



日本原子力学会は、社会的関心の高い科学技術である原子力の広範囲にわたる学術・技術専門家集団として社会への情報提供を行うため、主要な活動等について、随時プレスリリースを行っています。
今回は、「2024 年春の年会」開催のお知らせです。

日本原子力学会「2024 年春の年会」開催のお知らせ

3 月 26 日～28 日 近畿大学東大阪キャンパス

会期：2024 年 3 月 26 日(火)～28 日(木)

会場：近畿大学東大阪キャンパス（大阪府東大阪市小若江 3-4-1）

<https://www.kindai.ac.jp/access/>

主催：一般社団法人日本原子力学会 (<https://www.aesj.net/>)

主な企画セッションは以下のとおりです。

特別講演

■3 月 27 日(水) 13:00 ～ 14:30 B 会場【現地委員会】

近畿大学原子炉における利用共同研究

座長：(阪大) 村田 勲

(1) 利用共同研究の発足と経緯

(阪大) 村田 勲

(2) 近大炉の紹介と利用共同研究の現状

(近大) 山西 弘城

(3) 近畿大学原子炉の線量・線質の評価

(広島大) 遠藤 暁

(4) 近大炉を用いた放射化分析による微量元素分析

(東海大) 吉田 茂生

(5) 近大炉を用いた生物学・医学分野の研究 ―中性子影響の分子・細胞生物学的解析―

(東工大) 松本 義久

委員会セッション

■3 月 26 日(火) 13:00 ～ 14:30 A 会場【福島第一原子力発電所廃炉検討委員会】

福島第一原子力発電所廃炉完了までを見据えたリスクへの対応

座長：(廃炉委委員長) 宮野 廣

(1) 廃炉作業におけるリスクとは

(東大) 高田 孝

(2) 損傷を受けた構造物のリスク対応

(東大) 鈴木 俊一

(3) 放射性廃棄物の保管・処理・処分に係る課題

(福井大) 柳原 敏

■3 月 26 日(火) 13:00 ～ 14:30 H 会場【フェロー企画運営小委員会】

第 16 回フェローの集い

座長：(フェロー企画小委員長) 松井 一秋

(1) 次世代革新炉の開発・建設について

(京大) 黒崎 健

■3 月 26 日(火) 13:00 ～ 14:30 K 会場【標準委員会】

低レベル放射性廃棄物処分の安全確保に向けた最新の標準策定の取り組みについて

座長：(京大) 佐々木 隆之

(1) 標準の整備・改定状況と安全確保の基本的な考え方

(京大) 佐々木 隆之

(2) 改定標準の概要 (L2L3 施設検査方法)

―低レベル放射性廃棄物処分施設の施設検査方法 ―浅地中処分編：2023

(日本エヌ・ユー・エス) 山田 悠介、(日揮) 斉藤 太一

(3) 改定標準の概要 (L1 施設の管理方法)

―低レベル放射性廃棄物の埋設地に係る埋戻しの方法及び施設の管理方法 ―中深度処分編：2023―

(戸田建設) 関口 高志、(安藤ハザマ) 千々松 正和

(4) 改定標準の概要 (L1 安全評価の実施方法)

―低レベル放射性廃棄物処分施設の安全評価の実施方法 ―中深度処分編：2023

(日本エヌ・ユー・エス) 竹内 博、(日揮) 中居 邦浩



■3月27日(水) 13:00 ~ 14:30 J会場【理事会】

1F 事故への対処について学会は社会に今後何を発信すべきか

座長：(JAEA) 大井川 宏之

- (1) 学会と社会との関わり
- (2) 廃炉に関する情報発信の現状
- (3) 環境回復に関する情報発信の現状
- (4) 福島における原子力機構の情報発信
- (5) 総合討論

(NHK) 大崎 要一郎
(東海大) 浅沼 徳子
(東大) 飯本 武志
(JAEA) 伊藤 聡美

講演者全員、(東北大) 新堀 雄一、(東京電機大) 寿楽 浩太

■3月28日(木) 13:00 ~ 14:30 G会場【教育委員会】

教育訓練用原子炉を活用した次世代教育の現状と課題

座長：(QST) 林 巧

- (1) 近畿大学原子炉の概要
- (2) ANEC における原子炉実習の展開
- (3) 中等教育へのアウトリーチ活動と国際協力
- (4) 総合討論

(近大) 山西 弘城

(近大) 若林 源一郎、(京大) 卞 哲浩、(名大) 遠藤 知弘

(近大) 若林 源一郎

■3月28日(木) 13:00 ~ 14:30 I会場【ダイバーシティ推進委員会[原子力人材育成ネットワーク共催]】

女子学生の声を聞いてみよう—学生・社会人公開座談会—

座長：(京大) 黒崎 健

- (1) ダイバーシティ&インクルージョン推進のためのアクションプラン
- (2) 原子力人材育成ネットワークダイバーシティ推進ウェビナー
- (3) 学生・教員・社会人公開座談会

(NICT) 小林 容子

(JAEA) 宮村 浩子

■3月28日(木) 13:00 ~ 14:30 L会場【倫理委員会】

組織文化の醸成とは

—安全文化、安全管理、技術者倫理との関連を踏まえて—

座長：(日立) 手柴 一郎

- (1) 倫理委員会における議論
- (2) 原子力規制における安全文化への取り組み
- (3) 安全文化の醸成 —組織内コミュニケーションおよび安全管理活動の観点から—
- (4) 全体討論

(放影協) 伊藤 公雄

(規制委) 伴 信彦

(文教大) 長谷川 尚子

合同セッション

■3月26日(火) 13:00 ~ 14:30 F会場

「原子力に関わる人文・社会科学的総合知問題」研究専門委員会、社会・環境部会

「総合知」の視点と原子力利用の諸課題 II —「風評」問題についての検討結果報告—

座長：(関西大) 土田 昭司

■3月27日(水) 13:00 ~ 14:30 E会場

水化学部会、核燃料部会

事故耐性燃料(ATF)開発と水化学の取り組み

座長：(電中研) 河村 浩孝

■3月27日(水) 13:00 ~ 14:30 H会場

放射線工学部会、「遮蔽解析手法のV&V」研究専門委員会

遮蔽解析のV&Vガイドライン策定に向けて

座長：(海技研) 鎌田 創

総合講演・報告

■3月27日(水) 13:00 ~ 14:30 K会場

「原子炉過酷事故に対する機構論的解析技術」研究専門委員会[熱流動部会共催]

原子炉安全研究における「温故知新：過去を学んで新しい知識を見出す」

—ベテラン研究者と若手研究者の座談会—

座長：(九大) 守田 幸路

■3月28日(木) 13:00 ~ 14:30 D会場

「ブロック型高温ガス炉の安全基準の調査研究」研究専門委員会

「ブロック型高温ガス炉の安全基準の調査研究」研究専門委員会 2023年度成果報告 座長：(名大) 山本 章夫



■3月28日(木) 13:00 ～ 14:30 E会場

「福島第一原子力発電所廃炉に係る核分裂生成物挙動」研究専門委員会

1F 廃炉作業への貢献とソースターム予測技術向上における FP 挙動に関する技術課題に対する取り組み

座長：(東芝 ESS) 高木 純一

※プログラムの詳細は、当学会「2024 年春の年会」HP をご覧ください。

<https://confit.atlas.jp/guide/event/aesj2024s/top>

年会を取材される報道機関のみなさまへ

報道関係者は無料でセッションを聴講することができます。取材をご希望の際は、2024 年春の年会の「取材について」をご確認いただき 3 月 21 日 (金) 9:00 までにお手続きをお願いいたします。

取材は取材申込書による事前申請のみ承ります。

取材について <https://confit.atlas.jp/guide/event/aesj2024s/static/coverage>

☆ご注意☆

1. 年会総受付 (2 号館実学ホール 1 階) へお越しいただき、報道関係者窓口にて名刺をお渡ししてください。
2. 会場へ入られましたら、取材を開始する前に、当該セッションの座長またはセッション担当者・関係者へ必ず取材の許可を得てください。また、同会場で複数のセッションを取材する場合は、その都度当該セッションの座長またはセッション担当者・関係者へ必ず取材の許可を得てください。個別の講演・発表として取材される際は、必ず各講師・登壇者および座長へ取材の許可を得てください。会場内では、参加者のプライバシーへのご配慮をお願いいたします。
3. 取材が終了されましたら、総受付へ名札を返却してください。

予稿閲覧について

報道関係者のみなさまであっても予稿は有償販売となります。

ご協力をよろしくお願いいたします。