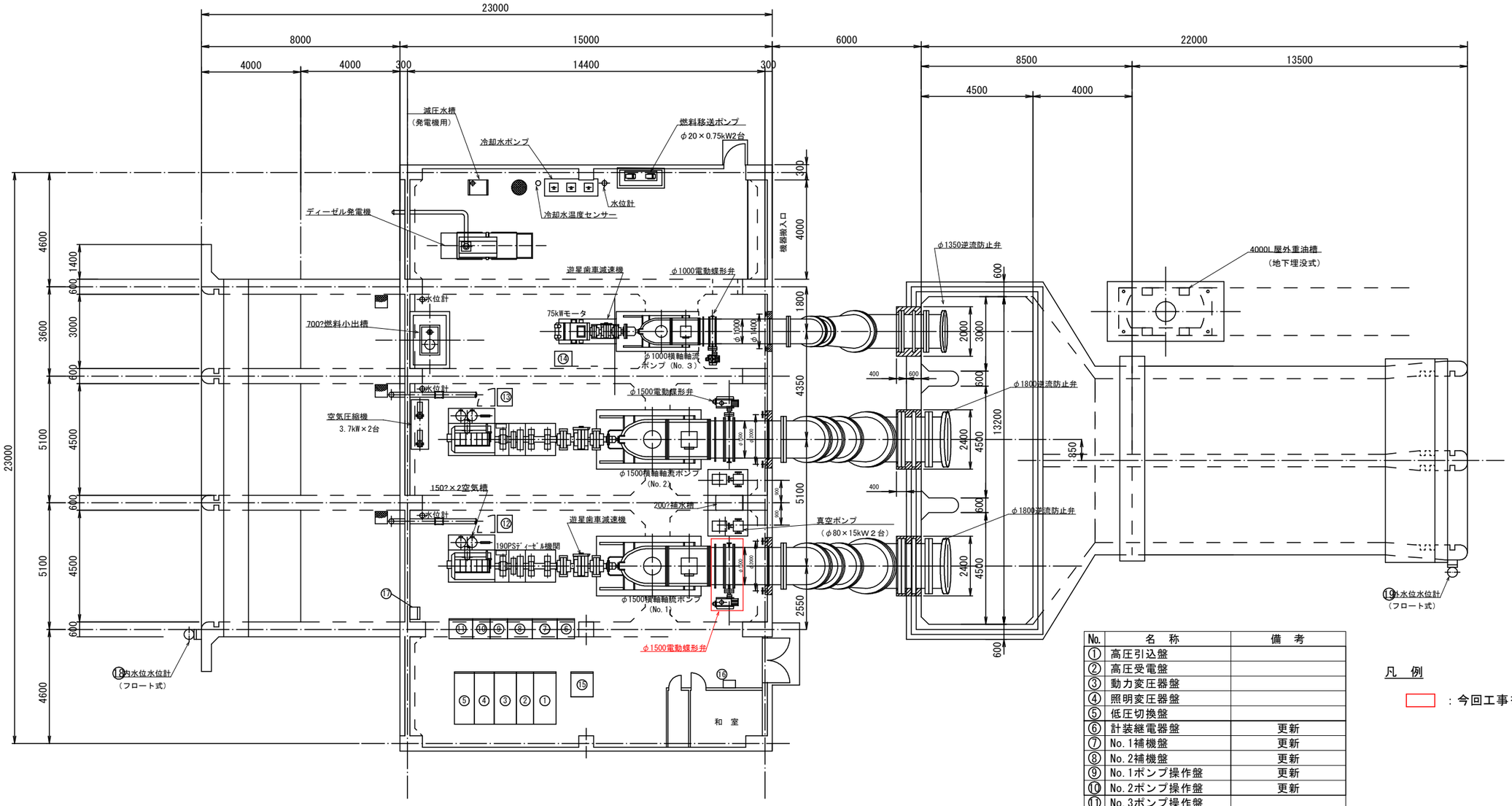
機場平面図



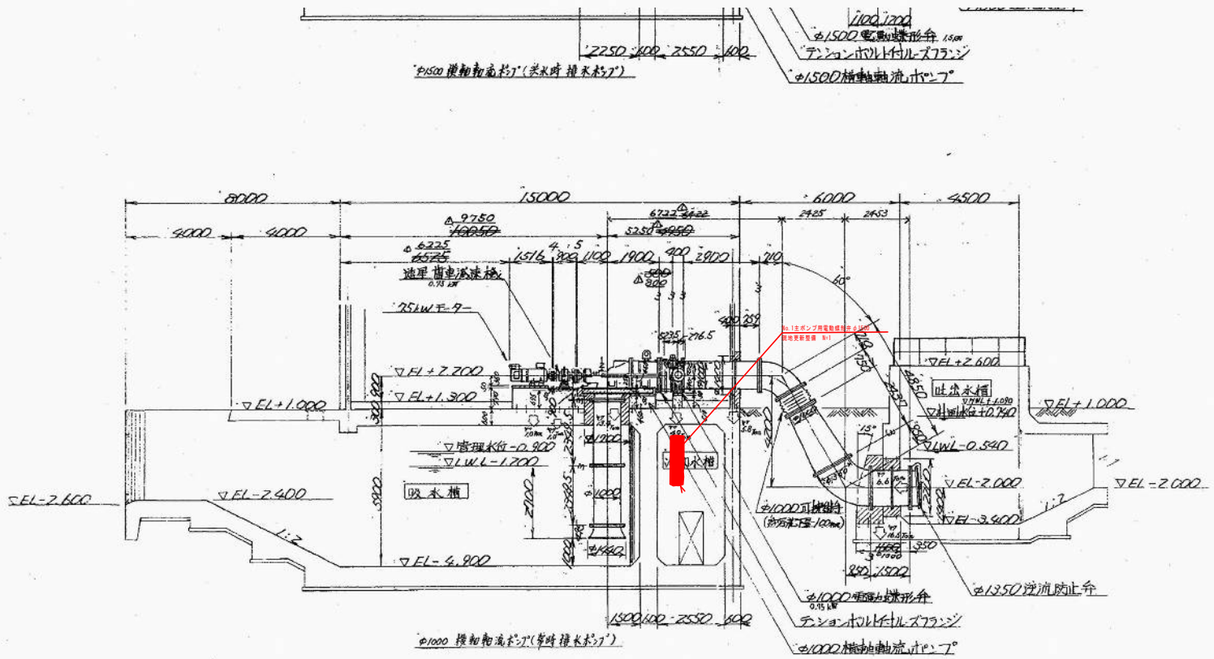
No.	名　称	備　考
①	高圧引込盤	
②	高圧受電盤	
③	動力変圧器盤	
④	照明変圧器盤	
⑤	低圧切換盤	
⑥	計装継電器盤	更新
⑦	No.1補機盤	更新
⑧	No.2補機盤	更新
⑨	No.1ポンプ操作盤	更新
⑩	No.2ポンプ操作盤	更新
⑪	No.3ポンプ操作盤	
⑫	No.1ポンプ操作盤	更新
⑬	No.2ポンプ操作盤	更新
⑭	No.3ポンプ操作盤	更新
⑮	直流電源装置	
⑯	動力、照明、分電盤	
⑰	雑排水ポンプ盤	
⑱	内水位計	更新
⑲	外水位計	更新

凡　例

：今回工事を示す

工事名	R８徳耕　長寿命化　大津東部２期 排水機場補修２工事（企育）		
路線名等	大津東部２期地区		
工事箇所	鳴門市大津町		
図面名	機場平面図		
縮尺	－	図面番号	１／４
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

機場断面図



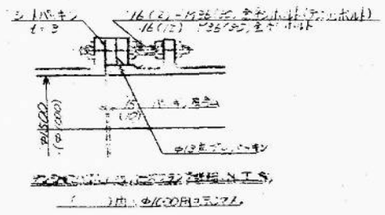
ポンプ仕様	
口径	1000mm
形式	AP-GH
吐出量	132 m³/min
全揚程	2.27 m
回転数	271 rpm
原動機	75kW IM
	60Hz 6P. 220V. 1160rpm
	(油星歯車減速機付)

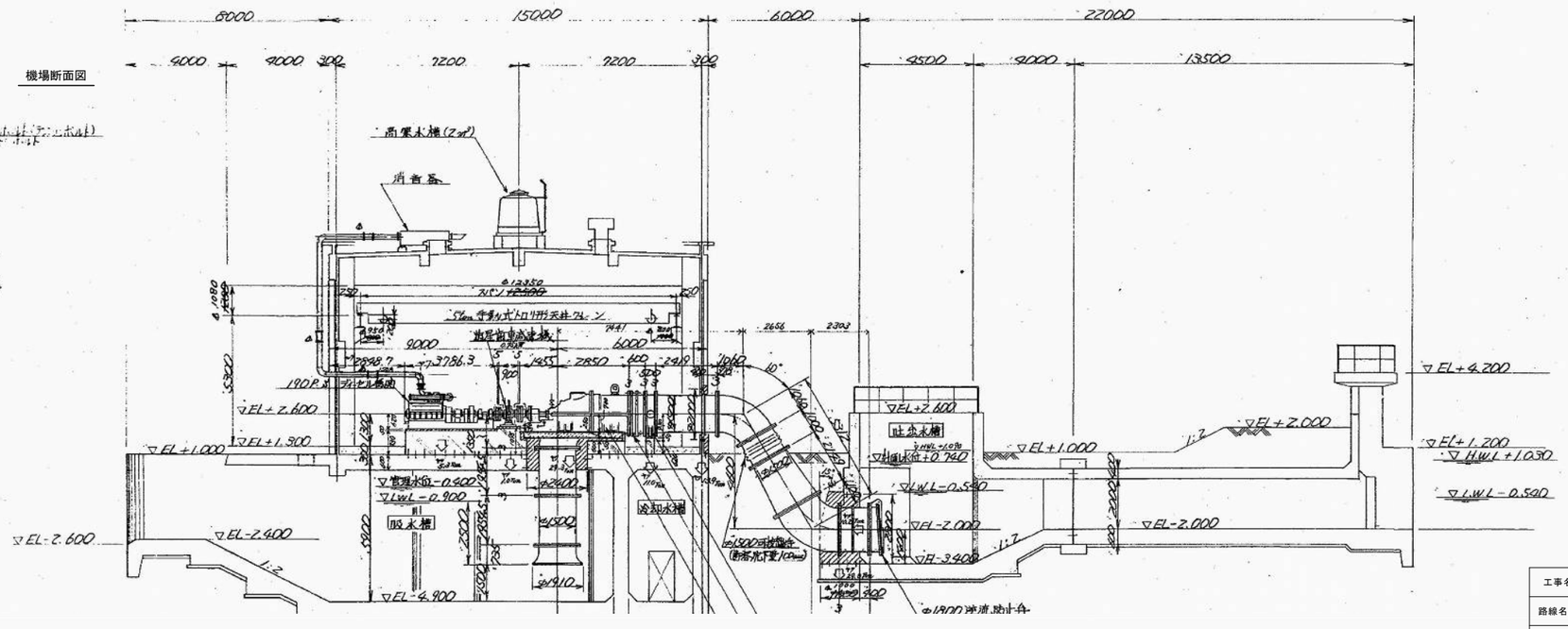
ポンプ仕様	
口径	1500mm
形式	AP-GH
吐出量	300 m³/min
全揚程	1.85m
回転数	179 rpm
原動機	190PS 6.6kV
	ヤンマー製 1000rpm
	(油星歯車減速機付)

注意!

1. ▨ 部ハ 鉄筋組立後 モルタル又ハコンクリートニテ充填スル部分ヲ示シマス。
2. ▩ 部ハ 二次コンクリート施工ヲ示シマス。
3. ▧ 部ハ シンダー施工ヲ示シマス。
4. ++++ ハ 補強用ノ鉄筋ヲ示シマス。
5. 本図ニ示ス断面ハ、水ノ重量モ含ミマス。(モルタル・二次コンクリートノ重量ハ含マズ) 床等ガ本荷重ニ十分耐エルコトヲチェック下サイ。

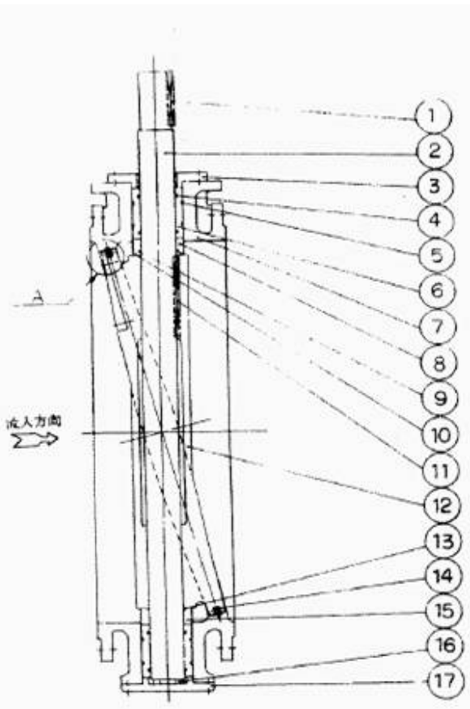
機場断面図

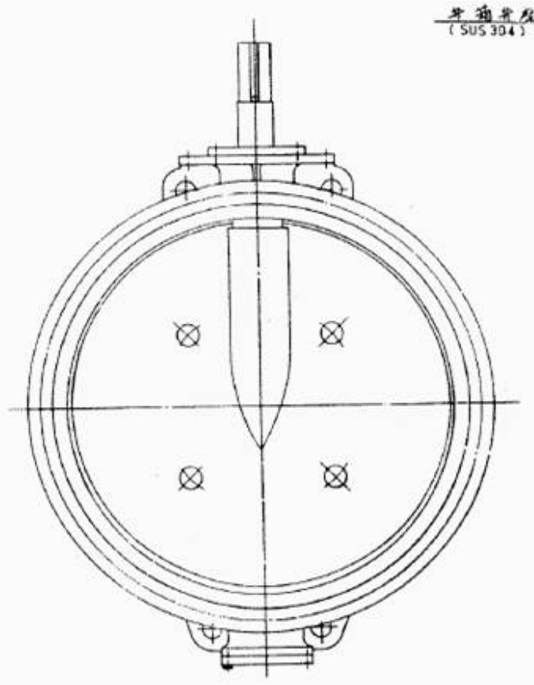


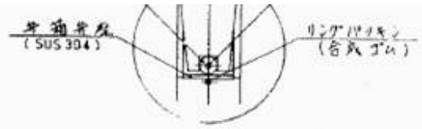


工事名	R8徳耕　長寿命化　大津東部2期 排水機場補修2工事（企育）		
路線名等	大津東部2期地区		
工事箇所	鳴門市大津町		
図面名	機場断面図		
縮尺	—	図面番号	2 ／ 4
会社名			
事業者名	徳島県徳島農林事務所		

構造図







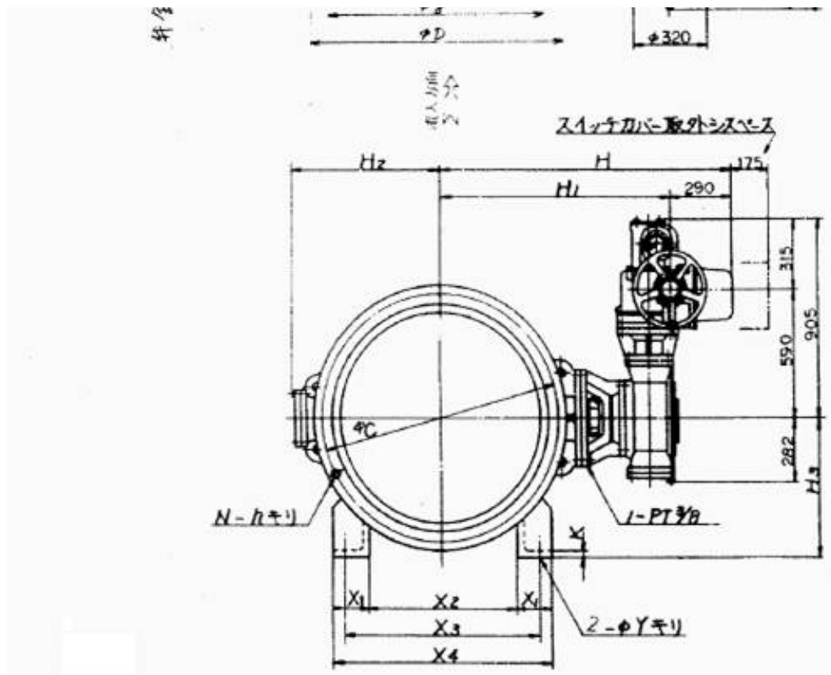
A部詳細図

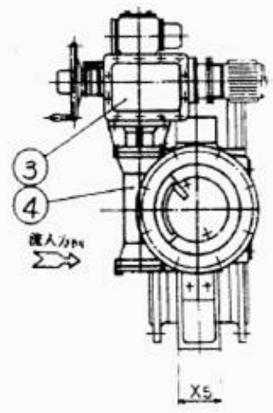
17	下部カバー	FC25	1	
16	弁棒受ケ	BC6	1	
15	下部カラー	BC6	1	
14	弁体弁座	合成ゴム	1	SUS304弧へ
13	Oリング	合成ゴム	1	
12	弁体	FC25	1	
11	キー	SUS420J2	1	
10	Oリング	合成ゴム	1	
9	Oリング	合成ゴム	1	
8	上部カラー	BC6	1	
7	弁箱	FC25	1	
6	メタル	組ばメタル	2	
5	Oリング	合成ゴム	4	
4	Oリング	合成ゴム	4	
3	メタル押エ	FC25	1	
2	弁棒	SUS304	1	
1	キー	SUS420J2	1	
品名	寸法	材料	仕上	個数	重量

工事名	R８徳耕　長寿命化　大津東部２期 排水機場補修２工事（企育）
路線名等	大津東部２期地区
工事箇所	鳴門市大津町
図面名	構造図１
縮尺	－
図面番号	3 ／ 4
会社名	
事業者名	徳島県徳島農林事務所

構造図

d	L	D	C	g	T	t	N	h	X1	X2	X3	X4	X5	K	Y	H	H1	H2	H3	O
1000	400	1262	1179	1096	39	5	24	33	160	780	1000	1100	200	30	27	1432	1142	740	640	300
1100	400	1366	1283	1200	41	5	24	33	160	880	1100	1200	200	30	27	1486	1196	794	700	350
1200	400	1470	1387	1304	43	5	28	33	200	900	1200	1300	250	35	33	1540	1250	848	750	400
1350	500	1642	1552	1462	46	6	28	39	200	1070	1350	1470	250	35	33	1629	1339	942	840	425
1500	500	1800	1710	1620	48	6	32	39	240	1170	1500	1650	300	40	39	1720	1430	1033	930	500

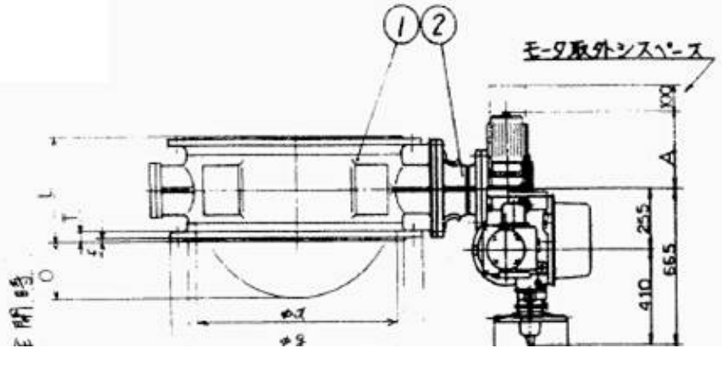




モータ	A	
KW	リミテッド	フレキシブル
0.75	340	390
1.5	377	420
2.2	380	450

フランジ規格：JWWA B-114.2種および3種RF

番号	部品名称	材質	個数	備考
4	二次駆動部	------	1式	BRF-30
3	一次駆動部	------	1式	LTKD-1RG
2	スタンド	FC20	1	
1	バルブ本体	------	1式	



工事名	R８徳耕　長寿命化　大津東部２期 排水機場補修２工事（企育）
路線名等	大津東部２期地区
工事箇所	鳴門市大津町
図面名	構造図２
縮尺	－
図面番号	4 ／ 4
会社名	
事業者名	徳島県徳島農林事務所