

# 土木学会論文報告集

No.261

1977-5

## 論文報告

部分構造分割による長大トラス橋の最適設計に関する研究.....	杉本 博 之 土居 博 村 作 中 太郎	1
断面変形を考慮した薄肉弾性ばり理論によるトラス橋の立体振動解析.....	林田 有一 樋 中 口 美 樋 康	7
鋼箱桁橋の中間ダイアフラム設計法に関する一試案.....	坂井 藤 長 正 井 一	21
トラス補剛桁をもった連続吊橋のねじり解析.....	倉西 和 小 森 森 茂	35
横山ダム貯水池における濁度現象の長期的変動特性.....	中村 俊 足 立 立 昭	47
Box & Jenkins の理論による非定常降水時系列の解析と予測について.....	長谷部 正 部 彦	59
開水路乱流の乱れ強度に関する研究.....	津家 久 田 也 田 浩	67
進行性地震入力波を考慮したロックフィルダムの三次元震動応答解析.....	駒林 原 北 原 藤 義	77
アスファルト舗装の寿命と構造設計に関する考察.....	板橋 一 今 繁 植 泉	93
コンクリート構造物のアコースティック・エミッション特性に関する基礎的研究.....	丹羽 義 小 林 大 津	101
多数の橋脚上にある連続トラス橋の連成振動 (英文).....	多 谷 虎 谷 男	113

## 討議

吉田 博 著 “H型鋼柱の局部座屈と曲げ座屈の連成座屈強度”  
への討議および回答

討議者 西野 文雄・岩熊 哲夫... 123  
回答者 吉田 博... 126

## ノート

歩道橋に取り付けた吸振器の効果について.....  
松西 崎 惠 一  
松 岡 本 嘉 隆  
松 司

