

# 農業土木学会誌 第70巻6号

## 目次

ページ	
巻頭	<b>口絵</b> 東海地域の21世紀土地改良区創造運動
	<b>付録</b> 農業土木技術者の倫理規程について 平成14年度 農業土木学会大会講演会プログラム
1~2	<b>展望</b> 地域との共生雑感 内村重昭
3~38	<b>小特集</b> 東海地域の農業農村整備のこれから
3	1. 東海地域の農業農村整備事業の状況 前田 茂・持山昌智
7	2. 矢作川水系における農業水利の発展 原山昭彦・神谷 功
11	3. 木曽川水系の農業水利 坂野一平・原山昭彦
15	4. 地域住民参加による水路上部利用 細井和夫
19	5. 豊川総合用水事業の完了と豊川用水二期事業のこれから 太原 浩
23	6. 岐阜県のIT戦略と農業農村整備 西尾琢磨
27	7. 東海豪雨と愛知県の農地防災 高津浅春・飯田 眞
31	8. 三重県の公共事業評価システムと農業農村整備事業 田中俊行
35	9. 東海地域の耕地整理と圃場整備 石井 敦
39~49	<b>報文</b>
39	溜池管理問題の多変量解析による類型化と対策 林 直樹・高橋 強
45	木酢液によるダム湖濁水の浄化 金木亮一・矢部勝彦
51~56	<b>レポート</b> 現代水土考 広瀬 伸
57	<b>小講座</b> これからの魚道の水理設計 板垣 博
59~74	<b>コミュニティ・サロン</b>
60	<b>私のビジョン</b> 明日があるさ, 農業土木 ITに托せるか日本の農業 伊藤良栄
63	<b>ウォッチング</b> 用水のマチ金沢① 金沢古池園散歩 金沢市街地を流れる用水路 松本精一
65	<b>ニュース</b> 国内ニュース
66	<b>支部講演会報告</b> 九州支部(第82回)
75	<b>インフォメーション・コーナー</b>

Feature Section : Prospect of Agricultural Infrastructure Improvement in Tokai Region

- 1 . Situation of Agricultural Infrastructure Improvement in Tokai Region  
*MAEDA Shigeru and MOCHIYAMA Masanori*..... 3
- 2 . Development of Irrigation in YAHAGI River-basin  
*HARAYAMA Akihiko and KAMIYA Isao*..... 7
- 3 . Irrigation in Kiso River Basin  
*BANNO Ippei and HARAYAMA Akihiko*..... 11
- 4 . Utilization of the Top Side of Closed Irrigation Canal through  
Participatory Management *HOSOI Kazuo*..... 15
- 5 . The Completion of Toyogawa Comprehensive Canal Project and  
Plan of Toyogawa Canal Stage II Project *TAHARA Hiroshi*..... 19
- 6 . IT Strategy and Rural Development in Gifu Prefecture *NISHIO Takuma*..... 23
- 7 . Rain Disaster in Tokai Area and Agricultural Land Disaster Prevention  
*TAKATSU Asaharu and IIDA Makoto*..... 27
- 8 . Public Project Evaluation System and Agricultural and Rural Development Project  
in Mie Prefecture *TANAKA Toshiyuki*..... 31
- 9 . Historical Review on Farmland Consolidation Projects in Tokai Area  
*ISHII Atsushi*..... 35

Reports

- Measures Derived from Classification of Problems on the Managements of  
Irrigation Ponds by Multivariate Analysis *HAYASHI Naoki and TAKAHASHI Tsuyoshi*..... 39
- Purification of Turbid Water in a Reservoir by Charcoal Vinegar  
*KANEKI Ryoichi and YABE Katsuhiko*..... 45

Report

- Consideration on “ Sui-Do ” ( the System of Land, Water and People ) from  
the Viewpoint of Our Age *HIROSE Shin*..... 51

Technical Word

- Hydraulic Design for Future Fishway *ITAGAKI Hiroshi*..... 57

お知らせ ..... 44 , 50 , 97  
平成 14 年度「ため池のある風景」写真コンテスト作品募集要領/44 「第 4 回アジアコンクリート・ポリマー  
複合体会議」の論文募集/50 「第 10 回構造的欠陥及び補修に関する国際会議」の論文募集/50 「平成 13  
年度ピオトーブ管理士資格試験」試験結果について/97