



231

檔 號：

保存年限：

簽 於 環境安全組.

主旨：陳 核 102 年第 3 次環保暨安全衛生委員會議紀錄。

說明：一、本校 102 年第 3 次環保暨安全衛生委員會議
已於 103 月 26 日召開完畢，陳 核該會會
議紀錄請均長核閱。

二、環安室將於 5 月中旬至 6 月上旬實施全校實驗單位安
全衛生稽核工作。

三、總務處營繕組將實施全校實驗單位用電安全檢查。

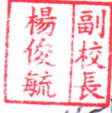
裝

訂

第 層 決行

103.4.14

張淑清

承辦單位	會辦單位	決行
安全管理師：  103. 4. 09 環安組長：  103. 4. 10 環安室主任：  1030410		副校長  103-4-11 校 長  103. 4. 11

線

註：簽署原則由上而下，由左而右簽

高雄醫學大學 102 學年度第 3 次環保暨安全衛生委員會議

簽 到 冊

時間: 中華民國 103 年 3 月 26 日 (星期三) 下午 15:30~17:00

地點: 勵學大樓 4 樓第 4 會議室

主任委員	劉學寬		
副主任委員	楊俊弘		
環安衛 委員簽到	陳義龍		
	林幸仁代	許智能	張晏揚
	錢相如	張述正	賴富林代
	謝翠娟	賴富林	李志恒 (代)
	侯月鳳	陳以序	顏銘亮
	蔡婉嫻 (代)		
列席人員			
	張安院	黃定國	蔡國玲

高雄醫學大學 102 學年度第 3 次環保暨安全衛生委員會會議紀錄

開會時間：103 年 03 月 26 日（星期三）

PM 15:30 - 17:00

開會地點：勵學大樓第 4 會議室

出席人員：

記錄：黃定國

劉景寬、楊俊毓、洪純正（請假）、李志恒 院長、侯自銓、陳義龍、陳喧應

吳志中、許智能、吳慶軒、張夢揚、鍾相彬、謝翠娟、賴富彬、顏銘宏。

陳培詩 執行秘書。

列席人員：黃定國 安全管理師、孫佩齡 初級技佐、郭安佳 技士。

壹、主席報告：

貳、上次會議執行追蹤：

案 由	決 議	執 行 單 位	辦 理 情 形
（案號 <u>10212-01</u> ） 營繕組再稽核檢查全校超低溫冰箱省電、數量使用檢討、置放空間問題，並提稽核檢查報告。	詳見【臨時動議提案事項一】。	營 繕 組	☐ 決案 ☒ 列管
（案號 <u>10212-02</u> ） 呼吸治療學系 NB119 教室之室內空氣品質改善情形報告。	詳見【臨時動議提案事項二】。	營 繕 組	☐ 決案 ☒ 列管
（案號 <u>10212-03</u> ） 醫研大樓尚有異味問題，請環安組持續追蹤並協助改善。	103/02/19 至生化學科瞭解異味相關問題，經詢問黃啟清老師初步瞭解已改善很多，再與莊麗月 副院長、侯自銓主任詢問此異味改善問題，經兩人回覆此異味已改善很多，目前無異味發生。	環 安 室	☒ 決案 ☐ 列管
（案號 <u>10212-04</u> ） N-1018 室馮嘉嫻老師實驗室抽排風櫃與隔壁陳彥伶老師相連接之問題，本室已協助其瞭解其管路確有相連接問題，已請營繕組	營繕組說明其抽排風設備已另接管路改善完成。經本室詢問馮嘉嫻老師實驗室之研究生，確認完成。	營 繕 組	☒ 決案 ☐ 列管

聯繫承包廠商三雄公司前來改善，三雄之改善情況請營繕組持續追蹤。			
(案號 <u>10212-05</u>) 毒性化學物質申報講習環安室於寒假期間再辦理一場次，環安室並發通知，通知學院系院長、系主任，請其督促所屬院、系所尚未參加之實驗單位人員參加，未出席第三場次講習本次之實驗單位，將停止其運作行為。	為避免延誤申報，已於 <u>103/1/30</u> 毒化物申報截止日前，以個別教學方式教導前兩場次未出席之實驗室人員。	環 安 室	☒ 決案 ☐ 列管
(案號 <u>10212-05</u>) 本校環安室所訂定有關毒性化學物質管理相關資料，照會附院環保室	已於 <u>103/01/15</u> 以電子郵件方式寄予環保室蕭主任。並於 <u>103/02/18</u> 應附院環保室所邀與檢驗室、臨醫部、毒物室相關主管座談有關本校毒化物管理相關資訊交流。	環 安 室	☒ 決案 ☐ 列管

參、執行秘書 環安組長報告：

1、有關醫研大樓噪音檢測事項報告：

奉主秘指示檢測醫研大樓噪音問題，本組於 103/01/20 PM:13:20 會同主秘、洪總務長、公衛學科黃主任、營繕組 賴富彬組長一同至醫研大樓一樓檢測，其噪音數據檢測值如下：進大門處噪音值 53.7dB、公衛學科辦公室內辦公空間噪音值 41.7dB、52.9dB、53dB。

依據環保署法規值為 60dB、勞安法規值為 80dB，本場所所測值均低於法規值，均符合法規規定。

環安室並已將檢測數據交營繕組作為改善前後之比對依據。

2、因前幾日護理學院 王院長反映其院長辦公室有有機溶劑味道，經本室於 103/02/13 及 103/02/19 兩次至該辦公室量測其 TVOC、CO2 值：103/02/13 CO2 值：725ppm、TVOC 值：0.216ppm。103/02/19 CO2 值：448ppm、TVOC 值：0.081ppm。

依據室內空氣品質法規規定 CO2 值 1000ppm、TVOC 值 0.56ppm。(本辦公室符合法規值)

3、102 學年度第 2 次全校實驗單位安全衛生稽核，將於 103 年 5 月中旬至 6 月中旬實施完畢，並於 6 月份第 4 次環安衛委員會議提稽核報告。

4、呼吸治療學系 NB119 教室室內空氣檢測，環安組於 103/03/10 應 賴組長通知前去檢測，其 CO2 值：為 1221ppm~1303ppm 及 TVOC 值：0.34ppm，均未符合法定值。

本室已於 103/03/10 PM:15:05 將測得之數據親交賴組長得知，作為其改善參考。

5、本室於 103 年 1 月申請 103 年教育部補助大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫，教育部已於 103 年 3 月 10 日來函通知，兩計畫均已通過審查。

6、高市環保局於 3/19 至本校稽核通知校內有兩件噪音遭反映事件請校方改善。

第一件為 3/04 綜合大樓口腔醫學院空壓機噪音問題其環保局檢測值為 64.5 分貝尚符合法定值，但能期許校方改善降低其數值，本室於 3/20 前去瞭解，其空壓機損壞之零件已更換完成，本室將持續追蹤後續問題。（機房值:82.9dB、圍牆外:58.9dB）

第二件為醫研大樓頂樓毒理中心之厭氧塔抽氣馬達發出噪音，經自由路附件居民反映，環保局人員希望校方立即改善，本室已聯絡該中心王家琦老師聯絡廠商盡速於近期內改善。

7、於 3/19 發生於醫研大樓 4 樓之精密儀器室因研究人員疏忽造成實驗室安全虛驚事件，經本室瞭解醫學院已申請聘雇專責管理人，並已獲校長同意聘用，待該人員進駐時本室將要求其訂定該室之安全衛生管理規章。

8、本室已於 103 年 3 月 22 日(星期六)上午 8 時 30 分至 16 時，於濟世大樓 CS301 教室辦理新進人員實驗室安全衛生教育訓練，報名相當踴躍，總報名人數達 370 人，但礙於場地限制本次教育訓練僅供 250 名優先報名者參加，實際到課人數為 217 人。

礙於課程當天安排之師資其課程不提供影音檔錄製，且為避免爾後授課時間需受訓者無法配合，故本室將於近期針對已報名卻無法於當天受教育訓練者，另聘師資錄製教材供報名者使用數位教學平台上課及考試。

肆、提案討論：

討論事項:如何落實校內工程施工時，承攬商遵守校內訂定之「高雄醫學大學承攬商管理規則」。

1、103/01/22 圖書館外牆防水工程，因為高架吊車作業，相關單位未依本校訂定之「承攬商管理規則」向環安室報備，本室已向該單位提出缺失通知，責其改善。「附件一」

2、103/03/21 國研大樓旁側之第二棟教學大樓抽排風工程施工，高架吊車作業未報備。「附件二」

決 議:請營繕組依據環安組所訂定之特定作業申請單【附件三】、於實施特定作業前向環安室完成報備，以維護校園師、生之安全。

伍、臨時動議:

說 明:本次營繕組所提之報告為「超低溫冰箱資料為財保組之校內現有之 10 年內本校各實驗單位新購超低溫冰箱資料」，並提出超過 10 年以上之超低溫冰箱是較耗電之議題:

1. 為確認耗電情形，是否請營繕組如附院工務室目前正實施於實驗單位超低溫冰箱裝置電錶，評估其耗電情況。

且比照目前國研大樓七樓管理方式，設置建立各實驗大樓樓層用電管理人。

2. 請營繕組實施實驗室用電安全檢查，是否實驗單位有用電過載之情況發生。

3. 營繕組「再稽核檢查全校超低溫冰箱省電、數量使用檢討、置放空間問題，並提稽核檢查報告。」

4. 營繕組 賴組長曾於【101 學年度第 3 次環保安全衛生委員委員會會議】親自所提，

營繕組將配合環安室於每年度環安室實施之實驗單位安全衛生稽核時，營繕組配合全面稽核檢查全校實驗單位用電安全，並於環安衛委員會議提全校實驗單位用電安全稽核詳實報告。

決 議：

1. 請總務處相關單位（財保組、營繕組）儘快提供全校各單位已購置之超低溫冰箱的完整資料，包括置放位置、購買人、購買年度之相關資料（內含由校方採購與非由校方採購均需調查），作為環安室與營繕組於「102學年度第2次全校實驗單位安全衛生稽核」，協同稽核全校超低溫冰箱使用及用電情形，並提供稽核結果作為研議校區內「超低溫冰箱」使用電費酌收費用之討論。
2. 目前校內現有院、系所購買超低溫冰箱及大型用電設備時需填報營繕組之用電需求表及置放位置，營繕組並設置建立各實驗大樓樓層用電安全管理人資料。
3. 請營繕組於「102學年度第2次全校實驗單位安全衛生稽核」，全面稽核並實施全校實驗單位用電安全檢查，由其瞭解各實驗單位是否有用電過載之情況發生，並於「102學年度第4次環保暨安全衛生委員會議」提全校實驗單位用電安全稽核情形報告。

提案事項二、討論事項：有關列管之「呼吸治療學系 NB119 教室之室內空氣品質改善情形」。

決 議：請營繕組於「102學年度第4次環保暨安全衛生委員會議」提外氣引進改善情形報告。

提案事項三、討論事項：有關醫研大樓一樓公衛學科辦公室噪音改善問題。

決 議：請營繕組協助改善並於「102學年度第4次環保暨安全衛生委員會議」提改善報告，
環安室提訂定校內環境噪音管制方案。

陸、下次會議追蹤事項

☐無下次需追蹤事項 ☒有，共案，如下：

案號	追蹤事項	負責人
案號 <u>10303-01</u>)	營繕組全面稽核調查校內目前實驗單位超低溫冰箱購買人、置放位置、購買年度、並設置樓層用電管理人。	營繕組
案號 <u>10303-02</u>)	營繕組提全校實驗單位實驗器具是否有用電量過載使用情形稽核檢查報告。	營繕組
案號 <u>10303-03</u>)	「呼吸治療學系 NB119 教室之室內空氣品質改善情形」，營繕組提外氣引進改善情形報告。	營繕組
案號 <u>10303-04</u>)	因應校內噪音產生問題，營繕組提改善情形報告、環安室訂定校內噪音管制方案。	營繕組、環安室

柒、散會：PM:17:00

【附件一】

103/01/22 圖書館外牆防水工程施作



缺失事項:

- 一、未設置安全管理人與安全標誌。
- 二、施工人員未著掛安全腰帶與安全帽。
- 三、吊車進校園作業未報備。
- 四、施工人員未有相關勞安訓練證照備查。

【附件二】

103/03/21 第二棟西側施工工程



缺失事項:

- 一、未設置安全管理人。
- 二、施工人員未著掛安全腰帶與安全措施。
- 三、吊車進校園作業未報備。
- 四、施工人員未有相關勞安訓練證照備查。

【附件三】**高雄醫學大學 特定作業 申請單**

- 一、 特定作業類別：☐高架作業、☐缺氧/侷限空間作業、☐吊掛作業
☐電氣設備維修作業、☐移動式起重機作業
☐其他特定作業_____

- 二、 申請檢附資料：☐特定作業人員合格證照副本 ☐設備合格證照副本

- 三、 作業地點：

- 四、 作業期間：自 年 月 日 至 年 月 日 止

- 五、 申請單位： 申請人： 申請單位主管：

- 六、 作業人員簽名：(表內人員需檢附申請檢附資料交環安室存檔備查)

職 稱	簽 名	負 責 內 容
特定作業主管		
作業人員		
作業人員		
作業人員		

- 七、核准許可：

環安組管理人員： 環安組長： 環安室主任：

- 備註. 1. 申請特定作業前請先告知業管單位 (環安室) 知悉。
2. 申請許可後，將副本轉知業管單位 (環安室) 存檔備查。
3. 業管單位 (環安室) 提供「作業檢點表」給廠商，於作業前、中、後實施檢點，經確認安全後方可使勞工實施作業，作業單位並將副本轉知業管單位 (環安室) 存檔備查。