OECD/NEA Monthly News Bulletin (2025年11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いただけますと幸いです。ニュース本体のリンク先ページ右上部にある「Translate」ボタンで日本語への翻訳が可能です。

REA Monthly News Bulletin - November 2025

<目次>

新着情報: New at the NEA

- NEA 運営委員会、第 150 回会合で NEA の成果と変遷を振り返る <u>Nuclear Energy Agency (NEA) - Steering Committee for Nuclear Energy's 150th</u> meeting highlights NEA achievements and evolution
- 原子力分野の意思決定における透明性と信頼性の向上にむけて
 Nuclear Energy Agency (NEA) Enhancing transparency and trust in nuclear decision
 making
- 放射性廃棄物に関する包括的な情報・データ・知識管理の構築 Nuclear Energy Agency (NEA) - Building holistic information, data and knowledge management for radioactive waste
- 原子力事故発生時の損害賠償に関する英国との共同ワークショップ
 Nuclear Energy Agency (NEA) NEA and United Kingdom to co-host workshop on indemnification of damage in the event of a nuclear accident
- 放射線リガンド療法の現状と有効症例に関する調査
 Nuclear Energy Agency (NEA) Survey: Current status of radioligand therapy and patient eligibility

組織能力の向上: Capacity Building

• NEST アワード 2025、卓越性と成果を称えて
<u>Nuclear Energy Agency (NEA) - Celebrating proficiency and achievement: Highlights</u>
<u>from the NEST Awards 2025</u>

原子力安全における人的側面: Human Aspects of Nuclear Safety

- 原子力分野におけるコミュニケーション・市民参加・信頼の促進

 <u>Nuclear Energy Agency (NEA) Fostering communication, public engagement and trust</u>
 in the nuclear sector
- リーダーシップと安全文化のワーキンググループ、パリにて開催 Nuclear Energy Agency (NEA) - NEA's Working Group on Leadership and Safety Culture meets in Paris
- 地層処分・ステークホルダー信頼に関するフランス国内ワークショップ
 Nuclear Energy Agency (NEA) Geological disposal, stakeholder confidence in focus at Forum on Stakeholder Confidence and French national workshop

• NEA 広報専門家グループにおいて危機コミュニケーションと放射線防護に焦点 Nuclear Energy Agency (NEA) - Crisis communication, radiological protection and more during NEA Expert Group on Public Communication meeting

原子力安全研究と規制:Nuclear Safety Research and Regulation

- 原子力への AI 活用:規制当局・運転事業者・ベンダーが集う RegLab ワークショップ
 - Nuclear Energy Agency (NEA) AI in nuclear operations: RegLab workshop convenes regulators, operators and vendors
- 原子力安全における熱水力研究を推進する新プロジェクト (SYSTHER)
 Nuclear Energy Agency (NEA) Strengthening thermal-hydraulics research in nuclear safety
- 事故シナリオにおける熱水力解析(ATLAS-4)
 Nuclear Energy Agency (NEA) Advancing thermal-hydraulic research

原子力科学: Nuclear Science

- AI の活用:新 NEA 共同プロジェクト「AIxpertise」第1回ワークショップ
 Nuclear Energy Agency (NEA) Harnessing AI: First workshop of the new NEA joint
 project AIxpertise
- P2M プロジェクト: BR2 原子炉における照射試験の最新状況
 Nuclear Energy Agency (NEA) Power to Melt and Maneuverability project: Updates on irradiation tests at the BR2 Reactor
- Dragon / Donjon パッケージ、オープンソースで一般公開ツールに追加 Nuclear Energy Agency (NEA) - Dragon / Donjon now hosted at NEA Gitlab

発行物: New Publications

- 原子炉安全研究の戦略ロードマップ
 Nuclear Energy Agency (NEA) Strategic Roadmap for Nuclear Reactor Safety
 Research
- 原子力発電所の長期運転に関する法的枠組み:第2版 <u>Nuclear Energy Agency (NEA) - Legal Frameworks for Long-Term Operation of</u> <u>Nuclear Power Reactors: Second Edition</u>
- NEA 新しい原子力へのロードマップ 2025 会議: 大臣・CEO 向け報告書 <u>Nuclear Energy Agency (NEA) - Roadmaps to New Nuclear 2025: Report for Ministers</u> and CEOs
- NEA 幌延国際プロジェクト(HIP):フェーズ 1 中間報告書(2023 年 2 月~2025 年 3 月)
 - Nuclear Energy Agency (NEA) NEA Horonobe International Project (HIP): Interim Report for Phase 1 (February 2023 March 2025)
- ICDE トピカルレポート: 共通原因によるヒューマンエラー前兆事象の収集と分析
 - Nuclear Energy Agency (NEA) ICDE Topical Report: Collection and Analysis of Common-Cause Pre-Initiator Human Failure Events

- 未来に過去を刻む:放射性廃棄物処分場の認知度向上の推進 Nuclear Energy Agency (NEA) - Remembering the Past in the Future: Building Awareness of Radioactive Waste Repositories Together
- 福島第一原発事故の知見に基づく、運転中および将来の原子炉における事故管理 強化のための将来研究(FRAME)に関するワークショップ概要報告書(ワーキ ングペーパー)
 - Nuclear Energy Agency (NEA) Summary Report of the Workshop on Future Research for Accident Management Enhancement (FRAME) in Operating and Future Reactors, Informed by Fukushima Daiichi Insights
- 原子カイノベーションと新たな革新的技術:産業界・研究機関・政府の取り組み (ワーキングペーパー)
 - Nuclear Energy Agency (NEA) Nuclear Innovation and Newly Emerging Disruptive Technologies: Recent Initiatives by Industry, Research Laboratories and Governments
- 安全ケース統合グループ(IGSC) の 25 年 (パンフレット)
 Nuclear Energy Agency (NEA) 25 years of the Integration Group for the Safety Case
- 持続可能な核燃料サイクルの鍵となる要素 (パンフレット)
 Nuclear Energy Agency (NEA) Recycling: A key enabler for sustainable nuclear fuel cycles
- 原子炉安全研究:安全な導入を可能にするために(パンフレット) <u>Nuclear Energy Agency (NEA)</u> - <u>Safety Research for Nuclear Reactors: Enabling safe</u> <u>deployment</u>

イベント予定: Upcoming Events

- 法律と技術の橋渡し:小型モジュール炉導入に関する国際ワークショップ 2025 年 12 月 8 日~10 日 | ストックホルム、スウェーデン Nuclear Energy Agency (NEA) - Bridging Law and Technology: International Workshop for the Deployment of Small Modular Reactors
- NEA 国際フォーラム ライジングスターワークショップ 2025
 2025 年 12 月 10 日~12 日 | ストックホルム、スウェーデン
 Nuclear Energy Agency (NEA) NEA Global Forum Rising Stars Workshop 2025
- 原子炉システムの科学的課題と不確かさ解析に関する作業部会(WPRS)第23 回年次会合 2026年2月16日~20日 パリ、フランス
 - Nuclear Energy Agency (NEA) 23rd Annual Meeting of the Working Party on Scientific Issues and Uncertainty Analysis of Reactor Systems (WPRS)
- パッシブシステムの性能と信頼性に関するワークショップ
 2026年3月30日~4月1日 | パリ、フランス
 Nuclear Energy Agency (NEA) Passive Systems Performance and Reliability Workshop
- 原子力施設の解析と設計のための入力地震動の開発
 2026年5月11日~13日 | ロックビル、メリーランド州、アメリカ合衆国
 Nuclear Energy Agency (NEA) Workshop on Seismic Input Motion Development for Analysis and Design of Nuclear Installations

<u>学習コースの開講予定: Upcoming Courses</u>

- MCNP6® 中級コース
 2026年3月16日~20日|パリ、フランス
 Nuclear Energy Agency (NEA) Intermediate MCNP6® 2026
- MCNP6® 上級コース
 2026年3月23日~27日|パリ、フランス
 Nuclear Energy Agency (NEA) Advanced MCNP6® 2026

<参考情報>

- NEA データバンク 講座一覧
 Nuclear Energy Agency (NEA) NEA Data Bank training
- NEA データバンク コンピュータプログラムサービス
 Computer Program Service NEA Data Bank GitLab platform
- 新しい計算コードとデータライブラリ NEA - Abstract new

<NEA You Tube チャンネル>
OECD Nuclear Energy Agency - YouTube

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、こちらをご覧願います。

http://www.oecd-nea.org/general/register/

【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。

- 第 55 回専門家グループ会合及び第 61 回政策グループ会合を 2026 年 4 月 13-17 日、中国の海南省にて開催します。
 - 55th GIF Experts Group and 61st GIF Policy Group Meetings (EG/PG) Hainan Province, China | GIF Portal
- 2025年11月5日に World Nuclear Exhibition 2025にて GIF workshop を開催しました。
 - GIF Workshop at the World Nuclear Exhibition 2025 | GIF Portal
- 2025年11月5日にGIFウェビナー#106: "Severe Accidents in SFRs: Safety Study Approach, Prevention and Mitigation by Design "を開催しました。
 Education and Training Series #106: Severe Accidents in SFRs: Safety Study Approach, Prevention and Mitigation by Design | GIF Portal
- 過去の GIF ウェビナー及び GIF talks with industry series は以下からご参照下さい。

Webinars | GIF Portal (gen-4.org)

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 <u>Kazuya.OHGAMA@oecd-nea.org</u>)