

堺市監査委員公表第 22 号

地方自治法（昭和 22 年法律第 67 号）第 199 条の規定に基づき工事監査を
執行したので、その結果に関する報告を次のとおり公表する。

令和 8 年 6 月 29 日

堺市監査委員	札	場	泰	司
同	大	林	健	二
同	原		繭	子
同	澤		由	美

監査結果報告

第1 監査の種類 工事監査

第2 監査対象

1 深阪ほか配水管布設工事

(上下水道局 水道部 水道建設課)

2 百舌鳥陵南町ほか配水管布設工事

(上下水道局 水道部 水道建設課)

3 竹城台3丁ほか配水管布設工事

(上下水道局 水道部 水道建設課)

4 桧尾橋水管橋架設工事

(上下水道局 水道部 水道建設課)

5 材木町東ほか下水管耐震化工事(6-21)

(上下水道局 下水道管路部 下水道建設課)

6 浜寺昭和町下水管改築工事(6-21)(その2)

(上下水道局 下水道管路部 下水道建設課)

7 山田ほか下水管布設工事(6-1)

(上下水道局 下水道管路部 下水道建設課)

第3 監査実施期間

令和8年4月1日～令和8年6月29日

第4 監査内容及び結果

1 深阪ほか配水管布設工事

(1) 工事概要

工事場所 堺市中区深阪ほか

工 期 令和6年6月20日～令和8年3月18日

契約金額 291,955,400円

工事目的

本工事は、水道管の耐震性の向上と漏水事故防止を目的として、経年劣化した配水管の布設替えを行うものである。

工事内容

配水管布設工 $\phi 40\sim 200\text{mm}$ $L=2,880.99\text{m}$

配水管撤去工 $\phi 40\sim 200\text{mm}$ $L=3,056.60\text{m}$

給水管接合替工 $\phi 20\sim 50\text{mm}$ $N=310$ か所

(2) 施工調査内容

本工事は、既に完成しており、配水管布設替え後の整備状況を確認した。

(3) 監査結果

関係書類及び施工内容を調査した結果、特に指摘すべき事項はなかった。

2 百舌鳥陵南町ほか配水管布設工事

(1) 工事概要

工事場所 堺市北区百舌鳥陵南町ほか

工 期 令和6年8月1日～令和8年3月18日

契約金額 288,216,643 円

工事目的

本工事は、水道管の耐震性の向上と漏水事故防止を目的として、経年劣化した配水管の布設替えを行うものである。

工事内容

配水管布設工 $\phi 50\sim 200\text{mm}$ $L=2,703.19\text{m}$

配水管撤去工 $\phi 50\sim 200\text{mm}$ $L=2,702.32\text{m}$

給水管接合替工 $\phi 20\sim 50\text{mm}$ $N=265$ か所

(2) 施工調査内容

本工事は、既に完成しており、配水管布設替え後の整備状況を確認した。

(3) 監査結果

関係書類及び施工内容を調査した結果、特に指摘すべき事項はなかった。

3 竹城台3丁ほか配水管布設工事

(1) 工事概要

工事場所 堺市南区竹城台3丁ほか

工 期 令和7年3月24日～令和8年3月13日

契約金額 229,798,800 円

工事目的

本工事は、水道管の耐震性の向上と漏水事故防止を目的として、経年劣化した配水管の布設替え及び新設配水管の布設を行うものである。

工事内容

配水管布設工 ϕ 150～400mm L=1,313.35m

配水管撤去工 ϕ 100～400mm L=456.91m

給水管接合替工 ϕ 25mm N=1 か所

(2) 施工調査内容

本工事は、既に完成しており、配水管布設替え後の整備状況を確認した。

(3) 監査結果

関係書類及び施工内容を調査した結果、特に指摘すべき事項はなかった。

4 桵尾橋水管橋架設工事

(1) 工事概要

工事場所 堺市南区桵尾地内

工 期 令和 6 年 9 月 26 日～令和 7 年 9 月 30 日

契約金額 152,652,500 円

工事目的

本工事は、水道管の耐震化を目的として、水管橋の架設を行うものである。

工事内容

配水管布設工 ϕ 600mm L=18.71m

水管橋架設工 ϕ 600mm L=36.32m

空気弁設置工 ϕ 75mm 1 か所

(2) 施工調査内容

本工事は、既に完成しており、水管橋の架設状況を確認した。

(3) 監査結果

関係書類及び施工内容を調査した結果、特に指摘すべき事項はなかった。

5 材木町東ほか下水管耐震化工事（6－21）

(1) 工事概要

工事場所 堺市堺区材木町東ほか

工 期 令和 7 年 3 月 27 日～令和 8 年 3 月 18 日

契約金額 342,397,000 円

工事目的

本工事は、下水管の耐震化を目的として、下水管の更生および布設替えを行うものである。

工事内容

区間距離 L=2,127.89m

管きょ更生工 $\phi 300\sim 700\text{mm}$ l=1,951.09m

管布設替工 $\phi 600\text{mm}$ 硬質塩化ビニル管 l=82.75m

管布設替工 $\phi 300\text{mm}$ リブ付き硬質塩化ビニル管 l=16.60m

マンホール設置工 合流 3か所

(2) 施工調査内容

本工事は既に完成しており、管きょ更生工、管布設替工及びマンホール設置工の整備状況を確認した。

(3) 監査結果

関係書類及び施工内容を調査した結果、特に指摘すべき事項はなかった。

6 浜寺昭和町下水管改築工事（6-21）（その2）

(1) 工事概要

工事場所 堺市西区浜寺昭和町地内

工 期 令和7年3月6日～令和8年4月30日

契約金額 321,610,300円

工事目的

本工事は、下水管の長寿命化を目的として、下水管の更生を行うものである。

工事内容

区間距離 L=307.27m

矩形きょ更生工 $2,500\text{mm}\times 1,200\text{mm}$ l=303.47m

矩形きょ更生工 $2,500\text{mm}\times 1,100\text{mm}$ l=3.80m

(2) 施工調査内容

本工事は既に完成しており、矩形管きょ更生工及び点検孔の整備状況を確認した。

(3) 監査結果

関係書類及び施工内容を調査した結果、特に指摘すべき事項はなかった。

7 山田ほか下水管布設工事（6－1）

（1）工事概要

工事場所 堺市西区山田ほか 1 か所

工 期 令和 6 年 9 月 18 日～令和 7 年 6 月 30 日

契約金額 75,081,215 円

工事目的

本工事は、都市の健全な発達及び公衆衛生の向上に寄与し、あわせて公共用水域の水質の保全に資することを目的とし、下水管の布設を行うものである。

工事内容

区間距離 L=314.60m

管布設工 ϕ 200mm リブ付硬質塩化ビニル管 l=291.30m

管推進工 ϕ 400mm 鋼管（硬質塩化ビニル管 ϕ 200mm） l=10.50m

マンホール設置工 汚水 16 か所

柵設置工 汚水柵 25 か所

立坑工 1 か所

地盤改良工 1 か所

（2）施工調査内容

本工事は既に完成しており、管布設替工及びマンホール設置工等の整備状況を確認した。

（3）監査結果

関係書類及び施工内容を調査した結果、特に指摘すべき事項はなかった。