

触媒

Vol. 28
No. 3
1986

SHOKUBAI
(CATALYST)

時評

湯木 和男 ニーズの先取りを 183

特集「メタノール利用と触媒」

富永 博夫 メタノール利用の展望 184

杉 義弘, 林 輝幸
メタノールのカルボニル化による C_2 -含酸素化合物の合成 189

今井 哲也 メタノールのガス化 195

丹羽 幹 炭化水素合成 200

佐藤 治仁 メチル化反応 205

上田 渉, 諸岡 良彦, 伊香輪恒男
メタノールを $CH_2=$ 源とする炭素鎖伸長反応—— α, β -不飽和化合物の新しい接触合成反応 208

織作 正美 メタノール・ホルムアルデヒドから誘導されるケミカルズ 211

入門シリーズ

江口 浩一, 荒井 弘通
触媒研究のための測定と解析(6)
X線回折法 218

レポート, トピックス, 触媒関係文献紹介