

触媒

Vol. 32
No. 1
1990

SHOKUBAI
(CATALYST)

時評

村上 雄一 1990年を迎えて..... 1

特集「21世紀に向けて触媒研究の飛躍をめざす—触媒化学の裾野を広げよう」

- | | | |
|--------------|----------------------------|----|
| 作花 浩夫 | ゾルーゲル法によるセラミックスの合成と触媒..... | 2 |
| 山中 昭司 | 層状組織体の構築と触媒機能..... | 9 |
| 木田 茂夫, 小寺 政人 | 複核金属錯体の構造と触媒作用..... | 14 |
| 田中 湧夫 | 酵素触媒機能の応用..... | 24 |
| 小宮山 真 | 反応場の分子設計と選択的有機合成..... | 29 |

実験技術シリーズ

- | | | |
|-------|-----------------------|----|
| 今井 久雄 | ミスト熱分解法による触媒調製法..... | 35 |
| 森川 豊 | 簡便なエレクトロニクス—電力調整..... | 38 |

トピックス