

檔 號：105/1499/5

保存年限：3

密 等：

簽 於 環境保護暨安全衛生中心

主旨：檢陳104.12.30 環境保護暨安全衛生委員會會議(104-4)
會議紀錄乙份，請 鑑核。

說明：奉核後，本紀錄送交相關人員存查。

會辦單位：

決行層級：一層決行

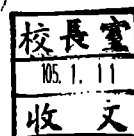
第 層決行		
承辦單位	會辦單位	決行
<div>陳妙芬</div> <div>105.1.6</div> <div>環境暨安全衛生中心主任李俊璋</div> <div>1050106</div>		<div>如撥</div> <div>副校長黃正弘</div> <div>代</div>

敬陳
副校長
1.8

200108

備註：會簽單位較多時，請另附「簽稿會核單」。

105A490004✓



國立成功大學環境保護暨安全衛生委員會第十七次會議紀錄 (104-4)

時間：104 年 12 月 30 日（星期三）上午 9:00~10:50

地點：光復校區雲平大樓 4 樓第一會議廳

出席者：陳東陽，李俊璋，楊永年，詹錢登，董旭英（馮業達代），王偉勇（請假），柯文峰，游保杉（曾義星代），許渭州（王振興代），吳豐光，林正章（林彥廷代），張俊彥（郭立杰代），許育典（楊政達代），羅竹芳（陳炳焜代），蘇芳慶（陳榮杰代），葉秀玉，丁榮鴻（請假），張鑑祥，王振興，陳明吟，黃郁雯，王振祥（請假），楊政達，林翰佑，曹尹真（請假），陳書宇（請假），王煜（請假），李明益（請假），劉修良（請假），徐端君（請假），張偉翔（請假），柳博硯（請假），王永全（請假）

列席者：張永華（土木系），林桂琴（人事室發展組），柯乃熒、洪美如（學務處衛保組），郭浩然、藍凡耘（職業及環境醫學部）

主席：蘇慧貞

環安衛中心組長：吳義林，周佩欣，詹正雄，陳舜華（請假）

環安衛中心人員：蘇雅鈞，陳榮凱，施美錦，翟文菁，劉憶芬，林菟慧，陳妙芬

紀錄：陳妙芬

壹、報告事項：

- 一、宣讀上次(104-3)會議紀錄，並准予備查。
- 二、報告列管事項執行情形，並准予備查。
- 三、各組業務報告：（請參閱簡報書面資料）
 - （一）綜合企劃組吳義林組長報告
 - （二）環境保護組周佩欣組長報告
 - （三）安全衛生組詹正雄組長報告
 - （四）生物污染及輻射防護組陳舜華組長報告

李俊璋委員：

- 1.本校放流水，在宿舍方面是合格的，而校區至外端排水溝多處不合標準，未來如經環保局稽查可能受罰，下水道規劃及汙水處理廠勢必進行。
- 2.本中心於 11 月辦理教育部校園化學品減量研習營，分享毒性化學物質減量的經驗與技術交流，提供各學校毒性化學物質管理參考，以因應未來各部會對於化學品越來越多的管理要求。另與安南校區永續實驗所試行二氯甲烷回收、分餾與再利用的研究，未來再針對用量較大的毒化物進行相關計畫，進而推行到全國。
- 3.安衛組目前進行 2 個計畫：實驗室勞工之作業環境監測及實驗室聯合稽查輔導業務，這些業務對實驗室師生至關重要，數量也龐大，致人力吃緊；另缺一技士於 1 月才能到任，預計於 2 月可協助規劃與設計學院稽查。
- 4.日前剛完成的實驗室聯檢是配合化學品管理雙方面進行，在此也呼籲實驗室儘量採買低濃度化學品，避免購進高濃度化學品再作稀釋的過程中產生危險。

主席：

- 1.總務處已有初步下水道規劃，請總務長於下次安委會會議(105-1)提出完整下水道規劃期程、時間表及相關預算經費；如當下被稽查，有哪些點是最容易受罰的？

2. 規劃與設計學院稽查仍須列入追蹤列管紀錄，並併入主秘和總務處事務組已有前往查核的紀錄(詳附件 6)。
3. 請曾副院長掌握科技大樓材料系遷移進度，要有明確的時間表，如需總務處協助處理的部分可提出。
4. 化學品減量研究計畫有需化學系實驗室專業協助的請提出。
5. 近來陸續收到對機械系的投書，請工學院多留意；如是人力問題可專案處理，畢竟專業人員的傳承是相當關鍵的。
6. 健檢方面，請人事室於下次安委會會議(105-1)提出對本校教職員工在教學、研究、工作上的福利有較積極的建構；學務處則針對學生方面於周一校務會談提出報告，特別是規畫落實健檢暨全面的、整合的安全教育訓練，維護整體師生的健康。
7. 目前有蠻多跨領域的研究，有關生物醫學方面的管理仍需多留意。
8. 學生委員發揮的功能不彰，亦影響議決事項的推動，先調查其參與出席的情形。

貳、審議事項：

案由：土木系實驗室意外，碩班女學生於結構材料試驗室遭球磨機的研磨鉢破裂撞斷鼻樑骨，提請審議。

說明：發生時間：104 年 11 月 15 日上午 10 時 15 分

發生處所：結構材料試驗室

通報處理：

1. 職安署：該生非勞工身分，非屬職災。不須通報職安署。
2. 教育部：
11/16 通報教育部資科司。
11/16 教育部資科司派委員來查。
11/27 教育部發函給土木系進行改善。

擬辦：

1. 停止使用設備老舊之球磨機或其他不堪使用之所有機械設備。
2. 建議編列預算，採購有防護措施的球磨機。
3. 加強操作人員的教育訓練。
4. 訂定該實驗室所有機械設備之使用標準作業程序(含操作步驟、可能危害狀況、防護措施及緊急狀況之處理)。
5. 實驗室機械之申請及許可程序需再強化。
6. 該實驗室禁止使用的機械設備，需全部清理或張貼禁用告示。

討論：

土木系張技士：

1. 目前該生已痊癒返家。
2. 本系針對實驗室設備訂定安全衛生操作標準，後續將落實管理與加強訓練。

李俊璋委員：

1. 事件發生當日值周日，本中心醫護人員即前往醫院協助處理。
2. 本案權責問題，該生有申請機械操作，唯出問題的機械未申請，此部分是較大缺失。具危險性的機械，務必嚴守 S.O.P。

曾副院長：工學院是多元系所，有複雜的設備、環境，負責的老師應是最清楚狀況的。

主席：

主席：

- 1.校內發生的危害事件，我們除記取教訓外也同時檢討作最壞打算，預作準備，防範未然。
- 2.請盤點設備機具、實驗場所、風險度分析清單，寧可事前多準備，避免憾事發生。

決議：照案通過。

參、提案討論：

案由一：委託本校醫學院附設醫院提供職業醫學專科醫師及完訓之勞工健康服務醫師，執行本校之勞工健康臨廠服務，提請審議。

說明：

- 一、依衛署醫字第 83068006 號函釋說明(附件四-1)，臨廠服務會進行預防人體、疾病、傷殘之目的診察，故屬於醫療行為；且，據醫師法規定，醫療行為應由合格之醫師在所在地主管機關核准登記之醫療機構為之。但是，本校並非醫療機構，故建請委託成功大學醫學院附設醫院，執行本校之臨廠服務。
- 二、本校目前符合職業安全衛生法第 2 條之工作者人數達 6,000 人 (附件四-2)，依勞工健康保護規則規定(附件四-3)，職醫科醫師需執行臨廠服務 12 次/月(職業醫學專科醫師 2 次/月；完訓之勞工健康服務醫師 10 次/月)，但是，學校人員會因寒暑假產生極巨大之人數波動，因此，臨廠服務次數約 9 至 12 次/月。
- 三、目前，業界職醫科醫師臨廠服務酬勞約為：職業醫學專科醫師 6,500 元/小時；完訓之勞工健康服務醫師 3,000/小時，每月臨廠服務以 9 次(職專醫師 2 次、完訓醫師 7 次)，每次以 2 小時計算，本校每月需支付 6 萬 8,000 元(81 萬 6,000 元/年)。

擬辦：基於考量校方成本及服務本校之熱誠，郭浩然教授及附設醫院同意，臨廠服務酬勞以業界職醫科醫師臨廠服務酬勞之二分之一計算，每年簽約一次，每月臨廠服務之次數依人員數計算 9 至 12 次，但是每月臨廠服務酬勞則以職專醫師 2 次、完訓醫師 7 次計算： $[(3,250 \text{ 元} \times 2 \text{ 小時/次}) \times 2 \text{ 次/月}] + [(1,500 \text{ 元} \times 2 \text{ 小時/次}) \times 7 \text{ 次/月}] \times 12 \text{ 個月} = 40 \text{ 萬 } 8,000 \text{ 元/年}$ 。

決議：照案通過。

案由二：依 104-2 安委會決議，委請環安衛中心草擬下列四項管理辦法

國立成功大學人因性危害預防管理辦法
國立成功大學母性健康保護管理辦法
國立成功大學執行職務遭受不法侵害預防管理辦法
國立成功大學異常工作負荷促發疾病預防管理辦法

內容已完成，續由秘書室統籌執行業務，提請審議。

說明：草擬之四項管理辦法、相關現行法規條文(詳附簡報資料後)供參。

擬辦：通過後，續提行政會議。

決議：文送性平會及人事室，就內容請其提供意見；後續送法制室，請就內容提供意見以符合適法性；通過後，續提行政會議。

肆、臨時動議或其他事項：無

伍、散會 (上午 10:50)

附件：

- 1.簽到表
- 2.簡報資料
- 3.決議事項執行情形報告(104-3)
- 4.決議事項執行情形報告(104-4)
- 5.學生代表出席情形
- 6.本校規劃設計學院防火設備視察紀錄(事務組提供)

附件1 簽到表

國立成功大學環境保護暨安全衛生委員會會議 (104-4)

日期：104年12月30日(星期三)上午9:00~11:00

地點：光復校區雲平大樓西棟4樓第一會議室

簽到表

	當然委員	職稱	姓名	簽名處
1	主任委員	校長	蘇慧貞教授	蘇慧貞
2	副主任委員	副校長(研發長)	陳東陽教授	陳東陽
3	執行秘書	環境保護暨安全衛生中心主任	李俊璋教授	李俊璋
4	委員	主任秘書	楊永年教授	楊永年
5	委員	總務長	詹錢登教授	詹錢登
6	委員	學務長	董旭英教授	董旭英
7	委員	文學院院長	王偉勇教授	
8	委員	理學院院長	柯文峰教授	柯文峰
9	委員	工學院院長	游保杉教授	游保杉
10	委員	電機資訊學院院長	許渭州教授	王振興 代
11	委員	規劃與設計學院院長	吳豐光教授	吳豐光
12	委員	管理學院院長	林正章教授	林正章
13	委員	醫學院院長	張俊彥教授	張俊彥 代
14	委員	社會科學院院長	許育典教授	許育典 代
15	委員	生物科學與科技學院院長	羅竹芳教授	陳文雄 代
16	委員	研究總中心主任	蘇芳慶教授	蘇芳慶 代

	聘任委員	職 稱	姓 名	簽 名 處
17	委員	文學院	葉秀玉小姐	葉秀玉
18	委員	理學院	丁榮鴻先生	
19	委員	工學院	張鑑祥教授	張鑑祥
20	委員	電機資訊學院	王振興主任	王振興
21	委員	規劃與設計學院	陳明吟小姐	陳明吟
22	委員	管理學院	黃郁雯助理教授	黃郁雯
23	委員	醫學院	王振祥先生	
24	委員	社會科學院	楊政達副教授	楊政達
25	委員	生物科技研究所	林翰佑副教授	林翰佑
26	委員	文學院	曹尹真同學	
27	委員	理學院	陳書宇同學	
28	委員	工學院	王 煜同學	
29	委員	電機資訊學院	李明益同學	
30	委員	規劃與設計學院	劉修良同學	
31	委員	管理學院	徐端君同學	
32	委員	醫學院	張偉翔同學	
33	委員	社會科學院	柳博硯同學	
34	委員	生物科技研究所	王永全同學	
35	環	綜合企劃組 組長	吳義林教授	吳義林

36	境 保 護 暨 安 全 衛 生 中 心	安全衛生組 組長	詹正雄副教授	詹正雄
37		環境保護組 組長	周佩欣助理教授	周佩欣
38		生物污染及輻射防護組 組長	陳舜華教授	
39		校聘助理秘書	蘇雅鈞	蘇雅鈞
40		校聘技術員	陳榮凱	陳榮凱
41		校聘技術員	施美錦	施美錦
42		校聘技術員	劉憶芬	劉憶芬
43		校聘技術員	林苑慧	林苑慧
44		專案人員	翟文菁	翟文菁
45		專案人員	陳妙芬	陳妙芬
	列席單位		姓 名	簽 名 處
46	土木系		張永華技士	張永華
47	秘書室			
48	人事室發展組		林桂琴組長	林桂琴
49	學務處衛保組		洪美如	洪美如
50			郭浩然	郭浩然