

農業土木学会誌 第72巻 8号

目次

ページ	
1	展望 新たな地域資源の保全施策を考える 太田信介
3~38	小特集 地域資源と多面的機能(Ⅱ)
3	1. 地域資源の保全にかかる施策の動向と考察 田中秀明・横井幸生
9	2. 地域資源と畑地の多面的機能に関する基礎的な考察 凌 祥之
13	3. 有機性資源の利活用推進方策 柚山義人・森 淳・中村真人・清水夏樹
19	4. 兵庫県五色町における菜の花栽培と農地の多面的機能強化 武山絵美・九鬼康彰・三宅康成
23	5. 多面的機能発揮のための水田保全の重要性 千葉克己
27	6. 植生護岸による景観形成・生物多様性保全の可能性 辻 盛生
31	7. 浚渫土を地域資源として活用した人工干潟の造成例 渡邊圭四郎・杉山行英・伊野波秀房・植田昌明
35	8. 多面的機能を継承する社叢林の保全管理の課題 稲垣 修・松本康夫・三宅康成
39~64	小特集 支部活動および中央研修会
39	1. 米政策改革大綱と北海道の水田農業のこれから 北海道支部
43	2. スローライフ・ふるさとからの提言 東北支部
46	3. 土地改良事業計画設計基準・設計「ダム」改定および環境に配慮した調査計画 ・設計について 関東支部
49	4. 農業水利施設の機能診断と保全・更新 京都支部
53	5. 地域に密着した農業農村整備のあり方 中国四国支部
57	6. 九州・沖縄における水と土に関する諸問題 九州支部
61	7. 都市と農村の共生・対流に向けた農業農村整備の展開方向 共生・対流を担う 地域活動と計画の立案・実施 第36回中央研修会
65	講座 生物・社会調査のための統計解析入門：調査・研究の現場から(その1) 統計解析の基礎知識(Ⅰ) 執行盛之
71	小講座 クロス・コンプライアンス 藤原裕史
73~83	コミュニティ・サロン
74	私のビジョン わが家のサイレントマジョリティ 北田久志
77	論文をかたる 持続的社会構築に対する土壌凍結技術の利用を目指して 渡辺晋生
79	オフィス便り 県庁改進黨 佐賀県の新しい組織 佐賀県県土づくり本部農地整備課 青木義道
81	オフィス便り 「おいしい山形」：流通対策と連携した生産振興に向けて 山形県農林水産部生産流通課 藤原信好
82	Cover History 「 <small>みずをあつめてものをゆたかにす</small> 鐘 水 豊 物」西天竜用水路 長野県上伊那郡箕輪町：深沢川横断水路橋 中村昌樹
84	ニュース 国内ニュース 向後雄二会員((独)農業工学研究所構造研究室長) が文部科学大臣賞を受賞
85	インフォメーション・コーナー

表紙写真：自然に抱かれた信州伊那の水路橋 長野県上伊那郡箕輪町：深沢川横断水路橋 (撮影：小長井正造)(pp.82~83参照)

この水路橋の光景はどんなにか農家の人々の心を和ませたことだろう。美しい空、浮かぶ雲、そして緑一面の稲穂の原。にじむ汗とその汗に心地よい穏やかな風の流れを、この水路橋の光景がもたらしていたのではないか。一瞬にしてそうした水路橋の役割を想像させる簡潔にして的を射た写真である。(講評 東京造形大学教授 柳本尚規)

Feature Section : Multifunctionality and Regional Resources in the Agricultural Area(II)

- 1 . Topics and Discussions on the Recent Conservation Policies of Rural Resources
TANAKA Hideaki and YOKOI Yukio..... 3
- 2 . Preliminary Research of Rural Resources and Multi-functional Role of Upland
(non-rice paddy) *SHINOGI Yoshiyuki*..... 9
- 3 . Seeking for Sound Organic Material Cycle *YUYAMA Yoshito, MORI Atsushi,*
NAKAMURA Masato and SHIMIZU Natsuki.....13
- 4 . Development of Multi-functionality of Agricultural Field by Growing Rape;
A Case Study in Goshiki Town, Hyogo Prefecture *TAKEYAMA Emi,*
KUKI Yasuaki and MIYAKE Yasunari.....19
- 5 . Importance of Paddy Field Conservation to Enhance the Multiple Functions
of Paddy Field *CHIBA Katsumi*.....23
- 6 . Possibility about Vegetation Bank Protection for Landscape Improvement and
Biodiversity Conservation *TSUJI Morio*.....27
- 7 . The Example of Reclamation of the Artificial Tidal Flat which Utilized the Dredge
Ground as Local Resources *WATANABE Keishiro, SUGIYAMA Yukihide,*
INOHA Hidefusa and UEDA Masaaki.....31
- 8 . The Subject of Conservation Management of the Shrine Forest which Inherits
Multi-functionality *INAGAKI Osamu, MATSUMOTO Yasuo and MIYAKE Yasunari*.....35

Feature Section : Study Meeting of 2003 JSIDRE

- 1 . Hokkaido Branch : The Development of Rice Production in Hokkaido39
- 2 . Tohoku Branch : Many Proposals from "Furusato" of Slow Life43
- 3 . Kanto Branch : Revision of Construction Standard for Dam and Survey and
Construction Considering Environmental Issues46
- 4 . Kyoto Branch : Diagnostic Function Test of Agricultural Water-use Facilities
and Their Maintenance and Renewal49
- 5 . Chugoku-Shikoku Branch : The Ideal Method to Establish the Community-based
Rural Areas Improvement53
- 6 . Kyushu Branch: The Problems on Water and Soil Kyushu and Okinawa57
- 7 . Co-existence of Urban and Rural : A New Direction of Agricultural Development61

Series

- Statistical Analysis for Biological and Social Research(1) The basic knowledge of
the statistical analysis(I) *SHIGYO Moriyuki*.....65

Technical Word

- Cross-Compliance *FUJIWARA Hiroshi*.....71

お知らせ8 26 48
東京農工大学大学院農学教育部国際環境農学専攻教員公募について/8	
農業土木の学術/技術関連図書の電子化による保存のために ARIC からのお願い /8	
平成 16 年度(財)日本建設情報総合センター研究助成応募要領/26	
第 15 回 SHITA シンポジウム「植物工場関連の最新トピックス」の開催/48	
書評 畑地灌漑施設の設計：安養寺久男著（＝松井宏之）12