

## 目 次

### 一般論文

高温プラスト摩耗試験法の開発 第1報 標準試験条件の策定 .....	大南大 西部森 宣健 弘二明	1
旭川高専先端技術キャラバン隊の試み .....	後立田橋畑三 藤田上本口井 孝節龍直雅 行雄一樹人聡	9
オストワルド成長を考慮した結晶粒成長の 計算機シミュレーション .....	佐藤知敏	21
空間回路網法を用いて2次元導波路を解析する 場合の精度に関する考察 .....	有鏡馬達也慎	31
マルチエージェントのQ学習による協調搬送 .....	中渡古木 澤辺川下 大美知子志博 正正	39
ニューラルネットワークによる リアクティブスケジューリングの研究 .....	宮渡古川有樹 川辺川正美知子志	47
炭素-炭素三重結合を有するスチレン誘導体のラジカル重合(2) -4-,3-,および2-(トリメチルシリルエチニル)スチレンと4-, および3-(3,3-ジメチル-1-ブチニル)スチレンの重合活性化エ ネルギーについて- .....	津田勝幸 三浦啓介 八大重敬 大宮滝嶋昌正 宮	57
「北光社」農場・坂本直寛のキリスト教的開拓者精神 —北海道開拓者精神史におけるその特色と限界— .....	白井暢明	63
数学指導における歴史的背景の把握について —「線形代数」の場合— .....	長岡耕一	91
教官研究業績目録 … 平成10年11月～平成11年10月 .....		101