

平成 24 年度 TIMS 研究交流会



日時：平成 24 年 6 月 2 日（土） 13:00～
会場：総合研究棟 B B0110 公開講義室

プログラム		
13:00～13:05	鍋島 達弥	趣旨説明
13:05～13:35	関口 章 (ハイブリッド物質コア)	安定な高周期 14 族元素ラジカルの合成とその応用
13:35～14:05	山本 洋平 (機能性高分子コア)	ドナーアクセプター連結分子の自己組織化と新展開
14:05～14:35	秋本 克洋 (エネルギー変換コア)	太陽電池材料 $\text{Cu}(\text{In}, \text{Ga})\text{Se}_2$ の欠陥評価
14:35～14:50	休 憩	
14:50～14:55	守友 浩	KEK 連携について
14:55～15:25	神山 崇 (KEK)	J-PARC 中性子における革新型蓄電池に向けた構造評価
15:25～15:55	守友 浩 (強相関機能コア)	ネットワークポリマーの新機能： リチウムイオン電池からナトリウムイオン電池へ
15:55～16:25	神田 晶申 (量子物性コア)	グラフェンにおける格子歪みを用いた伝導制御
16:25～16:40	休 憩	
16:40～16:45	中村 潤児	TIA ナノグリーンについて
16:45～17:15	森 孝雄 (NISM)	広範囲実用化に資する熱電材料の開発課題
17:15～17:45	中村 潤児 (機能性カーボンコア)	無磁場下のカリウムドープHOPGで発生するランダウ準位

懇親会

時間：18:00～20:00

会場：総合研究棟 B0108 号室

主 催 筑波大学学際物質科学研究センター
Tsukuba Research Center for Interdisciplinary Materials Science
連絡先 鍋島達弥
数理物質系 内 4507
nabesima@chem.tsukuba.ac.jp