

行政、教育、圖書館水質處理因應會議紀錄

一、會議時間：112 年 9 月 10 日

二、會勘地點：行政大樓、教育大樓及圖書館蓄水池

三、會議地點：事務組會議室

四、出席人員：唐硯漁副校長、李昭蓉副校長、蔡俊賢總務長、

營繕組長吳宗勳、事務組長林文章、環安組長黃文成、

營繕組技正郭向榮

五、議題歷程

◎近期因行政大樓、教育大樓圖書館水質出現異味（背景說明）

1. 因 8/27(日)本校和平校區總停電辦理電力系統檢查，其中行政大樓發電機自動啟動，該發電機油路管破管，破管的位置在柴油泵浦二次側（發電機有啟動泵浦有運轉才會輸送油），目前破掉的油管已經換新，發電機啟動測試皆正常無漏油情況。
2. 行政大樓自來水下水池位於變電站下方，漏出的油入侵於該水池內，造成使用該水池建物皆受影響（因此由行政大樓地下水池供應之教育大樓、圖書館皆受影響）。前期已循環將水池放水循環清洗，中期使用吸油紙吸取表面浮油。
3. 考量較確實作業，行政大樓下蓄水池需做二次清洗（以藥劑清洗）。

◎事件經過時序紀錄

- 8/27 (日) 和平校區總停電辦理電力系統檢查
- 8/28 (一) 發現柴油味，發電機於啟動時油管漏油，下午請發電機廠商-南台灣機電前來汰換劣化油管
- 8/30 (三) 教育大樓洗水塔 (有公告)
- 8/31 (四) 下班前接獲通知教育大樓廁所內自來水有異味
- 9/1 (五) 營繕組群組通知教育大樓用水有柴油味，緊急將教育大樓上水池排空清洗並重新補水
- 9/2-3 (六、日) 廠商更換教育大樓、行政大樓 RO 飲水機濾心 (每台五道)
- 9/2 (六) 處理行政大樓蓄水池上方浮油
- 9/3 (日) ~9/4 (一) 海葵颱風
- 9/5 (二) 了解行政大樓、教育大樓、圖書館水質狀況後於單一登入系統公告訊息
- 9/5 (二) 購買吸油棉到校，並進行行政大樓下蓄水池吸油作業，9/5 (二) 執行至 9/8 (五) 吸油棉已無吸油狀況 (惟仍有油氣味道)
- 9/8 (五) 廠商更換圖書館 RO 飲水機濾心 (每台五道)

六、後續作業步驟

1. 目前水質異常影響範圍為行政大樓、教育大樓及圖書館，校內其

餘建築物自來水源係不同給水池，故不受影響，後續公告若有使用需求可至其他未受影響之建築物用水。

2. 目前已排定 9/11(一)行政大樓下蓄水池及管路進行二次清洗，(使用藥劑清洗)，同日圖書館上水池進行洩水清洗，9/12(二)教育大樓上水池進行洩水清洗，洩水清洗期間自來水將間歇性停水，後續取得具認證之檢驗公司確認水質無虞後再公告飲水機開放使用。
3. 於行政大樓、教育大樓及圖書館廁所洗手台公告自來水僅用於沖洗，自來水不入口(如漱口、洗餐具..等)，管路、水龍頭藥劑放流清洗時另張貼公告於側邊。
4. 飲用水部分:關閉行政大樓、教育大樓、圖書館RO飲水機(31台)，購買桶裝水取代RO飲水機，並於飲水機上張貼停用訊息。