

IGF2023報告会

2023に考えるインターネットガバナンス

2023年12月27日

慶應義塾大学
村井純



河野太郎
@konotarogomame

...

京都で開催される国連のIGF（Inter-Governmental Forum）に参加するため、シンカンセンスゴクカタイアイスとコーヒー。



番外編

午後2:50 · 2023年10月7日 · 61.1万 件の表示

河野太郎公式X <https://twitter.com/konotarogomame>



河野太郎
@konotarogomame

...

9:11

92%

京都で開催される国連のIGF（Inter-Governmental Forum）に参加するため、シンカンセンスゴクカタイアイスとコーヒー。

< 河野 太郎



河

8:36

太郎さんとテキストメッセージで会話中
(SMS / MMS)

IGFはInternet Governance Forum ですよ！私も京都むかいちゅう！



9:02



テキストメッ...



午後2:50 · 2023年10月7日 · 61.1万 件の表示

番外編

河野太郎公式X <https://twitter.com/konotarogomame>

河野太郎 @konotarogomame
京都で開催される国連のIGF（Inter-Governmental Forum）に参加するため、シンカンセンスゴクカタアイスとコーヒー。



午後2:50 · 2023年10月7日 · 61.1万 件の表示

9:11 河野太郎
河野太郎

8:36
太郎さんとテキストメッセージで会話中 (SMS / MMS)

IGFはInternet Governance Forum ですよ！私も京都むかいちゅう！

👍
9:02

テキストメッ...

||| ○ <

河野太郎 @konotarogomame
IGFのDFFTのセッションで。IGFはInternet Governance Forumです。(昨日のツイートは訂正)



午前11:48 · 2023年10月8日 · 31.6万 件の表示

番外編

村井登壇セッション

	Time / Room	Session / Theme	Title
1	Sunday, 8th October 13:45-15:15 JST Main Hall	High-Level Sessions [Global Digital Governance & Cooperation]	High Level Panel III - Looking ahead to WSIS+20: Accelerating the Multistakeholder Process
2	Monday, 9th October 11:00-13:00 JST Main Hall	Opening Sessions [AI & Emerging Technologies]	High Level Panel V - Artificial Intelligence
3	Monday, 9th October 14:00-15:00 JST Main Hall	Opening Sessions	Opening Statements from Stakeholders
4	Monday, 9th October 15:15-16:15 JST WS 6 – Room E	Award Launches Sessions [Avoiding Internet Fragmentation]	IGF 2023 Launch / Award Event #8 ISIF Asia 2023 Awards
5	Monday, 9th October 16:30-17:30 JST WS 8 – Room C-1	Open Forum [Global Digital Governance & Cooperation]	IGF 2023 Open Forum #22 Jointly Share the Responsibilities in the Digital Era
6	Tuesday, 10th October 08:45-10:15 JST WS 7 – Room K	Town Hall [Global Digital Governance & Cooperation]	IGF 2023 Town Hall #80 How Submarine Cables Enhance Digital Collaboration
7	Tuesday, 10th October 14:45-16:15 JST WS 3 – Annex Hall 2	Workshop Sessions [Data Governance & Trust]	IGF 2023 WS #69 Manga Culture & Internet Governance- The Fight Against Piracy

村井登壇セッション Day0

	Time / Room	Session / Theme	Title
1	Sunday, 8th October 13:45-15:15 JST Main Hall	High-Level Sessions [Global Digital Governance & Cooperation]	High Level Panel III - Looking ahead to WSIS+20: Accelerating the Multistakeholder Process
	<p><u>Moderator</u> Ms. Barbara Carfagna, Journalist and Presenter, Rai Television</p> <p><u>Panellists</u> Mr. Sigbjørn Gjelsvik, Minister of Local Government and Regional Development, Norway Mr. John Whittingdale, Minister for Data and Digital Infrastructure, United Kingdom Ms. Doreen Bogdan-Martin, Secretary-General, International Telecommunication Union (ITU) Ms. Tripti Sinha, Chairwoman, ICANN Board Mr. Jun Murai, Distinguished Professor, Keio University Ms. Maria-Fernanda Garza CEO, Orestia and Board Chair, International Chamber of Commerce (ICC) Ms. Chat Garcia Ramilo, Executive Director, Association for Progressive Communications</p>		
-	Sunday, 8th October 13:45-15:15 JST		Gala Dinner



Day 0
Sun, 8th Oct



disinformation, like hate speech, human rights and fundamental freedoms are of paramount importance, and it remains the case that we must respect them equally online as much as we do offline.
>> MODERATOR: Thank you

18th Annual Meeting of the Internet Governance Forum
October 8 (Sun) - 12 (Thu), 2023

disinformation, like hate speech, human rights and fundamental freedoms are of paramount importance, and it remains the case that we must respect them equally online as much as we do offline.
>> MODERATOR: Thank you

UN
Japan

18th Annual Meeting of the Internet Governance Forum
October 8 (Sun) - 12 (Thu), 2023

IGF 京都 KYOTO 2023

村井登壇セッション Day1 (1/3)

	Time / Room	Session / Theme	Title
2	Monday, 9th October 11:00-13:00 JST Main Hall	Opening Sessions [AI & Emerging Technologies]	High Level Panel V - Artificial Intelligence
<p><u>Keynote Speaker</u> Mr. Kishida Fumio, Prime Minister, Japan Ms. Maria Ressa, CEO and President of Rappler Inc., 2021 Nobel Peace Prize Winner Mr. Ulrik Vestergaard Knudsen, OECD Deputy Secretary General</p> <p><u>Panel Session Spaker</u> Mr. Suzuki Junji, Minister for Internal Affairs and Communications, Japan Mr. Kent Walker, President of Global Affairs, Google & Alphabet Mr. Nick Clegg, President of Global Affairs, Meta Mr. Nezar Patria, Vice Minister of Communications and Informatics, Indonesia Mr. Luciano Mazza de Andrade, Director of the Department of Science, Technology and Intellectual Property at the Brazilian Ministry of Foreign Affairs, Brazil Mr. Vinton G. Cerf, IGF Leadership Panel chair Ms. Denise WONG, Assistant Chief Executive, Data Innovation & Protection Group Infocomm Media Development Authority (IMDA), Singapore Mr. Murai Jun, Professor, Keio University Ms. Doreen Bogdan-Martin, ITU Secretary-General</p> <p><u>Panel Session Moderator</u> Ms. Arisa Ema, Associate Professor, Institute for Future Initiatives, University of Tokyo</p>			

村井登壇セッション Day1 (2/3)

	Time / Room	Session / Theme	Title
3	Monday, 9th October 14:00-15:00 JST Main Hall	Opening Sessions	Opening Statements from Stakeholders
	Mr. Suzuki Junji, Minister for Internal Affairs and Communications, Japan Ms. Vera Jourova, Vice-President for Values and Transparency, European Commission Mr. Abdullah Alswaha, Minister of Communications and Information Technology, Saudi Arabia Ms. Doreen Bogdan-Martin, Secretary-General, International Telecommunication Union (ITU) Mr. Jun Murai, Distinguished Professor, Keio University Ms. Tripti Sinha, Chairwoman, ICANN Board Mr. Sigbjørn Gjelsvik, Minister of Local Government and Regional Development, Norway Mr. Vinton G. Cerf, IGF Leadership Panel chair Mr. Bjørn Berge, Deputy Secretary General, Council of Europe Mr. Eliamani Laltaika, Judge, High Court of Tanzania		
4	Monday, 9th October 15:15-16:15 JST WS 6 – Room E	Award Launches Sessions [Avoiding Internet Fragmentation]	IGF 2023 Launch / Award Event #8 ISIF Asia 2023 Awards
	<u>Organizer</u> APNIC Foundation		





村井登壇セッション Day1 (3/3)

	Time / Room	Session / Theme	Title
5	Monday, 9th October 16:30-17:30 JST WS 8 – Room C-1	Open Forum [Global Digital Governance & Cooperation]	IGF 2023 Open Forum #22 Jointly Share the Responsibilities in the Digital Era
<p><u>Speakers</u> Qi Xiaoxia, Director-General, Bureau of International Cooperation, Cyberspace Administration of China Xuan Xingzhang, Vice President, Chinese Academy of Cyberspace Studies Ren Xianliang, Secretary-General of World Internet Conference, President of China Federation of Internet Societies Jun Murai, Father of the Internet in Japan, Professor of Keio University Veni Markovski, Vice President for UN engagement, ICANN Xu Peixi, Professor and Director, Global Internet Studies Center, Communication University of China Wolfgang Kleinwaechter, Professor Emeritus, the University of Aarhus Luca Belli, Head of CTS and CyberBRICS, Fundação Getulio Vargas (FGV), Brazil Dai Lina, Deputy Director, Institute of Journalism, Shanghai Academy of Social Sciences</p> <p><u>Moderator</u> Wu Shenkuo, Doctoral Supervisor of Beijing Normal University, Deputy Director of the Research Center of Internet Society of China Li Yuxiao, Secretary General, Cyber Security Association of China</p>			

Day 1
Mon, 9th Oct

村井純教授、生成A Iは「セキュリティーの上で大変になる」...対応策としてのO P技術を説明

2023/10/09 13:23

この記事をスクラップする    

村井純・慶大教授は9日、国連が主催する「インターネット・ガバナンス・フォーラム」（IGF）の会合に出席し、生成A I（人工知能）について「SNSのコンテンツ（情報の内容）など、多くの情報に基づいて生成されている。非常にセキュリティーの上で大変になってくる」との認識を示した。



インターネット・ガバナンス・フォーラムで発言する村井純・慶応大学教授（右から2人目）（9日、京都市左京区で）=上田尚紀撮影

村井氏は、インターネット上の情報発信者を明示するデジタル技術「オリジネーター・プロフィール（O P）」の実用化を目指すO P技術研究組合の理事長を務めている。生成A Iによるリスクへの対応策としてO Pに言及し、「ウェブ上の情報が誰によって発信されているのかを特定し、それがきちっと承認されているものなのかを特定する」と仕組みを説明した。



岸田首相「AIの開発・利用促進策を経済対策に」 国際会議で表明

岸田政権

佐藤瑞季 2023年10月9日 15時00分



共有ボタン (メール, Facebook, X, B!)



IGFで講演する岸田文雄首相=2023年10月9日、京都市、佐藤瑞季撮影

岸田文雄 首相は9日、京都市で開かれている国連主催の会議「インターネット・ガバナンス・フォーラム」(IGF)で講演した。急速に普及する生成AI(人工知能)をめぐる、AI開発者向けの国際的な行動規範を今秋のG7(主要7カ国)首脳によるオンライン会議でつくる考えを明らかにした。今月中にまとめる政府の経済対策に、AIの開発や利用支援策を盛り込むことも表明した。



首相は、文章や画像を自動でつくる生成AIについて「インターネットに匹敵する技術革新」と述べ、「単に業務効率化だけでなく、様々な分野でイノベーションを加速させ、

世界に劇的な変化をもたらす」と指摘した。そのうえで、偽情報や偽画像が社会を脅かすリスクに触れ、「幅広い関係者が役割を果たす必要がある」と指摘。偽情報などのリスクに対応するため、高度なAI開発者向けの行動規範を今秋に示す方針も打ち出した。

また、AIの開発と利用の両面を後押しする取り組みを経済対策に盛りこむ考えも示した。(大量のデータ処理に必要な)計算資源の整備などの「AIの開発力強化」や、中小企業や医療分野などでの「AI導入の推進」を支援していくとしている。

今年のG7議長国を務める日本は5月のG7広島サミットで「広島AIプロセス」を提案。年末までに生成AIをめぐるG7の共通ルール作りをめざしている。(佐藤瑞季)

朝日新聞デジタル

<https://www.asahi.com/articles/ASRB94KFHRB9ULFA008.html>

AI開発規範、岸田首相「G7で今秋にも合意目指す」...OP念頭に「発信者証明の技術有効」

2023/10/10 14:27 ChatGPT G7サミット

この記事をストックする

岸田首相は9日、京都市で開かれた国連主催の「インターネット・ガバナンス・フォーラム」(IGF)で演説し、生成AI(人工知能)の開発者を対象とした国際的な指針や行動規範について、今秋にも先進7か国(G7)で合意を目指す¹と表明した。偽情報対策を巡り、情報の発信元を確認できる技術の有効性も指摘した。

▶オープンAI、企業評価額1.4兆円超での資金調達を協議...マスク氏のスペースXに次ぐ規模か



インターネット・ガバナンス・フォーラムで演説する岸田首相(9日、京都市左京区で) = 上田尚紀撮影

た。

演説では、日本が今年のG7議長国として、生成AIの利活用や規制のあり方を協議する「広島AIプロセス」を主導していると説明した。生成AIを含む高度なAIシステムに関する開発者向けの国際的な指針や行動規範について、「秋にも開催する予定のG7首脳オンライン会議に向けて策定を進めている」と語った。

生成AIによって生じるリスクとして、「精緻な偽画像や偽情報による社会の混乱」を挙げた。偽情報対策では、インターネット上の情報発信者を明示するデジタル技術「オリジネーター・プロフィール(OP)」を念頭に、「信頼できる情報の流通を促進するために、情報の発信者を証明・確認できる技術の開発や普及を進めることも有効だ」と述べ

読売新聞オンライン

<https://www.yomiuri.co.jp/politics/20231010-OYT1T50096/>

岸田首相「経済対策でAIの開発・導入促進」 国連会議で

経過 + フォローする

2023年10月9日 11:50

共有ボタン (保存, 印刷, メール, SNS)



京都市で行われている国連の会議「インターネット・ガバナンス・フォーラム」。中央下はあいさつする岸田首相(9日) = 共同

岸田文雄首相は9日、京都市で開いたインターネットに関する国連の会議「インターネット・ガバナンス・フォーラム(IGF)」に出席した。月内に取りまとめる経済対策に人工知能(AI)の開発や導入を促す内容を入れると表明した。

AIの利用や対策を巡る有識者らとの議論に参加した。経済対策について「計算資源の整備や基盤モデル開発に対する支援などAIの開発力強化や、中小企業や医療分野でのAI導入の推進などを盛り込む」と語った。

文章やイラストを自動で作成する生成AIに関し「様々な分野でイノベーションを加速させ世界に劇的な変化をもたらすことが期待される」と指摘した。偽画像や偽情報が拡散するリスクへの対応として「幅広い関係者が役割を果たす必要がある」とも提起した。

5月の主要7カ国首脳会議(G7広島サミット)は「信頼できるAI」の実現に向け「広島AIプロセス」の創設で合意した。首相は年内にAI開発者向けの国際指針をつくる方針を説明した。

今秋のG7首脳によるオンライン会議に向けて高度なAIシステム開発者向けの指針や

日本経済新聞

<https://www.nikkei.com/article/DGXZQOUA090LZ0Z01C23A000000/>

村井登壇セッション Day2

	Time / Room	Session / Theme	Title
6	Tuesday, 10th October 08:45-10:15 JST WS 7 – Room K	Town Hall [Global Digital Governance & Cooperation]	IGF 2023 Town Hall #80 How Submarine Cables Enhance Digital Collaboration
	<u>Organizers</u> GÉANT, WIDE, NORDUnet <u>Speakers</u> WIDE - Jun Murai & Keiko Okawa NORDUnet - Ieva Muraškienė GÉANT - Paul Rouse NAOJ- Masafumi Oe <u>Moderator</u> GÉANT - Hendrik Ike		
7	Tuesday, 10th October 14:45-16:15 JST WS 3 – Annex Hall 2	Workshop Sessions [Data Governance & Trust]	IGF 2023 WS #69 Manga Culture & Internet Governance- The Fight Against Piracy
	<u>Organizer</u> Takatsuka Yoshimitsu, Kodansha Ltd., Kensaku Fukui, Kotto Dori Law Office, Naohiro MATSUNO, SHOGAKUKAN INC., Hiromi Sugiyama, KADOKAWA CORPORATION, Hiroki Watanabe, SQUARE ENIX CO., LTD., yasuhiko zenzai, KODANSHA LTD. ATSUSHI ITO, Shueisha Publishing Inc., KAORU YAKUBO, Shogakukan Inc. <u>Speaker</u> moto HAGIO, Private Sector, Asia-Pacific Group Nicole Rousmaniere, Private Sector, Western European and Others Group (WEOG) Andy Nakatani, Private Sector, Western European and Others Group (WEOG) Jun Murai, Technical Community, Asia-Pacific Group <u>Moderator</u> Kensaku Fukui, Private Sector, Asia-Pacific Group		

Day 2
Tue, 10th Oct





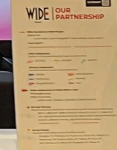
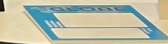
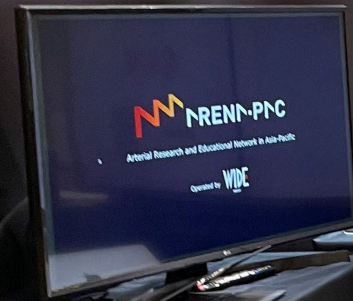
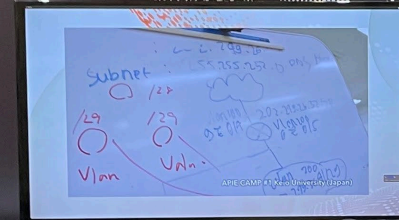
WIDE Project

WIDE Project Booth

The WIDE Project is a research consortium of Japanese with global partners in academia, industry, and government sectors since our foundation in 1985. It has been contributing to advanced research on advanced computing and networking.



The WIDE Project supports Research and Education Networks (RENs) cooperation in the Asia Pacific to build a stronger and more resilient future society



Earth – Lunar – Mars Network backbone, 2050s -

