

國立臺東大學 110 學年度第 1 學期第 1 次

環境與職業安全衛生委員會會議紀錄

(因 COVID-19 疫情影響，本次會議採線上公文簽會各委員方式辦理)

出席人員：詳簽呈會簽單

壹、主席致詞：略

紀錄：卓清昆

貳、確認上次會議紀錄及決議執行情形
(前次會議無提案事項)

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」，109 年用電 EUI 值為 52.7Kwh/m²，較 105 年基期年之 52.60 Kwh/m² 略高屬未達標，需加強用電管控及汰換耗能之空調、日光燈等節能措施，110 年 1 月至 9 月全校用電量合計為 7,874,059 度較 109 年 1 月至 9 月同期用電量 7,974,092 約減少 100,033 度。
- (二) 本校 110 年 1 月至 9 月全校自來水用水量合計為 134,283 度較 109 年 1 月至 9 月同期自來水用水量 120,661 度增加 13,622 度，主要因為中水系統於 8 月份發生故障，中水系統至 9 月底才修復完成，故障期間廁所沖廁用水改用自來水致自來水用水量增加。
- (三) 110 年 1 月至 8 月用油量為 4,630 公升較 109 年 1 月至 8 月用油量 4,959 公升略微減少約 329 公升。
- (四) 本校 110 年上半年污水處理廠定期檢測申報，已於 110 年 6 月 8 日採樣完成，水質均合格，並於 110 年 7 月 9 日申報完成。
- (五) 本校污水廠代操作廠商於 110 年 8 月 9 日採樣放流水水質，BOD 為 3.5mg/l、COD 為 13.6mg/l、SS 為 4.3mg/l，均符合環保法規放流水標準(BOD \leq 30mg/l、COD \leq 100mg/l、SS \leq 30mg/l)。
- (六) 110 年 5 月 11 日辦理本校上半年度鏡心湖水質採樣工作，水質檢驗結果(採上、下游採樣 2 監測點)除生化需氧量(BOD)及總磷外其他水質項目均符合乙類陸域地面水體水質標準，但生化需氧量(BOD)高達 11-12 mg/L 已比戊類陸域地面水體水質標準還低，水質仍需持續採樣觀察，110 年下半年度鏡心湖水質採樣預訂於 10 月下旬辦理。
- (七) 本校圖資館 2 年 1 次室內空氣品質檢測定檢作業委由 SGS 辦理，並已於 9 月 14 日至 9 月 15 日現場採樣完成，後續將由該公司出具檢測報告，將俟檢測數據結果申請室內空氣品質管理標章。
- (八) 110 年第 1 季、第 2 季及第 3 季飲水機水質檢驗已分別於 2 月 23 日、5 月 20 日及 8 月 26 日採水檢驗，結果均符合飲用水水質標準(大腸桿菌<1cfu/100ml)，檢查結果已依規定張貼於各飲水機旁供參。

二、職業安全衛生

- (一) 本校 110 年度有害廢棄物清運廠商經採購決標後由信利環保工程股份有限公司承攬，於已 110 年 6 月 24 日及 8 月 27 日清運二次。
- (二) 職業安全衛生署南區職安中心辦理之大專院校職場環境舒適化改善技術專案輔導，因疫情影響延後至 110 年 10 月 20 日辦理。針對此次職安署輔導案，環安組已於 110 年 9 月 15 日至 16 日請職安專業講師劉榮昌老師至本校辦理上課講習。
- (三) 110 年下半年作業場所環境監測工作，新增運健中心游泳池 2 項(鹽酸及氯氣)及實驗室 9 項監測項目。

田

(四) 110 年 9 月 2 日辦理工學院 A 棟各樓層緊急洗眼沖淋設備及緊急應變櫃之自動檢查及紀錄。

(五) 110 年 9 月 13 日辦理工學院 A 棟之 A208 實驗室、A209 實驗室安全衛生巡檢輔導，針對有缺失項目提出改善建議，目前持續改善中。

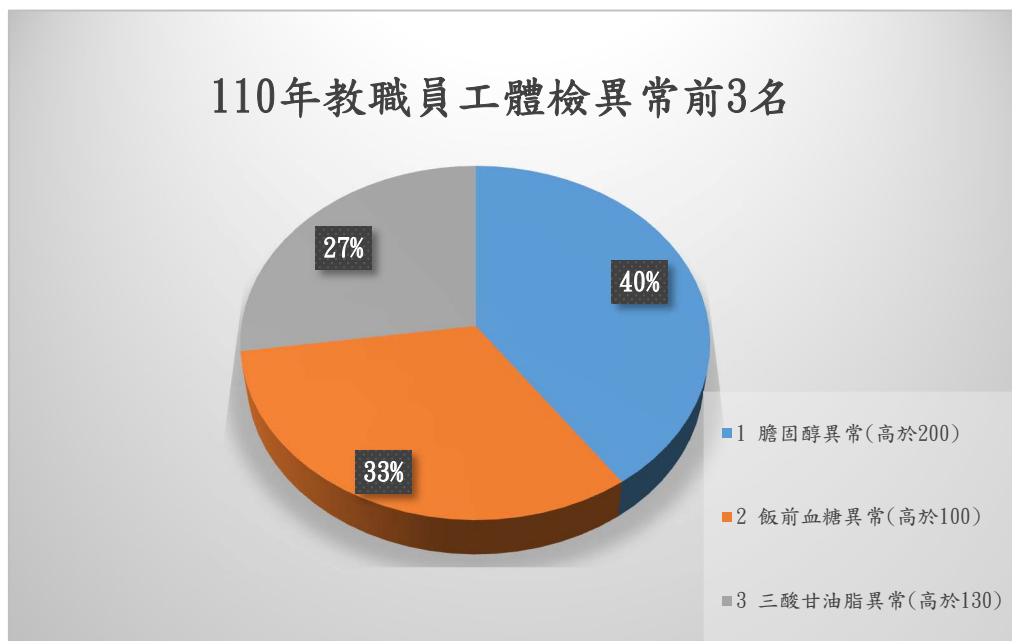
(六) 經現場訪查校本校本部及臺東校區發現除運健中心游泳池鍋爐外尚有忠孝樓學人宿舍熱水鍋爐未依自動檢查計畫辦理設備定期檢查作業，已開出改善建議單並請設備管理單位運健中心及產推處配合改善。

(七) 經現場查核運健中心相關設備、人員證照情形，除鍋爐操作人員須回訓外；該中心缺少特化物質及壓力容器教育訓練證照，將請該中心派員參加受訓；臺東校區學人宿舍鍋爐缺操作人員證照，將簽請派員參加受訓。

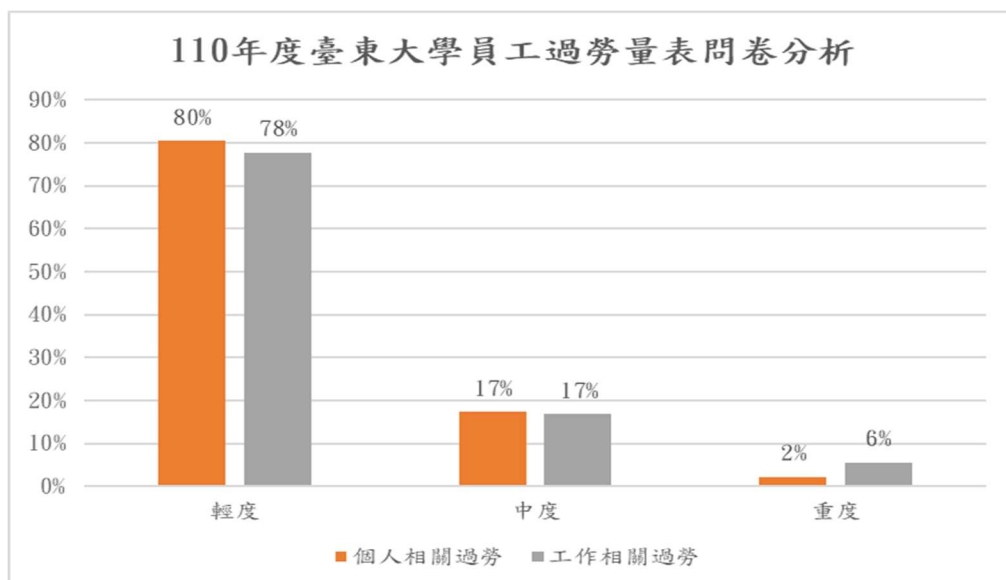
三、健康促進管理

(一) 勞工健康檢查完檢率及異常指數前 3 名：

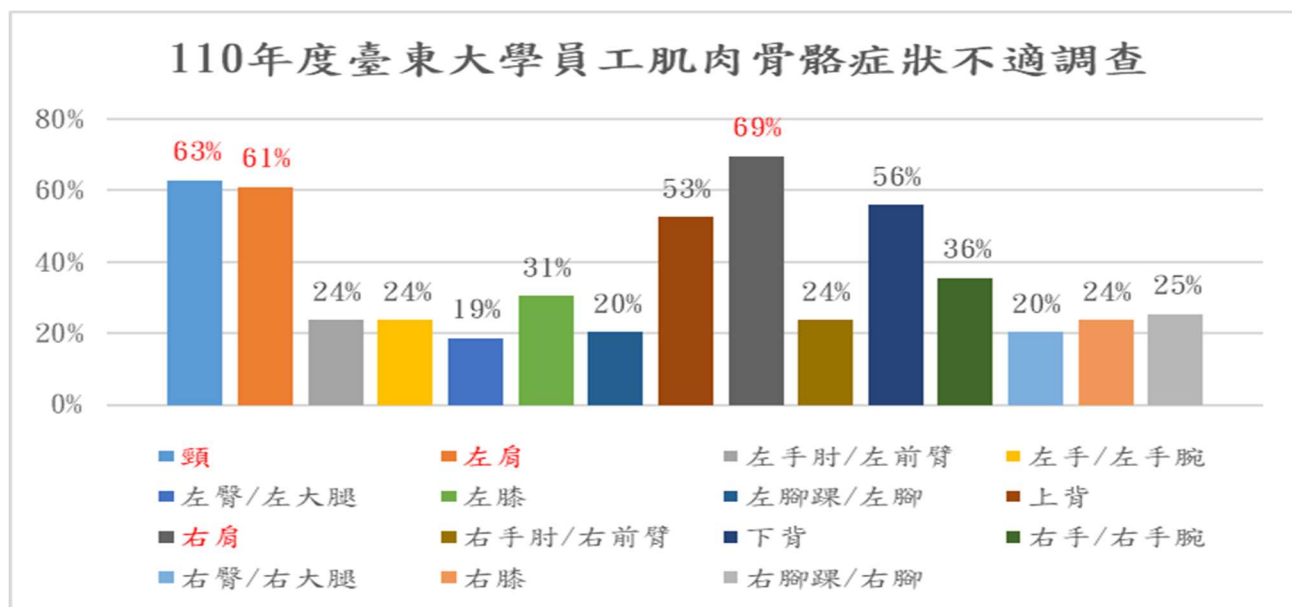
年度 身份	108 年	109 年	110 年	備註/說明
約用行政人員	108 年 12 月 24 日於環安會議通過「國立臺東大學勞工健康檢查實施計畫」	96.5%	98.6%	
計畫行政人員		82.9%	96.9%	
兼任教師		39.0%	40.0%	因每學期兼任教師皆有異動，兼任教師因不確定是否會被續聘，致執行體檢意願低



(二) 110 年本校員工「過勞量評估表與肌肉骨骼症狀調查問卷」分析結果：個人及工作相關過勞輕度者佔 78~80%、中度者佔 17%、重度者佔 2~6%。



(三)110 年度肌肉骨骼不適部位問卷分析顯示，其不適部位前 3 名為：右肩佔 69%、頸部佔 63%、左肩佔 61%。



(四) 110 年度健康問題及促進之實施策略：

1	針對健檢數值異常個案及過勞個案，給予衛教、追蹤，必要時職醫門診評估與轉介。
2	辦理教職員工健康促進活動，加強教職員工健康意識、學習自我調整改善(1)辦理教職員工運動班(2)辦理線上運動積分活動(3)教職員工健康減重減脂競賽(3)辦理教職員工急救訓練。
3	(1) 提供教職員工健康服務(血壓、血糖、In body 檢測、職醫臨校門診服務)。 (2) 因應防疫政策，教職員工健康諮詢採線上諮詢(e-mail、電話或其他通訊軟體)，若需要做血糖等其他檢測服務者，採個別預約方式，避免群聚感染。 (3) 針對同仁心理健康方面需求，啟動員工協助方案，並媒合諮商心理師執行專案輔導，調解同仁心理健康問題，進而提高工作效能。 (4) 護理人員視同仁肌肉骨骼不適狀況，個別了解其辦公場域及使用電腦之姿勢、桌椅高度…等，是否需要調整，並給予相關建議，降低因不良姿勢或不良使用導致的肌肉骨骼不適症狀；另提供肌內效貼紮服務，協助緩解同仁不適之症狀。

(五)業務績效統計

田

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 (人次)	轉介 追蹤	職醫服務 (人數)	肌內效貼 服務(人次)
108.01-12	1509	123	273	458	25	24	173
109.01-12	721	139	226	280	53	24	77
合計	2230	262	499	738	78	48	250
108-109 母性個案	24 位						
教職員工 CPR 訓練	109 年 35 位複訓通過(110 年辦理 2 梯次訓練課程 9/17、10/1)						

(六) 108 年度肌內效貼紮服務成效問卷：有明顯助益 66.7%、普通 20.5%、12.8%無顯著差異。

109 年度肌內效貼紮服務成效問卷：有明顯助益 71.4%、普通 19.5%、9.0%無顯著差異。

110 持續提供肌內效貼紮服務。

肆、 提案事項：無

伍、 臨時動議：無

陸、 散會

類別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

簽 於 110年5月27日

總務處環境與職業安全衛生組

主旨：因應COVID-19疫情及避免群聚問題，本校「國立臺東大學110學年度第1學期第1次環境與職業安全衛生委員會」擬採線上會簽委員意見方式辦理，簽請核示。

說明：

- 一、依據中央流行疫情指揮中心公告COVID-19第二級疫情警戒相關規定辦理。
- 二、依前揭規定，為避免不必要移動、活動或集會等相關規定，本次環境與職業安全衛生委員會擬採線上會簽委員意見方式辦理。
- 三、檢陳本次會議議程資料如附件。

擬辦：奉核後，彙整環安衛委員會委員意見並製作紀錄函送各委員。

會辦單位：

校長核定

承辦單位	會辦單位	核稿	決行
環安組 卓清昆 110/10/01 15:24:09	技 工 鄧昌華 110/10/04 08:13:58	簡任秘書陳美貞 110/10/08 10:32:57	可 行政副 魏俊華 校 長
二 等 技 師 劉貞麟 110/10/01 16:35:57	行政助理江錦聰 110/10/04 09:09:41	主任秘書柯志昌 110/10/08 10:46:04	校 長 曾耀銘 110/10/12 10:40:16代
護理師黃怡卿 110/10/04 11:25:28	文書財管 黃麗雯 組 組 長 110/10/04 09:26:53	學 術 副 賴亮郡 校 長 110/10/08 14:11:25代	
總 務 處 胡峰銘 秘 書 110/10/04 13:41:20	人 事 室 莊文靜 主 任 110/10/04 13:56:30		
總 務 長 施能木 110/10/04 13:53:39	行政專員沈怡君 110/10/04 14:10:19		



通識教育中
心中心主任 郭美女
110/10/05 09:12:51

學 術 副
校 長 賴亮郡
110/10/04 14:12:25

行 政 副
校 長 魏俊華
110/10/04 14:12:35

理 工 學
院 院 長 胡焯淳
110/10/04 14:45:01

總 務 長 施能木
110/10/04 15:13:27

行政助理 廖安雅
110/10/04 15:27:59

綜合業務
組 組 長 徐淑珠
110/10/05 08:28:20

人 文 學
院 院 長 李玉芬
110/10/04 15:36:39

行政專員 曾琦芳
110/10/04 16:44:41

生活輔導
組 組 長 翁雅芳
110/10/05 08:51:19

教 務 處
書 黃美慧
110/10/05 08:48:48

教 務 長 梁忠銘
110/10/05 09:47:55

學 務 處
書 鄭進嘉
110/10/05 09:37:16

學生代表(美產三)	孫珮芸	孫珮芸
學生代表(綠資四)	許馥竹	許馥竹

學 生 事
務 長 洪煌佳
110/10/06 08:41:50

行政助理 黃于健
110/10/07 15:19:24

教學發展中
心中心主任 許立群
110/10/07 17:26:11