

目次

〔巻頭言〕 共同レンタル会社の提言……………	西松三好…	1
ブルドーザ土工板の形状に関する研究……………	藤本義二…	2
盛土の締固め機械の開発……………	星野謙三…	8
アスファルト舗装の振動締固め方法の研究……………	長野敏己…	14
高速ロータリ除雪車の開発……………	藤本義二…	14
重建設機械の主機関の 燃焼音・機械音の防音方法の研究……………	田中康之…	18
〔随想〕 必要は発明の母……………	古浜庄一…	25
〔部会研究報告〕	福岡正己…	31
空気機械の騒音除害方法の研究……………	機械技術部会 空気機械技術委員会	34
ディーゼルバイルハンマの騒音防止用カバー ……………	機械技術部会 基礎工事用機械技術委員会	42
ころがり軸受の使用限度判定方法……………	機械技術部会 機素研究委員会	46
新東京国際空港建設の問題点……………	施工技術部会 空港建設委員会	50
建設機械整備標準工数および標準料会……………	整備技術部会	57

グラビヤ—BAUMA 国際建設機械展示会

〔昭和44年度官公庁の事業概要〕

XII. 通商産業省電源開発計画の概要……………	安井英夫…	69
XIII. 日本鉄道建設公団の事業概要……………	川崎敏視…	77

〔建設機械の昔ばなし〕(その7)

本格的機械化時代に入る前の動き……………	八木登…	81
J.C.M.A. 欧州建設機械化視察団報告(その3)……………	相沢林作…	85

〔建設機械化講座〕 第74回 現場フォアマンのための土木と施工法

XIV. PERT による工事管理		
11. 道路工事の労務管理に使われた PERT		
高速道路土工工事の実例……………	加藤譲嗣…	89

〔新機種紹介〕

ロングチューディナルフィニッシャ LF-2B形……………	常見清一…	93
------------------------------	-------	----

〔建設機械化研究所抄報〕

試験研究報告 (No. 53)……………	建設機械化研究所…	95
----------------------	-----------	----

〔文献調査〕

湿原における飛行場建設……………	調査部会 文献調査委員会	98
------------------	-----------------	----

タイヤ試験機……………	建設機械化研究所…	7
機械技術部会研究成果発表会……………	(編集部)…	13
除雪機械に関するシンポジウム……………	(編集部)…	92

ニューズ……………	(編集部)…	99
会員消息……………		101
行事一覧・編集後記……………	(中野・神部)…	102