



■表紙写真 白山甚兵衛機場
(国営印旛沼二期農業水利事業)

今回の表紙写真は、国営印旛沼干拓土地改良事業（昭和21年度～43年度 昭和38年度に水資源開発公団印旛沼開発事業に事業承継）により造成された白山機場及び甚兵衛機場を統廃合した「白山甚兵衛機場」（写真左、平成27年4月より供用開始）及び「大竹排水機場」（写真右、県営湛水防除事業で造成）です。

本誌の「事業紹介」と併せてご覧いただけました幸いです。

01 ●	●巻頭言 事情通を育てる	関東農政局土地改良技術事務所長	内海 晋	02
02 ●	●行政の動き 国営緊急農地再編整備事業 道前平野地区の概要について —排水改良に伴う地域農業の活性化—	中国四国農政局道前平野農地整備事業所 工事課長	中尾 仁	04
03 ●	●Focus 会計検査から	一般財団法人経済調査会 参与	芳賀 昭彦	08
04 ●	●「ARIC 情報」セミナー 3次元CADが設計を変える —CIMに求められる技術力・想像力・情報処理力・アイデア—	NTC コンサルタンツ株式会社 中部支社 支社長 NTC コンサルタンツ株式会社 中部支社 技術部技師長 NTC コンサルタンツ株式会社 中部支社 技術部主任	山田 秀穂 石田 幸二 西山 浩典	18
05 ●	●研究レポート 小規模向けの低コスト水文水質遠隔監視システムと 濁度センサーの活用	(国研) 農研機構 農村工学研究部門 水文水資源ユニット長 (国研) 農研機構 農村工学研究部門 企画チーム長 (国研) 農研機構 東北農業研究センター 農業放射線研究センター	久保田富次郎 濱田 康治 申 文浩	28
06 ●	●官民連携新技術研究開発事業の成果紹介 官民連携新技術研究開発事業について	農村振興局整備部設計課施工企画調整室 設計基準第2係長	新井 尉介	36
	寒冷地におけるコンクリート開水路の 将来的なモニタリングが可能な更生工法の開発	株式会社栗本鐵工所 化成品事業部 株式会社ドーコン 農業部 (国研) 土木研究所寒地土木研究所 寒地農業基盤研究グループ 水利基盤チーム 鳥取大学 農学部		40
07 ●	●事業紹介 印旛沼二期農業水利事業の説明 ～部分的な更新事業を「水」と「時間」で説明する～	関東農政局印旛沼二期農業水利事業所長	宮森 俊光	48
	土地改良団体の女性の学習会の開催について ～国営印旛沼二期農業水利事業～	関東農政局農村振興部土地改良管理課		54
08 ●	●ARIC'S LETTER ARIC の紹介と今後に向けて	一般社団法人農業農村整備情報総合センター 業務執行理事	中西 憲雄	56
09 ●	●土地改良団体等の女性役職員リレー紹介 金杉土地改良区			60
10 ●	●広報誌「ARIC 情報」掲載広告の募集について			62
11 ●	●センター出版図書目録			64
12 ●	●広告（賛助会員）			66
13 ●	●編集後記			68
14 ●	●表紙コラム 国営印旛沼二期農業水利事業			69

本誌の中での農林水産省職員の投稿文の内容や意見は、執筆者個人に属し、農林水産省の公式見解を示すものではありません。