

# 国際ミニシンポジウム

## “Photocatalytic Systems”

～ Based on Organic Dye Molecules ～

入場  
無料

日時

2017.9.6 水 14:30～17:00

場所

山口大学工学部常盤キャンパス

D棟 1階 12講義室

### ● プログラム ●

|             |           |  |
|-------------|-----------|--|
| 14:30～14:35 | 開会挨拶      | 東 正信 氏 (地独)山口県産業技術センター プロジェクトディレクター  |
| 14:35～15:20 | 特別講演      | Dieter Woehrle 氏 ブレーメン大学 教授<br>“Optical, Optoelectronic and Photocatalytic Properties of Phthalocyanines”  |
| 15:20～15:30 | 休憩        | 10分  |
| 15:30～15:55 | 発表講演<br>① | Vit Kalousek 氏 山口東京理科大学 先進材料研究所 嘱託助教<br>“Photocatalytic Hydrogen Production from Water using Ni-Complex/C <sub>3</sub> N <sub>4</sub> under Visible Light” |
| 15:55～16:20 | 発表講演<br>② | 三宅 秀明 氏 山口大学大学院 創成科学研究科 助教(特命)<br>“Improvement of Carbon Nanotube Photocatalyst by Dye-Encapsulation”  |
| 16:20～16:55 | 総合講演      | 高口 豊 氏 岡山大学大学院 環境生命科学研究科 准教授<br>“SWCNT Photocatalysts for Hydrogen Evolution from Water”   |
| 16:55～17:00 | 閉会挨拶      | 戸嶋 直樹 氏 山口東京理科大学 名誉教授  |

主催 地方独立行政法人 山口県産業技術センター  
国立大学法人 山口大学  
公立大学法人 山陽小野田市立山口東京理科大学

共催 次世代エネルギー研究会

事務局・お問合せ先

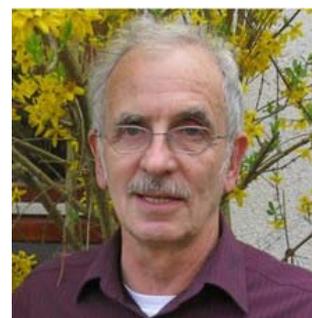
〒755-0195 山口県宇部市あすとびあ4-1-1  
(地独) 山口県産業技術センター  
イノベーション推進センター/環境・エネルギー推進チーム

TEL : 0836-53-5061 FAX : 0836-53-5071  
Mail : inv\_environment@iti-yamaguchi.or.jp

## 【特別講演 講師】 Prof. Dr. Dieter Woehrle

**Professional Experiences**    Synthesis: Low molecular weight and polymeric metal complexes and dyestuffs; materials for organic electronics  
 Investigations: Organic photovoltaic cells, photoelectrochemical cells, solar photochemistry, catalysis, photodynamic therapy, optical properties of dyes.

**Honours**                    1999: International Award on Macromolecular Metal Complexes.  
 2004: Life-Time Linstead Award on Phthalocyanine Chemistry.  
 Guest professor in Japan and Russia.



### 会場案内

【会場】 山口大学工学部常盤キャンパス  
 （D棟1階12講義室）



アクセスの詳細は、下記URLにてご確認ください。

● <http://www.eng.yamaguchi-u.ac.jp/10info/access.html>

## 参加申込書

9月4日(月)  
 〆切

FAXまたはE-mailでお申込みください。

**F a x : 0836-53-5071**

**E-mail : [inv\\_environment@iti-yamaguchi.or.jp](mailto:inv_environment@iti-yamaguchi.or.jp)**



●お問い合わせ●

地方独立行政法人山口県産業技術センター  
 1階 10号推進センター 升本・橋本  
 〒755-0195  
 山口県宇部市あすとぴあ4丁目1番1号  
 ☎0836-53-5061 fax 0836-53-5071

会社・団体名：

所在地：

代表連絡先： TEL：

FAX：

E-mail：

| 参加者氏名 | 所属・役職 | E-mail |
|-------|-------|--------|
|       |       |        |
|       |       |        |
|       |       |        |