

### 令和5年度 技術研修会 Part.1 開催

7月28日(金)に愛知県土地改良会館7階大会議室において、技術研修会 Part.1 を開催しました。

来賓ご挨拶では、愛知県農林基盤局農地部農地整備課担当課長の青地宜之様より、明治用水頭首工における漏水事故に際して当研究会の対応への謝辞と今年6月2日の豪雨災害の被害状況についてのご説明を頂きました。技術研修会の開催により、愛知県、水土里ネット愛知、愛知県農業土木研究会、豊田みよし農業土木協議会及び当研究会会員の多数のご参加をいただき、技術力の向上を図りました。



#### 技術研修会 Part 1 (7月28日(金)開催：参加者110名)

講演Ⅰ-① 震災による崩壊から復旧した藤沼ダムの設計・施工事例 (NTCコンサルタンツ)

講演Ⅰ-② 枝下用水路における民家近接箇所でのレーダー調査 (葵エンジニアリング)

講演Ⅰ-③ 農業用パイプライン設計について (名邦テクノ)

講演Ⅱ-① 用排水機場建屋の木造・木質化について

愛知県農林基盤局 農地部 農地整備課 課長補佐 松崎 則明 様

講演Ⅱ-② 県営事業におけるICT活用工事の事例について

愛知県農林基盤局 農地部 農地整備課 主 査 宮地 孝幸 様

主 任 加藤 智大 様

### 令和5年度 技術研修会 Part.2 開催

10月27日(金)愛知県土地改良会館大会議室において、技術研修会 Part.2 を開催しました。

来賓ご挨拶では、愛知県農林基盤局農地部農地整備課担当課長の青地宜之様より、農業農村整備事業の重要性や来年度の概算要求状況についての説明がありました。



#### 技術研修会 Part 2 (10月27日(金)開催：参加者90名)

講演Ⅰ 明治用水頭首工の復旧状況について

東海農政局農村振興部 防災課 課長 水上 徹 様

講演Ⅱ 木曾川用水濃尾第二施設支線水路の改築について

愛知県農林基盤局農地部 農地計画課 主査 松岡 恒平 様

講演Ⅲ ドローン撮影画像からの3D点群データ等の活用事例について

(株)スカイマティクス セールスマネージャー 渡邊 拓実 様

### 令和5年度 通常総会 開催



令和5年4月13日(木)名古屋クラウンホテルで、会員18社全員の参加により、令和5年度通常総会を開催しました。

総会の冒頭、当研究会 会長(写真)より3年間制約を受けた新型コロナウイルスも5月には5類相当となるが、コロナ感染に注意し一層の技術力向上に向け努めていく旨の挨拶がありました。

総会では令和4年度の事業報告と収支決算、令和5年度事業計画(案)と収支予算(案)を審議し、議決することができました。

また、来賓ご挨拶では愛知県農林基盤局長の長田敦司様、愛知県農業土木研究会の木全哲久様から総会開催に対するご祝辞を頂きました。

## 令和5年度「あいちの農業用水展」に参加

毎年8月1日の「水の日」関連行事として農業用水、農業用施設の重要性を知ってもらおうと、愛知県が1991年から開いている「あいちの農業用水展」が8/1(火)～7(月)の1週間、羽布ダム竣工60周年を記念し、イオンモール岡崎(岡崎市)で開催されました。

ANDK会は、ドローン撮影による「羽布ダムの全景」や「測量業務や機能診断調査」について紹介する映像での展示と、参加イベントとして「あいちの農業と測量のクイズコーナー」を開催し、121名の方にご参加いただきました。参加者は羽布ダムの堤長・堤高・容量やご当地の八丁みそ、五平餅、農作物についての奇問・難問にあたまをひねっていました。

夏休みということもあり多くの親子連れがブースを訪れ、クイズへの参加やモニター映像を見入ってもらい、「農業用水」への関心を持ってもらうよい機会となりました。



## 令和5年度「What's ため池 ため池の歴史と魅力を解明します!!」に参加

10月22日(日)に岩ヶ池公園(刈谷ハイウェイオアシス隣接)において、愛知県がため池の歴史と魅力について県民への普及・啓発を目的に、新しくため池PRイベントを企画した『What's ため池 ため池の歴史と魅力を解明します!!』が開催されました。

ANDK会は「なにが見えるかな? 測量体験コーナー」を設け、愛知県が担当したウォークラリーゴール地点の、約500m先にある岩ヶ池余水吐に設置したマト(亀の絵)を覗いた子供からは「僕たちが行ってきた、あんな遠い所まで見えるの!」と感嘆の声があ



がっていました。また、「あいちのため池と測量クイズコーナー」では一時長い列ができて、参加者にご迷惑をお掛けするほど大々盛況でした。(当日約370名の方に体験していただきました。)

また、今回新たに「ため池の生態調査」と「深淺測量」を紹介するパネルを作成して展示し、「ため池は農業だけのものではなく、いろいろな生き物のすみかだから大切にしようね」と、ANDK会の活動をPRしました。



## 令和5年度 ANDK 企画研修会 開催

11月17日(金)に愛知県土地改良会館大会議室において、企画研修会を開催しました。参加者は、愛知県職員始め、水土里ネット愛知、愛知県農業土木研究会及び会員会社合わせて77名の参加となりました。

講演①では、澤田酒造株式会社 代表取締役社長 澤田薫(6代目蔵元)様から「地域とともに歩む酒蔵へ ～知多半島での酒造り～」のテーマで、地域の食文化や歴史を大切に、地元産の酒米と水で伝統的造りを行う酒蔵の事例を基に、地域の自然・農業・醸造・消費者を繋ぐ取組みについて話を伺いました。

講演②では、愛知県農業水産局 農業経営課 農業イノベーション推進室長 武井真理様から「あいち農業イノベーションプロジェクト」のテーマで、愛知県の産学官連携による共同研究の進行状況について紹介し、農業分野の将来性についてご教授を頂きました。

