

國立台灣大學生命科學院九十三學年度第二學期第一次環安衛及輻射小組會議  
會議記錄 (94.05.11 奉院長核可後發文)

日期：九十四年五月五日 (星期四) 中午十二時

地點：生命科學館十二樓一二一六會議室

主席：陳執行祕書俊宏

出席：林院長曜松、廖委員文亮、余委員榮熾 (請假)、黃委員偉邦、潘委員建源、靳委員宗洛、胡委員哲明 (請假)、林委員蘭砮 (簡技正金源代)、梁委員宗強、黎委員錦超

列席：

壹、報告事項：

- 一、五月十三日校環安衛訪視，本院各環安衛委員均被派出到各其他學院訪視，而本院所屬各大樓屆時亦會有各學院的委員蒞臨訪視，希各委員提醒所屬單位各老師之實驗室，再次確認實驗室的環安衛是否合乎規定，並請各實驗室於五月十三日當天配合校環安衛訪視團的訪視。

貳、討論事項：

- 一、討論 RO 及蒸餾水製造設備排水回收再利用之方案。

決議：經各委員討論後作出三個處理方案：

- 1、回收水作原水使用：因為所回收的水是冷卻水及滲透處理水；所以應可以回收至作原水使用。其方法為：在生命科學館各實驗室設置一回收水管使之與蒸餾水製造機之冷卻水排水管、RO 水製造機之排出水管及 Milli-Q 水製造機的排出水緊密接合 (若尚未或沒有上述水製造機之實驗室，該管口必需密封備用)，將水匯集於回收水管中，引流至水塔中再利用。唯應如何回收及回收點若受污染時，原水亦被污染，後果不可不慮。
- 2、回收水作沖洗馬桶用：回收水可以規劃成作馬桶沖洗輔助之用。回收水的方法與 1 相同，唯引流至另一新建的水塔之中與沖洗馬桶用水匯合並使用之。唯沖洗馬桶是否有獨立的使用水的設備，回收水要如何與原來系統結合；或馬桶使用水的管道是否為獨立管道或能否自原來管道獨立出來，這些都是專業問題，請環安衛中心派專家或專業人仕協助解決。
- 3、回收水作生態池使用：回收水可以規劃成鄰近生態池的補充用水。回收方法與 1 相同，所有回收水匯集後引流至生態池中。

上述的三項方案經各委員討論後認為三個方案均可行，唯若要達到回收再利用的功能，方案 2 是比較適用於全校推廣之用，但其中的

問題是：回收水應要如何回收及新水塔或集水區要如何設立等相關的專業問題，並非本院各委員能解決之問題，故請校環安衛中心派員解決該等問題。

## 二、討論院環安衛院訪時程。

決議：因為本學期本院進行消防演習之故，院環安衛訪視順延，而於五月十三日為校訪視時間，故本院的院訪視時間則順延至校訪視日之後約兩星期之後，其主要的訪視點為：當校訪視時，各校環安衛委員對本院所指出的缺失，是否已經加強及改善。

## 參、臨時動議：