

農業土木学会誌 第71巻12号

目次

ページ	
巻頭	口絵 都市化のはざままで (=八木 洋憲)
1	展望 農業・農村整備事業の経済評価について 祖田 修
3~34	小特集 経済評価と環境インパクト評価
3	1. 経済評価：その今日的意味と課題 荘林幹太郎
7	2. 便益帰着分析による圃場整備の経済効果とその波及状況の解明 國光洋二・中田摂子・戸嶋 龍
13	3. 仮想訪問行動による都市農村交流施設の事前経済評価 合崎英男
17	4. 農業生産による地域居住環境への影響と土地利用計画 八木洋憲・徳田博美・大浦裕二・高橋明広
21	5. 農業を対象としたLCAの特殊性と推計手法に関する考察 小林 久・阿部幸浩
27	6. 有機性資源活用機能の経済的評価方法 柚山義人・端 憲二・長利 洋
31	7. 農業用水におけるライフ・サイクル・アセスメントの検討 丹治 肇・吉田貢士・蘭 嘉宜・宗村広昭
35~45	報文
35	金沢市における農業用水の地域用水機能に対する市民意識 村島和男・田野信博・橋本岩夫・上田哲行・皆巳幸也・瀧本裕士・野口寧代・ 堀野治彦・丸山利輔
41	農村地域におけるバイオマス資源の循環利用の意義と計画例 服部隆行・庄司啓太郎・東城清秀・加藤 誠
46	小講座 (最近の)経済評価手法 國光洋二
47	講座 農業土木分野におけるフィールド計測技術(その5) 水質計測技術;室内計測編 多田明夫
53	コミュニティ・サロン
54	私のビジョン 農業土木の国際化への展開 松野 裕
26	ニュース 平成15年秋の叙勲,四会員受章
57	インフォメーション・コーナー
巻末	付録 農業土木学会誌71巻,論文集222~226,英文誌No.44総目次
	書評26 農村開発の「新たな道」 ドイツバイエルン州バイエルパッハにおける地域会社型農業の展開 :小林 久・佐合隆一訳者(=大泉勝利)/26

表紙写真:段々のみかん畑 写真提供:江口徳郎

私は北海道育ちなので,はじめてみかん畑を見たときの驚きは今も忘れられない。なんと美しい,いや心を和ませる彩りの光景かと思っ
たものだ。技巧に走らないこの写真は,人々のさまざまな記憶を喚起するだろう。ふーっと見渡しているような視線の質が印象的な1枚
だ。(講評 東京造形大学教授 柳本尚規)

Feature Section : Economic Analysis and Environmental Impact Assessment

1. Economic Analysis: Its Policy Implications and Issues *SHOBAYASHI Mikitaro*..... 3
2. A Benefit Incidence Analysis on the Effects of Land Consolidation Project
KUNIMITSU Yoji, NAKATA Setsuko and TOSHIMA Ryu..... 7
3. Economic Pre-Evaluation of Facilities for Promoting Leisure Activities in Rural
Areas based on Hypothetical Travel Behavior *AIZAKI Hideo*..... 13
4. Land Use Planning and Negative Externalities On Residents Coursed
by Farm Operation
YAGI Hironori, TOKUDA Hiromi, OHURA Yuji and TAKAHASHI Akihiro..... 17
5. Peculiarities of LCA in Agricultural Sector and Problems Awaiting Solution
in the Analysis Approach *KOBAYASHI Hisashi and ABE Yukihiro*..... 21
6. Economic Evaluation on Function of Organic Resources Utilization
YUYAMA Yoshito, HATA Kenji and OSARI Hiroshi..... 27
7. Life Cycle Assessment of Irrigation Water
TANJI Hajime, YOSHIDA Koshi, ARARAGI Yoshinobu and SOHMURA Hiroaki..... 31

Reports

- Consciousness of People on Multi-function of Irrigation Water at Kanazawa City
MURASHIMA Kazuo, TANO Nobuhiro, HASHIMOTO Iwao, UEDA Tetsuyuki, MINAMI Yukiya,
TAKIMOTO Hiroshi, NOGUCHI Yasuyo, HORINO Haruhiko and MARUYAMA Toshisuke..... 35
- Biomass Recycling in Agricultural Regions and a Case Study of Composting
in the Animal Husbandry Industry
HATTORI Takayuki, SHOJI Keitaro, TOJO Seisyu and KATO Makoto..... 41

Technical Word

- Recent Economic Evaluation Methods *KUNIMITSU Yoji*..... 46

Series

- Field Measurement Technique in Agricultural Engineering(5)
Water Quality Measurement ; in Laboratory *TADA Akio*..... 47

(お詫びと訂正のお願い)

本誌 10月号「展望」P.1に下記の誤りがありました。お詫びいたしますとともにご訂正のお願いいたします。

誤	上から5行目	18期および19期	正	17期および18期
	"	18期の会長就任		17期の会長就任