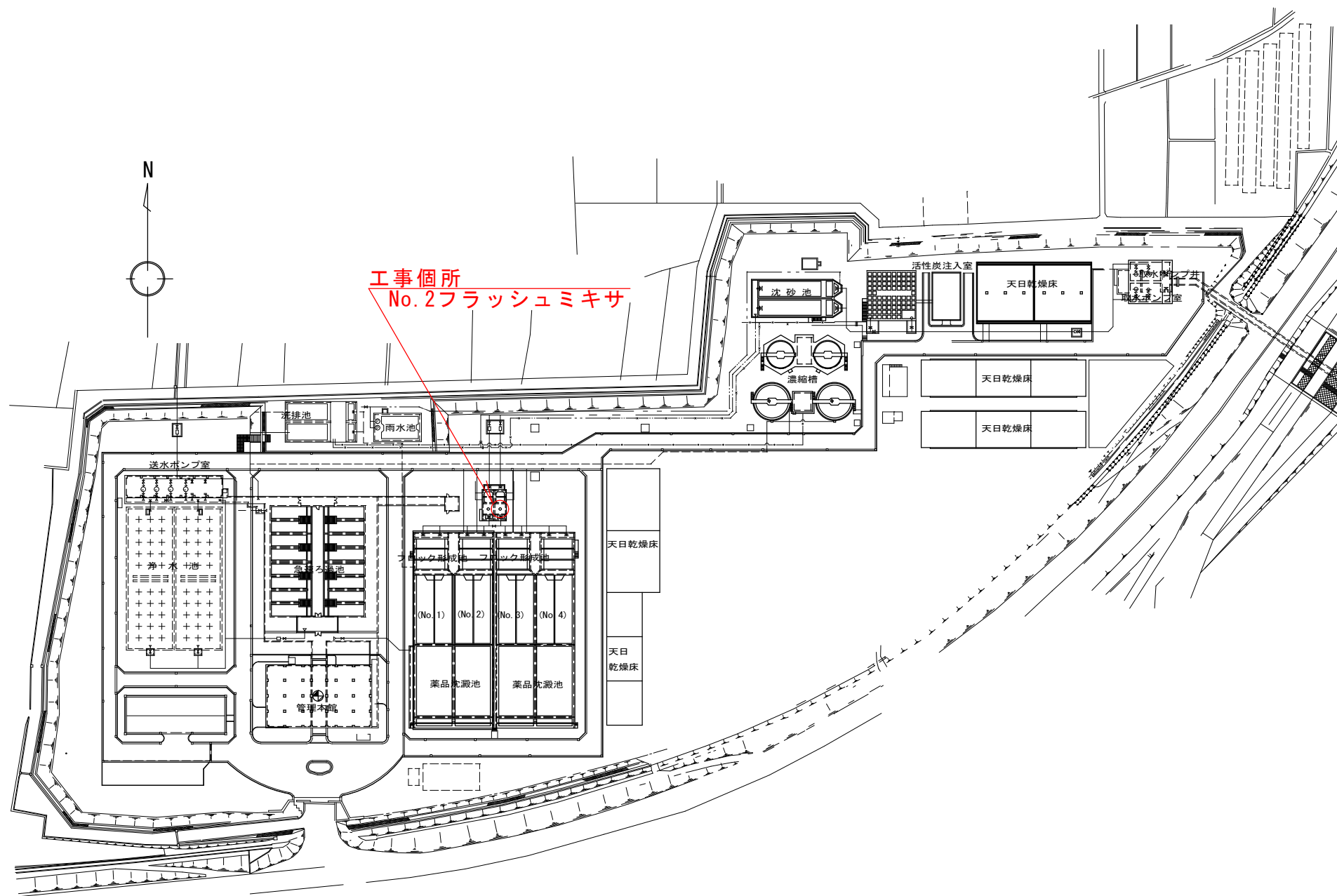
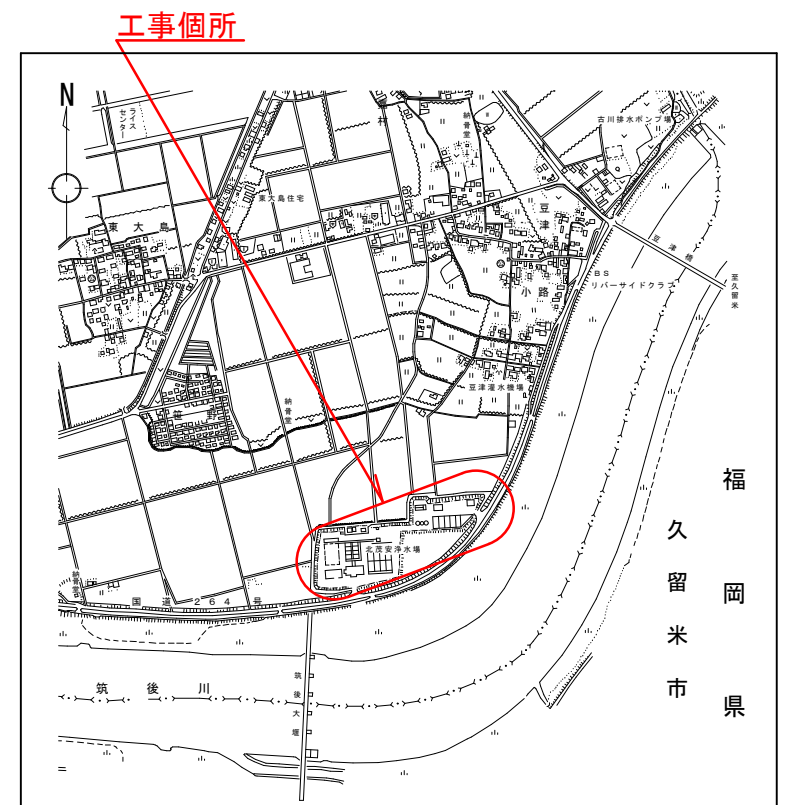


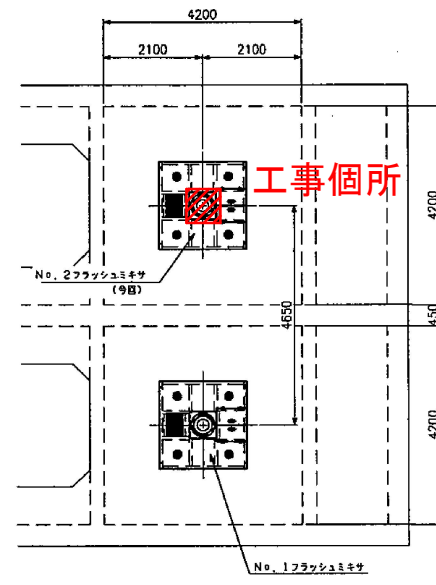
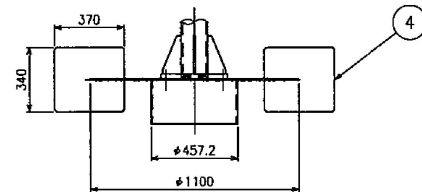
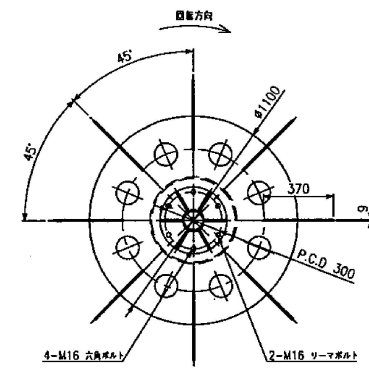
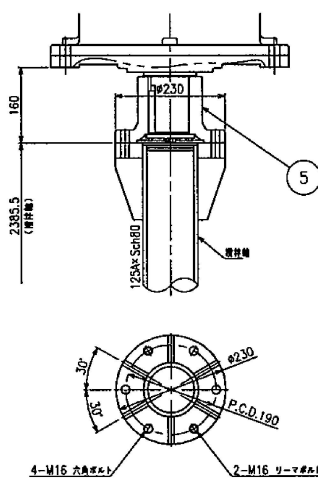
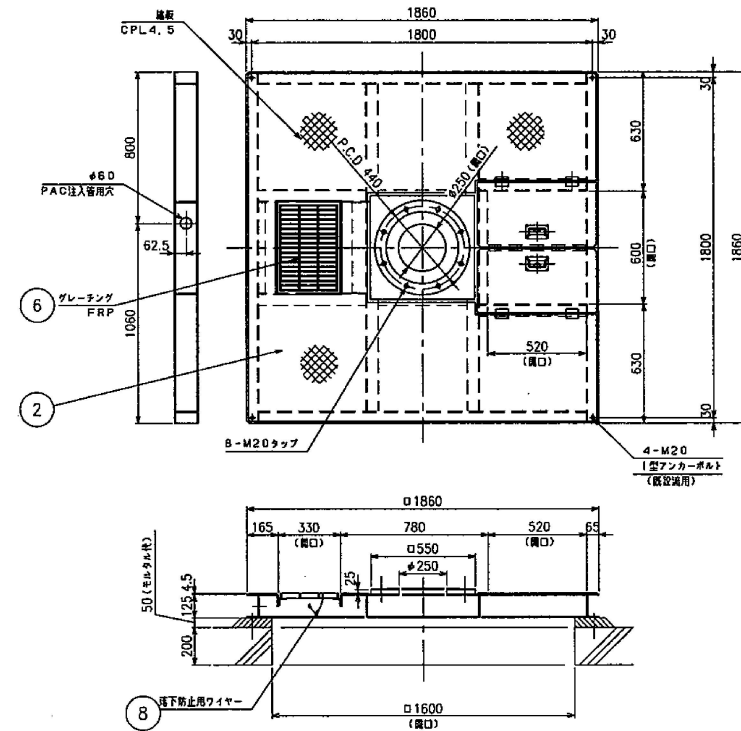
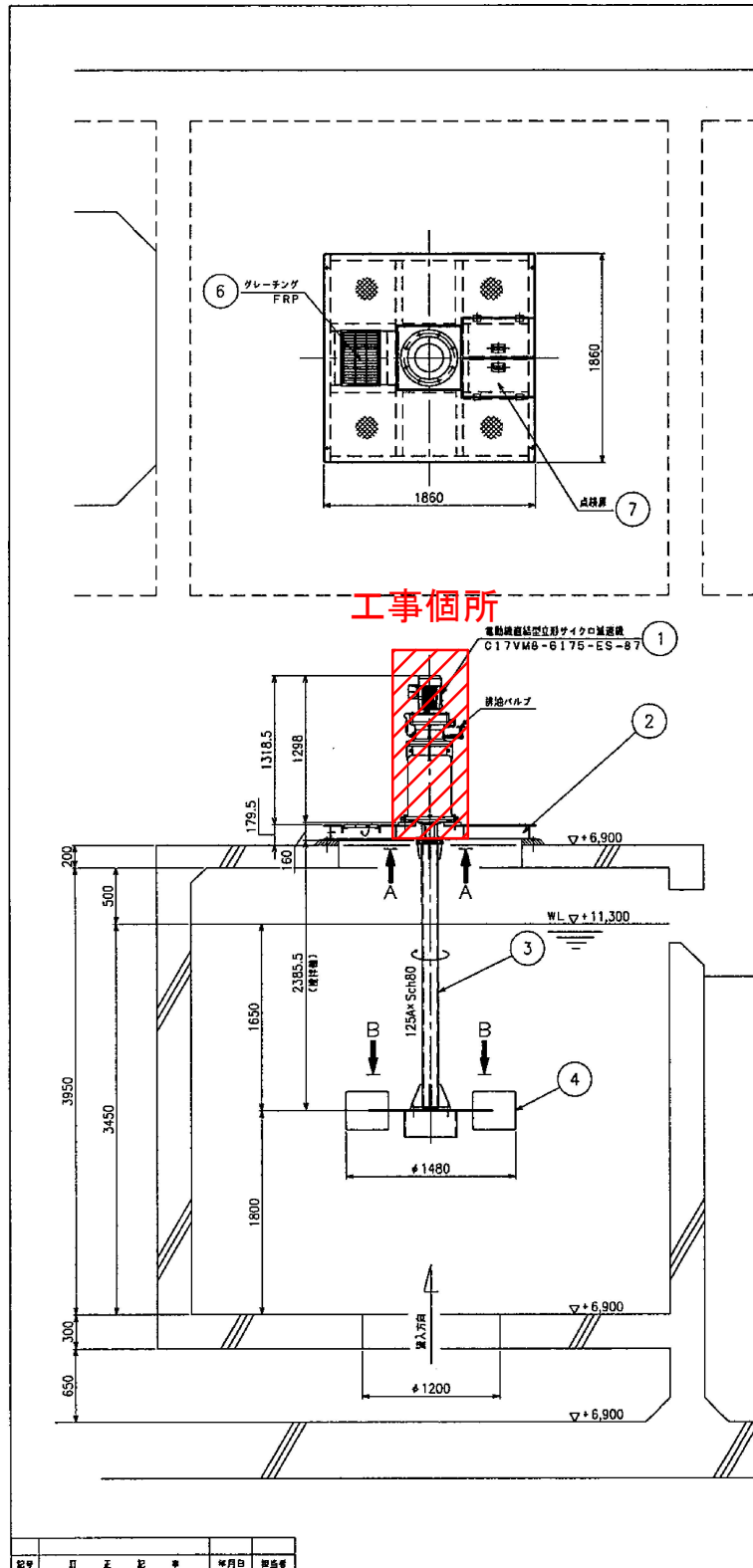
北茂安浄水場配置図



位置図 S=1/20,000



事業名	佐賀東部水道企業団 水道用水供給事業								
工事名	北茂安浄水場No. 2 フラッシュミキサ修繕工事								
図面名	位置図 北茂安浄水場配置図								
尺度	図示		図面番号			1/4			
事業主	佐賀東部水道企業団								
施工年度	令和 7年度	課長		課長補佐		主管係長		担当者	



全体配置図
(S=1:60)

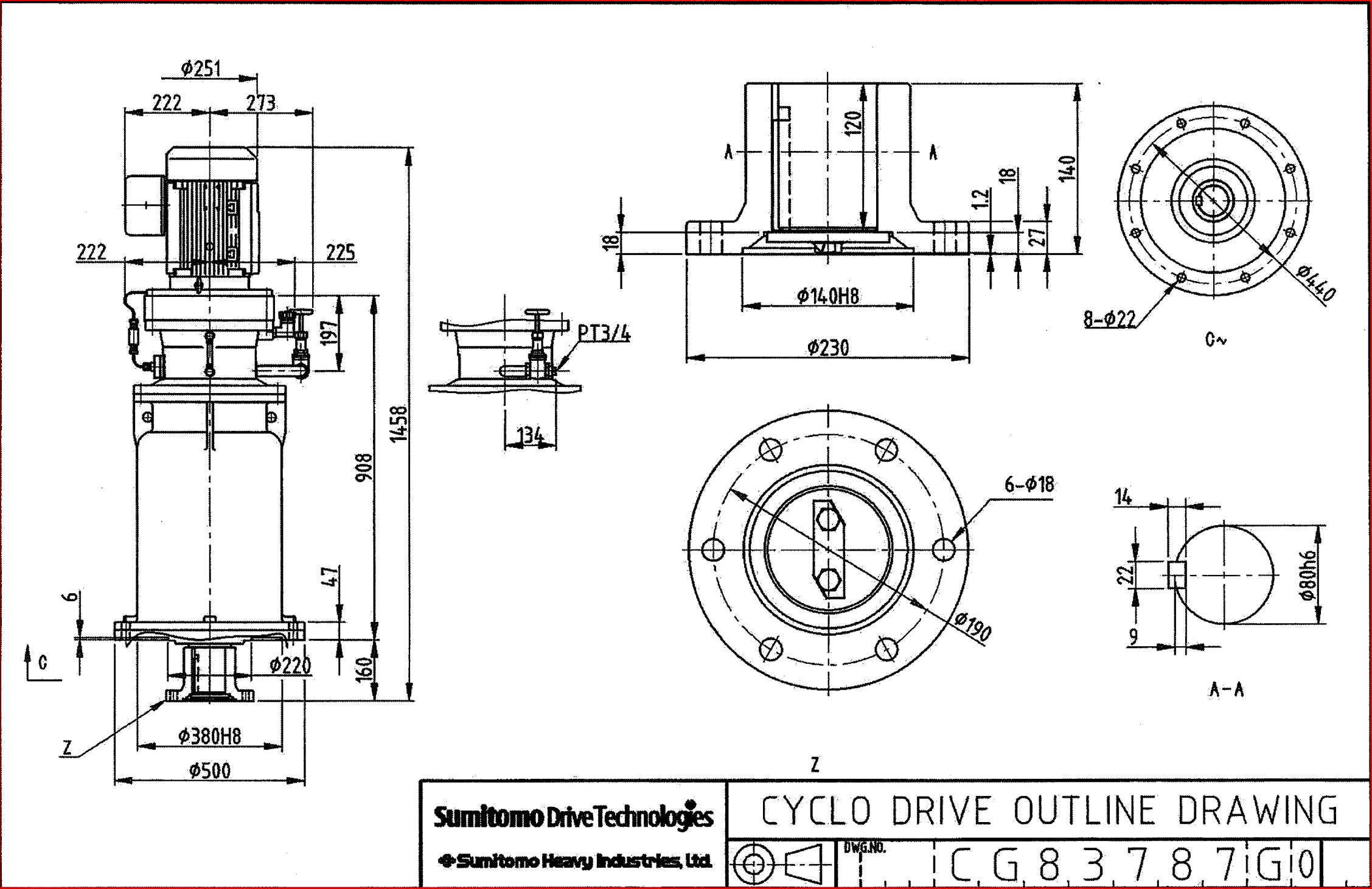
No.2フラッシュミキサ仕様	
型式	電動フラットタービン型
池寸法	幅4.2mX長さ4.2mX水深3.45m
翼寸法	外径1480mmX長さ370mmX高さ40mm
羽根数	8枚
回転数	19.5rpm
周速	15.1m/s
電動機	電動機直結立形サイクロ減速機(高効率モーター)
電動機	C17VM8-6175-ES-87
電動機	5.5KwX200VX4PX60Hz 減速比 1:87
台数	1基

塗装仕様	
電動機	メーカー標準塗装(マンセル記号 5.SP8 3.6/8.2)
水車外部	無塗装
水車内部	無塗装
液槽	無塗装

注記
1. アンカーボルトは既設採用とします。

台数	部品名	材料	仕上数量	適用	塗装	手配
1	1	8	床下防上ワイヤー	SUS304	W7-1.5	
2	2	7	点検扉	SUS304	CPL4.5	
1	1	6	グレーチング	FRP	GS2525	
1	1	5	キャップリング	SUS304		
1	1	4	撹拌翼	SUS304	t9	
1	1	3	撹拌軸	SUS304	125A×Sch80	
1	1	2	電動装置架台	SUS304	t6, CPL4.5	
1	1	1	電動装置	(佐友電機)	C17VM8-6175-ES-87	
合計						
工費						
30-6063						
C1-1407						
北茂安浄水場 No.2フラッシュミキサ更新工事						
No.2フラッシュミキサ 全体組立図						
1:25 平成24年1月11日						

事業名	佐賀東部水道企業団 水道用水供給事業								
工事名	北茂安浄水場No.2フラッシュミキサ修繕工事								
図面名	No.2フラッシュミキサ設置図								
尺度	free	図面番号			2/4				
事業主	佐賀東部水道企業団								
施工年度	令和 7年度	課長		課長補佐		主管係長		担当者	



交換対象機器

事業名	佐賀東部水道企業団 水道用水供給事業							
工事名	北茂安浄水場No.2フラッシュミキサ修繕工事							
図面名	No.2フラッシュミキサ減速機図							
尺度	free		図面番号		3/4			
事業主	佐賀東部水道企業団							
施工年度	令和 7年度	課長		課長補佐		主管係長		担当者

共通【 10】 構造図

10-2) ギヤ部の構造図(3 段形)

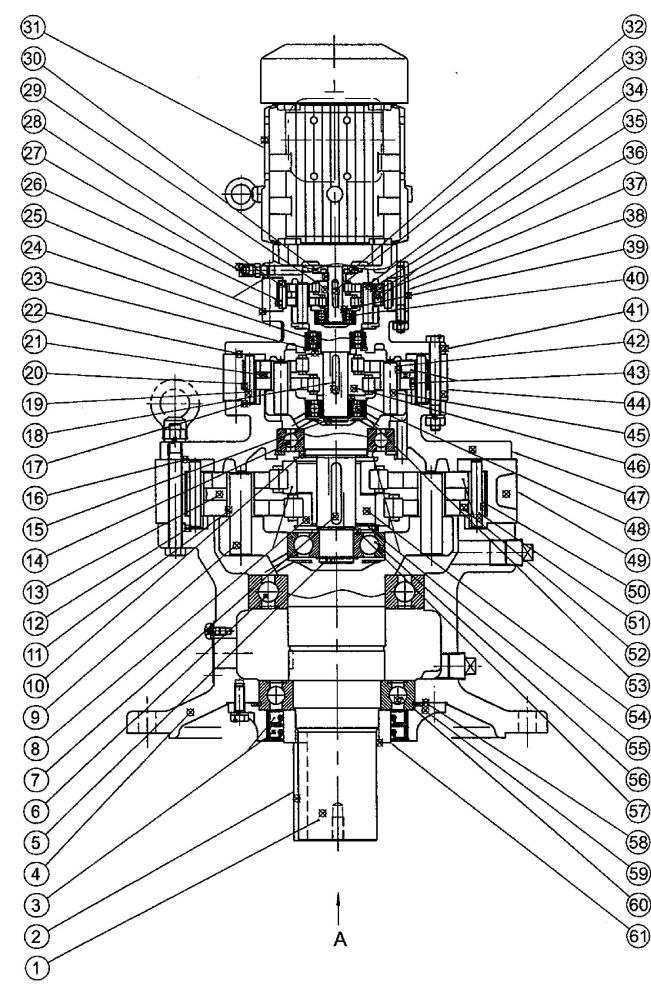


図 68 CVVM 形(立形・ギヤモータ)、3 段形

注) 6060TA ～ 6125TB は長寿命グリースシリーズのため
グリースニップルは付きません。

表 38 ギヤ部の主要部品(3 段形)

品番	部品名
1	低速軸
2	キー
3	オイルシール
4	フランジ付外カバー
5	中間軸
6	玉軸受
7	キー
8	コロ軸受
9	内ピン
10	ディスタンスピース
11	内ローラ
12	パッキン B
13	サシワ
14	玉軸受
15	中間軸
16	パッキン C
17	パッキン B
18	キー
19	外ピン
20	外ローラ
21	サシワ
22	パッキン C
23	ディスタンスピース
24	玉軸受
25	パッキン B.C
26	外ローラ
27	グリースニップル(キャップ付)
28	外ピン
29	偏心軸受
30	ディスタンスピース
31	電動機
32	油切り
33	キー
34	内ピン
35	内ローラ
36	曲線板
37	サシワ
38	枠
39	ディスタンスピース
40	玉軸受
41	中間カバー
42	内ローラ
43	曲線板
44	枠
45	内ピン
46	偏心軸受
47	中間カバー
48	ディスタンスピース
49	枠
50	外ローラ
51	外ピン
52	曲線板
53	玉軸受
54	偏心体
55	当金
56	玉軸受
57	ディスタンスピース
58	パッキン A
59	グラウンド
60	玉軸受
61	カラー

交換対象機器

事業名	佐賀東部水道企業団 水道用水供給事業							
工事名	北茂安浄水場No. 2フラッシュミキサ修繕工事							
図面名	No. 2フラッシュミキサ減速機構造図							
尺度	free	図面番号			4/4			
事業主	佐賀東部水道企業団							
施工年度	令和 7年度	課長		課長補佐		主管係長		担当者