

三重大学工学部研究報告

第 9 卷

1984年12月

目 次

論 文

宇佐美 勝、藤本 哲夫、加藤 征三：希薄気体流のモンテカルロ直接シミュレーション……………	1
玉置 維昭、鈴木 実平：C _r -M _o 鋼の再熱割れに及ぼすPの影響……………	9
井 研治、服部 昭三：Prony法による交通流パラメータの推定に及ぼすスペクトル歪の影響……………	25
鈴木 喜隆、上山 武士、加藤 守、佐藤 完一、岩崎 勝彦、伊沢 康司： 3,6-二置換ピリダジン類の塩基性酸素酸化と化学発光： ルミノール化学発光のモデル……………	37
森野 捷輔、Binsar H. Hariandja：P-△効果を考慮した非塑性化解析……………	45
谷川 恭雄、森 博嗣：コンクリートの複合非破壊試験法に関する研究……………	63
論文抄録（1983年掲載）……………	75
著書、総説抄録（1983年発行および掲載）……………	112

三 重 大 学
工学部研究報告
昭和59年12月15日印刷
昭和59年12月20日発行

編 集 兼 三 重 県 津 市 上 浜 町 1515
発 行 者 三 重 大 学 工 学 部
印 刷 所 津 市 西 丸 之 内 34-27
昭 和 プ リ ン ト (株)