

# 触媒

---

SHOKUBAI  
(CATALYST)

Vol. 20  
No. 5  
1978

## 総説

- 斉藤 泰和 触媒研究における量子化学…… 313
- 柳田 博明 無機合成に対する結晶化学的  
アプローチ…………… 319
- 倉石 迪夫 メタン、一酸化炭素、メタノ  
ールの化学的利用…………… 326
- 藤堂 尚之, 上野 晃史  
乾式脱硝技術の現況…………… 333

## 解説

- 大野 雅二 微生物(酵素)転換と有機  
合成…………… 341

---

レポート, 図書紹介, トピックス  
触媒関係文献紹介

触媒学会  
Catalysis Society of Japan