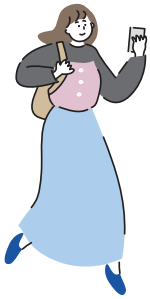
文部科学省 主催

わたしたちの未来とエネルギー

― 福井からつなぐ原子力のこれから ―








つるが 国際 シンポジウム 2026

Tsuruga International Symposium 2026

Energy and Nuclear Power for Our Future, from Fukui

開催日・場所等

開 催 日：2026 年 11 月 13 日（金）・11 月 14 日（土）　9:45 開会（9:00開場）
場　　所：福井県若狭湾エネルギー研究センター（福井県敦賀市長谷 64-52-1）
使用言語：日本語及び英語（同時通訳あり）
主　　催：文部科学省
共　　催：福井県　敦賀市　国立大学法人 福井大学　福井工業大学



プログラム

1日目　9:00　開場　11/13(金)

9:45〜10:00
【主催者開会挨拶】　文部科学省
【共催者挨拶】　福井県　敦賀市
【総 合 司 会】　若狭湾エネルギー研究センター アドバイザー　下村 和生

第一部　日本のエネルギー政策と原子力の近況

10:00〜10:30
基調講演 1　日本のエネルギー政策と原子力の位置づけ
【講　演　者】　髙野 駿　経済産業省 資源エネルギー庁 電力・ガス事業部 原子力政策課 課長補佐

10:30〜11:00
基調講演 2　原子力人材育成の現状と今後の展開
【講　演　者】　有林 浩二　文部科学省 研究開発局 原子力課長

11:05〜11:40
発表 1　「高校生の原子力に関する意識調査」にみる原子力発電への関心度の変化、またクリアランス制度の認知度変化
【発　表　者】　福井南高等学校 浅井ゼミ（3年：澤 花音 卒業生：森 夕乃、下園 愛心）
川上 祥代　福井工業大学 工学部 原子力技術応用工学科 教授

11:40〜12:50
休憩

第二部　世界の原子力政策の近況

12:50〜13:30
講演 1　原子力と人材育成　原子力の未来と若者世代
【講　演　者】　ペドロ・ディエゲス・ポラス
国際原子力機関（IAEA）原子力エネルギー局 計画・情報・知識マネジメント部 原子力知識マネジメント課長

13:30〜14:10
講演 2　英国の次世代が原子力分野でのキャリアを選択できるように
【講　演　者】　ダニエル・クーパー
英国 エネルギー安全保障・ネットゼロ省 原子力人材育成チーム 原子力人材政策責任者 兼 高度人材育成プログラムマネージャー

14:10〜14:50
講演 3　フランスの原子力分野におけるスキル向上に向けて
【講　演　者】　ソアジグ・ドレヴィヨン
原子力職業大学 国際関係・高等教育担当部門長（仏国）

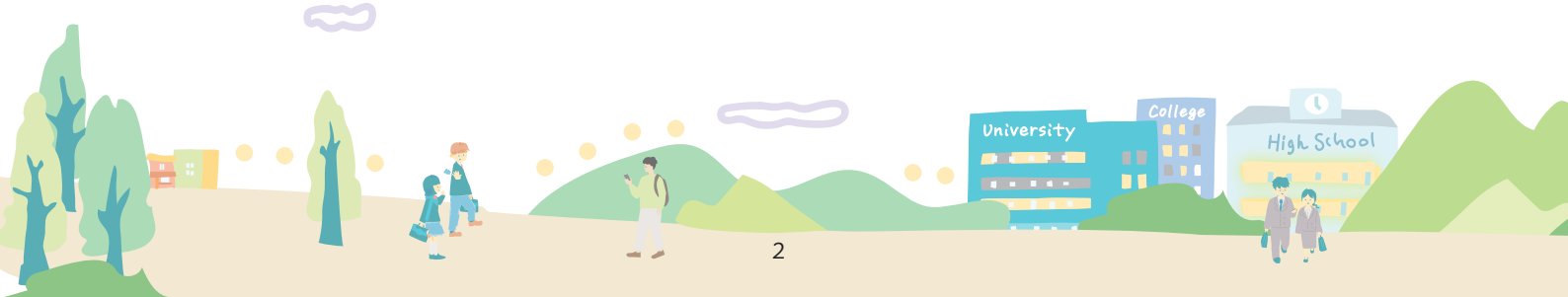
14:50〜15:00
休憩

第三部　若者世代へのアプローチの課題と展望

【座　　長】　直井 洋介　内閣府 原子力委員会 委員

15:00〜16:10
パネルディスカッション I
【パネリスト】
ペドロ・ディエゲス・ポラス　国際原子力機関（IAEA）
ダニエル・クーパー　エネルギー安全保障・ネットゼロ省（英国）
ソアジグ・ドレヴィヨン　原子力職業大学（仏国）
髙野 駿　経済産業省
有林 浩二　文部科学省
川上 祥代　福井工業大学

16:10
閉会



2日目　9:00　開場　11/14(土)

9:45〜9:50　【主催者挨拶】　文部科学省

【総 合 司 会】　若狭湾エネルギー研究センター アドバイザー　下村 和生

第四部　わたしと原子力の関わり 1

9:50〜10:50　発表 2 3 4 5 6 7

【発　表　者】　石脇 萌　福井大学大学院 工学研究科 安全社会基盤工学専攻 原子力安全工学コース 修士２年
小林 竜太　福井工業大学 工学部 原子力技術応用工学科３年
田中 優之介　第２回国際原子力科学オリンピック 金メダリスト（早稲田大学 応用物理学科１年）
下村 修潤　日本原子力発電 敦賀発電所 保修室 機械グループ 主任
上山 大地　TAS 企画工事部 工事課 課長
田川 明広　日本原子力研究開発機構 福島廃炉安全工学研究所 楢葉遠隔技術開発センター長

第五部　わたしたちの未来とエネルギー・原子力

【座　　長】　若林 源一郎　近畿大学 原子力研究所 副所長 教授

10:55〜11:40　パネルディスカッション II

【パネリスト】
石脇 萌　福井大学
小林 竜太　福井工業大学
田中 優之介　早稲田大学
下村 修潤　日本原子力発電
上山 大地　TAS
田川 明広　日本原子力研究開発機構

11:40〜13:00　休憩　GENKI LABO サイエンスライブ（30分）

第六部　わたしと原子力の関わり 2

13:00〜13:10　動画上映　プレイベント勉強会の様子など

13:10〜14:20　発表 8 9 10 11

【発　表　者】　福井南高等学校 浅井ゼミ（２年：中村 愛梨 卒業生：森 夕乃）
敦賀工業高等学校 電子機械科 課題研究班（３年：中村 琉亜、橋本 恭佑、坂根 央夏、倉谷 涼介）
中村 拳　原子力発電環境整備機構（NUMO）広報部 教育・学習支援グループ
高見澤 香津美　関西電力 立地室 立地グループ 副長

【講　　評】　若林 源一郎　近畿大学
泉 佳伸　福井大学 附属国際原子力工学研究所 国際交流・人材育成推進部門長

第七部　シンポジウム総括

【座　　長】　宇埜 正美　福井大学 附属国際原子力工学研究所 所長

14:25〜15:10　パネルディスカッション III

【パネリスト】
ペドロ・ディエゲス・ポラス　国際原子力機関（IAEA）
ダニエル・クーパー　エネルギー安全保障・ネットゼロ省（英国）
ソアジグ・ドレヴィヨン　原子力職業大学（仏国）
石川 貴史　文部科学省 研究開発局 研究開発戦略官（核燃料サイクル・廃止措置担当）
三寺 庄司　福井県 エネルギー環境部 副部長

15:10〜15:15　【主催者閉会挨拶】　文部科学省

Program

Day1 9:00 Doors Open — Friday, November 13, 2026

9:45 〜 10:00

【Opening Remarks】 Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT), Japan

【Welcome Address】 Fukui Prefecture, Japan Tsuruga City, Japan

【Moderator】 SHIMOMURA Kazuo, Adviser of THE WAKASA WAN ENERGY RESEARCH CENTER

1st Session Japan's Energy Policy and Current Status of Nuclear Energy

10:00 〜 10:30

Keynote Lecture 1 Japan's Energy Policy and the Role of Nuclear Power

【Speaker】 TAKANO Shun, Deputy Director, Nuclear Energy Policy Planning Division, Electricity and Gas Industry Department, Agency for Natural Resources and Energy, Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

10:30 〜 11:00

Keynote Lecture 2 Current Status and Future Prospects of Human Resource Development in the Nuclear Energy Field in Japan

【Speaker】 ARIBAYASHI Koji, Director, Atomic Energy Division, Research and Development Bureau, MEXT

11:05 〜 11:40

Presentation 1 Survey of High School Students' Mindset/Attitude Towards Nuclear Energy: Changes in Interest in Nuclear Power and Awareness of the Clearance System

【Presenter】 SAWA Kanon, MORI Yuno, SHIMOZONO Ako, ASAI Seminar, Fukui-minami High School
KAWAKAMI Sachiyo, Professor, Department of Applied Nuclear Technology, Faculty of Engineering, Fukui University of Technology

11:40 〜 12:50

Lunch Break

2nd Session Global Energy Policy and Current Status of Nuclear Energy

12:50 〜 13:30

Lecture 1 Nuclear Energy and Human Resource Development Future of Nuclear Energy and Young Generation

【Speaker】 Pedro DIEGUEZ PORRAS, Head of the Nuclear Knowledge Management Section, Division of Planning, Information and Knowledge Management, Department of Nuclear Energy, International Atomic Energy Agency (IAEA)

13:30 〜 14:10

Lecture 2 Inspiring the Next Generation to Choose Nuclear Careers

【Speaker】 Daniel COOPER, Head of Policy, Nuclear Skills, and Programme Manager for Higher Level Skills Nuclear Sector Skills Team, Department for Energy Security and Net Zero (DESNZ), United Kingdom

14:10 〜 14:50

Lecture 3 Enhancing Skills in the Nuclear Sector in France

【Speaker】 Soazig DRÉVILLON, Head of International Relations and Higher Education, French Nuclear Skills University, France

14:50 〜 15:00

Coffee Break

3rd Session Prospects and Challenges in Engaging the Younger Generation in Nuclear Energy

【Chair Person】 NAOI Yosuke, Commissioner, Japan Atomic Energy Commission

15:00 〜 16:10

Panel Discussion I

【Panelists】
Pedro DIEGUEZ PORRAS, IAEA
Daniel COOPER, Department for Energy Security and Net Zero (United Kingdom)
Soazig DRÉVILLON, French Nuclear Skills University (France)
TAKANO Shun, METI
ARIBAYASHI Koji, MEXT
KAWAKAMI Sachiyo, Fukui University of Technology

16:10 **End of Day 1**



Day2 9:00 Doors Open — Saturday, November 14, 2026

9:45 〜 9:50

【Opening Remarks】 MEXT, Japan

【Moderator】 SHIMOMURA Kazuo, Adviser of THE WAKASA WAN ENERGY RESEARCH CENTER

4th Session My Career in Nuclear Energy

9:50 〜 10:50

Presentation 2 3 4 5 6 7

【Presenter】 ISHIWAKI Moe, 2nd-year Master's Student, Nuclear Safety Engineering Course, Division of System and Infrastructure Engineering for Safe and Sustainable Society, Graduate School of Engineering, University of Fukui

KOBAYASHI Ryota, 3rd-Year Student, Zushi Laboratory, Department of Applied Nuclear Technology, Faculty of Engineering, Fukui University of Technology

TANAKA Yunosuke, Gold Medalist at the 2nd International Nuclear Science Olympiad (1st-Year Student, Department of Applied Physics, Waseda University)

SHIMOMURA Naohiro, Senior Staff, Mechanical Group, Maintenance Department, Tsuruga Power Station, The Japan Atomic Power Company (JAPC)

UEYAMA Daichi, Manager, Decommissioning Works Section,Planning & Facility Management Department,TAS Co., Ltd

TAGAWA Akihiro, Director, Naraha center for Remote Control technology development (NARREC), Fukushima Research and Engineering Institute, Japan Atomic Energy Agency (JAEA)

5th Session Our Future and Nuclear Energy: Careers and Opportunities

【Chair Person】 WAKABAYASHI Genichiro, Deputy Director and Professor, Atomic Energy Research Institute, Kindai University

10:55 〜 11:40

Panel Discussion II

【Panelist】

ISHIWAKI Moe, University of Fukui

KOBAYASHI Ryota, Fukui University of Technology

TANAKA Yunosuke, Waseda University

SHIMOMURA Naohiro, JAPC

UEYAMA Daichi, TAS

TAGAWA Akihiro, JAEA

11:40 〜 13:00

Lunch Break **Science Live by GENKI LABO**

6th Session My Activities in Nuclear Energy

13:00 〜 13:10

Video Screening

13:10 〜 14:20

Presentation 8 9 10 11

【Presenter】 NAKAMURA Airi, MORI Yuno, ASAI Seminar, Fukui-minami High School

NAKAMURA Rua, HASHIMOTO Kyosuke, SAKANE Oga, KURATANI Ryosuke, 3rd-year Student, Electronics and Machinery Course, Fukui Prefectural Tsuruga Technical High School

NAKAMURA Ken, Education and Learning Support Group, Public Relations Department, Nuclear Waste Management Organization of Japan (NUMO)

TAKAMIZAWA Katsumi, Assistant Manager,Plant Siting Group (Fukui Area), The Kansai Electric Power Co., Inc.

【Commentator】 WAKABAYASHI Genichiro, Kindai University

IZUMI Yoshinobu, Professor, Research Institute of Nuclear Engineering, University of Fukui

7th Session Symposium Wrap-up

【Chair Person】 UNO Masayoshi, Director, Research Institute of Nuclear Engineering, University of Fukui

14:25 〜 15:10

Panel Discussion III

【Panelists】

Pedro DIEGUEZ PORRAS, IAEA

Daniel COOPER, Department for Energy Security and Net Zero (United Kingdom)

Soazig DRÉVILLON, French Nuclear Skills University (France)

ISHIKAWA Takashi, Director, Office for Nuclear Fuel Cycles, Atomic Energy Division, Research and Development Bureau, MEXT

MITERA Shoji, Vice Director-General, Department of Energy and Environment, Fukui Prefecture

15:10 〜 15:15

【Closing Remarks】 MEXT, Japan

登壇者情報　Speakers' Profile



髙野　駿

経済産業省
資源エネルギー庁
電力・ガス事業部
原子力政策課 課長補佐

2019年に経済産業省入省。省エネルギー政策、半導体・デジタル政策等に従事した後、2025年より現職。原子力産業のサプライチェーン強化や人材育成に関する政策立案に従事。

TAKANO Shun

Deputy Director
Nuclear Energy Policy Planning Division
Electricity and Gas Industry Department
Agency for Natural Resources and Energy
Ministry of Economy, Trade and Industry (METI)

Joined the Ministry of Economy, Trade and Industry (METI) in 2019. After working on energy efficiency policy and semiconductor and digital policy, assumed his current position in 2025. He is currently engaged in policy development to strengthen the nuclear industry's supply chain and develop human resources.



有林　浩二

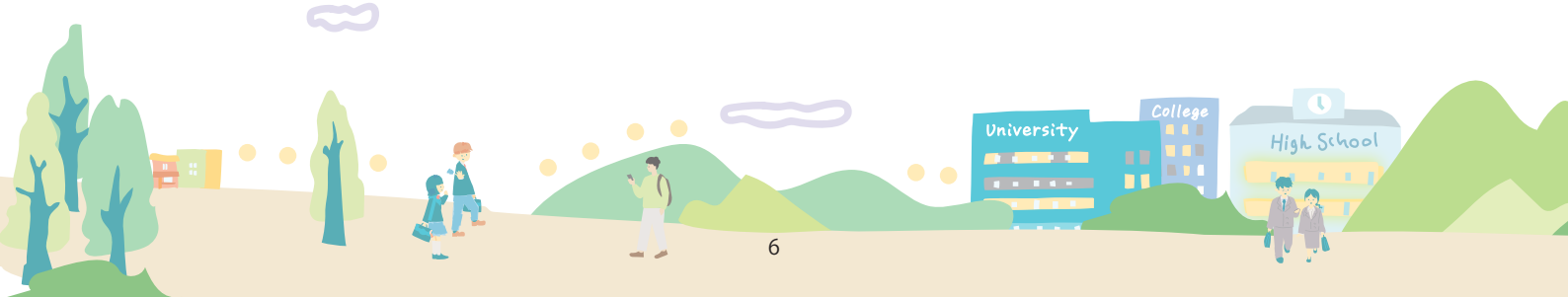
文部科学省 研究開発局 原子力課長

東京工業大学大学院理工学研究科修士課程修了
平成 13. 4　研究開発局原子力課
　　15. 4　科学技術・学術政策局原子力安全課防災環境対策室
　　16. 4　同　防災第一係長
　　16. 8　大臣官房政策課評価室専門職
　　16. 9　同　評価委員会係長
　　18. 4　研究振興局ライフサイエンス課ライフサイエンス係長
　　18. 9　(併)　同　研究振興戦略官付
　　19. 10　同　研究振興戦略官付補佐
　　20. 6　研究開発局原子力計画課課長補佐
　　20. 7　同　核融合開発室補佐
　　22. 4　同　宇宙開発利用課課長補佐
　　23. 4　(併)内閣官房原子力発電所事故による経済被害対応室参事官補佐
　　24. 6　東南アジア諸国連合日本政府代表部一等書記官
　　27. 7　研究開発局開発企画課課長補佐
　　28. 4　(研)物質・材料研究機構経営企画部門経営戦略室長(併)秘書室長
　　29. 7　大臣官房総務課企画官 (併)副長
　　29. 8　大臣官房付(秘書官事務取扱)
　　30. 10　研究開発局宇宙開発利用課宇宙科学技術推進企画官
　　31. 1　同　原子力課放射線廃棄物企画室長
令和　3. 7　在アメリカ大使館参事官
　　6. 7　研究開発局原子力課長

ARIBAYASHI Koji

Director, Atomic Energy Division, Research and Development Bureau,
Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT)

03/2001　Graduated from Tokyo Institute of Technology (Master's: Nuclear Engineering)
04/2001　Atomic Energy Division (MEXT)
04/2004　Unit Chief, Office of Emergency Planning and Environmental Radioactivity (MEXT)
09/2004　Unit Chief, Office for Evaluation (MEXT)
04/2006　Deputy Director, Life Science Division (MEXT)
06/2008　Deputy Director, Atomic Energy Division (MEXT)
04/2010　Deputy Director, Space Development and Utilization Division (MEXT)
04/2011　Deputy Director, Economic Damage Response Office for Nuclear Power Plant Accidents (Cabinet Secretariat)
06/2012　First Secretary, Permanent Mission of Japan to the ASEAN (MOFA)
07/2015　Deputy Director, Development Planning Division, Research and Development Bureau (MEXT)
04/2016　Director, Office for Corporate Strategy (National Institute for Materials Science)
08/2017　Secretary to Minister (MEXT)
10/2018　Director for Space Development and Cooperation, Space Development and Utilization Division (MEXT)
01/2019　Director, Office for Radioactive Waste Management Policy (MEXT)
07/2021　Counselor, Embassy of Japan in the U.S. (Chief of Science Section)
07/2024　Director, Atomic Energy Division (MEXT)








澤 花音　中村 愛梨　森 夕乃　下園 愛心

福井南高等学校 浅井ゼミ

福井南高等学校で原子力発電のバックエンドについて探究を行っているゼミ。

2020年度に写真部内で始まった社会課題を考える「人間活動部」を起源として、2022年度から始まった「総合的な探究の時間」で部顧問の浅井教諭が部員を引き継いで発足。

国内外の後期中等教育機関第2学年を対象とした「高校生の原子力に関する意識調査」やクリアランス資源のリサイクル活動、電力消費地の次世代層との交流会など学内外をフィールドに活動している。
クリアランス資源で街灯を制作したのは、通学路が暗いという地元課題と廃止措置という地域課題、それにSDGsといった地球規模の課題をかけ合わせたことによる。これに加えて、福井県が「電力」を主要な生産物としていることを電力消費地へ可視化したかったからというゼミ員（当時）の思いが実り、2024年度からは県外へもクリアランス製の街灯を希望する教育機関へ順次設置。現在では、北は北海道から南は沖縄県まで全国12の教育機関に設置されている（2026年10月1日時点）。

2026年3月に日本原子力学会 第22回 社会・環境部会奨励賞を受賞。

Asai Seminar, Fukui-minami High School

SAWA Kanon　NAKAMURA Airi
MORI Yuno　SHIMOZONO Ako

The seminar investigates issues related to the back end of nuclear power generation.
Originating from the "Human Activities Study Club," which was established to consider social issues and originally started within the Photography Club in FY2020, the seminar was launched by the club advisor and teacher, Mr. Asai, who led the club members during the "Comprehensive Inquiry Study" that began in FY2022.
The seminar's activities take place both on and off campus, including a "survey on high school students' awareness of nuclear energy" conducted among second-year students in high schools in Japan and abroad, recycling activities involving cleared resources, and exchange meetings with the next generation in electricity-consuming areas.
We decided to produce streetlights made from clearance material. This initiative combines local issues such as poorly lit school routes, regional challenges such as decommissioning, and global goals such as the SDGs.
Thanks to the seminar members' enthusiasm to convey to electricity-consuming regions that Fukui Prefecture's main product is "electric power," their efforts have borne fruit. The streetlights have gradually been installed at educational institutions outside the prefecture upon request since 2024. As of 1 October 2026, a total of twelve educational institutions across Japan, from Hokkaido in the north to Okinawa in the south, have installed these clearance-material streetlights.
In March 2026, the seminar received the Encouragement Award of the 22nd Social and Environmental Division of the Atomic Energy Society of Japan.



川上　祥代

福井工業大学 工学部 原子力技術応用工学科 教授

2017　福井大学大学院 工学研究科 博士後期課程修了

2012	京都府防災・原子力安全課原子力専門職員
2014-2016	原子力安全システム研究所 社会システム研究所非常勤職員
2017-2020	福井大学 産学官連携本部 研究機関研究員
2020-2022	福井大学 地域創生推進本部 特命助教
2022-2023	福井県立大学 連携・研究課専門員
2022-2023	福井大学 特別研究員
2023-2025	福井工業大学 工学部 准教授
2026-	福井工業大学 工学部 教授

原子力施設の立地地域における共生をテーマにコミュニケーション方法や情報伝達、地域への影響について研究を行う。また日本原子力産業協会と福井県内大学、高校との共催による高レベル放射性廃棄物処分をテーマにした対話会（2010－2026）を通じて人材育成と理解活動、福井県の小・中・高・大が構成員となる環境エネルギー教育作業部会の代表を務め（2024－）県内のエネルギー環境教育の普及啓発を進めるため活動を行っている。

KAWAKAMI Sachiyo

Professor, Department of Applied Nuclear Technology,
Faculty of Engineering,
Fukui University of Technology, Japan

2017	Doctor of Engineering, Department of Engineering, Graduate School University of Fukui
2012	Nuclear Power Specialist staff, Kyoto Prefecture, Disaster Prevention and Nuclear Safety Division
2014-2016	Part-time staff at Institute of Nuclear Safety Systems, Institute of Social Systems
2017-2020	Researcher of Research Institutions, University of Fukui, Headquarters for Innovative Society-Academia Cooperation
2020-2022	Special Assistant Professor, University of Fukui, Headquarters for Regional Revitalization
2022-2023	Specialist Staff, Fukui Prefectural University, Cooperation and Research Division
2022-2023	Special Research Fellow, University of Fukui, Headquarters for Innovative Society-Academia Cooperation
2023-2025	Associate Professor, Faculty of Engineering, Fukui University of Technology
2026-	Professor, Faculty of Engineering, Fukui University of Technology

Dr. Kawakami conducts research on communication methods and the impact on communities with nuclear facilities as a theme of coexistence communities.
She is also involved in human resource development and awareness-raising activities at the Dialogue Meeting on High-Level Radioactive Waste Disposal (2010-2026), which is jointly organized by the Japan Atomic Energy Industries Council and universities and high schools in Fukui Prefecture, and is the representative of the Environmental Energy Education Working Group (2024-), which consists of elementary, junior high, and high school students and university students in Fukui Prefecture, she is also involved in the promotion of energy and environmental education in Fukui Prefecture.

登壇者情報　Speakers' Profile



ペドロ・ディエゲス・ポラス

国際原子力機関（IAEA）
原子力エネルギー局
計画・情報・知識マネジメント部
原子力知識マネジメント課長

加盟国に対し、原子力知識マネジメント、人材育成、ならびに原子力分野の教育・訓練に関する支援を行っている。

2020年～2023年、原子力エンジニアリング課にて、マネジメントおよび能力構築に関する技術的リーダーを務める。

2014年～2019年、ブリュッセルに拠点を置く国際非営利団体「欧州原子力教育ネットワーク（ENEN）」にて事務局長を務める。

2009年～2013年、マドリードのスペイン原子力エンジニアリングサービス会社Tecnatom社にて、シニアマネージャーおよびPWR（加圧水型原子炉）インストラクターを務める。

以前には、スペインのエンジニアリングサービスおよび建設業界での職務経験を有する。

Pedro DIEGUEZ PORRAS

Head of the Nuclear Knowledge Management Section
Division of Planning, Information and Knowledge Management
Department of Nuclear Energy
IAEA

Provides support to MSs on Nuclear Knowledge Management, Human Resource Development and Nuclear Education and Training.

Technical Lead on Management and Capacity Building in the Nuclear Power Engineering Section, 2020-2023.

Executive Director at the European Nuclear Education Network, international nonprofit organization, in Brussels, 2014-2019.

Senior Manager and PWR Instructor at Tecnatom, Spanish nuclear engineering services company, in Madrid, 2009-2013.

Previous professional career in engineering services and construction industry in Spain.



ダニエル・クーパー

英国 エネルギー安全保障・ネットゼロ省
原子力人材育成チーム
原子力人材政策責任者 兼
高度人材育成プログラムマネージャー

エネルギー安全保障・ネットゼロ省の原子力スキル政策責任者として、「原子力スキル計画」に関する企画立案および予算確保に寄与した。取り組みの一つである「デスティネーション・ニュークリア（Destination Nuclear）」は、防衛・民生の両分野を横断する初の全国的な人材募集キャンペーンであり、原子力産業に対する若者の認識を大きく向上させる成果を上げた。

民生・防衛の両分野にまたがる原子力分野スキルチームにおいて、同氏は、高度スキル・プログラムマネージャーとして、原子力分野の博士課程支援プログラムを主導した。同プログラムは6,550万ポンド以上の投資を確保、500名を超える博士課程学生を支援するとともに、将来の業界産業を担う専門人材を輩出するパイプラインの構築に貢献した。

現在は、デジタル分野の専門スキルを学んだ若手大卒者を業界に呼び込む方策を検討するなど、原子力分野全体におけるデジタル技術の導入拡大に注力する。

Daniel COOPER

Head of Policy, Nuclear Skills, and Programme Manager
for Higher Level Skills, Nuclear Sector Skills Team,
Department for Energy Security and Net Zero
United Kingdom

As Head of Policy for Nuclear Skills at the Department for Energy Security and Net Zero, Daniel helped develop proposals and secure funding for programmes and projects within the Nuclear Skills Plan. This included Destination Nuclear, the first cross-defence and civil national recruitment campaign, which has successfully improved young people's perceptions of the nuclear sector.

As Programme Manager for Higher Level Skills, within the cross civil and defence Nuclear Sector Skills Team, Daniel led a programme that secured more than £65.5 million of investment in nuclear PhDs, supporting over 500 doctoral students and helping to build a pipeline of future industry experts.

Daniel is currently focused on increasing the adoption of digital technologies across the nuclear sector, including exploring how to attract early-career graduates with specialist digital skills into the industry.





ソアジグ・ドレヴィヨン

フランス原子力職業大学
(UNIVERSITÉ DES MÉTIERS DU NUCLÉAIRE)
国際関係・高等教育担当部門長

ドレヴィヨン氏はエンジニアである。経営コンサルティング業界でキャリアをスタートさせた後、2005年に原子力エネルギー分野へと転身した。フラマトム社では15年以上にわたり、国際的な人事関連の要職を歴任。フランス、英国、米国を拠点に、組織変革、人材育成、国際的な人材異動、報酬・福利厚生（C&B）の分野を担当した。

2024年には、国際関係および高等教育の担当部門長として、フランス原子力職業大学（UMN）に加わった。そこで同氏は、高等教育分野における国家的な人材ロードマップを主導し、工科系の学校や大学との連携強化にも取り組んでいる。また、欧州レベルにおける原子力分野の人材・技能戦略の策定や、Skills4Nuclearプロジェクト、SMR（小型モジュール炉）産業アライアンスにも貢献、さらに英国やEU加盟国との二国間協力の構築にも尽力している。その活動は、将来の原子力人材パイプラインの構築や国際的な連携の促進に焦点を当てたものとなっている。

Soazig DRÉVILLON

HEAD OF INTERNATIONAL RELATIONS AND
HIGHER EDUCATION
FRENCH NUCLEAR SKILLS UNIVERSITY
(UNIVERSITE DES METIERS DU NUCLEAIRE)

Soazig Drévillon is an Engineer. She began her career in management consulting before joining the nuclear energy sector in 2005. She spent more than 15 years in international HR leadership roles at Framatome: She took over roles in France, the UK and the USA, specializing in organizational transformation, talent development, international mobility and Compensation & Benefits.

In 2024, she joined the Université des Métiers du Nucléaire (UMN) as Head of International Relations and Higher Education. In this role, she leads the French national skills roadmap for higher education and strengthens partnerships with engineering schools and universities. She contributes to the nuclear sector's skills strategy at European level, contributes to the Skills4Nuclear project and to the SMR Industrial Alliance, and develop bilateral cooperations with the UK and EU countries. Her work focuses on building future nuclear talent pipelines and fostering international collaboration.



直井　洋介

内閣府 原子力委員会 委員

直井 洋介氏は、2023年12月16日に3年間の任期で原子力委員会の委員に任命された。任命される前は、2010年4月にワシントンDCで開催された核セキュリティサミットでの日本の国家声明を受けて、2010年12月に日本原子力研究開発機構（JAEA）に設置された核不拡散・核セキュリティ総合支援センター（ISCN）のセンター長を務めていた。直井氏は、ISCNの国際的および地域的な能力構築支援活動、ならびに保障措置と核セキュリティのための核物質検知および測定技術の研究開発を主導した。1983年から20年間、重水炉開発プロジェクト「ふげん」において化学関係および安全評価関係の専門家として従事した。1998 年から 2000 年にかけて、日本の外務省に技術アドバイザーとして派遣された。彼のこれまでの経験は、技術的な研究開発業務から外交交渉、ISCNにおける運営管理業務まで多岐にわたる。

NAOI Yosuke

Commissioner,
Japan Atomic Energy Commission

Mr. NAOI, Yosuke, was appointed as a Commissioner on December 16th, 2023, for a three-year term. Before the appointment to the commission, he was a Director of the Integrated Support Center for Nuclear Nonproliferation and Nuclear Security (ISCN), which was established in December 2010 at the Japan Atomic Energy Agency (JAEA) following the Japanese national statement at the Nuclear Security Summit in Washington DC, April 2010. He has been leading the ISCN international and regional capacity building support activities as well as research and development on nuclear material detection and measurement technology for safeguards and nuclear security. Starting in 1983, for 20 years he was involved in the heavy-water reactor development project "Fugen" as a station chemist and a safety analyst. During these assignments, he was on temporary assignment to the Ministry of Foreign Affairs of Japan as a technical adviser from 1998 to 2000. His past experiences vary from very technical tasks to diplomatic negotiations but also managerial and administrative tasks at ISCN.

登壇者情報　Speakers' Profile



石脇　萌

福井大学大学院 工学研究科
安全社会基盤工学専攻
原子力安全工学コース 修士課程2年

高校生の時に原子力技術に関心を持ち、2021年に福井大学、2025年に同大学大学院に入学。
現在は軽水炉の高経年化事象である「圧力容器の照射脆化」に関する研究を行っている。
日本原子力学会学生連絡会の運営委員としても活動している。

ISHIWAKI Moe

Second-year Master's Student,
Nuclear Safety Engineering Course,
Division of System and Infrastructure Engineering for Safe and Sustainable Society,
Graduate School of Engineering,
University of Fukui

Interested in nuclear technology since high school, she entered the University of Fukui in 2021 and its Graduate school in 2025.
Her current research focuses on reactor pressure vessel irradiation embrittlement, a long-term aging phenomenon in light water reactors.
In addition, she serves on the executive committee of the Student Network of Atomic Energy Society of Japan.



小林　竜太

福井工業大学 工学部
原子力技術応用工学科 3年
図子研究室

2024年 福井工業大学 工学部 原子力技術応用工学科 入学

福井県福井市出身。福井工業大学 工学部 原子力技術応用工学科に在学。図子研究室に所属し、光を用いたタービンの回転数計測に取り組んでおり、光学的な計測技術を活用して、回転数以外の物理量についても計測できないか検討・計画している。

KOBAYASHI Ryota

3rd-Year Student, Zushi Laboratory,
Department of Applied Nuclear Technology,
Faculty of Engineering,
Fukui University of Technology

Enrolled in the Department of Applied Nuclear Technology, Faculty of Engineering, Fukui University of Technology in 2024.
Originally from Fukui City, Fukui Prefecture, Japan, he is currently studying in the Department of Applied Nuclear Technology, Faculty of Engineering, Fukui University of Technology. As a member of the Zushi Laboratory, he is engaged in measuring turbine rotational speed using optical techniques and is exploring potential applications of these techniques for measuring physical quantities other than rotational speed.



田中　優之介

早稲田大学 先進理工学部 応用物理学科 1年
慶應義塾大学フュージョンインダストリー研究センター
リサーチアシスタント

2025年8月	第2回国際原子力科学オリンピック（2nd INSO） 日本代表・金メダル
2025年10月	第20回原子力機構報告会 パネリストとして登壇
2026年3月	東海高等学校 卒業
2026年4月	早稲田大学 先進理工学部 応用物理学科 入学
2026年5月	慶應義塾大学 フュージョンインダストリー研究センター リサーチアシスタント

東海高等学校在学中、第2回国際原子力科学オリンピック（2nd INSO）に日本代表として出場し、金メダルを獲得。INSOへの出場を経て原子力・核融合分野への関わりを広げ、第20回原子力機構報告会ではパネリストとして登壇した。現在は早稲田大学で物理学を学ぶとともに、慶應義塾大学フュージョンインダストリー研究センターのリサーチアシスタントとして、核融合産業の雇用創出や人材需要に関する研究に取り組んでいる。原子力・核融合の社会実装に向け、研究に加えて、人材育成や世代・分野を越えた人と人とのつながりを生み出す活動に関心を持つ。

TANAKA Yunosuke

First-year student, Department of Applied Physics,
School of Advanced Science and Engineering, Waseda University
Research Assistant, Fusion Industry Research Center, Keio University

August 2025	Represented Japan at the 2nd International Nuclear Science Olympiad (2nd INSO) and won a gold medal
October 2025	Participated as a panelist at the 20th Japan Atomic Energy Agency (JAEA) Report Meeting
March 2026	Graduated from Tokai Senior High School
April 2026	Enrolled in the Department of Applied Physics, School of Advanced Science and Engineering, Waseda University
May 2026	Became a Research Assistant at the Fusion Industry Research Center, Keio University

While attending Tokai Senior High School, he represented Japan at the 2nd International Nuclear Science Olympiad (2nd INSO) and won a gold medal. After competing in the INSO, he became more actively involved in nuclear energy and nuclear fusion, and subsequently appeared as a panelist at the 20th JAEA Report Meeting. Currently, while studying physics at Waseda University, he also works as a research assistant at the Fusion Industry Research Center at Keio University, conducting research into job creation and workforce demand in the fusion industry. With a view toward the societal implementation of nuclear energy and fusion technologies, he is interested not only in research but also in initiatives that develop talent and foster connections across generations and disciplines.



下村　修潤

日本原子力発電株式会社
敦賀発電所 保修室 機械グループ 主任

2017年 福井大学大学院 工学研究科 原子力安全工学専攻修了。

同年、日本原子力発電株式会社入社。2023年 敦賀発電所保修室機械グループ副主任。
2026年より同グループ主任。現在は機械設備の保守管理および改良工事の計画・推進に従事し、原子力発電所の安全性・信頼性向上に向けた設備保全業務を担当している。

SHIMOMURA Naohiro

Senior Staff, Mechanical Maintenance Group, Plant Maintenance Office,
Tsuruga Power Station
The Japan Atomic Power Company

In 2017, he completed the Master's Program in Nuclear Safety Engineering at the Graduate School of Engineering, University of Fukui. He joined The Japan Atomic Power Company in the same year. In 2023, he was appointed as Assistant Senior Staff of the Mechanical Maintenance Group, Plant Maintenance Office, Tsuruga Power Station. Since 2026, as Senior Staff in the same group, he has been engaged in the maintenance and management of mechanical equipment, as well as the planning and implementation of equipment improvements. His responsibilities include equipment maintenance aimed at enhancing the safety and reliability of the nuclear power plant.



上山　大地

株式会社ＴＡＳ
企画工事部 工事課 課長

2002　福井工業大学 工学部 電気電子工学科卒
2002　株式会社敦賀原子力サービス（現 ㈱TAS）入社
　　技術部 計測器管理係 配属
　　ふげんの放射線計測器の校正・保守業務に従事
2007　技術部 放射線管理課
　　ふげんにおける放射線管理業務に従事
2012　企画工事部 工事課
　　ふげんにおける原子炉周辺機器等の解体撤去作業等の廃止措置業務に作業責任者として従事
2024　現職

UEYAMA Daichi

Manager, Decommissioning Works Section,
Planning & Facility Management Department
TAS Co., Ltd.

2002　Graduated from the Department of Electrical and Electronic Engineering, Faculty of Engineering, Fukui University of Technology
2002　Joined Tsuruga Atomic Service Co., Ltd. (currently TAS Co., Ltd.)
　　Assigned to the Instrumentation Management Section, Technical Department
　　Engaged in the calibration and maintenance of radiation measurement equipment at Fugen Nuclear Power Plant (Fugen)
2007　Assigned to the Radiation Management Section
　　Engaged in radiation management works at Fugen
2012　Joined Decommissioning Works Section, Planning & Facility Management Department
　　Served as a site supervisor for decommissioning works at Fugen, mainly the dismantling and removal of reactor-related equipment
2024　Appointed Manager, Decommissioning Works Section (current position)

登壇者情報　Speakers' Profile



田川　明広

日本原子力研究開発機構
福島廃炉安全工学研究所
楢葉遠隔技術開発センター長

学　歴

平成13年　3月　大阪大学大学院　工学研究科原子力工学専攻
前期博士課程修了

平成23年　3月　神戸大学大学院　工学研究科情報知能学専攻
後期博士課程修了（博士（学術））

職　歴

平成13年　4月　核燃料サイクル開発機構　入社
平成23年　6月　日本原子力研究開発機構　福島支援本部　企画調整部
平成25年 10月　同　もんじゅ安全改革本部　もんじゅ安全改革室
平成29年　9月　同　福島研究開発部門　廃炉国際共同研究センター
研究推進室
令和5年　4月　同　福島研究開発部門　廃炉国際共同研究センター
研究推進室　室長代理
令和6年　4月　同　福島廃炉安全工学研究所
楢葉遠隔技術開発センター　センター長代理
令和7年　4月　福島廃炉安全工学研究所　楢葉遠隔技術開発センター
センター長
現在に至る

TAGAWA Akihiro

Director, Naraha center for Remote Control technology development (NARREC),
Fukushima Research and Engineering Institute,
Japan Atomic Energy Agency (JAEA)

Education

March 2001　Completed the Master's Program in Nuclear Engineering, Graduate School of Engineering, The University of Osaka

March 2011　Completed the Doctoral Program in Informatics and Intelligent Systems, Graduate School of Engineering, Kobe University (Ph.D.)

Professional Experience

April 2001　Joined the Japan Nuclear Cycle Development Institute (JNC)

June 2011　Assigned to the Planning and Coordination Department, Fukushima Support Headquarters, Japan Atomic Energy Agency (JAEA)

October 2013　Assigned to the Monju Safety Reform Office, Monju Safety Reform Headquarters, JAEA

September 2017　Assigned to the Research Promotion Office, Collaborative Laboratories for Advanced Decommissioning Science, Fukushima Research and Development Directorate, JAEA

April 2023　Appointed as Deputy Head of the Research Promotion Office, Collaborative Laboratories for Advanced Decommissioning Science, Fukushima Research and Development Directorate, JAEA

April 2024　Appointed as Deputy Director of the Naraha Center for Remote Control Technology Development, Fukushima Research and Engineering Institute, JAEA

April 2025　Appointed as Director of the Naraha Center for Remote Control Technology Development, Fukushima Research and Engineering Institute, JAEA
Present position



若林　源一郎

近畿大学原子力研究所 副所長／教授

1998年 9月　九州大学大学院 工学研究科 応用原子核工学専攻
博士後期課程修了
1998年10月　九州大学大学院工学研究院エネルギー量子工学部門　助手
2007年 4月　九州大学大学院工学研究院エネルギー量子工学部門　助教
2011年 4月　近畿大学原子力研究所　講師
2014年 4月　近畿大学原子力研究所　准教授
2020年 4月　近畿大学原子力研究所　教授
2025年11月　近畿大学原子力研究所　副所長

九州大学大学院 工学研究科 応用原子核工学専攻にて学位取得後、1998年から九州大学大学院 工学研究院エネルギー量子工学部門で放射線工学分野における教育、研究を行った。2011年からは近畿大学原子力研究所において、教育、研究とともに近畿大学原子炉の管理、運営を行っており、同原子炉を活用した様々な人材育成活動に取り組んでいる。

WAKABAYASHI Genichiro

Deputy Director and Professor
Atomic Energy Research Institute,
Kindai University

September 1998　Completed the Doctoral Program in Applied Nuclear Engineering, Graduate School of Engineering, Kyushu University

October 1998　Research Associate, Division of Energy and Quantum Engineering, Faculty of Engineering, Kyushu University

April 2007　Assistant Professor, Department of Energy and Quantum Engineering, Faculty of Engineering, Kyushu University

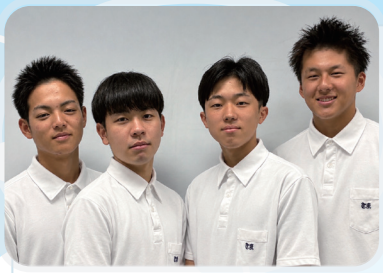
April 2011　Lecturer, Atomic Energy Research Institute, Kindai University

April 2014　Associate Professor, Atomic Energy Research Institute, Kindai University

April 2020　Professor, Atomic Energy Research Institute, Kindai University

November 2025　Deputy Director, Atomic Energy Research Institute, Kindai University

After obtaining his degree from the Department of Applied Nuclear Engineering, Graduate School of Engineering, Kyushu University, he was involved in education and research in the field of radiation engineering at the Division of Energy and Quantum Engineering, Graduate School of Engineering, Kyushu University, beginning in 1998. Since 2011, he has been engaged in education and research at the Atomic Energy Research Institute of Kindai University, as well as in managing and operating the Kindai University Research Reactor, while also pursuing various human resource development initiatives that make use of the reactor.



福井県立
敦賀工業高等学校
電子機械科 ３年生
課題研究班

Research Project Team,
Electronics and Mechanical Course,
Fukui Prefectural
Tsuruga Technical High School

中村 琉亜・橋本 恭佑・坂根 央夏・倉谷 涼介
（左より）

NAKAMURA Rua　HASHIMOTO Kyosuke
SAKANE Oga　KURATANI Ryosuke
（3rd-Year Students）

３年生の課題研究という探究の授業で、クリアランス金属を使ったものづくりに取り組んでいる。これは先輩から受け継いだ取り組みで、今年度で５年目となる。目的は、原子力発電所の廃止措置に伴い発生する資源の有効利用を私たちの取り組みを通して皆さんに知ってもらうことである。原子力発電所の立地地域である敦賀の工業高校で学ぶ私たちが「自分事」として取り組むことで、原子力発電所のリサイクルについて、より多くの人に理解を深めてもらいたいと考えている。

As part of the third-year “Research Project” course, the students are working on manufacturing projects using “clearance metals.” This initiative has been carried on by successive generations of senior students and is now in its fifth year. The goal of this project is to raise public awareness of the effective use of resources generated during the decommissioning of nuclear power plants through their activities. As students at a technical high school in Tsuruga, an area that hosts nuclear power plants, they hope to encourage as many people as possible to understand and learn more about nuclear recycling by treating this issue as a matter of personal responsibility.



中村　拳

原子力発電環境整備機構
広報部　教育・学習支援グループ

NAKAMURA Ken

Education and Learning Support Group,
Public Relations Department
Nuclear Waste Management Organization of Japan (NUMO)

2026年3月　関西学院大学 社会学部 卒業
2026年4月　原子力発電環境整備機構 入構

March 2026　Graduated from the School of Sociology, Kwansei Gakuin University
April 2026　Joined the Nuclear Waste Management Organization of Japan (NUMO)

大学在学中に、NIMBY問題に関わる合意形成について学ぶ。現在は、原子力発電環境整備機構の広報部 教育・学習支援グループにて、教育者団体や一般団体への支援事業、学生に向けた出前授業等に従事。

During his undergraduate studies, he researched consensus-building processes related to NIMBY issues. Currently, he works in the Education and Learning Support Group of NUMO’s Public Relations Department, providing support to educational institutions and other organizations and conducting outreach classes for students, among other activities.

登壇者情報　Speakers' Profile



高見澤　香津美

関西電力株式会社
立地室　立地グループ　副長（福井）

1988年3月　福井県立敦賀高等学校卒業
1988年4月　関西電力（株）入社　福井原子力事務所 土木建築課
1996年4月　若狭支社　環境モニタリングセンター
1999年4月　若狭支社　コミュニケーショングループ
2009年2月　原子力事業本部　地域共生グループ
2011年3月　京都支店　支店長室　人材活性化グループ（人事）
2013年8月　原子力事業本部　美浜発電所　所長室
　　人材活性化係（労務）
2018年6月　原子力事業本部　地域共生本部　広報グループ
2019年6月　原子力事業本部　地域共生本部　地域共生グループ
　　リーダー
2022年6月　原子力事業本部　地域共生本部　地域振興支援グループ
　　リーダー
2024年6月　立地室　立地グループ　副長（福井）
～現在　　美浜発電所リプレース検討に関する地域の理解活動に従事

TAKAMIZAWA Katsumi

Assistant Manager,
Plant Siting Group (Fukui Area), Plant Siting Office
The Kansai Electric Power Co., Inc.

March 1988　Graduated from Fukui Prefectural Tsuruga High School
April 1988　Joined Kansai Electric Power
　　Civil Engineering and Architecture Section, Fukui Nuclear Power Office

April 1996　Environmental Monitoring Center, Wakasa Branch
April 1999　Communication Group, Wakasa Branch
February 2009　Regional Relations Group, Nuclear Power Division
March 2011　Human Resource Development Group, General Affairs Division,Kyoto Branch
August 2013　Human Resources & Safety Management Unit, General Affairs Division, Mihama Nuclear Power Station, Nuclear Power Division
June 2018　Public Relations Group, Community Relations Division, Nuclear Power Division
June 2019　Assistant Manager, Regional Relations Group, Community RelationsDivision,Nuclear Power Division
June 2022　Assistant Manager, Regional development Support Group, Community Relations Division, Nuclear Power Division
June 2024 - Present　Assistant Manager, Plant Siting Group (Fukui Area), Plant Siting Office
Engaged in activities to promote local community understanding of the replacement of the Mihama Nuclear Power Station



宇埜　正美

福井大学 附属国際原子力工学研究所 所長・教授

昭和63年に大阪大学大学院 工学研究科 博士後期課程原子工学専攻を修了（工学博士）した後、（株）日本核燃料開発勤務を経て、平成３年4月に大阪大学工学部助手、平成10年8月に同大学助教授に。平成21年4月より福井大学附属国際原子力工学研究所の教授、平成31年4月より同研究所所長。令和7年3月に定年退職後も、引き続き特任教授で所長を継続。
大阪大学での学位論文のテーマは「トリウム窒化物の合成と酸化挙動」。
日本核燃料開発では高燃焼度用燃料被覆管の腐食挙動に関する研究を、大阪大に戻ってからは、超高温処理法による廃棄物処理研究やZr水素化物の物性を研究。
さらに福井大学では、ウラン・トリウム燃料の物性研究、照射済燃料の物性評価手法開発、溶融凝固模擬燃料デブリの物性研究などに従事。

UNO Masayoshi

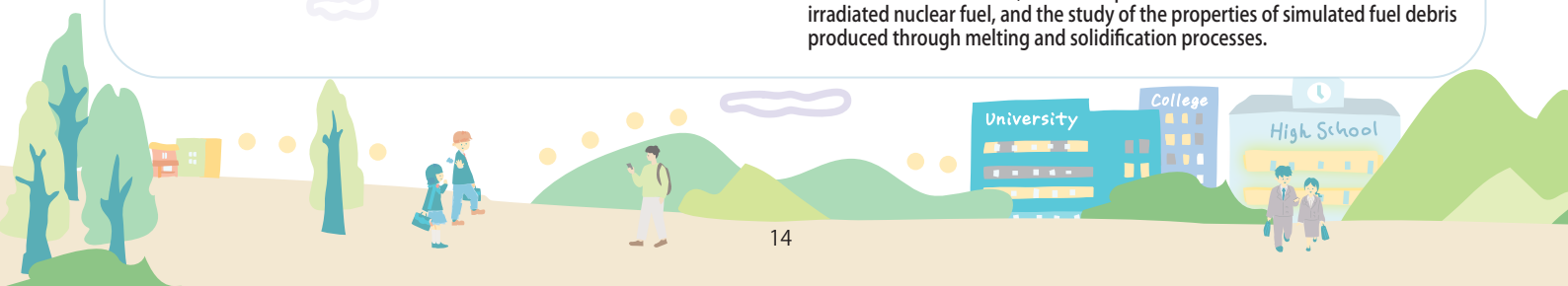
Director and Professor,
Research Institute of Nuclear Engineering,
University of Fukui

After completing the doctoral program in Nuclear Engineering at the Graduate School of Engineering, Osaka University in 1988 and earning a Doctor of Engineering degree, Dr. Uno worked for Japan Nuclear Fuel Development Co., Ltd. He joined the Faculty of Engineering at Osaka University as a Research Associate in April 1991 and was promoted to Associate Professor in August 1998.

Since April 2009, he has served as Professor at the Research Institute of Nuclear Engineering, University of Fukui, and since April 2019 as Director of the Institute. Following his mandatory retirement in March 2025, he has continued to serve as Director while holding the position of Specially Appointed Professor.

The subject of his doctoral dissertation at Osaka University was “Synthesis and Oxidation Behavior of Thorium Nitride.” During his time at Japan Nuclear Fuel Development Co., Ltd., he conducted research on the corrosion behavior of fuel cladding materials for high-burnup nuclear fuels. After returning to Osaka University, he engaged in research on waste treatment using ultra-high-temperature processing methods and on the physical properties of zirconium hydrides.

At the University of Fukui, his research has focused on the physical properties of uranium-thorium fuels, the development of evaluation methods for irradiated nuclear fuel, and the study of the properties of simulated fuel debris produced through melting and solidification processes.





石川　貴史

文部科学省 研究開発局 研究開発戦略官
（核燃料サイクル・廃止措置担当）

平成14年 3月　東京大学大学院 薬学系研究科 生命薬学専攻修士課程修了
平成14年10月　文部科学省研究振興局ライフサイエンス課
平成16年 4月　内閣府原子力安全委員会事務局
平成17年 7月　文部科学省初等中等教育局教職員課
平成19年 6月　研究開発局開発企画課立地地域対策室専門職
平成21年 4月　研究振興局基礎基盤研究課量子放射線研究推進室室長補佐
平成22年 7月　研究振興局基礎基盤研究課課長補佐
平成23年 7月　国立大学法人九州大学総務部総務課長
平成25年 7月　文部科学省研究開発局原子力課課長補佐
平成27年 7月　防衛省経理装備局技術計画官付技術調査・交流室国内調査・交流班部員
平成29年 7月　文部科学省科学技術・学術政策局人材政策課課長補佐
平成30年 7月　科学技術・学術政策局政策課課長補佐
令和元年 7月　研究開発局環境エネルギー課環境科学技術推進官
令和 3年10月　研究振興局基礎・基盤研究課素粒子・原子核研究推進室長
令和 5年 4月　内閣府科学技術・イノベーション推進事務局参事官（大学改革・ファンド担当）付企画官
令和 7年 4月　文部科学省科学技術・学術政策局研究開発戦略課長
令和 8年 4月　研究開発局研究開発戦略官（核燃料サイクル・廃止措置担当）

ISHIKAWA Takashi

Director, Office for Nuclear Fuel Cycles, Atomic Energy Division,
Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology(MEXT)

03/2002　Graduated from The University of Tokyo (Master's: Pharmaceutical Sciences)
10/2002　Life Sciences Division (MEXT)
04/2004　Secretariat of　Nuclear Safety Commission (Cabinet Office)
07/2005　Teachers and Staff Division (MEXT)
06/2007　Specialist, Office for Regional Relations for R&D Facilities, Policy Division (MEXT)
04/2009　Deputy Director, Office for Quantum and Radiation Research, Basic and Generic Research Division (MEXT)
07/2010　Deputy Director, Basic and Generic Research Division (MEXT)
07/2011　Director, General Affairs Division　(Kyushu University)
07/2013　Deputy Director, Atomic Energy Division (MEXT)
07/2015　Deputy Director, Office of Technology Research and Exchange Technology Policy Planning Division (Ministry of Defense)
07/2017　Deputy Director, Knowledge Infrastructure Policy Division (MEXT)
07/2018　Deputy Director, Policy Division (MEXT)
07/2019　Director for Environmental Science and Technology (MEXT)
10/2021　Director, Office for Particle and Nuclear Research Promotion (MEXT)
04/2023　Director for University Endowment Fund, Secretariat of Science, Technology and Innovation Policy (Cabinet Office)
04/2025　Director, Strategic Planning, Research and Development Division (MEXT)
04/2026　Director, Office for Nuclear Fuel Cycles, Atomic Energy Division (MEXT)



三寺　庄司

福井県　エネルギー環境部
副部長

1992年静岡大学人文学部経済学科卒業。

1992年福井県庁に入庁し、市町村課、政策推進課、教育政策課、エネルギー課などを経て、2024年より現職。エネルギー分野では、嶺南Ｅコースト計画の策定に携わるとともに、本計画の主要プロジェクトである原子力リサイクルビジネス立上げや仏EDF社との連携に従事。また、洋上風力発電や共創会議など地域振興に係る国や地元自治体、事業者等とのハイレベルな調整を実施している。

MITERA Shoji

Vice Director-General
Department of Energy and Environment
Fukui Prefecture

Graduated from the Department of Economics, Faculty of Humanities and Social Sciences, Shizuoka University in 1992. Joined the Fukui Prefectural Government in 1992 and served in the Municipalities Division, Policy Promotion Division, Education Policy Division, and Energy Division, among others, before assuming his current position in 2024. In the energy sector, he was involved in formulating the Reinan E Coast Plan, as well as launching a nuclear recycling business, one of the plan's key projects, and promoting collaboration with France's EDF. He has also been engaged in high-level coordination with national and local governments, businesses, and other stakeholders on regional development initiatives, including offshore wind power generation and co-creation forums.

展示ブース

1. 福井県	嶺南Ｅコースト計画 ～様々なエネルギーを活用した地域振興とまちづくりに向けて～
2. 敦賀市	カーボンニュートラルに向けた敦賀市のあゆみ
3. 福井大学	福井大学での原子力の教育・研究 原子力を支える「材料」の研究（福元研究室）
4. 福井工業大学	福井工業大学 原子力技術応用工学科について ゲームを用いた新しい原子力教育（川上研究室）
5. 内閣府 原子力委員会	令和7年度版 原子力白書 概要版
6. 美浜町	美浜町エネルギービジョン
7. 海外事例	エネルギー安全保障・ネットゼロ省［英国］
8. 海外事例	原子力職業大学［仏国］
9. 日本原子力研究開発機構	廃止措置から原子力の未来を拓く（ふげん・もんじゅ） 敦賀に建設する新しい研究用の原子炉 ふくいスマートデコミッショニング技術実証拠点 デジタルとＡＩロボットで加速する廃炉（楢葉遠隔技術開発センター）
10. 日本原子力発電	敦賀発電所の状況等 敦賀総合研修センター（公開研修コース） 美浜原子力緊急事態支援センターの概要
11. 関西電力	次世代へつなぐ 原子力・エネルギーの未来
12. 日本原子力産業協会	日本原子力産業協会における原子力理解促進・人材確保育成への取組
13. 原子力発電環境整備機構 (NUMO)	高レベル放射性廃棄物等の地層処分事業について
14. 日本原子力学会 学生連絡会	学生を核とした世代間・分野間交流の取り組み
15. 敦賀工業高等学校　課題研究班	クリアランス金属を使ったものづくりの実践
16. 福井南高等学校　浅井ゼミ	ものづくりをきっかけとしたクリアランス制度の普及促進活動
17. プレイベント勉強会	プレイベント勉強会の様子と結果
18. 若狭湾エネルギー研究センター	福井県国際原子力人材育成センターにおける国際人材の育成事業等

Exhibition Booth

1. Fukui Prefecture	Reinan E Coast Plan - Regional Planning and Development utilizing various types of Energy-
2. Tsuruga City	Tsuruga City's Progress Toward Carbon Neutrality
3. University of Fukui	Nuclear Engineering Education and Research at University of Fukui Materials Research Supporting Nuclear Energy (Fukumoto Laboratory)
4. Fukui University of Technology	Introduction of Department of Applied Nuclear Technology A New Approach to Nuclear Education Using Games (Kawakami Laboratory)
5. Japan Atomic Energy Commission	White Paper on Nuclear Energy 2025: Summary Edition
6. Mihama Town	Mihama Town's Energy Visions
7. Overseas Case Studies	Department for Energy Security and Net Zero, United Kingdom
8. Overseas Case Studies	French Nuclear Skills University
9. Japan Atomic Energy Agency (JAEA)	Advancing Future of Nuclear Energy through Decommissioning of Fugen and Monju New Research Reactor to be Built in Tsuruga Fukui Smart Decommissioning Technology Demonstration Base Accelerating Decommissioning with Digital Technologies and AI-Powered Robots
10. The Japan Atomic Power Company (JAPC)	JAPC and Tsuruga Power Station Tsuruga Training Center　Mihama Nuclear Emergency Assistance Center
11. The Kansai Electric Power Co., Inc.	The Future of Energy and Nuclear Power for the Next Generation
12. Japan Atomic Industrial Forum (JAIF)	JAIF's Efforts on Nuclear Awareness and Human Resource Development
13. Nuclear Waste Management Organization of Japan	Overview of the Geological Disposal Project of High-Level Radioactive Waste in Japan
14. Atomic Energy Society of Japan Student Network	Student-Centered Activities Across Generations and Fields in Nuclear Energy
15. Research Project Team, Tsuruga Technical High School	Our Manufacturing Activities Using Clearance Metal
16. Asai Seminar, Fukui-minami High School	Educational Activities to Enhance Understanding of the Clearance System through Manufacturing
17. Pre-Study Meeting of TIS2026	Overview and Outcomes of the Pre-Study Meeting
18. The Wakasa Wan Energy Research Center	International Human Resource Development Training Programs