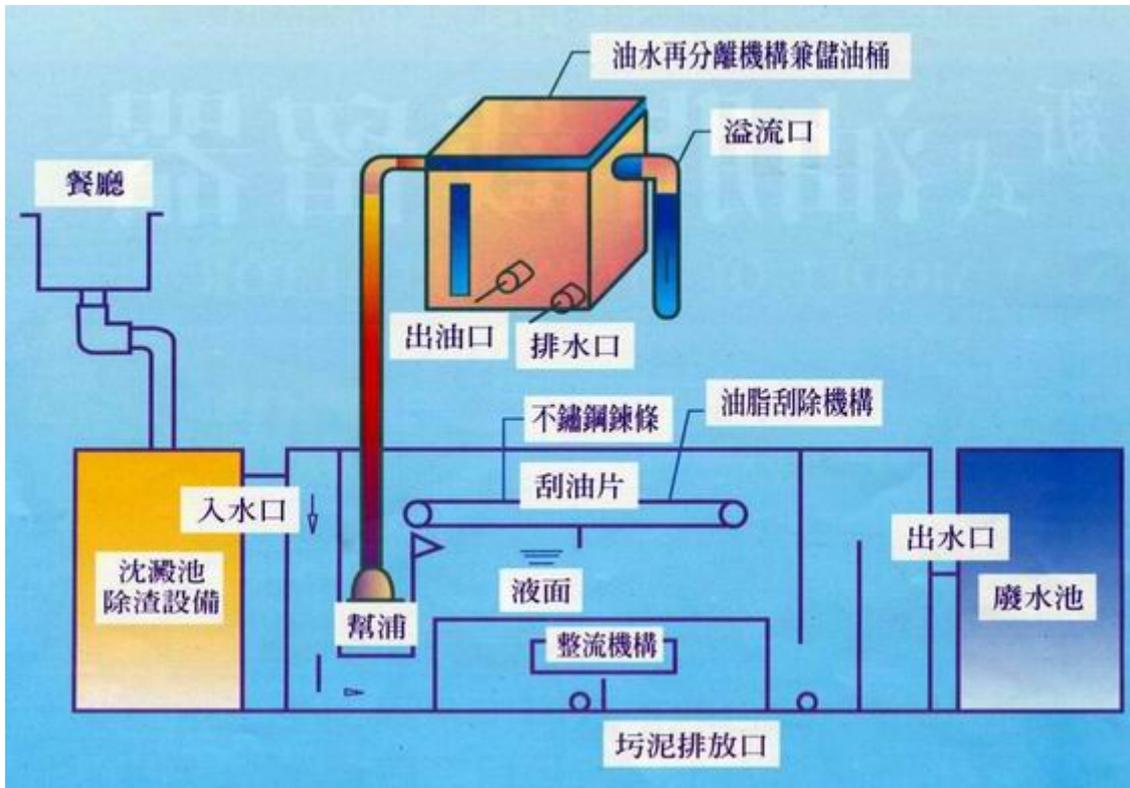


油水分離器

原理示意圖



油脂截留器規格表	機種	長 (mm)	寬 (mm)	高 (mm)	水位 (mm)	最大進流量 (l/min)	機型選擇參考 每日用餐人數	
	C L -0100 L	1300	500	500	300	15	70 人以下	
	C L -0200 L	1500	500	600	400	25	120 人以下	
	C L -0300 L	1500	650	650	450	36	200 人以下	
	C L -0500 L	1800	750	700	500	56	350 人以下	
	C L -0600 L	1900	800	700	500	60	400 人以下	
	C L -0800 L	2150	900	700	500	80	55 人以下	
	C L -1000 L	2250	900	800	600	100	650 人以下	
	C L -1200 L	2500	1000	800	600	120	800 人以下	初沈槽與除油槽為二截機身法蘭片連接式，機台總長需再增長 450mm
	C L -1500 L	2800	1100	850	650	150	1000 人以下	
	C L -2000 L	3200	1200	900	700	200	1300 人以下	
	C L -3000 L	3600	1400	1000	800	310	2000 人以下	
C L -5000 L	1200	1500	1300	1100	520	3400 人以下		

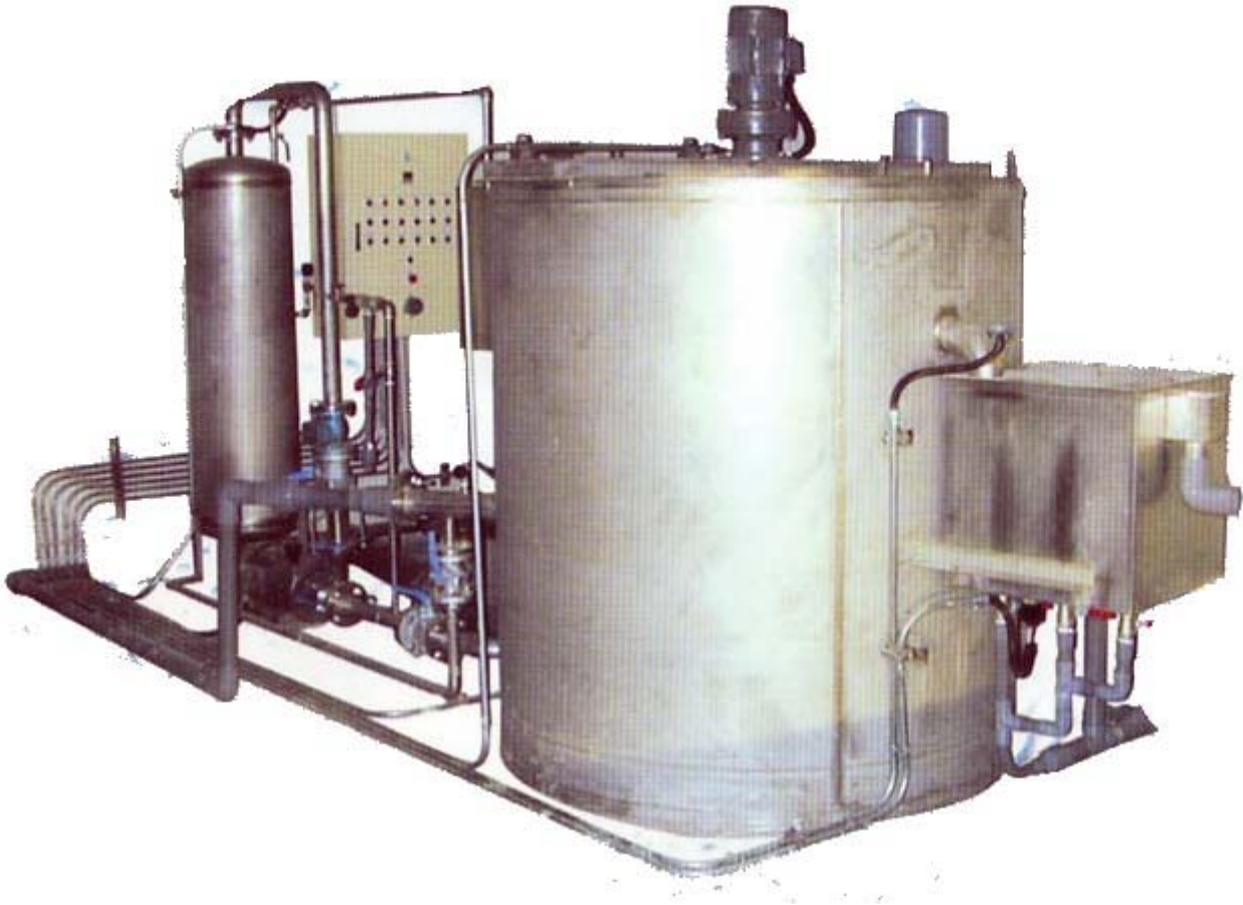
工業用製品



圓桶直立式礦物性/輕油脂油水分離器

1. 本設備使用不銹鋼（SUS304/306）製造，耐久性優越
2. 整體機構經精密設計，可以承受較大幅度水量變化
3. 進出水管經特殊設計，油水分離阻效率高，使油水充分分離
4. 特殊水位設計，經分離上浮之油脂可以自動排出
5. 配合自吸式幫浦及浮除式吸油方式，設備精密、耐用，浮除效果卓越
6. 操作自動化，維護保養更容易
7. 本產品榮獲「95年度優良國產環保設備品質評鑑獎」

中/大型餐廳用製品



直立式不阻塞型/高效率油水分離截油器

1. 本設備使用不銹鋼（SUS304/306）製造，耐久性優越
2. 整體機構經精密設計，可以承受較大幅度水量變化
3. 利用加壓方式使空氣溶於水中藉由霧化微氣泡將廢水中之油脂浮除，浮油去除率達 95% ±3，排放水含油量低於 90mg/L
4. 特殊水位設計，經分離上浮之油脂利用特殊設計刮版，全面刮除沒有死角，污泥集中於底部，乃所有種類油水分離截油器設備最容易清除方式
5. 刮除之油脂配合本公司專利設計之油脂再分離收集桶，油脂收集作業最方便，取出之油脂含水率最低
6. 操作自動化，維護保養更容易
7. 本產品榮獲「94 年度優良國產環保設備品質評鑑獎」

中/大型餐廳用製品



圓桶直立式油水分離截油器

1. 本設備使用不銹鋼（SUS304/306）製造，耐久性優越
2. 整體機構經精密設計，可以承受較大幅度水量變化
3. 第一槽（前置處理槽）利用槽中槽內曝氣盤產生之細氣泡，將廢水做一前置處理，先行除油乙次，本槽且具有緩衝水流之作用，使後續加壓浮除槽發揮更大的效果
4. 利用加壓方式使空氣溶於水中藉由霧化微氣泡將廢水中之油脂浮除，浮油去除率達 98% 以上，排放水含浮油含量低於 60mg/L
5. 特殊水位設計，經分離上浮之油脂利用特殊設計刮版，全面刮除沒有死角，污泥集中於底部，乃所有種類油水分離截油器設備最容易清除方式
6. 刮除之油脂配合本公司專利設計之油脂再分離收集桶，油脂收集作業最方便，取出之油脂含水率最低
7. 操作自動化，維護保養更容易
8. 本產品依 CNS14431 Q3001 規範進行測試，合於國家訂定標準

小型餐廳用製品



多槽式油脂截留器

1. 本產品構造簡潔、功能卓越、整體分為三~六槽，各槽以「L」型導流管（板）連接。
2. 本產品最大特點在於利用導流管（板）交錯擺置方式強制廢油水於截油槽內上下左右繞流，一則增加其流徑，讓油水充分分離；二則確保上浮之油脂停留在水面上，大幅提昇阻油效率，此一功能當然不是傳統油脂截留槽所可比擬
3. 本產品全自動型式以刮版將油脂以全水域刮除方式刮入油脂收集桶內；手動型則以除油網輕推數次即可輕易將油脂取出，使用最方便
4. 本產品整體設計，除注重截油效率外，結構堅固，使用方便，堪稱為油脂截留器一大革新
5. 本設備可適用於地面上或埋入於坑體內，裝設方便，故障最少
6. 本產品依中國國家標準 CNS 14431 Q3001 規範進行測試，其油脂連續截留效率可達 80%±5，符合 CNS 標準。
7. 本產品榮獲「[92 度優良國產環保設備品質評鑑獎](#)」

小型餐廳用製品



工研院整流板式油脂截留器

1. 本設備使用不銹鋼（SUS304/306）製造，耐久性優越
2. 整體機構經精密設計，可以承受較大幅度水量變化
3. 特殊水位設計，經分離上浮之油脂利用特殊設計刮版，全面刮除沒有死角，污泥集中於底部，乃所有種類油水分離截油器設備最容易清除方式
4. 刮除之油脂配合本公司專利設計之油脂再分離收集桶，油脂收集作業最方便，取出之油脂含水率最低
5. 操作自動化，維護保養更容易
6. 本產品依 CNS14431 Q3001 規範進行測試，合於國家訂定標準