

令和元年度

# 監査結果報告書

定期監査（工事監査）

大分市監査委員

# 定期監査（工事監査）結果報告

## 1 監査の対象及び監査の期間

監 査 の 対 象	監 査 の 期 間
コンパルホール空気調和機（2階機械室）更新工事 〔工事担当課〕 土木建築部 建築課	令和元年11月26日～ 令和2年3月27日
古国府・横尾浄水場2号沈澱池定期修理 〔工事担当課〕 上下水道局 浄水課	
大分市公共下水道小中島汚水中継ポンプ場主ポンプ等 機械設備改築工事 〔工事担当課〕 上下水道局 下水道施設管理課	

## 2 監査の方法

監査は、工事が適法、適切かつ効率的に執行されているかに主眼を置き、当該工事の計画、設計、積算、入札、契約、施工管理等の適否について、関係職員に説明を求め設計図書等関係書類の審査を行うとともに、工事現場において施工状況等の現地調査を行った。

なお、工事の専門的知識を補完するため公益社団法人大阪技術振興協会に技術調査を委託し、技術士の派遣を求めその意見を参考とした。

### 3 監査の結果

特に指摘すべき事項はなかったが、今後注意すべき点が見受けられたので次に記載する事項について留意されたい。

なお、公益社団法人大阪技術振興協会が行った技術調査の結果においては、早急に改善措置を講ずる必要がある事項はなかった。

#### 【個別事項】

##### (1) 官庁届出書類について (要望事項)

大分市騒音防止条例の特定施設（著しい騒音を発生する施設）に該当する空気調和機器の更新工事については、事前に関係課に相談のうえ、書類を作成されるよう要望する。

(コンパルホール空気調和機 (2階機械室) 更新工事)

##### (2) 設計における積算について (要望事項)

スクラップ処理費については、処分費と売却費を相殺した価格を処理費として計上していたが、内訳書等で処分費と売却費を明確にした積算をされるよう要望する。

(古国府・横尾浄水場2号沈殿池定期修理)

##### (3) 施工管理について (要望事項)

毎月提出されている実施工程表には出来高カーブ（進捗予想・実績）が記載されているものの、施工管理の観点から、施工計画書に添付されている全体工程表への出来高カーブ（進捗予想）の記載について請負業者へ指導されるよう要望する。

(古国府・横尾浄水場2号沈殿池定期修理)

(大分市公共下水道小中島汚水中継ポンプ場主ポンプ等機械設備改築工事)

#### 【共通事項】

##### (1) 施工管理について (要望事項)

施工管理の観点から、産業廃棄物の搬出ルートについて施工計画書に明記することが望ましいので、搬出ルートの施工計画書への記載について請負業者へ指導されるよう要望する。