

中化連 プログラム

I会場(1日目)

一般発表		座長
PC接続時間	9:00-9:10	
1101	カルボキシ基を有するヘプタメチンシアニン色素の耐熱性・耐光性評価 (岐阜大工)○上田正人・船曳一正・窪田裕大・犬塚俊康・松居正樹	河野芳海
9:10-9:25	(アリアルミノ)アントラキノンホウ素錯体の合成と性質 (岐阜大工)○赤田 宙生・窪田 裕大・船曳 一正・松居 正樹	
1102	テトラキス(トリメキシフェニル)ポルフィリン光増感剤と水溶性タンパク質との結合状態の熱力学的解析 (静岡大院工)○町田翔平・平川和貴	
9:40-9:55		
PC接続時間	9:55-10:00	
1104	無機ホストとの複合化によるβカロテンの発色制御と安定性向上 (静岡大院工・東京工科大応用生物*)○浅羽龍真・河野芳海・柴田雅史*・前田康久	小野克彦
10:00-10:15	アルコキシ基が誘起するインドール類の蛍光特性 (岐阜大工)○河合信之介・船曳一正・窪田裕大・犬塚俊康・松居正樹	
1105	ナフチリジンホウ素錯体の合成と光学特性 (岐阜大工)窪田裕大・○牧野俊樹・船曳一正・松居正樹	
10:15-10:30	ジヒドロキソP(V)テトラキス(3, 4, 5-トリメキシフェニル)ポルフィリンの合成とタンパク質の光増感酸化作用 (静岡大院工)○三宅大騎・平川和貴	
10:30-10:45		
1107		
10:45-11:00		
PC接続時間	11:00-11:05	
1108	有機修飾粘土との複合化による疎水性天然色素の安定性向上 (静岡大工・東京工科大応用生物*)○田口大雅・柴田雅史*・河野芳海・前田康久	久保 由治
11:05-11:20	アミノ基を有するビスピロールスクアリリウム色素のカチオン化による長波長化の検討 (岐阜大工)窪田裕大・○立川元貴・船曳一正・松居正樹	
1109	インドリン誘導体の色素増感太陽電池への応用 (岐阜大工)○西脇大智・窪田裕大・船曳一正・松居正樹	
11:20-11:35	ベンズ[c, d]インドレニンスクアリリウム色素の増感性能 (岐阜大工)○齋島優生・船曳一正・窪田裕大・犬塚俊康・松居正樹	
11:35-11:50		
1111		
11:50-12:05		
PC接続時間	13:10-13:15	
1112	ビス(ジオキサボリン)の基礎物性と機能性色素としての展開 (名工大院工)○石河文康・横井 寛・小野克彦	窪田裕大
13:15-13:35		
1113	【招待講演】 ボロン酸ユニットを利用した発光性超分子の調製と機能化 (首都大院都市環境)久保 由治	大山 陽介
13:35-14:05		
PC接続時間	14:05-14:10	
1114	【招待講演】 エネルギー変換・環境・医療用色素設計の新展開 (広島大院工)大山 陽介	平川和貴
14:10-14:40		
1115	【招待講演】 機能性色素の歴史と概要 (山田化学工業株式会社)古賀 達也	高橋紘次
14:40-15:10		