

### §3 平野下水処理場

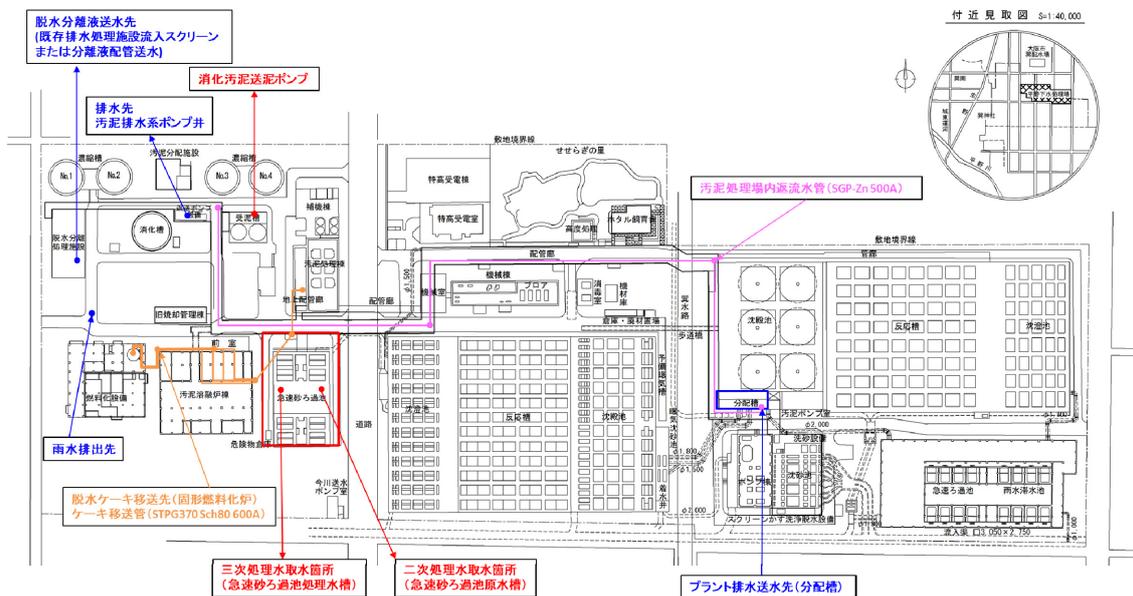


図 7-16 取合位置図 (平野下水処理場)

7. 既存施設

§1 舞洲スラッジセンター

(1) アスベスト調査 (含有製品一覧表)

舞洲スラッジセンターでは、下記の一覧表のとおり、アスベスト含有の成型板、アスベストを使用した材料があるため、本事業において、加工・取替時には考慮の上、適正な処理を行うこと。

なお対象となる成型板材料等の破損は、平成 27 年度の劣化状況調査時に確認されていない。

	使用材料	使用箇所			備考
建築工事	煙突耐熱パッキン	煙突断熱材(ハイスタック)の接合部			
	アスロック(押出し成型セメント板)	屋上防音壁			
自家発	空気玉型弁	自家発電設備(始動用空気槽～ドレンチャンパー間)	2個		杉本バルブ工業(株)
汚泥処理	パッキン及びガスケット	4, 5, 6号遠心脱水機潤滑油ボール弁			KITZ
	グラントパッキン#7132	2号受泥槽攪拌機			日本バルカー工業
	パッキン	高分子切出機ロータリーバルブ			
	ガスケット	清水配管ユニット自動ボール弁			KITZ
	グラントパッキン#7132	1, 2, 3号高分子溶解タンク			日本バルカー工業
	グラントパッキン#7132	試験用高分子溶解タンク			日本バルカー工業
	ホイストブレーキ	脱水機室天井クレーン			
	横行ブレーキ(ホイストブレーキ)	脱水機室天井クレーン			
	走行ブレーキ(ブレーキライニング)	脱水機室天井クレーン			
	ブレーキ	機器搬入用ホイスト			
汚泥処理 その2	パッキン	受泥槽出口汚泥濃度計ベビーコンプレッサ			
	パッキン	脱水設備用空気圧縮機クーラントポンプヘッド			トンボ
脱臭 汚泥処理 その3	接着剤	脱臭ファン(羽根車とナットカバーの接着剤)			
	ガスケット	ピグ回収装置(付属ボールバルブ)			KITZ
	蓋間ガスケット	受泥槽投入弁(電動偏心構造弁350A)			
	蓋間ガスケット	受泥槽投入流入量切替弁(電動偏心構造弁350A)			
	蓋間ガスケット	ピグ回収装置切替弁(電動偏心構造弁350A)			
	蓋間ガスケット	ピグ回収装置流出弁(電動偏心構造弁350A)			
	ガスケット	高分子溶解タンク給水弁(電動ボール弁200A)			
	ガスケット	試験用給水弁(電動ボール弁100A)			

	使用材料	使用箇所			備考
脱臭 その2	ブレーキ	活性炭吊上装置No.1			
	ブレーキ	活性炭吊上装置No.2			
汚泥処理 その5	グラントパッキンP4523L	受泥槽攪拌機			日本バルカー工業
	各パッキン類	高分子コンテナ吊上装置			
汚泥処理 その3	フランジ式ボール弁	高分子受入管	3個		日本ダイヤバルブ
	フランジ式ボール弁	消泡剤供給管及び消泡剤戻り管	2個		日本ダイヤバルブ
	ネジコミ式ボール弁	雑用水管	10個		KITZ
汚泥処理 その4	電動ボール弁	粉体(高分子)、液体(ポリ鉄)	5個		KITZ
	手動ボール弁	汚泥引抜管	2個		KITZ
	手動ボール弁	雑用水管	20個		KITZ
	減圧弁	水道管	1個		ヨシタケ
溶融炉	スライドゲートグラントパッキン	汚泥ケーキ供給ポンプ	680mm		1～3号炉
	ガスケット	補助炉ストレーナ	1個		4号炉
	グラントパッキン	汚泥溶融炉一次炉空気閉止用バルブ	各1個		1～3号炉
	グラントパッキン	汚泥溶融炉一次炉空気閉止用バルブ	2個		4号炉
	グラントパッキン	スクラバ排水処理装置攪拌機	25巻		1～4号炉
	グラントパッキン	溶融設備高分子溶解タンク攪拌機	2巻		1～3号炉
	グラントパッキン	排水汚泥貯留タンク攪拌機	5巻		4号炉
	グラントパッキン	重金属固定剤供給機スライドゲート	3m		1～4号炉
	グラントパッキン	苛性貯留タンク攪拌機	3巻		1～3号炉
	グラントパッキン	苛性貯留タンク直視式液位計	6個		1～4号炉
グラントパッキン	尿素水貯留タンク直視式液位計	6個		1～4号炉	
MJJV	ガスケット	I系蒸気圧縮機油濾過器プラグ用	2枚		
	パッキン	I系蒸気圧縮機油濾過器用	2枚		潤滑油
	ガスケット	II系蒸気圧縮機油濾過器プラグ用	2枚		
	パッキン	II系蒸気圧縮機油濾過器用	2枚		
	ガスケット	I系放散ガス加熱器ヒーターブッシング部	36組		アンモニア含有蒸気
	ガスケット	II系放散ガス加熱器ヒーターブッシング部	36組		
	ガスケット	I系反応後ガス減温器本体用	1枚		反応後ガス
	ガスケット	II系反応後ガス減温器本体用	1枚		
	ガスケット	分離液処理用ポイラユニットNo.1薬注逆止弁用	1枚		薬液(製缶剤)
	ガスケット	分離液処理用ポイラユニットNo.1給水逆止弁用	2枚		軟水
	ガスケット	分離液処理用ポイラユニットNo.1メインストレーナ用	1枚		都市ガス
	ガスケット	分離液処理用ポイラユニットNo.2薬注逆止弁用	1枚		薬液(製缶剤)
	ガスケット	分離液処理用ポイラユニットNo.2給水逆止弁用	2枚		軟水
	ガスケット	分離液処理用ポイラユニットNo.2メインストレーナ用	1枚		都市ガス
	ガスケット	分離液処理用ポイラユニットNo.3メインストレーナ用	1枚		都市ガス
	ガスケット	処理水吐出量調節弁	2枚		処理水

	使用材料	使用箇所			備考
MJJV	グランドパッキン	原水ポンプ吐出圧力調節弁	1組	原水	
	グランドパッキン	I系放散塔原水量調節弁	1組	原水	
	グランドパッキン	II系放散塔原水量調節弁	1組	原水	
	グランドパッキン	I系処理ガス冷却塔循環冷却水温度調節弁	1組	冷却水	
	グランドパッキン	II系処理ガス冷却塔循環冷却水温度調節弁	1組	冷却水	
	グランドパッキン・ガスケット	ボイラー蒸気供給弁	1組	蒸気	
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	16組	アンモニア含有蒸気 反応後ガス 低圧空気合流部 計装空気	
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	2組		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	26組		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	6組		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	2組		
	フランジパッキン	玉型弁(手動弁)	6枚		
	フランジパッキン	ボール弁(手動弁)	1枚		
	フランジガスケット	仕切弁(手動弁)	4枚		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	4組		
	フランジガスケット	仕切弁(手動弁)	8枚		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	8組		
	フランジガスケット	仕切弁(手動弁)	4枚		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	4組		
	フランジガスケット	仕切弁(手動弁)	6枚		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	6組		
	フランジガスケット	仕切弁(手動弁)	4枚		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	4組		
	フランジガスケット	仕切弁(手動弁)	2枚	洗浄水 再生水 冷却水 低圧空気	
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	2組		
	フランジガスケット	仕切弁(手動弁)	2枚		
	グランドパッキン	仕切弁(手動弁)	2組		
	フランジガスケット	逆止弁(手動弁)	2枚		
	カバーガスケット	逆止弁(手動弁)	2枚		
	フランジガスケット	逆止弁(手動弁)	1枚		
	カバーガスケット	逆止弁(手動弁)	1枚		
	フランジガスケット	逆止弁(手動弁)	1枚		
	カバーガスケット	逆止弁(手動弁)	2枚		
	フランジガスケット	逆止弁(手動弁)	2枚		
	カバーガスケット	逆止弁(手動弁)	2枚		
	カバーガスケット	逆止弁(手動弁)	2枚		
	プラスチックパッキン充填部	蒸気管廊蒸気用伸縮継手	5個		
	プラスチックパッキン充填部	蒸気管廊蒸気用伸縮継手	6個	蒸気	
	プラスチックパッキン充填部	蒸気管廊蒸気用伸縮継手	11個	凝縮水	
	プラスチックパッキン充填部	蒸気管廊蒸気用伸縮継手	1個		

§2 平野下水処理場

(1) 既設消化タンク本体の撤去図 (赤色範囲)

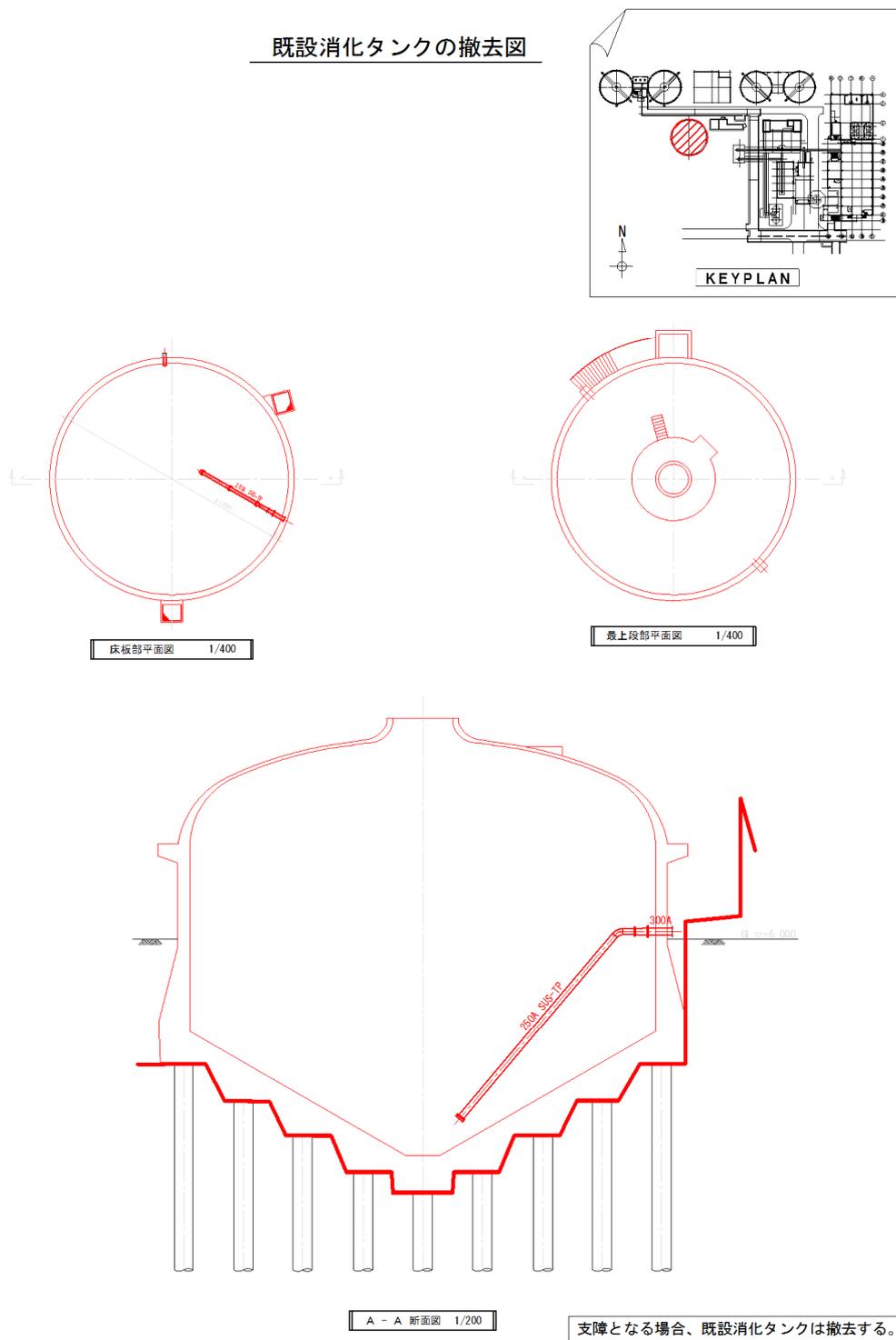
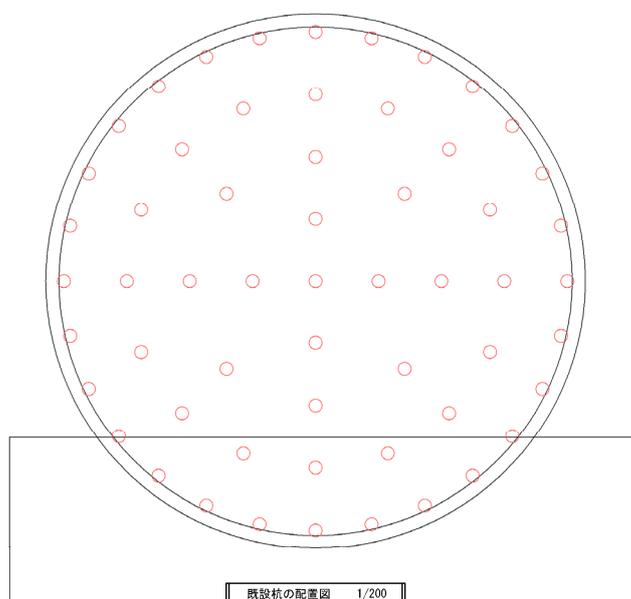
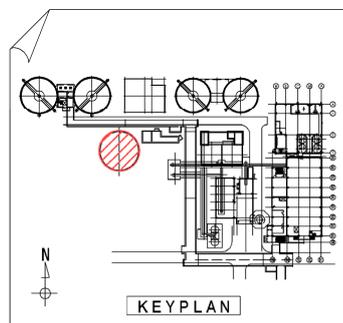


図 7-17 既設消化タンク本体の撤去図

(2) 既設消化タンク杭の配置図

既設消化タンク杭の配置図



支障となる場合、既設杭は撤去する。

図 7-18 既設消化タンク杭の配置図

