

# 東部 NN 通信

＝ 第 58 号 ＝  
令和 6 年 7 月 31 日 発行

## About—

「東部NN通信」は、石巻地域の農業農村整備事業に関連する活動を広くお知らせすることを目的に、年3回発行しています。

掲載希望の情報等がありましたら当部農村振興班までご一報ください。

今後ともよろしく申し上げます。

## Contents—

JICA研修生の東部管内視察	1
地域懇談会の開催、 根岸ため池での測量実務研修の開催	2
石巻圏域の農業用排水施設を紹介（第1弾）、 石巻産オリーブ・東松島産桃の生育状況	3
田んぼの学校の実施状況、 農業用ため池の事故防止について	4

## お知らせ



「石巻圏域の農業農村整備2023-2024」を発行しました。紙媒体の配布、[当部HP](#)で公開を行っています。

## JICA研修員が東部管内を視察しました



▲「西小松地区」での説明の様子



▲ 集合写真

5月29日水曜日、英語圏の9か国（フィリピン、キューバ、リベリア、ベトナム、ネパール、エチオピア、マラウイ、ブルンジ、ブータン）の研修員11名が、東部管内を訪れ、東日本大震災で被災した農地や農業用施設などの復旧・復興の取組みを視察しました。

多くの開発途上国では、かんがい施設等の適切な維持管理体制の整備や老朽化施設の修繕が課題となっており、かんがい施設等の適切な維持管理のための能力向上を目的に独立行政法人国際協力機構（JICA）主催のもと視察が開催されました。

本研修会では、西小松地区（東松島市）、大川地区（石巻市）の2か所で視察を行うとともに、当部職員がパネルを用いて事業の概要について説明を行いました。

研修員からは用水確保の手法、送水方式の仕組み、当地区の水稲の平均的な収量などについて質問があり、かんがい施設の適切な維持管理に向けたヒントを得ていました。



農村振興課作成 実験動画「仕組み丸わかり！模型で実験  
『田んぼダム～普段は田んぼ、時々ダム～』

<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/nosonshin/tanbodamu-jikken.html>



## 令和6年度みやぎ農業農村整備地域懇談会が開催されました



▲ 農政部長陸副部長からの挨拶

5月30日木曜日、石巻合同庁舎にて、石巻市、東松島市、管内土地改良区、宮城県土地改良事業団体連合会、みやぎ農業振興公社、いしのみき農業協同組合の代表者を集めた地域懇談会を開催しました。

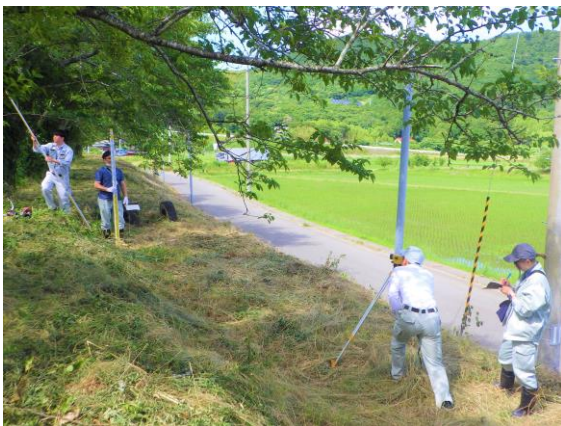
この懇談会は、農業農村整備に関する情報を提供し、代表者からの意見や要望に対応することを目的とし毎年開催されています。

宮城県からは、今年度の農林水産省農村振興局関係予算の概要及び宮城県の農業農村整備の情勢について説明を行いました。

その後の意見交換では、電気量高騰に伴う維持管理費や獣害被害対策等について質問があり、担当者より回答しました。

意見交換会で出された意見や要望を基に、農業農村整備の推進を図っていきます。

## 根岸ため池で測量実務研修を行いました



▲ 根岸ため池横断測量の様子

6月26日水曜日、石巻市渡波地区にある根岸ため池にて、ため池の測量実務研修を実施しました。

今回の研修は、部内の若手の職員を対象に行われ、技術向上と実践力の強化を図ることを目的に実施されました。

研修では、ため池の構造や水位変動の影響を理解するため、実際に測量機器を使用し、ため池の横断測量を行い、収集したデータの解析を行いました。

今後もこのような実務研修を通じて、若手職員の技術向上を図り、地域のため池の管理や農地整備において貢献していきます。



農村振興課作成 農業用ため池における水難事故防止用啓発動画

「【ため池事故防止】まもろうね！ためいけルール」

<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/nosonshin/tameike-rule.html>



## 石巻圏域の農業用排水施設を紹介（第1弾）



▲ 牧野巣排水機場

### 事業概要

事業名	県営かんがい排水事業
受益面積	282.5ha
関係市町村	石巻市
関係土地改良区	北上川沿岸土地改良区
造成完了年度	昭和62年度

農業用排水施設には、用水路、排水路、頭首工、揚水機場、排水機場、ため池、ダムなど多種にわたり、農業生産だけでなく、洪水防止や景観形成などの多面的機能も有しています。

そのため、施設を紹介することで、非農家が管理に参画する管理体制の在り方について考えていただければと思います、施設の成り立ちなどを紹介していきます。

第1弾として紹介するのは、北上川左岸にある「牧野巣排水機場」です。

「牧野巣排水機場」は、昭和52年に採択された県営かんがい排水事業皿貝川沿岸地区により昭和62年に造成された施設です。

造成以前の排水機場は容量不足や老朽化により、年に数回の湛水被害に見舞われるなど営農上支障をきたしていました。

このため、県営かんがい排水事業により牧野巣排水機場を造成し、排水機能障害の解消を図ることで、湛水被害の防止及び維持管理費の節減による農業経営の安定化を実現しました。

造成から37年経過した現在もなお、排水機能の向上により、安定した農業経営が実現されています。

今後も県営造成施設の役割と重要性を引き続き紹介していきます。

### Topics

#### 石巻産オリーブの栽培指導が行われました



石巻市では平成26年度からオリーブ栽培が始まり、(農)みのりと(株)宮城リスタ大川などが栽培に取り組んでおり、オリーブオイルの販売を行っています。

6月24日月曜日、香川県の(株)アライオリーブを講師に招いて栽培指導が行われました。順調に成長しており、10月頃に収穫を迎えます。

(◀ 栽培指導の様子)

#### 東松島市宮戸で桃の袋掛けが行われました



東松島市宮戸では震災後に設立された「奥松島果樹生産組合 いちじくの里」によって、平成28年から桃やいちじく、柿といった果樹が栽培されています。

ほ場では3種の桃を栽培しており、今年も6月に桃の袋掛け作業が行われました。収穫は7月中旬から順次行われています。

(◀ 袋掛け後の桃)



# 「田んぼの学校」が開催されています

「田んぼの学校」は、多面的機能支払交付金事業の活動組織や管理体制整備推進協議会の普及・啓発活動として、管内の小学校にて毎年度開催されています。

7月時点で以下のとおり田植え体験や農業水利施設の見学会、生き物調査などが実施されており、農業・農村について関心と理解を深める活動が実施されています。

小学校名	実施日	実施内容	主催団体
北上小学校	5月23日木曜日	田植え体験	北上地区保全会
	6月28日金曜日	生き物調査	石巻地区管理体制整備推進協議会
	7月 9日火曜日	施設見学会	
広瀨小学校	5月22日水曜日	田植え体験	広瀨ふるさと保全会
北村小学校	6月 5日水曜日	出前講座・生き物調査	北村ふるさと保全会
鹿又小学校	6月20日木曜日	出前講座	鹿又ふるさと保全会
鳴瀬桜華小学校	6月27日木曜日	生き物調査	東松島地区管理体制整備推進協議会
須江小学校	7月 1日月曜日	出前講座・施設見学会	須江ふるさと保全会
前谷地小学校	7月16日火曜日	出前講座	前谷地ふるさと保全会



▲ 田植え体験（広瀨小）

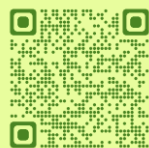


▲ 生き物調査（鳴瀬桜華小）

## 農業用ため池での事故防止について

身近なため池  
**キケン**です！

【たの池事故防止】  
まもろうね【たの池】ルール 動画公開中  
(YouTubeに検索されます)



7月に入り、小中学生の夏休みが始まることで子どもたちが外で遊ぶ機会が増えています。農業用ため池にはネットフェンスや立ち入り禁止看板がありますが、水路やため池での水難事故が後を絶ちません。

◀▲「ため池事故防止リーフレット」(宮城県農政部作成) QRコードから閲覧できます。

用水時期はため池の水量も多く、一度転落すると子供やお年寄りの力では、はい上がることが非常に困難です。立入を禁止する看板やフェンスがある場所など危険と思われる場所には近づかないようにしましょう。



宮城県東部地方振興事務所 農業農村整備部（編集：農村振興班）  
〒986-0850 石巻市あゆみ野五丁目7番地  
(宮城県石巻合同庁舎4階)  
Tel 0225(95)1411 (内) 2631  
Fax 0225(96)4880  
E-mail et-ss-nos@pref.miyagi.lg.jp  
URL <https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/et-sgsin-ns/>



▲ 部HP