

令和5年度 『軽水炉安全セミナー（原子炉廃止措置編）』 スケジュール

R5.5.12

	概論		各論	
	9月25日（月）	9月26日（火）	9月27日（水）	9月28日（木）
1限 (8:50-10:20)	8:50-9:05 開講趣旨説明（東北大学）	福島第一の廃炉の為の技術戦略プラン (NDF)	機器・構造物の機能維持と 経年劣化対応の重要性 ～腐食現象と放射線影響～ (東北大学)	8:50-9:50 燃料の固体化学と 燃料デブリの基礎 (東北大学)
	9:10-10:40 リスクの概念とリスク評価・ 管理の基礎 (東北大学)			10:00-11:00 東京電力福島第一原子力発電所 過酷事故の事故シナリオと炉内状況の推定 (JAEA)
2限 (10:30-12:00)	10:50-12:20 原子力発電所の概要と安全管理、 設備管理の考え方 (東北大学)	福島第一の廃炉研究開発の現状と課題 (IRID)	原子力発電所の廃止措置における 遠隔技術の役割と適用技術 (東北大学)	11:10-12:10 燃料デブリの分析について (JAEA)
	原子力発電所の廃止措置の 取り組み状況 (中部電力)			廃炉作業に伴うロボット技術の 開発と現場適用の状況 (日立GE)
3限 (13:00-14:30)	福島第一原子力発電所の現状と 今後の展望 (東京電力)	TMI 及びチェルノブイリの 経験から学ぶもの、 福島へ反映できるもの (東北大学)	廃炉作業に伴うロボット技術の 開発と現場適用の状況 (東芝ESS)	放射性廃棄物の管理・処分 (東北大学)
4限 (14:40-16:10)	福島第一原子力発電所事故の 進展と教訓 (東京電力)		放射線計測技術 (東北大学)	
5限 (16:20-17:50)				

※ 講師の都合により変更になる場合があります。