

「2024 年秋の大会」学生ポスターセッション 受賞者一覧

学生連絡会

学生ポスターセッション（主催：学生連絡会）は、「春の年会」「秋の大会」において、学生のみを対象とし、研究途上の内容でも発表できる場として開催している。参加学生は、学生同士の研究交流や、選考委員を始めとする来場者と議論することにより、多角的な研究発展と知識向上を図ることができる。

「2024 年秋の大会」（2024 年 9 月 11-13 日、東北大学川内北キャンパス開催）では、合計 64 件の応募があり（内 1 件は審査なしの自由発表）、学生優秀ポスター発表賞選考委員会による選考の結果、以下計 10 件に各賞を授与した。

■最優秀賞

鈴木 荘太郎（東北大学）

「臨床前 DDS 研究を目指した放射線感受性リポソームの基礎開発」

■優秀賞

窪川 嵩之（東海大学）

「セメント溶脱水による緩衝材の変質に関する解析的検討」

ZHOU WEN (The University of Tokyo)

「BF-GAN: Development of an AI-driven Bubbly Flow Image Generation Model

Using Bubbly Generative Adversarial Networks」

武藤 龍平（東京工業大学）

「ワイヤー放電加工を施した FeCrAl 合金製円管内壁の異常酸化現象とその抑制方法に関する研究」

久能 諒（東京都市大学）

「地震・津波重畳現象のリスク評価における基礎的研究」

■奨励賞

五十川 浩希（九州大学）

「高温ガス炉装荷用 Li ロッド模擬試験体のトリチウム閉じ込め性能の評価」

室橋 直人（北海道大学）

「鋼硬度の非破壊可視化のための中性子ブラッグエッジ幅-ビッカース硬さ換算式の新提案」

小川 大地（東京都市大学）

「RI-PB の枠組みにおける地震動の不確実性が地震リスクに及ぼす影響の検討」

加藤 瑞希（東京都市大学）

「熔融ホウケイ酸ガラス中の Mo・Ru・Rh・Pd の化学的存在状態解析」

佐藤 洸宇（東京都市大学）

「高速炉シビアアクシデント時における Cs エアロゾル成長過程に関する検討」