

# 触媒

Catalysts & Catalysis

AUG. 2004

Vol.46 No.5

特集 ファインケミカルズの展開に寄与する  
触媒

- 過酸化水素水による環境調和型酸化反応
- 固体酸・固体塩基触媒反応の新展開
- 光学活性有機分子触媒のデザイン
- 酵素触媒重合—新しい高分子合成法—
- メトキシアミンを用いる新規アミノ化反応の  
開発
- 触媒的光学分割法による医薬中間体の生産
- 環状エーテル類の開環重合触媒の設計

総説

- アジアの発展途上国との交流
- バイオインスパイアード触媒系

