

土木学会論文集

第 75 号

TRANSACTIONS OF THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS

No. 75, July 1961

目 次

- パイプ ビーム構造の水路鉄管に関する設計計算式について—充水過程
に生ずる径間部管胴の応力—
Approximate Formulas of Pipe Beam Shell on the Stage of
Water Filling for its Disign. 松 尾 滋 1
By Shigeru Matsuo
- 埠頭計画について—港湾における O.R. の応用—
A Now Method of Berth Calculation. 土肥三郎・岡田重豊 11
By Saburo Toi, and Shigetoyo Okada
- 新潟地盤地下現象に対する考察
Studies on the Settlement Phenomenon of Ground in Niigata
Distriet. 傍 島 湊 27
By Minato Sobajima
- 糸張式（移動弦）曲線整正法の精度と食違量の合理的消去法について
On the Accuracy of the Alignment of Curved Track by the String
Chord Method and the Rational Distribution of Terminal Error. 多 谷 虎 男 37
By Torao Taya
- 生研式アーチ ダム模型振動試験方法について
A New Method of Dynamic Model Test of Arch
Dam. 岡本舜三・加藤勝行・伯野元彦 47
By Shunzo Okamoto, Katsuyuki Kato,
and Motohiko Hakuno
- アーチ橋のねじれ座屈について
The Torisional Buckling Strength of Solid Rib Arch Bridge. 倉 西 茂 59
By Shigeo Kuranishi
- 上下地盤動を受ける吊橋の振動
Vibration of Suspension Bridge due to Vertical Ground
Motion. 久 保 慶 三 郎 69
By Keizaburo Kubo
-

昭和 36 年 7 月

土 木 学 会



苛酷な作業に高性能を誇る！

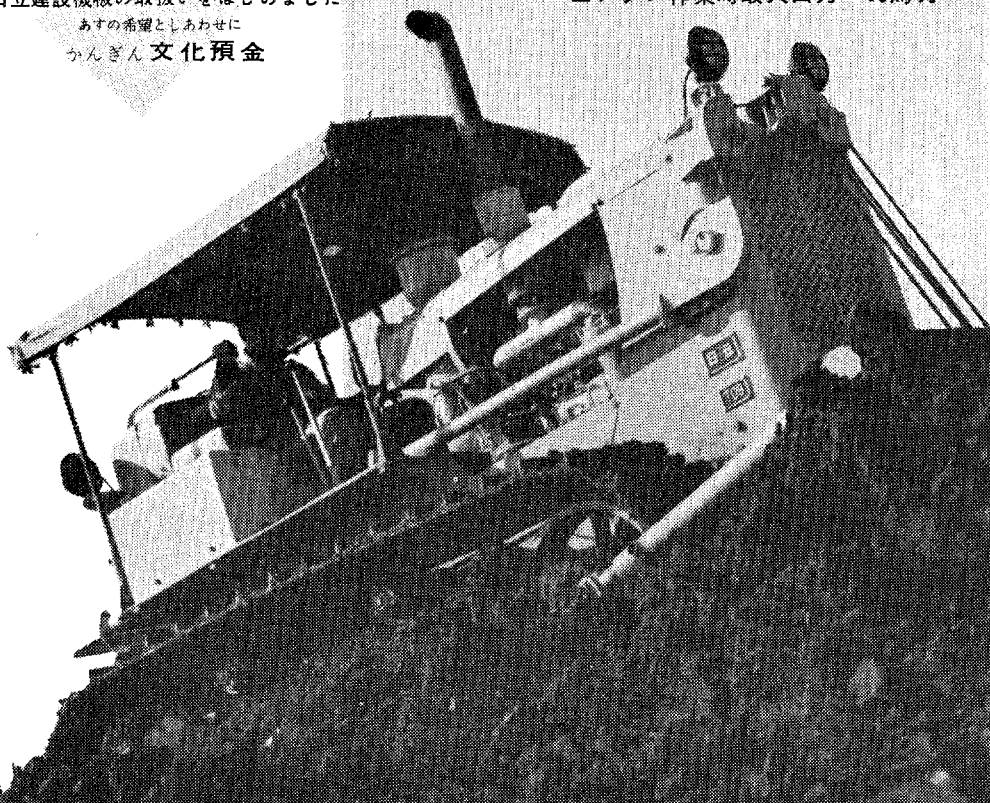
日立 T09 ブルドーザ

日立T09ブルドーザは建設機械専用のディーゼルエンジンを装備し、各部に最新の技術を取り入れて、特に信頼性と耐久力に富み、稼働率が高く使い易いことで好評を博しております。

建設機械が月賦で買える
日立建設機械の取扱いをはじめました

あすの希望としあわせに
かんきん 文化預金

全装備重量 約11.2 t
エンジン作業時最大出力 95馬力



日立建設機械サービス株式会社

日立製作所