

# 土木学会論文報告集

Proceedings, JSCE

No. 315

1981-11

## 論文

曲げを受ける曲線プレートガーダーのウェブプレートの 弾性挙動について	倉植 西渡 茂	1
曲りばり円筒フランジの応力分布と有効幅	市 重博 三 上沢 米 明 寺松 前林 前 大 重原 松 四 大山 生 高生 山岡 赤外 似 稻 辻 鈴 高川 村 福 平 蛭 黒色	13
座屈強度からみた補剛板の継手構造に関する実験的研究	重博 好 幸	27
主ケーブルの2次応力を考慮した吊橋の有限変位解析	研 大 世 次 友 信 賢 哲 裕 孝 英	37
サンドマスチック混成堤被覆工の設計法に関する実験的研究	田 野 光 田 尾 倉 原 木 田 志 頼 本 本 石 崎 内 田 木 橋 島 井 田 本 間 岩 部 享 貞	49
スペクトル解析を利用した再曝気係数の推定法	松 四 大 山 生 高 生 山 岡 赤 外 似 稻 辻 鈴 高 川 村 福 平 蛭 黒 色	63
繰り返しせん断履歴を受けた飽和粘土のせん断強度について	大 山 生 高 生 山 岡 赤 外 似 稻 辻 鈴 高 川 村 福 平 蛭 黒 色	75
均質な粘土凍土の一軸圧縮強度に関する実験的研究	高 生 山 岡 赤 外 似 稻 辻 鈴 高 川 村 福 平 蛭 黒 色	83
サーチャージ除荷後の沈下予測	政 倍 絨 雅 理 弘 貞 享 貞	95
径路誘導効果の確率的推定手法	木 橋 島 井 田 本 間 岩 部 享 貞	103
組合せ応力によるアスファルト混合物の破壊試験	村 福 平 蛭 黒 色	115
多軸応力下のコンクリートならびにモルタルの破壊条件と 非線形構造解析へのその適用	平 蛭 黒 色	123
集中荷重を受ける鉄筋コンクリート固定スラブの 設計法に関する研究	関 博	137

## 報告

道路橋の路面凹凸パワースペクトル密度に関する調査	本 城 梶 小 田 戸 川 堀 秀 隆 康 為 行 良 男 雄	149
--------------------------	---------------------------------	-----

## ノート

鋼板要素の座屈後における有効幅理論と設計への適用	長 谷 川 彰 夫 宇 佐 美 陽 一 粟 藤 栗 藤	157
横流式沈殿池の諸特性の簡易計算法	栗 藤 栗 藤	161

