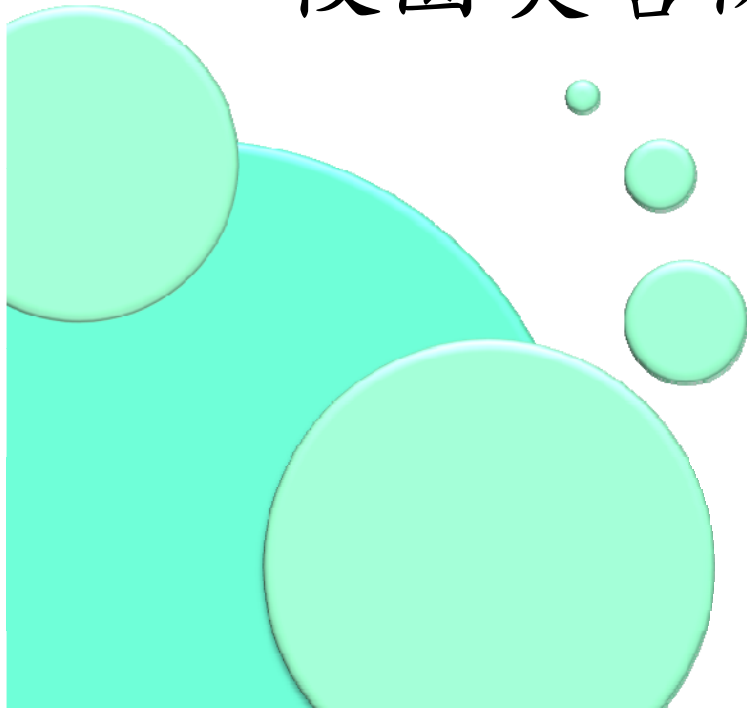


災害防救準備(MI)

校園災害防救計畫之研擬

(MI-2)



災害預防及作業管理

- 中區勞動檢查所曾到本校進行稽查，所列缺失，業依規定如期改善完成。
- 藉於「有害廢棄物及毒性化學物質查詢申報管理系統」稽查實驗室之化學品儲存量、使用量。

❖校內輔導現況

校內輔導

輔導項目

實驗室普查

緊急洗眼沖淋設備

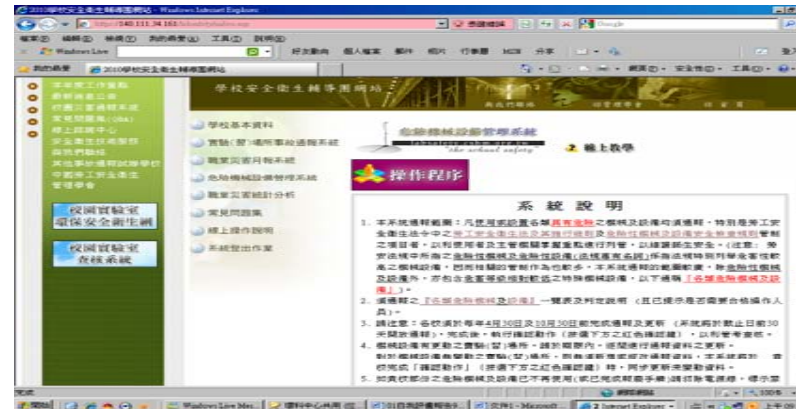
壓力容器

排氣櫃、藥品櫃

固定式起重機

危險性機械

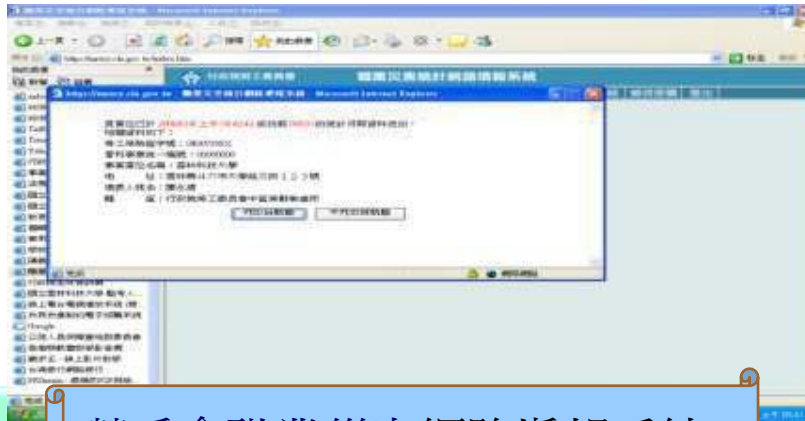
毒性化學物質



危險機械設備已至教育部學校安全衛生輔導團網站

災害預防及作業管理

- 網路填報系統



勞委會職業災害網路填報系統



原委會輻射防護管制系統



本校「有害廢棄物及毒性化學物質查詢申報管理系統」



教育部學校安全衛生輔導團

安全衛生績效

- 本校近3年內均無任何安全衛生事故。
- 本校在安全衛生與環保教育方面，開設多門課程供學生修課（通識與科學教育中心及各系所）。
- 每年對新進教職員工生辦理9小時安全衛生教育訓練，符合勞安法規規定
- 每學期開學第2週星期三訂定為本校安全衛生教育訓練日，並安排於校行事曆中。

- 96年至100年參與校內勞工安全衛生教育相關課程。

	96年度	97年度	98年度	99年度	100年度	合計
勞工教育訓練	514	517	459	524	475	2489
輻射教育訓練	11	12	10	8	13	54
統計	525	529	469	532	488	2543

- 本校在安全衛生與環保教育方面，開設**32**課程供學生修課（**通識與科學教育中心及各系所**）。

安全衛生教育訓練及宣導



水質淨化場提供教學訓練



毒化物申報系統



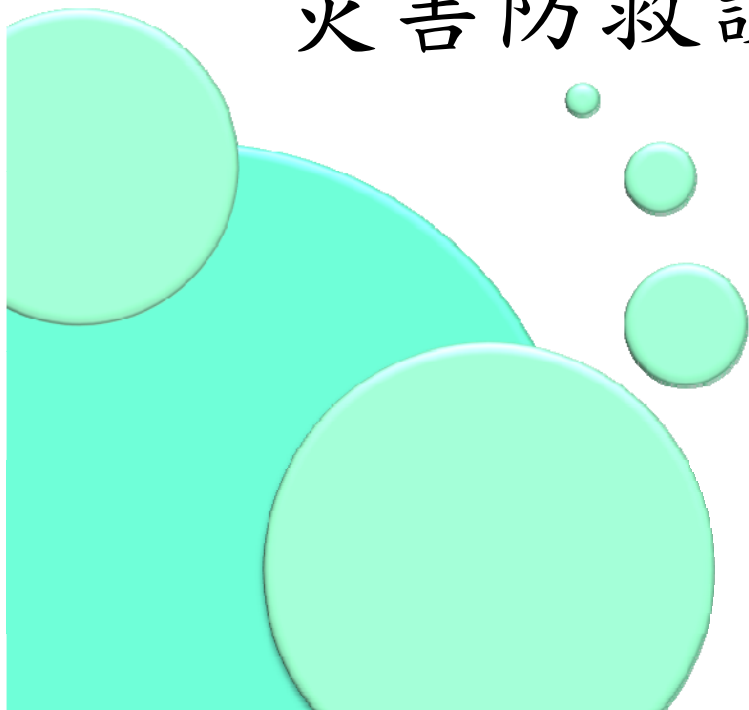
工友研習營



災害防救準備(MII)

災害防救設備之設置

(MI-3)



- 實驗室安全之管理



化學藥品儲存櫃



氣體鋼瓶置放架



廢液桶



緊急沖眼淋浴設備

• 實驗室安全之管理



危害物標示海報



防火毯及安全標語



緊急事故處理流程圖海報

● 實驗室安全檢查



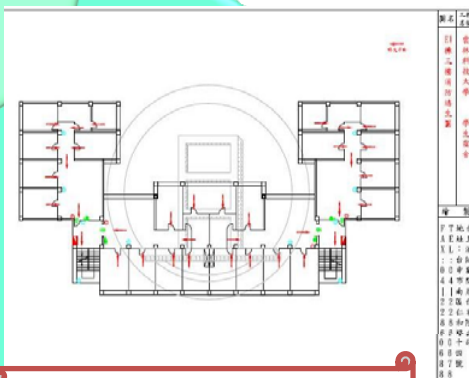
災害安全防護櫃



排氣櫃



藥品櫃



消防逃生路線圖



滅火器使用練習

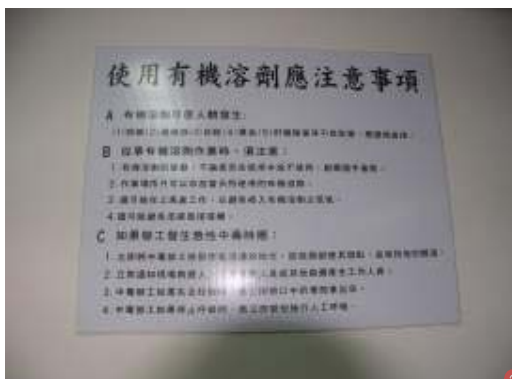


氣體鋼瓶

實驗室安全檢查 (二)



化學災害安全防護櫃



有機溶劑注意事項



漏電斷路器



逃生設備



滅火器

實驗室化學品管理自主檢查表

系所中心名稱：化工系 實驗室編號：ECS12
實驗室分機：4698 實驗室負責人：陳文星老師

編號	化學物質名稱	物質特性*1					物質標示			物質安全資料表*3	運作紀錄*4	儲存櫃上鎖*5
		毒性化學物質	高壓化學物質	有機化學物質	特定化學物質	其他指定之化學物質	一般化學物質	容器包裝標示*2	運作場所標示			
1	甲苯			V			V	V	V	V	V	
2	甲醇			V			V	V	V	V	V	
3	硫酸				V		V		V	V	V	
4	硝酸				V		V		V	V	V	
5	氧氣		V				V		V	V	V	
6	磷酸				V		V		V	V	V	
7	乙二醇					V	V		V	V	V	
8	丙酮			V			V	V	V	V	V	
9	正己烷			V			V	V	V	V	V	
10	過氧化氫					V	V		V	V	V	

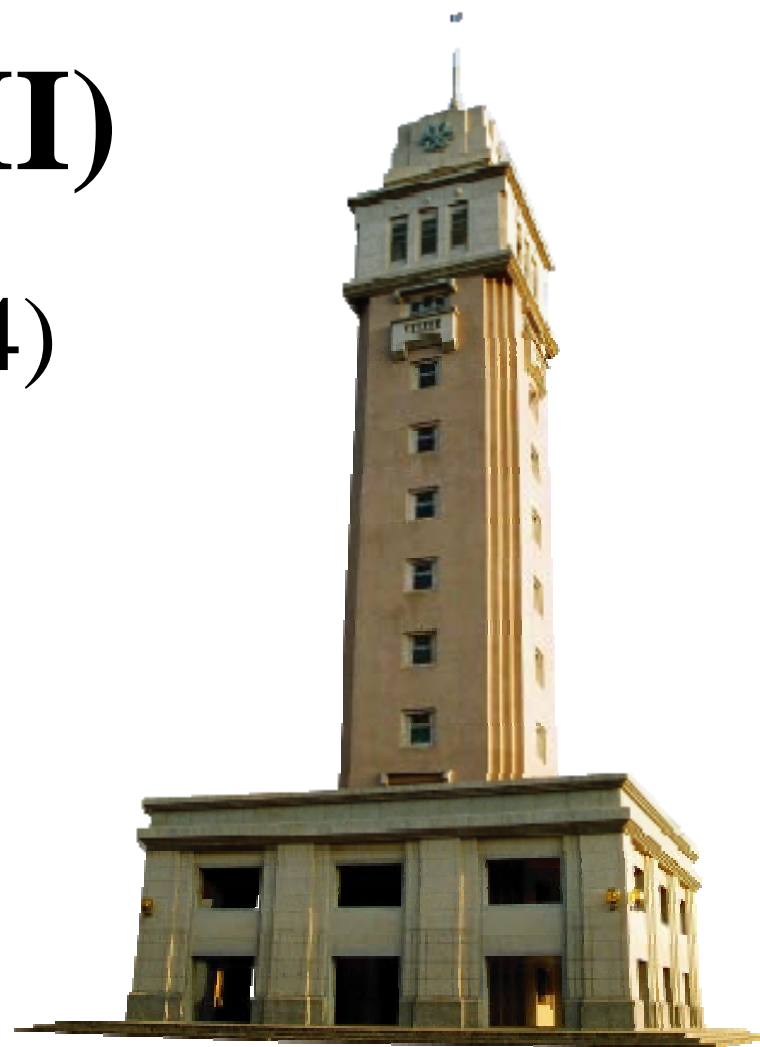
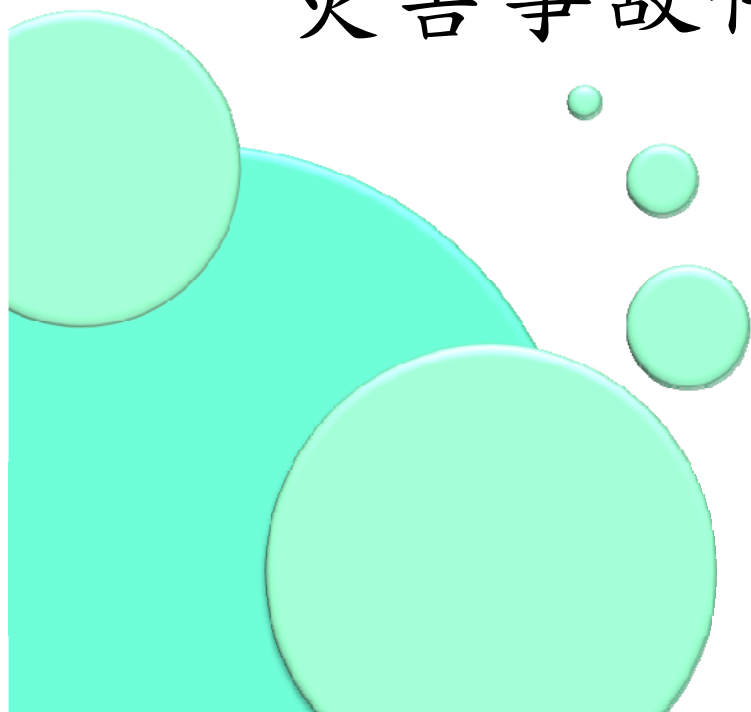
註：
填表說明：請於物質特性欄內打「V」，多重屬性則逐選，例如屬於高壓氣體類毒性物質者，請於「高壓化學物質」、「毒性化學物質」內打「V」；已經完成準備該物質標示、物質安全資料表及運作紀錄者請於該項內打「V」。
*1 毒性化學物質：「毒性化學物質一覽表」。(進入環保署網站 www.epa.gov.tw)
高壓化學物質：「高壓氣體勞工安全規則」(進入勞工委員會勞工安全衛生研究所網站→法規資料庫/www.ioeh.gov.tw/data/44/law44.htm)。
有機化學物質：參考「危險物及有害物通識規則」。(網址同上)
特定化學物質：參考「危險物及有害物通識規則」。(網址同上)
其他指定之化學物質：參考「危險物及有害物通識規則」。(網址同上)
一般化學物質：非屬於毒性、高壓、有機、特定及其他指定之化學物質以外之化學物質。
*2 容器包裝標示：參考「危險物及有害物通識規則」。(網址同上)
*3 物質安全資料表：參考「危險物及有害物通識規則」。(網址同上)
*4 運作紀錄：參考附件。
*5 毒性化學物質：請儲存櫃上鎖。
*6 單位無使用化學物質者，亦請註明「無化學物質」，且經該單位主管簽章後掛回環境安全科技中心。

製表人簽章：林品浩 實驗室負責人簽章：陳文星

化學品管理自主檢查表

災害防救準備(MII)

災害事故件數(MI-4)



- 1.本校過去三年內均無任何環安事故。
- 2.每年對新進教職員工生辦理12小時安全衛生教育訓練，符合勞安法規定。
- 3.教育訓練也使學生對作業環境危險性更加了解，危害減少。
- 4.個人防護教導對學生自身防護更能保護。