

# 馬偕學校財團法人馬偕醫護管理專科學校

## 110 學年度環境安全衛生委員會議第 3 次會議會議記錄

一、時間：111 年 03 月 31 日星期四 11:00

二、地點：關渡校區線上會議

三、出席人員：秘書室張讚昌主任、教務處黃瑞吉主任、學生事務處顏政通主任、總務處李靜慧主任、技術合作處李信成主任、圖書資訊處陳秀玲主任、會計室黃惠瑩主任、人事室詹婉卿主任、軍訓室陳春梅主任、跨領域教育中心呂漢軍主任、育成中心李哲晃主任、護理科邱文璽主任、應用外語科林美瑩主任、化妝品應用與管理科張靜雯主任、視光學科劉祥瑞主任、人工智慧暨醫療應用科陳秀玲主任、各科實驗室負責人(技術合作處、護理科、生命關懷事業科、人工智慧暨醫療應用科)、勞工健康服務護理師趙芝苓、事務組組長蘇莉琿、營保組組長劉明雅、環安組辦事員王庭慧、學生代表 2 名

請假人員：陳裕仁校長、校牧室湯玉芳主任、幼兒保育科周佩諭主任、餐飲管理科楊啟良主任、生命關懷事業科林龍溢主任、衛生保健組組長張義宏、幼兒保育科教職員工代表呂惟帆、化妝品應用管理科教職員工代表陳觀彬、餐飲管理科教職員工代表劉念慈、視光學科教職員工代表詹惠茹、應用外語科教職員工代表黃婉婷

主 席：陳裕仁校長（張讚昌主任代理）

紀 錄：環安組王庭慧

四、開會禱告：無

五、展讀上次會議紀錄：無

六、議案追蹤或追蹤事項：無

七、報告事項：

### 1.比較近三年兩校園用水量：

三芝用水(度)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	總計	平均
109年	2,763	1,242	3,617	3,646	3,841	3,336	870	2,119	4,032	3,317	3,952	4,232	36,967	3,081
110年	2,393	1,122	4,838	6,158	6,539	1,168	1,334	1,815	4,619	5,850	8,630	7,380	51,846	4,321
111年	6,212	1,529											7,741	645
關渡用水(度)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	總計	平均
109年	1,136	891	2,923	2,621	3,137	2,738	1,631	791	2,767	2,642	3,272	3,392	27,941	2,328.42
110年	1,109	1,655	2,996	2,855	1,824	570	1,459	1,658	1,997	2,755	3,207	3,271	25,356	2,113.00
111年	779	572											1,351	112.58

### 2.比較近三年兩校園用電量：

三芝用電(度)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	總計	平均
109年	152,000	125,600	255,000	244,200	338,400	372,800	136,400	136,200	384,800	308,800	229,063	358,600	3,041,863	253,489
110年	196,200	122,400	338,600	326,400	294,000	141,000	134,600	148,400	374,200	376,400	347,600	356,200	3,156,000	263,000
111年	233,000	169,600											402,600	33,550
關渡用電(度)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	總計	平均
109年	93,800	79,000	139,200	134,400	206,400	228,400	181,200	146,200	222,600	176,800	169,000	140,600	1,917,600	159,800
110年	99,400	72,800	138,200	149,000	162,400	120,200	141,400	134,600	207,600	196,200	153,600	134,600	1,710,000	142,500
111年	72,000	54,000											126,000	10,500

說明：關渡校區因拆除大樓，自 2 月份起拆除樓全面斷水斷電。

3.截至開會前，每月事業廢棄物清運統計：

	關渡校園		三芝校園		
	感染性垃圾	清運費	感染性垃圾	實驗動物	清運費
1月	5	\$7,000	88	1	\$13,000
2月	5	\$7,000	30	1	\$13,000
3月	5	\$7,000	35	1	\$13,000
合計	10	\$21,000	118	2	\$39,000

4.本校委託污水廠代操作廠商實施污水自主採驗(每月兩次)，提供 111 年 02 月 21 日相關數據如下說明：

序號	樣品編號：L-SKTK-0818-01			本校環評標準	放流水法規標準	備註
	檢測項目	單位名稱	放流水			
1	水溫	°C	21.1	無規定	<35	
2	PH	無單位	6.7	6~8	6~9	
3	懸浮固體	mg/L	13.7	<20	<30	
4	生化需氧量	mg/L	16.9	<20	<30	
5	化學需氧量	mg/L	37.8	<100	<100	
6	大腸桿菌群	CFU/100mL	137	<2.0*10 <sup>2</sup>	<2.0*10 <sup>5</sup>	
7	氨氮	mg/L	2.3	-	<10	
8	總氮	mg/L	4.5	<15	-	
9	總磷	mg/L	1.2	<2	<5	

5.截至開會前，完成申報事項：

- 1.111 年 3 月事業廢棄物申報系統，申報數據如前述事業廢棄物清運統計。
- 2.111 年 2 月職業災害統計申報，申報結果為 0 職災，3 月份預計 4 月 8 日申報。

6.有關本校三芝校園入侵紅火蟻防治作業，如下說明：

(1) 事件一覽表：

日期	事件
109.03.12	發現疑似紅火蟻蟻丘於幼保大樓旁。
109.03.13	參考教育部各級學校入侵紅火蟻通報暨緊急應變作業流程並連繫農委會專責單位。
109.03.16	完成案發位置警示區。 完成紅火蟻防治中心通報。
109.03.24	紅火蟻防治中心到校鑑定並完成投藥。
109.03.26	上午 10:00 教育部分區輔導團隊到校勘查。

(2) 每月疫情填報：

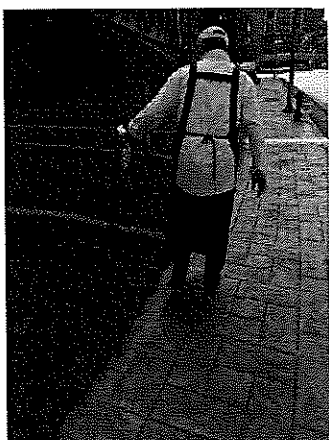
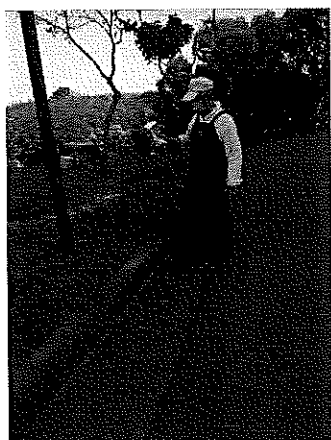
填報日期	防治結果	蟻丘數	備註
109.04.22	蟻丘數量無變動	6-20	
109.05.20	目視發現蟻丘減少	1-5	投藥
109.06.23	目視發現蟻丘減少	1-5	
109.07.30	目視發現蟻丘減少	1-5	
109.08.28	目視發現蟻丘減少	1-5	投藥
109.09.30	其他地區有疑似紅火蟻，則放晴日再行投藥	6-20	足球場有疑似紅火蟻
109.10.27	未有連續放晴日，將擇日投藥	6-20	
109.11.30	目視發現蟻丘減少	1-5	投藥
109.12.28	目視無發現活動蟻丘	0	
110.01.31	目視無發現活動蟻丘	0	
110.02.26	目視無發現活動蟻丘	0	
110.03.26	校內巡視發現有擴散狀況，擴散至學生宿舍及綜合大樓周邊，當時即刻拉起封鎖線並投藥。	6-20	投藥
110.04.30	原發現紅火蟻區域目視已無活動蟻丘，惟校區其他部分陸續發現大型活動蟻丘	6-20	
110.05.28	原發現紅火蟻區域目視已無活動蟻丘，惟校區其他部分陸續發現大型活動蟻丘	6-20	投藥
110.06.30	持續監測校區內蟻丘	6-20	投藥

110.07.28	目視觀察蟻丘變少	1-5	投藥
110.08.27	學生家長發現足球場有土丘回報總務處	1-5	投藥
110.11.17	足球場配合火蟻團指導2個月投藥一次(全區)	1-5	百利普芬1包
110.11.25	足球場配合火蟻團指導2個月投藥一次(蟻丘)	1-5	賽滅寧1包
111.01.14	足球場配合火蟻團指導2個月投藥一次(全區)	1-5	百利普芬1包
111.01.26	足球場配合火蟻團指導2個月投藥一次(蟻丘)	1-5	賽滅寧1包
111.03.01	足球場內蟻丘並無活動跡象，但在入口處草皮仍有活動跡象	1-5	觀察
111.03.04	杜岳昇教官通報綜合大樓車道前和紅磚道交接處有蟻窩疑似紅火蟻	1-5	觀察
111.03.09	巡視綜合大樓車道前停車場至景觀池，發現有疑似蟻窩。	1-5	觀察
111.03.11	足球場、綜合大樓車道前停車場至景觀池，配合火蟻團指導2個月投藥一次(全區)	1-5	百利普芬2包
111.03.15	杜岳昇教官通報綜合大樓後方草皮紅磚道交接處有蟻窩疑似紅火蟻	1-5	觀察
111.03.18	足球場、綜合大樓後方草皮紅磚道交接處、車道前停車場至景觀池，配合火蟻團指導2個月投藥一次(蟻丘)	1-5	百利普芬1包 賽滅寧1包

#### 7.疫情防治說明：

- (1) 本學期開學日至三芝校區巡視足球場防治情況，發現足球場內紅火蟻丘並無活動跡象，可見投藥及防止驚擾發揮成效，但在足球場入口處，紅火蟻丘仍有活動跡象，雖然已立警示標語並架設三角錐，觀察同學仍會在石桌椅處休憩，難免驚擾紅火蟻。
- (2) 3月4日杜教官反應綜合大樓停車場車道前的花圃和紅磚道交接處有蟻窩，疑似紅火蟻窩。

- (3) 3月9日至三芝校區查看，除杜教官通報處，沿途至景觀水池草皮區，有零星蟻丘出現。為確認是否為紅火蟻丘或其他種螞蟻窩，拍照 mail 予紅火蟻防治團協助辨識。防治團回電告知，此為紅火蟻初期發展的蟻窩，需投藥防治，並告知配合原先投藥日程一併防治即可。
- (4) 3月15日杜教官再度通報，綜合大樓後方草皮紅磚道交接處，出現紅火蟻蟻窩，安排於3月18日，併同賽滅寧時程，施灑百利普芬1包防治。
- (5) 三芝校區已於3月份投藥，並於發現火蟻窩附近豎立警告標示，提醒師生避免靠近。



8.111年1月25日本校委託「利興環保社」至關渡校區進行化糞池清運，廠商表示本校A棟慈輝樓抽出大量垃圾（塑膠湯匙、塑膠袋、菜渣、衛生筷、小髮夾、筆、衛生棉等）除不能分解減損化糞池壽命外，在進場申報時，場方會嚴格檢查，垃圾混入嚴重時會開罰取消申報，請宣導同學不要亂丟垃圾到馬桶。另外，為維持本校化糞池壽命，廠商建議每4個月抽化糞池一次，以免累積太多雜物導致堵塞。



9. 北區校園分區聯盟-臺北市勞動檢查處，已於111年1月19日下午輔導檢查完畢，為配合「職業安全衛生教育訓練規則」相關規定，建議有關安全衛生在職教育訓練時數3年3小時之取得方式，可採以下方式取得：

(1)勞動部職業安全衛生署建置職業安全衛生數位學習平台，提供各級勞工線上學習並取得認證時數。為便利勞工接受一般安全衛生教育訓練並符合職業安全衛生法規規範，建議先上職業安全衛生數位學習平台取得認證時數2小時，並列印記錄證明送至環安組彙整留存，其後本校再安排相關安全衛生在職教育訓練課程，以符合法規規範

(2)新進人員及工讀生報到時應附上職業安全衛生數位學習平台之學習證明，以符合「職業安全衛生教育訓練規則」第17條規定。

「雇主對新僱勞工或在職勞工於變更工作前，應使其接受適於各該工作必要之一般安全衛生教育訓練。」

(3)有關職業安全衛生課程連結如下說明，數位學習平台課程及註冊方式，點入課程頁面後即可連結。目前，已有30位成員加入課程，6位教職員完成訓練課程。

#### A.職業安全衛生課程連結

The screenshot shows the website of Mackay Junior College of Medicine, Nursing, and Management. The navigation bar includes links for '職位公告', '工務簡章', '甄聘簡章', '簡章查詢', '專業下載', '相關連結', '學費入口', '家長問路', '場地租借', 'English', and '職業安全衛生'. The '職業安全衛生' link is circled in red. Below the navigation bar is a large banner image of the college building. Underneath the banner is a '最新消息' (Latest News) section with several news items dated 2022-03-16. To the right of the news section is a '相關連結' (Related Links) section with links for '新進-工務工作目錄' and '三益-工務工作目錄'. At the bottom right, there is a '自注冊@正職' (Self-registration@Full-time) button.

## B. 進入連結後頁面



職業安全衛生課程查詢、查詢學習 工作安全衛生國家課程登入

[維修](#)
[公告](#)
[教材](#)
[作業](#)
[線上測驗](#)
[討論](#)
[互動](#)
[分組學習](#)
[筆記](#)

[下載課程目錄](#)
[列出課程目錄](#)
類型: 全部



---

查詢一

- 
[一般安全衛生教育訓練](#) | [查看詳情](#)
- 
[臺北市政府-大專一般職業訓練班](#) | [查看詳情](#)



---

職業安全衛生數位學習平台

- 
[職業安全衛生數位學習平台](#)
- 
[職業安全衛生數位學習平台操作說明](#) | [查看詳情](#)

---

工作者安全衛生應屆證書

- 
[工作者安全衛生應屆證書](#)
- 
[工作者安全衛生應屆證書登入](#) | [查看詳情](#)

## C. 課程進行頁面



職業安全衛生課程查詢、查詢學習 職業安全衛生數位學習平台

[維修](#)
[公告](#)
[教材](#)
[作業](#)
[線上測驗](#)
[討論](#)
[互動](#)
[分組學習](#)
[筆記](#)

[下載課程目錄](#)
[列出課程目錄](#)
類型: 全部



---

查詢一

- 
[一般安全衛生教育訓練](#) | [查看詳情](#)
- 
[臺北市政府-大專一般職業訓練班](#) | [查看詳情](#)



---

職業安全衛生數位學習平台

- 
[職業安全衛生數位學習平台](#)
- 
[職業安全衛生數位學習平台操作說明](#) | [查看詳情](#)

---

工作者安全衛生應屆證書

- 
[工作者安全衛生應屆證書](#)
- 
[工作者安全衛生應屆證書登入](#) | [查看詳情](#)

---

職業安全衛生應屆證書

職業安全衛生應屆證書

1. 職業安全衛生  
 2. 職業安全衛生  
 3. 職業安全衛生  
 4. 職業安全衛生  
 5. 職業安全衛生  
 6. 職業安全衛生  
 7. 職業安全衛生  
 8. SDS辨識與職業健康

1. 職業安全衛生  
 2. 職業安全衛生  
 3. 職業安全衛生  
 4. 職業安全衛生

課程詳情

課程介紹

職業安全衛生

職業安全衛生

# Certificate of Completion

## 課程學習時數證明

姓名：王庭慧

身分證字號：

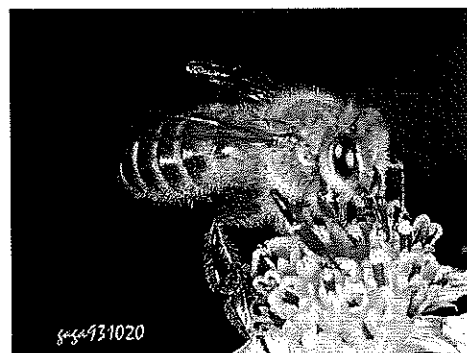
課程名稱	上課起訖日期	課程長度(分)	認證時數	通過日期	通過狀態
危害性化學品標示及通識教育	即日起~無限期	60	1小時	2022/03/11	通過
04-生物病原體危害預防	即日起~無限期	50	1小時	2022/03/16	通過

CSIA 國立科學教育館  
職安署數位學習平台 <https://isa.ed.nsha.gov.tw>

頁數： 1/1，總計學習時數： 2 小時

10.有關教育部「大專校院校園退休教師報廢化學品去化專案計畫」清理需求一案，本校已和琦太事業公司簽訂清運合約，事業廢棄物清理計畫書亦於 02 月 24 日寄出，目前臺北市環保局正在審核中，待臺北市環保局覆文，配合成大資源回收場作業，將可進行清運。

11.3 月 17 日杜岳昇教官通報，三芝校區綜合大樓停車場樹林，樹木上端有蜂群群聚。為防止螫傷師生，隨即通報新北市政府動物保護處，請派員處理。後陳春梅主任告知，經動保處專家到校檢視，說明為西洋蜂季節性遷徙，目前並未有築巢跡象，請再觀察 2 天，若疑似築巢，再通報動保處處理。經詢問杜教官表示，3/18 日巡視時蜂群已經離開。





12.從事勞工健康服務護理人員趙芝苓護理師

依據臺北市勞動檢查處 111 年 1 月 19 日輔導檢查提醒，急救箱之配置應有每月檢點表，以確保內容物是否過期及應補充，如附件 1。另外，有關「異常工作負荷」及「臨場健康服務」，之執行說明，請參閱附件 2、附件 3。

八、臨時動議：無

九、閉會禱告：黃瑞吉主任

十、散會

紀錄：

辦事員王庭慧

執行秘書：

總務主任李靜慧

主席：

校長陳裕仁

## 110學年度環境安全衛生委員會會議第3次會議線上簽到表

會議名稱：環境安全衛生委員會

開會日期：111年3月31日星期四11:00

開會地點：線上視訊

出席人員		加入時間	離開時間
校長	陳裕仁	請假	
秘書室主任	張讚昌	2022/3/31 上午11:05:42	2022/3/31 上午11:35:54
教務主任	黃瑞吉	2022/3/31 上午11:14:07	2022/3/31 上午11:36:20
學生事務處主任	顏政通	2022/3/31 上午11:12:02	2022/3/31 上午11:35:54
總務處主任	李靜慧	2022/3/31 上午8:15:09	2022/3/31 上午11:36:20
圖書資訊處主任	陳秀玲	2022/3/31 上午11:36:24	2022/3/31 上午11:39:10
技術合作處主任	李信成	2022/3/31 上午11:06:10	2022/3/31 上午11:35:56
人事室主任	詹婉卿	2022/3/31 上午11:06:49	2022/3/31 上午11:35:40
會計主任	黃惠瑩	2022/3/31 上午11:06:12	2022/3/31 上午11:35:53
校牧室主任	湯玉芳	請假	
軍訓室主任	陳春梅	2022/3/31 上午11:03:04	2022/3/31 上午11:36:20
育成中心主任	李哲晃	2022/3/31 上午10:32:54	2022/3/31 上午11:36:20
跨領域中心主任	呂漢軍	2022/3/31 上午11:06:42	2022/3/31 上午11:35:59
護理科主任	邱文璽	2022/3/31 上午11:10:24	2022/3/31 上午11:35:50
幼兒保育科主任	周佩諭	請假	
化妝品應用與管理科主任	張靜雯	2022/3/31 上午11:05:58	2022/3/31 上午11:35:55
應用外語科主任	林美瑩	2022/3/31 上午10:44:51	2022/3/31 上午11:36:05
餐飲管理科主任	楊啟良	請假	
視光學科主任	劉祥瑞	2022/3/31 上午11:13:52	2022/3/31 上午11:36:00
生命關懷科主任	林龍溢	請假	
人工智慧暨醫療應用科主任	陳秀玲	2022/3/31 上午11:11:34	2022/3/31 上午11:35:38
衛生保健組組長	張義宏	請假	
學生代表	林暉庭	2022/3/31 上午11:04:54	2022/3/31 上午11:36:20
學生代表	陳芄諭	2022/3/31 上午11:10:24	2022/3/31 上午11:36:20
護理科教職員工代表	呂建陳	2022/3/31 上午10:50:43	2022/3/31 上午11:36:20
幼兒保育科教職員工代表	呂惟帆	請假	
化妝品應用與管理科教職員工代表	陳觀彬	請假	
餐飲管理科教職員工代表	劉念慈	請假	
應用外語科教職員工代表	黃琬婷	請假	
視光學科教職員工代表	詹惠茹	請假	
生命關懷事業科教職員工代表	施秋蘭	2022/3/31 上午11:05:30	2022/3/31 上午11:36:20
人工智慧暨醫療應用科教職員工代表	蔡孟錡	2022/3/31 上午10:47:59	2022/3/31 上午11:36:20
勞工健康服務護理師	趙芝苓	2022/3/31 上午9:51:17	2022/3/31 上午11:36:20
事務組組長	蘇莉琄	2022/3/31 上午11:16:59	2022/3/31 上午11:36:10
營繕保管組組長	劉明雅	2022/3/31 上午10:56:58	2022/3/31 上午11:36:03
環境安全衛生組辦事員	王庭慧	2022/3/31 上午8:52:52	2022/3/31 上午11:36:20