

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  ←Map
〒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



京都府鉄道路線図

2016-11

※京都府内の駅のみ掲載。
※複製・転載・再配布自由。ただし売らないでください。

京都大学 吉田キャンパス 詳細図

本部・西部・吉田南構内

Main Campus / West Campus / Yoshida-South Campus



本部構内 Main Campus

- 1 正門/インフォメーションセンター
Main Gate/Information Center
- 2 カフェレストラン「カンファウラ」
Cafe-Restaurant "Campore"
- 3 百周年時計台記念館
Clock Tower Centennial Hall
- 4 大学文庫・歴史展示室
University Archives, Historical Exhibition Room
- 5 レストラン「テ・トゥール」
Restaurant "Le Tour"
- 6 カフェ「タリーズコーヒ」
Cafe "Tully's Coffee"
- 7 法政経済学部東館
Faculty of Law and Faculty of Economics East Bldg.
- 8 法政経済学部北館
Faculty of Law and Faculty of Economics North Bldg.
- 9 文学部校舎
Faculty of Letters Main Bldg.
- 10 環境安全保健機構 健康管理部門 保健診療所
Kyoto University Health Service
- 11 留学生ラウンジ「ききな」
Student Lounge "Kikina"
- 12 本部棟
University Head Office
- 13 国際交流セミナーハウス
International Seminar House
- 14 教育推進・学生支援部 (旧石油化学教室本館)
Education Promotion and Student Support Department (Former Main Building of the Petrochemistry Course)
- 15 教育推進・学生支援部
Education Promotion and Student Support Department
- 16 学生総合支援センター
General Student Support Center
- 17 カウンセリングルーム
Counseling Office
- 18 キャリアサポートルーム
Career Support Office
- 19 障害学生支援ルーム
Disability Support Office
- 20 健康科学センター
Kyoto University Health Service
- 21 経済研究所本館・書庫
Institute of Economic Research Main Bldg.
- 22 附属図書館
University Library (Main Library)
- 23 経済研究所北館
Institute of Economic Research North Bldg.
- 24 尊経堂
Sungyo-do
- 25 教育学部本館
Faculty of Education Main Bldg.
- 26 総合博物館
The Kyoto University Museum
- 27 研究資源アーカイブ映像ステーション
Audio-Visual Station, Research Resource Archive
- 28 文学部除障館
Faculty of Letters Exhibition Hall
- 29 高等研究院・物質・細胞統合システム拠点研究棟
Institute for Advanced Study (KUAS) Institute for Integrated Cell-Material Sciences (iCeMS) Research Bldg.
- 30 総合研究1号館・プロジェクトラボ
Research Bldg. No. 1/Project Lab.
- 31 物質・細胞統合システム拠点
Institute for Integrated Cell-Material Sciences (iCeMS)
- 32 総合研究1号館別館
Research Bldg. No. 1 Annex
- 33 物質・細胞統合システム拠点
Institute for Integrated Cell-Material Sciences (iCeMS)

- 34 総合研究2号館
Research Bldg. No. 2
- 35 環境科学センター
Environment Preservation Research Center
- 36 文化財総合研究センター
Center for Cultural Heritage Studies
- 37 安全科学センター
Safety Science Center
- 38 総合研究3号館
Research Bldg. No. 3
- 39 総合研究4号館別館
Research Bldg. No. 2 Annex
- 40 総合研究14号館 (旧土木工学教室本館)
Research Bldg. No. 14 (Former Faculty of Engineering Department of Civil Engineering Historic Bldg.)
- 41 人文科学研究本部・総合研究考院
Institute for Research in Humanities Main Bldg.
- 42 総合研究15号館 (旧建築学教室本館) (工事中)
Research Bldg. No. 15 (Former Faculty of Engineering Department of Architecture Historic Bldg.) (Under Construction)
- 43 総合研究5号館
Research Bldg. No. 5
- 44 地球環境学・学舎
Graduate School of Global Environmental Studies
- 45 環境安全保健機構 低温物質管理部門
Division of Low Temperature and Materials Sciences
- 46 坂田記念館
Dr. Rian Commemorative Laboratory
- 47 学術情報メディアセンター (北館)
Academic Center for Computing and Media Studies (North Bldg.)
- 48 花谷会館
Hanayama Kaikan
- 49 総合研究11号館
Research Bldg. No. 11
- 50 工学部総合校舎
Faculty of Engineering Integrated Research Bldg.
- 51 総合研究12号館
Research Bldg. No. 12
- 52 円筒観望台
Radio Telescope Research Laboratory
- 53 総合研究13号館
Faculty of Engineering (Engineering Science Tower Bldg.)
- 54 総合研究実験棟
Research Laboratory
- 55 総合研究6号館
Research Bldg. No. 6
- 56 情報科学研究科
Graduate School of Informatics
- 57 エネルギー科学研究科
Graduate School of Energy Science
- 58 中央生活食堂
Cafeteria
- 59 総合研究10号館
Research Bldg. No. 10
- 60 学術研究支援室
Research Administration Building
- 61 学術研究支援室
Research Administration Office
- 62 白眉センター
The Hakubi Center for Advanced Research
- 63 次世代研究創成ユニット
Center for Linking Next Generation Research
- 64 研究倫理・安全推進室
Research Ethics and Safety Promotion Office
- 65 文学部東館
Faculty of Letters East Bldg.
- 66 学際融合教育研究推進センター
Center for the Promotion of Interdisciplinary Education and Research

西部構内 West Campus

- 67 総合研究0号館
Research Bldg. No. 0
- 68 工学部 (事務室)
Faculty of Engineering Administrative Office
- 69 総合研究9号館 A棟
Research Bldg. No. 9 A
- 70 総合研究9号館 B棟
Research Bldg. No. 9 B
- 71 総合研究6号館
Research Bldg. No. 6
- 72 工学部電気総合館
Faculty of Engineering Bldg. No. 3 (Lecture Hall)
- 73 総合研究7号館
Research Bldg. No. 7
- 74 国際科学イノベーション棟
International Science Innovation Building
- 75 産官学連携本部
Office of Society Academia Collaboration for Innovation
- 76 総合体育館
Sports Gymnasium
- 77 吉田泉邸
Yoshida Izumicono
- 78 高等研究院・物質・細胞統合システム拠点本館
Institute for Advanced Study (KUAS) Institute for Integrated Cell-Material Sciences (iCeMS) Main Bldg.
- 79 高等研究院・物質・細胞統合システム拠点西館
Institute for Advanced Study (KUAS) Institute for Integrated Cell-Material Sciences (iCeMS) West Bldg.
- 80 西部生活食堂
Cafeteria and cooperative Store

吉田南構内 Yoshida-South Campus

- 81 総合人間学部棟
Faculty of Integrated Human Studies Bldg.
- 82 吉田南1号館
Yoshida-South Campus Bldg. No. 1
- 83 吉田南内共通事務部
Administration Office Yoshida-South Campus
- 84 高等教育研究開発推進センター
Center for the Promotion of Excellence in Higher Education
- 85 吉田南総合館 (北棟/東棟/西棟)
Yoshida-South Campus Academic Center Bldg. (North Wing / East Wing / South Wing / West Wing)
- 86 国際高等教育院
Institute for Liberal Arts and Sciences (ILAS)
- 87 国際学術言語教育センター
International Academic Research and Resource Center for Language Education (IARRC)
- 88 吉田南総合図書館
Yoshida-South Library
- 89 人間・健康学研究科棟
Graduate School of Human and Environmental Studies Bldg.
- 90 吉田南2号館
Yoshida-South Campus Bldg. No. 2
- 91 吉田南3号館
Yoshida-South Campus Bldg. No. 3
- 92 吉田南4号館
Yoshida-South Campus Bldg. No. 4
- 93 学術情報メディアセンター (南館)
Academic Center for Computing and Media Studies (South Bldg.)
- 94 吉田国際交流会館
Yoshida International House
- 95 国際交流サービスオフィス
International Service Office
- 96 東天会館 (別館)
Ryugo Kaikan (Annex)
- 97 東天会館
Ryugo Kaikan
- 98 近衛館
Konoe Bldg.

見に来ませんか? ——— 時計台にはこんなスポットがあります

1925 (大正14) 年に誕生し、京都大学のシンボルとして親しまれてきた時計台。
 2003 (平成15) 年、創立百周年記念事業の一環として、ホールなどを備えた「百周年時計台記念館」へと生まれ変わった。
 その中の一施設である「京大サロン」は、学生や教職員だけでなく、卒業生や一般の方々にも開かれた、自由で交流できる場所です。
 実は、この京大サロンには、京都大学基金に
 ご寄付をいただいた方々の名前を刻印した
 銘板が掲示されています。
 吉田キャンパスにお越しの皆様、京大サロンで
 かつらぎながら、銘板をのぞいてみませんか?

銘板をはじめ「京都大学基金」については、
 ホームページをご覧ください。
<http://www.kikin.kyoto-u.ac.jp>
 京都大学基金 検索

登録者募集中! 京都大学メールマガジン こちらからご登録ください! <http://www.kyoto-u.ac.jp/ja/mm>

京都大学 Facebook <http://www.facebook.com/Kyoto.Univ> いいね募集中