

東北大学電気通信研究所共同プロジェクト研究 H20/A07
『有機ヘテロ接合太陽光発電デバイスの研究』

『有機系太陽電池の高効率化と有機トランジスタの今後』

日時: 平成 22 年 3 月 8 日(月)
場所: 東北大学電気通信研究所ナノ・スピン実験施設
4 階カンファレンスルーム

プログラム

挨拶

14:00 - 14:05 プロジェクト研究代表者 廣瀬 文彦(山形大院・理工学研究科・教授)

招待講演

14:05-14:50 「ポリマートランジスタの高移動度化」

林靖彦 (名古屋工業大学・教授)

一般講演

14:50-15:20 「界面修飾による色素増感太陽電池の高効率化」

廣瀬 文彦 (山形大学・教授)

15:20-15:40 休憩 (20分)

招待講演

15:40-16:25 「高周波回路応用を目的とした有機トランジスタの開発」

北村 雅季 (東京大学・特任准教授)

一般講演

16:25-16:55 「イオン液体を用いた P3HT 有機トランジスタ」

深瀬 智史 (東北大学)

懇親会 18:00 ~

問い合わせ先:

庭野研究室 助教 木村康男 (内線 5502)