

土木学会論文報告集

Proceedings, JSCE

No. 338 1983-10

論文

道路橋鋼板・コンクリート合成床版のずれ止めの設計に 対するせん断有効幅	園堀 田川 志郎 広 瀬 清 一 雄 千 瀬 泰 1
多次元非定常ARMAモデルの同定とスペクトル解析	千 瀬 晃 11
変厚矩形板の曲げの解析法	山田 毅 21
局所的非線形性を有する多径間連続高架橋の地震応答解 析	竹魚 富谷 宏 太郎 松 太 29
管軸方向に地盤変形を受ける埋設管路の弾塑性解析に関 する一考察	佐藤 藤川 志隆 石 綾 一 男 39
水平加振を受ける杭の応答特性に関する研究	小谷 長井 和 一 雄 高 藤 本 幸 治 賢 59
調和バランス法によるケーブルの非線形振動解析	村田 中川 正 勝 徹 寛 69
確率微分方程式モデルによる移流拡散現象のシミュレ ーションに関する研究	平古 岡市 登 二 志 雄 中 條 野 正 彦 治 明 幸 97
河川水質の総合的評価に関する研究	能安 野部 日 長 野 田 原 川 練 和 義 105
雪線高度の気温、残雪量を考慮した融雪量の算定式につ いて	長谷 野部 田 田 原 川 練 和 義 115
水生植物を有する開水路流れの乱流構造に関する実験的 研究	室福 長谷 川 練 和 義 123
蛇曲水路における流れと平衡底面形状に関する研究	長谷 川 練 和 義 131
異方性地盤におけるサンドドレーン周辺の圧密解析	田村 川田 本 浩 一 彦 139
節理等を有する岩盤のスムーズプラスチックの機構に ついて	中西 橋 村 考 149
地形要因を利用した豪雨による山腹崩壊発生位置の予知 システムについて	沖 村 由 司 彦 159
砂地盤における水平貫入体の先端抵抗力に関する研究	野村 好 敏 靖 一 郎 行 嗣 光 彦 夫 三 彦 郎 167
各種裁荷条件下における泥岩の強度一変形特性とその統 一的解釈	西岡 江 林 榎 大 中 長 黒 若 中 堤 田 鮎 林 森 小 西 松 辰 三 男 朗 207
大規模鉄道ネットワークにおける経路探索の簡略化手法 に関する研究	林 榎 大 中 長 黒 若 中 堤 田 鮎 林 森 小 西 松 辰 三 男 朗 207
対立するグループが存在する公共プロジェクトの代替案 選定法	長 黒 若 中 堤 田 鮎 林 森 小 西 松 辰 三 男 朗 207
路線適地自動選定に関する基礎的研究	中 堤 田 鮎 林 森 小 西 松 辰 三 男 朗 207
乾燥に伴うコンクリート露出面の強度性状に関する実験 的研究	鮎 林 森 小 西 松 辰 三 男 朗 207
コンクリート構造物の温度ひびわれ予測に関する研究	森 小 西 松 辰 三 男 朗 207
コンクリート舗装の構造解析における有限要素法の適用 性について	西 松 辰 三 男 朗 207

報告

日本近海における海底沖積粘土地盤の工学的特性	中 瀬 明 男 史 217
------------------------	---------------

ノート

耐候性鋼無塗装橋梁部材の疲れ強さ	山馬 田 健 太郎 田 菊 池 幸 一 史 225
橋脚振動特性の実測データによる統計分析	加 藤 田 健 太郎 史 229

討議

明石重雄・寺田博昌・松本好生共著“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”への 討議および回答	討議者 三伊 明 寺 松 上 藤 市 蔵 回答者 三伊 明 寺 松 上 藤 市 蔵 一 雄 昌 生 233
三木千寿・西野文雄・平林泰明・竹名興英共著“溶 接残留応力が疲れ亀裂進展速度に及ぼす影響(英 文)”への討議および回答	討議者 三伊 明 寺 松 上 藤 市 蔵 一 雄 昌 生 233 回答者 三伊 明 寺 松 上 藤 市 蔵 一 雄 昌 生 237