



International Year of  
**CHEMISTRY**  
2011

# 触媒学会「世界化学年記念事業」 わくわくサイエンス広場『触媒ってなあに?』

**主催** 触媒学会(西日本地区)・大阪市立科学館  
**協賛** 日本化学会  
**日時** 2011年1月29日(土) 10:30~16:30  
**場所** 大阪市立科学館 地下1階研修室  
**参加費** 無料  
**対象** どなたでも。小中高生など将来を担う方、大歓迎。

スタンプ  
ラリーで  
記念品プ  
レゼント!

## 快適なくらしと触媒

原油から燃料 光触媒で清浄化 身近な化学製品

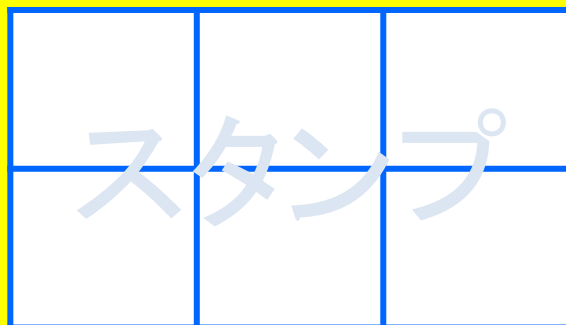


きれいな排気ガス

肥料合成

燃料電池

触媒は、環境、エネルギー、バイオなどの分野、そして私たちの日常生活に役立っています。



「触媒とは何か?」パネル、ビデオ、サンプル展示や  
デモ実験により、学びます。

**犯罪捜査にも触媒!?**

ルミノール反応



デモ実験  
スケジュール

回	時間
1	11:00~
2	12:00~
3	13:00~
4	14:00~
5	15:00~
6	16:00~

