

# 触媒

---

## SHOKUBAI (CATALYST)

Vol. 28  
No. 1  
1986

### 時評

越後谷悦郎 学会の活性化を…………… 1

### 総説

荒井 弘通 担持金属触媒による一酸化炭素の水素化——反応機構の考え方の変遷…………… 2

小倉興太郎 常温常圧におけるCOおよびCO<sub>2</sub>のメタノールへの転換…………… 9

新山 浩雄 触媒有効係数と選択性——ゼオライトの触媒作用理解のために……………15

曾我 和雄 オレフィン重合触媒の最近の進歩……………23

### 入門シリーズ

丹羽 幹, 服部 忠 触媒研究のための測定と解析(5) 赤外分光法(その2)……………28

### 資料

参照触媒を用いた測定法の標準化 2. COパルス法による金属表面積測定法……………41

---

レポート, トピックス, 触媒関係文献紹介

触媒学会  
Catalysis Society of Japan