

## 第46回 触媒フォーラム

### 「固体触媒と無機材料の接点を探る」

**主催** 触媒学会

**協賛** 日本化学会（予定） 石油学会（予定）  
東京工業大学 応用セラミックス研究所

**日時** 12月10日（金）10:30～18:40

**会場** 東京工業大学 すすかけ台キャンパス 応用セラミックス研究所  
〒226-8503 神奈川県横浜市緑区長津田町 4259  
（東急田園都市線 すすかけ台駅より徒歩5分）  
(株)三菱化学科学技術研究センター 横浜  
〒227-8502 神奈川県横浜市青葉区鴨志田町 1000  
（東急田園都市線青葉台駅よりバス約10分）

#### プログラム

〔1〕 東工大応用セラミックス研究所 見学 10:30～11:30

固体触媒の研究者があまり使ったことのない知らない無機材料の  
製造装置、分析・評価装置見学

<昼食>

〔2〕 講演会 12:30～17:00（東工大 すすかけホール）

1. 「多孔性材料の無機機能材料への応用」 12:30～13:50

1) ゼオライトの応用

三菱化学科学技術研究センター主任研究員 武脇 隆彦

2) メソ多孔体の応用

東京大学準教授 下嶋 敦

2. 「ゼオライト膜と触媒反応」 13:50～14:50

山口大学教授 喜多 英敏

<休憩>

3. 「半導体としてみた光触媒」 15:00～16:00

東京理科大学教授 工藤 昭彦

4. 「Li 二次電池材料の研究動向」 16:00～17:00

東芝(株) 技監 高見 則雄

<移動> ⇒ (株)三菱化学科学技術研究センター へ

Show-room 見学 18:00～18:40

〔3〕 交流会 18:40～20:00

**参加申し込み方法** 氏名、所属、連絡先、交流会参加の有無を明記して、E-mailにてお申し込みください。

**参加費** 主催・協賛学会個人会員 5000 円、主催・協賛団体会員 6000 円、触媒学会シニア会員 1000 円、学生会員 1000 円、非会員 10000 円、交流会参加費 3000 円。  
参加費は当日に受付でお願い致します。

**定員** 50 名

**申込締切** 12 月 3 日（金）但し定員になり次第の締め切りとさせていただきます。

**申し込み先**

〒227-8502 神奈川県横浜市青葉区鴨志田町 1000

(株)三菱化学科学技術研究センター 合成技術研究所 瀬戸山 亭

1908182@cc.m-kagaku.co.jp