

目 次

□巻頭言 総需要抑制に思う .....	菊池三男	1
淀川大堰の計画と施工の概要 .....	縄田照美 大倉善雄	3
大渡ダムの施工設備計画の概要 .....	中沢正一	12
ルーフシールドを用いた 地下鉄駅の設計と施工の概要 .....	渡辺健	19
地下鉄駅特殊開削工事の施工概要 .....	猪瀬二郎	29
大間越トンネル工事における 大容量ざり積込機の施工実績 .....	坂東幸男 成田幸一	35
室生ダムの工事実績 .....	清都水丸 登夫	39

グラビヤ—淀川大堰建設工事

大口径掘削機による 白川ダム取水塔基礎工事の施工概要 .....	高橋馨夫 根 映	49
□随 想 中国を訪れて .....	福田正	54

□部会研究報告

コンクリート機械に関するアンケート調査 (その2) .....	機械技術部会 コンクリート機械技術委員会	57
昭和49年度建設機械整備標準工数について .....	整備技術部会 料金調査委員会	63

建設機械化研究所

創立10周年記念式典・記念祝賀パーティの開催 .....		69
------------------------------	--	----

□統 計

建設工事受注額・建設機械受注額 および建設機械卸売価格の推移 .....	調 査 部 会	73
---	---------	----

行 事 一 覧 .....		74
---------------	--	----

編 集 後 記 .....	(内田・大井)	76
---------------	---------	----

既刊目次一覧

◀表紙写真説明▶

コンクリート吹付・打設機  
“スピロクリート”

株式会社 三井三池製作所

のり面またはトンネル等でのコンクリートの吹付作業は近年とみにその需要を増している。従来行われていた乾式の吹付は吹付コンクリートの強度、品質のバラツキおよび粉塵による労働環境の悪化等の面から逐次湿式に移行しつつある。

写真は宮城県の漆沢ダム工事現場においてのり面の吹付を実施中の本機である。