

昭和 37 年 5 月 28 日 第 3 種郵便物認可
昭和 37 年 6 月 15 日 印刷 (毎月 1 回)
昭和 37 年 6 月 20 日 発行 (20 日発行)

土 木 学 会 論 文 集

第 82 号

TRANSACTIONS OF THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS

No. 82, June 1962

目 次

- 曲線直交異方性扇形平板の曲げについて
The Bending of Curvilinear Orthotropic Circular Ring Sector Plate. 芳 村 仁 1
By Jin Yoshimura
- 貨車操車場の配置とその容量の計画設計
Location of Marshalling Yard and Determination of its Capacity. 森 島 宗 太 郎 11
By Sotaro Morishima
- 水門下流部における洗掘限界に関する研究
Basic Studies on the Criterion for Scour from Flows 土 屋 義 人 21
Downstream of an Outlet. By Yoshito Tsuchiya
-

昭 和 37 年 6 月

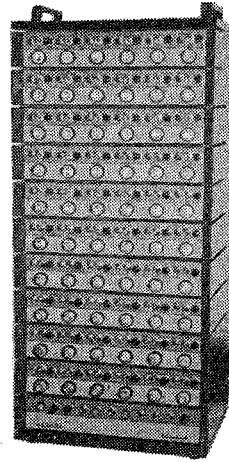
土 木 学 会

東京中央区築地四丁目四番地
日本技術開発株式会社
土木部

ひずみ 応力の測定は勿論ですが……
殆ど全ての物理量を測定でき、自動制御
にも応用できる便利な計測器です。

ひずみ計の用途は……

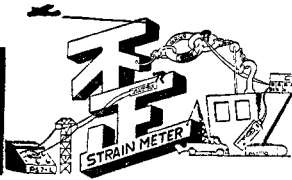
荷重の計測・記録・制御に
クレーンスケール、ホッパースケール等
の計重機、コンベア流量計、圧延力計等
圧力の計測・記録・制御に
各種の圧力計、差圧流量計、液面計等
実験研究用として各種の測定に
材料及構造物の試験、トルク、偏位、加
速度、振動等の測定に益々効用が認めら
れ、合理化の促進に役立っております。



多点測定操作の自動化に

AS60-SR型 自動切換箱

- 6点用ユニットの連結で何点用にでも
- 6チャンネルの同時切換可能
- 切換速度 $\frac{1}{4}$ ~20秒7段階
- 手動、リモートコントロール可能
- 自動的に測定を繰返すサイクリング
- 各種指示計・記録計と組合せ可能



抵抗線歪計

(誌名御記入の上カタログ御請求下さい。)

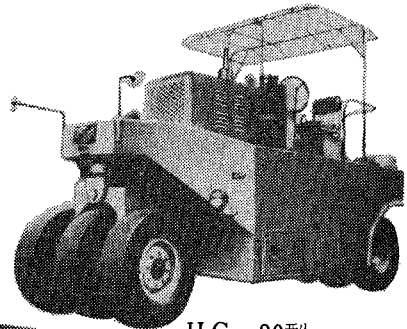
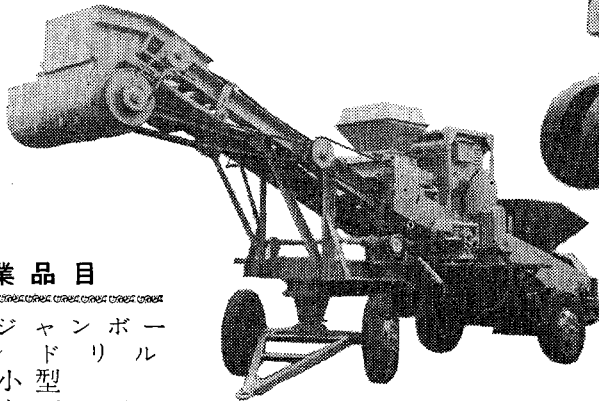
新興通信工業株式会社

本社・工場	神奈川県逗子市桜山 760	電話(逗子)3511(代表)
東京営業所	東京都台東区御徒町1-8	電話(831)4324-9077-9304
大阪営業所	大阪市東区本町 5-7	電話(261)0819-9225
名古屋営業所	名古屋市中区末広町1-6	電話(20)3944
福岡営業所	福岡市下東町 1	電話(2)4179

日開の 土木建設機械

営業品目

ドリルジャンボ
ワゴンドリル
大・中・小型
ロッカーショベル
クローラショベル
エアーロコ
カーシフター
モータグレーダ
スタクレーパー
タイヤローラ
アスファルトプラント



HC-20型
自走式タイヤローラ
自重 8.2 t
全装備20.2 t

CM-50型
ミキシング スタビライザ 50t/h



日本開発機製造株式会社

本社・工場	横浜市鶴見区市場町1150	電話横浜(50)4421
東京営業所	東京都港区芝田村町1の8	(三井物産館分室)
	電話東京(591)4090(211)0311・3311	内線2473~4・2975
地区営業所	北海道(札幌)・九州(福岡)	
出張所	仙台・名古屋・大阪・広島・高松	