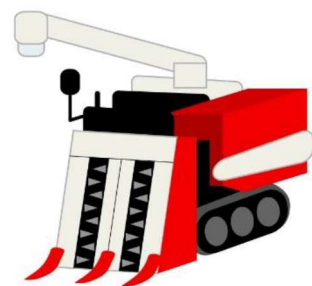


令和5年度

西北の農業農村整備



青森県 西北地域県民局地域農林水産部

[表紙写真]

県営十三湖地区経営体育成基盤整備事業（左上）
水の旅「水と大地の探検隊（小泊小学校）」（中央）
県営深味長野地区経営体育成基盤整備事業（右下）

概要

十三湖地区は津軽平野の北部に位置し、一級河川岩木川河口の十三湖付近に広がる水田地帯です。用排水路が土水路で排水不良田が多いため、平成 27 年度から経営体育成基盤整備事業により、約 1,100ha の区画整理を進めています。[写真左上]

令和 2 年度からは、基盤整備と併せてスマート農業の導入を促進するため農地耕作条件改善事業を活用して中泊町の農地ほぼ全域をカバーする RTK-GNSS 基地局の整備を進め、労働力不足に対応した高効率で生産性の高い水田農業の確立を目指しています。

また、関係土地改良区が地域の小学生を対象に、農業用水がどのように循環しているのかを学ぶ取組である「水の旅」で、自動給水栓などを活用したスマート農業について学習する活動も併せて行っています。[写真中央]

深味長野地区は板柳町の南東部に位置し、一級河川岩木川水系浅瀬石川流域の低平地に広がる農業地帯で、水稻を中心とし、りんご、にんにく等を組み合わせた営農が展開されています。区画は 20a と小さく、農道も狭小であったため、令和 2 年度から経営体育成基盤整備事業により約 75ha の区画整理を実施しています。[写真右下]

[裏表紙写真]

車力排水機場

概要

本施設は、昭和 50 年度から昭和 53 年度にかけて県営車力地区ため池等整備事業で整備されました。

車力地区の用水は、岩木川水系山田川から車力制水門より車力導水路、車力排水路を反復させ、当機場から供給しています。排水は、流入した水を山田川へ強制排水しています。また、大雨時の農地湛水による農業被害の防止などの重要な役割も果たしています。

令和 2 年度から農業水路等長寿命化・防災減災事業により、建屋、ポンプ、電気設備の改修及び除塵機の設置を進めています。



青森県 西北地域県民局地域農林水産部(農村整備)

[つがる庁舎] (指導調整担当、管理課、水利防災課)

〒038-3137 青森県つがる市木造若宮 9-1

TEL 0173-42-4343(代)

FAX 0173-42-6294

[五所川原庁舎] (指導調整担当、農村計画課、農道ほ場整備課)

〒037-0003 青森県五所川原市大字吹畑字藤巻 24-12

TEL 0173-35-7171(代)

FAX 0173-35-7174



【西北地域県民局地域農林水産部ホームページ】

<https://www.pref.aomori.lg.jp/soshiki/kenmin/ni-nosui/seihoku-nousonseibi.html>