

触媒

SHOKUBAI
(CATALYST)

Vol. 23
No. 5
1981

特集 「ESRによる不均一触媒の研究」

総 説

- Paul H. KASAI (山口 力 訳)
ESRによるゼオライトの研究…… 387
- 数坂 昭夫 ESRを用いた固体触媒の
Characterization …………… 396
- 塩谷 優 固体表面での吸着分子の動的
挙動——ESR法による研究…… 405
- 市川 恒樹 電子スピネコー法による担持
金属イオンの局所構造解析…… 415

入門シリーズ

- 小林 正義 反応機構推定法(3)
過渡応答法…………… 421

紹 介

- 高木 徳二 大学における触媒化学実験
I. 東京工業大学工学部の現状… 426

レポ ー ト

- 新しい触媒への挑戦——ブレイクスルーを
求めて…………… 430

レポート, トピックス, 触媒調製,
触媒豆辞典, 触媒関係文献紹介

触 媒 学 会
Catalysis Society of Japan