

すいろ せいび た はたけ みず とど

水路などを整備して、田や畑に水を届けます

農業水利施設の長寿命化

地域の農業を支えてきた水路など農業水利施設は、
老朽化が進み補修が必要な施設があります。

全面的な改修ではなく**損傷箇所の補修**を行い、
施設の長寿命化を図ります。

農業水利施設とは

●頭首工(とうしゅこう)



頭首工とは、川をせき止めて、
農業用水を用水路に取水する
施設

●排水路



排水路の整備により、水田転作
農作物等への排水不良による
被害を防止

●用水路

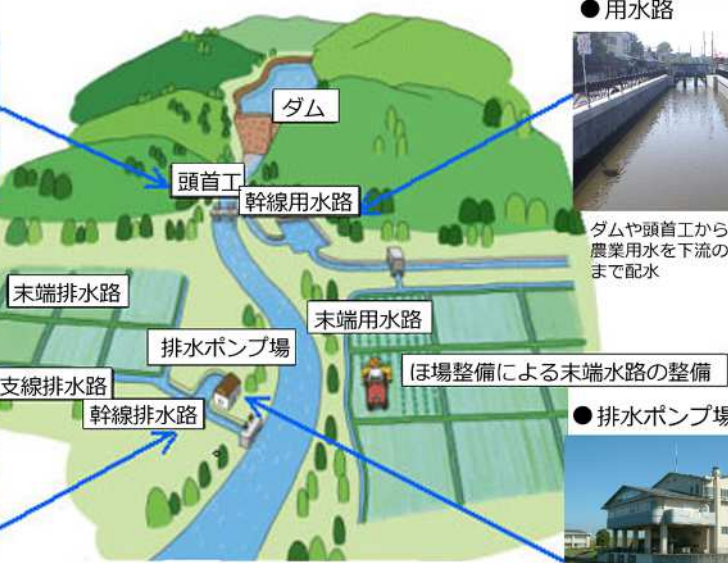


ダムや頭首工から取水した
農業用水を下流の受益地
まで配水

●排水ポンプ場



河川や海面より低い農地内の水
を排水ポンプ場で汲み上げて
排水



補修イメージ

水門の補修（矢島弥藤吾地区）

老朽化した水門の補修と再塗装を実施

整備前



整備後



水路の補修（権現堂2期地区）

老朽化により鉄筋が露出した壁を補修

整備前



整備後

