

# 大仁科技大學-環境法規與其他要求查核表

法規類別： E04 毒性化學物質管理

法規編號： E04-6

法規名稱： 毒性化學物質運作及釋放量記錄管理辦法

鑑別日期： 100 年 10 月 24 日

條款	法規條文內容	公告日期	登錄日期	法規符合性			實際情形說明	備註
				是	否	參考		
第一條	本辦法依毒性化學物質管理法第八條第二項規定訂定之。	96.12.17	100.10.24	○				
第二條	製造、輸出、輸入、販賣、使用、貯存、廢棄毒性化學物質之運作人（以下簡稱運作人），取得主管機關核發許可證、登記文件或核可文件後，應製作毒性化學物質運作紀錄並向運作場所所在地直轄市、縣(市)主管機關申報之。 運作人製造、使用、貯存毒性化學物質，其單一毒性化學物質之年運作總量達三百公噸以上或任一日達十公噸以上者，應製作毒性化學物質釋放量紀錄並向運作場所所在地直轄市、縣(市)主管機關申報之。 同一運作人有二以上不同之運作場所者，應以各別運作場所為單位，依前二項規定申報毒性化學物質運作紀錄及毒性化學物質釋放量紀錄。	96.12.17	100.10.24	○			1. 本校毒性化學物質向屏東縣政府環保局申請使用、貯存，於 98 年 07 月 31 日核准，核計有 30 巷毒性化學物質。每年定期向屏東縣政府環保局申報運作紀錄。 2. 本校毒性化學物質之單一項年運作量未達三百公噸，毋須製作毒性化學物質釋放量紀錄，向屏東縣環保局申報。	
第三條	前條第一項所定毒性化學物質運作紀錄，運作人應依毒性化學物質及其成分含量、濃度分別按實際運作情形依附件一格式逐日記錄。但毒性化學物質運作量無變動者，得免逐日記載。 前條第二項所定毒性化學物質釋放量紀錄，運作人應依附件二格式按月製作。	96.12.17	100.10.24	○			1. 依規定運作人按實際運作情形紀錄。 2. 本校未達釋放量標準，無需填寫紀錄。	
第四條	運作人應依附件三至附件四格式製作毒性化學物質	96.12.17	100.10.24	○			依規定申報毒性化學物質運作	

表單編號：E-02-03-02

保存期限：三年

# 大仁科技大學-環境法規與其他要求查核表

法規類別： E04 毒性化學物質管理

法規編號： E04-6

法規名稱： 毒性化學物質運作及釋放量記錄管理辦法

鑑別日期： 100 年 10 月 24 日

	運作紀錄申報表、毒性化學物質釋放量申報表，並以網路傳輸方式申報。但經主管機關同意以書面申報者，不在此限。						情形。	
第五條	<p>第一類至第三類毒性化學物質之運作人，應逐月填寫毒性化學物質運作紀錄申報表，並依下列規定申報：</p> <p>一、按月申報：年運作總量達一百公噸以上者，應於次月十日前申報前月之毒性化學物質運作紀錄。</p> <p>二、按季申報：達大量運作基準但年運作總量未達一百公噸者，應於每年一月、四月、七月、十月十日前申報前三個月之毒性化學物質運作紀錄。</p> <p>三、按年申報：低於大量運作基準者，應於每年一月十日前申報前一年之毒性化學物質運作紀錄。</p> <p>第四類毒性化學物質之運作人，應逐日填寫毒性化學物質運作紀錄表，並於次月十日前申報前月之毒性化學物質運作紀錄。</p> <p>毒性化學物質運作量為零者，亦應依前二項規定申報。</p>	100.06.01	100.10.24	○			<p>修正說明：</p> <p>環保署為防範日前黑心商人蓄意違法添加塑化劑至食品添加劑事件再度發生，環保署檢討修正第四類毒性化學物質運作紀錄管理的規定，要求這類的毒性化學物質運作業者必須逐日記錄、逐月上網申報運作紀錄，以嚴密並強化其流向管理。</p> <p>本校毒性化學物質運作量低於大量運作基準者，依規定每年1月10日前申報前依年運作情形。</p>	
第六條	依第二條第二項應申報毒性化學物質釋放量紀錄者，應於每年一月十日前申報前一年之毒性化學物質釋放量。	96.12.17	100.10.24			※	參考用。	
第七條	毒性化學物質釋放量之計算得以下列方法為之：	96.12.17	100.10.24			※	參考用。	

表單編號：E-02-03-02

保存期限：三年

# 大仁科技大學-環境法規與其他要求查核表

法規類別：E04 毒性化學物質管理

法規編號：E04-6

法規名稱：毒性化學物質運作及釋放量記錄管理辦法

鑑別日期：100年10月24日

	一、量測法：以檢測方法實地測得毒性化學物質流布於空氣及水中之濃度值及流量值（單位時間體積值或質量流率值），兩值之乘積為毒性化學物質單位時間釋放量計算值。二、質量平衡法：製程中輸入之毒性化學物質質量流率值減掉輸出質量流率值及毒性化學物質於製程設備中的累增或減失量後所計算出之差值即為毒性化學物質的釋放流率值，再經單位時間換算得到釋放量計算值。三、排放因子法：已知製程之毒性化學物質各運作元件運作量與其排放係數值之乘積，即為該製程之釋放量計算值。四、經驗方程式法：將毒性化學物質之物理、化學特性參數代入可用以估算之數學方程式以計算出其釋放量計算值。五、其他可估算之方式。						
第八條	毒性化學物質之毒性化學物質運作紀錄表、毒性化學物質釋放量紀錄表，應於毒性化學物質運作場所，以書面或電子檔案方式保存三年備查。	96.12.17	100.10.24	○			依規定保存三年。
第九條	第四類毒性化學物質之運作人於報請直轄市、縣（市）主管機關備查終止運作後，得免申報運作及釋放量紀錄。	96.12.17	100.10.24			※	參考用。
第十條	本辦法自發布日施行。	96.12.17	100.10.24	○			依規定辦理。

鑑別單位：環境安全衛生中心

鑑別人員：\_\_\_\_\_

審核：\_\_\_\_\_

核准：\_\_\_\_\_

表單編號：E-02-03-02

保存期限：三年

3/3