

農業土木学会誌 第72巻12号

目次

ページ	
巻頭	口絵 新潟県中越地震による農業基盤の被害 有田博之
1	展望 法人化と大学評価 社会・地域貢献をどう評価するか 丸山利輔
3~18	小特集 国立大学法人化の波紋
3	1. 国立大学法人化の概要と課題 高橋 強
7	2. 東京大学における法人化の波紋 田中忠次
11	3. 宇都宮大学における法人化の課題 後藤 章
15	4. 独立行政法人化のもたらしたもの 農業工学研究所の場合 小前隆美
19~32	報文
19	淡路島・農村の震災による住宅被害と復旧 内川義行・木村和弘・森下一男・坂本 充・山田修久
25	バイオマス資源循環利用診断モデルの開発戦略 柚山義人
29	もみ殻暗渠の機能持続性調査と管理手法の検討 渋谷和良・清水俊久・三沢眞一
33	レポート PBL(問題解決型授業)を指向した「技術者倫理」の運営 森井俊広・籠原 哲・関島恒夫・箕口秀夫・紙谷智彦・三沢眞一・鈴木正壯
39	講座 生物・社会のための統計解析入門：調査・研究の現場から(その5) ノンパラメトリック検定 若杉晃介
45	小講座 衛星画像 鳥井清司
47~58	コミュニティ・サロン
48	私のビジョン 「壊れる」という自然現象への畏服 西山竜朗
51	オフィス便り 香川県庁だより 香川県の農業農村整備事業と一人1台パソコン 香川県農政水産部土地改良課 高尾武司
52	オフィス便り 利根大堰に係わる冬期通水について 埼玉県農林部農村整備課 蜂須良浩
53	Cover History 親子三代 栃木県那須郡塩原町：墓沼頭首工 亀山幸司 表紙写真由来
55	ニュース 国内ニュース 中越地震による農業基盤の被害 有田博之 平成16年秋の叙勲,3会員受賞 学会ニュース 第10回中央研究集会「地域のバイオマス利活用推進に向けたチャレンジ」開催される 行事企画委員会 海外ニュース 徳永光一岩手大学名誉教授,角屋 睦京都大学名誉教授, 長堀金造岡山大学名誉教授が国際水田・水環境工学会 (PAWEES)国際賞を受賞
59	インフォメーション・コーナー
巻末	付録 農業土木学会誌72巻,論文集228~233総目次

表紙写真：親子三代(栃木県那須郡)(撮影：亀山幸司)(pp.53~54)

もしこの河原に遊んでいたら、水をたたえた川の向こう岸にある三つの施設に私は感慨を覚えるだろう。その形といい機能といい、少しミステリアスな雰囲気をもたえて想像を誘う。山岸に並ぶ三つの取水口と冬ざれた木立の組み合わせが、歴史をいっそう際立たせている。(講評 東京造形大学教授 柳本尚規)

Feature Section : Ripples of Reorganization of National Universities into Corporation Entity

1. National University Corporation, Objectives and Issues
TAKAHASHI Tsuyoshi 3
2. On the Transition to Autonomy, a Case of the University of Tokyo
TANAKA Tadatsugu 7
3. Challenges in Reorganization of Utsunomiya University into a Corporation Entity
GOTO Akira11
4. Difference of an Incorporated Administrative Agency from a Governmental Organization in case of NIRE
KOMAE Takami15

Reports

- Changes of Residential Environment after Hanshin Awaji Great Earthquake
Disaster in Rural Settlement of Awaji Island
UCHIKAWA Yoshiyuki, KIMURA Kazuhiro, MORISHITA Kazuo, SAKAMOTO Mituru and YAMADA Nobuhisa19
- Developing Strategy on Diagnosis Model for Biomass Resources Circulative Use
YUYAMA Yoshito25
- Investigations for Functional Durability of Underdrain with Rice Husks and Consideration of its Maintenance
SHIBUYA Kazuyoshi, SHIMIZU Toshihisa and MISAWA Shinichi29
- Report on 'Introduction to Engineering Ethics' Class Facilitated by PBL (Problem-based Learning)
MORII Toshihiro, TATSUHARA Satoshi, SEKIJIMA Tsuneo, MIGUCHI Hideo, KAMITANI Tomohiko, MISAWA Shinichi and SUZUKI Masato33

Series

- Statistical Analysis for Biological and Social Research(5)
Non-parametric test
WAKASUGI Kousuke39

Technical Word

- Satellite Image
TORII Kiyoshi45

書評	日本の地籍 その歴史と展望 : 鮫島信行著 (森田 勝)38
お知らせ	宇宙からの地球観測講演会「高解像度センサによる宇宙からの地球観測 新しい文化の創造を目指して」開催について/4444