OECD/NEA Monthly News Bulletin (2021 年 6 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。

https://www.oecd-nea.org/general/mnb/2021/june.html

<目次>

1. 新着情報: New at the NEA

(5 月の主な活動実績はこちら→May 2021 in brief)

- NEA は 2021 年 5 月 27-28 日にかけて、原子力分野におけるデジタルトランスフォーメーションに係る諸課題 を議論するためのワークショップを開催した。→ https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59345
- 原子力規制機関の公衆とのコミュニケーションに関する NEA ワーキンググループ(WGPC)は、2021 年 5 月 4-6 日に年2回の会合を開催し、その 20 周年を祝った。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_58917
- 若手研究者による第4世代炉に関する論文ショートスピーチコンテスト(2021 Pitch your Generation IV Research Competition)の優秀者が発表された。→ https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_177484/full-article

2. 近日開催予定のイベント

- 原子力科学・工学分野のグローバル卒業式(2021 年 6 月 4 日 オンライン) https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59252
- (高レベル〜低レベルの)さまざまな放射性廃棄物処分施設のセーフティーケースに関する NEA ウェビナー(2021年6月24日 オンライン) https://oecd
 - nea.zoom.us/webinar/register/WN_NGYrSteQSLmVe2Oc0zinrQ
- 国際原子力法スクール(2021 年 8 月 23 日~9 月 3 日 オンライン) https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_23822
- GIF ウェビナー(2021 年 6 月 24 日 オンライン)
 https://register.gotowebinar.com/register/8593664549162869259

3. 新刊

- Nuclear Law Bulletin No. 105 Volume 2020/2 レポートを読む → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_58810
- GIF 2020 Annual Report レポートを読む → https://www.gen-4.org/gif/jcms/c_177498/gif-2020-annual-report

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

● 多国間設計評価プログラム (MDEP) の VVER ワーキンググループ (VVERWG) が、2021 年 5 月 25~26 日に年2回の会合を開催し、それぞれの国における VVER の設計審査や建設の状況、パンデミックがこれらのプロジェクトに与える影響について情報が共有された。→ https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59323

5. 原子力安全における人的側面: Human aspects of nuclear safety

● 原子力規制機関の公衆とのコミュニケーションに関する NEA ワーキンググループ(WGPC)は、2021 年 5 月 4-6 日に年2回の会合を開催し、その 20 周年を祝った。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_58917

6. 放射線防護: Radiological protection

- 原子力事故後の復旧マネジメントに関する NEA 専門家グループ(EGRM)が、2021 年 5 月 6 日に会合を開催した。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_58972
- 新たに設立された、原子力緊急事態マネジメントにおけるリアルタイムプラットフォームの利用に関する NEA 専門家グループ(EGRT)のキックオフ会議が 2021 年 5 月 12 日に開催され、6 カ国 9 名の代表者が参加した。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59132
- 原子力緊急事態の計画と対応における非放射線公衆衛生に関する NEA 専門家グループ(EGNR)が 2021 年 5月20日に会議を開催し、緊急事態のそれぞれの段階における実践的なキーアクションを提案することを決 定した。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59325
- 次回の NEA 国際放射線防護スクールが 2021 年 8 月 23-27 日にオンラインにて開催される。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59328

7. 放射性廃棄物管理: Radioactive waste management,

- 岩塩層における処分施設に係る専門家グループ(Salt Club)が 2021 年 5 月 11~12 日に本会議を開催し、塩鉱山における事故事例から得られた安全評価のための教訓等が共有された。→ https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59321
- 規制者フォーラム(RF)が規制機関のコンピテンシーマネジメントに関するワークショップを 2021 年 5 月 18~
 20 日に開催し、放射性廃棄物管理や廃止措置、レガシー管理の分野における規制機関のコンピテンシーに関わる課題について議論が行われた。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59341

8. 原子力経済: Nuclear economics

● NEAとIFNEC は SMR が直面する資金面の課題を議論するためのウェビナーを 2021 年 5 月 18 日に共催した。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59235

9. 原子力法: Nuclear law

 原子力安全の法的側面に関する NEA ワーキングパーティー(WPLANS)が 2021 年 5 月 19~20 日に会合を 開催し、原子力安全の法的側面に関連する各国の動向、原子炉の長期運転/寿命延長に関連する法的問題、小型モジュール炉や新型炉の許認可と規制について議論が行われた。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59275

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

- 国際核データ評価協力に関する NEA ワーキングパーティ(WPEC)とその 2 つの専門家グループと 6 つのサブグループは、2021 年 5 月 10 日から 14 日まで会合を開催、160 人以上の参加者が集まり幅広いトピックが議論された。 → https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59270
- 福島第一原子力発電所における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および核分裂生成物の熱力学的特性評価に関する共同プロジェクト(TCOFF)が2021年5月17日に準備会合を開催し、TCOFFフェーズ2のタスクやスコープについて議論、定義した。→ https://www.oecd-nea.org/jcms/pl_59302
- 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/new?utm source=mnb&utm medium=email&utm campaign=January%202021

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/

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:

