

土木学会論文報告集

Proceedings, JSCE

No. 324 1982-8

論文

- | | | |
|---------------------------------------|----------------------|-----|
| 有限要素法において対角値にゼロを有す連立一次方程式の解法 | 岩崎峯夫 | 1 |
| 横構を有する並列I桁曲線橋の解析 | 尾下里治 | 9 |
| 断層震源モデルを用いた震源域内のトンネル構造物の変形の算定 | 川上英二 | 21 |
| すべりを考慮した支持杭の鉛直振動に関する一近似解法 | 秋瀬吉邦 | 31 |
| 安全性指標に関する若干の考察 | 長尚 | 41 |
| 動的荷重下における変位を制約とする最適性規準法に関する研究 | 山田善一
横田浩一 | 51 |
| ろ材の界面動電位の測定とそのろ過に及ぼす影響の評価 | 寺尾島崎博 | 61 |
| 下水汚泥の管路輸送に関する実験的研究 | 遠藤郁夫
金成英夫 | 73 |
| フィルター分離 AR 法による非線形流出系の同定と予測
(時間単位) | 日野幹正
長谷部彦 | 83 |
| 連行を考慮した漸变成層流の基礎方程式について | 玉井信行 | 95 |
| 循環式硝化脱窒変法による生物学的脱リン | 西村孝 | 103 |
| 和泉層岩盤の巨視的変形特性と異方性 | 島谷昭治郎
木本親伯
木村宏 | 113 |
| 壁面付着力を考慮した簡便な地震時土圧式とその実験的考察 | 松並仁茂 | 127 |
| 信号停止モデルによる自動車走行モードの予測方式に関する基礎的研究 | 西村泰正
日野海雄
住正治 | 141 |

報告

- | | | |
|----------------------------|------------------------|-----|
| 溶接継手の疲労寿命に与える隅内溶接止端形状の影響 | 田垣徳雅
近藤健太郎
中山池洋一 | 151 |
| 揚水発電所の長大高流速直結放水路中の水撃圧と水圧脈動 | 中山謙治 | 161 |

ノート

- | | | |
|----------------|---------------|-----|
| 道路橋の伸縮装置部の凹凸性状 | 本桿秀男
小川堀為雄 | 173 |
|----------------|---------------|-----|