

國立臺東大學 111 學年度第 1 學期第 2 次

環境與職業安全衛生委員會會議紀錄

時間：111 年 12 月 23 日(星期五)中午 12 點 10 分

地點：行政服務大樓 4 樓簡報會議室

主席：魏俊華 行政副校長代

出席人員：詳簽到表

紀錄：卓清昆

壹、主席致詞：略

貳、 確認上次會議紀錄及決議執行情形
(前次會議無提案及決議事項)

參、 業務報告：

一、環境保護

- (一) 本校辦理「政府機關及學校節約能源計畫」，110 年用電 EUI 值為 51.8Kwh/m²，較 105 年基期年之 52.60 Kwh/m² 為低，屬達標單位，111 年 1 月至 11 月全校用電量合計為 10,095,163 度較 110 年 1 月至 11 月同期用電量 9,965,023 度約增加 130,140 度。
- (二) 本校 111 年 1 月至 11 月全校用水量合計為 167,114 度較 110 年 1 月至 11 月同期用水量 161,803 度增加 5,311 度。
- (三) 本校 111 年 1 月至 9 月用油量合計為 5,603 公升較 110 年 1 月至 9 月同期用油量 5,633 公升略減少 30 公升。
- (四) 污水廠委外代操作廠商靖康有限公司依規定於 111 年 11 月 8 日辦理本校污水廠 111 年下半年定檢採樣工作，將依規定於 112 年 1 月 31 日前上網辦理申報作業。
- (五) 本校污水廠代操作廠商於 111 年 9 月 13 日採樣水質，水質檢測結果放流水質為 BOD=3.1mg/l、COD=12.8mg/l、SS=3.4mg/l，處理結果皆遠低於環保法規放流水標準為(BOD≤30mg/l、COD≤100mg/l、SS≤30mg/l)。
- (六) 111 年 11 月 22 日辦理本校台東校區 111 年下半年員工自衛消防編組訓練，知本校區排定 111 年 12 月 9 日辦理。
- (七) 本校 111 年第 1 季至第 3 季飲用水採樣檢驗於 111 年 2 月 21 日、111 年 5 月 24 日及 111 年 8 月 22 日採樣檢驗，結果均符合飲用水水質標準(大腸桿菌<1cfu/100ml)，檢查結果已張貼於各飲水機旁供參。
- (八) 本校圖資館於 110 年 11 月 9 日取得臺東縣環保局室內空氣品質自主管理優良級標章，依法需每半年辦理 1 次自主管理巡檢，本組於 111 年 11 月 24 日辦理圖資館巡檢作業，檢測結果均符合優良級室內空氣品質 CO₂ 濃度 800ppm 以內。
- (九) 教育部辦理 111 年「教育部大專校院校園環境管理現況調查與執行成效檢核實施計畫」，本校受評結果為 1.環境保護及能資源管理現況 96.0 分，2.職業安全衛生管理現況 92.8 分，3.校園災害管理現況 90.8 分。

二、職業安全衛生

- (一) 111 年 7 月 14 日對台東及知本校區實驗室進行醫療廢棄物清運，其中知本校區清運量為 0.1 公噸，台東校區為 0.05 公噸，下半年預定 12 月 2 日辦理清運。

田

- (二) 本校 111 年度下半年實驗室事業廢棄物(不明藥品、廢液、廢藥品空罐、碎玻璃等)，於 111 年 9 月 21 日清運，其中知本校區清運量為 0.786 公噸，台東校區為 0.08 公噸，第 4 季清運預計於 12 月 1 日辦理。
- (三) 有害事業廢棄物申報及行政院原子能源委員會已按月申報完成，衛福部疾管署生物安全管理資訊按季申報生物材料已於 111 年 9 月 21 日申報完畢，優先管理化學品已於 111 年 8 月申報完成，教育部化學品管理之毒性化學物質按季申報於 10 月 31 日前申報完成。
- (四) 本校於 111 年 9 月 17 日及 18 日已針對本校大一新進且須進入實驗室上課之應科系(物理/化學)、生科系、綠資學程、生醫碩士班及其他碩士新生(需進實驗室)，依教育部規定進行 6 小時實驗室安全相關課程訓練。
- (五) 111 年 9 月 29 日台東縣環保局辦理本校毒性化學物質運作查核，經現場查核後均符合相關規定。
- (六) 111 年 10 月 19 日職安署南區職業安全衛生中心至本校複查 110 年職安衛缺失改善情形，所有缺失業已通過複檢。
- (七) 111 年 10 月 20 日辦理 111 年下半年度本校實驗室及行政單位辦公室環境監測作業。
- (八) 111 年 10 月 31 日教育部至本校輔導學校化學品管理(含毒性化學物質申報異常)，並赴理工學院 A106 及 A301 實驗室實地輔導。

三、健康促進管理

- (一) 支援防疫業務說明：持續支援校園防疫業務，10 月初開始職安護理師進駐宿舍，與宿舍端同仁合作執行宿舍防疫，含協助送餐(物資)、安排學生隔離房型、學生疫情調查、衛教..等相關事宜，另持續執行教職員工之疫情調查及協助校外師長隔離期間之日常需求支援(例如：領藥、送快篩劑....等等)；10 月底結束支援宿舍防疫業務，持續至健康事務組辦公室支援該組之日常業務及防疫相關業務。
- (二) 辦理職安署「職場健康啟動標章」申請，線上資料上傳已完成，待承辦單位通知後續辦理結果。
- (三) 111 年度實驗室特殊健康檢查共計 19 位，已完成個別衛教及說明。
- (四) 推動並辦理校內專任教師之健康檢查及身心健康服務業務說明會(9 月開始，安排於各院/系之會議，執行該項業務說明及宣導；9/19~12/12 已預排 8~10 個場次)。
- (五) 112 年度將與臺東馬偕醫院合作，辦理專任教師及公務人員體檢，待臺東馬偕醫院健檢部回覆相關配合細節，於確定後公告本校網頁周知。
- (六) 教職員工身心科醫師門診、職醫門診及諮商師服務，持續與人事室、學務處心輔組及馬偕醫院合作執行。
- (七) 11 月 14 日開始恢復二校區健康服務預約，11/16~30 已排定 4 個單位執行檢測服務。
- (八) 111 年下半年度，辦理教職員有氧肌力班 8 堂已完成；參加人數合計 57 人次。

健康服務統計(7~11 月)

項目 年月	測量血壓 (人次)	測量血糖 (人次)	體重控制檢 測(人次)	諮詢及 衛教	轉介及追蹤(含 COVI-19 追蹤)	職醫門 診(人)	心理諮 商(人)	身心科門 診(人)	肌內效 貼服務 (人次)
111.07	11	9	11	21	15		1		
111.08	10	7	13	25	20				1
111.09	12	7	10	41	30	2	1	2	
111.10	13	10	9	23	11	4	1	1	2
111.11	13	13	11	17	2		5		5
合計	59	46	54	127	78	6	9	3	8
備註	母性保護個案(妊娠至產後 1 年內母性)：4 位。 教職員有氧肌力班 8 堂；參加人數合計 57 人次。 配合疫情，肌內效貼服務 7~9 月，非必要，暫緩執行。								

肆、提案事項：

提案一、因應「毒性及關注化學物質管理法」及「學術機構運作毒性及關注化學物質管理辦法」分別於 108 年 1 月 16 日及 109 年 7 月 3 日修法後經總統公布施行，提請將原「國立臺東大學毒性化學物質運作管理委員會設置要點」名稱修正為「國立臺東大學毒性及關注化學物質運作管理委員會設置要點」並修正設置要點第 1 點及第 7 點，請審議。

(提案單位：環境與職業安全衛生組)

說明：

- 一、依據中華民國 108 年 1 月 19 日教育部臺教資(六)字第 1080010196 號函、行政院環境保護署 108 年 1 月 16 日環署化字第 1088000030 號函公布「毒性化學物質管理法」修正為「毒性及關注化學物質管理法」及全文 75 條規定辦理。
- 二、依據中華民國 109 年 7 月 3 日教育部臺教資(六)字第 10900598564 號函、行政院環境保護署環署化字第 1098000286A 號令及教育部臺教資(六)字第 1090059856B 號令會銜「學術機構運作毒性化學物質管理辦法」修正為「學術機構運作毒性及關注化學物質管理辦法」及全文 15 條規定辦理。
- 三、修正要點對照表及設置要點全文如下。

國立臺東大學毒性及關注化學物質運作管理委員會設置要點
修正要點對照表

修 正 要 點	現 行 要 點	說 明
一、國立臺東大學（以下簡稱本校）為防制毒性化學物質污染環境或危害人體健康，依據「毒性及關注化學物質管理法」第二十三條第一款及「學術機構運作毒性及關注化學物質管理辦法」第四條之規定，設置「國立臺東大學毒性及關注化學物質運作管理委員會」（以下簡稱本委員會）。	一、國立臺東大學（以下簡稱本校）為防制毒性化學物質污染環境或危害人體健康，依據「毒性化學物質管理法」第二十六條第一款及「學術機構運作毒性化學物質管理辦法」第四條之規定，設置「國立臺東大學毒性化學物質運作管理委員會」（以下簡稱本委員會）。	因應「學術機構運作毒性及關注化學物質管理辦法」第四條規定需變更為「國立臺東大學毒性及關注化學物質運作管理委員會」，故修正部分條文。
七、本要點經本校環境與職業安全衛生委員會審議通過，陳校長核定後實施，修正時亦同。	七、本要點經本校環境與職業安全衛生委員會會議通過陳校長核定後實施，修正時亦同。	文字修正及標點符號新增。

決議：

1. 「毒性及關注化學物質運作」修正為「運作毒性及關注化學物質」。
2. 餘照案通過。

修正後全文如下

國立臺東大學運作毒性及關注化學物質管理委員會設置要點

88.10.28 環境安全衛生教育管制委員會會議通過

88.11.19(88)東師院環教字第四三八四號函公告

105 學年度第 1 學期環境安全衛生教育管制委員會會議通過(105.12.19)

106 學年度第 2 學期環境與職業安全衛生委員會會議通過(107.05.08)

107 學年度第 1 學期第 1 次環境與職業安全衛生委員會會議通過(107.10.05)

111 學年度第 1 學期第 2 次環境與職業安全衛生委員會會議通過(111.12.23)

- 一、國立臺東大學（以下簡稱本校）為防制毒性化學物質污染環境或危害人體健康，依據「毒性及關注化學物質管理法」第二十三條第一款及「學術機構運作毒性及關注化學物質管理辦法」第四條之規定，設置「國立臺東大學運作毒性及關注化學物質管理委員會」（以下簡稱本委員會）。

田

- 二、本委員會置委員七人，由總務長、理工學院院長、生命科學系系主任、應用科學系系主任、環境與職業安全衛生組組長、具相關實驗室專長之教師組成。
- 三、本委員會召集人由總務長兼任；執行秘書由環境與職業安全衛生組組長兼任；具相關實驗室專長之教師由校長指派三人。委員任期二年，並得連任之。
- 四、本委員會每學期開會一次，由召集人擔任會議之主席，必要時得召開臨時會議。
- 五、本委員會職責如下：
 - （一）本校毒性化學物質管理之實施方案與計畫之規劃及執行事項。
 - （二）毒性化學物質管理法規之執行。
 - （三）毒性化學物質運作管理之宣導事項。
 - （四）毒性化學物質運作管理之資料統計及彙報事項。
 - （五）毒性化學物質運作管理之教育訓練。
 - （六）毒性化學物質運作管理之監督與輔導。
 - （七）其他有關毒性化學物質運作管理之管理事項。
- 六、本委員會開會時，得經主席之核定，邀請有關人員列席。
- 七、本要點經本校環境與職業安全衛生委員會審議通過，陳校長核定後實施，修正時亦同。

提案二、修正「國立臺東大學環境與職業安全衛生罰款分擔比例原則」，請審議。

（提案單位：環境與職業安全衛生組）

說明：

- 一、因本校除實驗室外仍有作業場須受環保及職安法規規範及稽查，估增設作業場所字義。
- 二、增修正條文對照表及修正後全文如下。

國立臺東大學環境與職業安全衛生罰款分擔比例原則

修正條文對照表

修 正 條 文	現 行 條 文	說 明																																						
一、為因應國立臺東大學(以下簡稱本校)各場所若未遵守 環保及職業安全衛生法 相關 法令 規定而遭主管機關稽查處以罰款，特訂定「國立臺東大學環境與職業安全衛生罰款分擔比例原則」(以下簡稱本原則)。	一、為因應國立臺東大學(以下簡稱本校)各場所若未遵守職業安全衛生法相關規定而遭主管機關稽查處以罰款，特訂定「國立臺東大學環境與職業安全衛生罰款分擔比例原則」(以下簡稱本原則)。	文字增修																																						
二、本校各單位如違反相關環保、職業安全衛生相關法令而遭受罰款，罰款支付原則如下： <table><tr><th rowspan="2">情況區分</th><th colspan="3">分擔比例</th></tr><tr><th>實驗室及作業場所負責人</th><th>系所/中心</th><th>學校</th></tr><tr><td>該缺失曾由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知，但違規之系所/中心、實驗室未改進</td><td>50%</td><td>50%</td><td>0%</td></tr><tr><td>該缺失未曾由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知</td><td>0%</td><td>0%</td><td>100%</td></tr><tr><td>該缺失再度被主管機關稽查且未改進</td><td>100%</td><td>0%</td><td>0%</td></tr></table>	情況區分	分擔比例			實驗室及 作業場所 負責人	系所/中心	學校	該缺失 曾 由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知，但違規之系所/中心、實驗室未改進	50%	50%	0%	該缺失 未曾 由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知	0%	0%	100%	該缺失再度被主管機關稽查且未改進	100%	0%	0%	二、本校各單位如違反相關環保、職業安全衛生相關法令而遭受罰款，罰款支付原則如下： <table><tr><th rowspan="2">情況區分</th><th colspan="3">分擔比例</th></tr><tr><th>實驗室負責人</th><th>系所/中心</th><th>學校</th></tr><tr><td>該缺失曾由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知，但違規之系所/中心、實驗室未改進</td><td>50%</td><td>50%</td><td>0%</td></tr><tr><td>該缺失未曾由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知</td><td>0%</td><td>0%</td><td>100%</td></tr><tr><td>該缺失再度被主管機關稽查且未改進</td><td>100%</td><td>0%</td><td>0%</td></tr></table>	情況區分	分擔比例			實驗室負責人	系所/中心	學校	該缺失 曾 由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知，但違規之系所/中心、實驗室未改進	50%	50%	0%	該缺失未曾由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知	0%	0%	100%	該缺失再度被主管機關稽查且未改進	100%	0%	0%	文字增列”作業場所”
情況區分		分擔比例																																						
	實驗室及 作業場所 負責人	系所/中心	學校																																					
該缺失 曾 由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知，但違規之系所/中心、實驗室未改進	50%	50%	0%																																					
該缺失 未曾 由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知	0%	0%	100%																																					
該缺失再度被主管機關稽查且未改進	100%	0%	0%																																					
情況區分	分擔比例																																							
	實驗室負責人	系所/中心	學校																																					
該缺失 曾 由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知，但違規之系所/中心、實驗室未改進	50%	50%	0%																																					
該缺失未曾由校方發文宣導、環衛例行訪視、不定期抽查等告知	0%	0%	100%																																					
該缺失再度被主管機關稽查且未改進	100%	0%	0%																																					
三、本校各系所及中心所屬實驗室及 作業場所 負責人如附件一，各系所、中心所屬實驗室及 作業場所 負責人名單應送總務處環境與職業安全衛生組備查，實驗室及 作業場所 負責人若有異動應即時通報總務處 更新附件一，本原則本文不另辦理修正 ，前項各系所及中心得訂定相關罰款分擔原則，以有效釐清權責並落實管理。	三、本校各系所及中心所屬實驗室及負責人名單應送總務處環境與職業安全衛生組備查，實驗室負責人若有異動應即時通報總務處，前項各系所及中心得訂定相關罰款分擔原則，以有效釐清權責並落實管理。	文字增列”作業場所”並增修文字																																						
五、本原則經本校環境與職業安全衛生委員會 審議 通過， 陳 校長核定後公布施行，修正時亦同。	五、本原則經本校環境與職業安全衛生委員會通過，校長核定後公布施行，修正時亦同。	文字增修及標點符號新增。																																						

決議：

1. 第三點「本原則本文不另辦理修正」不辦理增修。

2. 餘照案通過。

修正後全文如下：

國立臺東大學環境與職業安全衛生罰款分擔比例原則

108 學年度第 2 學期第 2 次環境與職業安全衛生委員會通過(109.05.26)

111 學年度第 1 學期第 2 次環境與職業安全衛生委員會通過(111.12.23)

一、為因應國立臺東大學(以下簡稱本校)各場所若未遵守環保及職業安全衛生法相關法令規定而遭主管機關稽查處以罰款，特訂定「國立臺東大學環境與職業安全衛生罰款分擔比例原則」(以下簡稱本原則)。

二、本校各單位如違反環保、職業安全衛生相關法令而遭受罰款，罰款支付原則如下：

情況區分	分擔比例		
	實驗室及作業場所負責人	系所/中心	學校
該缺失曾由校方發文宣導、環安衛例行訪視、不定期抽查等告知，但違規之系所/中心、實驗室未改進	50%	50%	0%
該缺失未曾由校方發文宣導、環安衛例行訪視、不定期抽查等告知	0%	0%	100%
該缺失再度被主管機關稽查且未改進	100%	0%	0%

三、本校各系所及中心所屬實驗室及作業場所負責人如附件一，各系所、中心所屬實驗室及負責人名單應送總務處環境與職業安全衛生組備查，實驗室及作業場所負責人若有異動應即時通報總務處更新附件一，前項各系所及中心得訂定相關罰款分擔原則，以有效釐清權責並落實管理。

四、如遇爭議，則提請本校環境與職業安全衛生委員會審議。

五、本原則經本校環境與職業安全衛生委員會審議通過，陳校長核定後公布施行，修正時亦同。

附件一. 各系所及中心所屬實驗室及作業場所位置、名稱及負責人彙整表

系(所)/中心	位置	名稱	教師/負責人	備註
應用科學系 (所)	理工學院 A棟1樓	光學/近物實驗室 SEA101	共通教室(系所)	
		普物/電子實驗室 SEA102	共通教室(系所)	
		生活科學實驗室 SEA104	林自奮	
		奈米光電實驗室 SEA106	黃俊元	
		生醫光電實驗室 SEA107	林志銘	
		NMR 核磁共振儀器室 SEA108	李建明	
	理工學院 A棟2樓	普通化學實驗室 SEA201	共通教室(系所)	
		有機化學實驗室 SEA202	共通教室(系所)	
		藥品與化學廢液儲藏室 SEA203	共用(系所)	
		儲藏室 SEA204		
		尖端能源材料實驗室 SEA205	陳孟炬	
		有機合成實驗室A208	朱見和(106.8啟用)	
		地球科學實驗室A206	楊義清	
		能源機電實驗室A207	朱力民	
		精密儀器室 SEA210		
	理工學院 A棟3樓	奈米與微量分析實驗室 SEA301	邱泰嘉	
		綠色能源與奈米實驗室 SEA302	胡焯淳	
		綠色科學實驗室 SEA303	林家慶	
		化學生物學實驗室 SEA304	廖尉岑	
		生物無機化學實驗室 SEA306	李建明	
		實驗室 SEA307		
生命科學系 (所)		動植物實驗室 SEA315	動:李俊霖/ 植:黃祥恩 / 水殖:段文宏	
		儀器室 SEA316	共通教室(系所)	
	理工學院 A棟4樓	微生物與生化實驗室 SEA401	李俊霖	
		落地儀器室A及細胞培養室 SEA403	共用(系所)	
		分子植物病理研究室 SEA404	黃祥恩	
		第一學生實驗室 SEA407	共通教室	
		第二學生實驗室 SEA408	共通教室	
		生態系統分析實驗室 SEA411	彭仁君	
		動物飼育室 SEA412	彭仁君	
		植物分子演化與生態系統實驗室 SEA414	呂佩倫	
		滅菌室	共通教室(系所)	
		暗房	共通教室(系所)	
	理工學院 A棟5樓	動物生理實驗室 SEA501	段文宏	
		甲殼類培育實驗室 SEA504	黃博鈺	

田

		生態使徒工作室 SEA505	劉炯錫	
		農業生物技術研究室 SEA507	林志輝	
		落地儀器室B SEA509	共通教室(系所)	
		種原庫 SEA511	彭仁君	
		種原庫 SEA512	彭仁君	
		生物標本室 SEA513	彭仁君	
		應用微生物實驗室 SEA515	陳芝融	
數位媒體與文 教產業學系	師範學院 4F	TEB403教室	共用(系所)	
中心	理工學院 A棟1樓	農漁牧產品檢驗中心 SEA103	邱泰嘉	
	知本校區	運動與健康中心(游泳池)	許世衡	
	臺東校區	東部生物經濟中心(中正堂)	李俊霖	
	臺東校區	生醫碩士學位學程及生醫農食研究中心實驗室	楊繼江	

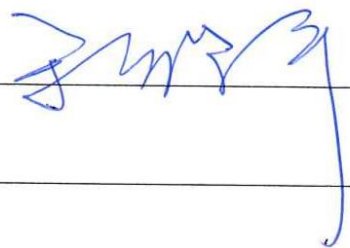
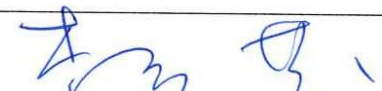
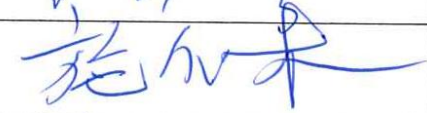

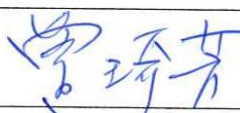
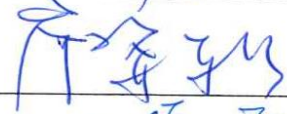


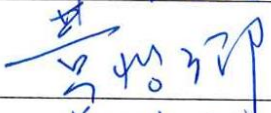


備註: 各系所及中心所屬實驗室及作業場所負責人如有異動請即時通報總務處環境與職業安全衛生組更新本附件。

伍、 臨時動議：無

陸、 散會(12:30)

111 學年度第 1 學期第 2 次環境與職業安全衛生委員會

簽到單

職稱	姓名	簽到
校長	曾耀銘	
行政副校長	魏俊華	
學術副校長 兼師範學院院長	賴亮郡	
理工學院 教授兼院長	胡焯淳	
人文學院 教授兼院長	李玉芬	
總務處 副教授兼總務長	施能木	
人事室主任	莊文靜	
資訊管理學系 行政助理	陳美治	
通識中心 行政專員	沈怡君	
教務處教學發展中心 行政助理	黃于健	
學務處生活輔導組 行政專員	曾琦芳	
教務處綜合業務組 行政助理	廖姿雅	
文學院心動者 行政助理	江錦聰	
環境與職業安全衛生組 組長	卓清昆	
環境與職業安全衛生組 護理師	黃怡卿	
環境與職業安全衛生組 技術師	曾雅君	
學生代表(綠資三)	蔡椿霞	
學生代表(綠資三)	葉書亞	