

滋賀県農政水産部長表彰を受賞しました。

当社は、令和4年10月13日に第4回滋賀県優良業務表彰において、優秀賞（農業土木部門）を受賞しました。

業 務 名：令和2年度第11号 犬上川ダム2地区 機能保全対策構想設計業務
（滋賀県 湖東農業農村振興事務所発注）

業 務 概 要：

本業務は、昭和21年に造成された犬上川ダムにおける堆砂対策を含めた機能保全対策にかかる検討及び最適な構想の立案を行うものである。【作業項目】＜設計作業＞1. 業務準備（現地調査、資料の検討）、2. 施設機能の検討（堆砂状況の検討、施設機能の検討、長期的な機能保全対策案の検討）、3. 堆砂除去概略設計（堆砂除去の検討、仮設備計画、建設発生土受入地の検討）、4. 事業計画策定に向けた調査・試験計画の樹立、5. 照査、6. 報告書点検・とりまとめ。＜調査業務＞1. 監査廊閉塞対策調査、2. 地震計観測装置点検調査

表 彰 理 由：以下の点において、優良業務として評価された。

ダム及び貯水池の長期的な機能保全に係る対策工の検討にあたり、「貯水池の堆砂対策」及び「ダム及び付帯施設の対策」について、国内のダムで実施・検討された事例を幅広く収集した上で、対策の内容・規模を組み合わせたシナリオを7案設定し、各案について、「ダム機能の回復・強化」、「堆砂対策効果」、「管理コストの有無」、「排砂による社会環境への影響」、「施工規模」、「施工時の水位低下による影響」、「工事期間」の項目毎に点数化を行うとともに、メリット・デメリットの整理、概算工事費も含めて総合評価を行い、事業主体及び施設管理者の意見も反映して、推奨される対策シナリオを提案した。また、今後の事業計画策定に向けた具体的な調査・試験計画を提案した。

管理技術者：総合技術第1部 渡部 大輔

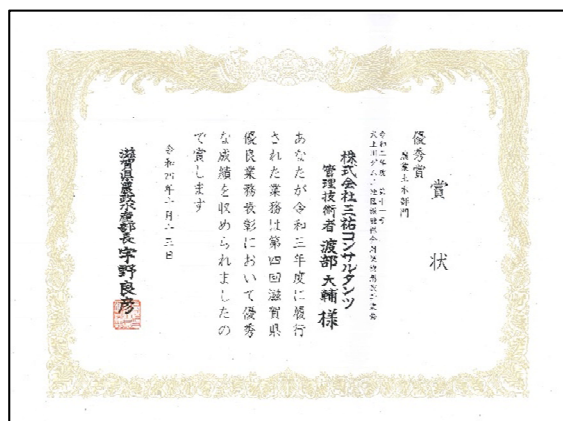
照査技術者：総合技術第1部 石橋 眞治

担当技術者：総合技術第1部 石田 新太、及川 拓、河村 武、横川 融

履 行 期 間：令和2年11月11日～令和4年3月25日



表彰授与



賞状