

時間：中華民國 106 年 1 月 4 日 星期三 下午 2 時

地點：行政大樓四樓會議室

出席列：詳見「簽到表」

主席：莊校長暢

會議程序

壹、主席致詞：

貳、上次會議決議執行情形：H405 與 H305 實驗室分別轉移至航空系與妝品系，其所運作之毒化物亦一併轉移並由承接單位接續管理；航空系納入毒化物運作列管。

參、業務報告

記錄：爐俊良

項次	報告事項	業務單位	說明
一	105 學年第 1 學期毒化物相互訪查結果	環安衛中心	一、依據本校毒性化學物質運作管理檢查辦法，已於 11/14(一)至 18 日(五)實施 105 學年第 1 學期校內毒化物相互訪查，訪查結果如附件一。
二	毒化物管理	環安衛中心	一、105 年 6 月至 11 月全校毒化物使用及存量紀錄如附件二。 二、依毒管法規定，須依各實驗室每日運作異動情形向環保署逐日申報，故請各運作單位確實填入運作日期，以利環安衛中心後續之彙整與上網申報工作。 三、已於 7/25(一)及 10/26(三)，分別向教育部及環保署申報本校 105 年第 2、3 季列管毒化物之運作情形。 四、已依毒管法之規定，於 6/30 及 12/30 更新本校毒災聯防組織資料。 五、已於 10 月底向桃園市政府環保局申請展延與註銷本校運作毒化物之核可文件，清單如附件三，請轉知所屬勿擅自運作本校未申請之毒化物，以免受罰。 六、請各使用毒化物之實驗室應張貼相對應之新版危害標示與「安全資料表(SDS)」，且「安全資料表」內有關緊急應變器材內容填寫，應與實驗室現況相符，另製表日期應在近 3 年內，方符合規定。 七、請各單位配合持續推動毒化物減量措施；另使用後之藥品空瓶亦勿隨意與一般垃圾混放，請確實分類並依相關規定清理。

肆、各列管單位毒化物管理業務執行情形：(如附件四)

伍、提案討論：

陸、臨時動議：

柒、主席裁示：

捌、散會

### 萬能科技大學 105 學年第 1 學期第 1 次毒化物訪查建議改善項目一覽表

項次	系所	實驗室	建議改善項目	改善措施	預計完成日期
1	妝品系	A201 生技化妝品實驗室/化妝品調製實驗室	無，符合相關規定	無，符合相關規定	
2	航空系	H405 貴重儀器室	無，符合相關規定	無，符合相關規定	
3	環工系	B303 藥品室	無，符合相關規定	無，符合相關規定	

附件二 萬能科技大學毒性化學物質使用儲存紀錄表

毒性物名稱	類別	申請單位	運作場所	申請人	105/6剩餘量 (g)	105/7剩餘量 (g)	105/8剩餘量 (g)	105/9剩餘量 (g)	105/10剩餘量 (g)	105/11剩餘量 (g)
038-01 苯胺	3	航空系	H404 奈米材料與電資科技應用 研發中心	楊勝俊	0	0	0	0	0	0
<b>小結</b>		<b>液體</b>	<b>密度</b>	<b>1.022</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
045-01 三氧化二砷	1,2,3	環工系	B103 儀分實驗室 B303 藥品室	黃福全 黃福全	881	881	881	881	881	881
054-01 三氯甲烷	2	環工系	B102 水質分析實驗室 B303 藥品室	柴浣蘭 黃福全	15737	15737	15737	15737	15737	15737
<b>合計</b>					<b>15737</b>	<b>15737</b>	<b>15737</b>	<b>15737</b>	<b>15737</b>	<b>15737</b>
055-02 重鉻酸鉀	2	環工系	B303 藥品室 B102 水質分析實驗室 B104 普通化學實驗室	黃福全 柴浣蘭 黃福全	1413.36 2781.64	1413.36 2781.64	1413.36 2781.64	1413.36 2781.64	1413.36 2781.64	1413.36 2781.64
<b>合計</b>				<b>1</b>	<b>4195</b>	<b>4195</b>	<b>4195</b>	<b>4195</b>	<b>4195</b>	<b>4195</b>
<b>小結</b>		<b>固體</b>	<b>密度</b>	<b>1</b>	<b>4,195.00</b>	<b>4,195.00</b>	<b>4,195.00</b>	<b>4,195.00</b>	<b>4,195.00</b>	<b>4,195.00</b>
079-01 二氯甲烷	4	環工系	B301 土壤污染分析與復育技術 研發中心	王美雪	5330.94	5330.94	5330.94	4399	4399	9679
	4	妝品系	A201 生物技術化妝品/化妝品調 製實驗室	陳佑汲 李佳晉 (停用)	0	0	0	0	0	0
	4	妝品系	H305 材料整理加工實驗室	蔡燕鈴	2410.8378	2410.8378	1210.8378	0	0	0
	4	航空系	H405 奈米材料與電資科技應用 研發中心	楊勝俊	0	0	8532	11064	2064	564
<b>合計</b>				<b>7741.7778</b>	<b>7741.7778</b>	<b>15073.7778</b>	<b>15463</b>	<b>6463</b>	<b>10243</b>	
097-01 吡啶	1	環工系	B301 土壤污染分析與復育技術 研發中心/B303 藥品室	王美雪	333.2	333.2	333.2	333.2	333.2	333.2
<b>合計</b>				<b>1</b>	<b>333.2</b>	<b>333.2</b>	<b>333.2</b>	<b>333.2</b>	<b>333.2</b>	<b>333.2</b>
105-01 乙腈		妝品系	A201 生物技術化妝品實驗室	陳佑汲	12640	12640	12640	12640	12640	12640
		航空系	H405 奈米材料與電資科技應用 研發中心	楊勝俊	2576.00003	8000.00003	2000.00003	0	2576	1576
		環工系	B303 藥品室 B103 儀分實驗室	黃福全 莊連春	3669	3669	3669	3669	3669	3669
<b>合計</b>				<b>18885</b>	<b>24309</b>	<b>18309</b>	<b>16309.00003</b>	<b>18885.00003</b>	<b>17885.00003</b>	

## 附件三

## 萬能學校財團法人萬能科技大學毒性化學物質清單

105.10.30 更新

項次	毒性物名稱	類別	核可號碼及有效日期	申請單位	運作場所	申請人	申請運作事項	校內編號
1	038-01 苯胺	3	038-03-J0042 110.12.11 府環空字 1050265619 號	航空系	H405 奈米材料與電資科技應用研發中心	楊勝俊	使用	038-01-1- H405
2	045-01 三氧化二砷	1	045-03-J0059 110.12.11 府環空字 1050265619 號	環工系	B103 儀分實驗室	黃福全	使用	045-01-1-B104
					B303 藥品室	黃福全	貯存	045-01-2-B303
3	054-01 三氯甲烷	1	054-03-J0127 110.12.11 府環空字 1050265619 號	環工系	B102 水質分析實驗室	柴浣蘭	使用	054-01-1-B102
					B303 藥品室	黃福全	貯存	054-01-2-B303
4	055-02 重鉻酸鉀	2	055-03-J0243 110.12.11 府環空字 1050265619 號	環工系	B303 藥品室	黃福全	貯存	055-02-2-B303
					B102 水質分析實驗室	柴浣蘭	使用	055-02-1-B102
5	079-01 二氯甲烷	4	079-03-J0089 110.10.23 府環空字 1050262787 號	環工系	B301 土壤污染分析與復育技術研發中心	張美玲	使用	079-01-1-B301
					B303 藥品室	黃福全	貯存	079-01-2-B303
				航空系	H405 奈米材料與電資科技應用研發中心	楊勝俊	使用	079-01-2-H405
				妝品系	A201 生物技術化妝品實驗室	陳佑汲	使用、貯存	079-01-1-A201-1
6	097-01 吡啶	1	097-03-J0141 109.3.15 府環空字 1050265619 號	環工系	B301 土壤污染分析與復育技術研發中心 /B303 藥品室	王美雪	使用、貯存	097-01-1-B301
7	105-01 乙腈	4	105-03-J0093 110.10.23 府環空字 1050262787 號	妝品系	A201 生物技術化妝品實驗室	陳佑汲	使用、貯存	105-01-3-A201-1
				航空系	H405 奈米材料與電資科技應用研發中心	楊勝俊	使用	105-01-4-H405
				環工系	B303 藥品室	黃福全	貯存	105-01-2-B303
					B103 儀分實驗室	黃福全	使用	105-01-1-B104

毒化物運作管理委員會各列管單位業務報告彙整表

項次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
各系毒化物運作管理	依毒管法規，需向主管機關申請使用及儲存登記核可後，始運作列管毒性化學物質。	依毒管法規，確實填寫各項列管毒化物運作紀錄使用及儲存情形。	依毒化物標示及物質安全資料表管理辦法規定，毒化物包裝容器符合相關標示及運作場所具備安全資料表(SDS)。	盛裝列管毒化物之空藥品容器，由販賣商回收，無混入一般垃圾及廢玻璃器皿內。	配合校內毒化物訪查工作，若有缺失立即改善。	配合政策，持續推動毒性化學物質減量及減廢工作。	毒性化學物質運作管理申請			其他毒化物運作管理工作報告。
							新申請使用及儲存列管毒性化學物質。	申請異動使用及儲存列管毒性化學物質。	申請停止使用及儲存列管毒性化學物質。	
環工系	√	√	√	√	√	√	無	無	無	
妝品系	√	√	√	√	√	√	無	無	無	
航空系	√	√	√	√	√	√	無	無	無	

備註：若有實施請打「V」，第7至9項請填入新申請、異動或停止使用之列管毒化物及運作實驗室名稱，其它補充說明請填在第10項。