

土木学会論文報告集

Proceedings, JSCE

No. 319 1982-3

論文

プレートガーダーウェブの初期たわみと疲労亀裂発生の 相関に関する研究	前田 幸一 雄郎	1
曲げ剛性を考慮したケーブルの面内線形自由振動	山口 宏利 樹雄 宮伊藤 学	13
調和型集中外力を受ける矩形板の強制振動について	石川 清志 夏目 正太郎 谷本 勉之助	21
墓石・木造建物被害等による震度に関する若干の検討	宮野 道雄	33
1923年関東大地震における震度と震源距離・方向性・地形の関係	宮野 道雄	43
破壊力学を応用したパラメトリックな疲労寿命解析	山田 健太郎 M.A. Hirt	55
可視化法による壁面乱流に関する実験的研究	室田 明 福原 輝幸	65
移流拡散方程式の数値解の安定性解析	平岡 正勝 古田 中宏 田中 宏明	77
地球化学的手法と逆探法を併用した流出系の成分 溶出法則の推定について	日野 幹雄 長谷部 正彦	87
砂中の浅基礎の支持力に関する研究	木村 孟昭 藤斎 齊邦 日下 夫治	97
砂地盤の支持力ならびに変形性状に対する異方性の影響について	木村 孟昭 斎日下 夫治 司代 明	105
非排水繰り返し荷重下における飽和砂の弾・塑性挙動と構成式	西好 一	115
交通サービスに対する利用者の評価構造の分析法とその適用例	河上 吾 広 康裕	129
1種全しゃ断路切事故の危険性に関する基礎的研究	長浜 友治	141
計画超過濁水を考慮した水資源計画に関する考察	吉川 秀夫 吉川 秀勝	153
コンクリート舗装の構造設計における多層弾性論の適用性	阿部 頼政	167
System Approach to Urban River Drainage for the Water Quality Prediction (都市河川の集水システムと水質予測に関する研究)	Katsuki Takao (高尾 克樹)	179

報告

マンドレル打込み式砂杭施工法の海上施工への応用	榎 明 潔	193
-------------------------	-------	-----

ノート

鋼はり-柱部材の耐荷力に関する統計的評価	塩見 弘幸 事 口 寿男	203
相異なる三主応力下における砂のせん断強さ	諸戸 靖史 及 川 研	207