



国立研究開発法人日本原子力研究開発機構 令和元年度福島研究開発部門成果報告会 プログラム

令和2年2月27日（木）いわき芸術文化交流館アリオス 中劇場
開場12:30 開会13:00 閉会17:20（予定）

13:00	開会挨拶	理事長 児玉 敏雄
13:05	招待講演 「廃炉・環境再生、復興に向けた地域コミュニケーション」	ジャーナリスト・環境カウンセラー NPO法人持続可能な社会をつくる元気ネット理事長 崎田 裕子 氏
13:45	連携協力機関による研究報告 ○ 機械学習を用いた放射線源分布の推定 ○ 第4回廃炉創造ロボコン成果報告	福島大学大学院共生システム理工学研究科 博士前期課程2年 植村 健朗 氏 福島工業高等専門学校 機械システム工学科3年 猪狩 涼 氏
14:15	福島研究開発部門の活動概況報告	企画調整室長 宮本 泰明
14:25	ポスターセッション、研究成果物展示	
15:25	福島第一原子力発電所事故条件下でのBWR制御棒ブレード崩落挙動	廃炉国際共同研究センター 山崎 宰春、プシエニチコフ アントン
15:40	放射性物質の粒を見る～アルファ線可視化検出器の開発～	廃炉国際共同研究センター 森下 祐樹
15:55	遠隔操作技術の基盤の整備～ロボットの試験法の開発～	檜葉遠隔技術開発センター 山田 大地
16:10	質疑応答	
16:15	ベータ線放出核種の迅速分析に向けたICP質量分析法の開発	大熊分析・研究センター 富塚 知博
16:30	川から海へ、セシウムはどれだけ流出したか ～観測結果とモデルを組み合わせたセシウム流出量の 推定手法を開発～	福島環境安全センター 佐久間 一幸
16:45	山菜(コシアブラ)の放射性セシウム分布調査結果と研究開発 成果の発信(FaCEIS)	福島環境安全センター 伊藤 聡美
17:00	質疑応答	
17:05	ポスター発表表彰 福島県内高等教育機関の学生の方々を対象としてポスター発表の表彰を行います。	
17:15	閉会挨拶	福島研究開発部門長 野田 耕一