

令和 8 年度

東淀工場

排水貯槽等清掃業務委託

仕様書

履行期限

令和 8 年 9 月 30 日

大阪広域環境施設組合

1. 委託名称	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託
2. 業務場所 及び事業担当	大阪市東淀川区南江口 3-16-6 大阪広域環境施設組合 東淀工場
3. 業務概要	本清掃業務については、当工場の排水貯槽等の清掃業務を行う。
4. 業務仕様	別紙業務仕様のとおり。
5. 特記仕様	本業務に関する法令、条例及び規則等を遵守し、諸官公署の手続きが必要な場合は、遅滞なく受注者の費用で行うものとする。また、応札に当たっては本仕様書を十分に検討し、疑義ある場合は質問期間内に公告文に記載の方法によりよく質し、その内容を熟知の上応札するものとする。質問受付期間経過後の疑義については受け付けない。契約後における仕様書上の疑義は、本組合の解釈によるものとする。
6. 契約期間	契約日～令和8年9月30日 ※実務実施期間：令和8年4月1日から令和8年9月30日 契約日から令和8年3月31日の間は準備期間とする。

業務仕様

1. 事前調査及び本組合職員との打ち合わせ

事前調査を十分行い、機材・工程等を検討し、作業の円滑化を図る。なお、電気・水道関係の施設利用については、本組合職員と十分な打ち合わせを行い、事故防止を図る。また、電気・水については本組合から支給する。

2. 作業準備

機材を搬入し、その準備を行う。なお、本業務において必要となる機材については、すべて受注者にて用意する。（機材搬入及び作業員の移動手段として2号機エレベータ又は階段を使用すること）

3. 各排水貯槽等清掃作業時の安全対策

各排水貯槽等の清掃作業時には労働基準法、労働安全衛生法、その他関係法令を遵守し安全作業に努めること。

各排水貯槽等は、酸素欠乏等危険場所であるため、酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者技能講習を修了した者に作業の指揮をさせ、作業前に酸素濃度・硫化水素濃度の測定・記録を行う。

測定方法及び測定箇所については、当工場指定様式「酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書（槽類用）」のとおりとし、測定記録は報告書に添付して提出すること。

換気を十分に行い、事故防止に努めること。

各排水貯槽等に出入りの際は、深さが2m以上あるため必ず墜落制止用器具を使用すること。

4. 清掃場所

清掃場所は以下のとおりである。

- | | |
|----------------------|--|
| 1) 灰污水槽 | : RC打+ライニング 有効容量 38.0m ³ 地下3階FL-3.4m |
| 2) 灰污水ポンプ出口配管 | : 100A×約5m 2箇所 |
| 3) 1階会所から灰污水沈殿槽までの配管 | : 1階会所から地下1階天井部50A×約1m
地下1階天井部から灰污水沈殿槽まで
100A×約17.5m |
| 4) プラント排水貯槽 | : RC打+ライニング 有効容量 81.1m ³ 地上1階FL-5.2m |
| 5) プラント排水ポンプ出口配管 | : 50A×約7m 2箇所 |
| 6) プラント排水反応槽第1室 | : RC打+ライニング 有効容量 4.2m ³ 地上1階FL-2.4m |
| 7) プラント排水反応槽第2室 | : RC打+ライニング 有効容量 2.8m ³ 地上1階FL-2.4m |
| 8) プラント排水凝集槽 | : RC打+ライニング 有効容量 2.1m ³ 地上1階FL-2.4m |
| 9) プラント排水沈殿槽 | : RC打+ライニング 有効容量 26.2m ³ 地上1階FL-5.2m |
| 10) プラント排水ろ過塔送水槽 | : RC打+ライニング 有効容量 27.2m ³ 地上1階FL-5.2m |
| 11) 逆洗水槽 | : RC打+ライニング 有効容量 16.9m ³ 地上1階FL-5.2m |
| 12) 再利用水槽 | : RC打+ライニング 有効容量 62.8m ³ 地上1階FL-5.2m |

13) 洗煙排水貯槽	: RC打+ライニング	有効容量242.6m ³	地上1階FL-5.2m
14) 洗煙排水第1反応槽第1室	: RC打+ライニング	有効容量 7.1m ³	地上1階FL-2.4m
15) 洗煙排水第1反応槽第2室	: RC打+ライニング	有効容量 6.0m ³	地上1階FL-2.4m
16) 洗煙排水第1反応槽第3室	: RC打+ライニング	有効容量 5.9m ³	地上1階FL-2.4m
17) 洗煙排水第1凝集槽	: RC打+ライニング	有効容量 5.6m ³	地上1階FL-2.4m
18) 洗煙排水第1沈殿槽	: RC打+ライニング	有効容量 78.2m ³	地上1階FL-5.2m
19) 汚泥濃縮槽	: RC打+ライニング	有効容量 35.2m ³	地上1階FL-5.2m
20) 汚泥貯槽	: RC打+ライニング	有効容量 66.3m ³	地上1階FL-5.2m
21) 洗煙排水中間槽	: RC打+ライニング	有効容量 51.0m ³	地上1階FL-5.2m
22) 洗煙排水第2反応槽	: RC打+ライニング	有効容量 10.9m ³	地上1階FL-2.4m
23) 洗煙排水第2凝集槽	: RC打+ライニング	有効容量 5.1m ³	地上1階FL-2.4m
24) 洗煙排水第2沈殿槽	: RC打+ライニング	有効容量 69.5m ³	地上1階FL-5.2m
25) 洗煙排水ろ過塔送水槽	: RC打+ライニング	有効容量 30.5m ³	地上1階FL-5.2m
26) 水銀吸着塔送水槽	: RC打+ライニング	有効容量 37.5m ³	地上1階FL-5.2m
27) 紅素吸着塔送水槽	: RC打+ライニング	有効容量 33.8m ³	地上1階FL-5.2m
28) 放流水槽	: RC打+ライニング	有効容量 33.4m ³	地上1階FL-5.2m
29) 脱水ろ液槽	: FRP	有効容量 1.4m ³	地上1階FL 2.2m

5. 清掃業務実施日及び作業日程

各排水貯槽等の清掃は令和8年5月上旬から6月上旬の平日とし、詳細については、本組合職員の指示に従うものとする。なお、日程については前後または変更する可能性があるため、その場合は都度打合せを行う事とする。

6. 各排水貯槽等清掃前状態

各排水貯槽等の清掃前状態については、本組合職員が当工場の水中ポンプ等を用いて、各槽の底から約800mm以下まで水抜きを実施した状態とする。ただし、脱水ろ液槽は槽の底から約400mm以下まで水抜きを実施した状態とする。

7. 各排水貯槽等配置場所及び作業車両置場

別紙図面のとおり。

8. 各排水貯槽等の清掃

作業場所は、作業車両置場(1FL)から槽底部まで最大約19mある。

作業車両置場(1FL)から各排水貯槽等底部まで必要となるホースの長さは最大約100mとする。

各排水貯槽等（壁面含む）及び付属品（水中ポンプ用ガイドパイプ・攪拌用エア配管・液面計用防波管等）に付着しているスケールについては高圧洗浄水等で除去し、灰汚水ポンプ出口配管(100A×約5m 2か所)及びプロント排水ポンプ出口配管(50A×約7m 2か所)、1階会所から地下1階天井部(50A×約1m)、地下1階天井部から灰汚水沈殿槽(100A×約17.5m)までの配管は、配管洗浄用ノズル・ホース等を使用して、記載長さの配管内部についてスケール除去を行うこと。

1階会所から灰汚水沈殿槽までの配管については、地下1階天井部分に遮へいフランジが

あるため、開放して清掃を行うこと。

汚泥等についてはバキューム車等で吸引除去し、入念に清掃を行うこと。

なお、回収した汚泥については、当工場内のごみピットに排出すること。

脱水ろ液槽については、開口部に十分な広さがないため中には入らず、外からの清掃とする。

9. 作業前・中・後写真撮影

清掃作業の進行状況が確認できる作業前・中・後の写真を撮影すること。

10. 成果品

作業終了後に、報告書(写真含む)を1部提出すること。

報告書は紙印刷によるものとし、A4版を収納できる、環境に配慮した市販のパイプファイルまたはチューブファイル等に綴じて提出すること。

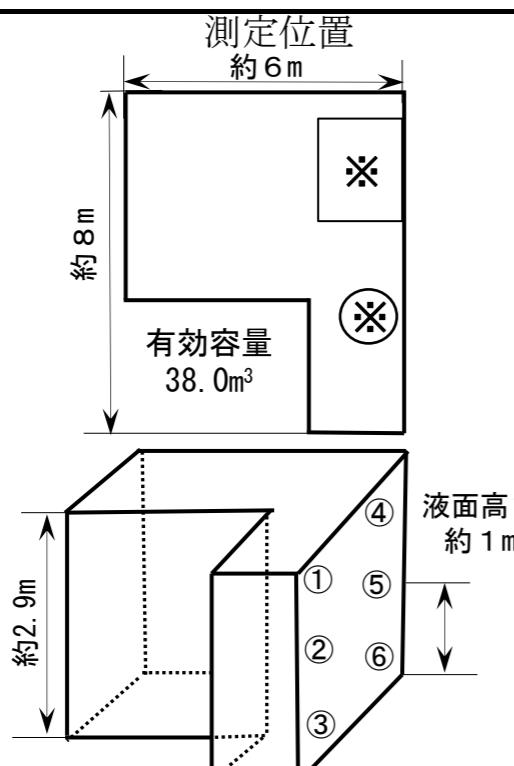
11. 業務責任者

業務責任者は、業務委託の内容に熟練した技術優秀な専門技術者とする。

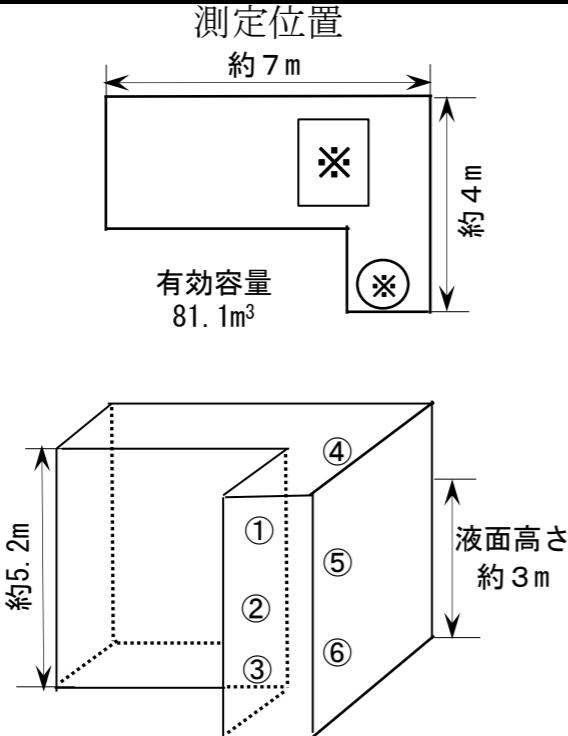
12. 提出書類

契約後の提出書類については、大阪広域環境施設組合業務委託提出書類一覧表（共通指定様式）を参照のこと。なお、様式については、大阪広域環境施設組合ホームページ（<https://www.osaka-env-paa.jp/nyusatsu/yoshiki/itaku.html>）から入手できる。また、本業務に必要な修了書及び測定機器の校正証明書の写しを、作業前に提出すること。

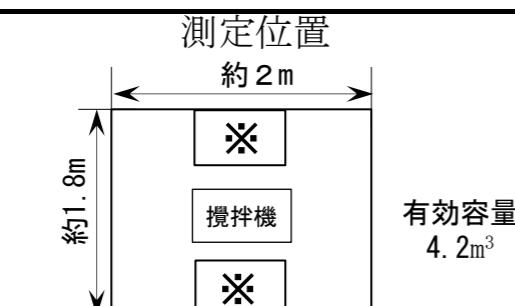
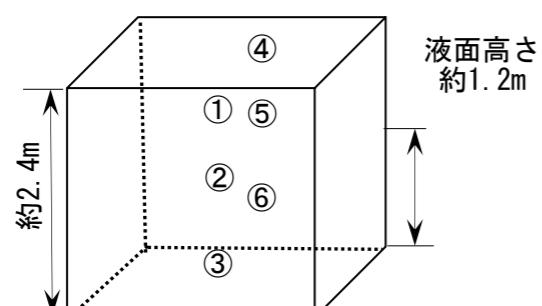
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器																																																																																																																																																						
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日																																																																																																																																																						
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日																																																																																																																																																				
測定者名		測定箇所	1) 灰污水槽																																																																																																																																																								
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。																																																																																																																																																								
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。																																																																																																																																																								
測定位置 約 6m 			<table border="1"> <tr> <td>測定点</td> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>⑤</td> <td>⑥</td> <td colspan="4"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>酸素濃度 18% 以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>硫化水素濃度 10ppm 以下</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>備考 ブザー警報</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td colspan="13">報告事項及び備考</td> </tr> <tr> <td colspan="13"></td> </tr> </table>										測定点	①	②	③	④	⑤	⑥							酸素濃度 18% 以上													硫化水素濃度 10ppm 以下													備考 ブザー警報																										報告事項及び備考																																																																													
測定点	①	②	③	④	⑤	⑥																																																																																																																																																					
酸素濃度 18% 以上																																																																																																																																																											
硫化水素濃度 10ppm 以下																																																																																																																																																											
備考 ブザー警報																																																																																																																																																											
報告事項及び備考																																																																																																																																																											
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。																																																																																																																																																											

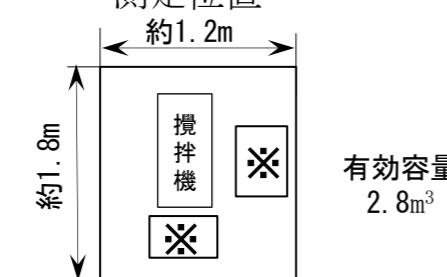
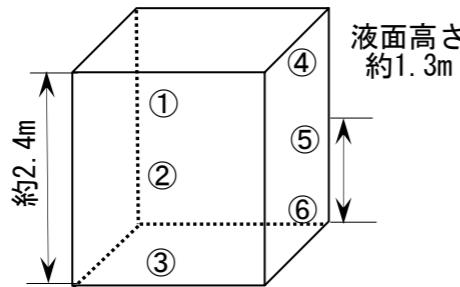
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器										
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日										
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日								
測定者名		測定箇所	4) プラント排水貯槽												
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。												
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。												
測定位置 			測定点	①	②	③	④	⑤	⑥						
			酸素濃度 18% 以上												
			硫化水素濃度 10ppm 以下												
			備考 プザー警報												
報告事項及び備考															
<p>※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。</p> <p>※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。</p> <p>※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。</p>															

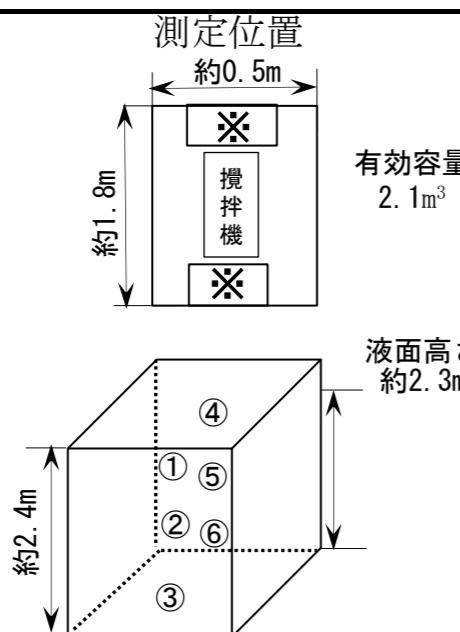
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器																																																																							
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日																																																																						
受注者名		測定場所	東淀工場					至 令和 年 月 日																																																																				
測定者名		測定箇所	6) プラント排水反応槽第1室																																																																									
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。																																																																									
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。																																																																									
 			<table border="1"> <thead> <tr> <th>測定位置</th> <th>測定点</th> <th>①</th> <th>②</th> <th>③</th> <th>④</th> <th>⑤</th> <th>⑥</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>約2m</td> <td>酸素濃度 18% 以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>約1.8m</td> <td>硫化水素濃度 10ppm 以下</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>有効容量 4.2m³</td> <td>備考 ブザー警報</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>										測定位置	測定点	①	②	③	④	⑤	⑥	約2m	酸素濃度 18% 以上							約1.8m	硫化水素濃度 10ppm 以下							有効容量 4.2m ³	備考 ブザー警報																																						
測定位置	測定点	①	②	③	④	⑤	⑥																																																																					
約2m	酸素濃度 18% 以上																																																																											
約1.8m	硫化水素濃度 10ppm 以下																																																																											
有効容量 4.2m ³	備考 ブザー警報																																																																											
<p>※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。</p> <p>※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。</p> <p>※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。</p>																																																																												
報告事項及び備考																																																																												

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器												
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日											
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日										
測定者名		測定箇所	7) プラント排水反応槽第2室														
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。														
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。														
 測定位置 約1.2m  約1.8m  約2.4m 有効容量 2.8m ³ 液面高さ 約1.3m			測定点		①	②	③	④	⑤	⑥							
酸素濃度		18% 以上															
硫化水素濃度		10ppm 以下															
備考		ブザー警報															
報告事項及び備考																	
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。																	

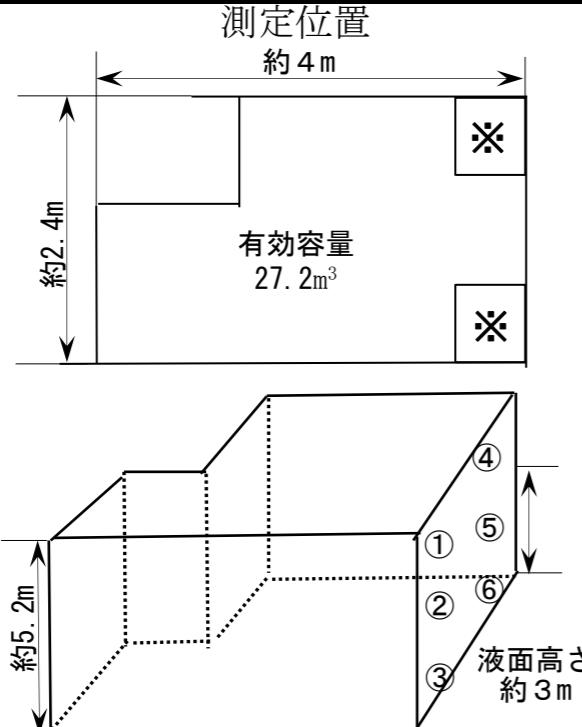
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器									
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日									
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日							
測定者名		測定箇所	8) プラント排水凝集槽											
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。											
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。											
 測定位置 約0.5m 約1.8m 有効容量 2.1m ³ 液面高さ 約2.3m 約2.4m ④ ① ⑤ ② ⑥ ③			測定点	①	②	③	④	⑤	⑥					
酸素濃度	18% 以上													
硫化水素濃度	10ppm 以下													
備考	ブザー警報													
報告事項及び備考														
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。														

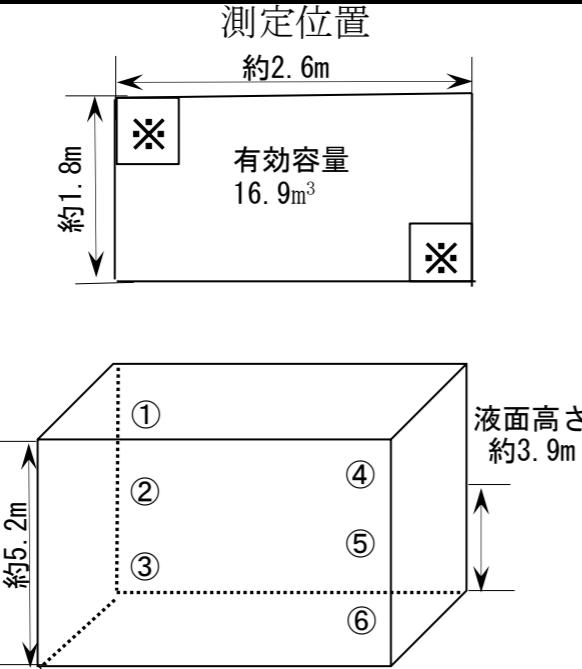
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器																																																														
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日																																																														
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日																																																												
測定者名		測定箇所	9) プラント排水沈殿槽																																																																
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。																																																																
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。																																																																
測定位置 約3m			<table border="1"> <tr> <td>測定点</td> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>⑤</td> <td>⑥</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>酸素濃度 18% 以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>硫化水素濃度 10ppm 以下</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>備考 ブザー警報</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td colspan="11">報告事項及び備考</td> </tr> </table>										測定点	①	②	③	④	⑤	⑥					酸素濃度 18% 以上											硫化水素濃度 10ppm 以下											備考 ブザー警報											報告事項及び備考										
測定点	①	②	③	④	⑤	⑥																																																													
酸素濃度 18% 以上																																																																			
硫化水素濃度 10ppm 以下																																																																			
備考 ブザー警報																																																																			
報告事項及び備考																																																																			
※ 測定器にて図指示のとおり6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。																																																																			

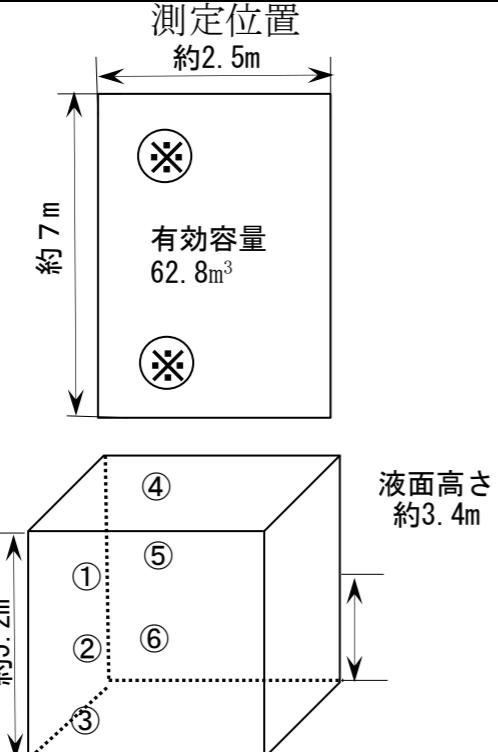
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器																																																																																				
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日																																																																																				
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日																																																																																		
測定者名		測定箇所	10) プラント排水ろ過塔送水槽																																																																																						
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。																																																																																						
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。																																																																																						
測定位置 約4m 			<table border="1"> <tr> <td>測定点</td> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>⑤</td> <td>⑥</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>酸素濃度 18% 以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>硫化水素濃度 10ppm 以下</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>備考 ブザー警報</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>										測定点	①	②	③	④	⑤	⑥					酸素濃度 18% 以上											硫化水素濃度 10ppm 以下											備考 ブザー警報																																											
測定点	①	②	③	④	⑤	⑥																																																																																			
酸素濃度 18% 以上																																																																																									
硫化水素濃度 10ppm 以下																																																																																									
備考 ブザー警報																																																																																									
報告事項及び備考																																																																																									
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。																																																																																									

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器																																																																																				
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日																																																																																				
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日																																																																																		
測定者名		測定箇所	11) 逆洗水槽																																																																																						
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。																																																																																						
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。																																																																																						
測定位置 			<table border="1"> <tr> <td>測定点</td> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>⑤</td> <td>⑥</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>酸素濃度 18% 以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>硫化水素濃度 10ppm 以下</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>備考 ブザー警報</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>										測定点	①	②	③	④	⑤	⑥					酸素濃度 18% 以上											硫化水素濃度 10ppm 以下											備考 ブザー警報																																											
測定点	①	②	③	④	⑤	⑥																																																																																			
酸素濃度 18% 以上																																																																																									
硫化水素濃度 10ppm 以下																																																																																									
備考 ブザー警報																																																																																									
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。			報告事項及び備考 																																																																																						

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器																																																														
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日																																																													
受注者名		測定場所	東淀工場			至 令和 年 年 日																																																													
測定者名		測定箇所	12)再利用水槽																																																																
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。																																																																
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。																																																																
 測定位置 約2.5m 約7m 有効容量 62.8m ³ 約3.4m 液面高さ 約5.2m ④ ⑤ ① ⑥ ② ③			<table border="1"> <thead> <tr> <th>測定点</th> <th>①</th> <th>②</th> <th>③</th> <th>④</th> <th>⑤</th> <th>⑥</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>酸素濃度 18% 以上</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>硫化水素濃度 10ppm 以下</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>備考 ブザー警報</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						測定点	①	②	③	④	⑤	⑥	酸素濃度 18% 以上							硫化水素濃度 10ppm 以下							備考 ブザー警報																																			報告事項及び備考 <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>		
測定点	①	②	③	④	⑤	⑥																																																													
酸素濃度 18% 以上																																																																			
硫化水素濃度 10ppm 以下																																																																			
備考 ブザー警報																																																																			

※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。

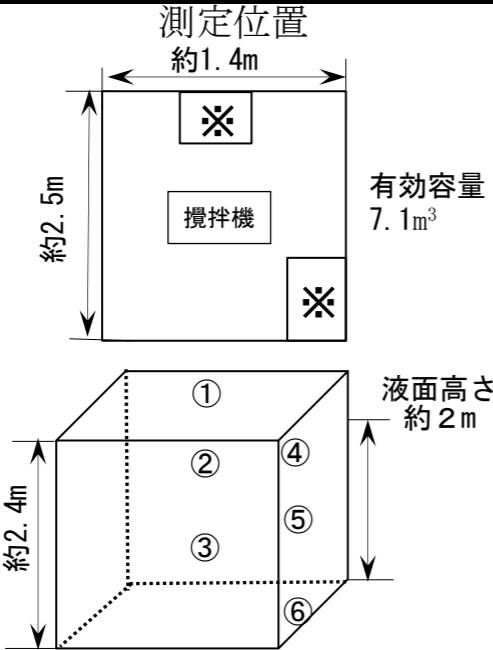
※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。

※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器										
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日										
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日								
測定者名		測定箇所	13)洗煙排水貯槽												
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。												
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。												
測定位置 <p>※ 測定器にて図指示のとおり6ヶ所測定すること。</p> <p>※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。</p> <p>※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。</p>			測定点		①	②	③	④	⑤	⑥					
			酸素濃度		18% 以上										
			硫化水素濃度		10ppm 以下										
			備考		ブザー警報										
報告事項及び備考															

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

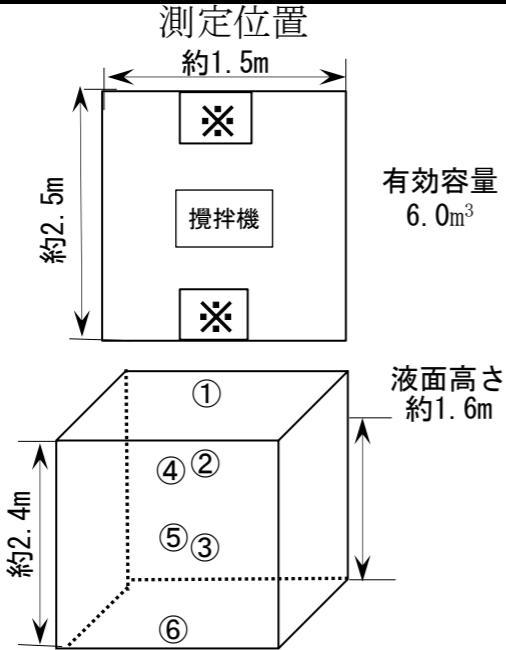
測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器								
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日							
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日						
測定者名		測定箇所	14)洗煙排水第1反応槽第1室										
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。										
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。										
 測定位置 約1.4m 約2.5m 搅拌機 有効容量 7.1m ³ 液面高さ 約2m ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 約2.4m			測定点 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 酸素濃度 18% 以上 硫化水素濃度 10ppm 以下 備考 ブザー警報										
報告事項及び備考													

※ 測定器にて図指示のとおり6ヶ所測定すること。

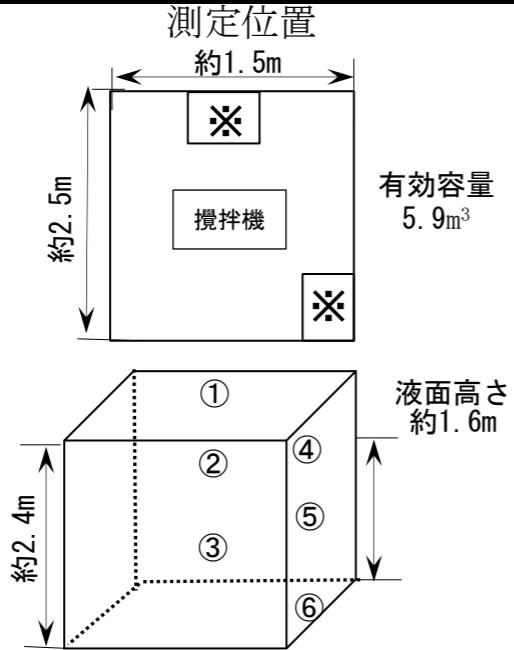
※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。

※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。

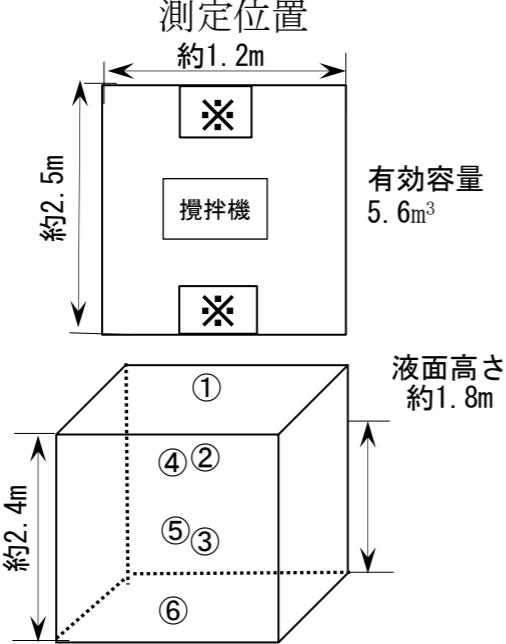
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器												
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日											
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日										
測定者名		測定箇所	15)洗煙排水第1反応槽第2室														
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。														
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。														
			<p>測定位置 約1.5m</p> <p>約2.5m</p> <p>※</p> <p>攪拌機</p> <p>※</p> <p>有効容量 6.0m³</p> <p>液面高さ 約1.6m</p> <p>約2.4m</p> <p>①</p> <p>④②</p> <p>⑤③</p> <p>⑥</p>	測定点	①	②	③	④	⑤	⑥							
酸素濃度	18% 以上																
硫化水素濃度	10ppm 以下																
備考	ブザー警報																
報告事項及び備考																	
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。																	

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器									
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日								
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日							
測定者名		測定箇所	16)洗煙排水第1反応槽第3室											
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。											
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。											
 測定位置 約1.5m 約2.5m 搅拌機 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 液面高さ 約1.6m 約2.4m 有効容量 5.9m ³			測定点 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 酸素濃度 18% 以上 硫化水素濃度 10ppm 以下 備考 ブザー警報	①	②	③	④	⑤	⑥					
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
報告事項及び備考														
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。														

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

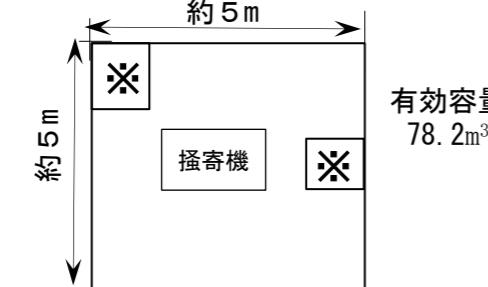
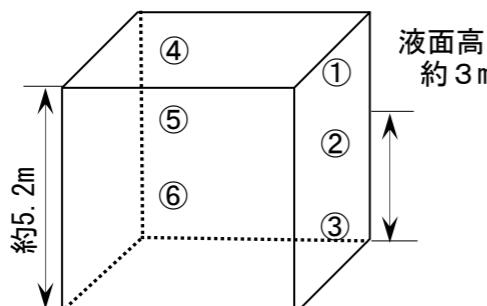
測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器								
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日							
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日						
測定者名		測定箇所	17)洗煙排水第1凝集槽										
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。										
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。										
 測定位置 約1.2m 約2.5m 搅拌機 有効容量 5.6m ³ 液面高さ 約1.8m 約2.4m ① ④② ⑤③ ⑥			測定点 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 酸素濃度 18% 以上 硫化水素濃度 10ppm 以下 備考 ブザー警報										
報告事項及び備考													

※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。

※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。

※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

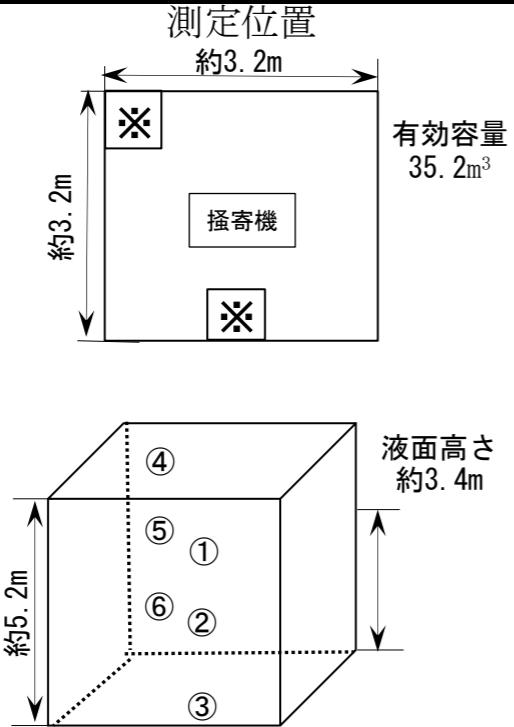
測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器											
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日										
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日									
測定者名		測定箇所	18)洗煙排水第1沈殿槽													
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。													
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。													
 			測定位置 約5m 有効容量 78.2m ³	測定点		①	②	③	④	⑤	⑥					
酸素濃度		18% 以上														
硫化水素濃度		10ppm 以下														
備考		プローバー警報														
報告事項及び備考																

※ 測定器にて図指示のとおり6ヶ所測定すること。

※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。

※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器							
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日						
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日					
測定者名		測定箇所	19)汚泥濃縮槽									
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。									
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。									
 測定位置 約3.2m			有効容量 35.2m ³	測定点 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥								
酸素濃度 18% 以上 硫化水素濃度 10ppm 以下 備考 ブザー警報												
報告事項及び備考												

※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。

※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。

※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

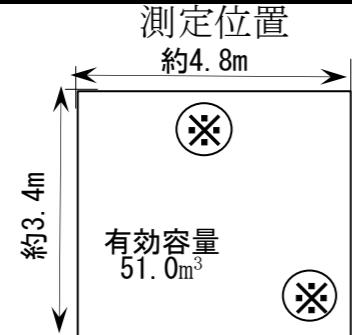
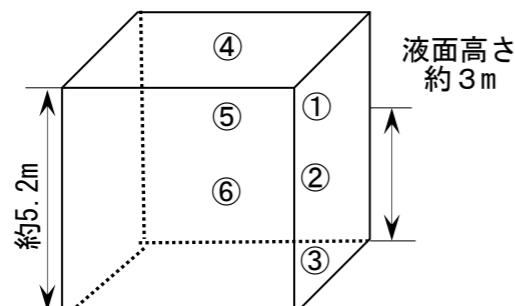
測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器										
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日										
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日								
測定者名		測定箇所	20)汚泥貯槽												
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。												
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。												
測定位置 約3m 有効容量 66.3m ³			測定点	①	②	③	④	⑤	⑥						
			酸素濃度	18% 以上											
			硫化水素濃度	10ppm 以下											
			備考	ブザー警報											
報告事項及び備考															

※ 測定器にて図指示のとおり6ヶ所測定すること。

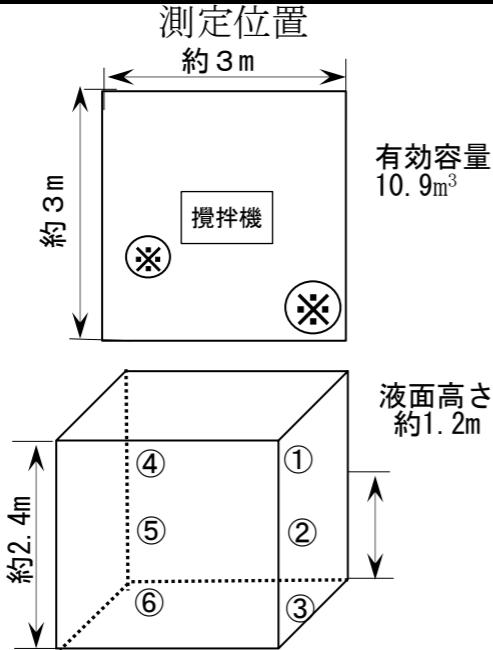
※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。

※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器								
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日							
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日						
測定者名		測定箇所	21)洗煙排水中間槽										
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。										
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。										
測定位置 			測定点 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 酸素濃度 18% 以上 硫化水素濃度 10ppm 以下 備考 ブザー警報										
													
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。													
報告事項及び備考													

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

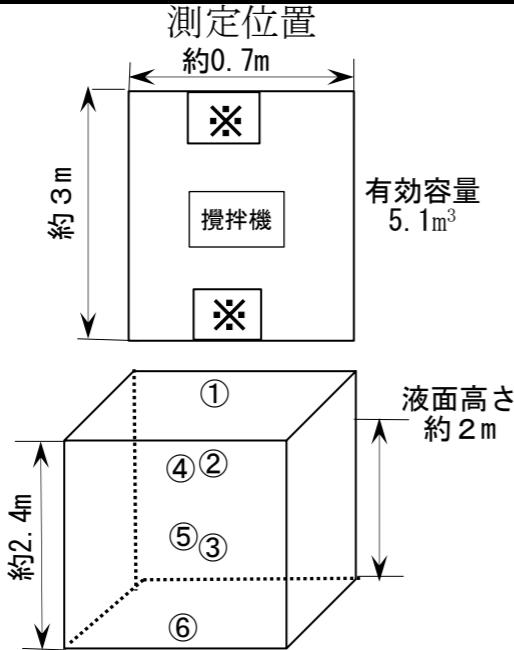
測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器										
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日									
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日								
測定者名		測定箇所	22)洗煙排水第2反応槽												
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。												
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。												
 測定位置 約 3m 約 3m 搅拌機 有効容量 10.9m ³ 液面高さ 約 1.2m 約 2.4m ④ ⑤ ① ② ③ ⑥			測定点	①	②	③	④	⑤	⑥						
			酸素濃度	18% 以上											
			硫化水素濃度	10ppm 以下											
			備考	フサ一警報											
報告事項及び備考															

※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。

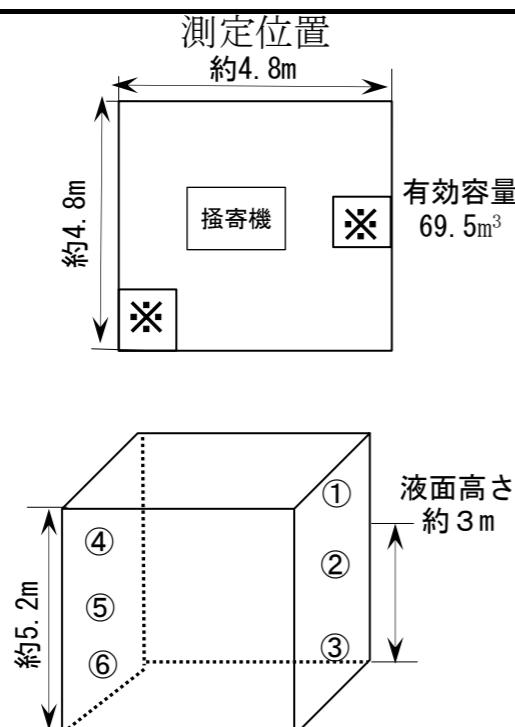
※ 測定点 ① ④は上部、② ⑤は中央付近、③ ⑥は底部付近。

※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器									
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日								
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日							
測定者名		測定箇所	23)洗煙排水第2凝集槽											
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。											
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。											
 測定位置 約0.7m  搅拌機  有効容量 5.1m ³ 液面高さ 約2m ① ④② ⑤③ ⑥			測定点 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ 酸素濃度 18% 以上 硫化水素濃度 10ppm 以下 備考 ブザー警報	①	②	③	④	⑤	⑥					
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
①	②	③		④	⑤	⑥								
報告事項及び備考														
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。														

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

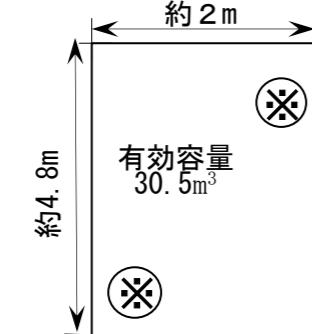
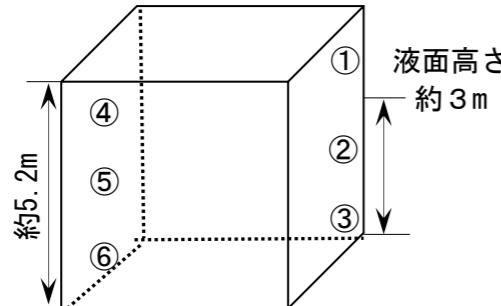
測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器										
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託					自 令和 年 月 日									
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日								
測定者名		測定箇所	24)洗煙排水第2沈殿槽												
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。												
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。												
 測定位置 約4.8m 約4.8m 有効容量 69.5m ³			測定点	①	②	③	④	⑤	⑥						
			酸素濃度	18% 以上											
			硫化水素濃度	10ppm 以下											
			備考	ブザー警報											
報告事項及び備考															

※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。

※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。

※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。

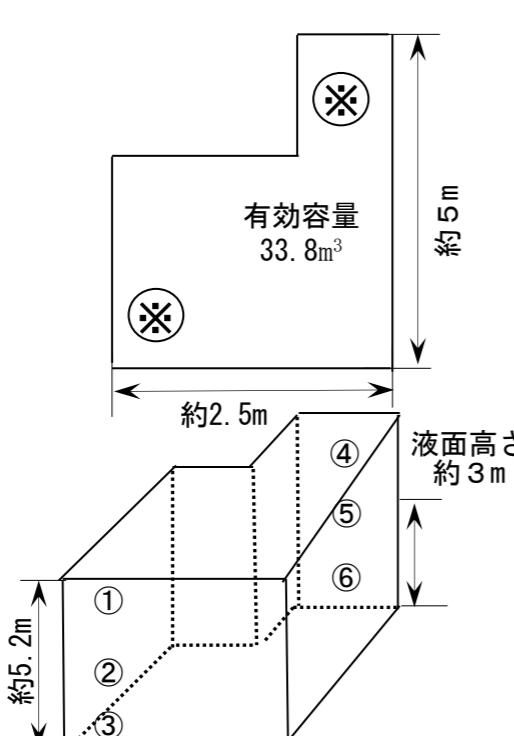
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器										
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日										
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日								
測定者名		測定箇所	25)洗煙排水ろ過塔送水槽												
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。												
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。												
測定位置  			測定点	①	②	③	④	⑤	⑥						
			酸素濃度 18% 以上												
			硫化水素濃度 10ppm 以下												
			備考 ブザー警報												
			報告事項及び備考												
※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。															

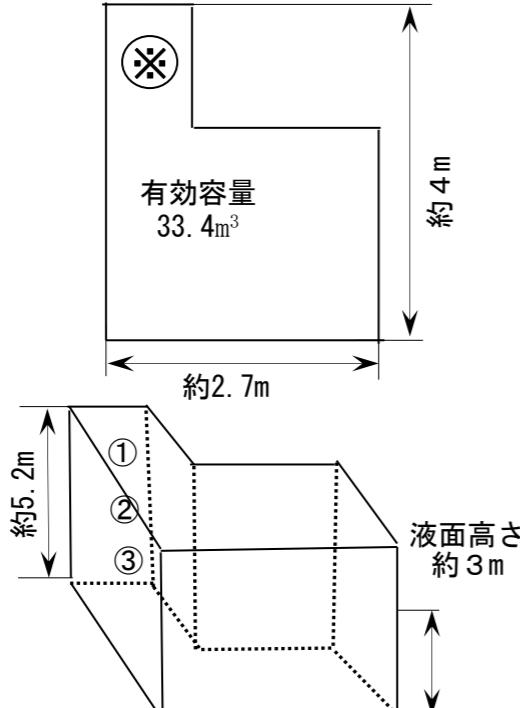
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器										
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日										
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日								
測定者名		測定箇所	26) 水銀吸着塔送水槽												
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。												
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。												
			測定位置 約2.5m	測定点	①	②	③	④	⑤	⑥					
			酸素濃度 18% 以上												
			硫化水素濃度 10ppm 以下												
			備考 ブザー警報												
報告事項及び備考															
<p>※ 測定器にて図指示のとおり 6ヶ所測定すること。</p> <p>※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。</p> <p>※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。</p>															

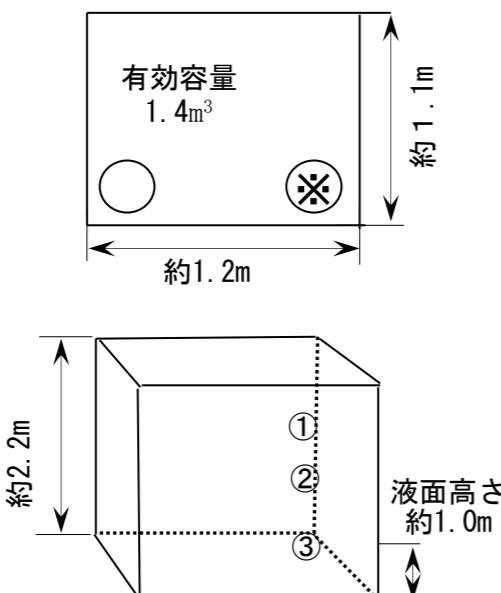
酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器										
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日										
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日								
測定者名		測定箇所	27) ホウ素吸着塔送水槽												
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ ④ ⑤ ⑥ を測定。												
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。												
 <p>※ 測定器にて図指示のとおり6ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ①④は上部、②⑤は中央付近、③⑥は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。</p>			測定位置	測定点	①	②	③	④	⑤	⑥					
			酸素濃度	18% 以上											
			硫化水素濃度	10ppm 以下											
			備考	ブザー警報											
			報告事項及び備考												

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器																																																									
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日																																																									
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日																																																							
測定者名		測定箇所	28)放流水槽																																																											
測 定 方 法			測定器にてマンホールより図指示 ① ② ③ を測定。																																																											
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。																																																											
測定位置			<table border="1"> <tr> <td>測定点</td> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> <td colspan="7"></td> </tr> <tr> <td>酸素濃度</td> <td>18% 以上</td> <td colspan="7"></td> </tr> <tr> <td>硫化水素濃度</td> <td>10ppm 以下</td> <td colspan="7"></td> </tr> <tr> <td>備考</td> <td colspan="10">ブザー警報</td> </tr> <tr> <td colspan="10">報告事項及び備考</td> </tr> </table>										測定点	①	②	③								酸素濃度	18% 以上								硫化水素濃度	10ppm 以下								備考	ブザー警報										報告事項及び備考									
測定点	①	②	③																																																											
酸素濃度	18% 以上																																																													
硫化水素濃度	10ppm 以下																																																													
備考	ブザー警報																																																													
報告事項及び備考																																																														
 <p>※ 測定器にて図指示のとおり3ヶ所測定すること。 ※ 測定点 ①は上部、②は中央付近、③は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。</p>																																																														

酸素及び硫化水素濃度等測定記録報告書 (槽類用)

測定日	令和 年 月 日	天候	気温	°C	測定器								
委託名	令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託				自 令和 年 月 日								
受注者名		測定場所	東淀工場				至 令和 年 月 日						
測定者名		測定箇所	29) 脱水ろ液槽										
測 定 方 法			測定器にて上蓋より図指示 ① ② ③ を測定。										
換 気 状 況			酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行う。										
測定位置  <p>※ 測定器にて図指示のとおり3ヶ所測定すること。 槽上部の蓋は2ヵ所あるが、どちらか1ヵ所でよい。 ※ 測定点 ①は上部、②は中央付近、③は底部付近。 ※ 酸素欠乏及び硫化水素発生の恐れがある場所では、送風機にて換気を行うこと。</p>			測定点	①	②	③							
			酸素濃度 18% 以上										
			硫化水素濃度 10ppm 以下										
			備考 ブザー警報										
報告事項及び備考													

標準仕様書

第1章 総則一般

1-1 適用範囲

- (1) 本標準仕様書（以下「仕様書」という。）は、大阪広域環境施設組合（以下「本組合」という。）が、委託により実施する本組合所轄の設備等の維持管理に係る各種の業務委託に適用する。
- (2) 本仕様書は標準業務委託の仕様書であり、本仕様書に定めのない事項は、別に定める仕様書（以下「特記仕様書」という。）に従う。
- (3) 特記仕様書に記載された事項は、本仕様書に優先する。

1-2 提出書類

本組合に提出する書類は、「大阪広域環境施設組合業務委託提出書類一覧表（以下、「提出書類一覧表」という。）」によるほか、監督職員の指示するものとし、提出時期に従って遅滞なく提出し、監督職員の承諾を得なければならない。なお、部数については変更することがある。

1-3 業務責任者等

受注者は、業務責任者のほか、諸法規等に定める各種の責任者又は技術者等を定め、履行中その者を所定の業務に従事させなければならない。

1-4 業務責任者等の証明について

- (1) 本業務委託において、業務責任者については、直接的な雇用関係にある自社社員でなければならない。
- (2) 上記を確認するため、「提出書類一覧表」に記載の「受注者に所属することを証する書類」届出書（当初・変更）に、公的に雇用関係を証するものの写しを添付し、期限内に提出する。

(公的書類例)

- ・ 健康保険被保険者証（所属会社の判るもの）
- ・ 標準報酬決定通知書
- ・ 雇用保険における被保険者証
- ・ 雇用保険における被保険者通知書（事業主通知用）
- ・ 市町村発行特別徴収税額通知書（特別徴収義務者用）
- ・ その他、公的書類で雇用が確認できる書類

- (3) 雇用が確認できない場合及び疑義がある場合は、契約解除、指名停止等の措置を行うものとする。

1-5 関係法規等の遵守

受注者は、業務履行にあたり、労働基準法、労働安全衛生法、消防法、電気事業法その他関係法規を遵守する。

1-6 官公署等への手続

受注者は、業務履行にあたり、必要な関係官公署その他に対する諸手続を、遅滞なく処理する。

1-7 作業時間

- (1) 本業務の作業時間は、本組合の就業規則により定められた就労時間を原則とする。

- (2) 休日又は前項に定める時間以外に作業を行う必要のある場合は、監督職員の承諾を得なければならない。

1-8 事故防止

- (1) 受注者は、本業務にかかる一切の事故を未然に防止するため、有効かつ適切な事故防止対策を講じる。
- (2) 万一、不測の事態により事故が発生した場合は、直ちに応急措置を講じるとともに、関係先及び監督職員に連絡し、その指示を受ける。

1-9 現場管理

- (1) 受注者は、業務作業中、必要な専門技術者を現場に派遣して、業務の指揮監督にあたる。
- (2) 受注者は、業務に従事する作業員等を指揮監督し、事故防止及び整理整頓について注意する。

1-10 損害賠償

- (1) 業務の不完全、作業の不注意あるいは保安施設の不備等によって生じた損害は、すべて受注者の負担と責任において損害賠償を行う。
- (2) 業務作業によって第三者に危害を及ぼし又は損害を与えたときは、原則として受注者が処理解決にあたる。

1-11 業務委託写真

受注者は、業務写真帳を作成し提出する。なお、写真撮影箇所は、監督職員が指示する。

1-12 業務委託報告書

受注者は、業務内容、測定記録、試運転結果並びに考察を業務委託報告書としてとりまとめ、監督職員に提出する。

1-13 検査

業務が完了したときは、改めて本組合関係者及び受注者立会いのうえ、完了検査を行う。

第2章 現 場 作 業 一 般 事 項

2-1 機器の運転、停止等

設備機器の運転、停止操作は、原則として本組合が行うか又は監督職員の承諾を得て受注者が行う。

2-2 機器等の損傷

作業中に設備機器、構造物等を損傷(塗装を含む)した場合は、監督職員の指示するおり受注者の責任で復旧又は新品と取替える。

2-3 電力、水道水等

作業に必要な電気、上水、工水は、指定する場所から本組合が支給する。ただし、必要な仮設材料等は、受注者の負担とする。

なお、作業用電気を使用するにあたり下記事項を遵守しなければならない。

- (1) 受注者は、作業内容、工程、作業の保安等について、当該施設の電気主任技術者又は、その代行者と打合わせのうえ承諾を得るとともに、安全確認を行う。
- (2) 作業用電気は、指定する最寄差込コンセントより取り出し、漏電遮断器付作業用コードリール等を中継して使用する。
- (3) 電気を直接電灯分電盤や動力配電盤から取出す必要のあるときは、漏電遮断器付きの仮設配電盤を設置し、使用機器類等と中継する。電気の取り出し又は取り外しは電気工事士の資格を有する者が行う。

また、作業用電気に係る盤の安全管理は受注者が行う。

- (4) 使用機器類(移動用電動工具を含む)は、受注者が事前に安全を確認したものを使用することとし、必ずD種接地(アース)を施す。

2-4 あと片付け等

作業準備、あと片付け、清掃等は、すべて受注者の負担とする。

2-5 その他

作業の細部に関しては、監督職員と協議のうえ実施する。

第3章 安全管理

3-1 一般事項

本業務の履行にかかる安全管理については、関係法規及び監督官庁の指示を遵守する。

3-2 安全管理

安全管理に関しては次の事項に留意し、監督職員の指示するものは書類で提出する。

(1) 連絡体制

(2) 資格を必要とする作業

ア 酸素欠乏等危険場所での作業（酸素欠乏症等指定箇所作業計画書及び測定記録を提出）

イ クレーン（玉掛けを含む）作業

ウ 溶接作業

エ 足場組立作業

オ その他、特記仕様書に記載されている資格を必要とする作業

(3) 作業場所の区分

ア 維持管理範囲と輻湊する場所

イ 維持管理用通路の確保

ウ 資材置場

(4) 危険作業における安全措置

ア 高所作業

イ 上下作業

ウ 電気事故防止

エ 安全標識

オ 保護具の着用

(5) 仮設作業における安全措置

ア 作業用足場

イ 仮設配線、配管

ウ トラック、クレーン等

(6) 防火管理、喫煙場所の指定

(7) 交通安全

コンプライアンスに係る特記仕様書

(条例の遵守)

第1条 受注者及び受注者の役職員は、本契約の履行に際しては、「職員等の公正な職務の執行の確保に関する条例」（平成27年条例第5号）（以下「条例」という。）第5条に規定する責務を果たさなければならない。

(公益通報等の報告)

第2条 受注者は、本契約について、条例第2条第1項に規定する公益通報を受けたときは、速やかに、公益通報の内容を発注者（大阪広域環境施設組合総務部総務課）へ報告しなければならない。

2 受注者は、公益通報をした者又は公益通報に係る通報対象事実に係る調査に協力した者から、条例第11条第1項に規定する申出を受けたときは、直ちに、当該申出の内容を発注者（大阪広域環境施設組合総務部総務課）へ報告しなければならない。

(調査の協力)

第3条 受注者及び受注者の役職員は、発注者が条例に基づき行う調査に協力しなければならない。

(公益通報に係る情報の取扱い)

第4条 受注者の役職員又は受注者の役職員であった者は、正当な理由なく公益通報に係る事務の処理に関して知り得た秘密を漏らしてはならない。

(発注者の解除権)

第5条 発注者は、受注者が、条例の規定に基づく調査に正当な理由なく協力しないとき又は条例の規定に基づく勧告に正当な理由なく従わないときは、本契約を解除することができる。

(不当要求の取扱い)

第6条 発注者と本契約を締結した受注者は、この契約の履行に関して、発注者の職員から違法又は不適正な要求を受けたときは、その内容を記録し、直ちに発注者（大阪広域環境施設組合総務部総務課）に報告しなければならない。

※大阪広域環境施設組合総務部総務課
(連絡先：06-6630-3185)

（発注者：大阪広域環境施設組合 受注者：請負者又は受託者）

暴力団等の排除に関する特記仕様書

1 暴力団等の排除について

- (1) 受注者（受注者が共同企業体であるときは、その構成員のいずれかの者。以下同じ。）は、大阪広域環境施設組合契約関係暴力団排除措置要綱（平成26年制定。以下「要綱」という。）第2条第4号に規定する暴力団員（以下「暴力団員」という。）又は同条第5号に規定する暴力団密接関係者（以下「暴力団密接関係者」という。）に該当すると認められる者と下請契約、資材・原材料の購入契約又はその他の契約をしてはならない。
- (2) 受注者は、要綱第2条第8号に規定する下請負人等（以下「下請負人等」という。）に、暴力団員又は暴力団密接関係者に該当すると認められる者と下請契約、資材・原材料の購入契約又はその他の契約をさせてはならない。
また、受注者は、下請負人等が暴力団員又は暴力団密接関係者に該当すると認められる者と下請契約、資材・原材料の購入契約又はその他の契約をした場合は当該契約を解除させなければならない。
- (3) 受注者は、この契約の履行にあたり暴力団員又は暴力団密接関係者に該当すると認められる者から要綱第13条に規定する不当介入（以下「不当介入」という。）を受けたときは、速やかに、この契約に係る本組合監督職員若しくは検査職員又は当該事務事業を所管する担当課長（以下「監督職員等」という。）へ報告するとともに、警察への届出を行わなければならない。
また受注者は、下請負人等が暴力団員又は暴力団密接関係者に該当すると認められる者から不当介入を受けたときは、当該下請負人等に対し、速やかに監督職員等へ報告するとともに警察への届出を行うよう、指導しなければならない。
- (4) 受注者及び下請負人等が、正当な理由なく本組合に対し前号に規定する報告をしなかつたと認めるときは、大阪広域環境施設組合競争入札参加停止措置要綱による公表及び停止措置を行うことがある。
- (5) 受注者は第3号に定める報告及び届出により、本組合が行う調査並びに警察が行う捜査に協力しなければならない。
- (6) 発注者及び受注者は、暴力団員又は暴力団密接関係者に該当すると認められる者からの不当介入により契約の適正な履行が阻害されるおそれがあるときは、双方協議の上、履行日程の調整、履行期間の延長、履行内容の変更その他必要と認められる措置を講じることとする。

2 誓約書の提出について

受注者及び下請負人等は、暴力団員又は暴力団密接関係者でない旨の誓約書を提出しなければならない。ただし、発注者が必要でないと判断した場合はこの限りでない。

【 再委託に係る特記仕様書 】

- 1 業務委託契約書第 16 条第 1 項に規定する「主たる部分」とは次の各号に掲げるものをいい、受注者はこれを再委託することはできない。
 - (1) 委託業務における総合的企画、業務遂行管理、業務の手法の決定及び技術的判断等
 - (2) 排水貯槽等清掃業務
- 2 受注者は、コピー、ワープロ、印刷、製本、トレース、資料整理などの簡易な業務の再委託にあたっては、発注者の承諾を必要としない。
- 3 受注者は、第 1 項及び第 2 項に規定する業務以外の再委託にあたっては、書面により発注者の承諾を得なければならない。
- 4 地方自治法施行令第 167 条の 2 第 1 項第 2 号の規定に基づき、契約の性質又は目的が競争入札に適さないとして、随意契約により契約を締結した委託業務においては、発注者は、前項に規定する承諾の申請があったときは、原則として業務委託料の 3 分の 1 以内で申請がなされた場合に限り、承諾を行うものとする。ただし、業務の性質上、これを超えることがやむを得ないと発注者が認めたとき、又は、コンペ方式若しくはプロポーザル方式で受注者を選定したときは、この限りではない。
- 5 受注者は、業務を再委託及び再々委託等（以下「再委託等」という。）に付する場合、書面により再委託等の相手方との契約関係を明確にしておくとともに、再委託等の相手方に対して適切な指導、管理の下に業務を実施しなければならない。

なお、再委託等の相手方は、大阪広域環境施設組合競争入札参加停止措置要綱に基づく停止措置期間中の者、又は大阪広域環境施設組合契約関係暴力団排除措置要綱に基づく入札等除外措置を受けている者であってはならない。

また、大阪広域環境施設組合競争入札参加停止措置要綱第 12 条第 3 項に基づき、再委託等の相手方が暴力団員又は暴力団密接関係者でない旨の誓約書を業務委託契約書第 16 条第 2 項及び第 16 条の 2 第 2 項に規定する書面とあわせて発注者に提出しなければならない。

大阪広域環境施設組合業務委託提出書類一覧表【共通指定様式】

【経常型（契約の目的が行為の給付であるもの）・単価契約・長期継続契約】

（令和6年4月1日改正）

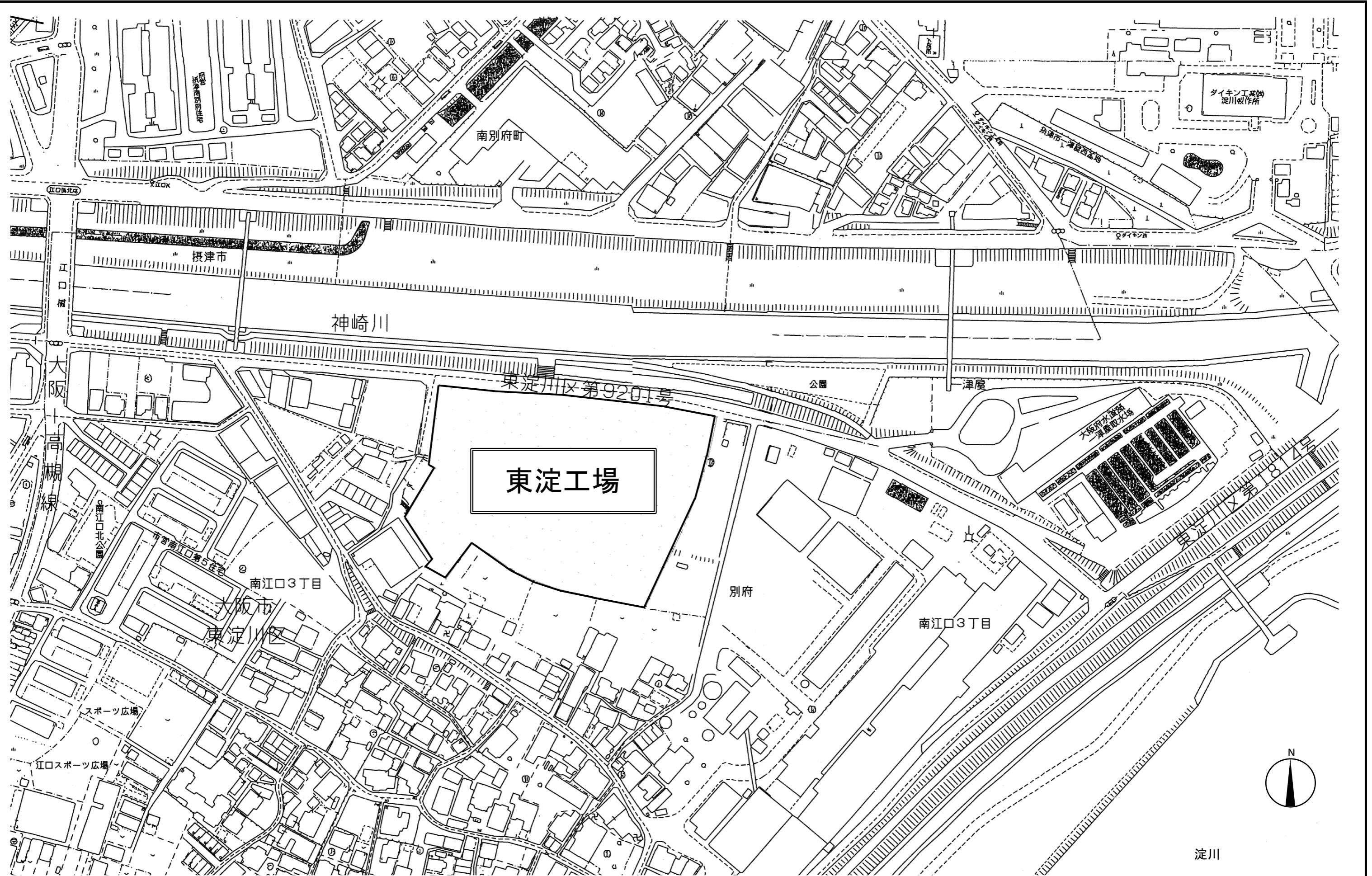
番号	書類名	提出部数	提出期限	摘要	様式
1	業務着手通知書	1	契約締結後遅滞なく		様式-1
2	業務工程表	1	契約締結後14日以内	業務委託契約書第4条第1項による。	様式-2
3	業務責任者通知書	1	契約締結後遅滞なく	業務委託契約書第19条第1項による。	様式-3
4	業務責任者変更通知書	1	変更後遅滞なく	業務委託契約書第19条第1項による。 変更が生じた場合に、変更理由を記入のうえ提出する。	様式-4
5	業務責任者経歴書 (当初・変更)	1	様式-3及び様式-4提出時	仕様書に定めがある場合に提出する。 該当する本人が記入のうえ提出する。 変更の場合は、変更後遅滞なく。	様式-5
6	「受注者に所属することを証する書面」届出書 (当初・変更)	1	様式-3及び様式-4提出時	健康保険被保険者証、住民税特別徴収税額通知書等により雇用関係が確認できるものの写しを添付する。 変更の場合は、変更後遅滞なく。	様式-13
7	職務分担表	1	契約締結後遅滞なく	仕様書に定めがある場合に提出する。	様式-14
8	内訳明細書	1	監督職員の指示による	仕様書に定めがある場合又は監督職員より指示がある場合 ※監督職員が指定する様式により作成	※
9	再委託承諾申請書	1	業務の一部を再委託させようとするとき	【共通】 業務委託契約書第16条第2項による。	様式-16
10	再委託業者通知書	1	再委託業者契約締結後遅滞なく	【共通】 業務委託契約書第16条第3項による。	様式-17
11	業務計画書	1	契約締結後15日以内	業務計画書の記載内容については、事前に監督員と協議し、承諾を得ること。打合せ時に要する部数を別途用意すること。	様式-18
12	業務打合せ書	1	打合せの都度	業務委託契約書第3条による。 発注者と受託者の間で指示等及び協議の内容をとりかわす書面。	様式-19
13	貸与品借用書	1	引渡日から7日以内	業務委託契約書第22条第2項による。	様式-22
14	貸与品返納書	1	貸与品返納日	業務委託契約書第22条第4項による。	様式-23
15	事故報告書	1	事故発生後速やかに	業務委託契約書第5条第1項による。 業務履行中に事故が発生した場合には、直ちに監督員に通報するとともに、事故報告書を提出する。	様式-24
16	履行期間延長請求書	1	延長の必要が生じた場合。ただし、完成期限14日以前	業務委託契約書第28条による。	様式-25
17	部分払(第回中間)検査願	1	出来高基準年月日以後 (検査希望日の10日前)	業務委託契約書第39条第1項に基づき検査を希望する場合。	様式-29
18	業務完了通知書	1	業務完了の日	業務委託契約書第36条第1項による。	様式-31
19	業務成果引渡書	1	引渡しの日	業務委託契約書第36条第4項に基づき引渡しを行うとき。(※検査合格日)	様式-32
20	業務委託検査指示事項 処置確認書	1	処置完了後速やかに	検査で処置等の指示を受けた場合に作成し提出する	様式-34
21	請求書	1	検査合格後速やかに	業務委託契約書第38条第1項及び第39条第5項に基づき請求する場合。	様式-35

◎提出期限については、特記仕様書等に定めがある場合を除き、土曜日・日曜日・祝日を含む。

令和8年度 東淀工場排水貯槽等清掃業務委託明細書

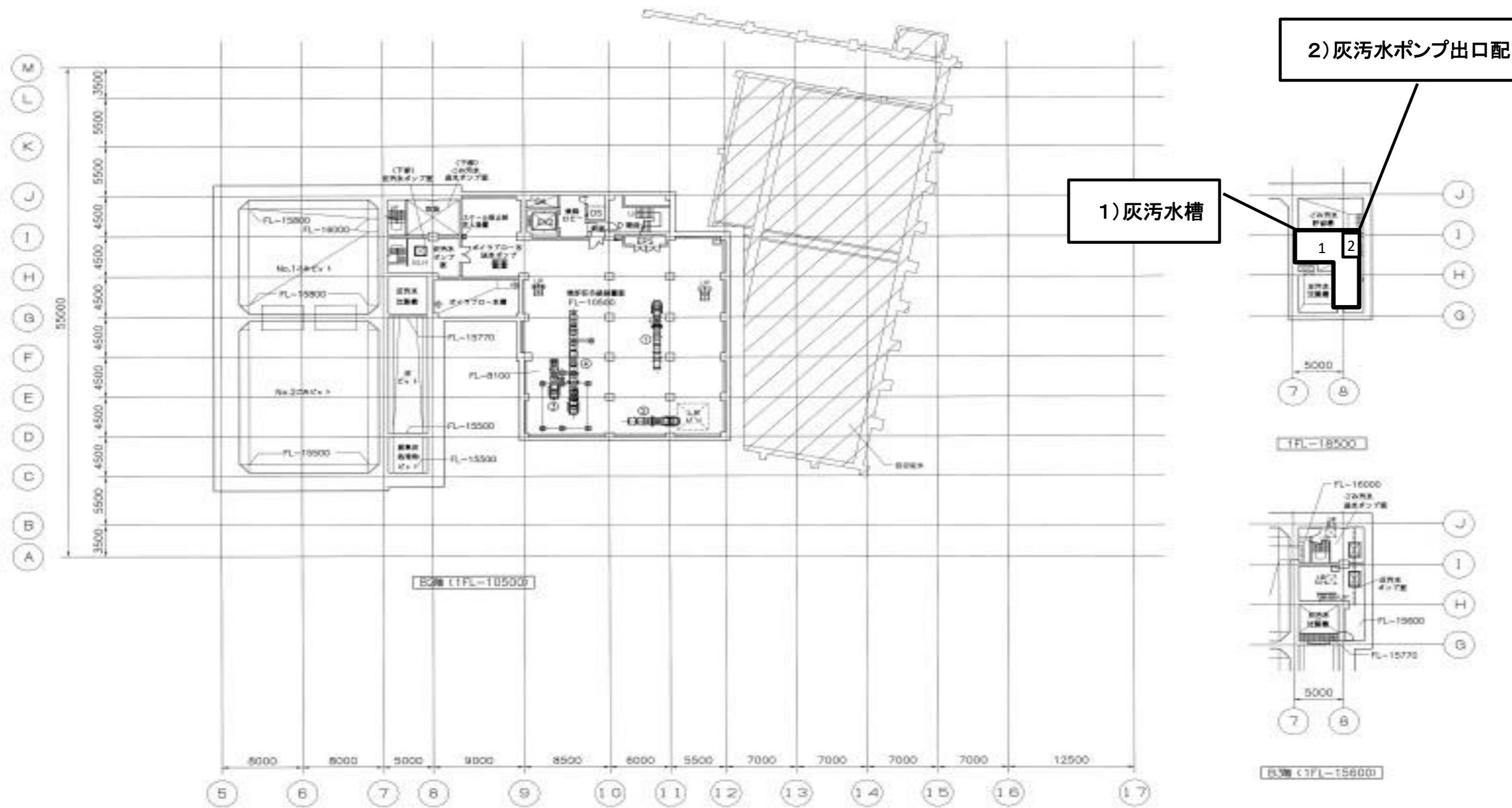
(単位:円)

名称	摘要		数量	単位	単価	金額	備考
	清掃場所	清掃範囲等					
作業費	1) 灰污水槽	38.0m ³					
	2) 灰污水ポンプ出口配管	100A×約5m×2箇所					
	3) 1階会所から灰污水沈殿槽までの配管	50A×約1m+100A×約17.5m					
	4) プラント排水貯槽	81.1m ³					
	5) プラント排水ポンプ出口配管	50A×約7m×2箇所					
	6) プラント排水反応槽第1室	4.2m ³					
	7) プラント排水反応槽第2室	2.8m ³					
	8) プラント排水凝集槽	2.1m ³					
	9) プラント排水沈殿槽	26.2m ³					
	10) プラント排水ろ過塔送水槽	27.2m ³					
	11) 逆洗水槽	16.9m ³					
	12) 再利用水槽	62.8m ³					
	13) 洗煙排水貯槽	242.6m ³					
	14) 洗煙排水第1反応槽第1室	7.1m ³					
	15) 洗煙排水第1反応槽第2室	6.0m ³					
	16) 洗煙排水第1反応槽第3室	5.9m ³					
	17) 洗煙排水第1凝集槽	5.6m ³					
	18) 洗煙排水第1沈殿槽	78.2m ³					
	19) 汚泥濃縮槽	35.2m ³					
	20) 汚泥貯槽	66.3m ³					
	21) 洗煙排水中間槽	51.0m ³					
	22) 洗煙排水第2反応槽	10.9m ³					
	23) 洗煙排水第2凝集槽	5.1m ³					
	24) 洗煙排水第2沈殿槽	69.5m ³					
	25) 洗煙排水ろ過塔送水槽	30.5m ³					
	26) 水銀吸着塔送水槽	37.5m ³					
	27) ホウ素吸着塔送水槽	33.8m ³					
	28) 放流水槽	33.4m ³					
	29) 脱水ろ液槽	1.4m ³					
超強力吸引車			1	式	—		
高压洗浄車			1	式	—		
諸経費			1	式	—		安全対策費 含む
小計							
消費税及び地方消費税額							
合計							

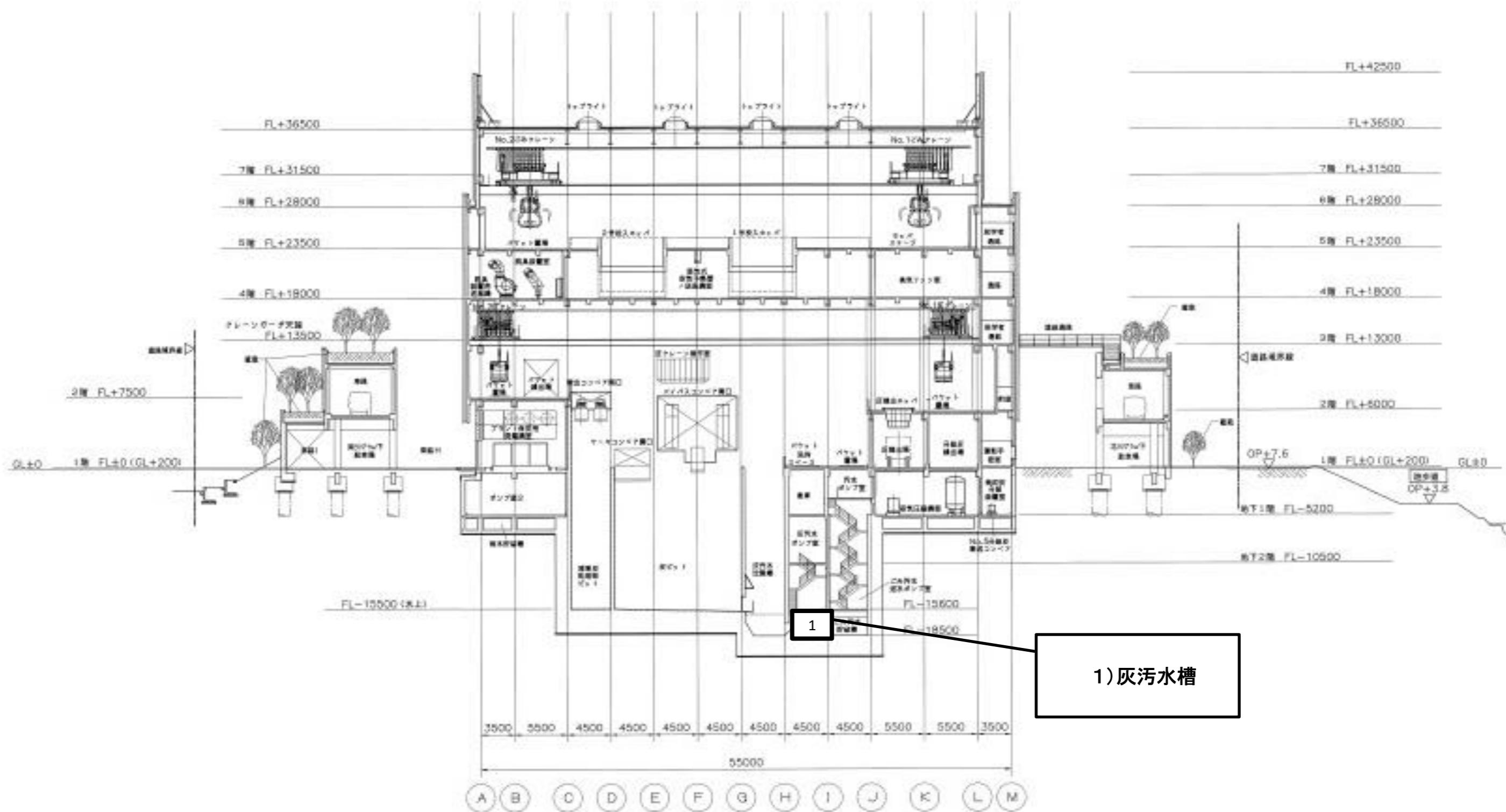


大阪広域環境施設組合 東淀工場

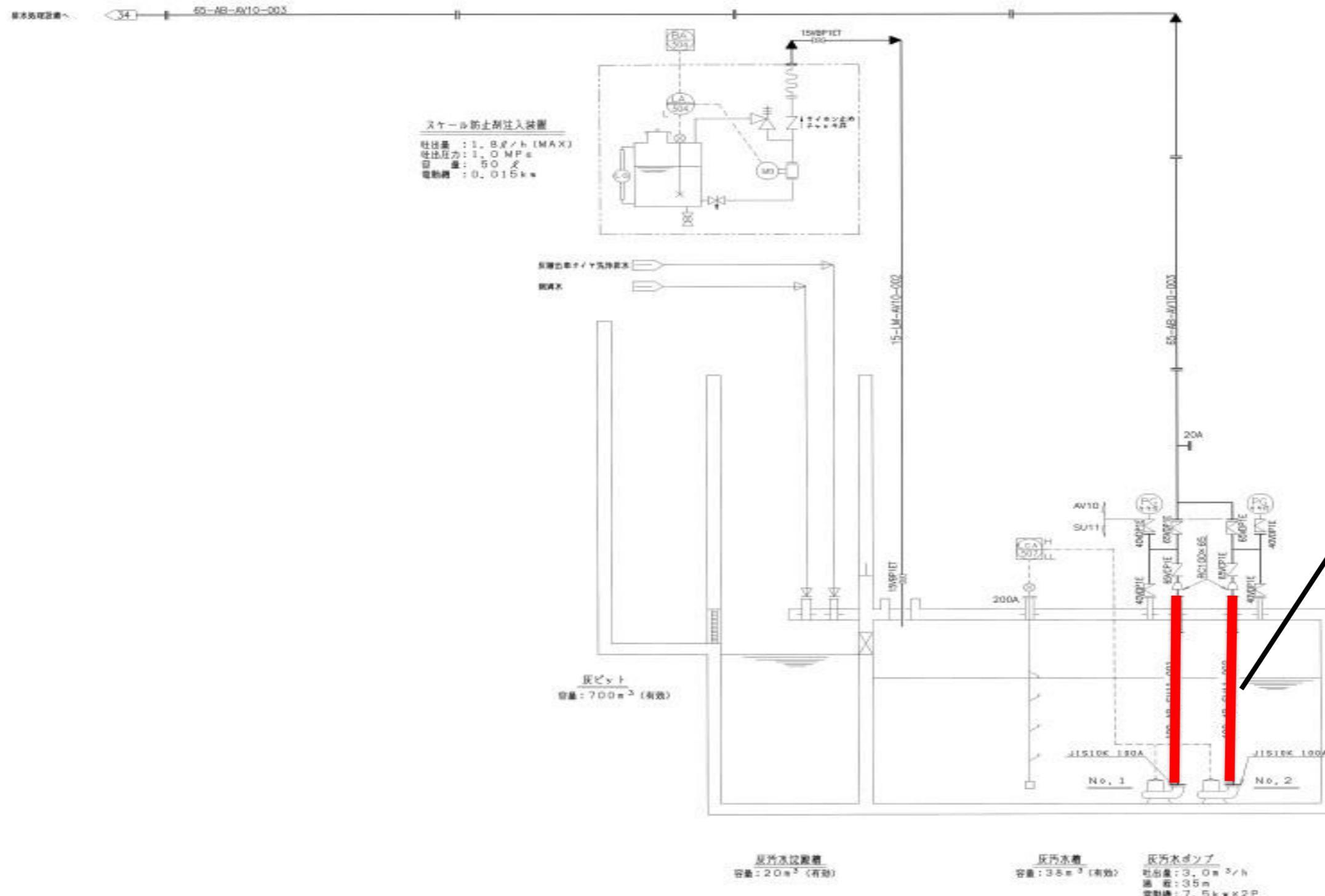
委託名称	令和8年度 東淀工場排水槽等清掃業務委託			
図面名称	付近見取図			
尺度	N.T.S.	令和7年12月	番号	1 / 7



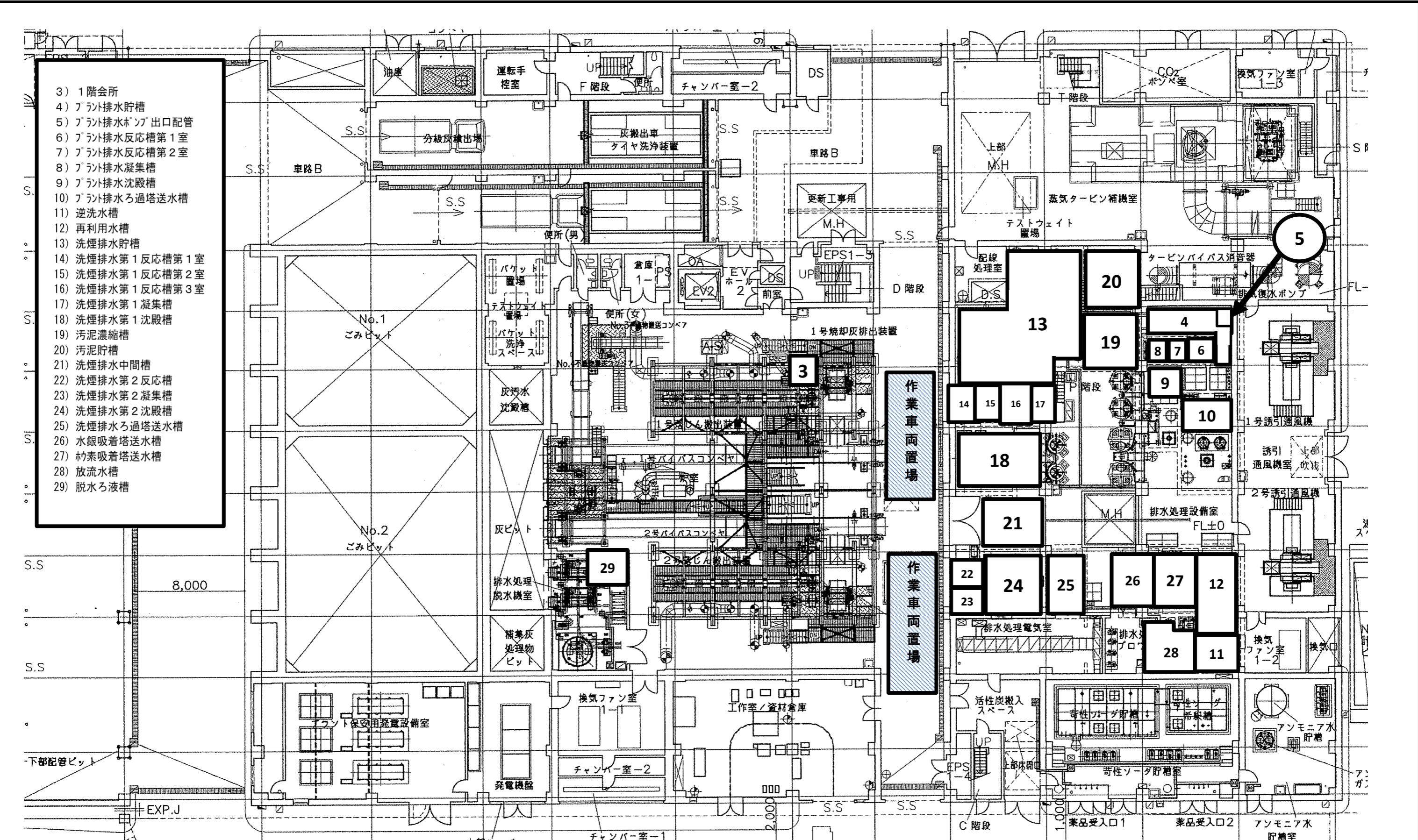
大阪広域環境施設組合 東淀工場			
委託名称	令和8年度 東淀工場排水槽等清掃業務委託		
図面名称	地下2, 3階平面図		
尺度	N.T.S.	令和7年12月	番号 2/7



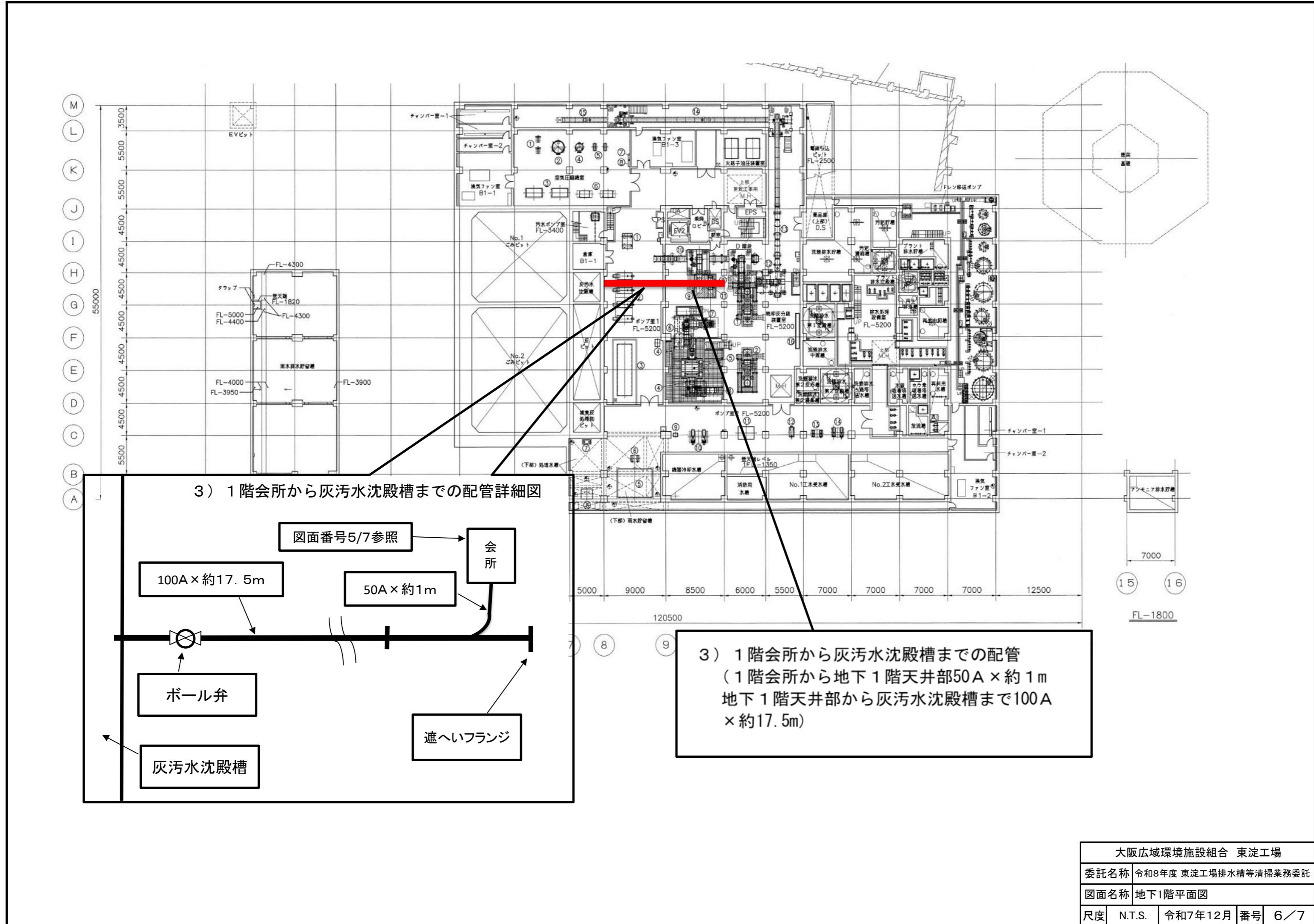
大阪広域環境施設組合 東淀工場	
委託名称	令和8年度 東淀工場排水槽等清掃業務委託
図面名称	断面図
尺度	N.T.S. 令和7年12月 番号 3/7

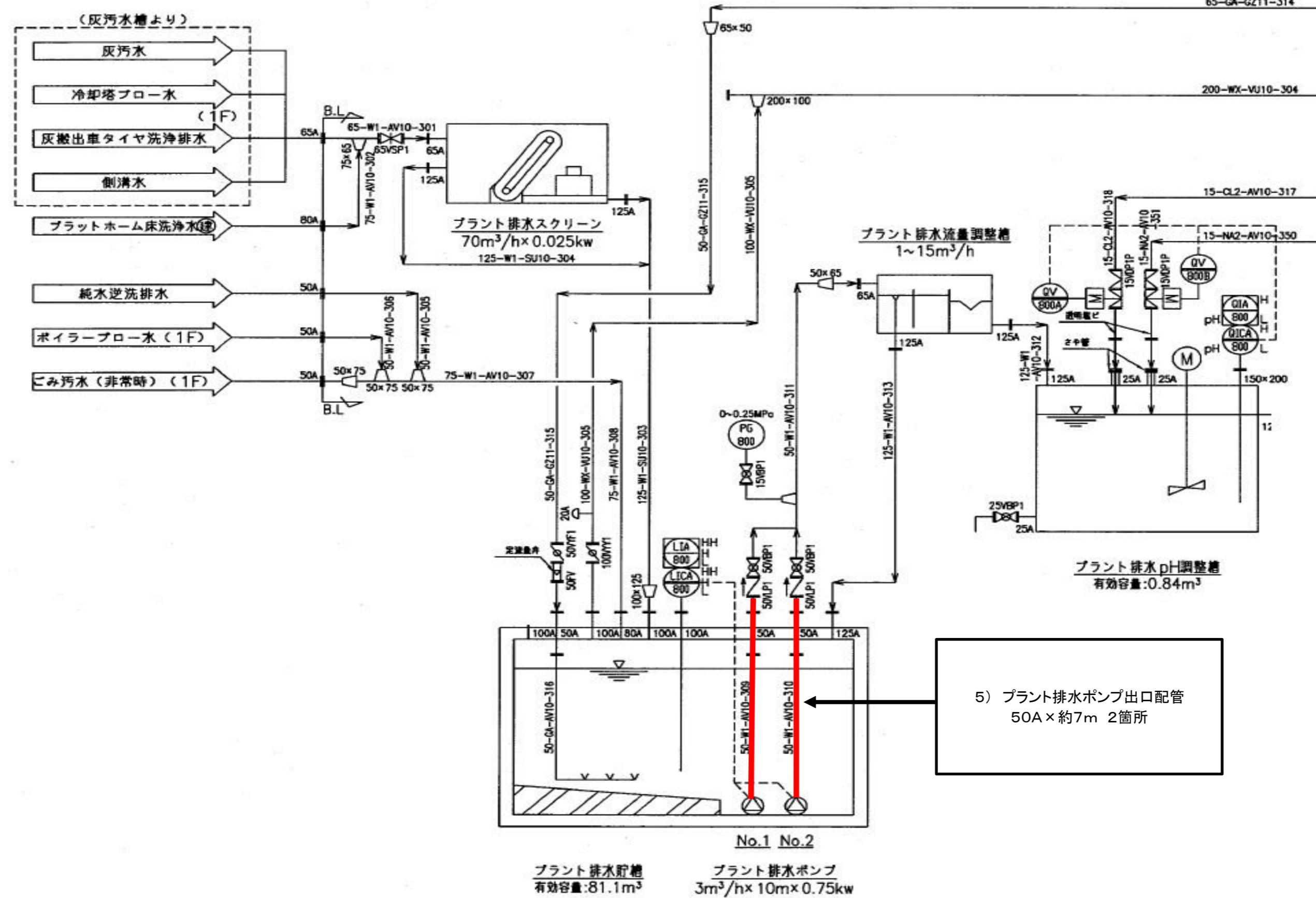


大阪広域環境施設組合 東淀工場			
委託名称	令和8年度 東淀工場排水槽等清掃業務委託		
図面名称	灰汚水ポンプ 出口配管		
尺度	N.T.S.	令和7年12月	番号 4/7



大阪広域環境施設組合 東淀工場	
委託名称	令和8年度 東淀工場排水槽等清掃業務委託
図面名称	1階平面図
尺度	N.T.S. 令和7年12月 番号 5/7





65-GA-GZ11-314

プラント排水貯槽
有効容量:81.1m³

プラント排水ポンプ
 $3m^3/h \times 10m \times 0.75kw$

大阪府域環境施設組合 東淀工場

委託名称 令和8年度 東淀工場排水槽等清掃業務委託

画面名称 プラント排水ポンプ出口配管

尺度 N.T.S. 令和7年12月 番号 7/7