

目 次

一般論文

機械工学科における創造実習へのひとつの試み

— 第3学年の総合実習 —	三田村 均	1
	山内 広也	
	小牧 悟弘	
	大西 宣弘	
生産システムにおける創発技術の応用	古川 正志	13
	古渡 辺美知子	
無段変速機と制動エネルギー蓄積器を用いた アンチロックブレーキの考察	大 柏 哲 治	23
エチニル基を有するポリスチレン誘導体の熱特性 (2) — (フェニルエチニル) スチレンと スチレンの共重合体について —	津 田 勝 幸 堤 辻 賢 一 宮 嶋 雅 司 正 熙	31
エチニル基を有する新規スチレンモノマーの合成 (3) — [(n-ブチル, tert-ブチル, sec-ペンチル)エチニル] スチレンについて —	津 田 勝 幸 八 重 樫 敬 一 辻 嶋 雅 司 堤 宮 賢 正 宮 嶋 正 熙	41
アルコキシド法で調製した 二価金属置換フェライト触媒の特性化	宮 越 昭 彦 堺 越 崇 晃	53
TiO ₂ 酸化物半導体の NO ₂ 応答特性と還元処理の影響	古 崎 睦	63
現代アメリカベストセラー小説に於ける科学英語 — マイケル・クライトン —	竹 内 訓	69
英語所有属格の意味について — 認知文法的アプローチ —	高 橋 順 一	107
リスニングの実験指導と公開リスニング実験授業	十 河 克 彰	129
数学の歴史を学ぶことに関する考察 — 代数方程式に関する歴史を通じて —	長 岡 耕 一	143
A Technique for Examining the Severity of Student Errors in communicative English	Peter CONNELL	163
教官研究業績目録 … 平成8年11月～平成9年10月		173