

國立臺東大學 110 學年度第 2 學期

毒性化學物質運作管理委員會會議紀錄

時間：111 年 6 月 13 日（星期一） 下午 13：10 分

地點：理工學院 2 樓 SEB 204 會議室

主席：施能木總務長

出席人員：詳如簽到名冊

紀錄：劉貞麟

壹、主席致詞：略

貳、確認上次會議紀錄及決議執行情形：

案次	案由	決議	執行情形
1.	110 年第 7 月至 110 年 12 月各實驗室續購之毒性化學物質計有乙腈等 7 件，謹請核備。	照案通過	1. 依決議事項辦理。 2. 請實驗室負責老師依規定填寫運作紀錄表。
2.	各實驗室毒性化學物質之採購下單後，送貨單到學校後，實驗室或事務組是否送一份至環安組備查，提請討論。	照案通過	各單位毒化物採購單送由環安組備查。
3.	應科系與生科系各派乙員參加毒性及具危害性關注化學物質專業應變人員訓練	照案通過	1. 生科系已派乙員受訓 2. 應科系未派員受訓

決議：第 3 項執行情形，由應科系李建明主任及吳家慶老師參加受訓

參、業務報告：

- 一、環安組於 111 年 3 月 17 日及 6 月 16 日辦理過期、不明囤積化學品、實驗室廢液清運作業，各實驗室之廢液暫存請務必遵守儲存規定，盛裝勿超過 6 分滿並應有防滲漏盤，除化學品應紀錄重量及廢液相容避免因不相容導致反應，造成人員危害。
- 二、111 年 1 月 5 日高效能材料實驗室尚有一筆二甲基甲醯胺未填寫毒化物請購紀錄表及毒化物運紀錄表未填寫。
- 三、為降低毒性及具危害性關注化學物質事故發生時，對環境及人體健康之衝擊及影響，考量事故應變有其專業性質，及為提升應變程序兼顧安全與效率，落實各項專業應變工作。有建立毒性及具危害性關注化學物質專業應變人員訓練管理及合格證照制度之必要，化學局已依毒性及關注化學物質管理法第 37 條第 3 項規定，訂定「毒性及關注化學物質專業應變人員管理辦法」並自 110 年 7 月 1 日生效，112 年 7 月 1 日完成登載，爰自 110 年 7 月 1 日起開辦訓練。於 112 年 7 月 1 日前上網完成登載事宜，違反者會被處以新台幣 6 萬元以上至 30 萬元以下罰鍰。（學校任一

日氣體數量未逾 50 公斤、液體數量逾 5 公斤、未逾 100 公斤、固體數量逾 5 公斤、未逾 200 公斤者，最低需設置通識人員 2 名，上課時數為 8 小時）。

- 四、至 111 年 5 月止，有機溶劑作業主管與特定化學物質作業主管已辦理回訓完畢，仍有部分老師未將回訓完畢的證書影本送至環安組備查。
- 五、每年 4 月-9 月為優先管理化學品申報，目前只有五間實驗室有回傳優先管理化學品填報表單，尚有 8 間實驗室未回傳，請盡速填報完畢並回傳至環安組，以利於本組在期限內完成申報作業。
- 六、職安署於 110 年 10 月 20 日至本校輔導完畢，目前尚有未改善完成的部分，請各單位盡速完成，職安署將於 112 年期間進行查核，如有缺失未改善的部分將會進行開罰。
- 七、危害性化學品教育訓練於 111 年 4 月 18 日辦理完畢，有效期限為三年。
- 八、毒性化學物質運作紀錄表，已置於學校網站-行政單位-總務處環安組-實驗室專區項下，請各實驗室每季自行下載填寫，並於每年 3 月、6 月、9 月、12 月底前送至環安組申報作業。
- 九、各實驗室請落實個人實驗（習）安全防護具及加強安全衛生教育訓練，另針對用電設備及電氣線路落實檢驗及汰換事宜。

肆、提案事項：

提案一、111 年 1 月至 111 年 6 月各實驗室續購之毒性化學物質如下，謹請核備。

（提案單位：環境與職業安全衛生組）

說明：

- 一、依本校國立臺東大學毒性化學物質請購管理流程，凡續購毒性化學物質由總務處環境與職業安全衛生組代為審議，確認無超過大量運作基準後可先行購買，再提請委員會核備，111 年第 1 月至 111 年 6 月各實驗室續購之毒性化學物質如下：

序號	化學品名稱	購買量	CAS. No	購買來源	申請日期	購買實驗室	負責教師
1.	二氯甲烷	20000ML	75-09-2	友和貿易	111.1.5	先進薄膜與半導體量測	吳家慶老師
2.	乙腈 Acetonitrile	12592G	75-05-8	友和貿易	111.1.6	農漁牧產品檢驗中心	邱泰嘉老師
3.	三氯甲烷	0.001492KG	67-66-3	友和貿易	111.2.17	農漁牧產品檢驗中心	邱泰嘉老師
4.	二氯甲烷	26000g	75-09-2	友和貿易	111.4.11	有機合成實驗室	朱見和老師
5.	氯苯	1000 ML	108-90-7	友和貿易	111.5.13	先進薄膜	吳家慶老

						與半導體 量測	師
6.	乙腈 Acetonitrile	32L	75-05-8	友和貿易	111.5.12	東部生物 經濟中心	李俊霖老 師
7.	乙腈 Acetonitrile	12592G	75-05-8	友和貿易	111.5.20	農漁牧產 品檢驗中 心	邱泰嘉老 師

決議：照案通過

五、臨時動議

無

六、散會

時間下午 13：25 分

110 年第 2 學期毒性化學物質運作管理委員會

111 年 6 月 13 日 13:10

[illegible]