

國立臺灣大學 108 學年度第 2 次輻射防護管理委員會 會議紀錄

時間：民國 109 年 7 月 15 日

會議方式：電子會議

主席：周主任委員崇熙

出席人員：職衛所蔡委員詩偉、地質系沈委員川洲、生技系廖委員憶純、森林系葉委員汀峰、
物理系侯委員美花、醫學院生化分生所張委員耀明、環安衛中心輻防組童心欣組長

列席人員：環安衛中心謝淑媛秘書、邱舜稜輻防員、醫學院廖祐伶輻防員、楊韻燕編審

壹、確認上次會議紀錄及執行情形。

無

貳、報告事項

一、輻射偵檢儀器送校正辦理

109 年 6 月 11 日送清大保健物理組校正 24 台，下次送校正時間為 110 年 1 月，全校偵檢儀
正常使用(校正期限內)有 34 台。

二、輻射作業場所環境輻射劑量監測

108 年 12 月至 109 年 5 月之偵測結果如下表：

| 監測期間 | 監測數量 | 偵測結果 |
|--------|------|-------|
| 108.12 | 53 | 皆無異常。 |
| 109.01 | 53 | 皆無異常。 |
| 109.02 | 53 | 皆無異常。 |
| 109.03 | 53 | 皆無異常。 |
| 109.04 | 53 | 皆無異常。 |
| 109.05 | 53 | 皆無異常。 |

三、輻射作業場所查核及偵測作業

(一)、本校非密封放射性物質物字第 2100052 號 5 年到期換照作業

1.於 2 月 20 日委託量子輻射公司進行非密封放射性物質證照 5 年到期偵測作業，共計
偵測校總區 7 處，檢測報告皆為正常，並向行政院原子能委員會申請換證。

2.行政院原子能委員會於 4 月 7 日上午至本校進行非密封放射性物質證照 5 年到期現
勘，現勘後應改善事項：無

建議事項：

(1).水槽建議皆加貼禁止傾倒放射性廢液的警語，並修正現有的水槽注意事項。

(2).廢棄物儲存桶之輻射示警標誌如有退色老舊請定期更新。

(3).放射性物質使用、庫存及污染偵測紀錄表格式建議可依現況更新，修正後統一發佈予實驗室紀錄。

行政院原子能委員會於 109 年 4 月 9 日同意本校物字第 2100052 號非密封放射性物質屆期換照申請，證照效期至 114 年 4 月 12 日止。

(二)、行政院原子能委員會委託清華大學於 5 月 6 日至本校進行登記備查可發生游離輻射設備輻射檢查，抽測理學院地質系加速器設備(設字 100714 號)，現場進行設備各階能量使用時之劑量評估，確認其輻射劑量是否符合規定，人員安全防護是否足夠，檢測後均符合規定。

四、辦理輻射防護講習

| 講習名稱 | 時間 | 地點 | 參加人數 |
|---|--------------------------|----------------|------|
| 108 學年度第 2 次輻射操作人員再訓練 講習內容：「談天然輻射對日常生活之影響」清華大學許芳裕教授 | 109.06.17 13:30~16:30 | 環境研究大樓 永續教室 | 47 |
| 108 學年度輻射防護新進人員訓練 講習內容：「輻射防護教育訓練」 | 109.03.28~ 109.04.15 | 線上訓練課程 | 104 |

參、討論事項

無

肆、臨時動議

無

伍、散會