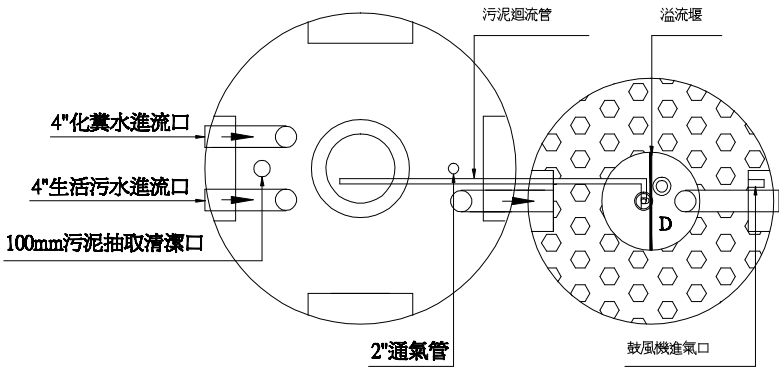


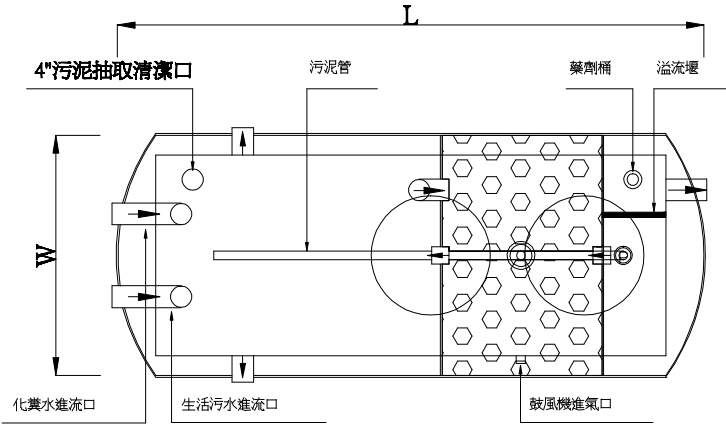
預鑄式建築物污水處理設施

污水處理設施應依建築技術規則建築設備篇第40條之一規定，其為現場構築者，應符合建築污水處理設施設計技術規範；為預鑄式者，應經過中央環保主管機關會同中央主管建築機關審核認可。

\*放流水水質需符合水污染防治法最新修正發布之放流水標準\*

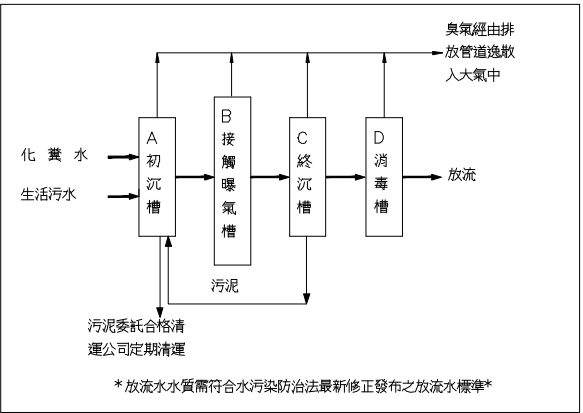


TW型號污水處理設施平面圖

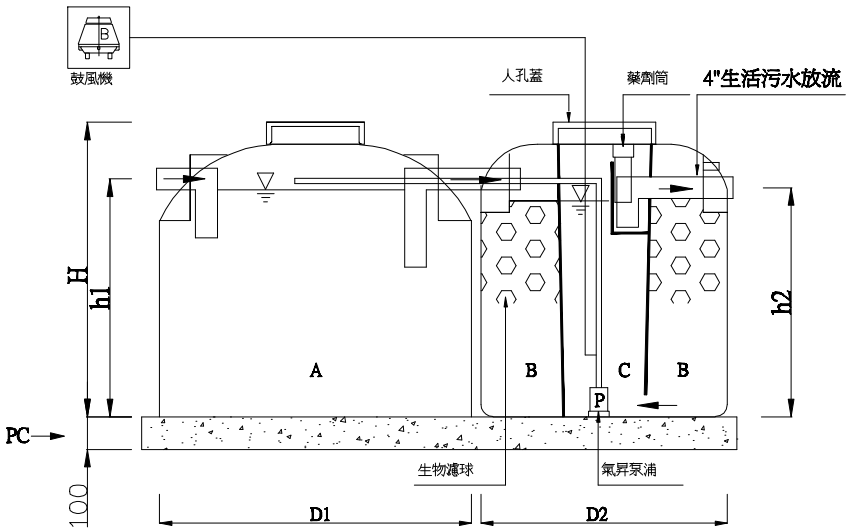


CW型號污水處理設施平面圖

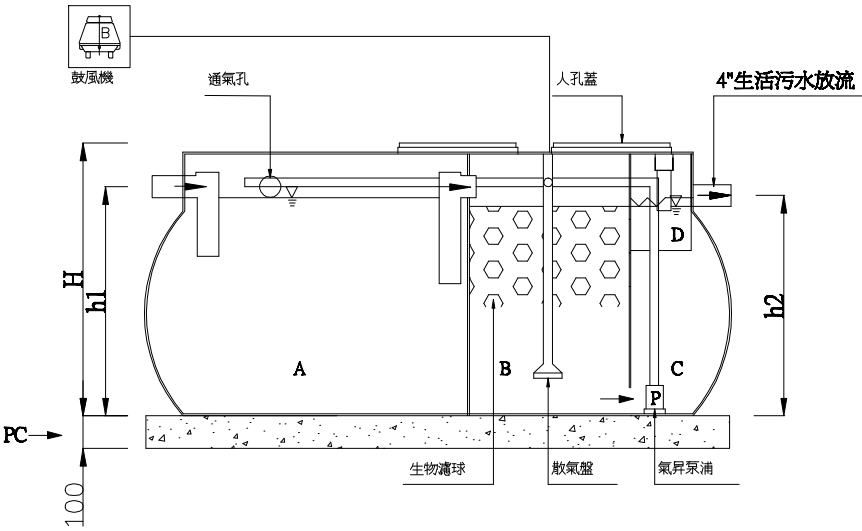
(一) 污水處理設施流程圖



\*放流水水質需符合水污染防治法最新修正發布之放流水標準\*



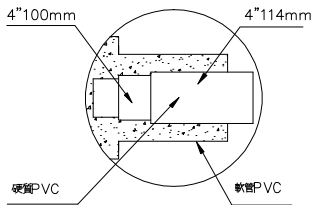
TW型號水力剖面示意圖



CW型號水力剖面示意圖

(二) 產品特色

- 耐衝擊設計：PE塑膠材質為塑膠聚乙稀共聚合體，材質厚度達7mm以上，可直接利用工地廢土(石頭)回填。
- 最新型防震設計：特殊防震處理，防止因地震、地層下陷或地板龜裂所造成之破壞，保證落差5CM不會龜裂，PVC軟管接頭設計可外接100mm或114mm PVC水管。



防震軟管設計

- ◎ 中華民國新型專利字號第190748號
- ◎ 進出流污水管均使用防震軟管
- ◎ 進出流水管可適用4"(114mm)及4"(100mm)PVC管

- 抗酸鹼：可防止腐蝕、龜裂及破損，避免污染地下水及槽體漏水發臭，影響住戶環境衛生。
- 靜音設計：使用靜音型電磁式鼓風機，具備電靜音、屋外型、壽命長、水質改善及除臭等效果。
- 100%的防水：PE塑膠本身是良好之防水，防酸鹼材質，諸如裝水用保特瓶、清潔劑瓶及大型耐酸鹼槽槽體都廣泛使用PE塑膠材質。

非本公司產品，無法保證具有此五項產品特性！

(三) 非施工範圍

- 排氣管至屋頂
- 人孔預留及安裝
- 排放泵浦及管線
- 土木結構(含機房)
- 鼓風機預埋管線
- 土方開挖回填及廢土運棄

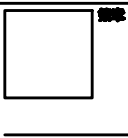
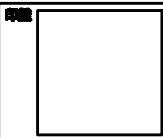
適用型號 (請勾選)	處理水量 (M <sup>3</sup> /日)	*適用人數範圍	尺寸(單位:mm)						人孔蓋數		環保署審核認可字號
			L/D1	W/D2	H	槽數	h1	h2	φ450	φ550	
<input type="checkbox"/>	1.50CMD	1~6人	φ1130	φ1130	1350	2	1090	1050	0	2	
<input checked="" type="checkbox"/>	2.50CMD	7~10人	φ1430	φ1130	1350	2	1090	1050	1	1	
<input type="checkbox"/>	2.50CMD	7~10人	2690	1100	1250	1	1050	1010	0	2	
<input type="checkbox"/>	3.75CMD	11~15人	2995	1400	1700	1	1450	1400	0	2	

\*適用人數範圍係依環保法規住宅類之計算方式，其他建築類別人數計算，請依據預鑄式建築物污水處理設施設計技術規範表 2-1



陳維凱建築師事務所  
建築師 陳維凱

地址：台中市西區大興17街74號5F  
電話：04-23269696 傳真：04-23269797  
電子郵件：weikai.arch@msa.hinet.net



鄉村地區住宅興建設計圖樣

內政部營建署頒製(中彰投地區編號01B型)

工程名稱	中彰投地區—01—B型	比例尺	1:100	圖號	A1-13
圖號名稱	污水處理設施(10人份)	單位	cm 或 m <sup>2</sup>	圖紙	A3
				圖號	13/B