

亞東科技大學 113 學年度第四次環境保護暨安全衛生委員會會議紀錄

會議時間：民國 114 年 6 月 13 日（星期五）中午 12 時 10 分

會議地點：有庠科技大樓 6 樓 10601 亞東講堂

主 持 人：主任委員 黃茂全校長

記錄：謝雅玲

出席人員：張浚林、郭鴻熹、林演慶、陳銘樹、李紹綸、李明亮、劉明香、林尚明、周繡玲(張玉梅代)、賴文魁、岳擎天、許旨伶、吳佳斌、吳槐桂、陳順興、陳寶如、黃啟峰、陳孝清、李冠儒

缺席人員：閔嬰紅、鄧碧珍、袁 玲、蘇木川（請假）

列 席 者：陳駿騰、簡文洋

壹、主席報告：（略）。

貳、確認前次會議紀錄及執行情形：

一、案由：修正本校「執行職務遭受不法侵害預防管理計畫」案。

【提案單位：總務處環保暨安全衛生組】

決 議：

（一）照案通過。

（二）校長簽署禁止工作場所職場暴力之書面聲明：

亞東學校財團法人亞東科技大學預防職場不法侵害之書面聲明

本校為保障所有工作者在執行職務過程中，免於遭受身體或精神不法侵害而致身心理疾病，特以書面加以聲明，絕不容忍任何本校之管理階層主管有職場不法侵害之行為，亦絕不容忍本校工作者同仁間或其他外來第三方之間，包含工作場所出現的陌生人、學生、家屬等對本校員工有職場不法侵害之行為。

- 一、 職場不法侵害的定義：工作者在與工作相關的環境中（包含通勤）遭受他人以言語、文字、肢體動作、電子通訊、網際網路或其他方式之謾罵、威脅、攻擊或侮辱等，以致於明顯或隱含地對其安全、福祉或與健康構成挑戰的事件。
- 二、 可能造成職場不法侵害行為的樣態(參閱附件 2)：
 - (一)職場暴力。
 - (二)職場霸凌。
 - (三)性騷擾。(依據本校性別平等教育實施辦法辦理)
 - (四)就業歧視。
 - (五)跟蹤騷擾。
- 三、 工作者遇到職場不法侵害怎麼辦：
 - (一)向同事尋求建議與支持。
 - (二)盡可能以錄音或任何方式記錄加害者行為做為證據。
 - (三)透過本校申訴管道提出申訴。
- 四、 本校所有工作者均有責任協助確保免於職場不法侵害之工作環境，任何人目睹及聽聞職場不法侵害事件發生，皆得通知本校人事室或撥打申訴專線，本校接獲申訴後會採取保密的方式進行調查，若被調查屬實者，依規定懲處。
- 五、 本校絕對禁止對申訴者、通報者或協助調查者有任何報復之行為，若有，將會進行懲處。本校對於因執行職務發現有危及身體或生命之虞，而自行停止作業或退避至安全場所之勞工，事後絕不會對其處以不利之處分。
- 六、 本校鼓勵同仁均能利用所設置之內部申訴處理機制處理此類糾紛，但如工作者需要額外協助，本校亦將盡力協助提供。
- 七、 本校職場不法侵害通報及申訴管道：
申訴專線電話：02-7738-8000#1152
申訴單位：人事室
- 八、 緊急職場不法侵害通報管道：
校安通報專線：0936-096525
前門警衛室：02-7738-8000 #8119
後門警衛室：02-7738-8000 #8120



校長：黃茂全
114. 3. 12

執行情形：已於 114 年 4 月 9 日公告周知。

二、上次會議—工作報告主席裁示事項：

- (一) 繼續追蹤安全衛生→委員會辦理事項七、審議事業單位自動檢查及安全衛生稽核事項。

執行情形：請詳工作報告。

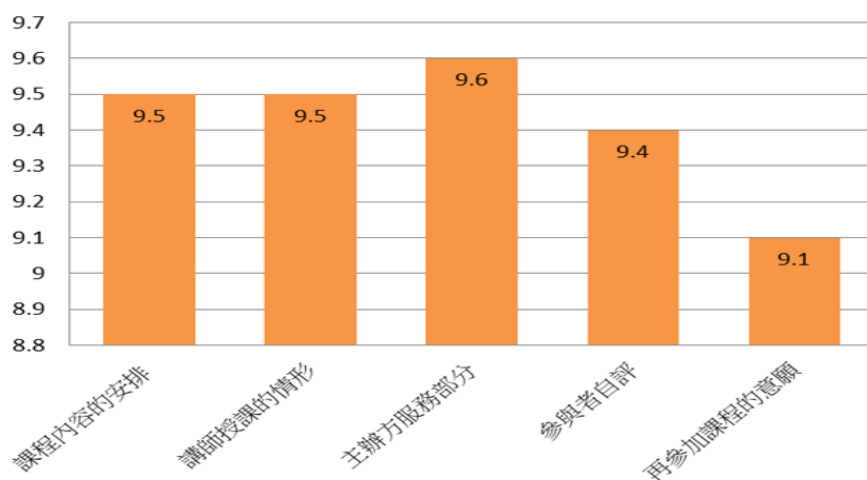
主席裁示：准予備查。

參、工作報告：

一、安全衛生：

委員會辦理 事項	擬辦或執行情形說明
一、對雇主擬訂之職業安全衛生政策提出建議	本次無報告事項。
二、協調、建議職業安全衛生管理計畫	本次無報告事項。
三、審議安全、衛生教育訓練實施計畫	(一) 統計 114 年 3 月 3 日至 114 年 6 月 4 日共有 3 位新進教職員報到： 一般安全衛生教育訓練：共有 3 位新進教職員已完成 3 小時一般安全衛生教育訓練(含 2 小時職安署數位課程)，其中 1 小時實體教育訓練有 1 位由用人單位完成、2 位由環安組完成。 (二) 已於 114 年 4 月 10 日配合材織系姚薇華老師化學實驗課辦理化學演練共有 27 位學生及老師參加。 (三) 訂定 114 年 7 月 10 日辦理「職業安全衛生業務主管在職教育訓練」課程(6 小時)共有 24 位教職同仁報名參加。
四、審議作業環境監測計畫、監測結果及採行措施	已於 114 年 5 月 27 日針對使用中央空調場所實施作業環境監測。
五、審議健康管理、職業病預防及健康促進事項	(一) 113 學年度勞工健康臨場服務： 1. 第四梯次安排 114 年 5 月 7 日，當天服務醫師辦理講座，主題: 癌症篩檢擴大暨慢性病管理，對象: 全校教職員，參與人數共 40 人。講座滿意度調查(滿分 10 分)如下表，同仁對課程、講師、主辦方及自評滿意度平均約 9.5 分，再次參加意願達 9.1 分，達成本講座滿意度目標。

癌症篩檢擴大暨慢性病管理 滿意度調查



2. 第五梯次安排 114 年 5 月 21 日(補辦 3 月 12 日梯次)，優先安排健檢異常 3 級以上者、過負荷量表建議面談者、母性健康保護計畫之同仁進行健康指導，共計 6 人。

(二) 114 學年度教職員健康檢查：

1. 對象為主管與教職員工，協助安排亞東醫院、啟新診所及永和耕莘健康檢查，符合檢查資格者有 255 人(統計至 114 年 4 月 30 日)

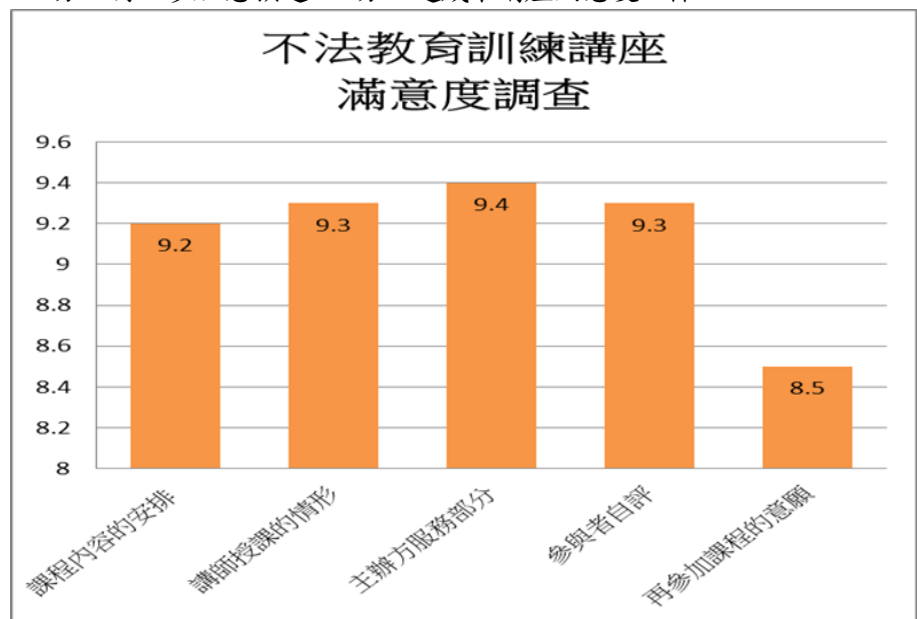
健檢額度	1,000 元	12,000 元	15,000 元
與人數預估	(41 人)	(188 人)	(26 人)

2. 於 114 年 5 月 5 日發信至全校教職員健檢注意事項與報名表。
3. 後續於 114 年 10 月追蹤預約健檢進度，並發信通知 3 年未檢同仁，並提供知悉相關規定。

(三) 四大計畫執行狀況：

1. 依據 113 年依「異常工作負荷促發預防計畫」過勞量表統計結果，2 分建議面談(中高負荷)共計 25 人，後續進行複評及安排醫師健康指導。
 - (1) 114 年 3 月 21 日發放線上問卷進行複評，回收 11 份，複評結果:不須面談(低風險)5 人，建議面談(中風險)6 人。扣除 5 人(低風險)，退休 2 人，更新面談人數總計 18 人。
 - (2) 第一階段追蹤進度:建議面談 18 人(已安排醫師健康指導 5 月 21 日 4 人；6 月 18 日 1 人；拒絕 3 人)。尚餘 10 人，待後續醫師臨場服務安排指導。
2. 依據 113 年依「人因性危害預防計畫」NMQ 肌肉骨骼症狀調查表統計結果，疑似有危害者(≥ 3 分)共計 9 人，優先安排與物理治療師健康指導。
 - (1) 114 年 4 月 23 日健康指導共計 12 人，疑似危害($\text{NMQ} \geq 3$ 分)3 人，高風險潛在族群($\text{NMQ} \leq 2$ 分)9 人。
 - (2) 114 年 5 月 27 日健康指導共計 12 人，疑似危害($\text{NMQ} \geq 3$ 分)3 人，高風險潛在族群($\text{NMQ} \leq 2$ 分)9 人。
 - (3) 113 學年度疑似有危害者(≥ 3 分)9 人，本年度物理治療師健康指導 2 梯次共計健康指導 6 人，自述症狀已改善，自主健康管理者 2 人。尚餘 1 人，待後續由護理師追蹤指導。

3. 依據「母性健康保護計畫」統計 112 年 8 月 1 日至 113 年 5 月 31 日止，113 學年度母性保護需安排醫師面談及指導共 7 人，育嬰留職停薪 5 人，妊娠期 1 人，哺乳期 1 人，並於 114 年 5 月 21 日完成健康指導 2 人，經評估為第一級管理。
4. 依據「執行職務遭受不法侵害預防指引-第四版」於 114 年 4 月 9 日公告書面聲明以及潛在造成職場不法侵害之行為樣態。
- (1) 114 年 3 月 12 日發生校園性平案件（學生與職員 2 人），案件通報後，立即將職員調離原作業區，並於 114 年 3 月 18 日安排心理師諮詢關懷校職員人 2 人，預計於 3 個月後由護理師進行追蹤。
- (2) 114 年 4 月 29 日辦理不法教育訓練講座，主題：職場霸凌性騷擾防治與跟蹤騷擾防制法介紹課程，對象：全校教職員，參與人數共 65 人。講座滿意度調查(滿分 10 分)如下表，同仁對課程、講師、主辦方及自評滿意度平均 9.3 分，再次參加意願達 8.6 分，達成本講座滿意度目標。

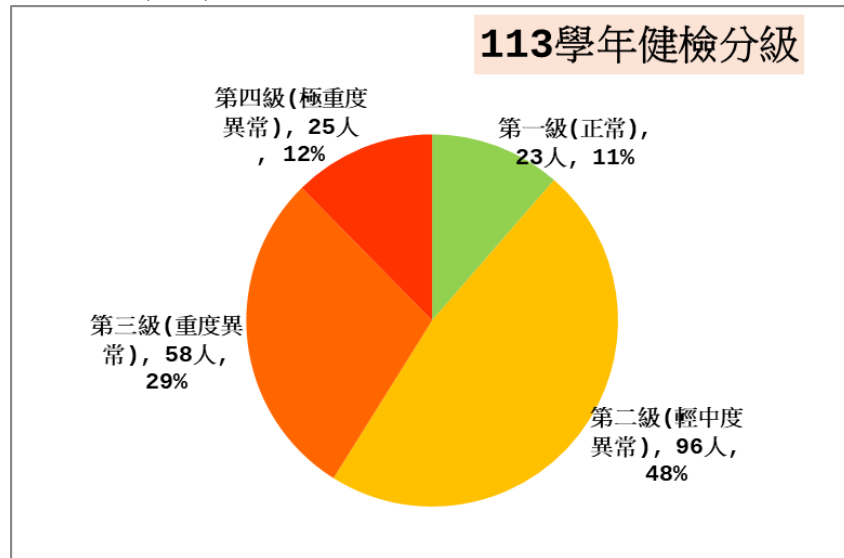


四大計畫	管控指標	管控人數	指導人數	說明
執行職務遭受不法侵害預防計畫	申訴者	0	2	114.3.12發生校園性平安案(學生與職員)，於114.3.18安排心理師諮詢關懷，預計6月護理師進行追蹤。
異常工作負荷促發預防計畫	過負荷 ≥ 2 分	18	4	安排醫師健康指導5月21日4人；6月18日1人；拒絕3人。尚餘10人待追蹤。
人因性危害預防計畫	NMQ ≥ 3 分	9	8	安排物理治療師健康指導4月23日3人；5月27日3人；自述症狀已改善，自主健康管理者2人。尚餘1人待追蹤。
母性健康保護計畫	孕哺期女性	7	2	114.5.21健康指導2人，其餘5人育嬰留職停薪，復工後追蹤。

(四) 健康管理計畫：

1. 113 年度健康檢查報告分析，並執行分級管理，將優先安排第三、四級人員共計 83 人進行健康指導。
- (1) 符合檢察資格者有 248 人，完成體檢有 202 人，受檢率 81.5%。
- (2) 根據健檢資料進行分級，分級結果如下：(n=202)
- 第四級(極重度異常)：25 人，占比 12%。

- 第三級(重度異常)：58 人，占比 29%。
- 第二級(輕中度異常)：96 人，占比 48%。
- 第一級(正常)：23 人，占比 11%。

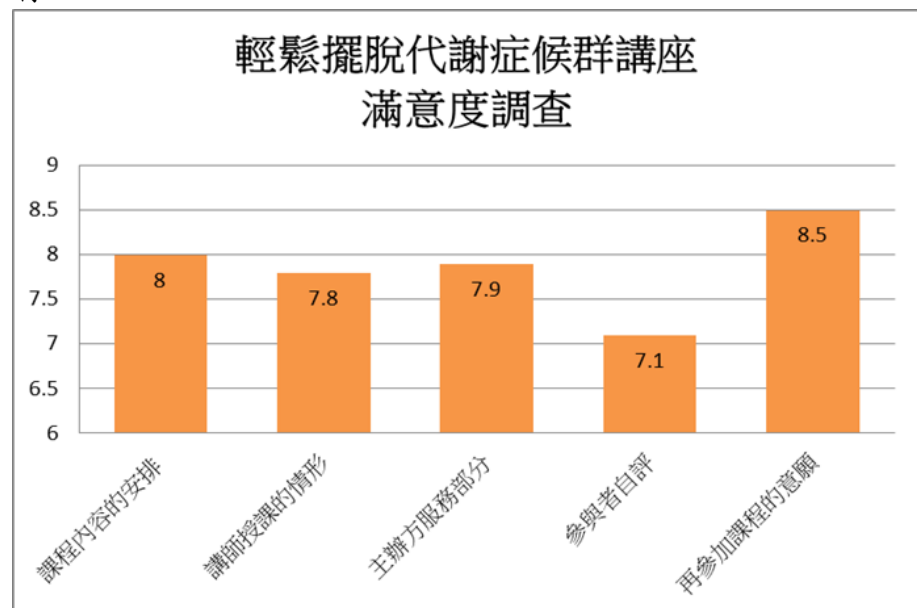


(3)分析異常項目人數與百分比如下表：

異常項目	BMI	總膽固醇	低密度脂蛋白	收縮壓	血糖	腰圍	尿潛血	三酸甘油酯	尿蛋白	白血球	舒張壓	血清丙胺酸轉胺酶	高密度脂蛋白	血色素	肌酸酐
人數	106	69	60	53	53	46	36	34	28	23	21	15	14	4	0
百分比	52%	34%	30%	26%	26%	23%	18%	17%	14%	11%	10%	7%	7%	2%	0%

- 這份數據顯示，BMI 異常、腰圍超標、血脂異常（總膽固醇、低密度脂蛋白、三酸甘油酯）、高血壓與血糖異常是主要健康風險，可能與代謝症候群和肥胖有關。這些問題如果不改善，可能提高心血管疾病、糖尿病、腎臟疾病和脂肪肝的風險。

2. 114 年 4 月 15 日辦理健康促進講座，主題：輕鬆擺脫代謝症候群，參與人數共 23 人，講座滿意度調查(滿分 10 分)如下表，同仁對課程、講師、主辦方及自評滿意度約 7-8 分(平均 7.7 分)，再次參加意願達 8.5 分，達成本講座滿意度目標。講座優點：講師互動佳，增加健康知識；缺點：課程與主題不符。



六、審議各項安全衛生提案	本次無討論議案。						
七、審議事業單位自動檢查及安全衛生稽核事項	(一) 110 年度「學校化學品管理(含毒性化學物質申報異常)」輔導訪視報告列管改善資料(請詳附件一)，將陸續追蹤改善執行情形。						
	(二) 112 年實驗場所查核，單位缺失回覆(請詳附件二)：						
	1.查核時間：112 年 12 月 5~13 日。						
	2.查核單位：材織系 21 間、機械系 13 間、設計系 1 間。						
	3.缺失或建議改善事項統計表：						
	單位	缺失或建議改善事項合計	已改善	未改善			
	材織系	106	54	52 項			
				60202、60203 潘毅鈞老師(目前停用)	13 項	60217 周啟雄老師	1 項
				60209 陳瑞金老師(目前停用)	3 項	60228 林尚明老師	8 項
				60213 林尚明老師	8 項	60305 徐秋宜老師	1 項
60214 黃茂全老師				10 項	60319 林尚明老師	4 項	
60215 林尚明老師				3 項	60320 徐桂雲(目前林尚明老師)	1 項	
機械系	47	47	0				
(三) 113 年實驗場所查核，單位缺失回覆(請詳附件三)：							
1.查核時間：113 年 11 月 26 日~113 年 12 月 27 日。							
2.查核單位：材織系 11 間、機械系 9 間、設計系 1 間、電機系 1 間、工管系 1 間、機能時尚紡織品研發中心 1 間。							
3.缺失或建議改善事項統計表：							
單位	缺失或建議改善事項合計	已改善	未改善				
材織系	55	15	40 項				
			60202 目前停用	13 項	60319 林尚明老師	8 項	
			60203 目前停用	3 項	60320 林尚明老師	4 項	
			60213 林尚明老師	6 項	全系共有項目	4 項	
60228 林尚明老師	2 項						
機械系	21	17	4				
設計系	12	12	0				
電機系	11	11	0				
工管系	17	17	0				
機能時尚紡織品研發中心	12	1	11				
八、審議機械、設備或原料、材料危害	本次無報告事項。						

待材織系回覆資料

待材織系回覆資料

之預防措施	
九、審議職業災害調查報告	本次無報告事項。
十、考核現場安全衛生管理績效	本次無報告事項。
十一、審議承攬業務安全衛生管理事項	113 學年度目前共 91 件採購/工程案填寫承攬商承攬各項業務作業環境安全衛生管理要點相關附件。
十二、其他有關職業安全衛生管理事項	114 年 5 月 28 日已完成「職業安全衛生外部稽核暨自主管理座談會」，相關改善資料彙整中。

二、環境保護：

(一) 實驗室廢棄物申報（每月申報）：

表一 114 年 3 月～114 年 5 月申報廢棄物產出量統計表

類別	廢棄物代碼	廢棄物名稱	3 月	4 月	5 月	產出單位
			產出重量 (公噸)	產出重量 (公噸)	產出重量 (公噸)	
有害特性 認定廢棄物 (C 類)	C-0119	其他含有毒重金屬且超過溶出標準之混合廢棄物	0	0.0003	0	電機
	C-0299	其他腐蝕性事業廢棄物混合物	0	0	0	材織
	C-0399	其他易燃性事業廢棄物混合物	0	0	0	
	C-0599	感染性廢棄物混合物	0.0004	0.0002	0.0002	衛保
	C-0513	感染性廢棄物(病理、血液、受污染動物屍體、殘肢及墊料類)	0	0	0	護理
	C-0599	感染性廢棄物混合物	0.0059	0.0053	0	
一般事業 廢棄物 (D 類)	D-1502	非有害廢鹼	0	0	0	材織
	D-1503	非有害廢酸	0.0205	0.021	0.001	
	D-1504	非有害有機廢液或廢溶劑	0	0	0	
	D-1799	廢油混合物	0	0	0	
	D-1503	非有害廢酸	0	0.0006	0	電機
	D-1504	非有害有機廢液或廢溶劑	0	0	0	護理
	D-2601	廢電線電纜	0	0	0	通訊
混合五金 廢料(E 類)	E-0222	附零組件之廢印刷電路板	0	0	0	電機 電子

表二 114 年 3 月～114 年 5 月申報廢棄物貯存累計量統計表

類別	廢棄物代碼	廢棄物名稱	3 月	4 月	5 月	產出單位
			貯存重量 (公噸)	貯存重量 (公噸)	貯存重量 (公噸)	
有害特性 認定廢棄物 (C 類)	C-0119	其他含有毒重金屬且超過溶出標準之混合廢棄物	0.0126	0.0129	0.0129	電機
	C-0299	其他腐蝕性事業廢棄物混合物	0	0	0	材織
	C-0399	其他易燃性事業廢棄物混合物	0	0	0	
	C-0599	感染性廢棄物混合物	0.0001	0	0	衛保
	C-0513	感染性廢棄物(病理、血液、受污染動物屍體、殘肢及墊料類)	0	0	0	護理
	C-0599	感染性廢棄物混合物	0.0037	0.0018	0	
一般事業 廢棄物 (D 類)	D-1502	非有害廢鹼	0	0	0	材織
	D-1503	非有害廢酸	0.02339	0.04439	0.04539	
	D-1504	非有害有機廢液或廢溶劑	0	0	0	
	D-1799	廢油混合物	0.001149	0.001149	0.001149	
	D-1503	非有害廢酸	0.0041	0.0047	0.0047	電機
	D-1504	非有害有機廢液或廢溶劑	0	0	0	護理
	D-2601	廢電線電纜	0	0	0	通訊
混合五金 廢料(E 類)	E-0222	附零組件之廢印刷電路板	0.0012	0.0012	0.0012	電機 電子

(二) 114 年有庠大樓污水處理設施放流水水質檢驗，如下表三：

表三 114 年 3 月 24 日採樣檢測報告數據

檢測項目	檢測值	法規標準	檢測結果
大腸桿菌群(CFU/100mL)	8.0×10 ³	200,000	均合格
水溫(℃)	22.5	35℃ 以下	
氫離子濃度指數	7.9	6～9	
懸浮固體(mg/L)	14.3	30	
生化需氧量(mg/L)	19.5	30	
化學需氧量(mg/L)	39.2	100	
下次採樣時間為 114 年 6 月 18 日。			

(三) 於 114 年 5 月 14 日配合新北市政府環境保護局進行「具食安風險疑慮化學物質運作情形」現場訪查及相關化學品運作量基線資料蒐集工作。

(四) 於 114 年 5 月 22 日配合新北市政府環境保護局進行水污染源稽查與水污費徵收查核計畫—水污染調查作業。

(五) 已完成 114 年「實驗室廢液/廢油及廢棄物(含廢藥品、廢化學品玻璃/塑膠空瓶、塑膠相關廢棄物)」的清除合約及處理合約簽訂。

主席裁示：

一、安全衛生→委員會辦理事項七、審議事業單位自動檢查及安全衛生稽核事項—
材織系缺失改善：

1. 將要留下的化學品張貼姓名留存，不要的集中暫存請廠商進行分類處理，於
114 年 7 月 31 日前提報實驗室廢液/廢油及廢棄物（含廢藥品、廢化學品玻璃
/塑膠空瓶、塑膠相關廢棄物）重量予總務處。
2. 114 年 9 月 1～5 日總務處安排廠商清理。

肆、臨時動議：（無）。

伍、散會：（下午 12 時 30 分）。