

逢甲大學內部控制制度

事項:營運-環境保護及安全衛生事項

文件名稱:環境保護及安全衛生管理程序書

生效日期:107.05.05

文件編號:015-000

版次:v.3

機密等級:內部文件

風險值:2

第十五節 營運-環境保護及安全衛生事項

壹、目標

為達成本校環安衛政策，訂定具體可行之環安衛目標及標的，於逢甲大學環境保護及安全衛生管理程序書中要求符合法令與其它規定，環境考量面及風險，考量財務、作業及業務要求，利害關係者的意見與全校其它他考量面互相結合。透過管理階層審思學校運作對環境保護及安全衛生的影響，凝聚共識，規劃適當之環安衛管理及改善方法，並定期進行內部稽核，提供環安衛發展之主要參考依據，明確建立本校環安衛管理主軸並持續有效運作，以維護師生校園安全舒適無污染的人本教研生活，並符合相關法令要求外，且可滿足環安衛政策對環境安全衛生之承諾。

貳、風險評估

為有效管理環境及安全衛生可能發生的事件及其不利的影響，所執行的步驟與過程，對可能造成環境衝擊之考量面及安全衛生管理之風險，依「風險評估管理程序」實施定期考量、檢討改善，以管制此類風險，並依相關資訊適時更新，以確保環安衛政策、目標與環境衝擊及風險之合宜及達成之狀況。

參、作業範圍

文件編號	作業名稱	負責單位
015-001B	風險及危害鑑別管理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-001C	環境保護及安全衛生教育訓練作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-002	實驗室災害緊急應變處理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-003	毒性化學物質管理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-004A	廢(污)水管理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-005	飲用水管理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-007A	實驗室有害廢棄物管理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-008	生物實驗安全衛生管理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-009	輻射防護管理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-010	溝通及反應處理作業程序	環境保護及安全衛生管理中心
015-006	溫室氣體盤查管理作業	總務處

肆、名詞定義：重要名詞解釋

1. 廢水：依「水污染防治法事業分類及定義」規定之第 35 類業別「實驗、檢(化)驗、研究室」，「具有實驗、檢(化)驗或研究室之大學及技專院校，且其廢液未依廢棄物清理有關法規規定收集處理者」所產生含有污染之水稱之；本校雖已解除列管，但實驗室產出之稀釋過水均屬本程序定義之廢水。

逢甲大學內部控制制度

事項:營運-環境保護及安全衛生事項

文件名稱:環境保護及安全衛生管理程序書

生效日期:107.05.05

文件編號:015-000

版次:v.3

機密等級:內部文件

風險值:2

2. 生活污水:指實驗室以外所產生含有污染物之水。
3. 實驗室災害:指實驗室發生之毒性氣體洩漏、毒性化學物質洩漏及實驗室因實驗引起之火災或爆炸所產生之災害。
4. 實驗室廢棄物:指實驗室或實驗場所所產出之有害之廢液或器具等。
5. 安全設備:泛指生物實驗之初級防護設備、個人防護設備。
6. 安全設施:開放式實驗檯及上端式洗手槽或生物安全櫃、高壓蒸氣滅菌鍋(進行生物安全等級二級以上實驗需增設之設施)。
7. 輻射源:指產生或可產生游離輻射之來源,包括放射性物質、可發生游離輻射設備或核子反應器及其他經主管機關指定或公告之物料或機具。
8. 背景劑量佩章:係用來度量各單位於使用期間受大自然之不同背景劑量,故每一單位不論使用人數多少,均需加一背景劑量佩章。每一人員之計讀計量減去背景之劑量,即為該使用人員本期內所受之體外計量。
9. 游離輻射:指直接或間接使物質產生游離作用之電磁輻射或粒子輻射。
10. 核種:指原子之種類,由核內之中子數、質子數及核之能態區分之。
11. 放射性:指核種自發衰變時釋出游離輻射之現象。
12. 放射性物質:指可經由自發性核變化釋出游離輻射之物質。
13. 可發生游離輻射設備:指核子反應器設施以外,用電磁場、原子核反應等方法,產生游離輻射之設備。
14. 擦拭測試:指游離輻射設備之定期檢測。
15. 溝通定義:對內包含所有教職員工生、對外包含政府主管機關、社會大眾、學生家長、承包商等有關環境保護及安全衛生相關之訊息傳達與內部意見。

伍、各項作業程序說明 (依上表,將各項作業逐項說明如次頁)

僅環境保護及安全衛生管理程序書在此說明,其餘各項作業分開個別說明。