

# 土木学会論文報告集

Proceedings, JSCE

No. 311

1981-7

15

## 論文

2次モーメント法による信頼性設計法に関する二、三の考察.....	白古中	石田野	成 正	人均則	1
埋設ライフラインシステムの連結性能に関する地震危険度解析.....	篠小	塚池	正 宣	宣武	13
埋設ライフラインシステムの機能性能に関する地震危険度解析.....	篠小	塚池	正 宣	宣武	25
モンテカルロ法による地中埋設管システムの耐震性の評価方法.....	田川	村上	重 四郎	英 二	37
橋梁実測振動特性の統計解析.....	加島	藤田	雅 史	静 雄	49
鉛直シルによる強制跳水.....	大津	岩 夫			59
開水路流れにおける沈降性粒子の平均移流速度と縦分散係数.....	栗藤	谷崎	陽 一	裕	71
Landsat 雪線情報と積算暖度法による流域最大積雪 水量算定に関する研究	武高	田橋	要 裕		81
多段階三軸試験とその飽和軟岩への適用について.....	赤大	井西	浩 一	有 三	93
高瀬ダム湛水過程の浸透流に関する実測値と解析値との比較検討.....	駒西	田岡	広 也	和 道	103
A Tensor Expansion of Finite Rotation and Moment (回転に関する一テンソル展開)		Masahiro Ai (阿井 正博)			113
Finite Element Approximations of Smooth Contact-Impact Problems (有限要素法による接触問題の解析)		Katsumi Kamemura (亀村 勝美)			119
		June K. Lee			

## 討議

小玉克巳著“高炉スラグのコンクリートへの利用に関する研究”への討議および回答	討議者.....	森大	島内	修彦	
	回答者.....	綾加	千亀	一志	129
		小	清	志	
		小	克	己	

