

# 土木学会論文集

第 37 号

ブルドーザによる土工の設計に関する研究

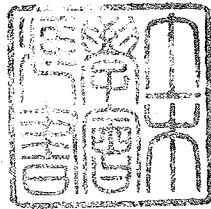
正員 伊 丹 康 夫

---

TRANSACTIONS  
OF  
THE JAPAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS  
No. 37

STUDY ON THE DESIGN OF EARTHMOVING BY BULLDOZER

*By Yasuo Itami, C.E. Member*



1956

TOKYO JAPAN

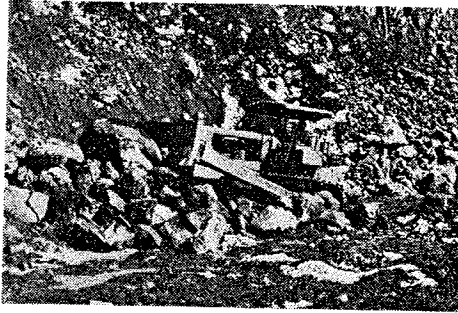
---

昭和 31 年 10 月

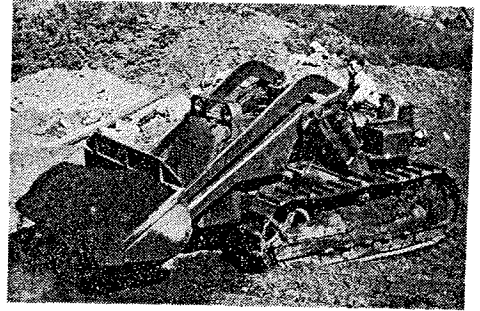
土 木 学 会

# 日 特 製 建 設 機 械

NTK-12型 アングルドーザー (20 屯)    NTK- 4 型 レーキドーザー ( 7 屯)  
 NTK- 4 型 アングルドーザー ( 7 屯)    NTK- 4 型 湿 地 車 ( 8 屯)  
 NTK- 4 型 トラクターショベル ( 8 屯)    NTK- 4 型 デ ッ チ ャ ー (11 屯)



NTK-12型 アングルドーザー



NTK-4型 トラクターショベル

製 造 元

## 日本特殊鋼株式会社

本 州  
九 州  
四 国

総代理店

千代田金属産業 株式会社

東京都中央区銀座東5丁目5番地 電話東京(54) 2941~2946番

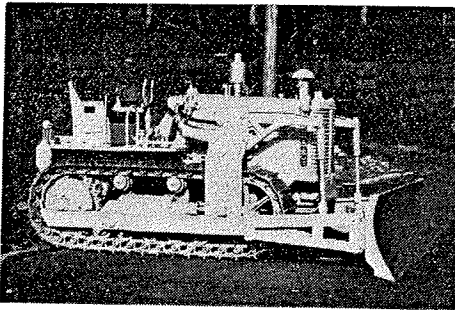
出張所 大阪・仙台・名古屋・広島・松山・福岡

# Komatsu

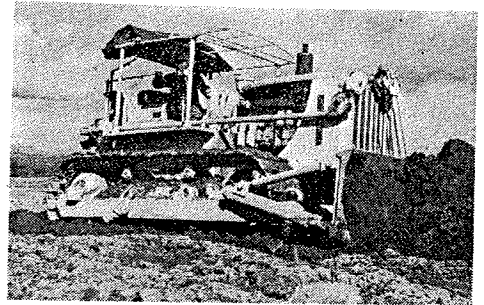
建設作業は

小松のブルドーザーで

D 50 ブルドーザー



D 80 ブルドーザー



D 40, D 50, D 80, D 120 各種ブルドーザー

## 株式会社 小松製作所

本 社 東京都千代田区丸ノ内2ノ2丸ビル  
 電 話 (20) 1451 (代表)

営 業 所 大阪・札幌・福岡・仙台・名古屋

工 場 粟津・小松・枚方・川崎・氷見・札幌