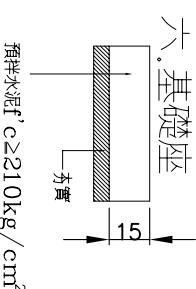
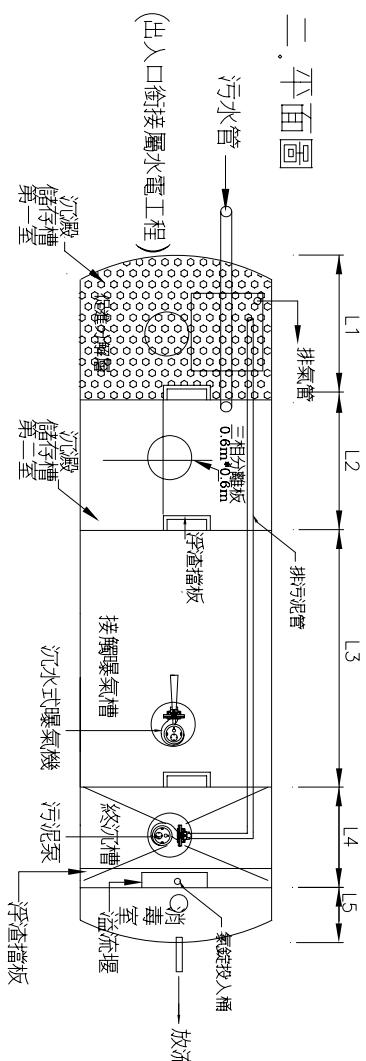


# 建築物F.R.P污水處理槽

一、設計水量水質 250 L./人.日  
流入水質 BOD:200 mg/L, SS:200mg/L

## 二. 平面圖



## 七. 排放水質

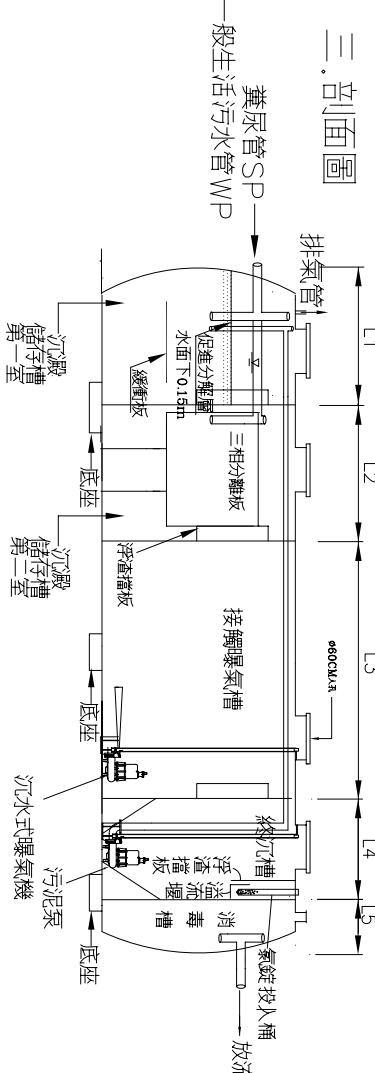
類別	化學需氧量 (COD) mg/l	生化需氧量 (BOD) mg/l	懸浮固體 (SS) mg/l
0~50CMD	250	80	80

## 八. 製造規範

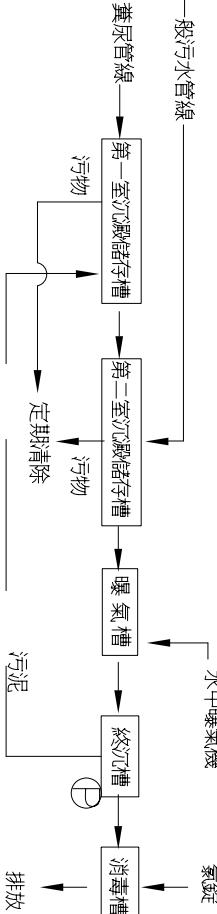
- ...應經中央環境保護主管機關會同中央主管建築機關審核認可
- 承包商應於施工前實地丈量並應繪妥施工製造圖，以確認可正確地安裝及符合安裝所需之空間需求。
- 製造廠商應可提供驗證

- 操作、保固與維護規範
- 施工前廠商應附圖說、施工詳圖、功能、技術、技術規範、材質、証件，經業主、建築師審核後方可施工。
- 建築師、業主對材質、功能若有質疑時，可隨機採樣送檢驗機關測試。
- 完工時，廠商須出具保固書，出廠證明，使用說明書，操作手冊

4. 為確保功能承造廠商具有政府認定之乙級環境公會之有效會員



## 四. 流程圖



## 五. 容積尺寸規範

採用處理人數 型號	處理 水量 CMD	有效容 積 (立方公尺)	D (公尺)	槽體尺寸 (公尺)					曝氣機動力	污泥泵動力	控制盤	人孔蓋(φ)60CM				
				L1	L2	L3	L4	L5								
6	1.5	1.43	1.14	0.29	0.14	1.35	1.0	--	0.8	0.2	0.1	2.1	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	3R
10	2.5	3.86	1.773	0.658	0.14	1.35	1.3	--	1.24	0.45	0.1	3.1	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	3R
20	5.0	3.16	2.77	0.94	0.20	1.5	0.946	0.945	1.70	0.6	0.2	4.391	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R
30	7.5	5.4	4.66	2.1	0.57	2.0	0.908	0.907	1.67	0.75	0.21	4.335	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R
40	10	7.12	2.77	0.57	2.0	1.18	1.17	2.10	0.95	0.2	5.60	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R	
50	12.5	7.58	3.46	0.57	2.5	0.966	0.966	1.630	0.74	0.125	4.427	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R	
75	18.75	13.0	11.40	7.58	0.92	2.8	1.035	1.035	1.964	1.360	0.161	5.692	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R
100	25	17.15	15.12	9.73	1.14	2.8	1.4565	1.4565	2.605	1.810	0.2	7.528	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R
130	32.5	22.35	19.78	12.62	1.37	2.8	1.8985	1.8985	3.408	2.350	0.239	9.794	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R
150	37.5	25.98	22.80	14.57	1.37	2.8	2.2065	2.2065	3.928	2.710	0.239	11.29	0.4KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R
180	45	30.92	27.22	17.45	1.83	2.8	2.636	2.636	4.690	3.260	0.32	13.52	0.75KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R
199	49.75	34.97	30.76	20.90	2.29	2.8	2.97	2.97	5.30	3.6	0.4	15.24	0.75KW	0.4KW	SUS屋外防雨型	4R

+ 備註  
放流水需符合水污染防治法最新修正發佈之放流水標準  
污水處理設施應依建築技術規則建置設備第40條之一規定，其為現場構築者，  
應符合建築物污水處理設施設計規範，為預鑄式者，應經中央環境保護主管機關審核  
同中央主管建築機關審核認可  
本工程設備圖說若未經審核准，則僅供參考，施工時應以送審核准圖為準

參考資料：建築物污水處理設施設計技術規範

工程名稱	三代同堂型設計圖	比例尺	A8-1
圖號名稱	污水處理槽詳圖	單位	cm
業務編號		圖紙	A3