

令和5年度 優良工事 福井県嶺南振興局長賞

調整池工(工事完成)



施工業者 株式会社 直組
施工場所 小浜市 飯盛 地係
工事名 令和3年度
経営体育成基盤整備事業(ほ場)
飯盛地区 第4号工事
調整池工 1箇所

工期 令和3年8月6日～令和4年10月28日

請負金額 85,761,500 円

《事業概要》

本事業は、ほ場の大区画や用排水路の整備を行うことにより、農業生産性の向上、担い手への農地の集積・集約化を図る事業である。

本工事は、農業用水を安定的に供給するための調整池整備であり、特に堤体盛土の施工・品質向上に努めた。

地域貢献



リモートによる現地説明状況



出前授業の状況(教室内)

地元の加戸小学校5、6年生を対象に、コロナ禍により現場と教室をリモートで結んで出前授業を行い、工事の内容や事業の必要性・効果を説明し、児童に関心をもってもらった。

品質・施工性の向上



土壌水分計を用いた含水比調整



攪拌混合機を用いた盛土材の改良

盛土材の含水比調整として土壌水分計を利用し、従来より短時間で含水比調整を実施した。また、攪拌混合機による盛土材の改良を提案・実施し、施工時間の短縮等を図った。