

# 触 媒

VOL. 41

Catalysts & Catalysis

NO. 7 1999. 10

特集 機能性金属材料と触媒

■プロチウム吸蔵材料と化学デバイス ■アモルファス合金触媒

■Mo系触媒によるアルカンの異性化 ■貴金属ナノ粒子の  
液相調製法に関する最近の展開

総説 ■均一系触媒によるオレフィンの高圧重合 ■触媒化学への ESR の応用

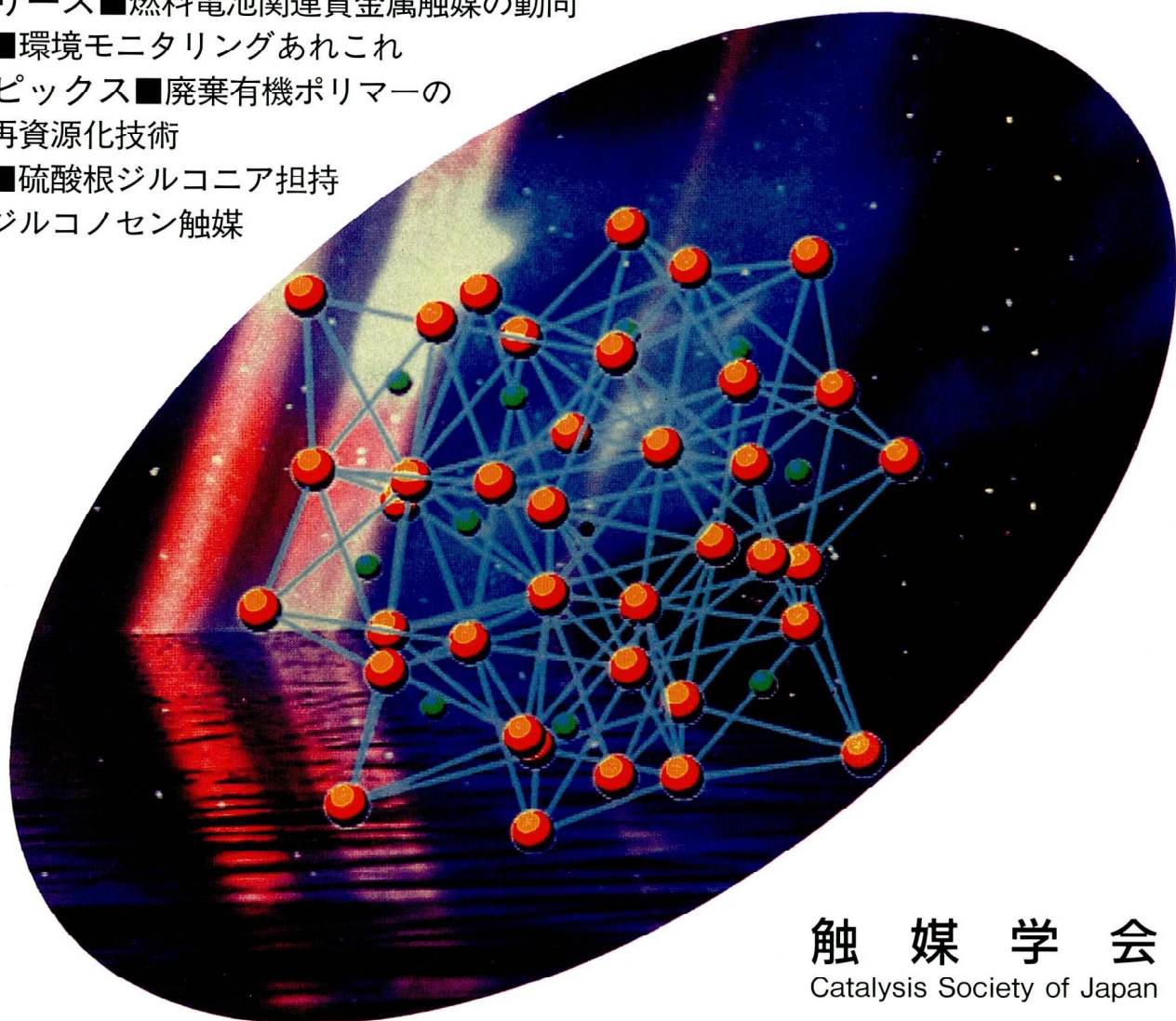
解説 ■ESDによる水素，酸素の検出 ■メタンハイドレート

シリーズ ■燃料電池関連貴金属触媒の動向

■環境モニタリングあれこれ

トピックス ■廃棄有機ポリマーの  
再資源化技術

■硫酸根ジルコニア担持  
ジルコノセン触媒



触 媒 学 会  
Catalysis Society of Japan