

試料採取場所及び測定項目

(1) 西部水資源再生センター

(排出口)

	名 称	測 定 項 目	
		臭気指数	臭気排出強度
1	管理本館臭突※ ¹		○
2	既設汚泥処理棟臭突※ ¹		○
3	新設汚泥処理棟臭突※ ¹		○
4	遠心濃縮棟臭突※ ²	○	
5	西系水処理棟臭突※ ²	○	
6	高度処理施設脱臭出※ ²	○	
7	し尿等受入棟臭突※ ²	○	
	小 計	4	3

(敷地境界)

	名 称	測 定 項 目	
		臭気指数	臭気排出強度
1	正門	○	
2	用水棟北	○	
3	東系水処理棟屋上	○	
4	西系水処理棟西	○	
	小 計	4	0

(2) ポンプ場

(敷地境界)

	名 称	測 定 項 目	
		臭気指数	臭気排出強度
1	己斐中継ポンプ場	○	
2	山手中継ポンプ場	○	
3	竜王中継ポンプ場	○	
4	三滝中継ポンプ場	○	
5	天水ポンプ場	○	
6	戸坂中継ポンプ場	○	
7	八木中継ポンプ場	○	
8	小田ポンプ場	○	
9	院内中継ポンプ場	○	
10	尾和ポンプ場	○	
11	美の里ポンプ場	○	
12	勝木第二中継ポンプ場	○	
13	飯室第一中継ポンプ場	○	
14	飯室第二中継ポンプ場	○	
15	久地第一中継ポンプ場	○	
16	久地第二中継ポンプ場	○	
17	魚切中継ポンプ場	○	
18	勝木第一中継ポンプ場	○	
19	中河内中継ポンプ場	○	
	小 計	19	0

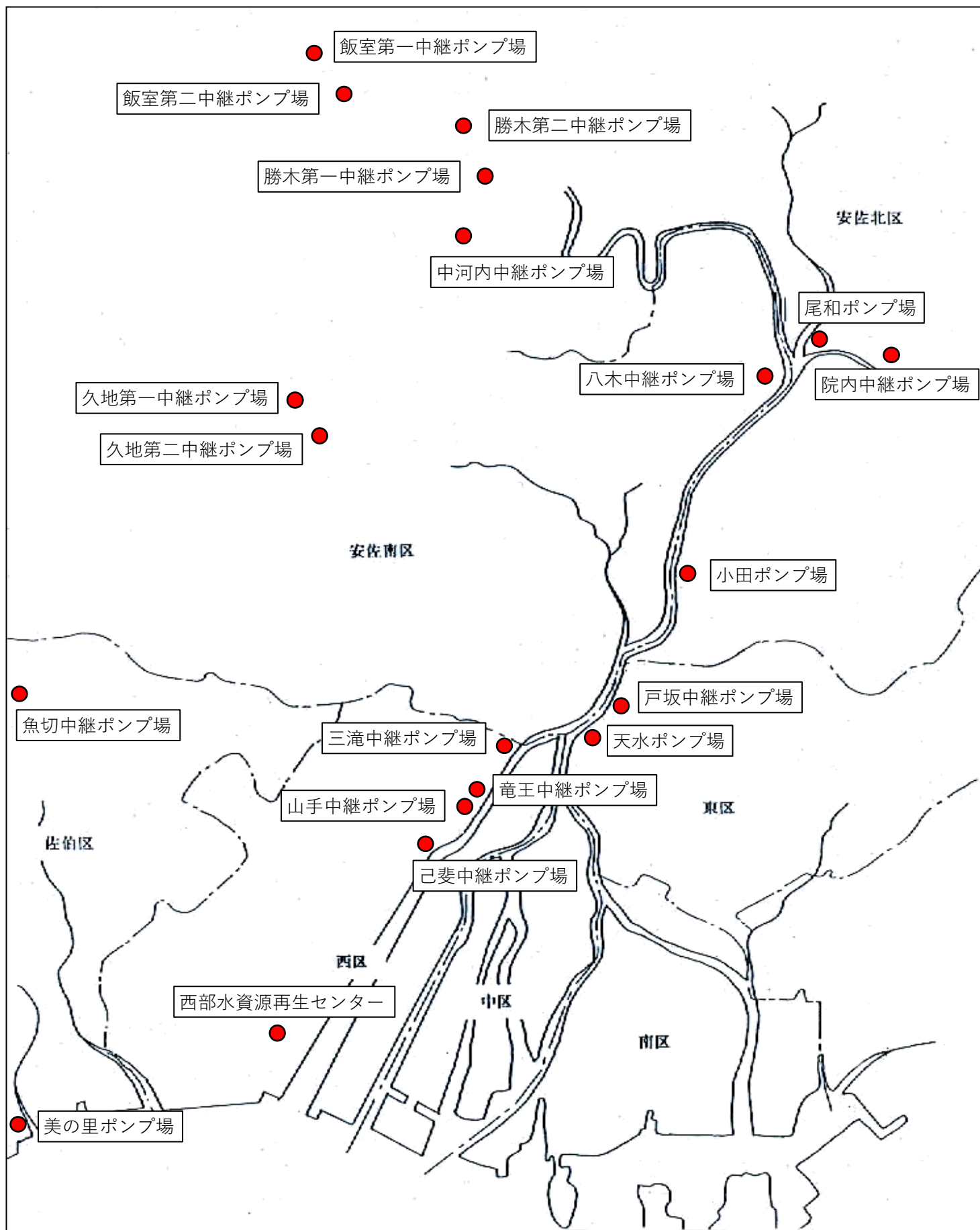
	総 計	27	3
--	-----	----	---

※1：排出基準値（臭気排出強度）適用

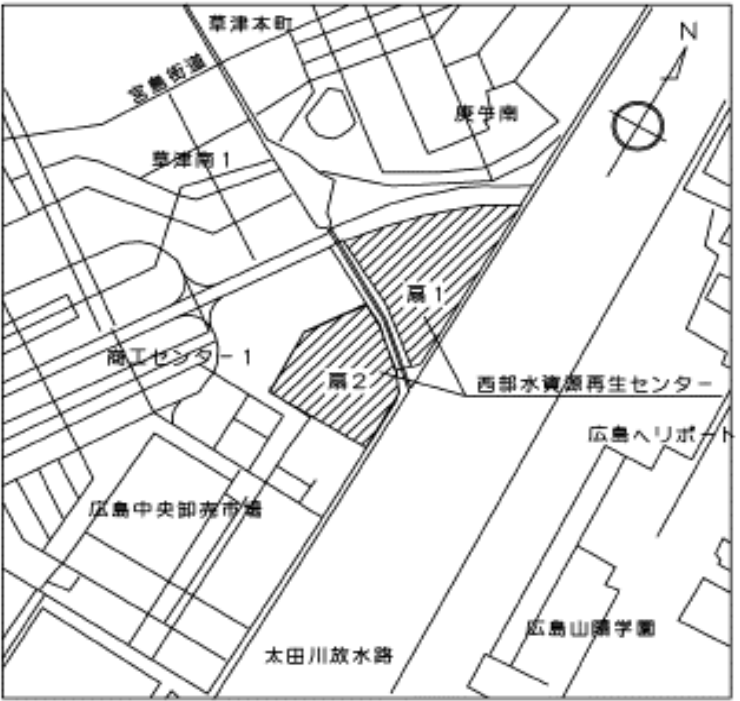
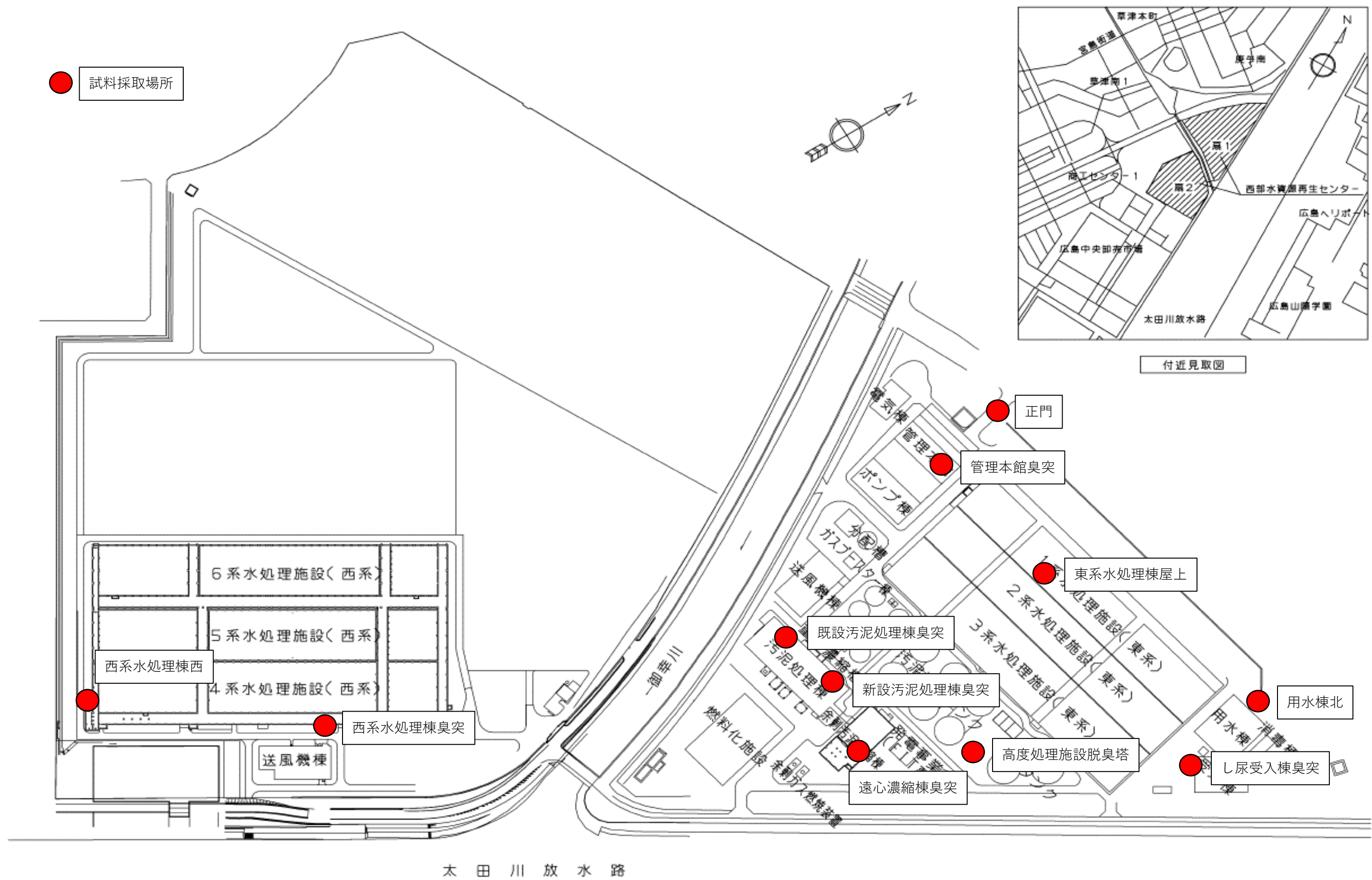
※2：排出基準値（臭気指数）適用

敷地境界の試料採取は風下側で行うものとする。

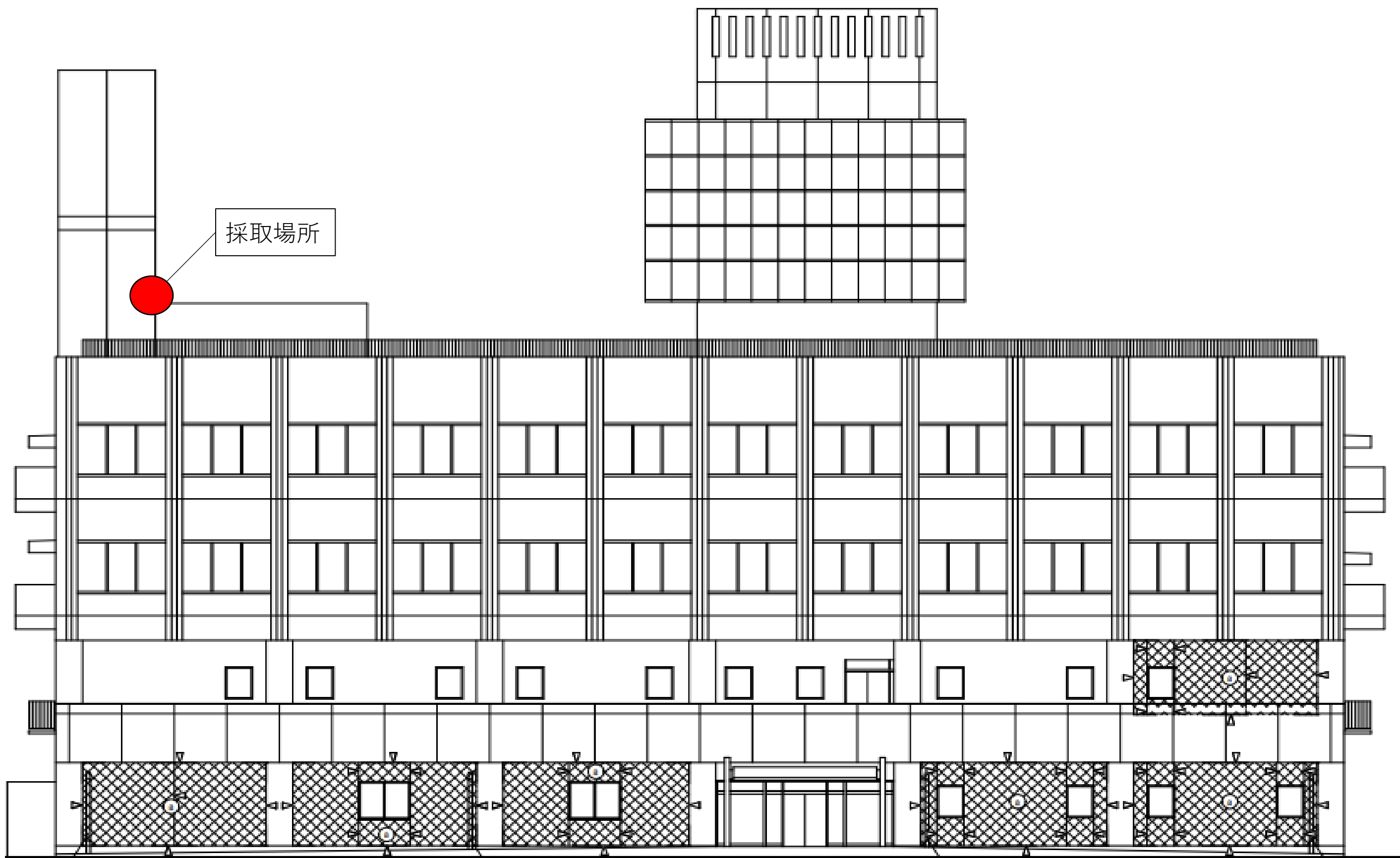
別紙図



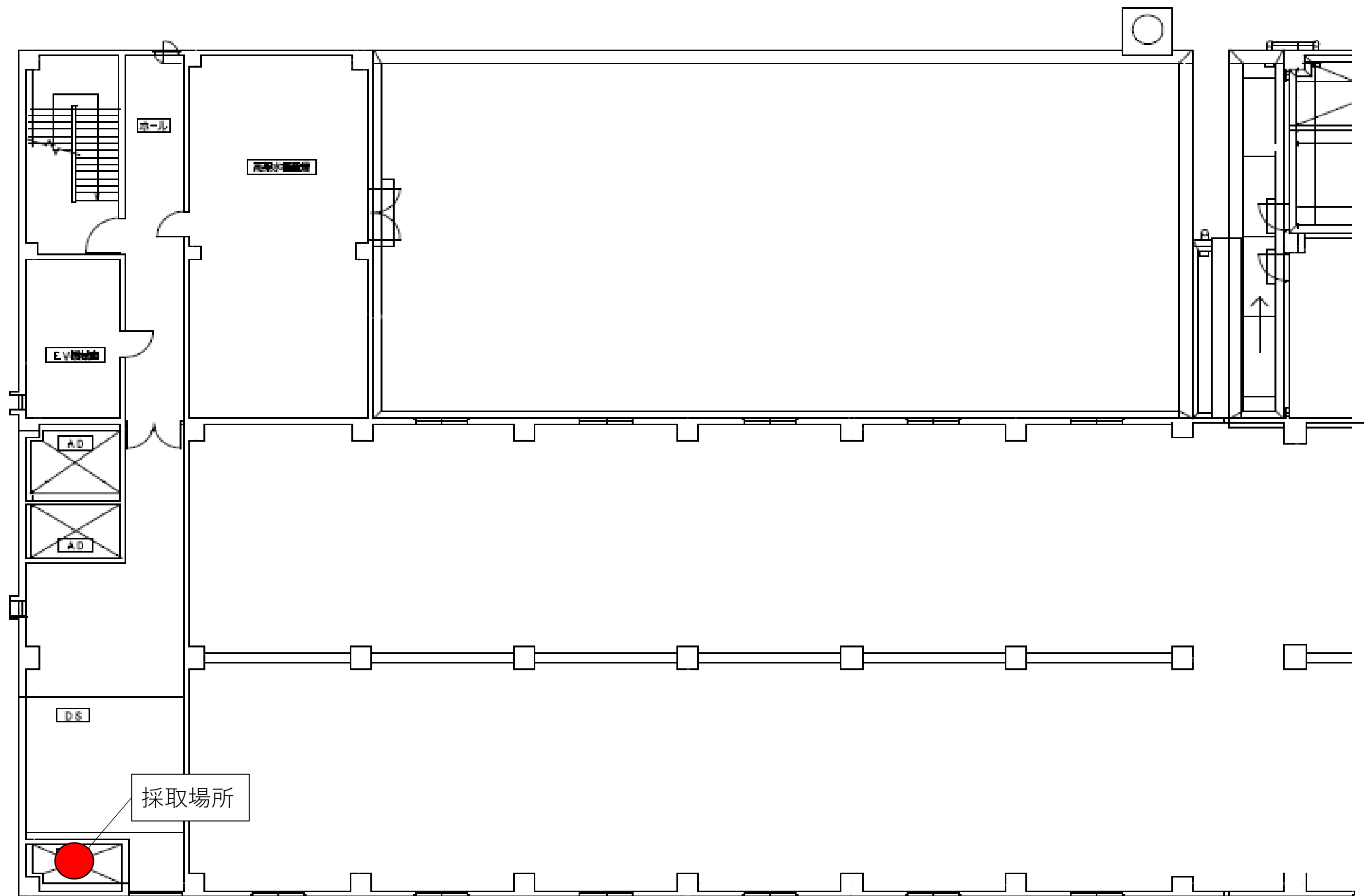
西部水資源再生センター及び関連ポンプ場位置図



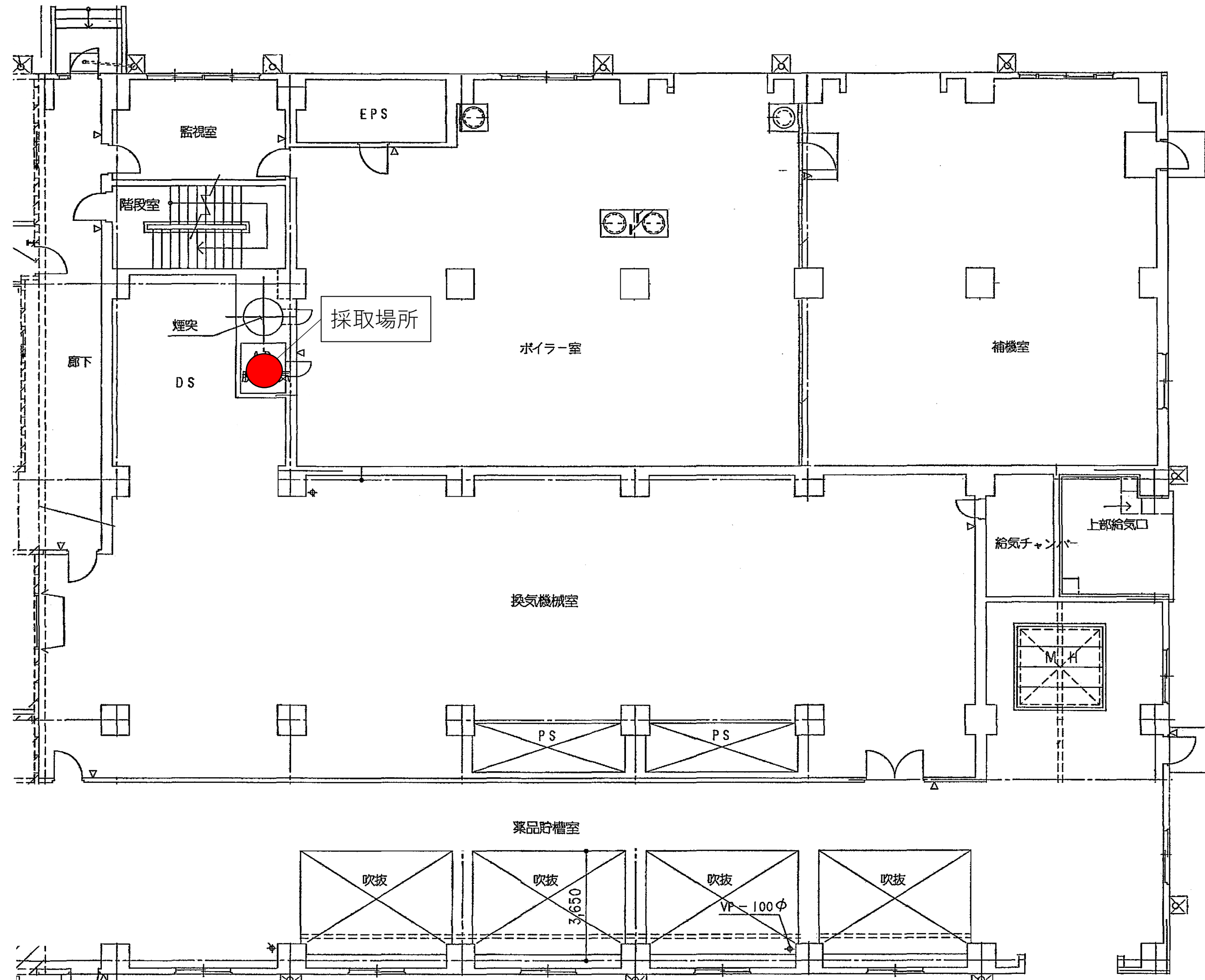
付近見取図



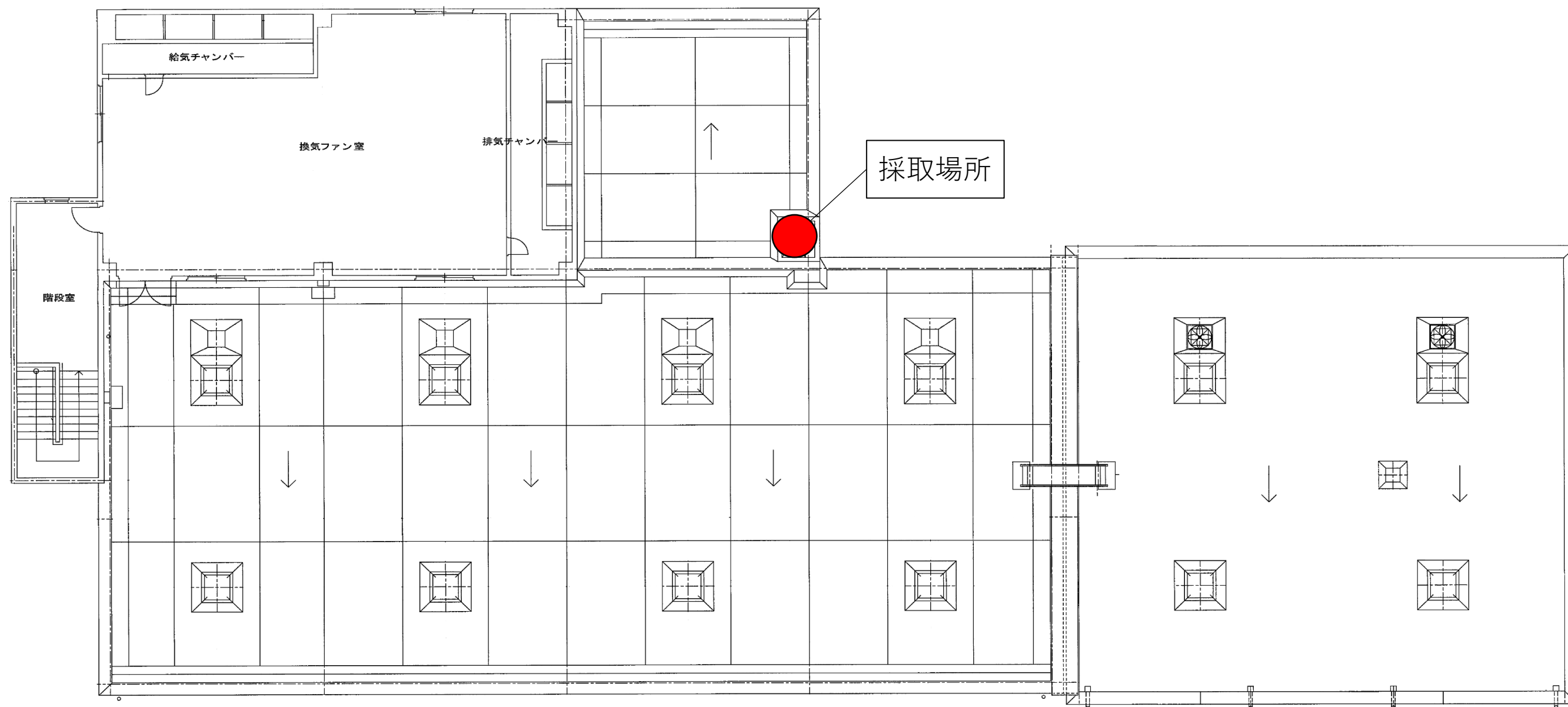
管理本館 北側立面図



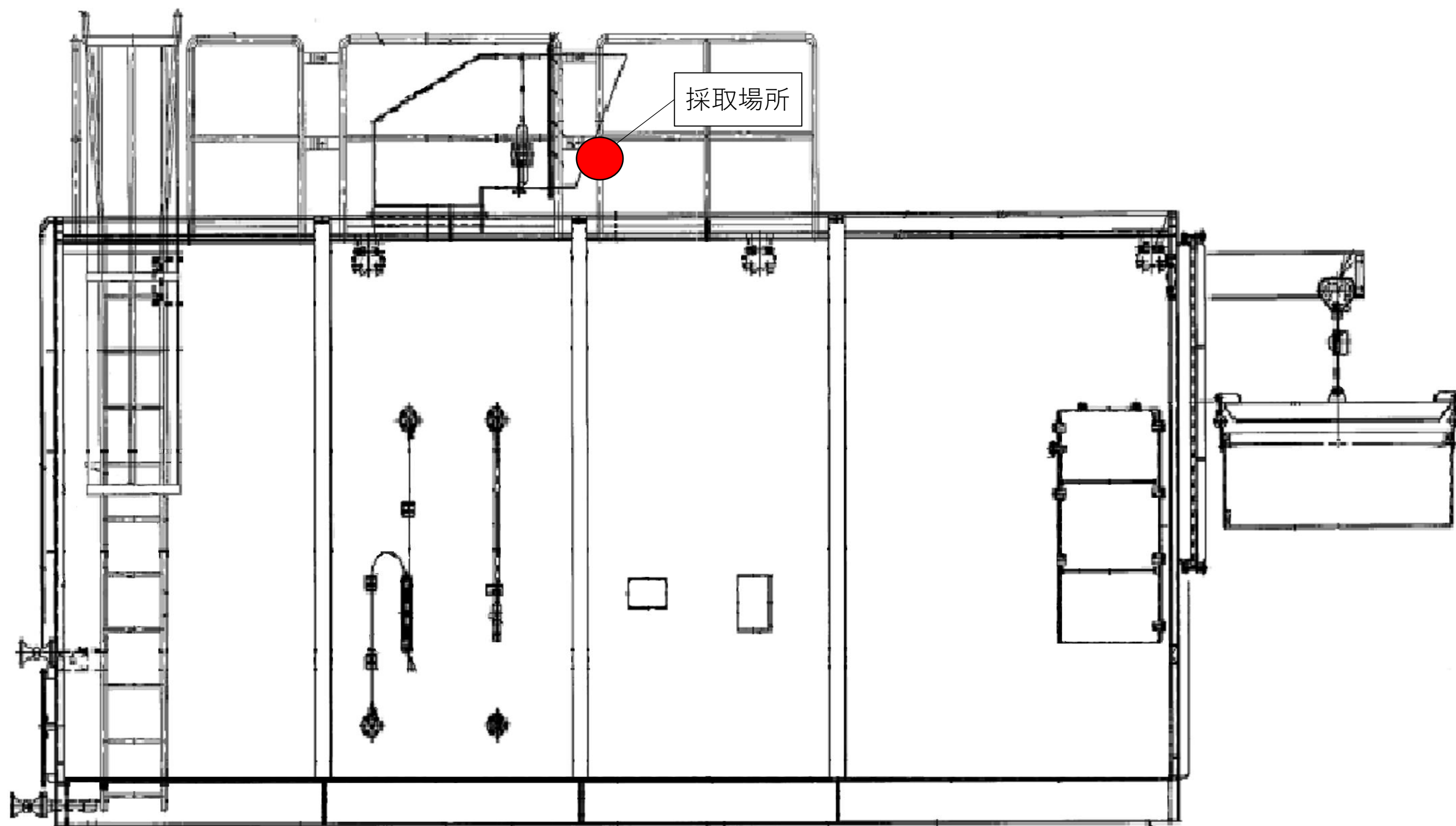
既設汚泥処理棟 4階平面図



新設汚泥処理棟 1階平面図

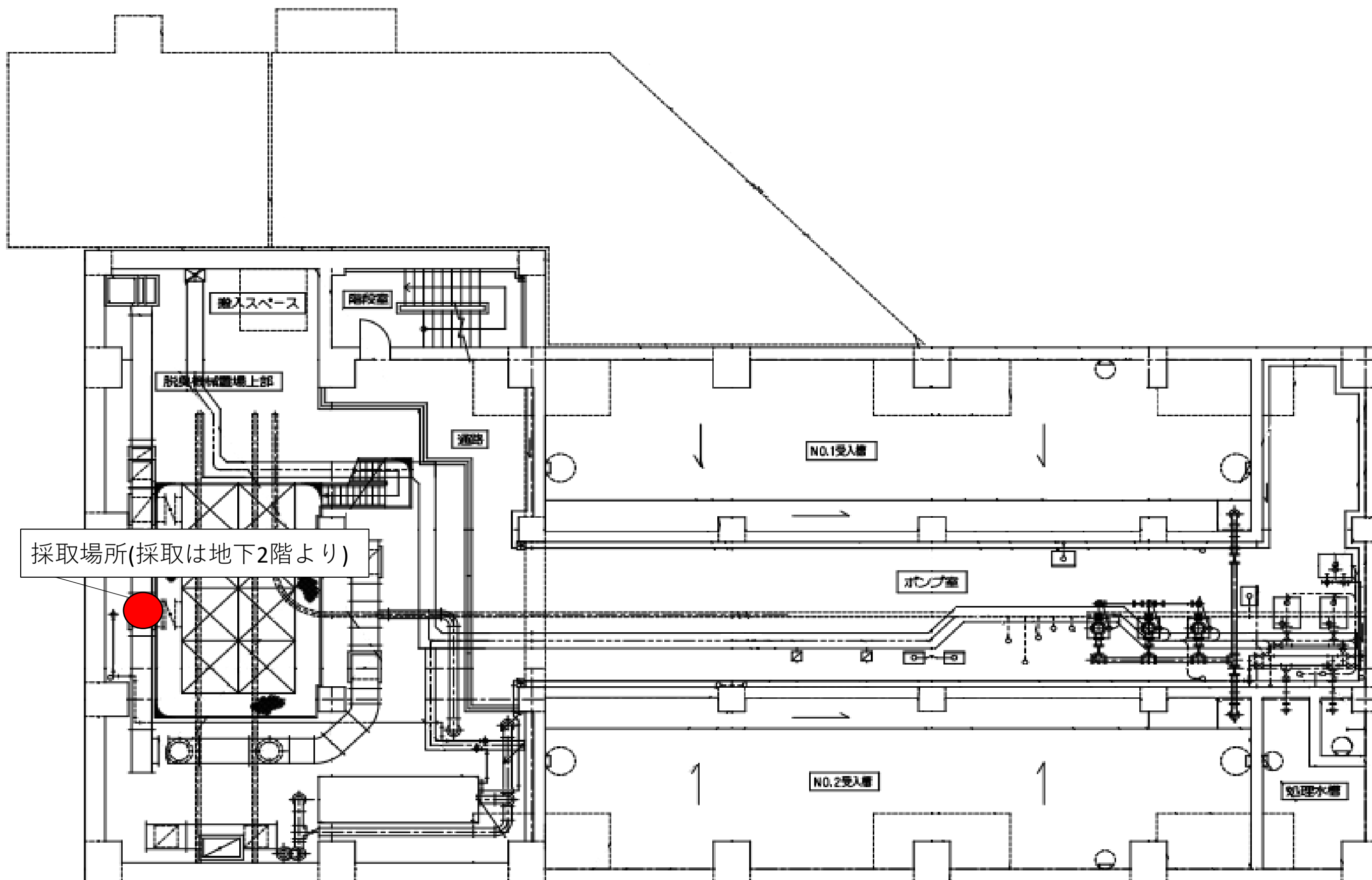


遠心濃縮棟 3階平面図

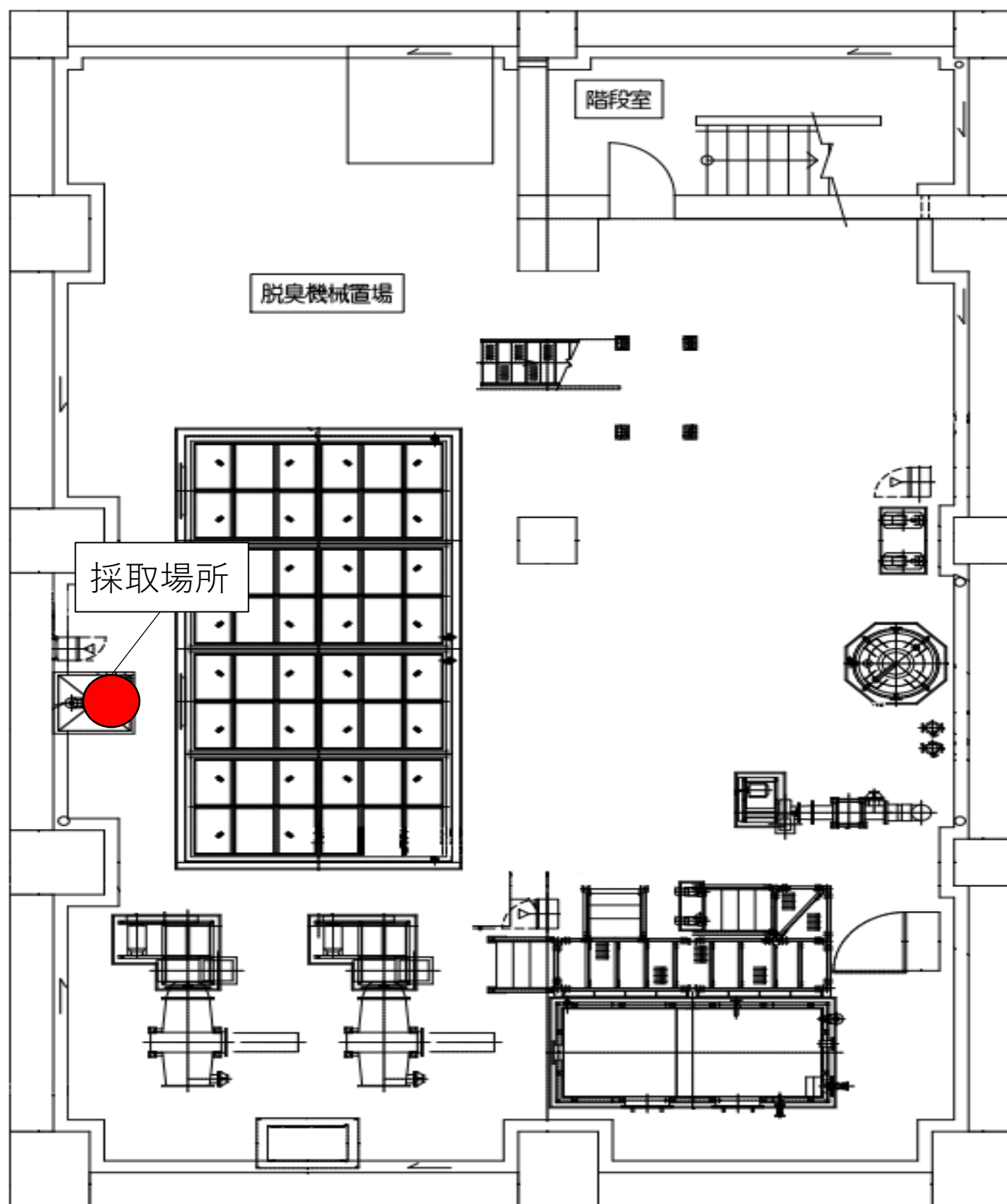


採取場所

高度処理施設



し尿等受入棟 地下1階平面図



し尿等受入棟 地下2階平面図

業 務 設 計 書

第 号		(西部水資源再生センター)設計 及び協議依頼課 → 技術管理課									
		設計	検算	照合	次長(水質)	所長	係	検査係長	技術管理課長		
令和8年度	会計区分 下水道事業会計	款 下水道事業費用	項 営業費用	目 ポンプ場費 処理場費 特環公共下水道費	所属 西部水資源再生センター	設計 R8.6	提出 R8.6	直営 競争入札 請負 随意契約			
業務金額 金 円		業務名 西部水資源再生センターほか19か所悪臭測定業務			業務場所 西区扇一丁目ほか15町		委託期間 日 月 年 契約締結の日から 令和9年3月19日まで				
施行理由 本業務は、西部水資源再生センターほか19ポンプ場の周辺環境の保全を図るため、悪臭測定を行うものである。											
設計概要 別紙のとおり											

* 不要の文字は、消すこと。

設計金額 (うち消費税)	円 円)	西部水資源再生センターほか19か所悪臭測定業務
-----------------	---------	-------------------------

(甲)

令和8年度 実施設計

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
1. 悪臭測定費			式	1 00			第 1 号 内 訳 書
2. 消費税及び地方消費税相当額			式	1 00			
合 計							
内訳							
水資源再生施設の管理運営							
ポンプ場の管理運営							
ポンプ場の管理運営特環							
合計							

(乙)

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
第 1 号 内 訳 書	悪臭測定費						
直接採取費							
	直接人件費		式	1 00			第 1 号 代 価 表
	器具損料		〃	1 00			
	交通費		〃	1 00			第 2 号 代 価 表
計							
直接分析費							
	臭気排出強度		式	1 00			第 3 号 代 価 表
	臭気指数		〃	1 00			第 4 号 代 価 表
計							
諸経費			式	1 00			
合計							
							千円未満切捨

(乙)

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要
第 1 号 代 価 表	直接人件費									
測量技師補			人							
普通作業員			〃							
計										

(乙)

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要
第2号代価表	交通費									
ガソリン代		レギュラー	L							
機械損料		運転	h							
機械損料		供用	日							
計										

(乙)

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単位	数 量		単 価		金 額		摘 要
第3号代価表	臭気排出強度									
西部水資源再生センター			検体	6	00					
計										

(乙)

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
第 4 号 代 価 表	臭気指数						
西部水資源再生センター			検体	16 00			
己斐中継ポンプ場			〃	2 00			
山手中継ポンプ場			〃	2 00			
竜王中継ポンプ場			〃	2 00			
三滝中継ポンプ場			〃	2 00			
天水ポンプ場			〃	2 00			
戸坂中継ポンプ場			〃	2 00			
八木中継ポンプ場			〃	2 00			
小田ポンプ場			〃	2 00			
院内中継ポンプ場			〃	2 00			
尾和ポンプ場			〃	2 00			
美の里ポンプ場			〃	2 00			
勝木第一中継ポンプ場			〃	2 00			
勝木第二中継ポンプ場			〃	2 00			

(乙)

工 種 ・ 名 称	種 別	形状・寸法	単位	数 量						摘 要
飯室第一中継ポンプ場			検体	2	00					
飯室第二中継ポンプ場			〃	2	00					
久地第一中継ポンプ場			〃	2	00					
久地第二中継ポンプ場			〃	2	00					
魚切中継ポンプ場			〃	2	00					
中河内中継ポンプ場			〃	2	00					
計										