

グラビア	拓けゆく土地改良事業の姿 東北農政局会津北部事業	1
------	-----------------------------------	---

Special Issue

新しい“水と緑の哲学”を求めて	東京農工大学農学部助教授 千賀裕太郎...	4
-----------------	-----------------------	---

技術ノート

流れの数理シミュレーション技術 (第5回) 開水路系の数理モデルとシミュレーション手法 (その4)	農林水産省技術会議事務局研究調査官 中 達雄 農業工学研究所水路工水理研究室研究員 島崎昌彦 農業工学研究所水路工水理研究室室長 吉野季雄 農林水産省技術会議事務局研究管理官 岩崎和己...	10
--	--	----

水理設計ガイドQ&A

頭首工の可動堰の設計	菱和コンクリート工業株技術顧問 川合 亨... (前(社)土地改良技術情報センター)	19
------------	---	----

「新しい村づくり」
への胎動

●現地報告● 「豊かで美しい田園マキノ」の創造を目指して 滋賀県高島郡マキノ町	産業振興課長 谷口安幸...	26
---	----------------	----

トピックス

平成4年度の農業農村整備事業予算について (政府原案)	構造改善局設計課長補佐 河田直美...	40
-----------------------------	---------------------	----

研究の動向

フィルダムの築堤及び貯水時の挙動と その解析法について	農業工学研究所造構部土質研究室主任研究官 向後雄二...	54
--------------------------------	------------------------------	----

ため池危険度判定に関する研究	(財)日本農業土木総合研究所主任研究員 伊納昭彦 研究員 野間秀明...	56
----------------	---	----

パソコンによる水利情報のデータベース化と利用技術	(財)日本農業土木総合研究所専門研究員 山本 章 研究員 荒川幸治 研究員 野口憲一...	58
--------------------------	---	----

新技術データファイル

RCD工法によるダム施工	清水建設株式会社土木本部技術第二部 副部長 和田正道...	64
--------------	-------------------------------	----

ATIC情報

第 25 号

CONTENTS

工事資料

地区別主要工事概要 71
●北陸農政局／笹ヶ峰 72
●北陸農政局／射水郷 74
●北陸農政局／佐渡 76

技術資料

水路付帯工 80
霞ヶ浦用水／加古川西部／筑後川下流
ゲートバルブ 83
牧之原／日野川／筑後川下流／鹿屋耕地

掲示板

技術士・農業部門に選択科目「農村環境」を新設
構造改善局設計課課長補佐 高祖幸晴... 87
平成3年度技術士第2次試験結果について
社団法人日本技術士会(資料)... 88
パソコン通信「関東一NET」のすすめ
関東農政局土地改良技術事務所技術情報課... 90

新刊図書を紹介

建設関係図書リスト 国立国会図書館編集「日本全国書誌」
より抜粋 92

Agriocultural Development
Technical Infomation Center

書評

「環境はいくらか」環境の経済評価入門
東海農政局土地改良技術事務所長 辻井徳一... 95

会員の広場

シールド自動掘進システム
..... 佐藤工業株式会社... 96
高耐久性埋設型枠「PICフォーム」
..... 大成建設株式会社... 97
TSL工法(粉じん、はね返りのない覆土工法)
..... 鉄建建設株式会社... 99
合成管路の水理計算について
..... 三京コンサルタント株式会社... 100
生活基盤たる地域開発の歴史をつくる
..... 株式会社 ナルサワコンサルタント... 101

ATIC案内

(1) 賛助会員名簿 (情報誌ATIC) 102