

触 媒

VOL. 41

Catalysts & Catalysis

NO. 3 1999. 4

特集 均一系触媒反応最前線

- 遷移金属錯体を用いたリビング重合
- 均一系触媒によるオレフィンの立体特異的重合
- 触媒的不斉酸化
- 触媒革新
- インターエレメント結合の触媒的活性化
- 非ヘム鉄モノオキシゲナーゼを意識した錯体反応場

解説 ■ダイオキシン類分解触媒

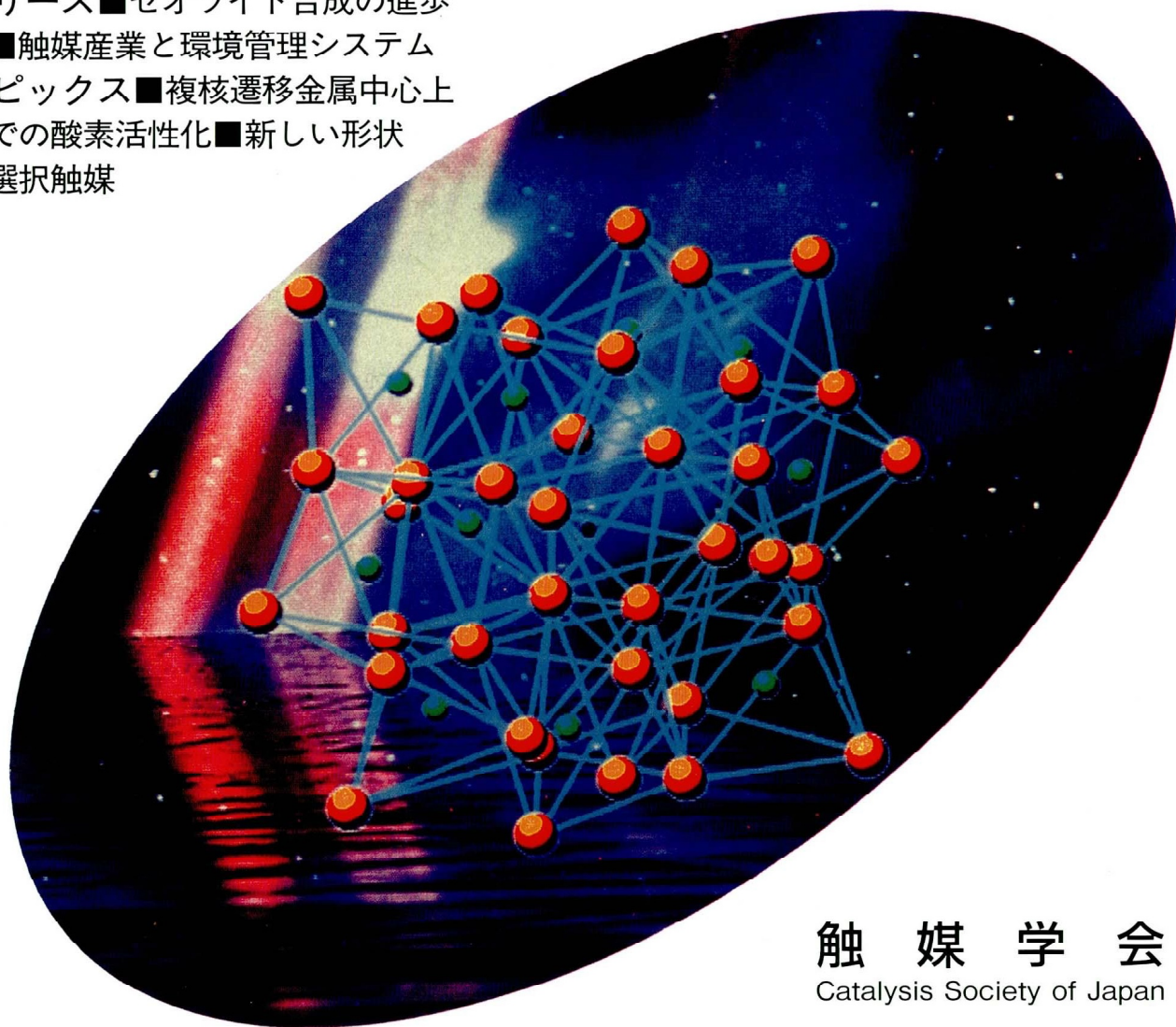
資料 ■ベンチリアクター設計の実践(1)

シリーズ ■ゼオライト合成の進歩

- 触媒産業と環境管理システム

トピックス ■複核遷移金属中心上での酸素活性化

■新しい形状選択触媒



触 媒 学 会
Catalysis Society of Japan