

2017年度バックエンド週末基礎講座 参加者募集のご案内

平成29年9月26日
日本原子力学会バックエンド部会

バックエンド部会では下記のとおり「バックエンド週末基礎講座」を開催いたします。
本講座は、放射性廃棄物の処理処分など原子力に関するバックエンド分野の基礎的な知識を身につけていただくことを目的として開催するものです。
当分野に興味をお持ちの学生の皆さまや、新たに業務や研究に携わるようになった方々だけでなく、すでにこの分野でご活躍の方々に、改めて関連する知識を確認されたい方など、広くご参加いただけます。

記

- 主催： 日本原子力学会バックエンド部会
- 共催： 京都大学 大学院工学研究科 原子核工学専攻
- 日程： 2017年11月11日(土) 13:00～17:00(17:15～ 交流会)
2017年11月12日(日) 09:30～14:40

宿泊の手配は行っておりませんので、参加者自らで行ってください。
京都市内は紅葉時季のため、リーズナブルな料金の宿泊施設の予約が難しいことから、
大阪市内、奈良市内、京阪電車沿線及び琵琶湖周辺からのアクセスをご検討ください。

- 場所： 京都大学 吉田キャンパス 本部構内 工学部物理系校舎 216 号室
〒606-8501 京都市左京区吉田本町
最寄駅：京阪本線(鴨東線)出町柳徒歩 20 分、バス 201 系、17 系 10 分：百万遍、京大正門前
京都駅からバス 206 系、17 系 所要時間 35 分 以下リンクに詳細が記載されています。
http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/access/campus/yoshida/map6r_y/
- 参加費： バックエンド部会員：5,000円(不課税)、原子力学会員：7,000円(不課税)、非会員：10,000円(消費税込)、学生会員・学生非会員：無料
交流会：一般5,000円、学生1,000円(いずれも消費税込)
当日に現金でお支払いください。釣り銭のないようご協力ください。
- 申込方法： 所定の申込用紙に必要事項をご記入の上、週末基礎講座事務局
(seminar@nuce.aesj.or.jp)宛てにメールでお申し込みください。
申込用紙はバックエンド部会ホームページ(<http://nuce.aesj.or.jp/ws>)からダウンロードしていただけます。
- 申込締切： 2017年10月13日(金)
- 申込／お問合せ先： バックエンド週末基礎講座事務局
(担当：山岡(原安進)石寺(原子力機構)；seminar@nuce.aesj.or.jp)

■ プログラム(案)(講座名等は仮称, 敬称略):

【講座第1日】

- 12:30~13:00 受付
- 13:00~13:10 開講あいさつ
(バックエンド部会長 稲垣 八穂広)
(京都大学 大学院工学研究科 原子核工学専攻 助教 小林 大志)
- 13:10~14:20 講座1(質疑を含めて70分)
核燃料サイクルとバックエンドの基礎
(講師:バックエンド副部会長 大和田 仁)
- 14:30~15:40 講座2(質疑を含めて70分)
原子力施設の廃止措置における現状と課題
(講師:)日本原子力発電(株) 廃止措置プロジェクト推進室 岩田 竹広
- 15:50~17:00 講座3(質疑を含めて70分)
「低レベル放射性廃棄物処分に関する状況」
(講師:日本原燃(株) 埋設事業部 開発設計部 講師選任中)
- 17:15~20:15 交流会(場所未定)

【講座第2日】

- 09:30~10:10 講座4(質疑を含めて40分)
地層処分と地質環境の長期安定性
(講師:日本原子力研究開発機構 雑賀 敦)
- 10:10~10:50 講座5(質疑を含めて40分)
地層処分の工学技術と性能評価
(講師:日本原子力研究開発機構 石寺 孝充)
- 11:00~11:40 講座6(質疑を含めて40分)
性能評価研究の例(溶解度・収着研究)
(講師:京都大学 小林 大志)
- 11:40~12:20 講座7(質疑を含めて40分)
地層処分に係る安全確保の考え方
(講師:原子力発電環境整備機構 技術部 三枝 博光)
- 12:20~13:20 昼食休憩 (各自にてお願いします)
- 13:20~14:30 グループディスカッション(70分)
「地層処分事業を進めるために必要なこと」(仮題)
- 14:30~14:40 閉講あいさつ(バックエンド副部会長 大和田 仁)

※講座内容, 講師については変更の可能性あり。

以 上

参考リンク(PC)

京都公共交通マップ

<https://kanko.city.kyoto.lg.jp/okoshiyasu/map.html>

バス・鉄道の達人(歩くまち京都)

<http://www.arukumachikyoto.jp/index.php?lang=ja>