

土木学会論文報告集

Proceedings, JSCE

No. 333 1983-5

丁
35

論文

地表での強震記録から粘弾性モデルにより推測した基盤の震動特性	井 藤 昭 夫	1
吊橋架設系の近似解法	岩 城 康 雄	11
数種の平板理論の動特性(自由振動と分散特性)に関する研究	平 島 健 一	21
	根 岸 嘉 和	
	前 田 幸 雄	35
斜張橋のシステムダンピングに関する2,3の考察	越 後 滋	
	小 松 定 夫	47
	長 坂 正 保	
境界要素法による薄肉構造解析に関する研究	坪 西 清 真	59
超高送電鉄塔の動的試験とその耐震性に関する検討	高 野 田 敏 達	71
	鳥 園 田 敏 達	
フィルダムの実用的3次元地震応答解析手法の定式化	大 時 崎 孝 次	81
懸垂型モノレール軌道桁補剛フレームの疲労特性	山 川 崎 井 也 豊	91
構造物が地震時に受ける塑性ひずみエネルギー量の定量的評価	大 西 野 友 則	91
	藤 野 陽 三	
嫌気性消化のメタン生成相に及ぼすpHの影響	張 祖 思	109
	野 池 本 達 順 一	
中規模河床波の発生と河川の卓越蛇行波長について	尾 崎 幸 泰	119
平衡温度による河川水温の1次元解析	佐 渡 公 明	129
高压ローラーゲートの戸溝と放流水脈に関する研究	原 国 宏 昌	137
	山 柳 一 孝 直 樹	
カンドルの離散剛要素法を用いた岩質粒状体の重力流動の解析	木 藤 英 郎	147
	保 野 健 治	
都市防災道路計画に関する一考察	高 井 義 行	155
	難 波 一 郎	
設計者の思考過程を考慮した対話形式による造成計画	浜 板 鳴 鈺	165
	則 武 通 彦	
公共埠頭の最適配置と最適規模の決定法	木 村 作 郎	173
	Yasunori KONISHI (小西保則)	
Optimum Design of Trusses using Suboptimization (Suboptimizationによるトラスの最適設計に関する研究)	Yukio MAEDA (前田幸雄)	

ノート

Ultimate Strength Formula for Central-Arch-Girder Bridges (単弦ローゼ桁橋の極限強度式)	Tatsuro SAKIMOTO (崎元達郎)	183
	Sadao KOMATSU (小松定夫)	

討議

長谷川彰夫・阪上精希・松浦 聖共著“最大荷重設計による骨組構造の最適化”への討議および回答	討議者 石川信隆 杉本博彰 長谷川彰夫 阪上精希 松浦 聖	187
	回答者 松浦 聖	