

光機能材料研究会 第28回 講演会

光触媒研究講座

「光触媒研究開発と応用技術の現状と展望」(仮)

光触媒は基礎研究、応用研究、商品開発のいずれの段階においても日本がリードしてきた、まさにオリジナル技術として日本が世界に誇れる分野です。

最初の本特応用製品は1990年代半ばに発売された抗菌タイルといわれており、その後セルフクリーニング機能を持つコーティング剤、外装建材、防曇ミラー、空気清浄機など実に様々な製品が発売されています。現在はさらに応用範囲を広げ、水浄化、土壌浄化、農業など環境保全・改善技術の応用研究も展開されています。また、NEDO 光触媒プロジェクトにおける高感度可視光応答型光触媒材料の開発、抗ウイルス効果の研究、環境浄化内装建材の開発なども大きな関心が持たれています。

本講演会は光触媒の研究開発と応用展開に当初から一貫して関わってきた講師によるものです。この分野に直接かかわっている方はもちろん、関心をお持ちの多くの方に有意義なものになると考えております。

講師：橋本和仁氏 (東京大学 大学院 工学系研究科 教授
兼 東京大学 先端科学技術研究センター 教授)

- 日 時 2010年6月16日(水)
(受付:12時45分)午後1時～午後4時30分
- 場 所 東京大学先端科学技術研究センター 4号館2階 講堂
- 地 図 <http://www.rcast.u-tokyo.ac.jp/ja/maps/index.html> をご覧ください
- 会 費 会員・学生 無料、非会員 10,000円 (配布資料なし)
- 申し込み 会員、非会員、学生、氏名、所属、連絡先をお知らせください。
FAX 03-5452-5084 (電話不可)
e-mail pfma@light.t.u-tokyo.ac.jp
光機能材料研究会事務局 宛
※電話申込不可。キャンセルの際は、ご一報ください。
- 注意事項 録音、録画(ビデオ撮影、写真撮影など)等は禁止いたします。

○最新情報はホームページでご確認下さい。

<http://www.light.t.u-tokyo.ac.jp/PFMA>

第28回講演会(6/16) 申し込み(会員、非会員、学生のどれかに○印をお願いします)

会員種別	会員	非会員	学生	社名(大学名等)所属		
氏名					氏名	
電話					FAX	
メール						
住所						

FAX 03-5452-5084