

<b>第 3 日 目 ( 9 月 11 日 金 曜 日 ) C 会 場</b>	
9 : 00	<b>3C01</b> 蛍光性フォトクロミック分子材料の開発と単一分子蛍光スイッチング (熊大自然科学) ○深港豪
9 : 20	<b>3C02</b> ベンゾホスホール基を有するジアリールエテンのフォトクロミズム (立教大理) ○市川智浩・森本正和・入江正浩
9 : 40	<b>3C03</b> カスパーゼ活性化によるフォトクロミックジアリールエテンの光誘起細胞毒性 (龍谷大理工・産総研創薬基盤・東薬大薬・理研イノベーション推進セ) ○内田欣吾・奥田淳也・田中幸美・森下加奈・金森敏幸・横島智・中村振一郎・須丸公雄
10 : 00	<b>3C04</b> アゾベンゼン系フォトクロミックアモルファス分子材料が示すフォトメカニカル挙動 (室工大院) ○中野英之・鈴木もと子・市川涼児・松井陸・市川亮太・岩下知央
10 : 20	<b>3C05</b> アゾベンゼン系フォトクロミックアモルファス分子材料・ポリ酢酸ビニル複合膜のミクロ構造の光変化 (室工大院) ○市川涼児・中野英之
10 : 40	<b>3C06</b> 3,3'-ジメチルアゾベンゼン結晶のガラス基板上における移動現象 (産総研電子光) 内田江美・阿澄玲子・○則包恭央
11 : 00	<b>3C07</b> 金原子間相互作用の増強に誘起された金イソシアニド錯体の光相転移と Photosalient 効果 (北大院工) ○関朋宏・伊藤肇
11 : 20	<b>ランチョンシンポジウム</b> 男女共同参画 (11:25 - 12:50) 【D 会場】
13 : 00	<b>PL01 特別講演 II 光化学討論会特別講演賞 (13:00 - 13:35)</b> 宮坂 博 氏 (大阪大学) 『1 光子による 1 分子応答を超える光化学をめざして』 【C 会場】
13 : 40	<b>3C08</b> ハロゲン置換 (X = F, Cl, Br, I) ジフェニルヘキサトリエンの結晶構造と固体発光特性 (産総研) ○園田与理子・後藤みどり・古部昭広・佐々木史雄・松本祐樹・下位幸弘・阿澄玲子
14 : 00	<b>3C09</b> 13 族元素-ジイミン錯体を基盤とした凝集誘起型発光色素の物性評価 (京大院工) ○田中一生・伊藤峻一郎・廣瀬周・吉井良介・中條善樹
14 : 20	<b>3C10</b> 2 つの分子内水素結合を形成するピロメリットジイミド化合物におけるアシルアミノ基の酸性度と光吸収・蛍光特性の相関 (東工大院理工) ○神原武彦・鹿末健太・安藤慎治
14 : 40	<b>3C11</b> 光プロセスによる PET 繊維の染色性改善: 光化学的 C-C 結合生成反応の開発とその応用 (日大理工・産総研) ○大内秋比古・早川麻美子・青山忠・劉傳祥・国岡正雄
15 : 00	<b>3C12</b> キラル Eu(III)錯体と DNA-CTMA との複合化による円偏光発光の増強 (千葉大院融合) ○中村一希・板本なつみ・渡邊航・妻鳥紘之・小林範久
15 : 20	<b>3C13</b> 希土類錯体の配位子に依存した磁気円偏光二色性強度 (北大院工) ○北川裕一・和田智志・中西貴之・伏見公志・長谷川靖哉
15 : 40	<b>ポスター発表 3P001 ~ 3P101</b> 【全学共通教育棟 3 階】