



## 臺北自來水事業處

### 推薦優良水池水塔清洗廠商服務報告書

文山幼兒園

文山區興隆路

服務廠商：茂昌專業工程有限公司




中華民國 111 年 02 月 10 日



## 用戶用水設備檢查及水質檢驗紀錄表

廠商名稱：茂昌專業工程有限公司

檢查日期 111/02/10

基本資料	台北市文山區興隆路4段105巷1號				聯絡人：石小姐					
	場所名稱 文山幼兒園		email:		電話：2939-5526#16					
水池__座，總計__噸；水塔__座，總計__噸；										
水池設備檢查	位置樓層		棟別或地點： 編號： <input type="checkbox"/> 1樓地面 <input type="checkbox"/> 地下1層 <input type="checkbox"/> 其他							
	結構材質		<input checked="" type="checkbox"/> 不銹鋼 <input type="checkbox"/> 鋼筋混凝土 <input type="checkbox"/> FRP							
	容量		容量：L W H (m) 5 噸							
	周圍狀況		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 4 堆放污物雜物 <input type="checkbox"/> 4 積水 <input type="checkbox"/> 6 設於地面(板)下(*請參照說明1) <input type="checkbox"/> 其他 _____ <input type="checkbox"/> 5 污水管由內部或上方通過 <input type="checkbox"/> 6 與外牆未隔離 <input type="checkbox"/> 6 與汙水池或化糞池相鄰							
	結構體		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 2 與消防水池併用 <input type="checkbox"/> 3 龜裂滲水 <input type="checkbox"/> 3 漏水 <input type="checkbox"/> 設置消防污染防制設備							
	頂部狀況		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 4 堆放機器雜物 <input type="checkbox"/> 4 積水 <input type="checkbox"/> 7 孔未密閉(三級棒等) <input type="checkbox"/> 其他 _____							
	人孔狀況		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 8 未密閉 <input type="checkbox"/> 8 未上鎖 <input type="checkbox"/> 8 蓋破損 <input type="checkbox"/> 8 無蓋 <input type="checkbox"/> 9 孔緣未提高或破損 <input type="checkbox"/> 10 孔蓋生鏽							
	溢排管		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 11 未設倒U <input type="checkbox"/> 11 未設防蟲網 <input type="checkbox"/> 11 防蟲網破損 <input type="checkbox"/> 無溢排管							
	通氣管		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 11 未設倒U <input type="checkbox"/> 11 未設防蟲網 <input type="checkbox"/> 11 防蟲網破損 <input type="checkbox"/> 無溢排管							
	內部狀況		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 池內有異物 <input type="checkbox"/> 底部不潔 <input type="checkbox"/> 10 沉水幫浦銹蝕 <input type="checkbox"/> 10 鋼筋裸露生銹 <input type="checkbox"/> 10 爬梯或配件銹蝕							
水塔設備檢查	位置樓層		棟別或地點： 4F 編號：							
	結構材質		<input checked="" type="checkbox"/> 不銹鋼 <input type="checkbox"/> 鋼筋混凝土 <input type="checkbox"/> FRP							
	容量		容量：L W H (m) 5 噸							
	周圍狀況		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 4 堆放污物雜物 <input type="checkbox"/> 10 外部爬梯銹蝕 <input type="checkbox"/> 其他 _____							
	結構體		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 2 與消防水塔或管線併用 <input type="checkbox"/> 3 龜裂滲水 <input type="checkbox"/> 3 漏水 <input type="checkbox"/> 設置消防污染防制設備							
	頂部狀況		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 4 堆放機器雜物 <input type="checkbox"/> 4 積水 <input type="checkbox"/> 7 孔未密閉(三級棒等) <input type="checkbox"/> 其他 _____							
	人孔狀況		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 8 未密閉 <input type="checkbox"/> 8 未上鎖 <input type="checkbox"/> 8 蓋破損 <input type="checkbox"/> 8 無蓋 <input type="checkbox"/> 9 孔緣未提高或破損 <input type="checkbox"/> 10 孔蓋生鏽							
	溢排管		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 11 未設倒U <input type="checkbox"/> 11 未設防蟲網 <input type="checkbox"/> 11 防蟲網破損 <input type="checkbox"/> 無溢排管							
通氣管		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 11 未設倒U <input type="checkbox"/> 11 未設防蟲網 <input type="checkbox"/> 11 防蟲網破損 <input type="checkbox"/> 無溢排管								
內部狀況		<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 池內有異物 <input type="checkbox"/> 底部不潔 <input type="checkbox"/> 10 鋼筋裸露生銹 <input type="checkbox"/> 10 爬梯或配件銹蝕								
採樣地點		採樣日期	採樣時間	濁度	pH值	總溶解固體量	自由有效餘氯	氮氮	水質評估	
飲用水水質標準限值				2NTU	6.0-8.5	500mg/L	0.2-1.0mg/L	0.1mg/L	<input checked="" type="checkbox"/> 水質合格 <input type="checkbox"/> 水質不合格	
洗前	水池	111/02/10	13:30	0.58	7.3	63	0.35	—		
	水塔	111/02/10	13:30	0.56	7.3	62	0.28	—		
洗後	水池	111/02/10	16:00	0.44	7.2	56	0.48	—		
	水塔	111/02/10	16:00	0.45	7.2	54	0.48	—		
說明		水質檢驗數據「ND」表示未檢出；「NA」表示未檢測；「—」表示氮氮符合水質標準；「+」表示氮氮不符合水質標準。清洗後水質仍不符合水質標準應立即回報臺北自來水事業處水質科87335962。								
建議改善事項		用戶簽章： 		廠商簽章： 		教育訓練合格人員： 				

備註：每個水池及水塔都需檢查並做成紀錄。(第\_\_頁；共\_\_頁)。



日期：111年02月10日

文山幼兒園

施工前



施工後



上水塔  下水池

茂昌專業工程有限公司

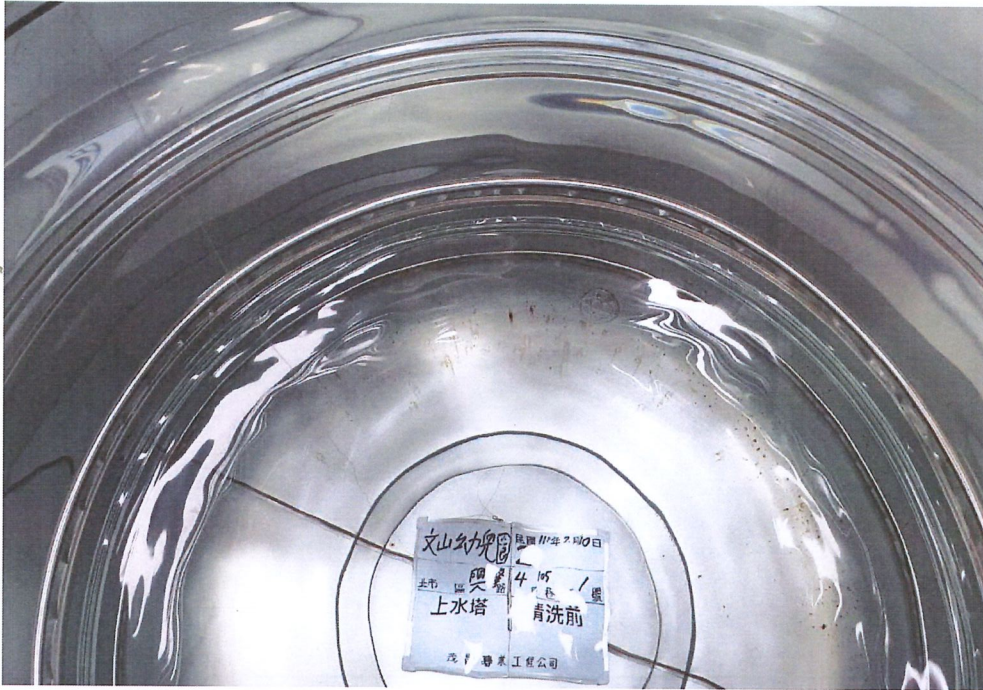
台北市自來水處推薦優良廠商  
服務電話：2932-3289



日期：111年02月10日

文山幼兒園

施工前



施工後



上水塔  
 下水池

茂昌專業工程有限公司

台北市自來水處推薦優良廠商

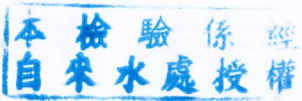


服務電話: 2932-3289



# 用戶用水設備檢查及水質檢驗紀錄表

廠商名稱： 茂昌專業工程有限公司

檢查日期 111/02/10

基本資料	台北市文山區興隆路4段105巷1號				聯絡人： 石小姐					
	場所名稱	文山幼兒園	email:		電話：	2939-5526#16				
	水池__座，總計__噸；水塔__座，總計__噸；									
水池設備檢查	位置樓層	棟別或地點： 編號： <input type="checkbox"/> 1樓地面 <input type="checkbox"/> 地下1層 <input type="checkbox"/> 其他								
	結構材質	<input checked="" type="checkbox"/> 不銹鋼 <input type="checkbox"/> 鋼筋混凝土 <input type="checkbox"/> FRP								
	容量	容量：L W H (m) 5 噸								
	周圍狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 4 堆放污物雜物 <input type="checkbox"/> 4 積水 <input type="checkbox"/> 6 設於地面(板)下(*請參照說明1) <input type="checkbox"/> 其他 _____ <input type="checkbox"/> 5 污水管由內部或上方通過 <input type="checkbox"/> 6 與外牆未隔離 <input type="checkbox"/> 6 與污水池或化糞池相鄰								
	結構體	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 2 與消防水池併用 <input type="checkbox"/> 3 龜裂滲水 <input type="checkbox"/> 3 漏水 <input type="checkbox"/> 設置消防污染防制設備								
	頂部狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 4 堆放機器雜物 <input type="checkbox"/> 4 積水 <input type="checkbox"/> 7 孔未密閉(三級棒等) <input type="checkbox"/> 其他 _____								
	人孔狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 8 未密閉 <input type="checkbox"/> 8 未上鎖 <input type="checkbox"/> 8 蓋破損 <input type="checkbox"/> 8 無蓋 <input type="checkbox"/> 9 孔緣未提高或破損 <input type="checkbox"/> 10 孔蓋生鏽								
	溢排管	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 11 未設倒U <input type="checkbox"/> 11 未設防蟲網 <input type="checkbox"/> 11 防蟲網破損 <input type="checkbox"/> 無溢排管								
	通氣管	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 11 未設倒U <input type="checkbox"/> 11 未設防蟲網 <input type="checkbox"/> 11 防蟲網破損 <input type="checkbox"/> 無溢排管								
	內部狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 池內有異物 <input type="checkbox"/> 底部不潔 <input type="checkbox"/> 10 沉水幫浦銹蝕 <input type="checkbox"/> 10 鋼筋裸露生銹 <input type="checkbox"/> 10 爬梯或配件銹蝕								
水塔設備檢查	位置樓層	棟別或地點： 4F 編號：								
	結構材質	<input checked="" type="checkbox"/> 不銹鋼 <input type="checkbox"/> 鋼筋混凝土 <input type="checkbox"/> FRP								
	容量	容量：L W H (m) 5 噸								
	周圍狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 4 堆放污物雜物 <input type="checkbox"/> 10 外部爬梯銹蝕 <input type="checkbox"/> 其他 _____								
	結構體	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 2 與消防水塔或管線併用 <input type="checkbox"/> 3 龜裂滲水 <input type="checkbox"/> 3 漏水 <input type="checkbox"/> 設置消防污染防制設備								
	頂部狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 4 堆放機器雜物 <input type="checkbox"/> 4 積水 <input type="checkbox"/> 7 孔未密閉(三級棒等) <input type="checkbox"/> 其他 _____								
	人孔狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 8 未密閉 <input type="checkbox"/> 8 未上鎖 <input type="checkbox"/> 8 蓋破損 <input type="checkbox"/> 8 無蓋 <input type="checkbox"/> 9 孔緣未提高或破損 <input type="checkbox"/> 10 孔蓋生鏽								
	內部狀況	<input checked="" type="checkbox"/> 正常 <input type="checkbox"/> 池內有異物 <input type="checkbox"/> 底部不潔 <input type="checkbox"/> 10 鋼筋裸露生銹 <input type="checkbox"/> 10 爬梯或配件銹蝕								
採樣地點		採樣日期	採樣時間	濁度	pH值	總溶解固體量	自由有效餘氯	氮氮	水質評估	
飲用水水質標準限值				2NTU	6.0~8.5	500mg/L	0.2~1.0mg/L	0.1mg/L	<input checked="" type="checkbox"/> 水質合格 <input type="checkbox"/> 水質不合格	
洗前	水池	111/02/10	13:30	0.59	7.3	67	0.33	—		
	水塔	111/02/10	13:30	0.57	7.3	65	0.29	—		
洗後	水池	111/02/10	16:00	0.45	7.2	57	0.49	—		
	水塔	111/02/10	16:00	0.45	7.2	55	0.49	—		
說明		水質檢驗數據「ND」表示未檢出；「NA」表示未檢測；「—」表示氮氮符合水質標準；「+」表示氮氮不符合水質標準。清洗後水質仍不符合水質標準應立即回報臺北自來水事業處水質科87335962。								
建議改善事項		用戶簽章： 		廠商簽章： 		教育訓練合格人員： 				

備註：每個水池及水塔都需檢查並做成紀錄。(第\_\_頁；共\_\_頁)。



日期：111年02月10日

文山幼兒園

施工前



施工後



上水塔  
 下水池

茂昌專業工程有限公司

台北市自來水處推薦優良廠商

服務電話：2932-3289



日期：111年02月10日

文山幼兒園

施工前



施工後



上水塔  下水池

茂昌專業工程有限公司

台北市自來水處推薦優良廠商  
服務電話：2932-3289