

ATIC情報

第 28 号

CONTENTS

グラビア	拓けゆく土地改良事業の姿 ……………	2
Special Issue	農業土木技術体制整備の課題 構造改善局施工企画調整室長 増井 久…	4
技術ノート	流れの数理シミュレーション技術 (第8回) シミュレーション手法の水利解析への応用(その2) — 送配水機能と用水到達時間 — 農林水産技術会議事務局 課長補佐 中 達夫 農業工学研究所水路工水理研究室室長 吉野秀雄 農林水産技術会議事務局研究管理官 岩崎和己 農業工学研究所水路工水理研究室研究員 島崎昌彦…	11
	水理設計ガイドQ&A 河床保護のためのコンクリートブロックの 大きさについて 菱和コンクリート工業(株) 川合 亨…	18
現地報告	新しい村づくりへの取り組み — 田園型ライフスタイルの創造 — を目指して 福島県三春町町長 伊藤 寛…	22
トピックス	次代を担う新政策の展開 — 『新しい食料・農業・農村政策の方向』がめざすもの — 構造改善局建設部設計課 農業土木専門官 広瀬 伸… 農業農村整備事業管理計画について 構造改善局建設部開発課 課長補佐 土岐 昭義…	29 33
研究の動向	農地整備部の主要研究問題について 農業工学研究所 農地整備部長 笹野 伸治… 農業水利施設を活用した親水空間整備に関する研究 (財)日本農業土木総合研究所 主任研究員 井爪 宏 // 研究員 根岸 俊彦 // 研究員 石村 栄作…	37 39
新技術データファイル	トンネル工事における仮設備について(第1回) 清水建設株式会社土木本部技術第2部トンネル・岩盤グループ 主査 山本 和義…	42

工機資料

●千葉県／浮戸川／東条	52
●神奈川県／相模川右岸	56
●山梨県／高部／茅ヶ岳	58
●長野県／中野／横堰	62
●静岡県／倉真川／草ヶ谷	66

海外技術協力の紹介

カンボジア和平後のメコン開発について

メコン委員会事務局 国安 法夫	70
-----------------	----

技術資料
(映像資料)

●関東農政局／深山ダム	80
●北陸農政局 内の倉ダム／ ダム—フィルダムの調査設計—	81
●東海農政局 安濃ダム—その施工と管理—	83
●中国四国農政局 新田原井堰（工事編）	84

土地改良工事
積算標準単価表

機械土工	土地改良工事積算研究委員会	85
------	---------------	----

Agricultural Development
Technical Information Center

新刊図書紹介	98
--------	----

書評

出雲からの挑戦

東北農政局土地改良技術事務所長 田村 薫	101
----------------------	-----

会員の広場

農村環境の整備について	株式会社 協和	102
プレキャスト型PC構造の農業用貯水槽 (NK型ファームポンド)	農用地建設協業組合	103
環日本海時代に向けて	株式会社 信越測量設計	104

ネットワーク
〈情報交換コーナー〉

土木工事等共通仕様書の一部改正について	構造改善局建設部設計課施工企画調整室	105
---------------------	--------------------	-----

新刊図書等の発刊案内について	全国農業土木技術連盟	105
----------------	------------	-----

ATIC案内 賛助会員名簿（情報誌ATIC）	106
------------------------	-----