

中華醫事科技大學 Chung Hwa University of Medical Technology (CUMT)				機密 等級	普通
文件編號	E-03-06	文件名稱	一般及有害事業廢棄物管理作業標準	版次	R.0 版

擬辦		審核		核定	
日期		日期		日期	

中華民國 101 年 12 月 24 日發行
中華民國 年 月 日第 次修定
中華民國 年 月 日廢止

制定單位：環境安全衛生中心

中華醫事科技大學 Chung Hwa University of Medical Technology (CUMT)				機密 等級	普通
文件編號	E-03-06	文件名稱	一般及有害事業廢棄物管理作業標準	版次	R.0 版

1.0 目的：

為避免廢棄物污染影響環境及資源有效管理，盡善社會責任，特定此作業標準。

2.0 範圍：

全校實驗室、實驗教室所產生之實驗室廢液、事業廢棄物、感染性事業廢棄物。

3.0 權責/任務：

（一）實驗室負責人：

1. 應於實驗室設置廢棄物暫存區。
2. 廢棄物容器應有危害標示。
3. 廢棄物需填寫相關紀錄。
4. 設置防止洩漏之設備及器材。
5. 標示緊急處理程序
6. MSDS 放置。

（二）環境安全衛生中心承辦人：

1. 登記發放廢棄物儲存容器。
2. 協助廢棄物標示、分類。
3. 協助實驗室回收廢棄物、廢棄藥品運送至儲存場分類並紀錄。
4. 向相關環保署申報暫存、清運處理。
5. 委託合格廠商清運、處理。

4.0 定義：

無

5.0 內容：

5.1 一般廢棄物處理流程

5.1.1 流程說明：

1. 一般廢棄物處理

- a) 校園一般廢棄物產生，丟至指定垃圾桶。
- b) 一般廢棄物分類為一般垃圾及資源垃圾。
- c) 一般垃圾由校內垃圾清運車清運，資源垃圾送至資源垃圾回收站（黃金屋）。
- d) 統計垃圾清運量。
- e) 每月定期向環保署申報

中華醫事科技大學 Chung Hwa University of Medical Technology (CUMT)				機密 等級	普通
文件編號	E-03-06	文件名稱	一般及有害事業廢棄物管理作業標準	版次	R.0 版

處理單位	作業流程	附件
學校人員	<pre> graph TD A[校園一般廢棄物產生] --> B[一般廢棄物分類 (一般垃圾及資源垃圾)] B --> C[資源回收教室] B --> D[一般垃圾收集清運] D --> E[統計垃圾清運量] E --> F[每月定期 向環保署申報] </pre>	
衛保組		
事務組		
環安衛中心		
環安衛中心		

5.2 廢液處理流程

5.2.1 流程說明：

1. 廢液處理

- 實驗室人員做實驗產出廢液，倒至廢液桶，紀錄廢液產出紀錄表。
- 填寫廢棄物清運申請單，向環安衛中心申請及預約清運廢液暫存場的時間。
- 填寫廢液桶空桶及襯盤申請單。
- 實驗室廢液每次產出廢液，需填寫廢液回收紀錄表
- 廢液清運至學校暫存區。
- 廢液收集一定數量後，委託環保署核可之合格清除處理廠商。

中華醫事科技大學 Chung Hwa University of Medical Technology (CUMT)				機密 等級	普通
文件編號	E-03-06	文件名稱	一般及有害事業廢棄物管理作業標準	版次	R.0 版

處理單位	作業流程	附件
實驗室 負責人	實驗室 廢液產出	廢液產出 紀錄表
實驗室 負責人	實驗室廢液提出 清運申請	廢棄物 清運申請表
環安衛 中心 申請人	廢液清運到學校 暫存區	紀錄表
環安衛 中心	廢液分類、 記錄及申報	紀錄表
環安衛 中心	委託合格廠商 清運、處理	

5.3 廢棄藥品處理流程圖：

5.3.1 流程說明：

1. 廢棄藥品處理

- a) 實驗室產出過期藥品或不用藥品。
- b) 寫申請單清運至廢液場暫存。
- c) 判斷藥品是否堪用。
- d) 堪用藥品給予實驗室老師申請使用。
- e) 同種屬性藥品加以分類建置清單。
- f) 請合格廠商清運處理

中華醫事科技大學 Chung Hwa University of Medical Technology (CUMT)				機密 等級	普通
文件編號	E-03-06	文件名稱	一般及有害事業廢棄物管理作業標準	版次	R.0 版

處理單位	作業流程	附件
實驗室	<pre> graph TD A[實驗室廢棄藥品產出 (過期或不用藥品)] --> B[實驗室廢棄藥品 分類, 清點] B --> C[廢棄藥品運送至 暫存區] C --> D[廢棄藥品分類 記錄] D --> E[委託合格廠商 清運、處理] C --> F[轉讓申請表] </pre>	廢棄物 清運申請表
實驗室		
環安衛 中心 實驗室		
環安衛 中心		
環安衛 中心		

6.0 表單/附件：

6.1 廢液回收紀錄表 (E-03-06-01)

6.2 化學廢液/廢棄物清運進場申請表 (E-03-06-02)

7.0 參考文件：

無

實驗室廢液數量統計表 (E-03-06-01)

年 月份

廢液種類包括：C-0202(無機酸類廢液) C-0201(鹼類廢液) C-0119(重金屬廢液)
C-0149(有機氯廢液) C-0169(易燃性非鹵素類廢液) C-0399(易燃性事業廢棄物)

項次	送達日期	系 別	實驗室 名稱	負責老 師	廢液種類 及 代 碼	廢液 桶 數 量	重量 (公斤)	備註
1	4/29	環安系	固體廢棄 物實驗室	XXX	c-0119	2	54	
2								
3								
5								
5								
6								
7								

負責人：

單位主管：

實驗室廢液申請清運單 (E-03-06-02)

請勾選廢液種類

☐C-0202(無機酸類廢液) ☐C-0201(鹼類廢液) ☐C-0119(重金屬廢液) ☐C-0149(有機氯廢液) ☐C-0169(易燃性非鹵素類廢液) ☐C-0399(易燃性事業廢棄物)

回收日期	廢棄物代碼	廢棄物化學成分	申請人	電話	實驗室名稱

申請人：

申請人單位主管：

感染性廢棄物清運明細表 (E-03-06-02)

日期 年 月 日									
編號	行業別	製程	廢棄物代碼	物種	物理性質	有害特性	主要有害成份	清理方式	重量
1	大專校院	化學(農化)實驗作業程序	C-0501 廢棄之微生物培養物、菌株及相關生物製品	細菌、組織、血液類廢棄物	固狀	表列生物醫療廢棄物	無有害成分	焚化處理	
2	大專校院	化學(農化)實驗作業程序	C-0505 受污染動物屍體、殘肢及墊料	遭污染物品類廢棄物	固狀	表列生物醫療廢棄物	無有害成分	焚化處理	
3	大專校院	化學(農化)實驗作業程序	C-0599 感染性廢棄物混合物	遭污染物品類廢棄物	固狀	表列生物醫療廢棄物	無有害成分	焚化處理	

承辦人：

單位主管：