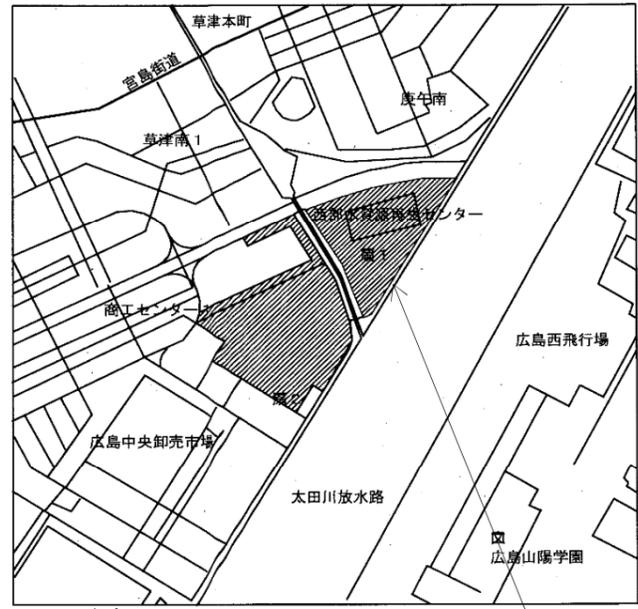
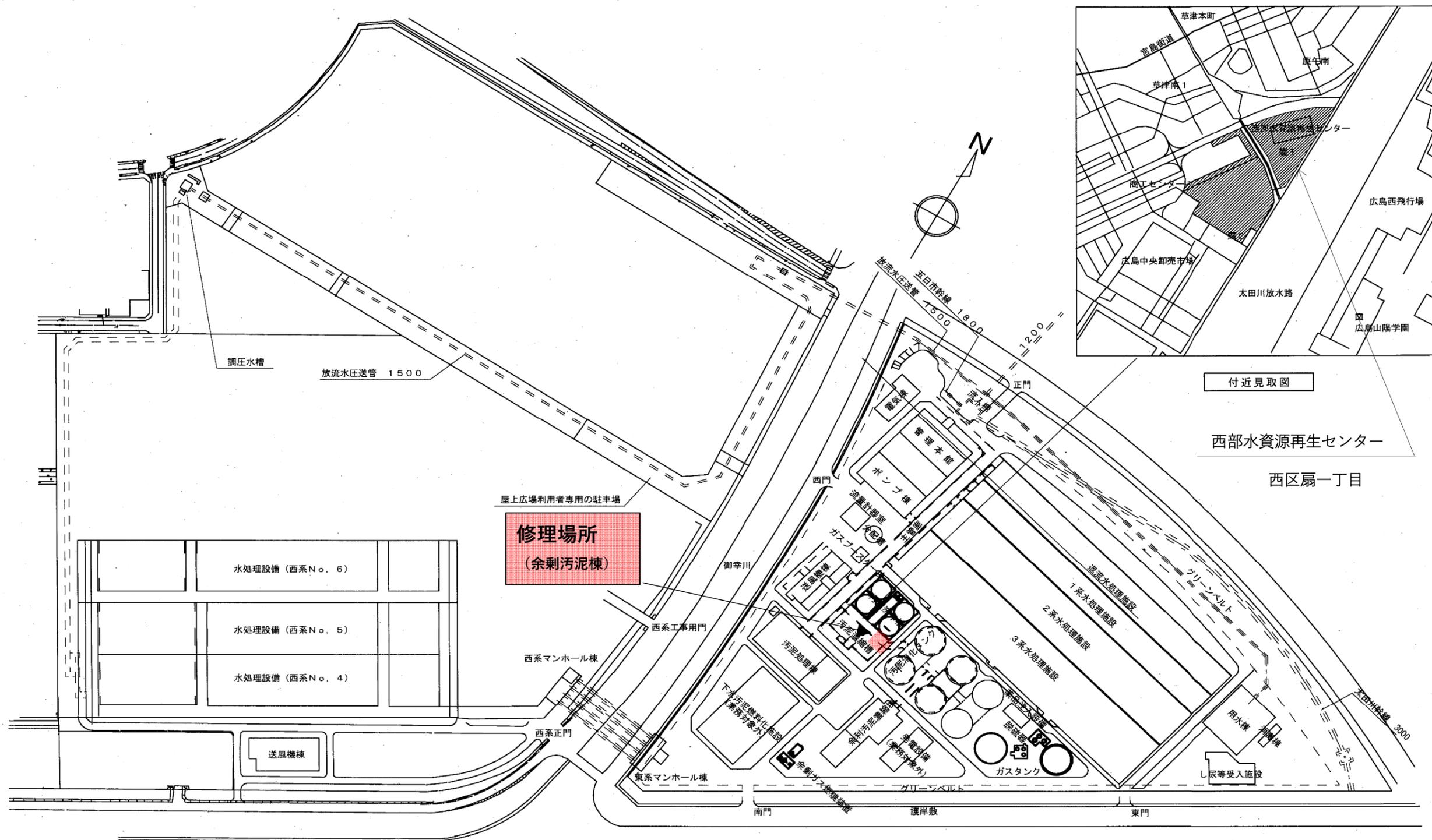


付近見取図・配置図

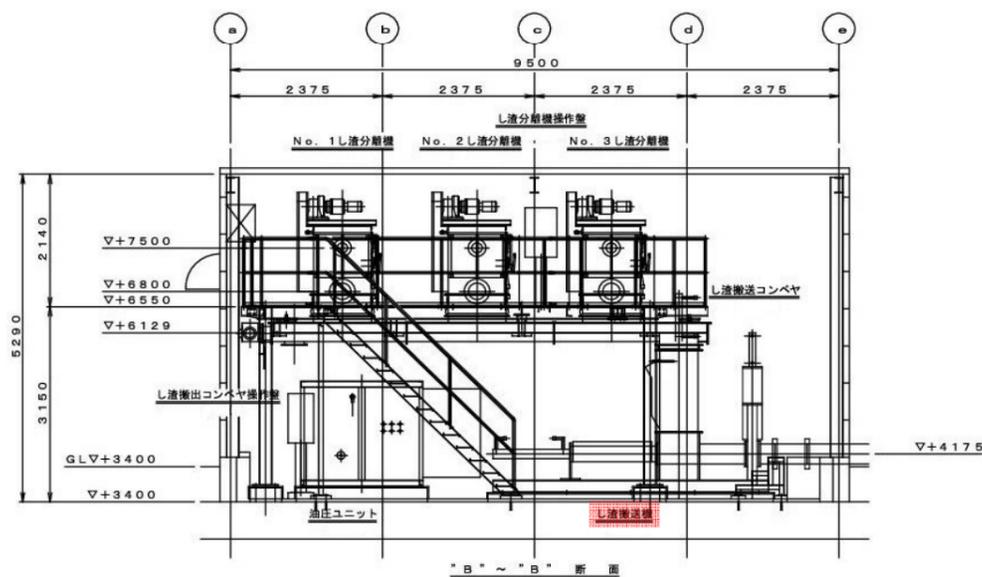
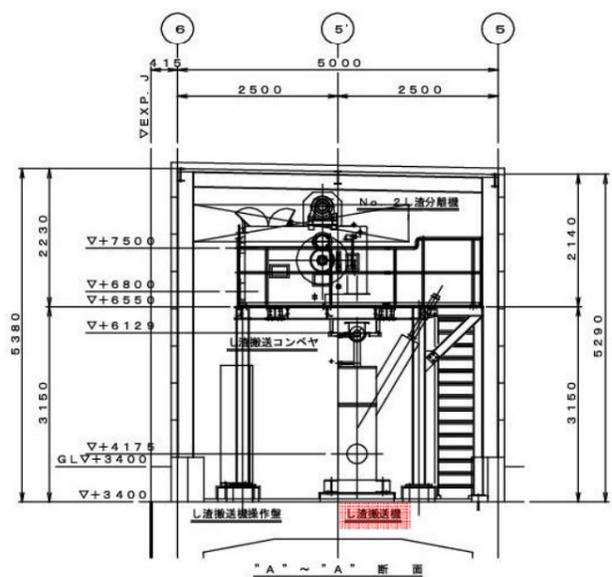
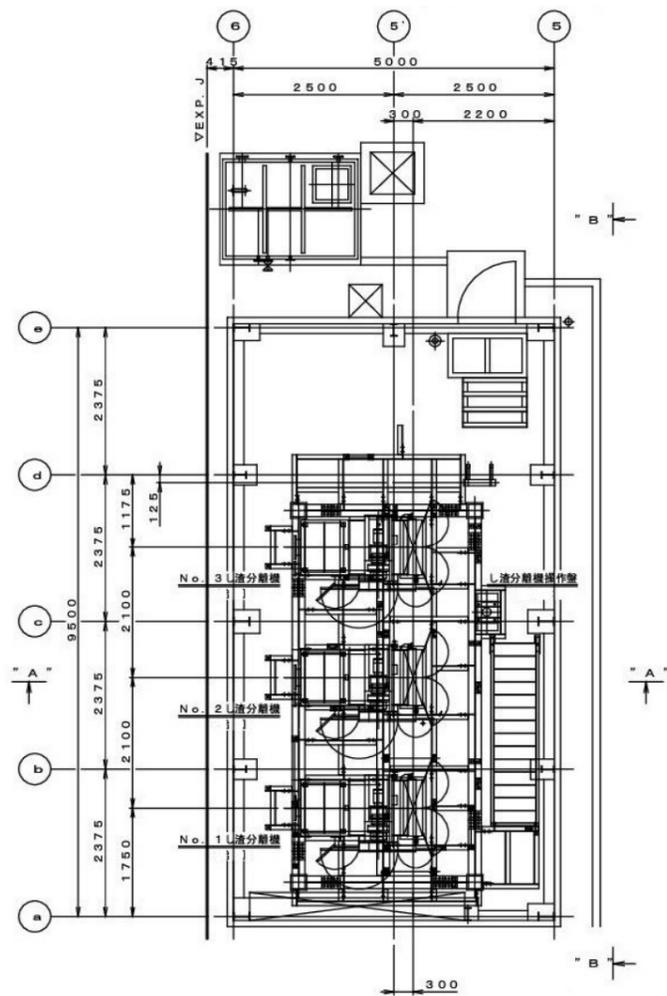
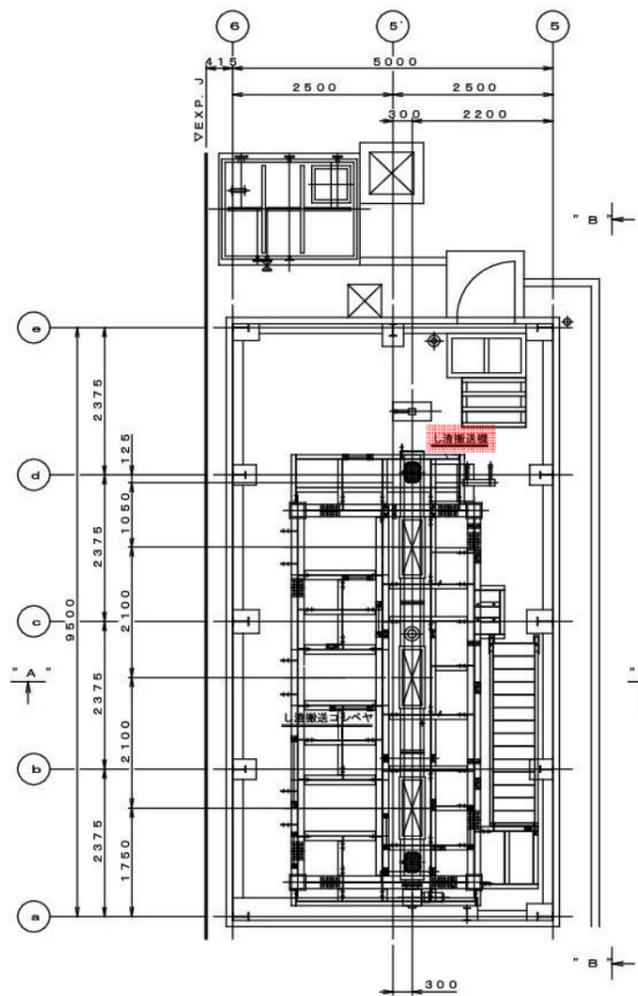
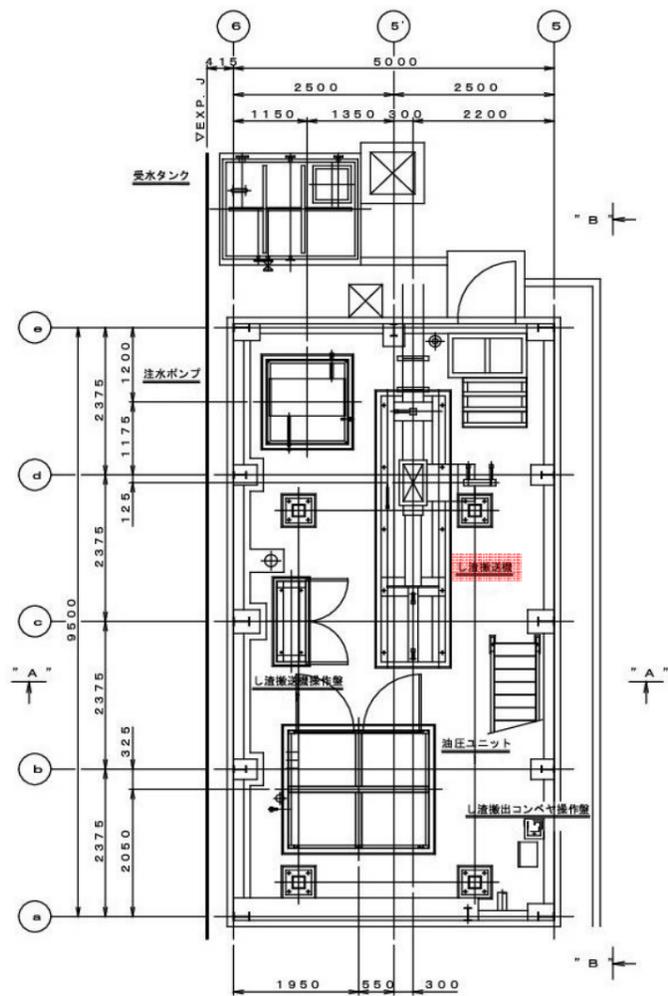


付近見取図

西部水資源再生センター  
西区扇一丁目

西部水資源再生センター 配置図 NONE

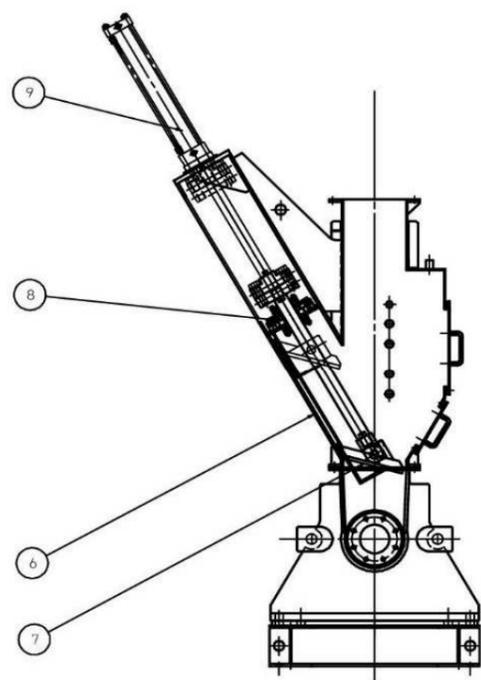
修繕名	西部水資源再生センター し渣搬送機修理		
図面名	付近見取図・配置図		
縮尺	NONE	製図年月	R7.7
所長	次長	設計	1
		図番	3
広島市下水道局管理部西部水資源再生センター			



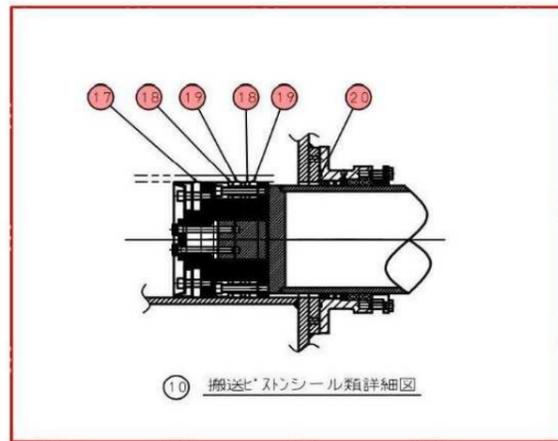
余剰汚泥棟配置平面・立面図

今回施工箇所

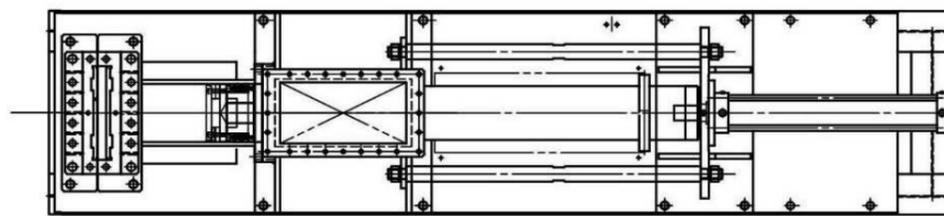
修繕名	西部水資源再生センター し渣搬送機修理		
図面名	余剰汚泥棟配置平面・立面図		
縮尺	NONE	製図年月	R7.7
所長	次長	設計	図番 2 3
広島市下水道局管理部西部水資源再生センター			



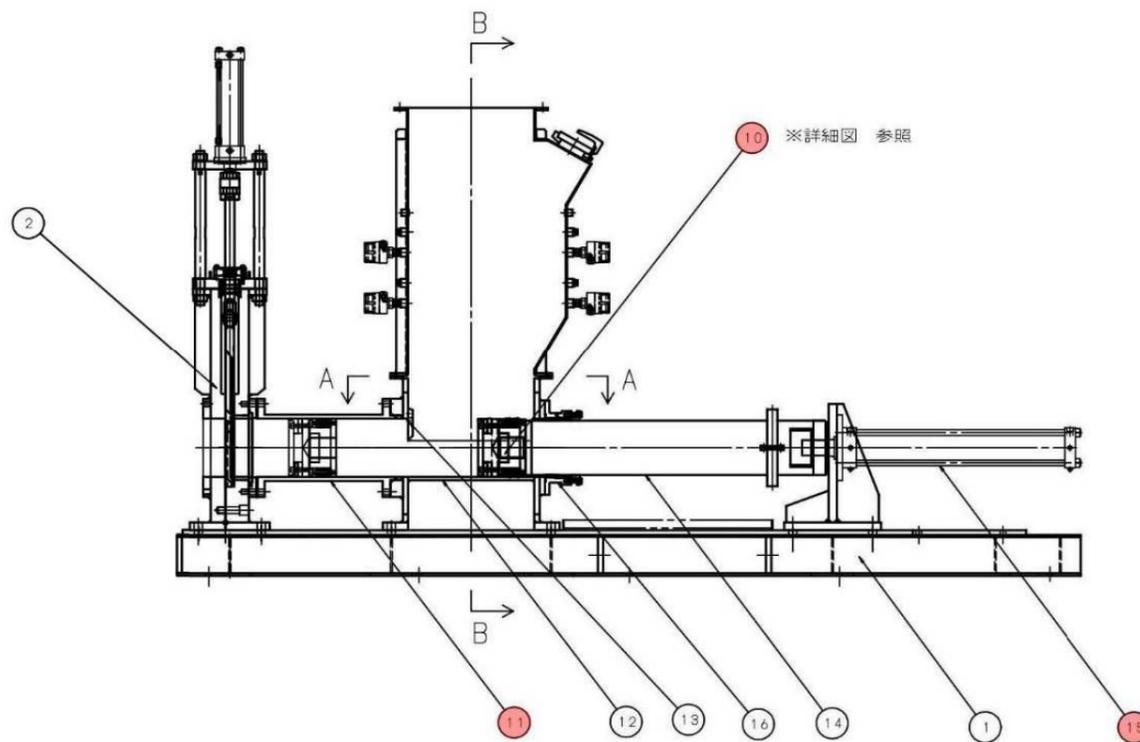
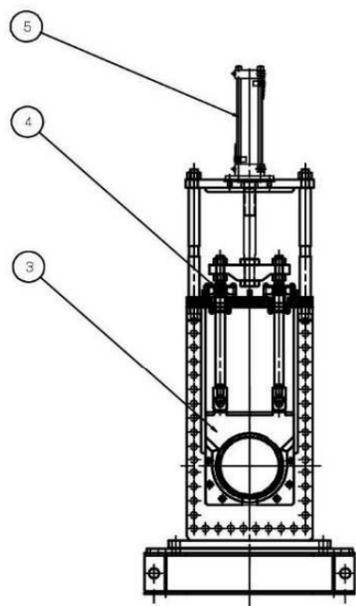
B-B断面



10 搬送ピストンシール類詳細図



A-A断面



し渣搬送機 組立図

主仕様	
形式	スライドゲートバルブ形ピストンポンプ SPG-2530-0001
吐出量	2.5m <sup>3</sup> /h
吐出圧	2.0MPa以下
搬送物	生汚泥し渣 (含水率: 90%以上)
駆動方式	油圧駆動 (電動機: 37kW×6P)
ホッパー容量	レベルHHまで220L
吐出口径	300A ヴィクトリックジョイントM-1
数量	1台
重量	約5470kg (ポンプ: 4750kg 押込機: 720kg)

先端→	部品名	材質	数量	備考
	20 Oリング	NBR	1	
	19 シールリング	CR	2	
	18 シールプロテクター	テフロン	2	
	17 シールリング	ブロンズ	1	
	16 シールケース	SUS304	1	
	15 搬送油圧シリンダー	組立品	1	シリンダー径:φ100
	14 延長ロッド	SUS304	1	表面加工:Hotメッキ
	13 ケーシング保護板	SUS304	1	
	12 ケーシング	SUS304	1	
	11 搬送シリンダー	SUS304	1	内面加工:Hotメッキ
	10 搬送ピストン	S45C	1	表面/端面加工:Hotメッキ
	9 押込機油圧シリンダー	組立品	1	シリンダー径:φ100
	8 押込機シールケース	SUS304	1	
	7 押込機押板	SUS304	1	
	6 押込機付中間ホッパー	SUS304	1	
	5 ゲート油圧シリンダー	組立品	1	シリンダー径:φ100
	4 ゲートシールケース	SUS304	1	
	3 ゲート仕切板	SUS304	1	
	2 出口ゲート弁箱	SUS304	1	
	1 コモンベース	SS400	1	

分解組立時に取外した下記部品は、全て取り替えること。  
 ・ボルト類 (ボルト用スリーブ含む) 1台分  
 ・グラウンドパッキン 1個  
 ・Oリング類 1台分  
 ・ヴィクトリックジョイントパッキン 2個

今回取替部品等を示す。

修繕名	西部水資源再生センター し渣搬送機修理		
図面名	し渣搬送機組立図		
縮尺	NONE	製図年月	R7.7
所長	次長	設計	図番 3 3
広島市下水道局管理部西部水資源再生センター			