

1月24日(木) 9:00~19:10

特別講演

「歩 *** 問題は何 *** 極」16:40~17:40
京都大学原子炉実験所・丸橋 晃

トピックス講演

「陽電子消滅分光法と計算科学に基づく金属における

照射損傷の解析」9:10~10:00

佐藤 紘一・原子力基礎工学研究部門(照射材料工学研究分野)

「個体レベルでの放射線影響におけるp53の役割」

15:50~16:40

法村 俊之・産業医科大学医学部

プロジェクト研究成果講演

~ 韓国原子力研究所 HANAROを用いた研究の特集 ~
10:00~12:00

1. 「KURRI-HANARO協力における中性子ラジオグラフィ研究の概要」
川端 祐司・粒子線基礎物性研究部門(中性子応用光学研究分野)

2. 「中性子ラジオグラフィおよび重水トレーサでみる野菜苗の水移動」

松嶋 卯月・岩手大学農学部

3. 「KURRI-HANARO協力における放射化分析研究の概要」

高宮 幸一・原子力基礎工学研究部門(同位体製造管理工学研究分野)

4. 「アンチモン汚染土壌の粒度別濃度分布-HANAROでの放射化分析」

福谷 哲・原子力基礎工学研究部門(放射性廃棄物安全管理工学研究分野)

「RI生成と物質科学研究への利用」13:00~13:40

大久保 嘉高・粒子線基礎物性研究部門(核ビーム物性学研究分野)

「アクチノイド元素の化学特性と核的特性の研究報告」

13:40~14:20

藤井 俊行・原子力基礎工学研究部門(量子リサイクル工学研究分野)

「放射線による蛋白質の構造と機能変化の解析及び修復酵素の探索」

14:20~15:00

藤井 紀子・放射線生命科学研究部門(放射線機能生化学研究分野)

「低線量放射線の生体影響」15:10~15:50

渡邊 正己・放射線生命科学研究部門(粒子線生物学研究分野)

一般講演(ポスター発表、全20件) 17:40~19:10

1月25日(金) 9:30~12:20

特別講演

「環境放射能安全研究・管理に従事して」11:10~12:10

京都大学原子炉実験所・福井 正美

トピックス講演

「中性子散乱によるセメント・コンクリート研究の新展開」

9:30~10:20

森 一広・粒子線基礎物性研究部門(中性子材料科学研究分野)

プロジェクト研究成果講演

「FFAG加速器の放射線防護に関する基礎的研究」

10:20~11:10

山崎 敬三・原子力基礎工学研究部門(放射線安全管理工学研究分野)

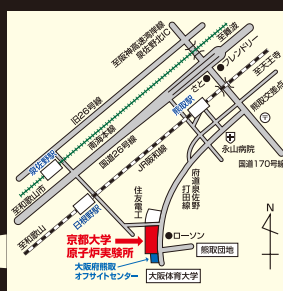
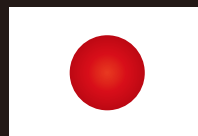
講演時間等の詳細プログラムについては、下記ホームページでご確認下さい。

<http://www.rri.kyoto-u.ac.jp/KOUEN/>

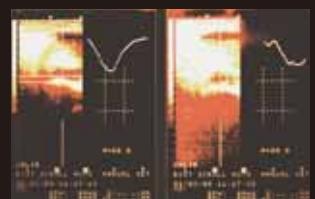
第42回 京都大学原子炉実験所 学術講演会

1.24 (THU)・25 (FRI)

開催場所:京都大学原子炉実験所
事務棟会議室(講演会場)/図書棟会議室(ポスター会場)



●南海ウイングバス「原子力研究所前」下車すぐ
※JR熊取駅発(所要時間約10分)「大阪体育大学」行き、「つばさ」が丘北口」行き
※南海泉佐野駅前発(所要時間約30分)「大阪体育大学」行き



【お問合せ】 京都大学原子炉実験所 〒590-0494 大阪府泉南郡熊取町朝代西2丁目

<http://www.rri.kyoto-u.ac.jp/> TEL.072-451-2300 FAX.072-451-2600