

令和4年度 優良工事・優良業務受注者表彰式を実施

令和4年7月26日、独立行政法人水資源機構香川用水管理所では、令和3年度に完成した工事・業務の中で特に優れた成績を収めた受注者及び技術者を選定して、「令和4年度 優良工事・優良業務受注者表彰式」を実施しました。

今回は、以下の方々が受賞されました。

【優良業務表彰及び優秀技術者表彰】〈香川用水管理所長表彰〉

1. 優良業務表彰 [表彰業務：3件]

- ① 業務名：香川用水調整池等水質調査業務
受注者名：株式会社東洋技研
- ② 業務名：緊急対策土器川放水工ゲート設備設計業務
受注者名：株式会社ユニテックス
- ③ 業務名：香川用水地区用水諸元調査業務
受注者名：日本工営株式会社四国支店

2. 優秀技術者表彰 [表彰技術者：3名]

- ① 技術者名：伊藤^{いとう} 裕之^{ひろゆき}（株式会社東洋技研）
業務名：香川用水調整池等水質調査業務
- ② 技術者名：市川^{いちかわ} 豊胤^{とよつぐ}（株式会社ユニテックス）
業務名：緊急対策土器川放水工ゲート設備設計業務
- ③ 技術者名：栗原^{くりはら} 周平^{しゅうへい}（日本工営株式会社）
業務名：香川用水地区用水諸元調査業務

<受賞者された方々との記念撮影>



受賞された皆様、誠におめでとうございます。

業務の内容及び事務所表彰選定理由

香川用水調整池等水質調査業務

株式会社東洋技研

主任技術者

イトウ
伊藤

ヒロユキ
裕之

表彰項目

- ・ 優良業務
- ・ 優秀技術者

業務内容

本業務は、不測の事態における水道用水の水源である香川用水調整池の水質等を、定期かつ臨機において把握するものである。

選定理由

・ 水質については、主に気象に影響されるものであることから、昼夜を問わず臨機な対応により、業務の履行がなされた。

・ 的確な調査計画に基づき調査がなされ、成果については図表等を用いて分かりやすく取りまとめられている。



業務の内容及び事務所表彰選定理由

緊急対策土器川放水工ゲート設備設計業務

株式会社ユニテックス

管理技術者

イチカワ

トヨツグ

市川

豊胤

表彰項目

- ・ 優良業務
- ・ 優秀技術者

業務内容

本業務は、土器川放水工ゲートの耐震検討を行うとともに、工事発注資料の作成を行うものである。



選定理由

・ ゲート設備の耐震検討を行うにあたり、扉体の板厚測定及び劣化度合いを把握したうえで、整備方針の検討を行うなど、業務の実施方針が的確であり優れている。

・ 耐震検討にあたっては、通水に支障を来す致命的機器等をリストアップしたうえで、耐震性能照査の追加がなされたほか、既存設備の健全度を踏まえたことで、補強内容の明確化と整備コスト縮減が図られた。

・ ゲート設備の耐震検討に不可分な施設として関連する土木構造物の設計条件に基づき、耐震性能照査を行うことで業務成果の品質として高いものになっている。

業務の内容及び事務所表彰選定理由

香川用水地区用水諸元調査業務

日本工営株式会社

管理技術者

クリハラ シュウヘイ
栗原 周平

表彰項目

- ・ 優良業務
- ・ 優秀技術者

業務内容

本業務は、香川用水の計画水量算出に必要な水利諸量について、現地調査を踏まえ整理するものである。

選定理由

・ 水利諸量の根幹となる既存水源の把握（ため池）については、膨大な対象数量の整理を要するものであったが、的確な業務計画に基づき、履行がなされた。

・ 現地調査にあつては、電子地図、航空写真、ハンディGPS、GPS機能付きカメラを利用して効率的に調査がなされた。

・ ため池台帳作成にあつては、既存ため池台帳等との整合の見える化を図ることでミスを防止し、信頼度の高い成果品を作成した。
・ 作成した台帳は、修正内容を容易に追えるよう出典根拠を分類・整理し、カテゴリ一毎に色分けして分かり易く見やすい成果品となるよう工夫を凝らしている。

【香川用水地区用水諸元調査業務】
現地調査作業チェックシート

- ため池名称
対象施設の情報を一覧表より記載
 番号: 180 名称: 新造池
 緯度: 37度5分54秒 経度: 139度01分57秒
- ため池座標
堤体中央部で緯度・経度を計測
 緯度: 37度5分0秒 経度: 139度01分56秒
- 写真撮影
以下の地点にて現場写真を撮影
 堤体下流側から堤体全体を臨む（堤体全景）
 堤体天端
 堤体天端から池部を臨む
 洪水吐流入部
 斜樋・整樋の管理状況
 ため池名の記された看板・石碑等（あれば）
- 地図上で確認
現況用水系地図上でため池の位置を確認（印をつける）



180 新造池
②堤体天端