



第7回 分子システムデバイスリーディングセミナー

第81回 OPERA 研究交流セミナー

第74回 ISIT 有機光エレクトロニクス研究特別室セミナー

第140回 未来化学創造センターセミナー



日時：2013年2月22日（金）10:00-12:00

会場：九州大学 最先端有機光エレクトロニクス研究センター3F会議室

「ナノ光構造とその光応用（ケーススタディー）」

川上 彰二郎 先生

株式会社フォトニックラティス
代表取締役 ファウンダー&CTO



- ・フォトニック結晶とその作製プロセス
- ・フォトニック結晶による偏光測定
- ・LEDからの光取り出しと周期構造 (Fundamental Limit)
- ・大学発技術の産業化：私たちの経験

有機LEDからの光取り出し、新しい素子による薄膜のマッピング測定（有機LED用薄膜の計測に即した事例を含む）、有機LEDからの光取り出しとフォトニック結晶構造の効果、大学発VBの苦楽などを中心にお話します。

主催：九州大学 分子システムデバイス国際リーダー教育研究センター

共催：九州大学 最先端有機光エレクトロニクス研究センター

：財団法人九州先端科学技術研究所（ISIT）

：九州大学 未来化学創造センター