

目 次

巻 頭 言	平成29年7月九州北部豪雨を踏まえた水利施設の防災対策に関する論点 奥田 透	3
論 説	農研機構農村工学研究部門における研究開発の現状と方向 ー農業農村整備に関する技術開発計画をうけてー 白谷 栄作	5
解 説	農業水利施設を活用した小水力等再生可能エネルギーの導入促進について 猪谷 幸司	11
随 筆	出過ぎた杭は打たれない ー チャレンジ α ー 中里 良一	17
実 施 例	新濃尾農地防災事業 宮田用水水管理システム 鈴木 正之／林 静二／中村 敏郎	23
	農業用水を利用した小水力発電について ～日野川用水発電所～ 小川 健一	30
技術小講座	LTE (Long Term Evolution) 技術 ～公共安全・自営通信向け中小規模 LTE システムの紹介～ 佐藤 克彦／勝又 貞行	36
会社だより	高機能樹脂製除塵機 (EKP 型) の紹介 (株)荏原製作所	40
	デジタル簡易無線を利用した水管理システムの紹介 ～西諸地区～ (株)荏原電産	42
	デュアル無線 LAN ソリューションのご紹介 日本無線(株)	44
事務局だより		46