

# 業 務 委 託 設 計 書

						技術管理課			
設計	検算	照合	係長	課長			係	係長	課長
					/	/			
令和 07 年度			主 管 水道局技術部牛田浄水場整備係			設計 令和 07 年 07 月			
工事名 己斐高地区第二調整池ほか清掃作業						工期 契約締結の日から 150 日間 年 月 日まで			
工事場所 広島市西区己斐大迫三丁目ほか13か所									
予算科目 (項) (目) (節)			工 事 金 額 (内訳)   金 円						

施工理由
本業務は、良好な水の供給を維持をするため、己斐高地区第二調整池ほか13か所の清 掃を行うものである。

工事内容		
1	牛田浄水池	一式 (有効容量 5,000m <sup>3</sup> )
2	牛田送水ポンプ井	一式 (有効容量 1,200m <sup>3</sup> )
3	黄金山送水ポンプ井	一式 (有効容量 1,200m <sup>3</sup> )
4	牛田高地区調整池	一式 (有効容量 3,000m <sup>3</sup> )
5	己斐高地区第二調整池	一式 (有効容量 12,000m <sup>3</sup> )
6	戸坂長尾台第一調整池	一式 (有効容量 510m <sup>3</sup> )
7	戸坂長尾台第二調整池	一式 (有効容量 150m <sup>3</sup> )
8	馬木第二調整池	一式 (有効容量 500m <sup>3</sup> )
9	瀬戸ハイム第一調整池	一式 (有効容量 3,000m <sup>3</sup> )
10	瀬戸ハイム第二調整池	一式 (有効容量 550m <sup>3</sup> )

本設計書の施工条件は積算参考のために  
表示するもので契約書では削除します。  
広島市



## 内 訳 表

(上段：前 回 下段：今 回)

費目・工事区分・工種・種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本委託費					
池清掃作業					
池清掃					
洗流し清掃（牛田浄水池）	1	式			第 0001 号 明細書
洗流し清掃（牛田送水ポンプ井）	1	式			第 0002 号 明細書
洗流し清掃（黄金山送水ポンプ井）	1	式			第 0003 号 明細書
洗流し清掃（牛田高地区調整池）	1	式			第 0004 号 明細書
付帯作業（牛田高地区調整池）	1	式			第 0005 号 明細書
洗流し清掃（己斐高地区第二調整池）	1	式			第 0006 号 明細書
付帯作業（己斐高地区第二調整池）	1	式			第 0007 号 明細書
洗流し清掃（戸坂長尾台第一調整池）	1	式			第 0008 号 明細書
付帯作業（戸坂長尾台第一調整池）	1	式			第 0009 号 明細書
洗流し清掃（戸坂長尾台第二調整池）	1	式			第 0010 号 明細書

本設計書の施工条件は積算参考のために  
表示するもので契約書では削除します。  
広島市

## 内 訳 表

(上段：前 回 下段：今 回)

費目・工事区分・工種・種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
付帯作業（戸坂長尾台第二調整池）		式			第 0011 号 明細書
	1				
洗流し清掃（馬木第二調整池）		式			第 0012 号 明細書
	1				
付帯作業（馬木第二調整池）		式			第 0013 号 明細書
	1				
洗流し清掃（瀬戸ハイム第一調整池）		式			第 0014 号 明細書
	1				
洗流し清掃（瀬戸ハイム第二調整池）		式			第 0015 号 明細書
	1				
洗流し清掃（矢野南第三調整池）		式			第 0016 号 明細書
	1				
付帯作業（矢野南第三調整池）		式			第 0017 号 明細書
	1				
洗流し清掃（瀬野西第一調整池）		式			第 0018 号 明細書
	1				
付帯作業（瀬野西第一調整池）		式			第 0019 号 明細書
	1				
洗流し清掃（瀬野西第二調整池）		式			第 0020 号 明細書
	1				
付帯作業（瀬野西第二調整池）		式			第 0021 号 明細書
	1				
洗流し清掃（阿戸受水場）		式			第 0022 号 明細書
	1				
付帯作業（阿戸受水場）		式			第 0023 号 明細書
	1				

本設計書の施工条件は積算参考のために表示するもので契約書では削除します。  
広島市

## 内 訳 表

(上段：前 回 下段：今 回)

費目・工事区分・工種・種別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
直接委託費計					
共通仮設費計					
共通仮設費（率分）	1	式			
純委託費					
現場管理費	1	式			
委託原価					
一般管理費等	1	式			
(内数)契約保証費	1	式			
委託価格					
消費税及び地方消費税相当額	1	式			
本委託費計					

本設計書の施工条件は積算参考のために表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0001 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (牛田浄水池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1490 m2		昼 1			第0001号代価表
	1,490	m 2			1号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1300 m2		昼 1			第0004号代価表
	1,300	m 2			1号池
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1430 m2		昼 1			第0005号代価表
	1,430	m 2			2号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1080 m2		昼 1			第0006号代価表
	1,080	m 2			2号池
合 計					

第 0002 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (牛田送水ポンプ井)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=400m3超え600m3以下, J02=清掃面積 240 m2		昼 1			第0007号代価表
	240	m 2			1号井
池清掃工 (底版) J01=400m3超え600m3以下, J02=清掃面積 140 m2		昼 1			第0008号代価表
	140	m 2			1号井
池清掃工 (側壁) J01=400m3超え600m3以下, J02=清掃面積 230 m2		昼 1			第0009号代価表
	230	m 2			2号井
池清掃工 (底版) J01=400m3超え600m3以下, J02=清掃面積 140 m2		昼 1			第0008号代価表
	140	m 2			2号井
合 計					

第 0003 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (黄金山送水ポンプ井)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=600m3超え1200m3以下, J02=清掃面積 470 m2		昼 1			第0010号代価表
	470	m 2			1・2号井
池清掃工 (底版) J01=600m3超え1200m3以下, J02=清掃面積 280 m2		昼 1			第0011号代価表
	280	m 2			1・2号井
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0004 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (牛田高地区調整池)

1 式

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 680 m2		昼 1			第0012号代価表
	680	m 2			1号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 300 m2		昼 1			第0013号代価表
	300	m 2			1号池
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 680 m2		昼 1			第0012号代価表
	680	m 2			2号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 300 m2		昼 1			第0013号代価表
	300	m 2			2号池
合 計					

第 0005 号 明細書 池清掃  
付帯作業 (牛田高地区調整池)

1 式

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工 (牛田高地区調整池) 4tバキューム車					
	1	式			
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0006 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (己斐高地区第二調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1580 m2		昼 1			第0014号代価表
	1,580	m 2			3号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 540 m2		昼 1			第0015号代価表
	540	m 2			3号池
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1580 m2		昼 1			第0014号代価表
	1,580	m 2			4号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 550 m2		昼 1			第0016号代価表
	550	m 2			4号池
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1540 m2		昼 1			第0017号代価表
	1,540	m 2			5号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 580 m2		昼 1			第0018号代価表
	580	m 2			5号池
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1540 m2		昼 1			第0017号代価表
	1,540	m 2			6号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 580 m2		昼 1			第0018号代価表
	580	m 2			6号池
合 計					

第 0007 号 明細書 池清掃  
付帯作業 (己斐高地区第二調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工 (己斐高地区第二調整池) 4tバキューム車					
	1	式			
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0008 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (戸坂長尾台第一調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 160 m2		昼 1			第0019号代価表
	160	m 2			1 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 37 m2		昼 1			第0020号代価表
	37	m 2			1 号池
池清掃工 (側壁) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 160 m2		昼 1			第0019号代価表
	160	m 2			2 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 37 m2		昼 1			第0020号代価表
	37	m 2			2 号池
合 計					

第 0009 号 明細書 池清掃  
付帯作業 (戸坂長尾台第一調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工 (戸坂長尾台第一調整池) 4tバキューム車					
	1	式			
合 計					

第 0010 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (戸坂長尾台第二調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=200m3以下, J02=清掃面積 100 m2		昼 1			第0021号代価表
	100	m 2			1 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3以下, J02=清掃面積 15 m2		昼 1			第0022号代価表
	15	m 2			1 号池
池清掃工 (側壁) J01=200m3以下, J02=清掃面積 100 m2		昼 1			第0021号代価表
	100	m 2			2 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3以下, J02=清掃面積 15 m2		昼 1			第0022号代価表
	15	m 2			2 号池
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために  
表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0011 号 明細書 池清掃  
付帯作業（戸坂長尾台第二調整池）

1 式

（上段：前 回 下段：今 回）

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工（戸坂長尾台第二調整池） 4tバキューム車	1	式			
合 計					

第 0012 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃（馬木第二調整池）

1 式

（上段：前 回 下段：今 回）

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工（側壁） J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 170 m2	170	昼 1 m 2			第0023号代価表 1号池
池清掃工（底版） J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 60 m2	60	昼 1 m 2			第0024号代価表 1号池
池清掃工（側壁） J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 170 m2	170	昼 1 m 2			第0023号代価表 2号池
池清掃工（底版） J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 60 m2	60	昼 1 m 2			第0024号代価表 2号池
合 計					

第 0013 号 明細書 池清掃  
付帯作業（馬木第二調整池）

1 式

（上段：前 回 下段：今 回）

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工（馬木第二調整池） 4tバキューム車	1	式			
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために  
表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0014 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (瀬戸ハイム第一調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 510 m2		昼 1			第0025号代価表
	510	m 2			1 号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 100 m2		昼 1			第0026号代価表
	100	m 2			1 号池
池清掃工 (側壁) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 1310 m2		昼 1			第0027号代価表
	1,310	m 2			2 号池
池清掃工 (底版) J01=1200m3超え3500m3以下, J02=清掃面積 110 m2		昼 1			第0028号代価表
	110	m 2			2 号池
合 計					

第 0015 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (瀬戸ハイム第二調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 130 m2		昼 1			第0029号代価表
	130	m 2			1 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 50 m2		昼 1			第0030号代価表
	50	m 2			1 号池
池清掃工 (側壁) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 330 m2		昼 1			第0031号代価表
	330	m 2			2 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 50 m2		昼 1			第0030号代価表
	50	m 2			2 号池
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0016 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (矢野南第三調整池)

1 式

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=200m3以下, J02=清掃面積 100 m2		昼 1			第0021号代価表
	100	m 2			1 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3以下, J02=清掃面積 20 m2		昼 1			第0032号代価表
	20	m 2			1 号池
池清掃工 (側壁) J01=200m3以下, J02=清掃面積 100 m2		昼 1			第0021号代価表
	100	m 2			2 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3以下, J02=清掃面積 20 m2		昼 1			第0032号代価表
	20	m 2			2 号池
合 計					

第 0017 号 明細書 池清掃  
付帯作業 (矢野南第三調整池)

1 式

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工 (矢野南第三調整池) 4tバキューム車					
	1	式			
合 計					

第 0018 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (瀬野西第一調整池)

1 式

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 220 m2		昼 1			第0033号代価表
	220	m 2			1 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 92 m2		昼 1			第0034号代価表
	92	m 2			1 号池
池清掃工 (側壁) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 220 m2		昼 1			第0033号代価表
	220	m 2			2 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 92 m2		昼 1			第0034号代価表
	92	m 2			2 号池
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0019 号 明細書 池清掃  
付帯作業 (瀬野西第一調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工 (瀬野西第一調整池) 4tバキューム車	1	式			
合 計					

第 0020 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (瀬野西第二調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=400m3超え600m3以下, J02=清掃面積 430 m2	430	昼 1 m 2			第0035号代価表 1号池
池清掃工 (底版) J01=400m3超え600m3以下, J02=清掃面積 130 m2	130	昼 1 m 2			第0036号代価表 1号池
池清掃工 (側壁) J01=400m3超え600m3以下, J02=清掃面積 430 m2	430	昼 1 m 2			第0035号代価表 2号池
池清掃工 (底版) J01=400m3超え600m3以下, J02=清掃面積 130 m2	130	昼 1 m 2			第0036号代価表 2号池
合 計					

第 0021 号 明細書 池清掃  
付帯作業 (瀬野西第二調整池)

1 式

(上段: 前 回 下段: 今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工 (瀬野西第二調整池) 4tバキューム車	1	式			
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために  
表示するもので契約書では削除します。  
広島市

第 0022 号 明細書 池清掃  
洗流し清掃 (阿戸受水場)

1 式

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
池清掃工 (側壁) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 160 m2		昼 1			第0019号代価表
	160	m 2			1 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 47 m2		昼 1			第0037号代価表
	47	m 2			1 号池
池清掃工 (側壁) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 160 m2		昼 1			第0019号代価表
	160	m 2			2 号池
池清掃工 (底版) J01=200m3超え400m3以下, J02=清掃面積 47 m2		昼 1			第0037号代価表
	47	m 2			2 号池
合 計					

第 0023 号 明細書 池清掃  
付帯作業 (阿戸受水場)

1 式

(上段：前 回 下段：今 回)

名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
水替工 (阿戸受水場) 4tバキューム車					
	1	式			
合 計					

本設計書の施工条件は積算参考のために  
表示するもので契約書では削除します。  
広島市







# 仕 様 書

## 1 業務名

己斐高地区第二調整池ほか清掃作業

## 2 履行場所

- |                 |                              |
|-----------------|------------------------------|
| (1) 牛田浄水池       | 広島市東区牛田新町一丁目 8 番 1 号         |
| (2) 牛田送水ポンプ井    | 広島市東区牛田新町一丁目 8 番 1 号         |
| (3) 黄金山送水ポンプ井   | 広島市東区牛田新町一丁目 8 番 1 号         |
| (4) 牛田高地区調整池    | 広島市東区牛田早稲田二丁目 1 7 5 番地 1 4 7 |
| (5) 己斐高地区第二調整池  | 広島市西区己斐大迫三丁目 4 2 番           |
| (6) 戸坂長尾台第一調整池  | 広島市東区戸坂長尾台 1 4 番 2 1 号       |
| (7) 戸坂長尾台第二調整池  | 広島市東区戸坂長尾台 1 2 番 1 5 号       |
| (8) 馬木第二調整池     | 広島市東区馬木二丁目 5 4 3 番地 2        |
| (9) 瀬戸ハイム第一調整池  | 安芸郡府中町山田五丁目 5 番 1 号          |
| (10) 瀬戸ハイム第二調整池 | 安芸郡府中町字瀬戸ハイム 4 0 6 0 番地 6    |
| (11) 矢野南第三調整池   | 広島市安芸区矢野町大字見者 6 8 6 番地       |
| (12) 瀬野西第一調整池   | 広島市安芸区瀬野西四丁目 1 6 番           |
| (13) 瀬野西第二調整池   | 広島市安芸区瀬野西六丁目 1 4 番           |
| (14) 阿戸受水場      | 広島市安芸区阿戸町字谷迫山 1 0 7 番地 9     |

## 3 委託期間

契約締結の日から 1 5 0 日間

## 4 委託目的

本業務は、良好な水の供給を維持するため、己斐高地区第二調整池ほか 1 3 か所の清掃を行うものである。

## 5 法令等の遵守

受注者は、業務にあたり労働関係諸法その他関係法規を遵守すること。

## 6 業務内容及び実施

受注者は、設計書、仕様書及び図面にに基づき業務を実施するものとする。

## 7 業務実施日及び時間

業務は広島市水道局（以下「局」という。）の平日就業時間内（午前 8 時 3 0 分～午後 5 時 1 5 分※ただし午後 0 時～午後 1 時は除く。）に実施すること。業務時間は局係員と協議するものとし、時間的制約を著しく受ける昼間施工を見込んでいる。なお、平日とは、広島市の休日を定める条例（平成 3 年広島市条例第 4 9 号）第 1 条第 1 項に規定する休日

以外の日をいう。ただし、局が必要と認めた場合は、この限りではない。

また、排水経路によっては、雨天時には排水作業ができないことがあるため、業務実施日を変更する場合がある。

#### 8 水道法第21条による健康診断について

受注者は、取水場、浄水場または配水池等において業務に従事する前に、保健所等の検査資格を有する機関で行った、現場従事者の健康診断書（写し）を提出すること。なお、検査項目及び検査周期は次表のとおりとする。

ただし、健康診断を行う業務は、現場工期が明らかに7日以上業務とする。

検 査 項 目	検 査 周 期
腸内細菌 (赤痢菌、パラチフス菌、腸チフス菌、サルモネラ菌)	おおむね6か月毎
腸管出血性大腸菌 O-157	おおむね12か月毎

また、感染症が発生した場合または発生する恐れがある場合、局係員の指示によりその感染症についての健康診断を行い、健康診断書（写し）を提出するものとする。

検査費用については、現場管理費に含むものとする。

#### 9 業務に関する注意事項

受注者は、契約締結後、速やかに次の書類を提出するものとする。

- (1) 現場責任者通知書
- (2) 委託業務実施計画書

次の項目について記載すること。

- ア 業務概要
- イ 工程表
- ウ 現場組織表
- エ 緊急時の体制
- オ 安全管理
- カ その他局係員が求める項目

- (3) 健康診断書（写し）

#### 10 履行

- (1) 受注者は、委託業務実施計画書に基づき、適正な履行管理を行うこと。
- (2) 受注者は、業務に必要な人員、器具等を確保し、業務の円滑な履行に努めるものとする。

#### 11 緊急の業務

- (1) 本業務の履行場所は、上水道施設内であるため、施設等に損傷を与えないように十分注意するとともに、諸施設に損傷を与えた場合、速やかに局係員に報告するとともに

に、受注者の責任において補修等適切な処置を講ずるものとする。

また、稼働中の諸施設及び業務か所以外は立入らないこと。

- (2) 受注者は、本業務中に事故が発生した場合、直ちに局係員に報告するとともに、適切な処置を講ずるものとする。

## 12 安全対策その他

- (1) 受注者は、業務にあたり酸素欠乏危険か所、高所、地下、道路上での作業、その他特に危険が予想されるか所では事故防止に努めるものとする。
- (2) 池内への昇降の際は、必ず墜落制止用器具を使用すること。

## 13 衛生管理

受注者は、水道施設内又はその付近での業務にあたって、水道法等関係法令を遵守し、衛生管理に十分注意するものとする。

## 14 業務報告書等の提出

- (1) 受注者は、速やかに日報を局係員に提出し、業務の履行状況を明らかにするものとする。
- (2) 受注者は、業務完了後、業務実施報告書を局係員に提出するとともに、出来高数量を確認するための業務記録写真を添付すること。

## 15 清掃その他

- (1) 本業務により清掃するか所は、池内の天井を除くすべて（タラップ、踊り場及び付属配管等を含む。）とし、側壁の清掃は圧力水で、また、底版の清掃はデッキブラシと圧力水の併用で行うものとする。

なお、その時に内面保護を破損しないようにすること。

- (2) 業務に先立ち、資機材及び長靴等は次亜塩素酸ナトリウムで消毒すること。
- (3) 本業務に必要な作業用水、次亜塩素酸ナトリウムは、局が支給するものとするが、必要な機材はすべて受注者の負担とする。
- (4) 本業務は1池ずつ行うものとする。なお、1池2分割の施設の場合は、1分割ずつ行うものとする。
- (5) 本業務の詳細な工程及び業務時間は、局係員と協議するものとする。
- (6) 清掃作業においては、洗浄排水を強力吸引車で吸引し、牛田浄水場内の局係員が指示する場所へ運搬するものとする。

なお、発生する見込み洗浄排水の運搬量は以下のとおりである。

ア 牛田高地区調整池	1. 5 0 m <sup>3</sup> （1池当たり）
イ 己斐高地区第二調整池	3. 0 0 m <sup>3</sup> （1池当たり）
ウ 戸坂長尾台第一調整池	0. 3 0 m <sup>3</sup> （1池当たり）
エ 戸坂長尾台第二調整池	0. 1 0 m <sup>3</sup> （1池当たり）
オ 馬木第二調整池	0. 3 0 m <sup>3</sup> （1池当たり）

カ	矢野南第三調整池	0. 1 0 m <sup>3</sup> (1 池当たり)
キ	瀬野西第一調整池	0. 4 0 m <sup>3</sup> (1 池当たり)
ク	瀬野西第二調整池	0. 6 0 m <sup>3</sup> (1 池当たり)
ケ	阿戸受水場	0. 2 0 m <sup>3</sup> (1 池当たり)

(7) 強力吸引車は、衛生管理に十分注意し使用すること。

## 16 適用基準

本業務の積算では、土木工事標準積算基準書（令和6年8月改定）及び下水道施設維持管理積算要領を適用している。

○広島市の休日を定める条例の抜粋

(市の休日)

第1条 次の各号に掲げる日は、市の休日とし、市の機関の執務は、原則として行わないものとする。

- (1) 日曜日及び土曜日
- (2) 国民の祝日に関する法律(昭和23年法律第178号)に規定する休日
- (3) 12月29日から翌年の1月3日までの日(前号に掲げる日を除く。)
- (4) 8月6日(平和記念日)

2 前項の規定は、市の休日に市の機関がその所掌事務を遂行することを妨げるものではない。

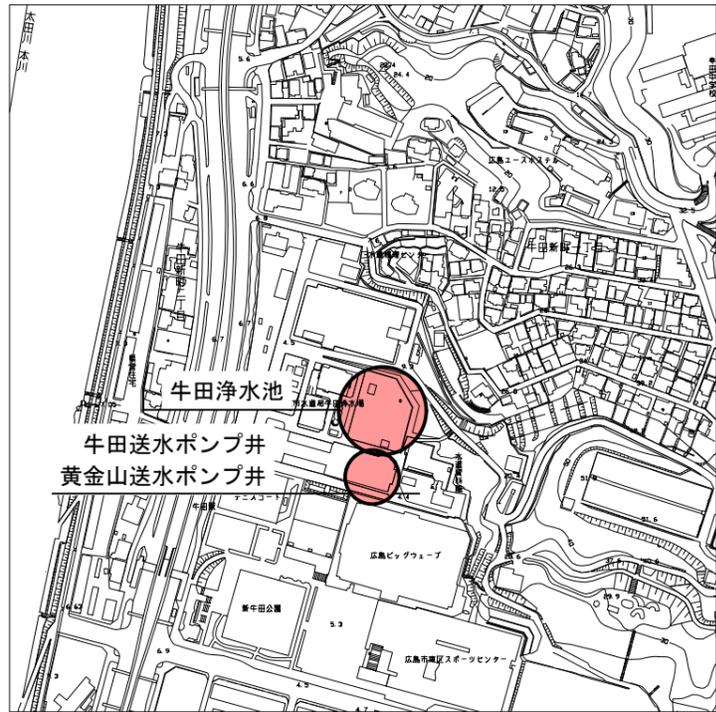
(平4条例58・一部改正)

(期限の特例)

第2条 市の行政庁に対する申請、届出その他の行為の期限で条例又は規則で規定する期間(時をもって定める期間を除く。)をもって定めるものが市の休日に当たるときは、市の休日の翌日をもってその期限とみなす。ただし、条例又は規則に別段の定めがある場合は、この限りでない。

# 位置図(1)

牛田浄水場



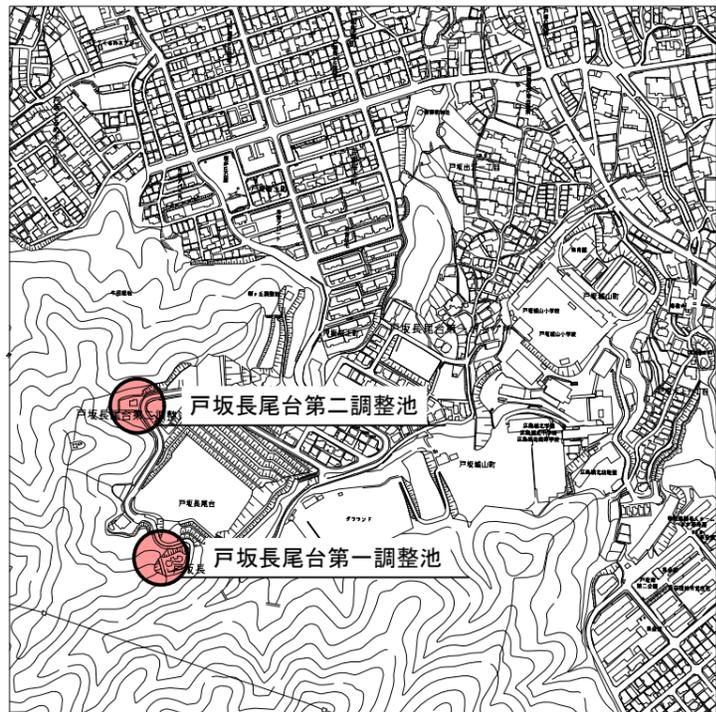
牛田高地区調整池



己斐高地区第二調整池



戸坂長尾台第一調整池・第二調整池



馬木第二調整池

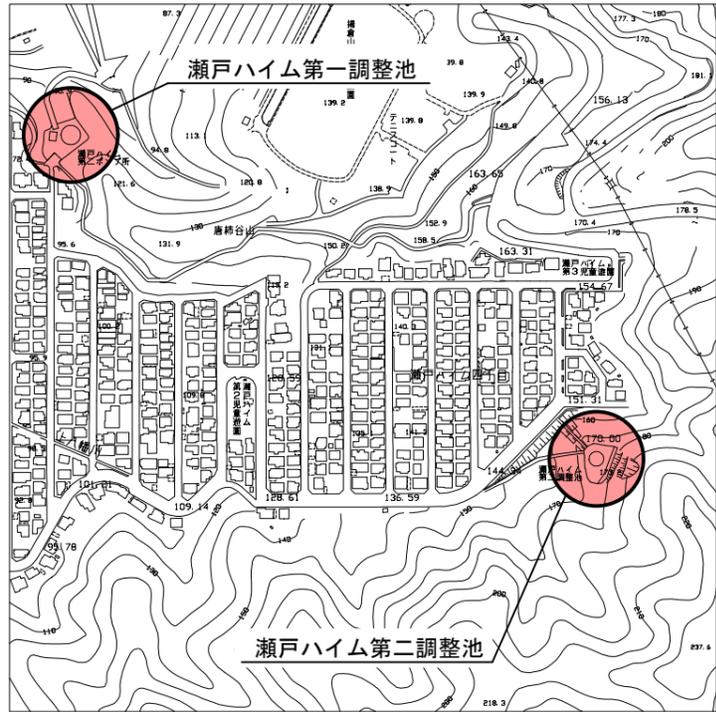


● : 履行場所

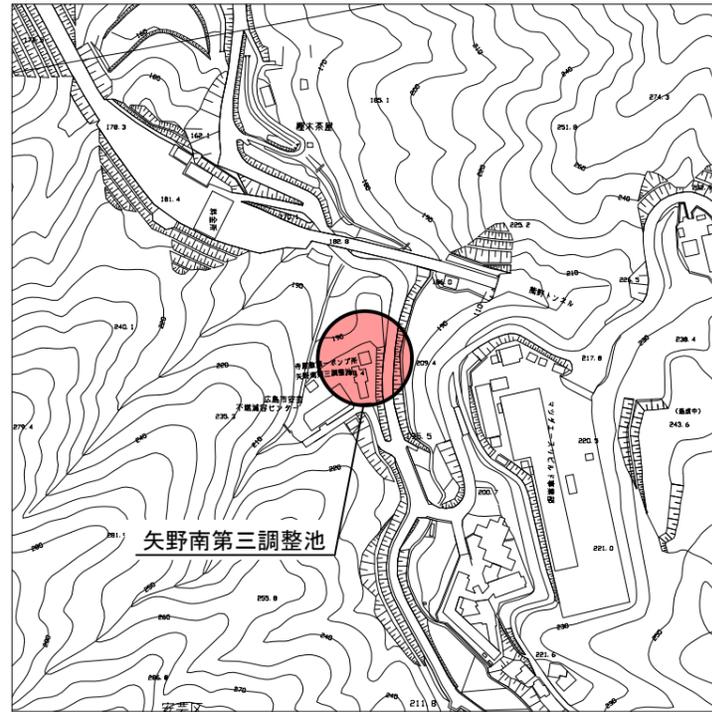
管理番号				位置図(1)
配管台帳図面番号	142-148, 145-148, 135-146 145-151, 153-154			
業務番号	令和7年度			
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業			
図面枚数	17枚の内 1葉	縮尺	1/6,000	
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3	
写真	設計	係長	課・所・場長	

## 位置図(2)

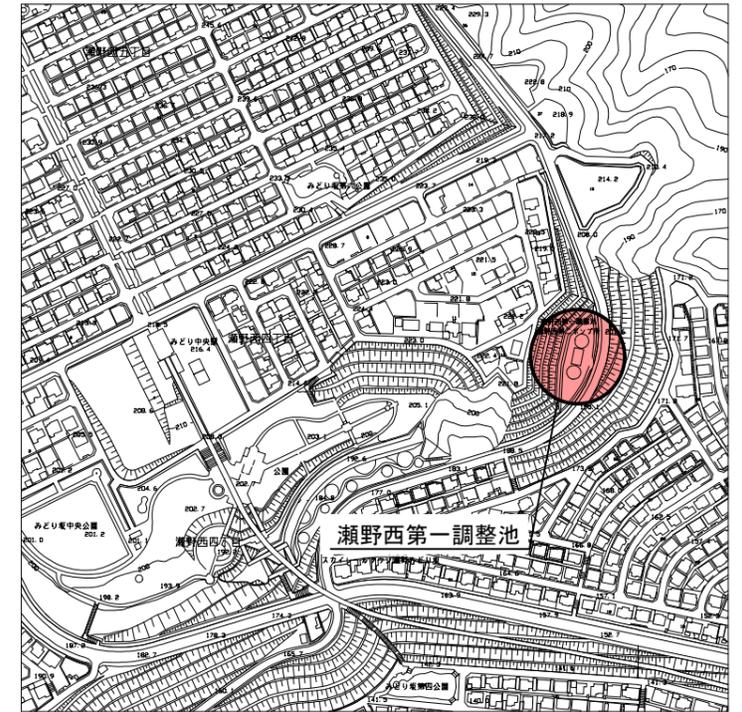
瀬戸ハイム第一調整池・第二調整池



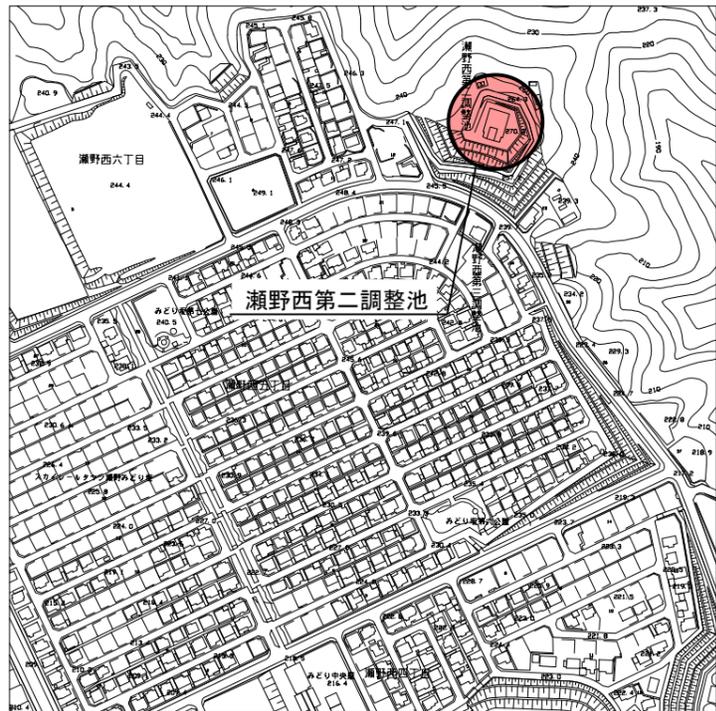
矢野南第三調整池



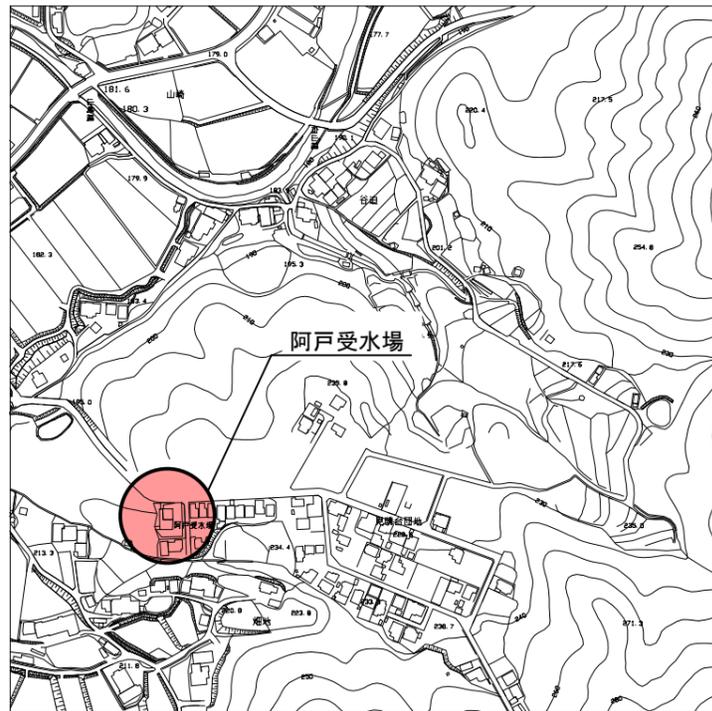
瀬野西第一調整池



瀬野西第二調整池



阿戸受水場

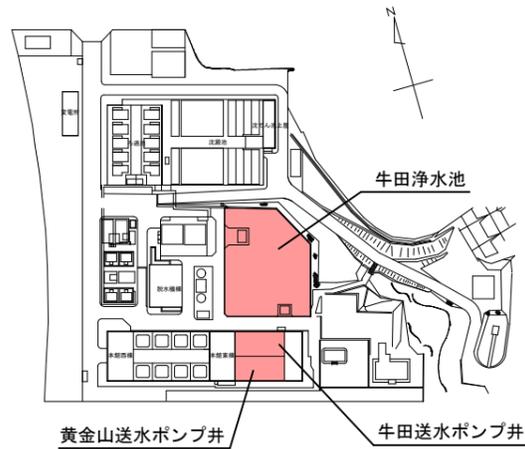


● : 履行場所

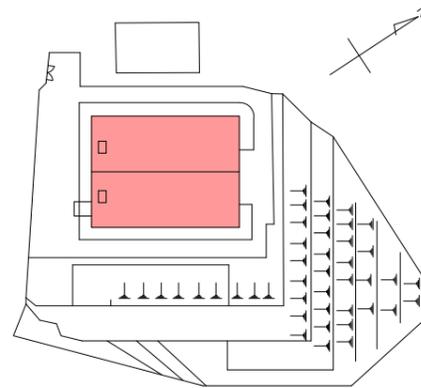
管理番号				位置図(2)
配管台帳図面番号	153-139, 157-119, 165-152 165-153, 172-133			
業務番号	令和7年度			
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業			
図面枚数	17枚の内 2葉	縮尺	1/6,000	
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3	
写真	設計	係長	課・所・場長	

# 一般平面図(1)

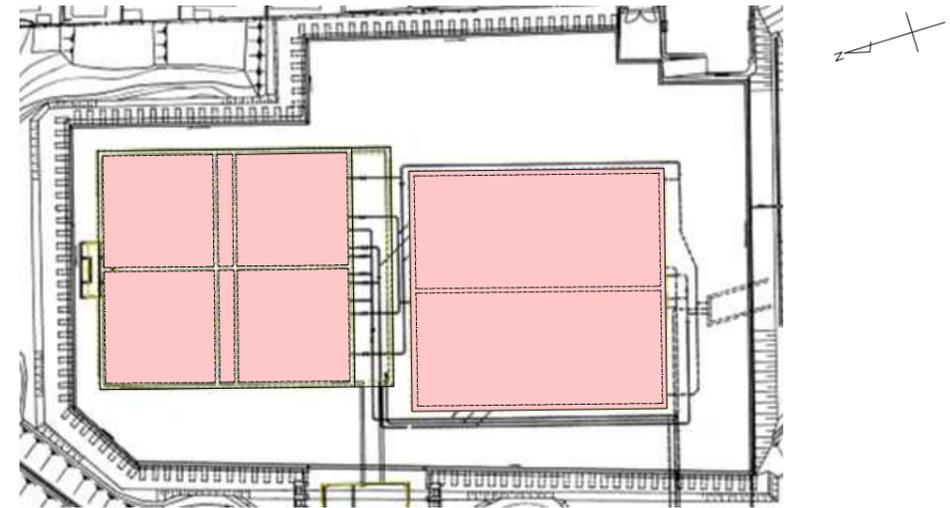
牛田浄水場 S=1/4000



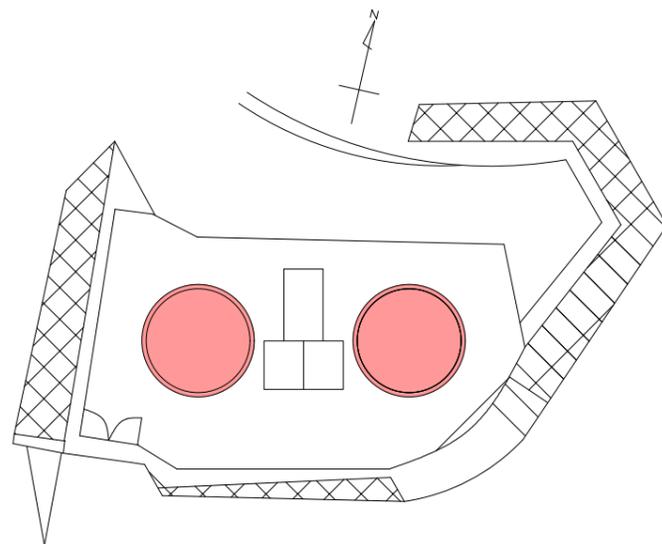
牛田高地区調整池 S=1/1500



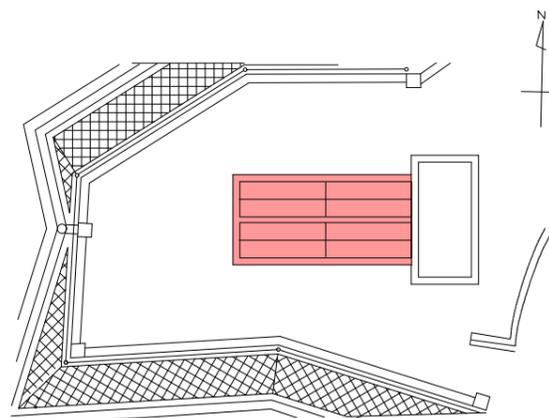
己斐高地区第二調整池 S=1/1000



戸坂長尾台第一調整池 S=1/500



戸坂長尾台第二調整池 S=1/400

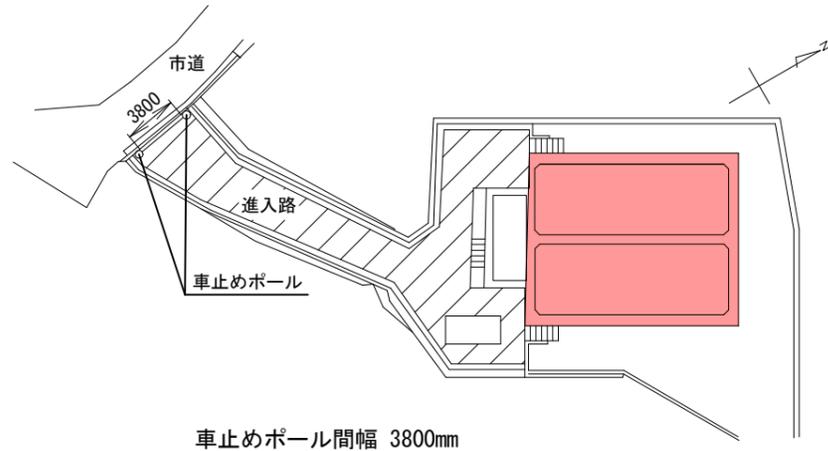


■ : 施工か所

管理番号				
配管台帳図面番号				
業務番号	令和7年度			
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業			
図面枚数	17枚の内 3葉	縮尺	図示	摘要 一般平面図(1)
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3	
写真	設計	係長	課・所・場長	
広島市水道局 技術部 牛田浄水場				

# 一般平面図(2)

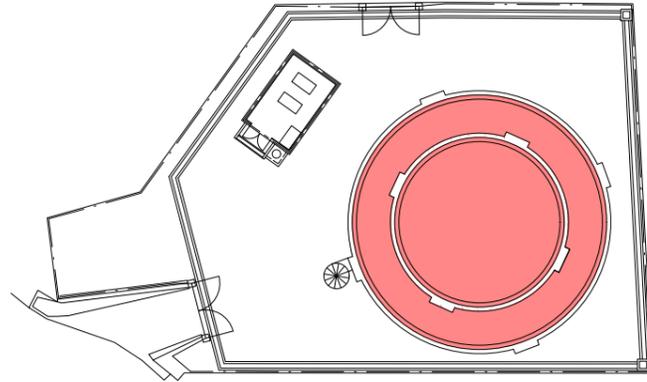
馬木第二調整池 S=1/500



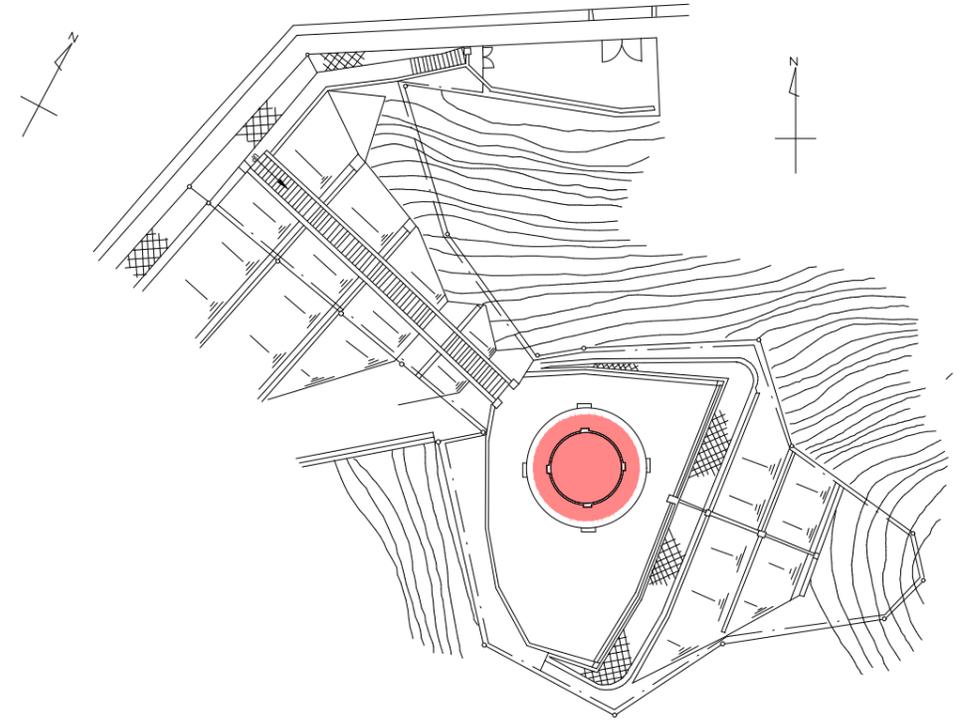
車止めポール間幅 3800mm

馬木第二調整池 駐車可能場所

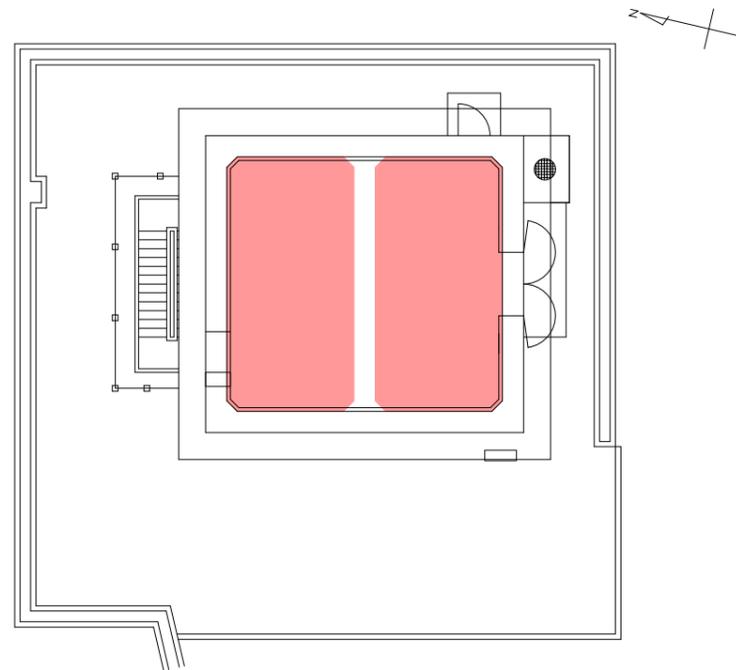
瀬戸ハイム第一調整池 S=1/500



瀬戸ハイム第二調整池 S=1/800



矢野南第三調整池 S=1/200

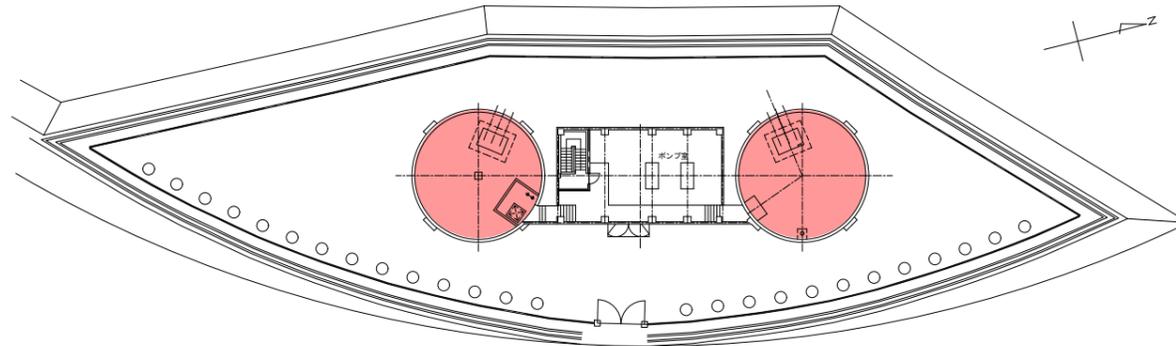


■ : 施工か所

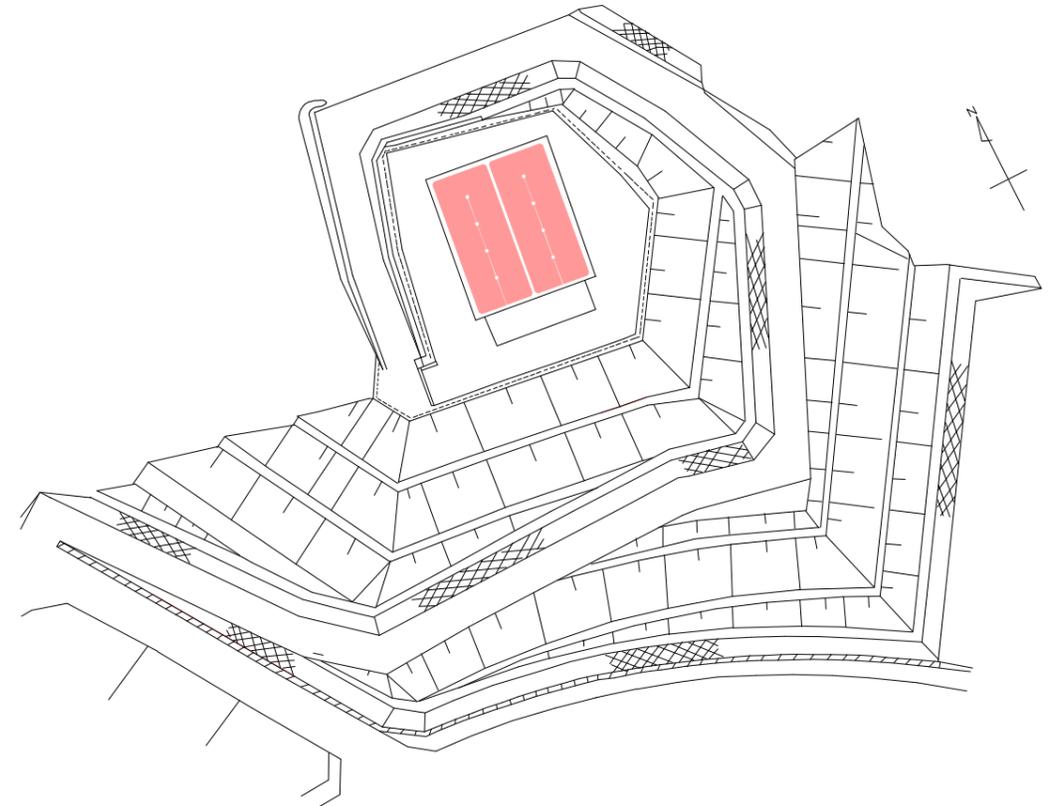
管理番号				
配管台帳図面番号				
業務番号	令和7年度			
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業			
図面枚数	17枚の内 4葉	縮尺	図示	摘要 一般平面図(2)
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3	
写真	設計	係長	課・所・場長	
広島市水道局 技術部 牛田浄水場				

# 一般平面図(3)

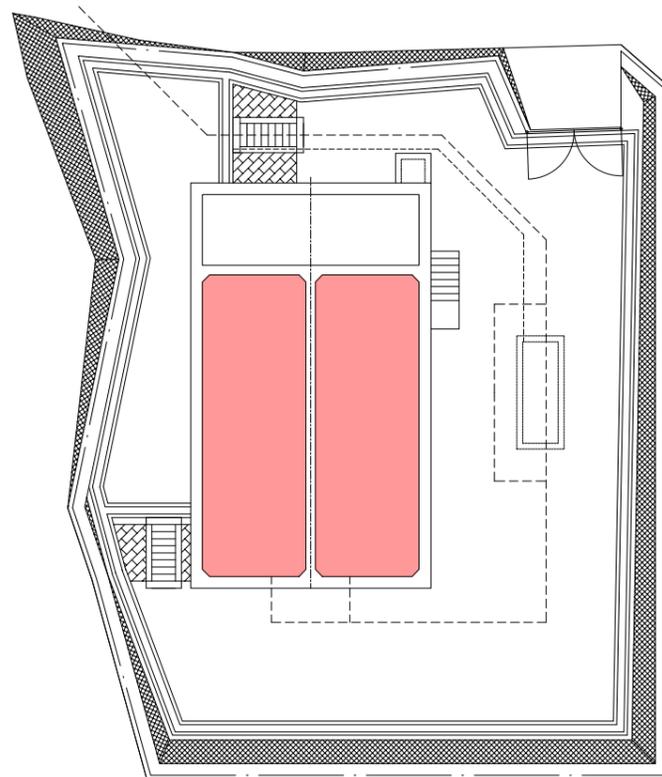
瀬野西第一調整池 S=1/600



瀬野西第二調整池 S=1/1000



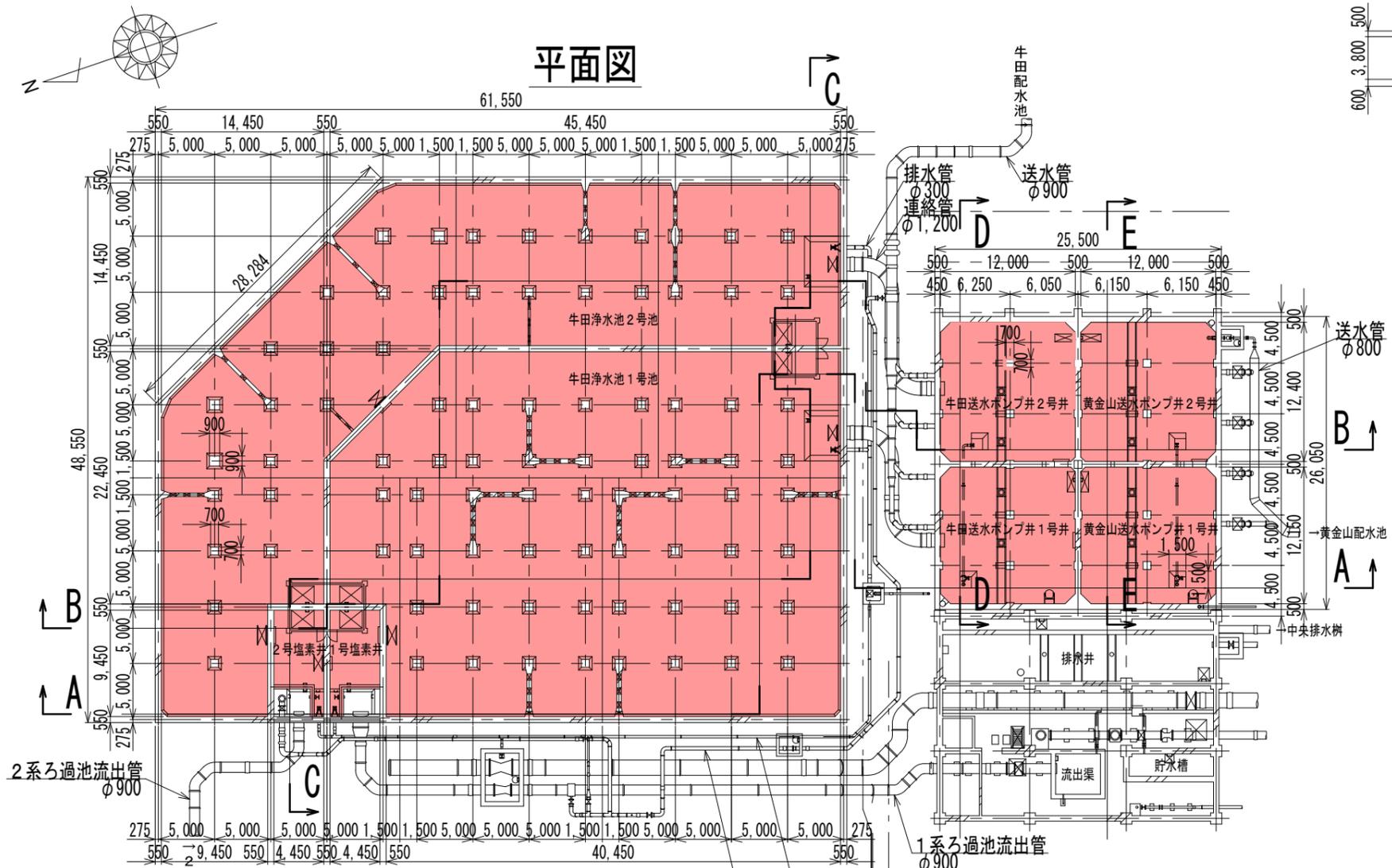
阿戸受水場 S=1/300



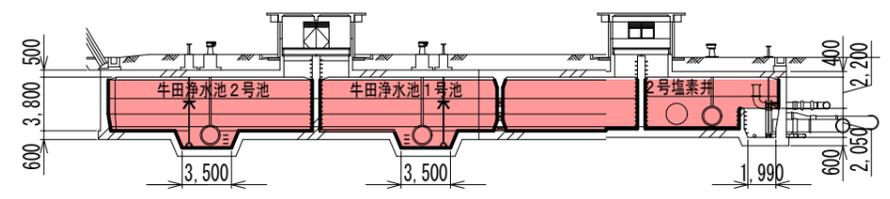
■ : 施工か所

管理番号				
配管台帳図面番号				
業務番号	令和7年度			
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業			
図面枚数	17枚の内 5葉	縮尺	図示	摘要 一般平面図(3)
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3	
写真	設計	係長	課・所・場長	
広島市水道局 技術部 牛田浄水場				

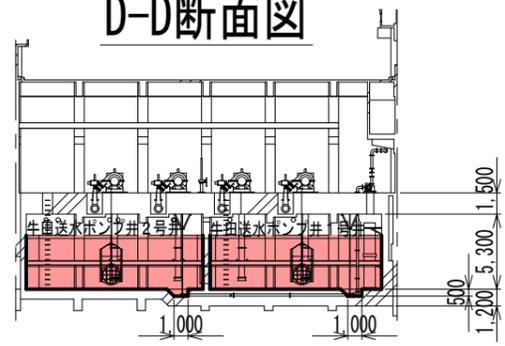
# 牛田浄水池・牛田送水ポンプ井・黄金山送水ポンプ井構造図



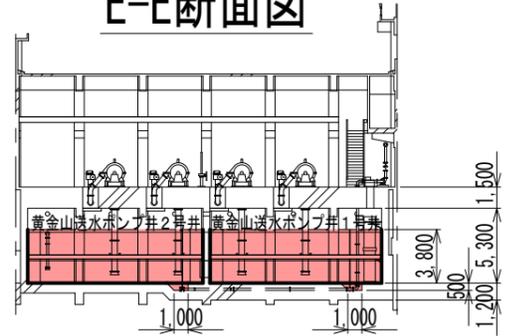
C-C断面図



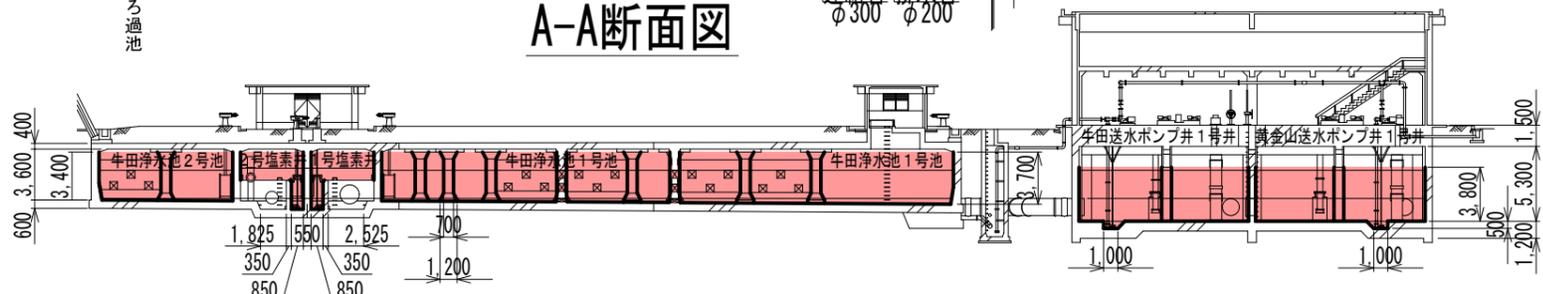
D-D断面図



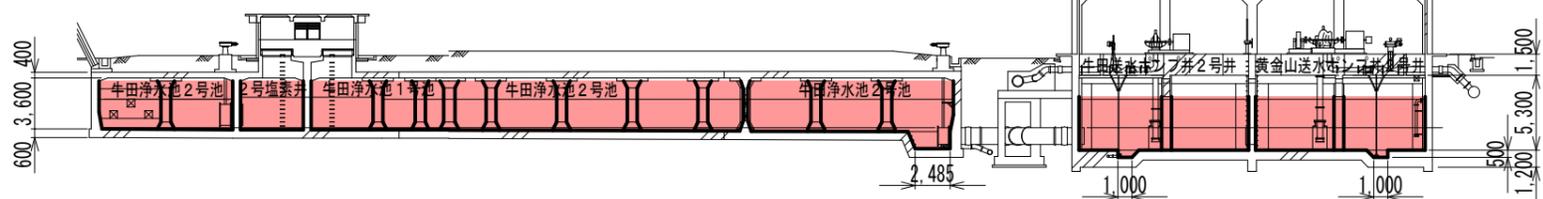
E-E断面図



A-A断面図



B-B断面図

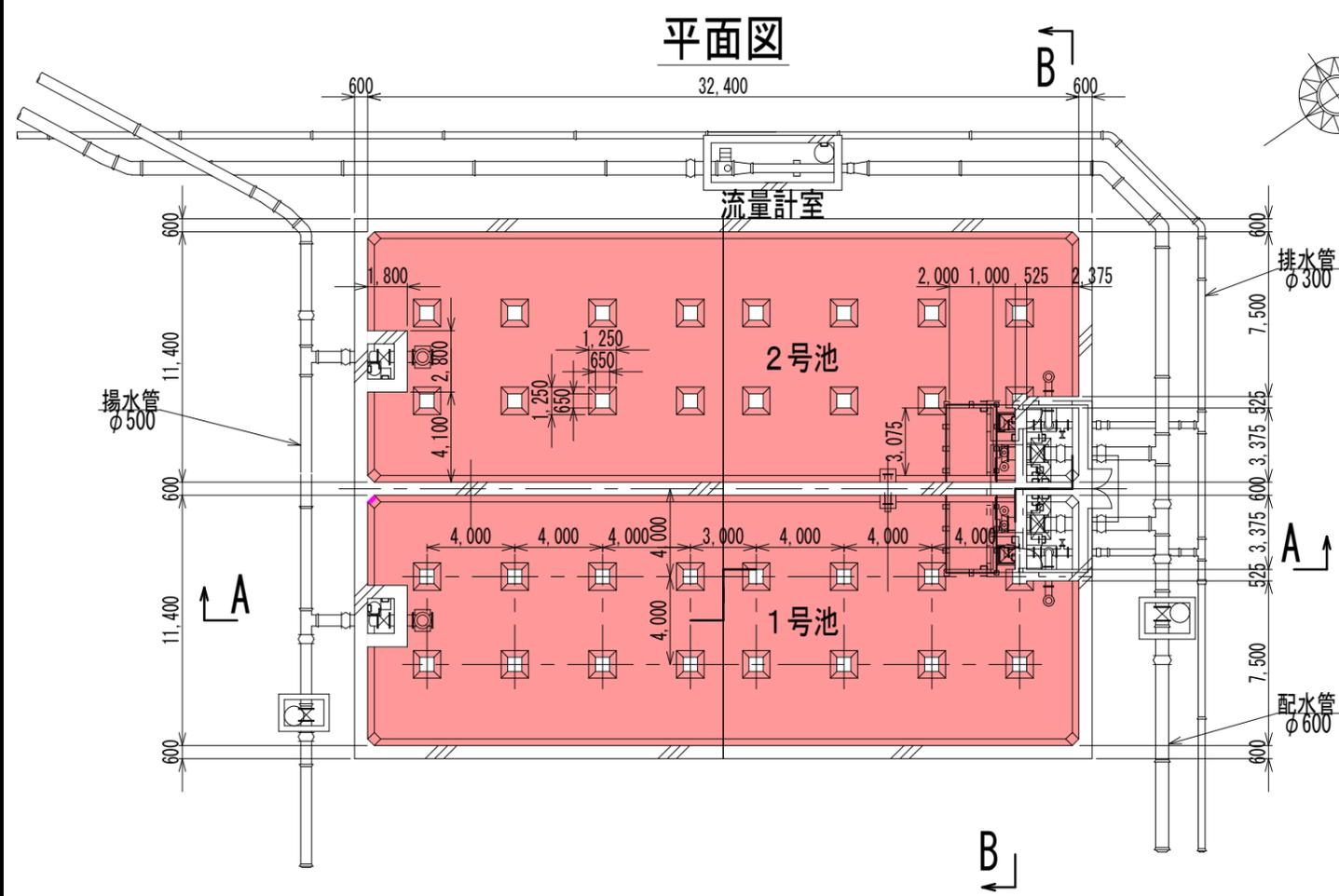


■ — : 清掃か所

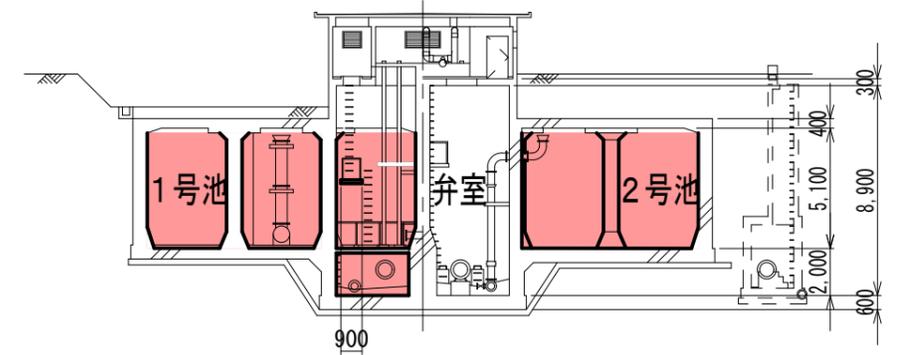
管理番号															
配管台帳図面番号															
業務番号	令和7年度														
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業														
図面枚数	17枚の内 6葉	縮尺	1/500												
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3												
	写図			設計	係長	課・所・場長									
<table border="1"> <tr> <td>D-D断面図</td> <td>黄金山送水ポンプ井</td> </tr> <tr> <td>B-B断面図</td> <td>牛田送水ポンプ井</td> </tr> <tr> <td>平面図</td> <td>牛田浄水池・牛田送水ポンプ井</td> </tr> <tr> <td>C-C断面図</td> <td>牛田浄水池</td> </tr> <tr> <td>A-A断面図</td> <td>牛田浄水池</td> </tr> <tr> <td>E-E断面図</td> <td>黄金山送水ポンプ井</td> </tr> </table>				D-D断面図	黄金山送水ポンプ井	B-B断面図	牛田送水ポンプ井	平面図	牛田浄水池・牛田送水ポンプ井	C-C断面図	牛田浄水池	A-A断面図	牛田浄水池	E-E断面図	黄金山送水ポンプ井
D-D断面図	黄金山送水ポンプ井														
B-B断面図	牛田送水ポンプ井														
平面図	牛田浄水池・牛田送水ポンプ井														
C-C断面図	牛田浄水池														
A-A断面図	牛田浄水池														
E-E断面図	黄金山送水ポンプ井														

# 牛田高地区調整池構造図

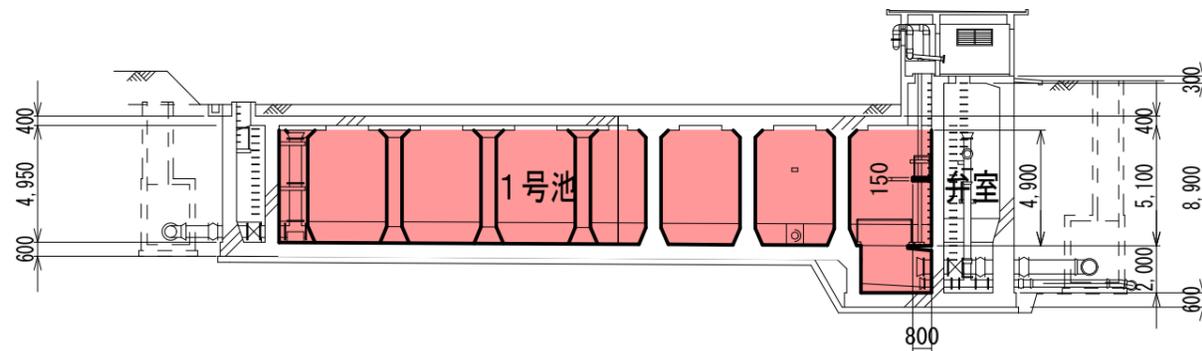
## 平面図



## B-B断面図



## A-A断面図



■ — : 清掃か所

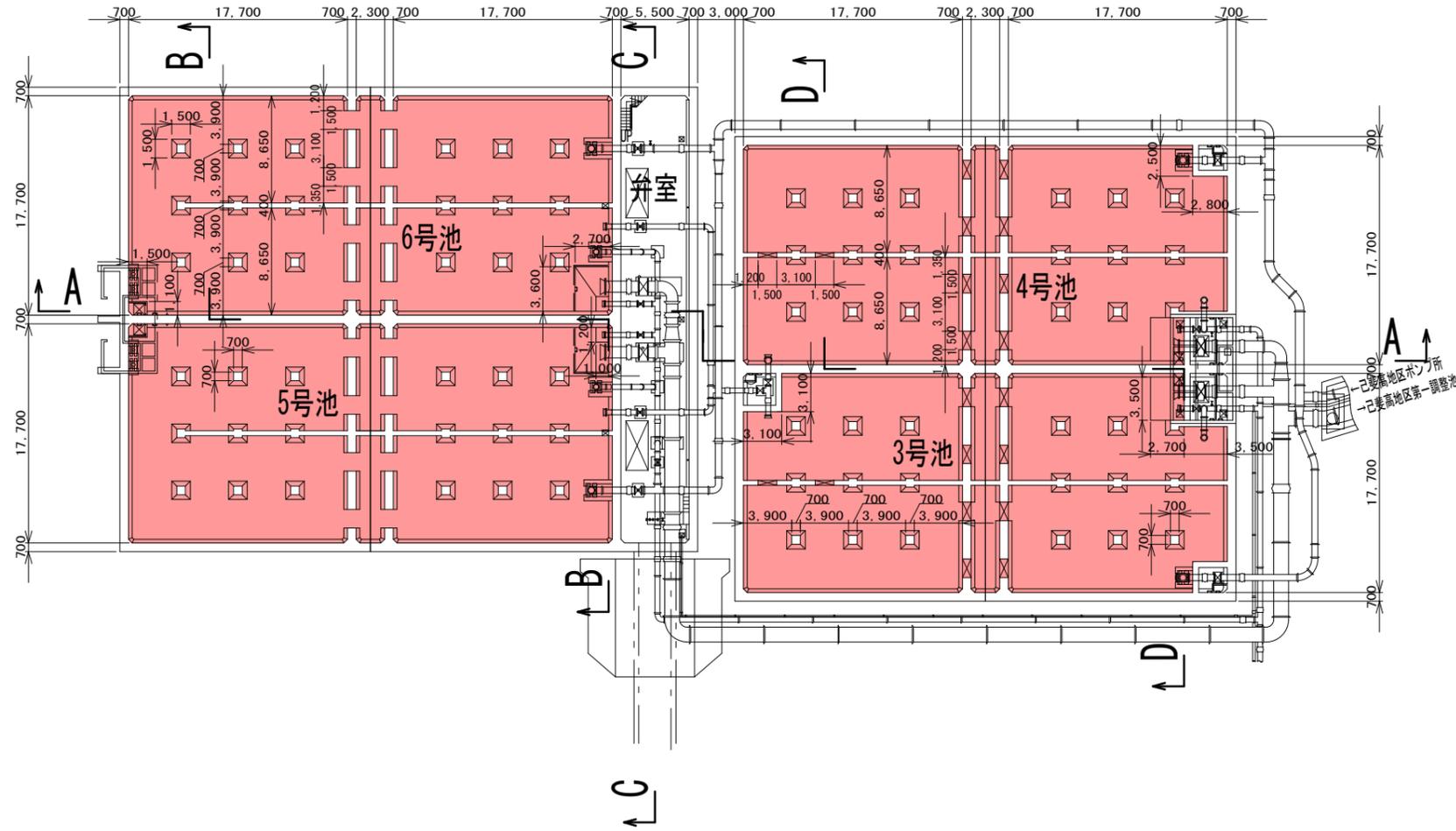
管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内 7葉	縮尺	1/300
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写真	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

摘要  
牛田高地区調整池構造図  
平面図  
A-A断面図  
B-B断面図

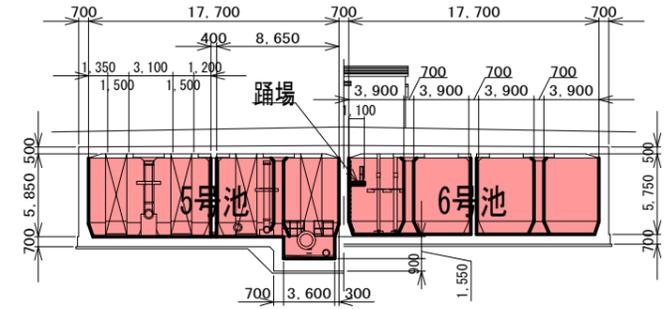
# 己斐高地区第二調整池構造図



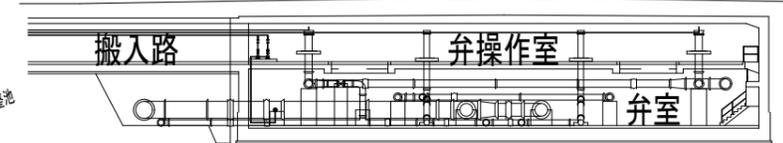
## 平面図



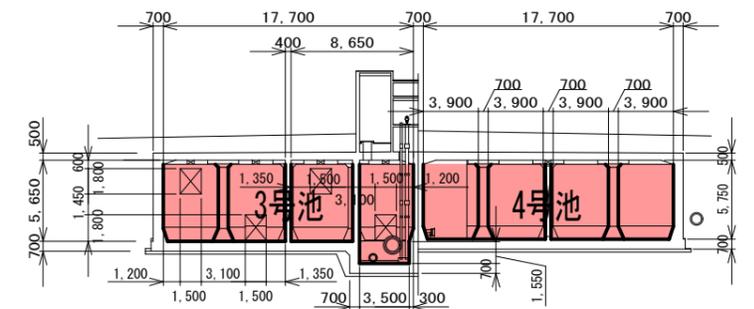
## B-B断面図



## C-C断面図

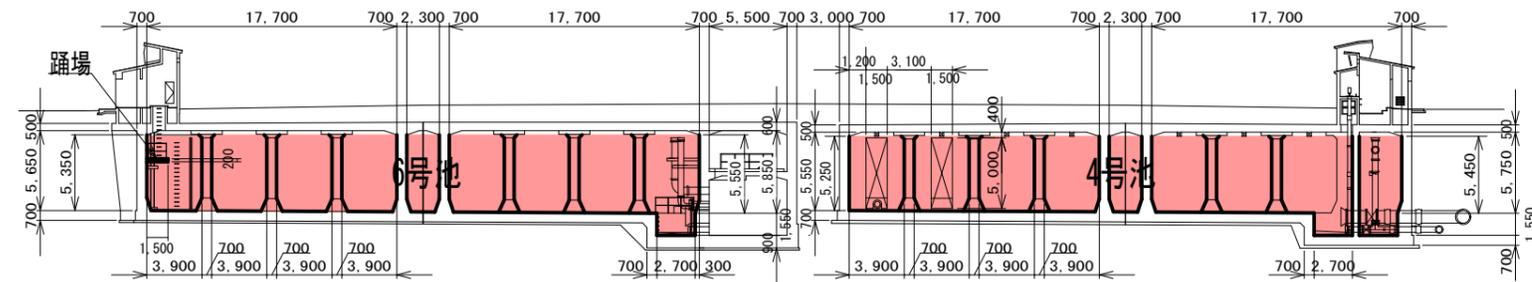


## D-D断面図



■ — : 清掃か所

## A-A断面図

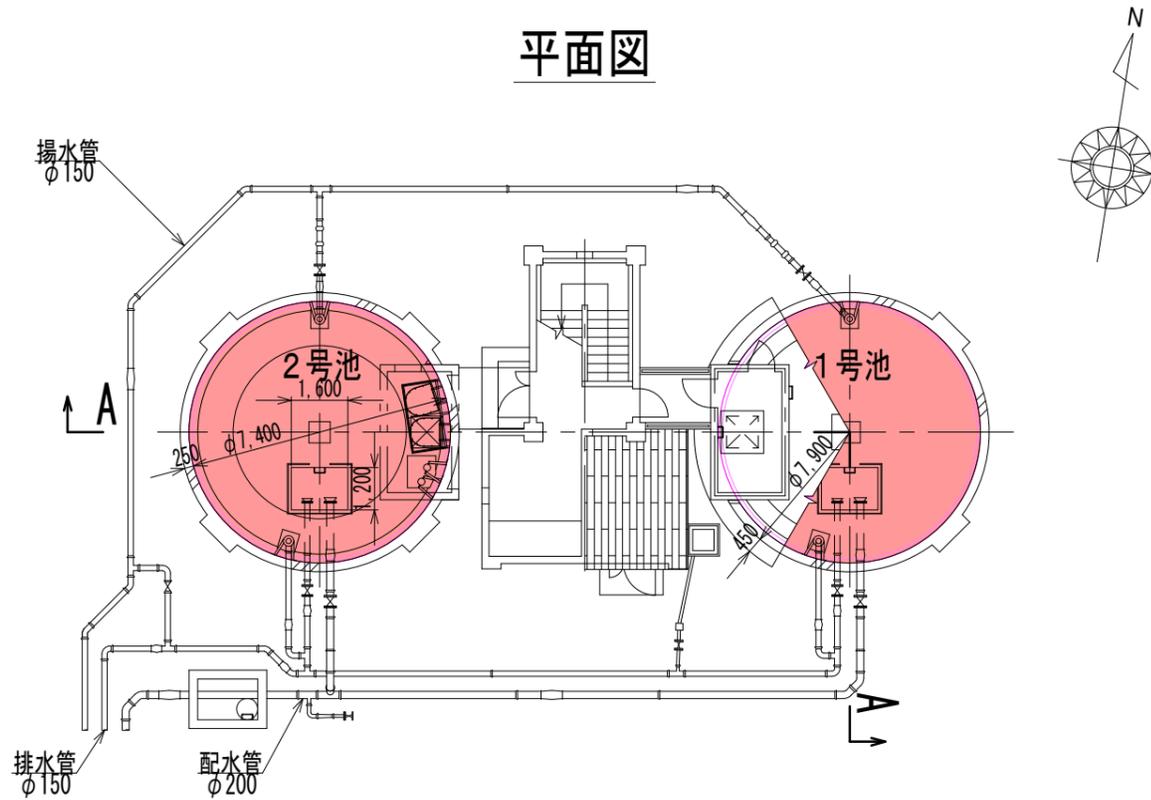


管理番号								
配管台帳図面番号								
業務番号	令和7年度							
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業							
図面枚数	17枚の内 8葉	縮尺	1/500					
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3					
	写図			設計	係長	課・所・場長		
<table border="1"> <tr> <td>D-D断面図</td> <td>C-C断面図</td> <td>B-B断面図</td> <td>A-A断面図</td> <td>平面図</td> </tr> </table>				D-D断面図	C-C断面図	B-B断面図	A-A断面図	平面図
D-D断面図	C-C断面図	B-B断面図	A-A断面図	平面図				

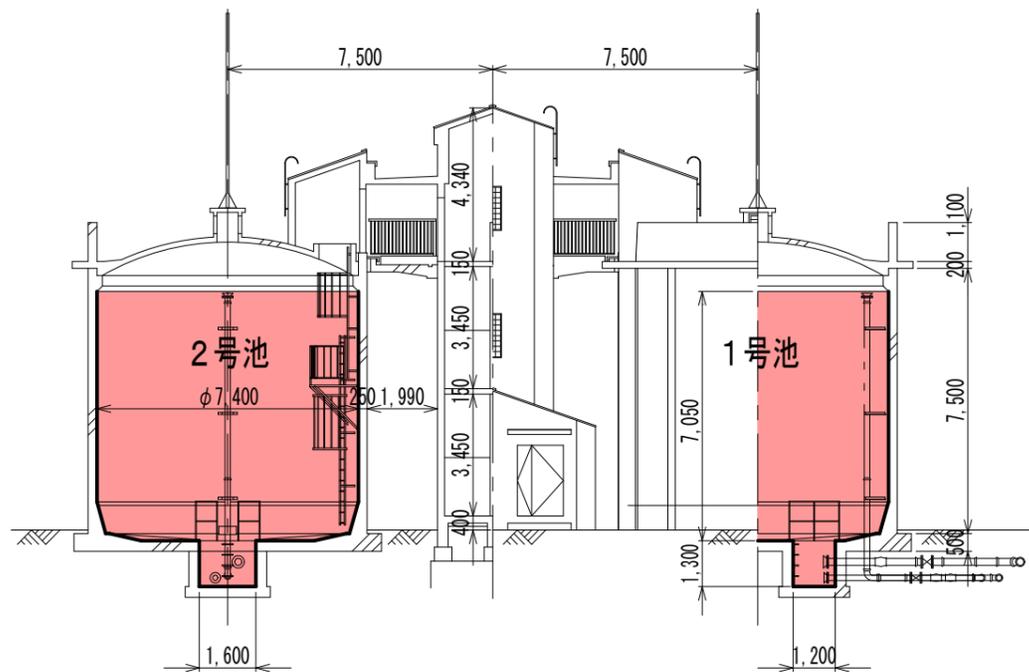
己斐高地区第二調整池構造図

# 戸坂長尾台第一調整池構造図

## 平面図



## A-A断面図



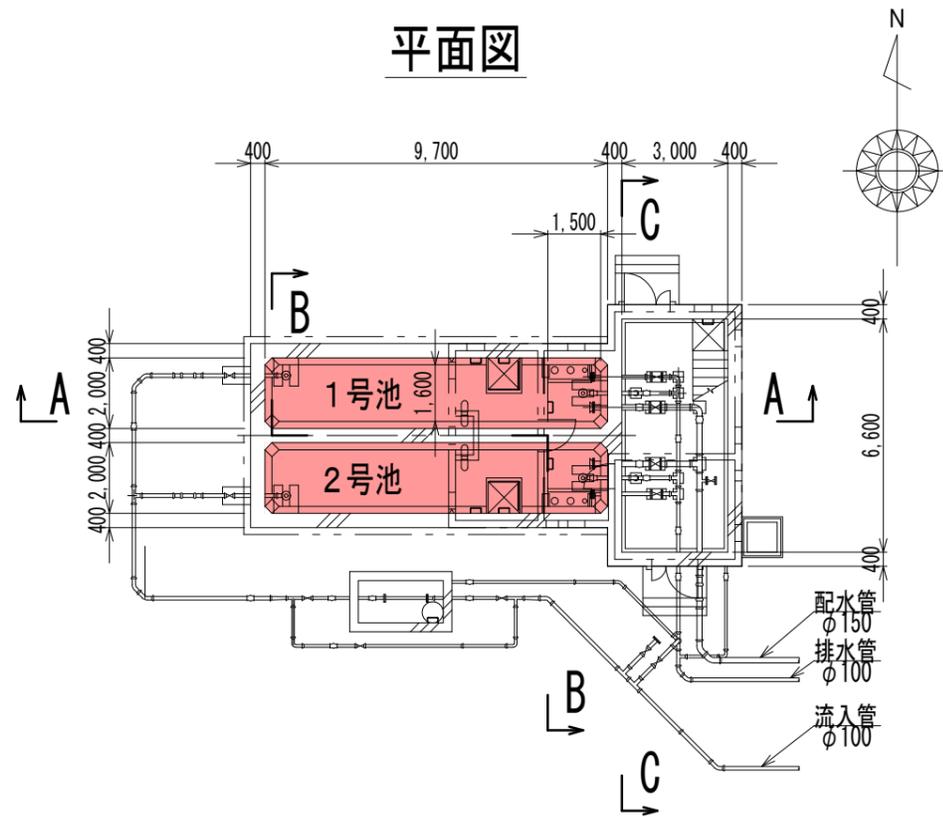
■ — : 清掃か所

管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内 9葉	縮尺	1/200
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写図	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

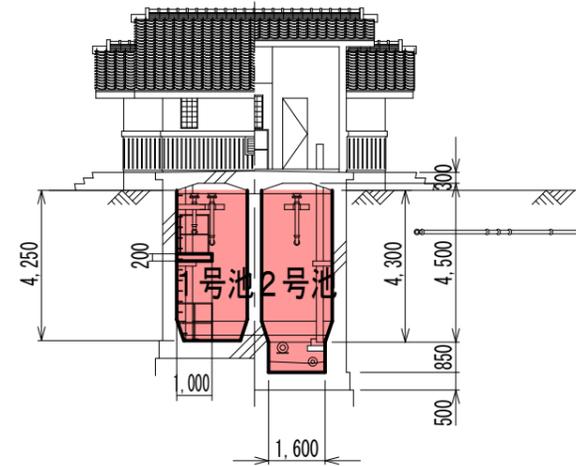
摘要  
戸坂長尾台第一調整池構造図  
A-A断面図  
平面図

# 戸坂長尾台第二調整池構造図

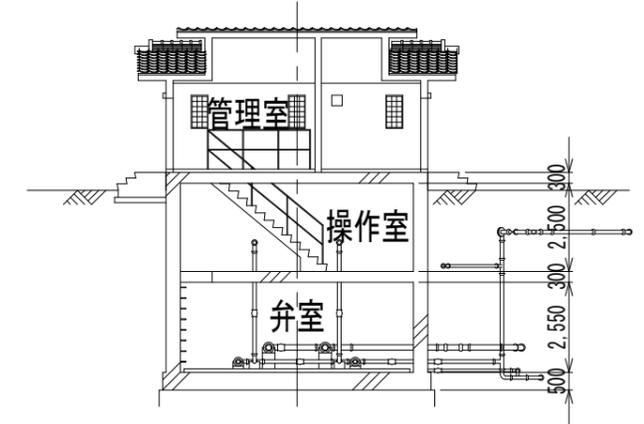
平面図



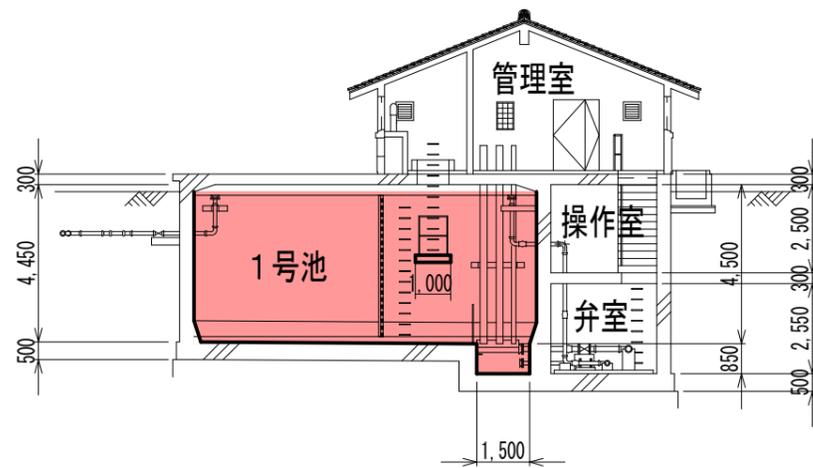
B-B断面図



C-C断面図



A-A断面図



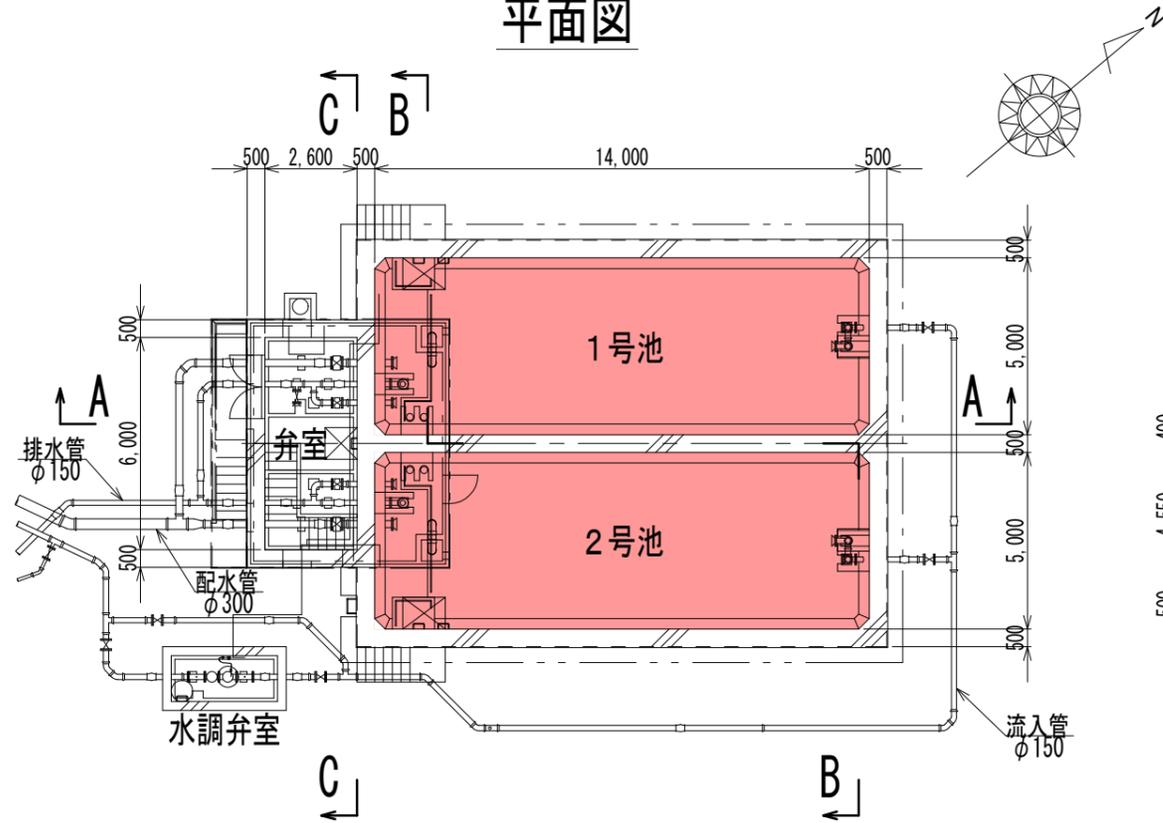
■ — : 清掃か所

管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内10葉	縮尺	1/200
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写図	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

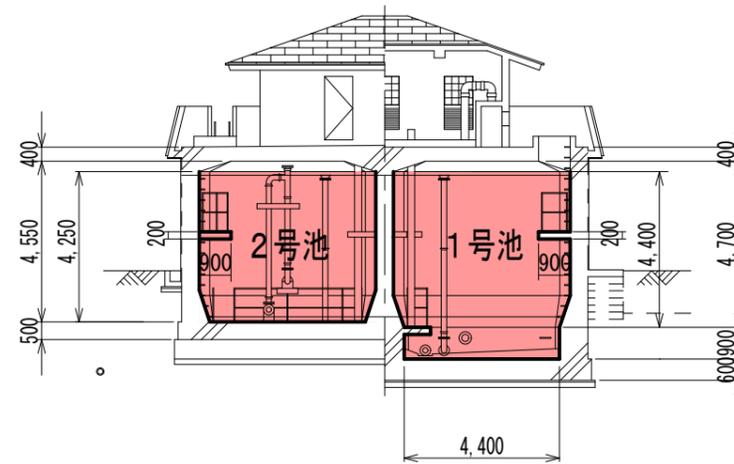
戸坂長尾台第二調整池構造図  
 平面図  
 A-A断面図  
 B-B断面図  
 C-C断面図

# 馬木第二調整池構造図

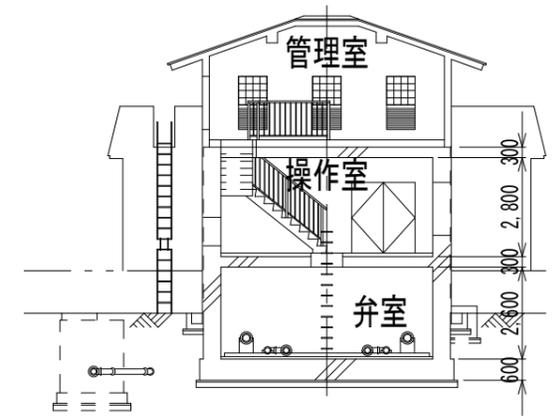
平面図



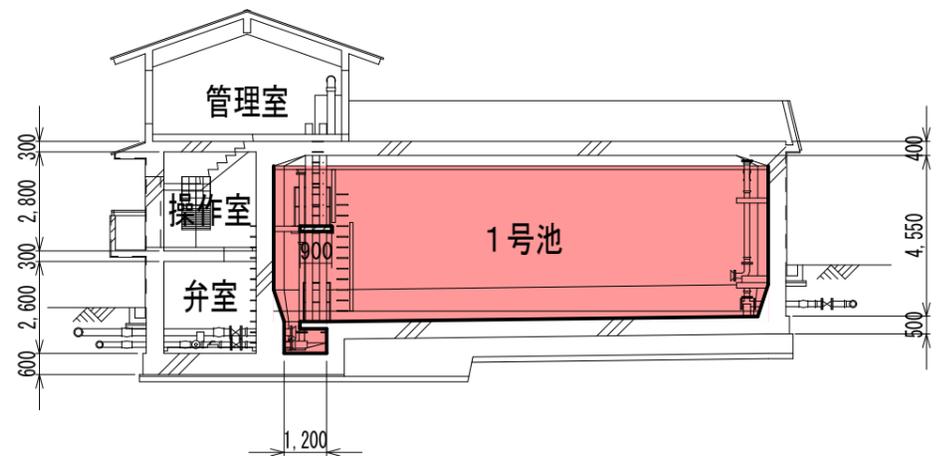
B-B断面図



C-C断面図



A-A断面図



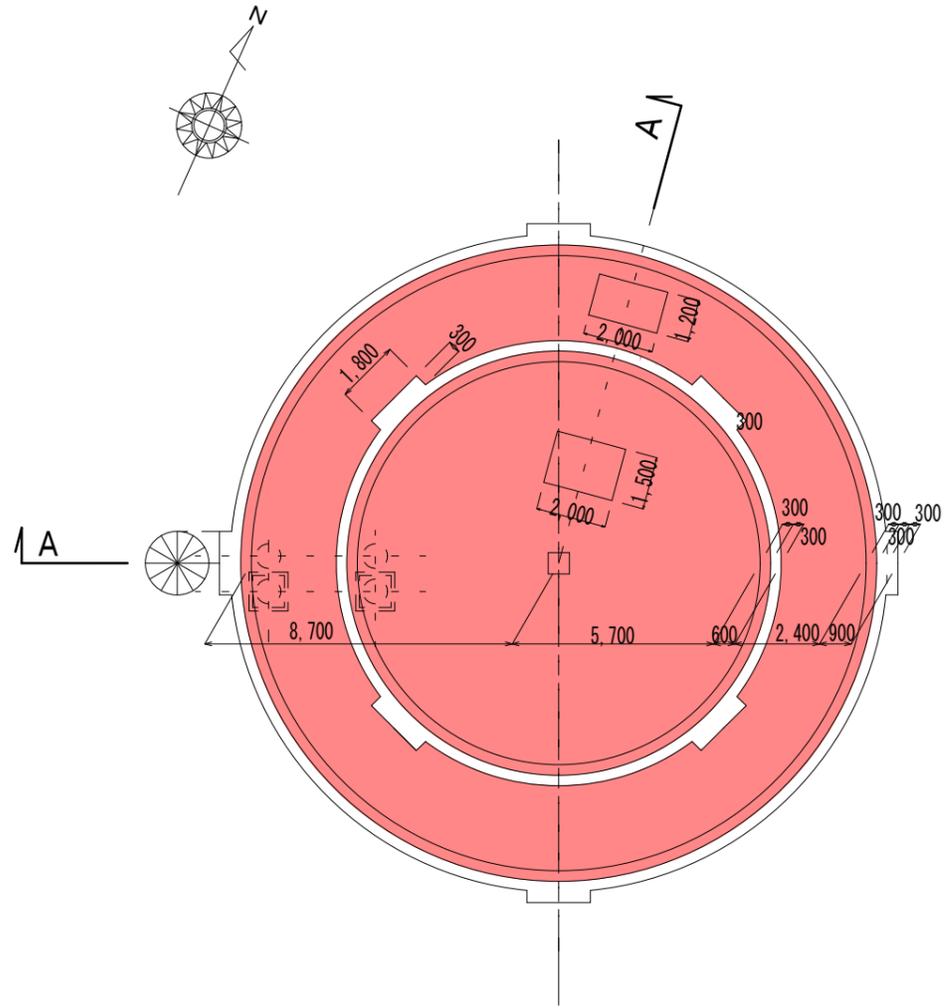
■ — : 清掃か所

管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内11葉	縮尺	1/200
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写図	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

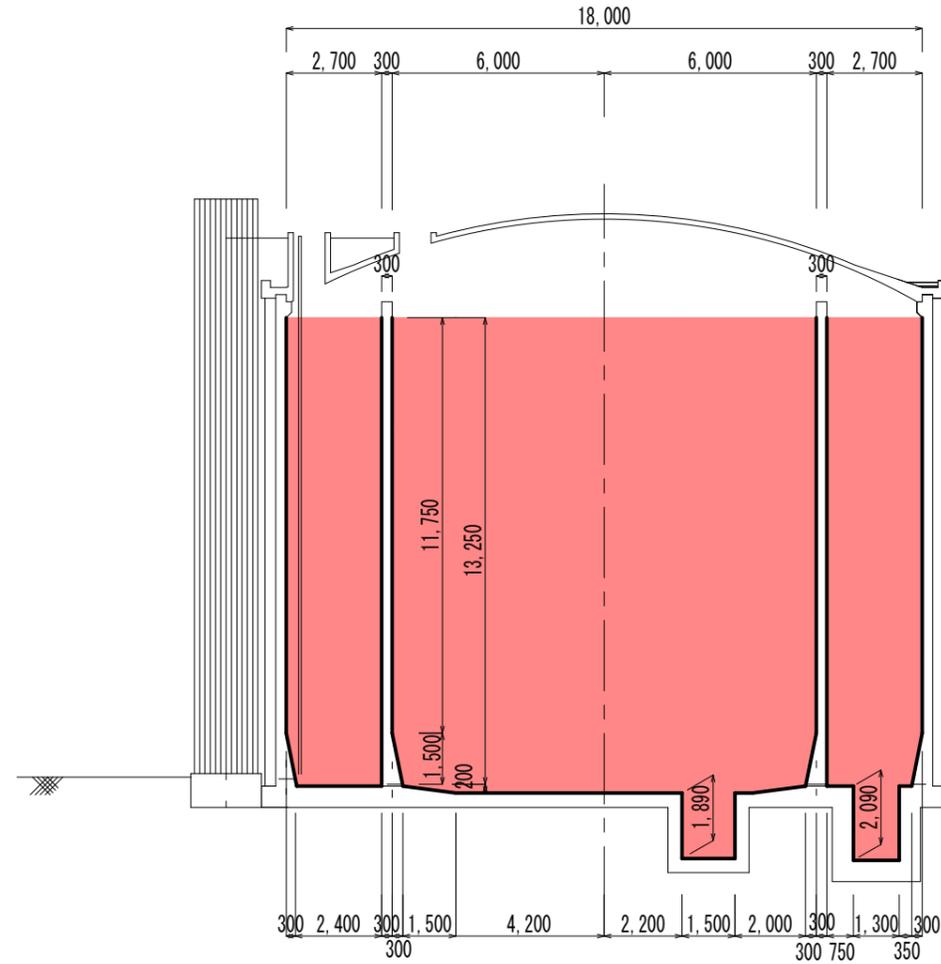
馬木第一調整池構造図  
平面図  
A-A断面図  
B-B断面図  
C-C断面図

# 瀬戸ハイム第一調整池構造図

平面図



A - A 断面図



— : 清掃か所

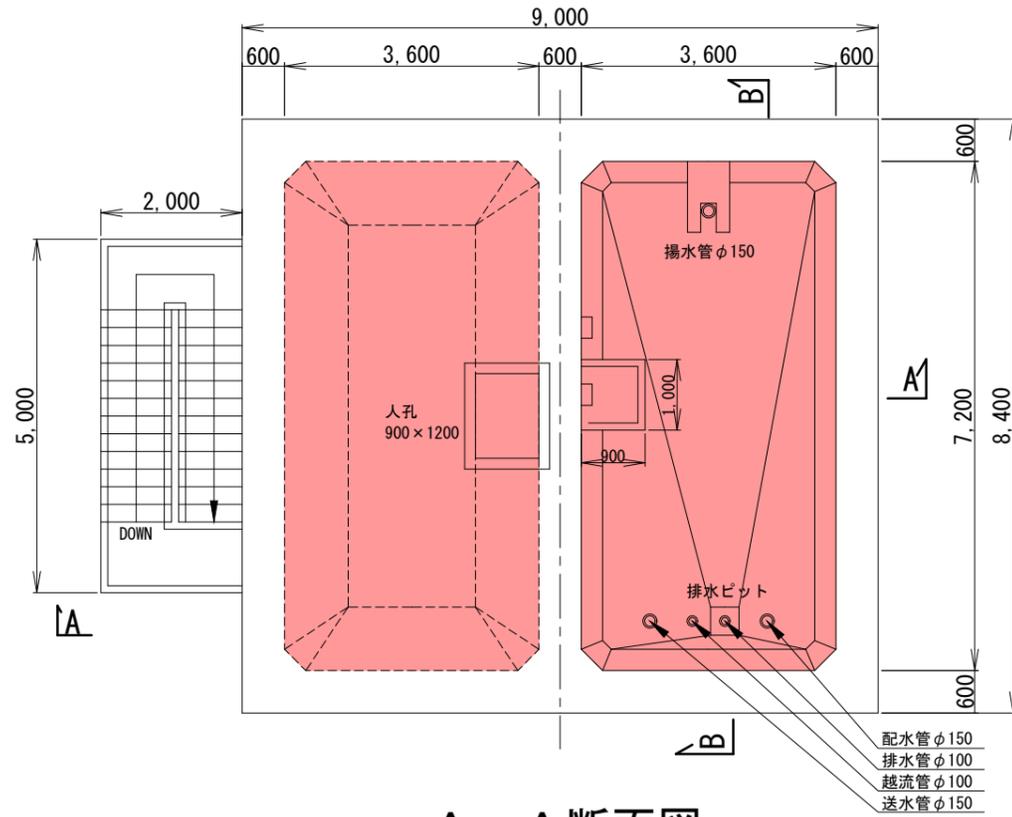
管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内12葉	縮尺	1/200
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写真	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

瀬戸ハイム第一調整池構造図  
 平面図  
 A-A断面図

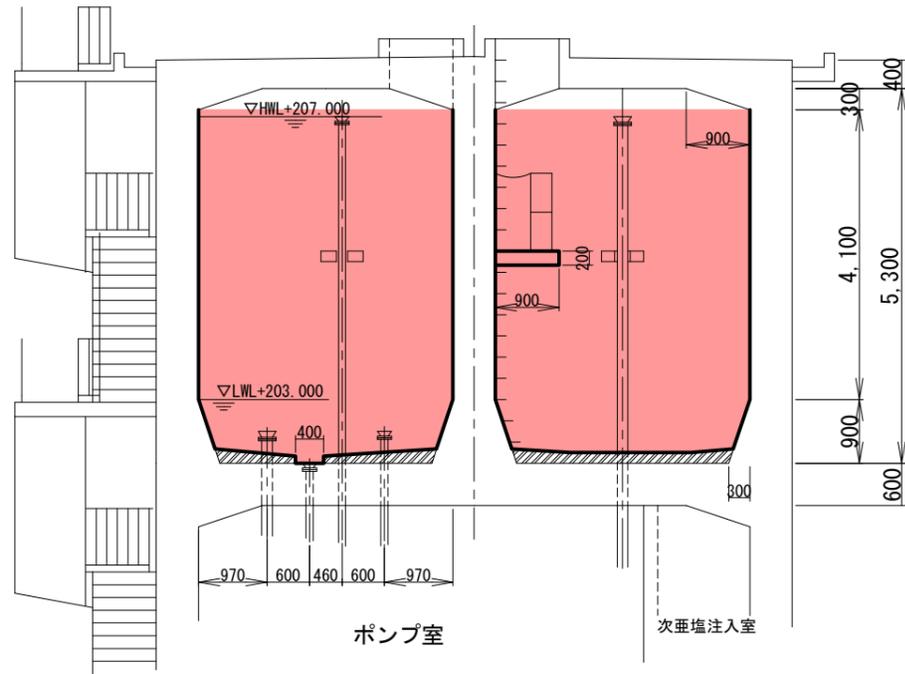


# 矢野南第三調整池構造図

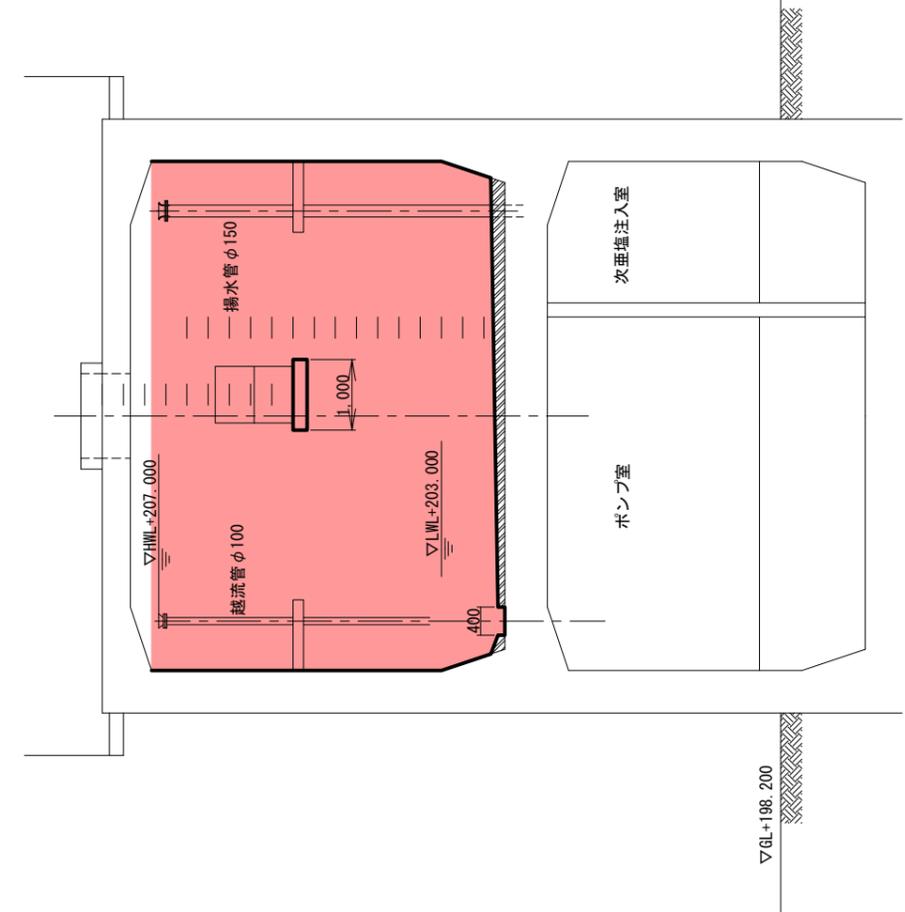
## 平面図



## A - A 断面図



## B - B 断面図



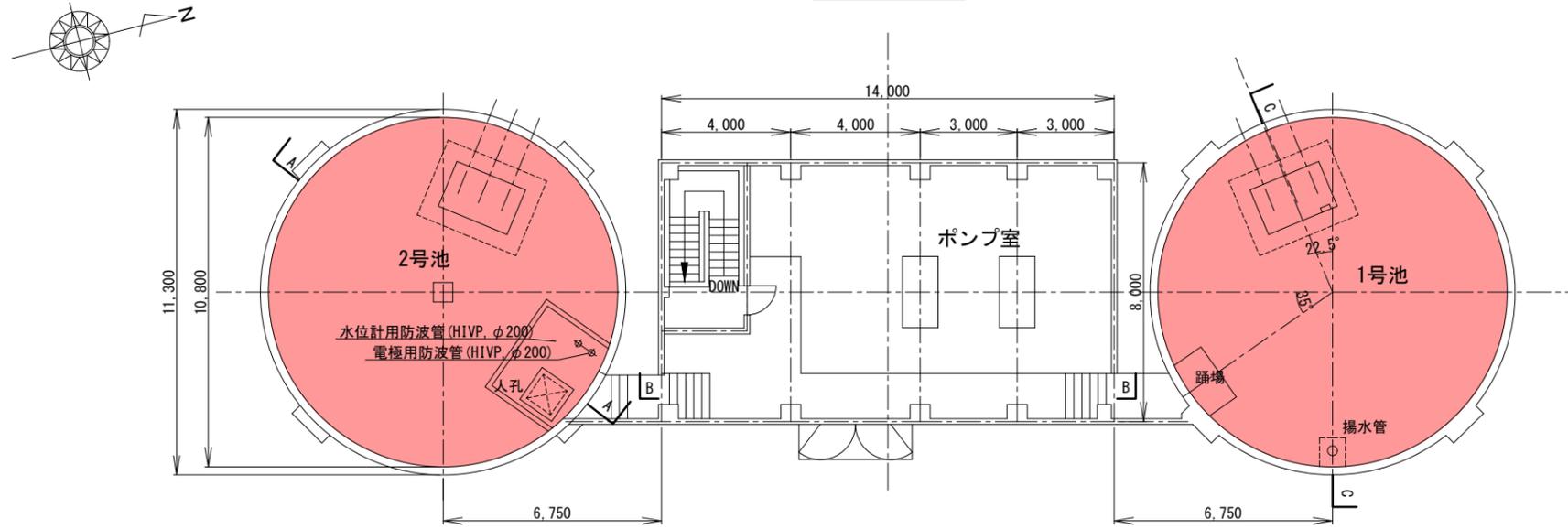
■ — : 清掃か所

管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内14葉	縮尺	1/100
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写図	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

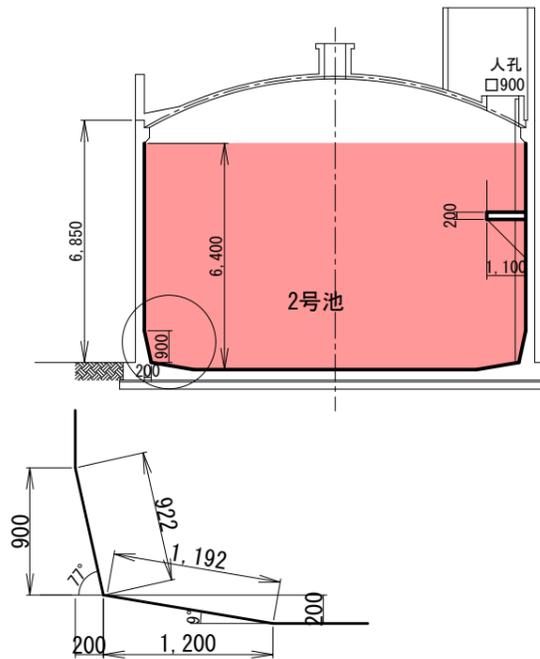
矢野南第三調整池構造図  
 平面図  
 A-A断面図  
 B-B断面図

# 瀬野西第一調整池構造図

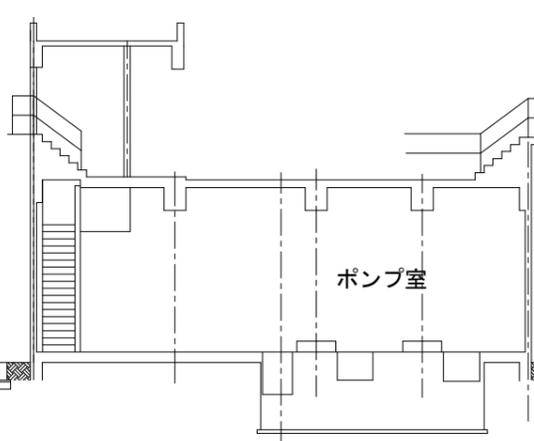
## 平面図



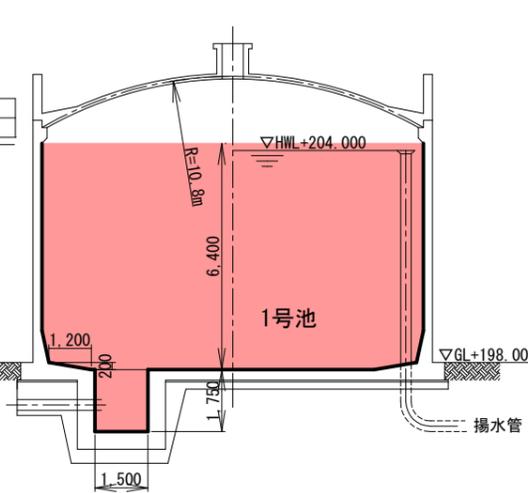
## A-A断面図



## B-B断面図



## C-C断面図



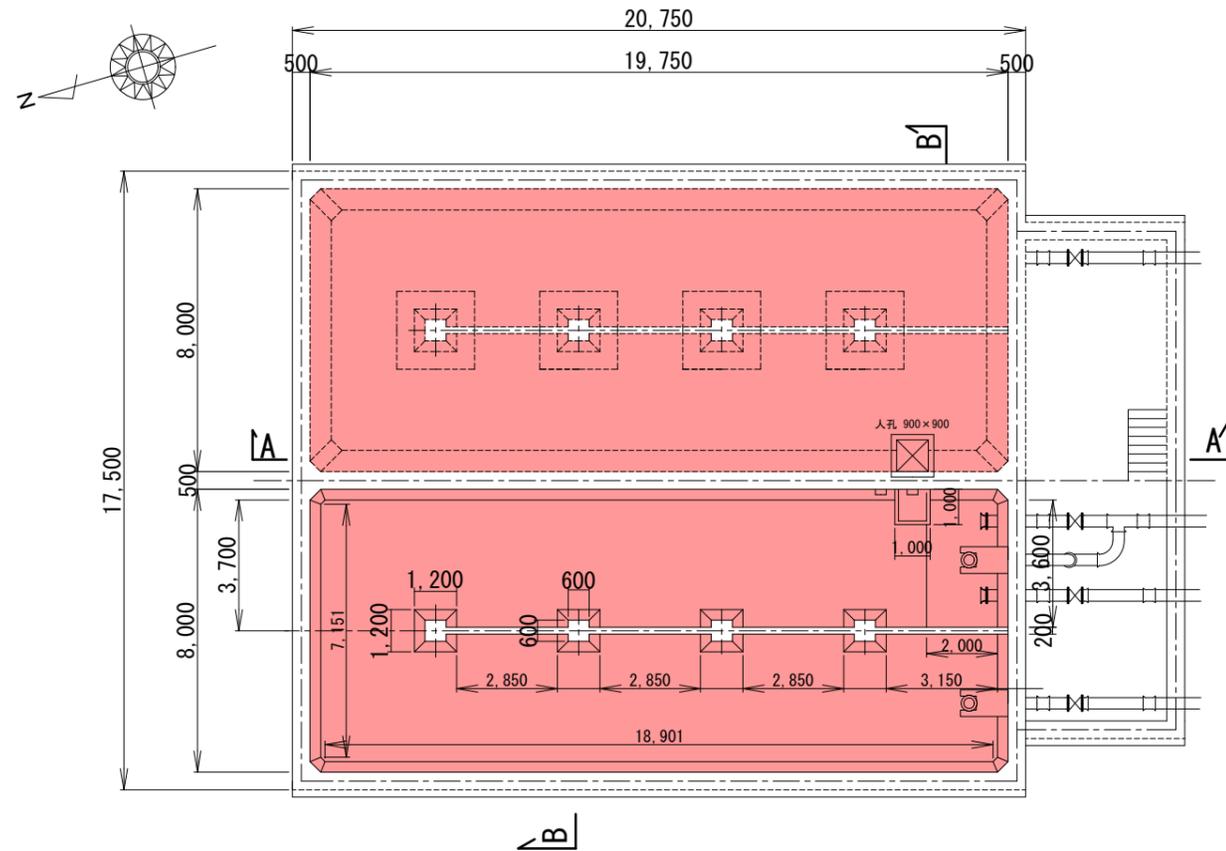
■ — : 清掃か所

管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内15葉	縮尺	1/200
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写真	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

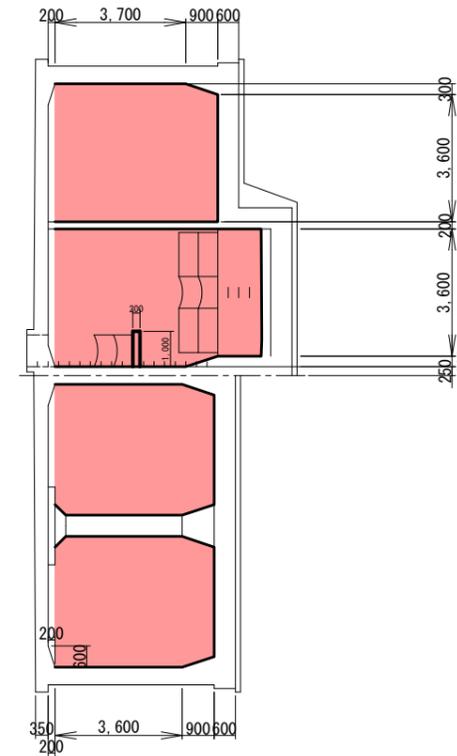
瀬野西第一調整池構造図  
平面図  
A-A断面図  
B-B断面図  
C-C断面図

# 瀬野西第二調整池構造図

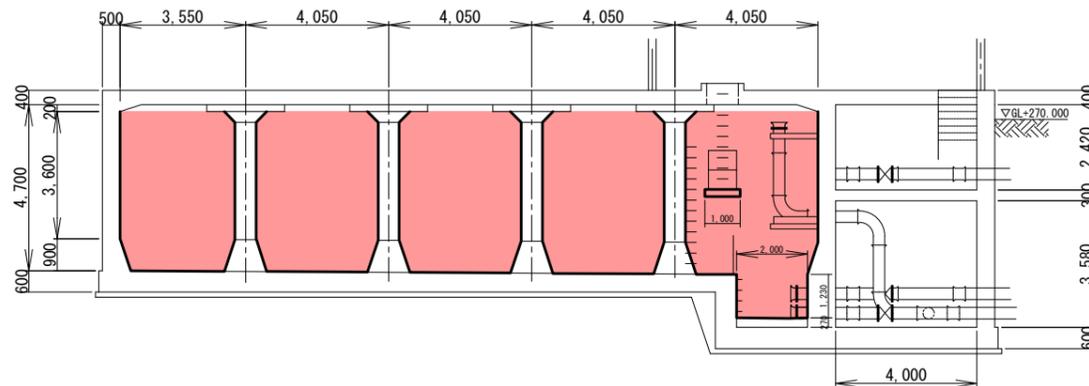
## 平面図



## B - B断面図



## A - A断面図



■ — : 清掃か所

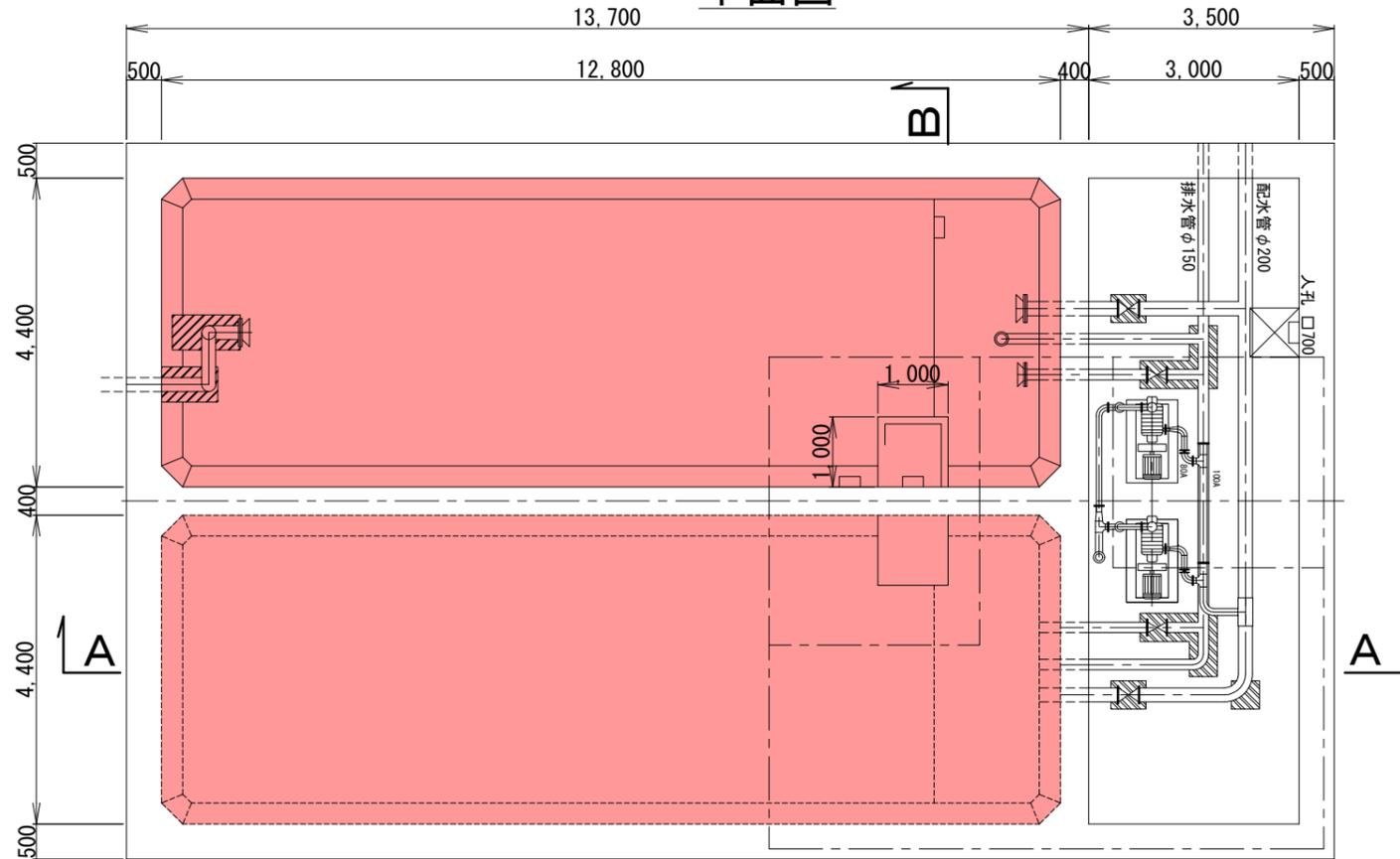
管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内16葉	縮尺	1/200
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写図	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

瀬野西第二調整池構造図  
 平面図  
 A-A断面図  
 B-B断面図

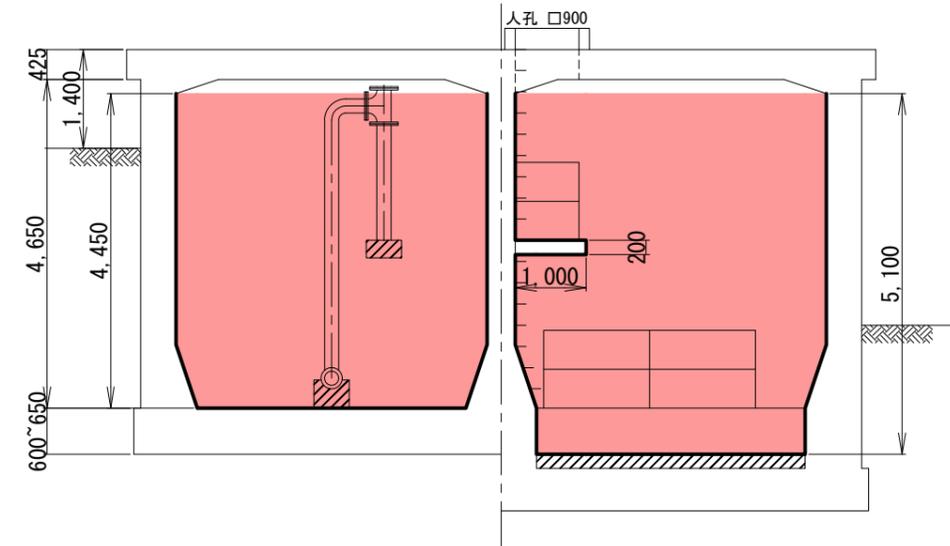
# 阿戸受水場 受水槽構造図



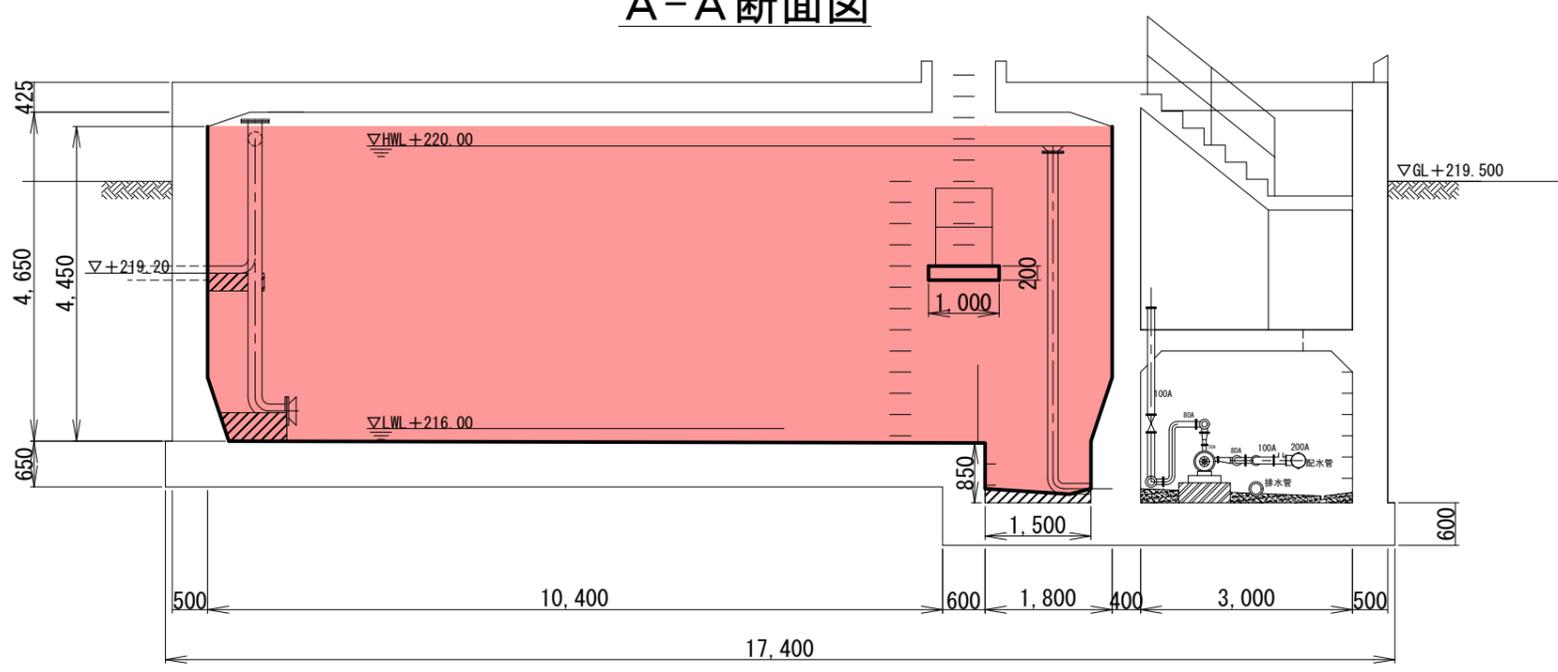
平面図



B-B断面図



A-A断面図



■ — : 清掃か所

管理番号			
配管台帳図面番号			
業務番号	令和7年度		
業務名	己斐高地区第二調整池ほか清掃作業		
図面枚数	17枚の内17葉	縮尺	1/100
設計	令和7年7月-日	図面寸法	A3
写図	設計	係長	課・所・場長
広島市水道局 技術部 牛田浄水場			

摘要  
阿戸受水場受水槽構造図  
平面図  
A-A断面図  
B-B断面図