

## 2. 本地区内における営農状況

本地区は、水稻中心に水田畑利用による大豆や、高収益作物であるにんにく、とうもろこし及びりんご等を組み合わせた農業経営を展開しています。特にとうもろこしは、浪岡地区限定のオリジナル品種（バサラコーン）を栽培し、地域ブランド化による販売拡大が推進されております。



【にんにくの収穫状況】



【にんにくの販売状況】



【バサラコーンの収穫状況】



【バサラコーンの販売状況】

※『バサラ』の由来：中世の時代、時代に風を起こした人々が『婆娑羅な者』と称され、讃えられたことから、時代に新風を起こすと言う意味で名付けられたようです。

また、近年では本地区に関係するJAごしおつがるにおいて、輸出向けの精米や真空包装が可能なグローバルライスが整備され、香港向けの主食用米の輸出にも取り組んでおります。



【精米施設（グローバルライス）】



【グローバルライス内の出荷室】

### 3. 施設の老朽化状況

前歴事業で造成された施設は、全体的な老朽化が進んでおり、度々故障等が発生し施設本来の能力を発揮できないなどの状況が生じています。また、施設の維持管理に多大な費用と労力を要しています。



【浪岡ダム取水設備】  
(鋼材の腐食・発錆)



【浪岡ダム放流設備】  
(放水管の漏水)



【夕顔関頭首工】  
(コンクリートのひび割れ)



【松島頭首工】  
(油圧装置の油漏れ)



【銀幹線用水路】  
(はらおこきりばりはっせい)  
(腹起し切梁の腐食・発錆)



【松島導水路】  
(腐食による漏水)

## 業務紹介

～国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業  
(機能保全計画策定事業)の実施状況～

国営造成水利施設ストックマネジメント推進事業(機能保全計画策定事業)は、土地改良長期計画に示す「農業水利施設の戦略的な保全管理」を推進するため、国営造成水利施設の機能診断及び保全計画の策定を実施しています。

### 1. 令和3年度の実施状況

地区名	施設名	実施内容
三本木地区	谷地頭頭首工 谷地頭第1揚水機場	土木設備及び機械設備の機能診断及び保全計画の更新
	谷地頭幹線導水路 イカト幹線用水路	土木設備の機能診断及び保全計画の更新
八戸平原地区	世増揚水機場 巻の下揚水機場 巻の下頭首工	土木設備及び機械設備の機能診断及び保全計画の更新
	水管理施設	機械設備の機能診断及び保全計画の更新
	右岸幹線用水路3条 左岸幹線用水路5条 左岸支線用水路2条	付帯工の土木設備の機能診断及び保全計画の更新

### 2. 令和4年度の実施予定

地区名	施設名	実施内容
岩木川左岸地区	平野揚排水機場 弓袋揚排水機場	土木設備、機械設備の機能診断及び保全計画の策定
	承水路 平野排水路 弓袋排水路 生田排水路	土木設備の機能診断及び保全計画の策定

機能診断の実施にあたっては、土地改良区の皆様に御協力をお願いすることもありますので、その際はよろしくお願いします。

### 3. その他

機能診断及び保全計画の策定は、造成後の経過年数、社会面・農業面での重要度、施設の状況などを総合的に勘案して選定しておりますが、機能診断の対象としていない施設についても、不具合等がありましたら当事務所保全計画課まで御一報をお願いします。