

触媒

Catalysts & Catalysis

OCT. 2001

Vol.43 No.7

特集 企業における触媒研究のブレークスルー

- 新規ホスファゼン触媒の開発
- 貴金属錯体によるアルコール類の新製法
- 機能コンセプトが導く実用触媒の世界
- 直メタ法MMA金属間化合物触媒の開発
- 気相ベックマン転位触媒の開発
- ダイオキシシン分解触媒の開発

解説

- 超臨界二酸化炭素を用いる多相系触媒反応

シリーズ

- 水を浄化する固体触媒
- ガス吸着による触媒特性評価

