

國立臺東大學 113 學年度第 2 學期 運作毒性及關注化學物質管理委員會會議記錄

時間：此次會議改為線上簽核方式辦理

主席：施能木 總務長

出席人員：詳公文會辦單

紀錄：魏秀菊

壹、主席致詞：略

貳、確認上次會議紀錄及決議執行情形：確定

案次	案由	決議	執行情形
1.	113 年 6 月至 11 月各實驗室續購之毒性化學物質計有 14 件, 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。

參、業務報告：

一、重要法令規定宣導：

(一) 依據毒性及關注化學物質管理第 8 條及毒性與關注化學物質許可登記核可管理辦法辦理。各實驗室申購毒性與關注性化學物質須符合本校申請之核可文件核可之物質(公告於環安組網站實驗室專區)。若非在核可文件清單內之物質請先向環安組提出申請。(申請流程需先向環境部化學物質管理署提出申請, 再經台東縣環保局審查, 因流程與檢附資料繁複需時 2-3 星期至 1 個月, 請各單位自行留意申請時間)

(二) 依據環境部 114 年 5 月 13 日公告修法：依「毒性及關注化學物質管理法」第 8 條、第 11 條及第 44 條第 4 項修正「列管毒性化學物質及其運作管理事項」公告事項, 新增公告 5 種全氟辛烷磺酸其鹽類與相關化合物、352 種全氟辛酸其鹽類與相關化合物、12 個壬基酚、28 個壬基酚聚乙氧基醇為毒性化學物質, 並依限制其得使用用途。

二、教育部化學品管理之毒性化學物質已於 1 月、4 月完成第 1 及第 2 季申報, 購買毒化物前請依規定先行辦理請購申請, 並於到貨時登錄於化學品申報系統內。

三、教育部化學品管理之關注性化學物質已於 1 月完成申報。

四、114 年 3 月 27 日已辦理本校 114 年第 1 次實驗室事業廢棄物(不明藥品、廢液、廢藥品空罐、碎玻璃等)清運, 知本校區清運量為 1.09 公噸、台東校區本次無清運需求。
第 2 次台東校區及知本校本部實驗室有害廢棄物清運預計於 6 月 12 日辦理。

五、針對特別危害健康作業 9 間化學實驗室已於 114 年 4 月 8 日完成 114 年上半年度環境監測作業。

六、114 年度呼吸防護計畫執行：

台東校區(生技工廠與生物醫學碩士學位學程)已於4月30日完成生理評估,5月8日完成呼吸密合度測試。知本校本部(理工學院生科系及應科系)於6月4日實施生理評估,另配合實驗室時間實施呼吸密合度測試。

- 七、環安組持續宣導過期不用之化學品可於每次清運時清除,如有不明藥品請在清運前通知環安組處理,以及各實驗室務必遵守規定,盛裝勿超過6分滿並應有防滲漏盤,除紀錄重量外應注意廢液相容性避免因不相容導致反應,造成人員危害。
- 八、請各實驗室落實個人安全防護具穿戴及實驗室5S管理,並確實檢查用電設備及電氣線路安全等事宜。
- 九、本校台東校區新增毒性化學物質重鉻酸鉀新申請核可文件。
- 十、本校校本部及台東校區毒性化學物質,核可文件已辦理展延:
知本校本部變更刪除一項毒性化學物質-聯胺(管制編號164-01、管制濃度(45~50%)),展延有效期至119年4月12日,總計共34項化學物質。
台東校區展延有效期至119年2月24日,總計共7項化學物質(含5月新申請重鉻酸鉀一項)。
- 十一、台東校區東部經濟中心新設實驗室—智慧生物技術整合實驗室,接受本組於114年4月28日巡查,尚有未盡事宜需做改善部分,將滾動式查核及輔導改善。

肆、提案事項：

提案一、113年12月至114年5月各實驗室續購之毒性化學物質計16件,謹請核備。

(提案單位:環境與職業安全衛生組)

說明：

- 一、依據毒性及關注化學物質管理第8條及毒性與關注化學物質許可登記核可管理辦法辦理。
- 二、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,113年12月至114年5月各實驗室續購之毒性化學物質如下。

113年12月至114年5月各實驗室續購之毒性化學物質

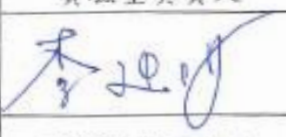
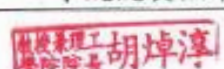
序號	化學品名稱	購買量	CAS. No	購買來源	申請日期	購買實驗室	負責教師
1	乙腈	40000ml	75-05-8	友和	113.12.16	生物無機化學實驗室	李建明老師
2	氯苯	4.4Kg	108-90-7	友和	113.12.18	奈米光電實驗室	黃俊元老師
3	聯胺	500g	302-01-2	景明化工	114.01.06	先進薄膜與半導體量測實驗室	吳家慶老師

4	乙腈	32L	75-05-8	友和	114.01.06	東部生物經濟中心	李俊霖 老師
5	乙腈	0.01574Kg	75-05-8	農業部農業藥物試驗所	114.01.22	農漁牧產品檢驗中心	邱泰嘉 老師
6	乙腈	3.148g	75-05-8	友和	114.02.03	農漁牧產品檢驗中心	邱泰嘉 老師
7	乙腈	12.592Kg	75-05-8	友和	114.02.20	農漁牧產品檢驗中心	邱泰嘉 老師
8	乙腈	0.00787Kg	75-05-8	農業部農業藥物試驗所	114.03.03	農漁牧產品檢驗中心	邱泰嘉 老師
9	二氯甲烷	53.2Kg	75-09-2	友和	114.03.11	有機合成實驗室	朱見和 老師
10	乙腈	4000ml	75-05-8	友和	114.03.17	生物無機化學實驗室	李建明 老師
11	二甲基甲醯胺	3.8Kg	68-12-2	友和	114.04.15	有機合成實驗室	朱見和 老師
12	二甲基甲醯胺	1L	68-12-2	友和	114.04.14	先進薄膜與半導體量測實驗室	吳家慶 老師
13	乙腈	1.574g	75-05-8	友和	114.04.15	農漁牧產品檢驗中心	邱泰嘉 老師
14	乙腈	4000ml	75-05-8	友和	114.04.21	智慧生物技術整合實驗室	黃書華 老師
15	重鉻酸鉀	100g	7778-50-9	友和	114.05.07	東部生物經濟中心	李俊霖 老師
16	乙腈	0.000787 Kg	75-05-8	友和	114.05.05	農漁牧產品檢驗中心	邱泰嘉 老師

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☒續購☐新申請

112 年 01 月 18 日製表

單位名稱	應用科學系	申請日期	113 年 12 月 10 日	
請購人簽名	林佳豪	聯絡電話	0953-889-557	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile			
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	合成錯合物			
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%, w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)
4EA306	99.5%	4000 ml	30 ml	
列管編號及 CAS. NO 105-05-8	供應廠商名稱			
列管編號-序號	友和貿易			
105-01	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話	
CAS. NO 105-05-8	105-01-60001		莊先生 0800-751-907	
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否				
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果	
			☒ 同意 ☐ 不同意 說明:	
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	運作毒性及關注化學物質管理委員會		
 				
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組提案送運作毒性及關注化學物質管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環安組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢總務處環安組(校內分機 1372)。				

申請案號: (113)東大總環字第4-25號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☒續購
☐新申請

單位名稱	應用科學系	申請日期	113 年 12 月 18 日	
請購人簽名	侯駿達	聯絡電話	0975572726	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	氯苯(Chlorobenzene)			
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	實驗用有機溶劑			
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)
奈米光電實驗室	99 %	4 L	5 mL	0 mL
列管編號及 CAS.NO (由總務處環安組填寫)	供應廠商名稱			
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司			
090-01	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話	
CAS.NO	新北市毒許字號 第 000024 號		0972035866	
108-90-7				
1.實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☐ 是,已備有。 ☒ 否,請總務處環安組提供。 2.實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無,則請備妥後再提出請購。 3.供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是,已備有 SDS ☐ 否,請向供應廠商索取。 4.瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否				
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果	
黃俊元			☒ 同意 ☐ 不同意 說明:	
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	運作毒性及關注化學物質管理委員會		
 				
注意事項: 1.本申請單一式二份經審核後,一份自行保存,一份總務處環安組提案送運作毒性及關注化學物質管理委員會核備。 2.一種毒性化學物質一份申請表。 3.購入毒化物後務必填寫運作記錄表,於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前,請實驗室負責老師簽名後,擲回總務處環安組彙整統一申報。 4.實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」,毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供),藥品櫃須上鎖。 5.倘有疑義請逕洽詢總務處環安組(校內分機 1372)。				

申請案號: 113)東大學(4)季第26號

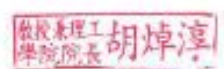
113 年 07 月 08 日製表

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☒續購

☐新申請

114 年 1 月 6 日製表

單位名稱	應用科學系-物理組		申請日期	114 年 1 月 6 日	
請購人簽名	吳 原 為		聯絡電話	0963-05023	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	聯氨 (Hydrazine)				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	合成材料				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
先進薄膜與半導體量測實驗室	98%	500g	14g	0g	
列管編號及 CAS.NO (302-01-2 填寫)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	景明化工股份有限公司				
164-01	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
	037-629988		程彩琳 / 0800-212398		
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否					
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果		
吳 原 為			☒ 同意 ☐ 不同意		
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會	說明:		
 魏秀 卓清昆					
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢總務處環境與職業安全衛生組(校內分機 1372)。					

申請案號: 114-1-1 / 本申請單請逕寄: 國立臺東大學環安組 000 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☒續購

☐新申請

114年1月6日製表

單位名稱	東部生物經濟中心		申請日期	2025年01月06日	
請購人簽名	劉芷岑		聯絡電話	059-341019	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	高壓液相層析儀分析使用				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%, w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
品管實驗室	99.9%	22L	2L	10.338L	
列管編號及 CAS. NO (由總務處環安組填寫)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司				
10501	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
Cas No. 75-05-8	105-01-6001		莊宜毅 0972-035-889		
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意格遵規範: ☒ 是 ☐ 否					
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果		
			☒ 同意 ☐ 不同意		
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會	說明:		

注意事項:

- 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。
- 一種毒性化學物質一份申請表。
- 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。
- 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。
- 倘有疑義請逕洽總務處環境與職業安全衛生組(校內分機 1372)。

申請案號(由總務處環安組填寫): (VVV) 東大總環字第 000 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

■續購

□新申請

106 年 10 月 29 日製表

單位名稱	農漁牧產品檢驗中心	申請日期	114 年 01 月 22 日	
請購人簽名		聯絡電話	089-318855#6004	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile			
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	採購農藥檢測用標準品(方法六)，此為標準品之溶劑，農藥標準品溶於乙腈。			
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)
農漁牧產品檢驗中心	99% w/w	0.01574 kg	0.005 g	3260g
列管編號及 CAS. NO (由環衛暨校安中心填寫)	供應廠商名稱			
列管編號-序號	農業部農業藥物毒物試驗所			
105-01	廠商許可證號(輸入/販賣)	廠商聯絡人/電話		
CAS. NO	L0307780	林鳳宜 04-23302101#413		
75-05-8				
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否				
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果	
			☒ 同意 ☐ 不同意 說明:	
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會		
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢學務處環境衛生暨校園安全中心(校內分機 1372)。				

申請案號: 114-1-03 上南生組填寫: 055/東大學字第 000 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

■續購

□新申請

106 年 10 月 29 日製表

單位名稱	農漁牧產品檢驗中心	申請日期	114 年 02 月 03 日	
請購人簽名	陳靜璇	聯絡電話	089-318855#6004	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile			
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	採購農藥檢測用標準品，此為標準品之溶劑。			
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)
農漁牧產品檢驗中心	99.9% w/w	3.148 g	0.1 g	3260g
列管編號及 CAS. NO (由環衛暨校安中心填寫)	供應廠商名稱			
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司			
105-01	廠商許可證號(輸入/販賣)	廠商聯絡人/電話		
CAS. NO	105-01-G0001	莊宜敏 0972-035889		
75-05-8				
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否				
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果	
			☒ 同意 ☐ 不同意 說明:	
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會		
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢學務處環境衛生暨校園安全中心(校內分機 1372)。				

申請案號: 114-1-04 全衛生組填寫(333)東大學字第 000 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

■續購

□新申請

106 年 10 月 29 日製表

單位名稱	農漁牧產品檢驗中心	申請日期	114 年 02 月 20 日	
請購人簽名	陳靜璇	聯絡電話	089-318855#6004	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile			
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	採購農藥檢測用標準品，此為標準品之溶劑。			
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)
農漁牧產品檢驗中心	99.9% w/w	12.592 kg	0.1 g	2.2 kg
列管編號及 CAS. NO (由環衛暨校安中心填寫)	供應廠商名稱			
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司			
105-01	廠商許可證號(輸入/販賣)	廠商聯絡人/電話		
CAS. NO	105-01-G0001	莊宜敏 0972-035889		
75-05-8				
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否				
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果	
計畫主持人邱泰嘉	農漁牧產品檢驗中心邱泰嘉	農學院院長胡焯淳	☒ 同意 ☐ 不同意 說明:	
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會		
二級技師魏秀菊 環境與職業安全衛生組卓清昆	副校長施能木	國立臺東大學 NTTU		
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢學務處環境衛生暨校園安全中心(校內分機 1372)。				

申請案號: 由 114-01-05 全衛生組填寫 (222) 東大學字第 000 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

■續購

□新申請

106 年 10 月 29 日製表

單位名稱	農漁牧產品檢驗中心		申請日期	114 年 03 月 03 日	
請購人簽名			聯絡電話	089-318855#6004	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	採購農藥檢測用標準品，此為標準品之溶劑，農藥標準品溶於乙腈。				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
農漁牧產品檢驗中心	99% w/w	0.00787 kg	0.005 g	2200 g	
列管編號及 CAS. NO (由環衛暨校安中心填寫)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	農業部農業藥物毒物試驗所				
105-01	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
CAS. NO	L0307780		林鳳宜 04-23302101#413		
75-05-8					
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否					
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果		
			☒ 同意 ☐ 不同意 說明:		
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會			
 					
注意事項： 1. 本申請單一式二份經審核後，一份自行保存，一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表，於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前，請實驗室負責老師簽名後，擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」，毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供)，藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢學務處環境衛生暨校園安全中心(校內分機 1372)。					

申請案號: 114-1-06 全衛主組填寫(YYS)東大學字第 000 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☒續購

☐新申請

114 年 3 月 11 日製表

單位名稱	應用科學系 有機合成實驗室		申請日期	114 年 3 月 11 日	
請購人簽名	王 二 勝		聯絡電話	089318855-6468	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	二氯甲烷 Dichloromethane CH ₂ Cl ₂ DCM				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	萃取				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
有機合成實驗室-A208	95% ~ 100%	26600g × 2	663g	59220.3g	
列管編號及 CAS. NO (由總務處環境安全組填寫)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司				
07901	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
CAS NO.	新北市商輸字第 054-0001號		王宜睿, 0972035889		
75-09-2					

- 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示：☒是，已備有。☐否，請總務處環安組提供。
- 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施：☒有☐無，則請備妥後再提出請購。
- 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS：☒是，已備有 SDS ☐否，請向供應廠商索取。
- 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範：☒是 ☐否

實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果
朱貝松	副教授 陳孟炬	教授兼理工學院院長 胡焯淳	☒ 同意 ☐ 不同意
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會	說明：
二 等 魏秀菊 技師 卓清昆	副教授 施能木	國立臺東大學 NTTU	

注意事項：

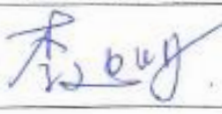
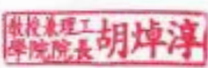
- 本申請單一式二份經審核後，一份自行保存，一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。
- 一種毒性化學物質一份申請表。
- 購入毒化物後務必填寫運作記錄表，於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前，請實驗室負責老師簽名後，擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。
- 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」，毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供)，藥品櫃須上鎖。
- 倘有疑義請逕洽詢總務處環境與職業安全衛生組(校內分機 1372)。

申請案號 114-1-07

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☒續購
☐新申請

112 年 01 月 18 日製表

單位名稱	應用科學系		申請日期	114 年 3 月 17 日	
請購人簽名	高旭昇		聯絡電話	0966-758-759	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	合成鋅化合物				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
SEA306	99.5 %	4000 mL	30 mL		
列管編號及 CAS. NO 75-05-8	供應廠商名稱 友和貿易				
列管編號-序號 105-01					
CAS. NO 75-05-8	廠商許可證號(輸入/販賣) 105-01-G0001	廠商聯絡人/電話 莊先生 0800-751-967			
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意格遵規範: ☒ 是 ☐ 否					
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果		
			☒ 同意 ☐ 不同意 說明:		
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	運作毒性及關注化學物質管理委員會			
 					
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組彙整送運作毒性及關注化學物質管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環安組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢總務處環安組(校內分機 1372)。					

申請案號: (114)東大總環字第 1-08 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

續購

☐新申請

114 年 4 月 15 日製表

單位名稱	應用科學系 有機合成實驗室		申請日期	114 年 4 月 15 日	
請購人簽名	崔文勝		聯絡電話	(099) 318855-6468	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	N,N-二甲基甲醯胺 N,N-Dimethylformamide DMF				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	反應用溶劑				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
有機合成實驗室 A208	99.8 %	3776g	94.4 g	959 g	
列管編號及 CAS. NO (由總務處環安組填寫)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司				
09801	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
CAS NO. 68-12-2	新北市毒輸字號 054-0001 號		莊宜睿 0972 035 889		
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否					
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果		
朱貝和			☒ 同意 ☐ 不同意		
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會	說明:		
魏秀菊					
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢總務處環境與職業安全衛生組(校內分機 1372)。					

申請案號: 114-2-09 全職生組填寫: (099) 318855-6468 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☒續購

☐新申請

114年4月13日製表

單位名稱	應用科學系物理組		申請日期	114年4月14日	
請購人簽名	嚴子麟		聯絡電話	0986600380	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	= 甲基甲醯胺 (Dimethylformamide, DMF)				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	合成材料				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%, w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
先進薄膜與半導體測試實驗室	99.8%	1L	35	0	
列管編號及 CAS.NO (68-12-2)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司				
09801	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
	新北中毒許字.000624號		莊宜敏/07-3748686		
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☐ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☐ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☐ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☐ 是 ☐ 否					
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果		
吳家慶	副教授兼系主任 陳孟桓	教授兼工學院院長 胡焯淳	☒ 同意 ☐ 不同意		
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會	說明:		
二等技師 魏秀菊 環境與職業衛生組 卓清昆	副教授兼 總務長 施能木	國立臺東大學 NTTU			
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份送總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢總務處環境與職業安全衛生組(校內分機 1372)。					

申請案號: 114-2-10

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

■續購

□新申請

106 年 10 月 29 日製表

單位名稱	農漁牧產品檢驗中心		申請日期	114 年 04 月 15 日	
請購人簽名			聯絡電話	089-318855#6004	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	採購農藥檢測用標準品，此為標準品之溶劑。				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
農漁牧產品檢驗中心	99.9% w/w	1.574 g	0.1 g	1180g	
列管編號及 CAS. NO (由環衛暨校安中心填寫)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司				
105-01	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
CAS. NO	105-01-G0001		莊宜淑 0972-035889		
75-05-8					
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是, 已備有。 ☐ 否, 請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無, 則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是, 已備有 SDS ☐ 否, 請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否					
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果		
			☒ 同意 ☐ 不同意 說明:		
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會			
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份總務處環安組提案送毒化物運作管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢學務處環境衛生暨校園安全中心(校內分機 1372)。					

申請案號: 114-2-1/ 安全衛生課填寫(yyy)東大學字第 000 號

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☐續購

☒新申請

114 年 04 月 21 日製表

單位名稱	智慧生物技術整合實驗室 (AG106)		申請日期	114 年 4 月 21 日	
請購人簽名	蔡清昆		聯絡電話	0937670609	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 CAS NO. 75-05-8				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	本實驗以「樣品中有機化合物之定性與定量分析」為主題，透過 HPLC 技術分析複雜樣品中目標成分之含量與純度，進而評估樣品的品質與穩定性。乙腈作為移動相溶劑，對於實驗準確性及重現性至關重要				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量 (ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
智慧生物技術整合實驗室 (AG106)	100% (v/v) 乙腈 (HPLC 級)	4000 ml (4 L)	約 250 ml / 次	0	
列管編號及 CAS. NO (由總務處環安組填寫)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司				
105-01	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
CAS. NO	新北中藥房字第 000461 號		莊宜豪 09-4748686		
75-05-8					
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示： ☐ 是，已備有。 ☒ 否，請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施： ☒ 有 ☐ 無，則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS： ☒ 是，已備有 SDS ☐ 否，請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意格遵規範： ☒ 是 ☐ 否					
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果		
	依據列管毒化物管理辦法 採購，並由該所研習管理毒化 物質之使用量及記錄事項。 		☒ 同意 ☐ 不同意 說明：		
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	運作毒性及關注化學 物質管理委員會			
 					

114-2-12

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☐續購

☒新申請

114 年 5 月 7 日製表

單位名稱	東部生物經濟中心		申請日期	114 年 5 月 7 日	
請購人簽名			聯絡電話	089-341019	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	重鉻酸鉀, Potassium dichromate				
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	酒精濃度檢測實驗用				
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%, w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)	
品管實驗室	99.0%	100g	1g	0g	
列管編號及 CAS. NO (7798-50-9)	供應廠商名稱				
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司				
055-02	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話		
	新北市毒許字第00024號		莊宜歡 / 0972035889		

- 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示:☐是, 已備有。☒否, 請總務處環安組提供。
- 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施:☒有☐無, 則請備妥後再提出請購。
- 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☐是, 已備有 SDS ☒否, 請向供應廠商索取。
- 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意格遵規範:☒是 ☐否

實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果
			☒ 同意 ☐ 不同意
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	毒化物運作管理委員會	說明:

注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後, 一份自行保存, 一份送總務處環安組備查。

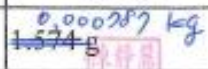
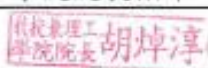
- 一種毒性化學物質一份申請表。
- 購入毒化物後務必填寫運作記錄表, 於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前, 請實驗室負責老師簽名後, 擲回總務處環境與職業安全衛生組彙整統一申報。
- 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」, 毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供), 藥品櫃須上鎖。
- 倘有疑義請逕洽總務處環境與職業安全衛生組(校內分機 1372)。

申請案號 14-2-13

國立臺東大學毒性化學物質請購申請單

☒續購

☐新申請

單位名稱	農漁牧產品檢驗中心	申請日期	114 年 05 月 05 日	
請購人簽名		聯絡電話	089-318855#6004	
毒性化學物質名稱 (含中、英文)	乙腈 Acetonitrile			
請購理由及用途 (請簡述實驗名稱及目的)	採購農藥檢測用標準品，此為標準品之溶劑。			
實驗室名稱與編號	請購濃度 (%、w/w 或 v/v)	本次請購數量 (ml/g)	預計每次 使用量(ml/g)	實驗室現剩 餘總量(ml/g)
農漁牧產品檢驗中心	99.9% w/w		0.1 g	1180g
列管編號及 CAS. NO (由總務處環安組填寫)	供應廠商名稱			
列管編號-序號	友和貿易股份有限公司			
105-01	廠商許可證號(輸入/販賣)		廠商聯絡人/電話	
CAS. NO	105-01-G0001		莊宜敏 0972-035889	
75-05-8				
1. 實驗場所是否備有該毒化物運作場所標示: ☒ 是，已備有。 ☐ 否，請總務處環安組提供。 2. 實驗場所是否備有該毒化物運作之適當設施: ☒ 有 ☐ 無，則請備妥後再提出請購。 3. 供應廠商是否提供該毒化物之 SDS: ☒ 是，已備有 SDS ☐ 否，請向供應廠商索取。 4. 瞭解毒化物管理法及相關規定並願意恪遵規範: ☒ 是 ☐ 否				
實驗室負責人	單位主管核章	學院院長核章	審核結果	
			☒ 同意 ☐ 不同意 說明:	
業務單位承辦人	處(室)單位主管核章	運作毒性及關注化學物質管理委員會		
 				
注意事項: 1. 本申請單一式二份經審核後，一份自行保存，一份總務處環安組提案送運作毒性及關注化學物質管理委員會核備。 2. 一種毒性化學物質一份申請表。 3. 購入毒化物後務必填寫運作記錄表，於每年 1、4、7、10 月份之 10 日前，請實驗室負責老師簽名後，擲回總務處環安組彙整統一申報。 4. 實驗室使用場所門口應標示「毒性化學物質運作場所」，毒化物瓶身須標示危害物質圖示及實驗室明顯處應放置安全資料表(請廠商提供)，藥品櫃須上鎖。 5. 倘有疑義請逕洽詢總務處環安組(校內分機 1372)。				

申請案號: (114)東大學(2)季第 14 號

113 年 07 月 08 日製表

決議:准予核備

伍、臨時動議:無

陸、散會:詳公文會簽

類別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

簽 於 114年7月14日

總務處環境與職業安全衛生組

主旨：本校「國立臺東大學113學年度第2學期運作毒性及關注化學物質管理委員會會議」採線上會簽委員意見辦理，簽請核示。

說明：

一、本次運作毒性及關注化學物質管理委員會皆為核備事項，為節省委員時間，故採線上方式彙整委員意見辦理。

二、檢~~核~~附本次會議紀錄草案如附件。

擬辦：奉核後，彙整委員意見並修正紀錄後函送各委員。

會辦單位：

應用科學系 陳孟炬、應用科學系 邱泰嘉、生命科學系 林志輝、生命科學系 李俊霖

副校長核定

承辦單位	會辦單位	核稿	決行
二 等 技 師 魏秀菊 114/07/14 16:05:57	應用科學系 系 主 任 陳孟炬 114/07/15 14:32:03	簡任秘書陳美貞 114/07/16 15:14:29	如擬 行 政 胡焯淳 副 校 長 校 長 鄭憲宗 114/07/17 08:38:05
環 安 組 卓清昆 114/07/14 16:11:05	教 授 李俊霖 114/07/16 09:08:00	主任秘書程友文 114/07/16 15:32:14	
總 務 處 許慧婷 114/07/15 09:10:10	生命科學系 系 主 任 林志輝 114/07/16 09:09:43		
總 務 長 施能木 114/07/15 11:22:15	生命科學系 系 主 任 林志輝 114/07/16 09:10:53		
	教 授 邱泰嘉 114/07/16 09:29:22		
	應用科學系 系 主 任 陳孟炬 114/07/16 09:59:50		

行政助理方培文

114/07/16 10:25:40

理工學院
院長胡焯淳

114/07/16 11:01:23

機關影像檔公文