

## OECD/NEA Monthly News Bulletin (2022 年 12 月)

OECD/NEA が毎月発行しているニュース速報の目次(日本語仮訳)をお届けいたします。ご関心あるトピックについて、下記リンク先よりニュース本体や資料等をご覧くださいますと幸いです。

<https://www.oecd-nea.org/general/mnb/2022/december.html>

### <目次>

#### 1. 新着情報: New at the NEA

- 原子力ファイナンスに関する会合において、新たなアプローチの必要性を指摘 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76547/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76547/)
- 福島原子力発電所事故からの 10 年間、規制当局が得た教訓を振り返る [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76532/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76532/)
- 効果的な原子力リスクコミュニケーションの重要性 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76692/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76692/)
- 原子力に対する価値観、サイエンス、リスク認知に関する世論調査を実施中 <https://www.surveymonkey.com/r/Q8996F8>

#### 2. コースとトレーニングの機会: Courses and training opportunities

- 国際原子力法コース(2023 年 2 月 27 日~3 月 3 日にパリで開催予定) [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_73150/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_73150/)
- MCNP の NEA データバンクコース(2023 年 2 月 27 日~3 月 10 日にパリで開催予定) [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_25601/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_25601/)

#### 3. 近日開催予定のイベント: Upcoming events

- 意思決定の最適化に関するステークホルダーインボルブメントワークショップ(2022 年 12 月 14 日開催済、2023 年 1 月 18 日、2 月 8 日にオンラインで開催予定) [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_75140/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_75140/)
- NEA 原子力安全研究共同プロジェクト週間: 成功例と今後の発展と題した 5 日間のオンラインワークショップ(2023 年 1 月 9~13 日にオンラインで開催予定) [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_72839/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_72839/)

#### 4. 新刊: New publications

- 気候変動への先進技術による対応: 原子力科学技術教育の重要性 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76565/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76565/)
- 揮発性核分裂生成物の取り扱いに関するレポート [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76133/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76133/)
- 燃焼度クレジット臨界ベンチマーク フェーズIIB レポート: 沸騰水型原子炉の貯蔵・輸送用アセンブリにおけるガドリニウム燃料棒の燃焼計算 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76188/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76188/)
- IGSC セーフティケースシンポジウム 2018 レポート: 放射性廃棄物の地層処分に関する現状認識と今後の方向性 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_75947/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_75947/)

#### 5. 廃止措置及びレガシー管理: Decommissioning and legacy management

- 複合施設やレガシー施設の廃止措置における新技術を分析 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76569/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76569/)

#### 6. 教育と能力開発: Education and capacity building

- NEA と WiN フランスがフランスの女子学生向けのメンタリングイベントを共催 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76683/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76683/)
- 原子力分野における新たな人材をいかに惹き付けるか。International Youth Nuclear Congress (IYNC) が日本・郡山で開催したイベントにマグウッド事務局長や NEST 関係者が参加 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76546/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76546/)

#### 7. 原子力安全の人的側面: Human aspects of nuclear safety

- 人的・組織的要因に関する産業界の協力が原子力部門にとって有益であることを証明 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76674/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76674/)

## 8. 原子力安全研究: Nuclear safety research

- 廃炉となった原子力発電所から収集される金属材料を使った高経年化の研究に関するワークショップをスウェーデンで開催 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76661/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76661/)
- 第 72 回原子力施設安全委員会を日本で開催し 30 か国以上の専門家が参加（原子力施設安全委員会について: [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_24829/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_24829/)）

## 9. 放射線防護: Radiological protection

- 原子力発電所の廃止措置における放射線防護の側面に関するワーキンググループをドイツで開催 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76067/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76067/)

## 10. 原子力科学・データ: Nuclear science and data

- 原子炉物理に係るベンチマーク試験に関する国際ハンドブック 最新版を公開 [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76607/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76607/)
- よりクリーンな未来のための原子力エネルギー: 初の原子炉実験から 80 年を迎えて [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_76559/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_76559/)
- NEA データバンクの SCALE 及び PHITS コンピュータプログラムに関するトレーニング（NEA データバンクトレーニングについて: [https://www.oecd-nea.org/jcms/pl\\_25601/](https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_25601/)）

OECD/NEA Monthly News Bulletin (英語版) のメール配信や Databank オンラインサービスへの登録を希望される方は、こちらをご覧ください。 <http://www.oecd-nea.org/general/register/>



### Dr. Yuji Kumagai (Mr.)

Senior Nuclear Safety Specialist  
Division of Nuclear Safety Technology and Regulation  
OECD Nuclear Energy Agency (NEA)

46, quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne- Billancourt,  
France

e-mail: [yuji.kumagai@oecd-nea.org](mailto:yuji.kumagai@oecd-nea.org)

Tel: +(33) 1 73 21 29 25

Celler: +(33) 7 85 22 82 16

### 熊谷裕司 (工学博士)

原子力安全専門官  
原子力安全技術・規制課  
経済協力開発機構/原子力機関

[www.oecd-nea.org](http://www.oecd-nea.org)

Follow the NEA on:



## 【付録: GIF 関連 NEWS】

(以下の情報は、NEA が技術事務局として活動している Generation IV 国際フォーラム (GIF) の情報を、ピックアップしてお届けするものです。OECD/NEA Monthly News Bulletin の記事ではございませんのでお問合せ先にご注意下さい。)

- 第 53 回 GIF 政策グループ会議(オーストラリア・シドニー)におけるロシア連邦のウクライナ攻撃に関する GIF 議長声明 ([https://www.gen-4.org/gif/jcms/c\\_202145/statement-of-the-gif-chair](https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_202145/statement-of-the-gif-chair))
- “Advanced Nuclear Technology Reduction Strategies and Systematic Economic Review #2 Design-Modularity at Scale” が発刊されました。報告書のダウンロードはこちら。([https://www.gen-4.org/gif/jcms/c\\_203955/](https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_203955/))
- VHTR システムの PRPP 白書がオンラインで発刊されました。報告書のダウンロードはこちら。([https://www.gen-4.org/gif/jcms/c\\_204604/](https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_204604/))
- 2023 年 4 月 17- 21 日、フランス リヨンで第 49 回専門家グループ会合、第 55 回政策グループ会合が開催されます。([https://www.gen-4.org/gif/jcms/c\\_205394/](https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_205394/))
- 第四世代原子力エネルギーシステムに関連した研究を実施している若手研究者を対象にした 2023 Pitch your Gen IV Research Competition が開催されます。詳細はこちら。([https://www.gen-4.org/gif/jcms/c\\_173183/](https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_173183/))
- 2023 年 1 月 25 日に GIF ウェビナー #73: “Molten Salt Reactors Taxonomy and Fuel Cycle Performance” を開催。([https://www.gen-4.org/gif/jcms/c\\_203634/](https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_203634/))
- 過去に実施された GIF 関連会議、ウェビナー等は、こちらをご参照下さい。

[https://www.gen-4.org/gif/jcms/c\\_82831](https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_82831))

以上の GIF 関連 NEWS について、何かご質問やお気づきの点等ございましたら、以下にお知らせ願います。

**Dr. Masahiro NISHIMURA**

**GIF Technical Secretariat**

**OECD/NEA**

[Masahiro.NISHIMURA@oecd-nea.org](mailto:Masahiro.NISHIMURA@oecd-nea.org)

+33 (0)1 73 21 29 61



[https://www.gen-4.org/gif/jcms/c\\_9260/public](https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_9260/public)