

<巻頭エッセイ>	◇ 農業土木技術の継承と発展を願う …………… 2 (社) 土地改良測量設計技術協会 会長 中野 芳 輔	
	◇ 災害に強靱な社会インフラ …………… 4 (独) 農業・食品産業技術総合研究機構 農村工学研究所 所長 高橋 順 二	
<震 災 特 集>	◇ 農業・農村の一体的な復興に向けて …………… 7 学習院女子大学 教授 荘 林 幹太郎	
	◇ 東日本大震災からの農業の復興に向けて ～被災地宮城からの現状報告～ ……11 宮城大学 食産業学部 教授 加 藤 徹 講 師 千 葉 克 己	
	◇ 東日本大震災第2次調査団に参加して ……………17 (社) 土地改良測量設計技術協会 専務理事 宮 元 均	
	◇ 東日本大震災に対する協会の支援活動について ……………20 (社) 土地改良測量設計技術協会 技術研究委員会	
<技 術 研 究>	◇ セメント系新材料 (HPFRCC) の水利施設機能保全対策への適用 ……………21 島根大学 教授 長 東 勇	
	◇ 地域資源活用のための GIS 技術の開発 ……………27 (独) 農研機構 農村工学研究所 教授 山 本 徳 司	
<行 政 情 報>	◇ 用地補償業務の現状と対策 ……………33 農村振興局整備部設計課 用地管理官 柴 田 敏	
	◇ 南近畿土地改良調査管理事務所の業務内容について ……………38 近畿農政局南近畿土地改良調査管理事務所 所長 加 藤 公 平	
<海 外 情 報>	◇ 参加型水管理の持続性の評価 ……………43 国際水管理研究所東南アジア事務所 主任研究員 濱 田 浩 正	
	◇ 途上国開発における SRI (system of rice intensification) の意義 ……………48 東京大学 大学院新領域創成科学研究科 教授 山 路 永 司	
<会 計 検 査>	◇ 会計検査の動向について ……………54 (財) 経済調査会 技術顧問・参与 (元会計検査院国土交通検査室長) 市 川 啓次郎	
<技 術 ノ ー ト>	◇ 硬質砂礫層における排水路の施工方法について ……………60 (株) 上 智 伊 藤 富 男	
<資格・研修情報>	◇ 平成 23 年度 農業土木技術管理士資格試験 (問題・解答) ……………68	
	◇ 平成 23 年度 土地改良補償業務管理者資格試験 (問題・解答) ……………89	
	◇ 合格体験記 (平成 22 年度 資格試験) 農業土木技術管理士試験を受験して ……………96 ・(株) ブコーシャ 参 与 山 岸 晴 見	
	農業土木技術管理士試験を受験して ……………98 ・鹿児島県土地改良事業団体連合会 沖永良部支部 主 任 丸 目 伸 幸	
	土地改良補償業務管理者試験を受験して …………… 100 ・内外エンジニアリング (株) 測量調査部 補償課 岡 本 信 也	
	農業農村地理情報システム技士講習・認定試験を受験して …………… 102 ・(株) 高崎総合コンサルタント 設計部 水 落 二 郎	
<読者の広場>	◇ ああ 還暦・退職・再就職 …………… 104 山陰開発コンサルタント (株) 安 達 寿 規	
<特 別 寄 稿>	◇ (生き物による農業と農村の環境診断 その1) シオカラトンボ …………… 106 (財) 自然環境研究センター 研究主幹 斉 藤 秀 生	
	◇ (日本の祭り その7) 東日本大震災 郷土芸能が担う地域の復興 …………… 112 (社) 全日本郷土芸能協会 事務局 小 岩 秀 太 郎	
<協会だより>	…………… 116	
<編集後記>	…………… 120	
<会員名簿>	…………… 121	