

# 東部 NN 通信

＝ 第 61 号 ＝  
令和7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等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 課題別研修の視察受入れ	1
河南矢本・蛇田土地改良区合併推進協議会の設立、 「田んぼダム」パネル展の実施	2
石巻圏域の農業用排水施設を紹介（第4弾）、 石巻産オリーブ・東松島桃の生育状況	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2025-2026」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 課題別研修の視察受入れを行いました



▲ 当部職員による説明の様子



▲ 集合写真

5月28日水曜日、6か国（アルメニア、アゼルバイジャン、カザフスタン、キルギス、タジキスタン、ウズベキスタン）の研修員8名が、東部管内の被災農地や農業用施設を視察しました。

本研修は、主に農業・農村開発を担当する各国の政府職員を対象とし、灌漑施設の適切な整備や維持管理、技術移転に関する実務能力の向上を目的に実施されたものです。

西小松地区では、区画整理後の農地や整備された用排水施設を見学し、地域の地形や土地利用の実情に応じた事業内容について、パネルを用いて説明を行いました。昭和初期に整備された地区ならではの課題に対応するため、近代的な営農に向けた農地整備事業が進められていることに研修員は強い関心を示していました。

大川地区では、東日本大震災で甚大な被害を受けた排水機場や周辺農地の復旧・復興状況を確認しました。「長面排水機場」では、現地における排水の仕組みについて説明が行われ、研修員からは送水の方式や用水確保の工夫など、母国でも共通する課題に関連した質問が活発に寄せられました。各国の研修員は、適切な施設の維持管理に向けたヒントを得る機会となったようです。



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>



# 河南矢本・蛇田土地改良区合併推進協議会が設立されました



▲ 協議会集合写真

令和7年3月27日木曜日、石巻市役所において、河南矢本・蛇田土地改良区合併推進協議会設立総会が開催されました。

令和6年8月1日に設置された合併推進研究会において、計6回開催された実務者会議での協議、検討を経て、合併推進協議会に移行すべきとの結論に至り、今回同協議会を設立する運びとなりました。

当協議会は、河南矢本土地改良区及び石巻市蛇田土地改良区の合併推進を目的に、石巻市、東松島市、涌谷町、美里町、両土地改良区、宮城県、宮城県土地改良事業団体連合会で構成され、令和8年10月の合併許可を目指し、必要な検討や諸課題の解決に取り組んでまいります。

# 「田んぼダム」パネル展を実施しています！



▲ 展示の様子  
(イオンスーパーセンター石巻東店)

6月から毎月「田んぼダム」パネル展を各会場で開催しています。

「田んぼダム」パネル展では、田んぼダムの仕組みや設置方法、その効果について、写真や図解を用いてわかりやすく紹介しています。

会場には排水マスの模型が設置され、実際に田んぼダムの調整板の取り付けを体験できるコーナーも用意しております。

8月以降は以下の会場で展示を行いますので、普段は見る事ができない田んぼダムの構造や働きを身近に感じていただき、地域の水害対策について理解を深めていただければと思います。

会場	住所	期間
J A いしのまき本店	宮城県石巻市中里5丁目1-12	令和7年8月1日(金)～8月14日(木)
石巻市桃生総合支所	宮城県石巻市桃生町中津山江下10	令和7年9月1日(月)～9月12日(金)
石巻市北上総合支所	宮城県石巻市北上町十三浜小田93-4	令和7年10月1日(水)～10月14日(火)



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4弾）



▲前谷地三方円筒分水工

### 事業概要

事業名	国営かんがい排水事業
受益面積	1,260.1ha
関係市町村	石巻市
関係土地改良区	河南矢本土地区改良区
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、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ます。

第4弾として紹介するのは、江合川右岸にある「前谷地三方円筒分水工」です。

宮城県内にある4つの円筒（円形）分水工の一つである「前谷地三方円筒分水工」は、国営かんがい排水事業河南地区により昭和54年に造成された施設です。

前谷地揚水機場により組み上げられた水は、分水工の中央部から吹き出し、外部にあふれ出た水が、「西谷地用水路」、「赤羽用水路」、「名緒南郷用水路」を通して各地区に送水されています。

### 円筒分水工とは？

円筒分水工は、江戸時代から続く深刻な水争いを解決するため、考案された利水施設です。サイフォンの原理等を利用して円筒から水を均等に溢れさせ、その水を分けるべき面積の比率で仕切った円周で受け止めることで、公平な分配を可能にしています。

## 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。

7月4日金曜日、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。今年も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、「あかつき」、「まどか」、「紅綿香」の3種の桃を栽培しており、今年も6月中旬から桃の袋掛け作業が行われました。収穫は7月下旬頃から順次行われる予定です。

(◀袋掛けをする尾形組合長)



# 「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、出前講座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22日木曜日 7月 1日火曜日 7月 2日水曜日	田植え体験 施設見学会 生き物調査	北上地区保全会 石巻地区管理体制整備推進協議会 北上地区保全会
広淵小学校	5月28日水曜日	田植え体験	広淵ふるさと保全会広域協定
北村小学校	6月 3日火曜日	出前講座・水質調査	北村ふるさと保全会広域協定
鹿又小学校	6月19日木曜日	出前講座	鹿又ふるさと保全会広域協定
鳴瀬桜華小学校	6月26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日火曜日	出前講座・施設見学会	須江ふるさと保全会広域協定
前谷地小学校	7月15日火曜日	出前講座	前谷地ふるさと保全会広域協定



▲ 施設見学会（須江小学校）



▲ 田植え体験（北上小学校）

## ⚠ 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！

**お守ろう ため池ルール**

- 1 できるだけ池に近づかない
- 2 フェンスの中に入らない
- 3 遊んだり釣りをしない

【ため池事故禁止】  
まもろうね！ため池ルール  
(YouTubeに公開されます)

宮城県農政部 農村振興課・農村整備課・農村防災対策室



◀▲「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。

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。

用水時期はため池の水量も多く、一度転落すると成人でもはじ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