

KIC 第30号

# 北調だより

Kitacho Information & Communication

写真 煙山ダム（撮影場所：岩手県紫波郡矢巾町）



東北農政局 北上土地改良調査管理事務所

農林水産省

●北上土地改良調査管理事務所の目指すべきは  
 ~めぐみ・やすらぎ・ふれあいのある<むら>づくり~

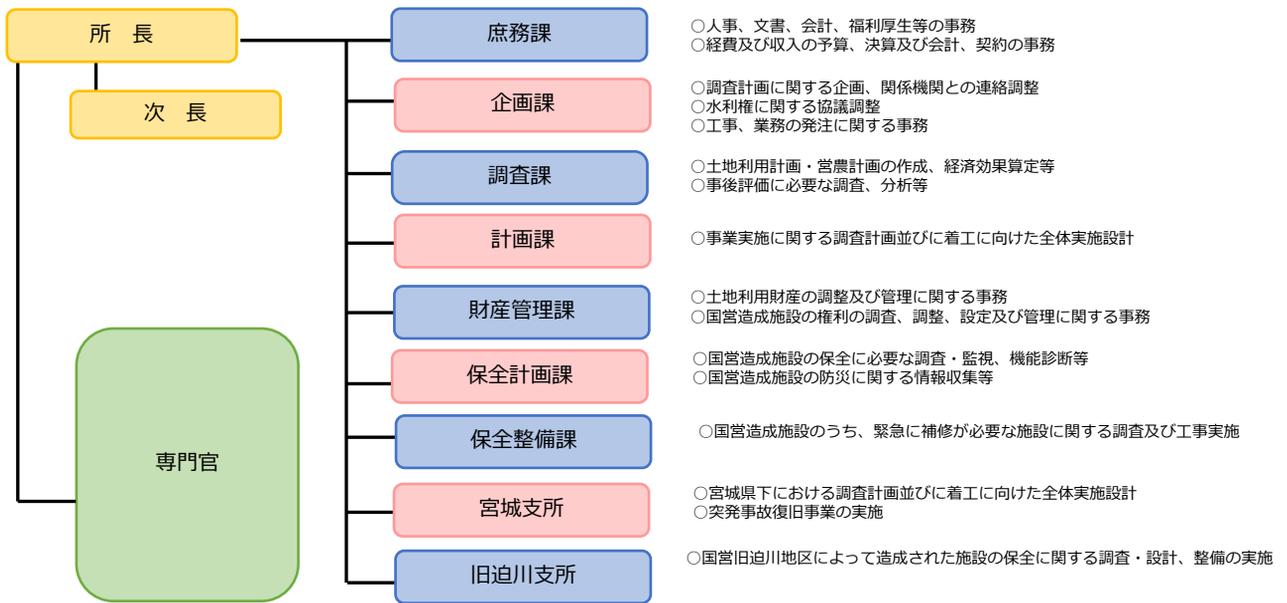


先人から受け継いだ**農地と水を守り**、次の世代に引き継ぐため、さらに発展させる**農業・農村の基盤整備**を行っていく。

そして地域のくらしに魅力や活力を見出すための条件整備、支援や施策を有機的に結び付けていく。

このような「めぐみ・やすらぎ・ふれあいのあるくむら>づくり」に向けて、私たちは地域づくりの取り組みを支援しています。

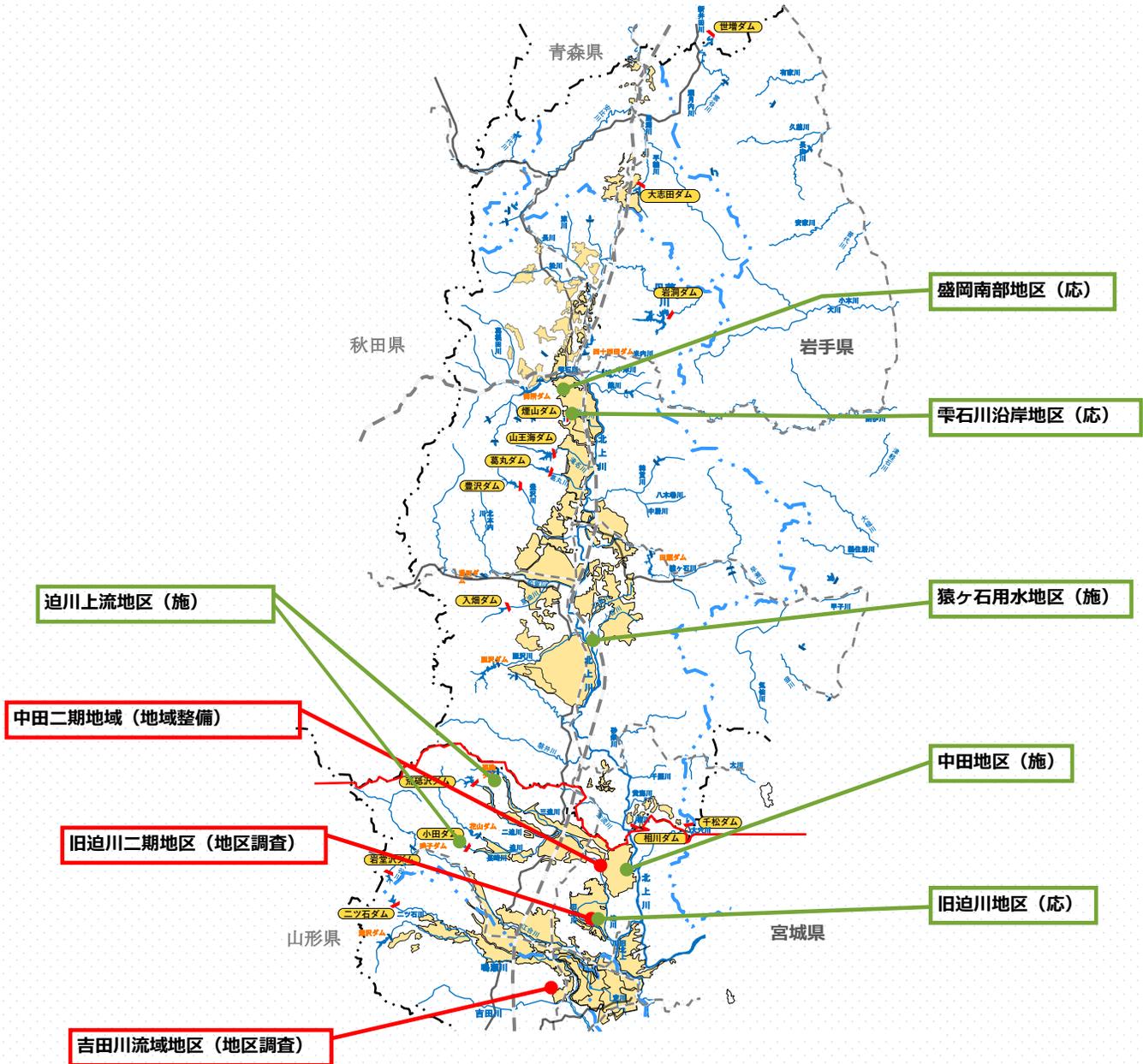
●組織概要 北上土地改良調査管理事務所の組織は、所長、次長、専門官（8名）、7課、2支所（定員44名）体制です。（令和8年1月1日現在）



●業務概要 令和7年度の北上土地改良調査管理事務所の調査、実施地区は以下のとおりです。

調査・計画	広域基盤整備計画調査	須川地区（監視の強化）
	地域整備方向検討調査	中田二期地域
	国営土地改良事業地区調査	吉田川流域地区、旧迫川二期地区
事業実施	国営施設応急対策事業	盛岡南部地区、雫石川沿岸地区、旧迫川地区
	国営造成土地改良施設整備事業	猿ヶ石用水地区、中田地区、迫川上流地区
管理・機能保全	広域農業基盤整備管理調査	藤沢地区
	防災情報ネットワーク	藤沢地区、鳴瀬川地区、岩手山麓地区（ほか）
	機能保全計画策定事業	和賀中部地区、迫川上流地区、鳴瀬川地区（ほか）
	技術高度化事業	馬淵川沿岸地区、和賀中部地区、鳴瀬川地区、胆沢平野地区
	権利設定等事業	岩手山麓地区、須川地区
	国営造成施設総合水利調整管理事業	胆沢平野地区、藤沢地区、山王海地区、和賀中部地区

# 北上土地改良調査管理事務所管内概要図



凡例		水系流域界		: 調査地区
		河川		: 事業実施地区
		県界		
		鉄道		
		農林水産省所有のダム		(地域整備) : 地域整備方向検討調査
		その他のダム		(地区調査) : 地区調査
		完了地区		(応) : 国営施設応急対策事業
				(施) : 国営造成土地改良施設整備事業

# 調査計画地区

## 吉田川流域地区

今年度に地区調査完了→全体実施設計へ

### 1. 事業概要

- 関係市町：宮城県東松島市、大崎市、宮城郡松島町、黒川郡大和町及び大郷町
- 主要工事：排水機場（改修）15箇所、排水路（改修・新設）4.3km、排水管理施設（新設）1式
- 受益面積：4,436ha
- 調査期間：令和5年度～令和7年度（令和8年度から全体実施設計に移行）

### 2. 現状の課題及び事業構想

地区の排水施設は県営湛水防除事業等により整備されたが、近年の豪雨の増加により、施設の排水能力不足が顕著となったため、広域的な湛水被害が生じている。



このため、排水機及び排水路等を改修し、排水能力を向上することで豪雨災害を防止し、農業生産の維持及び農業経営の安定を図り、もって国土の保全に資する。



湛水浸水状況（令和元年19号台風）



大平排水機場浸水状況

# 国営土地改良施設整備事業

令和5年度に事業着手、今年度に事業完了

## 猿ヶ石用水地区

### 1. 事業概要

- 関係市町：岩手県花巻市、北上市、奥州市
- 受益面積：3,757 ha
- 主要工事：水管理施設（改修）1式
- 事業期間：令和5年度～令和7年度

### 2. 現状の課題

経年的な施設の劣化に伴い、地区の水管理施設において突発的な故障。



施設の遠方監視や操作が困難、施設の維持管理に多大な労力と費用を要する。

### 3. 対策（事業の詳細）

- ◆完全クラウド方式による施設監視、制御
  - ◆子局2局への遠隔操作機能の追加
  - ◆掛増しの労力軽減
  - ◆伝送回線の変更（アナログ→携帯）を行い、施設の維持管理の費用と労力の軽減を図る。
- 令和5・6年度に水管理施設機器の製作・据付、今年度は総合試運転調整等を実施し、無事に工事が完了した。

## 中田地区

### 1. 事業概要

- 関係市町：岩手県一関市、宮城県登米市
- 受益面積：3,911ha
- 主要工事：水管理施設（改修）1式
- 事業期間：令和5年度～令和7年度

### 3. 対策（事業の詳細）

- ◆制御機能の追加
  - ◆排水機場の監視制御機能の追加
  - ◆中央管理所からの用排水設備の一体的な操作・管理ができる機能の追加を行い、施設の維持管理の費用と労力の軽減を図る。
- 令和5・6年度に水管理施設機器の製作・据付、今年度は総合試運転調整等を実施し、無事に工事が完了した。



中央管理所（施工前）



中央管理所（施工後）



中央管理所（施工前）



中央管理所（施工後）

# 国営施設応急対策事業

## 雫石川沿岸地区

今年度に事業完了！

### 1. 事業概要

- 関係市町：岩手県紫波郡矢巾町、紫波郡紫波町
- 主要工事：ダム改修
- 受益面積：856 ha（水田）
- 事業期間：令和元年度～令和7年度

#### 煙山ダム改修内容

堤 体：貯水池の堆砂除去、排水ドレーン（暗渠）の設置

余水吐：余水吐の補修

取水施設：斜樋の補修、ゲート設備の更新

放流施設：隧道・開渠の補修、ゲート設備の更新

管理施設：管理棟・管理艇庫の補修、擁壁工・連絡橋の補修、網場（流木止め）の新設、放流警報設備の新設

今年度放流警報設備の新設（親局1局、子局4局）を実施。これを以て、雫石川沿岸地区の全工事が完了となる。



施工前（No.1警報局）



施工前（No.2警報局）



施工後（No.1警報局）



施工後（No.2警報局）

また、令和7年12月18日に雫石川沿岸地区完工祝賀会が開催された。国会議員（代理）のほか、岩手県知事（代理）、関係町長等、農政局からは農村振興部長、水利整備課長が出席した。



鷲野農村振興部長 祝辞



兼平所長 事業経過報告

## 事務所所在地及び連絡先

### 北上土地改良調査管理事務所

住所：〒020-0023  
岩手県盛岡市内丸 7-25  
盛岡合同庁舎 3階  
TEL：019-613-2533（代表）  
FAX：019-654-0271

J R東北新幹線「盛岡駅」  
から 1.5km



### 宮城支所

住所：〒989-6143  
宮城県大崎市古川中里  
6-7-10  
古川合同庁舎 3階  
TEL：0229-24-1630  
FAX：0229-22-6314

J R東北新幹線「古川駅」  
から 0.5km



### 旧迫川支所

住所：〒987-0111  
宮城県遠田郡涌谷町字  
柳町 26-1  
浅真中央ビル 2階  
TEL：0229-25-8350  
FAX：0229-44-2880

J R石巻線「涌谷駅」  
から 0.3 km



北上土地改良調査管理事務所のシンボルマーク：「北上アグリピア」は「アグリカルチャー」＋「グリーン」＋「ユートピア」を短縮した造語で、農業の発展と緑に包まれた理想的なふるさとの創造を表現しています。シンボルマークの図柄は背景を当事務所管轄エリアの大地を表現し、その中に太陽・水・人を象形文字で表現しています。



<https://www.maff.go.jp/tohoku/nouson/kokuei/kitakami/>