

OECD/NEA Monthly News Bulletin (2023 年 10 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。

<https://mailchi.mp/oecd-nea/mnb-october?e=3a9e64a918>

<目次>

1. 産官「新しい原子力へのロードマップ」会合 Government-industry conference Roadmaps to New Nuclear (9 月 28-29 日)

- 政府と産業界のリーダーが、ネット・ゼロ目標達成のために原子力を増やすよう要望
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_86062/
- ウクライナの原子力安全専門家が NEA の業務に従事
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_86382/
- NEA と ENEC、COP28 でネット・ゼロ・ニュークリアを通じて革新的な資金調達方法を探る
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_85995/
- EPRI、小型および先進原子炉設計のための廃棄物統合 (WISARD) に関する新しい NEA 共同プロジェクトを支援
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_87253/

2. その他のニュース: Other news

- 原子力運営委員会、ウクライナ、アフリカ、スキルについて協議 (10 月 25-26 日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_87341/
- 利害関係者の参加による原子力セクターの意思決定の最適化 (9 月 5-7 日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_87003/

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

- NEA グローバル・フォーラム ライジング・スターズ・プログラムが初回ワークショップを開催 (9 月 20-21 日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_78023/
- NEST フレームワークへの洞察: Ahmad Sleiman と語る
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_86584/

4. 原子力法: Nuclear law

- 原子力法の専門家が原子力安全の法的側面について議論 (9 月 27 日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_86306/
- 国際原子力法学校が第 22 回を終了(8 月 21-9 月 1 日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_85094/

5. 原子力安全研究と規制: Nuclear safety research and regulation

- 外部ハザードの組み合わせに対する原子力施設の安全評価に関する経験の共有 (9 月 11-13 日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_85216/
- 原子力発電所における潜在的事故の予防、緩和、管理 (9 月 11-13 日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_85211/

6. 原子力科学・データ:Nuclear science and data

- TCOFF-II(シビアアクシデント進行のシナリオ解析に基づく燃料デブリと核分裂生成物の熱力学的特性評価)が研究開発提案の募集を開始
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_83589/
- WGFS(燃料安全性に関するワーキンググループ)年次総会でデータ保全と燃料安全基準が焦点に(9月13-15日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_87333/

7. 放射線防護:Radiological protection

- NEAがストックホルム大学で第5回国際放射線防護学校を開催(8月14-18日)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_84839/

8. 新刊:New publications

- 原子力発電所における職業被曝:ISOE(職業被曝情報システムプログラム第30回年次報告書、2020年)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_86948/
- CSNI(原子力施設安全委員会)テクニカル・オピニオン・ペーパー第21号:小型モジュール炉の安全な導入を支援するための研究提言
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_85956/
- CSNI現状報告と展望:事故分析と管理の進歩と今後の課題
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_86410/
- 一般化核データベース構造に係る仕様書 バージョン2.0
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_85822/
- 照射アセンブリの線量率計算に関するベンチマーク
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_85691/
- 第6回地層処分国際会議(ICGR-6):地層処分場のコンセプトから運用への進展-会議の総括 2022年4月4-8日 フィンランド、ヘルシンキ
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_84881/
- 不確実性の中における自信の構築:セーフティケースの役割
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_84206/
- 臨界安全のための実験の必要性
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_85234/
- デジタル計装・制御(DI&C)に関する特別国際原子力規制検査ワークショップ(2019年6月9~13日、カナダ・トロント)議事録
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_84412/
- OECD/NEA THAI-3プロジェクト最終報告書:シビアアクシデント条件下における水冷却炉の核分裂生成物挙動、水素緩和及び水素燃焼について
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_84346/
- 原子炉安全のための数値流体力学ワークショップ(CFD4NRS-8)2020年11月25-27日
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_83892/

9. 近日開催予定のイベント:Upcoming events

- 核燃料のための材料モデリングとシミュレーションに関するワークショップ(MMSNF)(2023年11月28-30日、ハミルトン・カナダ)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_83321/

- 現在および将来の原子炉技術による使用済み燃料と放射性廃棄物の長期保管と輸送(2023年12月5-8日、カムデン・ニュージャージー・米国)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_83970/
- 第7回地層処分国際会議(ICGR-7): 深地層処分場開発の進展を後押しする(2024年5月27-31日、釜山・韓国)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_81426/

10. 近日開催予定の研修コース: Upcoming courses

- 国際原子力法エッセンシャルズ(INLE)2024セッション(2024年3月4-8日フランス)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_83508/
- NEA データバンクのトレーニング
MCNP6®入門(2024年3月4-8日フランス)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_86573/
中級 MCNP6®(2024年3月11-15日フランス)
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_86565/
 - NEA データバンクのトレーニングページ
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_25601/
 - コンピュータプログラムサービス
https://www.oecd-nea.org/dbcps/?utm_source=mnb&utm_medium=email&utm_campaign=july2023
 - 新しいコンピュータコードとデータライブラリ(限定配布)
https://www.oecd-nea.org/tools/abstract/new?utm_source=mnb&utm_medium=email&utm_campaign=july2023

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
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

Follow the NEA on:



【付録: GIF 関連 NEWS】

以下は、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。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。

- 2023年10月17-20日、フランスベルサイユで第50回専門家グループ会合、第56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/fall-2023-and-spring-2024-egpg-meetings)。

- 2023年8月31日に GIF ウェビナー #80: “Corrosion and Cracking of SCWR Materials” が開催されます。
- 過去の GIF 関連会議、ウェビナー等は以下からご参照下さい。
(https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_82831)

以上の GIF 関連 NEWS について、ご質問やお気づきの点等ございましたら、以下にお知らせ下さい。
(OECD/NEA GIF Technical Secretariat 大釜 Kazuya.OHGAMA@oecd-nea.org)