

昭和 37 年 5 月 28 日 第 3 種郵便物認可
昭和 38 年 7 月 15 日 印刷 (毎月 1 回)
昭和 38 年 7 月 20 日 発行 (20 日発行)

土 木 学 会 論 文 集

第 95 号

TRANSACTIONS OF THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS

No. 95, July 1963

目 次

- | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----|
| 粗面水路における土砂流の抵抗法則およびその応用
Friction Coefficients of Sediment-Laden Streams in
Channels with Solid Rough Boundaries. | 日 野 幹 雄
<i>By Mikio Hino</i> | 1 |
| 河川の融雪流出に関する研究
A Study of the Snow-Melt Runoff of Rivers. | 境 隆 雄
<i>By Takao Sakai</i> | 9 |
| 鉄鋼港湾における入港船舶およびアンローダーに関する実態調査
Study on Actual Conditions Pertaining to Incoming Vessels
and Unloading Facilities at the Port for Steel-Making Materials. | 江口辰五郎・門馬将義
<i>By Tatsugoro Eguchi and Masayoshi Monma</i> | 21 |
| 交通施設の整備による地域経済の開発とその効果の測定
Studies on Economic Development of Rigion from the
Standpoint of Investment for Transportation Facilities. | 吉 川 和 広
<i>By Kazuhiro Yoshikawa</i> | 35 |
| マス コンクリート型わくおよび壁型わくの側圧
Lateral Plessure on Mass Concrete and Wall Form. | 神 山 一
<i>By Susumu Kamiyama</i> | 43 |
-

昭和 38 年 7 月

土 木 学 会



最良の品質を保証

当社は、誠実をモットーに、満11年間終始一貫厳重管理した品質と、テクニカルサービスを通じて、斯界に奉仕して参りました。
そして、更に真剣に研鑽を続け、一層御役に立ちたいと念じております。

日曹マスタービルダーズ株式会社

本社 東京都港区赤坂丹後町10(エムバイヤビル)
電話 東京481-1142(代表)
営業所 大阪・名古屋・仙台
出張所 札幌・二本木・高岡・福岡
茅ヶ崎工場 神奈川県茅ヶ崎市飯島
二本木工場及コンクリート試験室
新潟県中頸城郡中郷村(日本曹達二本木工場内)

セメント分散剤

ポゾリス

耐摩耗床材

**マスタープレート
アンピルトップ**

カラー耐摩耗床材

カラークロン

無収縮グラウト材

エムベコ

コンクリート床万能ワックス

キューロワックス

あなたの測りたいものは……

〈ひずみ計〉は歪・応力だけでなく、このようにいろいろな物理量を測ることができます。
非破壊検査(歪・応力の測定)の場合はストレインゲージを、張力・トルクなど各種の量の測定にはストレインゲージを応用したピックアップを用いて測定量を検出します。
このようにして電気的に変換された量は、専用の測定器によって指示・記録されます。
ですから歪に変換できる量であれば何でも測定OKです。
しかも〈ひずみ計〉は取扱いが簡単で、静的にも動的にもきわめて優れた特性をもち、ケーブルを伸すだけで遠隔測定もできますので、実験室からプラントの計装までの広い分野にすばらしい威力を発揮します。

誌名記入の上カタログご請求ください

Shinkoh ひずみ計と応用計器 新興通信工業株式会社

本社/工場 ■ 神奈川県 逗子市 桜山 760
営業所 ■ 東京/大阪/名古屋/福岡

