材料部会 2022 年夏期セミナー

7月12日(火)	16:00 – 16:10	開会挨拶	福元 謙一(福井大学)
	16:10 – 17:00	(仮題)原子力材料総説	阿部 弘亨 (東京大学)
	17:00 – 17:40	原子炉用燃材料開発のための照射技術と照射後試験技術	土谷 邦彦(日本原子力研究開発機構)
	17:40 – 18:00	キャリアパス紹介	小林 知裕(電力中央研究所)
7月13日 (水)	16:00 – 16:40	軽水炉プラントにおける応力腐食割れの特徴と理解	阿部 博志 (東北大学)
	16:40 – 17:20	電子顕微鏡でできること・できないこと・できることの技術的難易度	松川 義孝 (熊本大学)
	17:20 – 18:00	アトムプローブトモグラフィによる原子力材料の劣化機構の解明	小林 知裕(電力中央研究所)
7月14日(木)	16:00 – 16:40	機械強度試験におけるサイズ効果	笠田 竜太 (東北大学)
	16:40 – 17:20	小角散乱法の基礎と ODS 鋼評価への応用	大沼 正人(北海道大学)
	17:20 – 17:40	キャリアパス紹介	丹野 敬嗣(日本原子力研究開発機構)
7月15日(金)	16:00 – 16:40	材料照射損傷のマルチスケールモデリング	渡辺 淑之(量子科学技術研究開発機構)
	16:40 – 17:20	陽電子消滅法による原子力材料中の照射欠陥の検出	外山 健 (東北大学)
	17:20 - 17:40	キャリアパス紹介	小山 正弘 (三菱重工業株式会社)
	17:40 – 17:50	閉会挨拶	西山 裕孝(日本原子力研究開発機構)