

エコパークかごしま(仮称)整備工事の 施工状況等について

平成25年12月27日
(公財)鹿児島県環境整備公社

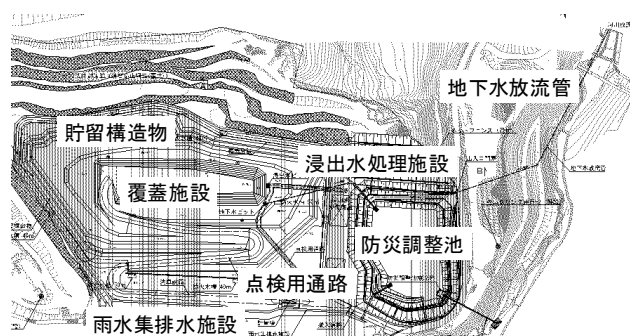
1

エコパークかごしま(仮称)整備工事 (完成予想図)



2

施設全体配置図



3

現況写真 平成25年12月23日現在



4

工事全体施工状況

5

南側から撮影



北側から撮影



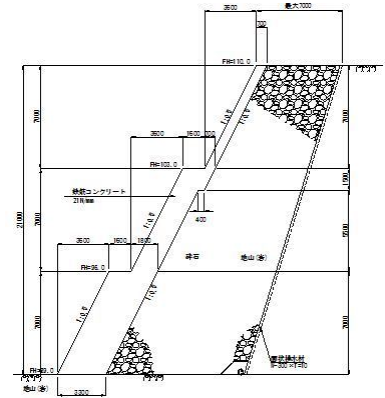
埋立地工事

8

貯留構造物 (コンクリート式擁壁)

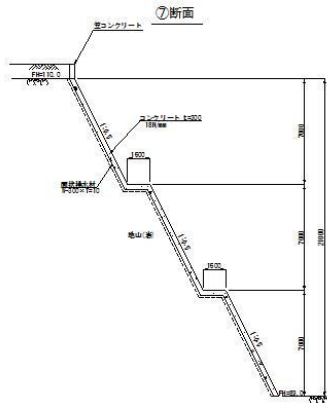
9

一般構造図(背面砕石)



10

一般構造図(背面岩盤)



11

貯留構造物(コンクリート式擁壁)



12

貯留構造物(コンクリート式擁壁)



13

貯留構造物(コンクリート式擁壁)



14

貯留構造物(コンクリート式擁壁)



15

貯留構造物(コンクリート式擁壁)



16

貯留構造物(コンクリート式擁壁)



17

貯留構造物(コンクリート式擁壁)



18

貯留構造物(コンクリート式擁壁)



19

貯留構造物(コンクリート式擁壁)

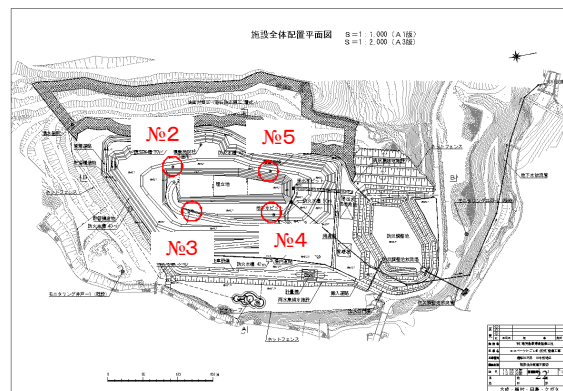


20

覆蓋施設

21

平面図



覆蓋施設全体



22

覆蓋施設・外周柱基礎及び地中梁



覆蓋施設・キールトラス地組



覆蓋施設・キールトラス地組完了



覆蓋施設・キールトラス防護ネット・照明カバー



覆蓋施設・キールトラス内部



覆蓋施設・キールトラス架設



覆蓋施設・キールトラス架設



覆蓋施設・キールトラス架設



覆蓋施設・トラス架設



覆蓋施設・折板屋根製作



覆蓋施設・折板屋根製作



覆蓋施設・折板屋根整形完了



覆蓋施設・屋根据え付け



覆蓋施設・屋根据え付け



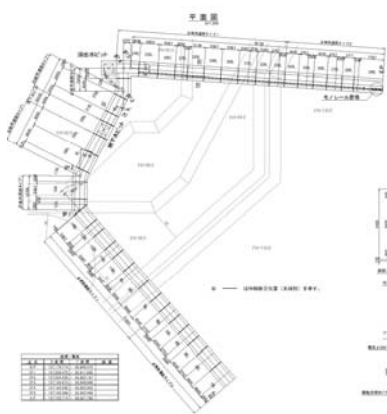
覆蓋施設・屋根据え付け



地下水集排水施設

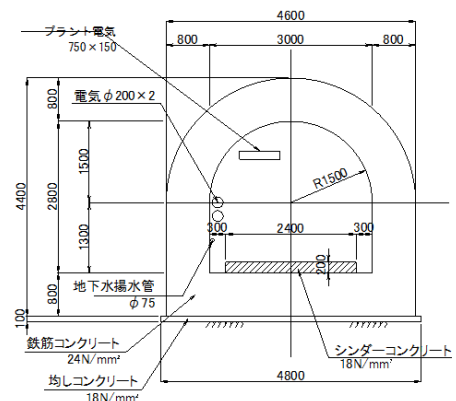
点検用通路

平面図



41

標準断面図



42

点検用通路・全体配置



点検用通路・型枠設置



点検用通路・型枠設置



点検用通路・鉄筋組み立て



点検用通路・コンクリート打設



点検用通路・完成(東側)



点検用通路・完成(西側)



49

点検用通路・地下水ピット



50

点検用通路・浸出水ピット



51

点検用通路・内部

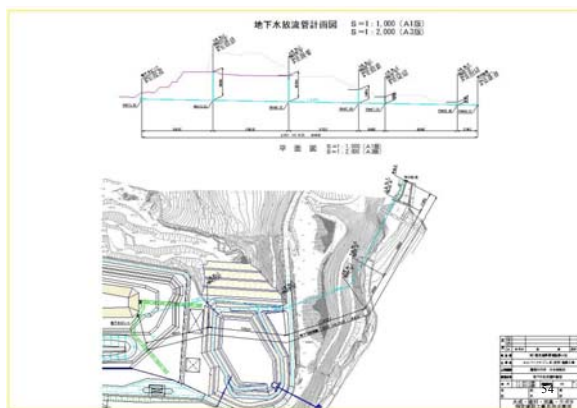


52

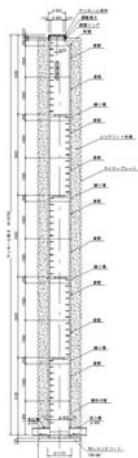
地下水放流管

53

平面図



一般構造図



55

地下水放流管・人孔



56

地下水放流管・人孔(№1)



地下水放流管・掘削機械



地下水放流管・掘削中



地下水放流管
人孔№1から地下水ピットへ向けて掘削した
機械が地下水ピットへ到達した状況



浸出水処理施設工事

浸出水処理棟



砂ろ過, 活性炭吸着, キレート吸着



脱塩処理装置



ドラムドライヤ・外観



ドラムドライヤ・内観



防災調整池工事

67

防災調整池・造成工事



防災調整池・造成工事



防災調整池・放流管及び放流塔底盤



防災調整池・放流塔完成



防災調整池・放流塔完成



防災調整池・底盤コンクリート



雨水集排水施設工事

雨水集排水施設・底盤コンクリート



雨水集排水施設・水路設置(1400×1400)

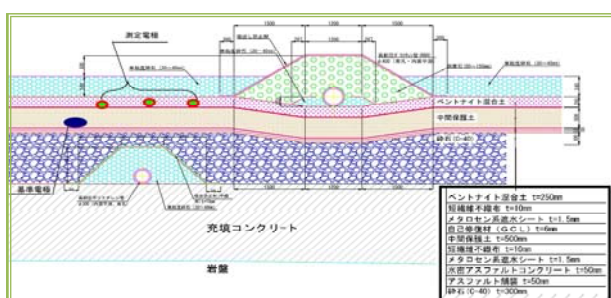


雨水集排水施設・水路設置(1400×1400)



遮水工工事

浸出水集排水施設・遮水工・
地下水集排水施設



遮水工構造

