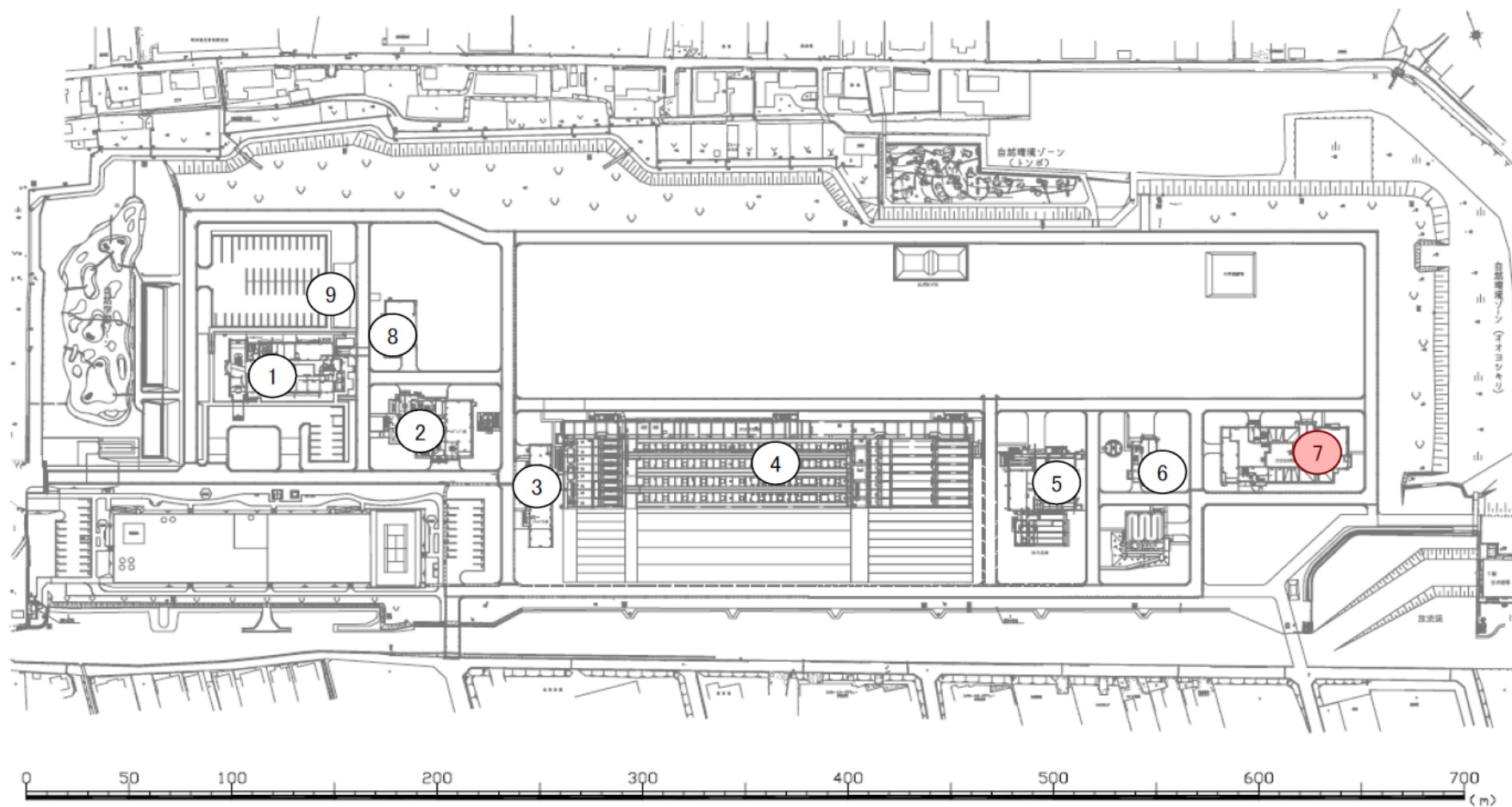




宮川浄化センター位置図

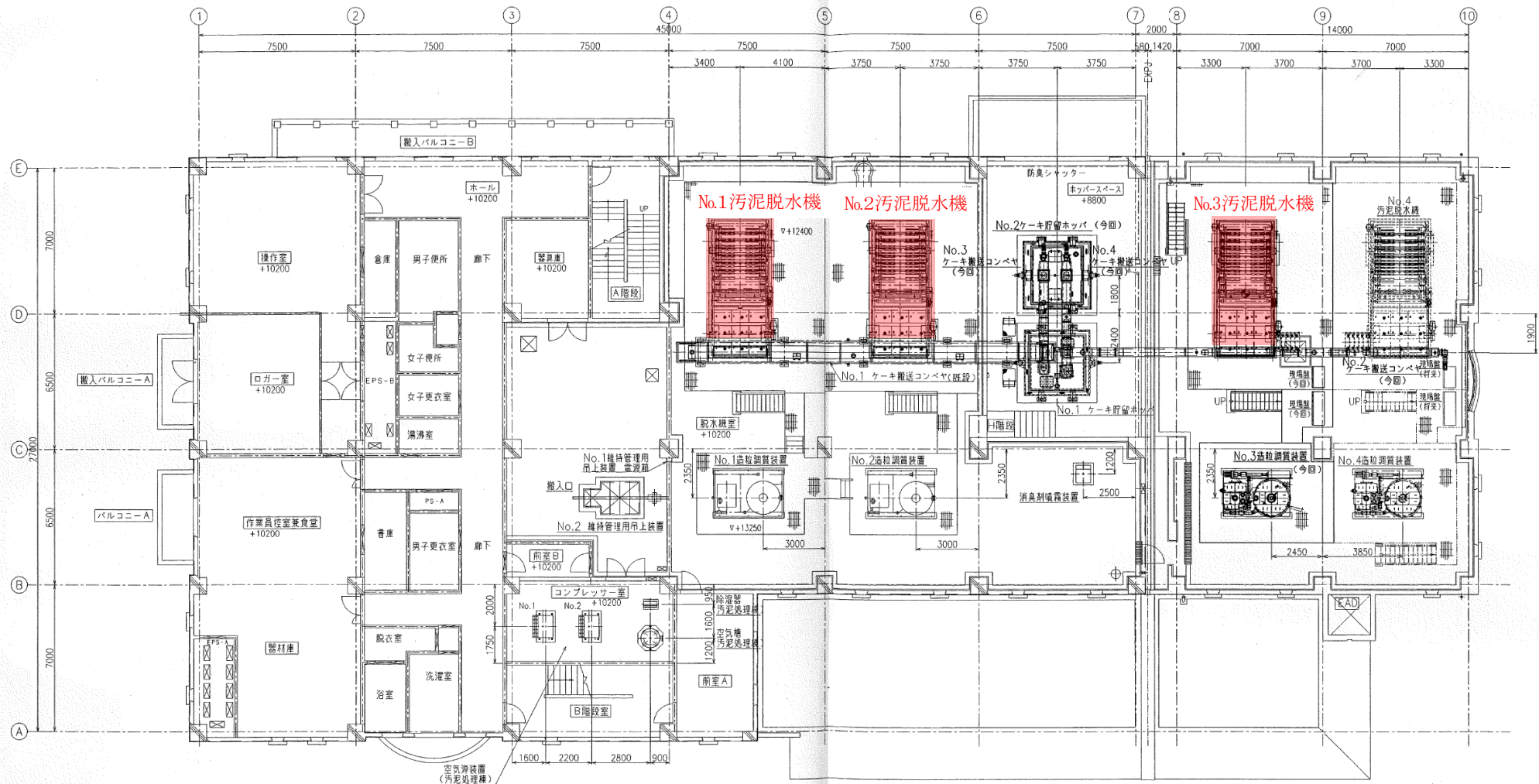


- | | | | | | |
|---|-----------|---|----------|---|-------|
| ① | 管理本館 | ④ | 水処理施設 | ⑦ | 汚泥処理棟 |
| ② | スクリーンポンプ棟 | ⑤ | 第1砂ろ過棟 | ⑧ | 発電機棟 |
| ③ | 第1プロム棟 | ⑥ | 汚泥スクリーン棟 | ⑨ | 機器倉庫 |

宮川浄化センター施設配置図



対象機器

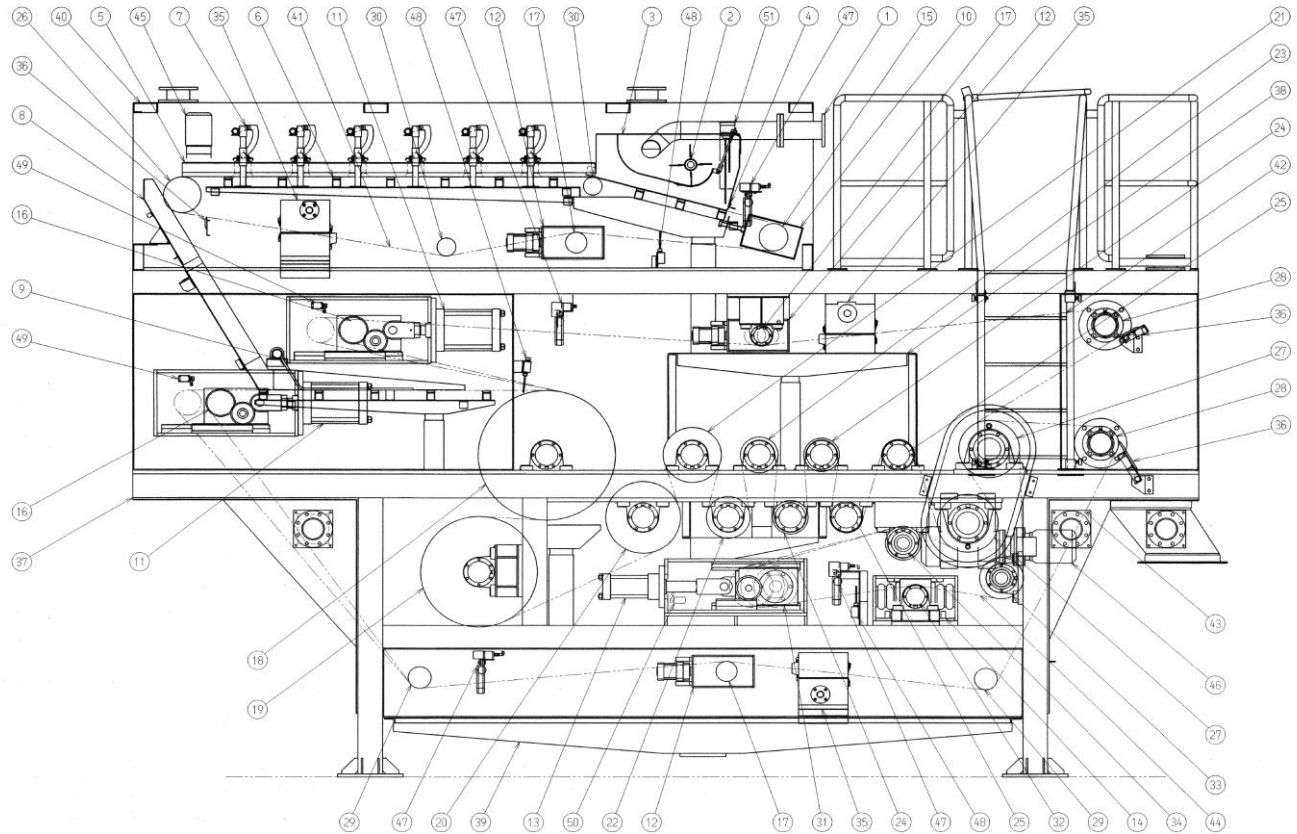


2 階 平 面 図

※ 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあつては、相違箇所を再調査後、公社監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。

工 事 名	平成30年度 三下宮 修 第6号 宮川浄化センターNo.1汚泥脱水機緊張用シリンドロ 修繕工事		
施 工 場 所	伊勢市大湊町112番地		
図 面 の 種 類	汚泥処理様2階平面図		
縮 尺	Free	図 面 番 号	2
事 業 所 名	宮川浄化センター		

汚泥脱水機構造図（共通）

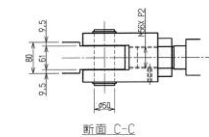
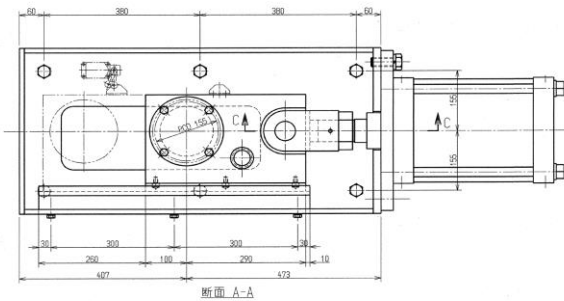
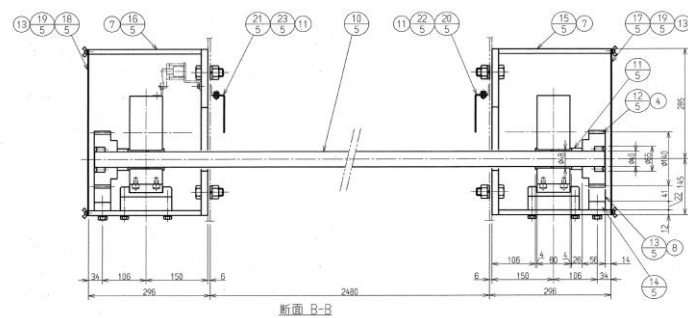
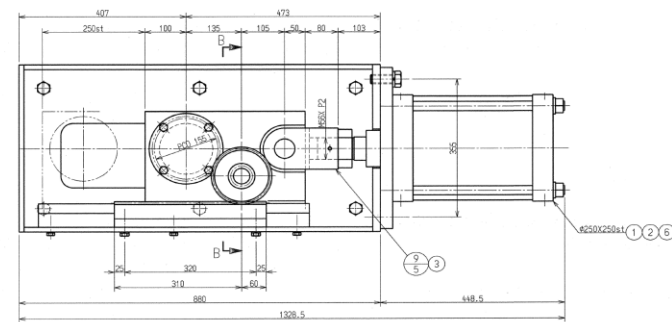
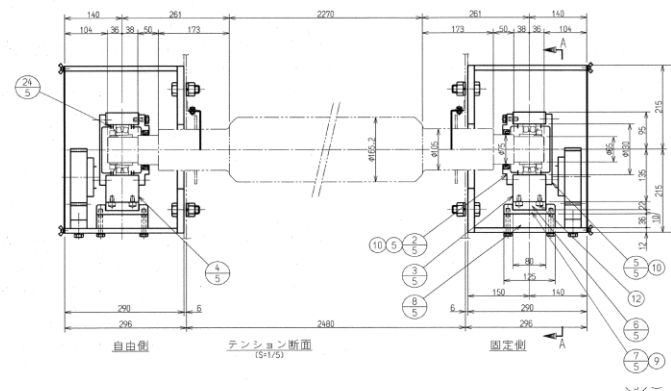
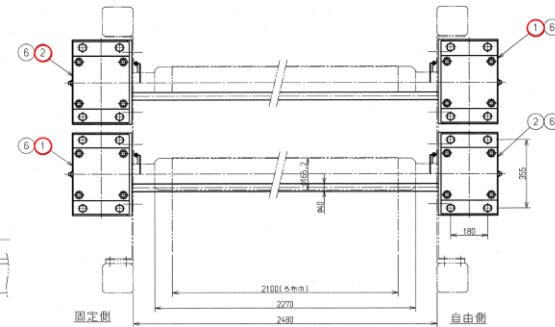
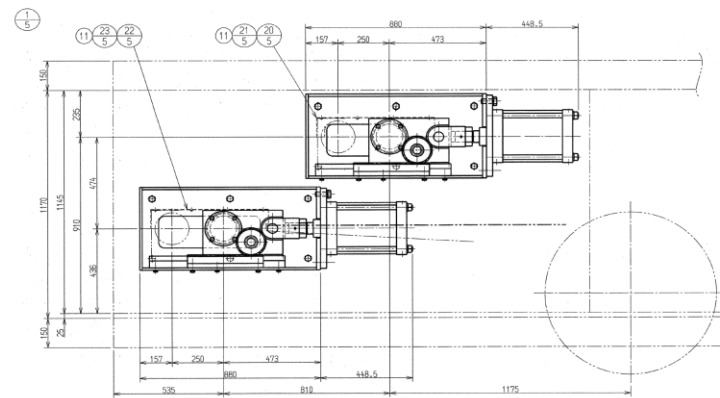


個数	品名	番号	図番又は購入部品仕様	材質	備考
1	汚泥供給口	(1)		SUS304	
1	バドル装置	(2)		SUS304	
1	汚泥分配トラフ	(3)		SUS304	
1式	シール装置	(4)		ポリブレンゴム SUS304	
1式	ガイドフレーム	(5)		ポリブレンゴム SUS304	
15	ろ布サポート	(6)		UHMW (デュラライド) SUS304	
6式	ブラフ組立	(7)		UHMW SUS304	
1	ケーキガイド	(8)		SUS304	
1	加圧マット	(9)			購入品
1式	濃縮ろ布テンション装置	(10)		SS400 SUS304	
2式	脱水ろ布テンション装置	(11)	エアシリンダ $\phi 250 \times 250$ st	SS400	CKD
3式	ろ布蛇行修正装置	(12)	エアシリンダ $\phi 100 \times 80$ st	SS400 SUS304	CKD
1式	圧搾ベルト緊張装置	(13)	油圧シリンダ $\phi 125 \times 150$ st	SS400 SUS304	不越
1式	圧搾ベルト蛇行修正装置	(14)	空気パネ SC-120-2F (金具含む)	CR SS400	横浜ゴム
1	濃縮ろ布テンションローラ	(15)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
2	脱水ろ布テンションローラ	(16)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
3	蛇行修正ローラ	(17)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
1	脱水ローラ(1)	(18)		STK400 S25C	ゴム ライニング
1	脱水ローラ(2)	(19)		STK400 S25C	ゴム ライニング
1	脱水ローラ(3)	(20)		STK400 S25C	ゴム ライニング
1	脱水ローラ(4)	(21)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
1	脱水ローラ(5)	(22)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
1	脱水ローラ(6)	(23)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
2	脱水ローラ(7)(8)	(24)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
2	脱水ローラ(9)(10)	(25)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
1	濃縮ろ布駆動ローラ	(26)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
2	脱水ろ布駆動ローラ	(27)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
2	リターンローラ	(28)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
2	下ろ布ガイドローラ	(29)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
2	濃縮ろ布ガイドローラ	(30)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
1	圧搾ベルトテンションローラ	(31)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
1	圧搾ベルト蛇行修正ローラ	(32)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
1	圧搾ベルトガイドローラ(1)	(33)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
1	圧搾ベルトガイドローラ(2)	(34)		STKM13A S25C	ゴム ライニング
3式	ろ布洗浄装置	(35)		SUS304	
3	スクレーパ	(36)		UHMW SUS304	
1	フレーム	(37)	角パイプ $\phi 50 \times 150 \times 6$ C150 $\times 75 \times 9$ 補脚材料14.5以上	SS400	
1式	ろ液受皿	(38)		SUS304	板厚13以上
1	集受受皿	(39)		SUS304	板厚13以上
1式	防臭カバー	(40)		PCクリア SUS304	
1	濃縮ろ布	(41)	T-1193L(2100WX7870L)	ポリエステル	製造カンバス
1	上ろ布	(42)	T-1196L(2100WX19250L)	ポリエステル	製造カンバス
1	下ろ布	(43)	T-1196L(2100WX22370L)	ポリエステル	製造カンバス
1	圧搾ベルト	(44)	SP-9291(2100WX5640L)	ポリエステル	製造カンバス
1	濃縮ろ布駆動減速機	(45)	QNM1-6105-AV-1/35-DH-A100UN-L-0510-1/12		住友重機
1	脱水ろ布駆動減速機	(46)	QNM3-6120-AVL-1/11-DH-A150UN-L-0512-1/60		住友重機
4	蛇行検出器	(47)	4V-B特-NB-150L		東洋マシナリ
6	ろ布異常蛇行検出	(48)	WLJ-139		オムロン
2	上下ろ布破断検出	(49)	WLCA2-139		オムロン
1	圧搾ベルト破断検出	(50)	WLCA2-139		オムロン
1	汚泥レベル検出スイッチ	(51)	FE82-2		能研

※ 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあっては、相違箇所を再調査後、公社監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。

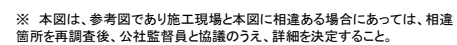
工 事 名		平成30年度 三下宮修 第6号 宮川浄化センターNo.1汚泥脱水機緊張用シリンダほか 修繕工事	
施 工 場 所		伊勢市大湊町1126番地	
図 面 の 種 類		汚泥脱水機構造図(No.1、No.2、No.3 共通)	
縮 尺	Free	図 面 番 号	3
事 業 所 名		宮川浄化センター	

品 名	番号	個数	仕 様	備 考
エアシリンダ	①	1	SCS2-FA-250B-250-MR	上ろ布テンション(自由側)
エアシリンダ	②	1	SCS2-FA-250B-250-MT	上ろ布テンション(固定側)
エアシリンダ	①	1	SCS2-FA-250B-250-MR	下ろ布テンション(固定側)

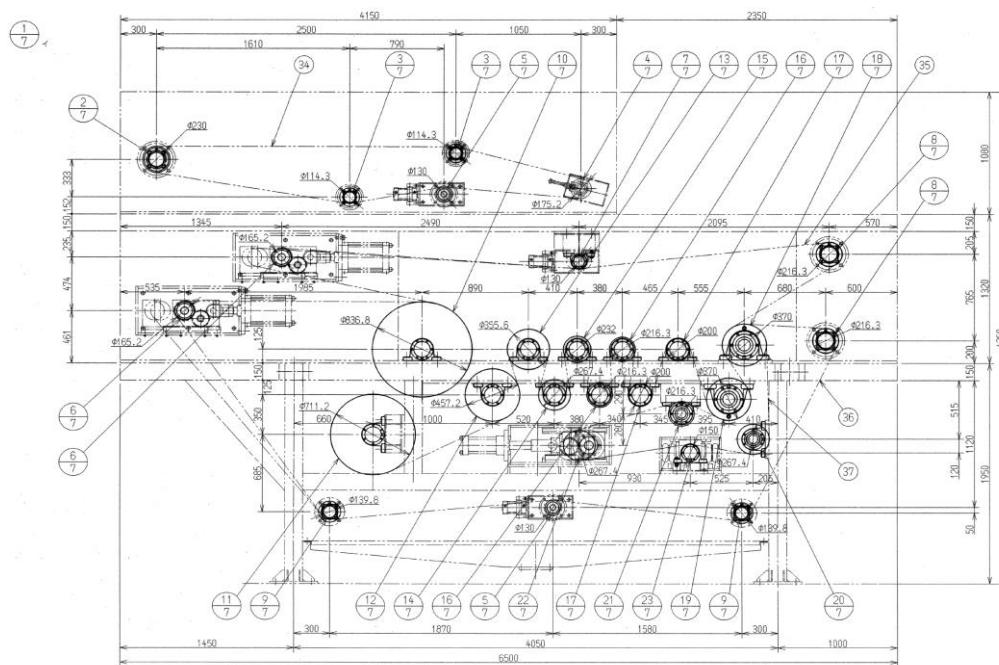


修 繕 工 事 名	平成30年度 三下宮 修 第6号 宮川浄化センターNo.1汚泥脱水機緊張用シンダほか 修繕工事		
施 工 場 所	伊勢市大湊町1126番地		
図 面 の 種 類	No.1汚泥脱水機テンション装置組立		
縮 尺	Free	図 面 番 号	4
事 業 所 名	宮川浄化センター		

品 名	番号	個数	仕 様	備 考
エアシリンダ	①	1	SCS2-FA-250B-250-MR	上ろ布テンション(自由側)

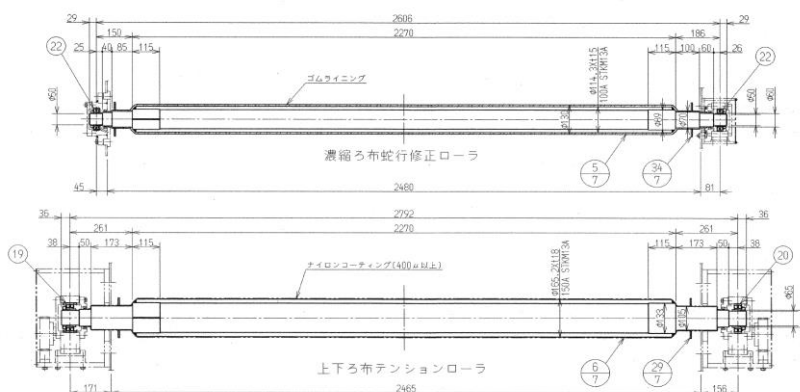
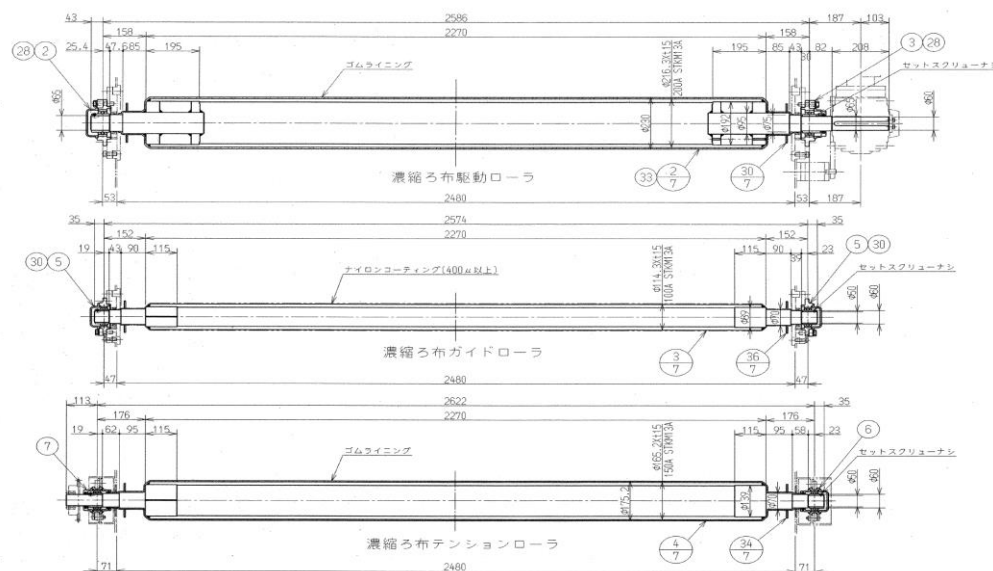


修 繕 工 事 名	平成30年度 三下宮修 第6号 宮川浄化センター№1汚泥脱水機緊張用シリンドロ 修繕工事		
施 工 場 所	伊勢市大湊町1126番地		
図 面 の 種 類	№2汚泥脱水機テンション装置組立		
縮 小 尺	Free	図 面 番 号	5
事 業 所 名	宮川浄化センター		



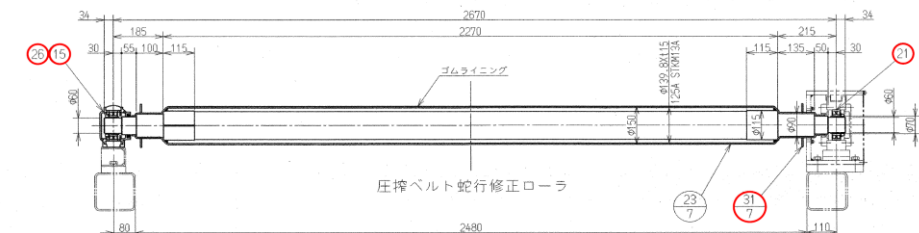
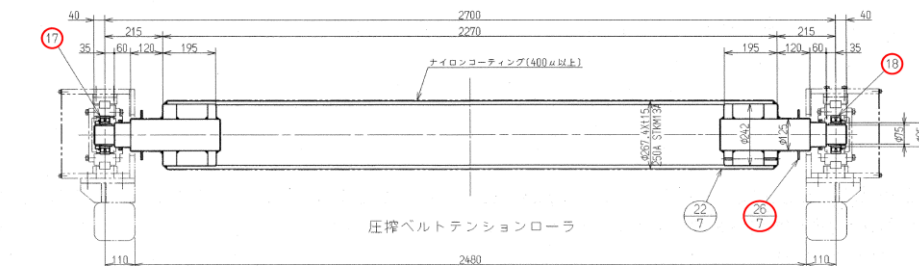
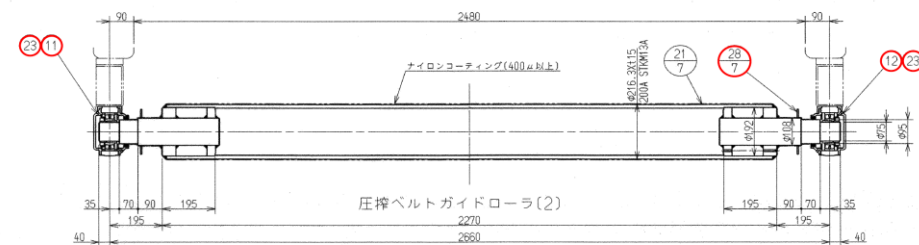
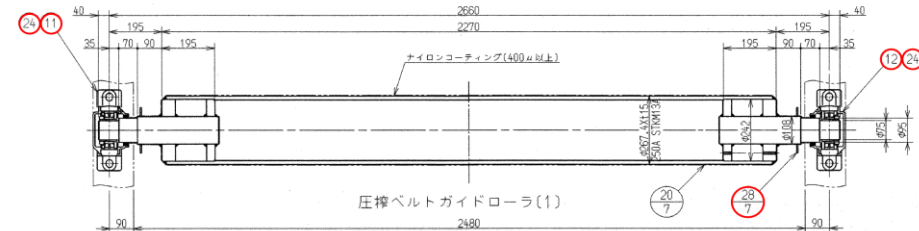
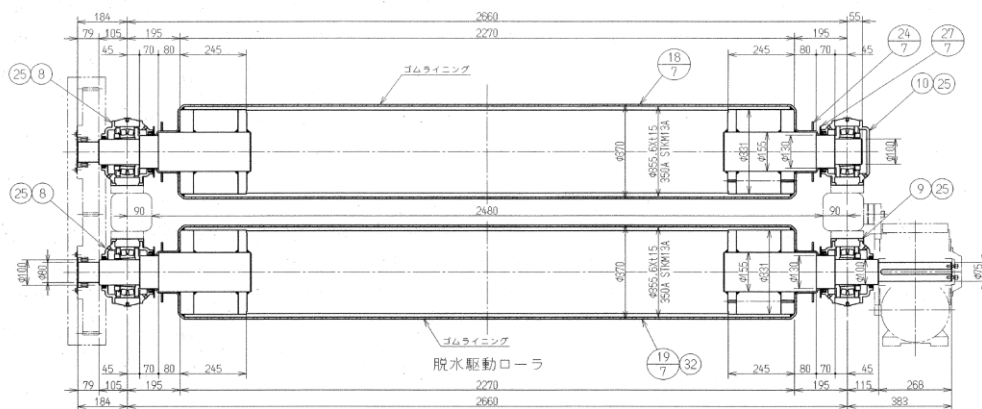
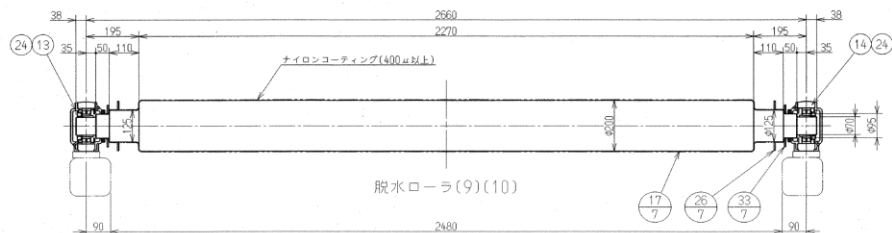
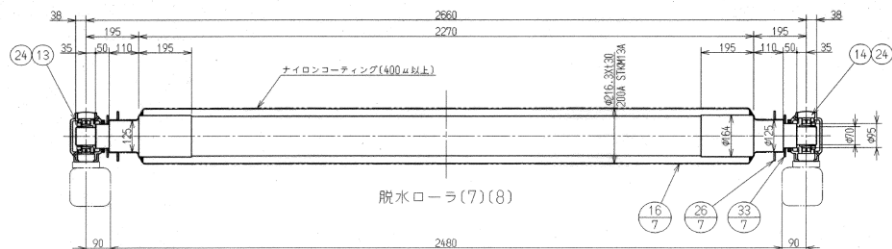
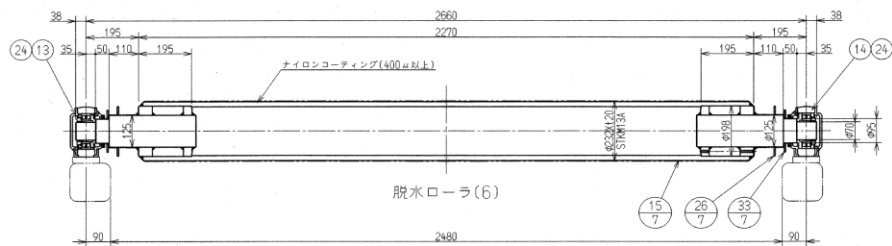
No.3汚泥脱水機 交換部品(1)

品 名	番号	個数	仕 様	備 考
〈ローラ部〉				
水切り板(3)	(28)	2	EPDM	
水切り板(5)	(28)	4	EPDM	
水切り板(8)	(31)	2	EPDM	
アダプター付自動調心コロ軸受	(11)	2	22217BKD1+H317X	NTN
アダプター付自動調心コロ軸受	(12)	2	22217BKD1+H317X	NTN
アダプター付自動調心コロ軸受	(15)	1	22213BKD1+H313X	NTN
アダプター付自動調心コロ軸受	(17)	1	22217BKD1+H317X	NTN
アダプター付自動調心コロ軸受	(18)	1	22217BKD1+H317X	NTN
アダプター付自動調心コロ軸受	(21)	1	22213BKD1+H313X	NTN
六角ボルト	(24)	40	M22×60L×50S W.SW付 SUS304	※ボルト・ナット一式に含む
六角ボルト	(26)	2	M18×70L×42S W.SW付 SUS304	※ボルト・ナット一式に含む



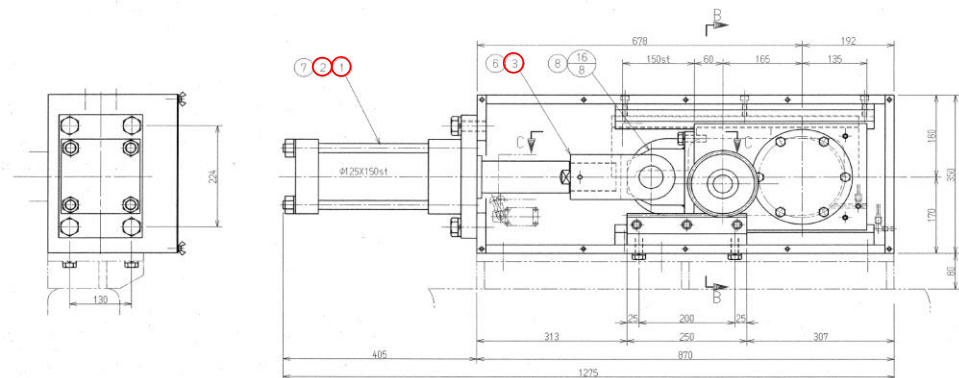
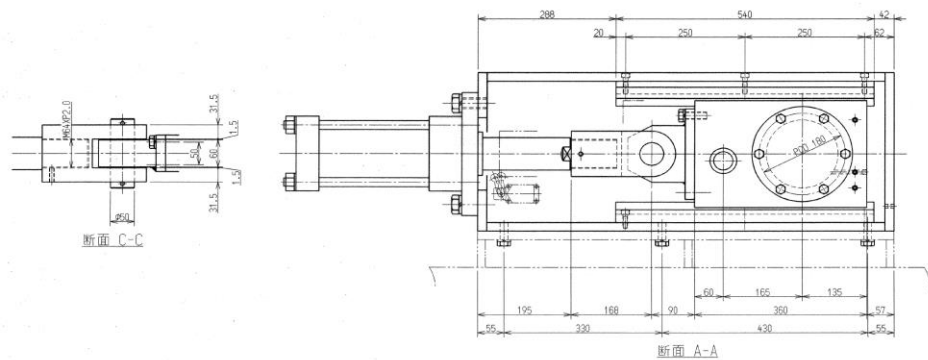
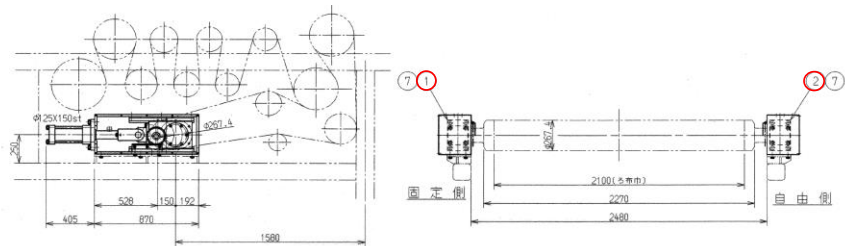
※ 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあっては、相違箇所を再調査後、公社監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。

修 繕 工 事 名	平成30年度 三下宮修 第6号 宮川浄化センターNo.1汚泥脱水機緊張用シリンダほか 修繕工事		
施 工 場 所	伊勢市大湊町1126番地		
図 面 の 種 類	No.3汚泥脱水機ローラ配置及び組立(1)		
縮 尺	Free	図 面 番 号	6
事 業 所 名	宮川浄化センター		



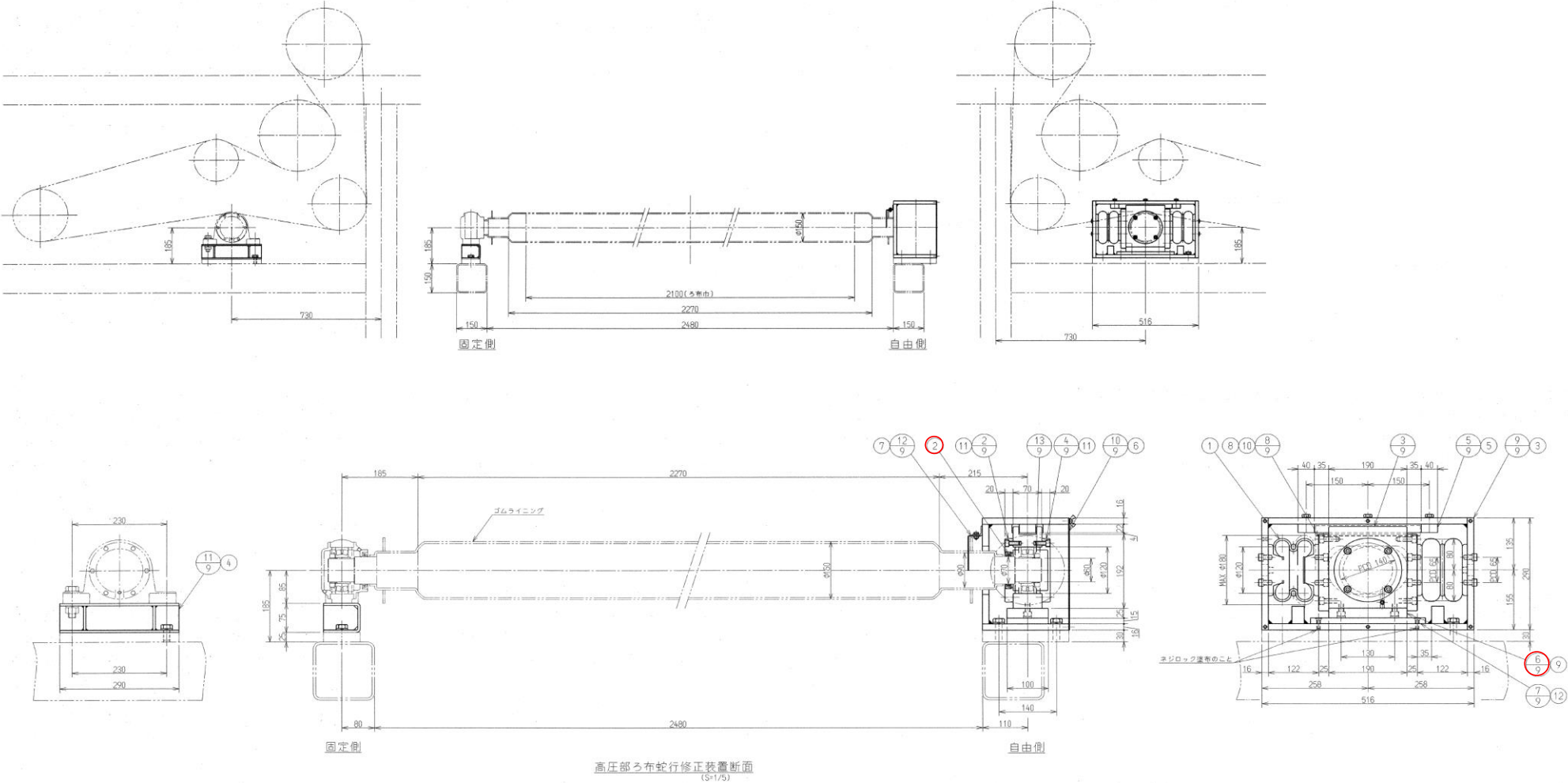
※ 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあっては、相違箇所を再調査後、公社監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。

修 繕 工 事 名	平成30年度 三下宮修 第6号 宮川浄化センターNo.1汚泥脱水機緊張用シンドラほか 修繕工事		
施 工 場 所	伊勢市大湊町1126番地 地内		
図 面 の 種 類	No.3汚泥脱水機ローラ配置及び組立(2)		
縮 尺	Free	図 面 番 号	7
事 業 所 名	宮川浄化センター		



No.3汚泥脱水機 交換部品(3)

品 名	番号	個数	仕 様	備 考
〈高圧部ろ布蛇行修正装置取付〉				
スライドプレート(1)	⑥ 9	1	UHMW	ニューライト
オイルシール	②	1	AE3527E0 バネSUS	NOK



※ 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違ある場合にあっては、相違箇所を再調査後、公社監督員と協議のうえ、詳細を決定すること。

修 繕 工 事 名	平成30年度 三下宮修 第6号 宮川浄化センターNo.1汚泥脱水機緊張用シリンダほか 修繕工事		
施 工 場 所	伊勢市大湊町1126番地		
図 面 の 種 類	No.3汚泥脱水機圧搾ベルトろ布蛇行修正装置組立		
縮 尺	Free	図 面 番 号	9
事 業 所 名	宮川浄化センター		