

排水槽設置(改築)届

あて先)福岡市長

設置者 住所
氏名
TEL

下記のとおり排水槽を(新設 、 改築)しますので、関係資料を添付のうえ、届出ます。

設備の場所	区 丁目 番 号								
建築物の名称等									
排水槽の種類	該当する排水槽について、()に台数を記入する。								
	汚水槽() 雑排水槽() 合併槽() 湧水槽() 排水調整槽()								
厨房排水の流入	有・無				地下階への1日あたり排水量(m3)				
計画時間最大排水量(m3)					同 給水時間(h)				
排水槽の構造	槽の大きさ (m)						ピット底からの深さ(m)		有効容量
種類	縦	横	深さ	吸込みピットの寸法(LWH)	底部勾配	始動水位	停止水位	(m3)	
曝気・攪拌装置の有無と設置する排水槽						メーカー・型式			
排水ポンプ	吐出量(L/分)	口径(mm)	揚程(m)	出力(Kw)	台数	メーカー	型式	タイマー制御の有無	
								有	無
								有	無
								有	無
								有	無
								有	無

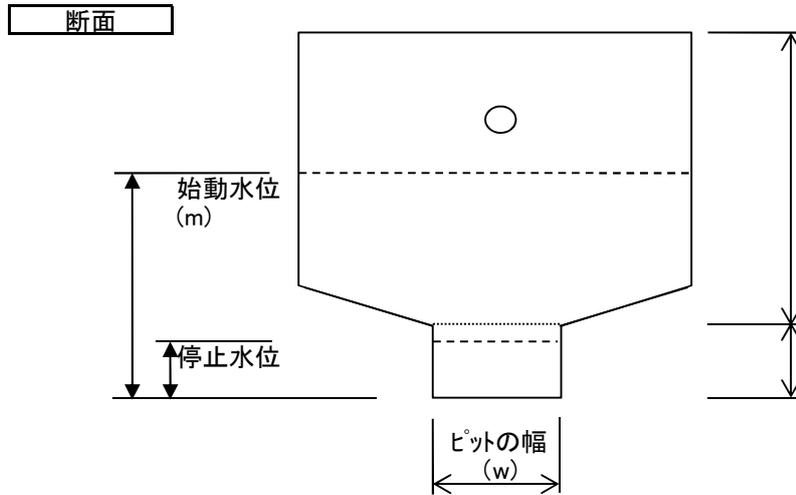
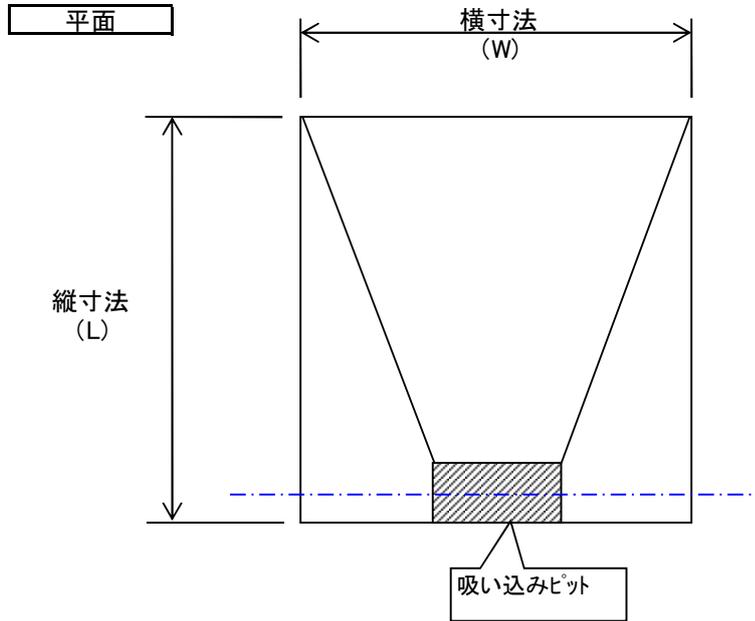
維持管理計画

定期清掃の頻度	回/年	定期点検	回/年
管理会社(予定)			連絡先

添付資料 位置図、排水槽構造図、有効容量計算書、ポンプ等設備図、その他()

	受付日	受付番号	確認番号	台帳登録

有効容量計算書 (例)



「計画諸元」

当該排水槽に流入する時間最大排水量

Q= m³

当該排水槽に流入する1日あたりの平均排水量

A= m³

当該排水槽に流入する1日あたりの給水時間

B= h

$$\frac{A}{B} \times 2.0 \sim 2.5 = \text{}$$

「排水槽の容量」

槽部

ピット部

計 V= m³

V < (A/B) < Q となっているか

槽の深さ (H)

吸い込みピットの深さ (h)

排水槽設置(改築)届

記入例

あて先)福岡市長

設置者 住所 ○○
氏名 ○○
TEL ○×

下記のとおり排水槽を(新設 、 改築)しますので、関係資料を添付のうえ、届出ます。

設備の場所	○○ 区 ○○ × 丁目 番 号								
建築物の名称等	仮称○○ビル								
排水槽の種類	該当する排水槽について、()に台数を記入する。 汚水槽(2) 雑排水槽(1) 合併槽() 湧水槽() 排水調整槽()								
厨房排水の流入	有 (無)				地下階への1日あたり排水量(m3) 別紙のとおり				
計画時間最大排水量(m3)	別紙のとおり				同 給水時間(h) 別紙のとおり				
排水槽の構造	槽の大きさ (m)						ピット底からの深さ(m)		有効容量
種類	縦	横	深さ	吸込みピットの寸法(LWH)	底部勾配	始動水位	停止水位	(m3)	
汚水槽①	2	2	2	0.5*0.5*0.5	1/15	0.3m	1.5m	4.1m3	
汚水槽②									
雑排水槽									
曝気・攪拌装置の有無と設置する排水槽	無し				メーカー・型式				
排水ポンプ	吐出量(L/分)	口径(mm)	揚程(m)	出力(Kw)	台数	メーカー	型式	タイマー制御の有無	
汚水槽①	100	50	12	3.5	1	**	**	(有) 無	
								有 無	
								有 無	
								有 無	
								有 無	

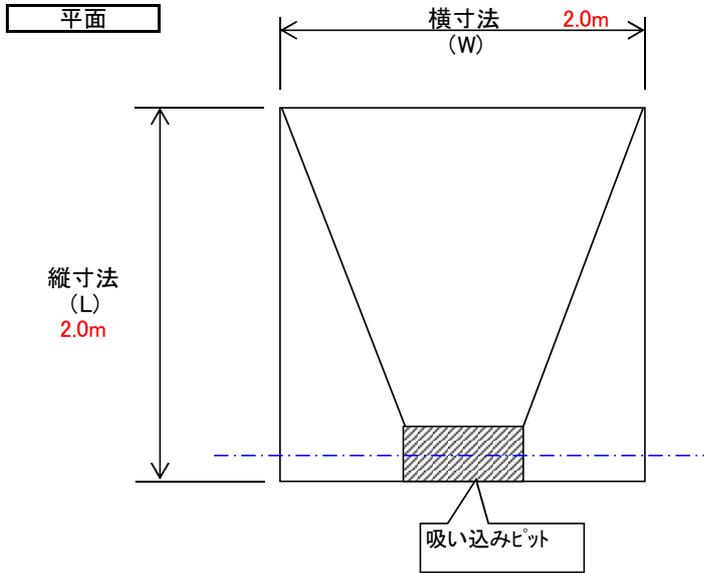
維持管理計画

定期清掃の頻度	3 回/年		定期点検	2 回/年	
管理会社(予定)	○○			連絡先	***-****

添付資料 位置図、排水槽構造図、有効容量計算書、ポンプ等設備図、その他()

	受付日	受付番号	確認番号	台帳登録

有効容量計算書 (参考例)



「計画諸元」

当該排水槽に流入する時間最大排水量

Q= m³

当該排水槽に流入する1日あたりの平均排水量

A= m³

当該排水槽に流入する1日あたりの給水時間

B= h

$$\frac{A}{B} \times 2.0 \sim 2.5 = \text{$$

「排水槽の容量」

槽部 $2.0\text{m} \times 2.0\text{m} \times (1.5\text{m} - 0.5\text{m}) = 4.0\text{m}^3$

ピット部

$0.5\text{m} \times 0.5\text{m} \times (0.5\text{m} - 0.3\text{m}) = 0.05 \text{ m}^3$

計 V= m³

V < (A/B) < Q となっているか

槽の深さ (H) 2.0m

吸い込みピットの深さ(h) 0.5m

