

農業農村整備事業の紹介

農業用排水施設整備事業/生産基盤整備

整備前



整備後



農業用排水施設整備って？

農業用排水施設とは、農地へ用水を供給するための農業用ダム、頭首工、揚水機場、用水路等の施設と、不要な水を排水する排水路、排水機場等の施設の総称です。

食料生産の基盤である農業用水の安定供給や洪水による農業被害を防止するための排水対策等、農業用排水施設の整備を行う事業です。

事業の内容

1. 用水路の再整備や揚水機場の改修により農地へ用水を安定供給するほか、用水路のパイプライン化により水管理の省力化を図ります。
2. 排水路の再整備や排水機場の改修により洪水による農業被害を防止します。
3. 揚水機場や排水機場の改修により施設の長寿命化を図ります。

事業の効果

水利用の適正化

適切な水管理や水管理の省力化が可能になります。

農地の保全

洪水などによる湛水被害から農地を守ります。

施設の長寿命化

施設を長期的に利用することが可能になります。

多面的機能の保全

地域の景観や多様な生物の生態系を保全します。

用水の安定供給

農業被害の防止

農業用水管理の省力化

施設の長期利用

水辺環境の維持・創出