

# 三重大学工学部研究報告

第 3 卷

1978年12月

## 目 次

### 論 文

清水 幸丸、葛原 定郎：風力タービンの研究 (羽根車周囲の流れ形状および効率) .....	1
藤田 秀臣：滑面と粗面で作られた正方形流路内の乱流 .....	11
寺田 耕：内燃機関の熱発生率算出 .....	27
加藤 征三、鳴海 明、寺田 耕：三重大学工学部生産設計学 研究室風洞について .....	37
高林 作人、武田 明正、岩尾 憲三：植物生体情報の研究 (II) .....	53

### 総 説

神谷 紀生：Berger 法とその応用 .....	67
作花 済夫、松下 和正、神谷 寛一：混合カチオンガラスの性質 .....	79

論文抄録 (1977年掲載) .....	101
----------------------	-----

著書・総説抄録 (1977年発行および掲載) .....	116
------------------------------	-----