

世界化学年記念 Catalysis Park 2011「触媒ってなあに」のご案内

主 催：触媒学会

共 催：JST「サイエンスアゴラ 2011」

日 時：平成23年11月19日(土)、20日(日) 両日とも10:00~17:00

場 所：東京都産業技術研究センター 1F エントランスロビー  
〒135-0064 東京都江東区青海 2-4-10

最寄駅：新交通ゆりかもめ「テレコムセンター」駅下車すぐ前  
りんかい線「東京テレポート」駅下車徒歩 15 分

<http://www.iri-tokyo.jp/gaiyo/access/honbu.html>

対 象：子供から大人まで（どなたでもご参加できます）

参加費：無料

申 込：不要（但し、体験型実験は当日に限り会場で予約が出来ます）

内 容：触媒のはたらきを「見て、触って、知る」体験型イベント

【実験コーナー】

- ・ 蛍光物質フルオレセインをつくる（体験型/1日5回）
- ・ 振動（BZ）反応によるしま模様の変化（観察型）
- ・ クロスカップリング反応（2010年ノーベル化学賞）（観察型）

【展示コーナー】

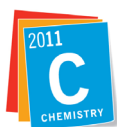
- ・ 身の回りの触媒のはたらきを映像で紹介
- ・ ドロドロの原油から石油製品をつくる触媒の活躍を見る
- ・ 触媒が作り分ける製品を触る（樹脂ペレット6種）
- ・ 排気ガスがきれいになる魔法のしくみを知る

問合せ：

〒180-8633 東京都武蔵野市吉祥寺北町 3-3-1

成蹊大学理工学部物質生命理工学科 里川重夫

Tel: 0422-37-3757、Fax:0422-37-3871、メール: [satokawa@st.seikei.ac.jp](mailto:satokawa@st.seikei.ac.jp)



International Year of  
**CHEMISTRY**  
2011



一般社団法人

**触媒学会**

Catalysis Society of Japan

