

雲林縣  
「區域空氣品質惡化防制  
措施」

雲林縣政府  
107年6月

---

## 目 錄

### 前言

一、空氣品質預警或嚴重惡化涵蓋區域.....	5
二、防制指揮中心之組成.....	6
三、公私場所名稱及負責急難救助之醫療機構名稱.....	23
四、空氣品質嚴重惡化警告發布後，與其他政府機關、各新聞傳播媒體、公私場所及負責急難救助之醫療機構之聯繫方式.....	27
五、空氣品質警告發布後之管制措施.....	34
六、各公私場所之防制計畫.....	133
七、執行管制措施之稽查程序.....	145
八、機關、學校活動注意事項.....	147

---

## 前言

依據空氣污染防治法第 14 條授權，「因氣象變異或其他原因，致空氣品質有嚴重惡化之虞時，各級主管機關及公私場所應即採取緊急防制措施；必要時，各級主管機關得發布空氣品質惡化警告，並禁止或限制交通工具之使用、公私場所空氣污染物之排放及機關、學校之活動」，行政院環境保護署（以下簡稱環保署）於 82 年 8 月 2 日發布訂定「空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法」（以下簡稱緊急防制辦法），並於 106 年 6 月 9 日修正發布。相關罰則依據空氣污染防治法第 53 條「公私場所違反者處新臺幣 10 萬元以上 100 萬元以下罰鍰；情節重大者，並得命其停工或停業。交通工具使用人違反者，處新臺幣 1,500 元以上 3 萬元以下罰鍰」辦理。

依據緊急防制辦法第 4 條規定，「於空氣污染物濃度條件達表 1 預警等級，直轄市、縣（市）主管機關應依空氣品質監測站涵蓋區域，發布預警警告。於空氣污染物濃度條件達三級、二級或一級嚴重惡化等級，且預測未來 12 小時空氣品質無減緩惡化之趨勢，直轄市、縣（市）主管機關應即依空氣品質監測站涵蓋區預，發布對應等級之嚴重惡化警告」。

每年濁水溪冬季枯水期為 10 月至 4 月，此時段河床水位明顯下降，河床裸露地相對顯著增加，每年冬季當地受東北季風強烈地吹襲下，裸露地所產生之地面揚塵現象，往往對當地居民帶來生活的不變，甚而影響雲林地區空氣品質，當本縣空氣品質惡化警告判定屬河川揚塵時，將本縣河川揚塵應變規範納入空氣品質各級預警與嚴重惡化警告之空氣污染物濃度條件。**應變區域為本縣河川揚塵潛勢區之西螺鎮、二崙鎮、崙背鄉及麥寮鄉之濁水溪沿岸中低灘地，當小時平均值達本縣加嚴之標準，但 AQI 指標未達應變等級時，則由濁水溪計畫人員派員進行巡查作業；若小時平均值達本縣加嚴之標準，且 AQI 指標達應變等級時，則依空品惡化等級啟動相對應之應變作業。**

表 1、空氣品質各級預警與嚴重惡化警告之空氣污染物濃度條件

項目		預警		嚴重惡化			單位
		二級	一級	三級	二級	一級	
		>100 對敏感族群不健康	>150 對所有族群不健康	>200 非常不健康	>300 危害	>400 危害	
粒徑小於等於十微米( $\mu\text{m}$ )之懸浮微粒( $\text{PM}_{10}$ )	小時平均值	-	-	-	1 0 5 0 連續二小時	1 2 5 0 連續三小時	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (微克/立方公尺)
	二十四小時平均值	126	255	355	425	505	
*濁水溪揚塵( $\text{PM}_{10}$ ) 1. 風向:北風系(315-45) 2. 風速:大於 3.7m/s	小時平均值	-	255	355	1050 連續二小時	1250 連續三小時	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (微克/立方公尺)
粒徑小於等於二·五微米( $\mu\text{m}$ )之細懸浮微粒( $\text{PM}_{2.5}$ )	二十四小時平均值	35.5	54.5	150.5	250.5	350.5	$\mu\text{g}/\text{m}^3$ (微克/立方公尺)
二氧化硫( $\text{SO}_2$ )	小時平均值	76	186	-	-	-	ppb(體積濃度十億分之一)
	二十四小時平均值	-	-	305	605	805	
二氧化氮( $\text{NO}_2$ )	小時平均值	101	361	650	1250	1650	ppb(體積濃度十億分之一)
一氧化碳( $\text{CO}$ )	八小時平均值	9.5	12.5	15.5	30.5	40.5	ppm(體積濃度百萬分之一)
臭氧( $\text{O}_3$ )	小時平均值	0.125	0.165	0.205	0.405	0.505	ppm(體積濃度百萬分之一)

註：\*納入本縣河川揚塵應變規範條件

依據緊急防制辦法第 6 條規定，「直轄市、縣（市）主管機關，應參考緊急防制辦法附件二至附件五空氣品質惡化警告等級之警告區域管制要領（以下簡稱管制要領），根據轄區內氣象及污染源特性，公告區域空氣品質惡化防制措施（以下簡稱區域防制措施），並納入空氣污染防制計畫」，與第 7 條公告訂定區域防制措施應載明下列事項規定：

- (一) 空氣品質預警或嚴重惡化涵蓋區域。
- (二) 防制指揮中心之組成。
- (三) 公私場所名稱及負責急難救助之醫療機構名稱。
- (四) 空氣品質嚴重惡化警告發布後，與其他政府機關、各新聞傳播媒體、公私場所及負責急難救助之醫療機構之聯繫方式。
- (五) 空氣品質警告發布後之管制措施。
- (六) 各公私場所之防制計畫。
- (七) 執行管制措施之稽查程序。
- (八) 機關、學校活動注意事項。

## 一、空氣品質預警或嚴重惡化涵蓋區域

依本縣各空氣品質監測站環境背景（氣象、地形）、污染物特性（如：原生性、衍生性污染物傳輸特性不同）、空品惡化成因（如：高風速導致揚塵、低風速擴散不佳等），規範各項污染物各監測站其測值涵蓋區域，詳見圖 1-1、表 1-1。當轄區內監測站其測值或預報值超過空氣品質惡化警告之濃度條件，即以空氣品質監測站涵蓋區域作為警告區域，發布預警或嚴重惡化警告，並於警告區域執行對應等級之管制措施。

表1-1、空氣品質監測站涵蓋區域

測站名稱	涵蓋區域
斗六測站	斗六市、林內鄉、古坑鄉、荖桐鄉、虎尾鎮、斗南鎮；大埤鎮
崙背測站	崙背鄉、二崙鄉、西螺鎮、褒忠鄉、土庫鎮、元長鄉、北港鎮
麥寮測站	麥寮鄉、東勢鄉
台西測站	台西鄉、四湖鄉、口湖鄉、水林鄉

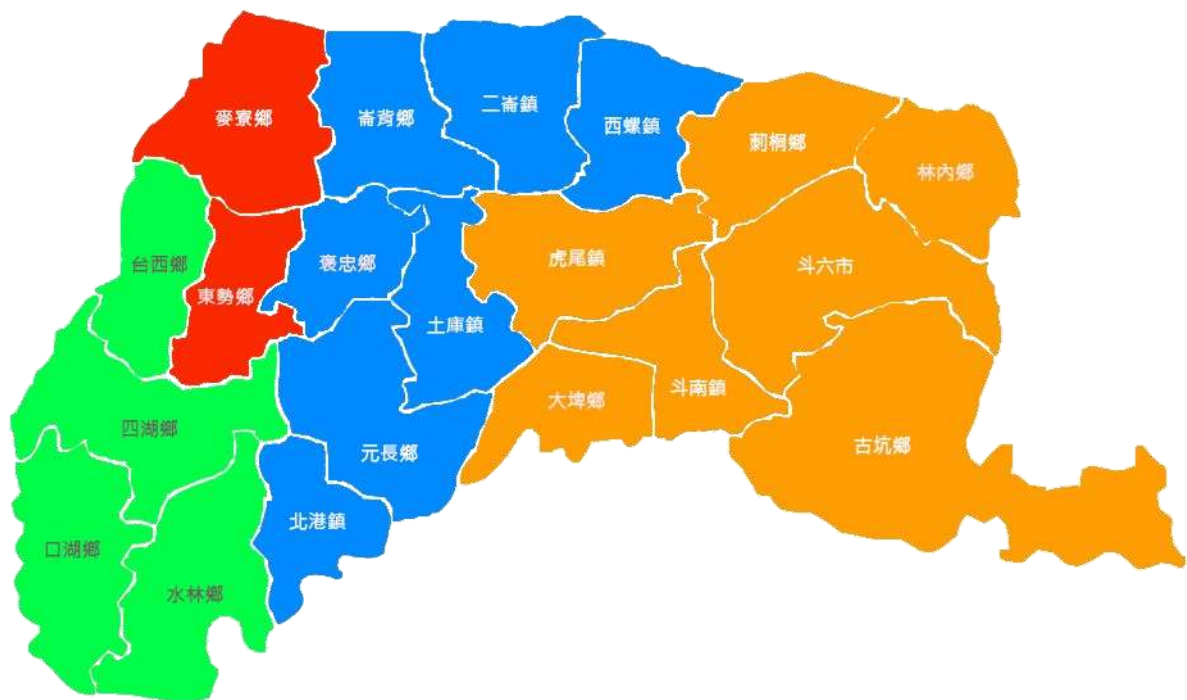


圖1-1、空氣品質監測站涵蓋區域

---

## 二、防制指揮中心之組成

依據緊急防制辦法第 7 條第 2 項之規定，本縣防制指揮中心之設立時機如下：

### 一、環保局防制指揮中心

#### (一) 開設時機：

經中央主管機關預報隔日轄區空氣品質可能惡化至一級預警等級或當轄區內二分之一以上空氣品質監測站達一級預警等級，且經環保局研判有必要時，開設環保局防制指揮中心，未達惡化二級均以環保局為開設層級，原則上以簡訊或電子通訊軟體(Line)連絡之形式協調應變管制事宜(惡化三級以環保局召開會議模式或以進駐雲林縣災防中心協調應變管制事宜)。

#### (二) 組成：

1. 指揮官：由環保局局長擔任(預警一級由環保局局長或指派人員擔任)，裁示成立防制指揮中心，並指示指揮中心成員執行相關應變任務。
2. 副指揮官：由環保局副局長擔任，聯絡指揮中心成員執行應變任務，並召開執行應變措施協調會之相關事宜。
3. 執行長：由空噪科科长擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並協助執行應變措施協調會之相關事宜。
4. 幕僚單位：由環保局空噪科擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並執行相關應變任務。
5. 機關代表：分別由城鄉發展處、計畫處、新聞處、建設處、水利處、工務處、農業處、民政處、教育處、衛生局、消防局、警察局等指派可執行協調該局處任務之代表加入聯繫群組。

#### (三) 應變組織及任務分工：

防制指揮中心應變組織架構及作業流程及各單位任務分工如圖 2-1 及表 2-1、表 2-2 所示。

### 二、縣政府防制指揮中心

#### (一) 開設時機：

經中央主管機關預報隔日轄區空氣品質可能惡化至二級嚴重惡化等級或當轄區內任一空氣品質監測站達二級嚴重惡化等級，比照災防中心開設二級原則，開設縣政府防制指揮中心，進駐雲林縣災防中心協調應變管制事宜，並發送簡訊或電子通訊軟體(Line)連絡，此外如指揮官判定有需要者亦依召集人要求開設縣政府防制指揮中心。

#### (二) 組成：

---

---

本縣防制指揮中心由本縣縣長(惡化二級由副縣長擔任)擔任指揮官，綜理防制指揮中心應變事宜啟動；副指揮官由本縣環境保護局局長擔任，協助指揮官統籌防制指揮中心應變事宜；防制指揮中心成員則由執行各類管制措施之相關主政局處與配合局處組成，執行應變任務，防制指揮中心組織架構、權責單位、分工任務如圖 2-1 與表 2-2、表 2-3 所示，其中分工任務區分平時任務與應變任務，平時任務著重於資料與資訊掌握及宣導訓練為主；應變任務則為防制指揮中心成立後，各權責單位之執行任務。

1. 指揮官：由本縣縣長擔任，裁示成立防制指揮中心，並指示指揮中心成員執行相關應變任務。
2. 副指揮官：由本縣環保局局長擔任，聯絡指揮中心成員執行應變任務，並召開執行應變措施協調會之相關事宜。
3. 執行長：由本縣環保局空噪科科长擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並協助執行應變措施協調會之相關事宜。
4. 幕僚單位：由本縣環保局空噪科擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並執行相關應變任務。
5. 機關代表：分別由城鄉發展處、計畫處、新聞處、建設處、水利處、工務處、農業處、民政處、教育處、衛生局、消防局、警察局等指派可執行協調該局處任務之代表與會。

(三)應變組織及任務分工：

防制指揮中心應變組織架構及作業流程及各單位任務分工如圖 2-1 及表 2-3 所示。

三、配合「雲林縣災害應變中心作業要點」指揮中心開設

(一) 開設時機：

1. 當轄區內任一空氣品質監測站達三級嚴重惡化等級，比照災防中心開設三級原則，開設環保局防制指揮中心，進駐或以會議模式協調應變管制事宜，原則以環保局及其委辦計畫人員於環保局以會議模式召開，每 4 小時回報應變執行成果，並發送簡訊或電子通訊軟體(Line)連絡，相關配合局處除指揮官判定有參加會議需求外，皆以簡訊或電子通訊軟體聯繫應變管制事宜；此外如指揮官判定有需要者亦依召集人要求開設縣政府防制指揮中心，則進駐雲林縣災防中心協調應變管制事宜，並發送簡訊或電子通訊軟體(Line)連絡。
2. 當轄區內任一空氣品質監測站達二級嚴重惡化等級，比照災防中心開設二級原則，開設縣政府防制指揮中心，進駐雲林縣災防中心協



---

調應變管制事宜，並發送簡訊或電子通訊軟體(Line)連絡。

3. 當轄區內任一空氣品質監測站達**一級嚴重惡化**等級，如上述「二、縣政府防制指揮中心」開設原則。

(二)組成：

1. 災防中心開設三級：

- (1) 指揮官：由環保局局長擔任，裁示成立防制指揮中心，並指示指揮中心成員執行相關應變任務。
- (2) 副指揮官：由本縣環保局副局長擔任，聯絡指揮中心成員執行應變任務，並召開執行應變措施協調會之相關事宜。
- (3) 執行長：由空噪科科长擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並協助執行應變措施協調會之相關事宜。
- (4) 幕僚單位：由環保局空噪科擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並執行相關應變任務。
- (5) 機關代表：分別由城鄉發展處、計畫處、新聞處、建設處、水利處、工務處、農業處、民政處、教育處、衛生局、消防局、警察局等指派可執行協調該局處任務之代表**加入聯繫群組，以簡訊或通訊軟體聯繫方式為原則(若開設縣政府防制指揮中心，則進駐雲林縣災防中心)**。

2. 災防中心開設二級：

- (1) 指揮官：由本縣副縣長擔任，裁示成立防制指揮中心，並指示指揮中心成員執行相關應變任務。
- (2) 副指揮官：由環保局局長擔任，聯絡指揮中心成員執行應變任務，並召開執行應變措施協調會之相關事宜。
- (3) 執行長：由本縣環保局空噪科科长擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並協助執行應變措施協調會之相關事宜。
- (4) 幕僚單位：由本縣環保局空噪科擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並執行相關應變任務。
- (5) 機關代表：分別由城鄉發展處、計畫處、新聞處、建設處、水利處、工務處、農業處、民政處、教育處、衛生局、消防局、警察局等**指派可執行協調該局處任務之代表與會**。

3. 災防中心開設一級：

- (1) 指揮官：由本縣縣長擔任，裁示成立防制指揮中心，並指示指揮中心成員執行相關應變任務。
- (2) 副指揮官：由環保局局長擔任，聯絡指揮中心成員執行應變任



---

務，並召開執行應變措施協調會之相關事宜。

- (3) 執行長：由本縣環保局空噪科科长擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並協助執行應變措施協調會之相關事宜。
- (4) 幕僚單位：由本縣環保局空噪科擔任，協助聯絡指揮中心成員執行應變任務，並執行相關應變任務。
- (5) 機關代表：分別由城鄉發展處、計畫處、新聞處、建設處、水利處、工務處、農業處、民政處、教育處、衛生局、消防局、警察局等首長代表與會。

(三)應變組織及任務分工：

防制指揮中心應變組織架構及作業流程及各單位任務分工如圖 2-1 及表 2-1~3 所示。

四、應變中心降級：

- (一) 縣府一級開設降至縣府二級開設：AQI 小於 400，環保署監測站監測數據有降雨量時，或連續 2 小時空品數據有明顯下降趨勢。
- (二) 縣府二級開設降至環保局三級開設：AQI 小於 300，環保署監測站監測數據有降雨量時，或連續 2 小時空品數據有明顯下降趨勢。
- (三) 環保局三級開設降至環保局防制指揮中心一級預警應變：AQI 小於 200，環保署監測站監測數據有降雨量時，或連續 2 小時空品數據有明顯下降趨勢。
- (四) 環保局防制指揮中心一級預警應變降至環保局防制指揮中心二級預警應變：AQI 小於 150，環保署監測站監測數據有降雨量時，或連續 2 小時空品數據有明顯下降趨勢。

五、撤除時機

依據實際空氣品質監測結果適時調降警告等級，當實際濃度低於二級預警等級時得「解除」警告或經幕僚單位研判無統籌指揮需求時，以口頭或電子通訊軟體(Line)報請召集人同意後撤除防制指揮中心，應變任務解除。

另依應變中心降級之第四點：環保局防制指揮中心一級預警應變降至環保局防制指揮中心二級預警應變：AQI 小於 150，且  $PM_{2.5}$  小時濃度值小於  $54.5 \mu g/m^3$  (微克/立方公尺)、 $PM_{10}$  小時濃度值小於  $255 \mu g/m^3$  (微克/立方公尺)及  $O_3$  小時濃度值小於 0.165ppm 時，如遇以下之狀況，得經研判無統籌指揮需求時，以口頭或電子通訊軟體(Line)報請召集人同意後撤除防制指揮中心，應變任務解除：

- (一)執行應變當日下午 17 點後；連續 2 小時空品數據有明顯下降趨勢。

(二)環保署監測站監測數據有降雨量時，空品數據有明顯下降時。

六、通聯機制：

開設指揮中心時幕僚單位以簡訊或電子通訊軟體(Line)等通報方式，通報各機關啟動應變任務。

七、媒體宣導：

防制指揮中心開設作業時，適時主動發動新聞對外界說明，並提醒民眾注意事項。

八、其他規範事項：

(一)各單位應變作業時間原則以上午 8 時至下午 16 時。

(二)空品數據若遇下午 17 時後仍有持續惡化現象，環保局應變工作改由環保局稽查隊持續執行相關重點工作。

(三)環保局應變作業以環保署空品測站周圍五公里為稽巡查重點，但固定污染源及營建工地則需依法規通報列管廠家為稽巡查重點。

(四)餐飲業稽巡查作業，重點稽巡查時間為下午 17 時至夜間 20 時。

(五)相關與會及進駐時間，請相關成員於一個小時內於相關地點完成與會或進駐。

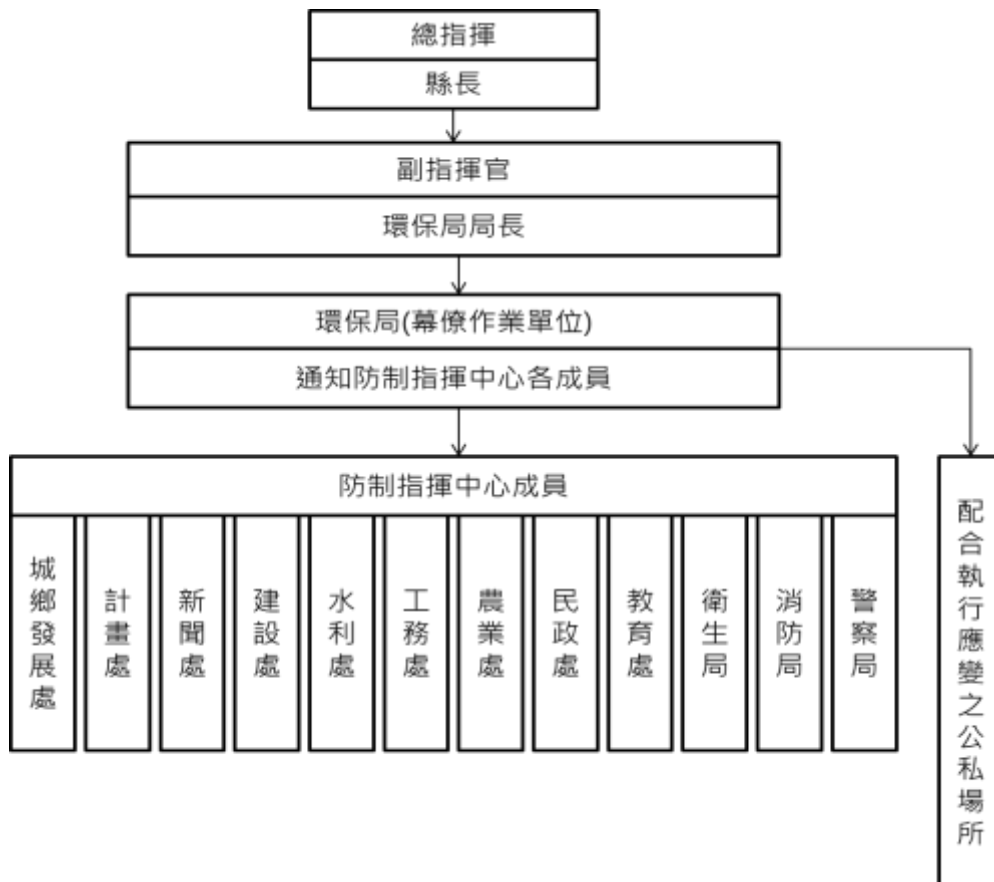


圖2-1、防制指揮中心組織架構

表2、平時權責單位之分工任務

權責單位	平時任務
環保局	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 彙整訂定與修訂本縣「區域防制措施」。</li> <li>2. 空氣品質監測資料蒐集及分析。</li> <li>3. 掌握環保署發布之空品預報資訊。</li> <li>4. 規劃空氣品質惡化研判演練。</li> <li>5. 督導核定公私場所訂定各級空氣品質惡化防制計畫。</li> </ol>
新聞處	宣導一般污染源及民眾於空氣品質預警惡化時之配合事項。
教育處	校園宣導空氣品質預警惡化時之配合事項。
民政處	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 掌握村里長聯絡資訊</li> <li>2. 與寺廟管理委員會緊密聯繫</li> </ol>
農業處	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 加強禁止露天燃燒宣傳。</li> <li>2. 農廢再利用。</li> </ol>
工務處	掌握單位發包工程名單。
水利處	掌握濁水溪沿岸土石採取場名單
建設處	掌握轄區內砂石場名單。
計畫處	隨時更新維護縣府之官網。
城鄉發展處	掌握單位發包工程名單。
衛生局	掌握救護單位狀況
消防局	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 掌握救助單位狀況。</li> <li>2. 協助掌握露天燃燒之污染熱點位置。</li> </ol>
警察局	掌握救助單位狀況。

表2-1、「環保局防制指揮中心」權責單位之分工任務-預警等級

權責單位	應變任務
指揮官	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 由環保局局長擔任召集人。</li> <li>2. 裁示發布及解除空氣品質惡化警報。</li> <li>3. 裁示成立「環保局防制指揮中心」。</li> <li>4. 指示指揮中心成員(各權責單位主管)執行相關應變職務。</li> </ol>
副指揮官	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 由環保局副局長擔任副召集人。</li> <li>2. 聯絡指揮中心成員執行應變任務。</li> <li>3. 召開執行應變措施協調會之相關事宜。</li> </ol>
執行長	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 空噪科科長擔任執行長。</li> <li>2. 協助聯絡指揮中心成員執行應變任務。</li> <li>3. 協助執行應變措施協調會之相關事宜。</li> </ol>
環保局	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 掌握環保署發布之空品預報資訊。</li> <li>2. 通知各局處空氣品質預警警告並執行應變措施。</li> <li>3. 空氣品質監測資料蒐集及分析。</li> <li>4. 持續監控空氣品質與研判空氣品質惡化警報之發布。</li> <li>5. 簡訊通知宣導提醒民眾防護、環保局 FB 發佈相關作業訊息。</li> <li>6. 固定污染源公私場所： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 通報測站周邊符合排放量規模 (粒狀物排放量達 10 公噸/年、或硫氧化物達 10 公噸/年、或氮氧化物達 5 公噸/年、或揮發性有機物達 5 公噸/年) 之前 40% 之固定污染源，執行空氣品質惡化防制作業。</li> <li>(2) 檢查與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之排放是否異常。</li> <li>(3) 查核污染源有異常或超過許可排放，要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。</li> </ol> </li> <li>7. 查核警告區域內 30 大營建工地，並要求其執行： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 每 3 小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少 1 次。</li> <li>(2) 管制機械擾動塵土、道路柏油鋪設。</li> </ol> </li> <li>8. 加強重點道路洗街作業，揚塵好發地灑水或洗掃。</li> <li>9. 加強稽查警告區域內露天燃燒熱點。</li> <li>10. 警告區域內指定地點執行急速不熄火稽查，參寮測站增加六輕工業區電子看板宣導車輛取得自主管理標章、1-2 期車避免駛入、全區反急速。</li> <li>11. 警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查或目測判煙稽查作業。</li> <li>12. 查核大型餐飲業防制設備操作情形。</li> <li>13. 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</li> </ol>
新聞處	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 以 Line、廣播、電視媒體協助發布空氣品質資訊。</li> <li>2. 通知並協調相關媒體發布最新的空氣品質狀況。</li> </ol>
教育處	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通知本縣高中以下各級學校執行應變措施，並確認學校執行情形。</li> <li>2. 減少戶外活動，必要時通知停課。</li> </ol>
民政處	通知各村里長空氣品質資訊，並請各村里長以廣播系統發布相關訊息。
農業處	通知相關單位提醒農民勿露天燃燒之行為。
工務處	通知單位發包工程進行灑水等防護作業。
水利處	通知濁水溪沿岸土石採取場進行灑水等防護作業。
建設處	通知轄區內砂石場進行灑水等防護作業。
計畫處	協助發布縣府之官網跑馬燈訊息。
城鄉發展處	通知單位發包工程進行灑水等防護作業。
衛生局	轉知轄區護理機構及衛生所等宣導空氣品質訊息與防護措施。
消防局	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 協助利用雲林縣防災 APP 進行通報空氣品質即時訊息。</li> <li>2. 於必要並不影響本身消防救護勤務時，支援定點射水抑制揚塵工作。</li> </ol>
警察局	於必要並不影響本身勤務時，協助移動源管制交管工作。

表2-2、「環保局防制指揮中心」權責單位之分工任務-嚴重惡化三級

權責單位	應變任務
指揮官	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 由環保局局長擔任召集人。</li> <li>2. 裁示發布及解除空氣品質惡化警報。</li> <li>3. 裁示成立「環保局防制指揮中心」。</li> <li>4. 指示指揮中心成員(各權責單位主管)執行相關應變職務。</li> </ol>
副指揮官	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 由環保局副局長擔任副召集人。</li> <li>2. 聯絡指揮中心成員執行應變任務。</li> <li>3. 召開執行應變措施協調會之相關事宜。</li> </ol>
執行長	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 空噪科科长擔任執行長。</li> <li>2. 協助聯絡指揮中心成員執行應變任務。</li> <li>3. 協助執行應變措施協調會之相關事宜。</li> </ol>
環保局	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通知各局處空氣品質預警警告並執行應變措施。</li> <li>2. 負責空氣品質與氣象資料之收集彙整，掌握空氣品質惡化資訊，研判空氣品質惡化警報之解除時機。</li> <li>3. 提供所需之空品惡化資訊及相關技術諮詢。</li> <li>4. 彙整各單位及各污染源應變措施之執行情形回報。</li> </ol> <p style="text-align: center;">三級嚴重惡化</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 固定污染源公私場所： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 10%。</li> <li>(2) 砂石場、礦場及堆置場應每二小時執行場區內外及其認養道路之灑水或洗掃至少一次，並加強各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。</li> <li>(3) 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，或使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。</li> <li>(4) 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），暫緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。</li> <li>(5) 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。</li> <li>(6) 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。</li> <li>(7) 中小鍋爐稽巡查。</li> </ol> </li> <li>2. 查核警告區域內營建工地，並要求其執行： <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 警告區域內所有營建工地每二小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次。</li> <li>(2) 限制油漆塗料等排放逸散源作業。</li> <li>(3) 減少戶外施工及維修機具使用。</li> </ol> </li> <li>3. 執行警告區域內重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時揚塵好發地灑水或洗掃。</li> <li>4. 露天燃燒 <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點。</li> <li>(2) 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。</li> </ol> </li> </ol>

權責單位	應變任務	
		5. 機動車輛及柴油車 (1) 警告區域內限制使用二行程機車及1-3期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。實施時間:警告發布後,該濃度值符合標準連續2小時後,方自行解除警告。 (2) 管制作為:派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。 6. 查核大型餐飲業防制設備操作情形。 7. 河川揚塵事件日 (1) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度,並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。 (2) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度,並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。 (3) 協調請離島工業區空污事件應變前進指揮中心。
新聞處	三級嚴重惡化	1. 要求新聞傳播媒體至少每一小時通知民眾應採取之行動。 2. 協助協調相關傳播媒體宣導空品惡化期間之縣府應變措施,以及請民眾注意事項。 3. 應變措施執行情形回報。
教育處	三級嚴重惡化	1. 通知本縣高中以下各級學校預警惡化狀況並確認學校執行情形。 2. 請各校懸掛紫色校園空品旗,建議學校當天室外課程改成室內課程,或進行停課通知。 3. 應變措施執行情形回報。
民政處	三級嚴重惡化	1. 確認鄉鎮市公所與村里辦公處執行災情查報通報及廣等應變措施 2. 應變措施執行情形回報。
農業處	三級嚴重惡化	協助禁止露天燃燒宣傳與巡查
工務處	三級嚴重惡化	1. 停止各項工程、開挖及整地,並協調管轄之營建及道路工程每二小時進行灑水作業 2. 協調公共運輸車輛之調動。 3. 應變措施執行情形回報。
水利處	三級嚴重惡化	1. 通知濁水溪沿岸土石採取場停止各項工程、開挖及整地,並每二小時進行灑水作業,並至現場督導查核作業 2. 應變措施執行情形回報。
建設處	三級嚴重惡化	1. 通知各鄉鎮縣府管轄之砂石場(工廠等)停止各項工程、開挖及整地,並每二小時進行灑水作業並不定期至現場督導查核作業 2. 應變措施執行情形回報。
計畫處	三級嚴重惡化	1.協助於雲林縣政府官網刊登空氣品質惡化跑馬燈之訊息
城鄉發展處	三級嚴重惡化	1. 協調單位發包工程停止各項工程、開挖及整地,並每二小時進行灑水作業。 2. 應變措施執行情形回報。
衛生局	三級嚴重惡化	1. 抽樣調查轄區護理機構及衛生所是否收到通報。 2. 抽樣調查護理機構及衛生所是否採取防護措施,注意社區民眾健康並加強敏感性族群照護。

權責單位	應變任務	
		3. 應變中心設置後，協調及整合指揮各急救責任醫院進行緊急救護、醫療工作。 4. 應變措施執行情形回報。
消防局	三級嚴重惡化	1. 雲林縣防災 APP 進行通報即時訊息。 2. 於必要並不影響本身消防救護勤務時，支援定點射水抑制揚塵工作。 3. 應變措施執行情形回報。
警察局	三級嚴重惡化	1. 配合指揮中心調度指示，執行必要的交通維持管制措施，疏導民眾及車輛。 2. 配合環保局移動污染源管制作業。 3. 應變措施執行情形回報。



表2-3、「縣政府防制指揮中心」權責單位之分工任務-嚴重惡化二、一級

權責單位	應變任務
指揮官	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 由縣長擔任指揮官。</li> <li>2. 裁示發布及解除空氣品質惡化警報。</li> <li>3. 裁示成立「縣政府防制指揮中心」。</li> <li>4. 指示指揮中心成員(各權責單位主管)執行相關應變職務。</li> </ol>
副指揮官	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 由本縣環保局局長擔任副指揮官。</li> <li>2. 聯絡指揮中心成員執行應變任務。</li> <li>3. 籌畫召開「雲林縣空氣污染事件防制指揮中心」協調會之相關事宜。</li> <li>4. 應變成果須回報至指揮官處查處。</li> <li>5. 發布應變作為之新聞稿。</li> <li>6. 針對外界詢問回應。</li> <li>7. 應變結果呈現。</li> </ol>
執行長	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 由環保局空噪科科长擔任執行長。</li> <li>2. 協助聯絡指揮中心成員執行應變任務。</li> <li>3. 協助執行應變措施協調會之相關事宜。</li> </ol>
環保局	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通知各局處空氣品質預警警告並執行應變措施。</li> <li>2. 負責空氣品質與氣象資料之收集彙整，掌握空氣品質惡化資訊，研判空氣品質惡化警報之解除時機。</li> <li>3. 提供所需之空品惡化資訊及相關技術諮詢。</li> <li>4. 彙整各單位及各污染源應變措施之執行情形回報。</li> </ol> <p style="text-align: center;">二級嚴重惡化</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 固定污染源公私場所：             <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 火力發電廠、蒸氣產生 裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業... 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。</li> <li>(2) 砂石場、礦場及堆置場應停止運作。每二小時執行場區內外灑水至少一次。執行各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。</li> <li>(3) 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，亦不得使用非連續操作之燃燒固體或液體廢棄物之焚化爐。</li> <li>(4) 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業...等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。</li> <li>(5) 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。</li> <li>(6) 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。</li> <li>(7) 中小鍋爐稽巡查。</li> </ol> </li> <li>2. 查核警告區域內營建工地，並要求其執行：             <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 停止各項工程及營建機具使用。</li> <li>(2) 每二小時執行場區內外灑水至少一次。</li> <li>(3) 禁止油漆塗料等排放逸散源作業。</li> </ol> </li> <li>3. 執行警告區域內重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時揚塵好發地灑水或洗掃。</li> <li>4. 露天燃燒             <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或</li> </ol> </li> </ol>

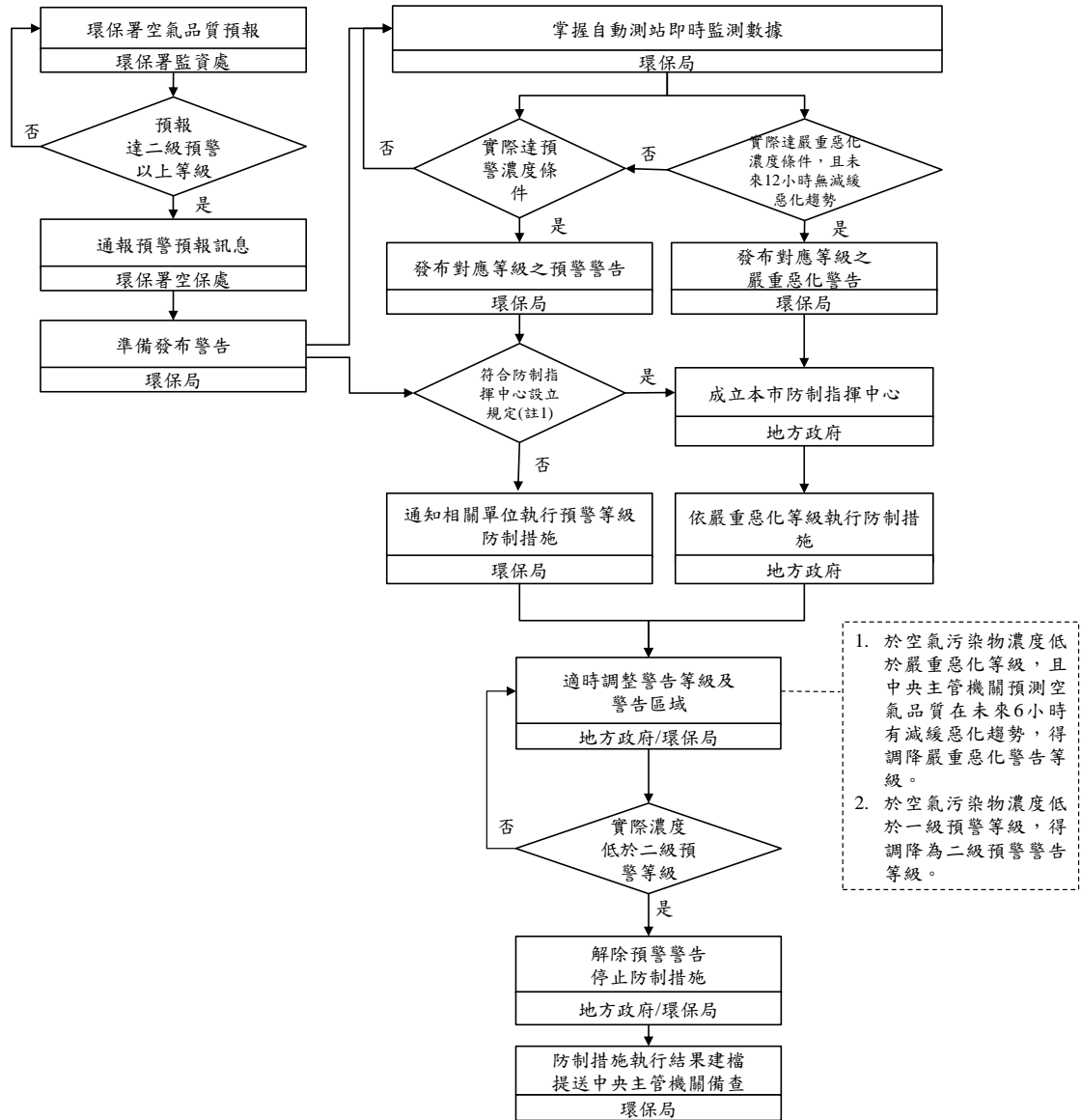
權責單位	應變任務	
		<p>任何種類之廢棄物熱點。</p> <p>(2) 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。</p> <p>5. 機動車輛及柴油車</p> <p>(1) 警告區域內五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。實施時間：警告發布後，該濃度值符合標準連續 2 小時後，方自行解除警告。</p> <p>(2) 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。</p> <p>6. 查核大型餐飲業防制設備操作情形。</p> <p>7. 河川揚塵事件日</p> <p>(1) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</p> <p>(2) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</p> <p>8. 協調請離島工業區空污事件應變前進指揮中心。</p> <p>機動車輛及柴油車</p> <p>(1) 警告區域內五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。實施時間：警告發布後，該濃度值符合標準連續 2 小時後，方自行解除警告。</p> <p>(2) 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。</p> <p>9. 查核大型餐飲業防制設備操作情形。</p> <p>10. 河川揚塵事件日</p> <p>(1) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</p> <p>(2) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</p> <p>(3) 協調請離島工業區空污事件應變前進指揮中心。</p>
	一級嚴重惡化	<p>1. 固定污染源公私場所：</p> <p>(1) 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業... 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實</p>

權責單位	應變任務
	<p>際削減量達許可核定日排放量 40%。</p> <p>(2) 砂石場、礦場及堆置場應停止運作。每二小時執行場區內外灑水至少一次。執行各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。</p> <p>(3) 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置。</p> <p>(4) 不得使用非連續操作之燃燒固體或液體廢棄物之焚化爐。</p> <p>(5) 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業...等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。</p> <p>(6) 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。</p> <p>(7) 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。</p> <p>(8) 中小鍋爐稽巡查。</p> <p>2. 查核警告區域內營建工地，並要求其執行：</p> <p>(1) 停止各項工程及營建機具使用。</p> <p>(2) 每二小時執行場區內外灑水至少一次。</p> <p>(3) 禁止油漆塗料等排放逸散源作業。</p> <p>3. 執行警告區域內重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時揚塵好發地灑水或洗掃。</p> <p>4. 露天燃燒</p> <p>(1) 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點。</p> <p>(2) 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。</p> <p>5. 機動車輛及柴油車</p> <p>(1) 警告區域內五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。實施時間：警告發布後，該濃度值符合標準連續 2 小時後，方自行解除警告。</p> <p>(2) 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。</p> <p>6. 查核大型餐飲業防制設備操作情形。</p> <p>7. 河川揚塵事件日</p> <p>(1) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</p> <p>(2) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</p> <p>8. 協調請離島工業區空污事件應變前進指揮中心。</p> <p>機動車輛及柴油車</p> <p>(1) 警告區域內五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊</p>

權責單位	應變任務	
		<p>停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。實施時間：警告發布後，該濃度值符合標準連續 2 小時後，方自行解除警告。</p> <p>(2) 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。</p> <p>9. 查核大型餐飲業防制設備操作情形。</p> <p>10. 河川揚塵事件日</p> <p>(1) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</p> <p>(2) 河川揚塵事件派員巡查確認揚塵影響程度，並視情況協調四河局及本縣消防局執行相關工作。</p> <p>(4) 協調請離島工業區空污事件應變前進指揮中心。</p>
新聞處	二級嚴重惡化	<p>1. 要求新聞傳播媒體至少每一小時通知民眾應採取之行動。</p> <p>2. 協助協調相關傳播媒體宣導空品惡化期間之縣府應變措施，以及請民眾注意事項。</p> <p>3. 應變措施執行情形回報。</p>
	一級嚴重惡化	<p>1. 要求新聞傳播媒體至少每一小時通知民眾應採取之行動。</p> <p>2. 協助協調相關傳播媒體宣導空品惡化期間之縣府應變措施，以及請民眾注意事項。</p> <p>3. 應變措施執行情形回報。</p>
教育處	二級嚴重惡化	<p>1. 通知本縣高中以下各級學校預警惡化狀況並確認學校執行情形。</p> <p>2. 請各校懸掛紫色校園空品旗，建議學校當天室外課程改成室內課程，或進行停課通知。</p> <p>3. 應變措施執行情形回報。</p>
	一級嚴重惡化	<p>4. 通知本縣高中以下各級學校預警惡化狀況並確認學校執行情形。</p> <p>5. 請各校懸掛紫色校園空品旗，建議學校當天室外課程改成室內課程，或進行停課通知。</p> <p>6. 應變措施執行情形回報。</p>
民政處	二級嚴重惡化	<p>1. 確認鄉鎮市公所與村里辦公處執行災情查報通報及廣等應變措施</p> <p>2. 應變措施執行情形回報。</p>
	一級嚴重惡化	<p>1. 確認鄉鎮市公所與村里辦公處執行災情查報通報及廣等應變措施</p> <p>2. 應變措施執行情形回報。</p>
農業處	二級嚴重惡化	協助禁止露天燃燒宣傳與巡查
	一級嚴重惡化	<p>1. 協助禁止露天燃燒宣傳與巡查</p> <p>2. 通知轄內農業屬性合作農場等相關機構執行空氣品質不良應變。</p> <p>3. 應變措施執行情形回報。</p>
工務處	二級嚴重惡化	<p>1. 停止各項工程、開挖及整地，並協調管轄之營建及道路工程每二小時進行灑水作業</p> <p>2. 協調公共運輸車輛之調動。</p> <p>3. 應變措施執行情形回報。</p>

權責單位	應變任務	
	一級嚴重惡化	4. 停止各項工程、開挖及整地，並協調管轄之營建及道路工程每二小時進行灑水作業 5. 協調公共運輸車輛之調動。 6. 應變措施執行情形回報。
水利處	二級嚴重惡化	1. 通知濁水溪沿岸土石採取場停止各項工程、開挖及整地，並每二小時進行灑水作業，並至現場督導查核作業 2. 應變措施執行情形回報。
	一級嚴重惡化	1. 通知濁水溪沿岸土石採取場停止各項工程、開挖及整地，並每二小時進行灑水作業，並至現場督導查核作業 2. 應變措施執行情形回報。
建設處	二級嚴重惡化	1. 通知各鄉鎮縣府管轄之砂石場(工廠等) 停止各項工程、開挖及整地，並每二小時進行灑水作業並不定期至現場督導查核作業 2. 應變措施執行情形回報。
	一級嚴重惡化	1. 通知各鄉鎮縣府管轄之砂石場(工廠等) 停止各項工程、開挖及整地，並每二小時進行灑水作業並不定期至現場督導查核作業 2. 應變措施執行情形回報。
計畫處	二級嚴重惡化	1. 協助於雲林縣政府官網刊登空氣品質惡化跑馬燈之訊息
	一級嚴重惡化	1. 協助於雲林縣政府官網刊登空氣品質惡化跑馬燈之訊息
城鄉發展處	二級嚴重惡化	1. 協調單位發包工程停止各項工程、開挖及整地，並每二小時進行灑水作業。 2. 應變措施執行情形回報。
	一級嚴重惡化	3. 協調單位發包工程停止各項工程、開挖及整地，並每二小時進行灑水作業。 4. 應變措施執行情形回報。
衛生局	二級嚴重惡化	1. 抽樣調查轄區護理機構及衛生所是否收到通報。 2. 抽樣調查護理機構及衛生所是否採取防護措施，注意社區民眾健康並加強敏感性族群照護。 3. 應變中心設置後，協調及整合指揮各急救責任醫院進行緊急救護、醫療工作。 4. 應變措施執行情形回報。
	一級嚴重惡化	5. 抽樣調查轄區護理機構及衛生所是否收到通報。 6. 抽樣調查護理機構及衛生所是否採取防護措施，注意社區民眾健康並加強敏感性族群照護。 7. 應變中心設置後，協調及整合指揮各急救責任醫院進行緊急救護、醫療工作。 8. 應變措施執行情形回報。
消防局	二級嚴重惡化	1. 雲林縣防災 APP 進行通報即時訊息。 2. 於必要並不影響本身消防救護勤務時，支援定點射水抑制揚塵工作。 3. 應變措施執行情形回報。
	一級嚴重惡化	4. 雲林縣防災 APP 進行通報即時訊息。 5. 於必要並不影響本身消防救護勤務時，支援定點射水抑制揚塵工作。 6. 應變措施執行情形回報。
警察局	二級嚴重惡化	1. 配合指揮中心調度指示，執行必要的交通維持管制

權責單位	應變任務	
		措施，疏導民眾及車輛。 2. 配合環保局移動污染源管制作業。 3. 應變措施執行情形回報。
	一級嚴重惡化	4. 配合指揮中心調度指示，執行必要的交通維持管制措施，疏導民眾及車輛。 5. 配合環保局移動污染源管制作業。 6. 應變措施執行情形回報。



1. 於空氣污染物濃度低於嚴重惡化等級，且中央主管機關預測空氣品質在未來6小時有減緩惡化趨勢，得調降嚴重惡化警告等級。
2. 於空氣污染物濃度低於一級預警等級，得調降為二級預警警告等級。

註1.防制指揮中心之設立規定如下：

- 經中央主管機關預報隔日轄區空氣品質可能惡化至一級預警等級或當轄區內二分之一以上空氣品質監測站達一級預警等級，得設立之。
- 經中央主管機關預報隔日轄區空氣品質可能惡化至三級嚴重惡化等級或當轄區內任一空氣品質監測站達三級嚴重惡化等級，應設立之。

圖2-2、空氣品質預警與嚴重惡化應變流程



### 三、公私場所名稱及負責急難救護之醫療機構名稱

本縣訂定區域防制措施前，已要求轄區內配合實施防制措施之公私場所（以下簡稱公私場所），於指定期間內訂定各級空氣品質惡化防制計畫（以下簡稱防制計畫），送本縣環保局核定。本縣截至 106 年已完成核定共 67 廠(不含麥寮氣電股份有限公司)，各公私場所名單如表 3-1 所示。未來新增業者或既有製程變更、異動、展延等，均須擬定、修訂防制計畫，並隨製程操作許可證一併管理重新核備。

另外，當本縣發布空氣品質嚴重惡化警告時，衛生主管機關應向所轄醫療院所發出通報，通知急難救護之醫療機構(名單如表 3-2 所示)，宣導醫療單位給予就診民眾適當之健康諮詢建議，並密切注意各醫院急診室求診及入院人次，如服務需求急增，須啟動相關應急措施以處理增加之病患。

表 3-1、公私場所名稱與其防制計畫核備情形

序號	管制編號	公私場所名稱	核備日期	備註
1	P5500306	三祥纖維股份有限公司 斗六廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
2	P46A2946	上銀科技股份有限公司 雲科二廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
3	P5503316	元金砂礫股份有限公司		斗六測站地區 TSP 排放前 40%
4	P4802990	元翎精密工業股份有限公司		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
5	P4607833	日神企業有限公司斗六廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
6	P4801322	台榮產業股份有限公司 雲林廠		斗六測站地區 TSP、NO <sub>x</sub> 、SO <sub>x</sub> 排放前 40%
7	P4700142	台燦窯業股份有限公司		斗六測站地區 TSP 排放前 40%
8	P48A2114	台灣小原光學材料股份有限公司		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
9	P4802883	台灣捷時雅邁科股份有限公司		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
10	P4800530	台灣糖業股份有限公司 虎尾糖廠		斗六測站地區 TSP、NO <sub>x</sub> 、SO <sub>x</sub> 排放前 40%
11	P46A5108	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(二廠)		斗六測站地區 NO <sub>x</sub> 排放前 40%
12	P46A5980	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(一廠)		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
13	P4601242	永懋造紙企業有限公司		斗六測站地區 NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
14	P5500191	合眾紙業股份有限公司 林內廠		斗六測站地區 NO <sub>x</sub> 、SO <sub>x</sub> 排放前 40%
15	P46A0693	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六二廠		斗六測站地區 NO <sub>x</sub> 排放前 40%

序號	管制編號	公私場所名稱	核備日期	備註
16	P4606327	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六一廠		斗六測站地區 NO <sub>X</sub> 排放前 40%
17	P4602418	利勤實業股份有限公司二廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
18	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠		斗六測站地區 NO <sub>X</sub> 、SO <sub>X</sub> 排放前 40%
19	P4607271	和謙企業股份有限公司斗六廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
20	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠		斗六測站地區 NO <sub>X</sub> 、SO <sub>X</sub> 排放前 40%
21	P46A3172	明基材料股份有限公司雲科廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
22	P46A3588	東鏘工業股份有限公司斗六廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
23	P47A1191	冠林砂石行		斗六測站地區 TSP 排放前 40%
24	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠		斗六測站地區 VOC、NO <sub>X</sub> 排放前 40%
25	P46A1295	美耐石工業股份有限公司		斗六測站地區 TSP 排放前 40%
26	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠		斗六測站地區 VOC、NO <sub>X</sub> 排放前 40%
27	P46A2857	海德魯材料股份有限公司		斗六測站地區 NO <sub>X</sub> 排放前 40%
28	P46A8053	財團法人紡織產業綜合研究所雲林分部		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
29	P5500039	國昇瀝青工業股份有限公司		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
30	P46A6730	盛記預拌混凝土有限公司三廠		斗六測站地區 TSP 排放前 40%
31	P4602758	富喬工業股份有限公司		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
32	P48A0851	富喬工業股份有限公司雲林分公司		斗六測站地區 NO <sub>X</sub> 排放前 40%
33	P4601260	惠洋工業股份有限公司		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
34	P53A0127	森美工業股份有限公司-豐田廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
35	P4602016	順晉實業股份有限公司一廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
36	P5503192	溫河砂石有限公司		斗六測站地區 TSP 排放前 40%
37	P4600987	福懋興業股份有限公司		斗六測站地區 VOC、NO <sub>X</sub> 排放前 40%
38	P4601984	福懋興業股份有限公司第二廠		斗六測站地區 NO <sub>X</sub> 排放前 40%
39	P55A0543	慧海砂石行		斗六測站地區 TSP 排放前 40%
40	P4607913	歐普仕化學科技股份有限公司		斗六測站地區 VOC 排放前 40%

序號	管制編號	公私場所名稱	核備日期	備註
41	P4601939	龍合永興股份有限公司		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
42	P4800441	龍浩有限公司		斗六測站地區 SO <sub>x</sub> 排放前 40%
43	P5301081	豐田科技股份有限公司 豐田四廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
44	P4601368	豐泰企業股份有限公司 豐泰廠		斗六測站地區 VOC 排放前 40%
45	P6201053	日友環保科技股份有限公司		崙背測站地區 SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC 達一定規模排放
46	P6001795	吉升飼料有限公司		崙背測站地區 TSP 達一定規模排放
47	P60A0215	東鋼鋼結構股份有限公司 雲林廠		崙背測站地區 VOC 達一定規模排放
48	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司		崙背測站地區 SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC 達一定規模排放
49	P6001900	俊和瀝青股份有限公司		崙背測站地區 VOC 達一定規模排放
50	P4900053	峰成興業股份有限公司		崙背測站地區 NO <sub>x</sub> 達一定規模排放
51	P6004278	益邦企業社		崙背測站地區 TSP 達一定規模排放
52	P5001317	國地水泥工業股份有限公司		崙背測站地區 TSP 達一定規模排放
53	P5005324	國地水泥工業股份有限公司 第二廠		崙背測站地區 TSP 達一定規模排放
54	P6004438	進典瀝青混凝土工業股份有限公司		崙背測站地區 TSP 達一定規模排放
55	P6001204	歐明憲企業股份有限公司		崙背測站地區 TSP、SO <sub>x</sub> 達一定規模排放
56	P5802387	大連化學工業股份有限公司 麥寮廠		台西、麥寮測站地區 NO <sub>x</sub> 排放前 40%
57	P5802421	台塑石化股份有限公司 麥寮一廠		台西、麥寮測站地區 TSP、SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
58	P5801728	台塑石化股份有限公司 麥寮二廠		台西、麥寮測站地區 SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
59	P5802430	台塑石化股份有限公司 麥寮三廠		台西、麥寮測站地區 TSP、SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
60	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司 海豐廠		台西、麥寮測站地區 NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
61	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司 麥寮廠		台西、麥寮測站地區 SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
62	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司 麥寮廠		台西、麥寮測站地區

序號	管制編號	公私場所名稱	核備日期	備註
				SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
63	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠		台西、麥寮測站地區 SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
64	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司		台西、麥寮測站地區 NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
65	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠		台西、麥寮測站地區 TSP、NO <sub>x</sub> 、VOC 排放前 40%
66	P63A0141	英棟土石方資源堆置處理場		台西、麥寮測站地區 TSP 排放前 40%
67	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	電力業由中央統一處理報能源辦確認	台西、麥寮測站地區 TSP、SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 排放前 40%
68	P6103490	國新窯業有限公司		台西、麥寮測站地區 TSP 排放前 40%

表 3-2、急難救護之醫療機構聯繫名單

醫療機構名稱	電話	地址
國立台灣大學醫學院附設醫院雲林分院	(05)5323911	雲林縣斗六市雲林路二段 579 號
國立成功大學醫學院附設醫院斗六分院	(05)5332121	雲林縣西螺鎮市場南路 375 號
天主教若瑟醫療財團法人若瑟醫院	(05)6337333	雲林縣虎尾鎮新生路 74 號
彰化基督教醫療財團法人雲林基督教醫院	(05)5871111	雲林縣西螺鎮市場南路 375 號
中國醫藥大學北港附設醫院	(05)7837901	雲林縣北港鎮新德路 123 號
長庚醫療財團法人雲林長庚紀念醫院	(05)6915151	雲林縣麥寮鄉三盛村工業路 707 號

#### 四、空氣品質嚴重惡化警告發布後，與其他政府機關、各新聞傳播媒體、公私場所及負責急難救護之醫療機構之聯繫方式

本縣發布預警或嚴重惡化警告後，第一層單位由環保局業務承辦依序向上呈報此訊息，當達本縣成立防制指揮中心標準由縣府主導通報第二層單位，通報流程如圖 4-1；若未達本縣成立防制指揮中心標準則由環保局主導通報第二層單位，通報流程如圖 4-2。第二層單位接獲通報後應立即以書面、傳真、電子郵件等方式載明相關資訊通知第三層單位（包括：各新聞傳播媒體、公私場所、急難救護之醫療機構與公共場所（學校、車站）等相關單位），以執行各項防制措施，並建立各單位聯繫以隨時回報執行成效，以下就各單位聯繫方式、聯繫內容及對象予以說明：

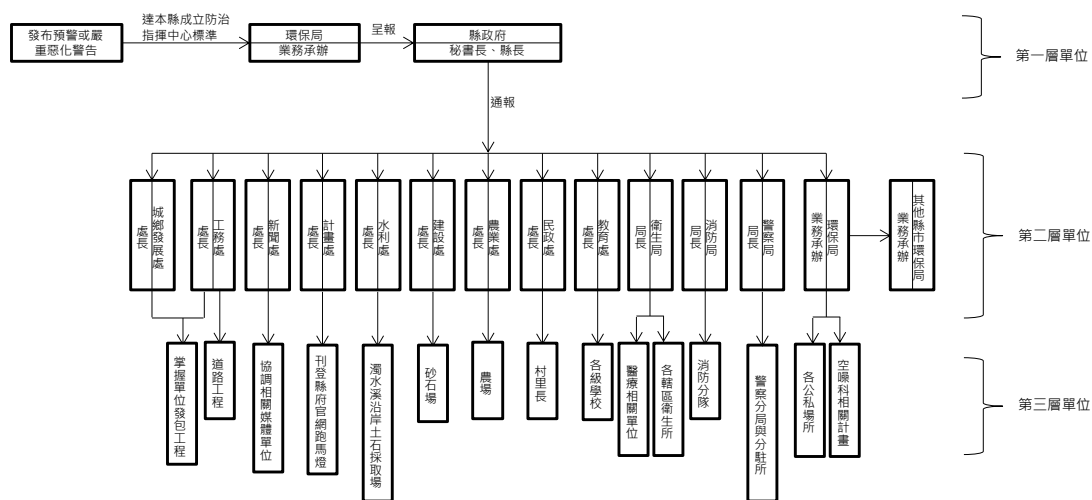


圖4-1、空氣品質警告發布後各單位通報流程（成立防制指揮中心）

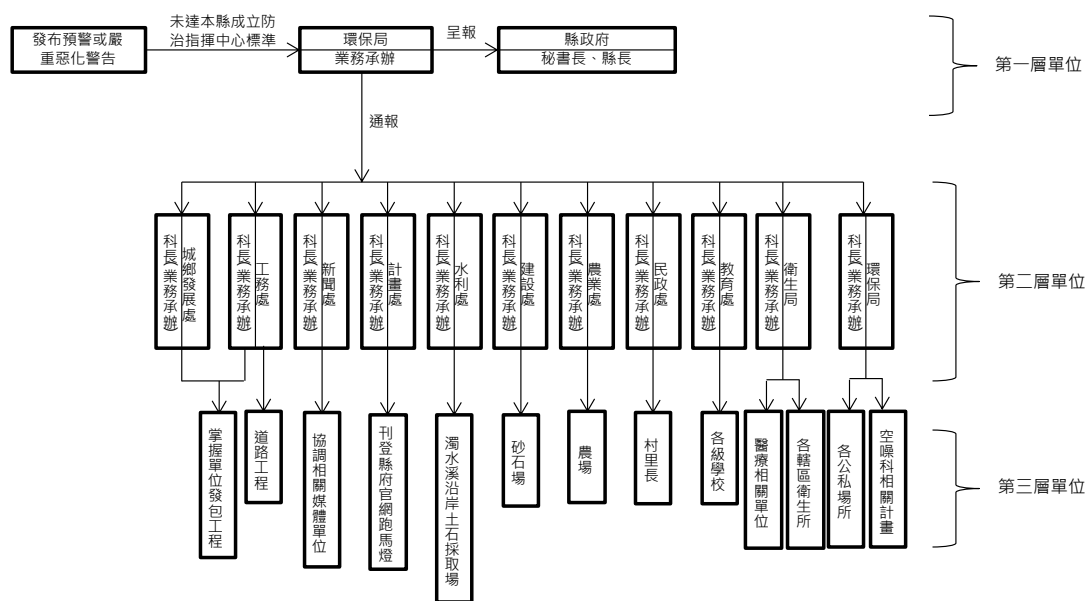


圖4-2、空氣品質警告發布後各單位通報流程（未成立防制指揮中心）

(一) 第一層單位

1. 發布預警或嚴重惡化警告後，環保局業務承辦（未達本縣成立防制指揮中心標準）或縣府秘書長（達本縣成立防制指揮中心標準）立即以**手機簡訊**通報第二層單位負責人員。

(二) 第二層單位

1. 城鄉發展處獲得第一層單位通知後，應利用**電話或手機簡訊**連絡單位發包工程單位進行灑水作業。
2. 工務處獲得第一層單位通知後，應利用**電話或手機簡訊**連絡管轄範圍之營建工地與道路工程單位進行灑水作業。
3. 新聞處在獲得由第一層單位之電話預警或嚴重惡化警告發布通知後，即以**電話或通訊軟體**通知轄內有/無線電視臺、廣播電臺、報社等媒體單位，向一般民眾進行告知及說明。
4. 計畫處獲得第一層單位通知後，應於雲林縣政府官網刊登空氣品質預警或惡化跑馬燈之訊息。
5. 水利處獲得第一層單位通知後，應利用**電話或傳真**連絡濁水溪沿岸土石採取場進行灑水作業。
6. 建設處獲得第一層單位通知後，應利用**電話或手機簡訊**連絡管轄範圍之砂石場與工廠等進行灑水作業。
7. 農業處獲得第一層單位通知後，應利用**電話或傳真**連絡轄內農業屬性合作農場等相關機構執行空氣品質不良應變。
8. 民政處獲得第一層單位通知後，應利用**電話或手機簡訊**連絡村里長，說明預警或嚴重惡化警告發布相關事項，並依指示執行防制措施。
9. 教育處接獲第一層單位通知後，應以目前已設定之**傳真自動撥號**，輔以電話連絡方式，通知轄內各級學校負責人員預警或嚴重惡化警告，以執行相關管制措施。
10. 衛生局獲得第一層單位通知後，應利用**電話或傳真**連絡**轄區護理機構及衛生所，注意社區民眾健康，加強敏感性族群照護**。
11. 消防局獲得第一層單位通知後，應以**消防用通訊設備**連絡轄區內各消防分隊不影響本身消防救護勤務時，支援定點射水抑制揚塵工作。
12. 警察局獲得第一層單位通知後，應以**警用通訊設備**連絡轄區內各警察分局與分駐所應執行必要之交通管制任務。
13. 環保局業務承辦獲得第一層單位通知後，應利用**電子郵件與傳真**連絡轄區內公私場所及空噪科相關計畫，說明預警或嚴重惡化警告發布相關事

---

項，並依指示執行防制措施。

為確認空氣品質預警或嚴重惡化事件發生時，空氣品質惡化防制措施之分工及適用性適宜，本縣要求確保發生空氣品質警告時能有效通報及處理，故已建立各局處單位建置防制指揮中心聯絡名冊與各新聞傳播媒體、公私場所及負責急難救助之醫療機構等之聯絡名冊，並定期更新確保聯繫管道暢通，詳見表 4-3~表 4-4。每三個月更新聯絡名冊，確保聯繫管道暢通，落實防制措施執行，維護民眾健康與生命財產安全。



表 4-1、第一層單位聯繫名冊（成立防制指揮中心）

類別	權責單位	職稱	聯絡資料				
			姓名	電話	傳真	電子郵件	代理人資訊
縣政府	縣政府	縣長	李○勇	05-5522000 分機 2010	055348462		副縣長 05-5522000 分機 2030
	縣政府	秘書長	黃○霜	05-5522050	055348462		
環保局	環保局	環保局局長	-	05-5340411 分機 200	05-5360727		副局長 分機 205
	環保局	空噪科科长	廖○園	05-5340411 分機 230	05-5334672		
	環保局	業務承辦	鄭○尹	05-5340411 分機 246			
	環保局	業務承辦	何○憲	05-5340411 分機 245			
	環保局	業務承辦	廖○傑	05-5340411 分機 239			
	環保局	業務承辦	邱○蓉	05-5340411 分機 233			
	環保局	業務承辦	曾○閃	05-5340411 分機 232			
	環保局	業務承辦	李○軒	05-5340411 分機 234			
	環保局	業務承辦	吳○惠	05-5340411 分機 240			
	環保局	業務承辦	李○家	05-5340411 分機 242			
	環保局	業務承辦	何○勳	05-5340411 分機 235			
	環保局	業務承辦	王○純	05-5340411 分機 238			
	環保局	業務承辦	楊○諺	05-5340411 分機 237			
	環保局	業務承辦	張○豪	05-5340411 分機 243			

表 4-2、第一層單位聯繫名冊（未成立防制指揮中心）

類別	權責單位	職稱	聯絡資料				
			姓名	電話	傳真	電子郵件	代理人資訊
縣政府	縣政府	縣長	李 O 勇	05-5522000 分機 2010	055348462		副縣長 05-5522000 分機 2030
	縣政府	秘書長	黃 O 霜	05-5522050	055348462		
環保局	環保局	環保局局長	-	05-5340411 分機 200	05-5360727		副局長 分機 205
	環保局	空噪科科长	廖 O 園	05-5340411 分機 230	05-5334672		
	環保局	業務承辦	鄭 O 尹	05-5340411 分機 246			
	環保局	業務承辦	何 O 憲	05-5340411 分機 245			
	環保局	業務承辦	廖 O 傑	05-5340411 分機 239			
	環保局	業務承辦	邱 O 蓉	05-5340411 分機 233			
	環保局	業務承辦	曾 O 閃	05-5340411 分機 232			
	環保局	業務承辦	李 O 軒	05-5340411 分機 234			
	環保局	業務承辦	吳 O 惠	05-5340411 分機 240			
	環保局	業務承辦	李 O 家	05-5340411 分機 242			
	環保局	業務承辦	何 O 勳	05-5340411 分機 235			
	環保局	業務承辦	王 O 純	05-5340411 分機 238			
	環保局	業務承辦	楊 O 諺	05-5340411 分機 237			
	環保局	業務承辦	張 O 豪	05-5340411 分機 243			

表 4-3、第二層單位聯繫名冊（成立防制指揮中心）

類別	權責單位	職稱	聯絡資料				
			姓名	電話	傳真	電子郵件	代理人資訊
本縣各政府機關	新聞處	處長	張○傑	05- 5522861 0919231xxx	05-5350749		
	民政處	處長	程○宏	05- 5522081 0932588 xxx	05-5339395		
	教育處	處長	梁○嘉	05- 5522387 0932660 xxx	05-5345928		
	建設處	處長	蘇○志	05- 5522161 0937554 xxx	05-5374037		
	工務處	處長	黃○達	05- 5322321 0934197 xxx	05-5332062		
	農業處	處長	張○猷	05- 5522471 0935446 xxx	05-5320781		
	計畫處	處長	曾○煌	05-5522971 0928949 xxx	05-5340017		
	水利處	處長	許○博	05- 5522231 0930815 xxx	05-5331712		
	城鄉發展處	處長	林○造	05- 5522761 0937572 xxx	05-5371506		
	衛生局	局長	吳○軍	05- 5322075 0975122 xxx	05-5351892		
	消防局	局長	戴○星	05- 5325707 0988132 xxx	05-5351735		
	警察局	局長	許○榮	05- 5326220 0905538 xxx	05-5348411		

註：107年6月更新

表 4-4、第二層單位聯繫名冊（未成立防制指揮中心）

類別	權責單位	職稱	聯絡資料				
			姓名	電話	傳真	電子郵件	代理人資訊
本縣各政府機關	新聞處	科長	楊○仙	05-5522868 0919714 xxx	05-5350749		
	新聞處	業務承辦	王○雅	05-5522870 0921217 xxx	05-5350749		
	民政處	科長	廖○堡	05-5522085 0958327 xxx	05-5339395		
	民政處	業務承辦	劉○蘭	05-5522085 0931456 xxx	05-5345640		
	教育處	科長	賴○喜	05-5522440 0971098 xxx	05-5340245		
	教育處	業務承辦	潘○玲	05-5522447 0928949 xxx	05-5340245		
	建設處	科長	鄭○財	05-5522195 0952882 xxx	05-5329473		
	建設處	業務承辦	廖○欽	05-5522203 0987939 xxx	05-5329473		
	工務處	科長	鄭○旗	05-5522324 0932881 xxx	05-5332460		
	工務處	業務承辦	劉○源	05-5522330 0983929663	05-5332460		
	農業處	科長	張○銘	05-5522479 0919145 xxx	05-5350913		
	農業處	業務承辦	張○華	05-5522502 0928328 xxx	05-5350913		
	農業處	專員	黃○媚	05-5522477 0928949 xxx	05-5322943		
	計畫處	科長	林○生	05-5522990 0922308 xxx	05-5340017		
	計畫處	業務承辦	吳○龍	05-5522996 0938340 xxx	05-5340017		
	水利處	科長	陳○甫	05-5522259 0911998 xxx	05-5346400		*
	水利處	業務承辦	洪○騏	05-5523409 0911998 xxx	05-5346400		*
	城鄉發展處	科長	李○儀	05-5522780 0931095 xxx	05-5371521		
	城鄉發展處	業務承辦	陳○文	05-5522785 0980352 xxx	05-5371521		
	衛生局	科長	洪○瑩	05-5373488#150 0911506 xxx	05-5345633		
衛生局	業務承辦	呂○妮	05-5373488#220 0936535 xxx	05-5345633			

註：106年11月更新

---

## 五、空氣品質警告發布後之管制措施

當空氣品質警告發布後，警告區域應執行對應等級之管制措。依本縣空氣品質分析結果顯示，近年曾達二級預警以上等級之污染物包括：細懸浮微粒、臭氧、懸浮微粒，故針對此 3 項污染物研擬空氣品質警告發布後之管制措施。依據緊急防制辦法中各等級管制要領，當污染物為細懸浮微粒時以執行原生性 PM<sub>2.5</sub> 及衍生性 PM<sub>2.5</sub> 前驅物 SO<sub>x</sub>、NO<sub>x</sub>、VOC 減量措施為主；污染物為臭氧時，以執行臭氧前驅物 VOC 及 NO<sub>x</sub> 之減量措施為主，其他污染物則以其原生性污染源管制為主。

另依據緊急防制辦法第 6 條第 3 項規定，「針對因境外傳輸影響發布對應等級之空氣品質惡化警告，應以採行預警等級管制要領為原則，同時依據實際污染影響程度適時參酌各等級管制要領內容進行防護管制，以減緩境外污染物與本土污染物綜合之影響程度」，以及緊急防制辦法第 12 條規定，「直轄市、縣（市）主管機關對於轄區內空氣污染物濃度達空氣品質惡化警告等級，經研判非屬氣象變異所致者，仍應查明原因，並命有關之特定污染源採取相關防制措施」，當空氣品質惡化警告判定受境外傳輸影響時，本縣將著重於各等級民眾防護措施與機關、學校活動注意事項之執行，並採行（細）懸浮微粒二級預警等級管制要領；當本縣空氣品質惡化警告判定屬河川揚塵影響時，將依循本縣河川揚塵應變規範執行防制措施，因本縣測站周邊規模符合預警一級及二級的管制對象並不多，因此當接獲預警通報時，即通報排放量符合前百分之 40 的固定污染源，但實際前往查核時將會以符合通報級別的對象為優先。

本縣各污染物預警與嚴重惡化各類別等級之污染源管制措施如下：

### （一）細懸浮微粒二級預警管制措施

#### 1. 粒狀污染物排放源

##### （1）固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（粒狀污染物達十公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-1，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之不透光率是否異常（名單詳見表 5-2）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-1、二級預警等級公私場所通報名單-粒狀污染物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P55A0543	慧海砂石行	雲林縣林內鄉坪頂村清水溪 56 號
	2	P5503316	元金砂礫股份有限公司	雲林縣林內鄉林北村新光路 1 號
	3	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	4	P4700142	台燦窯業股份有限公司	雲林縣斗南鎮林子里台榮路 1 號
	5	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	6	P47A1191	冠林砂石行	雲林縣斗南鎮東明里成功路 1 之 20 號
	7	P46A1295	美耐石工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工九路 13 號
	8	P46A6730	盛記預拌混凝土有限公司三廠	雲林縣斗六市榴北里石寮路 2 之 20 號
	9	P5503192	溫河砂石有限公司	雲林縣林內鄉坪頂村清水溪 3 之 12 號
崙背	1	P6001795	吉升飼料有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 之 20 號
	2	P6004278	益邦企業社	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 22 之 18 號
	3	P5001317	國地水泥工業股份有限公司	雲林縣土庫鎮東平里民族路 6 之 13 號
	4	P5005324	國地水泥工業股份有限公司第二廠	雲林縣土庫鎮東平里民族路 6 之 13 號
	5	P6004438	進典瀝青混凝土工業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 22 之 12 號
	6	P6001204	歐明憲企業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 號
麥寮、台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	3	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區二號
	4	P63A0141	英棟土石方資源堆置處理場	雲林縣四湖鄉四湖村關聖路 10 號
	5	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號
	6	P6103490	國薪窯業有限公司	雲林縣台西鄉牛厝村成功路 171 號

表5-2、查核自動監測設施(CEMS)不透光率之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
麥寮、台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號

(2) 機動車輛及柴油車

山縣測站:斗六、崙背測站；海線測站:台西、麥寮測站

I. 警告區域內指定地點執行怠速不熄火稽查，本縣各區指定地點：

- 山線: 斗六市-斗六火車站
- 海線: 臺西鄉-安西府；麥寮鄉-拱範宮、六輕東門地磅；崙背鄉-千巧谷樂園牧場

II. 警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查作業，本縣各區烏賊車出沒熱點：

- 山線: 斗六市-大學路三段
- 海線: 麥寮鄉-六輕工業區進出道路與大門

(3) 營建工地

I. 查核警告區域內前二十大之大型開發或未開發營建工地(表5-3)、粒狀物堆置場及裸露地(每季更新查核名單)。

- 確認工地/堆置場/裸露地面積。
- 現勘有無逸散狀況。
- 施工機具是否排放黑煙。
- 要求工區內外及認養街道至少四小時灑水一次。
- 落實進出卡車輪胎清洗/下拉防護網等粒狀物防制措施。

II. 若查獲營建工地現場污染防制設施未執行而造成空氣污染時，立即要求改善排除，並列入重點稽查管制對象。

表 5-3、二級預警等級營建前二十大工地通報名單

序號	管制編號	營建工地名稱	鄉鎮
1	P103PA9001	湖山水庫下游自來水工程-前處理設備	林內鄉
2	P105PI4013	160 線飛沙至四湖段拓寬工程	四湖鄉
3	P106P14004	雲林科技工業區開發工程(石榴班區)聯外道路工程(竹圍子至石榴班區路段)	斗六市
4	P105P48001	雲林縣西螺鎮漢光自辦市地重劃區第一工區工程	西螺鎮
5	P105P11155	信越電子材料股份有限公司負責人:及川勝之廠房新建工程	斗六市
6	P106PE6001	湖山水庫下游-東勢至元長送水管(一)之一	東勢鄉
7	P105PE6014	湖山水庫下游-東勢至元長送水管(一)	東勢鄉
8	P106PI2009	郭淑惠畜牧設施工程	四湖鄉
9	P106P24016	味全食品工業(股)公司廢水處理放流水排放管路增置工程	斗南鎮
10	P105PI4013	160 線飛沙至四湖段拓寬工程	四湖鄉
11	P106P2Z025	北港溪大東堤段防災減災工程(四期)	斗南鎮
12	P106P2Z024	虎尾溪田頭堤段防災減災工程(二期)二工區	斗南鎮
13	P106P11008	義美食品股份有限公司斗六廠辦新建工程	斗六市
14	P106PDZ040	(P34)塑化煉油廠 H-7730 燃燒塔新建工程	麥寮鄉
15	P105P31136	雲林縣立崇德國民中學 103 年度老舊校舍拆除重建工程	虎尾鎮
16	P105PC2005	大井輕金屬股份有限公司雲林崙背廠廠房新建工程	崙背鄉
17	P106P64007	北港鎮北辰路開闢工程(新德路至新南路)	北港鎮
18	P105PKZ029	牛挑灣大排(萬興西橋下游段)治理工程	水林鄉
19	P105P31119	台灣立期科技中部科學園區(虎尾園區基地)廠房新建工程	虎尾鎮
20	P106P2Z024	虎尾溪田頭堤段防災減災工程(二期)二工區	斗南鎮

(4) 露天燃燒

I. 稽查隊派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種

類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即



通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

(5) 道路

- I. 針對警告區域內 C 級道路路段，進行道路髒污勘查，本縣各區 C 級道路路段如下：(依據本年度普查結果，縣內尚無 C 級道路)
- II. 若見明顯污染源如道路髒污、塵土堆積等，則立即啟動機動洗掃作業。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模(硫氧化物達十公噸/年)之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-4，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 SO<sub>2</sub> 排放是否異常(名單詳見表 5-5)。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-4、二級預警等級公私場所通報名單-硫氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	4	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	5	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	6	P4800441	龍浩有限公司	雲林縣虎尾鎮下溪里大庄 130 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號
	3	P6001204	歐明憲企業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 號
麥寮、台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	4	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區五號及3之1號
	5	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號
	6	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區42號、47號、52號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號

表5-5、查核自動監測設施(CEMS) SO<sub>2</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
麥寮、台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號

(2) 露天燃燒

I. 稽查隊派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台1線交接處
- 莿桐鄉：雲56縣道1.2公里至2.3公里
- 莿桐鄉：154縣道6.1公里至8.4公里
- 莿桐鄉：雲54縣道2公里至8公里
- 西螺鎮：154縣道10.7公里至14.3公里
- 土庫鎮：雲99縣道1公里至5公里
- 元長鄉：雲168縣道0.7公里至8公里
- 國道1號：西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通

知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

3. 氮氧化物排放源

(2) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（氮氧化物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-6，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 NO<sub>x</sub> 排放是否異常（名單詳見表 5-7）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-6、二級預警等級公私場所通報名單-氮氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P46A5108	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(二廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 1 號
	4	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	5	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	6	P46A0693	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六二廠	雲林縣斗六市虎溪里科工八路 8 號
	7	P4606327	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六一廠	雲林縣斗六市虎溪里科工七路 8 號、科工八路 37 號、科工八路 66 號
	8	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	9	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	10	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣荊桐鄉荊桐村延平路 50 號
	11	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路 156 號
	12	P46A2857	海德魯材料股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 122 號
	13	P48A0851	富喬工業股份有限公司雲林分公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎二路 8 號
	14	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
	15	P4601984	福懋興業股份有限公司第二廠	雲林縣斗六市榴中里河南街 319 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號
	3	P4900053	峰成興業股份有限公司	雲林縣西螺鎮埤頭里埤頭 75 之 1 號
麥寮、台西	1	P5802387	大連化學工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 25 號
	2	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
			廠	號、39 號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號
	5	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號

表5-7、查核自動監測設施(CEMS) NO<sub>x</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號

(3) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內指定地點執行怠速不熄火稽查，本縣各區指定地點：

- 山線: 斗六市-斗六火車站
- 海線: 臺西鄉-安西府；麥寮鄉-拱範宮、六輕東門地磅；崙背鄉-千巧谷樂園牧場

II. 警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查作業，本縣各區烏賊車出沒熱點：

- 山線: 斗六市-大學路三段
- 海線: 麥寮鄉-六輕工業區進出道路與大門

(4) 露天燃燒

I. 稽查隊派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處

- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉：154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉：雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮：154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮：雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉：雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號：西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

#### 4. 揮發性有機物排放源

##### (2) 固定源公私場所

- I. 通報轄區內符合排放量規模（揮發性有機物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-8，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-8、二級預警等級公私場所通報名單-揮發性有機物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P5500306	三祥纖維股份有限公司斗六廠	雲林縣林內鄉九芎村大埔路 1 之 6 號
	2	P46A2946	上銀科技股份有限公司雲科二廠	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 130 號
	3	P4802990	元翎精密工業股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎三路 16、18、20、22 號
	4	P4607833	日神企業有限公司斗六廠	雲林縣斗六市科工八路 33 號
	5	P48A2114	台灣小原光學材料股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科雲北路 55 號
	6	P4802883	台灣捷時雅邁科股份有限公司	雲林縣虎尾鎮科虎一路 11 號
	7	P46A5980	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(一廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 8 號
	8	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	9	P4602418	利勤實業股份有限公司二廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十二路 5 號
	10	P4607271	和謙企業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴中里斗工二路 41 號
	11	P46A3172	明基材料股份有限公司雲科廠	雲林縣斗六市虎溪里科工一八路 16 號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	12	P46A3588	東鏘工業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市溪洲里科加路7號
	13	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路50號
	14	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路156號
	15	P46A8053	財團法人紡織產業綜合研究所 雲林分部	雲林縣斗六市溪州里科加路20號
	16	P5500039	國昇瀝青工業股份有限公司	雲林縣林內鄉林茂村建興1之3號
	17	P4602758	富喬工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工十六路八號
	18	P4601260	惠洋工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里民有街22號，斗工二路21號
	19	P53A0127	森美工業股份有限公司-豐田廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐昌街2號
	20	P4602016	順晉實業股份有限公司一廠	雲林縣斗六市榴中里復興路56號
	21	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
	22	P4607913	歐普仕化學科技股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段112號
	23	P4601939	龍合永興股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里工業路125號
	24	P5301081	豐田科技股份有限公司豐田四廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐田路1號
	25	P4601368	豐泰企業股份有限公司豐泰廠	雲林縣斗六市虎溪里西平路666號
	崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司
2		P60A0215	東鋼鋼結構股份有限公司雲林廠	雲林縣褒忠鄉有才村有才路1之21號
3		P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路32之13號
4		P6001900	俊和瀝青股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路14之2號
麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號
	5	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區5號及3之1號
	6	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號
	7	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區42號、47號、52號
	8	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	9	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區2號

(3) 機動車輛及柴油車

I. **警告區域內指定地點執行怠速不熄火稽查**，本縣各區指定地點：

- 山線: 斗六市-斗六火車站
- 海線: 臺西鄉-安西府；麥寮鄉-拱範宮、六輕東門地磅；  
崙背鄉-千巧谷樂園牧場

II. **警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查作業**，本縣各區烏賊車出沒熱點：

- 山線: 斗六市-大學路三段
- 海線: 麥寮鄉-六輕工業區進出道路與大門

(二) 細懸浮微粒一級預警管制措施

1. 粒狀污染物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（粒狀污染物達十公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-9，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之不透光率是否異常（名單詳見表 5-10）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-9、一級預警等級公私場所通報名單-粒狀污染物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P55A0543	慧海砂石行	雲林縣林內鄉坪頂村清水溪 56 號
	2	P5503316	元金砂礫股份有限公司	雲林縣林內鄉林北村新光路 1 號
	3	P4801322	台榮產業股份有限公司 雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	4	P4700142	台燦窯業股份有限公司	雲林縣斗南鎮林子里台榮路 1 號
	5	P4800530	台灣糖業股份有限公司 虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	6	P47A1191	冠林砂石行	雲林縣斗南鎮東明里成功路 1 之 20 號
	7	P46A1295	美耐石工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工九路 13 號
	8	P46A6730	盛記預拌混凝土有限公司 三廠	雲林縣斗六市榴北里石寮路 2 之 20 號
	9	P5503192	溫河砂石有限公司	雲林縣林內鄉坪頂村清水溪 3 之 12 號
崙背	1	P6001795	吉升飼料有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
				之 20 號
	2	P6004278	益邦企業社	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 22 之 18 號
	3	P5001317	國地水泥工業股份有限公司	雲林縣土庫鎮東平里民族路 6 之 13 號
	4	P5005324	國地水泥工業股份有限公司第二廠	雲林縣土庫鎮東平里民族路 6 之 13 號
	5	P6004438	進典瀝青混凝土工業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 22 之 12 號
	6	P6001204	歐明憲企業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 號
麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司 麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5802430	台塑石化股份有限公司 麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	3	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司 麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區二號
	4	P63A0141	英棟土石方資源堆置處 理場	雲林縣四湖鄉四湖村關聖路 10 號
	5	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 7 號
	6	P6103490	國薪窯業有限公司	雲林縣台西鄉牛厝村成功路 171 號

表 5-10、查核自動監測設施(CEMS)不透光率之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 7 號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 8 號、8 之 5 號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 1 號之 1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 23 號

(2) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內管制二行程機車及中華民國九十五年十月一日以前生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。本縣各區特定區域如下：

- 山線-雲林科技工業區



- 海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路
- II. 管制作為：視當日可調派人力狀況配合執行特定區域 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)路邊攔檢稽查或宣導配合管制等工作，檢測不合格者進行告發處分。
- III. 執行地點：
- 山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。
- 海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(5) 營建工地

- I. 查核**警告區域內**前三十大之大型開發或未開發營建工地(表 5-11)、粒狀物堆置場及裸露地(每季更新查核名單)。
- 確認工地/堆置場/裸露地面積
  - 現勘有無逸散狀況
  - 施工機具是否排放黑煙
  - 要求工區內外及認養街道至少三小時灑水一次
  - 落實進出卡車輪胎清洗/下拉防護網等粒狀物防制措施
- II. 若查獲營建工地現場污染防制設施未執行而造成空氣污染時，立即要求改善排除，並列入重點稽查管制對象。
- III. **警告區域內**所有營建工地每三小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次。
- IV. 當風速大於 5.5m/s 時勸導工區暫緩進行激烈擾動塵土。

表 5-11、一級預警等級營建前三十大工地通報名單

序號	管制編號	營建工地名稱	鄉鎮
1	P103PA9001	湖山水庫下游自來水工程-前處理設備	林內鄉
2	P105PI4013	160 線飛沙至四湖段拓寬工程	四湖鄉
3	P106P14004	雲林科技工業區開發工程(石榴班區)聯外道路工程(竹圍子至石榴班區路段)	斗六市
4	P105P48001	雲林縣西螺鎮漢光自辦市地重劃區第一工區工程	西螺鎮
5	P105P11155	信越電子材料股份有限公司負責人:及川勝之廠房新建工程	斗六市
6	P106PE6001	湖山水庫下游-東勢至元長送水管(一)之一	東勢鄉
7	P105PE6014	湖山水庫下游-東勢至元長送水管(一)	東勢鄉
8	P106PI2009	郭淑惠畜牧設施工程	四湖鄉
9	P106P24016	味全食品工業(股)公司廢水處理放流水排放管路增置工程	斗南鎮
10	P105PI4013	160 線飛沙至四湖段拓寬工程	四湖鄉
11	P106P2Z025	北港溪大東堤段防災減災工程(四期)	斗南鎮

序號	管制編號	營建工地名稱	鄉鎮
12	P106P2Z024	虎尾溪田頭堤段防災減災工程(二期)二工區	斗南鎮
13	P106P11008	義美食品股份有限公司斗六廠辦新建工程	斗六市
14	P106PDZ040	(P34)塑化煉油廠 H-7730 燃燒塔新建工程	麥寮鄉
15	P105P31136	雲林縣立崇德國民中學 103 年度老舊校舍拆除重建工程	虎尾鎮
16	P105PC2005	大井輕金屬股份有限公司雲林崙背廠廠房新建工程	崙背鄉
17	P106P64007	北港鎮北辰路開闢工程(新德路至新南路)	北港鎮
18	P105PKZ029	牛挑灣大排(萬興西橋下游段)治理工程	水林鄉
19	P105P31119	台灣立期科技中部科學園區(虎尾園區基地)廠房新建工程	虎尾鎮
20	P106P2Z024	虎尾溪田頭堤段防災減災工程(二期)二工區	斗南鎮
21	P105P1Z123	石牛溪柴溪將軍堤段防災減災工程(一期)	斗六市
22	P106P2Z031	雲林縣立斗南田徑場梅姬颱風災後復建工程	斗南鎮
23	P106P2Z023	石牛溪小東堤段防災減災工程(四期)	斗南鎮
24	P105PKZ028	牛挑灣大排(出口段)治理工程	水林鄉
25	P106P22005	黃士人畜牧設施工程	斗南鎮
26	P106PK1002	尚基晶電能有限公司畜禽舍新建工程	水林鄉
27	P103PJ6013	北港~四湖雙分歧澎湖 161kV 線電纜管路設計及施工統包工程	口湖鄉
28	P106P1B001	十三份排水治理工程併辦土石標售	斗六市
29	P106PDZ010	HHCR 廠全廠區管架基礎工程	麥寮鄉
30	P106PD1006	HH02 HHCR 廠控制室及廢水池 T-0001 及油水分離池新建工程	麥寮鄉

#### (6) 露天燃燒

I. 稽查隊派員稽查巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉：154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉：雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮：154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮：雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉：雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號：西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

#### (7) 餐飲業

I. 查核警告區域內指定餐飲業者防制設備，本縣各區查核名單詳見表 5-12。

- 確認防制設備正常運轉

- 
- 操作參數檢查
  - 維修保養等檢查
  - 操作紀錄檢查

表5-12、一級預警等級餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	1	09314919	北海活海產小吃店	雲林縣斗六市鎮南里民生南路 245 號
斗六市	2	42577342	Lenini 樂尼尼西式餐廳	雲林縣斗六市民生南路 99 號
斗六市	3	38786923	珍村婚宴會館	雲林縣斗六市民生南路 66 號
斗六市	4	54776057	千葉火鍋(立烽企業有限公司)	雲林縣斗六市民生南路 182 號 1、2 樓
斗六市	5	25269720	唯聖商行(石頭日式炭火燒肉)	雲林縣斗六市成功里大學路 2 段 8 號一樓
斗六市	6	21882198	萬八快炒(萬八熱炒小吃部)	雲林縣斗六市文化路 6 2 6 號
斗南鎮	7	45773753	廣東香餐廳	雲林縣斗南鎮南昌里五福路 17 號
北港鎮	8	64893619	青松餐廳	雲林縣北港鎮太平路 369 號
古坑鄉	9	25495036	創造奇雞—桶窯雞	雲林縣古坑鄉光興路 112 號
古坑鄉	10	10900487	桂竹林餐廳	雲林縣古坑鄉桃源 1 之 12 號
古坑鄉	11	10937421	56 号藍色公路咖啡	雲林縣古坑鄉桃源 1-13 號
西螺鎮	12	45406666	大橋園小吃部	雲林縣西螺鎮正興里公正路 50 號一樓
虎尾鎮	13	45763951	五福園美食餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 5 號
虎尾鎮	14	19352237	鵝肉扁餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 100 號
虎尾鎮	15	45592296	本洲快炒餐廳	雲林縣虎尾鎮光明路 3 號

(8) 道路

I. 執行警告區域內重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時，本縣各區重點路段：

- 斗六市:明德北路
- 斗六市:雲科路三段至四段
- 斗六市:台一線
- 斗六市:大學路
- 斗六市:台一丁線
- 斗南鎮:雲科路四段
- 斗南鎮:台一線
- 斗南鎮:縣 158 甲
- 虎尾鎮:雲 74
- 虎尾鎮:縣 158 甲
- 蔴桐鄉:台一丁線
- 蔴桐鄉:雲 74
- 大埤鄉:台一線
- 土庫鎮:縣 158 甲

- 褒忠鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:台 17
- 臺西鄉:縣 158 甲
- 臺西鄉:台 17
- 崙背鄉:縣 154 甲
- 崙背鄉:台 19
- 崙背鄉:縣 156
- 崙背鄉:縣 154
- 崙背鄉:雲 10
- 麥寮鄉:縣 156
- 麥寮鄉:台 17
- 麥寮鄉:雲 10
- 麥寮鄉:縣 154

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（硫氧化物達十公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-13，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 SO<sub>2</sub> 排放是否異常（名單詳見表 5-14）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-13、一級預警等級公私場所通報名單-硫氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	4	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	5	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	6	P4800441	龍浩有限公司	雲林縣虎尾鎮下溪里大庄 130 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	3	P6001204	歐明憲企業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 號
麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區五號及 3 之 1 號
	5	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號
	6	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 42 號、47 號、52 號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號

表5-14、查核自動監測設施(CEMS) SO<sub>2</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號

(2) 露天燃燒

I. 稽查隊派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里

- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅,若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅,依規定進行處分。

### 3. 氮氧化物排放源

#### (1) 固定源公私場所

- III. 通報測站周邊符合排放量規模(氮氧化物達五公噸/年)之前百分之四十固定污染源,名單詳見表 5,執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。
- IV. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 NO<sub>x</sub> 排放是否異常(名單詳見表 5-15)。
- V. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放,則要求該污染源立刻停止操作,並依規定進行處分。

表 5-15、一級預警等級公私場所通報名單-氮氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P46A5108	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(二廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 1 號
	4	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	5	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	6	P46A0693	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六二廠	雲林縣斗六市虎溪里科工八路 8 號
	7	P4606327	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六一廠	雲林縣斗六市虎溪里科工七路 8 號、科工八路 37 號、科工八路 66 號
	8	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	9	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	10	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路 50 號
	11	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路 156 號
	12	P46A2857	海德魯材料股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 122 號
	13	P48A0851	富喬工業股份有限公司雲林分公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎二路 8 號
	14	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
	15	P4601984	福懋興業股份有限公司第二廠	雲林縣斗六市榴中里河南街 319 號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路32之13號
	3	P4900053	峰成興業股份有限公司	雲林縣西螺鎮埤頭里埤頭75之1號
麥寮、台西	1	P5802387	大連化學工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區25號
	2	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號
	5	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	6	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區2號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號

表6、查核自動監測設施(CEMS) NO<sub>x</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
麥寮、台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號

(2) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內管制二行程機車及中華民國九十五年十月一日以前生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。

本縣各區特定區域如下：

- 山線-雲林科技工業區
- 海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路



---

II. 管制作為:視當日可調派人力狀況配合執行特定區域 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)路邊攔檢稽查或宣導配合管制等工作，檢測不合格者進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 露天燃燒

I. 稽查隊派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 通報轄區內符合排放量規模（揮發性有機物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-16，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。

II. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-16、一級預警等級公私場所通報名單-揮發性有機物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P5500306	三祥纖維股份有限公司斗六廠	雲林縣林內鄉九芎村大埔路 1 之 6 號
	2	P46A2946	上銀科技股份有限公司雲科二廠	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 130 號
	3	P4802990	元翎精密工業股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎三路 16、18、20、22 號
	4	P4607833	日神企業有限公司斗六廠	雲林縣斗六市科工八路 33 號
	5	P48A2114	台灣小原光學材料股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科雲北路 55 號
	6	P4802883	台灣捷時雅邁科股份有限公司	雲林縣虎尾鎮科虎一路 11 號
	7	P46A5980	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(一廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 8 號
	8	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	9	P4602418	利勤實業股份有限公司二廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十二路 5 號
	10	P4607271	和謙企業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴中里斗工二路 41 號
	11	P46A3172	明基材料股份有限公司雲科廠	雲林縣斗六市虎溪里科工一八路 16 號
	12	P46A3588	東鏘工業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市溪洲里科加路 7 號
	13	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路 50 號
	14	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路 156 號
	15	P46A8053	財團法人紡織產業綜合研究所雲林分部	雲林縣斗六市溪州里科加路 20 號
	16	P5500039	國昇瀝青工業股份有限公司	雲林縣林內鄉林茂村建興 1 之 3 號
	17	P4602758	富喬工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工十六路八號
	18	P4601260	惠洋工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里民有街 22 號，斗工二路 21 號
	19	P53A0127	森美工業股份有限公司-豐田廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐昌街 2 號
	20	P4602016	順晉實業股份有限公司一廠	雲林縣斗六市榴中里復興路 56 號
	21	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
	22	P4607913	歐普仕化學科技股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 112 號
	23	P4601939	龍合永興股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里工業路 125 號
	24	P5301081	豐田科技股份有限公司豐田四廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐田路 1 號
	25	P4601368	豐泰企業股份有限公司豐泰廠	雲林縣斗六市虎溪里西平路 666 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P60A0215	東鋼鋼結構股份有限公司雲林廠	雲林縣褒忠鄉有才村有才路 1 之 21 號
	3	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	4	P6001900	俊和瀝青股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 14 之 2 號
麥寮、台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號
	5	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 5 號及 3 之 1 號
	6	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號
	7	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 42 號、47 號、52 號
	8	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	9	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號

(2) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內管制二行程機車及中華民國九十五年十月一日

以前生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。本縣各區特定區域如下：

- 山線-雲林科技工業區
- 海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣
- 道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：視當日可調派人力狀況配合執行特定區域 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)路邊攔檢稽查或宣導配合管制等工作，檢測不合格者進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(三) 細懸浮微粒三級嚴重惡化管制措施

1. 粒狀污染物排放源

(1) 固定源公私場所

- 
- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量10%。
  - II. 砂石場、礦場及堆置場應每二小時執行場區內外及其認養道路之灑水或洗掃至少一次，並加強各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。
  - III. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，或使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。
  - IV. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），暫緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物(請廢棄物管理科協助相關確認事宜)。減少製程所需之熱負荷。
  - V. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
  - VI. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。
- (2) 機動車輛及柴油車
- I. **警告區域內**限制使用二行程機車及1-3期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。本縣管制區域如下:  
山線-雲林科技工業區  
海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路
  - II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。
  - III. 執行地點：  
山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。  
海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。
- (3) 營建工地
- I. 警告區域內所有營建工地每二小時執行營建工地內外及認養
-

街道灑水或洗掃至少一次。

II. 限制油漆塗料等排放逸散源作業。

III. 減少戶外施工及維修機具使用。

(4) 露天燃燒

I. 稽查隊派員稽查巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

(5) 餐飲業

I. 查核警告區域內指定餐飲業者防制設備，本縣各區查核名單詳見表 5-17。

- 確認防制設備正常運轉
- 操作參數檢查
- 維修保養等檢查
- 操作紀錄檢查

表5-17、一級預警以上等級餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	1	09314919	北海活海產小吃店	雲林縣斗六市鎮南里民生南路 245 號
斗六市	2	42577342	Lenini 樂尼尼西式餐廳	雲林縣斗六市民生南路 99 號
斗六市	3	38786923	珍村婚宴會館	雲林縣斗六市民生南路 66 號
斗六市	4	54776057	千葉火鍋(立烽企業有限公司)	雲林縣斗六市民生南路 182 號 1、2 樓
斗六市	5	25269720	唯聖商行(石頭日式炭火燒肉)	雲林縣斗六市成功里大學路 2 段 8 號一樓

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	6	21882198	萬八快炒(萬八熱炒小吃部)	雲林縣斗六市文化路626號
斗南鎮	7	45773753	廣東香餐廳	雲林縣斗南鎮南昌里五福路17號
北港鎮	8	64893619	青松餐廳	雲林縣北港鎮太平路369號
古坑鄉	9	25495036	創造奇雞—桶窯雞	雲林縣古坑鄉光興路112號
古坑鄉	10	10900487	桂竹林餐廳	雲林縣古坑鄉桃源1之12號
古坑鄉	11	10937421	56号藍色公路咖啡	雲林縣古坑鄉桃源1-13號
西螺鎮	12	45406666	大橋園小吃部	雲林縣西螺鎮正興里公正路50號一樓
虎尾鎮	13	45763951	五福園美食餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街5號
虎尾鎮	14	19352237	鵝肉扁餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街100號
虎尾鎮	15	45592296	本洲快炒餐廳	雲林縣虎尾鎮光明路3號

(6) 道路

I. 執行警告區域內重點路段洗掃，每次作業至少3小時，本縣各區重點路段：

- 斗六市:明德北路
- 斗六市:雲科路三段至四段
- 斗六市:台一線
- 斗六市:大學路
- 斗六市:台一丁線
- 斗南鎮:雲科路四段
- 斗南鎮:台一線
- 斗南鎮:縣158甲
- 虎尾鎮:雲74
- 虎尾鎮:縣158甲
- 蔴桐鄉:台一丁線
- 蔴桐鄉:雲74
- 大埤鄉:台一線
- 土庫鎮:縣158甲
- 褒忠鄉:縣158甲
- 東勢鄉:縣158甲
- 東勢鄉:台17
- 臺西鄉:縣158甲

- 
- 臺西鄉:台 17
  - 崙背鄉:縣 154 甲
  - 崙背鄉:台 19
  - 崙背鄉:縣 156
  - 崙背鄉:縣 154
  - 崙背鄉:雲 10
  - 麥寮鄉:縣 156
  - 麥寮鄉:台 17
  - 麥寮鄉:雲 10
  - 麥寮鄉:縣 154

## 2. 硫氧化物排放源

### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 10%。
- II. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，或使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- III. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

### (2) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
  - 蔴桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
  - 蔴桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
  - 蔴桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里

- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

### 3. 氮氧化物排放源

#### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 10%。
- II. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- III. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

#### (2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**限制使用二行程機車及 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。本縣管制區域如下:  
山線-雲林科技工業區  
海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路
- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。
- III. 執行地點：  
山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。  
海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

#### (3) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
  - 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里



- 
- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
  - 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
  - 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
  - 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

#### 4. 揮發性有機物排放源

##### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 10%。
- II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，管制有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。
- III. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），暫緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

##### (2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**限制使用二行程機車及 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。本縣管制區域如下:  
山線-雲林科技工業區  
海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路
- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。
- III. 執行地點：  
山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

---

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(四) 細懸浮微粒二級嚴重惡化管制措施

1. 粒狀污染物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。
- II. 砂石場、礦場及堆置場應停止開挖及整地。每二小時執行場區內外灑水至少一次。執行各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。
- III. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，及使用燃燒固體或液體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- IV. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。
- V. 氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- VI. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵、禁止使用二行程機車、禁止使用重型柴油車輛。但 95/10 以後生產製造及進口做為大眾運輸使用之車輛或因緊急救難、警察機關維持秩序、其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系

---

統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 營建工地

I. 停止各項工程、開挖及整地。

II. 警告區域內所有營建工地每二小時執行營建工地內外灑水至少一次。

III. 禁止油漆塗料等排放逸散源作業。

(4) 露天燃燒

I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉：154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉：雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮：154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮：雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉：雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號：西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

(5) 餐飲業

I. 查核**警告區域內**指定餐飲業者防制設備，本縣各區查核名單詳見表 5-18。

- 確認防制設備正常運轉
- 操作參數檢查
- 維修保養等檢查
- 操作紀錄檢查

表5-18、一級預警以上等級餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	1	09314919	北海活海產小吃店	雲林縣斗六市鎮南里民生南路 245 號
斗六市	2	42577342	Lenini 樂尼尼西式餐廳	雲林縣斗六市民生南路 99 號
斗六市	3	38786923	珍村婚宴會館	雲林縣斗六市民生南路 66 號
斗六市	4	54776057	千葉火鍋(立烽企業有限公司)	雲林縣斗六市民生南路 182 號 1、2 樓
斗六市	5	25269720	唯聖商行 (石頭日式炭火燒肉)	雲林縣斗六市成功里大學路 2 段 8 號一樓
斗六市	6	21882198	萬八快炒(萬八熱炒小吃部)	雲林縣斗六市文化路 6 2 6 號
斗南鎮	7	45773753	廣東香餐廳	雲林縣斗南鎮南昌里五福路 17 號
北港鎮	8	64893619	青松餐廳	雲林縣北港鎮太平路 369 號
古坑鄉	9	25495036	創造奇雞—桶窯雞	雲林縣古坑鄉光興路 112 號
古坑鄉	10	10900487	桂竹林餐廳	雲林縣古坑鄉桃源 1 之 12 號
古坑鄉	11	10937421	56 号藍色公路咖啡	雲林縣古坑鄉桃源 1-13 號
西螺鎮	12	45406666	大橋園小吃部	雲林縣西螺鎮正興里公正路 50 號一樓
虎尾鎮	13	45763951	五福園美食餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 5 號
虎尾鎮	14	19352237	鵝肉扁餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 100 號
虎尾鎮	15	45592296	本洲快炒餐廳	雲林縣虎尾鎮光明路 3 號

(6) 道路

I. 執行警告區域內重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時，本縣各區重點路段：

- 斗六市:明德北路
- 斗六市:雲科路三段至四段
- 斗六市:台一線
- 斗六市:大學路
- 斗六市:台一丁線
- 斗南鎮:雲科路四段
- 斗南鎮:台一線
- 斗南鎮:縣 158 甲
- 虎尾鎮:雲 74
- 虎尾鎮:縣 158 甲
- 蔴桐鄉:台一丁線
- 蔴桐鄉:雲 74
- 大埤鄉:台一線
- 土庫鎮:縣 158 甲

- 
- 褒忠鄉:縣 158 甲
  - 東勢鄉:縣 158 甲
  - 東勢鄉:台 17
  - 臺西鄉:縣 158 甲
  - 臺西鄉:台 17
  - 崙背鄉:縣 154 甲
  - 崙背鄉:台 19
  - 崙背鄉:縣 156
  - 崙背鄉:縣 154
  - 崙背鄉:雲 10
  - 麥寮鄉:縣 156
  - 麥寮鄉:台 17
  - 麥寮鄉:雲 10
  - 麥寮鄉:縣 154

## 2. 硫氧化物排放源

### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。
- II. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，及使用燃燒固體或液體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- III. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

### (2) 露天燃燒

- I. 派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
  - 蔴桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
  - 蔴桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里

- 
- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
  - 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
  - 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里
- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅,若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅,依規定進行處分。

### 3. 氮氧化物排放源

#### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別,應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施,經實際檢測或排放量係數計算程序,使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。
- II. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- III. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

#### (2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**採取大眾運輸工具優惠措施,降低道路速限減少車行揚塵、禁止使用二行程機車、禁止使用重型柴油車輛。但 95/10 以後生產製造及進口做為大眾運輸使用之車輛或因緊急救難、警察機關維持秩序、其他經直轄市、縣(市)主管機關許可者,不在此限。本縣管制區域如下:

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為:派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點:

山線:工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

---

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 露天燃燒

I. 派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉：154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉：雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮：154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮：雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉：雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號：西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。

II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，管制有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。運作過程中會產生揮發性有機溶劑蒸氣之行業應停止運作。但經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。

III. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

(2) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少

---

車行揚塵、禁止使用二行程機車、禁止使用重型柴油車輛。但 95/10 以後生產製造及進口做為大眾運輸使用之車輛或因緊急救難、警察機關維持秩序、其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

#### (五) 細懸浮微粒一級嚴重惡化管制措施

##### 1. 粒狀污染物排放源

###### (1) 固定源公私場所

I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 40%。

II. 砂石場、礦場及堆置場應停止運作。每二小時執行場區內外灑水至少一次。執行各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。

III. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，亦不得使用非連續操作之燃燒固體或液體廢棄物之焚化爐。

IV. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

V. 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。



---

VI. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 營建工地

I. 停止各項工程及營建機具使用。

II. 每二小時執行場區內外灑水至少一次。

III. 禁止油漆塗料等排放逸散源作業。

(4) 露天燃燒

I. 派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

•斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處

•荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里

•荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里

•荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里

•西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里

•土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里

•元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里

•國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道

•虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

(5) 餐飲業

I. 查核**警告區域內**指定餐飲業者防制設備，本縣各區查核名單詳見表 5-19。

- 確認防制設備正常運轉
- 操作參數檢查
- 維修保養等檢查
- 操作紀錄檢查

表5-19、一級預警以上等級餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	1	09314919	北海活海產小吃店	雲林縣斗六市鎮南里民生南路 245 號
斗六市	2	42577342	Lenini 樂尼尼西式餐廳	雲林縣斗六市民生南路 99 號
斗六市	3	38786923	珍村婚宴會館	雲林縣斗六市民生南路 66 號
斗六市	4	54776057	千葉火鍋(立烽企業有限公司)	雲林縣斗六市民生南路 182 號 1、2 樓
斗六市	5	25269720	唯聖商行 (石頭日式炭火燒肉)	雲林縣斗六市成功里大學路 2 段 8 號一樓
斗六市	6	21882198	萬八快炒(萬八熱炒小吃部)	雲林縣斗六市文化路 6 2 6 號
斗南鎮	7	45773753	廣東香餐廳	雲林縣斗南鎮南昌里五福路 17 號
北港鎮	8	64893619	青松餐廳	雲林縣北港鎮太平路 369 號
古坑鄉	9	25495036	創造奇雞—桶窯雞	雲林縣古坑鄉光興路 112 號
古坑鄉	10	10900487	桂竹林餐廳	雲林縣古坑鄉桃源 1 之 12 號
古坑鄉	11	10937421	56 号藍色公路咖啡	雲林縣古坑鄉桃源 1-13 號
西螺鎮	12	45406666	大橋園小吃部	雲林縣西螺鎮正興里公正路 50 號一樓
虎尾鎮	13	45763951	五福園美食餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 5 號
虎尾鎮	14	19352237	鵝肉扁餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 100 號
虎尾鎮	15	45592296	本洲快炒餐廳	雲林縣虎尾鎮光明路 3 號

(6) 道路

I. 執行**警告區域內**重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時，本縣各區重點路段：

- 斗六市:明德北路
- 斗六市:雲科路三段至四段
- 斗六市:台一線
- 斗六市:大學路

- 
- 斗六市:台一丁線
  - 斗南鎮:雲科路四段
  - 斗南鎮:台一線
  - 斗南鎮:縣 158 甲
  - 虎尾鎮:雲 74
  - 虎尾鎮:縣 158 甲
  - 蔴桐鄉:台一丁線
  - 蔴桐鄉:雲 74
  - 大埤鄉:台一線
  - 土庫鎮:縣 158 甲
  - 褒忠鄉:縣 158 甲
  - 東勢鄉:縣 158 甲
  - 東勢鄉:台 17
  - 臺西鄉:縣 158 甲
  - 臺西鄉:台 17
  - 崙背鄉:縣 154 甲
  - 崙背鄉:台 19
  - 崙背鄉:縣 156
  - 崙背鄉:縣 154
  - 崙背鄉:雲 10
  - 麥寮鄉:縣 156
  - 麥寮鄉:台 17
  - 麥寮鄉:雲 10
  - 麥寮鄉:縣 154

## 2. 硫氧化物排放源

### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生 裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業… 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 40%。

- 
- II. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，亦不得使用非連續操作之燃燒固體或液體廢棄物之焚化爐。
  - III. 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。
  - IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
  - 蔴桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
  - 蔴桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
  - 蔴桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
  - 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
  - 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里
- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

3. 氮氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 40%。
- II. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。
- III. 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。

---

IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。.

(2) 機動車輛及柴油車

I. **警告區域內**五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 露天燃燒

I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

•斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處

•荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里

•荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里

•荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里

•西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里

•土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里

•元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里

•國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道

•虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

---

#### 4. 揮發性有機物排放源

##### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量40%。
- II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，停止有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。運作過程中會產生揮發性有機溶劑蒸氣業及各項服務業停止運作停止運作。但經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。
- III. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

##### (2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

#### (六) 懸浮微粒二級預警管制措施

##### 1. 粒狀污染物排放源

##### (1) 固定源公私場所

---

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（粒狀污染物達十公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-20，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之不透光率是否異常（名單詳見表 5-21）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-20、二級預警等級公私場所通報名單-粒狀污染物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P55A0543	慧海砂石行	雲林縣林內鄉坪頂村清水溪 56 號
	2	P5503316	元金砂礫股份有限公司	雲林縣林內鄉林北村新光路 1 號
	3	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	4	P4700142	台燦窯業股份有限公司	雲林縣斗南鎮林子里台榮路 1 號
	5	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	6	P47A1191	冠林砂石行	雲林縣斗南鎮東明里成功路 1 之 20 號
	7	P46A1295	美耐石工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工九路 13 號
	8	P46A6730	盛記預拌混凝土有限公司三廠	雲林縣斗六市榴北里石寮路 2 之 20 號
	9	P5503192	溫河砂石有限公司	雲林縣林內鄉坪頂村清水溪 3 之 12 號
崙背	1	P6001795	吉升飼料有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 之 20 號
	2	P6004278	益邦企業社	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 22 之 18 號
	3	P5001317	國地水泥工業股份有限公司	雲林縣土庫鎮東平里民族路 6 之 13 號
	4	P5005324	國地水泥工業股份有限公司第二廠	雲林縣土庫鎮東平里民族路 6 之 13 號
	5	P6004438	進典瀝青混凝土工業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 22 之 12 號
	6	P6001204	歐明憲企業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 號
麥寮、台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	3	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區二號
	4	P63A0141	英棟土石方資源堆置處理場	雲林縣四湖鄉四湖村關聖路 10 號
	5	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業

---

---

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
				園區 7 號
	6	P6103490	國薪窯業有限公司	雲林縣台西鄉牛厝村成功路 171 號



表5-21、查核自動監測設施(CEMS)不透光率之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
麥寮、台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號

(2) 機動車輛及柴油車

山縣測站:斗六、崙背測站；海線測站:台西、麥寮測站

I. 警告區域內指定地點執行怠速不熄火稽查，本縣各區指定地點：

- 山線: 斗六市-斗六火車站
- 海線: 臺西鄉-安西府；麥寮鄉-拱範宮、六輕東門地磅；崙背鄉-千巧谷樂園牧場

II. 警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查作業，本縣各區烏賊車出沒熱點：

- 山線: 斗六市-大學路三段
- 海線: 麥寮鄉-六輕工業區進出道路與大門

(3) 營建工地

I. 查核警告區域內前二十大之大型開發或未開發營建工地(表5-22)、粒狀物堆置場及裸露地(每季更新查核名單)。

- 確認工地/堆置場/裸露地面積。
- 現勘有無逸散狀況。
- 施工機具是否排放黑煙。
- 要求工區內外及認養街道至少四小時灑水一次。
- 落實進出卡車輪胎清洗/下拉防護網等粒狀物防制措施。

II. 若查獲營建工地現場污染防制設施未執行而造成空氣污染時，立即要求改善排除，並列入重點稽查管制對象。

表 5-22、二級預警等級營建前二十大工地通報名單

序號	管制編號	營建工地名稱	鄉鎮
1	P103PA9001	湖山水庫下游自來水工程-前處理設備	林內鄉
2	P105PI4013	160 線飛沙至四湖段拓寬工程	四湖鄉
3	P106P14004	雲林科技工業區開發工程(石榴班區)聯外道路工程(竹圍子至石榴班區路段)	斗六市
4	P105P48001	雲林縣西螺鎮漢光自辦市地重劃區第一工區工程	西螺鎮
5	P105P11155	信越電子材料股份有限公司負責人:及川勝之廠房新建工程	斗六市
6	P106PE6001	湖山水庫下游-東勢至元長送水管(一)之一	東勢鄉
7	P105PE6014	湖山水庫下游-東勢至元長送水管(一)	東勢鄉
8	P106PI2009	郭淑惠畜牧設施工程	四湖鄉
9	P106P24016	味全食品工業(股)公司廢水處理放流水排放管路增置工程	斗南鎮
10	P105PI4013	160 線飛沙至四湖段拓寬工程	四湖鄉
11	P106P2Z025	北港溪大東堤段防災減災工程(四期)	斗南鎮
12	P106P2Z024	虎尾溪田頭堤段防災減災工程(二期)二工區	斗南鎮
13	P106P11008	義美食品股份有限公司斗六廠辦新建工程	斗六市
14	P106PDZ040	(P34)塑化煉油廠 H-7730 燃燒塔新建工程	麥寮鄉
15	P105P31136	雲林縣立崇德國民中學 103 年度老舊校舍拆除重建工程	虎尾鎮
16	P105PC2005	大井輕金屬股份有限公司雲林崙背廠廠房新建工程	崙背鄉
17	P106P64007	北港鎮北辰路開闢工程(新德路至新南路)	北港鎮
18	P105PKZ029	牛挑灣大排(萬興西橋下游段)治理工程	水林鄉
19	P105P31119	台灣立期科技中部科學園區(虎尾園區基地)廠房新建工程	虎尾鎮
20	P106P2Z024	虎尾溪田頭堤段防災減災工程(二期)二工區	斗南鎮

(4) 露天燃燒

I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通

知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

(5) 道路

- I. 針對警告區域內 C 級道路路段，進行道路髒污勘查，本縣各區 C 級道路路段如下：(依據本年度普查結果，縣內尚無 C 級道路)
- II. 若見明顯污染源如道路髒污、塵土堆積等，則立即啟動機動洗掃作業。

(6) 河川揚塵

- I. 派員巡查濁水溪南岸中低灘地河川揚塵潛勢區確認揚塵狀況及影響程度。本縣河川揚塵潛勢區如下：
  - 濁水溪沿岸四鄉鎮：西螺鎮、二崙鄉、崙背鄉及麥寮鄉之濁水溪沿岸中低灘地。
- II. 若有大規模揚塵現象並達河川揚塵應變機制條件，則依循該應變機制辦理。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（硫氧化物達十公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-23，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 SO<sub>2</sub> 排放是否異常（名單詳見表 5-24）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-23、二級預警等級公私場所通報名單-硫氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	4	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	5	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	6	P4800441	龍浩有限公司	雲林縣虎尾鎮下溪里大庄 130 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
			公司	路 32 之 13 號
	3	P6001204	歐明憲企業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 號
麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區五號及 3 之 1 號
	5	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號
	6	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 42 號、47 號、52 號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號

表 5-24、查核自動監測設施(CEMS) SO<sub>2</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號

(2) 露天燃燒

I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉：154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉：雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮：154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里

- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

### 3. 氮氧化物排放源

#### (1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（氮氧化物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-25，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 NO<sub>x</sub> 排放是否異常（名單詳見表 5-26）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-25、二級預警等級公私場所通報名單-氮氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P46A5108	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(二廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 1 號
	4	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	5	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	6	P46A0693	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六二廠	雲林縣斗六市虎溪里科工八路 8 號
	7	P4606327	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六一廠	雲林縣斗六市虎溪里科工七路 8 號、科工八路 37 號、科工八路 66 號
	8	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	9	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	10	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路 50 號
	11	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路 156 號
	12	P46A2857	海德魯材料股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 122 號
	13	P48A0851	富喬工業股份有限公司雲林分公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎二路 8 號
	14	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
	15	P4601984	福懋興業股份有限公司第二廠	雲林縣斗六市榴中里河南街 319 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號
	3	P4900053	峰成興業股份有限公司	雲林縣西螺鎮埤頭里埤頭 75 之 1

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
				號
麥寮、 台西	1	P5802387	大連化學工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 25 號
	2	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號
	5	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號

表5-26、查核自動監測設施(CEMS) NO<sub>x</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號

(2) 機動車輛及柴油車

山縣測站:斗六、崙背測站；海線測站:台西、麥寮測站

I. 警告區域內指定地點執行怠速不熄火稽查，本縣各區指定地點：

- 山線: 斗六市-斗六火車站
- 海線: 臺西鄉-安西府；麥寮鄉-拱範宮、六輕東門地磅；崙背鄉-千巧谷樂園牧場

II. 警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查作業，本縣各區烏賊車出沒熱點：

- 山線: 斗六市-大學路三段

- 海線: 麥寮鄉-六輕工業區進出道路與大門

(3) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
  - 蔴桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
  - 蔴桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
  - 蔴桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
  - 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
  - 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里
- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報轄區內符合排放量規模（揮發性有機物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-27，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-27、二級預警等級公私場所通報名單-揮發性有機物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P5500306	三祥纖維股份有限公司斗六廠	雲林縣林內鄉九芎村大埔路 1 之 6 號
	2	P46A2946	上銀科技股份有限公司雲科二廠	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 130 號
	3	P4802990	元翎精密工業股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎三路 16、18、20、22 號
	4	P4607833	日神企業有限公司斗六廠	雲林縣斗六市科工八路 33 號
	5	P48A2114	台灣小原光學材料股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科雲北路 55 號
	6	P4802883	台灣捷時雅邁科股份有限公司	雲林縣虎尾鎮科虎一路 11 號
	7	P46A5980	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(一廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 8 號
	8	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址	
	9	P4602418	利勤實業股份有限公司二廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十二路5號	
	10	P4607271	和謙企業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴中里斗工二路41號	
	11	P46A3172	明基材料股份有限公司雲科廠	雲林縣斗六市虎溪里科工一八路16號	
	12	P46A3588	東鏘工業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市溪洲里科加路7號	
	13	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路50號	
	14	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路156號	
	15	P46A8053	財團法人紡織產業綜合研究所雲林分部	雲林縣斗六市溪州里科加路20號	
	16	P5500039	國昇瀝青工業股份有限公司	雲林縣林內鄉林茂村建興1之3號	
	17	P4602758	富喬工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工十六路八號	
	18	P4601260	惠洋工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里民有街22號，斗工二路21號	
	19	P53A0127	森美工業股份有限公司-豐田廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐昌街2號	
	20	P4602016	順晉實業股份有限公司一廠	雲林縣斗六市榴中里復興路56號	
	21	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號	
	22	P4607913	歐普仕化學科技股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段112號	
	23	P4601939	龍合永興股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里工業路125號	
	24	P5301081	豐田科技股份有限公司豐田四廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐田路1號	
	25	P4601368	豐泰企業股份有限公司豐泰廠	雲林縣斗六市虎溪里西平路666號	
	崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
		2	P60A0215	東鋼鋼結構股份有限公司雲林廠	雲林縣褒忠鄉有才村有才路1之21號
		3	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路32之13號
		4	P6001900	俊和瀝青股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路14之2號
	麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
		2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
		3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
		4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號
5		P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區5號及3之1號	
6		P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號	
7		P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區42號、47號、52號	



測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	8	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	9	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號

(2) 機動車輛及柴油車

山縣測站:斗六、崙背測站；海線測站:台西、麥寮測站

I. 警告區域內指定地點執行怠速不熄火稽查，本縣各區指定地點：

- 山線: 斗六市-斗六火車站
- 海線: 臺西鄉-安西府；麥寮鄉-拱範宮、六輕東門地磅；崙背鄉-千巧谷樂園牧場

II. 警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查作業，本縣各區烏賊車出沒熱點：

- 山線: 斗六市-大學路三段
- 海線: 麥寮鄉-六輕工業區進出道路與大門

(七) 懸浮微粒一級預警管制措施

1. 粒狀污染物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（粒狀污染物達十公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-28，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之不透光率是否異常（名單詳見表 5-29）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-28、一級預警等級公私場所通報名單-粒狀污染物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P55A0543	慧海砂石行	雲林縣林內鄉坪頂村清水溪 56 號
	2	P5503316	元金砂礫股份有限公司	雲林縣林內鄉林北村新光路 1 號
	3	P4801322	台榮產業股份有限公司 雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	4	P4700142	台燦窯業股份有限公司	雲林縣斗南鎮林子里台榮路 1 號
	5	P4800530	台灣糖業股份有限公司 虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	6	P47A1191	冠林砂石行	雲林縣斗南鎮東明里成功路 1 之 20 號
	7	P46A1295	美耐石工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工九路 13 號
	8	P46A6730	盛記預拌混凝土有限公司 三廠	雲林縣斗六市榴北里石寮路 2 之 20 號
	9	P5503192	溫河砂石有限公司	雲林縣林內鄉坪頂村清水溪 3 之 12 號
崙背	1	P6001795	吉升飼料有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 之 20 號
	2	P6004278	益邦企業社	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 22 之 18 號
	3	P5001317	國地水泥工業股份有限公司	雲林縣土庫鎮東平里民族路 6 之 13 號
	4	P5005324	國地水泥工業股份有限公司 第二廠	雲林縣土庫鎮東平里民族路 6 之 13 號
	5	P6004438	進典瀝青混凝土工業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 22 之 12 號
	6	P6001204	歐明憲企業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 號
麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司 麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5802430	台塑石化股份有限公司 麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	3	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司 麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區二號
	4	P63A0141	英棟土石方資源堆置處 理場	雲林縣四湖鄉四湖村關聖路 10 號
	5	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 7 號
	6	P6103490	國薪窯業有限公司	雲林縣台西鄉牛厝村成功路 171 號

表5-29、查核自動監測設施(CEMS)不透光率之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號

(2) 機動車輛及柴油車

I. **警告區域內**管制二行程機車及中華民國九十五年十月一日以前生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。實施時間：本縣各區特定區域如下：

- 山線-雲林科技工業區
- 海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：視當日可調派人力狀況配合執行特定區域1-3期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)路邊攔檢稽查或宣導配合管制等工作，檢測不合格者進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 營建工地

I. 查核**警告區域內**前三十大之大型開發或未開發營建工地(表5-30)、粒狀物堆置場及裸露地(每季更新查核名單)。

- 確認工地/堆置場/裸露地面積
- 現勘有無逸散狀況
- 施工機具是否排放黑煙
- 要求工區內外及認養街道至少三小時灑水一次

- 落實進出卡車輪胎清洗/下拉防護網等粒狀物防制措施
- II. 若查獲營建工地現場污染防治設施未執行而造成空氣污染時，立即要求改善排除，並列入重點稽查管制對象。
- III. 警告區域內所有營建工地每三小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次。
- IV. 當風速大於 5.5m/s 時勸導工區暫緩進行激烈擾動塵土。

表 5-30、一級預警等級營建前三十大工地通報名單

序號	管制編號	營建工地名稱	鄉鎮
1	P103PA9001	湖山水庫下游自來水工程-前處理設備	林內鄉
2	P105PI4013	160 線飛沙至四湖段拓寬工程	四湖鄉
3	P106P14004	雲林科技工業區開發工程(石榴班區)聯外道路工程(竹圍子至石榴班區路段)	斗六市
4	P105P48001	雲林縣西螺鎮漢光自辦市地重劃區第一工區工程	西螺鎮
5	P105P11155	信越電子材料股份有限公司負責人:及川勝之廠房新建工程	斗六市
6	P106PE6001	湖山水庫下游-東勢至元長送水管(一)之一	東勢鄉
7	P105PE6014	湖山水庫下游-東勢至元長送水管(一)	東勢鄉
8	P106PI2009	郭淑惠畜牧設施工程	四湖鄉
9	P106P24016	味全食品工業(股)公司廢水處理放流水排放管路增置工程	斗南鎮
10	P105PI4013	160 線飛沙至四湖段拓寬工程	四湖鄉
11	P106P2Z025	北港溪大東堤段防災減災工程(四期)	斗南鎮
12	P106P2Z024	虎尾溪田頭堤段防災減災工程(二期)二工區	斗南鎮
13	P106P11008	義美食品股份有限公司斗六廠辦新建工程	斗六市
14	P106PDZ040	(P34)塑化煉油廠 H-7730 燃燒塔新建工程	麥寮鄉
15	P105P31136	雲林縣立崇德國民中學 103 年度老舊校舍拆除重建工程	虎尾鎮
16	P105PC2005	大井輕金屬股份有限公司雲林崙背廠廠房新建工程	崙背鄉
17	P106P64007	北港鎮北辰路開闢工程(新德路至新南路)	北港鎮
18	P105PKZ029	牛挑灣大排(萬興西橋下游段)治理工程	水林鄉
19	P105P31119	台灣立期科技中部科學園區(虎尾園區基地)廠房新建工程	虎尾鎮
20	P106P2Z024	虎尾溪田頭堤段防災減災工程(二期)二工區	斗南鎮
21	P105P1Z123	石牛溪柴溪將軍堤段防災減災工程(一期)	斗六市
22	P106P2Z031	雲林縣立斗南田徑場梅姬颱風災後復建工程	斗南鎮
23	P106P2Z023	石牛溪小東堤段防災減災工程(四期)	斗南鎮
24	P105PKZ028	牛挑灣大排(出口段)治理工程	水林鄉
25	P106P22005	黃士人畜牧設施工程	斗南鎮
26	P106PK1002	尚基晶電能有限公司畜禽舍新建工程	水林鄉
27	P103PJ6013	北港~四湖雙分歧澎湖 161kV 線電纜管路設計及施工統包工程	口湖鄉
28	P106P1B001	十三份排水治理工程併辦土石標售	斗六市
29	P106PDZ010	HHCR 廠全廠區管架基礎工程	麥寮鄉
30	P106PD1006	HH02 HHCR 廠控制室及廢水池 T-0001 及油水分離池新建工程	麥寮鄉

(4) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 蔴桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 蔴桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 蔴桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

(5) 餐飲業

I. 查核**警告區域內**指定餐飲業者防制設備，本縣各區查核名單詳見表 5-31。

- 確認防制設備正常運轉
- 操作參數檢查
- 維修保養等檢查
- 操作紀錄檢查

表5-31、一級預警以上等級餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	1	09314919	北海活海產小吃店	雲林縣斗六市鎮南里民生南路 245 號
斗六市	2	42577342	Lenini 樂尼尼西式餐廳	雲林縣斗六市民生南路 99 號
斗六市	3	38786923	珍村婚宴會館	雲林縣斗六市民生南路 66 號
斗六市	4	54776057	千葉火鍋(立烽企業有限公司)	雲林縣斗六市民生南路 182 號 1、2 樓
斗六市	5	25269720	唯聖商行(石頭日式炭火燒肉)	雲林縣斗六市成功里大學路 2 段 8 號一樓
斗六市	6	21882198	萬八快炒(萬八熱炒小吃部)	雲林縣斗六市文化路 6 2 6 號
斗南鎮	7	45773753	廣東香餐廳	雲林縣斗南鎮南昌里五福路 17 號
北港鎮	8	64893619	青松餐廳	雲林縣北港鎮太平路 369 號
古坑鄉	9	25495036	創造奇雞—桶窯雞	雲林縣古坑鄉光興路 112 號
古坑鄉	10	10900487	桂竹林餐廳	雲林縣古坑鄉桃源 1 之 12 號
古坑鄉	11	10937421	56 号藍色公路咖啡	雲林縣古坑鄉桃源 1-13 號

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
西螺鎮	12	45406666	大橋園小吃部	雲林縣西螺鎮正興里公正路 50 號 一樓
虎尾鎮	13	45763951	五福園美食餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 5 號
虎尾鎮	14	19352237	鵝肉扁餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 100 號
虎尾鎮	15	45592296	本洲快炒餐廳	雲林縣虎尾鎮光明路 3 號

(6) 道路

I. 執行警告區域內重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時，本縣各

區重點路段：

- 斗六市:明德北路
- 斗六市:雲科路三段至四段
- 斗六市:台一線
- 斗六市:大學路
- 斗六市:台一丁線
- 斗南鎮:雲科路四段
- 斗南鎮:台一線
- 斗南鎮:縣 158 甲
- 虎尾鎮:雲 74
- 虎尾鎮:縣 158 甲
- 蔴桐鄉:台一丁線
- 蔴桐鄉:雲 74
- 大埤鄉:台一線
- 土庫鎮:縣 158 甲
- 褒忠鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:台 17
- 臺西鄉:縣 158 甲
- 臺西鄉:台 17
- 崙背鄉:縣 154 甲
- 崙背鄉:台 19
- 崙背鄉:縣 156
- 崙背鄉:縣 154
- 崙背鄉:雲 10
- 麥寮鄉:縣 156
- 麥寮鄉:台 17

- 麥寮鄉:雲 10
- 麥寮鄉:縣 154

(7) 河川揚塵

- I. 派員巡查濁水溪南岸中低灘地河川揚塵潛勢區確認揚塵狀況及影響程度。本縣河川揚塵潛勢區如下：
  - 濁水溪沿岸四鄉鎮：西螺鎮、二崙鄉、崙背鄉及麥寮鄉之濁水溪沿岸中低灘地。
- II. 若有大規模揚塵現象並達河川揚塵應變機制條件，則依循該應變機制辦理。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（硫氧化物達十公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-32，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 SO<sub>2</sub> 排放是否異常（名單詳見表 5-33）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-32、一級預警等級公私場所通報名單-硫氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	4	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	5	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	6	P4800441	龍浩有限公司	雲林縣虎尾鎮下溪里大庄 130 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號
	3	P6001204	歐明憲企業股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 28 號
麥寮、台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥	雲林縣麥寮鄉台塑工業園

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
			寮三廠	區 17 號、39 號
	4	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司 麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑 工業園區五號及 3 之 1 號
	5	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司 麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑 工業園區 1 號
	6	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司 海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑 工業園區 42 號、47 號、52 號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑 工業園區 7 號

表5-33、查核自動監測設施(CEMS) SO<sub>2</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 7 號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 8 號、8 之 5 號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 1 號之 1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業 園區 23 號

(2) 露天燃燒

I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 莿桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 莿桐鄉：154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 莿桐鄉：雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮：154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮：雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉：雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號：西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里



II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

3. 氮氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（氮氧化物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-34，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 NO<sub>x</sub> 排放是否異常（名單詳見表 5-35）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-34、一級預警等級公私場所通報名單-氮氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P46A5108	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(二廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 1 號
	4	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	5	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	6	P46A0693	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六二廠	雲林縣斗六市虎溪里科工八路 8 號
	7	P4606327	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六一廠	雲林縣斗六市虎溪里科工七路 8 號、科工八路 37 號、科工八路 66 號
	8	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	9	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	10	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路 50 號
	11	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路 156 號
	12	P46A2857	海德魯材料股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 122 號
	13	P48A0851	富喬工業股份有限公司雲林分公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎二路 8 號
	14	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
	15	P4601984	福懋興業股份有限公司第二廠	雲林縣斗六市榴中里河南街 319 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號
	3	P4900053	峰成興業股份有限公司	雲林縣西螺鎮埤頭里埤頭 75 之 1 號
麥寮、 台西	1	P5802387	大連化學工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 25 號
	2	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號
	5	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號

表5-35、查核自動監測設施(CEMS) NO<sub>x</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號

(2) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內管制二行程機車及中華民國九十五年十月一日以前生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。

實施時間:本縣各區特定區域如下:

- 山線-雲林科技工業區
- 海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為:視當日可調派人力狀況配合執行特定區域 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)路邊攔檢稽查或宣導配合管制等工作,檢測不合格者進行告發處分。

III. 執行地點:

山線:工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線:麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台

19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
  - 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
  - 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
  - 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
  - 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
  - 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里
- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報轄區內符合排放量規模（揮發性有機物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-36，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-36、一級預警等級公私場所通報名單-揮發性有機物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P5500306	三祥纖維股份有限公司斗六廠	雲林縣林內鄉九芎村大埔路 1 之 6 號
	2	P46A2946	上銀科技股份有限公司雲科二廠	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 130 號
	3	P4802990	元翎精密工業股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎三路 16、18、20、22 號
	4	P4607833	日神企業有限公司斗六廠	雲林縣斗六市科工八路 33 號
	5	P48A2114	台灣小原光學材料股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科雲北路 55 號
	6	P4802883	台灣捷時雅邁科股份有限公司	雲林縣虎尾鎮科虎一路 11 號
	7	P46A5980	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(一廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 8 號
	8	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址	
	9	P4602418	利勤實業股份有限公司二廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十二路5號	
	10	P4607271	和謙企業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴中里斗工二路41號	
	11	P46A3172	明基材料股份有限公司雲科廠	雲林縣斗六市虎溪里科工一八路16號	
	12	P46A3588	東鏘工業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市溪洲里科加路7號	
	13	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路50號	
	14	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路156號	
	15	P46A8053	財團法人紡織產業綜合研究所雲林分部	雲林縣斗六市溪州里科加路20號	
	16	P5500039	國昇瀝青工業股份有限公司	雲林縣林內鄉林茂村建興1之3號	
	17	P4602758	富喬工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工十六路八號	
	18	P4601260	惠洋工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里民有街22號，斗工二路21號	
	19	P53A0127	森美工業股份有限公司-豐田廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐昌街2號	
	20	P4602016	順晉實業股份有限公司一廠	雲林縣斗六市榴中里復興路56號	
	21	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號	
	22	P4607913	歐普仕化學科技股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段112號	
	23	P4601939	龍合永興股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里工業路125號	
	24	P5301081	豐田科技股份有限公司豐田四廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐田路1號	
	25	P4601368	豐泰企業股份有限公司豐泰廠	雲林縣斗六市虎溪里西平路666號	
	崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
		2	P60A0215	東鋼鋼結構股份有限公司雲林廠	雲林縣褒忠鄉有才村有才路1之21號
		3	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路32之13號
		4	P6001900	俊和瀝青股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路14之2號
	麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
		2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
		3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
		4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號
5		P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區5號及3之1號	
6		P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號	
7		P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區42號、47號、52號	

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	8	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	9	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**管制二行程機車及中華民國九十五年十月一日以前生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。本縣各區特定區域如下：
  - 山線-雲林科技工業區
  - 海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路
- II. 管制作為：視當日可調派人力狀況配合執行特定區域 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)路邊攔檢稽查或宣導配合管制等工作，檢測不合格者進行告發處分。
- III. 執行地點：
 

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(八) 懸浮微粒三級嚴重惡化管制措施

1. 粒狀污染物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 10%。
- II. 砂石場、礦場及堆置場應每二小時執行場區內外及其認養道路之灑水或洗掃至少一次，並加強各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。
- III. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，或使用燃燒固體廢棄物之非連續操

---

作焚化爐。

- IV. 特定行業別 (金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等)，暫緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。
- V. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- VI. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**限制使用二行程機車及 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。本縣管制區域如下:

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處

- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里

- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里

- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里

- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里

- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里

- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里

- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道

- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通

知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

(4) 餐飲業

I. 查核**警告區域內**指定餐飲業者防制設備，本縣各區查核名單詳見表 5-37。

- 確認防制設備正常運轉
- 操作參數檢查
- 維修保養等檢查
- 操作紀錄檢查

表5-37、一級預警以上等級餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	1	09314919	北海活海產小吃店	雲林縣斗六市鎮南里民生南路 245 號
斗六市	2	42577342	Lenini 樂尼尼西式餐廳	雲林縣斗六市民生南路 99 號
斗六市	3	38786923	珍村婚宴會館	雲林縣斗六市民生南路 66 號
斗六市	4	54776057	千葉火鍋(立烽企業有限公司)	雲林縣斗六市民生南路 182 號 1、2 樓
斗六市	5	25269720	唯聖商行 (石頭日式炭燒燒肉)	雲林縣斗六市成功里大學路 2 段 8 號一樓
斗六市	6	21882198	萬八快炒(萬八熱炒小吃部)	雲林縣斗六市文化路 626 號
斗南鎮	7	45773753	廣東香餐廳	雲林縣斗南鎮南昌里五福路 17 號
北港鎮	8	64893619	青松餐廳	雲林縣北港鎮太平路 369 號
古坑鄉	9	25495036	創造奇雞—桶窯雞	雲林縣古坑鄉光興路 112 號
古坑鄉	10	10900487	桂竹林餐廳	雲林縣古坑鄉桃源 1 之 12 號
古坑鄉	11	10937421	56 号藍色公路咖啡	雲林縣古坑鄉桃源 1-13 號
西螺鎮	12	45406666	大橋園小吃部	雲林縣西螺鎮正興里公正路 50 號一樓
虎尾鎮	13	45763951	五福園美食餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 5 號
虎尾鎮	14	19352237	鵝肉扁餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 100 號
虎尾鎮	15	45592296	本洲快炒餐廳	雲林縣虎尾鎮光明路 3 號

(5) 道路

I. 執行**警告區域內**重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時，本縣各區重點路段：

- 斗六市:明德北路
- 斗六市:雲科路三段至四段
- 斗六市:台一線
- 斗六市:大學路
- 斗六市:台一丁線

- 斗南鎮:雲科路四段
- 斗南鎮:台一線
- 斗南鎮:縣 158 甲
- 虎尾鎮:雲 74
- 虎尾鎮:縣 158 甲
- 荊桐鄉:台一丁線
- 荊桐鄉:雲 74
- 大埤鄉:台一線
- 土庫鎮:縣 158 甲
- 褒忠鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:台 17
- 臺西鄉:縣 158 甲
- 臺西鄉:台 17
- 崙背鄉:縣 154 甲
- 崙背鄉:台 19
- 崙背鄉:縣 156
- 崙背鄉:縣 154
- 崙背鄉:雲 10
- 麥寮鄉:縣 156
- 麥寮鄉:台 17
- 麥寮鄉:雲 10
- 麥寮鄉:縣 154

(6) 河川揚塵

- I. 派員巡查濁水溪南岸中低灘地河川揚塵潛勢區確認揚塵狀況及影響程度。本縣河川揚塵潛勢區如下：
  - 濁水溪沿岸四鄉鎮：西螺鎮、二崙鄉、崙背鄉及麥寮鄉之濁水溪沿岸中低灘地。
- II. 若有大規模揚塵現象並達河川揚塵應變機制條件，則依循該應變機制辦理。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生 裝置、金屬基本工業、石油及煤製品



---

製造業… 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 10%。

- II. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，或使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- III. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 營建工地

- I. 警告區域內所有營建工地每二小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次。
- II. 限制油漆塗料等排放逸散源作業。
- III. 減少戶外施工及維修機具使用。

(3) 露天燃燒

- I. 派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
  - 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
  - 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
  - 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
  - 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
  - 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里
- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

3. 氮氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- 
- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量10%。
  - II. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
  - III. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。
- (2) 機動車輛及柴油車
- I. **警告區域內**限制使用二行程機車及1-3期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。本縣管制區域如下：  
山線-雲林科技工業區  
海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路
  - II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。
  - III. 執行地點：  
山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。  
海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。
- (3) 露天燃燒
- I. 派員稽查巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
    - 斗六市：雲科路四段與台1線交接處
    - 荊桐鄉：雲56縣道1.2公里至2.3公里
    - 荊桐鄉:154縣道6.1公里至8.4公里
    - 荊桐鄉:雲54縣道2公里至8公里
    - 西螺鎮:154縣道10.7公里至14.3公里
    - 土庫鎮:雲99縣道1公里至5公里
    - 元長鄉:雲168縣道0.7公里至8公里
    - 國道1號:西螺交流道至斗南交流道
    - 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里
-

- 
- 
- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量10%。
- II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，管制有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。
- III. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），暫緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**限制使用二行程機車及1-3期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。本縣管制區域如下：  
山線-雲林科技工業區  
海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路
- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。
- III. 執行地點：  
山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。  
海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(九) 懸浮微粒二級嚴重惡化管制措施

1. 粒狀污染物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品
- 
-

---

製造業… 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。

- II. 砂石場、礦場及堆置場應停止開挖及整地。每二小時執行場區內外灑水至少一次。執行各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。
- III. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，及使用燃燒固體或液體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- IV. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。
- V. 氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- VI. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵、禁止使用二行程機車、禁止使用重型柴油車輛。但 95/10 以後生產製造及進口做為大眾運輸使用之車輛或因緊急救難、警察機關維持秩序、其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 營建工地

- I. 停止各項工程、開挖及整地。
  - II. 警告區域內所有營建工地每二小時執行營建工地內外灑水至少一次。
  - III. 禁止油漆塗料等排放逸散源作業。
- (4) 露天燃燒
- I. 派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
    - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
    - 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
    - 荊桐鄉：154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
    - 荊桐鄉：雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
    - 西螺鎮：154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
    - 土庫鎮：雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
    - 元長鄉：雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
    - 國道 1 號：西螺交流道至斗南交流道
    - 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里
  - II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。
- (5) 餐飲業
- I. 查核警告區域內指定餐飲業者防制設備，本縣各區查核名單詳見表 5-38。
    - 確認防制設備正常運轉
    - 操作參數檢查
    - 維修保養等檢查
    - 操作紀錄檢查

表5-38、一級預警以上等級餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	1	09314919	北海活海產小吃店	雲林縣斗六市鎮南里民生南路 245 號
斗六市	2	42577342	Lenini 樂尼尼西式餐廳	雲林縣斗六市民生南路 99 號
斗六市	3	38786923	珍村婚宴會館	雲林縣斗六市民生南路 66 號
斗六市	4	54776057	千葉火鍋(立烽企業有限公司)	雲林縣斗六市民生南路 182 號 1、2 樓
斗六市	5	25269720	唯聖商行 (石頭日式炭火燒肉)	雲林縣斗六市成功里大學路 2 段 8 號一樓

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	6	21882198	萬八快炒(萬八熱炒小吃部)	雲林縣斗六市文化路 626 號
斗南鎮	7	45773753	廣東香餐廳	雲林縣斗南鎮南昌里五福路 17 號
北港鎮	8	64893619	青松餐廳	雲林縣北港鎮太平路 369 號
古坑鄉	9	25495036	創造奇雞—桶窯雞	雲林縣古坑鄉光興路 112 號
古坑鄉	10	10900487	桂竹林餐廳	雲林縣古坑鄉桃源 1 之 12 號
古坑鄉	11	10937421	56 号藍色公路咖啡	雲林縣古坑鄉桃源 1-13 號
西螺鎮	12	45406666	大橋園小吃部	雲林縣西螺鎮正興里公正路 50 號一樓
虎尾鎮	13	45763951	五福園美食餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 5 號
虎尾鎮	14	19352237	鵝肉扁餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 100 號
虎尾鎮	15	45592296	本洲快炒餐廳	雲林縣虎尾鎮光明路 3 號

(6) 道路

I. 執行警告區域內重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時，本縣各區重點路段：

- 斗六市:明德北路
- 斗六市:雲科路三段至四段
- 斗六市:台一線
- 斗六市:大學路
- 斗六市:台一丁線
- 斗南鎮:雲科路四段
- 斗南鎮:台一線
- 斗南鎮:縣 158 甲
- 虎尾鎮:雲 74
- 虎尾鎮:縣 158 甲
- 荊桐鄉:台一丁線
- 荊桐鄉:雲 74
- 大埤鄉:台一線
- 土庫鎮:縣 158 甲
- 褒忠鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:台 17
- 臺西鄉:縣 158 甲
- 臺西鄉:台 17
- 崙背鄉:縣 154 甲

- 
- 崙背鄉:台 19
  - 崙背鄉:縣 156
  - 崙背鄉:縣 154
  - 崙背鄉:雲 10
  - 麥寮鄉:縣 156
  - 麥寮鄉:台 17
  - 麥寮鄉:雲 10
  - 麥寮鄉:縣 154

(7) 河川揚塵

- I. 派員巡查濁水溪南岸中低灘地河川揚塵潛勢區確認揚塵狀況及影響程度。本縣河川揚塵潛勢區如下：
  - 濁水溪沿岸四鄉鎮：西螺鎮、二崙鄉、崙背鄉及麥寮鄉之濁水溪沿岸中低灘地。
- II. 若有大規模揚塵現象並達河川揚塵應變機制條件，則依循該應變機制辦理。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。
- II. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，及使用燃燒固體或液體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- III. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 露天燃燒

- I. 派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處

- 
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
  - 荊桐鄉：154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
  - 荊桐鄉：雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮：154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮：雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉：雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
  - 國道 1 號：西螺交流道至斗南交流道
  - 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

### 3. 氮氧化物排放源

#### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。
- II. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- III. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

#### (2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵、禁止使用二行程機車、禁止使用重型柴油車輛。但 95/10 以後生產製造及進口做為大眾運輸使用之車輛或因緊急救難、警察機關維持秩序、其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。
- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科



---

路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 露天燃燒

I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道
- 虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 火力發電廠、蒸氣產生 裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業… 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放 量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。

II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，管制有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。運作過程中會產生揮發性有機溶劑蒸氣之行業應停止運作。但經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。

III. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

---

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵、禁止使用二行程機車、禁止使用重型柴油車輛。但95/10以後生產製造及進口做為大眾運輸使用之車輛或因緊急救難、警察機關維持秩序、其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(十) 懸浮微粒一級嚴重惡化管制措施

1. 粒狀污染物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量40%。
- II. 砂石場、礦場及堆置場應停止運作。每二小時執行場區內外灑水至少一次。執行各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。
- III. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，亦不得使用非連續操作之燃燒固體或液體廢棄物之焚化爐。
- IV. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

- 
- V. 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。
- VI. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 營建工地

- I. 停止各項工程及營建機具使用。
- II. 每二小時執行場區內外灑水至少一次。
- III. 禁止油漆塗料等排放逸散源作業。

(4) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：

- 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
- 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
- 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
- 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
- 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
- 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
- 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
- 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道

•虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

(5) 餐飲業

I. 查核**警告區域內**指定餐飲業者防制設備，本縣各區查核名單詳見表 5-39。

- 確認防制設備正常運轉
- 操作參數檢查
- 維修保養等檢查
- 操作紀錄檢查

表5-39、一級預警以上等級餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	統一編號	餐廳名稱	地址
斗六市	1	09314919	北海活海產小吃店	雲林縣斗六市鎮南里民生南路 245 號
斗六市	2	42577342	Lenini 樂尼尼西式餐廳	雲林縣斗六市民生南路 99 號
斗六市	3	38786923	珍村婚宴會館	雲林縣斗六市民生南路 66 號
斗六市	4	54776057	千葉火鍋(立烽企業有限公司)	雲林縣斗六市民生南路 182 號 1、2 樓
斗六市	5	25269720	唯聖商行(石頭日式炭火燒肉)	雲林縣斗六市成功里大學路 2 段 8 號一樓
斗六市	6	21882198	萬八快炒(萬八熱炒小吃部)	雲林縣斗六市文化路 6 2 6 號
斗南鎮	7	45773753	廣東香餐廳	雲林縣斗南鎮南昌里五福路 17 號
北港鎮	8	64893619	青松餐廳	雲林縣北港鎮太平路 369 號
古坑鄉	9	25495036	創造奇雞一桶窯雞	雲林縣古坑鄉光興路 112 號
古坑鄉	10	10900487	桂竹林餐廳	雲林縣古坑鄉桃源 1 之 12 號
古坑鄉	11	10937421	56 号藍色公路咖啡	雲林縣古坑鄉桃源 1-13 號
西螺鎮	12	45406666	大橋園小吃部	雲林縣西螺鎮正興里公正路 50 號一樓
虎尾鎮	13	45763951	五福園美食餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 5 號
虎尾鎮	14	19352237	鵝肉扁餐廳	雲林縣虎尾鎮平和里大成街 100 號
虎尾鎮	15	45592296	本洲快炒餐廳	雲林縣虎尾鎮光明路 3 號

(6) 道路

I. 執行**警告區域內**重點路段洗掃，每次作業至少 3 小時，本縣各區重點路段：

- 斗六市:明德北路
- 斗六市:雲科路三段至四段
- 斗六市:台一線
- 斗六市:大學路

- 斗六市:台一丁線
- 斗南鎮:雲科路四段
- 斗南鎮:台一線
- 斗南鎮:縣 158 甲
- 虎尾鎮:雲 74
- 虎尾鎮:縣 158 甲
- 蔴桐鄉:台一丁線
- 蔴桐鄉:雲 74
- 大埤鄉:台一線
- 土庫鎮:縣 158 甲
- 褒忠鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:縣 158 甲
- 東勢鄉:台 17
- 臺西鄉:縣 158 甲
- 臺西鄉:台 17
- 崙背鄉:縣 154 甲
- 崙背鄉:台 19
- 崙背鄉:縣 156
- 崙背鄉:縣 154
- 崙背鄉:雲 10
- 麥寮鄉:縣 156
- 麥寮鄉:台 17
- 麥寮鄉:雲 10
- 麥寮鄉:縣 154

(7) 河川揚塵

- I. 派員巡查濁水溪南岸中低灘地河川揚塵潛勢區確認揚塵狀況及影響程度。本縣河川揚塵潛勢區如下：
  - 濁水溪沿岸四鄉鎮：西螺鎮、二崙鄉、崙背鄉及麥寮鄉之濁水溪沿岸中低灘地。
- II. 若有大規模揚塵現象並達河川揚塵應變機制條件，則依循該應變機制辦理。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生 裝置、金屬基本工業、石油及煤製品

---

製造業… 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量40%。

- II. 吹灰裝置與焚化爐，不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業或使用吹灰裝置，亦不得使用非連續操作之燃燒固體或液體廢棄物之焚化爐。
- III. 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。
- IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 露天燃燒

- I. 派員稽查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台1線交接處
  - 荊桐鄉：雲56縣道1.2公里至2.3公里
  - 荊桐鄉：154縣道6.1公里至8.4公里
  - 荊桐鄉：雲54縣道2公里至8公里
  - 西螺鎮：154縣道10.7公里至14.3公里
  - 土庫鎮：雲99縣道1公里至5公里
  - 元長鄉：雲168縣道0.7公里至8公里
  - 國道1號：西螺交流道至斗南交流道
  - 虎尾高鐵站：土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里
- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

3. 氮氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業… 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量

---

40%。

- II. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。
- III. 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。
- IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。
- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(3) 露天燃燒

- I. 派員稽巡查警告區域內露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物熱點，本縣各區露天燃燒熱點：
  - 斗六市：雲科路四段與台 1 線交接處
  - 荊桐鄉：雲 56 縣道 1.2 公里至 2.3 公里
  - 荊桐鄉:154 縣道 6.1 公里至 8.4 公里
  - 荊桐鄉:雲 54 縣道 2 公里至 8 公里
  - 西螺鎮:154 縣道 10.7 公里至 14.3 公里
  - 土庫鎮:雲 99 縣道 1 公里至 5 公里
  - 元長鄉:雲 168 縣道 0.7 公里至 8 公里
  - 國道 1 號:西螺交流道至斗南交流道

---

•虎尾高鐵站:土庫鎮奮起里至元長鄉下寮村里

- II. 若發現小型露天燃燒應立即撲滅，若屬大型露天燃燒則立即通知消防隊進行撲滅，依規定進行處分。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量40%。
- II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，停止有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。運作過程中會產生揮發性有機溶劑蒸氣業及各項服務業停止運作停止運作。但經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。
- III. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。



---

(十一) 臭氧二級預警管制措施

1. 氮氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報測站周邊符合排放量規模（氮氧化物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-40，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 NO<sub>x</sub> 排放是否異常（名單詳見表 5-41）。
- III. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-40、二級預警等級公私場所通報名單-氮氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P46A5108	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(二廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 1 號
	4	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	5	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	6	P46A0693	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六二廠	雲林縣斗六市虎溪里科工八路 8 號
	7	P4606327	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六一廠	雲林縣斗六市虎溪里科工七路 8 號、科工八路 37 號、科工八路 66 號
	8	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	9	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	10	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路 50 號
	11	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路 156 號
	12	P46A2857	海德魯材料股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 122 號
	13	P48A0851	富喬工業股份有限公司雲林分公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎二路 8 號
	14	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
	15	P4601984	福懋興業股份有限公司第二廠	雲林縣斗六市榴中里河南街 319 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號
	3	P4900053	峰成興業股份有限公司	雲林縣西螺鎮埤頭里埤頭 75 之 1 號
麥寮、台西	1	P5802387	大連化學工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 25 號
	2	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號
	5	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號

表5-41、查核自動監測設施(CEMS) NO<sub>x</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號

(2) 機動車輛及柴油車

山縣測站:斗六、崙背測站；海線測站:台西、麥寮測站

I. 警告區域內指定地點執行怠速不熄火稽查，本縣各區指定地點：

- 山線: 斗六市-斗六火車站
- 海線: 臺西鄉-安西府；麥寮鄉-拱範宮、六輕東門地磅；崙背鄉-千巧谷樂園牧場

II. 警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查作業，本縣各區烏賊車出沒熱點：

- 山線: 斗六市-大學路三段
- 海線: 麥寮鄉-六輕工業區進出道路與大門

2. 揮發性有機物排放源

(3) 固定源公私場所

- I. 通報轄區內符合排放量規模（揮發性有機物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表5-42，執行二級預警空氣品質惡化防制計畫。
- II. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-42、二級預警等級公私場所通報名單-揮發性有機物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P5500306	三祥纖維股份有限公司斗六廠	雲林縣林內鄉九芎村大埔路1之6號
	2	P46A2946	上銀科技股份有限公司雲科二廠	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段130號
	3	P4802990	元翎精密工業股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎三路16、18、20、22號
	4	P4607833	日神企業有限公司斗六廠	雲林縣斗六市科工八路33號
	5	P48A2114	台灣小原光學材料股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科雲北路55號
	6	P4802883	台灣捷時雅邁科股份有限公司	雲林縣虎尾鎮科虎一路11號
	7	P46A5980	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(一廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路8號
	8	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街10號
	9	P4602418	利勤實業股份有限公司二廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十二路5號
	10	P4607271	和謙企業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴中里斗工二路41號
	11	P46A3172	明基材料股份有限公司雲科廠	雲林縣斗六市虎溪里科工一八路16號
	12	P46A3588	東鏘工業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市溪洲里科加路7號
	13	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路50號
	14	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路156號
	15	P46A8053	財團法人紡織產業綜合研究所雲林分部	雲林縣斗六市溪州里科加路20號
	16	P5500039	國昇瀝青工業股份有限公司	雲林縣林內鄉林茂村建興1之3號
	17	P4602758	富喬工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工十六路八號
	18	P4601260	惠洋工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里民有街22號，斗工二路21號
	19	P53A0127	森美工業股份有限公司-豐田廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐昌街2號
	20	P4602016	順晉實業股份有限公司一廠	雲林縣斗六市榴中里復興路56號
	21	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
	22	P4607913	歐普仕化學科技股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段112號
	23	P4601939	龍合永興股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里工業路125號
	24	P5301081	豐田科技股份有限公司豐田四廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐田路1號
	25	P4601368	豐泰企業股份有限公司豐泰廠	雲林縣斗六市虎溪里西平路666號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
	2	P60A0215	東鋼鋼結構股份有限公司雲林廠	雲林縣褒忠鄉有才村有才路1之21號
	3	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路32之13號

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	4	P6001900	俊和瀝青股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 14 之 2 號
麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號
	5	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 5 號及 3 之 1 號
	6	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號
	7	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 42 號、47 號、52 號
	8	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	9	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號

(2) 機動車輛及柴油車

山縣測站:斗六、崙背測站；海線測站:台西、麥寮測站

I. 警告區域內指定地點執行怠速不熄火稽查，本縣各區指定地點：

- 山線: 斗六市-斗六火車站
- 海線: 臺西鄉-安西府；麥寮鄉-拱範宮、六輕東門地磅；  
崙背鄉-千巧谷樂園牧場

II. 警告區域內烏賊車出沒熱點執行烏賊車攔查作業，本縣各區烏賊車出沒熱點：

- 山線: 斗六市-大學路三段
- 海線: 麥寮鄉-六輕工業區進出道路與大門

(十二) 臭氧一級預警管制措施

1. 氮氧化物排放源

(2) 固定源公私場所

IV. 通報測站周邊符合排放量規模（氮氧化物達五公噸/年）之前百分之四十固定污染源，名單詳見表 5-43，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。

V. 檢查已與本局連線之自動監測設施(CEMS)公私場所之 NO<sub>x</sub> 排

放是否異常（名單詳見表 5-44）。

VI. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-43、一級預警等級公私場所通報名單-氮氧化物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4801322	台榮產業股份有限公司雲林廠	雲林縣虎尾鎮惠來里惠來 112 號
	2	P4800530	台灣糖業股份有限公司虎尾糖廠	雲林縣虎尾鎮中山路 2 號
	3	P46A5108	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(二廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 1 號
	4	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	5	P5500191	合眾紙業股份有限公司林內廠	雲林縣林內鄉林中村瑞農 65 號
	6	P46A0693	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六二廠	雲林縣斗六市虎溪里科工八路 8 號
	7	P4606327	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六一廠	雲林縣斗六市虎溪里科工七路 8 號、科工八路 37 號、科工八路 66 號
	8	P4601233	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	雲林縣斗六市長平里長林路 11 號
	9	P46A3300	旺耕有限公司斗六廠	雲林縣斗六市工業路 127 號
	10	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路 50 號
	11	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路 156 號
	12	P46A2857	海德魯材料股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 122 號
	13	P48A0851	富喬工業股份有限公司雲林分公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎二路 8 號
	14	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
	15	P4601984	福懋興業股份有限公司第二廠	雲林縣斗六市榴中里河南街 319 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號
	3	P4900053	峰成興業股份有限公司	雲林縣西螺鎮埤頭里埤頭 75 之 1 號
麥寮、台西	1	P5802387	大連化學工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 25 號
	2	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號
	5	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	6	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號
	7	P5801719	麥寮汽電股份有限公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 7 號

表5-44、查核自動監測設施(CEMS) NO<sub>x</sub>排放之公私場所名單

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路317號
崙背	2	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路1之20號
麥寮、 台西	1	P5801719	麥寮汽電	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區7號
	2	P5802421	塑化麥一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區7號、15號
	3	P5801728	塑化麥二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區8號、8之5號
	4	P5802430	塑化麥三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區17號、39號
	5	P5802074	南亞塑膠麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區1號之1
	6	P5802092	台化海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區23號

(2) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內管制二行程機車及中華民國九十五年十月一日以前生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。本縣各區特定區域如下：

- 山線-雲林科技工業區
- 海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：視當日可調派人力狀況配合執行特定區域1-3期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)路邊攔檢稽查或宣導配合管制等工作，檢測不合格者進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

2. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 通報轄區內符合排放量規模(揮發性有機物達五公噸/年)之前百分之四十固定污染源，名單詳見表5-45，執行一級預警空氣品質惡化防制計畫。

II. 若查核發現污染源有異常或超過許可排放，則要求該污染源立刻停止操作，並依規定進行處分。

表 5-45、一級預警等級公私場所通報名單-揮發性有機物

測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
斗六	1	P5500306	三祥纖維股份有限公司斗六廠	雲林縣林內鄉九芎村大埔路 1 之 6 號
	2	P46A2946	上銀科技股份有限公司雲科二廠	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 130 號
	3	P4802990	元翎精密工業股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科虎三路 16、18、20、22 號
	4	P4607833	日神企業有限公司斗六廠	雲林縣斗六市科工八路 33 號
	5	P48A2114	台灣小原光學材料股份有限公司	雲林縣虎尾鎮墾地里科雲北路 55 號
	6	P4802883	台灣捷時雅邁科股份有限公司	雲林縣虎尾鎮科虎一路 11 號
	7	P46A5980	正新橡膠工業股份有限公司斗六廠(一廠)	雲林縣斗六市溪洲里科加二路 8 號
	8	P4601242	永懋造紙企業有限公司	雲林縣斗六市榴中里民富街 10 號
	9	P4602418	利勤實業股份有限公司二廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十二路 5 號
	10	P4607271	和謙企業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴中里斗工二路 41 號
	11	P46A3172	明基材料股份有限公司雲科廠	雲林縣斗六市虎溪里科工一八路 16 號
	12	P46A3588	東鏘工業股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市溪洲里科加路 7 號
	13	P5400070	建大工業股份有限公司雲林廠	雲林縣莿桐鄉莿桐村延平路 50 號
	14	P4602374	展頌股份有限公司斗六廠	雲林縣斗六市榴南里斗工十路 156 號
	15	P46A8053	財團法人紡織產業綜合研究所雲林分部	雲林縣斗六市溪州里科加路 20 號
	16	P5500039	國昇瀝青工業股份有限公司	雲林縣林內鄉林茂村建興 1 之 3 號
	17	P4602758	富喬工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴南里斗工十六路八號
	18	P4601260	惠洋工業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里民有街 22 號，斗工二路 21 號
	19	P53A0127	森美工業股份有限公司-豐田廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐昌街 2 號
	20	P4602016	順晉實業股份有限公司一廠	雲林縣斗六市榴中里復興路 56 號
	21	P4600987	福懋興業股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里石榴路 317 號
	22	P4607913	歐普仕化學科技股份有限公司	雲林縣斗六市虎溪里雲科路三段 112 號
	23	P4601939	龍合永興股份有限公司	雲林縣斗六市榴中里工業路 125 號
	24	P5301081	豐田科技股份有限公司豐田四廠	雲林縣大埤鄉嘉興村豐田路 1 號
	25	P4601368	豐泰企業股份有限公司豐泰廠	雲林縣斗六市虎溪里西平路 666 號
崙背	1	P6201053	日友環保科技股份有限公司	雲林縣元長鄉元東路 1 之 20 號
	2	P60A0215	東鋼鋼結構股份有限公司雲林廠	雲林縣褒忠鄉有才村有才路 1 之 21 號
	3	P6001213	金海龍生物科技股份有限公司	雲林縣褒忠鄉馬鳴村鎮安路 32 之 13 號



測站	序號	管制編號	公私場所名稱	地址
	4	P6001900	俊和瀝青股份有限公司	雲林縣褒忠鄉中民村中正路 14 之 2 號
麥寮、 台西	1	P5802421	台塑石化股份有限公司麥寮一廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 7 號、15 號
	2	P5801728	台塑石化股份有限公司麥寮二廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 8 號、8 之 5 號
	3	P5802430	台塑石化股份有限公司麥寮三廠	雲林縣麥寮鄉台塑工業園區 17 號、39 號
	4	P5802092	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 23 號
	5	P5801773	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 5 號及 3 之 1 號
	6	P5801602	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號
	7	P5805244	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 42 號、47 號、52 號
	8	P5802074	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 1 號之 1
	9	P5801513	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮總廠	雲林縣麥寮鄉中興村台塑工業園區 2 號

(2) 機動車輛及柴油車

I. 警告區域內管制二行程機車及中華民國九十五年十月一日以前生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。本縣各區特定區域如下：

- 山線-雲林科技工業區
- 海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：視當日可調派人力狀況配合執行特定區域 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)路邊攔檢稽查或宣導配合管制等工作，檢測不合格者進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(十三) 臭氧三級嚴重惡化管制措施

1. 氮氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 火力發電廠、蒸氣產生 裝置、金屬基本工業、石油及煤製品

---

製造業… 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量10%。

- II. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。
- III. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**限制使用二行程機車及1-3期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。本縣管制區域如下:

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道154甲接縣道156(台19至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

2. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業… 等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量10%。
- II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，管制有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。
- III. 特定行業別(金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等)，暫緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之

---

事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

(2) 機動車輛及柴油車

I. **警告區域內**限制使用二行程機車及 1-3 期柴油大客貨車(安裝濾煙器車輛除外)。本縣管制區域如下:

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(十四) 臭氧二級嚴重惡化管制措施

1. 氮氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。

II. 蒸氣產生裝置減少蒸氣負荷需要。

III. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

I. **警告區域內**採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵、禁止使用二行程機車、禁止使用重型柴油車輛。但 95/10 以後生產製造及進口做為大眾運輸使用之車輛或因緊急救難、警察機關維持秩序、其他經直轄市、縣(市)主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下:

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道

---

156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

## 2. 揮發性有機物排放源

### (1) 固定源公私場所

I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 20%。

II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，管制有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。運作過程中會產生揮發性有機溶劑蒸氣之行業應停止運作。但經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。

III. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

### (2) 機動車輛及柴油車

I. **警告區域內**採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵、禁止使用二行程機車、禁止使用重型柴油車輛。但 95/10 以後生產製造及進口做為大眾運輸使用之車輛或因緊急救難、警察機關維持秩序、其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

IV. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

V. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

(十五) 臭氧一級嚴重惡化管制措施

1. 氮氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 40%。
- II. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。
- III. 蒸氣產生裝置減少熱負荷及蒸氣負荷需要。
- IV. 火力發電廠改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置。

(2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。

- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科

---

路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

## 2. 揮發性有機物排放源

### (1) 固定源公私場所

- I. 火力發電廠、蒸氣產生裝置、金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等特定行業別，應透過減產、降載或採行額外調整操作條件提升防制設備效率等減少空氣污染物排放措施，經實際檢測或排放量係數計算程序，使粒狀污染物、硫氧化物、氮氧化物與揮發性有機物之實際削減量達許可核定日排放量 40%。
- II. 有機溶劑儲槽及揮發性有機溶劑使用，停止有機溶劑儲槽清洗作業及露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。運作過程中會產生揮發性有機溶劑蒸氣業及各項服務業停止運作停止運作。但經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。
- III. 特定行業別（金屬基本工業、石油及煤製品製造業…等），延緩處理於處理過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質之事業廢棄物。減少製程所需之熱負荷。

### (2) 機動車輛及柴油車

- I. **警告區域內**五期以後之大眾運輸工具及電動車輛外，禁止使用各類交通工具、動力機械及施工機具，開放黃線及紅線停車，並暫停路邊停車收費。因緊急救難或警察機關維持秩序，或其他經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。本縣管制區域如下：

山線-雲林科技工業區

海線-(1)麥寮鄉-六輕工業區、(2)崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台 19 至鹽園路段)、(3)臺西鄉-五港路與中央路

- II. 管制作為：派員至管制區域稽查或以錄影、車牌辨識、監視系統針對違反使用對象進行告發處分。
- III. 執行地點：

山線：工業區主要出入聯絡道-雲科路三段與西平路口、雲科路四段。

海線：麥寮鄉-六輕工業區、崙背鄉-縣道 154 甲接縣道 156(台

---

19 至鹽園路段)、臺西鄉-五港路與中央路。

## 六、各公私場所之防制計畫

依據「空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法」第6條中規定，直轄市、縣(市)主管機關，應參考各等級空氣品質警告區域管制要領，根據轄區內氣象及污染源特性，公告訂定「區域空氣品質嚴重惡化防制措施」(以下簡稱區域防制措施)，並納入「空氣污防治計畫」

本縣配合應變名單之應變區域分區原則訂之，各排放污染物前40%之固定污染源，提出應變列管單位名單，共篩選列出67廠家(不含麥寮氣電股份有限公司)，各公私場所名單如表6-1所示，詳細之內容以廠家提。未來新增業者或既有製程變更、異動、展延等，均須擬定、修訂防制計畫，並隨製程操作許可證一併管理重新核備。

本縣依據緊急防制辦法規範，核定與監督管理轄區內配合實施防制措施之公私場所防制計畫，名單如表6-1，當本縣空氣品質惡化時，將依據各廠提報核定之公私場所防制計畫內容查核該廠工作，詳細之防制計畫書如核定內容。

表6-1、公私場所防制計畫基本資料

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
斗六測站	1	三祥纖維股份有限公司斗六廠	M05	VOC	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	減少原料用量 10%
					嚴重惡化二級	減少原料用量 20%
					嚴重惡化一級	減少原料用量 40%
	2	上銀科技股份有限公司雲科二廠	M01	VOC	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	減少原料用量 10%
					嚴重惡化二級	減少原料用量 20%
					嚴重惡化一級	減少原料用量 40%
	3	元金砂礫股份有限公司	M02	TSP	預警二級	檢查防制措施
					預警一級	檢查防制措施
					嚴重惡化三級	二小時灑水一次
					嚴重惡化二級	停止開挖，二小時灑水一次
					嚴重惡化一級	停止操作，二小時灑水一次
	4	元翎精密工業股份有限公司	M01	VOC	預警二級	自主管理確認防制設備狀況
					預警一級	自主管理確認防制設備狀況
					嚴重惡化三級	暫停 PD41 及 PD32 機台=14%
					嚴重惡化二級	暫停 PD41 及 PD32 機台及另 2 台機台=21.5%
					嚴重惡化一級	暫停 PD41 及 PD32 機台及另 7 台機台=41%
5	日神企業	M01	VOC	預警二級	檢查防制設備	



測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
		有限公司 斗六廠			預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	減少原料用量 10%
					嚴重惡化二級	減少原料用量 20%
					嚴重惡化一級	減少原料用量 40%
	6	台榮產業 股份有限公司雲林 廠	M01、M04	TSP、SO <sub>x</sub> 、 NO <sub>x</sub>	預警二級	自主管理確認設備狀況
					預警一級	停止吹灰
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	7	台燦窯業 股份有限公司	M01	TSP	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	8	台灣小原 光學材料 股份有限公司	M01	VOC	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	原料降載 10%
					嚴重惡化二級	原料降載 20%
					嚴重惡化一級	原料降載 40%
	9	台灣捷時 雅邁科股 份有限公司	M01	VOC	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	處理風量不變情形下提升洗滌 液流率 10%
					嚴重惡化二級	處理風量不變情形下提升洗滌 液流率 20%
					嚴重惡化一級	處理風量不變情形下提升洗滌 液流率 40%
	10	台灣糖業 股份有限公司虎尾 糖廠	M01	TSP、SO <sub>x</sub> 、 NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	暫停鍋爐清灰
					嚴重惡化三級	降載蔗渣 10%
					嚴重惡化二級	降載蔗渣 20%
					嚴重惡化一級	降載蔗渣 40%
	11	正新橡膠 工業股份 有限公司 斗六廠(二 廠)	M02	NO <sub>x</sub>	預警二級	無
					預警一級	無
					嚴重惡化三級	燃料減少 10%
					嚴重惡化二級	燃料減少 20%
					嚴重惡化一級	燃料減少 40%
	12	正新橡膠 工業股份 有限公司	M01	VOC	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	原料減少 5%
					嚴重惡化三級	原料減少 10%

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
		斗六廠(一廠)			嚴重惡化二級	原料減少 20%
					嚴重惡化一級	原料減少 40%
	13	永懋造紙企業有限公司	M03	NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	14	合眾紙業股份有限公司林內廠	M07、M04	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	15	旭硝子顯示玻璃股份有限公司斗六二廠	M01、M02、M03、M04	NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查 SCR 防制設備
					預警一級	檢查 SCR 防制設備
				嚴重惡化三級	1.M01 氨投入量 12000L/小時、M02 氨投入量 18240L/小時、M03 氨投入量 7560L/小時、M04 氨投入量 17.34KL/小時 2.M01 濃度 32.89ppm、M02 濃度 68.41ppm、M03 濃度 95.45ppm、M04 濃度 81.15ppm	
				嚴重惡化二級	1.M01 氨投入量 12000L/小時、M02 氨投入量 20520L/小時、M03 氨投入量 8340L/小時、M04 氨投入量 19.08KL/小時 2.M01 濃度 32.89ppm、M02 濃度 60.25ppm、M03 濃度 85.00ppm、M04 濃度 72.15ppm	
				嚴重惡化一級	1.M01 氨投入量 13020L/小時、M02 氨投入量 24480L/小時、M03 氨投入量 14040L/小時、M04 氨投入量 19.08KL/小時 2.M01 濃度 29.00ppm、M02 濃度 46.10ppm、M03 濃度 50.61ppm、M04 濃度 72.15ppm	
	16	旭硝子顯示玻璃股份有限公司	M01~M03	VOC	預警二級	檢查防制設備冷凝器
					預警一級	檢查防制設備冷凝器
					嚴重惡化三級	M03 減少溶劑及黏著劑用量

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
		司斗六一廠				10%
					嚴重惡化二級	M03 溶劑及黏著批次用完後停止操作
					嚴重惡化一級	M03 溶劑及黏著批次用完後停止操作
	17	利勤實業股份有限公司二廠	M03	VOC	預警二級	降載 5%
					預警一級	降載 5%
					嚴重惡化三級	原料降載 10%
					嚴重惡化二級	原料降載 20%
					嚴重惡化一級	原料降載 40%
	18	味全食品工業股份有限公司斗六總廠	M01	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查設備
					預警一級	檢查設備，停止吹灰
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	19	和謙企業股份有限公司斗六廠	M01	VOC	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	停止鍋爐吹灰
					嚴重惡化三級	燃料減少 10%、管制溶劑儲槽清洗
					嚴重惡化二級	停止運作
					嚴重惡化一級	停止運作
	20	旺耕有限公司斗六廠	M01	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備，停止吹灰
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	21	明基材料股份有限公司雲科廠	M01	VOC	預警二級	檢查防制措施
					預警一級	檢查防制措施
					嚴重惡化三級	原料降載 10%
					嚴重惡化二級	原料降載 20%
嚴重惡化一級					原料降載 40%	
22	東鏘工業股份有限公司斗六廠	M01	VOC	預警二級	檢查防制措施	
				預警一級	檢查防制措施	
				嚴重惡化三級	原料降載 10%	
				嚴重惡化二級	原料降載 20%	
				嚴重惡化一級	原料降載 40%	
23	冠林砂石行	M01	TSP	預警二級	檢查防制措施	
				預警一級	檢查防制措施	
				嚴重惡化三級	二小時灑水一次	
				嚴重惡化二級	停止開挖，二小時灑水一次	

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
					嚴重惡化一級	停止操作，二小時灑水一次
	24	建大工業股份有限公司雲林廠	M01	VOC	預警二級	檢查防制措施
					預警一級	檢查防制措施
					嚴重惡化三級	原料降載 10%
					嚴重惡化二級	原料降載 20%
					嚴重惡化一級	原料降載 40%
			M03	NO <sub>x</sub>	預警二級	燃料減少 1%，由 35.88km <sup>3</sup> 降為 35.52km <sup>3</sup>
					預警一級	燃料減少 2%，由 35.88km <sup>3</sup> 降為 35.16km <sup>3</sup>
					嚴重惡化三級	燃料減少 10%，由 35.88km <sup>3</sup> 降為 32.29km <sup>3</sup>
					嚴重惡化二級	燃料減少 20%，由 35.88km <sup>3</sup> 降為 28.7km <sup>3</sup>
					嚴重惡化一級	燃料減少 40%，由 35.88km <sup>3</sup> 降為 21.53km <sup>3</sup>
	25	美耐石工業股份有限公司	M02	TSP	預警二級	減少 2.5% 入料及檢查防制措施
					預警一級	減少 5% 入料及檢查防制措施
					嚴重惡化三級	減少 10% 入料及檢查防制措施
					嚴重惡化二級	減少 20% 入料及檢查防制措施
					嚴重惡化一級	減少 40% 入料及檢查防制措施
	26	展頌股份有限公司斗六廠	M01	VOC	預警二級	檢查洗滌塔
					預警一級	檢查洗滌塔
					嚴重惡化三級	原料降載 10%
					嚴重惡化二級	原料降載 20%
					嚴重惡化一級	原料降載 40%
			M07	NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備參數
					預警一級	檢查防制設備參數
					嚴重惡化三級	燃料降載 10% 為 36.007 公噸/日
					嚴重惡化二級	燃料降載 20% 為 32.006 公噸/日
					嚴重惡化一級	燃料降載 40% 為 24.005 公噸/日
	27	海德魯材料股份有限公司	M01	NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備參數
					預警一級	檢查防制設備參數
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	28	財團法人	M01	VOC	預警二級	檢查設備

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
		紡織產業綜合研究所雲林分部			預警一級	檢查設備
					嚴重惡化三級	原料降載 10%
					嚴重惡化二級	原料降載 20%
					嚴重惡化一級	原料降載 40%
	29	國昇瀝青工業股份有限公司	M01	VOC	預警二級	檢查設備
					預警一級	檢查設備
					嚴重惡化三級	原料降載 10%
					嚴重惡化二級	原料降載 20%
					嚴重惡化一級	原料降載 40%
	30	盛記預拌混凝土有限公司三廠	M01	TSP	預警二級	檢查設備
					預警一級	檢查設備
					嚴重惡化三級	原料降載 10%
					嚴重惡化二級	原料降載 20%
					嚴重惡化一級	原料降載 40%
	31	富喬工業股份有限公司	M03	VOC	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	熔爐燃料減少 11.7%、前爐減少 11.7%、4 台處理機原料減少 21.5%
					嚴重惡化二級	熔爐燃料減少 23.4%、前爐減少 23.4%、4 台處理機原料減少 43%
					嚴重惡化一級	熔爐燃料減少 46.8%、前爐減少 46.8%、4 台處理機原料減少 86%
	32	富喬工業股份有限公司雲林分公司	M01	NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	熔爐燃料減少 13% 前爐燃料減少 13%
					嚴重惡化二級	熔爐燃料減少 26% 前爐燃料減少 26%
					嚴重惡化一級	熔爐燃料減少 52% 前爐燃料減少 52%
33	惠洋工業股份有限公司	M01、M03	VOC	預警二級	檢查洗滌塔	
				預警一級	檢查洗滌塔	
				嚴重惡化三級	原料減少 10%	
				嚴重惡化二級	停止操作	
				嚴重惡化一級	停止操作	
34	森美工業股份有限公司	M01	VOC	預警二級	檢查防制設備	
				預警一級	檢查防制設備	

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
		公司-豐田廠			嚴重惡化三級	E002、E003 及鍋爐 E201、E202 停止運作
					嚴重惡化二級	全廠停止運作
					嚴重惡化一級	全廠停止運作
	35	順晉實業股份有限公司一廠	M04	VOC	預警二級	檢查設備
					預警一級	檢查設備
					嚴重惡化三級	原料減少 10%
					嚴重惡化二級	原料減少 20%
					嚴重惡化一級	原料減少 40%
	36	溫河砂石有限公司	M01	TSP	預警二級	檢查自動灑水、降低車行揚塵
					預警一級	檢查自動灑水、降低車行揚塵
					嚴重惡化三級	二小時灑水一次
					嚴重惡化二級	二小時灑水一次
					嚴重惡化一級	停止操作
	37	福懋興業股份有限公司	M01、M02、M06、M08、M18、M19、M23、M24、M25、M26、M27、M34、M35、M36、M38、M44	NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備、生煤減少 3%
					預警一級	檢查防制設備、生煤減少 6%
					嚴重惡化三級	生煤減少 10%、原料減少 10%
					嚴重惡化二級	生煤減少 20%、原料減少 20%
					嚴重惡化一級	生煤減少 20%使用降為 8 噸/小時，及 M08 停止運轉.與 M34.M35.M36 擇一停止運轉、原料減少 30%
	38	福懋興業股份有限公司第二廠	M06	NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查氨水還原劑 75-120L/HR 及溫度應為 330-420℃
					預警一級	檢查氨水還原劑 75-120L/HR 及溫度應為 330-420℃；燃料減少 3%為 1.358KL/HR
					嚴重惡化三級	燃料減少 10%為 1.26KL/HR
嚴重惡化二級					燃料減少 20%為 1.12KL/HR	
嚴重惡化一級					燃料減少 40%為 0.84KL/HR	
39	慧海砂石行	M01、M02	TSP	預警二級	檢查防制措施	
				預警一級	檢查防制措施	
				嚴重惡化三級	二小時灑水一次、降載 10%	
				嚴重惡化二級	停止開挖，二小時灑水一次、降載 20%	
				嚴重惡化一級	停止操作，二小時灑水一次、降載 40%	
40	歐普仕化學科技股份有限公司	M02	VOC	預警二級	檢查設備	
				預警一級	檢查設備	
				嚴重惡化三級	原料減少 10%	

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
		司			嚴重惡化二級	原料減少 20%
					嚴重惡化一級	原料減少 40%
	41	龍合永興股份有限公司	M04	VOC	預警二級	停止操作
					預警一級	停止操作
					嚴重惡化三級	停止操作
					嚴重惡化二級	停止操作
					嚴重惡化一級	停止操作
					嚴重惡化一級	停止操作
	42	龍浩有限公司	M01	SO <sub>x</sub>	預警二級	檢查設備
					預警一級	檢查設備，不清除吹灰
					嚴重惡化三級	燃料減少 10%
					嚴重惡化二級	燃料減少 20%
					嚴重惡化一級	燃料減少 40%
	43	豐田科技股份有限公司豐田四廠	M01	VOC	預警二級	原料進料量減少 1%
					預警一級	原料進料量減少 2%
					嚴重惡化三級	原料進料量減少 10%
					嚴重惡化二級	停止操作
					嚴重惡化一級	停止操作
	44	豐泰企業股份有限公司豐泰廠	M04	VOC	預警二級	檢查設備
					預警一級	停止入料
嚴重惡化三級					機組停止運作	
嚴重惡化二級					機組停止運作	
嚴重惡化一級					機組停止運作	
崙背測站	1	日友環保科技股份有限公司	M01、M02	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備及 cems 不透光率
					預警一級	檢查防制設備及確認防制設備操作參數
					嚴重惡化三級	降載焚化量 10%，地面灑水
					嚴重惡化二級	降載焚化量 20%，地面灑水
					嚴重惡化一級	降載焚化量 40%，地面灑水
	2	吉升飼料有限公司	M01	TSP	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	降載 10%
					嚴重惡化一級	降載 40%
	3	東鋼鋼結構股份有限公司雲林廠	M02 金屬塗裝	VOC	預警二級	檢查設備
					預警一級	檢查設備
					嚴重惡化三級	原料減少 10%
					嚴重惡化一級	停止噴漆
	4	金海龍生	M04 鍋爐蒸	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、	預警二級	降載 1%

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
		物科技股份有限公司	氣	VOC	預警一級	降載 2%
					嚴重惡化三級	降載 10%
					嚴重惡化二級	降載 20%
					嚴重惡化一級	降載 40%
	5	俊和瀝青股份有限公司	M01 瀝青混凝土製造程序	VOC	預警二級	自主檢查
					預警一級	自主檢查
					嚴重惡化三級	降載 10%
					嚴重惡化二級	降載 20%
					嚴重惡化一級	降載 40%
	6	峰成興業股份有限公司	M01 鍋爐蒸氣	NO <sub>x</sub>	預警二級	自主檢查
					預警一級	自主檢查
					嚴重惡化三級	降載 10%
					嚴重惡化二級	降載 20%
					嚴重惡化一級	降載 40%
	7	益邦企業社	M02、M03	TSP	預警二級	檢查防制措施
					預警一級	檢查防制措施
					嚴重惡化三級	二小時灑水一次、降載 10%
					嚴重惡化二級	停止開挖，二小時灑水一次、降載 20%
					嚴重惡化一級	停止操作，二小時灑水一次、降載 40%
	8	國地水泥工業股份有限公司	M01 混凝土拌合程序	TSP	預警二級	加強防制及檢查設施
					預警一級	加強防制及檢查設施
					嚴重惡化三級	停止操作
					嚴重惡化二級	停止操作
					嚴重惡化一級	停止操作
	9	國地水泥工業股份有限公司第二廠	M01 混凝土拌合程序	TSP	預警二級	加強防制及檢查設施
					預警一級	加強防制及檢查設施
					嚴重惡化三級	停止操作
					嚴重惡化二級	停止操作
嚴重惡化一級					停止操作	
10	進典瀝青混凝土工業股份有限公司	M01 瀝青混凝土製	TSP	預警二級	加強防制及檢查設施	
				預警一級	加強防制及檢查設施	
				嚴重惡化三級	降載 10%	
				嚴重惡化二級	降載 20%	
				嚴重惡化一級	降載 40%	
11	歐明憲企業股份有限公司	M03、M04	TSP、SO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備	
				預警一級	檢查防制設備，停止鍋爐吹灰	
				嚴重惡化三級	二小時灑水一次、降載 10%	
				嚴重惡化二級	停止開挖，二小時灑水一次、	



測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
麥 察、 台 西 測 站						降載 20%
					嚴重惡化一級	停止操作，二小時灑水一次、降載 40%
	1	大連化學工業股份有限公司麥察廠	M04、M02	NO <sub>x</sub>	預警二級	檢查防制設備 AA01 及 AA02 及設備元件
					預警一級	檢查防制設備 AA01 及 AA02 及設備元件
					嚴重惡化三級	燃料進料減少 10%
					嚴重惡化二級	燃料進料減少 20%
					嚴重惡化一級	燃料進料減少 40%
	2	台塑石化股份有限公司麥察一廠	M03、M07、M08、M11、M12、M15、M27、M28、M29、M37、M42、M71、M74、M75、M81	TSP、SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備 AA01 及 AA02 及設備元件
					預警一級	檢查防制設備 AA01 及 AA02 及設備元件
					嚴重惡化三級	燃料進料減少 10%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
					嚴重惡化二級	燃料進料減少 20%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
					嚴重惡化一級	燃料進料減少 40%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
	3	台塑石化股份有限公司麥察二廠	M01、M02、M03、M04、M05、M06、M07	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備 AA01 及 AA02 及設備元件
					預警一級	檢查防制設備 AA01 及 AA02 及設備元件
					嚴重惡化三級	燃料進料減少 10%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
					嚴重惡化二級	燃料進料減少 20%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
					嚴重惡化一級	燃料進料減少 40%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
	4	台塑石化股份有限公司麥察	M01、M02、M08、M10、M11、M12、	TSP、SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備、設備元件
					預警一級	檢查防制設備、設備元件，停止清除鍋爐

測站	序號	公私場所名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
		三廠	M13、M14		嚴重惡化三級	燃料進料減少 10%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
					嚴重惡化二級	燃料進料減少 20%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
					嚴重惡化一級	燃料進料減少 40%，改由惡化區域外或下風處之電廠發電或調整發電使用燃料種類配置
	5	台灣化學纖維股份有限公司海豐廠	M02、M03、M04、M05、M06、M07、M08、M10、M14、M15、M16	NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備、設備元件
					預警一級	檢查防制設備、設備元件，停止清除鍋爐
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	6	台灣化學纖維股份有限公司麥寮廠	M01、M02、M03、M08、M10、M12、M13、M14、M19、M20、M23	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備、設備元件
					預警一級	檢查防制設備、設備元件，停止清除鍋爐
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	7	台灣塑膠工業股份有限公司麥寮廠	M11、M31、M41、M42、M51、M61、M81、MA1	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備及設備元件
					預警一級	檢查防制設備及設備元件
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	8	南亞塑膠工業股份有限公司海豐總廠	M01、M04、M06	SO <sub>x</sub> 、NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查高溫氧化爐及防制設備
					預警一級	燃料進料減少 1%
					嚴重惡化三級	燃料進料減少 10%
					嚴重惡化二級	燃料進料減少 20%
					嚴重惡化一級	燃料進料減少 40%
	9	南亞塑膠工業股份有限公司麥寮分公司	M01、M02	NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備
					預警一級	檢查防制設備
					嚴重惡化三級	2 製程各減廢棄物進料量 10%，不得於 12-16 時以外鍋爐清除或吹灰
					嚴重惡化二級	2 製程各減廢棄物進料量 20%，不得於 12-16 時以外鍋爐清除或吹灰
					嚴重惡化一級	2 製程各減廢棄物進料量 40%，不得於 12-16 時以外鍋

測站	序號	公私場所 名稱	製程編號	污染物名稱	應變等級	應變措施
						爐清除或吹灰
	10	南亞塑膠 工業股份 有限公司 麥寮總廠	M05、M06、 M07、M19	TSP、NO <sub>x</sub> 、 VOC	預警二級	檢查高溫氧化爐及防制設備、 設備元件
					預警一級	調降燃料 1%
					嚴重惡化三級	調降燃料 10%
					嚴重惡化二級	調降燃料 20%
					嚴重惡化一級	調降燃料 40%
	11	英棟土石 方資源堆 置處理場	M01	TSP	預警二級	檢查防制措施
					預警一級	檢查防制措施
					嚴重惡化三級	二小時灑水一次
					嚴重惡化二級	停止開挖，二小時灑水一次
					嚴重惡化一級	停止操作，二小時灑水一次
	13	國薪窯業 有限公司	M01	TSP	預警二級	降載 10%
					預警一級	降載 10%
					嚴重惡化三級	降載 10%
					嚴重惡化二級	降載 20%
					嚴重惡化一級	停止操作
	14	長春人造 樹脂股份 有限公司 麥寮廠	M01、M02、 M03	VOC	預警二級	檢查防制設備及設備元件
					預警一級	檢查防制設備及設備元件
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%
	15	長春石油 化學股份 有限公司 麥寮廠	M01、M02、 M03	NO <sub>x</sub> 、VOC	預警二級	檢查防制設備及設備元件
					預警一級	檢查防制設備及設備元件
					嚴重惡化三級	燃料降載 10%
					嚴重惡化二級	燃料降載 20%
					嚴重惡化一級	燃料降載 40%

## 七、執行管制措施之稽查程序

本縣執行管制措施之稽查程序詳見圖 7-1，由環保局稽查人員進行抽查，要求各污染源負責人提交污染源減量佐證，如判斷未確實執行管制措施，則由環保稽查大隊逕行告發。本縣所有配合執行管制措施之污染源均須提交佐證，以供稽查人員備查，各類污染源重點稽查內容如表 7-1。

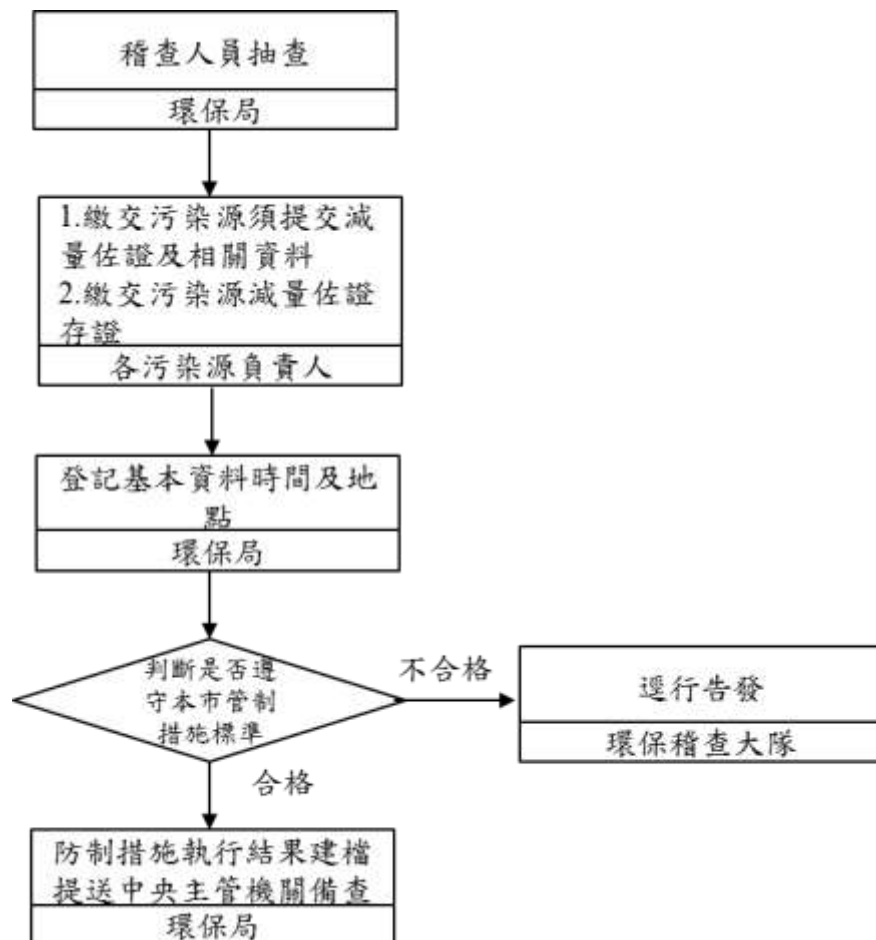


圖7-1、空氣品質嚴重惡化警告發布後管制措施稽查程序

表 7-1、重點稽查內容說明

污染源	稽查方式
固定源公私場所	1.自主檢查防制設備及操作條件等相關紀錄。 2.配合提升空污防制設備效率之處理情形(加藥量、增加洗滌液流率等佐證) 3.降載情形(小時原物燃料操作紀錄報表) 4.砂石/堆置場灑水紀錄(水表紀錄、照片) 5.其他抵換削減措施證明
高耗電產業	1.用電量度數表
機動車輛	1.以人力執行稽查作業
營建工地	1.現場抽查裸露地揚塵防制與洗掃認養情形
露天燃燒	1.現場稽查露天燃燒

## 八、機關、學校活動注意事項

本縣參考緊急防制辦法各等級警告區域管制要領、教育部及勞動部針對不同等級空氣品質嚴重惡化所訂定之相關管制規範，分別訂定預警等級與嚴重惡化等級機關與學校活動防護措施與注意事項，以維護民眾健康，以下針對各預警與嚴重惡化等級(表 8-1)，分別說明不同程度之注意事項。

### (一) 本縣學校活動之注意事項

#### 1. 二級預警

##### (1) 一般體育課程及身體活動

- I. 高級中等以下學校依據空氣品質現況，懸掛橘色「校園空品旗」。
- II. 學生仍可進行戶外活動，但建議減少長時間劇烈運動。
- III. 室內所實施之體育課程或身體活動，應選擇肢體活動持續時間較短及強度較低之運動類別、體能訓練及運動技能學習課程內容或活動。
- IV. 既有可實施體育課程或身體活動之室內空間，於同時段不足供各體育課程或身體活動班級使用時，建議部分班級之體育課調整改授運動知識或運動欣賞課程。

##### (2) 學校運動賽會及體育競賽活動

辦理賽會或競賽活動時，若因故無法實施室內備案，則請學校延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

##### (3) 縣市以上綜合運動賽會及單項運動賽事

辦理賽會或競賽活動時，若因故無法實施室內備案，則請主辦單位召開競賽相關籌備委員會議，延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

#### 2. 一級預警

##### (1) 一般體育課程及身體活動

- I. 高級中等以下學校依據空氣品質現況，懸掛紅色「校園空品旗」。
- II. 學生應避免長時間劇烈運動，進行其他戶外活動時應增加休息時間。
- III. 於室內上課得適度關閉門窗，戶外活動得視情況調整於室內辦理。
- IV. 既有可實施體育課程或身體活動之室內空間，於同時段不足供各體育課程或身體活動班級使用時，建議部分班級之體育課調整改授運動知識或運動欣賞課程。

(2)學校運動賽會及體育競賽活動

辦理賽會或競賽活動時，若因故無法實施室內備案，則請學校延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

(3)縣市以上綜合運動賽會及單項運動賽事

辦理賽會或競賽活動時，若因故無法實施室內備案，則請主辦單位召開競賽相關籌備委員會議，延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

3.三級嚴重惡化

(1)一般體育課程及身體活動

- I. 高級中等以下學校依據空氣品質現況，懸掛紫色「校園空品旗」。
- II. 高級中等以下學校、幼兒園及兒童少年社會福利機構應立即停止戶外活動，並將課程活動調整於室內進行或延期辦理。
- III. 禁止高級中等以下學校舉辦戶外運動賽事。
- IV. 上下學或必要外出應配戴口罩。
- V. 既有可實施體育課程或身體活動之室內空間，於同時段不足供各體育課程或身體活動班級使用時，建議部分班級之體育課調整改授運動知識或運動欣賞課程。

(2)學校運動賽會及體育競賽活動

- I. 學校應即擬訂戶外典禮及競賽活動之室內備案，俾利停止戶外活動時採取室內辦理之備案。
- II. 辦理賽會或競賽活動時，請學校延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

(3)縣市以上綜合運動賽會及單項運動賽事

- I. 主辦單位應即擬訂戶外典禮及競賽活動之室內備案，俾利停止戶外活動時，採取室內辦理之備案。
- II. 辦理賽會或競賽活動時，若因故無法實施室內備案，則請主辦單位召開競賽相關籌備委員會議，延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

4.二級嚴重惡化

(1)一般體育課程及身體活動

- I. 高級中等以下學校依據空氣品質現況，懸掛紫色「校園空品旗」。
- II. 高級中等以下學校、幼兒園及兒童少年社會福利機構應立即停止戶外活動，並將課程活動調整於室內進行或延期辦理。
- III. 禁止各級學校舉辦戶外運動賽事。
- IV. 學生及幼兒上、下學途中或必要外出，應配戴口罩、護目鏡等

個人防護工具。

V. 因懷孕、氣喘、慢性呼吸道疾病、心血管疾病及過敏性體質等敏感性族群，得請假居家健康管理。。

VI. 既有可實施體育課程或身體活動之室內空間，於同時段不足供各體育課程或身體活動班級使用時，建議部分班級之體育課調整改授運動知識或運動欣賞課程。

(2)學校運動賽會及體育競賽活動

I. 學校應即擬訂戶外典禮及競賽活動之室內備案，俾利停止戶外活動時採取室內辦理之備案。

II. 辦理賽會或競賽活動時，請學校延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

(3)縣市以上綜合運動賽會及單項運動賽事

I. 主辦單位應即擬訂戶外典禮及競賽活動之室內備案，俾利停止戶外活動時，採取室內辦理之備案。

II. 辦理賽會或競賽活動時，請主辦單位召開競賽相關籌備委員會，延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

5.一級嚴重惡化

(1)一般體育課程及身體活動

I. 高級中等以下學校依據空氣品質現況，懸掛紫色「校園空品旗」。

II. 各級學校、幼兒園及兒童少年社會福利機構應立即停止戶外活動。

III. 禁止各級學校戶外運動賽事及延後戶外旅遊活動（含幼兒園）。

IV. 學生及幼兒上、下學途中或必要外出，應配戴口罩、護目鏡等個人防護工具。

V. 因懷孕、氣喘、慢性呼吸道疾病、心血管疾病及過敏性體質等敏感性族群，得請假居家健康管理。

VI. 本縣邀集相關單位，共同會商決定是否停課。

VII. 既有可實施體育課程或身體活動之室內空間，於同時段不足供各體育課程或身體活動班級使用時，建議部分班級之體育課調整改授運動知識或運動欣賞課程。

(2)學校運動賽會及體育競賽活動

I. 學校應即擬訂戶外典禮及競賽活動之室內備案，俾利停止戶外活動時採取室內辦理之備案。

II. 辦理賽會或競賽活動時，請學校延期辦理或取消戶外典禮及競



---

賽活動。

(3)縣市以上綜合運動賽會及單項運動賽事

- I. 主辦單位應即擬訂戶外典禮及競賽活動之室內備案，俾利停止戶外活動時，採取室內辦理之備案。
- II. 辦理賽會或競賽活動時，請主辦單位召開競賽相關籌備委員會，延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

表 8-1、公共場所電子看板、跑馬燈或其他方式向民眾傳達防護措施內容

二級預警	一級預警	三級嚴重惡化	二級嚴重惡化	一級嚴重惡化
<p><b>空氣品質已達二級預警：</b></p> <p><b>一般民眾建議採取措施：</b></p> <p>(1)避免長時間停留於交通繁忙街道上。</p> <p>(2)參採衛生福利部訂定之「因應不同空氣品質之運動建議」調整活動形式。</p> <p>(3)如有眼睛、咳嗽或喉嚨痛等不適症狀，應考慮減少戶外活動。</p> <p><b>老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施：</b></p> <p>(1)建議減少體力消耗活動及戶外活動，必要外出應配戴口罩。</p> <p>(2)具有氣喘症狀民眾可能需增加使用吸入劑頻率。</p>	<p><b>空氣品質已達一級預警：</b></p> <p><b>一般民眾建議採取措施：</b></p> <p>(1)避免長時間停留於交通繁忙街道上。</p> <p>(2)參採衛生福利部訂定之「因應不同空氣品質之運動建議」調整活動形式。</p> <p>(3)如有眼睛、咳嗽或喉嚨痛等不適症狀，應減少戶外體力消耗活動。</p> <p><b>建議老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者，留在室內並減少體力消耗活動，必要外出應配戴口罩。</b></p>	<p><b>空氣品質已達三級嚴重惡化：</b></p> <p><b>一般民眾建議採取措施：</b></p> <p>(1)應減少戶外活動，從事戶外工作勞工，應配置適當及足夠之呼吸防護具。</p> <p>(2)參採衛生福利部訂定之「因應不同空氣品質之運動建議」調整活動形式。</p> <p><b>老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施：</b></p> <p>(1)應留在室內。</p> <p>(2)減少體力消耗活動。</p> <p>(3)必要外出時應配戴口罩。</p>	<p><b>空氣品質已達二級嚴重惡化：</b></p> <p><b>一般民眾建議採取措施：</b></p> <p>(1)避免戶外活動，室內應緊閉門窗，隨時留意室內空氣品質及空氣清淨裝置之有效運作。</p> <p>(2)有必要外出時應佩戴口罩、護目鏡等個人防護工具。</p> <p>(3)勞工應避免從事戶外重體力勞動，戶外工作時應配戴適當之呼吸防護具，並建立緊急救護機制。室內工作時，應緊閉門窗，並留意避免室內空氣品質惡化。</p> <p><b>老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施：</b></p> <p>(1)應留在室內。</p> <p>(2)避免體力消耗活動。</p> <p>(3)有必要外出時應佩戴口罩、護目鏡等個人防護工具。</p>	<p><b>空氣品質已達一級嚴重惡化：</b></p> <p><b>一般民眾建議採取措施：</b></p> <p>(1)停止戶外活動，室內應緊閉門窗，隨時留意室內空氣品質及空氣清淨裝置之有效運作。</p> <p>(2)停止勞工所有戶外工作或活動。</p> <p>(3)執勤以外之人員應留處屋內、緊閉門窗。</p> <p><b>老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施：</b></p> <p>(1)不可外出。</p> <p>(2)避免體力消耗活動。</p>