

歲修計畫書 歲修報告書

公私場所名稱： _____

公私場所地址： _____

所屬行業名稱： _____ 設置日期： _____

管制編號：

--	--	--	--	--	--	--	--

負責人姓名： _____ 負責人電話： _____

聯絡人姓名： _____ 聯絡人電話： _____

填表日期： 年 月 日

公私場所蓋章：

負責人職稱：

蓋章：

填表人職稱：

蓋章：

管制編號								
------	--	--	--	--	--	--	--	--

目錄

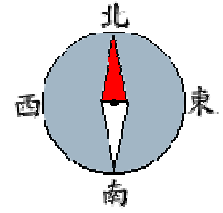
項目	頁次
一、公私場所平面配置圖及歲修製程位置圖	____ ~ ____
二、歲修停車流程圖及說明	____ ~ ____
三、歲修液體、氣體收集及處理方式	____ ~ ____
四、歲修排放量推估	____ ~ ____
五、其它主管機關規定之項目	____ ~ ____
六、業者自主管理環境管理措施	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____
附件： _____	____ ~ ____

*全廠僅須填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號								
------	--	--	--	--	--	--	--	--

一、公私場所平面配置圖及歲修製程位置圖



說明：公私場所平面配置圖指公私場所內部相關作業區、污染防治設施區，並標明固定空氣污染源、空氣污染防治設備、排放口及有害廢棄物儲存、處理設施，以及主要道路、大門口等重要設施。請參考固定污染源設置許可證申請資料 AP-Y02「公私場所平面配置圖說」填寫，並標明歲修製程位置。

*全廠僅須填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號									製程編號			
------	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--

二、歲修停車流程圖及說明(一)

歲修停車流程圖

*每個製程填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號								製程編號			
------	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--

二、歲修停車流程圖及說明(二)

歲修停車流程圖說明

*每個製程填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號										製程編號				
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--

三、歲修液體、氣體收集及處理方式(一)

1.起迄時間(起)	20__年__月__日	2.起迄時間(迄)	20__年__月__日
3.製程名稱			
4.設備編號	5.設備名稱	6.氣體組成及比例	
E_____			
T_____			
管線			

*每個製程填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號								製程編號			
------	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--

三、歲修液體、氣體收集及處理方式(二)

液體收集及處理方式流程圖

液體收集及處理方式說明：

*每個製程填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號								製程編號			
------	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--

三、歲修液體、氣體收集及處理方式(三)

氣體收集及處理方式流程圖

氣體收集及處理方式說明：

*每個製程填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫製程及管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號										製程編號				
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--

四、歲修排放量推估

1.設備(或管線)編號	2.設備 VOCs 氣體含量(kg)	3.開蓋後逸散量(kg)	4.處理後排放量(kg)	5.合計排放量(kg)	6.處理效率(%)	7.開蓋濃度(ppm)	8.其它說明
合計					-	-	

計算說明：請檢附相關設計佐證資料於附件

- 填寫說明：
- 「2.設備 VOCs 氣體含量」必須經過有效收集，收集氣體必須經過控制設備有效處理，始得排放。故「5.合計排放量」包括「3.開蓋後逸散量」及「4.處理後排放量」。
 - 1.設備(或管線)編號：與「一、歲修液體、氣體收集及處理方式(一)」編號相同，包含設備(E)、儲槽(T)及管線。
 - 2.設備VOCs氣體含量：設備內原物料液體排空後之VOCs氣體殘存量係以VOCs氣體密度乘以設備容積估算；VOCs氣體密度則以飽和蒸氣壓與溫度代入理想氣體方程式求得。
 - 3.開蓋後逸散量：以開蓋濃度乘以設備容積估算。
 - 4.處理後排放量：排往控制設備之VOCs排放量乘以(1-「6.處理效率(%)」)。
 - 5.合計排放量：等於「3.開蓋後逸散量」加上「4.處理後排放量」
 - 6.處理效率：符合「揮發性有機物空氣污染管制及排放標準」規定之實際削減率(提供佐證資料)。
 - 7.開蓋濃度：該污染物濃度，不需換算以甲烷當量表示。歲修報告書應以實際檢測結果估算，歲修計畫書請依貴廠經驗及SOP估算，環保單位可針對設備內物料具健康疑慮或低臭味閾值者等，進行確認。

本頁次	總頁次
-----	-----

管制編號									製程編號			
------	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--

五、其它主管機關規定之項目(一)

未能於一個月前提報歲修計畫書之理由

說明：符合依據「揮發性有機物空氣污染管制及排放標準」第四十二條第二項規定者，請填寫本項。原規定如下「石化製程因緊急狀況須進行歲修，未能於一個月前提報歲修計畫書者，應於歲修開始後二十四小時內，檢具具體理由通報地方主管機關，並於一個月內提報歲修報告書至地方主管機關備查。」

歲修計畫書與歲修報告書之差異說明

*每個製程填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫製程及管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號								製程編號			
------	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--

五、其它主管機關規定之項目(二)

環境管理措施

1.設備編號 設備名稱	2.污染物	3.開蓋濃度 (ppm)	4.開蓋時間 (日/時)	5.量測方式	6.嗅味閾值 (ppm)	7.環保單位 確認結果
E_____						
T_____						

其他說明：

填寫說明：對於反應器等內物料具健康疑慮或低嗅味閾值者，應明確列出開蓋時間，以利環保單位進行確認。開蓋濃度及嗅味閾值不須換算以甲烷當量表示。

*每個製程填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫製程及管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--

管制編號								製程編號			
------	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--

六、業者自主管理環境管理措施

*每個製程填寫一份。本表不敷填寫時，請自行影印空白表格使用，填妥後請在右上角填寫製程及管制編號，右下角填寫頁次。

本頁次		總頁次	
-----	--	-----	--