

グラビア

拓けゆく土地改良事業の姿 2

Special Issue

農村はなぜ「ふるさと」なのか
——この国の深層としての農村——
農業工学研究所長 川尻 裕一郎... 4

技術ノート

景観シミュレーション手法(第3回)
パソコンによる景観予想・推定の手法
農業工学研究所農村整備部地域計画研究室主任研究官 松尾 芳雄... 9

現地報告

新しい村づくりへの取り組み

小さな村の大きな挑戦「百済の里づくり」
宮崎県東臼杵郡南郷村企画観光課課長 原田 須美雄... 15

研究レポート

パイプライン工事が農地に及ぼす影響
農業工学研究所農地整備部 水田整備研究室室長 中山 照之
農業工学研究所農地整備部 研究員 原口 暢郎... 23

長大農道橋について
(財)日本農業土木総合研究所主任研究員 深田 進也... 29

技術データファイル

石炭灰の有効利用によるSFC工法
清水建設株式会社大阪支店土木技術部課長 清水 文夫
株式会社ジェムス 部長 草刈 太一... 31

リレートーク
=技術の伝承=

水路の設計と管理
豊国工業株式会社取締役開発部長 荒ヶ田 国和... 45

基準解説

土地改良事業標準設計「擁壁」のQ&Aについて(その2)
構造改善局設計課施工企画調整室... 51

平成6年度適用にかかる積算基準等の制改定についてのQ&A
構造改善局建設部設計課施工企画調整室... 53

ATIC情報

第 33 号

CONTENTS

事業地区紹介

県営かんがい排水事業	55
●島根県／右岸高瀬川	56
●鳥取県／讃岐井出	58
●岡山県／浦安／東六間川／東南七区	60
●広島県／三河	66
●山口県／狩音／豊浦	68

海外技術協力の紹介

JIID(ARDEC)の海外業務について (財)日本農業土木総合研究所(JIID) 海外農業農村開発技術センター(ARDEC) 主任研究員 太田 武志	73
---	----

技術資料
(映像資料)

●NATMの新技术	82
●テクソル工法	83
●よみがえる老朽トンネル(鋼板内巻改修工法)	84

土地改良工事
積算標準単価表

機械土工	85
------	----

Agricultural Development
Technical Information Center

新刊図書紹介

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	99
------------------------------------	----

会員の広場

RPU工法ー芯材補強アンブレラ工法ー 日本基礎技術株式会社	104
人口霧による防霜効果(クボタMEE霧発生システム) 株式会社クボタ	105
業務概要 三祐株式会社	106

ネットワーキング
(情報交換コーナー)

平成5年度農業農村整備事業等優良工事請負者の表彰式 事務局	107
----------------------------------	-----

ATIC案内

賛助会員名簿(情報誌ATIC)	109
-----------------	-----