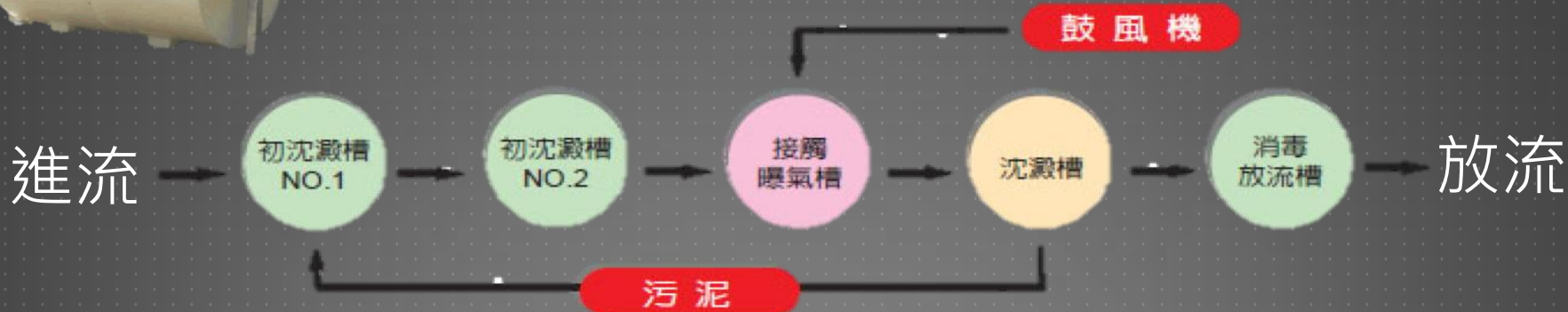
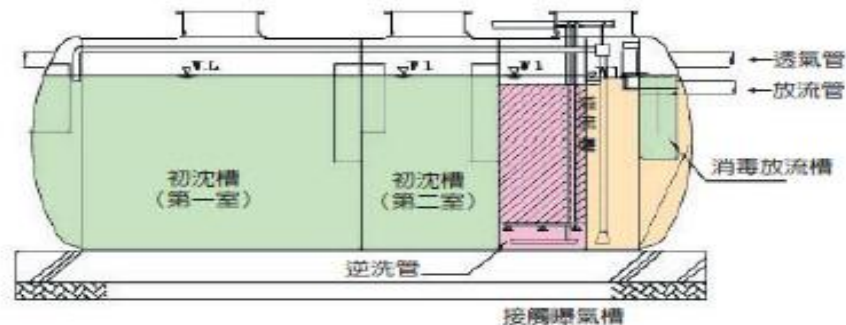


預鑄型號介紹

處理流程介紹

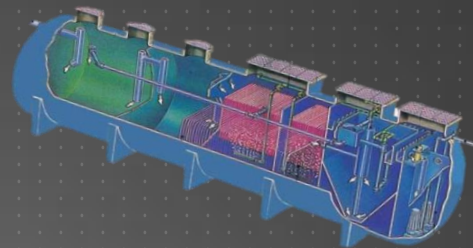


槽體平面圖



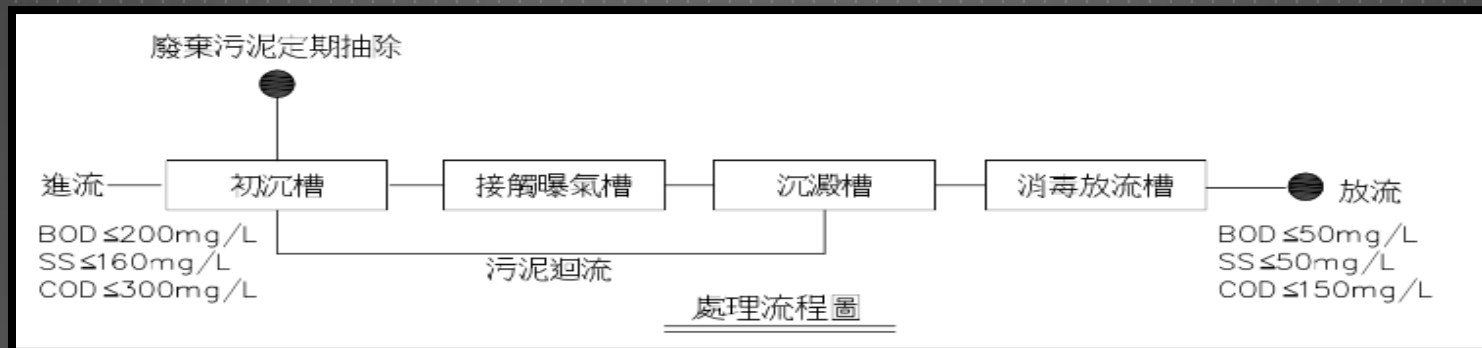
剖面圖

處理單元功能



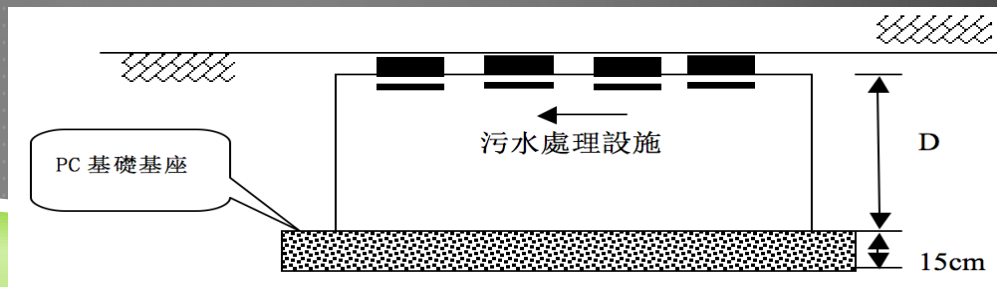
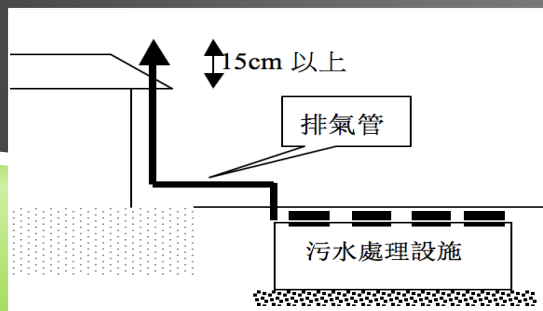
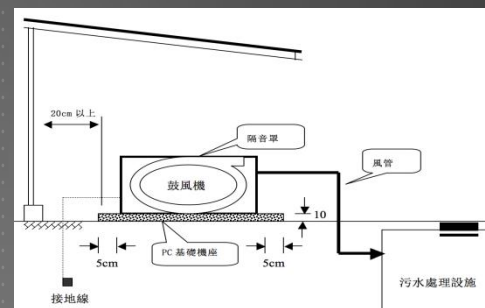
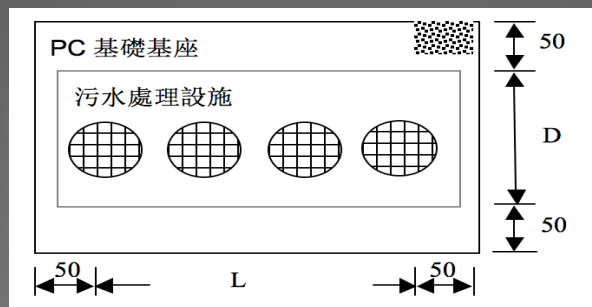
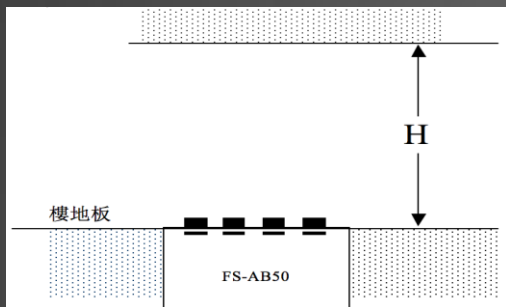
槽體名稱	功能說明	備註
初沉槽	<ol style="list-style-type: none">1.具有緩衝功能，可減少後續處理單元的負荷。2.初步分解污水中的有機物。3.貯存廢棄污泥。	
接觸曝氣槽	藉由接觸濾材在曝氣槽中與廢水充分均勻接觸，經過一段時間，接觸濾材開始生長附著於微生物而形成生物膜，利用該生物膜在好氧狀態下，吸附氧化廢水中大量有機物。	
沉澱槽	<ol style="list-style-type: none">1.澄清水質及濃縮污泥。2.將混合液靜置後產生之上澄液放流，再藉由傾斜設施將污泥加以沉澱濃縮，可減少污泥迴流之動力。	
消毒放流槽	生活污水即來自廁所、廚房、浴室...等用水混合而成，污水經物理與生物處理後，於放流前經消毒槽之加藥設備，加入氯系消毒劑，可減少水中大腸桿菌、寄生蟲、病原體等之滋生，再放流，以期達到放流水質標準。	

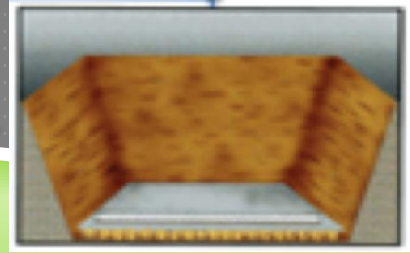
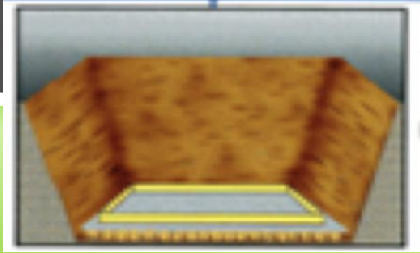
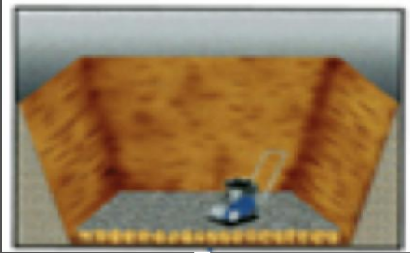
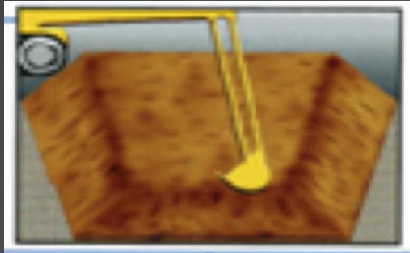
處理水質/水量



處理設施類別		甲類	乙類
污水量		大於250m ³ /日	小於250m ³ /日
98 年 標 準	BOD(mg/L)	30	50
	COD(mg/L)	100	150
	SS(mg/L)	30	50
	大腸菌群 (C F U / 100mL)	200000	300000

安裝施作方法





操作維護



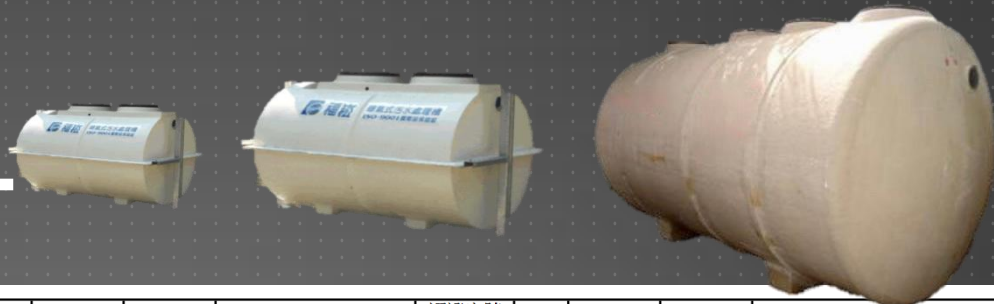
污水處理保養週期表

項目 / 期限	日常	三個月	六個月	一年	二年	備註
控制箱	○					燈號指示
初沉槽			○			抽水肥
污泥貯槽				○		抽污泥
調整槽						
(1)曝氣狀況	○					
(2)調整泵運轉	○					
接觸氧化槽	○					曝氣狀況
沉澱槽	○					污泥泵運轉
消毒槽	○					藥劑量
放流槽	○					放流泵運轉
鼓風機						
(1)運轉狀況	○					
(2)聲音	○					
(3)齒輪油更換		○				#90 高級齒輪油
(4)皮帶更換				○		
(5)軸承潤滑油注入		○				使用黃油
(6)消音器內部清潔				○		
(7)外殼內部的清潔					○	
(8)油封更換					○	

項目 / 期限	日常	三個月	六個月	一年	二年	備註
清除配管之異物						
檢查各部是否牢固		○				鼓風機、配管等
活門的開放						
逆止閥的作用						
配電線的接頭						
齒輪油量		○				使用#90 高級齒輪油
漏油						
轉動方向						箭頭所指方向
壓力		○				
安全閥的作用		○				
電流 電壓						
空氣量						
振動						
溫度						吸入空氣、鼓風機、馬達
皮帶的張力狀況		○				初期會伸長以後須拉緊
齒輪 軸承的圓滑度						
外殼內部的清掃					○	



各類型號-1



認證字號 型號	人份	處理水量	槽體容積	規格	認證字號 型號	人份	處理水量	槽體容積	規格	認證字號 型號	人份	處理水量	槽體容積	規格
SHT-6	6	1.35	4.48	267*120*140	SHT-3030	30	7.5	23.5	594*180*220	SHT-50-30	120	30	64	φ 250*L1303
LF2-6	6	1.35	4.41	φ 150*L250	LF2-30	30	7.5	19.5	φ 200*L622	LF2-130	130	32.5	82.3	φ 250*L(722+554+401)
FTS-06	6	1.5	4.38	φ 165*L250	TS-30	30	7.5	19.6	φ 250*L399	FTS-130	130	32.5	80.8	φ 280*L562 φ 280*L751
TS-6	6	1.5	5.08	φ 180*L200	DFP-030	30	7.5	19.4	φ 200*L618	TS-130	130	32.5	78.4	φ 250*L700 φ 250*L897
DFP-006	6	1.35	5.08	φ 180*L200	SHT3035	35	8.75	27	683*180*220	DFP-130	130	32.5	85.2	φ 252*L(722+601+413)
DFP-006A	6	1.35	5.02	L232*W137*H158	SHT-3040	40	10	30.6	696*200*220	SHT-50-35	140	35	70.7	φ 250*L768 φ 250*L673
SHT-8	8	2	7.95	314*140*181	LF2-40	40	10	26.9	φ 250*L549	LF2-150	150	37.5	96	φ 252*L(802+648+474)
LF2-8	8	1.8	5.96	φ 175*L248	FTS-40	40	10	26.7	φ 250*L546	TS-150	150	37.5	87.8	φ 280*L624 φ 280*L803
FTS-08	8	1.8	5.84	φ 165*L273	TS-40	40	10	32.6	φ 250*L664	DFP-150	150	37.5	96.5	φ 250*L(802+678+455)
TS-8	8	2	6.7	φ 180*264	DFP-040	40	10	26.7	φ 250*L545	LF2-160	160	40	91.5	φ 250*L(818+616+430)
DFP-008	8	1.8	5.9	φ 180*L233	SHT-50-12	50	12.5	33.9	φ 250*L690	SHT-50-40	160	40	78.7	φ 250*L828 φ 250*L775
SHT-3010	10	2.5	9.37	370*140*181	LF2-50	50	12.5	34.8	φ 250*L708	DFP-160	160	40	94.6	φ 250*L(842+661+425)
LF2-10	10	2.25	7.33	φ 175*L305	TS-50	50	12.5	31.6	φ 250*L644	LF2-180	180	45	112	φ 250*L(922+758+563)
SC-10	10	2.5	8.2	φ 200*L262	DFP-050	50	12.5	31.6	φ 250*L644	TS-180	180	45	106	φ 280*L(718+557+443)
FTS-010	10	2.5	7.02	φ 180*L276	SHT-50-15	60	15	39.1	φ 250*L796	SHT-50-45	180	45	85.4	φ 250*L888 φ 250*L852
TS-10	10	2.25	8.2	φ 200*L262	LF2-60	60	15	38.8	φ 250*L790	LF2-200	200	50	118	φ 250*L(1002+799+601)
DFP-010	10	2.5	8.2	φ 200*L262	TS-60	60	15	40.8	φ 250*L831	TS-200	200	50	115	φ 280*L(780+609+473)
DFP-010A	10	2.5	7.6	φ 190*275	DFP-060	60	15	41.5	φ 252*L850	SHT-50-50	200	50	95.5	φ 250*L990 φ 250*L956
SHT-3015	15	3.75	13.4	464*160*181	SHT-50-18	75	18.8	4604	φ 250*L946	FG3-200	200	50	112	φ 250*L(970+760+550)
SC-15	15	3.75	10.8	φ 200*L344	LF2-75	75	18.8	52.6	φ 252*L452 φ 252*L603	DFP-200	200	50	122	φ 252*L(1002+871+619)
TS-15	15	3.75	10.8	φ 200*L344	TS-75	75	18.8	47.3	φ 250*L444 φ 250*L520	LF2-300	300	75	210	φ 292*L(840+1052+602+648)
DFP-015	15	3.75	10.8	φ 200*L344	DFP-075	75	18.8	49.2	φ 250*L452 φ 250*L550	DFP-300	300	75	210	φ 292*L(770+958+602+674)
SHT-3020	20	5	16.4	415*180*220	LF2-80	80	20	52.9	φ 250*L482 φ 250*L596	DFP-300	300	75	185	φ 280*L(770+958+602+674)
LF2-20	20	5	13.7	φ 200*L436	DFP-080	80	20	56.3	φ 250*L482 φ 250*L647	SHT-75	300	75	181	φ 252*L(1173+1197+1249)
TS-20	20	5	13.7	φ 200*L436	SHT-50-22	90	22.5	52.5	φ 250*L1070	CL-06A	6	1.35	6.04	265*120*190
DFP-020	20	5	13.7	φ 200*L436	SHT-50-25	100	25	56.7	φ 250*1154	CL-10A	10	2.5	11.9	259*122*197 · 259*112*197
LF2-25	25	6.25	16.9	φ 200*L538	LF2-100	100	25	64	φ 250*L600 φ 250*L703	YS-06SS	6	1.35	5.88	246*135*177
SHT-3025	25	6.25	20	505*180*220	TS-100	100	25	63.2	φ 250*L592 φ 250*L695	YS-06SD	6	1.5	6.3	250*135*187
					DFP-100	100	25	63.2	φ 250*L592 φ 250*L695	YS-10SD	10	2.5	12.3	228*135*200 · 228*135*200
										NS-06A	6	1.35	6.08	250*135*180
										NS-08A	8	1.8	8	265*155*195

各類型號-2



認證字號 型號	人份	處理水量	槽體容積	規格
SH-10	10	2.25	10.8	250*120*180、250*120*180
TD-RA-06	6	1.35	6.02	248*135*180
TD-RB-06	6	1.5	7.18	171*120*187、163*110*187
TD-RA-08	8	1.8	7.9	250*158*200
TD-RA-10	10	2.25	10.9	250*120*181、250*120*181
TD-RB-10	10	2.5	12.1	240*132*197、240*124*197
介順牌 RCS	15	3.57	17.6	L(265+174+146)*W150*H200
TD-RB-20	20	5	22	L(250+170+170)*W162*H230
TD-RB-30	30	7.5	32.8	L(250+1250+211+170)*W162*H230

感謝聆聽