

J A C E M

2007 No.44

目 次

巻 頭 言	古道復元を考える	井尻 吉門	3
論 説	今後の土地改良施設の管理 更新整備でもない、維持管理でもない、ストックマネジメント	米田 博次	4
海 外 報 告	海外調査報告（ベトナム・カンボジア編） (社)農業土木機械化協会	梅川 治	13
報 文	羽鳥ダム直轄管理事業の概要	鈴木 幸蔵	21
	東北における予防保全対策の概要	松田 博	27
	地図情報システム（GIS）を利用した土地改良施設の管理 —那須野ヶ原土地改良区連合における情報化システムの導入—	星野恵美子	33
随 筆	或る馬家（ばか）のよもやま話	簡 昌巳	40
実 施 例	水土里ネット七ヶ用水の水利施設総合管理システム ...	安実 隆直	46
事業所紹介	伊是名農業水利事業所	(社)農業土木機械化協会	55
技術小講座	瞬時電圧低下対策	都築 康宏	59
	家庭用燃料電池コージェネレーションシステム	森 豊	64
自主研究から	品確法検討会の報告 —— 既設改造について ——		68
会社だより	日立高圧マルチスイッチギヤのご紹介 — 省スペース・負荷変更対応の高圧受変電設備 —	(株)日立製作所	72
	屋外環境でも侵入物体を検出する画像センシング技術の紹介	富士通(株)	74
	PLC（高速電力線通信）のご紹介	パナソニック SS エンジニアリング(株)	76
	三菱 IP チューナによる監視支援システムのご紹介	三菱電機(株)	78
	高圧交流可変速装置 THYFREC—VT710	(株)明電舎	80
事務局だより			82