

土木学会 論文集

JAPAN
SOCIETY OF
CIVIL ENGINEERS



ISSN 0289-7806

PROCEEDINGS OF JSCE No.363/II-4 1985-11

Hydraulic and Sanitary Engineering

土木学会

新しい計測技術と設備で あらゆる地質・環境・構造を 的確にキャッチ

●地質調査

地質調査
弾性波探査
各種物理探査
ボーリング
物理検層
岩盤物性試験
岩石試験・土質試験 沈下(土圧)・変位・加速度の測定・解析

●環境調査

振動・騒音測定と解析・予測・対策
地回り調査と解析・予測・対策
水文・植生調査と解析

●構造物調査

橋りょう・橋脚・トンネル調査
各種構造物・構築物のひずみ・たわみ
沈下(土圧)・変位・加速度の測定・解析

●地震観測

微小地震・常時微動の観測・解析

●電子計算機による主な解析

各種周波数分析・地震応答解析
振動軌跡の作図
走時曲線の自動作図と解析
地震震源地の解析と作図

 **地質計測**
株式会社

本社 ■ 〒107 東京都港区南青山4丁目26番12号 TEL.03(409)4651
技術研究所 ■ 〒213 川崎市幸区平1555番 TEL.044(977)3471
神奈川営業所 ■ TEL.044(977)3471 福岡営業所 ■ TEL.092(714)1367
仙台営業所 ■ TEL.0222(23)3365 長野出張所 ■ TEL.0262(92)3886

建設コンサルタント(登録番号第56-1088号) 地質調査業者(登録番号第96-469号) 測量業者登録(登録番号第2-9419号) 計量証明事業(東京都第491号)