

## 目 次

### 一般論文

多物体の周りの流れの数値計算 (第I報) ——直列2円柱の場合—— .....	遠 藤 剛	1
グリーン関数の重ね合せ法によるねじり解析 ——半円切欠を有する丸棒の応力集中係数—— .....	石 井 悟	15
結合部の動剛性に関する基礎的研究 .....	後 藤 孝 行	23
成績処理プログラムの紹介 .....	藤 田 淳 夫	33
電磁波伝搬における移動境界について .....	有 馬 達 也 鏡 作 田 共 平	51
自然知能による設計法の研究 ——第一報 遺伝子アルゴリズムによる概念設計—— .....	古 川 正 志 昇 嘉 数 侑 昇	65
カルバック基準に基づく 曲線・曲面補間の最適表現に関する研究 .....	渡 辺 美知子 古 川 正 志 秀 昇 沢 井 数 侑 昇 嘉 数 侑 昇	81
液液系物質移動 (X) ——印加電圧と電極間距離の物質移動への影響—— .....	熊 川 善 紀 千 葉 昌 俊	101
Synthesis of New Bissilylethynyl and Diethynyl Compounds Containing Oligooxyethylene Units .....	Katsuyuki TSUDA Masahiro MIYAJIMA Toshio FURUKAWA Teruyuki HATTORI Akihiro TANAKA Toyoji KAKUCHI Kazuaki YOKOTA	111
A Convenient Route to Ethynylstyrene .....	Katsuyuki TSUDA Masahiro MIYAJIMA Toyoji KAKUCHI Kazuaki YOKOTA	117
万葉集57番歌の儀礼歌的性格 .....	中 村 隆 彦	123
教官研究業績目録.....平成2年10月～平成3年10月.....		133