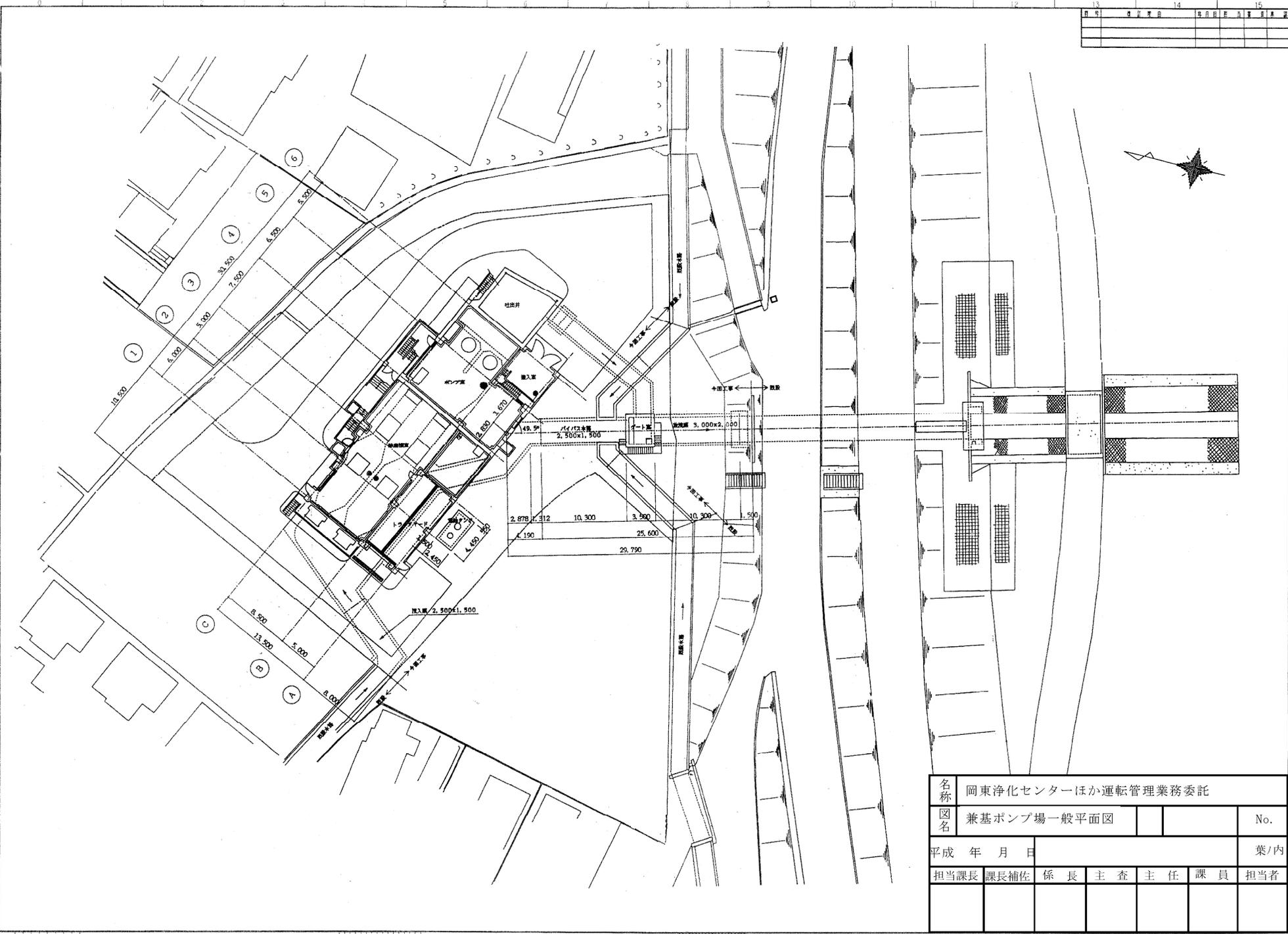
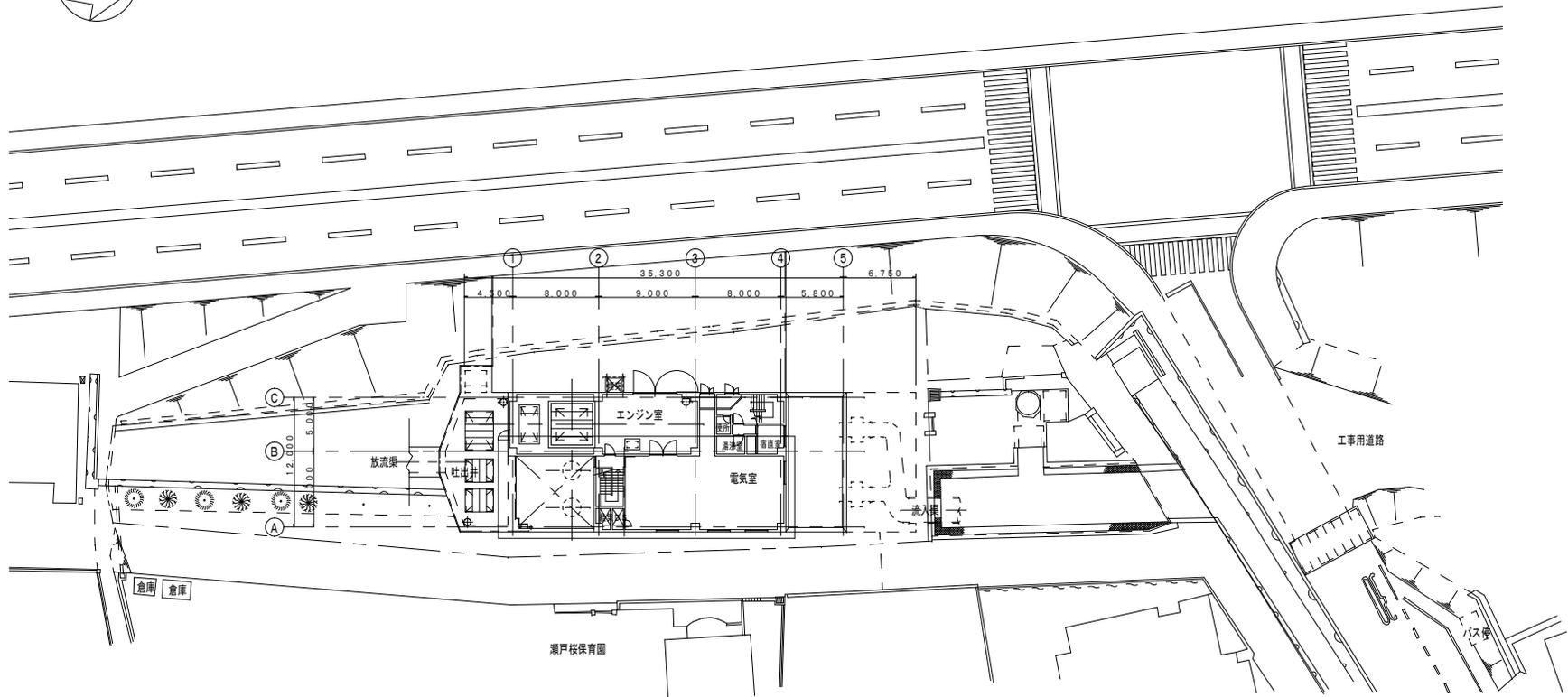


13	14	15

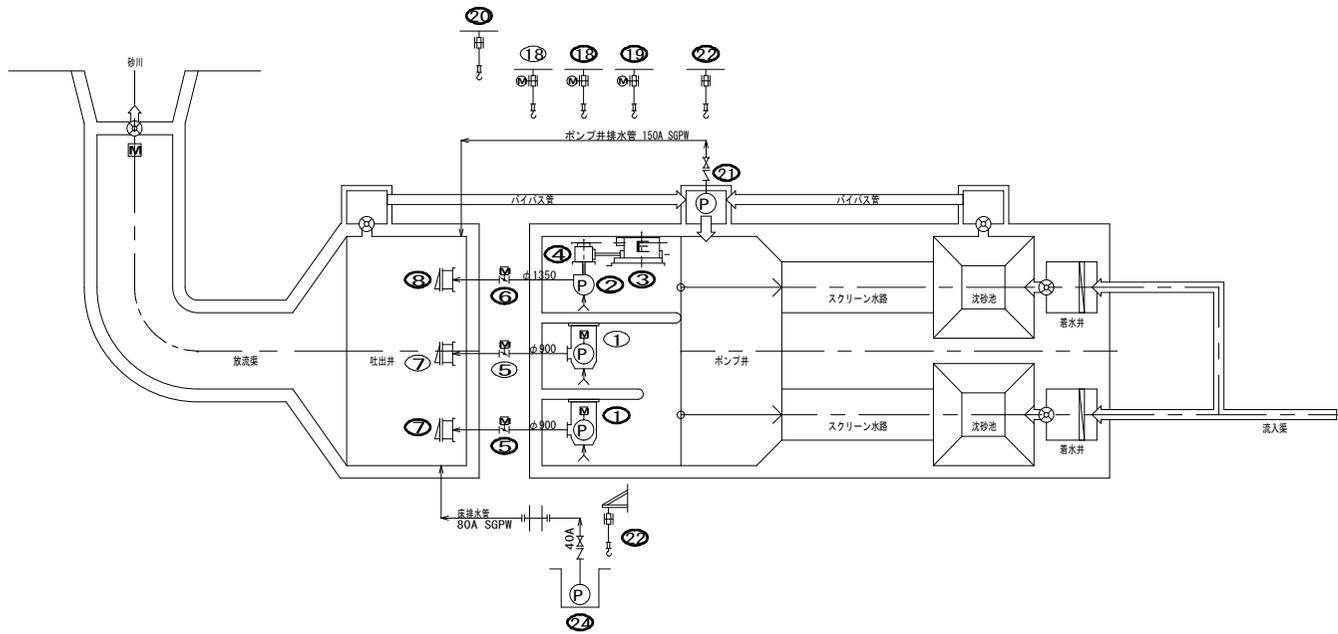


名称	岡東浄化センターほか運転管理業務委託					
図名	兼基ポンプ場一般平面図					No.
平成 年 月 日						葉/内
担当課長	課長補佐	係長	主査	主任	課員	担当者



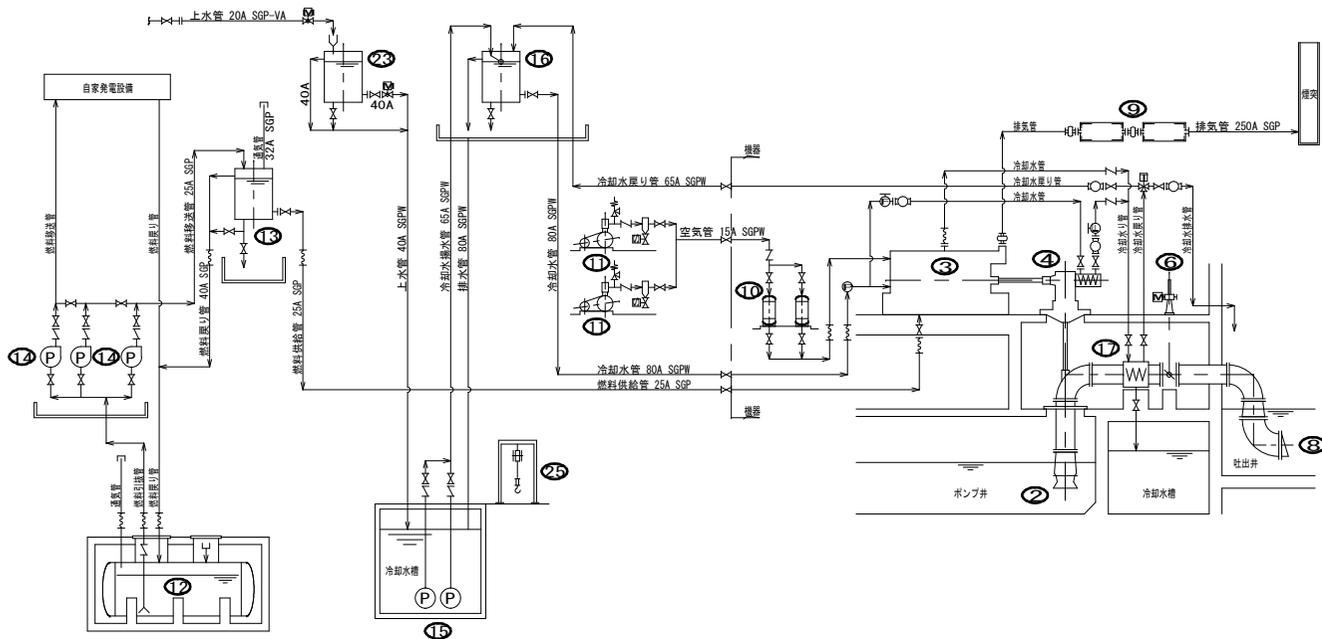
一般平面図 S=1/200

名称	岡東浄化センターほか運転管理業務委託				
図名	瀬戸雨水ポンプ場 一般平面図	縮尺	1/200		
令和 年 月 日	岡山市下水道河川局下水道施設管理課				
担当課長	課長補佐	係長	副主査・主任	課員	担当者



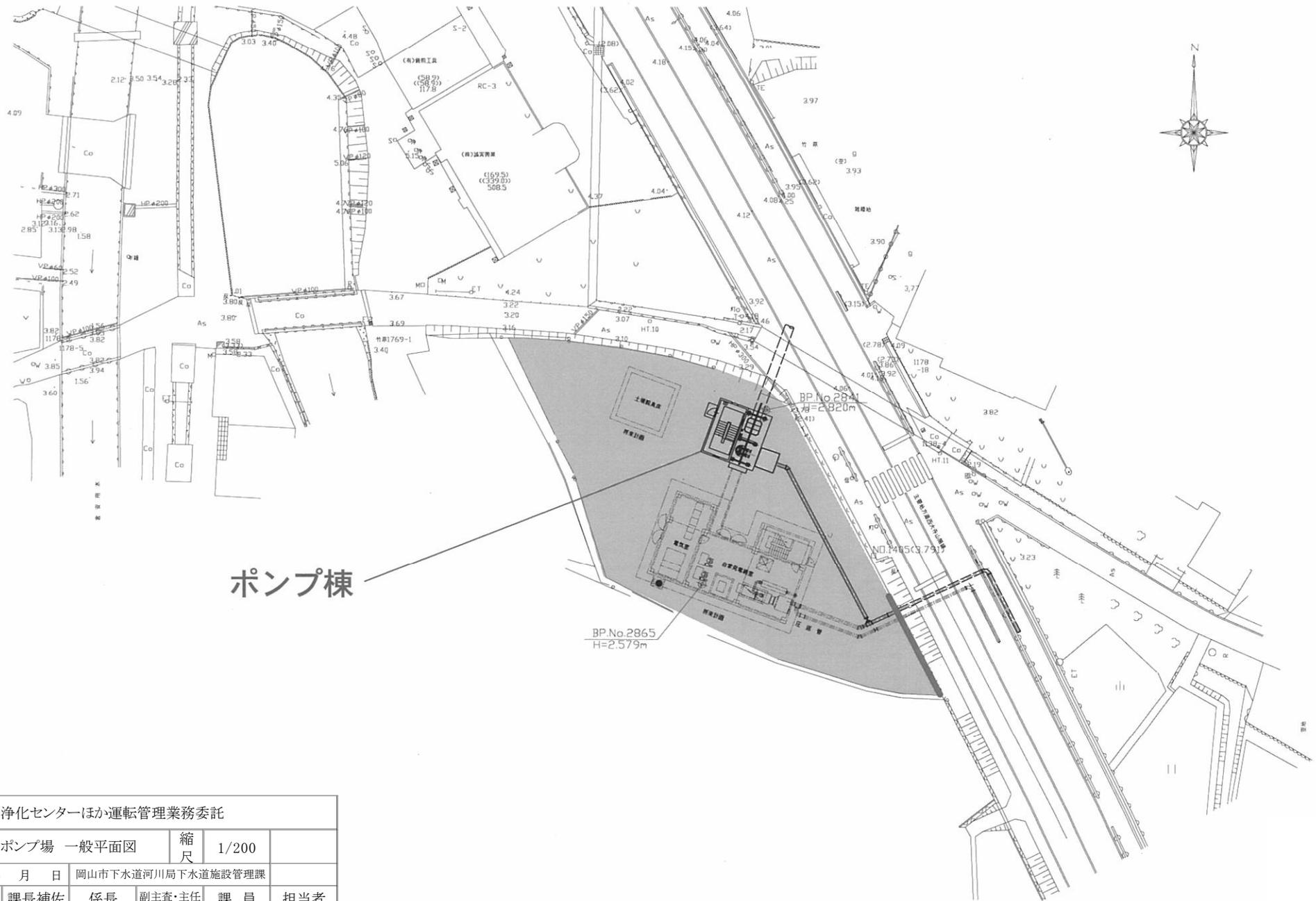
記号	名称	備考	記号	名称	備考
15	仕切弁		16	安全弁	
17	逆止弁		18	フロースイッチ	
19	電動ボール弁		20	サイトグラス	
21	電動バタフライ弁		22	フレキシブル継手	
23	三方弁		24	伸縮継手	
25	電磁弁		26	角差し	

27	床排水ポンプ用上装置	1	1	ギヤードロリ付チェーンブロック 吊上荷重 0.5ton 揚程3.0m	—
28	床排水ポンプ	1	1	水中渦巻ポンプ φ400x0.08m ³ /min×5m	0.25
29	上水受水槽	1	1	FRP製角形タンク 有効容量 1.0m ³	—
30	ポンプ井排水ポンプ用上装置	1	1	ギヤードロリ付チェーンブロック 吊上荷重 0.5ton 揚程4.0m	— 2連式
31	ポンプ井排水ポンプ	1	1	水中汚水汚物ポンプ 100Ax1.0m ³ /min×12m	5.5 着脱装置付
32	可搬式閉閉用機用上装置	1	1	ブレードロリ付チェーンブロック 吊上荷重 0.5ton 揚程6.5m	—
33	3号ポンプ用角上装置	1	1	電動チェーンブロック 吊上荷重 200ton 揚程11.0m	4.6x2 0.75x2
34	1.2号雨水ポンプ用角上装置	1	1	電動チェーンブロック 吊上荷重 7.5ton 揚程10.0m	3.0 0.75
35	3号ポンプ用管内クーラ	1	1	多管式クーラ φ1350x交換熱量 940.000kJ/hr	—
36	膨張タンク	1	1	鋼板製角形タンク 有効容量 2.0m ³	—
37	冷却水ポンプ	2	2	水中渦巻ポンプ φ650x0.3m ³ /min×25m	3.7
38	燃料移送ポンプ	3	3	歯車ポンプ φ20x25L/min×0.29MPa	0.4
39	燃料小出槽	1	1	鋼板製角形タンク 有効容量 200L	— エンジンポンプ用
40	燃料貯留タンク	1	1	地下タンク 有効容量 6.0m ³	—
41	空気圧縮機	2	2	空気圧縮機 φ4.1m ³ /hr×2.94MPa	3.7
42	空気箱	1	1	鋼板製角形タンク 有効容量 150L	—
43	3号ポンプ用消音器	1	1	横置円筒形 (2連式) 水槽出口lmにて80dB(A)以下	—
44	3号ポンプ用逆流防止弁	1	1	フラップ弁 φ1650	—
45	1.2号雨水ポンプ用逆流防止弁	1	1	フラップ弁 φ1200	— 今回:2号
46	3号ポンプ用吐出弁	1	1	電動バタフライ弁 (短笛型) φ1350	3.7
47	1.2号雨水ポンプ用吐出弁	1	1	電動バタフライ弁 (短笛型) φ900	1.5 今回:2号
48	3号ポンプ用減速機	1	1	直交軸歯車減速機 (1段式) 伝達動力 260kW 減速比 約1.4:8	2.2 フライミングポンプ 油圧クラッチ内蔵 フライミング 1.5
49	3号ポンプ用原動機	1	1	ディーゼルエンジン 回転数 約1000min ⁻¹	260 1.5
50	3号雨水ポンプ	1	1	立軸斜流ポンプ (2段式) φ1350x211m ³ /min×5.1m	—
51	1.2号雨水ポンプ	1	1	水中斜流ポンプ (コラム型) φ900x106m ³ /min×5.1m	132 今回:2号



名称	岡東浄化センターほか運転管理業務委託				
図名	瀬戸雨水ポンプ場	フローシート	縮尺	NONE	
令和 年 月 日	岡山市下水道河川局下水道施設管理課				
担当課長	課長補佐	係長	副主査・主任	課員	担当者

一般平面図 s=1/200

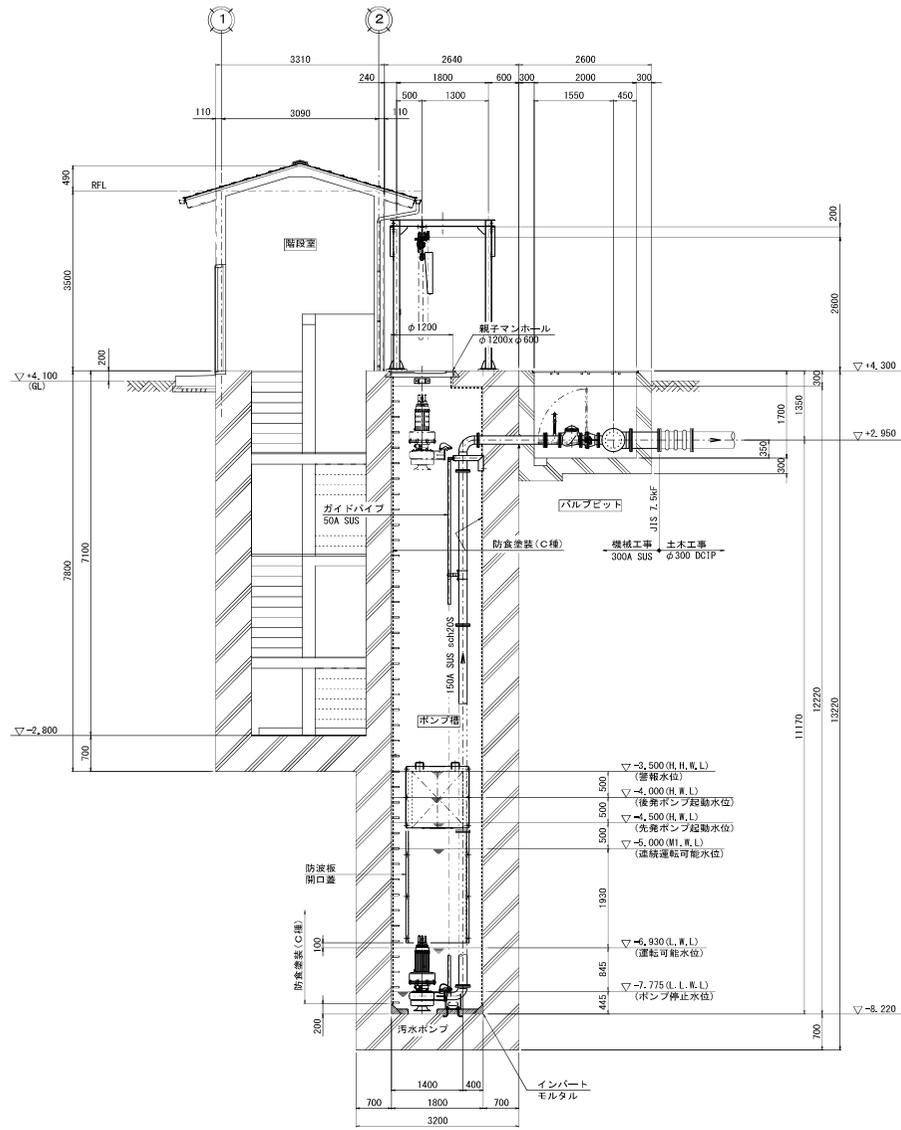


ポンプ棟

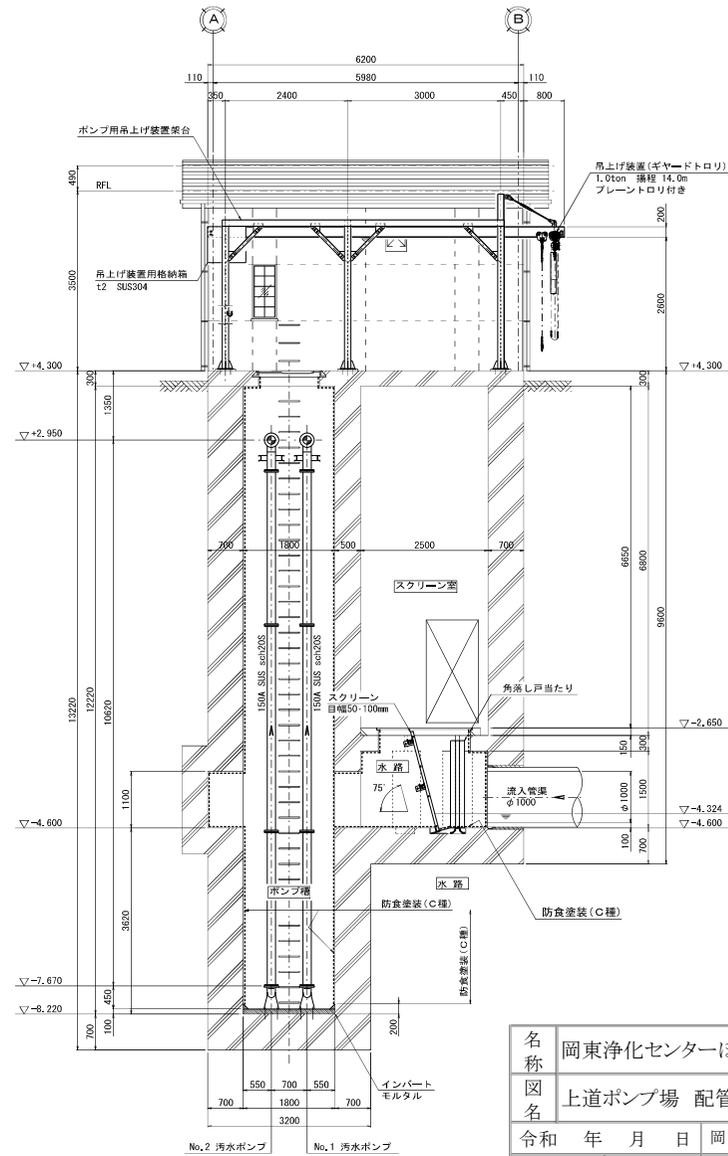
BP.No.2865
H=2579m

名称	岡東浄化センターほか運転管理業務委託				
図名	上道ポンプ場 一般平面図	縮尺	1/200		
令和 年 月 日	岡山市下水道河川局下水道施設管理課				
担当課長	課長補佐	係長	副主査・主任	課員	担当者

記号	記事	署名	年月日
△			



A-A断面図
(S=1:50)

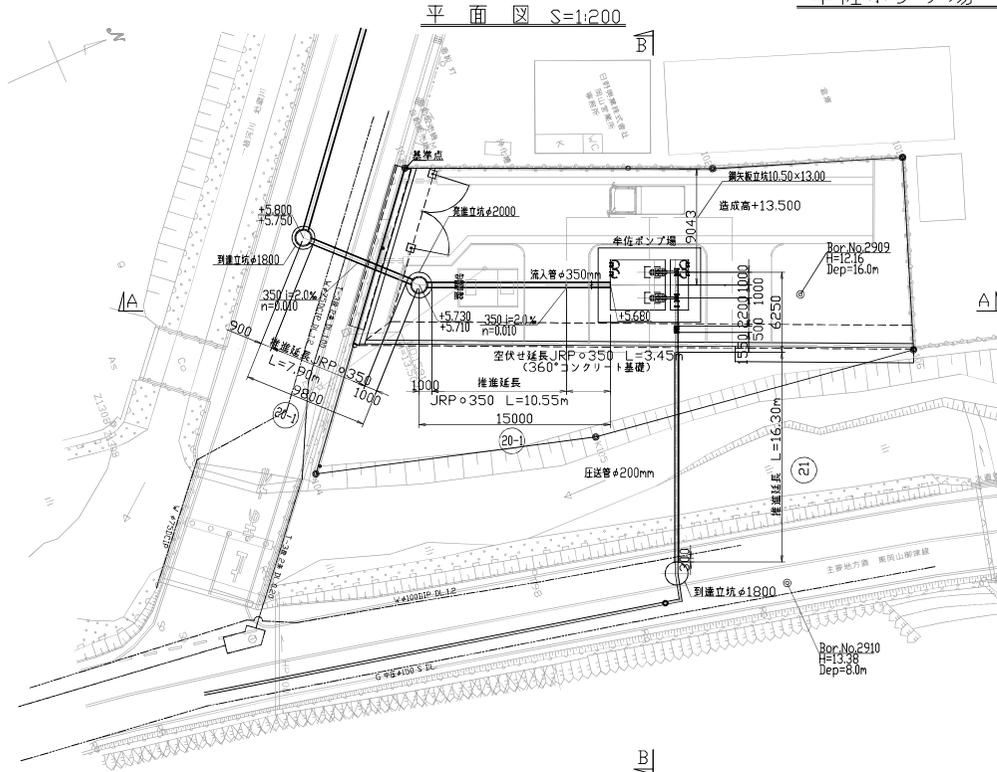


B-B断面図
(S=1:50)

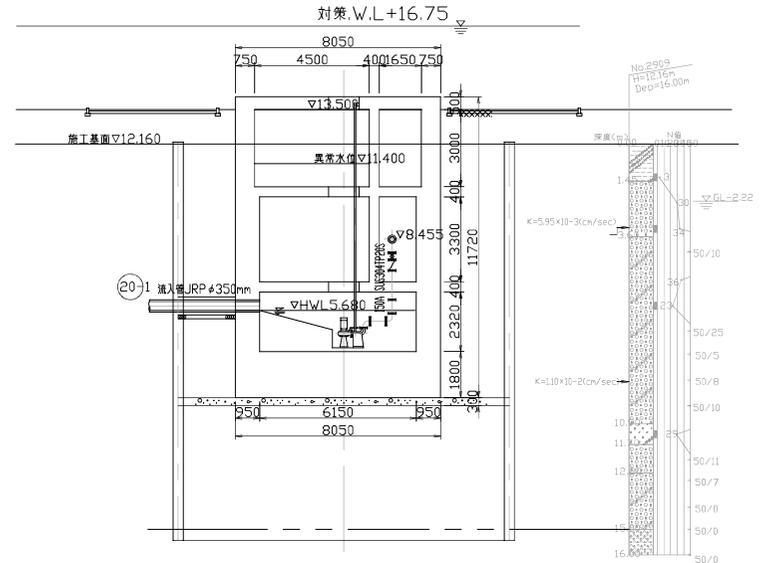
- 注 記
 1. 特記なき配管材質は全て SUS304TP sch20S とする。
 2. 図中 は防食塗装 (C種) を施すこと。

名称	岡東浄化センターほか運転管理業務委託		
図名	上道ポンプ場 配管断面図	縮尺	図示
令和 年 月 日	岡山市下水道河川局下水道施設管理課		
担当課長	課長補佐	係長	副主査・主任 課員 担当者

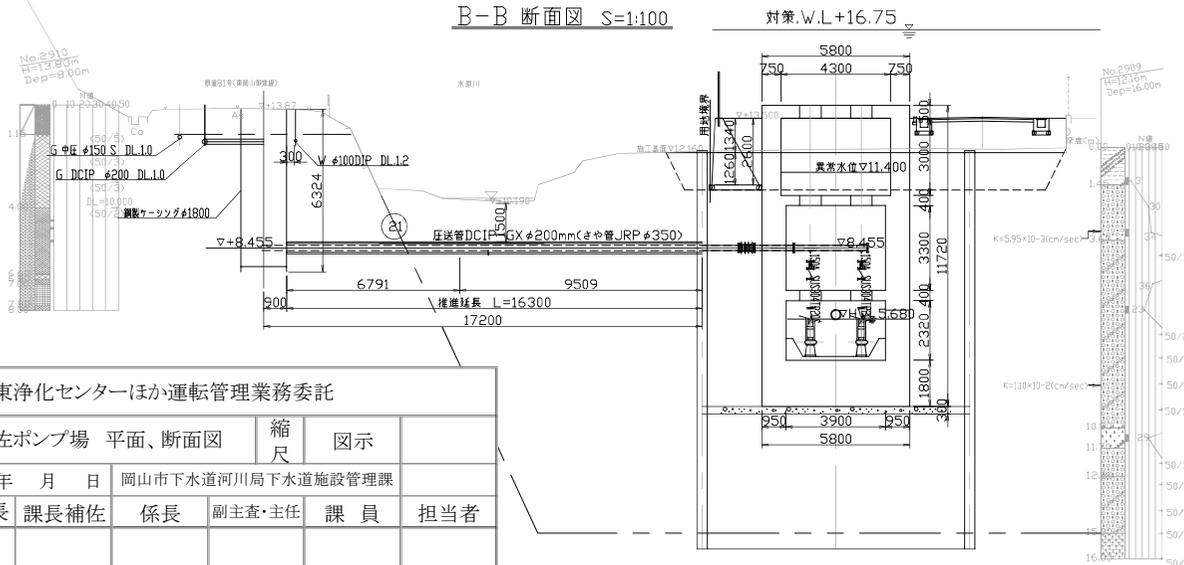
牟佐ポンプ場一般図



A-A断面図 S=1:100



B-B断面図 S=1:100



ポンプ仕様

ポンプ形式	水中汚水ポンプ
ポンプ口径	φ150mm
揚水量	2.0m ³ /分
全揚程	13.9m
原動機出力	11.0kw
台数	2台(内予備1台)

名称	岡東浄化センターほか運転管理業務委託				
図名	牟佐ポンプ場 平面、断面図	縮尺	図示		
令和 年 月 日	岡山市下水道河川局下水道施設管理課				
担当課長	課長補佐	係長	副主査・主任	課員	担当者