

「薄膜太陽電池と光電変換現象」

日時：平成26年10月3日（金）

会場：京都大学化学研究所 総合研究実験棟 CB207号室

主催：京都大学化学研究所・ナノ界面光機能寄附研究部門
（住友電工グループ社会貢献基金）

プログラム

- 13:00 - 13:05 『はじめに』 金光 義彦 （京大・化研）
- 13:05 - 13:35 『ペロブスカイト太陽電池の最近の研究動向』
若宮 淳志 （京大・化研）
- 13:35 - 14:15 『近赤外光が利用可能なペロブスカイト太陽電池』
尾込 裕平 （九工大・生命体工学）
- 14:15 - 14:45 『ペロブスカイト太陽電池における光キャリア再結合
ダイナミクス』
山田 泰裕 （京大・化研）
- 14:45 - 15:05 休憩
- 15:05 - 15:45 『CIGS 太陽電池における欠陥準位と再結合』
櫻井 岳暁 （筑波大・数理物質系）
- 15:45 - 16:15 『太陽電池・光触媒材料の超高速光学応答の研究』
岡野 真人 （京大・化研）
- 16:15 - 16:55 『人工光合成実現に向けた可視光水分分解系の開発』
阿部 竜 （京大・工）
- 16:55 - 17:00 『おわりに』 金光 義彦 （京大・化研）



参加申込み（参加費：無料）：
会場の都合により定員60名。
事前登録をお願いします。
申込み先：knagata@scl.kyoto-u.ac.jp



問合せ先：
ナノ界面光機能寄附研究部門 山田泰裕

