

# 土木学会論文報告集

Proceedings, JSCE

No. 314

1981-10

## 論文

定常状態における直交異方性弾性スラブの熱応力解析.....	石夏川清志 谷本正太郎..... 1
初期不整を含む自由突出圧縮鋼板の極限強度特性について.....	小北松田定夫.....15
数値解析における帯行列法の有効性に関する研究.....	白谷石口成 殿本健人.....29
小口径電縫鋼管の統計的材料強度特性と残留応力分布の評価.....	青福木徹彦.....39
橋脚周辺における混合砂礫の局所洗掘特性.....	中大川博次 大坪国道.....53
密度流先端部の流動特性について.....	平野宗夫 羽田野袈裯.....67
斜面長の変動を考慮した貯留関数法に関する研究.....	藤田陸博.....75
時定数スペクトルを用いた山地小流域の洪水流出解析.....	山田正.....87
2次元土壌凍結進行過程の近似解法.....	小関森友明 関平和.....99
利用者からみた通勤交通網の評価に関する研究.....	天野光三 戸田常一 黒田朗..... 111
アコースティック・エミッションの発生機構に関する考察.....	丹羽義次 小大津昭政..... 125
アコースティック・エミッションの周波数特性に関する考察.....	丹羽義次 小大津昭政和 大奥康男..... 137
An Edge Crack in a Semi-Infinite Plate Welded to a Rigid Stiffener (剛なスティフナーの一端から発生したクラックを有) (する半無限板).....	Norio Hasebe ... 149 (長谷部 宣男)

## 報告

片持施工による長大鉄筋コンクリートアーチ橋の技術的可能性に 関する研究.....	宮崎 雄二郎... 159
---	---------------

## ノート

はりの非線形振動に関する実験的補足.....	高橋 和 雄... 175
------------------------	---------------

