

OECD/NEA Monthly News Bulletin (2021 年 8 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。原子力研究開発や安全向上に向けた取り組みから廃棄物管理・廃止措置に至るまで幅広い分野の活動状況をお届けするもので、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いただけますと幸いです。

<https://www.oecd-nea.org/general/mnb/2021/august.html>

<目次>

1. 新着情報: New at the NEA

- 原子力の長期運転の政策、規制、技術、人的、経済的側面の分析レポートを発行および専門ラウンドテーブル(オンライン、7/29)を開催 https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60360
- サステナブル・ファイナンス分類法と原子力プロジェクトへの適用に関するウェビナーを開催(7/19、国際原子力エネルギー協力フレームワーク(IFNEC)と共催) https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60355
- アンケート調査実施中
 - 原子力分野における女性参画(8/31 まで) <https://www.surveymonkey.com/r/WJVXQP9>
 - 放射線被ばくに関する有害事象経路(Adverse Outcome Pathways, AOP)概念の開発と適用(9/17 まで) <https://radiationaop.sawtoothsoftware.com/cgi-bin/ciwweb.pl>

2. 近日開催予定のイベント

- 第 4 世代原子力システムに関する国際フォーラム(GIF)ウェビナー: 原子力規制における段階的アプローチ(Graded approach)(8/26) <https://register.gotowebinar.com/register/3367283362971235853>
- NEA オンライントレーニングコース: FISPACT-II 核観測と物質科学のためのインベントリーシミュレーションプラットフォーム(10/18-28) <https://www.oecd-nea.org/dbcps/training-courses/>
- 第 5 回 NEA 熱化学データベースプロジェクトコース(オンライン): 熱力学データの収集と評価(11/18-19) https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_22172/

3. 新刊

- 「原子力の長期運転と脱炭素戦略」 https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60310
- 「福島第一原子力発電所事故から 10 年: 進展と教訓、課題」 https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60291
- 「NEA ニュース 2021-No.38.2」 https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60083

4. 原子力安全規制・研究: Nuclear safety regulation and research

- 「福島第一原子力発電所の原子炉建屋と格納容器からの情報プロジェクト(ARC-F)」と「燃料デブリ分析に関する準備研究プロジェクト(PreADES)」の専門家会合を実施し進捗状況を確認(7/5-8) https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60332

5. 能力開発: Capacity building

- ケニアで国際メンタリングワークショップを開催(7/21-23、IFNEC およびケニア原子力エネルギー庁(NuPEA)と共催) https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60344
- インタビュー スティーブン・キング氏(テキサス A&M 大学博士課程) NEA 原子力教育・技能・技術フレーム

ワーク(NEST)フェローとして原子力安全のための水素閉じ込め実験(HYMERES)に参加した経験
https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60358

6. 放射線防護: Radiological protection

- 原子力緊急事態に関する NEA 活動の最新動向: 「放射線防護・公衆衛生委員会 (CRPPH)」および「原子力緊急事態に関するワーキングパーティー (WPNEM)」が一連の会合を開催(7 月) https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60184
- NEA 国際放射線防護スクール(オンライン、8/23-27、スウェーデン放射線安全局(SSM)とストックホルム大学と共催)を開催予定 https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59328

7. 原子力法: Nuclear law

- 「原子力分野における第三者責任に関する条約(パリ条約)」およびその補足条約「ブリュッセル補足条約」の 2004 年改定が 2022 年 1 月に発効予定 https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_60159

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

- コンピュータプログラムサービス → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_25468
- トレーニングコース https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_25601
- 新たな計算コード・データライブラリ(限定配布) → <https://www.oecd-nea.org/tools/abstract/>
 - COBRA-SFS 6.0, 多連装使用済燃料貯蔵・輸送システムの熱・油圧解析 <https://www.oecd-nea.org/tools/abstract/detail/psr-0614>

2021 年 7 月のトップツイート: 原子力の長期運転に関する専門家ラウンドテーブル

https://twitter.com/OECD_NEA/status/1419545658441277440

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/>

以上について、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. 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:

