



G NAGASAKI Health Ministers' Meeting 長崎保健大臣会合

長崎プラネタリーヘルス専門家会合

COP27およびCOP15からG7広島サミットへ: 地球規模で生じている気候変動、環境、生物多様性と 人間の健康に関する課題解決に向けた新しいパートナーシップ

A NAGASAKI Planetary Health Expert Meeting

From COP27 and COP15 to the G7 Hiroshima Summit:

New Partnerships for Solving Climate, Environment, Biodiversity and Health Issues

2023年5月12日(金)15:00-18:00 Friday, May 12th, 2023; 15:00-18:00 (JST)

国立大学法人 長崎大学/特定非営利活動法人 日本医療政策機構(HGPI) Jointly hosted: Nagasaki University & Health and Global Policy Institute (HGPI)





長崎プラネタリーヘルス専門家会合

■日時 2023年5月12日(金) 15:00-18:00 (開場:14:45)

■形式 ハイブリッド(会場・Zoomウェビナー)

■会場 長崎大学文教スカイホール(長崎県長崎市文教町1-14)

■言語 日本語および英語(同時通訳あり) ■共同主催: 長崎大学、日本医療政策機構

■後援 東京大学、国立環境研究所、地球環境戦略研究機関(IGES)、日本医師会

環境省、厚生労働省(申請中)、長崎県、長崎市

■協替 ウェルカム・トラスト、アストラゼネカ株式会社、武田薬品工業株式会社

開会の辞 黒川 清 (日本医療政策機構 代表理事) 15:00-15:05

基調講演 1:気候変動対策において"健康"を主流化するための新たなパートナーシップづくり 15:05-15:25

• Alan Dangour (ウェルカム・トラスト 気候と健康担当ディレクター)

ビデオメッセージ1:持続可能な市場のためのイニシアティブ(SMI)の取り組み

15:25-15:30 • Pam Cheng(アストラゼネカ社 グローバルオペレーション&IT担当 エグゼクティブバイスプレジデント兼チーフサステナビリティオフィサー)

パネルディスカッション 1:

現代の喫緊の健康課題を解決するために、国際社会は気候変動にどのように対処すべきなのか

パネリスト:

• Alan Dangour(ウェルカム・トラスト 気候と健康担当ディレクター)

• 橋爪 真弘(東京大学大学院医学系研究科 国際保健学専攻 国際保健政策学分野 教授) 15:30-16:25

• 南齋 規介(国立環境研究所 国際資源持続性研究室 室長)

• Maria Neira(世界保健機関(WHO) 環境・気候変動・健康局 ディレクター)

• Juliette White CBE(アストラゼネカ社 グローバルSHE & サステナビリティ担当 バイスプレジデ ント)

モデレーター: 菅原 丈二(日本医療政策機構 副事務局長)

16:25-16:30 休憩

基調講演 2:プラネタリーヘルスに貢献する学問領域を超えた取り組み

16:30-16:50

• 河野 茂(長崎大学 学長)

ビデオメッセージ2:生物多様性・環境汚染分野における取り組み

16:50-16:55

• 武内 和彦(地球環境戦略研究機関(IGES)理事長)

パネルディスカッション 2:

プラネタリーヘルス 包括的な視点で日本社会が取るべき対策

パネリスト:

• 春日 文子(フューチャー・アース国際事務局 日本ハブ事務局長/長崎大学大学院 熱帯医

16:55-17:50

- 学・グローバルヘルス研究科教授/プラネタリーヘルス学環 教授)
- Tony Capon (モナッシュ大学 持続可能な開発研究所 教授)
- 原口 真(MS&ADインターリスク総研 フェロー/MS&ADインシュアランスグループホール ディングス TNFD専任SVP)
- 山野 博哉(国立環境研究所 生物多様性領域 領域長)
- ・ 吉富 萌子(厚生労働省大臣官房国際課国際保健・協力室 国際協力専門官/医薬・生活衛生局 水道課 課長補佐 /新型コロナウイルス感染症対策本部 国際班)

モデレーター:渡辺 知保(長崎大学 プラネタリーヘルス学環長/熱帯医学・グローバルヘルス 研究科 教授)

休憩 17:50-17:55

閉会の辞

17:55-18:00

- Margaret Tongue(駐日英国大使館 経済担当 公使参事官)
- 秋野公造(参議院議員/財務副大臣)

A NAGAS

A NAGASAKI Planetary Health Expert Meeting

■ Date & Time : Friday, May 12th, 2023; from 15:00 to 18:00 (opening time: 14:45) (JST)

■ Format : Hybrid format (In-person & Zoom webinar)

■ Venue : Bunkyo Sky Hall, Nagasaki University (1-14 Bunkyo, Nagasaki City, Nagasaki Prefecture)

■ Languages : Japanese and English (with simultaneous interpretation)

■ Jointly hosted by: Nagasaki University, Health and Global Policy Institute (HGPI)

■ Supported by : University of Tokyo, National Institute for Environmental Studies, Institute for Global Environmental

Strategies (IGES), Japan Medical Association, Ministry of the Environment, Ministry of Health, Labour

and Welfare (TBC), Nagasaki Prefecture, Nagasaki City

■ Sponsored by : Wellcome Trust, AstraZeneca K.K., Takeda Pharmaceutical Company Limited

15:00-15:05 Opening remarks Kiyoshi Kurokawa (Chairman, HGPI)

15:05-15:25 Keynote lecture 1: Forging New Partnerships to Bring Health to the Heart of Climate Action

• Alan Dangour (Director of Climate and Health, Wellcome Trust)

Video message 1: Sustainable Markets Initiative (SMI) Activities

15:25-15:30 • Pam Cheng (Executive Vice President of Global Operations and IT, Chief Sustainability Officer at AstraZeneca)

Panel discussion 1: How the International Community Should Address Climate Change to Solve the Urgent Health Challenges of Today

Panelists:

- Alan Dangour (Director of Climate and Health, Wellcome Trust)
- Masahiro Hashizume (Professor of International Health Policy, School of International Health, Graduate School of Medicine, University of Tokyo)
- Keisuke Nansai (Director, Global Resource Sustainability Research Section, National Institute for Environmental Studies)
- Maria Neira (Director, Department of Environment, Climate Change and Health, World Health Organization)
- Juliette White CBE (Vice President Global SHE and Sustainability, AstraZeneca)

Moderator: Joji Sugawara (Vice President, HGPI)

16:25-16:30 Recess

15:30-16:25

16:30-16:50 Keynote lecture 2: Cross-Disciplinary Efforts to Contribute to Planetary Health

Shigeru Kohno (President, Nagasaki University)

16:50-16:55 Video message 2: Initiatives in the Field of Biodiversity and Environmental Pollution

Kazuhiko Takeuchi (President, Institute for Global Environmental Strategies (IGES))

Panel discussion 2: Planetary Health: Comprehensive Perspectives on Measures Japanese Society Should Take

Panelists:

- Fumiko Kasuga (Future Earth Global Hub Director Japan / Professor, Nagasaki University School of Tropical Medicine and Global Health, Interfaculty Initiative in Planetary)
- Tony Capon (Director, Monash Sustainable Development Institute, Monash University)
- Makoto Haraguchi (Fellow, MS&AD InterRisk Research & Consulting, Inc. / TNFD dedicated SVP, MS&AD Insurance Group Holdings, Inc.)
- · Hiroya Yamano (Director, Biodiversity Division, National Institute for Environmental Studies)
- Moeko Yoshitomi (Deputy Director, Office of Global Health Cooperation, International Affairs Division,
 Ministry of Health, Labour and Welfare/ Deputy Director, Water Supply Division, Pharmaceutical Safety
 and Environmental Health Bureau/ International Affairs Team, Novel Coronavirus Response
 Headquarters)

Moderator: Chiho Watanabe (Dean, Interfaculty Initiative in Planetary Health; Professor / School of Tropical Medicine and Global Health, Nagasaki University)

17:50-17:55 Recess

16:55-17:50

Closing remarks

• Margaret Tongue (Minister-Counsellor for Economic Affairs, the British Embassy in Tokyo)
• Kozo Akino (Member of the House of Councillors; State Minister of Finance)

長崎プラネタリーヘルス専門家会合

2015年にロックフェラー財団とランセット誌が設立したプラネタリーヘルス委員会では、人間の健康と地球の健康は表裏一体であり、我々の文明は人間の健康、豊かな自然システム、天然資源の賢明な管理によって成り立っていることが確認されました。また、ウェルカム・トラストとランセット誌によるランセット・カウントダウン(Lancet Countdown)などによる調査では、気候変動や地球環境問題による様々な人間の健康被害がすでに国内外で多数報告されています。地球規模で生じている気候変動、環境および生物多様性の変化は、すでに人々の生活や仕事の環境、健康、そして社会の福利に影響を及ぼすようになっており、世界規模の緊急事態にそれぞれの地域において対処するための調査研究およびそれに基づいた行動が求められています。

先進国首脳会議(G7)や国連気候変動枠組条約第27回締約国会議(COP27)など国際会議の場において も、地球環境の変化の中でも特に気候と健康に関連する議題が大きく取り上げられています。2022年5 月にドイツで開催されたG7における保健大臣会合のコミュニケ(共同声明)では「気候の保護は健康の 保護に等しい」ことが強調されました。また、外務大臣、開発大臣、気候・エネルギー・環境大臣など の会合コミュニケでも、気候変動と健康に関する議論がなされています。COP27では、健康を気候変動 対策の中心に据えることが訴えられ、世界保健機関(WHO: World Health Organization)を中心にCOP27へ ルス・パビリオンが設置されました。また、COP27に向けて、世界の保健医療に関わる団体からも 「COP27に向けたヘルスコミュニティからの提言」が発表されるなど、大きな動きとなりつつあります。 COP27は議論が難航し、2日間の延長を経て閉幕しました。合意文書の中には、「クリーンで健康的か つ持続可能な環境に対する権利」という記載が追加されるなど、気候と健康に関する課題提議に一定の 成果が見られました。また、2021年にイギリスのグラスゴーで開催されたCOP26で立ち上げられた 「COP26ヘルスプログラム」では、気候変動に強い保健医療システム、持続可能な低炭素保健医療シス テム、そしてネットゼロに向けたコミットメントなどがなされました。その流れは、「気候変動と健康 に関する変革的行動のためのアライアンス(ATACH: Alliance for Transformative Action on Climate and Health)」という形に発展しコミットメントなどを、ロードマップや国家戦略の策定などの行動に移す 流れが生まれています。そして、国連生物多様性条約第15回締約国会議(COP15)では、2030年ミッ ションとして、「人と地球の利益のために自然を回復軌道に乗せる」ことが掲げられました。「生物多 様性と健康」について決定書案が作業部会から提出されており、特に「ワンヘルス」という文脈におい て対策の必要性や、前述の「クリーンで健康的かつ持続可能な環境に対する権利」に関する記載が行わ れています。

このように、気候変動を中心として、プラネタリーヘルスの推進に向けた国際的な機運が高まっております。しかし、世界各国で温暖化を含む気候変動や環境負荷などに対する影響が異なることもあり、本分野において解決すべきゴールやそれに対する解決策は多種多様であります。そのため、環境・健康・経済の問題を切り離して考えるのではなく、分野横断的・包括的に産官学民が連携することが問題解決のために重要であると考えます。

本会合では、気候変動を含む地球環境と人間の健康の結びつきについて、COP27やCOP15における議論を国内外の専門家から共有していただき、その問題意識の認識や理解を促進します。また、2023年に開催されるG7広島サミットや関連したハイレベル会合に向けた議論のための環境を醸成することを目的に、産官学民のステークホルダーを結集し、論点を整理し、次の打ち手を社会に提供することを目的に開催致します。

About A NAGASAKI Planetary Expert Meeting

In 2015, the Rockefeller Foundation—Lancet Commission on planetary health acknowledged that human health and the health of the planet are interconnected, and human civilization depends on human health and flourishing natural systems and the wise stewardship of those natural systems. Furthermore, many studies like those conducted by the Lancet Countdown, published by the Wellcome Trust and the Lancet, have reported that climate change and global warming are already affecting human health negatively in Japan and around the world. Both global climate change and changes in environment and biodiversity impact human activities, work environments, health, and social welfare. To address this global emergency, studies must be conducted in each region, and action must be taken based on these findings.

In the international community, topics related to climate and health have been major parts of discussions held at global meetings like the G7 and the 27th Conference of the Parties to the United Nations Framework Convention on Climate Change (COP27). The G7 Health Ministers' Communiqué, which was released at the G7 Summit held in May 2022 in Germany, also emphasized that "climate protection equals health protection." The topic of climate change and health was also included in the Foreign Ministers' Communiqué; the Development Ministers' Communiqué; and the Climate, Energy and Environment Ministers' Communiqué. A call to place health at the center of measures for climate change was issued at COP27, and the COP27 Health Pavilion was established centered around the World Health Organization (WHO). This major movement is now gaining momentum through actions like the formulation of the "COP27 Health Community Policy Recommendations," which were presented by organizations engaged in global health ahead of COP27. At COP27, the discussion ran into difficulties and concluded after being extended for two days. These discussions on climate and health produced some achievements, such as the inclusion of the right to a clean, healthy, and sustainable environment in the agreement that was formed. The COP26 Health Programme adopted in 2021 at COP26 in Glasgow, U.K., also included commitments to achieving climate health systems, sustainable low-carbon health systems, and health system with net zero emissions. This momentum led to the establishment of the Alliance for Transformative Action on Climate and Health (ATACH), which draws up roadmaps and formulates national strategies that include these commitments and objectives. At the 15th Conference of the Parties (COP15) to the United Nations Convention on Biological Diversity (CBD), the 2030 mission was to "put nature on a path to recovery for the benefit of people and planet". Working Group II submitted a draft decision on "Biodiversity and Health," specifically addressing the need for measures in the context of "One Health" and mentions about "the human right to a clean, healthy and sustainable environment".

As recent developments show, momentum for efforts to promote planetary health is growing around the world, particularly for climate change. However, each country feels different impacts of global warming and other aspects of climate change or environmental burden and requires diverse solutions if we are to meet the goals in this area. Instead of perceiving environmental, health, and economic issues as separate from each other, it will be crucial that industry, Government, academia, and civil society collaborate in a comprehensive manner across sectors when implementing solutions.

At this meeting, experts from Japan and overseas will review discussions at COP27 and COP15 on the connections between human health and the global environment and help build awareness and understanding toward issues facing this area. We will also bring stakeholders from industry, Government, academia, and civil society together to sort discussion points and provide information about the future steps to foster an environment for discussions at the G7 Hiroshima Summit and related high-level meetings in 2023.

長崎プラネタリーヘルス専門家会合にご参加・ご視聴いただきありがとうございます。プラネタリーへ ルスは、その登場からまだ10年にも満たない新しい概念であり、人間の健康と地球の健康という二つの 健康を指し、両者の関係を明らかにすることによって、全体の持続可能性を追求する枠組みでもありま す。現在、私たちが直面する気候変動、生物多様性の減少、広域の環境汚染などの問題は、人間の社会 と健康とに多大なインパクトを与えています。一方で、これらの問題は主として様々な形の人間活動に 起因していることも明らかになってきています。したがって、こうした問題の解決には人間とその社会 の活動のあり方から考える必要があり、地球の健康を立て直して人間の健康を確保していくことが必要 です。

このためには、ヘルスの分野、気候や生態系などの環境の分野、技術を確実に制御する工学の分野など 多様な研究分野間の協力が必須であり、これを学際的(cross-disciplinary)な連携と呼びます。さらに は、多分野の共同作業から生まれた新しい知見を実装するためのアカデミア以外との超学際的(transdisciplinary)な連携も必要とされます。

今回の会合では、全体を2つに分け、これらの問題にいかに取り組むべきか議論します。前半第一部で は、喫緊の問題である気候変動への取り組みを、その健康インパクトにも留意しながら議論します。後 半第2部では、生物多様性の危機と広範な環境汚染を視野に入れ、特に日本や大学の果たすべき役割に ついて議論を進めます。前後半共に、アカデミア、産業界,国際機関などが共に議論し、社会全体で取 り組む方向性についての新たな示唆が得られることを期待しています。

On behalf of the organizers, I would like to welcome all the participants, either in person or online, to this Nagasaki Planetary Health Expert Meeting. Planetary Health is a relatively new concept which was introduced less than a decade ago. It refers to human health and the health of the planet, and how we examine the interrelationship of the two together.

Currently, we have been confronted by many issues including climate change, loss of biodiversity, and environmental pollution, all of which impact human health. It is becoming clearer that these issues are resulting from various human activities created by of our own society. Therefore, to tackle these issues, transdisciplinary approaches need to be employed.

This meeting consists of two parts; in the first part, efforts to address climate change and its impact on human health will be discussed. In the second part, the focus will be on biodiversity and environmental pollution, particularly highlighting the role of Japan and its universities and research institutes should play. In both parts, panelists are invited from academia, the private sector, international organizations, and Government, allowing for discussions to be held that offer broader perspectives and new insights.

> 長崎大学 学長/President, Nagasaki University Shigeru Kohno





黒川 清 日本医療政策機構 代表理事

東京大学医学部卒。1969年~1984年在米、University of California, Los Angeles, UCLA医学部内科 教授、東京大学医学部内科教授、東海大学医学部長、日本学術会議会長(2003年~2006年)、 内閣府総合科学技術会議議員(2003年~2006年)、内閣特別顧問(2006年~2008年)、世界 保健機関(WHO)コミッショナー(2005年~2009年)などを歴任。国会による東京電力福島 原発事故調査委員会委員長(2011年~2012年)、 グローバルヘルス技術振興基金(GHIT Fund)代表理事・会長(2013年~2018年)、内閣官房健康・医療戦略室健康・医療戦略参与 (2013年~2019年)など。現在、世界認知症審議会(WDC: World Dementia Council)委員・副 議長、新型コロナウイルス対策の効果を検証する国のAIアドバイザリー・ボードの委員長、 政策研究大学院大学・東京大学名誉教授。東海大学特別栄誉教授。

Kiyoshi Kurokawa

Chairman, Health and Global Policy Institute

Dr. Kiyoshi Kurokawa is a graduate of the University of Tokyo Faculty of Medicine. From 1969 to 1984, he lived in the United States where he served as Professor of Internal Medicine at the University of California, Los Angeles (UCLA) School of Medicine. His other positions have included Professor of Internal Medicine, University of Tokyo; Dean, School of Medicine, Tokai University; President, Science Council of Japan (2003-2006); Member, Council for Science and Technology Policy, Cabinet Office (2003-2006); Special Advisor, Cabinet Office (2006-2008); and Commissioner, World Health Organization (WHO) (2005-2009). He also served as Chairman of the National Diet of Japan's Fukushima Nuclear Accident Independent Investigation Commission (December 2011-July 2012), Chair and Representative Director of the Global Health Innovative Technology Fund (GHIT Fund) (January 2013-June 2018), and as Special Advisor on Health and Medical Strategy at the Cabinet Secretariat Headquarters for Healthcare and Medical Strategy Promotion (2013-2019). Dr. Kurokawa's current positions include Vice Chair and Committee Member of the World Dementia Council (WDC) and Chairman of the Investigative Committee on Al Simulation for Coronavirus Disease 2019 Countermeasures. He has been named professor emeritus at the National Graduate Institute for Policy Studies (GRIPS) and the University of Tokyo and as a Distinguished Professor of Tokai University.



Alan Dangour

ウェルカム・トラスト 気候と健康担当ディレクター

2022年1月にウェルカムトラストに参画し、グローバルな気候変動対策の中心に健康を据えるという、ウェルカムトラストの野心的な新戦略「気候変動と健康戦略(Climate & Health Strategy)」を主導。それまでの20年間は、ロンドン大学衛生熱帯医学大学院(LSHTM)に勤め、グローバルヘルスのための食品と栄養の教授を務める。LSHTMでは、環境変化、食糧システム、健康との相互関係を研究する学際的なチームを率い、気候変動とプラネタリーヘルスセンター(Centre on Climate Change and Planetary Health)のディレクターを務めた。また、英国国際開発省のシニアリサーチフェロー、英国議会環境監査局のエキスパートアドバイザーを務めるなど、国際的な活動や政府機関との協力の経験も豊富である。

Alan Dangour

Director of Climate and Health, Wellcome Trust

Alan joined the Wellcome Trust in January 2022 to lead the organisation's ambitious new Climate & Health Strategy, that seeks to put health at the heart of global climate change actions. During the previous twenty years, Alan worked at the London School of Hygiene & Tropical Medicine (LSHTM), where he was Professor of Food and Nutrition for Global Health. At LSHTM Alan led an interdisciplinary team working on the interconnections between environmental change, food systems and health. He was also the Director of the Centre on Climate Change and Planetary Health. Alan has substantial experience working internationally and with government partners – he was a Senior Research Fellow for the UK Department for International Development and an Expert Advisor for the Environmental Audit Office of the UK Parliament.



Pam Cheng

アストラゼネカ社 グローバルオペレーション&IT担当 エグゼクティブバイスプレジデント兼 チーフサステナビリティオフィサー

2015年6月にオペレーション&インフォメーションテクノロジー担当エグゼクティブバイスプ レジデントに任命され、2023年1月にアストラゼネカのサステナビリティ戦略と推進に関する 責任者に任命された。メルク/MSDでグローバル製造、サプライチェーン、コマーシャルの分 野で18年間働いた後、アストラゼネカに入社。メルクではグローバルサプライチェーン管理 およびロジスティクスの責任者であり、グローバルサプライネットワーク全体にわたるメル クのサプライチェーンの変革を主導した。また、MSD中国の社長も務め、MSDの中国事業全 体を担当した。メルク入社前は、ユニバーサル製油会社、ユニオン・カーバイド・コーポ レーション、GAFケミカルズでエンジニアリングおよびプロジェクト管理職を歴任。アストラ ゼネカでの職務に加えて、スミスグループPLC理事会の非常勤取締役およびスティーブンスエ 科大学の理事会の評議員も務めている。

Pam Cheng

Executive Vice President of Global Operations and IT, Chief Sustainability Officer, AstraZeneca

Pam was appointed Executive Vice-President, Operations & Information Technology in June 2015 and assumed additional responsibility for the AstraZeneca Sustainability strategy and function in January 2023. Pam joined AstraZeneca after having spent 18 years with Merck/MSD in Global Manufacturing and Supply Chain and Commercial roles. Pam was the Head of Global Supply Chain Management & Logistics for Merck and led the transformation of Merck supply chains across the global supply network. Pam also held the role of President of MSD China, responsible for MSD's entire business in China. Prior to joining Merck, Pam held various engineering and project management positions at Universal Oil Products, Union Carbide Corporation and GAF Chemicals. Pam holds Bachelor's and Master's degrees in chemical engineering from Stevens Institute of Technology in New Jersey and an MBA in marketing from Pace University in New York. In addition to her role at AstraZeneca, Pam serves as a Non-Executive Director of the Smiths Group plc Board and as a Trustee Member of the Board for Stevens Institute of Technology. Pam also serves as an Advisor to the International Society of Pharmaceutical Engineering (ISPE) Board of Directors.

パネルディスカッション 1:

現代の喫緊の健康課題を解決するために、国際社会は気候変動にどのように対処すべきなのか 15:30-16:25 Panel discussion 1:

How the International Community Should Address Climate Change to Solve the Urgent Health Challenges of Today



Alan Dangour

ウェルカム・トラスト 気候と健康担当ディレクター

2022年1月にウェルカムトラストに参画し、グローバルな気候変動対策の中心に健康を据えるという、ウェルカムトラストの野心的な新戦略「気候変動と健康戦略(Climate & Health Strategy)」を主導。それまでの20年間は、ロンドン大学衛生熱帯医学大学院(LSHTM)に勤め、グローバルヘルスのための食品と栄養の教授を務める。LSHTMでは、環境変化、食糧システム、健康との相互関係を研究する学際的なチームを率い、気候変動とプラネタリーヘルスセンター(Centre on Climate Change and Planetary Health)のディレクターを務めた。また、英国国際開発省のシニアリサーチフェロー、英国議会環境監査局のエキスパートアドバイザーを務めるなど、国際的な活動や政府機関との協力の経験も豊富である。

Alan Dangour

Director of Climate and Health, Wellcome Trust

Alan joined the Wellcome Trust in January 2022 to lead the organisation's ambitious new Climate & Health Strategy, that seeks to put health at the heart of global climate change actions. During the previous twenty years, Alan worked at the London School of Hygiene & Tropical Medicine (LSHTM), where he was Professor of Food and Nutrition for Global Health. At LSHTM Alan led an interdisciplinary team working on the interconnections between environmental change, food systems and health. He was also the Director of the Centre on Climate Change and Planetary Health. Alan has substantial experience working internationally and with government partners – he was a Senior Research Fellow for the UK Department for International Development and an Expert Advisor for the Environmental Audit Office of the UK Parliament.



橋爪 真弘

東京大学大学院 医学系研究科 国際保健政策学 教授

英国ロンドン大学衛生熱帯医学大学院(LSHTM: London School of Hygiene and Tropical Medicine)博士課程修了、2012年長崎大学熱帯医学研究所教授、同熱帯医学・グローバルへルス研究科教授(兼任)を経て2019年より現職。気候変動に関する政府間パネル(IPCC: Intergovernmental Panel on Climate Change)第6次評価報告書 第2作業部会主執筆者、世界保健機関技術諮問委員会委員(Global Air Pollution and Health, Climate Change and Environment)、中央環境審議会専門委員(気候変動影響評価等小委員会)を務めている。

Masahiro Hashizume

Professor, Department of Global Health Policy, Graduate School of Medicine, The University of Tokyo

Professor Masahiro Hashizume is a physician and environmental epidemiologist. His research focuses on climate change and human health, particularly current impacts, future projections, adaptation strategies and health co-benefits of mitigation policies. Trained in pediatrics in Tokyo, Japan, he obtained MSc in Environmental Health and Policy as well as Ph.D. from the London School of Hygiene and Tropical Medicine. Prof. Hashizume served as a lead author of the IPCC Sixth Assessment Report and is a member of the WHO's Technical Advisory Groups on Global Air Pollution and Health, as well as Climate Change and Environment.

パネルディスカッション 1:

現代の喫緊の健康課題を解決するために、国際社会は気候変動にどのように対処すべきなのか 15:30-16:25 Panel discussion 1:

How the International Community Should Address Climate Change to Solve the Urgent Health Challenges of Today



南齋 規介

国立環境研究所 資源循環領域 国際資源持続性研究室長

2001年京都大学大学院エネルギー科学研究科博士課程修了後(博士:エネルギー科学)、国立環境研究所に博士研究員として勤務。2003年より任期付研究員、2008年より主任研究員、2014年より研究室長。現在、国際資源持続性研究室長および物質フロー革新研究プログラムの総括(mfi.nies.go.jp)。国連環境計画国際資源パネルのパネルメンバー、学術雑誌Resources, Conservation & Recyclingの編集者。名古屋大学大学院環境学研究科客員教授、日本LCA学会理事。

Keisuke Nansai

Head, Material Cycles Division of National Institute for Environmental Studies (NIES)

Keisuke Nansai received his PhD from the Graduate School of Energy Sciences, Kyoto University in 2001 and joined NIES as a postdoctoral researcher, where he has been a fixed-term researcher since 2003, a senior researcher since 2008, and a head of research section since 2014. At present, He is the head of Global resource sustainability research section and the Research Director of the Material Flow Innovation Research Program (mfi.nies.go.jp). He is an adjunct professor at the Graduate School of Environmental Studies at Nagoya University in Japan. He is a panel member of the International Resource Panel (IRP) of the United Nations Environmental Program. He also serves as an editor of Resources, Conservation & Recycling (Elsevier). He is a board member of the Institute of Life Cycle Assessment Japan.



Maria Neira

世界保健機関(WHO) 環境・気候変動・健康局 ディレクター

世界保健機関(WHO)の環境・気候変動・健康局のディレクターに従事している。それ以前は、保健省次官とスペイン食品安全庁長官を務めた。国境なき医師団で医療コーディネーターとしてキャリアをスタート。その後、武力紛争中のアフリカ諸国で数年間勤務した。フランス・パリで内分泌・代謝疾患を専攻し、公衆衛生学修士、人間栄養学・疫病対策・危機管理学修士を取得した後、医学博士となる。多くの功績の中で、フランス政府から「L'Ordre National du Mérite」のメダイユを授与され、スペイン女王レティシアHMから「特別な女性」賞を受賞。2019年初めには、健康と気候変動における政策影響者トップ100にノミネートされた。

Maria Neira

Director, Department of Environment, Climate Change and Health, World Health Organization

Dr Maria P. Neira is the Director of the Department of Environment, Climate Change and Health at the World Health Organization. Prior to that she served as Under-Secretary of Health and President of the Spanish Food Safety Agency. Dr Neira began her career as a medical coordinator working for Médecins Sans Frontières (Doctors Without Borders). She then spent several years working in different African countries during armed conflicts. Dr Neira is a Medical Doctor by training, specialized in Endocrinology and Metabolic Diseases in Paris, France, Master of Public Health and a University Diploma in Human Nutrition, Epidemic Preparedness and Crisis Management. Among many distinctions, she has been awarded the Médaille de "L'Ordre National du Mérite" by the Government of France and received an "Extraordinary Woman" award by HM Queen Letizia of Spain. In early 2019, she was nominated among the top 100 policy influencers in health and climate change.

パネルディスカッション 1:

現代の喫緊の健康課題を解決するために、国際社会は気候変動にどのように対処すべきなのか 15:30-16:25 Panel discussion 1:

How the International Community Should Address Climate Change to Solve the Urgent Health Challenges of Today



Juliette White CBE

アストラゼネカ社 グローバルSHE & サステナビリティ担当 バイスプレジデント

心理学の学位を取得し、アストラゼネカで30年間勤務した後、英国と米国で様々な人事の役割を担当し、運用内の様々なサプライチェーンの役割も担当した。最近では、COVID-19への対応において、英国の危機チームを率い、英国の全従業員の安全と薬品の継続的な供給を確保する役割を担っていた。サステナビリティにおいての役割では、AstraZeneca Carbon Zeroプログラムの責任者であり、また、英国政府との緊密な関わりを持つクロスファンクショナルな英国ガバナンスチームにてリーダーシップを発揮している。

Juliette White CBE

Vice President Global SHE and Sustainability, AstraZeneca

Juliette White CBE graduated with a degree in Psychology and with 30 years working for AstraZeneca has held a wide number of HR roles both in the UK and the US, including various supply chain roles within operations. Most recently Juliette was responsible for leading the U.K. crisis team in response to COVID 19, ensuring the safety of all staff in the UK, and continued supply of medicines. In her role within Sustainability, Juliette holds accountability for the AstraZeneca Carbon Zero program, and in addition provides leadership to the cross functional UK governance team with close engagement in the UK Government.

モデレーター Moderator



菅原 丈二

日本医療政策機構 副事務局長

宮城県仙台市生まれ。中央大学総合政策学部卒業。NPO法人医療の質に関する研究会や、アジア人口・開発協会(APDA)で2016 年伊勢志摩サミットに向けた世界人口開発議員会議(GCPPD2016)を通じ、国内の医療政策やグローバルレベルで政策対話や立法府のメンバー間で議論する重要性を感じるとともに、政策の意思決定プロセスに興味を持つようになる。2015年東京大学医学系研究科国際保健政策学教室主催のGlobal Health Entrepreneurship Program 修了後、2016年10月より日本医療政策機構に参画。医薬品アクセス、医療技術評価(HTA)、薬剤耐性(AMR)をテーマとしたグローバル専門家会合の企画実行に携わるほか、グローバルへルス・エデュケーションプログラム(G-HEP)や医療政策アカデミーといった、医療政策人材の養成プログラムを担当する。現在は、人間活動の拡大が地球の気候や生態系に重大な影響を及ぼし始め、それが人間の健康に直接・間接的に影響を及ぼしていることについて学際的かつ社会運動にもなっているプラネタリーヘルスプロジェクトや経営企画、組織運営、ウェブサイトやSNSを活用した広報事業、そして法人・個人賛助会員を通じた資金集めなどの業務などに従事。

Joji Sugawara

Vice President, Health and Global Policy Institute

Joji Sugawara was born in Sendai City, Miyagi Prefecture, Japan, and completed a Bachelor of Policy Studies at Chuo University, Japan, in 2014. Through his experience working in a non-profit organization and the Global Conference of Parliamentarians on Population and Development (GCPPD2016) for the 2016 Ise-Shima Summit convened by the Asian Population and Development Association (APDA), he has seen the importance of policy dialogue and discussions among members of the legislature at the domestic and global levels and policy decision-making process. He joined HGPI in October 2016 after completing the Global Health Entrepreneurship Program (GHE Program) at the University of Tokyo, Department of Global Health Policy, in 2015. He has planned and executed global expert meetings on access to medicines, health technology assessment (HTA), and antimicrobial resistance (AMR). He was also responsible for health policy human resource development programs such as the Global Health Education Program (G-HEP) and the Health Policy Academy. Currently, he is involved in the Planetary Health Project, an interdisciplinary and social movement about how the expansion of human activities has begun to have a significant impact on the Earth's climate and ecosystems, which in turn, directly and indirectly, affects human health, as well as management planning, organizational operations, public relations projects using websites and social networking services, and fundraising through corporate and individual supporting members.



河野 茂 長崎大学 学長

1974年長崎大学医学部を卒業後、第二内科に入局、故 原 耕平 名誉教授のもとで呼吸器感染 症の研究に従事。1980年~1982年米国ニューメキシコ州立大学(UNM: University of New Mexico) 医学部病理学教室に留学。1985年長崎大学医学部第二内科 助手就任。1993年~1994 年アメリカ国立衛生研究所(NIH: National Institutes of Health)、アメリカ国立アレルギー・感 染症研究所(NIAID: National Institute of Allergy and Infectious Diseases)に留学。1996年長崎大学 医学部第二内科 教授就任。2001年7月~8月米国NIH、アルバートアインシュタイン医科大学、 ハーバード大学、ウィンスロップ大学、イエール大学に留学。2006年長崎大学医学部長、 2009年長崎大学理事(病院担当)、長崎大学病院 病院長就任。2014年長崎大学 理事・副学長 を経て、2017年10月より長崎大学 学長就任し、現在に至る。

Shigeru Kohno

President, Nagasaki University

After graduating from Nagasaki University School of Medicine in 1974, professor Kohno joined the Second Department of Internal Medicine and engaged in research on respiratory tract infections under the supervision of the late Emeritus Professor Kohei Hara. From 1980 to 1982, he studied at the Department of Pathology, School of Medicine, University of New Mexico (UNM), U.S.A. In 1985, he became an Assistant Professor at the Second Department of Internal Medicine, Nagasaki University School of Medicine. He studied at the National Institute of Allergy and Infectious Diseases (NIAID), National Institutes of Health (NIH), U.S.A. from 1993 to 1994, and was appointed as a Professor at the Second Department of Internal Medicine, Nagasaki University School of Medicine. From July to August 2001, he studied at the NIH, Albert Einstein College of Medicine, and Harbert Einstein College of Medicine, U.S.A. He was appointed as the Dean of Nagasaki University School of Medicine in 2006, as a Board Member of Nagasaki University (in charge of Hospitals), and as the Director of Nagasaki University Hospital in 2009. After serving as Director and Vice President of Nagasaki University in 2014, he was appointed as the President of Nagasaki University in October 2017.



武内 和彦 地球環境戦略研究機関(IGES)理事長

1974年東京大学理学部地理学科卒業、1976年同大学院農学系研究科修士課程修了。農学博士。 東京大学アジア生物資源環境研究センター教授などを経て、1997年より2012年まで同大学院 農学生命科学研究科教授、2008年より2016年6月まで国連大学副学長・上級副学長。2012年4 月より東京大学サステイナビリティ学連携研究機構(IR3S)機構長、教授/特任教授。2016 年7月より国連大学サステイナビリティ高等研究所(UNU-IAS)客員教授。2017年7月より公益財 団法人地球環境戦略研究機関(IGES)理事長。2019年4月より東京大学未来ビジョン研究セン ター特任教授。中央環境審議会会長代理、自然環境部会長、Sustainability Science 誌 (Springer) 編集長、ナイロビ大学ワンガリ・マータイ平和・環境問題研究所名誉所長等を兼 務。専門は、緑地環境学、地域生態学、サステイナビリティ学。

Kazuhiko Takeuchi

President, Institute for Global Environmental Strategies (IGES)

Kazuhiko Takeuchi graduated from the Department of Geography, the University of Tokyo in 1974. He obtained M.Agr. and Ph.D. from the Graduate School of Agriculture, the University of Tokyo. He served as a Professor at the Asian Natural Environmental Science Center, and as Professor at the Graduate School of Agricultural and Life Science at the University of Tokyo from 1997 to 2012. He also served as a Vice-Rector and Senior Vice-Rector at the United Nations University from 2008 to 2016. From 2016, he has served as a Visiting Professor at United Nations University Institute for the Advanced Study of Sustainability (UNU-IAS). He was Director and Professor/Project Professor of IR3S at the University of Tokyo from 2017 to 2019. He has served as President, Institute for Global Environmental Strategies (IGES) since July 2017. He took up the position as Project Professor of the Institute for Future Initiatives (IFI) at the University of Tokyo in April 2019. He has served, inter alia, as Acting Chair of the Central Environment Council; and Chair of the Nature Conservation Committee of the Central Environment Council, Government of Japan, Editor-in-Chief of the journal Sustainability Science (Springer) and Distinguished Chair, Wangari Maathai Institute for Peace and Environmental Studies, University of Nairobi. He specialises in landscape ecology, landscape planning, and sustainability science.

Panel discussion 2:

Planetary Health: Comprehensive Perspectives on Measures Japanese Society Should Take



春日 文子

フューチャー・アース国際事務局 日本ハブ事務局長/長崎大学大学院 熱帯医学・グローバル ヘルス研究科教授/プラネタリーヘルス学環 教授

東京大学大学院農学系研究科博士課程修了。農学博士、獣医師。国立感染症研究所を経て、 2012年4月~2016年3月まで国立医薬品食品衛生研究所安全情報部長。その間、食品安全の研 究に従事し、世界保健機関(WHO: World Health Organization)、国際連合食糧農業機関(FAO: Food and Agriculture Organization of the United Nations) の専門委員会にも参加。2011年10月~ 2014年9月まで日本学術会議国際活動担当副会長。2016年4月~2023年3月まで国立環境研究所 特任フェロー。2023年4月より長崎大学大学院教授。2015年5月より現在までフューチャー・ アース国際事務局日本ハブ事務局長。SDGs推進円卓会議構成員、内閣府食品安全委員会専門 委員等も務める。

Fumiko Kasuga

Future Earth Global Hub Director - Japan / Professor, Nagasaki University School of Tropical Medicine and Global Health, Interfaculty Initiative in Planetary Health

Fumiko KASUGA is Future Earth Global Hub Director – Japan since May 2015 and Professor at Nagasaki University since April 2023. She graduated and received Ph.D. from The University of Tokyo and worked for years as a government researcher in the field of microbiological food safety in the Ministry of Health, Labour and Welfare of Japan. Internationally she served as an expert member for the World Health Organization and Food and Agriculture Organization of the United Nations. She was Vice-President of Science Council of Japan (2011 - 2014) and was involved in the establishment of Future Earth global secretariat. She was Senior Fellow at the National Institute for Environmental Studies (2016 - 2023), and is a member of Japanese SDGs Promotion Roundtable and an Expert Committee member of the Food Safety Commission.



Tony Capon

モナッシュ大学 モナッシュ持続可能性開発研究所 所長

モナッシュ持続可能性研究所の所長であり、モナッシュ大学公衆衛生・予防医学部において 主任教授を務めている。公衆衛生医であり、環境衛生と健康増進の分野における専門家であ る。都市化、持続可能な開発、人間の健康に焦点を当てた研究を行っている。国際連合大学 グローバルヘルス研究所(UNU-IGH)の元所長であり、シドニー大学とオーストラリア国立大 学で教授職を務めた経験もある。ロックフェラー財団ーランセットのプラネタリーヘルス委 員会のメンバーであり、ランセットプラネタリーヘルス誌の国際諮問委員会でもある。

Tony Capon

Director, Monash Sustainable Development Institute, Monash University

Tony Capon directs the Monash Sustainable Development Institute and holds a chair in planetary health in the School of Public Health and Preventive Medicine at Monash University. A public health physician and authority in environmental health and health promotion, his research focuses on urbanization, sustainable development and human health. Tony is a former director of the International Institute for Global Health at United Nations University (UNU-IIGH) and has previously held professorial appointments at the University of Sydney and Australian National University. He is a member of the Rockefeller Foundation-Lancet Commission on Planetary Health and the International Advisory Board for The Lancet Planetary Health.

Panel discussion 2:

Planetary Health: Comprehensive Perspectives on Measures Japanese Society Should Take



原口真 MS&ADインターリスク総研 フェロー/MS&ADインシュアランスグループホールディングス TNFD専任SVP

東京大学農学系大学院修士課程修了。1996年にMS&ADグループに入社後、土壌・地下水汚染の調査、浄化技術を開発するコンソーシアムを運営。一般社団法人ビジネスと生物多様性イニシアティブ(JBIB)顧問(2008年~)、一般社団法人いきもの共生事業推進協議会(ABINC)副会長(2013年~)、一般社団法人サステナブルトランジション(AST)副代表理事(2020年~)。環境省次期生物多様性国家戦略研究会委員(2020年~2021年)、環境省民間取組等と連携した自然環境保全の在り方に関する検討会委員(2020年~2021年)、東京都生物多様性地域戦略改定検討会委員(2019年~2022年)などを歴任。現在、自然関連財務情報開示タスクフォース(TNFD)メンバー、環境省ネイチャーポジティブ経済研究会委員、環境省30by30に係る経済的インセンティブ等検討会委員、国土交通省グリーンインフラ官民連携プラットフォーム企画・広報部会幹事、国土交通省民間投資による良質な都市緑地の確保に向けた評価のあり方検討会委員。

Makoto Haraguchi

Fellow, MS&AD InterRisk Research & Consulting, Inc. / TNFD dedicated SVP, MS&AD Insurance Group Holdings, Inc.

Makoto Haraguchi, M.Sc. in Agriculture, The University of Tokyo. In 1996, he joined the MS&AD Group, managing a consortium that investigated soil and groundwater contamination and developed remediation technologies. Adviser to JBIB (Japan Business Initiative for Biodiversity) (2008-), Vice president of ABINC (Association for Business Initiative in harmony with Nature and Community), Deputy Representative Director of AST (Association for Sustainable Transition). Member of Study Group for the revision of national biodiversity strategy by the Ministry of Environment (2020-2021), Member of Panel for Other Effective Area-based Conservation Measures by the Ministry of Environment (2020-2021), Member of the Study Committee for Revision of Regional Biodiversity Strategy by the Tokyo Metropolitan Government (2019-2022). Member of the Taskforce on Nature-related Financial Disclosure (TNFD), Member of the Nature Positive Economy Study Group by the Ministry of the Environment, Member of the Study Group on Economic Incentives for 30 by 30 by the Ministry of the Environment, Secretary of the Planning and Public Relations Subcommittee of the Green Infrastructure Public-Private Partnership Platform by the Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, Member of the Study Group on Evaluation for Securing Quality Urban Green Space through Private Investment by the Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism.



山野 博哉 国立研究開発法人国立環境研究所 生物多様性領域 領域長

東京大学大学院理学系研究科地理学専攻修了。1999年国立環境研究所に入所し、現在に至る。環境変化に対する生態系の応答及び保全に関する研究を行っている。主な調査地と対象は日本沿岸及び島嶼国のサンゴ礁。現在、国立環境研究所自然共生研究プログラム総括として、生物多様性の保全に資する対策および生態系サービスの持続的な利用に関する研究や技術開発に取り組んでいる。

Hiroya Yamano

Director, Biodiversity Division, National Institute for Environmental Studies

Mr. Hiroya Yamano graduated from the Department of Geography of the University of Tokyo Faculty of Science before joining the National Institute for Environmental Studies (NIES) in 1999, where he researches ecosystem response to environmental change and ecosystem conservation. His research focuses on coral reefs along the coasts of Japan and other island countries. Currently, Mr. Yamano serves as Director of the Harmonization with Nature Research Program at the National Institute for Environmental Studies, where he is engaged in research and technological development for biodiversity conservation and the sustainable use of ecosystem services.

Panel discussion 2:

Planetary Health: Comprehensive Perspectives on Measures Japanese Society Should Take



吉富 萌子

厚生労働省大臣官房国際課国際保健・協力室 国際協力専門官/医薬・生活衛生局水道課 課長 補佐/新型コロナウイルス感染症対策本部 国際班

シンガポール国立大学、海洋研究開発機構地球環境フロンティア研究センター等で大気科学の研究指導を受けた後、米国ハーバード大学学術系大学院地球惑星科学部Ph.D. Program修了。この間一貫して大気汚染と気候変動の相互作用の解明を目指した研究に取り組んだ。気候変動緩和策の中心に据えられているCO2排出削減に加え、地球温暖化問題と大気汚染問題の同時解決を実現する「短寿命気候汚染物質」(SLCPs: Short-Lived Climate Pollutants)の排出削減の短期間で獲得できる温暖化抑制効果を評価し、気候政策の新たな手法として欧米の政策立案者に共有し、短中期的な気候変動政策に考慮されるように議論を重ねた。「科学的知見を適切なタイミングで気候政策に」を実現するために、2016年3月環境省入省。2022年1月より、府省間人事交流制度にて、厚生労働省に出向し、現在に至る。

Moeko Yoshitomi

Deputy Director, Office of Global Health Cooperation, International Affairs Division, Ministry of Health, Labour and Welfare/ Deputy Director, Water Supply Division, Pharmaceutical Safety and Environmental Health Bureau/International Affairs Team, Novel Coronavirus Response Headquarters

Moeko Yoshitomi studied for her Ph.D. at Harvard University, after conducting her research in the field of atmospheric sciences at the National University of Singapore and the Frontier Research Center for Global Change, Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology (FRCGC/JAMSTEC). She aimed to investigate the interactions between air pollution and climate change. In addition to CO2 emission reductions, which is the core of climate change mitigation measures, she evaluated the short-term global warming mitigation benefits of reducing emissions of "Short-Lived Climate Pollutants (SLCPs)," which may simultaneously solve both global warming and air pollution. She developed a new approach to climate change mitigation policy, which was shared with policymakers in the United States and Europe so that it can be taken into account in the short- and medium-term climate change policies. She joined the Ministry of the Environment of Japan in March 2016 to tackle climate change as a person who knows the worlds of science and policymaking that are far apart in culture, language and ways of taking action, aiming to achieve "scientific findings into policymaking at the appropriate time." Since January 2022, she has been on loan to the Ministry of Health, Labour and Welfare under the inter-ministerial personnel exchange system.

モデレーター Moderator



渡辺 知保

長崎大学 プラネタリーヘルス学環長/熱帯医学・グローバルヘルス研究科 教授

1989年に東京大学大学院医学系研究科単位取得済退学。2005年に東京大学大学院医学系研究科人類生態学教授に就任。2017年に国立研究開発法人国立環境研究所の理事長に就任。2021年より現職。東京大学名誉教授であり、保健学博士である。日本健康学会で2017年より理事長、2021年より環境科学会会長を務めている。また、日本学術会議の第2部連携会員、Society for Human Ecology元第3副会長、Ecological Society of Americaヒューマンエコロジー部門元部会長である。

Chiho Watanabe

Dean, Interfaculty Initiative in Planetary Health; Professor / School of Tropical Medicine and Global Health, Nagasaki University

Professor Chiho Watanabe graduated from the University of Tokyo Graduate School of Medicine in 1989. He served as Professor of Human Ecology at the University of Tokyo Graduate School of Medicine from 2005 to 2017, as President of the National Institute for Environmental Studies from 2017 to 2021, and assumed his current position in 2021. He has been named Professor Emeritus of the University of Tokyo and is a Doctor of Health Science. His other positions include or have included President, Japanese Society of Health and Human Ecology (2017-present); Chairman, Society of Environmental Science (2021-present); Associate Member, Section II, Science Council of Japan; former Third Vice President, Society for Human Ecology; and former Chair, Human Ecology Section, Ecological Society of America.



Margaret Tongue

駐日英国大使館 経済担当 公使参事官

2000年に英国外務省へ入省以降、アジア各地で多くの役職を歴任。 現在の駐日英国大使館 経済担当公使参事官に任命される前は、駐タイ英国大使館の首席公使を務めた。2002年から2005年までの期間では、停戦中のスリランカで従事し、国内政治、和平プロセス、紛争解決を主導した。 駐台湾英国大使館では、次席および英国貿易投資ディレクター務めた。 中国および日本においては、地域の安全保障と外交政策に重点を置いている。彼女は、アジア地域に長年関心を持っており、中国研究の学士号とアジアの国際政治学の修士号を取得しており、北京語も堪能である。また、ロンドンおよびイランで平和維持に貢献してきた。

Margaret Tongue

Minister-Counsellor for Economic Affairs, the British Embassy in Tokyo

Since joining the Foreign Office in 2000, Margret has held a number of postings throughout Asia. Prior to her current appointment as Minister-Counsellor for Economic Affairs at the British Embassy in Tokyo, she was the Deputy Head of Mission at the British Embassy in Bangkok. She worked in Sri Lanka during the ceasefire of 2002-2005, where she led on internal politics, the peace process, and conflict resolution. In Taiwan, where she was Deputy Head of Mission and Director of UK Trade & Investment. In China and Japan, where her focus was on regional security and foreign policy. Margaret has a long-standing interest in the Asia region, with an undergraduate degree in Chinese Studies and a Master's degree in International Politics of Asia. Margret also speaks Mandarin Chinese. She has also worked on peacekeeping in London and Iran.



秋野 公造 参議院議員/財務副大臣

1992年に長崎大学医学部卒業。以後、長崎大学、米国のシダーズ・サイナイ医療センター(Cedars-Sinai Medical Center)、そして厚生労働省にて勤務。2010年に参議院議員通常選挙当選。現在3期目(福岡選挙区)。2012年環境・内閣府大臣政務官を務める。以後、参議院災害対策特別委員長、法務委員長、総務委員長、公明党参院国会対策委員長を歴任。2022年より財務副大臣。

Kozo Akino

Member of the House of Councillors / Vice Minister of Finance

Graduated from Nagasaki University School of Medicine in 1992. He worked at Nagasaki University, Cedars-Sinai Medical Center, and the Ministry of Health, Labour and Welfare. He was elected to the House of Councillors in 2010 and is currently serving his third term (Fukuoka constituency). He served as Parliamentary Secretary of the Environment / Parliamentary Secretary of Cabinet Office in 2012. Since then, he has served as Chairman of the Special Committee on Disasters of the House of Councillors, Chairman of the Committee on Judicial Affairs, Chairman of the Committee on General Affairs, and served as Chairman for the Komeito Party Diet Affairs Committee of the House of Councilors.

日本医療政策機構 寄附・助成の受領に関する指針

日本医療政策機構は、非営利・独立・超党派の民間シンクタンクとして、寄附・助成の受領に関する下 記の指針に則り活動しています。

1. ミッションへの賛同

当機構は「市民主体の医療政策を実現すべく、独立したシンクタンクとして、幅広いステークホルダーを結集し、社会に政策の選択肢を提供すること」をミッションとしています。当機構の活動は、このミッションに賛同していただける団体・個人からのご支援で支えられています。

2. 政治的独立性

当機構は、政府から独立した民間の非営利活動法人です。また当機構は、政党その他、政治活動を主目的とする団体からはご支援をいただきません。

3. 事業の計画・実施の独立性

当機構は、多様な関係者から幅広い意見を収集した上で、事業の方向性や内容を独自に決定します。 ご支援者の意見を求めることがありますが、それらのご意見を活動に反映するか否かは、当機構が 主体的に判断します。

4. 資金源の多様性

当機構は、独立性を担保すべく、事業運営に必要な資金を、多様な財団、企業、個人等から幅広く調達します。また、各部門ないし個別事業の活動のための資金を、複数の提供元から調達することを原則とします。

5. 販売促進活動等の排除

当機構は、ご支援者の製品・サービス等の販売促進、または認知度やイメージの向上を主目的とする活動は行いません。

6. 書面による同意

以上を遵守するため、当機構は、ご支援いただく団体には、上記の趣旨に書面をもってご同意いただきます。

特定非営利活動法人 日本医療政策機構

〒100-0004

東京都千代田区大手町1-9-2

大手町フィナンシャルシティ グランキューブ3階

グローバルビジネスハブ東京

TEL: 03-4243-7156 FAX: 03-4243-7378

Info: info@hgpi.org

Website: https://www.hgpi.org/

Health and Global Policy Institute: Guidelines on Grants and Contributions

As an independent, non-profit, non-partisan private think tank, Health and Global Policy Institute, (the Institute) complies with the following guidelines relating to the receipt of grants and contributions.

1. Approval of Mission

The mission of HGPI is to improve the civic mind and individuals' well-being, and to foster a sustainable healthy community by shaping ideas and values, reaching out to global needs, and catalyzing society for impact. The activities of the Institute are supported by organizations and individuals who are in agreement with this mission..

Political Neutrality

The Institute is a private, non-profit corporation independent of the government. Moreover, the Institute receives no support from any political party or other organization whose primary purpose is political activity

3. **Independence of Project Planning and Implementation**

The Institute makes independent decisions on the course and content of its projects after gathering the opinions of a broad diversity of interested parties. The opinions of benefactors are solicited, but the Institute exercises independent judgment in determining whether any such opinions are reflected in its activities.

Diverse Sources of Funding

In order to secure its independence and neutrality, the Institute will seek to procure the funding necessary for its operation from a broad diversity of foundations, corporations, individuals, and other such sources. Moreover, as a general rule, funding for specific divisions and activities of the Institute will also be sought from multiple sources.

Exclusion of Promotional Activity

The Institute will not partake in any activity of which the primary objective is to promote or raise the image or awareness of the products, services or other such like of its benefactors.

Written Agreement

Submission of this document will be taken to represent the benefactor's written agreement with the Institute's compliance with the above guidelines.

Health and Global Policy Institute (HGPI)

Global Business Hub Tokyo Grand Cube 3F, Otemachi Financial City, 1-9-2 Otemachi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004 JAPAN

TEL: +81-3-4243-7156 FAX: +81-3-4243-7378 Info: info@hgpi.org

Website: https://www.hgpi.org/en/



日本医療政策機構とは

日本医療政策機構(HGPI: Health and Global Policy Institute)は、2004年に設立された非営利、独立、超党派の民間の医療政策シンクタンクです。市民主体の医療政策を実現すべく、中立的なシンクタンクとして、幅広いステークホルダーを結集し、社会に政策の選択肢を提供してまいります。特定の政党、団体の立場にとらわれず、独立性を堅持し、フェアで健やかな社会を実現するために、将来を見据えた幅広い観点から、新しいアイデアや価値観を提供します。日本国内はもとより、世界に向けても有効な医療政策の選択肢を提示し、地球規模の健康・医療課題を解決すべく、これからも皆様とともに活動してまいります。

About Health and Global Policy Institute (HGPI) Non-profit, Independent, and Global

Health and Global Policy Institute (HGPI) is a Tokyo-based independent and non-profit health policy think tank, established in 2004. Since our establishment, HGPI has been working to help citizens shape health policy by generating policy options and bringing together stakeholders as a non-partisan think-tank. Our mission is to enhance the civic mind along with individuals' well-being and to foster sustainable, healthy communities by shaping ideas and values, reaching out to global needs, and catalyzing society for impact. We commit to activities that bring together relevant players from various fields to deliver innovative and practical solutions and to help interested citizens understand available options and their benefits from broader, global, long-term perspectives.



長崎大学 プラネタリーヘルス学環とは

プラネタリーヘルスとは、20世紀以後の人口爆発やグローバルな経済活動による自然破壊などにより、温暖化や異常気象等の変化が生じ、生態系の恒常性が破壊され、人間の健康と社会の存続が脅かされていることに警鐘を鳴らす新たな概念です。今起こっているあるいは将来起こるであろう新興感染症、気候変動、生態系破壊など人間の健康と社会に影響を及ぼす問題の解決には、 その一つ一つに対して具体的なアクションプランの提案が求められています。そして、そのためには地球生態系レベルでの理解とアプローチが必要となります。プラネタリーヘルス学環は、この地球規模の課題に社会学、経済学、工学、環境学、医学、データサイエンスなどのそれぞれの専門家が学問領域を超えて取り組み、俯瞰力と実行力を備えた実務家リーダーを養成する全学的組織です。

About Nagasaki University Interfaculty Initiative in Planetary Health

Planetary Health means "Health of the Earth." This new concept highlights changes such as global warming and abnormal weather; moreover, it draws attention to the destruction of the global ecosystem's homeostasis due to population explosion since the 20th century and global economic activities. It suggests that a global ecological approach is required to resolve existing and future challenges, including emerging infectious diseases. The Interfaculty Initiative in Planetary Health is a university-wide organization where specialists from sociology, economics, engineering, environmental studies, medicine, data science, and other fields collaborate across disciplines to address this global issue and foster practitioner leaders with a bird's-eye view and the ability to act.

資料はQRコードよりダウンロードが可能です Materials can be downloaded from the QR code below



https://hgpi.box.com/s/z1l0nob5kjq2p3u9tujwiesuc72j5nbx

現地参加者の皆様へ/Information for on-site participants

Wi-Fi のご案内

インターネットをご使用の際には下記のGuest Wi-Fiをご利用ください

Guest Wi-Fi

For internet access, please use the following Guest Wi-Fi below

SSID: PlanetaryHealth_Expert_Mg

PASSWORD: Nagasaki2023

