



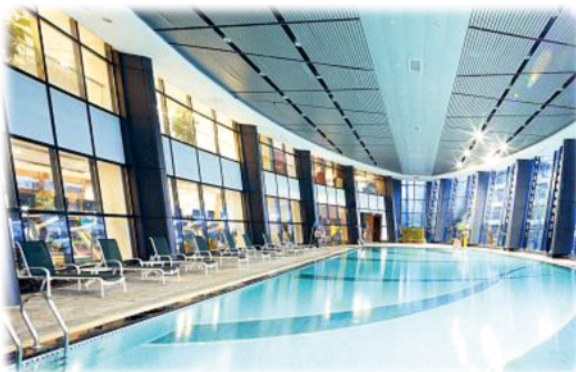
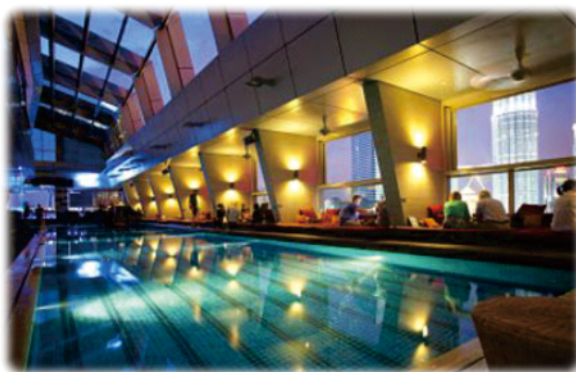
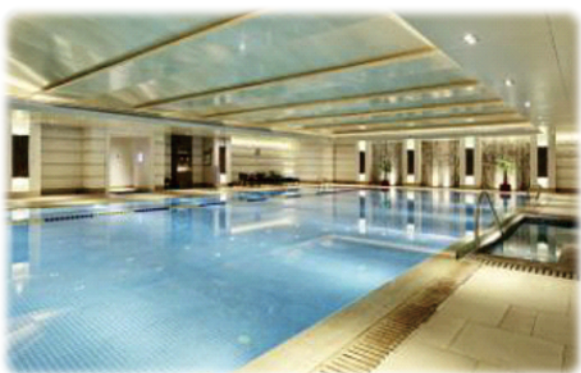
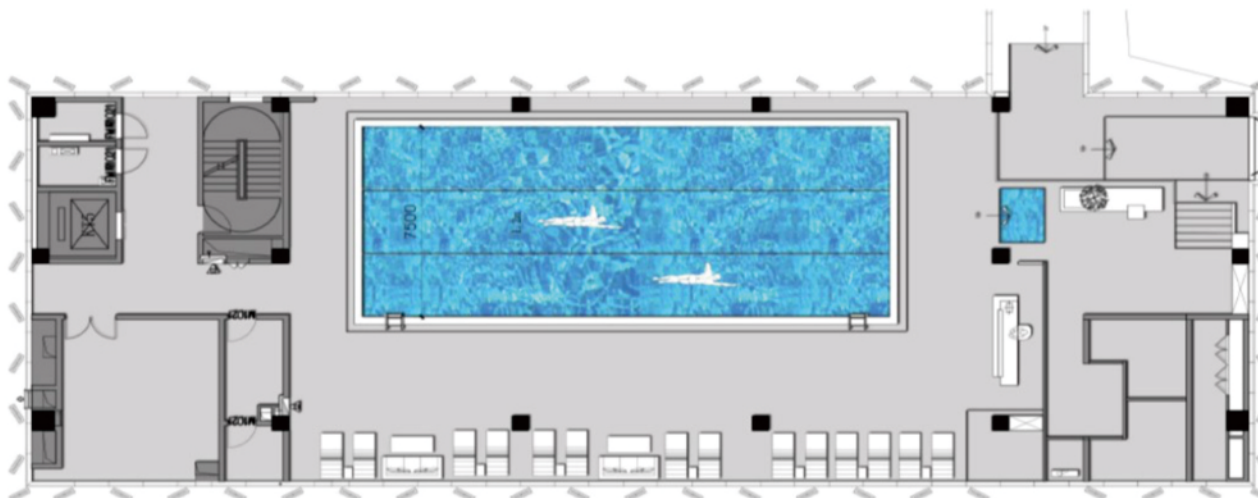
翁來水之藝國際實業有限公司

泳池水處理工程

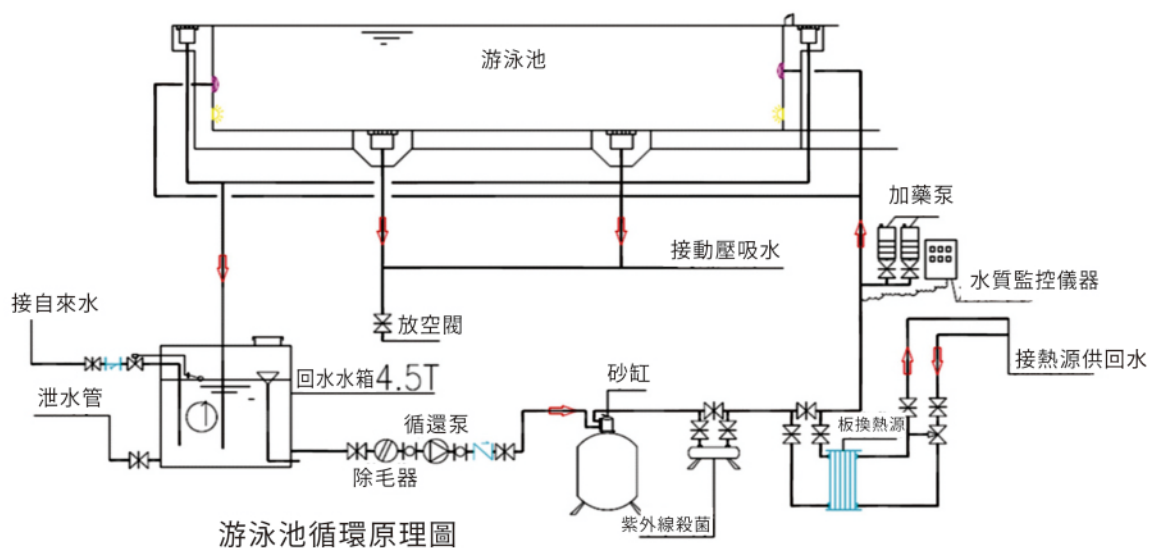


家庭、營業場所、俱樂部、飯店、溫泉會館
渡假中心、運動中心、健身工場、整體規劃、設計施工

泳池 & 水處理工程



國內的要求過濾循環4小時為一週期，水是一直滿溢....透過回收水溝回到機房的回收水箱，由水泵抽水經過濾設備、殺菌設備來達到水的乾淨及安全。由間接恆溫方式板式交換(或是直接熱泵加熱)保持一定標準的水溫，再回到水池.....由此方式循環。



泳池的水質要乾淨清澈，最重要的是循環過濾設備、消毒殺菌、水質監控，有了適合的完善設備，對使用者是安全的。其它如照明、加熱恆溫設備(四季皆可使用)、清潔與保養、周邊附屬設施，也是泳池不可或缺的設備。

1、過濾桶

(1) **不銹鋼過濾桶**耐腐蝕、結構堅固、耐用性高、光滑面杜絕細菌滋長、有著長期的經濟效益。



不銹鋼頂式過濾桶

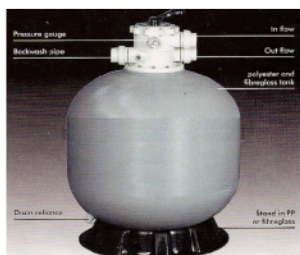


不銹鋼側式過濾桶



五項蝴蝶閥(大型過濾桶適用)

(3) **玻璃纖維過濾桶**纏繞成型，堅固、耐磨、耐腐蝕，是小型溫熱水池最佳選擇。



玻璃纖維頂式過濾桶



玻璃纖維側式過濾桶



(4) 逆洗閥

自動反洗控制閥(小型過濾桶適用)

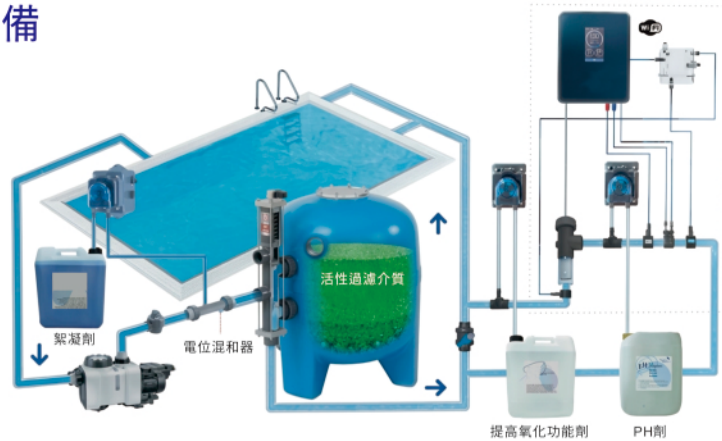


機房案例-1



機房案例-2

2、低氯水處理設備



(1)絮凝劑



1. 絮凝劑可去除0.1微米以下的顆粒物；化學藥劑消耗也將降低至最低極限水平。
2. 絮凝劑可將隱孢子蟲和賈第蟲等病原體被過濾並移除。
3. 絮凝劑可消除水中磷酸鹽的混凝劑，可防止藻類生成。

(2)電位混和器



1. 電位混合器前端能夠產生分正電荷和負電荷，相互吸引作用引起凝結和絮凝。
2. 電位混合器後端會產生奈米級氣泡，這些氣泡能夠吸引到細菌、病毒、芽孢和單細胞生物的表面，並引發內爆，釋放的能量能夠殺死病原體。

(3)瑞士活性過濾介質



◎活性濾料通過三個獨特的步驟：

1. 噴灑矽、鈣、鈉、鎂、鋁、及其他微量元素在介質上面，有殺菌消毒功能。
2. 經過特殊加熱燒製獲得負荷電，可以吸附重金屬，在反洗過程中，迅速將其帶出排掉。
3. 自帶疏水性，吸附有機物和微塑料，在反洗過程中，迅速將其帶出排掉。

◎活性過濾介質特色

1. 可除去有機物油脂，使細菌及雜質無法附著於活性過濾介質表面，在反洗過程中會完全排出。
2. 生物膜的形成被抑制，氯氣味徹底消除、提供了更清澈安全的水質。
3. 其物理性效能可以減低氯水生物性的添加，對人體健康有保障。

(4)提高氧化功能劑



1. 可以過濾UV紫外線，保護氯同時不會降低其效率，使氯的消耗量降低20%至40%。
2. 是一種光催化劑，它可以增強日光的自然消毒能力，透過紫外線幫助產生羥自由基(OH)，可使氯胺濃度降低50%，濁度也降低40%，帶來更清澈、安全的水質。

3、泵浦



過濾馬達



水療馬達

4、殺菌設備



加氯器



中壓紫外線殺菌



AOP消毒殺菌設備

紫外線+臭氧(自由基殺菌)

5、水質監控儀/加藥泵



五參數水質監測儀

PH酸鹼值/ ORP氧化還原電位
FRC餘氯/工作溫度/濁度

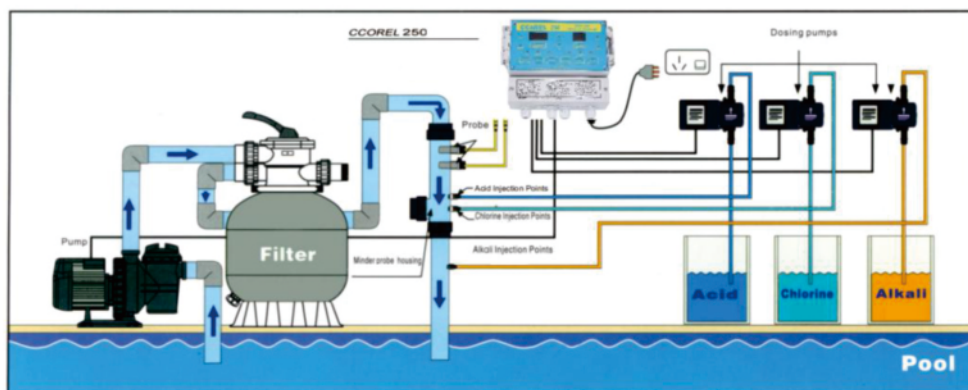


二參數水質監測儀

Ph酸鹼值
ORP氧化還原電位



加藥泵



6、周邊配件



落水頭



出水眼球



水中燈



投射燈



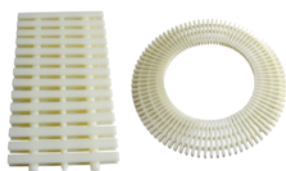
泳道線



無線泳池吸污機



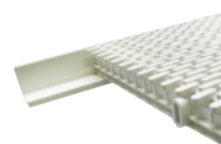
不銹鋼爬梯



溢水溝蓋



轉角溢水溝蓋



溢水溝壓條



預埋迴水盒



溫度顯示器



水療控制器





翁來水之藝國際實業有限公司

81360 高雄市左營區新中街25號 電話：07-5560335 傳真：07-5588173

E-mail：spa.spa101@msa.hinet.net 公司官方帳號：@478yicuv

客製化預鑄缸 | 水療SPA泡湯工程 | 泳池&水處理工程 | 三溫暖蒸氣烤箱工程 | 景觀噴泉水景

