

<巻頭エッセイ>	◇ 農地は国民・地域の貴重な資源 — 還暦を迎えた農地法 —	2
	農林水産省関東農政局 次 長	狩 俣 茂 雄
	◇ 地域資源とその活用	4
	(社) 土地改良測量設計技術協会 常務理事	楠 則 夫
<技 術 研 究>	◇ 農業水利システムと水管理技術 (愛知用水二期事業の事例)	6
	(財) 愛知・豊川用水振興協会 副理事長	益 田 和 範
	◇ 農業水利施設を利用した小水力発電について	12
	一般社団法人農業土木機械化協会 常務理事	梅 川 治
	◇ 河川を横過する送水管路の推進工について	20
	(株) 拓 工	松 本 禎 夫
<技 術 講 座>	◇ ファイルダム・ため池の設計施工の留意事項 (その1)	24
	(株) 三光技術コンサルタント	増 田 明 徳
	◇ スtockマネジメントの事例紹介 (その2) 頭首工 (ゲート設備) の機能保全	32
	関東農政局利根川水系土地改良調査管理事務所 技術調整課 (保全技術センター) 施設機械診断技術係長	深 川 雅 男
	◇ 生き物による農業と農村の環境診断 (その3) チュウサギ	38
	(財) 自然環境研究センター 研究主幹	斉 藤 秀 生
<行 政 情 報>	◇ 信濃川水系土地改良調査管理事務所の業務内容について	44
	農林水産省北陸農政局 信濃川水系土地改良調査管理事務所 所 長	田 中 久 二
	◇ 「鹿児島県における技術力向上対策」	49
	鹿児島県農政部総括工事監査監	小 川 和 久
<会 計 検 査>	◇ 会計検査の動向について	51
	(一財) 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
<資 格 ・ 研 修>	◇ 平成 24 年度 農業土木技術管理士資格試験 (問題・解答)	57
	◇ 平成 24 年度 土地改良補償業務管理者資格試験 (問題・解答)	77
	◇ 合格体験記 (平成 23 年度 資格試験) 農業土木技術管理士試験を受験して	84
	(株) アースコンサルタント 技術部長	曾 我 部 潤
	土地改良補償業務管理者試験を受験して	86
	内外エンジニアリング (株)	上 田 範 久
	平成 23 年度 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	88
	鹿児島県土地改良事業団体連合会 事業部水土里情報センター	蔵 園 一 樹
<読 者 の 広 場>	◇ 是より北 — 安曇野 — あの日・この時—	90
	(株) 葵エンジニアリング 技師長	濱 照 長
<特 別 寄 稿>	◇ (日本の祭り その9) 東日本大震災 被災地の七夕祭り	93
	(公社) 全日本郷土芸能協会 事務局	小 岩 秀 太 郎
<協 会 だ よ り>		102
<編 集 部 だ よ り>		106
<会 員 名 簿>		107