

経営体育成基盤整備事業 (土地改良総合整備) 牛堀地区



令和7年4月

茨城県鹿行農林事務所土地改良部門



経営体育成基盤整備事業 (土地改良総合整備) 牛堀地区



老朽化により維持管理に多大な労力を費やしていた用水路（パイプライン）の更新工事を行い、安定的な用水供給を実現。



老朽化した排水路の改修や湿田を改善するための暗渠排水、耕土厚を補う客土工事を行い、担い手農家の規模拡大に必要な生産基盤を整備。

地区の概要

牛堀地区は、昭和40年代の農業構造改善事業「大台前谷地区」及び昭和50年代の県営ほ場整備事業「牛堀地区」により区画整理及び用排水施設が整備されているが、整備後40年以上が経過し、用水ではパイプラインに石綿管を使用しているため、頻発する破損や漏水等により維持管理に多大な労力を要するとともに、末端ほ場においては慢性的な用水不足が発生している。排水では、水路の断面不足や地下水位が高いために水稻の生育阻害が発生するなど、営農や維持管理に多大な支障を来している。

このため、生産基盤の再整備を行って営農の安定化・維持管理費の低減を図るとともに担い手への農地集積・集約化を進め、農業生産性の向上や農業経営の安定化を図る。

事業の内容

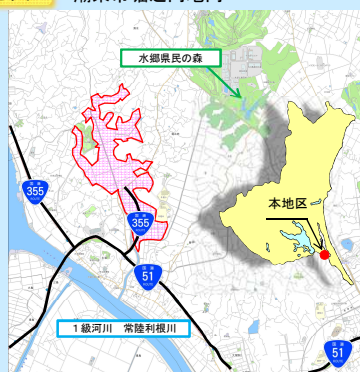
事業主体	茨城県	関係機関	潮来市 牛堀土地改良区
受益面積	96.3ha	工期	平成30年度～令和9年度
総事業費	17億3160万円	進捗率	66.3%（令和6年度末まで）

主要工事	用水路工：パイプライン	96.3ha
	排水路工：4.3km	
	暗渠排水工：50.7ha	
	客土工：66.3ha	

単位：%

負担割合	国	県	潮来市	地元
事業費	55.0	27.5	10.0	7.5

位置図 潮来市堀之内地区内



問い合わせ先

茨城県鹿行農林事務所
土地改良部門 工務課

〒311-1593

茨城県鉾田市新田1367-3
(茨城県鉾田合同庁舎内)

電話 0291 (33) 4122

FAX 0291 (33) 5956