

日本原子力学会「バックエンド部会」主催
第32回バックエンド夏期セミナー プログラム

と き:2016年8月3日(水)~8月4日(木)

と ころ:鹿児島市(会場:サンプラザ天文館)

テ ー マ:放射性廃棄物処分における分野横断的研究

8月3日(水)

12:30-	受付	
13:30-13:35	開会宣言、庶務	総合司会(運営委員)
13:35-13:40	開会挨拶	部会長 亀井 玄人
13:40-14:25	・川内原子力発電所 再稼働までの取組みについて	座長 部会長 亀井 玄人 九州電力 井上 政春
14:25-14:40	福一事故を踏まえた新規制基準に対応できる LLW 埋設処分の安全性に係る学会標準の改定について	座長 アサノ大成基礎エンジニアリング/電力中央研究所 河西 基
14:40-15:30	・LLW埋設処分関連標準マップと改定が必要な標準のピックアップ	JANSI 吉原 恒一
15:30-16:05	・L2ピット処分及びL3トレンチ処分の安全評価手法標準の改定案概要紹介	日揮 中居 邦浩
16:05-16:40	・低レベル放射性廃棄物の埋設後管理に係る学会標準の整備について	戸田建設 関口 高志
16:40-17:20	・浅地中処分の安全評価手法標準を活用した福島修復跡地や除去土壌現場保管地における被ばく線量評価の事例解析紹介	JANSI 吉原 恒一
17:20-18:00	ガラス固化技術の高度化 ・低レベル廃棄物のガラス固化技術開発状況 ・高レベル放射性廃液ガラス固化技術の現状と開発状況	座長 九州大学 稲垣 八穂広 IHI 福井 寿樹 日本原燃 兼平 憲男
18:00-19:45	情報交換会	

8月4日(木)

9:00-9:05	2日目開始の挨拶、庶務	
9:05-10:20	地層処分に関する動向 ・科学的有望地の要件・基準に関する地層処分技術 WG における中間整理について	座長 JAEA 亀井 玄人 原子力安全研究協会 朽山 修
10:20-11:50	・地層処分におけるセーフティケースの構築 (1)NUMO セーフティケースの全体概要 (2)閉鎖前の安全性 (3)閉鎖後長期の安全性 (4)信頼性向上に向けた今後の取り組み	NUMO 出口 朗 NUMO 鈴木 覚 NUMO 藤山 哲雄 NUMO 藤山 哲雄
11:50-12:50	昼食	
12:50-14:00	ポスターセッション	
14:00-16:00	パネルディスカッション 「放射性廃棄物処分における分野横断的研究開発の取組」 一部:低レベル放射性廃棄物の処分 二部:地層処分 討論(パネラー) 総合討論(会場)	座長 原子力安全研究協会 朽山 修 パネラー 1日目、2日目のご講演者
16:00-16:10	ポスター賞表彰 閉会挨拶 (会場使用は17:00まで)	部会長 亀井 玄人 副部会長 稲垣 八穂広

(一部変更になる場合があります)

(敬称略)

九州電力川内原子力発電所 見学

8月5日(金)

8:50	鹿児島中央駅西口バスターミナル 集合
9:00	鹿児島中央駅西口バスターミナル 出発
10:00	川内原子力発電所 到着
10:00	川内原子力発電所 見学 ・展示館 ・発電所構内一巡 ・訓練センター
11:50	
11:50	川内原子力発電所 出発
12:15	川内ホテル 到着
12:15	昼食
13:15	
13:15	川内ホテル 出発
14:05	鹿児島中央駅西口バスターミナル 到着