

目次

[巻頭言] 建設施工の大規模化	清水四郎	1
[協会の事業活動]		
(社)日本建設機械化協会定款		2
本協会事業について		3
本協会各部会および建設機械化研究所の動き		
広報部会		4
機械技術部会		5
施工技術部会		8
整備技術部会		9
調査部会		10
製造業部会		10
建設業部会		10
商社部会		11
サービス業部会		11
創立20周年記念事業実行委員会		11
建設機械化研究所		11
[昭和44年度官公庁の事業概要]		
I. 建設省事業の概要	吉田金藏	12
II. 日本道路公団の事業概要	中村直衛	16
III. 首都高速道路公団の事業概要	森本幸弘	19
IV. 阪神高速道路公団の事業計画	北村正也	23
V. 日本住宅公団宅地開発事業の概要	島田親二	24
VI. 水資源開発公団の事業概要	城野忠雄	28
VII. 農林省農地局関係予算の概要	松井芳明	33
VIII. 農地開発機械公団の事業概要	郡湊	38
最近の建設機械業界の動向	小柳武昭	42
[随想] 20年にちなんで	柏忠二	47
グラヒヤ—建設機械20年の今昔		
[部会研究報告]		
建設機械用ディーゼル機関の出力修正(第2報)		
機械技術部会		49
ディーゼル機関技術委員会		
岩石トンネル掘進機実績調査要領	施工技術部会	53
岩石トンネル掘削機委員会		
建設機械の稼働等記録の適正化に 関する調査審議の報告	調査部会	62
建設機械損料調査委員会		
[建設機械の昔ばなし](その5)		
戦中派の思い出	芳野重正	68
J.C.M.A.欧米建設機械化視察団報告(その1)	相沢林作	72
[建設機械化講座] 第72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		
9. 舗装工事の機材管理に使われたPERT		
(その1) 自動車テストコースの実例	千葉博敏	76
(その2) 東名高速道路舗装工事の実例	高木清一	79
[新機種紹介]		
日立F150形37tトラッククレーン	豊田耕一	83
三井P.I.A.T.自動足場	片山信	85
[建設機械化研究所抄報]		
試験研究報告(No.51)	建設機械化研究所	87
[文献調査]		
1050t/hrの骨材生産プラント	調査部会	95
文献調査委員会		
ニューズ	(編集部)	97
会員消息		98
行事一覧・編集後記	(土屋・柴田・大蝶)	100