

触媒

Catalysts & Catalysis

JAN. 2002

Vol.44 No.1

特集 高次制御された触媒の化学

- 細孔壁を制御したメソポーラス物質
- カーボンナノチューブと触媒化学
- ソルボサーマル法による触媒材料の合成
- 酸化チタンナノ結晶の合成
- ポリオキシメタレートによる選択酸化

総説

- 希土類材料の新しい潮流

解説

- ハイブリッド反応器モデル

シリーズ

- パルス法の利用
- ジメチルエーテル

