

触媒

Vol. 23
No. 2
1981

SHOKUBAI
(CATALYST)

時評
米田 幸夫 触媒のゆくえ…………… 113

総説
竹平 勝臣 不均一系触媒による液相酸化…………… 114
曾我 和雄, 泉 克幸
佐野 庸治, 寺野 稔
オレフィン重合触媒の設計は
可能か…………… 124

小特集「工業用触媒の特性と利用」

山中 龍雄 工業触媒の購入と使用方法…………… 131
玉山 昌顕 工業用脱硫触媒…………… 134
斉藤 久 パラジウム炭素触媒…………… 139
切貫 久司, 下山 好美
白金担持触媒…………… 142
中森 一義 銅, ニッケル触媒…………… 145
薄井 耕一 活性アルミナ…………… 148
江崎 康夫, 藤崎 稔, 信原 一敬
触媒担体としてのシリカゲル…………… 153

入門シリーズ

小野 嘉夫, 鈴木 勲
反応機構推定法(1)
反応速度と反応機構…………… 157

資料

廣田 鋼蔵 デーベライナとゲーテと触媒—
Mittaschの著書の紹介をかねて… 163

レポート

今村 寿一 「C₁化学プロジェクト」
について…………… 167

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