

ATIC情報

第 30 号

CONTENTS

	グラビア		
		拓げゆく土地改良事業の姿	2
	Special Issue		
		亀田郷の地域改造を考える	
		亀田郷土地改良区 理事長 佐野藤三郎	4
	技術ノート		
		流れの数理シミュレーション技術(第10回, 最終回)	
		—海外適用事例—	
		農業工学研究所水路工水理研究室長 吉野秀雄	
		農業工学研究所水利システム研究室長 北村義信	
		農業工学研究所水路工水理研究室 島崎昌彦	
		農林水産技術会議事務局 課長補佐 中 達夫	
		農林水産技術会議事務局 研究管理官 岩崎和巳	13
		水理設計ガイドQ&A	
		潮風害防止工法について	
		三菱マテリアル建材(株) 技術顧問 川合 亨	23
		(特別寄稿)	
		水路の有蓋化によるオープン・スペースの利活用計画(第1回)	
		—愛知用水二期事業大堀・横須賀地区	
		・本地地区の事例とその考察—	
		農学博士 小樽康雄	25
	現地報告		
	新しい村づくりへの取組み		
		～人と緑の二人三脚～	
		人と自然が共に歩みながら創造する	
		21世紀に向けた村づくり	
		長野県富士見町 農林振興課長 縄田政登	28
	トピックス		
		平成5年度農業農村整備事業予算について(政府原案)	
		構造改善局設計課 課長補佐 宮元 均	36
	研究の動向		
		フィルダムの新しい耐震設計法	
		農業工学研究所造構部 構造研究室長 安中正実	
		農業工学研究所造構部 研究員 増川 晋	
		農業工学研究所企画連絡室 企画科研究員 田頭秀和	47
		ため池維持管理実態調査について	
		(財)日本農業土木総合研究所 主任研究員 吉丸芳郎	
		研究員 荒川 崇	52
	新技術データファイル		
		ため池樋管におけるダクタイトイル鉄管工法	
		日本ダクタイトイル鉄管協会	54

工事資料

県営かんがい排水事業……………	59
●岐阜県／長良川／中濃 ／上野平……………	60
●愛知県／前山／松原用水 ／明治用水……………	66
●三重県／中勢／鹿海 ／勢和……………	72

海外技術協力の紹介

ADCAのプロジェクトファインディング (社)海外農業開発コンサルタンツ協会 業務部長 清水真幸	79
---	----

技術資料 (映像資料)

●(社)日本農業集落排水協会／さわやか村づくり…	89
●(社)農村環境整備センター／水・緑・ゆとり……	91
●中国四国農政局土地改良技術事務所 ／見島湖の浚渫—底泥脱水処理試験—……	92

新刊図書紹介

建設関係図書リスト

国立国会図書館編集「日本全国書誌」より抜粋……………	93
----------------------------	----

書評

発想法 (創造性開発のために)

北陸農政局土地改良技術事務所 次長 龍田甚右衛門…	97
---------------------------	----

会員の広場

ホーバスパイプ(強化プラスチック複合管)

ミサワホーバス株式会社…	98
--------------	----

ニュークリーン・システム

株木建設株式会社…	100
-----------	-----

アスファルトフェーシング工法と アスファルトパネル(ガルフシール)工法

(新しい水辺環境の創造に有利な工法)

世紀東急工業株式会社…	103
-------------	-----

機械式汚泥脱水処理工法—TMD工法—

東洋建設株式会社…	105
-----------	-----

ネットワーキング (情報交換コーナー)

平成4年度技術士第二次試験結果

(社)日本技術士会資料…	106
--------------	-----

ATIC案内

賛助会員名簿 (情報誌ATIC)……………	110
-----------------------	-----