

グローバル・クラスルーム オンライン最終発表会 報告書

2020年度 高校模擬国連国際大会への第14回日本代表団派遣支援事業



目次

はじめに（理事長挨拶）	2
団体紹介（グローバル・クラスルーム日本委員会）	3
オンライン最終発表会報告	5
最終報告会に寄せられたビデオメッセージ	7
運営スタッフ報告	9
発表者報告	12
協賛企業・団体	36
公益財団法人ユネスコ・アジア文化センター	38

はじめに（理事長挨拶）

この度、高校模擬国連国際大会への第14回日本代表団派遣支援事業の報告書をみなさまにお届けできる運びとなりました。本事業にご後援いただいた関係省庁・団体、ご協賛、ご協力いただいた企業・法人等、多くの皆様からの温かいご支援・ご高配を賜りました。この場を借りて厚く御礼申し上げます。

本事業は2019年11月16-17日に行われた第13回全日本高校模擬国連大会において優秀な成績を収めた8校16名の高校生が、日本代表団として国際大会に参加するというものです。今回、日本代表団はニュージーランドの大使として世界中の高校生が集まる舞台上、できる限りの準備をして会議に臨む予定でした。

しかし、今年度の派遣支援事業は新型コロナウイルス感染症のパンデミックにより高校模擬国連国際大会への派遣は叶いませんでした。そのため、代替事業として国際大会への準備を発表する場として最終発表会をオンライン開催いたしました。新型ウイルスの感染拡大という未曾有の壁にぶつかり、新たな発見をしたことと思います。この壁を乗り越えた生徒たちそれぞれが、本事業を通じて得たものを糧に、新たな未来への一歩を踏み出すことを心より願っております。

最後に、本書が多くの人に読まれ、日本における高校模擬国連活動のさらなる普及と発展の一助になることを期待しております。今後とも、グローバル・クラスルーム日本委員会へのご支援・ご鞭撻のほどをよろしくお願い申し上げます。

グローバル・クラスルーム日本委員会
2020年度 理事長 小寺 圭吾



団体紹介（グローバル・クラスルーム日本委員会）

グローバル・クラスルーム日本委員会は、高校模擬国連活動の普及と発展を目指し、全日本大会の開催及び国際大会への派遣支援活動を行う団体です。私たちは、「国際連合及び国際関係に関する研究と国際問題の正確な理解又その解決策の探求を促進するとともに、豊かな国際感覚と社会性を有し未来の国際社会に指導的立場から大いに貢献できる人材を育成し輩出する。」という理念に基づいてこれらの活動を行なっています。

2007年、グローバル・クラスルーム日本委員会が日本で初めて高校模擬国連国際大会への日本代表団の派遣支援を行ったことから、日本の高校模擬国連活動が本格的にスタートしました。それ以降、全日本高校模擬国連大会を毎年開催し、優秀な成果を残した生徒の高校模擬国連国際大会への派遣支援を続けています。なお、2012年より公益財団法人ユネスコ・アジア文化センターと事業を共催しております。

会員

アドバイザー（敬称略）

特別顧問 明石 康

公益財団法人京都国際会館理事長／元国連事務次長

役員（敬称略・順不同）

議長 星野 俊也

日本模擬国連 OB／国際連合日本政府代表部大使・次席常駐代表

紀谷 昌彦

日本模擬国連 OB／外務省 在シドニー日本国総領事

中満 泉

日本模擬国連 OG／国連事務次長・国連軍縮担当上級代表

柿岡 俊一

埼玉県立浦和西高等学校教諭

竹林 和彦

早稲田実業学校教諭

米山 宏

公文国際学園高等部教諭

理事会（敬称略・順不同）

理事長 小寺 圭吾

早稲田大学 政治経済学部 国際政治経済学科 3年

研究主任 井原 涉

東京大学 工学部 航空宇宙工学科 3年

広報主任 谷本 莉子

慶應義塾大学 文学部 人文社会学科 倫理学専攻 3年

事務主任 小塚 慶太郎

立教大学 経営学部 経営学科 3年

研究 荒井 ひかり

上智大学 経済学部 経済学科 3年

研究 柿崎 瑞穂

東京大学 前期教養学部 文科三類 2年

研究 小倉 夏子

上智大学 国際教養学部 国際教養学科 2年

伊藤 駿介

明治大学 政治経済学部 政治学科 3年

小林 妃奈

慶應義塾大学 法学部 政治学科 2年

小牧 薫子

東京大学 前期教養学部 文科一類 2年

花井 涼平

慶應義塾大学 法学部 法律学科 2年

渡邊 玲央

東京大学 前期教養学部 文科三類 2年

川崎 莉音

東京大学 前期教養学部 文科一類 1年

高田 陽一郎

慶應義塾大学 環境情報学部 1年



オンライン最終発表会報告

2020年5月5日-11日に米国ニューヨークで開催される高校模擬国連国際大会（Global Classrooms International High School Model United Nations Conference）に、グローバル・クラスルーム日本委員会・公益財団法人ユネスコ・アジア文化センター主催の第13回全日本高校模擬国連大会にて選出された高校生が、日本代表団として参加するための派遣支援事業ですが、本年度はCOVID-19感染拡大により大会自体が中止となり、派遣事業も取りやめとなりました。

派遣は中止となったものの、参加予定の生徒たちに担当委員会での政策発表を実施する機会として、「オンライン最終発表会」を開催することにいたしました。日本全国から約400名の視聴のご応募があるとともに、海外からもご覧いただくなど、オンラインならではの発表会となりました。

【開催日】

2020年6月21日（日）

【開催方法】

発表者・アドバイザー Zoom
視聴者 YouTube（限定公開）

【プログラム】

13:00	開会
13:00-13:10	本派遣支援事業の概要 グローバル・クラスルーム日本委員会理事 渡邊玲央
13:10-13:15	アドバイザーのご紹介
13:15-17:45	各議題に関するプレゼンテーションと質疑応答 ※発表者・議題の詳細は次項をご参照ください
17:45-18:00	アドバイザーより全体へのフィードバック
18:00-18:10	グローバル・クラスルーム日本委員会評議員より挨拶
18:10-18:30	閉会の挨拶および今後の活動について グローバル・クラスルーム日本委員会理事長 小寺圭吾 公益財団法人ユネスコ・アジア文化センター（ACCU）国際教育交流部部長 進藤由美

発表者・議題

学校名	生徒名	担当会議	議題
愛光高等学校	清水 昂 田村 彰悟	World Health Organization (WHO)	Addressing Mental Health Needs in Protracted Humanitarian Crisis
大妻高等学校	丹後 向日葵 西部 陽菜	the U.N. General Assembly 3 rd Committee (SOCHUM)	Promoting of New Technologies to Fight Malnutrition
海城高等学校	双川 凜生 持田 隼人	the U.N. Conference on Trade and Development (UNCTAD)	Bio-trade in the Global Economy
駒場東邦高等学校	糊澤 哲 湯山 瑛司	International Tele-communication Union (ITU)	Achieving Worldwide E-Governance
札幌日本大学高等学校	西村 航 波多野 天哉	the U.N. General Assembly 1 st Committee (DISEC)	Combating the issue of Lethal Autonomous Weapon Systems
渋谷教育学園渋谷高等学校	後藤 慧 妻鹿 涼介	The United Nations General Assembly (HGA)	UN Response to the 1979 Nicaraguan Revolution
桐蔭学園中等教育学校	大久保 慶隆 渡辺 健太	World Bank (WB)	Impact Blockchain Bond on Mainstream Investment World
灘高等学校	石川 将 外園 駿	International Monetary Fund (HIMF)	Responding to the Global Financial Crisis



ビデオメッセージ from 中満泉 国連事務次長・国連軍縮担当上級代表

It is a pleasure to send my greetings to the 14th high school Model United Nations Japan team final presentation, hosted by Japan Committee for Global Classrooms and Asia-Pacific Cultural Centers for UNESCO. Despite the challenges posed by the COVID-19 pandemic, I am gratified to see that the high school Model United Nations Japan team has continued its own work, and



is meeting today to make final presentations via online platforms. I commend you all for engaging in this process. If I look at what engaged global citizens, in particular young people, have achieved in mobilizing governments, companies and communities to protect our planet from climate change, I can only be hopeful that the same can happen for disarmament, arms control and non-proliferation. This is why my office has placed youth engagement at the core of its disarmament education efforts, and launched a youth for disarmament initiative to link young people with experts and offer a platform for effective and meaningful youth engagement.

We believe it is essential to hear the voices of your generation, and to engage with you about disarmament and non-proliferation issues. The United Nations Secretary General recognizes in his disarmament agenda launched in 2018 that your generation is the ultimate force for change and that you have proved your power time and again in support of the course of disarmament. The important and positive contribution that you can make in sustaining peace and security has been recognized by the UN General Assembly, through its recently adopted resolution entitled “Youth, Disarmament and Non-proliferation”, which was unanimously adopted in December 2019. The resolution encourages young people to be more actively engaged in disarmament and non-proliferation discussions and in related decision-making processes in their countries. It also calls for efforts to cultivate future arms control professionals.

I know one of the topics you will be addressing today is the international security challenges posed by Lethal Autonomous Weapon systems. It is an issue covered by my office, the UN Office for Disarmament Affairs. So, I would like to share with you some of the thinking on this important subject.

Many of the transformational technologies redefining our world have predominantly beneficial applications, including in terms of serving the goals of disarmament, non-proliferation and arms control. Unfortunately, we are also increasingly seen reports of new weapon concept and systems being studied, developed and tested that incorporate autonomy into their critical functions. In the absence of common standards and understandings on how international law applies, we face a risk that we will one day see the operation of autonomous weapon systems that cannot be used in conformance with humanitarian principles, all the dictates of public conscience. These are the worrying developments. Young people around the world have a critical role to play in raising awareness and developing new thinking to reduce threats from weapons of mass destruction as well as conventional weapons. And to ensure, the humans retain responsibility for decisions on the use of new weapon systems. You have the power to effect change, and I am confident the ideas you will exchange today will bring forward new concepts and innovative approaches to ensure that we all live in a safe and secure world.

I wish you all the best for successful meeting. Thank you.

ビデオメッセージ from 星野俊也 国際連合日本政府代表部大使・次席常駐代表

第14回高校模擬国連日本代表団の皆さま、グローバル・クラスルーム日本委員会の皆さま、そして本日のオンライン最終発表会にご参加の皆さま、こんにちは。ニューヨークの国連日本政府代表部の大使、星野です。本日の発表会に、皆さまとこのような形でお話しができることを光栄に思っています。もちろん、日本代表団の皆さまとこのニューヨークの地でお会いできたらどれほど良かったかと思っただけでありません。私はグローバル・クラスルーム日本委員会の評議会議長でもありますので、国際大会が中止になり、代表団の皆さまをお迎えできなかったのは残念でなりません。



ですが、未曾有の新型コロナウイルス感染症のパンデミックの影響は甚大で、このニューヨーク市は世界最大の感染地となりました。3月の中旬からはいわゆるロックダウン（都市封鎖）という状況が続きました。国連もグテーレス事務総長のご決断で閉鎖されています。私もこの3ヶ月間は、私の国連代表部のオフィスには行っても、国連本部の敷地に足を踏み入れたことがないといった状況が続いています。

つい昨日、安保理の非常任理事国の選挙、それから経済社会理事会の理事国の選挙、さらに総会議長の選挙があったのですが、この3ヶ月間で初めて、各国の代表が、本当に特例的に決められた時間に、ほんのわずかだけ総会議場に行って投票をするということが行われました。その他は全てオンラインで仕事をしています。国連の公式会合ですとか、政策関連のイベントですとか、決議交渉、公式会議も非公式の交渉も、全てオンラインです。こうした事態は、中国で新型肺炎の問題が指摘された半年前には全く考えてもいませんでした。そこで私たちもサイレンス・プロシージャーでの決議の採択のプロセスですとか、今は選挙以外の投票の手続きについて合意づくりをしています。

日本の国内では、緊急事態宣言が解除され、ニューヨークでもようやく収束に向かっていますが、第二波・第三波というものが懸念されます。このままですと、9月の国連総会が前代未聞のオンライン開催になるということも想定され始めています。もう日本は収束に向かい、ニューヨークも峠を越えたのだから、なぜそこまで慎重にならないといけないのかと、私も考える時があります。ですがこれは、世界がまさにグローバル化でつながっていること、つまり皆さんも、ニューヨークにいる私も、そしてアフリカやラテンアメリカやその他のいろんな各地にいる人々も、みんな同じ危機の渦中にあるためだからなのです。そして、日米や欧州、中国などで感染が収束をしても、現在、ないしこれから感染爆発が進むところもあります。最も脆弱な国や地域での安全が進まない、世界全体の安全が確保できないという認識で、私たちはいま国連で新型コロナの対策に力を注いでいるところです。

それはそれとして、本日は日本代表団のニュージーランドとしての成果発表会ですね。各議題を担当した方のご尽力に敬意を表します。ニュージーランドは日本にとっても大切なライク・マインデッドの国のひとつとして、大使レベルで私も非常に親しくしています。模擬国連の醍醐味というのは、様々な政治経済体制や社会・文化的な背景のある、現在193の加盟国の間で、いかに合意を形成するかというダイナミックな国連外交を疑似体験することですが、自分の国とは違った国の政府の立場でものを見ると、その景色がどんな風に違うのか、あるいは同じなのかという発見をし、世界の多様性と共通性を見出すことだと思っています。本日の発表会を通じて、皆さまの中に多くの新たな発見があることを期待しています。

最後に改めて、今回の日本代表団に選ばれた皆さま、ご指導に当たられた各高校の先生方、本日の発表会にご参加の高校の生徒さんや先生方、グローバル・クラスルーム日本委員会の理事の皆さまや評議員の先生方、ご支援をくださっている多くの関係者の皆さまに心より御礼を申し上げます。まだまだ不安定な日々が続きますが、気持ちを強く持って、健康に留意をして、困難と一緒に乗り切っていきましょう。本日のご盛会を心よりお祈りしています。

運営スタッフ報告

渡邊 玲央 『イレギュラーを原動力に』

東京大学 前期教養学部 文科三類 2年

グローバル・クラスルーム日本委員会 理事

本稿の起筆に先立ち、新型コロナウイルス感染症の拡大の只中であっても最後までより良い形での派遣事業の実現を模索してくださった ACCU の皆さま、及びそれに協力いただいた各校の先生方と派遣生一同に、心より御礼申し上げます。

今般、私は派遣理事としてニューヨークに赴き、派遣生のそばで少しでもこの事業が学びの深いものとなるようお手伝いすることができればと思っておりました。しかし、昨今の世界的危機により国際大会そのものが流会となり、JCGC としても渡米を断念せざるを得ませんでした。派遣生の皆さまの心中を察すると、胸が痛みます。一刻も早くこの危機事態が終息することを祈念してやみません。ただ、今回の派遣事業の準備を通じて、“壁”を前にただ呆然と立ち尽くし危機事態が去るのを待つだけでは惜しいということに気づくこともできたので、その点についての所感を記そうと思います。

今回の派遣事業では、会議準備及び政策立案の成果を発表する場として「最終発表会」をオンライン開催いたしました。オンラインでの実施は、社会的距離の確保やテレワークの推奨といった昨今の感染症対策にそぐう形態ですが、模擬国連活動の一分野を非対面化することは誰にとっても初めての経験で（「最終発表会」という名の会を開くのも初の機会でした）、それゆえに多くの戸惑いもありました。本来なら国際大会の開催期である5月以降、JCGC の仲間や ACCU の皆さまのご協力を賜りつつ、例年のインフォメーション・セッションや渡米報告会の要素も盛り込む形で最終発表会のコンテンツ作成にあたりました。派遣生に少しでも担当議題の“奥深さ”を知ってもらいたい、国によって議題へのアプローチが異なることを感じてもらいたい—最終発表会を通じ結果としてどのような学びを得ただけかには派遣生の皆さまの振り返りに委ねますが、派遣生をそばで支えるという派遣理事としての責務は不甲斐なくも全うさせていただけたように思います。最終発表会の準備に携わった者として、このような会が開催されるのは本年度が最初で最後であって欲しいと願ってやみません。

思えば、私自身も2年前に派遣事業に参加し、報告書に載る所感文を書いたものです。折角の機会と思い再読すると、「（会議では）“壁”の存在を前に個としての知性を無効化されてしまった」という一節がありました。私が認識した目に見えない“壁”は、わずか2年にして、今度は世界を席卷するほどの大きなものとなって皆の前に現出してしまったようです。しかし、たとえそのような“壁”の前に佇立することがあっても、できることは多々あるように思います。世の中のあるやることがイレギュラーになってしまった今だからこそ、その中であってできることが何なのかを真剣に詮索し、諸活動に果敢にのぞんでいく必要があることを学ばせていただいたように感じます。

重ね重ね、今般の派遣事業の実施にご協力いただきました ACCU の皆さま、各校の先生方ならびに派遣生各位に感謝申し上げます。現下の“壁”がある中でも、引き続き「JCGC が今できること」を模索してまいりますので、今後ともよろしく願いいたします。

井原 渉 『逆境を乗り越えるリーダーに』

東京大学 工学部 航空宇宙工学科 3年

グローバル・クラスルーム日本委員会 研究主任

初めに本派遣支援事業にご支援・ご協力を賜りました全ての皆様に厚く御礼申し上げます。私はグローバル・クラスルーム日本委員会の研究として、派遣生の会議準備のサポートという形で本事業に携わらせていただきました。

16人の派遣生たちは昨年11月に国際大会への参加が決定してから半年間にわたって会議準備を進めてきました。膨大な資料を読み込んで知識を収集し、ペア間で何度も話し合い研究のアドバイスも受けながら政策を練り上げました。順調に準備を進めるペア、壁にぶつかりながらも一步一步進んでいったペア、進み方はそれぞれ違いましたがその眼差しの先には常に国際大会がありました。半年間にわたる会議準備は派遣生にとって大きな挑戦であったはずですが、国際大会で活躍するという目標があったからこそ乗り越えていたのではないかと思います。

しかし3月下旬、新型コロナウイルスの感染拡大によって本年度のニューヨーク派遣は中止となってしまいました。これまで目標にし、また励みにしてきたであろう国際大会という存在を失った派遣生の落胆は想像するに余りありません。私自身もこれまで懸命に準備を積み重ねてきた派遣生たちが国際大会で活躍する姿をみることが叶わなくなかなかなくなり、とても残念でなりませんでした。

代替事業として6月末に派遣事業の成果を発表する機会を設けることになりましたが、目標を失った派遣生たちがこのまま頑張りが続けることができるのか、当初は不安に思っていました。けれど派遣生たちは、胸中いろいろな思いがあったかと思いますがそれを乗り越え、最終発表会に向けて前向きに取り組んでくれました。最終発表会当日、全国からの多くの視聴者の前で半年間かけて作り上げてきた政策を発表し、アドバイザーの方々とは議論する姿はとても堂々としていて、彼ら彼女らの優秀さだけでなく新型コロナウイルス感染症をはじめとする様々な困難を乗り越えてきた強さを感じさせるものでした。

本委員会は「未来の国際社会に指導的立場から大いに貢献できる人物の育成」を理念の一つに掲げています。将来大きな舞台で活躍するための貴重な糧となったであろう国際大会出場という経験を、派遣生にさせてあげられなかったことは大変残念なことです。しかし新型コロナウイルス感染症の拡大というこれまでに類を見ない事態の中で、諦めることなく自分たちができることを探し続けた派遣生たちは、普段の高校生活では得られない重要な経験をするのができたのではないのでしょうか。最終発表会当日の16人ひとりひとりの頼もしい姿には、派遣事業を通して得た成長と共に将来のリーダーシップを見たように思います。派遣生全員が本事業で得た経験をもとに、新しいステージに活躍の場を広げていくことを心から期待しています。

最後に平素から本委員会の活動にご支援・ご協力いただいている皆様に改めて深く御礼を申し上げますとともに、今後とも厚誼を賜りますようお願い申し上げます。

荒井 ひかり 『最善を尽くして』

上智大学 経済学部 経済学科 3年

グローバル・クラスルーム日本委員会 研究

はじめに、平素より本委員会の活動にご賛同、ご支援、ご協力いただいているすべての皆様に深く御礼申し上げます。私はグローバル・クラスルーム日本委員会の研究として、派遣生の国際大会に向けた会議準備のサポートをさせていただきました。

派遣生たちは、国際大会への派遣が決定した昨年の11月から、約半年間にわたりペアと協力しあいながら会議準備を進めてきました。模擬国連に取り組む多くの高校生が目標に掲げる国際大会へのチケットを手にした派遣生たちは、未知なる経験にやや不安を感じながらも、高い志を持って積極的に取り組んでいました。膨大な資料を読み込み、考察し、ペア間で政策について何度も話し合い、試行錯誤しながらも着実に会議準備を進める姿はとても輝いていました。高いレベルで会議準備を進める中で、研究からのアドバイスに対しても一つ一つ丁寧に向き合い、政策のブラッシュアップに努め、現状に満足することなく常により上のレベルを目指し続ける姿勢に、私も刺激を受けていました。

しかし3月下旬に新型コロナウイルス感染症の拡大によって、ニューヨーク派遣は中止となりました。それまで目標にし、励みにしてきた国際大会という存在を失った派遣生たちのどうしようもないやるせなさははかり知れません。2月頃から無事に派遣が叶うのか、一抹の不安も抱きながらも、開催されることを強く願い会議準備をしっかりと進めてきていた派遣生たちの思いや努力の軌跡を間近で見っていた分、私たちグローバル・クラスルーム日本委員会としても残念でなりませんでした。

派遣は中止となってしまいましたが、それまで半年間にわたり尽力してきた派遣生たちの頑張りを多くの方に届けたいと考え、6月末に「最終発表会」というかたちで派遣事業の成果を発表する機会を設けることになりました。派遣生たちの晴れ舞台にすべく準備を進めましたが、それまで十分すぎるほどに頑張ってきた派遣生たちにもう2ヵ月間頑張ることを求めることは心苦しく、また、派遣生たちが頑張りができるのか不安もありました。しかし派遣生たちは、様々な思いもあったかと思いますがそれを乗り越え、最終発表会に向けて一生懸命取り組んでくれました。最終発表会当日に、練り上げた政策を堂々と発表し、アドバイザーの方々と議論したり視聴してくださる方々からの質問に真摯に答えたりする姿はとても頼もしかったです。

逆境を乗り越え、本派遣事業をやり遂げた派遣生たちは、模擬国連活動の普及をはじめ、多様な活動に尽力しています。情熱をもって物事に取り組み、周りの方々を活気づけ、主体的に可能性を広げていっている彼ら彼女らの今後の活躍を心から期待しています。また、今後も長い人生の中でイレギュラーな事態や壁にぶつかる時もあると思います。その際は、本派遣事業をやり切ったことを自信に持ち、臆することなく前向きに立ち向かっていただきたいです。これからも、いつも心から応援しています。

最後に平素から本委員会の活動にご支援・ご協力いただいている皆様に改めて深く御礼を申し上げますとともに、今後もご厚誼を賜りますようお願い申し上げます。

発表者報告（派遣生）

『究極の目標を謳って』

清水 昂（愛光高等学校 2年）

梅雨に入って間もない6月上旬ごろ、私は友人の田村から「模擬国連に出ないか」と誘われました。部活動ではなかなか結果が出せず、学業成績も光らない自分が何故誘われたのか未だ疑問ではありますが、二つ返事で彼の誘いに応じた自分を今はとても誇りに思います。

その時は意気込んでいたものの、応募資格を揃え始めたのは夏休みに入ってからのことで、その際によりやく模擬国連という競技の概観を掴みました。学業と部活動の両立に手一杯だったことも理由の一つですが、それよりも模擬国連に参加することで何が得られるのか、結局のところ「何を目的に」参加するのか、この目的意識の欠如こそがスロースタートの主な原因でした。10月上旬によりやくエンジンがかかった私と田村は急ピッチで全日本大会に向けた準備を進めていきました。

全日本大会本番は主に緊張感との戦いで、想定通りに事が運ぶことは会議序盤から一切なく、瞬時の判断力、周囲への発言力が問われていました。私は相方の田村と互いに足りない部分を補い合い、なんとか国際大会への切符を手にする事ができましたが、そこでその切符が限りある内の一枚であるということ強く実感し、自分のやるべきことが見えた気がしました。全日本大会ではジメジメした心身が好転すると同時に、準備段階から不透明だった模擬国連参加の「究極の目的」を捨てることができました。

全日本大会から4ヶ月が経ったある日、国際大会は新型コロナウイルス感染症の影響で中止になったと知らされました。失意のどん底に叩き落とされたのは言うまでもありませんが、その次の瞬間には気持ちをリセットしていました。何がそうさせたのかはわかりませんが、ただ一つはっきり言える事があるとするれば、それは私の派遣事業における「究極の目的」というものが、国際大会で好成績を収めることでも、アメリカの地で人間関係の輪を広げることでもなく、自分の経験を家族や先生、全日本大会を共にした仲間たちに伝え、還元することにあっただけからです。この目的意識があったからこそ、国際大会の中止を引きずることなく最終発表会に臨めたのだと思います。国際大会に行けなかったことは大変心残りですが、だからといって今回の派遣事業の意義が薄れるようなことは決してないと私は信じています。

今後の展望はまだ不透明な状態ですが、胸中には強い海外志向と国際性豊かな職業への憧れが渦巻いているのを感じます。今はこの直感を信じて海外大進学に舵を切り、新しい冒険を始めてみようと思っています。どこへ行くにも模擬国連大会で得た経験、学んだ姿勢は有用であると確信しています。また、何をするにもその物事の理想的な決着、いわば「究極の目的」を探していこうと思います。

最後になりましたが、3人4脚で一緒に走り切ってくれた相方の田村と顧問の寺崎先生をはじめ、この活動を支えてくれた全ての皆様に深く感謝申し上げて、私の報告書を締め括らせていただきます。誠にありがとうございました。

『「記憶に残る大使」へ』

田村 彰悟 (愛光高等学校 2年)

昨年6月、模擬国連に取り組むに当たって僕は一つの大きな目標を立てました—それは「議場にいる皆の『記憶に残る大使』になる」こと。この壮大な目標は、資料の読み込みをはじめとする全日本大会に向けた準備の過程に彩りを与えてくれ、連日連夜「具体的にどのような行動を取れば議場にいる全員の『記憶に残る大使』になれるのか。」ということについてペアの清水と語り合っていました。初めは抽象度の高かったこの議論も、準備が進むにつれ具体性を帯びてきて、最終的に会議行動に関しては「グループメンバー一人一人の話を丁寧に聴き、『輪作り』を心掛け、各国の『声』を抽出すること」、テクニカルなことに関しては「議題関係者の生の『声』を集め、それらを議場に届けること」に集約されました。当の全日本大会本番は緊張と興奮の結晶のような時間で、自らの理想を体現できたとは言い切り難いものの、それに大きく近づけたという手応えを感じることはできました。そして国際大会に向けた半年間で今まで以上に真摯に模擬国連と向き合い、最高の舞台できっと「世界中の『記憶に残る大使』になる」ことを心に誓い、国際大会に向けた膨大な準備の火蓋が切られました。

12月、1月、2月、3月と資料の山と睨めっこしているうちに時間は瞬く間に過ぎ去り、新型コロナウイルス感染症の影響が気になり出した4月上旬、国際大会中止の報が届きました。

茫然と立ち尽くすしかありませんでした。半年間に渡る準備は何だったのか、自分の「理想の大使像」は虚像のまま終わるのか。疑問とも怒りとも言えない感情が脳内で次々と湧いては消え、湧いては消えを繰り返しました。そんな調子で数日間を過ごしていましたが、ある日僕は思考の整理—自らの目標の問い直し—を試みることにしました。

模擬国連を通じて自分は「誰の」記憶に残りたかったのか、と。

僕の目は模擬国連を始めた当初からずっと外だけを向いていました。「議場にいる皆の記憶に残る大使になりたい」—それは一見正論のようで実はすごく傲慢で、本質的には「ただただ賞を取りたい」と言うのと何ら変わりませんでした。しかし国際大会が中止になり、一度立ち止まって自らの思考を振り返ってみる機会を頂けたことで気付けたのでした。僕は何よりも「自らの」記憶に残り続けるような素敵な会議を仲間とともに創り上げていける大使になりたかったのだ、と。そんな模擬国連に対してひたむきで真摯な姿勢を通じて、結果として皆の記憶にも残るのだ、と。そしてこの気づきを得た僕はこの上なく清々しい心地でした。

最後になりますが、本国際大会派遣事業を支えてくださったスポンサーの皆様、事務面で支えてくださったGC、ACCUの皆様、模擬国連について右も左もわからなかった僕の拙い質問の数々に丁寧にそして粘り強く答え続けてくださった先輩方、そしてこれまで3人4脚で駆け抜けてきたペアの清水、顧問の寺崎先生に心から感謝申し上げます。かけがえのない時間を、成長の機会を、新たな自分とそして仲間との出会いを、本当にありがとうございました。

Addressing Mental Health Needs in Protracted Humanitarian Crisis

/World Health Organization (WHO)

WHO
ADDRESSING MENTAL HEALTH ISSUES IN PROTRACTED HUMANITARIAN CRISES
 Aiko Gakuen
 Koh Shimizu Shogo Tamura

Contents

- 1 Overview of Topic
- 2 Our Goals
- 3 Our Policies

What does WHO do?

→ Promote and protect the health of all peoples

Typical Activities

- Combat diseases
- Ensure the medicines and vaccines needed
- Help mothers and children survive and thrive




Overview of Protracted Humanitarian Crisis

What is a Protracted Humanitarian Crisis?

"Situations in which a significant portion of a population is facing a heightened risk of death, disease, and breakdown of their livelihoods" (Humanitarian Coalition)

In 2010 there were 22 countries, and over 160 million undernourished people, facing protracted crises (UN FAO)



How does it relate with New Zealand?

Loss of Habitable Land due to Global Warming

Working Environment

Our Obstacles

- Loss of command system
- Absence of international/national commitment
- Lack of recognition of present guidelines
- Slow start

Our Goals

- Integration of command systems
- Acting at the international/national level
- Full utilization of present guidelines (Ex. IASC Guidelines)
- Spreading Psychological First Aid

Integration of Command Systems

Recognition of private organizations in service (Ex. Annual Report)

Recognition of services provided by each private organization, and its budget

Sending delegations to support and take command

Integrating the command system regarding mental health issues in protracted humanitarian crises at the international/national level (Ex. Government, WHO)

Our Goals

- Integration of command system
- Acting at the international/national level
- Full utilization of present guidelines (Ex. IASC Guidelines)
- Spreading Psychological First Aid

Acting at the international/national level

Mandatory participation of government officials in mental health lectures

Raising awareness of the issue at the executive-level

It would be ideal if a recovered patient or psychiatrist working at the front-line were the lecturer

Our Goals

- Integration of command system
- Acting at the international/national level
- Full utilization of present guidelines (Ex. IASC Guidelines)
- Spreading Psychological First Aid

Full utilization of present guidelines

Recognition at the front-line on the existence of present guidelines

Lectures for front-runners on "using" present guidelines in real-life-situations

Assessments and revisions on present guidelines itself, to further enhance its effectiveness

Our Goals


- Integration of command system
- Acting at the international/national level
- Full utilization of present guidelines (Ex. IASC Guidelines)
- Spreading Psychological First Aid

Psychological First Aid (PFA)

What is Psychological First Aid?

"an evidence-informed modular approach for assisting people in the immediate aftermath of disaster and terrorism" (NC-PTSD)

Conducted by non-mental health experts, such as respondents and volunteers



Spreading PFA

- Increasing the number of training sessions
- Cooperation with media, educational institutions, etc.
- Using the internet
- Organization of an online Mental Health checklist
- Mental Health Website run by the government or WHO (increases awareness among the people)
- Speedy and cost-efficient

Our MUN experience

- Meeting brilliant people
- Awareness towards social issues
- Gained confidence in ourselves

『不安と苦悩を乗り越えた先に』

丹後 向日葵（大妻高等学校 3年）

派遣の中止により国際大会への参加と表敬訪問が出来なかったことや派遣生 16 人で会えないまま終わってしまったことは残念でありませんが、先日の最終発表会までの過程で私が得たものを共有できれば幸いです。

私が初めて模擬国連に参加したのは高校 1 年の夏のことです。約 1 年後、私は全日本大会の書類選考を通過したものの会議行動については 1 年間であまり成長せず不安を抱えたままの状態でした。その不安の原因は失敗することに対する恐怖で、会議経験を積んでもなお解消されないものでした。いわゆる「議論に参加できていない大使」であった当時の私からしたら、派遣団に選出されて現在この文章を執筆していることなど想像できるはずも無いことだったのです。そしてその不安を払拭したのも、それがリサーチでした。もちろん会議中にリサーチが不足していた部分に気付くこともありましたが、リサーチが私に自信を持たせたことは紛れもない事実です。結果的に全日本大会では優秀賞をいただくことができました。

こうして国際大会への切符を手にし、会議準備が始まりました。私たちが参加する予定だった議場は国連総会第 3 委員会で、“Promotion of New Technologies to Fight Malnutrition”という議題のもと栄養失調を改善するためにいかにして新技術を推進していくか議論するというものでした。一見この議題はシンプルに思われますが、これが私を苦しめることとなりました。「『栄養失調と闘うために新技術を推進する』」こと自体が国連文書の主文の一部として言及されているにすぎず、過去の決議や宣言を読んでもその詳細に関する記述は見当たりませんでした。普段の模擬国連においても技術を推進するといった意見はよく耳にするものの、これだけをテーマに深く議論がなされることはほとんどないと思います。その上国際大会では論点が設定されていないために、何から手を付けたらよいか分からなくなってしまい、リサーチの段階から行き詰まってしまったのです。JCGC の方や先生方からの助言を参考にしつつも、自分の考えていることが正しいのか分からないまま政策を模索する期間はとても辛いものでしたし、その途中で派遣の中止が決定したものですから挫けてしまい自暴自棄にもなりました。しかしその後は最終発表会に向けて政策を練り直すことに集中し、最終的に辿り着いたのが段階的に栄養失調を解決するための政策でした。これは全日本大会においても私たちの交渉の中心となった考え方です。最終発表会ではこの政策のプレゼンとそれに対する質疑応答を通して自分自身の課題が多く見つかりました。必ず克服して今後につなげていくことを決意すると共に、いつか必ず自力で国連本部に行くという目標への思いが一層強くなりました。高校生のうちにこのような貴重な経験が出来たことを誇りに思います。

最後に、JCGC や ACCU の皆様、アドバイザーの皆様、先生方、これまで模擬国連で出会った皆様をはじめここまで私たちをサポートしてくださった全ての方々へ感謝申し上げます。

『向き合う楽しさと難しさ』

西部 陽菜（大妻高等学校 3年）

高校1年の夏に出会った模擬国連にこんなにも夢中になれるとは当時は思いもしませんでした。始めた当初からこの派遣事業に参加することは憧れで、このようにして全日本大会に参加できたこと、そして14期の派遣生になれたことを大変光栄に思います。

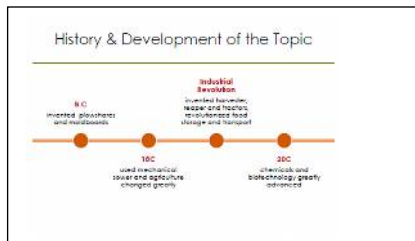
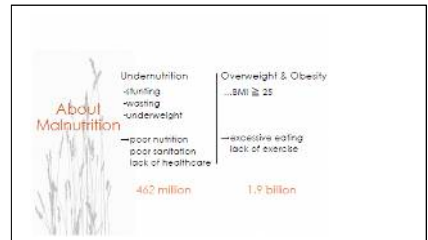
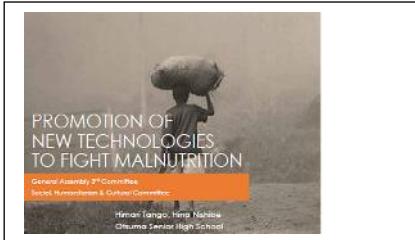
私は模擬国連を通して、今まで以上に自分自身、そして他者と向き合うことが増えたと思います。模擬国連を通して私は多くの優秀で尊敬できる人に出会いました。何をもちて優秀というかは不明瞭ですが、とにかく私は自分に持っていない能力を持っている彼らに始めた当初は委縮してしまっていました。一体どうすればこの人たちと対等に渡り合えるのだろうか。自分の伸ばすべき長所は何で、何を克服しなければならないのか。どうすれば自分が会議において役に立てるのか。自分と向き合い、考えさせられました。また、唯一私が当初から委縮せず向き合うことができたのは相方でした。相方とは、何から何まで真反対で衝突することは日常茶飯事でした。しかし、お互い衝突を恐れることなく、自分たちの考えをぶつけあうことで最終的にはバランスの取れたペアになることができたのではないかと思います。ここまで、一緒に来ることができた相方には感謝でいっぱいです。

向き合うことは人とだけではなく、事実も然りであると思います。例えば全日本大会では、「権利」についての理解を深め、担当国の死刑に対する考え方を理解する必要性がありました。その中で、担当国ケニアの情勢や考え方は理解に苦しむことも多く、ペアでこの事実に向き合うことで、自国の国益はいったい何なのか、自分たちの考えを明確化しました。これは自分たちの考えを見出せないうちは本当につらく、目を逸らしたくなることでした。ただこれを乗り越えることで私たちは表面上の知識だけでなく、その事実に対する真の理解を得ることができ、他国の考え方を理解するゆとりを作れるのではないかと思います。国際大会では、他の大使の意見と向き合い、お互いを理解し尊重し合ってDRを提出することを大まかな目標としていました。そのために、議題に対する国際的見解を知ることがもちろん、議題解釈を様々な視点から行うことには多くの時間を割きました。また、何よりもこの派遣事業の中止はやむを得ないことを頭では理解し覚悟をしていますが、この事実に向き合い、受け入れるには時間を要しました。ただ、このような大変な状況の中、模擬国連の集大成として最終報告会という場で成果を出し、再度自分と向き合う機会を頂けたことを大変嬉しく思います。

最後になりましたがここまで私たちを応援し、支えてくださった皆様に深く感謝を申し上げます。これからも、派遣事業を通して得たことを糧にして、いつか今よりも国連本部に行くにふさわしい人材となってニューヨークに行くことを目標に精進してまいります。

Promoting of New Technologies to Fight Malnutrition

/the U.N. General Assembly 3rd Committee (SOCHUM)



- ### Current Situations
- International Actions
 - organizations to fight malnutrition
 - UN... declaration on nutrition, SDGs, VAM etc.
 - New technologies
 - developing apps
 - providing information with SMS
 - Problems in most insecurity areas
 - lower levels of digital literacy
 - less exposure to advanced technology



Our Suggestion to Promote New Technologies

- the further diffusion
- development

- ### the further diffusion
- spread of emergency relief food
 - improvement of agricultural technology
 - improvement of the Internet environment
 - conducting medical examinations
-

- ### the further diffusion
- #### spread of emergency relief food
- Increasing the production of emergency relief food
 - Improving Infrastructure
 - Strengthening the control of relief supplies such as examination and enlightenment

- ### the further diffusion
- #### improvement of agricultural technology
- financial / technological support from other countries
 - Support from the country to the people
Such as financial support, exemption from tax

- ### the further diffusion
- #### improvement of the Internet environment
- Promoting Internet literacy education
 - Improving radio waves and W-Fi
 - Promoting online utilization in the medical field

- ### the further diffusion
- #### conducting medical examinations
- Introducing a medical examination especially for infants
 - using technologies in medical examinations

『問題意識を持つこと』

双川 凜生（海城高等学校 3年）

世界的な新型コロナウイルス感染症の蔓延によって、高校模擬国連国際大会への出場、そしてその舞台上で躍動するという、模擬国連に参加して以来の夢は叶いませんでした。

本大会を私の最終の大会として位置づけ、今までの総括となる会議の実現に向けて様々な準備を心がけました。全日本大会をはじめとする日本で行われる会議とは異なると評される国際大会で、会議を通じて培った交渉力や己の力を試すことを心待ちにしていました。

昨年11月の全日本大会では、担当国のチリが議題に中立的な立場である点を活かし、偏った意見を持つ国々の妥協案を提案し、議題の前進に寄与する会議行動をすることに努めました。本大会を通じ、担当国の立場を最大限活用し会議に挑むことが自国益を確保すると同時に、国際的な問題解決に向けてさらなる前進をする上で欠かせない理想的な会議行動であることを再認識しました。国際大会でもその経験を活かすべく、膨大な資料を読み込みペアと話し合いを重ねました。

今回担当した議題は「Bio-Trade in the Global Economy」、世界経済でのバイオトレードの推進です。国際大会で我々が担当予定であったニュージーランドは自由貿易を強力に推進している国であると同時に、生物多様性の保護にも力を入れている特異な国であります。生物多様性に配慮した貿易であるバイオトレードを行うにあたり、議論をリードできる立場にありました。バイオトレードの推進に積極的でない国が多い中、自国が議題に積極的であるという立ち位置を利用して、国際大会でも議論を進めて議場を先導していくつもりでした。

模擬国連は単なる国家間の議論の場ではなく、競技としての側面を持つ教育的な場でもあります。一般に、交渉力が鍛えられる、コミュニケーション能力が上がるなどといった会議行動を通して得られる成長を頻繁に耳にします。しかし、僕は一人一人が社会問題に目を向けるきっかけを作ることが模擬国連の最大の意義であると本派遣事業を通して実感しました。

議題であったバイオトレードは取り組むまでさほど関心のあるテーマではありませんでしたが、リサーチの中で問題意識が芽生えました。国際会議を模倣する模擬国連であるが故に国際問題として議題を捉えがちですが、どの議題も日頃生活する社会の中で発生している問題と多く関連しています。このような活動に携わったものとして、これからも会議の有無に関わらず常にアンテナを広く張り問題意識を持ち、それらについて考え話し合うことが最大の意義であると考えました。自身の中で当事者意識を持つようになったことが最大の収穫です。

国際大会に参加することができず悔しい限りですが、派遣事業を通して多くの学びを得ることができました。派遣事業を支援してくださった全ての方々に感謝を申し上げ、私の報告書を締めさせていただきます。誠にありがとうございました。

『模擬国連を通じて自分を知る』

持田 隼人（海城高等学校 2 年）

全日本高校模擬国連大会が行われた昨年の 11 月から約半年が経ち、国際大会派遣事業が終わりました。国際大会の会議に参加できなかったことは私の中で大きな心残りとなっています。ですが、その中止と引き換えに最終発表会の資料や本報告書を作成する過程において、自分の模擬国連キャリア（模擬国連人生と言ってもいいかもしれません）を振り返る機会を得ることができました。中学 1 年生の 9 月に始めたこの活動から自分は何を得たのかと考えることが多くなり、それを一言でまとめると「自分を客観的に見つめる機会ができた」、すなわち自己分析を約 3 年がかりで行えたという結論に至りました。

『孫子』の中に、「彼を知り己を知れば百戦殆うからず」という一節があります。模擬国連で「彼を知る」ことは簡単です。他国はどのような論理に基づいて主張しているのか、その背景は何かといったことはリサーチに時間をかければ見えてくるでしょう。一方、「己を知れば」がとても難しく、これは時間では補えないポイントだと思います。会議では、自分の強みを生かし弱みを見せずに効果的に立ち回る必要があります。自国とグループ内の他の国の利益を守るという観点からは、自分の得意/不得意な場面・状況は何かという自己分析を行うことは、議論をより有利な展開に引き込むために重要です。このような自己分析は模擬国連の会議に参加し、嬉しかったあるいは辛かった経験を通じて深まっていくものであると考えています。私の場合、20 回以上の会議を経てようやく「自分は英語を活用した会議準備や行動がよい」と考えるようになり、それ以降スピーチや決議文書の作成の活用を意識するようになりました。より早くこの結論に至る道筋もあったのかもしれませんが、時間をかけた結論だったため自信をもって全日本大会などに参加でき、結果的に派遣団の一員になることができたことと分析しています。

自己分析という観点から今回の国際大会派遣事業を振り返りますと、これまでにないほど有意義な経験ができたと感じています。日本の多くの会議とは対照的に、国際大会の議題解説書には議論の対象となる論点が提示されておらず、また Position and Policy Paper も自由記述式でした。会議当日に議論の流れについていくには、こちらから論点を提示していくことが重要だとペアの先輩と話し合い、自分たちが得意としている論理の流れを盛り込んだ政策を立案しました。

私にとって次の課題は、約半年間の自己分析をどう生かしていくかということです。そもそもの話として、もしかしたら今回の事業を通じた自己分析の結果は、急激に変化する周辺環境の中では最早役に立たないのかもしれませんが、それでも、派遣事業と模擬国連人生をかけて培った自己分析力自体は色褪せないと思います。「彼を知り己を知れば百戦殆うからず」。自らを知り、自信を持った自分でありたいと思います。

最後になりましたが、今回の派遣事業でお世話になりましたグローバル・クラスルーム日本委員会の皆様、他の派遣団員の皆様、そしてペアの双川先輩、長らく大変お世話になりました。ありがとうございました。

Bio-trade in the Global Economy

/the U.N. Conference on Trade and Development (UNCTAD)

Bio-Trade
in the Global Economy

United Nations Conference on Trade and Development

Kaijo High School
Rio Futagawa, Hayato Mochida

Why New Zealand & Bio-Trade?

New Zealand's top values:

- Unique and diverse nature
- Secure free-trade networks

Bio-Trade's focus:

- Balance between these two notions

⇒ **Ideal topic for New Zealand?**



Bio-Trade

"Activities of collection, production, transformation, and commercialization of goods and services derived from native biodiversity under the criteria of environmental, social and economic sustainability" —UNCTAD

⇒ A **comprehensive** concept

Such as:

- Ecotourism
- Organic cosmetics etc...



UNCTAD

- Founded in 1964
- Assist developing nations to benefit more from globalized economy
- Address potential risks of economic integration
 - Analysis, facilitate consensus and technical assistance.



Current Situation

Is Bio-Trade working effectively in the current world?

Bio-Trade as...

- Unpopular
- Costly
- Unprofitable


method

- Implemented in only 21 nations
 - Mainly in Asia and Africa
- Lack of public interest in the issue

What are the problems?

Three pillars...

- Lack of frameworks/guidelines
- Bio-Trade is unattractive
- System's inclusiveness



Our Goals

[International level] [National level]

Preserve nature + develop economy

Benefit economically + environmentally

Assist developing nations

Promote cooperation with private sectors

Improve current measures

Promote free-trade + conservation of biodiversity

Policies

- A new **international framework** for Bio-Trade
- Reduce costs** and **add values** to Bio-Trade system
- Utilize existing measures to make Bio-Trade **inclusive**

Policies explained — in 4 points

Why do we need it? → What do we gain?

How can it be done? → Who would benefit from it?

International Framework

Why do we need it?

- For future societies to refer to in the context of Bio-Trade

What can we gain?

- Clear outlines for...
 - Assistance
 - Equitable sharing of benefits
 - Interest from citizens/companies

Who would benefit from this?

- The global society as a whole

Reducing Cost & Adding values

Why do we need it?

- Enable more entities to participate in Bio-Trade

What can we gain?

- Implement Bio-Trade in new areas

How can we do this?

- Through international framework as in the first policy

Utilize ongoing activities and projects

Why do we need it?

- To integrate measures into one policy: Bio-Trade

What can we gain?

- Simpler framework
- Collaboration with private sectors

Who would benefit from it?

- Mainly developing nations, but the international society as a whole

Can they benefit New Zealand?

YES! Because...

- Responsibility**
- Circulation of benefits**

What have we learned?

One year of MUN experience → Four years of MUN experience

After the second day



『発展途上だからこそ』

棚澤 哲（駒場東邦高等学校 3 年）

3 月、日々ニュースで発表される新型コロナウイルス感染症の罹患者が増加していくにつれて、5 月の国際大会の準備をする手は動かなくなっていました。自分が好きな模擬国連も、会議ができないかもしれないとなると、ここまで準備が憂鬱になることに驚き、どれだけ模擬国連の会議自体を楽しんできたのかを実感しました。

楽しい思い出がたくさんある模擬国連ではありますが、実は、僕は日本の模擬国連はまだ発展途上であると思っています。もちろん、2 日間の会議の中で高校生が死刑に関して全世界の意見をまとめようとしているのだからそれは仕方のないことだと思います。しかし、視点を変えてみればこれは、模擬国連という活動はそれぞれの参加者に合わせて自分の好きなようにカスタマイズできるということではないかとも思います。

その中で、僕は模擬国連での自分の 1 番の課題を“向き合う”ことにしていました。自分と向き合うということはもちろん、他の人と向き合うことは僕が模擬国連の中で得られた最大の経験でした。自分との向き合いの中では周りには気づかれてすらいない、自分の弱さと向き合い続けました。例えばスピーチの前、モーションの発議の前でさえも緊張して頭が真っ白になっている自分と対話を重ね、この淡々とした報告書からもわかるように感情を表に出すことが不得意な自分をいかに感情的に見せるのか、はたまた見せる必要がないのではないか、などと、他者からはわからない内面の部分の成長を感じることができました。

そして、このように自分と向き合うとともに、他者と議論し成果を作り上げる模擬国連では、人と向き合うことも同じくらい重要なことであったと思います。自分と全く考え方が違う人と関わる中で、自分と向き合って導いた自分の特徴と、その人と向き合うことで導いた相手の特徴を踏まえて、どのような関わり方をすべきなのかを考え続けていました。

また、日本の模擬国連が発展途上であるということは、参加者に思考することを促しているのではないかと思います。会議行動ひとつとっても、学校ごと、年ごとに異なるように、どこでも通用する模擬国連のいわば正攻法は存在していません。そのため、会議に参加するフロント・参加者は毎回様々なことを考えさせられてきたと思います。他にも、模擬国連で現状得られていないものはどのようにして得られるのか、それとも模擬国連では得ることのできないことなのか。このようなことを考えていく中で、模擬国連を超えた、他の分野への入り口にもこの活動はなっていたと思います。

最後に、このように模擬国連を楽しむということは一人ではなし得なかったことでした。

会議の 1 日目と 2 日目の間に夜中までぶつぶつ言いながら DR を編集している僕にご飯を作ってくれた母、ときには衝突もして、多くのことを犠牲にしながらも共に会議に参加してくれたペア、勝手なことを多くする僕らを見守ってくれた部活の顧問の先生、高 1 の初めから高 2 の終わりまでに参加した会議で出会った素敵な高校生のみなさん、会議で会う度に声をかけてくださり、アドバイスまでくださった他校の先生方がいたからこそ模擬国連は僕にとって楽しいものだったのだと思います。この場を借りてお礼を申し上げます。ありがとうございます。

『悩み、考え、強くなる』

湯山 瑛司（駒場東邦高等学校 3年）

国際大会派遣がなくなってしまい、まさに「幹」がない状態でこの報告書を書くことになりました。幹がなければ枝がいくらあっても木にはならないように、実際の派遣（＝幹）なしに派遣事業の こと（＝枝）についてちゃんとした文章は僕には書けないので、少し高度を上げて模擬国連全般のこと（＝日本の）について書こうと思います。具体的には、優秀な周りの人に圧倒されて感じる悩みについてです。そして今回は、自分の模擬国連経験が短いことに 鑑みて、この活動を始めたばかりの人に役に立てるようなものを書くことに主眼を置いています。

1 英語

英語圏で育った ことのない人にとって、最大の難所に思えるこの問題。当然、僕が最初に抱いた悩みもこれでした。しかし、日本の模擬国連について 言うならば、英語力は模擬国連を占める要素ではあるが本質的な要素ではない、と思います。つまり、英語については他の大使が持ってくる文書文言と、リサーチの書類が“読める”事が必要なのであって、英語が“話せる”ことは十分（それもものすごく十分）であるということです。そしてその必要な能力は会議に参加してリサーチをすればするほど高まっていくことに注目すれば、英語力で悩んで模擬国連活動を諦めてしまうことは残念と言えます。

2 コミュニケーション力

英語が本質でないとするならば本質とは？それはこれから述べる②、③がそれに当たる、と僕は思います。当然その二つも悩みの種であります。②については、背伸びをしすぎないことを主張したいです。人それぞれ育ったバックグラウンドが異なるのだから、得意な話の進め方（明確にみんなを引っ張っていく、優しくみんなの意見を聞いて結論を導く、など）が 異なるのは当然なので、他人が上手にコミュニケーションをとっている方法に束縛され過ぎず、自分の強みを高めていくようにやるといい、という事です。

3 リサーチ（準備）

準備が本質、と言うのも変な気がしますが、確実に模擬国連の核となる部分です。今回は会議行動（自分もこれにとっても悩んだし、友達もそうだった）について書こうと思います。自分が大切と思うのは、自国と共通点を持つ国を様々な視点から探しておくことです。アンモデは明確な基準を持って集まるケースはほとんどないので、何か共通点がある国同士が集まるというのは正義となるのです。そして共通点をもとにできたグループは、大体目指すところは決まっている事が多いのです。また、目標とする会議が決まっているなら、それまでの会議を長期的な準備と見ることも大切だと思います。実際の会議行動は机上ではなくやってみないとわからない所があるので、準備としての会議で様々な試行をやってみることは目標とする会議での成功にとって大切と言えます。

以上、色々書きましたが、共通する姿勢はポジティブに、楽しんでやるということです。自分の現状に悲観しすぎることなく頑張ってください！

最後に、一緒にやってきたペアや、顧問の先生には、直接いうことはどうもできないので、この場を借りて感謝を記したいと思います。

Achieving Worldwide E-Governance

/International Tele-communication Union (ITU)

<p>ACHIEVING WORLDWIDE E-GOVERNANCE</p> <p>International Telecommunication Union (ITU) Tetsu Kurumatsawa, Eiji Yuyama Komabatohe High School</p>	<p>Contents</p> <ul style="list-style-type: none"> • About New Zealand(NZ) • About the agenda • NZ's approach • MUN in general 	<p>About New Zealand</p> <p>Population: 4,841,010 (2018) Language: English, Maori</p> <p>CT: In Japan... 2018 Japanese: 0.9% Other: 2.1%</p> <p>E-governance development in 2018 UN E-GOVERNANCE SURVEY VERY HIGH in EGD (2018)</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<p>About the Committee (International Telecommunication Union, ITU)</p> <p>United Nations specialized agency which deals with information and communication technologies (ICT). Founded in 1865</p> <p>main commitment — the provision and protection of the right to communication by ensuring all global citizens are connected.</p>	<p>The agenda</p> <p>ACHIEVING WORLDWIDE E-GOVERNANCE</p>	<p>E-governance: governments using the internet in providing services to citizens, cooperating with business sectors in telecommunication, and establishing an internet connection with other governments for fast and efficient cooperation especially in emergencies.</p> <ul style="list-style-type: none"> • G20 • G28 • G26 <p>ICT: technologies that enable the provision of information through telecommunication, notably the internet, wireless networks and mobile phones.</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<p>5 Main issues of the agenda</p> <ol style="list-style-type: none"> ① Building a Resilient e-government ② Bridging the Digital Divide ③ Managing disaster risks ④ Boosting democracy ⑤ Achieving SDGs 	<p>These issues can be categorized into</p> <p>Preliminary issues</p> <ul style="list-style-type: none"> ① Building a Resilient e-government ② Bridging the Digital Divide <p>Potential of e-governments</p> <ul style="list-style-type: none"> ③ Managing disaster risks ④ Boosting democracy ⑤ Achieving SDGs 	<p>NZ's approach</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
<p>New Zealand in Oceania</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>2021 2018</th> <th>Very high</th> <th>High</th> <th>Medium</th> <th>Low</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Japan</td> <td>91</td> <td>81</td> <td>71</td> <td>61</td> </tr> <tr> <td>New Zealand</td> <td>81</td> <td>71</td> <td>61</td> <td>51</td> </tr> <tr> <td>Taiwan</td> <td>71</td> <td>61</td> <td>51</td> <td>41</td> </tr> <tr> <td>South Korea</td> <td>61</td> <td>51</td> <td>41</td> <td>31</td> </tr> <tr> <td>China</td> <td>51</td> <td>41</td> <td>31</td> <td>21</td> </tr> <tr> <td>India</td> <td>41</td> <td>31</td> <td>21</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>31</td> <td>21</td> <td>11</td> <td>01</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>21</td> <td>11</td> <td>01</td> <td>-1</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>11</td> <td>01</td> <td>-1</td> <td>-2</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>01</td> <td>-1</td> <td>-2</td> <td>-3</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-1</td> <td>-2</td> <td>-3</td> <td>-4</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-2</td> <td>-3</td> <td>-4</td> <td>-5</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-3</td> <td>-4</td> <td>-5</td> <td>-6</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-4</td> <td>-5</td> <td>-6</td> <td>-7</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-5</td> <td>-6</td> <td>-7</td> <td>-8</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-6</td> <td>-7</td> <td>-8</td> <td>-9</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-7</td> <td>-8</td> <td>-9</td> <td>-10</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-8</td> <td>-9</td> <td>-10</td> <td>-11</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-9</td> <td>-10</td> <td>-11</td> <td>-12</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-10</td> <td>-11</td> <td>-12</td> <td>-13</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-11</td> <td>-12</td> <td>-13</td> <td>-14</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-12</td> <td>-13</td> <td>-14</td> <td>-15</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-13</td> <td>-14</td> <td>-15</td> <td>-16</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-14</td> <td>-15</td> <td>-16</td> <td>-17</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-15</td> <td>-16</td> <td>-17</td> <td>-18</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-16</td> <td>-17</td> <td>-18</td> <td>-19</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-17</td> <td>-18</td> <td>-19</td> <td>-20</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-18</td> <td>-19</td> <td>-20</td> <td>-21</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-19</td> <td>-20</td> <td>-21</td> <td>-22</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-20</td> <td>-21</td> <td>-22</td> <td>-23</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-21</td> <td>-22</td> <td>-23</td> <td>-24</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-22</td> <td>-23</td> <td>-24</td> <td>-25</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-23</td> <td>-24</td> <td>-25</td> <td>-26</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-24</td> <td>-25</td> <td>-26</td> <td>-27</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-25</td> <td>-26</td> <td>-27</td> <td>-28</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-26</td> <td>-27</td> <td>-28</td> <td>-29</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-27</td> <td>-28</td> <td>-29</td> <td>-30</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-28</td> <td>-29</td> <td>-30</td> <td>-31</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-29</td> <td>-30</td> <td>-31</td> <td>-32</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-30</td> <td>-31</td> <td>-32</td> <td>-33</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-31</td> <td>-32</td> <td>-33</td> <td>-34</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-32</td> <td>-33</td> <td>-34</td> <td>-35</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-33</td> <td>-34</td> <td>-35</td> <td>-36</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-34</td> <td>-35</td> <td>-36</td> <td>-37</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-35</td> <td>-36</td> <td>-37</td> <td>-38</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-36</td> <td>-37</td> <td>-38</td> <td>-39</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-37</td> <td>-38</td> <td>-39</td> <td>-40</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-38</td> <td>-39</td> <td>-40</td> <td>-41</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-39</td> <td>-40</td> <td>-41</td> <td>-42</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-40</td> <td>-41</td> <td>-42</td> <td>-43</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-41</td> <td>-42</td> <td>-43</td> <td>-44</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-42</td> <td>-43</td> <td>-44</td> <td>-45</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-43</td> <td>-44</td> <td>-45</td> <td>-46</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-44</td> <td>-45</td> <td>-46</td> <td>-47</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-45</td> <td>-46</td> <td>-47</td> <td>-48</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-46</td> <td>-47</td> <td>-48</td> <td>-49</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-47</td> <td>-48</td> <td>-49</td> <td>-50</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-48</td> <td>-49</td> <td>-50</td> <td>-51</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-49</td> <td>-50</td> <td>-51</td> <td>-52</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-50</td> <td>-51</td> <td>-52</td> <td>-53</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-51</td> <td>-52</td> <td>-53</td> <td>-54</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-52</td> <td>-53</td> <td>-54</td> <td>-55</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-53</td> <td>-54</td> <td>-55</td> <td>-56</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-54</td> <td>-55</td> <td>-56</td> <td>-57</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-55</td> <td>-56</td> <td>-57</td> <td>-58</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-56</td> <td>-57</td> <td>-58</td> <td>-59</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-57</td> <td>-58</td> <td>-59</td> <td>-60</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-58</td> <td>-59</td> <td>-60</td> <td>-61</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-59</td> <td>-60</td> <td>-61</td> <td>-62</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-60</td> <td>-61</td> <td>-62</td> <td>-63</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-61</td> <td>-62</td> <td>-63</td> <td>-64</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-62</td> <td>-63</td> <td>-64</td> <td>-65</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-63</td> <td>-64</td> <td>-65</td> <td>-66</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-64</td> <td>-65</td> <td>-66</td> <td>-67</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-65</td> <td>-66</td> <td>-67</td> <td>-68</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-66</td> <td>-67</td> <td>-68</td> <td>-69</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-67</td> <td>-68</td> <td>-69</td> <td>-70</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-68</td> <td>-69</td> <td>-70</td> <td>-71</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-69</td> <td>-70</td> <td>-71</td> <td>-72</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-70</td> <td>-71</td> <td>-72</td> <td>-73</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-71</td> <td>-72</td> <td>-73</td> <td>-74</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-72</td> <td>-73</td> <td>-74</td> <td>-75</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-73</td> <td>-74</td> <td>-75</td> <td>-76</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-74</td> <td>-75</td> <td>-76</td> <td>-77</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-75</td> <td>-76</td> <td>-77</td> <td>-78</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-76</td> <td>-77</td> <td>-78</td> <td>-79</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-77</td> <td>-78</td> <td>-79</td> <td>-80</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-78</td> <td>-79</td> <td>-80</td> <td>-81</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-79</td> <td>-80</td> <td>-81</td> <td>-82</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-80</td> <td>-81</td> <td>-82</td> <td>-83</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-81</td> <td>-82</td> <td>-83</td> <td>-84</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-82</td> <td>-83</td> <td>-84</td> <td>-85</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-83</td> <td>-84</td> <td>-85</td> <td>-86</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-84</td> <td>-85</td> <td>-86</td> <td>-87</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-85</td> <td>-86</td> <td>-87</td> <td>-88</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-86</td> <td>-87</td> <td>-88</td> <td>-89</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-87</td> <td>-88</td> <td>-89</td> <td>-90</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-88</td> <td>-89</td> <td>-90</td> <td>-91</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-89</td> <td>-90</td> <td>-91</td> <td>-92</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-90</td> <td>-91</td> <td>-92</td> <td>-93</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-91</td> <td>-92</td> <td>-93</td> <td>-94</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-92</td> <td>-93</td> <td>-94</td> <td>-95</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-93</td> <td>-94</td> <td>-95</td> <td>-96</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-94</td> <td>-95</td> <td>-96</td> <td>-97</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-95</td> <td>-96</td> <td>-97</td> <td>-98</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-96</td> <td>-97</td> <td>-98</td> <td>-99</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-97</td> <td>-98</td> <td>-99</td> <td>-100</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-98</td> <td>-99</td> <td>-100</td> <td>-101</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-99</td> <td>-100</td> <td>-101</td> <td>-102</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-100</td> <td>-101</td> <td>-102</td> <td>-103</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-101</td> <td>-102</td> <td>-103</td> <td>-104</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-102</td> <td>-103</td> <td>-104</td> <td>-105</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-103</td> <td>-104</td> <td>-105</td> <td>-106</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-104</td> <td>-105</td> <td>-106</td> <td>-107</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-105</td> <td>-106</td> <td>-107</td> <td>-108</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-106</td> <td>-107</td> <td>-108</td> <td>-109</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-107</td> <td>-108</td> <td>-109</td> <td>-110</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-108</td> <td>-109</td> <td>-110</td> <td>-111</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-109</td> <td>-110</td> <td>-111</td> <td>-112</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-110</td> <td>-111</td> <td>-112</td> <td>-113</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-111</td> <td>-112</td> <td>-113</td> <td>-114</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-112</td> <td>-113</td> <td>-114</td> <td>-115</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-113</td> <td>-114</td> <td>-115</td> <td>-116</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-114</td> <td>-115</td> <td>-116</td> <td>-117</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-115</td> <td>-116</td> <td>-117</td> <td>-118</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-116</td> <td>-117</td> <td>-118</td> <td>-119</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-117</td> <td>-118</td> <td>-119</td> <td>-120</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-118</td> <td>-119</td> <td>-120</td> <td>-121</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-119</td> <td>-120</td> <td>-121</td> <td>-122</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-120</td> <td>-121</td> <td>-122</td> <td>-123</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-121</td> <td>-122</td> <td>-123</td> <td>-124</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-122</td> <td>-123</td> <td>-124</td> <td>-125</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-123</td> <td>-124</td> <td>-125</td> <td>-126</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-124</td> <td>-125</td> <td>-126</td> <td>-127</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-125</td> <td>-126</td> <td>-127</td> <td>-128</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-126</td> <td>-127</td> <td>-128</td> <td>-129</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-127</td> <td>-128</td> <td>-129</td> <td>-130</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-128</td> <td>-129</td> <td>-130</td> <td>-131</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-129</td> <td>-130</td> <td>-131</td> <td>-132</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-130</td> <td>-131</td> <td>-132</td> <td>-133</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-131</td> <td>-132</td> <td>-133</td> <td>-134</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-132</td> <td>-133</td> <td>-134</td> <td>-135</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-133</td> <td>-134</td> <td>-135</td> <td>-136</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-134</td> <td>-135</td> <td>-136</td> <td>-137</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-135</td> <td>-136</td> <td>-137</td> <td>-138</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-136</td> <td>-137</td> <td>-138</td> <td>-139</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-137</td> <td>-138</td> <td>-139</td> <td>-140</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-138</td> <td>-139</td> <td>-140</td> <td>-141</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-139</td> <td>-140</td> <td>-141</td> <td>-142</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-140</td> <td>-141</td> <td>-142</td> <td>-143</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-141</td> <td>-142</td> <td>-143</td> <td>-144</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-142</td> <td>-143</td> <td>-144</td> <td>-145</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-143</td> <td>-144</td> <td>-145</td> <td>-146</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-144</td> <td>-145</td> <td>-146</td> <td>-147</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-145</td> <td>-146</td> <td>-147</td> <td>-148</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-146</td> <td>-147</td> <td>-148</td> <td>-149</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-147</td> <td>-148</td> <td>-149</td> <td>-150</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-148</td> <td>-149</td> <td>-150</td> <td>-151</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-149</td> <td>-150</td> <td>-151</td> <td>-152</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-150</td> <td>-151</td> <td>-152</td> <td>-153</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-151</td> <td>-152</td> <td>-153</td> <td>-154</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-152</td> <td>-153</td> <td>-154</td> <td>-155</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-153</td> <td>-154</td> <td>-155</td> <td>-156</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-154</td> <td>-155</td> <td>-156</td> <td>-157</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-155</td> <td>-156</td> <td>-157</td> <td>-158</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-156</td> <td>-157</td> <td>-158</td> <td>-159</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-157</td> <td>-158</td> <td>-159</td> <td>-160</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-158</td> <td>-159</td> <td>-160</td> <td>-161</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-159</td> <td>-160</td> <td>-161</td> <td>-162</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-160</td> <td>-161</td> <td>-162</td> <td>-163</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-161</td> <td>-162</td> <td>-163</td> <td>-164</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-162</td> <td>-163</td> <td>-164</td> <td>-165</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-163</td> <td>-164</td> <td>-165</td> <td>-166</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-164</td> <td>-165</td> <td>-166</td> <td>-167</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-165</td> <td>-166</td> <td>-167</td> <td>-168</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-166</td> <td>-167</td> <td>-168</td> <td>-169</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-167</td> <td>-168</td> <td>-169</td> <td>-170</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-168</td> <td>-169</td> <td>-170</td> <td>-171</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-169</td> <td>-170</td> <td>-171</td> <td>-172</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-170</td> <td>-171</td> <td>-172</td> <td>-173</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-171</td> <td>-172</td> <td>-173</td> <td>-174</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-172</td> <td>-173</td> <td>-174</td> <td>-175</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-173</td> <td>-174</td> <td>-175</td> <td>-176</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-174</td> <td>-175</td> <td>-176</td> <td>-177</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-175</td> <td>-176</td> <td>-177</td> <td>-178</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-176</td> <td>-177</td> <td>-178</td> <td>-179</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-177</td> <td>-178</td> <td>-179</td> <td>-180</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-178</td> <td>-179</td> <td>-180</td> <td>-181</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-179</td> <td>-180</td> <td>-181</td> <td>-182</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-180</td> <td>-181</td> <td>-182</td> <td>-183</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-181</td> <td>-182</td> <td>-183</td> <td>-184</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-182</td> <td>-183</td> <td>-184</td> <td>-185</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-183</td> <td>-184</td> <td>-185</td> <td>-186</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-184</td> <td>-185</td> <td>-186</td> <td>-187</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-185</td> <td>-186</td> <td>-187</td> <td>-188</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-186</td> <td>-187</td> <td>-188</td> <td>-189</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-187</td> <td>-188</td> <td>-189</td> <td>-190</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-188</td> <td>-189</td> <td>-190</td> <td>-191</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-189</td> <td>-190</td> <td>-191</td> <td>-192</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-190</td> <td>-191</td> <td>-192</td> <td>-193</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-191</td> <td>-192</td> <td>-193</td> <td>-194</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-192</td> <td>-193</td> <td>-194</td> <td>-195</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-193</td> <td>-194</td> <td>-195</td> <td>-196</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-194</td> <td>-195</td> <td>-196</td> <td>-197</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-195</td> <td>-196</td> <td>-197</td> <td>-198</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-196</td> <td>-197</td> <td>-198</td> <td>-199</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-197</td> <td>-198</td> <td>-199</td> <td>-200</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-198</td> <td>-199</td> <td>-200</td> <td>-201</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-199</td> <td>-200</td> <td>-201</td> <td>-202</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-200</td> <td>-201</td> <td>-202</td> <td>-203</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-201</td> <td>-202</td> <td>-203</td> <td>-204</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-202</td> <td>-203</td> <td>-204</td> <td>-205</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-203</td> <td>-204</td> <td>-205</td> <td>-206</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-204</td> <td>-205</td> <td>-206</td> <td>-207</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-205</td> <td>-206</td> <td>-207</td> <td>-208</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-206</td> <td>-207</td> <td>-208</td> <td>-209</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-207</td> <td>-208</td> <td>-209</td> <td>-210</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-208</td> <td>-209</td> <td>-210</td> <td>-211</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-209</td> <td>-210</td> <td>-211</td> <td>-212</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-210</td> <td>-211</td> <td>-212</td> <td>-213</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-211</td> <td>-212</td> <td>-213</td> <td>-214</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-212</td> <td>-213</td> <td>-214</td> <td>-215</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-213</td> <td>-214</td> <td>-215</td> <td>-216</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-214</td> <td>-215</td> <td>-216</td> <td>-217</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-215</td> <td>-216</td> <td>-217</td> <td>-218</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-216</td> <td>-217</td> <td>-218</td> <td>-219</td> </tr> <tr> <td>Italy</td> <td>-217</td> <td>-218</td> <td>-219</td> <td>-220</td> </tr> <tr> <td>Spain</td> <td>-218</td> <td>-219</td> <td>-220</td> <td>-221</td> </tr> <tr> <td>Canada</td> <td>-219</td> <td>-220</td> <td>-221</td> <td>-222</td> </tr> <tr> <td>Japan</td> <td>-220</td> <td>-221</td> <td>-222</td> <td>-223</td> </tr> <tr> <td>USA</td> <td>-221</td> <td>-222</td> <td>-223</td> <td>-224</td> </tr> <tr> <td>UK</td> <td>-222</td> <td>-223</td> <td>-224</td> <td>-225</td> </tr> <tr> <td>France</td> <td>-223</td> <td>-224</td> <td>-225</td> <td>-226</td> </tr> <tr> <td>Germany</td> <td>-224</td> <td>-225</td> <td>-226</td> <td>-227</td> </tr> <tr></tr></tbody></table>	2021 2018	Very high	High	Medium	Low	Japan	91	81	71	61	New Zealand	81	71	61	51	Taiwan	71	61	51	41	South Korea	61	51	41	31	China	51	41	31	21	India	41	31	21	11	USA	31	21	11	01	UK	21	11	01	-1	France	11	01	-1	-2	Germany	01	-1	-2	-3	Italy	-1	-2	-3	-4	Spain	-2	-3	-4	-5	Canada	-3	-4	-5	-6	Japan	-4	-5	-6	-7	USA	-5	-6	-7	-8	UK	-6	-7	-8	-9	France	-7	-8	-9	-10	Germany	-8	-9	-10	-11	Italy	-9	-10	-11	-12	Spain	-10	-11	-12	-13	Canada	-11	-12	-13	-14	Japan	-12	-13	-14	-15	USA	-13	-14	-15	-16	UK	-14	-15	-16	-17	France	-15	-16	-17	-18	Germany	-16	-17	-18	-19	Italy	-17	-18	-19	-20	Spain	-18	-19	-20	-21	Canada	-19	-20	-21	-22	Japan	-20	-21	-22	-23	USA	-21	-22	-23	-24	UK	-22	-23	-24	-25	France	-23	-24	-25	-26	Germany	-24	-25	-26	-27	Italy	-25	-26	-27	-28	Spain	-26	-27	-28	-29	Canada	-27	-28	-29	-30	Japan	-28	-29	-30	-31	USA	-29	-30	-31	-32	UK	-30	-31	-32	-33	France	-31	-32	-33	-34	Germany	-32	-33	-34	-35	Italy	-33	-34	-35	-36	Spain	-34	-35	-36	-37	Canada	-35	-36	-37	-38	Japan	-36	-37	-38	-39	USA	-37	-38	-39	-40	UK	-38	-39	-40	-41	France	-39	-40	-41	-42	Germany	-40	-41	-42	-43	Italy	-41	-42	-43	-44	Spain	-42	-43	-44	-45	Canada	-43	-44	-45	-46	Japan	-44	-45	-46	-47	USA	-45	-46	-47	-48	UK	-46	-47	-48	-49	France	-47	-48	-49	-50	Germany	-48	-49	-50	-51	Italy	-49	-50	-51	-52	Spain	-50	-51	-52	-53	Canada	-51	-52	-53	-54	Japan	-52	-53	-54	-55	USA	-53	-54	-55	-56	UK	-54	-55	-56	-57	France	-55	-56	-57	-58	Germany	-56	-57	-58	-59	Italy	-57	-58	-59	-60	Spain	-58	-59	-60	-61	Canada	-59	-60	-61	-62	Japan	-60	-61	-62	-63	USA	-61	-62	-63	-64	UK	-62	-63	-64	-65	France	-63	-64	-65	-66	Germany	-64	-65	-66	-67	Italy	-65	-66	-67	-68	Spain	-66	-67	-68	-69	Canada	-67	-68	-69	-70	Japan	-68	-69	-70	-71	USA	-69	-70	-71	-72	UK	-70	-71	-72	-73	France	-71	-72	-73	-74	Germany	-72	-73	-74	-75	Italy	-73	-74	-75	-76	Spain	-74	-75	-76	-77	Canada	-75	-76	-77	-78	Japan	-76	-77	-78	-79	USA	-77	-78	-79	-80	UK	-78	-79	-80	-81	France	-79	-80	-81	-82	Germany	-80	-81	-82	-83	Italy	-81	-82	-83	-84	Spain	-82	-83	-84	-85	Canada	-83	-84	-85	-86	Japan	-84	-85	-86	-87	USA	-85	-86	-87	-88	UK	-86	-87	-88	-89	France	-87	-88	-89	-90	Germany	-88	-89	-90	-91	Italy	-89	-90	-91	-92	Spain	-90	-91	-92	-93	Canada	-91	-92	-93	-94	Japan	-92	-93	-94	-95	USA	-93	-94	-95	-96	UK	-94	-95	-96	-97	France	-95	-96	-97	-98	Germany	-96	-97	-98	-99	Italy	-97	-98	-99	-100	Spain	-98	-99	-100	-101	Canada	-99	-100	-101	-102	Japan	-100	-101	-102	-103	USA	-101	-102	-103	-104	UK	-102	-103	-104	-105	France	-103	-104	-105	-106	Germany	-104	-105	-106	-107	Italy	-105	-106	-107	-108	Spain	-106	-107	-108	-109	Canada	-107	-108	-109	-110	Japan	-108	-109	-110	-111	USA	-109	-110	-111	-112	UK	-110	-111	-112	-113	France	-111	-112	-113	-114	Germany	-112	-113	-114	-115	Italy	-113	-114	-115	-116	Spain	-114	-115	-116	-117	Canada	-115	-116	-117	-118	Japan	-116	-117	-118	-119	USA	-117	-118	-119	-120	UK	-118	-119	-120	-121	France	-119	-120	-121	-122	Germany	-120	-121	-122	-123	Italy	-121	-122	-123	-124	Spain	-122	-123	-124	-125	Canada	-123	-124	-125	-126	Japan	-124	-125	-126	-127	USA	-125	-126	-127	-128	UK	-126	-127	-128	-129	France	-127	-128	-129	-130	Germany	-128	-129	-130	-131	Italy	-129	-130	-131	-132	Spain	-130	-131	-132	-133	Canada	-131	-132	-133	-134	Japan	-132	-133	-134	-135	USA	-133	-134	-135	-136	UK	-134	-135	-136	-137	France	-135	-136	-137	-138	Germany	-136	-137	-138	-139	Italy	-137	-138	-139	-140	Spain	-138	-139	-140	-141	Canada	-139	-140	-141	-142	Japan	-140	-141	-142	-143	USA	-141	-142	-143	-144	UK	-142	-143	-144	-145	France	-143	-144	-145	-146	Germany	-144	-145	-146	-147	Italy	-145	-146	-147	-148	Spain	-146	-147	-148	-149	Canada	-147	-148	-149	-150	Japan	-148	-149	-150	-151	USA	-149	-150	-151	-152	UK	-150	-151	-152	-153	France	-151	-152	-153	-154	Germany	-152	-153	-154	-155	Italy	-153	-154	-155	-156	Spain	-154	-155	-156	-157	Canada	-155	-156	-157	-158	Japan	-156	-157	-158	-159	USA	-157	-158	-159	-160	UK	-158	-159	-160	-161	France	-159	-160	-161	-162	Germany	-160	-161	-162	-163	Italy	-161	-162	-163	-164	Spain	-162	-163	-164	-165	Canada	-163	-164	-165	-166	Japan	-164	-165	-166	-167	USA	-165	-166	-167	-168	UK	-166	-167	-168	-169	France	-167	-168	-169	-170	Germany	-168	-169	-170	-171	Italy	-169	-170	-171	-172	Spain	-170	-171	-172	-173	Canada	-171	-172	-173	-174	Japan	-172	-173	-174	-175	USA	-173	-174	-175	-176	UK	-174	-175	-176	-177	France	-175	-176	-177	-178	Germany	-176	-177	-178	-179	Italy	-177	-178	-179	-180	Spain	-178	-179	-180	-181	Canada	-179	-180	-181	-182	Japan	-180	-181	-182	-183	USA	-181	-182	-183	-184	UK	-182	-183	-184	-185	France	-183	-184	-185	-186	Germany	-184	-185	-186	-187	Italy	-185	-186	-187	-188	Spain	-186	-187	-188	-189	Canada	-187	-188	-189	-190	Japan	-188	-189	-190	-191	USA	-189	-190	-191	-192	UK	-190	-191	-192	-193	France	-191	-192	-193	-194	Germany	-192	-193	-194	-195	Italy	-193	-194	-195	-196	Spain	-194	-195	-196	-197	Canada	-195	-196	-197	-198	Japan	-196	-197	-198	-199	USA	-197	-198	-199	-200	UK	-198	-199	-200	-201	France	-199	-200	-201	-202	Germany	-200	-201	-202	-203	Italy	-201	-202	-203	-204	Spain	-202	-203	-204	-205	Canada	-203	-204	-205	-206	Japan	-204	-205	-206	-207	USA	-205	-206	-207	-208	UK	-206	-207	-208	-209	France	-207	-208	-209	-210	Germany	-208	-209	-210	-211	Italy	-209	-210	-211	-212	Spain	-210	-211	-212	-213	Canada	-211	-212	-213	-214	Japan	-212	-213	-214	-215	USA	-213	-214	-215	-216	UK	-214	-215	-216	-217	France	-215	-216	-217	-218	Germany	-216	-217	-218	-219	Italy	-217	-218	-219	-220	Spain	-218	-219	-220	-221	Canada	-219	-220	-221	-222	Japan	-220	-221	-222	-223	USA	-221	-222	-223	-224	UK	-222	-223	-224	-225	France	-223	-224	-225	-226	Germany	-224	-225	-226	-227
2021 2018	Very high	High	Medium	Low																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	91	81	71	61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
New Zealand	81	71	61	51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Taiwan	71	61	51	41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
South Korea	61	51	41	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
China	51	41	31	21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
India	41	31	21	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	31	21	11	01																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	21	11	01	-1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	11	01	-1	-2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	01	-1	-2	-3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-1	-2	-3	-4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-2	-3	-4	-5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-3	-4	-5	-6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-4	-5	-6	-7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-5	-6	-7	-8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-6	-7	-8	-9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-7	-8	-9	-10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-8	-9	-10	-11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-9	-10	-11	-12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-10	-11	-12	-13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-11	-12	-13	-14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-12	-13	-14	-15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-13	-14	-15	-16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-14	-15	-16	-17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-15	-16	-17	-18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-16	-17	-18	-19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-17	-18	-19	-20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-18	-19	-20	-21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-19	-20	-21	-22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-20	-21	-22	-23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-21	-22	-23	-24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-22	-23	-24	-25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-23	-24	-25	-26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-24	-25	-26	-27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-25	-26	-27	-28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-26	-27	-28	-29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-27	-28	-29	-30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-28	-29	-30	-31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-29	-30	-31	-32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-30	-31	-32	-33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-31	-32	-33	-34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-32	-33	-34	-35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-33	-34	-35	-36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-34	-35	-36	-37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-35	-36	-37	-38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-36	-37	-38	-39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-37	-38	-39	-40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-38	-39	-40	-41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-39	-40	-41	-42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-40	-41	-42	-43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-41	-42	-43	-44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-42	-43	-44	-45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-43	-44	-45	-46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-44	-45	-46	-47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-45	-46	-47	-48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-46	-47	-48	-49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-47	-48	-49	-50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-48	-49	-50	-51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-49	-50	-51	-52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-50	-51	-52	-53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-51	-52	-53	-54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-52	-53	-54	-55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-53	-54	-55	-56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-54	-55	-56	-57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-55	-56	-57	-58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-56	-57	-58	-59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-57	-58	-59	-60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-58	-59	-60	-61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-59	-60	-61	-62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-60	-61	-62	-63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-61	-62	-63	-64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-62	-63	-64	-65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-63	-64	-65	-66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-64	-65	-66	-67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-65	-66	-67	-68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-66	-67	-68	-69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-67	-68	-69	-70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-68	-69	-70	-71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-69	-70	-71	-72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-70	-71	-72	-73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-71	-72	-73	-74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-72	-73	-74	-75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-73	-74	-75	-76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-74	-75	-76	-77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-75	-76	-77	-78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-76	-77	-78	-79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-77	-78	-79	-80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-78	-79	-80	-81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-79	-80	-81	-82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-80	-81	-82	-83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-81	-82	-83	-84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-82	-83	-84	-85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-83	-84	-85	-86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-84	-85	-86	-87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-85	-86	-87	-88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-86	-87	-88	-89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-87	-88	-89	-90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-88	-89	-90	-91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-89	-90	-91	-92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-90	-91	-92	-93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-91	-92	-93	-94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-92	-93	-94	-95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-93	-94	-95	-96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-94	-95	-96	-97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-95	-96	-97	-98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-96	-97	-98	-99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-97	-98	-99	-100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-98	-99	-100	-101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-99	-100	-101	-102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-100	-101	-102	-103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-101	-102	-103	-104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-102	-103	-104	-105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-103	-104	-105	-106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-104	-105	-106	-107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-105	-106	-107	-108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-106	-107	-108	-109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-107	-108	-109	-110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-108	-109	-110	-111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-109	-110	-111	-112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-110	-111	-112	-113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-111	-112	-113	-114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-112	-113	-114	-115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-113	-114	-115	-116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-114	-115	-116	-117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-115	-116	-117	-118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-116	-117	-118	-119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-117	-118	-119	-120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-118	-119	-120	-121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-119	-120	-121	-122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-120	-121	-122	-123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-121	-122	-123	-124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-122	-123	-124	-125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-123	-124	-125	-126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-124	-125	-126	-127																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-125	-126	-127	-128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-126	-127	-128	-129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-127	-128	-129	-130																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-128	-129	-130	-131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-129	-130	-131	-132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-130	-131	-132	-133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-131	-132	-133	-134																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-132	-133	-134	-135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-133	-134	-135	-136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-134	-135	-136	-137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-135	-136	-137	-138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-136	-137	-138	-139																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-137	-138	-139	-140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-138	-139	-140	-141																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-139	-140	-141	-142																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-140	-141	-142	-143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-141	-142	-143	-144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-142	-143	-144	-145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-143	-144	-145	-146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-144	-145	-146	-147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-145	-146	-147	-148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-146	-147	-148	-149																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-147	-148	-149	-150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-148	-149	-150	-151																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-149	-150	-151	-152																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-150	-151	-152	-153																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-151	-152	-153	-154																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-152	-153	-154	-155																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-153	-154	-155	-156																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-154	-155	-156	-157																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-155	-156	-157	-158																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-156	-157	-158	-159																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-157	-158	-159	-160																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-158	-159	-160	-161																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-159	-160	-161	-162																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-160	-161	-162	-163																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-161	-162	-163	-164																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-162	-163	-164	-165																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-163	-164	-165	-166																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-164	-165	-166	-167																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-165	-166	-167	-168																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-166	-167	-168	-169																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-167	-168	-169	-170																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-168	-169	-170	-171																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-169	-170	-171	-172																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-170	-171	-172	-173																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-171	-172	-173	-174																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-172	-173	-174	-175																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-173	-174	-175	-176																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-174	-175	-176	-177																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-175	-176	-177	-178																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-176	-177	-178	-179																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-177	-178	-179	-180																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-178	-179	-180	-181																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-179	-180	-181	-182																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-180	-181	-182	-183																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-181	-182	-183	-184																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-182	-183	-184	-185																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-183	-184	-185	-186																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-184	-185	-186	-187																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-185	-186	-187	-188																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-186	-187	-188	-189																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-187	-188	-189	-190																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-188	-189	-190	-191																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-189	-190	-191	-192																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-190	-191	-192	-193																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-191	-192	-193	-194																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-192	-193	-194	-195																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-193	-194	-195	-196																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-194	-195	-196	-197																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-195	-196	-197	-198																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-196	-197	-198	-199																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-197	-198	-199	-200																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-198	-199	-200	-201																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-199	-200	-201	-202																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-200	-201	-202	-203																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-201	-202	-203	-204																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-202	-203	-204	-205																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-203	-204	-205	-206																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-204	-205	-206	-207																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-205	-206	-207	-208																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-206	-207	-208	-209																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-207	-208	-209	-210																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-208	-209	-210	-211																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-209	-210	-211	-212																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-210	-211	-212	-213																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-211	-212	-213	-214																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-212	-213	-214	-215																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-213	-214	-215	-216																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-214	-215	-216	-217																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-215	-216	-217	-218																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-216	-217	-218	-219																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Italy	-217	-218	-219	-220																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Spain	-218	-219	-220	-221																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Canada	-219	-220	-221	-222																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Japan	-220	-221	-222	-223																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
USA	-221	-222	-223	-224																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
UK	-222	-223	-224	-225																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
France	-223	-224	-225	-226																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Germany	-224	-225	-226	-227																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

『地方代表として』

西村 航（札幌日本大学高等学校3年）

全日本高校模擬国連大会の場で、北海道から出場して地域特別賞を受賞し、高校模擬国連国際大会第14期派遣団に選ばれた際、とても驚いたのを覚えています。少し話が逸れてしましますが、北海道、特に札幌でも「模擬国連」という活動の知名度は低いものになっています。そういった中で、一昨年から個人的な課外活動として参加していた模擬国連でこのような機会をいただけたことがとても嬉しかったです。それとともに多少のプレッシャーも感じていました。社会問題や、国連のことについては札幌にいる周りの高校生よりも詳しくあったものの、世界というフィールドでは通用しないだろうということ、自分の英語の能力に対して自信がなかったことが、そのプレッシャーの原因です。同じ派遣団の高校生の中には、帰国子女や留学経験者がいます。中学生の頃に初めて英語に触れ、独学でしか学習してこなかったという経験の差に鑑みると、実際に国際大会に参加しても思い通りのコミュニケーションはできないのではないかという不安を感じていました。

そういった中、新型コロナウイルス感染症拡大の影響を受け派遣事業が中止となり、ついで国内での発表会もオンラインでの開催となりました。国際大会に参加できなくなったことに対しては、仕方がないなという気持ちでした。発表会に向けての準備では、自分の英語の能力がどれほどのものかわからなかったのてただただ不安でした。聞かれたことに答えられるか、英語に間違いはないか。英語検定に向けた学習をしていた当時の教材を引っ張り出し、リスニングの勉強をし直すなどできる限りのことはしました。発表の内容については、国際大会に向けて用意していた情報がある程度あったのでそれをもとに作りました。終始協力してくださった研究の皆様、ありがとうございました。

実際の発表自体は、卒なくこなすことができたのですが、質疑応答の際はどうしても慣れずに聞かれたことと真逆のことを答えるなど、しどろもどろだった記憶があります。もう少ししっかり英語を勉強しておけば良かったと後悔しています。しかしできる限りのベストを尽せたとも同時に思っていたので、その点については満足しています。次に同じような機会がある時はしっかりと勉強して臨みたいです。

発表会后、同じ派遣団の人たちと交流する中で、地方で模擬国連活動を広めたいという話になりました。先ほども書きましたが、札幌をはじめ北海道では模擬国連という活動の認知度は高くありません。私は模擬国連という活動は、「世界を知ること」、「社会を知ること」、「英語の学習意欲が身に付くこと」という3点においてとても優れた活動だと思っています。第14期派遣団に選ばれた経験を通して、札幌をはじめとした各地方でも模擬国連を広めていくのが今後の目標です。

『いつもと違う派遣事業を終えて』

波多野 天哉（札幌日本大学高等学校2年）

初めに、これまでに体験することのできなかった貴重かつ多くの刺激のある素晴らしい体験をさせてくださったグローバル・クラスルーム日本委員会の方々、ACCUの方々、スポンサーの方々、学校教職員の方々、ペアとして一緒に活動してくれた西村先輩に、そして両親に、自分を応援してくださったすべての方々にこの場をお借りして心からお礼申し上げます。本当にありがとうございました。

今年度は新型コロナウイルス感染症の影響によりニューヨークへの派遣は実現しませんでした。最終発表会での政策発表という素晴らしい経験をさせていただきました。私は全日本大会で初めて模擬国連大会に参加してもらい模擬国連の楽しさを感じました。純粋に模擬国連を楽しんだ結果地域特別賞という素晴らしい賞をいただき、国際大会派遣団という名誉ある集団に加えていただくことができました。北海道から初めての国際大会派遣団ということで全日本大会より一層の努力をしようと固く決意しました。しかしその準備過程では国際大会の具体的なイメージが持てなかったり、ニュージーランドの立場が書かれている資料が見つからなかったりするなど経験不足ゆえの課題に多く直面しました。その度にペア間で議論し解決したり、グローバル・クラスルームの研究の方々に助言をいただいたりしてなんとか発表会に向けた準備を終わらせることができたと思っていました。ところが発表一週間前のリハーサルをむかえた時、同じ時間帯にリハーサルを行うペアの発表を拝見し、大きなレベルの差を痛感しました。しかしこの半年間で深まった自分の模擬国連に対する情熱と今までの努力の証明のため発表資料の修正に全力を尽くしました。そしてレベルの差を大きく埋めることができたという感覚はありませんが自分たちの持てる最大限の力で発表をすることができました。

現在北海道で模擬国連の知名度は決して高いものではありません。しかし地方から模擬国連活動を行うことで今まで味わったことのない様々な感覚を味わうことができます。例えば日本各地の高校生と自分との違いを感じることで得られる刺激、自国とやや方向性に違いのある国の大使と妥協点を模索することで議場に貢献したと実感できたときやそれを作業文書や決議案という形にして提出したときの感動、興奮、達成感などがあげられます。私はこの感覚をより多くの北海道などの地方の人たちにも味わってもらいたいと考えています。幸いにして私は2年生で模擬国連活動を後輩たちに継承できる期間が残っています。地方の学生に模擬国連活動への情熱、楽しさを伝えることができたならば模擬国連活動は大きく飛躍すると考えております。残された期間を有意義に使い、主に地方へのより一層の模擬国連活動の普及に全力を尽くしていきたいと考えております。それは地域特別賞を受賞した私の責務だと確信しています。

Combating the issue of Lethal Autonomous Weapon Systems

/the U.N. General Assembly 1st Committee (DISEC)

Combating the issue of Lethal Autonomous Weapons Systems
 Disarmament & International Security Committee
 Takaya Hatano, Wataru Nishimura
 Sapporo Nihon University High School

Revolution of Weapons

In recent years, the **advent** of robot weapons has been described as the **third revolution** in warfare after gunpowder and nuclear weapons.

Currently, discussions are taking place within the framework of CCW, but since each country has various definitions there is no international definition and the discussions are not settled.

The uses of Robotics weapons

Assassination of an Iranian Special Forces commander by US military.

Robots with **bomb-disarming capabilities** and **squad-supported** firearms were put into action in the Iraq war.

Levels of Autonomy

Automated Weapons
Something that is purely reactive, such as firing when certain conditions are met. These don't make their own offensive decisions.

Semi-autonomous Weapons
The final word on the attack will be human. In addition, it only attacks a predetermined target.

Autonomous Weapons
The ability to make one's own judgments about the necessity of an attack and the target of an attack without the need for instructions from a human operator.

What is LAWS

LAWS stands for **Lethal Autonomous Weapons Systems**.

What is LAWS

There is **no clear definition** of LAWS.

What is LAWS

According to a document published by the International Committee of the Red Cross,

LAWS is any weapons system that is autonomous in its critical functions, that is, a weapons system that can select and attack targets without the intervention of human operators.

What is LAWS

Advantage of LAWS

All countries don't have to danger its own soldiers in combat or on dangerous missions.

It's easy to complement the military power.

What is LAWS

Disadvantage of LAWS

Making it easier to start a war because you no longer must risk the lives of your own soldiers.

It is difficult to distinguish combatant and non-combatants exactly.

LAWS issues

We does not know whether LAWS can **comply with international humanitarian law** or cannot.

For example

The question is whether the damage that non-combatants suffer, but are likely to suffer, can be reduced as much as possible.

The questionable ability to accurately distinguish between combatants from non-combatants

New Zealand's 4 opinions

① **Recognizing** that LAWS will have a **major impact** on future warfare.

New Zealand's 4 opinions

② **Concerned** about the legal, ethical and human rights challenges posed by the development and use of LAWS.

New Zealand's 4 opinions

③ **All country** mustn't use LAWS **without limit**.

New Zealand's 4 opinions

④ We should state clearly that **LAWS that cannot fulfill the requirements of proportionality, distinction and precautions in attack** would not be lawful

New Zealand's proposal

Create Guidelines which should include followings

What to do if the technology would be plagiarized and used for harmful actions such as terrorism and sabotage.

Mandatory **distinction between combatants from non-combatants**.

Mandatory efforts to **minimize the damage that non-combatants will suffer** (including provisions for no-strike zones).

『未知の成長』

後藤 慧（渋谷教育学園渋谷高等学校 2 年）

中学 2 年生の 3 学期に模擬国連活動に初めて参加した私も気づけば高校 2 年生になりました。今まで多くの会議を経験し、現実に関心する自分が知らないところで多くの国際的な問題が発生し解決に向けてたくさんの方々が尽力されていることを痛感しました。模擬国連活動には国際問題を理解するだけにとどまらず、自分の交渉力や思考力などを成長させてくれる側面と仲間との信頼や協力という周囲との関係を築く力を養う側面があると思います。そしてこれこそが模擬国連活動の魅力だと私は思います。

昨年の 7 月 1 日、全日本大会の書類選考課題が発表された日から始まった私の 1 年間の歩みは実に長いものでした。その中でもこの最終発表会は私とペアの妻鹿の模擬国連活動の集大成という位置づけで臨みました。私たちはニュージーランドの大使として 1979 年当時に発生したニカラグア革命に対するレスポンスを行うという議題を担当しました。私にとってこの会議は歴史会議である点や国連の場で実際には会議が行われたことがない点などから非常に異質であり、かつ、難しいものでしたと感じられました。また、ニカラグア革命に対する包括的なレスポンスを行うことから扱うことのできる論点は多く、膨大な量のリサーチをする必要がありました。しかし、私たちは扱える論点が膨大であることは、むしろこれからの国際社会を良い方向へと示唆できる議論をすることができる会議であると信じ、大変なリサーチもこなしていくことができました。結果的に自分たちが満足いく政策を立案することができ、大変有意義な最終発表会になったと思います。特に、各国に対して武力干渉の禁止を促すことを決めた政策、は高校生だからこそその柔軟性と当時のニュージーランドの外交の実情を踏まえた良い政策だったと思います。

このように前向きに物事をとらえたことられたのは簡単に言ってしまうと「ポジティブ」という言葉でかたづけ片づくのかもしれませんが、しかし、それよりも自分自身の根底に国際社会をより良い方向へと進めていきたいという願望と決意を気づかぬ間に持っていたからできたのだと思います。

模擬国連活動を始める前、私はどこにでもいる普通の中学生であり、そして全日本大会の出場が決まる前までは国際問題に少し詳しい程度の高校生でした。しかし、全日本大会・最終発表会を経験し、人権問題や世界にかつて存在した政治や軍事の問題について深く考えたことで、私は大きく成長することができたと思います。まず目の前の人のことを考え、次に周囲にいる人のことを考え、ひいては見えない人のことを考える。よく耳にするような言葉かもしれませんが、私は模擬国連活動で初めて一歩近づくことができたその意味が分かったような気がします。

模擬国連活動は私の気づかないところで私を成長させてくれていました。これは今までの模擬国連活動を振り返って初めて気づくことができたことだと思います。模擬国連活動を頑張っている後輩はもしかしたら今はなかなか思うように進むことのできない・結果のだせない辛い時期かもしれません。しかし、ふと以前の自分を思い返すと想像以上に自分自身が成長していることに気づかされるとと思います。諦めずに最後まで自分が信じた道を歩み続けてください。

最後になりますが、全日本大会、本事業に携わったすべての方々、さらに本日まで多くの協力をいただいた GC の方々に感謝申し上げます。本当にありがとうございました。

『国際大会派遣事業は終わらない』

妻鹿 涼介（渋谷教育学園渋谷高等学校2年）

僕が中3の夏から模擬国連を初めて約2年になります。そんな僕の模擬国連ライフの中で、一つの区切りとなったのがこの全米派遣事業でした。僕は、その模擬国連ライフを通じて人前で話すのが怖かったり、英語で調べるのが苦手だったりといった様々な壁に直面してきました。しかし、その壁を少しずつ超えてきたからこそ今ここでこのような文章を書かせていただけています。また、大抵の壁は、偉大な先代たちがその超え方を残していたように思います。だからこそ、壁を前に諦めたり逃げたりしたことはありませんでした。

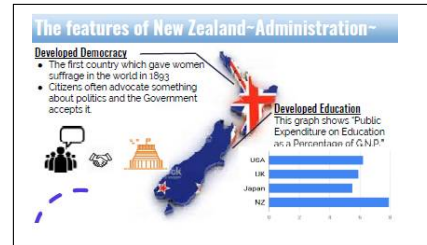
ただ、僕の目の前には前代未聞の第14期派遣団専門の壁がそそり立っていました。新型コロナウイルス感染症という未知の脅威がもたらしたこの高い壁を前に、僕たちは一度その歩みを止めねばなりませんでした。国際大会への派遣中止は、それを夢見てきた僕にショックを与えましたが、それ自体に関してはそもそも ACCU や JCGC の皆さまに与えていただいたチャンスだと思っているので悲哀には苛まれませんでしたが、しかし、このような誰も経験したことがない、いわゆる“どうしようもない”運命ともいえるようなこの機会から何かを学ばなければならないという、使命にも似たものを感じずにはいられませんでした。

僕がこの機会から学んだこと、それは至極単純なことですが、模擬国連は対面でないと行えないものだったということです。そして、その事実は模擬国連の普及においても大きな壁になっていたのです。模擬国連は、首都圏や関西など、私立の中高一貫校が集中している地域で盛んで、他の地域ではマイナーな存在でした。その理由は、模擬国連は対面で行うため、地方では人が集まらずに行いづらく、かつ、地方から会議に参加するには多額のコストがかかるからです。「模擬国連の会議に参加できない」という悩みを僕と地方の高校生は共有しているのではないかと、そう考えるようになりました。そんな中で、オンラインだからこそ出来る今までにない会議を作ろうと考えました。それが、全国の中高生を対象としたオンライン模擬国連大会の開催です。この大会は、未経験や初心者を対象にしている、札幌日大の波多野君や、海城の持田君、ベアの後藤とともにホームページ作成から大会運営まで自分たちで行っています。そして、模擬国連の楽しさに魅了され、ここまでつられてきた僕たちが今度はもっと色々な人に模擬国連の楽しさを伝えようと考えています。この派遣事業によって得た仲間と、この派遣事業の出してくれた大きな“使命”を前にした一つの僕なりのアンサーです。

模擬国連での学びを生かして、これからもっと自分の世界を広げていきたいと思っています。本当にこのような成長の機会をいただき、ACCU 及びにサポートしてくださった JCGC の皆さまには感謝しきれません。ありがとうございました。全国のモギコッカーの先輩・同期・後輩へ、おこがましい話ではありますが、皆さんといつか会えるのを心から楽しみにしています。

UN Response to the 1979 Nicaraguan Revolution

/The United Nations General Assembly (HGA)



The features of New Zealand-Diplomacy-

International Contribution

- NZ participated in all the major meetings of the agencies of the UN
- NZ gave assistance in the form of further monetary grants, services to developing countries

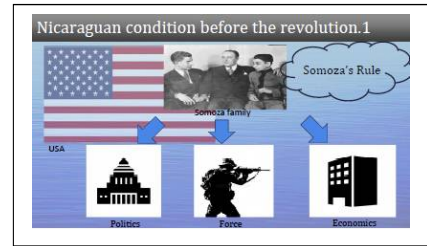
Pacifism

- NZ had friendship connections with Eastern Bloc such as the Soviet Union and China
- NZ worked to settle disputes in middle Asia by diplomacy



The problems of the Nicaragua then

- 1.Education**
 - Most of the Nicaraguan people were not supplied enough the education services.
- 2.Voting**
 - The US army made the Nicaraguan people vote Somoza's party.
 - It was unfair and unclear voting system.
- 3.Use force**
 - The US had no choice but to intervene the Nicaraguan domestic administration by use force.



Nicaraguan Condition before the revolution.2

FSLN

- Oppose and resist the authoritarian Somoza rule and US intervention.
- Social justice movement.
- Youth, students and workers are main members.



Our Solutions for The Nicaraguan Revolution

The Delegate of New Zealand would like to ...

- Propose establishing and expanding the UN services that make nations improve the voting and education system.
- Make members to reconfirm the importance of international aid for developing nations such as Nicaragua.
- Suggest members to confirm the Nicaraguan revolution was not in the framework of the confrontation between capitalism and socialism.
- Tell members that any nations can not intervene in the nation's administration by using force without justice causes.

The 1st Solution for The Nicaraguan Revolution

The Delegate of New Zealand would like to ...

- Propose establishing and expanding the UN services that make nations improve the voting and education system.

The 2nd Solution for The Nicaraguan Revolution

The Delegate of New Zealand would like to ...

- Make members to reconfirm the importance of international aid for developing nations such as Nicaragua.

The 3rd Solution for The Nicaraguan Revolution

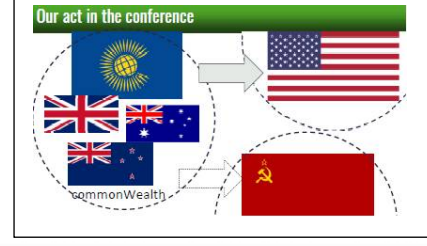
The Delegate of New Zealand would like to ...

- Suggest members to confirm the Nicaraguan revolution was not in the framework of the confrontation between capitalism and socialism.

The 4th Solution for The Nicaraguan Revolution

The Delegate of New Zealand would like to ...

- Tell members that any nations can not intervene in the nation's administration by using force without justice causes.



『諦めない心』

大久保 慶隆 (桐蔭中等教育学校 5年(高校2年に相当))

今回の高校模擬国連国際大会への派遣事業は新型コロナウイルス感染症が全世界に拡大したことによって中止となってしまいました。この大会で存分に自分の力を出し切りたいと考えていた私はそのチャンスさえ奪われ、我々14期派遣生は派遣事業初の渡米をしなかった残念な派遣生として歴史に名を遺すこととなったのです。

国際大会への派遣中止を聞いたとき、世界の状況が芳しくないだけに、仕方ないと思う反面、やはりどこかでやり切れない思いがありました。ずっと目標としていた国際大会のために、今まで膨大な時間と集中力を割いて打ち込んでいたことが全く意味を失い、茫然自失になり、今後どういう気持ちで生活すればよいかわからなくなりました。しかし、そんな私とは対照的にこれまで派遣生を一生懸命支えて下さったグローバル・クラスルーム日本委員会の皆様は前を向き、未来を見据えていました。我々14期派遣生のために何とか本派遣事業を形に残したいという熱意のもとオンラインでの最終発表会を企画してくれたのです。その力強い熱い姿勢に刺激を受け、私もいつまでも落ち込んではいられないと思い、とにかく諦めずに最終発表会へ一歩踏み出そうと決意したのです。

それからは通常の模擬国連活動とオンラインでの最終発表会の準備を必死に取り組みました。そして迎えた最終発表会はオンライン特有のトラブル(宅配便の配達でチャイムが鳴ってしまいました)はあったものの約400名の視聴者に注目していただき充実感を得られる内容となりました。

私は冒頭、国際大会への派遣中止は過去に例を見ない残念な派遣生として派遣事業の歴史に名を遺すと書きましたが、発想を変えれば、グローバル・クラスルーム日本委員会の皆様から「とにかく諦めずに一歩踏み出す」という勇気もらったのは我々14期派遣生だけだと考えることもできると思います。

これからはこの経験を活かしてなかなか一歩を踏み出せない人を積極的にサポートできればいいなと思っています。また、将来的には模擬国連の普及に携わり、その活動の面白さも沢山の人が知ってもらいたいと思います。

最後になりましたが、今回の派遣事業にご支援ご協力賜りました皆様、最終発表会開催に向けて尽力して下さったグローバル・クラスルーム日本委員会の皆様に厚く御礼申し上げます。そして去年の全日本大会からペアとして模擬国連だけでなく勉強面でのサポートまでして下さった渡辺さんに感謝を申し上げます。

『己の弱さを知る』

渡辺 健太 (桐蔭中等教育学校 6年(高校3年に相当))

この原稿を書くに当たって、始めに今回の派遣事業を行うために尽力して下さった方々に多大なる感謝をさせていただきます。直前であのような不測の事態が起こったにも関わらず、私たちのリサーチや政策立案の成果を発表する舞台を設けてくださり、本当にありがとうございました。今回私の報告書では不測の事態に対して、私がどう考え、どう動き、何を得られたのか、ということを中心に書いていきたいと思いません。

新型コロナウイルス感染症が広まり始めたのは、PPを書いている途中からでした。その時点までは、通常通りリサーチを進めていたと思います。まだ時間も余裕がありましたし、切羽詰まってもいませんでしたが、勉強との兼ね合いもありましたので国際大会に向けた準備にはまだあまり本腰を入れられてはいませんが、徐々にやる気を出していけばいいかな、と思っていました。その中で、新型コロナウイルス感染症が急速に拡大し、海外への渡航が叶うかも怪しくなってきました。私はこの時点で会議が開かれる可能性を信じてモチベーションを継続させることができませんでした。相方の大久保の手助けによりなんとかPPを提出することはできましたが、すぐに国際大会の中止が決まってしまう、正直、大変落ち込みました。

しかし、その後の最終発表会の準備には真剣に取り組みました。こんなチャンスをもたらされたのになにもしないのは勿体無いということに気づけたからだと思います。結果としては、あくまで私の感想では、ある程度のレベルのプレゼンを行っただけであったような気がします。実際にニューヨークの地で議論をすべく昨年全日本大会が終わった頃からリサーチをしていただけたに、それが叶わなかった以上、自分としては学びの要素は少なかったように感じます。

最終発表会中やその後の交流会で、ほかの派遣学生たちはとても生き生きとして見えてましたが、私はそうではなかったように思います。理由は私が本気でこの事業に取り組むことができず、何かを得ようとしなかったことにあります。この事業が終わった後に残っていたのは自分への情けなさであり、学びを得たという実感を持つことはできませんでした。

こうして文章を書いていると、自分の弱さに再度気づくとともに、新型コロナウイルス感染症の拡大に伴い渡米が中止になるという逆境の中で自分を奮い立たせ律することが困難であったことを痛感させられます。これから先も、今回のような逆境に陥る機会があると思います。特に、私は将来、アレルギーの治療法の研究という先の見えづらい道に進みたいと考えています。その時に、過去の自分がこうして真摯に取り組めずに終わってしまったという体験は、反面教師的ではありますが、必ずや自分を前向きな姿勢に押し戻してくれるでしょう。これほど大きく、貴重な事業にて、そのチャンスを十分に活かせなかったことを私は絶対に忘れずに、これからの自分の未来を、自分の手で切り開いていきます。今回の事業は、最後にそんなことに気づかせてくれるものだったように思います。

Impact Blockchain Bond on Mainstream Investment World

/World Bank (WB)

THE WORLD BANK

IMPACT BLOCKCHAIN BOND ON MAINSTREAM INVESTMENT WORLD

The World Bank

Toin Gakuen Secondary School

Kenta Watanabe, Yoshitaka Okubo

THE WORLD BANK

CONTENTS

- ABOUT WORLD BANK
- OVERVIEW OF TOPIC
- ISSUE AND POLICY
- CONCLUSION

THE WORLD BANK

WB GROUP

PUBLIC: IBRD, IDA

PRIVATE: IFC, MIGA, ICSID

They do:

- Financial Services
- Technical Advice
- Technical Assistance

THE WORLD BANK

WHAT IS BLOCKCHAIN?

OVERVIEW OF TOPIC

DLT: Distributed Ledger Technology

THE WORLD BANK

BLOCKCHAIN ABILITY

- Smart Contract
- Cryptography
- Consensus Algorithm

THE WORLD BANK

BLOCKCHAIN BOND

History of the Topic:

- 2008: Developed (Santoshi Nakamoto, Bitcoin peer-to-peer electronic cash system)
- 2011: Launched (Blockchain Innovation Lab to analyze the impact of Blockchain)
- 2018: Issued (Blockchain Bond called "Bond", 110 million Australia dollars)
- 2019: Reissued (60 million Australia dollars)

THE WORLD BANK

New Zealand's Stance

Blockchain Bond Promotion

- Investor First
- Dispel the negative image

THE WORLD BANK

New Zealand's Ideal

Trust in the blockchain

Transparent Economy

Increased investment by Blockchain

THE WORLD BANK

WHAT ARE ISSUES?

ISSUES AND POLICIES

- Distrust of blockchain
- No Smart Contract law
- Asymmetric Information

An information gap that occurs between investors and bond issuers.

THE WORLD BANK

New Zealand Policies

Counting

Gaining Trust

THE WORLD BANK

Counting Data

- Bond sales rate
- Fund recovery rate
- Employment decrease rate
- Smart contract malfunctions

THE WORLD BANK

Making Guide Line

Gaining Trust

- Responsibility
- Unfair trade
- counterplan

Coexistence with investment banker

- Bond information
- Marketing
- Adjustment of employment

THE WORLD BANK

We have to do

Conclusion

Current Innovation → Investor First → Accurate Knowledge

Gaining Trust

"We have to change some for better world"

THE WORLD BANK

What we learned

- Become an delegate
- A heart that does not give up
- What an international organization should be

『“Post Lehman”を生きる』

石川 将（灘高等学校 3 年）

まずは、新型コロナウイルスの影響により全米派遣が中止となったことを非常に残念に思います。もちろん誰も悪い人はいないのですが、それでもやはりニューヨークで体験できたであろう素晴らしい活動ができず、次世代のもぎこっかーにその経験を報告書として伝承できないことを悔しく思います。しかし、半年間の準備段階だけでも私が得たものは非常に大きいとっておりますので、その準備経験を伝えさせていただきます。

2008 年金融危機。この言葉を聞いて皆さんは何を思い浮かべるでしょうか。2008 年といえば私はまだ 6 歳、幼稚園に通っていた頃でした。金融関係の仕事をしている父の帰宅がそれまでよりもかなり遅くなったことを覚えています。今思えば、父が終電で帰るようになったのもリーマンショックの影響だったのだと思うが、当時 6 歳の自分にとっては「ニュースの 1 つ」程度の認識でしかなかったのです。

そんな私が担当した国際大会の議題が「2008 年金融危機」でした。僕とペアの外園はニュージーランドを担当することになったのですが、英語圏かつ有名な議題とはいえ資料が出てこないのが最大の障害でした。リーマンショックで直接被害を受けたのは先進国、特にアメリカや日本・ヨーロッパなど金融産業に重きを置いていた国々でした。ニュージーランドは先進国の中でも農業国として知られており、リーマンショックの影響をそこまで大きく受けていなかったからか、有益な資料になかなか行き着くことができなかったのです。加えて議場設定が 2008 年と 10 年前のものだったこともあり、「近年になってリーマンショックについて考察した」資料が使いにくかったのもリサーチの難しさに拍車をかけた原因だったように思います。実際、報告会でプレゼンさせていただいた政策はほとんど私たちが考えたオリジナルの政策であったように思います。この時には、全日でも培ってきた「政策を論理的に構築する」ことを徹底し、世界大会でも通用するような、わかりやすくかつ筋の通った政策の模索を続けました。報告会でもアドバイザーの皆様から鋭いアドバイスをいただき、論理の穴やわかりづらさを考える上で素晴らしい意見をいただきました。

最初に述べたように、ニューヨークに行けなくても学べたことは多々あります。政策を考える上での論理的思考、世界大会で議論するために磨いてきた英語力、本当に様々なことを学びました。その中で一番大切だと思うのが「リーマンショック」そのもののケーススタディです。サブプライムローンの過剰な高騰による金融危機は世界に甚大な被害を招きました。そして現在(2020 年 7 月)、コロナウイルスの流行により世界は未曾有の金融危機に見舞われています。この状況下で、リーマンショック対処のために各国が取った政策と、コロナ禍で移動が制限される中、各国政府が施行する政策を照らし合わせその正当性を分析する。これは、リーマンショックを学んだことで初めてできたことです。模擬国連が与える利益として「議題に関する見識が深まる」ことがあります。将来経済分野での活動を視野に入れる中、リーマンショックについて調べ独自の政策を考えるということは将来のために大きく役に立つと思いました。最後に、GC の皆様や派遣団の同期を始め、関わってくださった全ての方へ、ありがとうございました。

『国連本部を夢見て』

外園 駿（灘高等学校2年）

模擬国連。僕にとってそれは、文字通り高校生活を懸けてきたものでした。1つのことをやり抜いた経験に乏しかった僕は、心から魅力を感じた模擬国連という活動を「極める」ことこそが自らを最大限成長させられる道だと確信していました。人生でも忘れられないと思えるほど刺激に溢れた全日本大会を突破し、国際大会で自らの満足行く会議行動が出来れば一步成長したと胸を張って言えるだろうと、派遣準備に精を出してきました。しかし、新型コロナウイルス感染症の流行の影響で国際大会への派遣は中止が決定しました。正式に通達された時、覚悟はしていても全く抱いてこなかった中止の実感が一気に襲いかかりました。高校生活の集大成として夢見てきた舞台が失われた喪失感と無念さに、ただ唇を噛みしめることしかできませんでした。

ですが今振り返れば、国際大会を目指し努力を重ねてきたこと自体に大きな意味があったと感じています。ニュージーランド大使として担当する予定だった議題は「Responding to the Global Financial Crisis」でした。2008年時点の設定での歴史会議であることを念頭に、入門書や当時のニュース、国連文書など様々な文献を読み漁りました。金融危機の一次被害を直接受けた国ではないニュージーランドが議場を主導するにはどうすれば良いか、それを常に意識しながらペアと共に政策を考案してきました。

しかし、派遣事業の中で必然的に立ち塞がった壁は、やはり英語力でした。所謂「純ジャパ」である僕は、英語で交渉できる力を全く有していませんでした。いくら優れた政策を持ち、議題理解や会議戦略を深められていても、それを議場で実行に移せるだけの英語力が無ければそれらは全く意味を成しません。この状況を打開するため、海外のニュースメディアやTED、ネイティブの先生方との会話など、日本で得られる最大限のリソースを活用して英語力の増強に努めました。そして、半年間の派遣準備の集大成となった最終報告会において、その成果を実感することができました。英語で淀みなくスピーチをこなし質疑応答にも咄嗟に対応できたことで、更にリサーチを深めていけばニューヨークでかなり戦えていたのではないかと、少しの自信と無念さの入り混じった思いが沸々と湧き上がってきました。

振り返れば、模擬国連は自らの強みと弱みを如実に映し出す鏡であったように思います。具体的な言葉で物語る力、状況を瞬時に整理し適切な決断を下す力、これらの欠如を克服しようともがく過程で、必然的に自らと向き合う機会を与えてくれました。一方で、「内政」という役割を通して「人としての信頼関係を築いてチームをまとめる力」という自らの強みも知ることが出来ました。全派遣事業の終了後、半年に渡りサポートをして下さった研究の方から「外園くんは慢心することなく努力し続けられる人であり、一つ一つの物事や一人一人に対して真摯に向き合う人だと感じました」という言葉を頂いた時の感動は言葉に出来ず、これが自らの目指すべき人間像であると改めて確信しました。

今回のニューヨーク派遣の中止は、いつか堂々と国連本部に行けるような人間になれというメッセージである。僕はそう捉えています。成長を続けた先にそれが実現できるよう、国際大会に向けて励んできた高校時代の熱情を忘れず精進していく所存です。そして後輩たちには、是非努力してニューヨークに行ってください。僕たちの見られなかった景色を見て欲しい。心からそう願っています。

最後になりましたが、長い間ペアを組んできた石川、常に支え続けて下さった顧問の宮田先生、きめ細かいサポートをして下さったGCの皆様、共に高め合った第14期派遣団の皆様、これまで議場で鎬を削ってきた全ての大使に心から感謝の意を述べたいと思います。本当に有難うございました。

Responding to the Global Financial Crisis

/International Monetary Fund (HIMF)

Responding to the Global Financial Crisis

International Monetary Fund (IMF)
Sho Ishikawa, Shun Hokazono
Nada High School

Contents

- Overview of the Agenda
- Impact on New Zealand
- Policies We Had Prepared
- What We Learned From This Experience

International Monetary Fund

- Monitoring and stabilizing the international financial system
- Pledging low interest loans and credits to developing countries
- International development initiative to revamp financial and economic institutional structures

Causes of Financial Instability

- Downturn in consumption
- Drop in stock prices
- Inadequate economic or financial policies
- Excessive debt expansion

Reasons Financial Crises Spread

- Downturn in consumption due to significant increase in prices of imported products
- Declining exports to countries in financial crisis
- Decrease in loan amounts from countries in financial crisis (especially in developing countries)

Causes of 2008 Global Financial Crisis

- FED's decreasing of federal funds
- Securitization: bundling together a number of mortgages
- Lack of corporate governance
- Decline of interest rates in the housing industry
- Extremely sharp increase in mortgage prices in the US
- Deregulation on mortgages
- Lending Subprime Mortgage to those without repayment capacity

Impacts of 2008 Global Financial Crisis

- Distrust of financial institution
- Crash of stock prices
- Increase in unemployment rate

Developed Countries	Developing Countries
Increase in Unemployment Rate	Decrease in loan amounts from developed countries
Declining Prices	
Deflationary Spiral	

New Zealand's Economic Situation

- Relatively wealthier country; Higher GDP per capita
- Primary industry(livestock) is an economic base (more than 60% of exports)
- Mainly import industrial products
- Cooperation among Pacific-Rim Countries



Impact on New Zealand

- Heavily invested in American financial products that include subprime mortgage
- Escaped from direct damage
- More than 90% of its GDP was from foreign capital
- Suffered cascading hits from the US and European financial crises
- Result: GDP 3.3% decreased

New Zealand's Policy

Short-term policy

- Normalization of international trade
- Normalization of foreign exchange rate
- Capital injection

Long-term policy

- Ensuring corporate governance and transparency

Normalization of international trade

- Secondary impact... loss of trade
- Spread of crises in other States
- Normalization of trade
 - Reduction of customs and duty rate
 - Investment to trade industries



Normalization of foreign exchange rate

- US dollar was widely weakened
- Significant damage towards exporters to the US/ importers in the US
- Balancing the foreign exchange rate
 - New agreement among States (eg Plaza Agreement)



Capital injection

- All States demand extra budget
 - Developed... Struck by the financial crisis
 - Developing... Withdrawal of investment by developing States
- Investment by IMF
- How to divide money?
 - Based on the amount withdrawn by other States

Ensuring transparency

- Cause of crisis... Lack of corporate governance
- Without the explanation of package with subprime loan
- Creating systems to guarantee corporate governance
 - Maintaining national law about disclosure
 - Inspection by IMF

What we learned from this experience

- Research topic
- English skills
- Persuasive policies

協賛企業・団体

本事業を実施するにあたり数多くの企業・団体からご支援を頂戴しております。特に本年度は COVID-19 感染拡大で企業活動に大きな制限を受けたにもかかわらず、未来の国際社会・地域社会に貢献できる次世代の人材を育成するプログラムにご関心を賜り、心より御礼申し上げます。



おもしろくて、ためになる

講談社



SAPIX
YOZEMI
GROUP



海外トップ大進学塾



Benesse お茶の水ゼミナール

海外大併願コース



TOYOTA

東進ハイスクール・東進衛星予備校

東進ハイスクール

TOPPAN SANKOKAI

公益財団法人公文国際奨学財団



感動のそばに、いつも。



JAPAN AIRLINES



Gives



世界のトップ大学へ。



第一志望は、ゆずれない。



謝辞

急遽決定したオンライン最終発表会の開催でございますが、皆様からのお力添えを賜り、無事に実施することができました。この経験が高校生たちのさらなる成長と、飛躍への第一歩となること間違いなく、重ねて御礼申し上げます。ここにご芳名を記したいと存じます。

アンリツ株式会社
株式会社内田洋行
株式会社エヌエフ回路設計ブロック
学校法人河合塾海外大進学プログラム AGOS×K
キッコーマン株式会社
株式会社公文教育研究会
GC&T（株式会社公文教育研究会）
株式会社講談社
ゴールドマン・サックス
株式会社 JTB
学校法人駿河台学園
学校法人高宮学園代々木ゼミナール
一般財団法人凸版印刷三幸会
トヨタ自動車株式会社

株式会社ナガセ
株式会社日能研
株式会社ニチレイ
ブリタニカ・ジャパン株式会社
株式会社ベネッセコーポレーション Global learning Center
株式会社ベネッセコーポレーション海外トップ進学塾 RouteH
株式会社ベネッセコーポレーションお茶の水ゼミナール
三菱商事株式会社
日本航空株式会社
理想科学工業株式会社
河合塾みらいふ

助成 公益財団法人公文国際奨学財団

後援 文部科学省

公益財団法人アジア・ユネスコ文化センター（ACCU）からのメッセージ

国際教育交流部 天満実嘉

公益財団法人ユネスコ・アジア文化センター（ACCU）は、グローバル・クラスルーム日本委員会とともに高校模擬国連事業を推進しております。本大会を運営するにあたり、「次世代の国際人/グローバルな人材を育成する」という趣旨にご理解・ご賛同をいただいた企業様・団体様にこの場を借りまして改めて深く御礼申し上げます。

今回、第14回日本代表団によるオンライン発表会を日本国内外から約400名の方々にご視聴いただきました。新型コロナウイルス感染症の影響を受けてニューヨークへの派遣を実現できなかったことは大変残念ではありますが、これまでの学びの成果を過去最大の規模で多くの方にご視聴、ご好評いただきました。

ニューヨーク派遣の中止、また大会自体の中止の決定は、ACCUが高校模擬国連推進事業を始めた2012年から初めての事態でした。日本国内でも学校の全国一斉休校がはじまり、移動の制限もかかりはじめた3月~4月にかけて、これまでの学びを無駄にしないために事業主催者として何ができるか、グローバル・クラスルーム日本委員会と話し合いを重ねて、初めてづくしのオンライン発表会の開催を決めました。

このオンライン発表会の実施を通して学ばせていただいたことが多くありました。ニューヨークでの国際大会を目標に準備してきた代表団にとって、大会の中止はどれほどつらかっただろうかと胸が痛みますが、彼らから出てくるのは周囲への感謝やこれからやってみたいこと、未来を見据えた言葉ばかりでした。この柔軟性、目標を見失わないまたは状況に応じて目標を修正できるしなやかさ、自分で目標を決めたらそれに向かって行動を起こす強さこそ、何にも代えがたい大切な力のように思えました。目標を達成するまでの道のりは一つではないと改めて実感するとともに、その道なりに模擬国連活動が携わっていれば大変嬉しく思います。また、今回発表をご覧いただいた多くの方にもそのエネルギーを共有することができていれば、これほど嬉しいことはありません。

最後になりますが、本大会の開催にあたりにご尽力いただいた関係各位の皆様にご心より御礼申し上げます。このようなチャレンジングな時にあってもACCUは、次世代の人材育成、若者が国境を越えてともに学びともに成長する機会を創出するため、精一杯努めてまいります。引き続き、ご支援・ご協力を何卒宜しく願いたします。



編集・発行 グローバル・クラスルーム日本委員会
 公益財団法人ユネスコ・アジア文化センター

発行：2020年10月