

排水機場 施設台帳

様式-1

				事務所名	鳥取県土整備事務所				
施設の名称		倉田排水機場		河川名		山白川			
施設番号		所在地	鳥取県鳥取市八坂地内	緯度・経度	134.217・35.460 (鳥取県鳥取市国安)				
河川番号		河口・合流河川名	千代川	河口・合流点からの距離	0.5km付近	左右岸	右岸側		
設置した事業の名称等		確実な排水機能を確保するための設備更新。		完成年月日	平成・令和 2 年 8 月 31 日 (2020増設)				
施設重要度		C		受託市町名	鳥取市	操作委託者	財団法人鳥取市環境事業公社		
機場本体			総排水量	2.1m ³ /sec		現況写真 (令和 2 年 10 月 22 日 撮影)			
排水ポンプ設備	No.1排水ポンプ	2005年設置 2020年移設	形式	着脱式汚物用ブレードレスポンプ					
			台数	1台					
			口径	φ500mm					
			計画吐出量	0.5m ³ /sec					
			揚程	4.70m					
			製造元	株式会社鶴見製作所					
	No.2・3排水ポンプ	2020年設置	形式	コラム形水中モータポンプ					
			台数	2台					
			口径	φ600mm					
			計画吐出量	0.8m ³ /sec					
			揚程	5.80m					
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ					
除塵設備	No.1~3スクリーン	2020年設置	形式	ステンレス鋼製バースクリーン(可動式)					
			数量	3基					
			No.1~3吊上装置	2020年設置	形式	電動ワイヤーロープ式			
					数量	3基			
					製造元	協和機電工業株式会社			
					形式	鋼製ローラーゲート			
吐出水槽ゲート設備 (山白川水門)	扉体・戸当り	2005年設置 2020年移設	形式	鋼製ローラーゲート					
			門数	1門					
			寸法	B2.800m×H2.100m					
			開閉装置	2005年設置 2020年移設	形式	電動ラック式開閉装置 40kW			
					仕様	0.3m/min×2.2m×0.35kW			
					製造元	日東河川工業株式会社			
電源設備	No.1自家発電設備	2005年設置	形式	125kVA 非常用ディーゼル発電設備					
			数量	1式(燃料小出槽390L)					
			製造元	誠和電気株式会社					
	No.2自家発電設備	2020年設置	形式	300kVA 非常用ディーゼル発電設備					
			数量	1式(燃料小出槽990L)					
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ					
受電盤	2005年設置	形式	屋内閉鎖自立形						
		数量	1面						
		製造元	誠和電気株式会社						



排水機場 施設台帳

様式-1

				事務所名	鳥取県土整備事務所			
施設の名称		倉田排水機場		河川名		山白川		
施設番号		所在地	鳥取県鳥取市八坂地内		緯度・経度	134.217・35.460 (鳥取県鳥取市国安)		
河川番号		河口・合流河川名	千代川		河口・合流点からの距離	0.5km付近	左右岸 右岸側	
設置した事業の名称等		確実な排水機能を確保するための設備更新。		完成年月日	平成・令和 2 年 8 月 31 日 (2020増設)			
施設重要度		C		受託市町名	鳥取市		操作委託者	財団法人鳥取市環境事業公社
	高圧気中開閉器	2020年設置	形式	重耐塩型 7.2kVA				
			数量	一式				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				
	引込受電盤	2020年設置	形式	屋内閉鎖自立形				
			数量	1面				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				
	主変圧器盤	2020年設置	形式	屋内閉鎖自立形				
			数量	1面				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				
	低圧分岐盤	2020年設置	形式	屋内閉鎖自立形				
			数量	1面				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				
	直流電源盤	2020年設置	形式	屋内閉鎖自立形				
			数量	1面				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				
監視操作設備	No.1排水ポンプ盤	2005年設置	形式	屋内閉鎖自立形				
			数量	1面				
			製造元	誠和電気株式会社				
	No.2・3排水ポンプ盤	2020年設置	形式	屋内閉鎖自立形				
			数量	2面				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				
	補助盤	2005年設置	形式	屋内閉鎖自立形				
			数量	1面				
			製造元	誠和電気株式会社				
	補助盤	2020年設置	形式	屋内閉鎖自立形				
			数量	1面				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				
	中央操作盤	2020年設置	形式	屋内壁掛形				
			数量	1面				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				
	排水ポンプ・吊上装置現場操作盤	2020年設置	形式	屋外スタンド形				
			数量	1面				
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ				



排水機場 施設台帳

様式-1

				事務所名	鳥取県土整備事務所		
施設の名称		倉田排水機場		河川名	山白川		
施設番号	所在地	鳥取県鳥取市八坂地内		緯度・経度	134.217・35.460 (鳥取県鳥取市国安)		
河川番号	河口・合流河川名	千代川		河口・合流点からの距離	0.5km付近	左右岸	右岸側
設置した事業の名称等		確実な排水機能を確保するための設備更新。		完成年月日	平成・令和 2 年 8 月 31 日 (2020増設)		
施設重要度		C		受託市町名	鳥取市		操作委託者
						財団法人鳥取市環境事業公社	
監視操作設備	山白川水門現場操作盤	2020年設置	形式	屋外スタンド形			
			数量	1面			
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ			
計装設備	2005年設置	2020年移設	形式	フロートスイッチ			
			数量	1式 (No.1排水ポンプ用)			
			製造元	株式会社鶴見製作所			
	2020年設置	2020年設置	形式	フリクトスイッチ			
			数量	2式 (No.2・3排水ポンプ用)			
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ			
CCTV設備 (監視カメラ)	2005年設置	2020年移設	形式	複合旋回装置			
			数量	1式			
			製造元	株式会社東芝			
照明設備 (灯具)	2005年設置	2005年設置	形式	防雨型モールライト			
			数量	1式			
			製造元	松下電工株式会社			
付属設備	点検歩廊	2020年設置	形式	鋼製単純桁式			
			数量	1式			
			製造元	協和機電株式会社			
	2020年設置	2020年設置	形式	チェーン式			
			数量	1式			
			製造元	協和機電株式会社			
床板用グレーチング	2020年設置	2020年設置	形式				
			数量				
			製造元				
操作台防護柵	2005年設置	2020年増設	形式	角形鋼管製防護柵			
			数量	1式			
			製造元	日東河川工業株式会社			
操作台タラップ	2005年設置	2005年設置	形式	鋼製昇降はしご			
			数量	1基			
			製造元	日東河川工業株式会社			



排水機場 施設基本台帳

全 般 事 項	施設名	倉田排水機場	施設番号		
	事務所名	鳥取県土整備事務所	総排水量	2.1m ³ /s	
	受任市町村	鳥取市	水位	山白川計画高水位T.P.+13.945	
	操作委託者	財団法人鳥取市環境事業公社		ポンプ運転開始水位	
	設置場所	鳥取県鳥取市八坂地内		No.1 : T.P.+10.700	
	緯度・経度	134.217・35.460 (鳥取県鳥取市国安)		No.2,3 : T.P.+10.000	
	用途			ポンプ運転停止水位	
	河川名	千代川水系山白川		No.1 : T.P.+9.400	
	河川番号			No.2,3 : T.P.+9.000	
	河口・合流河川名	千代川			
	河口・合流点からの距離	0.5km付近		原動機据付高	
	左右岸	右岸		広域管理	幸町ポンプ場
	設置した事業名	確実な排水機能を確保するための設備更新。	運転操作方式	機側及び遠方操作	
	施設完成年月日	令和2年(2020)8月	管理運転方式		
	設置年度	令和2年度、平成16年度	特徴	治水設備	
	施設重要度	C	稼働期間	T.P.+1.2m以上	
	準拠技術基準	揚排基準、ダム堰基準			
	騒音規制	-	河川水質	淡水	
	機場本体		総排水量	2.1m ³ /s	
	1 ポンプ設備	1-1 No.1主ポンプ	2005年設置	形式	着脱式汚物用ブレードレスポンプ
				台数	1台
				口径	φ500mm
				吐出量	0.5m ³ /s
				揚程	4.70m
				製造元	株式会社鶴見製作所
	1-2 No.2主ポンプ	2020年設置	形式	コラム形水中モータポンプ	
			台数	1台	
			口径	φ600mm	
			吐出量	0.8m ³ /s	
			揚程	5.8m	
			製造元	株式会社日立インダストリアルプロダクツ	
	1-3 No.3主ポンプ	2020年設置	形式	コラム形水中モータポンプ	
			台数	1台	
			口径	φ600mm	
			吐出量	0.8m ³ /s	
			揚程	5.8m	
			製造元	株式会社日立インダストリアルプロダクツ	
2 除塵設備	2-1 No.1スクリーン	2020年設置	形式	ステンレス鋼製バースクリーン	
	2-2 No.1吊上装置	2020年設置	形式	電動ワイヤーロープ式(機側操作)	
			台数	1基	
			製造元	株式会社日立インダストリアルプロダクツ	
	2-3 No.2スクリーン	2020年設置	形式	ステンレス鋼製バースクリーン	
	2-4 No.2吊上装置	2020年設置	形式	電動ワイヤーロープ式(機側操作)	
			台数	1基	
			製造元	株式会社日立インダストリアルプロダクツ	
	2-5 No.3スクリーン	2020年設置	形式	ステンレス鋼製バースクリーン	
	2-6 No.3吊上装置	2020年設置	形式	電動ワイヤーロープ式(機側操作)	
			台数	1基	
			製造元	株式会社日立インダストリアルプロダクツ	
3 吐出水槽ゲート設備 (山白川水門)	3-1 扉体・戸当り	2005年設置	形式	鋼製ローラーゲート	
		2020年移設	門数	1門	
			寸法	B2.800m×H2.100m	
	3-2 戸当り	2020年更新	形式	ステンレス鋼製	
	3-3 開閉装置	2005年設置	形式	電動ラック式開閉装置	
		2020年移設	揚程	2.20m	
			製造元	日東河川株式会社	
4 電源設備	4-1 No.1自家発電設備(搭載型)	2005年設置	形式	4サイクル水冷ディーゼルエンジン	
			数量	1台	
			製造元	誠和電気株式会社	
	4-2 No.1燃料小出槽	2005年設置	形式	鋼板製	
			数量	1基	
			製造元	誠和電気株式会社	
	4-3 No.2自家発電設備(搭載型)	2020年設置	形式	4サイクル水冷ディーゼルエンジン	
			数量	1台	
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ	
	4-4 No.2燃料小出槽	2020年設置	形式	鋼板製	
			数量	1基	
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ	
	4-5 高圧気中開閉器	2020年設置	形式	重耐塩型	
			数量	1台	
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ	
	4-6 受電盤	2005年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形	
			数量	1面	
			製造元	誠和電気株式会社	
	4-7 引込受電盤	2020年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形	
			数量	1面	
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ	
	4-8 主変圧器盤	2020年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形	
			数量	1面	
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ	
	4-11 低圧分岐盤	2020年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形	
			数量	1面	
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ	

排水機場 施設基本台帳

	4-12 直流電源盤	2020年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形
			数量	1面
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ
5 監視操作制御設備	5-1 No.1排水ポンプ盤	2005年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形
			数量	1面
			形式	鋼板製屋内閉鎖自立形
	5-2 No.2排水ポンプ盤	2020年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形
			数量	1面
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ
	5-3 No.3排水ポンプ盤	2020年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形
			数量	1面
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ
	5-4 補助盤 (既設電気室)	2005年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形
			数量	1面
			製造元	誠和電気株式会社
	5-5 補助盤 (新設電気室)	2020年設置	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形
			数量	1面
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ
	5-6 中央操作盤	2020年設置	形式	鋼板製屋内壁掛形
			数量	1面
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ
	5-7 主ポンプ・吊上装置現場操作盤	2020年設置	形式	ステンレス製屋外スタンド形
			数量	1面
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ
	5-8 山白川水門現場操作盤	2020年設置	形式	ステンレス製屋外スタンド形
			数量	1面
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ
	5-9 計装設備	2005年設置	形式	フロートスイッチ
		2020年移設	数量	1式
			製造元	株式会社鶴見製作所
		2020年設置	形式	フリクトレベルスイッチ
			数量	2式
			製造元	日立インダストリアルプロダクツ
	5-10 CCTV設備 (監視カメラ)	2005年設置	形式	複合旋廻装置 I M4000 B
		2020年移設	数量	1式
			製造元	株式会社東芝
	5-11 照明設備 (灯具)	2005年設置	形式	防雨型モールライト
			数量	1式
			製造元	松下電工株式会社
6 付属設備	6-1 点検歩廊	2020年設置	形式	鋼製単純桁式
			数量	1式
			製造元	協和機電株式会社
	6-2 転落防止柵	2020年設置	形式	チェーン式
			数量	1式
			製造元	協和機電株式会社
	6-3 床板用グレーチング	2020年設置	形式	
			数量	
			製造元	
	6-4 ゲート操作台防護柵	2005年設置	形式	角形鋼管製防護柵
		2020年増設	数量	1式
			製造元	日東河川株式会社
	6-5 ゲート操作台タラップ	2005年設置	形式	鋼製昇降梯子
			数量	1基
			製造元	日東河川株式会社

名称	No.1排水ポンプ			
形式	着脱式汚物用ブレードレスポンプ			
口径	φ 500mm			
吐出量	0.5m ³ /s			
全揚程	4.70m			
回転数	585min ⁻¹			
メーカー	鶴見製作所			
水中ポンプ 耐用年数	40年			
水中ポンプ 設置年	平成17 (2005) 年2月			
水中ポンプ 更新年				
水中ポンプ 最終整備年	令和2 (2020) 年8月			
水中ポンプ 健全度	○			
水中ポンプ 保全方式	状態監視・時間計画			
1-1-1 本体(ケーシング)	FC250			
耐用年数	40年			
設置年	平成17 (2005) 年2月			
更新年				
最終整備年				
健全度	○			
保全方式	状態監視			
1-1-2 主軸・軸受	SUS420J2			
耐用年数	40年			
設置年	平成17 (2005) 年2月			
更新年				
最終整備年				
健全度	○			
保全方式	状態監視、時間計画			
1-1-3 動力部	-			
耐用年数	40年			
設置年	平成17 (2005) 年2月			
更新年				

排水機場 施設基本台帳

1 排水ポンプ設備	1 の 1 No.1 水中ポンプ	最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視				
		1-1-4 インペラ	SCS13				
		耐用年数	40年				
		設置年	平成17(2005)年2月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視				
		1-1-5 潤滑関係	-				
		耐用年数	40年				
		設置年	平成17(2005)年2月				
		更新年					
		最終整備年	令和2(2020)年8月	・オイルシール、各種プラグ取替。			
		健全度	○				
		保全方式	時間計画				
		1-1-6 保護装置	-				
		耐用年数	40年				
		設置年	平成17(2005)年2月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視				
		1-1-7 その他	冷却パイプ、ガイドパイプ等				
耐用年数	40年						
設置年	平成17(2005)年2月						
更新年							
最終整備年	令和2(2020)年8月	・冷却パイプ取替。					
健全度	○						
保全方式	状態監視						
1-1-8 No.1吐出管	-						
耐用年数	40年						
設置年	令和2(2020)年8月						
更新年							
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	状態監視						
1-1-9 No.1吐出弁	-						
耐用年数	40年						
設置年	令和2(2020)年8月						
更新年							
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	時間計画						
1-1-10 No.1逆止弁	-						
耐用年数	40年						
設置年	令和2(2020)年8月						
更新年							
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	時間計画						

1 排水ポンプ設備	2 No.2 排水ポンプ	名称	No.2排水ポンプ				
		形式	コラム形水中モータポンプ				
		口径	φ600mm				
		吐出量	0.8m ³ /s				
		全揚程	5.80m				
		回転数	529min ⁻¹				
		メーカー	日立インダストリアルズ ロダック				
		水中ポンプ 耐用年数	40年				
		水中ポンプ 設置年	令和2年(2020)年8月				
		水中ポンプ 更新年					
		水中ポンプ 最終整備年					
		水中ポンプ 健全度	○				
		水中ポンプ 保全方式	状態監視・時間計画				
		1-2-1 本体(コラムパイプ)	SS400				
		耐用年数	40年				
		設置年	令和2年(2020)年8月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視				
		1-2-2 主軸・軸受	SUS420J2				
		耐用年数	40年				
		設置年	令和2年(2020)年8月				
		更新年					
		最終整備年					
健全度	○						
保全方式	状態監視						
1-2-3 動力部	-						
耐用年数	40年						
設置年	令和2年(2020)年8月						
更新年							
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	状態監視						
1-2-4 インペラ	SCS13						
耐用年数	40年						

排水機場 施設基本台帳

1 排水ポンプ設備	1 の 2 No.2 水中ポンプ	設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	状態監視			
		1-2-5 潤滑関係	-			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	時間計画			
		1-2-6 保護装置	-			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	状態監視			
		1-2-7 その他	-			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	状態監視			
		1-2-8 No.2吐出管	-			
		耐用年数	40年			
設置年	令和2(2020)年8月					
更新年						
最終整備年						
健全度	○					
保全方式	状態監視					
1-2-9 No.2吐出弁	-					
耐用年数	40年					
設置年	令和2(2020)年8月					
更新年						
最終整備年						
健全度	○					
保全方式	時間計画					
1-2-10 No.2逆止弁	-					
耐用年数	40年					
設置年	令和2(2020)年8月					
更新年						
最終整備年						
健全度	○					
保全方式	時間計画					

1 排水ポンプ設備	No.3 排水ポンプ	名称	No.3排水ポンプ			
		形式	コラム形水中モータポンプ			
		口径	φ600mm			
		吐出量	0.8m ³ /s			
		全揚程	5.80m			
		回転数	529min ⁻¹			
		メーカー	日立インダストリアルプロダクツ			
		水中ポンプ 耐用年数	40年			
		水中ポンプ 設置年	令和2年(2020)年8月			
		水中ポンプ 更新年				
		水中ポンプ 最終整備年				
		水中ポンプ 健全度	○			
		水中ポンプ 保全方式	状態監視・時間計画			
		1-3-1 本体(コラムパイプ)	SS400			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	状態監視			
		1-3-2 主軸・軸受	SUS420J2			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	状態監視			
		1-3-3 動力部	-			
耐用年数	40年					
設置年	令和2年(2020)年8月					
更新年						
最終整備年						
健全度	○					
保全方式	状態監視					
1-3-4 インペラ	SCS13					

排水機場 施設基本台帳

1 排水ポンプ設備	1 の 3 No.3 水中ポンプ	耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	状態監視			
		1-3-5 潤滑関係	-			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	時間計画			
		1-3-6 保護装置	-			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	状態監視			
		1-3-7 その他	-			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
健全度	○					
保全方式	状態監視					
1-3-8 No.3吐出管	-					
耐用年数	40年					
設置年	令和2(2020)年8月					
更新年						
最終整備年						
健全度	○					
保全方式	状態監視					
1-3-9 No.3吐出弁	-					
耐用年数	40年					
設置年	令和2(2020)年8月					
更新年						
最終整備年						
健全度	○					
保全方式	時間計画					
1-3-10 No.3逆止弁	-					
耐用年数	40年					
設置年	令和2(2020)年8月					
更新年						
最終整備年						
健全度	○					
保全方式	時間計画					

2 の 1 No.1 スクリーン	2 除塵設備	名称	No.1スクリーン			
		形式	ステンレス鋼製バースクリーン			
		水路幅	1.7m			
		水路高	4.2m			
		設計水位差	1.0m			
		有効目幅	50mm			
		設置角度	60°			
		メーカー	日立インダストリアルプロダクツ			
		スクリーン 耐用年数	40年			
		スクリーン 設置年	令和2年(2020)年8月			
		スクリーン 更新年				
		スクリーン 最終整備年				
		スクリーン 健全度	○			
		スクリーン 保全方式	状態監視・時間計画			
		2-1-1 構造部	-			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
		最終整備年				
		健全度	○			
		保全方式	状態監視			
		2-1-2 ストッパー部	-			
		耐用年数	40年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
最終整備年						
健全度	○					
保全方式	時間計画					
2-1-3 支承部	-					
耐用年数	40年					
設置年	令和2年(2020)年8月					
更新年						
最終整備年						
健全度	○					

排水機場 施設基本台帳

2 の 2 No.1 吊上装置	保全方式	状態監視			
	2-1-4 保護装置	-			
	耐用年数	40年			
	設置年	令和2年(2020)年8月			
	更新年				
	最終整備年				
	健全度	○			
	保全方式	状態監視			
	名称	No.1吊上装置			
	形式	電動ワイヤーロープ式			
	開閉時間	2.5min(1.74m/min)			
	動力	電動			
	適用基準	ダム・堰建設技術基準			
	メーカー	協和機電工業株			
	開閉装置 耐用年数	40年			
	開閉装置 設置年	令和2年(2020)年8月			
	開閉装置 更新年				
	開閉装置 最終整備年				
	開閉装置 健全度	○			
	開閉装置 保全方式	状態監視			
2-2-1 構造体	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-2-2 減速装置	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-2-3 動力伝達部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-2-4 スクリーン駆動部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				

2 の 3 No.2 スクリーン	名称	No.2スクリーン			
	形式	ステンレス鋼製バースクリーン			
	水路幅	1.8m			
	水路高	4.2m			
	設計水位差	1.0m			
	有効目幅	50mm			
	設置角度	60°			
	メーカー	日立インダストリアルプロダクツ			
	スクリーン 耐用年数	40年			
	スクリーン 設置年	令和2年(2020)年8月			
	スクリーン 更新年				
	スクリーン 最終整備年				
	スクリーン 健全度	○			
	スクリーン 保全方式	状態監視・時間計画			
	2-3-1 構造部	-			
	耐用年数	40年			
	設置年	令和2年(2020)年8月			
	更新年				
	最終整備年				
	健全度	○			
保全方式	状態監視				
2-3-2 ストッパー部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	時間計画				
2-3-3 支承部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				

排水機場 施設基本台帳

2 の 4 No.2 吊上装置	保全方式	状態監視			
	2-3-4 保護装置	-			
	耐用年数	40年			
	設置年	令和2年(2020)年8月			
	更新年				
	最終整備年				
	健全度	○			
	保全方式	状態監視			
	名称	No.2吊上装置			
	形式	電動ワイヤーロープ式			
	開閉時間	2.81min(1.74m/min)			
	動力	電動			
	適用基準	ダム・堰建設技術基準			
	メーカー	協和機電工業㈱			
	開閉装置 耐用年数	40年			
	開閉装置 設置年	令和2年(2020)年8月			
	開閉装置 更新年				
	開閉装置 最終整備年				
	開閉装置 健全度	○			
	開閉装置 保全方式	状態監視			
	2-4-1 構造体	-			
	耐用年数	40年			
	設置年	令和2年(2020)年8月			
	更新年				
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-4-2 減速装置	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-4-3 動力伝達部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-4-4 スクリーン駆動部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				

2 の 5 No.3 スクリーン	名称	No.3スクリーン			
	形式	ステンレス鋼製バースクリーン			
	水路幅	1.8m			
	水路高	4.2m			
	設計水位差	1.0m			
	有効目幅	50mm			
	設置角度	60°			
	メーカー	日立インダストリアルプロダクツ			
	スクリーン 耐用年数	40年			
	スクリーン 設置年	令和2年(2020)年8月			
	スクリーン 更新年				
	スクリーン 最終整備年				
	スクリーン 健全度	○			
	スクリーン 保全方式	状態監視・時間計画			
	2-5-1 構造部	-			
	耐用年数	40年			
	設置年	令和2年(2020)年8月			
	更新年				
	最終整備年				
	健全度	○			
	保全方式	状態監視			
	2-5-2 ストッパー部	-			
	耐用年数	40年			
	設置年	令和2年(2020)年8月			
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	時間計画				
2-5-3 支承部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				

排水機場 施設基本台帳

2 の 6 No.3 吊上 装置 除塵 設備	保全方式	状態監視			
	2-5-4 保護装置	-			
	耐用年数	40年			
	設置年	令和2年(2020)年8月			
	更新年				
	最終整備年				
	健全度	○			
	保全方式	状態監視			
	名称	No.3吊上装置			
	形式	電動ワイヤーロープ式			
	開閉時間	2.81min(1.74m/min)			
	動力	電動			
	適用基準	ダム・堰建設技術基準			
	メーカー	協和機電工業㈱			
	開閉装置 耐用年数	40年			
	開閉装置 設置年	令和2年(2020)年8月			
	開閉装置 更新年				
	開閉装置 最終整備年				
	開閉装置 健全度	○			
	開閉装置 保全方式	状態監視			
2-6-1 構造体	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-6-2 減速装置	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-6-3 動力伝達部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
2-6-4 スクリーン駆動部	-				
耐用年数	40年				
設置年	令和2年(2020)年8月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				

3 の 1 扉体 吐出水槽ゲート設備(山白川)	名称	吐出水槽ゲート設備			
	形式	鋼製ローラーゲート			
	設置数	1門			
	有効幅	2.8m			
	有効高	2.1m			
	設計水深	内水位:4.73(TP+13.930) 外水位:0(TP+9.200)			
	敷高	TP+9.200			
	水密方式	前方四方ゴム水密			
	メーカー	日東河川工業㈱			
	扉体・戸当り耐用年数	60年			
	扉体・戸当り設置年	平成17(2005)年2月			
	扉体・戸当り更新年	令和2(2020)年8月			・扉体移設、戸当り更新。
	扉体・戸当り最終整備年	令和2(2020)年8月			・扉体塗替塗装。
	扉体・戸当り健全度	○			
	扉体・戸当り保全方式	状態監視・時間計画			
	3-1-1 構造部	SS400			
	耐用年数	60年			
	設置年	平成17(2005)年2月			
	更新年				
	最終整備年				
健全度	○				
保全方式	状態監視・時間計画				
3-1-2 ロール部	SUS304				
耐用年数	60年				
設置年	平成17(2005)年2月				
更新年					
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	状態監視				
3-1-3 吊金物	SS400				
耐用年数	60年				
設置年	平成17(2005)年2月				
更新年					

排水機場 施設基本台帳

水門	3 の 2 戸 当 り	最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視・時間計画				
		3-1-4 水密部	クロロブレン・SUS304				
		耐用年数	60年 (ゴム取替20年)				
		設置年	平成17 (2005) 年2月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視				
		3-2-1 戸当り取外し部	SUS304				
		耐用年数	60年				
		設置年	平成17 (2005) 年2月				
		更新年	令和2 (2020) 年8月				
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	状態監視・時間計画						
3-2-2 戸当り埋設部	SUS304						
耐用年数	60年						
設置年	平成17 (2005) 年2月						
更新年	令和2 (2020) 年8月						
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	状態監視						
3 の 3 ラ ッ ク 式 開 閉 装 置	3 の 3 吐 出 水 槽 ゲ ー ト 設 備 (山 白 川 水 門)	名称	吐出水槽ゲート設備				
		形式	電動ラック式				
		開閉速度	0.3m/min				
		動力	電動				
		揚程	2.2m				
		適用基準	ダム・堰建設技術基準				
		メーカー	豊国工業(株)				
		開閉装置 耐用年数	35年				
		開閉装置 設置年	平成17 (2005) 年2月				
		開閉装置 更新年					
		開閉装置 最終整備年	令和2 (2020) 年8月	・移設、塗替塗装。			
		開閉装置 健全度	○				
		開閉装置 保全方式	状態監視・時間計画				
		3-3-1 構造体	-				
		耐用年数	35年				
		設置年	平成17 (2005) 年2月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視・時間計画				
		3-3-2 動力部	-				
		耐用年数	35年				
		設置年	平成17 (2005) 年2月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視				
		3-3-3 自重落下装置	-				
		耐用年数	35年				
		設置年	平成17 (2005) 年2月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視				
		3-3-4 制動部	-				
		耐用年数	35年				
		設置年	平成17 (2005) 年2月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	状態監視				
		3-3-5 減速装置	-				
耐用年数	35年						
設置年	平成17 (2005) 年2月						
更新年							
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	状態監視						
3-3-6 扉体駆動部	-						
耐用年数	35年						
設置年	平成17 (2005) 年2月						
更新年							
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	状態監視						
3-3-7 保護装置	-						
耐用年数	35年						
設置年	平成17 (2005) 年2月						
更新年							
最終整備年							

排水機場 施設基本台帳

	健全度	○			
	保全方式	状態監視			
	3-3-8 開度計	-			
	耐用年数	25年			
	設置年	平成17 (2005) 年2月			
	更新年				
	最終整備年				
	健全度	○			
	保全方式	状態監視			
	3-3-9 中間振止	-			
	耐用年数	35年			
	設置年	平成17 (2005) 年2月			
	更新年				
	最終整備年				
健全度	○				
保全方式	状態監視				

4 の 1 No.1 自家発電設備 (搭載型)	名称	No.1自家発電設備			
	形式	4サイクル水冷ディーゼルエンジン			
	電圧				
	容量	125kVA以上			
	用途	非常時電源			
	数量	1台			
	メーカー	ヤンマーエネルギーシステム(株)			
	耐用年数	20年			
	設置年	平成17 (2005) 年2月			
	更新年				
	最終整備年				
	健全度	○			
	保全方式	時間計画			
	備考				
4 の 2 No.1 燃料小出槽	名称	No.1燃料小出槽			
	形式	鋼板製			
	容量	390L			
	用途	自家発電設備用			
	数量	1基			
	メーカー	ヤンマーエネルギーシステム(株)			
	耐用年数	20年			
	設置年	平成17 (2005) 年2月			
	更新年				
	最終整備年	令和2年 (2020) 年8月	・防油堤修繕、燃料戻り配管フレキ交換。		
健全度	○				
保全方式	状態監視				
備考					
4 の 3 No.2 自家発電設備 (搭載型)	名称	No.2自家発電設備			
	形式	4サイクル水冷ディーゼルエンジン			
	電圧				
	容量	300kVA以上			
	用途	非常時電源			
	数量	1台			
	メーカー	ヤンマーエネルギーシステム(株)			
	耐用年数	20年			
	設置年	令和2年 (2020) 年8月			
	更新年				
最終整備年					
健全度	○				
保全方式	時間計画				
備考					
4 の 4 No.2 燃料小出槽	名称	No.2燃料小出槽			
	形式	鋼板製			
	容量	990L			
	用途	自家発電設備用			
	数量	1基			
	メーカー	ヤンマーエネルギーシステム(株)			
	耐用年数	20年			
	設置年	令和2年 (2020) 年8月			
	更新年				
	最終整備年				
健全度	○				
保全方式	状態監視				
備考					
4 の 5 高気圧 中開閉器	名称	高気圧中開閉器			
	形式	重耐塩型			
	電圧				
	容量	7.2kV 100A			
	用途	高圧受電			
	数量	1台			
	メーカー				
	耐用年数	20年			
	設置年	令和2年 (2020) 年8月			
	更新年				
最終整備年					
健全度	○				

排水機場 施設基本台帳

4 電源設備	4の6 受電盤	保全方式	時間計画				
		備考					
		名称	受電盤				
		形式	鋼板製屋内閉鎖自立形				
		用途					
		面数	1面				
		メーカー	一光電機(株)				
	耐用年数	20年					
	設置年	平成17(2005)年2月					
	更新年						
	最終整備年						
	健全度	○					
	保全方式	時間計画					
	備考	W700mm×D800mm×H2350mm					
4の7 引込受電盤	名称	引込受電盤					
	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形					
	用途						
	面数	1面					
	メーカー	協和機電工業(株)					
	耐用年数	20年					
	設置年	令和2年(2020)年8月					
更新年							
最終整備年	-						
健全度	○						
保全方式	時間計画						
備考	W800mm×D2000mm×H2350mm						
4 電源設備	4の8 主変圧器盤	名称	主変圧器盤				
		形式	鋼板製屋内閉鎖自立形				
		用途					
		面数	1面				
		メーカー	協和機電工業(株)				
		耐用年数	20年				
		設置年	令和2年(2020)年8月				
	更新年						
	最終整備年						
	健全度	○					
	保全方式	時間計画					
	備考	W1200mm×D2000mm×H2350mm					
	4の9 低圧分岐盤	名称	低圧分岐盤				
		形式	鋼板製屋内閉鎖自立形				
用途							
面数		1面					
メーカー		(株)日立インダストリアルプロダクツ					
耐用年数		20年					
設置年		令和2年(2020)年8月					
更新年							
最終整備年	-						
健全度	○						
保全方式	時間計画						
備考	W1000mm×D1200mm×H2350mm						
4の10 直流電源盤	名称	直流電源盤					
	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形					
	用途						
	面数	1面					
	メーカー	(株)GSユアサ					
	耐用年数	20年					
	設置年	令和2年(2020)年8月					
更新年							
最終整備年							
健全度	○						
保全方式	時間計画						
備考	W900mm×D900mm×H2350mm						
5 監視操作制御設備	5の1 No.1 排水ポンプ盤	名称	No.1排水ポンプ盤				
		形式	鋼板製屋内閉鎖自立形				
		用途	ポンプ運転				
		面数	1面				
		メーカー	一光電機(株)				
		耐用年数	20年				
		設置年	平成17(2005)年2月				
	更新年						
	最終整備年						
	健全度	○					
	保全方式	時間計画					
	備考	W700mm×D800mm×H2350mm					
	5の2 No.2 排水ポンプ盤	名称	No.2排水ポンプ盤				
		形式	鋼板製屋内閉鎖自立形				
用途		ポンプ運転					
面数		1面					
メーカー		(株)日立インダストリアルプロダクツ					
耐用年数		20年					
設置年		令和2年(2020)年8月					
更新年							
最終整備年							
健全度	○						

排水機場 施設基本台帳

5	No.3 排水ポンプ盤	保全方式	時間計画			
		備考	W1000mm×D800mm×H2350mm			
		名称	No.3排水ポンプ盤			
		形式	鋼板製屋内閉鎖自立形			
		用途	ポンプ運転			
		面数	1面			
		メーカー	(株)日立インダストリアルプロダクツ			
		耐用年数	20年			
		設置年	令和2年(2020)年8月			
		更新年				
	最終整備年					
	健全度	○				
	保全方式	時間計画				
	備考	W1000mm×D800mm×H2350mm				
	補助盤	名称	補助盤(既設電気室)			
		形式	鋼板製屋内閉鎖自立形			
		用途	ゲート運転			
		面数	1面			
		メーカー	一光電機(株)			
		耐用年数	20年			
設置年		平成17(2005)年2月				
更新年						
最終整備年						
健全度		○				
保全方式	時間計画					
備考	W700mm×D800mm×H2350mm					
補助盤	名称	受電盤(新設電気室)				
	形式	鋼板製屋内閉鎖自立形				
	用途	吊上装置操作				
	面数	1面				
	メーカー	(株)日立インダストリアルプロダクツ				
	耐用年数	20年				
	設置年	令和2年(2020)年8月				
	更新年					
	最終整備年					
	健全度	○				
保全方式	時間計画					
備考	W700mm×D800mm×H2350mm					
中央操作盤	名称	中央操作盤				
	形式	鋼板製屋内壁掛型				
	用途					
	面数	1面				
	メーカー	(株)日立インダストリアルプロダクツ				
	耐用年数	20年				
	設置年	令和2年(2020)年8月				
	更新年					
	最終整備年					
	健全度	○				
保全方式	時間計画					
備考	W800mm×D300mm×H1000mm					
排水ポンプ・吊上装置現場操作盤	名称	排水ポンプ・吊上装置現場操作盤				
	形式	ステンレス製屋外スタンド盤				
	用途	ポンプ・吊上装置操作				
	面数	1面				
	メーカー	(株)日立インダストリアルプロダクツ				
	耐用年数	20年				
	設置年	令和2年(2020)年8月				
	更新年					
	最終整備年					
	健全度	○				
保全方式	時間計画					
備考	W700mm×D300mm×H1200(1600)mm					
山白川水門現場操作盤	名称	山白川水門現場操作盤				
	形式	ステンレス製屋外スタンド盤				
	用途	ゲート操作				
	面数	1面				
	メーカー	(株)日立インダストリアルプロダクツ				
	耐用年数	20年				
	設置年	令和2年(2020)年8月				
	更新年					
	最終整備年					
	健全度	○				
保全方式	時間計画					
備考	W500mm×D300mm×H1000(1600)mm					
水位監視	名称	計装設備				
	形式	フロートスイッチ				
	用途	水位監視				
	面数	1式				
	メーカー					
	耐用年数	20年				
	設置年	平成17(2005)年2月	・令和2(2020)年移設。			
	更新年					
	最終整備年					
	健全度	○				

排水機場 施設基本台帳

5	計装設備	保全方式	時間計画				
		備考	No.1排水ポンプ吸水槽用				
		形式	フリクトレベルスイッチ				
		用途	水位監視				
		面数	2式				
		メーカー					
		耐用年数	20年				
		設置年	令和2年(2020)年8月				
		更新年					
		最終整備年					
	健全度	○					
	保全方式	時間計画					
	備考	No.2・3排水ポンプ吸水槽用					
	5 の 1 0 C C T V 設 備	監視操作制御設備	名称	CCTV設備(監視カメラ)			
			型式	複合旋回装置			
			台数	1台			
			メーカー	㈱東芝			
			耐用年数	20年			
			設置年	平成17(2005)年2月	・令和2(2020)年移設。		
更新年							
最終整備年							
健全度			○				
保全方式			事後保全				
5 の 1 1 照 明 設 備	照明設備	名称	照明設備(灯具)				
		型式	防雨型モールライト				
		台数	1台				
		メーカー	松下電工㈱				
		耐用年数	25年				
		設置年	平成17(2005)年2月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	事後保全				

6	6 の 1 点 検 歩 廊	名称	点検歩廊				
		型式	鋼製単純桁橋				
		数量	1式				
		メーカー					
		耐用年数	58年				
		設置年	令和2年(2020)年8月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	事後保全				
	6 の 2 転 落 防 止 柵	転落防止柵	名称	転落防止柵			
			型式	チェーン式			
			数量	1式			
			メーカー				
			耐用年数	58年			
			設置年	令和2年(2020)年8月			
			更新年				
			最終整備年				
			健全度	○			
			保全方式	事後保全			
	6 の 3 床 板 用 グ レ ー チ ン グ	床板用グレーチング	名称	床板用グレーチング			
			型式				
			数量	1式			
			メーカー				
耐用年数			58年				
設置年			令和2年(2020)年8月				
更新年							
最終整備年							
健全度			○				
保全方式			事後保全				
6 の 4 操 作 台 防 護 柵	操作台防護柵	名称	操作台防護柵				
		型式	角形鋼管製防護柵				
		数量	1式				
		メーカー					
		耐用年数	58年				
		設置年	令和2年(2020)年8月				
		更新年					
		最終整備年					
		健全度	○				
		保全方式	事後保全				
6 の 4	6 の 4	名称	操作台タラップ				
		型式	鋼製昇降梯子				
		数量	1式				
		備考					

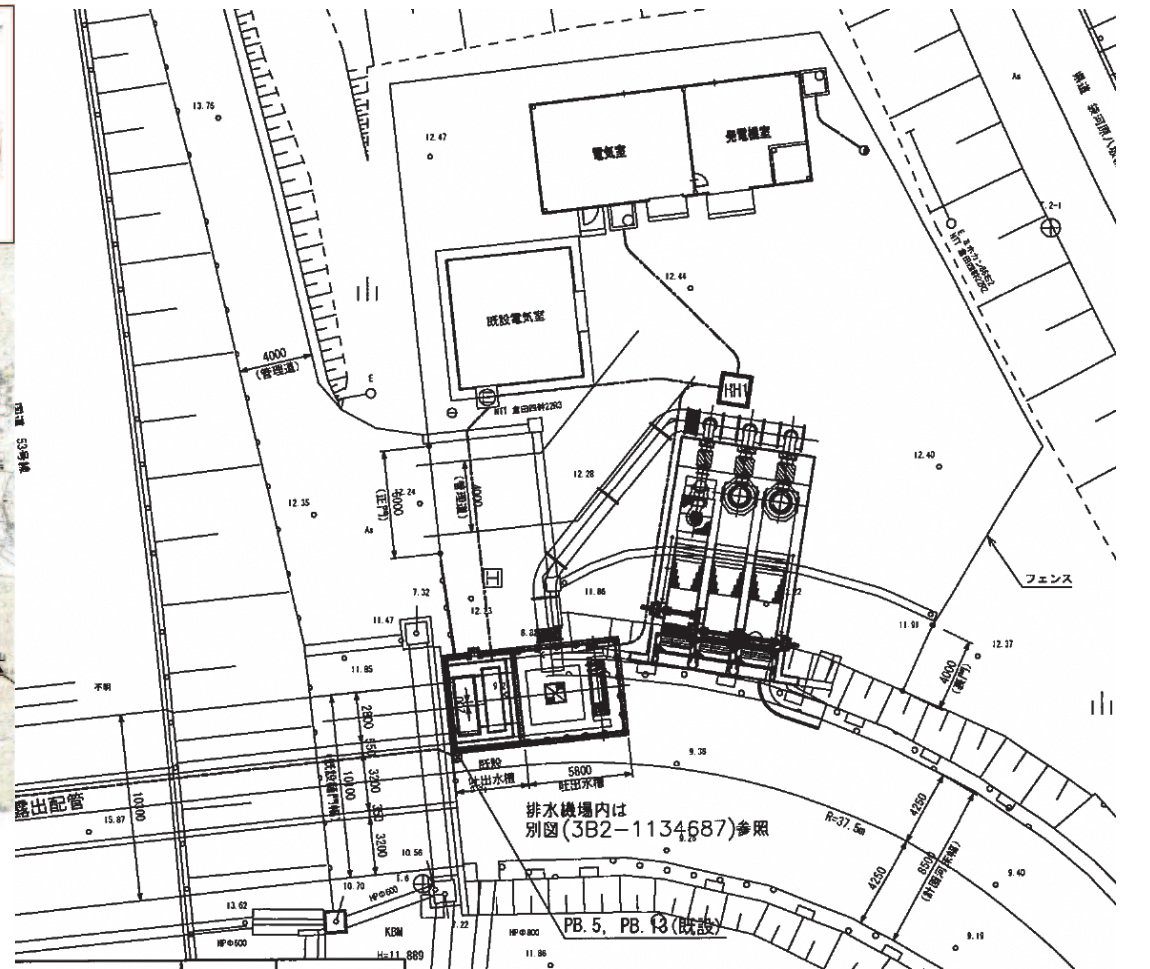
排水機場 施設基本台帳

操作台 タラップ	メーカー				
	耐用年数	58年			
	設置年	平成17 (2005) 年2月			
	更新年				
	最終整備年				
	健全度	○			
	保全方式	事後保全			
	備考				

土木 建築	吸水槽		既設電気室	
	設置年	令和2年 (2020) 年8月	設置年	平成17 (2005) 年2月
	健全度		健全度	
	保全方式		保全方式	
	吐出水槽(ゲート操作台)		新設電気室	
	設置年	令和2年 (2020) 年8月	設置年	令和2年 (2020) 年8月
	健全度		健全度	
	保全方式		保全方式	
	ポンプ室		管理室・事務室	
	設置年		設置年	
	健全度		健全度	
	保全方式		保全方式	
	原動機室			
	設置年	令和2年 (2020) 年8月		
	健全度			
	保全方式			
	設置年数			
	備考			

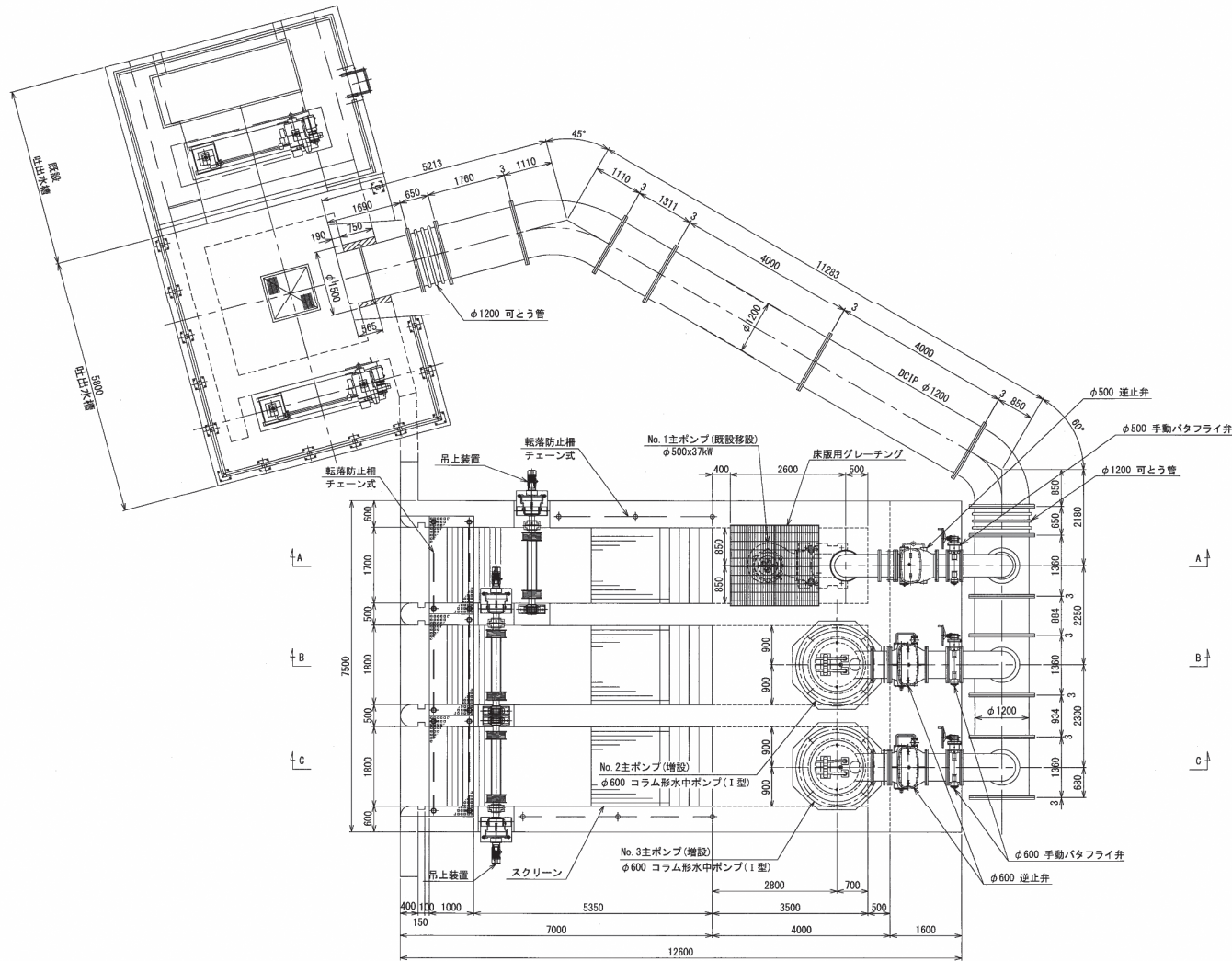
位置図

平面図（倉田排水機場全体）



施設の位置及び構造図

平面図（排水ポンプ設備）



関係図面

図面名称	図番
No.2~3 主ポンプ寸法図	3B2-4754539
No.2~3 主ポンプ構造図	3B2-3431966
φ500手動バタフライ弁	PDO14659
φ500逆止弁	PDO14661
φ600手動バタフライ弁	PDO14662
φ600逆止弁	PDO14663
No.1~3 除塵設備	PDO14893

No. 1主ポンプ (既設) 仕様

口径	500 mm
形式	着脱式汚物用 水中ブレードレスポンプ
吐出量	30 m ³ /min
全揚程	4.7 m
回転速度	585 min ⁻¹
電動機	37kW 200V 60Hz 12P

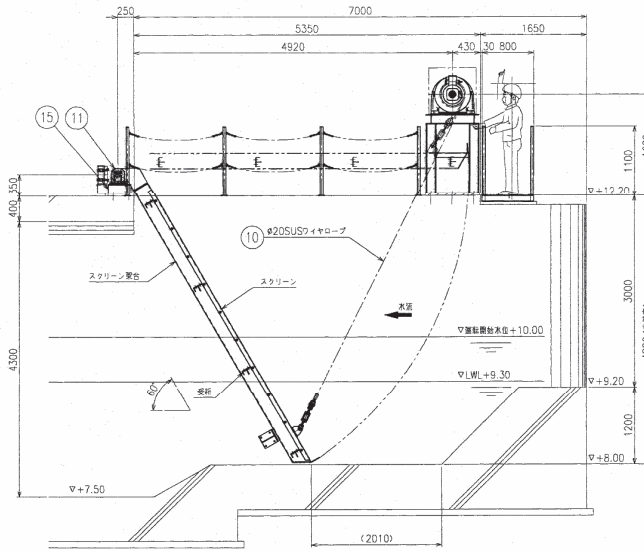
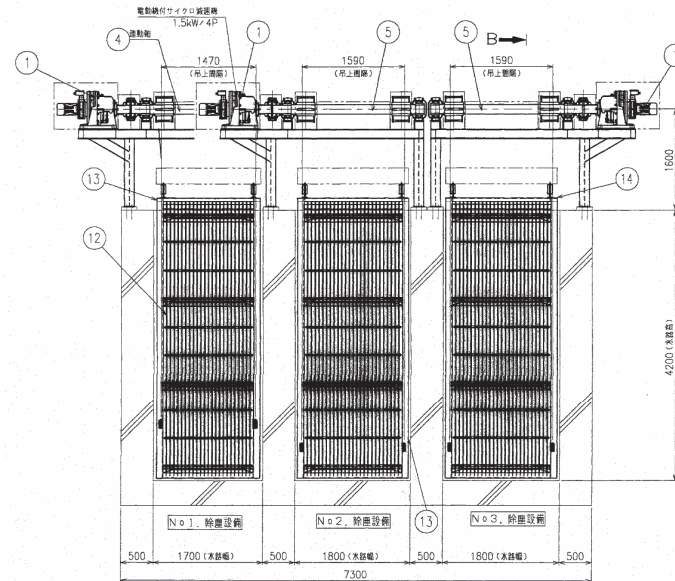
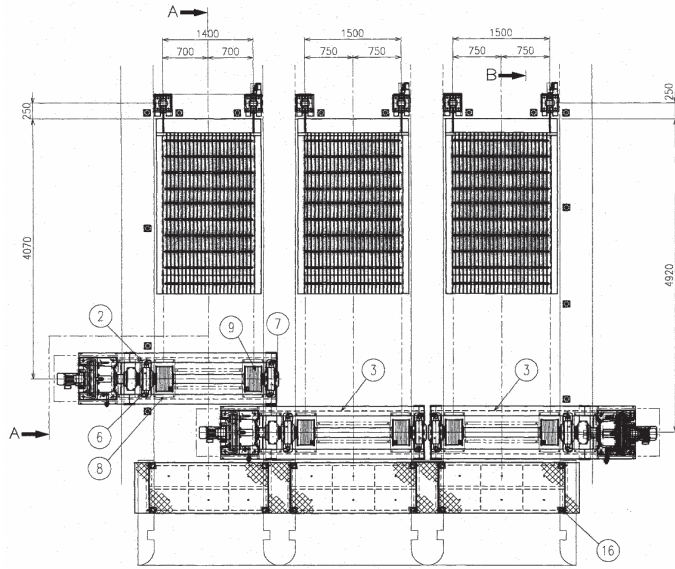
No. 2~3主ポンプ 仕様

口径	600 mm
形式	BESPA-GV
吐出量	0.8 m ³ /sec
全揚程	5.8 m
回転速度	529 min ⁻¹
電動機	75kW 200V 60Hz 4P

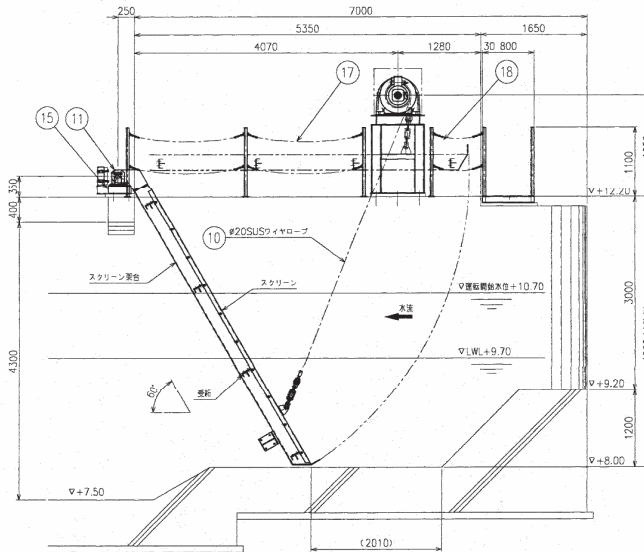
様式 - 2

施設の位置及び構造図

断面図 (除塵設備)



B-B断面



A-A断面

品名	変更理由	日付	提出	承認	可否	変更理由	日付	提出	承認
△					△				
△					△				

項目	仕様
設置数	1基
水径幅	1.7m
水径高	4.2m
パーピッチ	59mm
有効目輪	50mm
傾斜角	60°
設計水位差	1.0m
吊上方式	電動ワイヤーロープ式 (傾斜操作)

項目	仕様
設置数	2基
水径幅	1.8m
水径高	4.2m
パーピッチ	59mm
有効目輪	50mm
傾斜角	60°
設計水位差	1.0m
吊上方式	電動ワイヤーロープ式 (傾斜操作)

注

1. AはNo. 1の数量を示し、BはNo. 2、3の数量を示します。
合計はNo. 1～No. 3を合計した数量を示します。

1	1	18	チェーン	SUS304	#6	
1	1	17	駆込防止輪	S3400/39P	32A×16	
1	1	16	点検歩脚	SS400	1100x50x5, L50x50x6	
6	4	2	15	支持架台	SS400	1150x75x6.5
2	2	1	14	スクリーン架台 (2)	SUS304	19
1	1	1	13	スクリーン架台 (1)	SUS304	19
73	50	23	12	スクリーンバー	SUS304	19
6	4	2	11	支持ブラケット	SS400	116,19
3	2	1	10	ワイヤーロープ	SUS304	#20
3	2	1	9	ドラム (右巻き)	SS400/SUS304	P.C.D.400
3	2	1	8	ドラム (左巻き)	SS400/SUS304	P.C.D.400
3	2	1	7	輪受 (2)	(購入品)	CUCP326CE (φ150)
3	2	1	6	輪受 (1)	(購入品)	CUCP326C (φ150)
2	2	1	5	引上用駆動輪 (2)	S45C	φ150
1	1	1	4	引上用駆動輪 (1)	S45C	φ150
2	2	1	3	引上装置架台 (2)	SS400	H150x150x7x10
1	1	1	2	引上装置架台 (1)	SS400	H150x150x7x10
3	2	1	1	トルクリミッター付サイクロン装置	(佐友重機)	CHHM4-6235DA-EPTL-B-124
合計	B	A	品番	部品名称	材料	選定

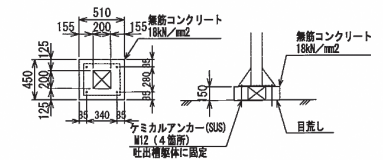
第三角図	日付	19.07.23	尺貫	1:35	製入	鳥取県 鳥取県土整備事務所 設
承認	確認	担当	製図	製	大津川広域河川改修工事 (倉田排水機場) (2工区)	No. 1～3 除塵設備
今年度	深木	山田	山田	山田	除塵設備	全体組立図

平面・正面・断面図 (吐出水槽ゲート設備)

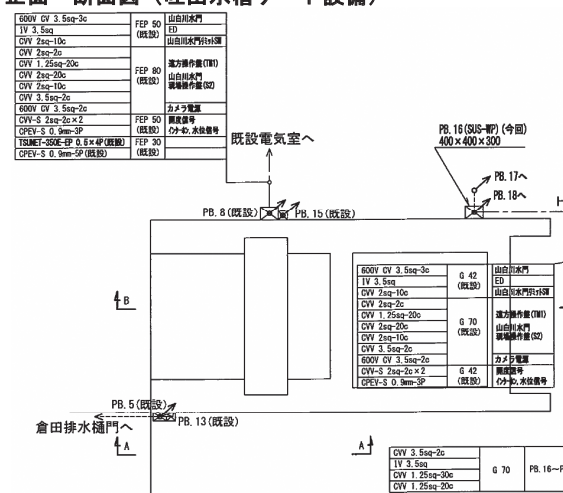
倉田排水機場
ゲート配線工事図 S=1 : 100

設備名	仕様	数量	備考
600V CV 3.5sq-2c	6 38	カメラ電源	
IV 3.5sq	ED		
600V CV 3.5sq-2c x 2	6 22	カメラ映像	
IV 3.5sq			
防輪 SC-2V			

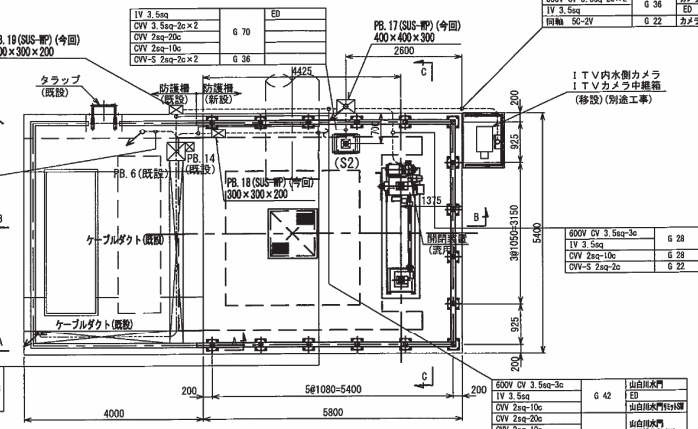
設備名	仕様	数量	備考
S2	山白川水門現場操作盤		今回新設



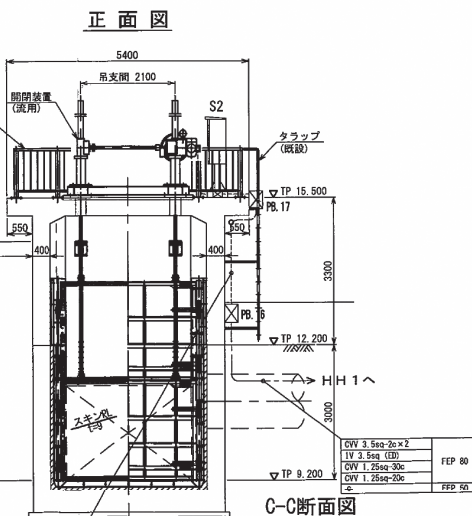
山白川水門
現場操作盤 (S2) 基礎図
S=NON



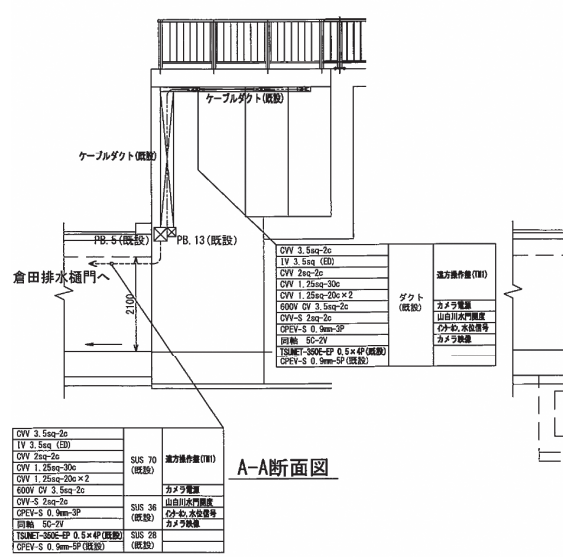
平面図 (下部)



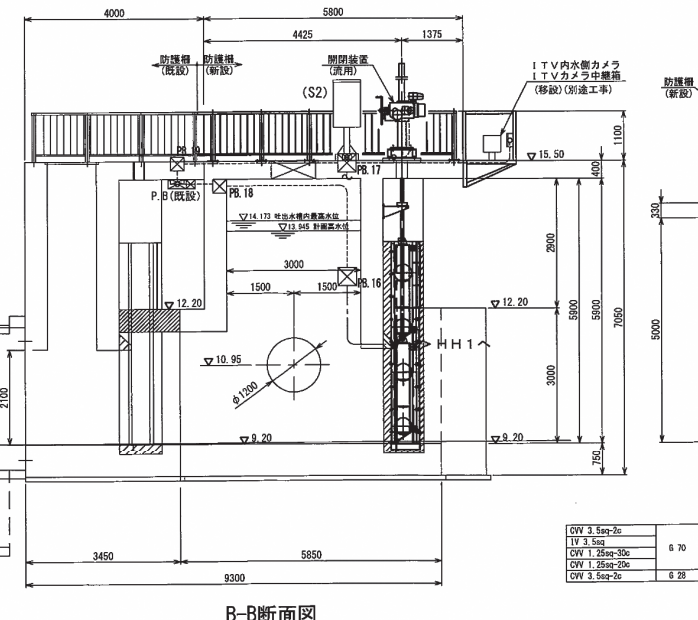
平面図



正面図



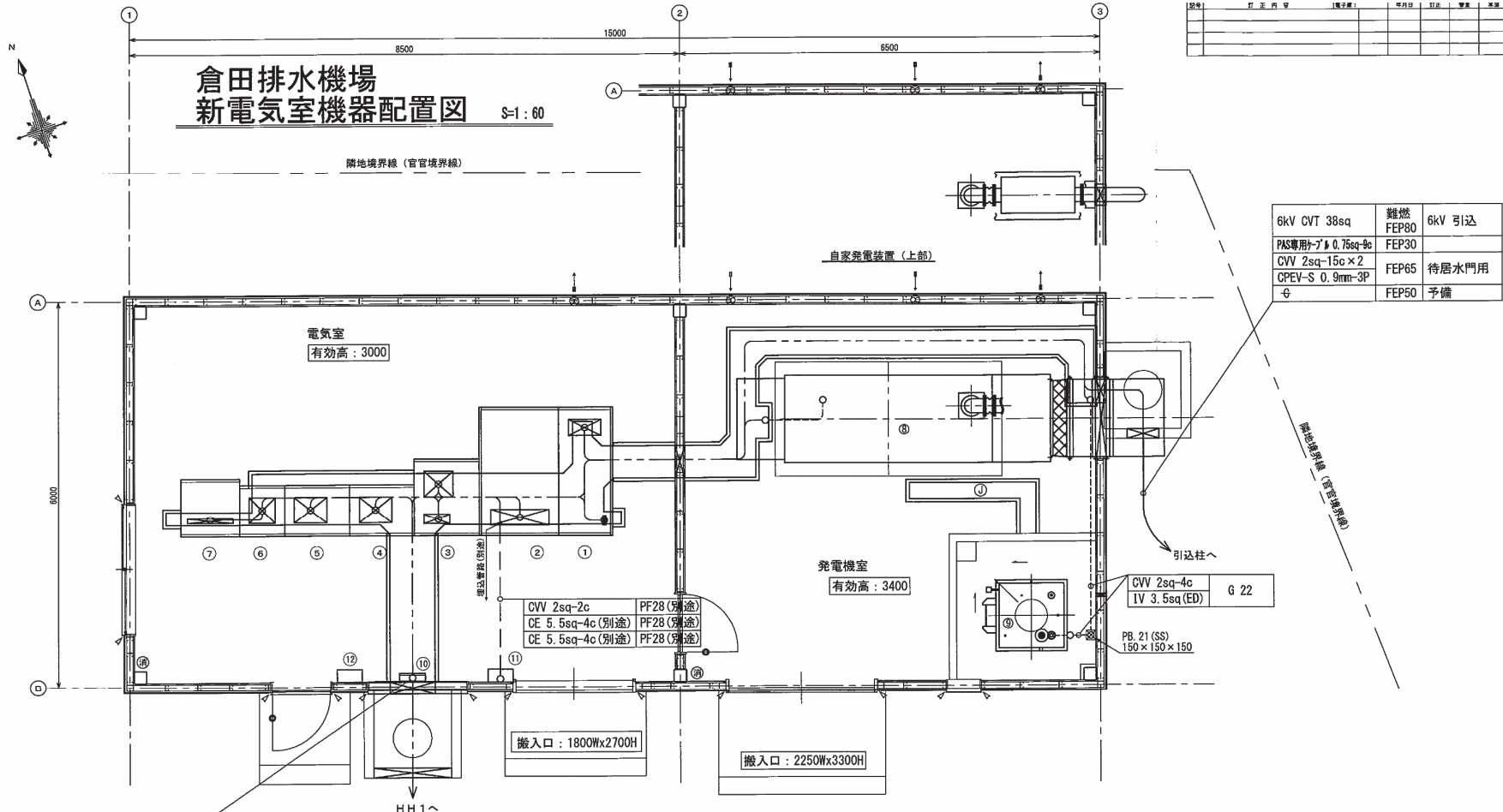
A-A断面図



B-B断面図

納入先		鳥取県鳥取県土整備事務所	
工事名		大石川広域河川改修工事 (倉田排水機場) (2工区)	
図面番号		1811-9971 U1P183	
図面	種類	製図	製図者
設計	製図	製図	製図
製図		倉田排水機場	
製図		ゲート配線工事図	
製図		1:100	
製図		3R2-11.346R7	

新設電気室・発電機室



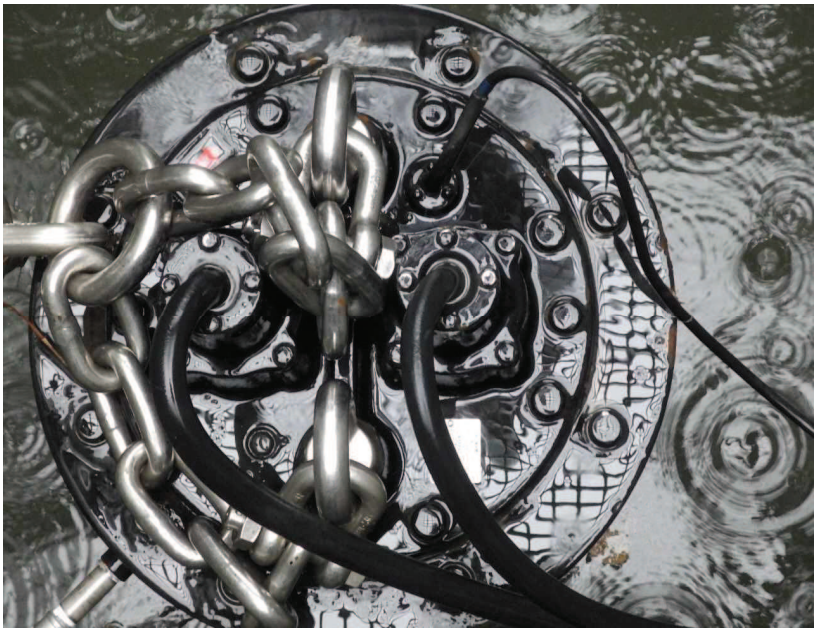


6kV CVT 38sq	難燃 FEP80	6kV 引込
PAS専用ケーブル 0.75sq-9c	FEP30	
CVV 2sq-15c×2	FEP65	待居水門用
OPEV-S 0.9mm-3P	FEP60	予備

IV 14sq×4	VE 54	接地極へ
IV 38sq		
IV 100sq		
IV 14sq×2	VE 54	機器へ
IV 38sq		
IV 100sq		

NO.	整NO.	名称	寸法	備考
①	H1	引込受電盤	800W×2000×2350H	
②	H2	主変圧器盤	1200W×2000×2350H	500kVA
③	L1	低圧分岐盤	1000W×1200×2350H	
④	L2	No.2排水ポンプ盤	1000W×800×2350H	
⑤	L3	No.3排水ポンプ盤	1000W×800×2350H	
⑥	L4	補助盤	700W×800×2350H	
⑦	B1	直流電源盤	900W×900×2350H	
⑧	G2	No.2自家発電装置	1350W×3200×2540H	300kVA
⑨		燃料小出槽	1000W×1000×1130H(2230H)	990L
⑩	E T B	接地端子箱	400W×1200×500H(日東ネオアET110-032NC相当品)	4P×2TP
⑪		建築分電盤		別途工事
⑫		保安器盤		別途工事

納入先	鳥取県鳥取県土整備事務所			
工事名	大路川広域河川改修工事(倉田排水機場)(2工区)			
図名	1811-9971	UIP183		
製図者	製図	製図マテリアル	法庫	作庫
製図	年月日	1:60		
製図				

写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日	
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県	
状 況 写 真					写真番号	01
					ファイル名	施設全景
					設備番号	-
					状況メモ	2020年増設、新設、移設
					写真番号	02
					ファイル名	排水ポンプ設備
					設備番号	1 全景
					状況メモ	No.1 : 2005年設置、2020年移設 No.2・3 : 2020年設置
					写真番号	03
					ファイル名	排水ポンプ設備
設備番号					1-1 No.1排水ポンプ設備	
状況メモ						


写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	04
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-1-1 No.1水中ポンプ
状況メモ 2005年設置 2020年移設、整備 着脱式汚物用ブレードレスポンプ					
状 況 写 真				写真番号	05
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-1-2 No.1吐出管
状況メモ 2020年設置					
状 況 写 真				写真番号	06
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-1-3 No.1吐出弁
状況メモ 2020年設置					



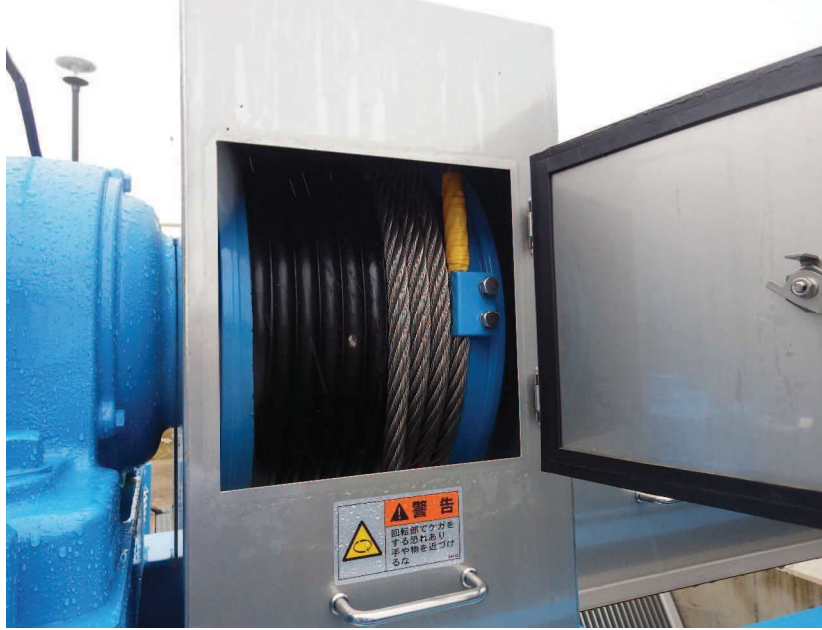
写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日	
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県	
状況写真					写真番号	07
					ファイル名	排水ポンプ設備
					設備番号	1-1-4 No.1逆止弁
					状況メモ	2020年設置
					写真番号	08
					ファイル名	排水ポンプ設備
					設備番号	1-2 No.2排水ポンプ設備
					状況メモ	2020年設置
					写真番号	09
ファイル名					排水ポンプ設備	
設備番号					1-2-1 No.2水中モータポンプ	
				状況メモ	2020年設置 コラム形水中モータポンプ	

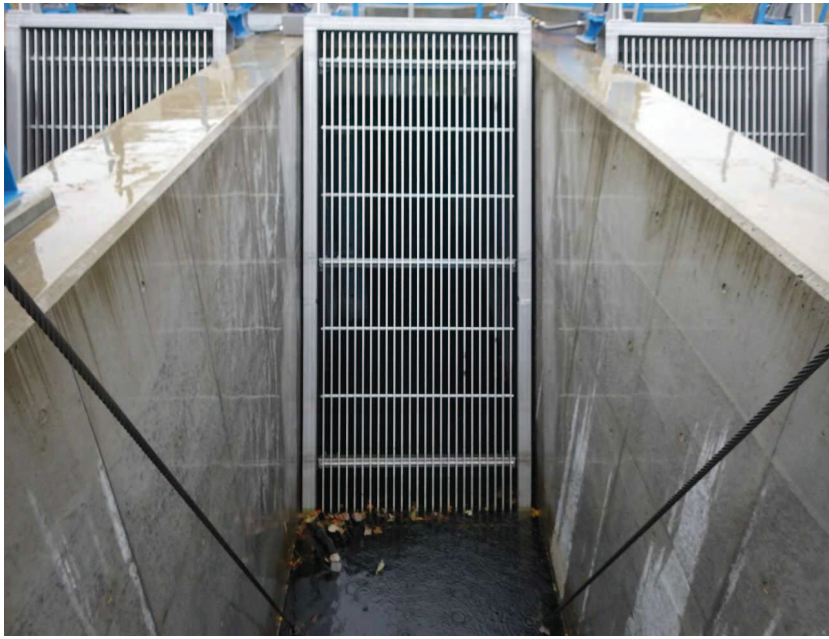


写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	10
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-2-2 No.2吐出管
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	11
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-2-3 No.2吐出弁
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	12
ファイル名				排水ポンプ設備	
設備番号				1-2-4 No.2逆止弁	
状況メモ				2020年設置	

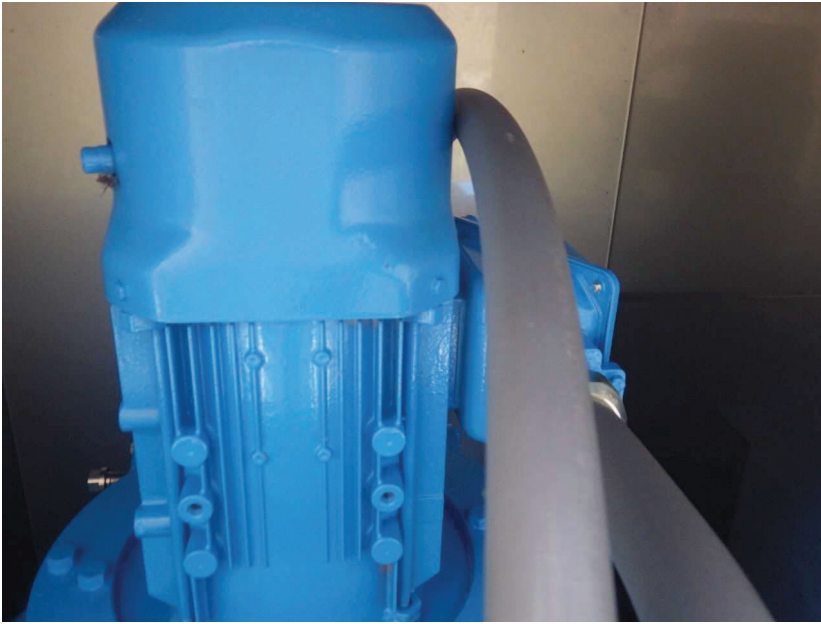
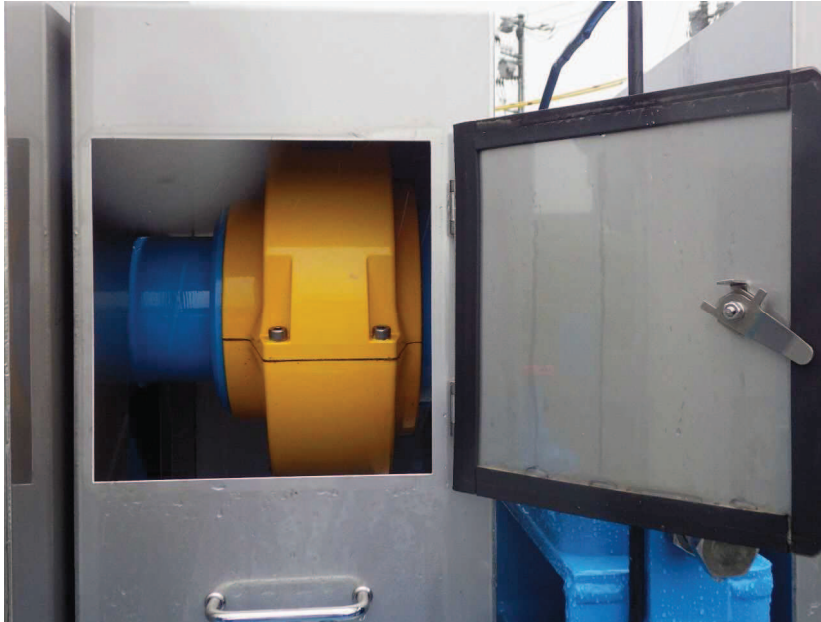

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	13
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-3 No.3排水ポンプ設備
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	14
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-3-1 No.3水中モータポンプ
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	15
ファイル名				排水ポンプ設備	
設備番号				1-3-2 No.3吐出管	
			状況メモ	2020年設置	




				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	16
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-3-3 No.3吐出管
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	17
				ファイル名	排水ポンプ設備
				設備番号	1-3-4 No.3逆止弁
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	18
ファイル名				除塵設備	
設備番号				2 全景	
			状況メモ	2020年設置 電動ワイヤロープ吊上式 手掻きスクリーン	

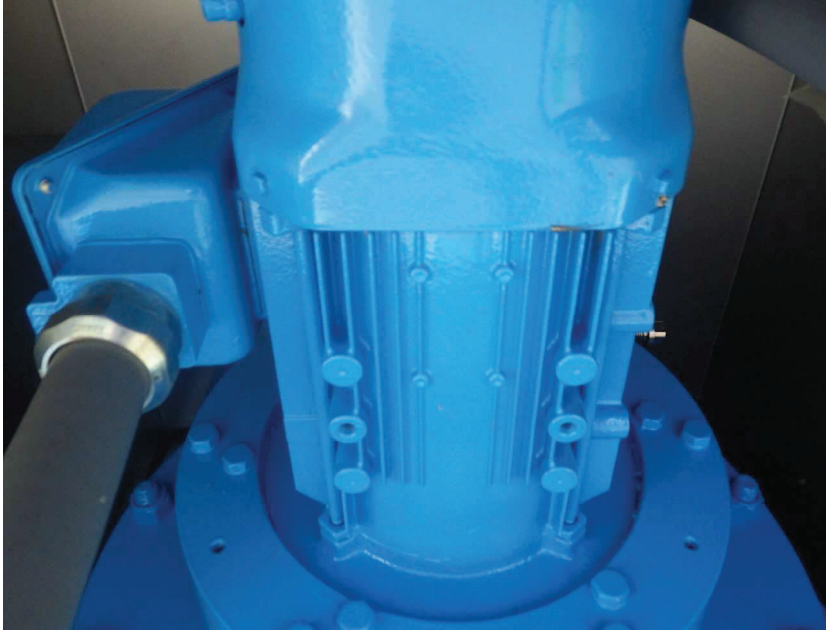

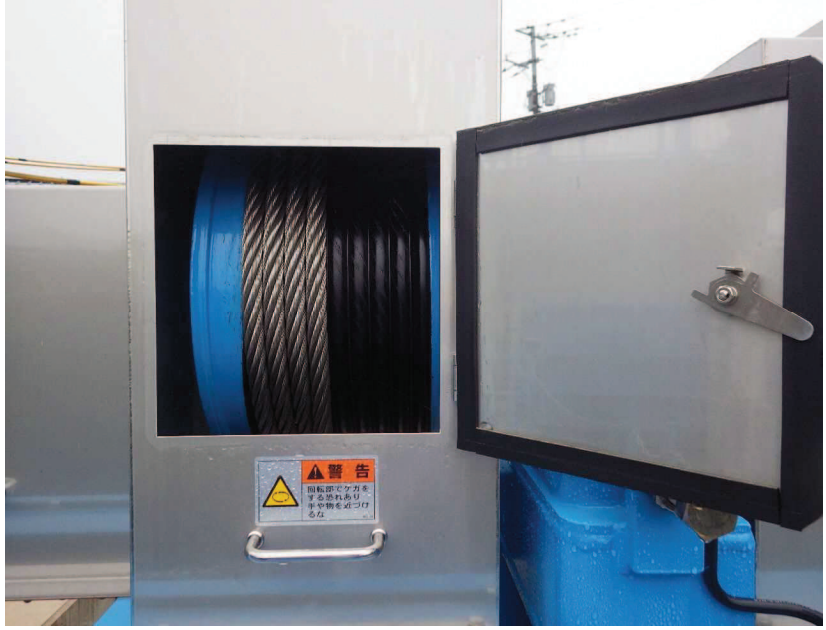
写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日	
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県	
状 況 写 真					写真番号	19
					ファイル名	No.1スクリーン
					設備番号	2-1-1 構造部
					状況メモ	2020年設置 ステンレス鋼製バースクリーン
					写真番号	20
					ファイル名	No.1スクリーン
					設備番号	2-1-2 支持部
					状況メモ	2020年設置
					写真番号	21
ファイル名					No.1吊上装置	
設備番号					2-2	
				状況メモ	2020年設置	




写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	22
				ファイル名	No.1吊上装置
				設備番号	2-2-2 動力・減速装置
				状況メモ	2020年設置 トルクリミッター付きサイクロ減速機
				写真番号	23
				ファイル名	No.1吊上装置
				設備番号	2-2-3 動力伝達部
				状況メモ	2020年設置 軸継手
				写真番号	24
ファイル名				No.1吊上装置	
設備番号				2-2-4 スクリーン駆動部	
			状況メモ	2020年設置 ドラム、ワイヤロープ	

写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	25
				ファイル名	No.2スクリーン
				設備番号	2-3-1 構造部
				状況メモ	2020年設置 ステンレス鋼製バースクリーン
				写真番号	26
				ファイル名	No.2スクリーン
				設備番号	2-3-2 支持部
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	27
ファイル名				No.2吊上装置	
設備番号				2-4-1	
			状況メモ	2020年設置	



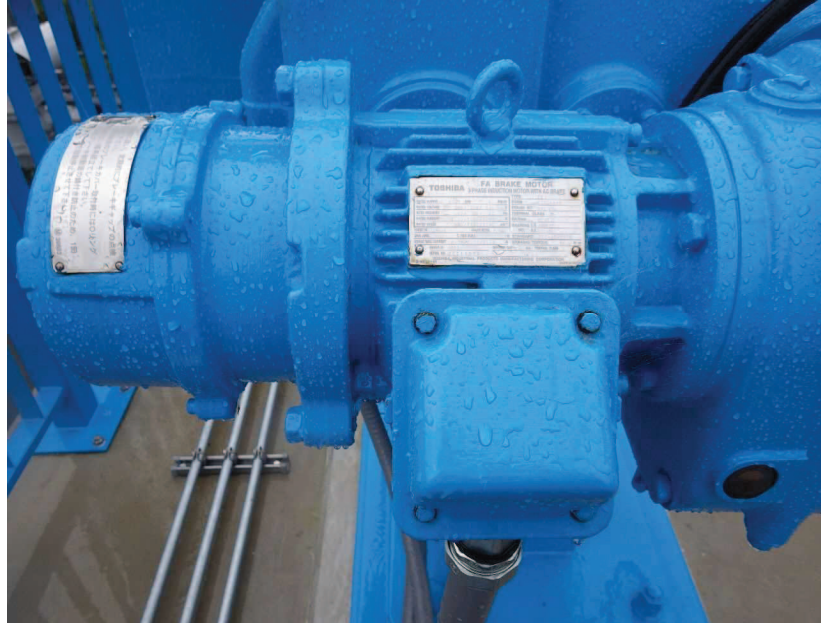
写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日	
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県	
状 況 写 真					写真番号	28
					ファイル名	No.2吊上装置
					設備番号	2-4-2 動力部・減速装置
	状況メモ 2020年設置 トルクリミッター付きサイクロ減速機					
					写真番号	29
					ファイル名	No.2吊上装置
					設備番号	2-4-3 動力伝達部
	状況メモ 2020年設置 軸継手					
					写真番号	30
ファイル名					No.2吊上装置	
設備番号					2-4-4 スクリーン駆動部	
状況メモ 2020年設置 ドラム・ワイヤロープ						



写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	31
				ファイル名	No.3スクリーン
				設備番号	2-5-1
				状況メモ	2020年設置 ステンレス鋼製バースクリーン
				写真番号	32
				ファイル名	No.3スクリーン
				設備番号	2-5-2 支持部
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	33
ファイル名				No.3吊上装置	
設備番号				2-6-1	
			状況メモ	2020年設置	

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	34
				ファイル名	No.3吊上装置
				設備番号	2-6-2 動力部・減速装置
				状況メモ	2020年設置 トルクリミッター付きサイクロ減速機
				写真番号	35
				ファイル名	No.3吊上装置
				設備番号	2-6-4 動力伝達部
				状況メモ	2020年設置 軸継手
				写真番号	36
ファイル名				No.3吊上装置	
設備番号				2-6-5 スクリーン駆動部	
			状況メモ	2020年設置	

写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	37
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3 全景
状況メモ 2005年設置 2020年移設					
状 況 写 真				写真番号	38
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3-1-1 扉体構造部
状況メモ 2005年設置 2020年移設（塗替塗装）					
状 況 写 真				写真番号	39
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3-1-2 扉体ローラ部
状況メモ 2005年設置 2020年移設					

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	40
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3-1-3 扉体吊金物
				状況メモ	2005年設置 2020年移設
				写真番号	41
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3-2-1 戸当り取外し部
				状況メモ	2005年設置 2020年移設（更新）
				写真番号	42
ファイル名				吐出水槽ゲート設備	
設備番号				3-2-2 戸当り埋設部	
			状況メモ	2005年設置 2020年移設（更新）	




写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	43
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3-3-1 開閉装置
状況メモ 2005年設置 2020年移設（塗替塗装） 電動ラック式開閉装置					
			写真番号	44	
			ファイル名	吐出水槽ゲート設備	
			設備番号	3-3-2 開閉装置ユニット	
状況メモ 2005年設置 2020年移設					
			写真番号	45	
			ファイル名	吐出水槽ゲート設備	
			設備番号	3-3-2 動力部、制動部	
状況メモ 2005年設置 2020年移設					




写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	46
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3-3-3 自重降下装置
			状況メモ 2005年設置 2020年移設		
			写真番号	47	
			ファイル名	吐出水槽ゲート設備	
			設備番号	3-3-5 減速装置	
			状況メモ 2005年設置 2020年移設		
			写真番号	48	
			ファイル名	吐出水槽ゲート設備	
			設備番号	3-3-6 動力伝達部	
			状況メモ 2005年設置 2020年移設		

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	49
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3-3-7 扉体駆動部
				状況メモ 2005年設置 2020年移設	
				写真番号	50
				ファイル名	吐出水槽ゲート設備
				設備番号	3-3-9 開度計
				状況メモ 2005年設置 2020年移設	
				写真番号	51
ファイル名				吐出水槽ゲート設備	
設備番号				3-3-10 中間振止	
			状況メモ 2005年設置 2020年移設		

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	52
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-1 No.1自家発電設備
				状況メモ	2005年設置
				写真番号	53
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-1-1 No.1原動機
				状況メモ	2005年設置
				写真番号	54
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-1-2 No.1発電機	
状況メモ				2005年設置	

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	55
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-1-3 No.1発電機盤
				状況メモ	2005年設置
				写真番号	56
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-2 No.1燃料小出槽
				状況メモ	2005年設置 2020年修繕
				写真番号	57
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-3 No.2自家発電設備	
			状況メモ	2020年設置	



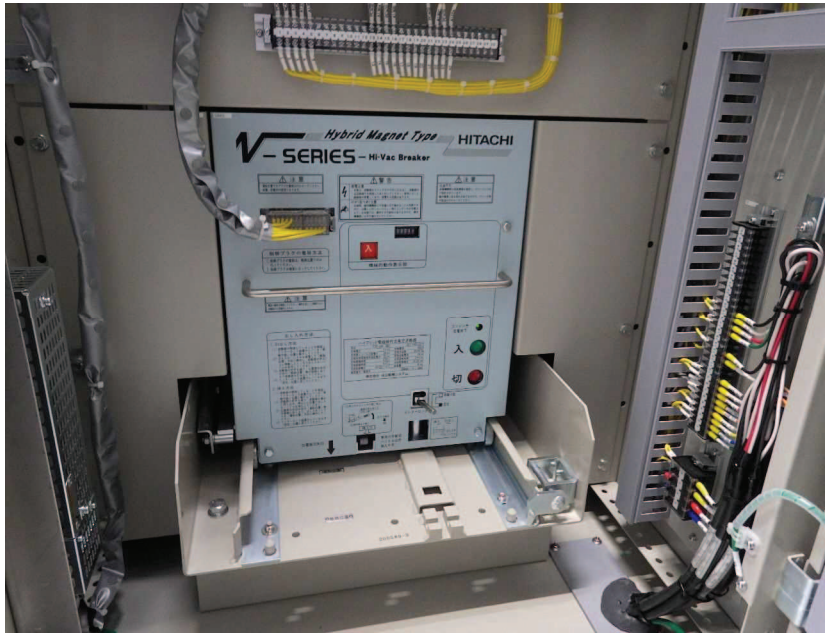
写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日	
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県	
状況写真					写真番号	58
					ファイル名	電源設備
					設備番号	4-3-1 No.2原動機
					状況メモ 2020年設置	
					写真番号	59
					ファイル名	電源設備
					設備番号	4-3-2 No.2発電機
					状況メモ 2020年設置	
					写真番号	60
ファイル名					電源設備	
設備番号					4-3-3 No.2発電機盤	
				状況メモ 2020年設置		

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	61
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-4 No.2燃料小出槽
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	62
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-5 高圧気中開閉器
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	63
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-6 受電盤
				状況メモ	2005年設置

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	64
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-6 受電盤
				状況メモ	2005年設置 計器類
				写真番号	65
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-6 受電盤
				状況メモ	2005年設置 スイッチ類
				写真番号	66
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-6 受電盤	
状況メモ				2005年設置 スイッチ類 表示灯	

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	67
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-6 受電盤
				状況メモ	2005年設置
				写真番号	68
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-7 引込受電盤
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	69
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-7 引込受電盤	
状況メモ				2020年設置 計器類 表示灯	


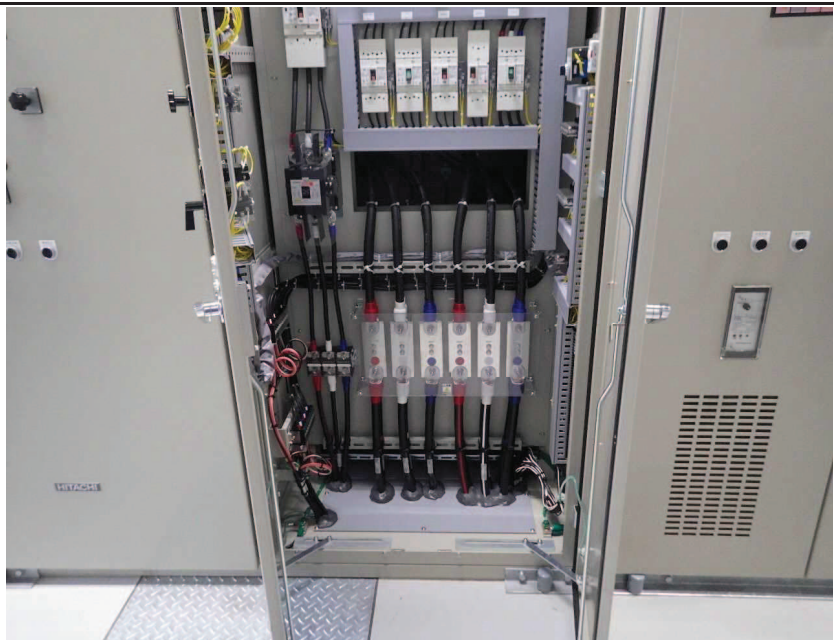

写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	70
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-7 引込受電盤
				状況メモ	2020年設置 スイッチ類
				写真番号	71
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-7 引込受電盤
				状況メモ	2020年設置 不足電圧継電器 過電流継電器 方向性SOG制御装置 電圧用試験端子 電流用試験端子
				写真番号	72
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-7 引込受電盤	
状況メモ				2020年設置	

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	73
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-7 引込受電盤
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	74
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-7 引込受電盤
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	75
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-7 引込受電盤	
			状況メモ	2020年設置	

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	76
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-8 主変圧器盤
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	77
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-8 主変圧器盤
				状況メモ	2020年設置 表示灯
				写真番号	78
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-8 主変圧器盤	
状況メモ				2020年設置 スイッチ類	

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	79
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-8 主変圧器盤
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	80
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-8 主変圧器盤
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	81
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-9 低圧分岐盤	
			状況メモ	2020年設置	

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	82
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-9 低圧分岐盤
				状況メモ	2020年設置 計器類
				写真番号	83
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-9 低圧分岐盤
				状況メモ	2020年設置 表示灯
				写真番号	84
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-9 低圧分岐盤	
状況メモ				2020年設置 表示灯 スイッチ類	

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状 況 写 真				写真番号	85
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-9 低圧分岐盤
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	86
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-9 低圧分岐盤
				状況メモ	2020年設置
				写真番号	87
ファイル名				電源設備	
設備番号				4-10 直流電源盤	
			状況メモ	2020年設置	

写 真 台 帳				調査年月日	令和2年10月22日	
河 川 名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県	
状 況 写 真					写真番号	88
					ファイル名	電源設備
					設備番号	4-10 直流電源盤
					状況メモ	2020年設置 計器類
					写真番号	89
					ファイル名	電源設備
					設備番号	4-10 直流電源盤
					状況メモ	2020年設置 表示灯 スイッチ類
					写真番号	90
ファイル名					電源設備	
設備番号					4-10 直流電源盤	
				状況メモ	2020年設置	



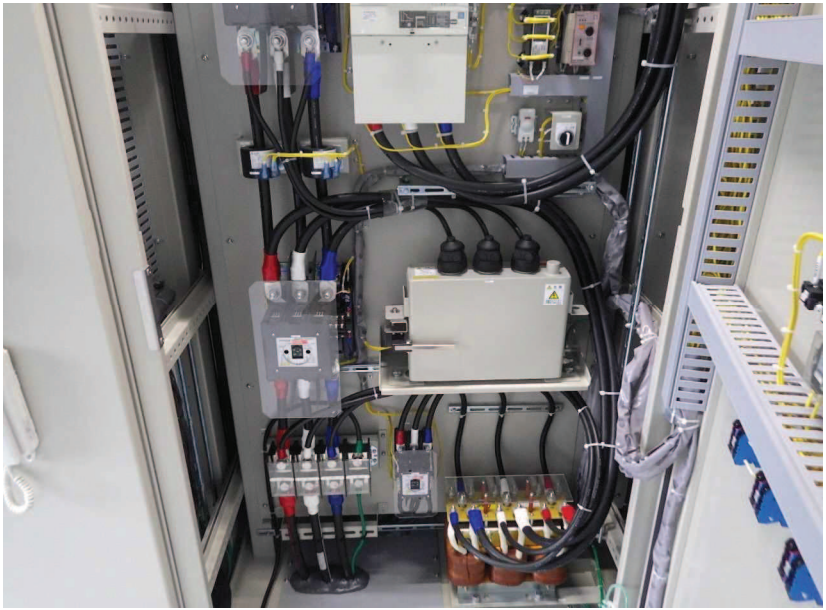
写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	91
				ファイル名	電源設備
				設備番号	4-10 直流電源盤
				状況メモ	2020年設置
状況写真				写真番号	92
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-1 No.1排水ポンプ盤
				状況メモ	2005年設置
状況写真				写真番号	93
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-1 No.1排水ポンプ盤
				状況メモ	2005年設置 計器類

写真台帳				調査年月日	令和2年10月22日
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	94
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-1 No.1排水ポンプ盤
				状況メモ	2005年設置 スイッチ類 表示灯
				写真番号	95
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-1 No.1排水ポンプ盤
				状況メモ	2005年設置 スイッチ類
				写真番号	96
ファイル名				監視操作制御設備	
設備番号				5-1 No.1排水ポンプ盤	
状況メモ				2005年設置 スイッチ類	

写真台帳			調査年月日 令和2年10月22日		
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	97
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-1 No.1排水ポンプ盤
状況メモ					2005年設置
状況写真				写真番号	98
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-2 No.2排水ポンプ盤
状況メモ					2020年設置
状況写真				写真番号	99
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-2 No.2排水ポンプ盤
状況メモ					2020年設置
計器類					

写真台帳		調査年月日 令和2年10月22日		
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	
		所管	鳥取県	
		写真番号	100	
		ファイル名	監視操作制御設備	
		設備番号	5-2 No.2排水ポンプ盤	
状況メモ 2020年設置 表示灯 スイッチ類				
状 況 写 真			写真番号	101
			ファイル名	監視操作制御設備
			設備番号	5-2 No.2排水ポンプ盤
			状況メモ	2020年設置
	2020年設置			
			写真番号	102
			ファイル名	監視操作制御設備
			設備番号	5-2 No.2排水ポンプ盤
状況メモ			2020年設置	
2020年設置				


写真台帳		調査年月日	令和2年10月22日								
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場								
		所管	鳥取県								
状況写真			<table border="1"> <tr> <td>写真番号</td> <td>103</td> </tr> <tr> <td>ファイル名</td> <td>監視操作制御設備</td> </tr> <tr> <td>設備番号</td> <td>5-3 No.3排水ポンプ盤</td> </tr> <tr> <td>状況メモ</td> <td>2020年設置</td> </tr> </table>	写真番号	103	ファイル名	監視操作制御設備	設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤	状況メモ	2020年設置
	写真番号	103									
	ファイル名	監視操作制御設備									
設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤										
状況メモ	2020年設置										
		<table border="1"> <tr> <td>写真番号</td> <td>104</td> </tr> <tr> <td>ファイル名</td> <td>監視操作制御設備</td> </tr> <tr> <td>設備番号</td> <td>5-3 No.3排水ポンプ盤</td> </tr> <tr> <td>状況メモ</td> <td>2020年設置 計器類</td> </tr> </table>	写真番号	104	ファイル名	監視操作制御設備	設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤	状況メモ	2020年設置 計器類	
写真番号	104										
ファイル名	監視操作制御設備										
設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤										
状況メモ	2020年設置 計器類										
		<table border="1"> <tr> <td>写真番号</td> <td>105</td> </tr> <tr> <td>ファイル名</td> <td>監視操作制御設備</td> </tr> <tr> <td>設備番号</td> <td>5-3 No.3排水ポンプ盤</td> </tr> <tr> <td>状況メモ</td> <td>2020年設置 表示灯</td> </tr> </table>	写真番号	105	ファイル名	監視操作制御設備	設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤	状況メモ	2020年設置 表示灯	
写真番号	105										
ファイル名	監視操作制御設備										
設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤										
状況メモ	2020年設置 表示灯										

写真台帳			調査年月日 令和2年10月22日		
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	106
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤
状況メモ 2020年設置 スイッチ類					
状況写真				写真番号	107
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤
状況メモ 2020年設置					
状況写真				写真番号	108
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-3 No.3排水ポンプ盤
状況メモ 2020年設置					

写真台帳		調査年月日		
河川名	山白川	令和2年10月22日		
施設名	倉田排水機場	所管 鳥取県		
		写真番号	109	
		ファイル名	監視操作制御設備	
		設備番号	5-4 補助盤(既設)	
		状況メモ	2005年設置	
状 況 写 真			写真番号	110
			ファイル名	監視操作制御設備
			設備番号	5-4 補助盤(既設)
			状況メモ	2005年設置 計器類
			写真番号	111
			ファイル名	監視操作制御設備
			設備番号	5-4 補助盤(既設)
			状況メモ	2005年設置 水位監視装置 自動通報装置 表示灯 インターホン

写真台帳		調査年月日 令和2年10月22日	
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場
		所管	鳥取県
	写真番号	112	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-4 補助盤(既設)	
		状況メモ 2005年設置 表示灯 スイッチ類	
	写真番号	113	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-4 補助盤(既設)	
		状況メモ 2005年設置	
	写真番号	114	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-5 補助盤(新規)	
		状況メモ 2020年設置	

状況写真

写真台帳				調査年月日 令和2年10月22日	
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場	所管	鳥取県
状況写真				写真番号	115
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-5 補助盤(新規)
				状況メモ	2020年設置 表示灯
				写真番号	116
				ファイル名	監視操作制御設備
				設備番号	5-5 補助盤(新規)
				状況メモ	2020年設置 表示灯 スイッチ類
				写真番号	117
				ファイル名	監視操作制御設備
設備番号				5-5 補助盤(新規)	
状況メモ				2020年設置	

写真台帳		調査年月日 令和2年10月22日	
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場
		所管	鳥取県
	写真番号	118	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-6 中央操作盤	
		状況メモ	2020年設置
	写真番号	119	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-6 中央操作盤	
		状況メモ	2020年設置 表示灯 スイッチ類
	写真番号	120	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-7 排水ポンプ・吊り上げ装置現場操作盤	
		状況メモ	2020年設置

状況写真

写真台帳				調査年月日 令和2年10月22日	
河川名 山白川		施設名 倉田排水機場		所管 鳥取県	
	写真番号	121		監視操作制御設備	
	ファイル名	監視操作制御設備		5-7 排水ポンプ・吊り上げ装置現場操作盤	
	設備番号	5-7 排水ポンプ・吊り上げ装置現場操作盤		状況メモ 2020年設置 スイッチ類	
	写真番号	122		監視操作制御設備	
	ファイル名	監視操作制御設備		5-7 排水ポンプ・吊り上げ装置現場操作盤	
	設備番号	5-7 排水ポンプ・吊り上げ装置現場操作盤		状況メモ 2020年設置	
	写真番号	123		監視操作制御設備	
	ファイル名	監視操作制御設備		5-7 排水ポンプ・吊り上げ装置現場操作盤	
	設備番号	5-7 排水ポンプ・吊り上げ装置現場操作盤		状況メモ 2020年設置 計器類 表示灯	

状況写真

写真台帳		調査年月日
河川名	山白川	令和2年10月22日
施設名	倉田排水機場	所管 鳥取県
	写真番号	124
	ファイル名	監視操作制御設備
	設備番号	5-8 山白川水門現場操作盤
	写真番号	125
	ファイル名	監視操作制御設備
	設備番号	5-8 山白川水門現場操作盤
	写真番号	126
	ファイル名	監視操作制御設備
	設備番号	5-8 山白川水門現場操作盤

状況写真

写真台帳		調査年月日 令和2年10月22日	
河川名	山白川	施設名	倉田排水機場
		所管	鳥取県
	写真番号	127	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-8 山白川水門現場操作盤	
状況メモ 2020年設置 計器類 表示灯			
	写真番号	128	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-9 計装設備	
状況メモ 2020年設置 フリクトスイッチ			
	写真番号	129	
	ファイル名	監視操作制御設備	
	設備番号	5-10 CCTV設備	
状況メモ 2005年設置 2020年移設 ITV内水位監視カメラ			

状況写真