

# 触媒

CODEN:SHKUAJ ISSN 0559-8958

Catalysts  
&  
Catalysis

OCT. 2010 Vol.52 No.7

## 特集 有機分子触媒による精密有機合成

- 新規キラル相間移動触媒の創製と応用
- 有機触媒による新規ドミノ反応の開発
- 軸不斉グアニジン塩基触媒の設計開発
- 超原子価ヨウ素触媒：アルコール酸化
- フラビン有機分子触媒

## ■新たなキラルイオン「対」触媒作用

- シリカゲル固定化有機分子触媒
- 常圧二酸化炭素からのカーボネート合成

## 解説

- 人工酵素の立体配座コード相同性解析



触媒学会  
Catalysis Society of Japan