

固定污染源自行或委託檢測及申報管理辦法總說明

為配合九十一年六月十九日修正公布之空氣污染防治法，其第二十二條第三項已授權訂定固定污染源檢驗測定結果應紀錄、申報、保存及其他應遵行事項之管理辦法規定，爰將現行之「固定污染源自行或委託檢測頻率及申報管理要點」，提昇位階為辦法，以符合空氣污染防治法規定，並於辦法中增加網路申報作業之規定，以方便固定污染源申報及簡化行政作業。

本辦法共計十三條，訂定重點如下：

- 一、明訂本辦法之依據條次。(第一條)
- 二、明訂本辦法之適用對象。(第二條)
- 三、明訂檢測頻率分級規定及調整污染源檢測項目、頻率、操作條件及檢測時應依循之規定。(第三條)
- 四、明訂固定污染源定期檢測時之操作條件。(第四條)
- 五、明訂固定污染源可擇一定數量檢測之規定。(第五條)
- 六、明訂固定污染源應依較高頻率執行檢測之規定。(第六條)
- 七、明訂因處分而限期改善後之檢測結果，可替代固定污染源該期間之定期檢測。(第七條)
- 八、明訂固定污染源可申請調整檢測級數之條件。(第八條)
- 九、明訂固定污染源回復原定檢測級數之適用規定。(第九條)
- 十、明訂固定污染源定期檢測結果申報方式及補正規定。(第十條)
- 十一、明訂檢驗測定結果應紀錄之內容。(第十一條)
- 十二、明訂依規定設置連續自動監測設施之監測項目，不受本辦法規定之限制。(第十二條)
- 十三、明訂本辦法之施行日期。(第十三條)

固定污染源自行或委託檢測及申報管理辦法

條	文	明
第一條	本辦法依空氣污染防制法(以下簡稱本法)第二十二條第三項規定訂定之。	本辦法訂定之依據條次。
第二條	本辦法適用對象，為依本法第二十二條第二項指定公告應自行或委託檢驗測定機構實施定期檢驗測定之固定污染源。	明訂本辦法之適用對象。
第三條	<p>固定污染源應依主管機關指定公告之污染物項目及頻率，自行或委託經中央主管機關認可之環境檢驗測定機構執行定期檢測，其檢測頻率分為下列三級：</p> <p>一、第一級：每三個月檢測一次，於每年一月至三月、四月至六月、七月至九月及十月至十二月期間內應各執行一次檢測。</p> <p>二、第二級：每六個月檢測一次，於每年一月至六月期間及七月至十二月期間內應各執行一次檢測。但二次定期檢測間隔不得超過九個月。</p> <p>三、第三級：每年檢測一次，第二年以後之定期檢測，應於相同於第一年定期檢測月份之前後一個月份期間內進行檢測。</p> <p>主管機關認為必要時，得調整固定污染源檢測頻率及測定項目或檢測時之操作條件。</p> <p>第一項硫氧化物及氮氧化物之檢測，應依空氣污染防制費收費辦法繳費者，逕依該收費辦法規定辦理。</p>	<p>一、明訂指定公告之污染源須依照檢測頻率規定辦理定期檢測。</p> <p>二、明訂當地主管機關得調整檢測項目、檢測頻率及檢測時之操作條件。</p> <p>三、明訂硫氧化物及氮氧化物之檢測規定。</p>

<p>第四條 固定污染源於執行定期檢測時，其污染防制設施應維持正常運轉，且操作條件應符合下列規定之一：</p> <p>一、應實施定期檢測期間最大產量或燃(物)料使用量百分之九十以上。</p> <p>二、操作許可證登載之許可最大產量或燃(物)料使用量百分之八十以上。</p>	<p>明訂定期檢測時之操作條件。</p>
<p>第五條 同一公私場所有數個相同型式、規模、操作條件及污染防制設備之固定污染源，得依操作許可證許可內容規定或報經當地主管機關核准，擇一定數量以上污染源進行檢測。但連續二次檢測之污染源不得相同。</p> <p>前項一定數量(X)之擇定，當地主管機關得依下列方式計算辦理：</p> <p>$X = \ln N$，以四捨五入方式取整數</p> <p>ln：自然對數</p> <p>N：相同型式、規模、操作條件及污染防制設備之固定污染源數，$N \geq 2$</p>	<p>明訂公私場所有數個相同型式、規模、操作條件及污染防制設備者，可在主管機關核准下擇一定數量污染源進行檢測。</p>
<p>第六條 數排放空氣污染物之固定污染源所產生之廢氣收集至同一排放管道排放者，其個別污染源除應符合個別檢測項目及頻率規定外，該同一排放管道應依較高之頻率執行定期檢測。</p>	<p>明訂同一排放口連接不同檢測級數之製程，公私場所應依較高頻率執行。</p>
<p>第七條 公私場所經處分並限期改善，於改善完成後固定污染源執行之檢測，如符合第四條規定者，得替代該固定污染源於該期間應執行之定期檢測。</p>	<p>明訂因處分而限期改善後之檢測結果，可替代該期間之定期檢測。</p>

<p>第八條 固定污染源有下列情形之一者，得報經當地主管機關同意後，調整該項污染物檢測級數或以認可之替代方式辦理：</p> <p>一、固定污染源同一污染物連續二次定期檢測結果皆符合排放標準，且其排放濃度值較排放標準百分之二十為低者，或檢測值差異在百分之二十以內者。檢測值差異，係指第二次檢測結果與第一次檢測結果差值之絕對值，除以第一次檢測結果。</p> <p>二、因情形特殊無法依規定項目及檢測頻率檢測者，於應實施定期檢測期間內提出替代方案。</p>	<p>明訂固定污染源可申請調整檢測級數之條件。</p>
<p>第九條 固定污染源之檢測頻率依前條第一款之規定調整後，經主管機關稽查檢測結果或任一次定期檢測結果，其排放濃度值或與前次之定期檢測結果之檢測值差異，未達該款調整規定者，應回復其原定之檢測頻率。</p>	<p>明訂依前條調整後回復原定檢測級數之適用規定。</p>
<p>第十條 公私場所應於執行定期檢測前五日通知當地主管機關，並於定期檢測後三十日以內，將檢驗測定結果作成紀錄，依規定格式填製報告書送達公私場所所在之當地主管機關以為申報。</p> <p>前項申報自九十二年七月一日起，應依中央主管機關規定之電子網路傳輸方式，將檢驗測定結果摘要表向當地主管機關申報，並依規定格式填製書面報告書妥善保存五年備查。主管機關得視需要，通知公私場所提報完整檢測報告書進行審查。</p> <p>前二項檢驗測定結果經審查，如文件有欠缺或不合規定者，當地主管機關應即通知公私場所限期補正或重新檢測，補正期間不得超過三十日，限期補正以一次為限。</p>	<p>一、明訂公私場所定期檢測結果申報方式。</p> <p>二、明訂公私場所自九十二年七月一日起應以電子網路傳輸方式申報定期檢測結果。</p> <p>三、明訂檢驗測定結果不合規定時，當地主管機關得通知公私場所重新檢測或限期補正。</p>

<p>第十一條 前條檢驗測定結果紀錄內容如下：</p> <p>一、空氣污染物排放濃度或排放削減率。</p> <p>二、檢驗測定當時原（物）料、燃料之用量成分及產品產量。</p> <p>三、檢驗測定當時污染源及污染防制設備操作參數。</p> <p>四、主管機關指定之其他與排放有關之內容。</p>	<p>明訂檢驗測定結果應紀錄之內容。</p>
<p>第十二條 固定污染源設置符合中央主管機關規定之空氣污染物連續自動監測設施之監測項目，不受本辦法規定之限制。</p> <p>前項固定污染源裝設粒狀污染物不透光率監測設施者，其粒狀污染物仍應依第二級檢測頻率執行定期檢測及申報。但建立粒狀污染物排放濃度與不透光率換算關係式報經主管機關核可者，其粒狀污染物濃度得以其不透光率換算之粒狀污染物濃度值替代。</p>	<p>一、排除依規定設置連續自動監測設施之監測項目，毋需依本辦法規定進行檢測及申報。</p> <p>二、明訂依規定設置粒狀污染物不透光率監測設施之固定污染源，粒狀污染物應依第二級檢測頻率執行檢測及申報。</p>
<p>第十三條 本辦法自發布日施行。</p>	<p>明訂本辦法之施行日期。</p>

固定污染源自行或委託檢測及申報管理辦法

92.2.19 環署空字第 0920010800 訂定發布

- 第一條 本辦法依空氣污染防制法(以下簡稱本法)第二十二條第三項規定訂定之。
- 第二條 本辦法適用對象，為依本法第二十二條第二項指定公告應自行或委託檢驗測定機構實施定期檢驗測定之固定污染源。
- 第三條 固定污染源應依主管機關指定公告之污染物項目及頻率，自行或委託經中央主管機關認可之環境檢驗測定機構執行定期檢測，其檢測頻率分為下列三級：
- 一、第一級：每三個月檢測一次，於每年一月至三月、四月至六月、七月至九月及十月至十二月期間內應各執行一次檢測。
 - 二、第二級：每六個月檢測一次，於每年一月至六月期間及七月至十二月期間內應各執行一次檢測。但二次定期檢測間隔不得超過九個月。
 - 三、第三級：每年檢測一次，第二年以後之定期檢測，應於相同於第一年定期檢測月份之前後一個月份期間內進行檢測。
- 主管機關認為必要時，得調整固定污染源檢測頻率及測定項目或檢測時之操作條件。
- 第一項硫氧化物及氮氧化物之檢測，應依空氣污染防制費收費辦法繳費者，逕依該收費辦法規定辦理。
- 第四條 固定污染源於執行定期檢測時，其污染防制設施應維持正常運轉，且操作條件應符合下列規定之一：
- 一、應實施定期檢測期間最大產量或燃(物)料使用量百分之九十以上。
 - 二、操作許可證登載之許可最大產量或燃(物)料使用量百分之八十以上。
- 第五條 同一公私場所有數個相同型式、規模、操作條件及污染防制設備之固定污染源，得依操作許可證許可內容規定或報經當地主管機關核准，擇一定數量以上污染源進行檢測。但連續二次檢測之污染源不得相同。

前項一定數量 (X) 之擇定，當地主管機關得依下列方式計算辦理：

$X = \ln N$ ，以四捨五入方式取整數

ln：自然對數

N：相同型式、規模、操作條件及污染防制設備之固定污染源數， $N \geq 2$

第 六 條 數排放空氣污染物之固定污染源所產生之廢氣收集至同一排放管道排放者，其個別污染源除應符合個別檢測項目及頻率規定外，該同一排放管道應依較高之頻率執行定期檢測。

第 七 條 公私場所經處分並限期改善，於改善完成後固定污染源執行之檢測，如符合第四條規定者，得替代該固定污染源於該期間應執行之定期檢測。

第 八 條 固定污染源有下列情形之一者，得報經當地主管機關同意後，調整該項污染物檢測級數或以認可之替代方式辦理：

一、固定污染源同一污染物連續二次定期檢測結果皆符合排放標準，且其排放濃度值較排放標準百分之二十為低者，或檢測值差異在百分之二十以內者。檢測值差異，係指第二次檢測結果與第一次檢測結果差值之絕對值，除以第一次檢測結果。

二、因情形特殊無法依規定項目及檢測頻率檢測者，於應實施定期檢測期間內提出替代方案。

第 九 條 固定污染源之檢測頻率依前條第一款之規定調整後，經主管機關稽查檢測結果或任一次定期檢測結果，其排放濃度值或與前次之定期檢測結果之檢測值差異，未達該款調整規定者，應回復其原定之檢測頻率。

第 十 條 公私場所應於執行定期檢測前五日通知當地主管機關，並於定期檢測後三十日以內，將檢驗測定結果作成紀錄，依規定格式填製報告書送達公私場所所在之當地主管機關以為申報。

前項申報自九十二年七月一日起，應依中央主管機關規定之電子網路傳輸方式，將檢驗測定結果摘要表向當地主管機關申報，並依規定格式填製書面報告書妥善保存五年備查。主管機關得視需要，通知公私場所提報完整檢測報告書進行審查。

前二項檢驗測定結果經審查，如文件有欠缺或不合規定者，當地主管機關應即通知公私場所限期補

正或重新檢測，補正期間不得超過三十日，限期補正以一次為限。

第十一條 前條檢驗測定結果紀錄內容如下：

- 一、空氣污染物排放濃度或排放削減率。
- 二、檢驗測定當時原（物）料、燃料之用量成分及產品產量。
- 三、檢驗測定當時污染源及污染防制設備操作參數。
- 四、主管機關指定之其他與排放有關之內容。

第十二條 固定污染源設置符合中央主管機關規定之空氣污染物連續自動監測設施之監測項目，不受本辦法規定之限制。

前項固定污染源裝設粒狀污染物不透光率監測設施者，其粒狀污染物仍應依第二級檢測頻率執行定期檢測及申報。但建立粒狀污染物排放濃度與不透光率換算關係式報經主管機關核可者，其粒狀污染物濃度得以其不透光率換算之粒狀污染物濃度值替代。

第十三條 本辦法自發布日施行。