

今後の研究会、シンポジウムの予定

開催日	研究会の種類 (場所) 講演の題目 講演者
29年10月20日	第64回放射線科学研究会 (住友クラブ)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・細胞内抗酸化性を向上させる低線量放射線バイスタンダー効果  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・名古屋大学未来材料・システム研究所 熊谷純</li> </ul> </li> <li>・軽水炉構造材料の照射挙動  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・(株)原子力安全システム研究所 福谷耕司</li> </ul> </li> <li>・ホウ素中性子捕捉療法のための生物影響研究  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・京都大学原子炉実験所 木梨友子</li> </ul> </li> <li>・トリチウムの特徴と安全取扱い技術  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・富山大学水素同位体研究センター 波多野雄治</li> </ul> </li> </ul>
29年11月10日	第67回 UV/EB 研究会 (住友クラブ)
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・量子ビームを用いた最先端微細加工と機能性バイオデバイスの作製 (仮)  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・量子科学技術研究開発機構高崎 大山智子</li> </ul> </li> <li>・大気圧走査電子顕微鏡 (仮)・・・・・・産業技術総合研究所 佐藤主税</li> <li>・光・放射線融合露光技術による最先端リソグラフィ (仮)  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・大阪大学大学院工学研究科 田川精一</li> </ul> </li> <li>・プラズマ滅菌 (仮)・・・・・・近畿大学理工学部 武村祐一朗</li> </ul>
29年11月21日	<見学会> 兵庫県立大学高度産業科学研究所・ニュースバル放射光施設
30年1月22日	第26回放射線利用総合シンポジウム
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・大阪ニュークリアサイエンス協会奨励賞 (基礎研究部門) 受賞講演                      粒子線照射が誘起する固相重合反応を活用した機能性ナノワイヤの開拓と粒子線の飛跡検出 — 1個の粒子が引き起こす化学反応 —  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・京都大学 大学院工学研究科 櫻井庸明</li> </ul> </li> <li>・大阪ニュークリアサイエンス協会賞 (応用研究・開発部門) 授賞講演                      イオンビーム照射レジストの除去技術の確立とレジスト材料の開発                      — 放射光を利用した感光性樹脂 (レジスト) の開発 —  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・大阪市立大学 大学院工学研究科 堀邊英夫</li> </ul> </li> <li>・日本の電力事情・・・・・・原子力安全システム研究所 顧問 岸田哲二</li> <li>・未来のエネルギー源 核融合炉研究開発の現状と将来展望  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・核融合科学研究所 ヘリカル研究部 室賀健夫</li> </ul> </li> <li>・教科書の原子力・放射線等関連記述に関する原子力学会の調査と提言  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・九州大学名誉教授 工藤和彦</li> </ul> </li> <li>・7万枚の縞を数える — もっとも正確な地質学の時計 —  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・・・・立命館大学 古気候学研究センター 中川毅</li> </ul> </li> <li>・ビッグバン宇宙創生のインフレーション理論 — 観測的実証への期待 —  <ul style="list-style-type: none"> <li>・・・日本学術振興会 学術システム研究センター 佐藤勝彦</li> </ul> </li> </ul>