

触媒

SHOKUBAI
(CATALYST)

Vol. 26
No. 6
1984

小特集「固体，錯体および生体触媒
による簡単な分子の活性化 (I)
N₂およびO₂」

- 干鯛 眞信, 溝部 裕司
均一系を用いた窒素分子の
活性化…………… 421
- 秋鹿 研一 不均一系での窒素分子の活性化
(均一系との接点)…………… 427
- 船引 卓三, 田中 庸裕, 溝口 晃
酸素分子の活性化と反応性…………… 432

総 説

- 持田 勲, 藤津 博
金属ポルフィリンの触媒作用…………… 443
- 有賀 哲也, 栃原 浩, 村田 好正
固体表面層の相転移の動的観察…………… 455
- 黒沢 英夫 白金および関連金属の錯体にお
ける配位特性と触媒作用の関連
——最近の考え方…………… 462

入門シリーズ

- 加部 利明, 井上 好昌
テストリアクション(8)
脱硫反応…………… 470

レポート, トピックス, 資料,
図書紹介, 触媒関係文献紹介, 総索引

触 媒 学 会
Catalysis Society of Japan