

旧三ツ割清掃工場解体工事の完了について

令和4年2月10日

環 境 部

1 趣旨

令和2年度から3年度にかけて実施してきた旧三ツ割清掃工場解体工事について、今般、本工事が完了したことから、その概要について報告するものである。

2 契約の内容

区分	内容
工事名	旧三ツ割清掃工場解体工事
工事場所	盛岡市三ツ割五丁目17番地38
工期	令和2年9月26日～令和4年3月9日 ※契約日 令和2年9月25日
請負代金額	479,600,000円（うち消費税額及び地方消費税額 43,600,000円） 令和2年度：121,278,978円 令和3年度：358,321,022円
受注者	三井住友建設・熊谷工務店 特定共同企業体
契約方法	随意契約（公募型プロポーザル）

3 工事の概要

(1) 解体施設

本館棟（焼却炉），誘引通風機，電気集塵器，灰出バンカー棟，洗車場，汚水処理室棟，トラックスケール等

ア 処理能力：全連続燃焼式機械炉 180t/日（90t/日×2炉）

イ 稼働期間：昭和51年9月30日～平成10年3月31日

ウ 施設規模：敷地面積 13,467㎡，建築面積 1,288㎡，延床面積 1,914㎡

エ 構 造：地下1階地上3階建，鉄筋コンクリート造

(2) 施工内容

ア 主な実施内容

- ・アスベストの除去及びダイオキシン類の除染
- ・焼却炉等の機器解体及び建屋解体（地上部・地下部）
- ・解体と併せて発生するコンクリート殻等の発生材を適正に処分
- ・埋戻・整地

イ 周辺環境（公害防止）対策

- ・シートや建屋による密閉養生，負圧集じん装置によるダイオキシン類のばく露防止
- ・散水等による粉じんの飛散防止，ダイオキシン類の洗浄水による土壌汚染防止など周辺地域への環境対策
- ・工事期間中の各段階において，周辺大気や土壌に係る「アスベスト・ダイオキシン類の測定」，処理水に係る「ダイオキシン類・重金属類の測定」，「騒音・振動調査」等のモニタリングを実施（異常なし）

(3) 位置図・施工状況写真

別紙のとおり。

4 周辺地域への周知

- ・周辺地域（三ツ割自治会・洞清水町内会等）に，チラシ等により工事概要の周知
- ・毎月，工事現場周辺（三ツ割自治会）の住民に，工事進捗状況のチラシを戸別配布
- ・ホームページの開設及び現場入口にデジタルサイネージを設置し，工事の状況・作業内容等の周知

5 旧門清掃工場の解体

旧三ツ割清掃工場と同時期（平成10年3月31日）に稼働を停止した旧門清掃工場について，令和4年度から5年度の2か年で解体工事を行う予定である。

【今後のスケジュール（予定）】

令和4年5月	公募型プロポーザル公告
7月	優先交渉権者の決定
8月	工事請負仮契約の締結
9月	工事請負契約の締結（9月市議会定例会での議決）
9月	工事着手
令和6年3月	工事完了

施工状況写真

準備工，付帯設備解体：令和2年9月～11月

アスベスト除去：令和2年12月～令和3年3月



①【ダイオキシン類除染：仮設養生シート】
実施時期：令和3年3月



②【ダイオキシン類除染：高圧洗浄】
実施時期：令和3年3月～5月



③【建屋解体(地上部)：焼却炉等機器解体】
実施時期：令和3年5月～6月



⑥【埋戻・整地：北側全景】
実施時期：令和3年12月～令和4年1月



⑤【建屋解体(地下部)：南側全景】
実施時期：令和3年8月～12月



④【建屋解体(地上部)：本館棟(焼却炉)等】
実施時期：令和3年7月～8月