

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(案)

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

プログラム概要(ご講演者、ご講演タイトルは変更の可能性があります)

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  |
| 13:40-14:40 | 講演内容調整中  | 座長(調整中)    |
| 14:40-14:50 | 低レベル放射性廃棄物の学会標準  | 座長(調整中)    |
| 14:50-15:30 | ・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                           | (講演者調整中)   |
| 15:30-15:55 | ・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<br>概要紹介                 | (講演者調整中)   |
| 15:55-16:20 | ・廃炉廃棄物等の埋設に係る新基準案に対応する L1埋設後管理<br>標準改定の必要性について             | (講演者調整中)   |
| 質疑 10 分     | ・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<br>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 | (講演者調整中)   |
| 16:30-17:30 | ガラス固化技術の高度化  | 座長(調整中)    |
|             | ・高レベル放射性廃液ガラス固化技術の現状と開発状況                                  | (講演者調整中)   |
|             | ・低レベル廃棄物のガラス固化技術開発状況                                       | (講演者調整中)   |
| 17:45-19:30 | 情報交換会  |            |

8 月 4 日(木)

|             |   |                   |
|-------------|---|-------------------|
| 9:25-9:30   | 2 日目開始の挨拶、庶務                              |                   |
| 9:30-11:30  | 地層処分に関する動向                                | 座長(調整中)           |
|             | ・科学的有望地に関する地層処分技術 WG における中間整理につ<br>いて     | 原子力安全研究協会<br>朽山 修 |
|             | ・沿岸部における地層処分についての信頼性向上に向けた課題の<br>整理と今後の取組 | (講演者調整中)          |
| 11:30-12:30 | 昼食  |                   |
| 12:30-14:30 | ポスターセッション                                 |                   |
| 14:30-16:30 | パネルディスカッション                               | 座長(調整中)           |
|             | 「放射性廃棄物処分における分野横断的研究開発の取組」                | パネラー              |
|             | 一部:低レベル放射性廃棄物の処分                          | 1 日目、2 日目の講演者     |
|             | 二部:地層処分                                   | (予定)              |
|             | 討論(パネラー)                                  |                   |
|             | 総合討論(会場)                                  |                   |
| 16:30-16:40 | ポスター賞表彰                                   | 部会長 亀井 玄人         |
|             | 閉会挨拶                                      | 副部会長 稲垣 八穂広       |
|             | 川内原子力発電所見学の案内                             |                   |
|             | (会場使用は17:00 まで)                           |                   |

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<br>・展示館<br>・発電所構内一巡<br>・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                         |