

触媒

CODEN:SHKUAJ ISSN 0559-8958

Catalysts
&
Catalysis

JAN. 2012 **Vol.54 No.1**

特集 規則性多孔体の利用技術における最近の進歩

- ゼオライト触媒による環境負荷低減
- 自動車触媒における規則性多孔体
- プロピレン製造用ゼオライト固体酸触媒
- Pd/USY によるクロスカップリング反応
- ゼオライト膜の現状と展望

■高温ガス分離

■新規水蒸気吸着材 AQSOA とその応用

■廃スラグを原料とした機能性材料の合成

解説

■担持貴金属触媒の金属・酸化物相互作用

■吸着手法を用いた多孔体の細孔特性化



触媒学会
Catalysis Society of Japan