

第19回先進原子力科学技術に関する連携重点研究成果・計画報告会、 日本原子力研究開発機構・量子科学技術研究開発機構 施設利用共同研究、弥生研究会成果報告会 プログラム 会場：日本原子力研究開発機構「JAEA Tokai Mirai Base」3F 多目的研修室			
日時		連携重点研究成果・計画報告会 プログラム	備考
8月8日（木）	13:00	受付開始	オンライン配信：13：00開始予定
	13:30	開 会(全体進行：JAEA) 開会挨拶 日本原子力研究開発機構 大内 伸夫 量子科学技術研究開発機構 斎藤 勇一 東京大学 斉藤 拓巳	
	13:40	事 務 連 絡	
	13:45	報 告 R4-1 「新原子力研究分野における腐食漏洩のリスク低減手法の提案」 岡山大学 橋口 亜由未 様	発表15分、質疑応答10分
	14:10	報 告 R4-2 「高速重イオン衝突基礎・応用研究におけるイオントラック形成機構を通じた連携」 京都大学 今井 誠 様、東邦大学 中 竜大 様、九州大学 安田 和弘 様	発表15分、質疑応答10分
	14:35	休 憩	
	15:05	報 告 R6-1 「超臨界水処理によるプラスチックのサーキュラーエコノミーの実現 ～中性子が解き明かすプラスチックの分解過程～」 京都大学 竹中 幹人 様	発表15分、質疑応答10分
	15:30	報 告 R6-2 「リアルタイムイメージングと細胞レベルでの局在解析を相互補完した植物元素動態解析」 筑波大学 古川 純 様	発表15分、質疑応答10分
	15:55	休 憩	
	16:25	総 評 連携重点研究委員会 委員長 神谷 富裕	
	16:30	特別講演 「AGNES分光器による最新の実験結果およびJRR-3大学装置の今後の展望」 東京大学 物性研究所 中性子科学研究施設 教授 山室 修 様	発表20分、質疑応答10分
	17:00	閉 会	
	17:30	懇 親 会	
	19:30	解 散	
日時		研究交流会 プログラム	備考
8月9日（金）	8:30	受付開始	
	9:00	ポスターセッション 11名	オンライン配信：9：30開始予定
	10:00	特別講演 イノベーションセミナー 「NanoTerasuの概要と整備状況について」 量子科学技術研究開発機構 次世代放射光施設整備開発センター 上席研究員 藤井 健太郎 様	発表20分、質疑応答10分
	10:30	休 憩	
	10:40	プレゼンテーション 3名 1. 「内標準比を用いた中性子放射化分析法の開発(II)-ふっ素の放射化分析-」 産業技術総合研究所 三浦 勉 様 2. 「イオンビーム加工による光閉じ込め構造型黒色素材「暗黒シート」の開発と展望」 産業技術総合研究所 雨宮 邦招 様 3. 「南極隕石のPGA (1) CYコンドライトの化学組成」 東京都立大学 海老原 充 様	発表15分 質疑応答5分 発表15分 質疑応答5分 発表15分 質疑応答5分
	11:40	閉会挨拶 連携重点研究委員会 委員長 神谷 富裕	
	11:45	閉 会	

※プログラムは変更となる可能性があります。ご承知おきください。