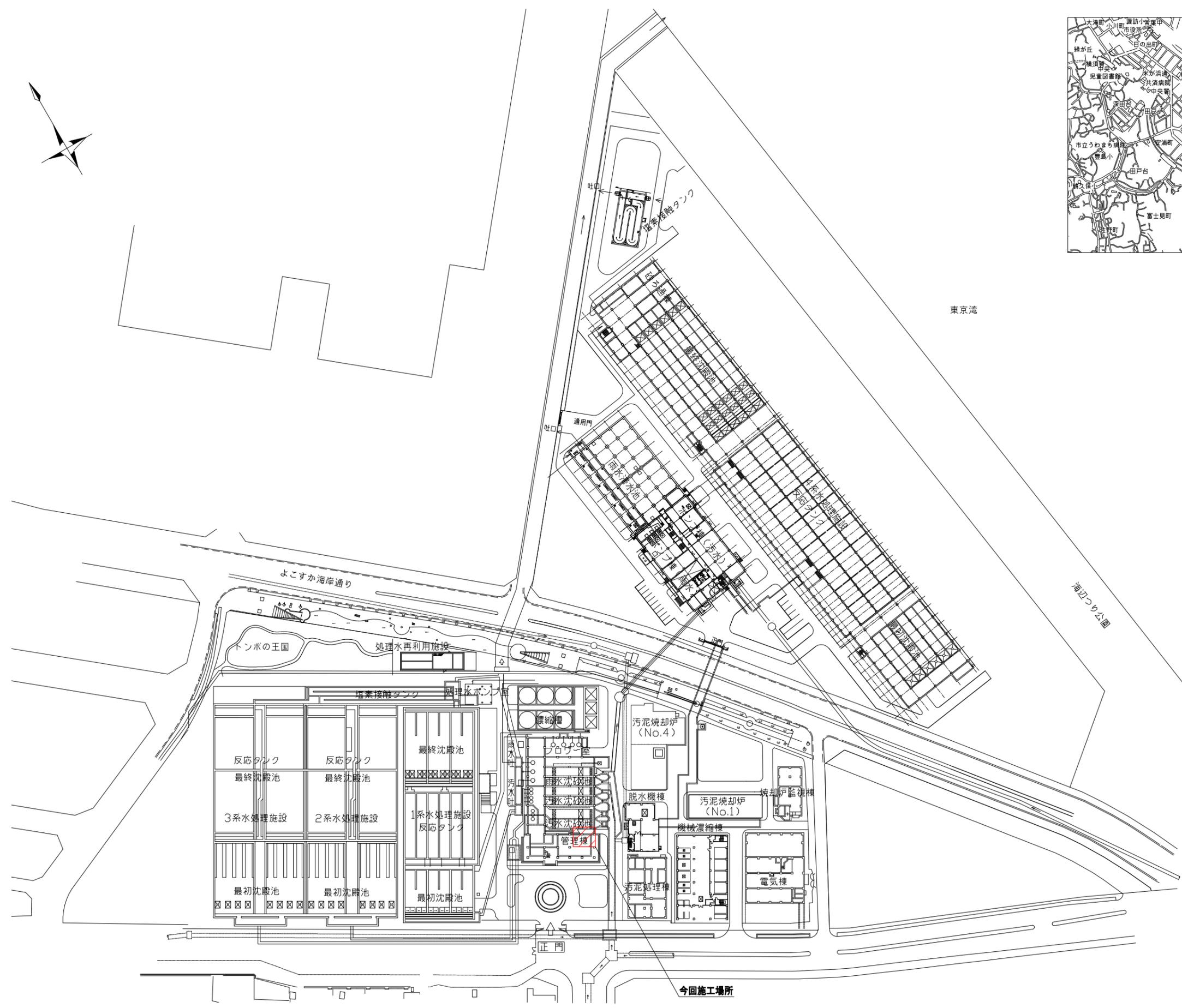




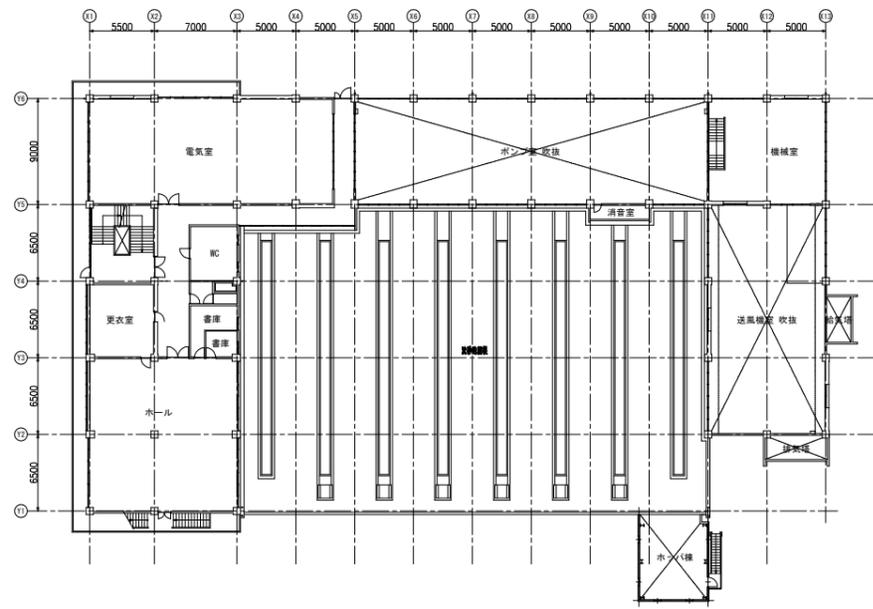
案内図



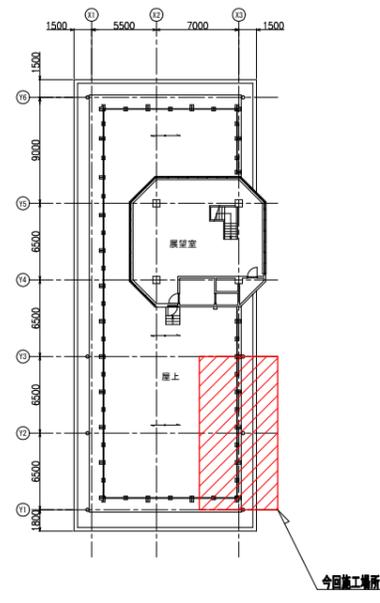
全体平面図 (S=1/1000)

※着色部は今回施工場所を示す。

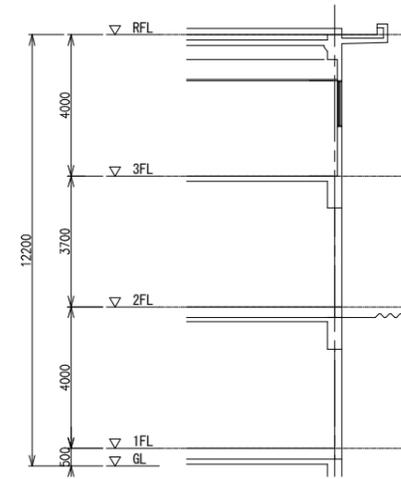
横須賀市上下水道局				
工 事 名	下町浄化センター 排ガス処理設備更新工事			
団 体 名	全体平面図、案内図			
縮 尺	1/1000	図 面 番 号	1/6	
製 作 年 月	令和3年7月	図 面 尺 寸	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



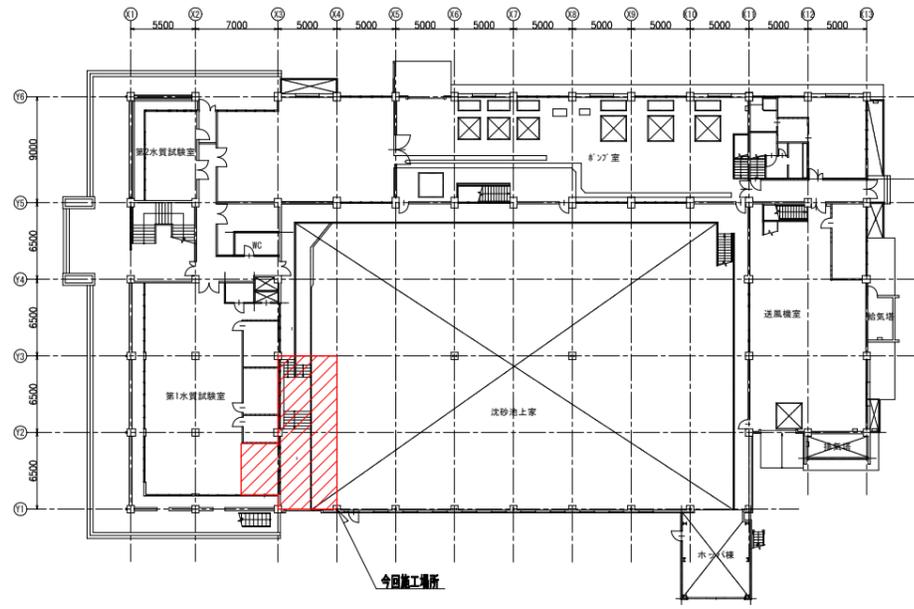
2階平面図 (S=1/300)



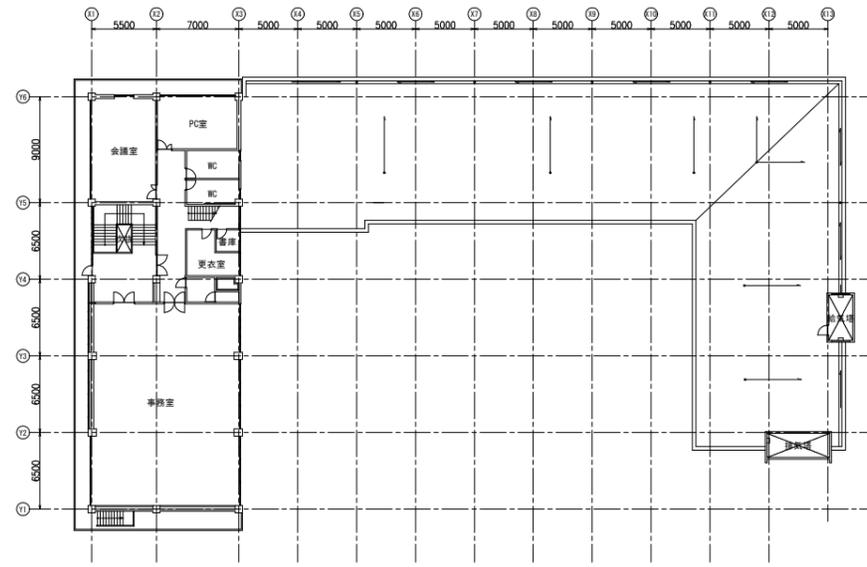
屋上平面図 (S=1/300)



階高図 (S=1/100)



1階平面図 (S=1/300)



3階平面図 (S=1/300)

※着色部は今回施工場所を示す。

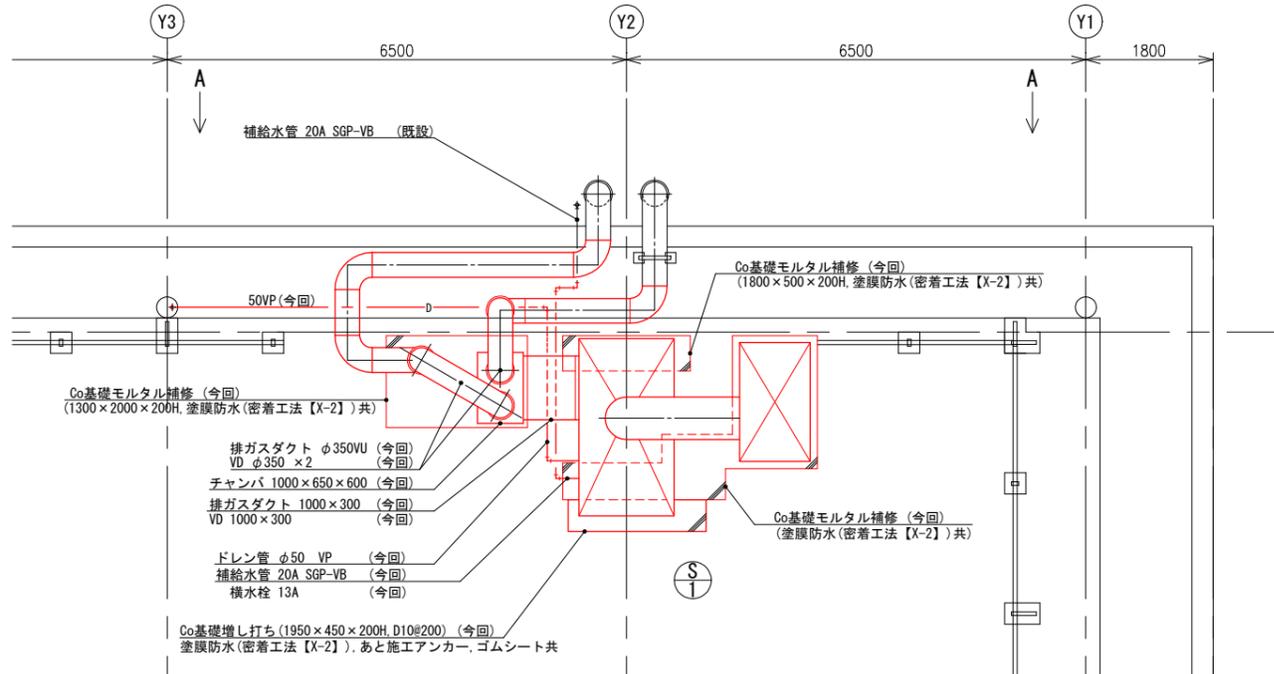
横須賀市上下水道局				
工事名称	下町浄化センター 排水処理設備更新工事			
図面名称	各階平面図、階高図			
縮尺	1/300、1/100	図面番号	2/6	
製作年	令和3年7月	図面サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	

機器表 (今回)							
記号	名称	機器仕様	電動機		台数	備考	
			φ	V			
S-1	排ガス洗浄装置	型式：横形スクラバー(湿式) 洗浄方法：水、NaOHによる循環洗浄 処理風量：100 m3/min 洗浄水量：450 L/min	3	200	R	1	付属品：充填剤、循環タンク(PVC製)、薬液タンク(100L)、 循環ポンプ(渦巻きポンプ、3φ 200V 2.2kW)、 排風機(処理風量：100m3/min、3φ 200V 3.7kW)、薬注ポンプ、 PH計、制御盤、機器架台、防音設備、給水電動弁、ドレンパン共

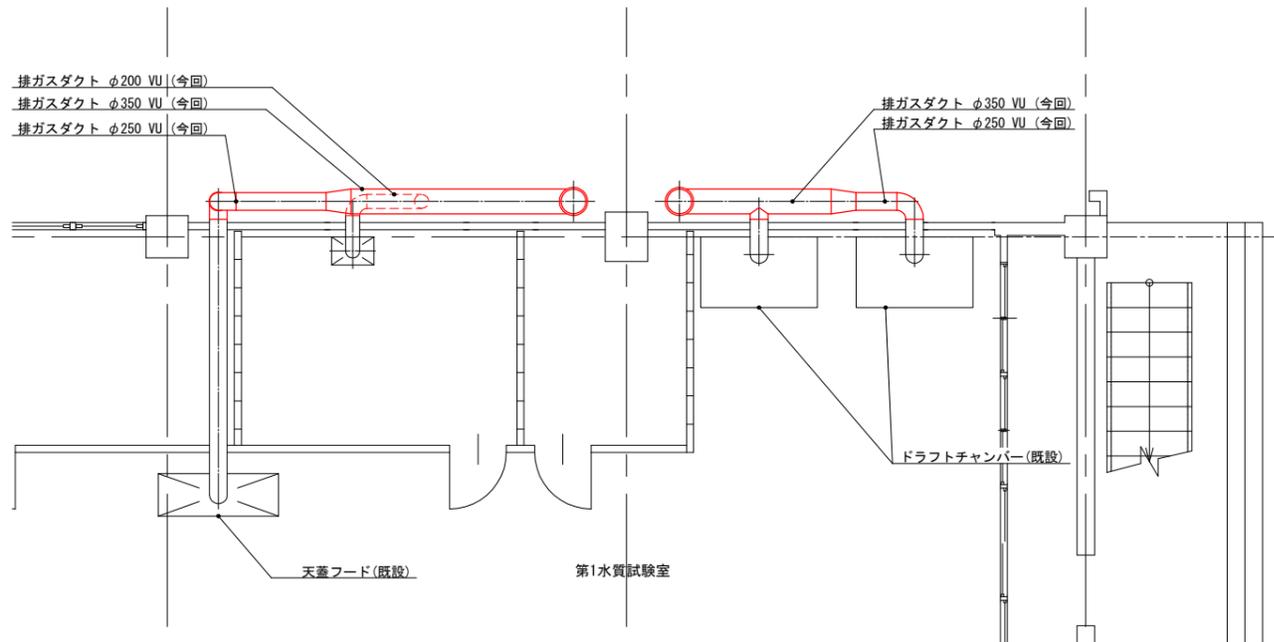
■ 凡例 (今回) ■

記号	名称	施工場所	材料	保温防食仕様等
—	補給水管	屋外	SGP-VB	e2・(口)・VII
—	ドレン管	沈砂池室・屋外	VP	—
—	排ガスダクト	沈砂池室・屋外	VU	—

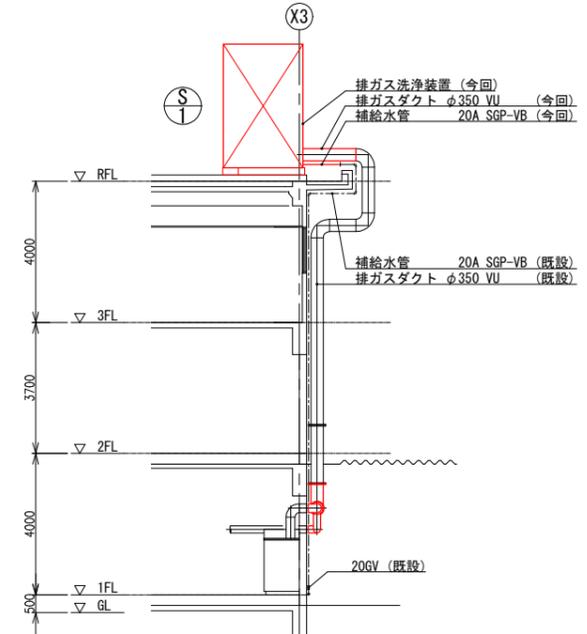
※屋上での作業時、適切な転落防止策を講じること。
※屋外の架台類はSIS製とする。



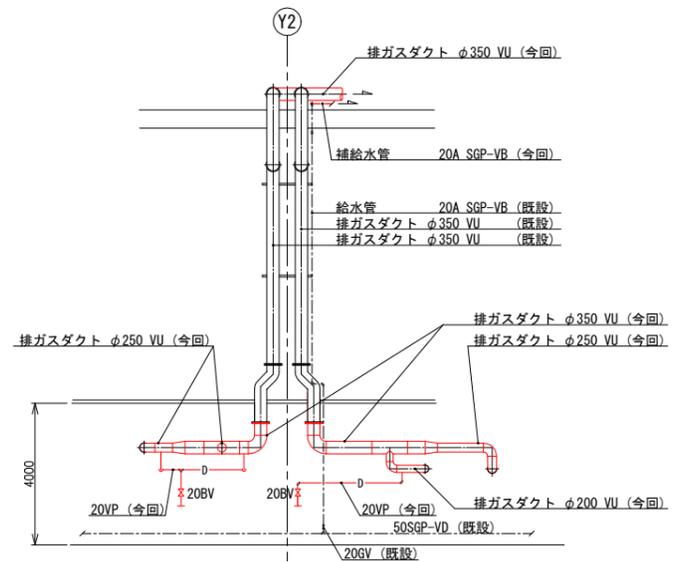
管理棟屋上更新平面図 (S-1/50)



管理棟1階更新平面図 (S-1/50)



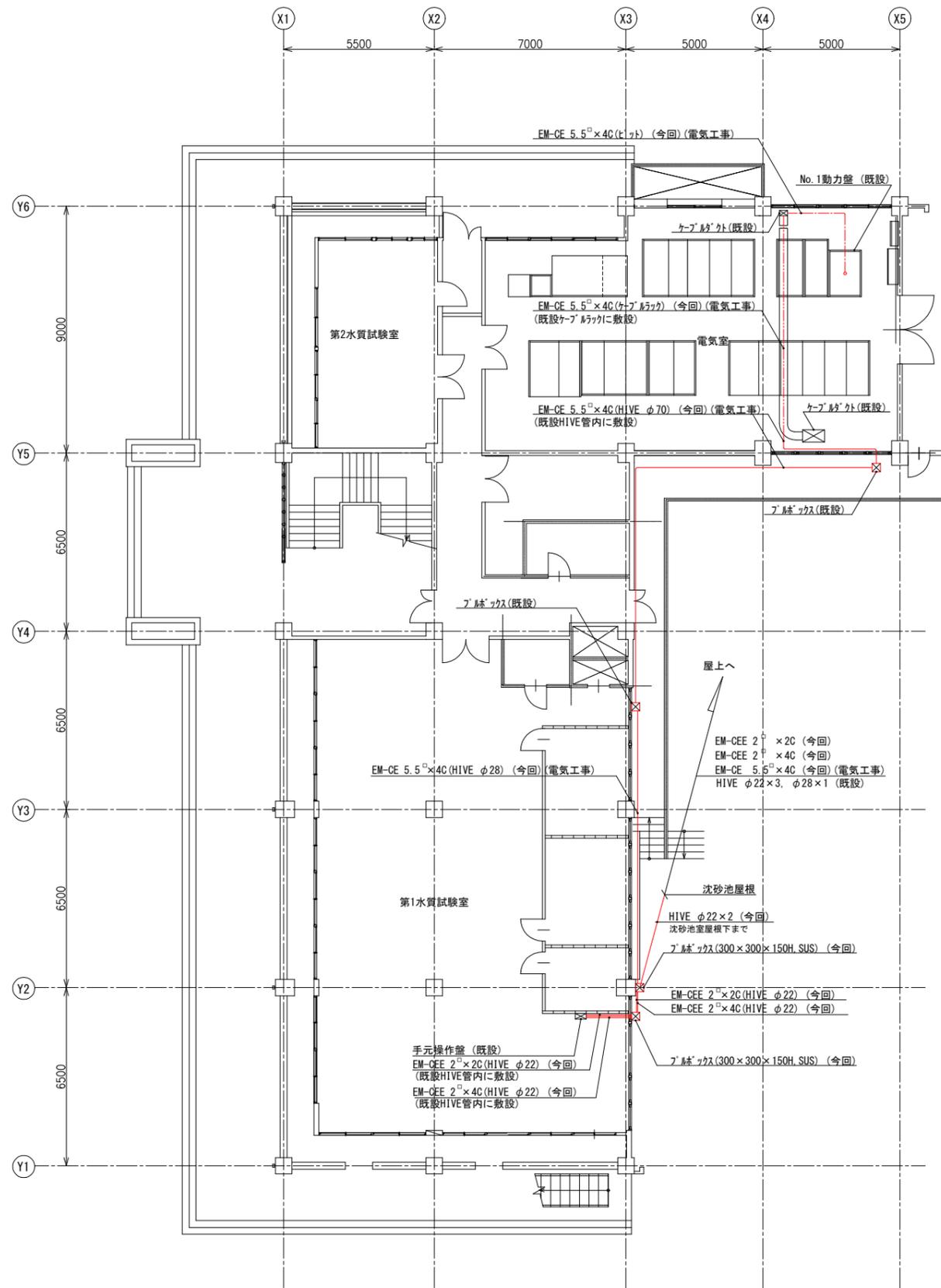
管理棟立面図 (S-1/100)



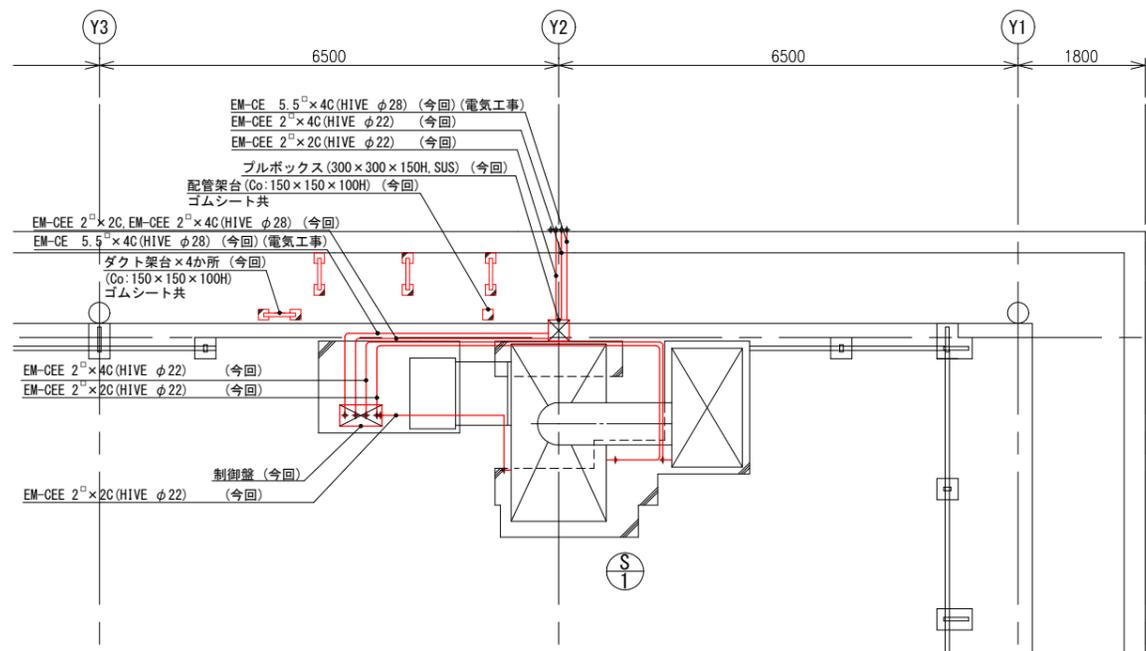
A-A立面図 (S-1/100)

※着色部は今回施工場所を示す。

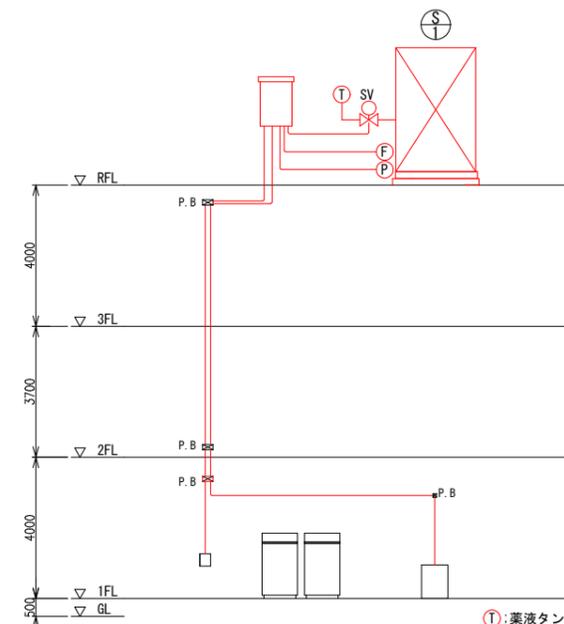
横須賀市上下水道局				
工 名	下町浄化センター 排ガス処理設備更新工事			
図 名	機器表(今回)、更新平面図			
縮 尺	1/50, 1/100	図 番 号	3/6	
製 年 月	令和3年7月	図 底 図 大 小	A1	
課 長	係 長	担 当 者	設 計 者	



管理棟1階電気配線更新平面図 (S=1/100)



管理棟地上電気配線更新平面図 (S=1/50)



排ガス設備電気系統図 (S=N.S)

- ⓧ: 薬液タンク (付属品)
 - ⓕ: 排風機 (付属品)
 - ⓐ: 循環ポンプ (付属品)
- ※配線は更新、電線管は一部再利用

※着色部は今回施工場所を示す。

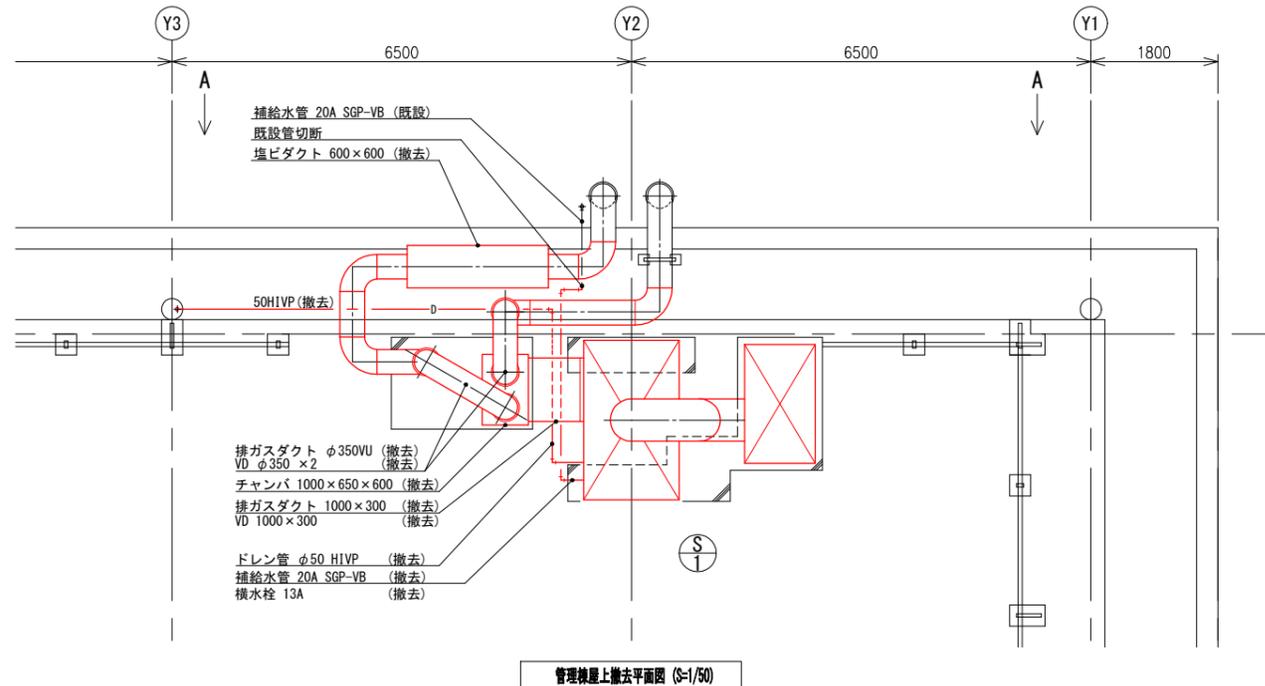
横須賀市上下水道局			
工事名称	下町浄化センター 排ガス処理設備更新工事		
図面名称	電気配線更新平面図、電気系統図		
縮尺	1/50, 1/100	図面番号	4/6
製作年	令和3年7月	図面サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者

機器表 (撤去)								
記号	名称	機器仕様	電動機		機器設置場所		台数	備考
			φ	V kW	階	室名		
S-1	排ガス洗浄装置	型式:縦型スクラバー(湿式) 洗浄方法:水、NaOHによる循環洗浄 処理風量:100 m3/min、機内静圧:392 Pa 洗浄水量:450 L/min、貯水量:1,520 L	3	200 6.8	R	-	1	株式会社ダルトン製 参考型番:SGD-III-100 参考重量:2,770kg 付属品:充填剤(1,350×1,350×600H)、貯水タンク(PVC製)、 循環ポンプ(渦巻きポンプ、3φ 200V 2.2KW)、薬注ポンプ 排風機(処理風量:100m3/min、3φ 200V 3.7kW)、薬液タンク(100L)、 PH計、スクラバー制御盤、機器架台共

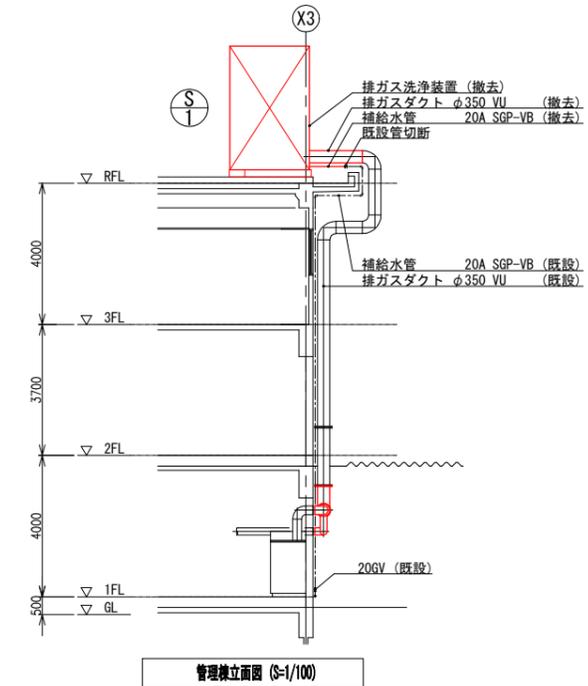
■ 凡例 (撤去) ■

記号	名称	施工場所	材料	保温防虫塗装等
---	補給水管	沈砂池室	SGP-VD	b・(口)・VII
---		屋外	SGP-VB	e2・(口)・VII
---	ドレン管	沈砂池室	VP	-
---		屋外	HIVP	-
---	排ガスダクト	沈砂池室・屋外	VU	-

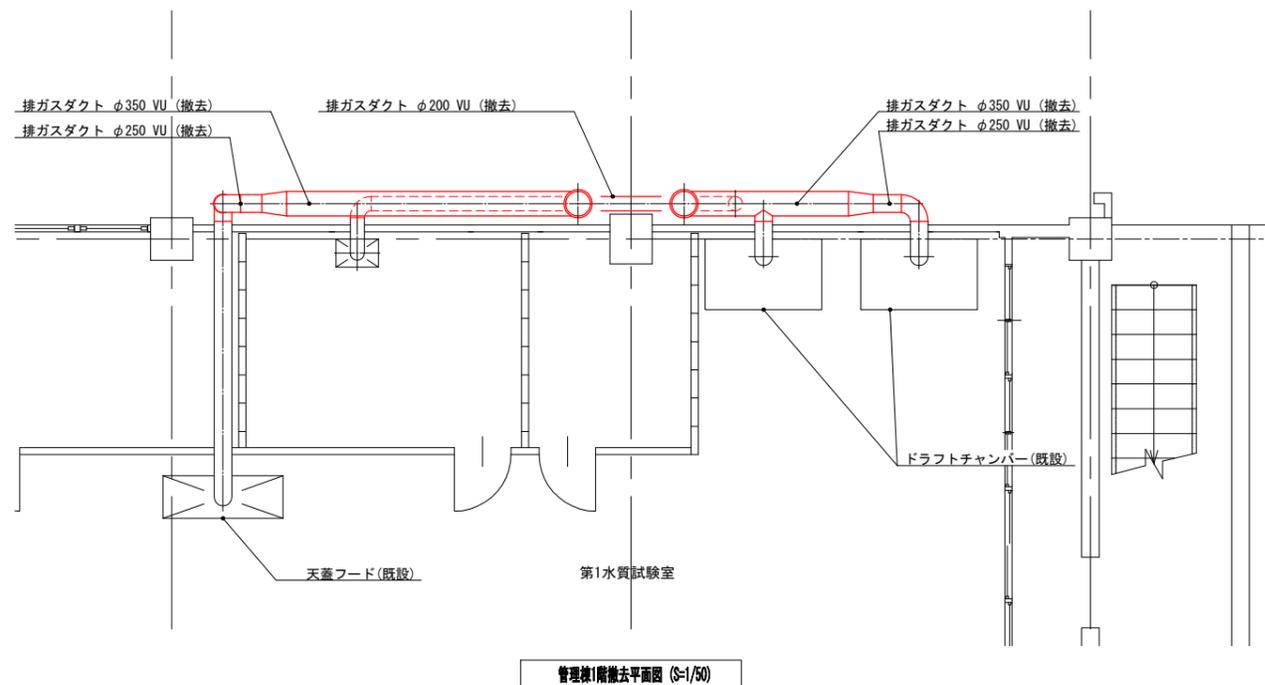
※屋上での作業時、適切な転落防止策を講じること。



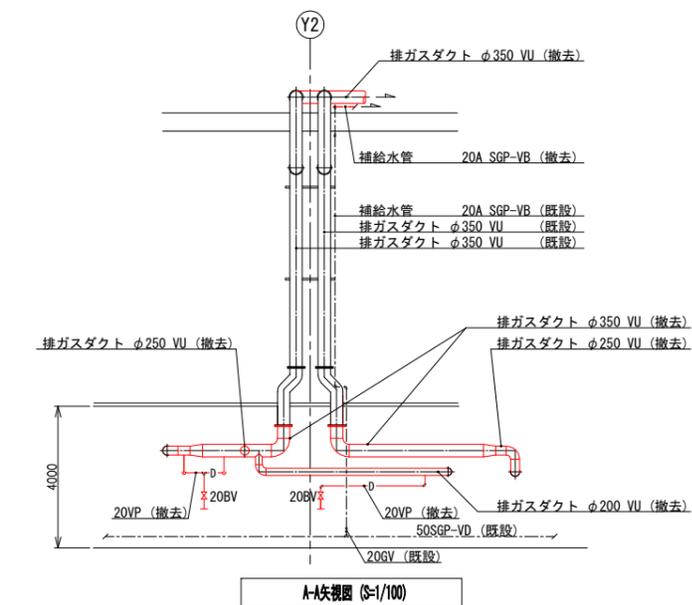
管理棟屋上撤去平面図 (S-1/50)



管理棟立面図 (S-1/100)



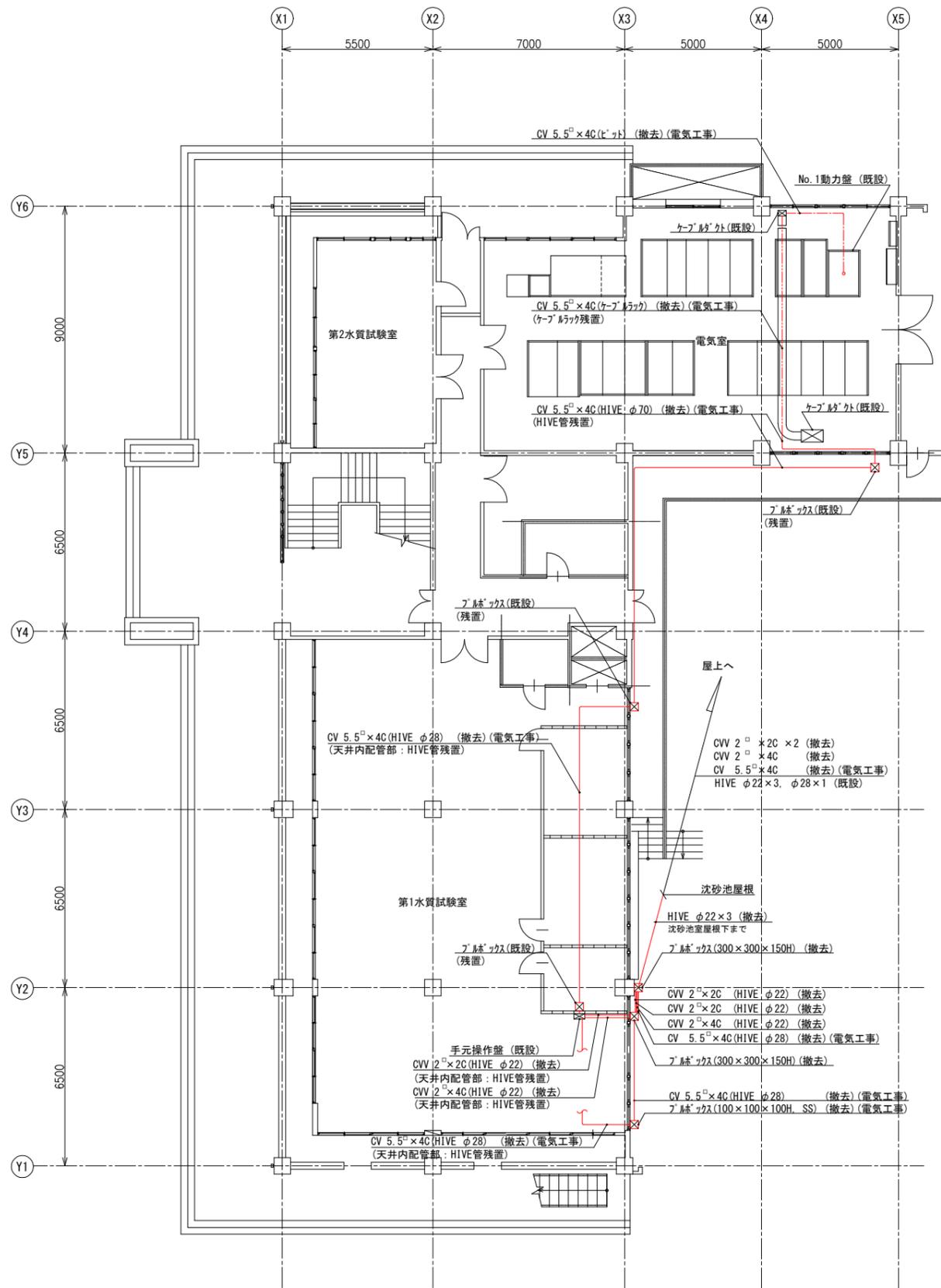
管理棟1階撤去平面図 (S-1/50)



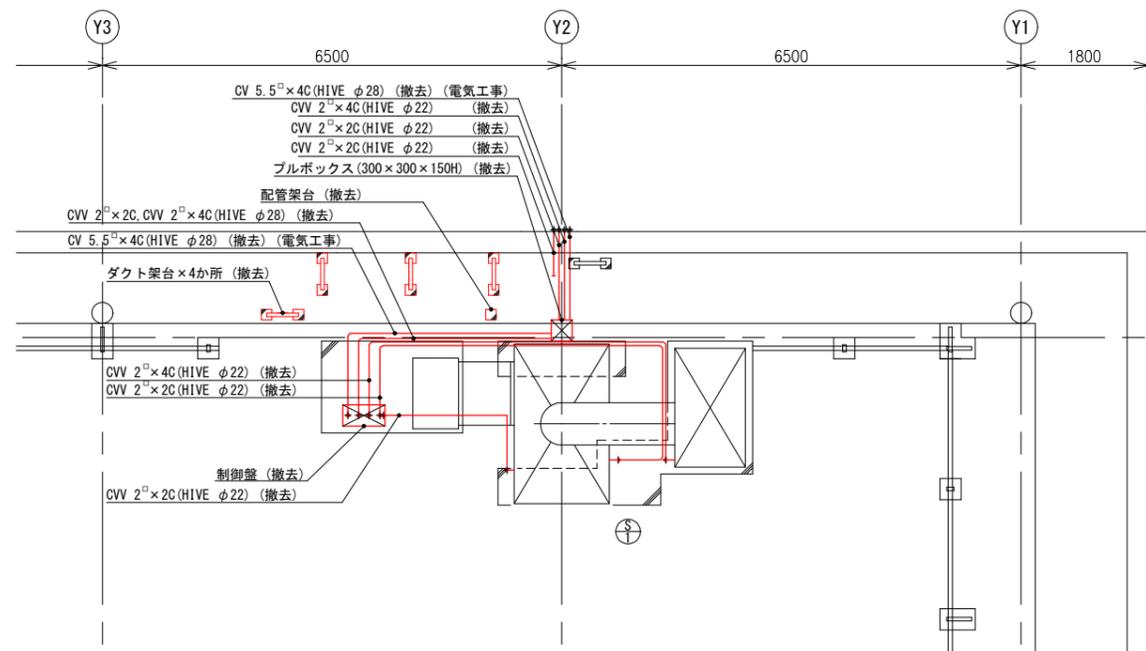
A-A立面図 (S-1/100)

※着色部は今回施工場所を示す。

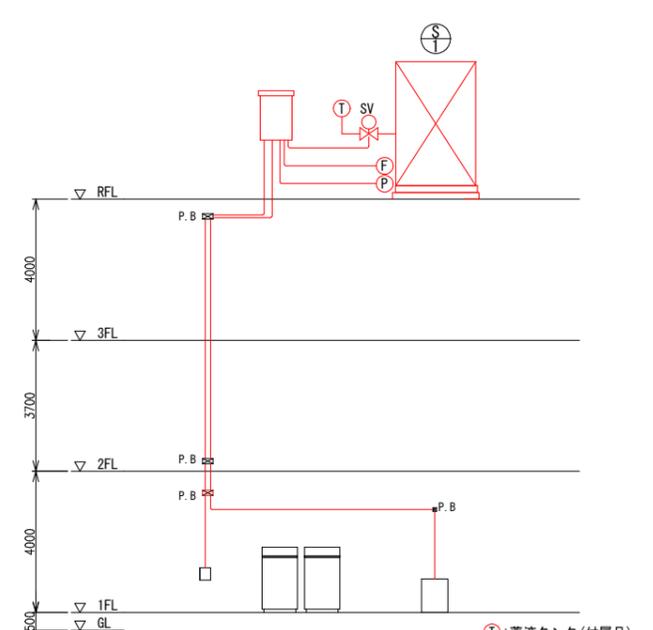
横須賀市上下水道局				
工事名称	下町浄化センター 排ガス処理設備更新工事			
図面名称	機器表(撤去)、撤去平面図			
縮尺	1/50, 1/100	図面番号	5/6	
製作年	令和3年7月	図面サイズ	A1	
課長	係長	担当者	設計者	



管理棟1階電気配線撤去平面図 (S-1/100)



管理棟1階電気配線撤去平面図 (S-1/50)



排ガス設備電気系統図 (S-N.S)

- ⓧ: 薬液タンク (付属品)
 - ⓕ: 排風機 (付属品)
 - ⓐ: 循環ポンプ (付属品)
- ※配線は撤去、電線管は一部再利用

※着色部は今回施工場所を示す。

横須賀市上下水道局			
工事名称	下町浄化センター 排ガス処理設備更新工事		
図面名称	電気配線撤去平面図、電気系統図		
縮尺	1/50, 1/100	図面番号	6/6
製年月	令和3年7月	図面サイズ	A1
課長	係長	担当者	設計者