

とめNNだより

令和2年9月発行
第21号

「とめNNだより」は、農業農村整備部(通称 NN 部)の広報広聴活動の一環として、登米管内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目的で、年4回発行を予定しております。掲載内容についてお問い合わせ等ありましたら、管理調整班までご連絡ください。

【東部地方振興事務所登米地域事務所農業農村整備部広報広聴委員会】

■「次世代を担う土地改良関係職員のための技術講座」を開催しました

令和2年7月7日「次世代を担う土地改良職員のための技術講座(第1回)」を登米合同庁舎で開催し、管内の関係職員(県、市、土地改良区)約20名が出席しました。

管内の水管理システムは、老朽化が進行する一方、修繕に専門的な知識と多くの費用を要し、土地改良区の負担が大きくなっています。本講座では、次世代の水管理システム(PLC※)について、その機能や県内の導入事例など、水管理システムの設計・製造を行うクシダ工業株式会社から説明をいただきました。

さらに、令和2年8月7日には、PLCを導入している荒川沿岸土地改良区(新潟県)において、改良区職員の方々の御協力を得て、現地視察を行いました。(第2回技術講座)

荒川沿岸土地改良区は、数年前に施設の老朽化に伴う水管理システムの更新を行った土地改良区であり、実際に水管理システムを使う技術者の視点から、施設更新によるメリットや更新時に注意すべきことなどを説明していただきました。

これらの技術講座、視察は、今後の水管理システム設計の参考となる有意義な時間となりました。

※PLC: Programmable Logic Controller の略で、従来の制御機器に比べコンパクトで、収納する制御盤も小型になるほか、機器の小型化により消費電力が少なくなるため、省エネの効果もあります。



▲第1回 技術講座の様子



▲第2回 技術講座(現地視察)の様子

■令和2年度第1回農地集積推進に係る戦略会議を開催しました

令和2年8月6日に「令和2年度第1回農地集積推進に係る戦略会議」を開催しました。この会議は、宮城県・市・土地改良区・JA・みやぎ農業振興公社・宮城県土地改良事業団体連合会等の関係機関と地元代表者が一堂に会し、農地集積状況の確認、地区の課題を洗い出し課題解決に向けた方針等を検討する場となっています。

対象地区は「伊豆沼2工区」地区です。農地の面的集積率は100%となりましたが、担い手である生産組合の円滑な営農体系の確立が課題となっています。

今回、地域の現状及び課題の共有化を行い、今後の推進方策を打ち出し、課題解決に向けて取り組むこととしました。



▲戦略会議の様子
(登米合同庁舎にて)

■「農業水利施設ストックマネジメント研修会」が開催されました

令和2年8月25日、農業水利施設の管理体制強化や管理技術の向上を目的とした研修会が管内の登米吉田土地改良区で実施され、県内の関係職員（県、市町村、土地改良区）約50名が参加しました。

研修では、宮城県土地改良事業団体連合会により、ポンプ設備の点検方法の講義や、田畑排水機場内におけるポンプの振動・温度測定やエンジンの点検、コンクリート構造物の圧縮強度試験などが行われました。

管内には、農業用排水機場315施設があり、8割を超える施設が耐用年数超過施設となっています。今後は、本研修で学んだ知識を活かし、機能診断や機能保全計画策定、ストックマネジメント事業を実施し、施設の長寿命化や突発事故の未然防止に結び付けていきたいと思っております。

第2回研修会は11月を予定しています。



▲研修会の様子



▲実地研修の様子

■令和2年度みやぎ農業農村整備地域懇談会を開催しました

令和2年7月17日に「令和2年度みやぎ農業農村整備地域懇談会」が登米合同庁舎で開催されました。

この地域懇談会は、宮城県、登米市及び管内土地改良区理事長との意見交換を目的としたもので、宮城県農政部の主催で毎年開催されています。

当日は当事務所職員のほか、登米市、管内9つの土地改良区理事長、宮城県土地改良事業団体連合会、みやぎ農業振興公社、宮城県農政部の計27名が出席し、多面的機能支払交付金（長寿命化対策）の予算確保や、ほ場整備事業の計画的な事業推進などの議論が活発に行われました。



▲宮城県からの説明



▲懇談会の様子



宮城県東部地方振興事務所登米地域事務所農業農村整備部 広報広聴委員会（編集:管理調整班）

〒987-0511 宮城県登米市迫町佐沼西佐沼 150-5

Tel : 0220-22-5169

Fax : 0220-22-6015

～復興へ 頑張ろう！みやぎ～

E-mail : et-tmnbkt@pref.miyagi.lg.jp

URL : <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/et-tmsgsin-ns/>