

目次 | CONTENTS | ARIC 情報 第 77 号

●グラビア	2
-------------	---

●SPECIAL ISSUE

ひとと防災と未来	9
----------------	---

ー 神戸から防災を考える ー

阪神・淡路大震災記念 人と防災未来センター 副センター長 深澤 良信

●トピックス

新潟県中越大震災	14
----------------	----

ー 被害と復旧そして復興へ ー

新潟県農地部 農地建設課 農村環境課 宮里 圭一

関川 力

前山 誠

沖田 悟

新潟県中越地震による農業施設の被害	21
-------------------------	----

ー 強化復旧に向けて ー

独立行政法人 農業工学研究所 造構部 土質研究室 毛利 栄征

堀 俊和

松島 健一

●行政の動き

平成17年度農業農村整備事業予算政府案の概要	29
------------------------------	----

前 農林水産省 農村振興局整備部設計課企画班 企画係長 由谷 倫也

農業農村整備事業に関する新たな技術開発五カ年計画について	35
------------------------------------	----

前 農林水産省 農村振興局設計課 施工企画調整室長 石川 佳市

F A Oーオランダ共催

「食料と生態系のための水」国際会議について	41
-----------------------------	----

前 農林水産省 農村振興局整備部水利整備課 調整第1係長

小野寺 文彦

●研究レポート

空中電磁法による地すべり地の3次元比抵抗分布調査	47
--------------------------------	----

独立行政法人 農業工学研究所 造構部広域防災研究室 中里 裕臣

東北タイにおける末端灌漑施設整備	53
------------------------	----

独立行政法人 緑資源機構 海外事業部農村開発課

(元 財団法人 日本農業土木総合研究所 研究員) 水野 智仁

堆肥製造施設の性能発注 62

新日本製鐵株式会社 鉄構海洋・エネルギー事業部

(元 財団法人 日本農業土木総合研究所 研究員) 今仁 仁敏

●新技術・新工法

集水井工の施工に関する検討 71

北陸農政局上越農地保全事業所 工事課 川口 忠儀

根株等の再資源化処理工法 76

前 独立行政法人 緑資源機構 農用地業務部 技術課 中嶋 史雄

●技術ノート

ワイヤレス間隙水圧計の開発(その1) 85

独立行政法人 農業工学研究所 構造研究室 浅野 勇
向後 雄二
林田 洋一

●事業紹介

国営環境保全型かんがい排水事業別海地区について 93

北海道開発局 釧路開発建設部 根室中部農業開発事業所

阪元 浩貴

●IT技術の紹介

DoCoMoモバイルソリューションのご紹介 102

株式会社NTTドコモ 法人営業本部第一システム営業部 課長

赤星 誠

●技術の広場

水利の技術を訪ねて No.2 108

日野 文雄

●新刊図書紹介

国立国会図書館編集の「日本全国書誌」より抜粋 112

●センター出版案内 114