

昭和37年5月23日 第3種郵便物認可
昭和44年1月15日 印刷(毎月1回)
昭和44年1月20日 発行(20日発行)

PROCEEDINGS OF THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS

土木学会論文報告集

No. 161, 1969-1

テーマについている円弧アーチの固有振動について

.....奥村敏恵聖... 1
.....松浦... 1

変断面長方形板の曲げ、および、振動に対する有限要素法の応用

.....梶田建夫... 13
.....成岡昌夫... 13

T形ばかりの極限状態における有効幅について

.....倉田宗章... 21
.....園田恵一郎... 21

深層取水口の海底よりの高さとヒサシの効果

.....大西外明... 29

土捨船による投棄土砂の分散

.....小川元雄... 39
.....竹内益... 39

凍結管列の凍結結合に対する地下水流の影響について

.....高志勤... 51

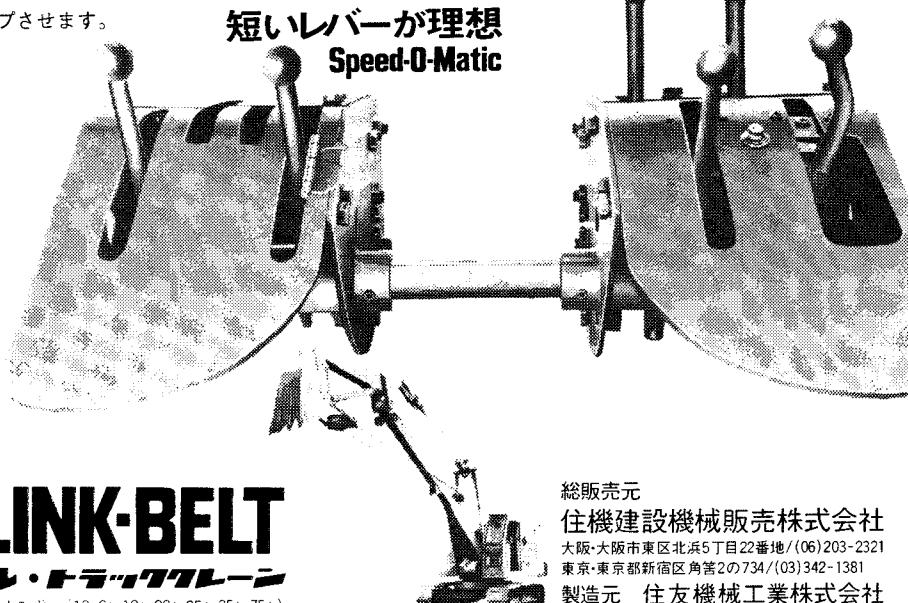
粘性土内の応力波伝播に関する実験的研究（英文）

.....赤徳井浩一夫... 59
.....木内峯勉... 59

土木学会

スピードマチック。それは住友リンクベルト建設機械のすばらしい代名詞です。スピードマチックのレバーは、わずか14cmです。短いレバーは操作を軽快にし、オペレータを疲れさせません。短いレバーは、作業能率を明らかに25%アップさせます。

**短いレバーが理想
Speed-O-Matic**



住友・LINK-BELT

パワーショベル・トラッククレーン

(0.3m³ 0.5m³ 0.6m³ 0.8m³ 2m³) (13.6t 18t 20t 25t 35t 75t)

総販売元
住機建設機械販売株式会社
大阪・大阪市東区北浜5丁目22番地/(06)203-2321
東京・東京都新宿区角筈2の734/(03)342-1381
製造元 住友機械工業株式会社

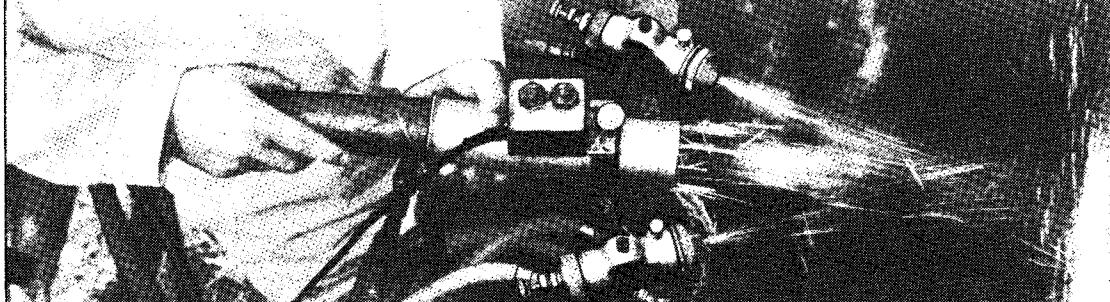
合成樹脂ライニング・合成樹脂吹付

開工式 合成樹脂工法

(ポリエステル、エポキシ、ウレタン、塩化ビニル樹脂使用)

西ドイツ・トルクレット社の技術導入と当社の研究開発による各種構造物(鉄・コンクリート・その他)内外面の完全防水・化粧・耐薬品・耐食・ライニング工事

●お申し込み次第資料を御送付致します



営業種目 ■トルクレット式コンクリート吹付装置開発 ■内面吹付装置 ■外壁吹付装置 ■内面ライニング装置 ■外壁ライニング装置その他



開発工事株式会社

社長 前澤 肥 東京都新宿区新宿一丁目76番地 共益ビル
専務 佐々木一士 電話: 東京(352)6251 (代表)6601-71画通