

臺南市空氣品質惡化防制措施總說明

本案係依據「空氣污染防制法」第十四條規定：「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。」，並依據行政院環境保護署一〇六年六月九日修正發布「空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法」（以下簡稱緊急防制辦法），業於一〇七年十二月二十日修訂公告「臺南市空氣品質惡化防制措施計畫」，本次係依據歷次應變及檢討結果，特修訂相關應變作業及流程，另依據緊急防制辦法第七條規定載明事項，全文共八大項目如下：

- 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。

臺南市
空氣品質惡化防制
措施計畫書



臺南市政府
109年12月

目 錄

壹、前言.....	4
貳、空氣品質預警或嚴重惡化涵蓋區域.....	6
參、應變小組及防制指揮中心之組成.....	8
肆、空氣品質惡化警告發布後，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名稱聯繫方式.....	23
伍、空氣品質警告發布後之管制措施.....	30
一、二級預警管制措施.....	30
二、一級預警管制措施.....	41
三、三級嚴重惡化管制措施.....	53
四、二級嚴重惡化管制措施.....	65
五、一級嚴重惡化管制措施.....	71
六、指定空氣品質惡化預警期間之空氣污染行為.....	77
陸、執行管制措施之稽查程序.....	81
柒、機關、學校活動注意事項.....	83
附錄一、空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法.....	88
附錄二、各公私場所之防制計畫.....	104

臺南市空氣品質惡化防制措施計畫書

中華民國 104 年 05 月 25 日訂定
中華民國 106 年 10 月 20 日修正
中華民國 107 年 12 月 17 日修正
中華民國 109 年 12 月 15 日修正

壹、前言

依據空氣污染防制法第十四條授權，「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）於八十二年八月二日發布訂定「空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法」（以下簡稱緊急防制辦法，詳見附錄一），並於一百零六年六月九日修正發布。

本市依據環保署一百零六年六月九日公告「空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法（修正）」制定「臺南市空氣品質惡化防制措施計畫」，空氣品質惡化發生時，本市應依空氣品質監測站涵蓋區域發布警告，應變作業旨在當空氣品質有惡化趨勢或已發生惡化狀況時，提供本市空氣品質防制指揮應變小組標準化程序，依據惡化警告區污染源管制要領，有效進行應變執行程序，即時通報應變單位，使應變措施發揮最大功效。

依據緊急防制辦法第四條規定，「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，且預測未來十二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」。

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	
對應空氣品質指標 (AQI)		AQI>100	AQI>150	AQI>200	AQI>300	AQI>400	
粒徑小於等於十微米(μm)之懸浮微粒 (PM ₁₀)	小時平均值	-	-	-	1050 連續二小時	1250 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	
粒徑小於等於二·五微米(μm)之細懸浮微粒 (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 (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 (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(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 (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)

貳、空氣品質預警或嚴重惡化涵蓋區域

測站涵蓋區域與警告區域皆為主管機關發佈空氣品質惡化時，所需載明之要項之一。測站涵蓋區域係指空氣品質測站其測值所代表之區域範圍，而警告區域則是指當某測站其測值或預報值超過惡化警告限值時會對其區域範圍內空氣品質造成影響之污染源所在區域範圍，本市各測站涵蓋區域如圖 1 及表 2 所示，新營測站涵蓋新營區、鹽水區、白河區等 11 個行政區、善化測站涵蓋善化區、麻豆區、官田區等 11 個行政區、安南測站涵蓋安南區、七股區、永康區等 3 個行政區、臺南測站涵蓋中西區、東區、南區等 9 個行政區；另西港區、新市區、安定區等三個行政區與善化測站及安南測站距離皆相近，故此兩測站其中一站若達發布條件時，便需針對此三區發布對應之警告。

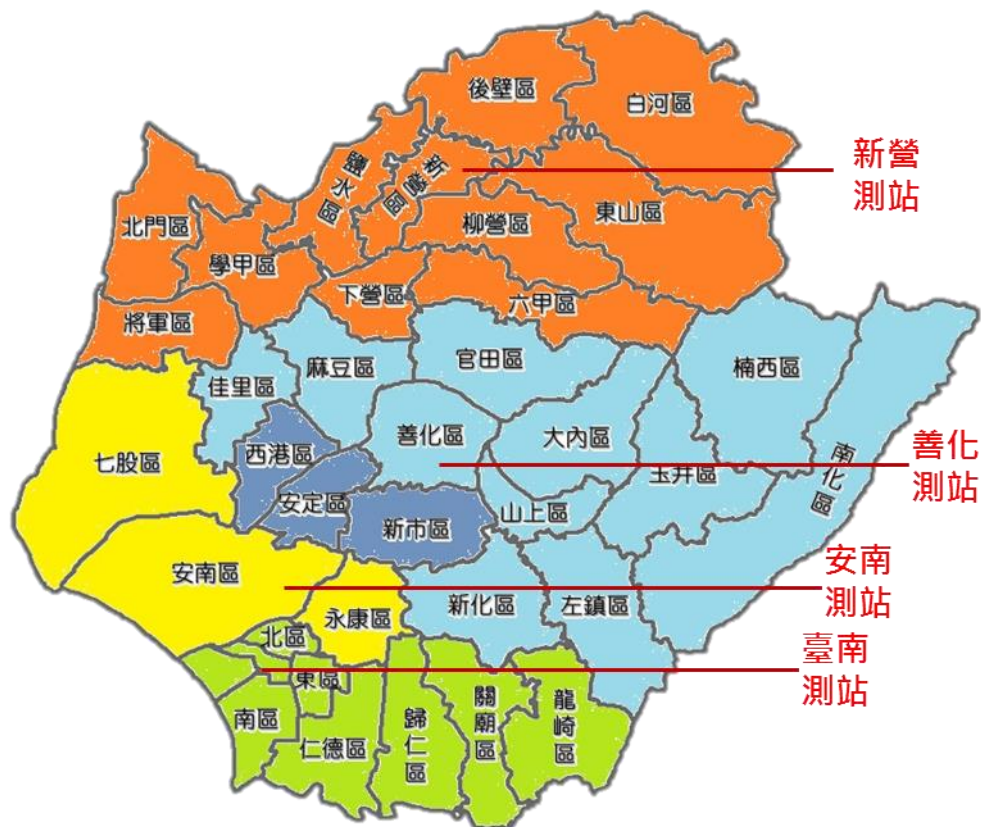


圖 1、空氣品質監測站涵蓋區域

表 2、空氣品質監測站涵蓋區域

測站名稱	涵蓋區域
新營測站 共 11 區	新營區、鹽水區、白河區、柳營區、後壁區、東山區、下營區、六甲區、學甲區、將軍區、北門區
善化測站 共 14 區	善化區、麻豆區、官田區、大內區、佳里區、新化區、山上區、玉井區、楠西區、南化區、左鎮區、 <u>西港區</u> 、 <u>新市區</u> 、 <u>安定區</u>
安南測站 共 6 區	安南區、七股區、永康區、 <u>西港區</u> 、 <u>新市區</u> 、 <u>安定區</u>
臺南測站 共 9 區	中西區、東區、南區、北區、安平區、仁德區、歸仁區、關廟區、龍崎區

註：底線區域為善化及安南測站同時涵蓋範圍

參、應變小組及防制指揮中心之組成

依據緊急防制辦法規範應變運作流程可分為「預報」、「發布」、「應變」、「解除」及「回報」等部份，「預報」由中央主管機關（環保署監資處）負責，彙整氣象資料及空氣品質測站資料，按日發布空氣品質狀況及預測資料；依預報資訊，由臺南市政府環境保護局(以下簡稱環保局)負責「發布」空氣品質預警或嚴重惡化警告，進而通報所屬及所轄各單位採取「應變」執行相關管制措施，再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。最後，依稽查程序「回報」相關防制措施執行成果。

臺南市空氣品質嚴重惡化應變小組及防制指揮中心之設立時機，說明如下：

一、跨局處應變小組

(一) 開設時機：

環保署預報隔日本市可能惡化至一級預警等級或本市二分之一空氣品質監測站達一級預警等級，環保局成立應變小組，原則上以通訊軟體連絡之形式協調應變管制事宜。

(二) 組成：

- 1.組長：由環保局空噪科科长擔任，裁示成立應變小組，並指示應變小組成員執行相關應變任務。
- 2.應變單位：環保局、經發局、交通局、警察局、衛生局、教育局、民政局、社會局、農業局、新聞處、研考會、地政局、文化局、觀光局、工務局、勞工局、水利局、消防局、區公所等承辦科科长或指定代理人。

(三) 應變組織及任務分工：

應變小組組織架構如圖 2、作業流程如圖 4 所示，各單位任務分工如表 3 所示。

二、環保局防制指揮中心

(一) 開設時機

環保署預報隔日本市可能惡化至三級嚴重惡化以上等級或本市任一空氣品質監測站達三級嚴重惡化以上等級，且經環保局研判有必要時，開設環

保局防制指揮中心，原則上以電話連絡之形式協調應變管制事宜。

(二) 組成

- 1.召集人：由環保局局長或指定代理人擔任，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.副召集人：由環保局副局長或指定代理人擔任，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：分別由經發局、交通局、警察局、衛生局、教育局、民政局、社會局、農業局、新聞處、研考會、地政局、文化局、觀光局、工務局、勞工局、水利局、消防局、災害防救辦公室等局處首長或其代理人與會指派可執行協調該部會任務之代表與會。

(三) 應變組織及任務分工

防制指揮中心應變組織架構如圖 3、作業流程如圖 4 所示，各單位任務分工如表 3 所示。

三、災害應變中心

(一) 開設時機

環保署預報隔日本市可能惡化至一級嚴重惡化等級或本市任一空氣品質監測站達一級嚴重惡化等級，原則上以電話連絡之形式協調應變管制事宜。

(二) 組成

- 1.召集人：由市長或指定代理人擔任，裁示成立災害應變中心，並指示指揮中心成員執行相關應變任務。
- 2.副召集人：由秘書長或指定代理人擔任，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：由環保局局長或指定代理人擔任，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：分別由經發局、交通局、警察局、衛生局、教育局、民政局、社會局、農業局、新聞處、研考會、地政局、文化局、觀光局、工務局、勞工局、水利局、消防局、災害防救辦公室等局處首長或其代理人與會指派可執行協調該部會任務之代表與會。

(三) 應變組織及任務分工

災害應變中心組織架構如圖 3、作業流程如圖 4 所示，各單位任務分工如表 3 所示。

四、預防空氣品質惡化污染行為管制

(一) 開設時機

於每年十月一日至翌年三月三十一日，依據環保署每日上午十時三十分預報雲嘉南地區未來連續二日以上懸浮微粒或細懸浮微粒濃度達一級預警以上等級，且經中央主管機關研判空氣品質無減緩惡化趨勢者，由中央主管機關通知各縣市主管機關應於預報當日結束前發布預警通知，原則上以通訊軟體連絡之形式協調應變管制事宜。

(二) 組成

- 1.組長：由環保局空噪科科长擔任，裁示啟動預防空氣品質惡化污染行為管制，並指示相關應變成員執行相關應變任務。
- 2.應變單位：經發局、工務局、區公所及其所屬工程發包單位等承辦科科长或指定代理人。

(三) 任務分工

預防空氣品質惡化污染行為管制各單位任務分工如表 3 所示。

五、撤除時機

經幕僚單位研判無統籌指揮需求時，以口頭或書面報請召集人同意後撤除防制指揮中心，應變任務解除。

六、通聯機制

開設防制指揮中心時幕僚單位以電話、簡訊、傳真或電子通訊軟體等通報方式，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。

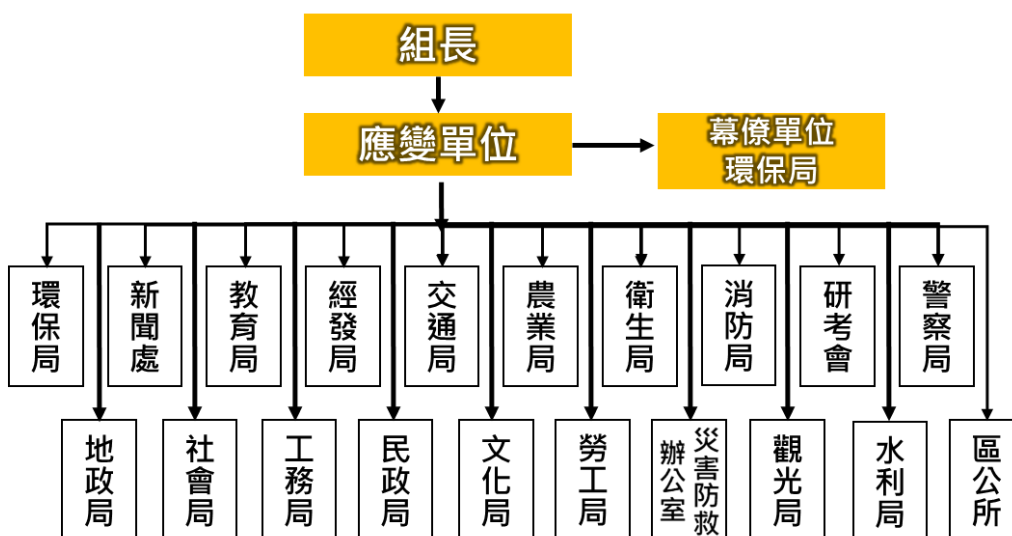


圖 2、臺南市空氣品質惡化應變小組組織架構

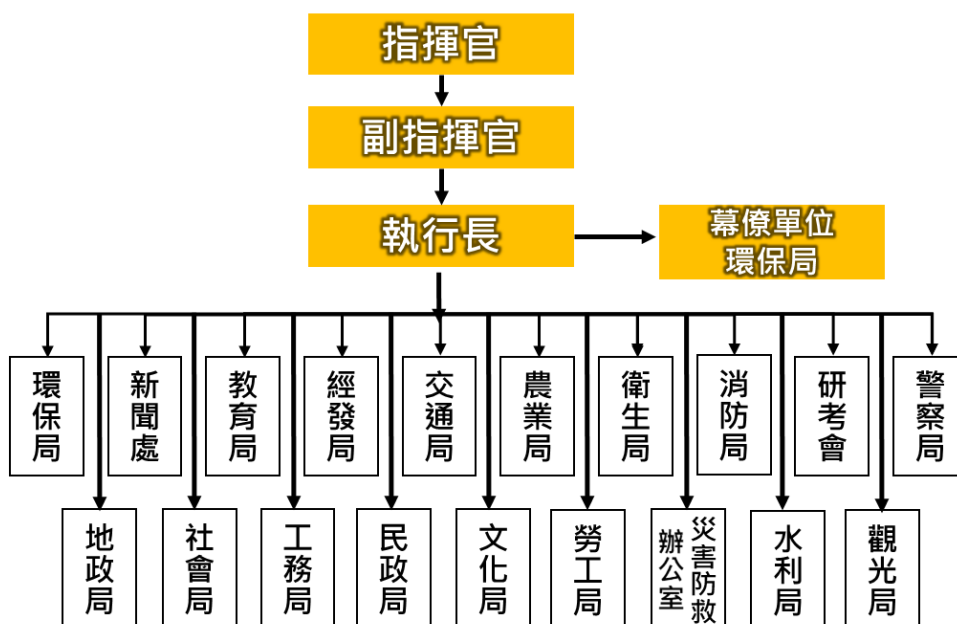


圖 3、臺南市空氣品質惡化防制指揮中心及災害應變中心組織架構

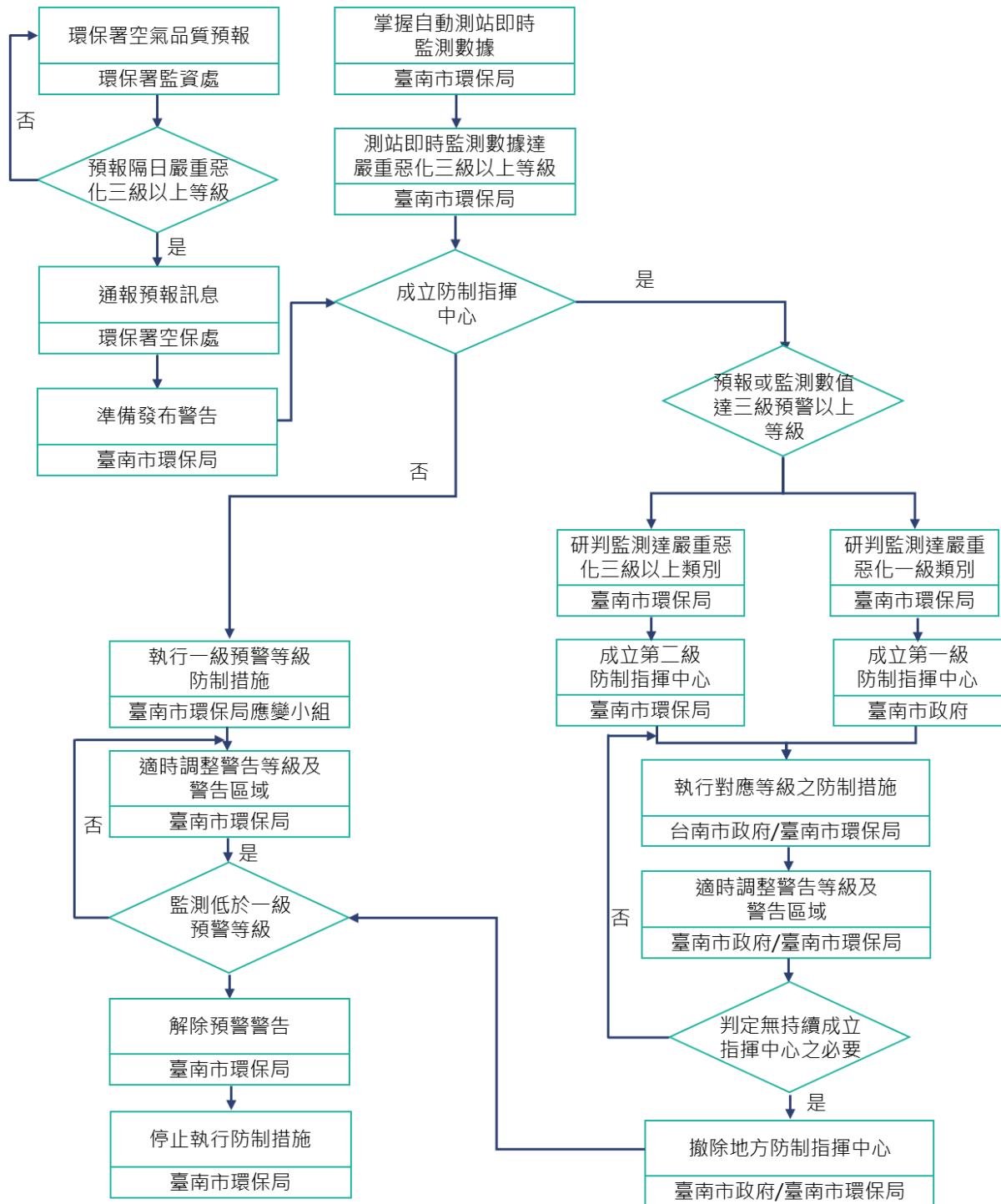


圖 4、空氣品質預警及嚴重惡化防制作業流程

表 3、權責單位之分工任務 (應變任務)

權責單位	應變任務
指揮官	<p>災害應變中心(市長或指定代理人)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶裁示發布及解除空氣品質惡化警報。 ▶裁示成立「災害應變中心」。 ▶指示指揮中心成員(各權責單位主管)執行相關應變職務。 ▶發布及解除各級學校是否停課之裁示。 <p>環保局防制指揮中心(環保局局長或指定代理人)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶裁示發布及解除空氣品質惡化警報。 ▶裁示成立「環保局防制指揮中心」。 ▶指示指揮中心成員(各權責單位主管)執行相關應變職務。
副指揮官	<p>災害應變中心(秘書長或指定代理人)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶協助指揮官成立「災害應變中心」相關事宜。 ▶協調各單位執行相關應變任務。 <p>環保局防制指揮中心(環保局副局長或指定代理人)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶協助指揮官成立本市「環保局防制指揮中心」相關事宜。 ▶協調各單位執行相關應變任務
執行長	<p>災害應變中心(環保局局長或指定代理人)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶協助聯絡「災害應變中心」成員執行應變任務。 ▶協助執行應變措施協調會之相關事宜。 <p>環保局防制指揮中心(環保局空噪科科长或指定代理人)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶協助聯絡「環保局防制指揮中心」成員執行應變任務。 ▶協助執行應變措施協調會之相關事宜。
環保局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通報應變小組之成員啟動相關應變任務。 ▶提供空氣品質預報與監測結果。 ▶通知空品惡化區域內工廠及營建工地實施空品惡化防制措施；執行移動源各項管制措施。 ▶提供最新空品現況與應變措施成果之新聞稿。 ▶各局處空品惡化防制措施執行狀況回報資料彙整。 ▶各污染源空品惡化防制措施執行成果回報。 ▶不定期查核各局處應變執行落實度。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶負責防制指揮中心開設前置作業與運作。 ▶協助成立「防制指揮中心」相關事宜。

權責單位	應變任務
	<ul style="list-style-type: none"> ▶通報防制指揮中心之成員啟動相關應變任務。 ▶彙整回報管制措施執行成果 ▶執行相關應變措施稽巡查。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶以通訊軟體通報各局處相關單位。 ▶彙整回報管制措施執行成果。 ▶執行相關應變措施稽巡查。
經發局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通報所屬開發之工業區發布空氣品質預警資訊，請廠商視生產狀況酌減產能。 ▶通知所屬營建工地每 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。 ▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通報所屬開發之工業區應配合空氣品質嚴重惡化實施具體減量措施。 ▶通報所屬營建工地配合空氣品質嚴重惡化實施具體減量措施。 ▶應變措施執行情形回報：提供通報所屬開發之工業區數量，達一級預警應回報工業區應變狀況，並彙整回報應變成果。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶暫停所屬工業區道路兩旁使用吹葉機。 ▶暫停所屬工業區進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。 ▶暫停所屬瀝青混凝土廠以非密閉式進行瀝青混凝土之裝卸、輸送、拌合作業。 ▶暫停所屬工業區營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。 ▶暫停所屬工業區內工廠進行鍋爐清除作業。
交通局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶協助以火車站、公車站、轉運站之跑馬燈、電子看板或廣播等發布空氣品質預警訊息。 ▶協助宣導大眾運輸工具優惠措施。 ▶應變措施執行情形回報。

權責單位	應變任務
	<p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <p>▶配合指揮中心調度指示，機動調派公車班次，增加大眾運輸工具服務效率。</p> <p>▶配合執行停止路邊停車收費。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。</p>
警察局	<p>跨局處應變小組：</p> <p>▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空氣品質不良訊息。</p> <p>▶配合環保局之移動污染源管制作業。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <p>▶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。</p> <p>▶配合執行管制各類交通工具及動力機械於警告區域內道路行駛：</p> <p>成立災害應變中心管制：除中華民國 101 年 1 月 1 日以後生產製造及進口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。</p> <p>成立環保局指揮中心管制：禁止使用重型柴油車輛，但中華民國 95 年 10 月 1 日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。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。</p>

權責單位	應變任務
衛生局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶轉知相關醫療機構(包含衛生所、醫院及護理之家等)宣導相關空氣品質預警訊息與防護措施。 ▶督導相關醫療機構是否確實採行相關應變措施，如空品旗、跑馬燈及電子看板是否設置或撥放、相關訊息是否正確布達。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶轉知本市各區衛生所、醫院及護理之家宣導相關空氣品質訊息與防護措施，並通知急救責任醫院待命，密切注意各急診室求診及入院人數，加強空氣品質惡化可能引起之相關病症(例如呼吸系統)的醫療救護準備。 ▶協助進行空品惡化相關病症醫療救護工作之協調。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。 ▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。
社會局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通報所屬社區公共托育家園、老人福利機構及身心障礙福利機構空氣品質預警訊息與防護措施。 ▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通知所屬社區公共托育家園、老人福利機構及身心障礙福利機構空品惡化警報相關資訊與防護措施。 ▶配合處理民眾因空氣品質惡化所造成之關懷撫慰工作。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。 ▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。

權責單位	應變任務
教育局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通報轄區內所屬學校空氣品質預警訊息與防護措施。高級中等以下學校依據空氣品質現況，至少採取一種以上警示措施(包括設置空品旗、跑馬燈、液晶螢幕看板或廣播等)。 ▶依據「臺南市高級中等以下學校因應空氣品質惡化處理措施」執行相關因應措施。 ▶通知測站周圍 1 公里內所屬學校，加強校園裸露地灑水作業。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通報轄區內所屬學校空氣品質預警訊息與防護措施。 ▶依據「臺南市高級中等以下學校因應空氣品質惡化處理措施」執行相關因應措施。 ▶災害應變中心：共同商會決定是否停課，及其後續因應措施。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。 ▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。
農業局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通知各農會、漁會執行空品惡化應變及提醒農民勿露天燃燒行為。 ▶通知稻米產區公所經建課承辦人員進行露天燃燒稻草稽查。 ▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通報並要求農路工程禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。 ▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。

權責單位	應變任務
<p>民政局</p>	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶督導各區公所之行政執行事宜。 ▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶宣導寺廟香枝紙錢減量。 ▶通知各區公所發布轄區空品嚴重惡化訊息。 ▶督導各區公所提醒轄內民眾避免或停止戶外活動，並採取必要防護措施。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。 ▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。
<p>新聞處</p>	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶以 LINE、廣播、電視媒體協助發布空氣品質預警資訊。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶要求新聞傳播媒體至少每一小時通知民眾應採取之行動。 ▶協助協調相關傳播媒體宣導空品惡化期間之市府應變措施，以及請民眾注意事項。 ▶必要時協助進行空品惡化輿論蒐集及回應。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。
<p>研考會 (1999)</p>	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶民眾來電諮詢提供相關空氣品質預警資訊。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <p>民眾來電諮詢提供相關空氣品質嚴重惡化資訊。</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶應變措施執行情形回報。

權責單位	應變任務
	▶查核並回報所屬單位應變執行成果。
地政局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通知所有區域、重劃開發或尚未開發或規劃中每 3 小時執行工地內外及認養街道灑水或洗掃至少 1 次 ▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶環保局防制指揮中心：通知所有區域、重劃開發或尚未開發或規劃中每 2 小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少 1 次；並通知停止各項戶外工程、開挖、整地及營建機具使用。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。 ▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。
文化局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通知所屬營建工地每 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。 ▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶通知所屬營建工地每 2 小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少 1 次；並通知停止各項戶外工程、開挖、整地及營建機具使用。 ▶應變措施執行情形回報。 ▶查核並回報所屬單位應變執行成果。 <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。 ▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。
觀光局	<p>跨局處應變小組：</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。

權責單位	應變任務
	<p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <p>▶通知轄管風景區(點)、旅遊服務中心，及利用旅宿平台通知業者執行應變防護措施，告知遊客進行防護。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。</p>
工務局	<p>跨局處應變小組：</p> <p>▶通知所屬營建工地每 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。</p> <p>▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <p>▶通知所屬營建工地每 2 小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少 1 次；並通知停止各項戶外工程、開挖、整地及營建機具使用。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <p>▶暫停道路兩旁及公園使用吹葉機。</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。</p> <p>▶暫停所屬瀝青混凝土廠以非密閉式進行瀝青混凝土之裝卸、輸送、拌合作業。</p> <p>▶暫停所屬營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。</p>
勞工局	<p>跨局處應變小組：</p> <p>▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p>

權責單位	應變任務
	<p>▶協助即時發布應注意事項及採取措施至安衛群組提醒事業單位，以預防勞工暴露危害。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。</p>
消防局	<p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <p>▶禁止並取締無消防署認可標示爆竹煙火製造、儲存、販售，及取締未依法向消防局申請通過之專業煙火燃放</p> <p>▶待命配合執行必要之消防、緊急救災及救護任務。</p> <p>▶配合協助撲滅露天燃燒行為。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。</p>
區公所	<p>跨局處應變小組：</p> <p>▶發布空氣品質預警資訊，提醒轄區內鄰、里長發布相關訊息：</p> <p>(1) 通知鄰、里長以廣播系統等方式宣導提醒：一般民眾避免長時間停留於交通繁忙街道上，如有不適症狀，應減少戶外活動。老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者，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) 通知稻米產區鄰、里長以廣播系統等方式宣導提醒農民勿露天燃燒行為。</p> <p>▶宣導寺廟香枝紙錢減量。</p> <p>▶協助於轄管 LED 跑馬燈及電子看板播放空品不良訊息。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <p>▶暫停道路兩旁及公園使用吹葉機。</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。</p>

權責單位	應變任務
	▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。
水利局	<p>跨局處應變小組：</p> <p>▶通知所屬營建工地每 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。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>環保局防制指揮中心、災害應變中心：</p> <p>▶通知所屬營建工地每 2 小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少 1 次；並通知停止各項戶外工程、開挖、整地及營建機具使用。</p> <p>▶應變措施執行情形回報。</p> <p>▶查核並回報所屬單位應變執行成果。</p> <p>預防空氣品質惡化污染行為管制：</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程。</p> <p>▶暫停所屬發包營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。</p>

肆、空氣品質惡化警告發布後，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名稱聯繫方式

空氣品質惡化警報發布/解除時，為使本市各單位能有效掌握應變時機，充分協調應變動作，因此，建置架構完整且考慮周延之聯絡體系便極為重要。環保局透過各種聯絡工具如電話、電子通訊軟體等進行通報，或由專人傳達至各單位首長以成立惡化緊急防制指揮中心，同時各單位分別成立緊急應變小組，此應變小組再以電話或網際網路等傳達至所屬之應變執行機構，各單位連繫名冊如表 4 所示，各新聞傳播媒體如表 5 所示。

表 4、臺南市市府相關單位聯繫名冊

機關	承辦科室	職稱	公務電話
環保局	空氣與噪音管制科	衛生稽查員	06-2686751#267
		專員	06-2686751#350
		科長	06-2686751#260
		主任秘書	06-2686751#240
		局長	06-2686751#200
民政局	自治行政科	科員	06-3901033
		科長	06-3901039
		主任秘書	06-3901180
		局長	06-3901256
	宗教禮俗科	科員	06-2991111#7772
教育局	學輔校安科	科員	6322231#6136
		股長	6322231#5052
		科長	06-390-1243
		主任秘書	06-299-1111#1266
		局長	06-390-1265
社會局	秘書室	助理員	06-2991111#7742
		主任	06-2991111#1419
		社工師	06-2991111#1464
		科員	06-2991111#8360
		科員	06-2991111#5910
		科員	06-2991111#8562

機關	承辦科室	職稱	公務電話
新聞處	綜企科	科員	06-2991111#8836
		科長	06-3901278
		副處長	06-3901055
		處長	06-3901050
衛生局	醫事科	衛生稽查員	06-2679751#145
		代理股長	06-2679751#115
		科長	06-2679751#110
		副局長	06-6357716#301
		局長	06-2673861
農業局	農務科		06-2991111#6175
		科長	06-2991111#5069
		主任秘書	06-2991111#5208
		局長	06-6374805
消防局	災害管理科	辦事員	06-6569119#6602
		股長	06-6569119#6604
		科長	06-2975119#1601
		專門委員	06-2975119#1041
		局長	06-2975119#1001
警察局	民防管制中心	警務正	06-6353434
		股長	06-6353434
		主任	06-6353434
		副局長	06-6333622
		局長	06-6322210
交通局	秘書室	約僱人員	06-2991111#8164
		主任	06-2991138
		-	06-2991111#1336
		公運處課長	06-2230335
		參議	06-2991111#1196
		局長	06-2953888
經發局	工商行政科	科員	06-6232345
		股長	06-6322231#1447
		科長	06-6322231#6898
		主任秘書	06-6377229
		局長	06-6376707
研考會	管制考核科	辦事員	06-2991111#8984
		股長	06-3901271
		科長	06-3901262

機關	承辦科室	職稱	公務電話
		副主任委員	06-3901451
		主任委員	06-3901392
工務局	工程企劃科	工程員	06-2991111#8784
		正工程司	06-2991111#1565
		副總工程司	06-2991111#1591
		總工程司	06-2991111#1308
地政局	開發工程科	技士	06-2991111#5816
		股長	06-2991111#5827
		技正	06-2991111#5801
		科長	06-2991111#5800
		主秘	06-2991111#1218
水利局	綜合企劃科	副幫工程師	06-6322231#6333
		代理科長	06-6322231#6877
		專門委員	06-2985410#7605
		總工程司	06-2980557#7603
文化局	秘書室	約僱人員	06-2991111#8495
	文化建設科	技正	06-3901526
		技士	06-2991111#8986
		科長	06-3901408
		專門委員	06-2991111#8093
	文化中心	台南文化中心	06-2692864#501
		新營文化中心	06-6324116#1208
		歸仁文化中心	06-33306505#101
台南市立圖書館	台南市立圖書館	06-2255146#108	
觀旅局	秘書室	約僱人員	06-6350196
勞工局		技佐	06-2991111#7783
		主任	06-2991111#5113
災害防救辦公室		組員	06-2933892 #304
		參事	06-2933892 #101
		組長	06-2933892 #301
		組員	06-2933892 #303

表 5、各新聞傳播媒體聯繫方式

類別	單位名稱	連絡電話
廣播電台	青春廣播電台	(06)280-8987
	警察廣播電台(台南台)	(06)571-5428
	古都廣播電台	(06)289-6333
	府城之聲廣播電台	(06)238-3738
	台南知音廣播電台	(06)311-6999
電視電台	中華電視公司(華視)	(02)277-56789
	中國電視公司(中視)	(02)278-38308
	台灣電視公司(台視)	(02)277-58888
	民間全民電視公司(民視)	(02)257-86686
	公共電視	02-26332000
	臺南市第三公用頻道	(06)2991111#8212
	雙子星有線電視	(06)412-8812
	三冠王有線電視	(06)412-8833
	新永安有線電視	(06)271-8958
	南天有線電視	(06)656-7587
報紙	中華日報	(06)229-6381
	中國時報	(06)295-3985
	自由時報	(06)274-1719
	聯合報	(06)216-1234
	蘋果日報	(02)6601-3456

本市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），送本市環保局核定，配合實施防制措施之公私場所名單如表 6 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。各公私場所之防制計畫書詳見附錄二。

另外，當本市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，通知急難救助之醫療機構(名單如表 7 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 6、公私場所名單

序號	管制編號	公私場所名稱	序號	管制編號	公私場所名稱
1	R0500240	宏遠興業股份有限公司	31	R9000385	臺灣糖業股份有限公司善化糖廠
2	R1303049	樺懋科技股份有限公司	32	R0300606	得力實業股份有限公司
3	R9702160	台灣汽電共生股份有限公司官田廠	33	R10A3047	奇美實業股份有限公司旭美廠
4	R0600281	丁丁有限公司預拌混凝土廠	34	D3208300	安瀚視特股份有限公司
5	R1405815	全能營養技術股份有限公司永康廠	35	R9004310	科技部南部科學工業園區管理局(台南園區資源再生中心)
6	R1000490	豐盟企業股份有限公司中洲廠	36	R8401879	孟益企業股份有限公司
7	R9701341	威致鋼鐵工業股份有限公司官田廠	37	R1004729	晉通化學工業股份有限公司台南廠
8	D1405785	全能營養技術股份有限公司生物科技廠	38	D3200920	東陽實業廠股份有限公司
9	R9701056	大統益股份有限公司	39	R03A1894	群創光電股份有限公司 B 廠
10	R1400927	國產建材實業股份有限公司台南廠	40	R03A0450	群創光電股份有限公司樹谷分公司
11	R8500582	華新麗華股份有限公司鹽水廠	41	D1000066	森鉅科技材料股份有限公司仁德二廠
12	D9100116	強維瀝青有限公司學甲廠	42	R9700586	芳泉工業股份有限公司新營廠
13	R1402270	台灣佳慶綜合股份有限公司	43	R0305156	瀚宇彩晶南科 TFT-LCD 三廠

序號	管制編號	公私場所名稱	序號	管制編號	公私場所名稱
14	R8401039	台灣正昇金屬股份有限公司	44	R0503250	台灣中油股份有限公司油 品行銷事業部台南營業處 豐德供油服務中心
15	R9000563	三億麥芽實業有限公司	45	D9000120	和鑫光電股份有限公司南 科二廠
16	R04A0128	富廣鑫瀝青混凝土有限公司	46	R1095239	恆碩科技股份有限公司
17	R0404832	坤慶瀝青工業股份有限公司 港口廠	47	R87A0838	岱稜科技股份有限公司 VC 二廠
18	R8603408	尚發窯業股份有限公司	48	R8700957	旗勝科技股份有限公司台 南廠
19	R0305003	永登瀝青有限公司新市廠	49	D0301680	瀚宇彩晶南科觸控感應器 廠
20	R1002065	奇美實業股份有限公司仁德 廠	50	D32A3852	可成科技股份有限公司南 科工一廠
21	R8500751	全晉實業股份有限公司	51	D32A0214	東陽實業廠股份有限公司 四廠
22	R1002547	豐年豐和企業股份有限公司 上崙一廠	52	D32A5274	森田印刷廠股份有限公司 科工廠
23	R8400827	榮剛材料科技股份有限公司	53	R9004892	律勝科技股份有限公司
24	R1407702	臺南市永康垃圾資源回收 (焚化)廠	54	D32B2356	東陽實業廠股份有限公司 八廠
25	D9700358	詠順科技股份有限公司	55	R8701043	岱稜科技股份有限公司 VC 一廠
26	R9701850	官田鋼鐵股份有限公司官田 廠	56	R8804165	鉅橡企業股份有限公司
27	R03A1913	群創光電股份有限公司 D 廠	57	D0300334	奇菱科技股份有限公司樹 谷廠
28	D3202577	台南市垃圾焚化廠	58	D3209932	堤維西交通工業股份有限 公司
29	R9001702	台灣康寧顯示玻璃股份有限 公司南科分公司台南廠	59	R9900308	南寶樹脂化學工廠股份有 限公司第五廠
30	R14A1883	易昇鋼鐵股份有限公司	60	R9001677	台灣積體電路製造股份有 限公司十四廠

表 7、本市急救責任醫院名單

醫療機構名稱	電話	地址
衛生福利部臺南醫院	06-2200055	臺南市中西區中山路 125 號
郭綜合醫院	06-2221111	臺南市中西區民生路 2 段 6.8.10.12.14.18.20.22.23.24.25.27.44 號及 40、42 號 1、2 樓
臺灣基督長老教會新樓醫療財團 法人臺南新樓醫院	06-2748316	臺南市東區東門路 1 段 57 號
臺南市立醫院	06-2609926	臺南市東區崇德路 670 號
國立成功大學醫學院附設醫院	06-2353535	臺南市北區勝利路 138 號
臺南市立安南醫院-委託中國醫藥 大學興建經營	06-3553111	臺南市安南區長和路二段 66 號
高雄榮民總醫院臺南分院	06-3125101	臺南市永康區復興路 427 號
奇美醫療財團法人奇美醫院	06-2812811	臺南市永康區中華路 901 號
衛生福利部臺南醫院新化分院	06-5911929	臺南市新化區那拔里牧場 72 號
臺灣基督長老教會新樓醫療財團 法人麻豆新樓醫院	06-5702228	臺南市麻豆區小埤里苓子林 20 號
奇美醫療財團法人佳里奇美醫院	06-7263333	臺南市佳里區興化里 606 號
衛生福利部新營醫院	06-6351131	臺南市新營區信義街 73 號
奇美醫療財團法人柳營奇美醫院	06-6226999	臺南市柳營區太康里 201 號

伍、空氣品質警告發布後之管制措施

現階段本市空氣污染物中以細懸浮微粒(PM_{2.5})、懸浮微粒(PM₁₀)及臭氧 8 小時值(O₃ 8hr)較有可能發生緊急惡化之情況，因此本市相關防制措施之重點是針對(PM_{2.5})、懸浮微粒(PM₁₀)及臭氧 8 小時值(O₃ 8hr)，研擬其可行之惡化防制措施，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施，其中固定污染源公私場所與營建工地擴大管制對象至全市。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_{2.5} 及衍生性 PM_{2.5} 前驅物 SO_x、NO_x、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_x 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六條第三項規定，「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十二條規定，「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，本市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。

本市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、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. 整廠 106 年粒狀物年排放量達一定規模(10 公噸/年)之前 20%之固定污染源，從 48 家篩出 10 家，名單詳見表 8，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 9）。

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 8、二級預警等級公私場所通報名單-粒狀污染物

序號	管制編號	公私場所名稱	序號	管制編號	公私場所名稱
1	R0500240	宏遠興業(股)公司	6	R1000490	豐盟企業(股)公司中洲廠
2	R1303049	樺懋科技(股)公司	7	R9701341	威致鋼鐵工業股份有限公司官田廠
3	R9702160	台灣汽電共生(股)公司官田廠	8	D1405785	全能營養技術(股)公司生物科技廠
4	R0600281	丁丁有限公司預拌混凝土廠	9	R9701056	大統益(股)公司
5	R1405815	全能營養技術(股)公司永康廠	10	R1400927	國產建材實業(股)公司台南廠

表 9、二級預警等級查核自動監測設施(CEMS)不透光率之公私場所名單

序號	代號	公私場所名稱
1	E01	臺南市垃圾焚化廠
2	E02	森霸電力(股)公司
3	E03	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
4	E04	榮剛材料科技(股)公司
5	E05	華新麗華(股)公司鹽水廠
6	E06	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
7	E07	台灣汽電共生(股)公司官田廠

(2) 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（每季更新查核名單）。

- 每 4 小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次，另外工區裸露地至少增加 10% 以上之灑水面積。
- 增加各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施強度與頻率。

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。

(3) 道路

- I. 道路針對警告區域內之一般空氣品質監測站進行周邊道路洗街作業，若當日作業路線非測站周邊道路，則變更至洗街路線。
- II. 執行當日規劃一般空氣品質監測站周邊之重點路段洗街作業，本市空品測站周邊之重點道路，執行區域詳見表 10：

表 10、二級預警(粒狀污染物)洗街作業執行路線

測站	涵蓋區域	重點路段
新營測站	新營區	縣 172、南 72、柳營外環道、南 77、復興路、建國路
	鹽水區	縣 172、台 19、南 3、南 72
	柳營區	柳營路 1.2.3 段、台一線
善化測站	善化區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、南科北路、光復路、縣 178、台 19 甲線、台一線、南 137
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
安南測站	安南區	台 19、台 17、長溪路二、三段、北安路二、三、四段、台江大道、怡安路二段、安中路、安清路
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
臺南測站	安平區	文平路、華平路、和緯路、健康路、台 17 線、平豐路、永華路、安北路、四草大道、育平路、國平路、府前路、夏林路、海安路
	東區	台一線、林森路
	中西區	臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線、府前路、夏林路、海安路
	南區	台 17 線、台 17 甲線、中華南路、台一線、清水路、安平港聯外道路、大成路、永成路、健康路一、二段、府前路、夏林路、海安路
	北區	和緯路、台 17 線、中華北路、臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線

(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，本市各區露天燃燒熱點：
 - 新營區：長榮路、南 74 縣道
 - 後壁區：台 1 線 277.955 公里至 290.037 公里
- 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) 移動源

- I. 警告區域內指定地點執行停車未熄火之怠速車輛稽查，本市各區指定地點如表 11。

表 11、二級預警(粒狀污染物)執行怠速車輛稽查地點

行政區	地點	地址
東區	臺南火車站(前站)	臺南市東區北門路二段 4 號
	臺南火車站(後站)	臺南市東區前鋒路
	台南大遠百	臺南市東區前鋒路 210 號
永康區	奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
	臺灣銀行	臺南市永康區小東路 513 號
仁德區	高鐵台南站	臺南市歸仁區歸仁大道 100 號
中西區	永樂市場	臺南市中西區國華街三段 183 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	水仙宮市場	臺南市中西區海安路二段 230 號
	臺灣銀行	臺南市中西區府前路一段 155 號
北區	郵局	臺南市北區成功路 6 號
	成大醫院	臺南市北區勝利路 138 號

- II. 警告區域內高污染車輛出沒熱點執行攔車稽查作業，本市高污染車輛出沒熱點區域如表 12。

表 12、二級預警(粒狀污染物)執行柴油車攔車熱點區域

測站名稱	行政區	熱點路段
臺南測站	北區	中華北路、北安路
	南區	中華南路、大同路、濱南路、中華西路
	仁德區	中正路一、中正路三段、義林路
安南測站	安定區	南 178 線
	安南區	北安路四段、安明路、長和路、台江大道
	永康區	中正北路、王行路、永大路
	新市區	中山路、樹谷大道、台一線
新營測站	新營區	長榮路、復興路、台一線
善化測站	新市區	中山路、樹谷大道、台一線
	官田區	工業路、南 118 線、台一線
	善化區	興農路、南科北路、西拉雅大道、目加溜灣大道

備註：

- 1、針對上述熱點路段，依據空品不良測站之涵蓋區域，選擇適當點次安排執行柴油車輛目視判煙或路邊攔車稽查作業。
- 2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 整廠 106 年硫氧化物年排放量達一定規模(10 公噸/年)之前 20% 之固定污染源，從 28 家篩出 11 家，名單詳見表 13，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 SO₂ 排放是否異常 (名單詳見表 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 13、二級預警等級公私場所通報名單-硫氧化物

序號	管制編號	公私場所名稱
1	R9701341	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
2	R9702160	台灣汽電共生(股)公司官田廠
3	R1002065	奇美實業(股)公司仁德廠
4	R8500751	全晉實業(股)公司
5	R1002547	豐年豐和企業(股)公司上崙一廠
6	R9000492	臺灣菸酒(股)公司善化啤酒廠
7	R8400827	榮剛材料科技(股)公司
8	R1407702	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
9	D9700358	詠順科技股份有限公司
10	R9701850	官田鋼鐵(股)公司官田廠
11	R03A1913	群創光電(股)公司 D 廠

表 14、查核自動監測設施(CEMS) SO₂ 排放之公私場所名單

序號	代號	公私場所名稱
1	E01	臺南市垃圾焚化廠
2	E02	森霸電力(股)公司
3	E03	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
4	E04	榮剛材料科技(股)公司
5	E05	華新麗華(股)公司鹽水廠
6	E06	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
7	E07	台灣汽電共生(股)公司官田廠

(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，本市各區露天燃燒熱點：
 - 新營區：長榮路、南 74 縣道
 - 後壁區：台 1 線 277.955 公里至 290.037 公里
- 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. 整廠 106 年氮氧化物年排放量達一定規模(5 公噸/年)之前 20%之固定污染源，從 56 家篩出 11 家，名單詳見表 15，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_x 排放是否異常（名單詳見表 16）。
- 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 15、二級預警等級公私場所通報名單-氮氧化物

序號	管制編號	公私場所名稱
1	R1407702	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
2	R1002065	奇美實業股份有限公司仁德廠
3	R9702160	台灣汽電共生股份有限公司官田廠
4	D3202577	臺南市垃圾焚化廠
5	R9701341	威致鋼鐵工業股份有限公司官田廠
6	R9001702	台灣康寧顯示玻璃股份有限公司南科分公司臺南廠
7	R1002547	豐年豐和企業股份有限公司上崙一廠
8	R8500582	華新麗華股份有限公司鹽水廠
9	R8400827	榮剛材料科技股份有限公司
10	R0500240	宏遠興業股份有限公司
11	R14A1883	易昇鋼鐵股份有限公司

表 16、查核自動監測設施(CEMS) NO_x 排放之公私場所名單

序號	代號	公私場所名稱
1	E01	臺南市垃圾焚化廠
2	E02	森霸電力股份有限公司
3	E03	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
4	E04	榮剛材料科技(股)公司
5	E05	華新麗華(股)公司鹽水廠
6	E06	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
7	E07	台灣汽電共生(股)公司官田廠

(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，本市各區露天燃燒熱點：
- 新營區：長榮路、南 74 縣道
 - 後壁區：台 1 線 277.955 公里至 290.037 公里
- 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) 機動車輛

- I. 警告區域內指定地點執行停車未熄火之急速車輛稽查，本市各區指定地點如表 17。

表 17、二級預警(氮氧化物)執行怠速車輛稽查地點

行政區	地點	地址
東區	臺南火車站(前站)	臺南市東區北門路二段 4 號
	臺南火車站(後站)	臺南市東區前鋒路
	台南大遠百	臺南市東區前鋒路 210 號
永康區	奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
	臺灣銀行	臺南市永康區小東路 513 號
仁德區	高鐵台南站	臺南市歸仁區歸仁大道 100 號
中西區	永樂市場	臺南市中西區國華街三段 183 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	水仙宮市場	臺南市中西區海安路二段 230 號
	臺灣銀行	臺南市中西區府前路一段 155 號
北區	郵局	臺南市北區成功路 6 號
	成大醫院	臺南市北區勝利路 138 號

- II. 警告區域內高污染車輛出沒熱點執行攔車稽查作業，本市高污染車輛出沒熱點區域如表 18。

表 18、二級預警(氮氧化物)執行柴油車攔車熱點區域

測站名稱	行政區	熱點路段
臺南測站	北區	中華北路、北安路
	南區	中華南路、大同路、濱南路、中華西路
	仁德區	中正路一、中正路三段、義林路
安南測站	安定區	南 178 線
	安南區	北安路四段、安明路、長和路、台江大道
	永康區	中正北路、王行路、永大路
	新市區	中山路、樹谷大道、台一線
新營測站	新營區	長榮路、復興路、台一線
善化測站	新市區	中山路、樹谷大道、台一線
	官田區	工業路、南 118 線、台一線
	善化區	興農路、南科北路、西拉雅大道、目加溜灣大道

備註：

- 1、針對上述熱點路段，依據空品不良測站之涵蓋區域，選擇適當點次安排執行柴油車輛目視判煙或路邊攔車稽查作業。
- 2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 整廠 106 年揮發性有機物年排放量達一定規模(5 公噸/年)之前 20%之固定污染源，從 140 家篩出 28 家，名單詳見表 19，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 19、二級預警等級公私場所通報名單-揮發性有機物

序號	管制編號	公私場所名稱	序號	管制編號	公私場所名稱
1	R03A1913	群創光電(股)公司 D 廠	15	D0301680	瀚宇彩晶南科觸控感應器廠
2	R1004729	晉通化學工業(股)公司台南廠	16	D32A3852	可成科技(股)公司南科工一廠
3	D3200920	東陽實業廠股份有限公司	17	D32A0214	東陽實業廠(股)公司四廠
4	R1002065	奇美實業(股)公司仁德廠	18	D32A5274	森田印刷廠(股)公司科工廠
5	R03A1894	群創光電(股)公司 B 廠	19	R9004892	律勝科技(股)公司
6	R03A0450	群創光電(股)公司樹谷分公司	20	D32B2356	東陽實業廠(股)公司八廠
7	D1000066	森鉅科技材料(股)公司仁德二廠	21	R8701043	岱稜科技(股)公司 VC 一廠
8	R9700586	芳泉工業(股)公司新營廠	22	R8804165	鉅橡企業(股)公司
9	R0305156	瀚宇彩晶南科 TFT-LCD 三廠	23	D0300334	奇菱科技(股)公司樹谷廠
10	R0503250	台灣中油(股)公司油品行銷事業部臺南營業處豐德供油服務中心	24	R9701341	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
11	D9000120	和鑫光電(股)公司南科二廠	25	D3209932	堤維西交通工業(股)公司
12	R1095239	恆碩科技(股)公司	26	R14A1883	易昇鋼鐵(股)公司
13	R87A0838	岱稜科技(股)公司 VC 二廠	27	R9900308	南寶樹脂化學工廠(股)公司第五廠
14	R8700957	旗勝科技(股)公司臺南廠	28	R9001677	台灣積體電路製造(股)公司十四廠

(2) 機動車輛

- I. 警告區域內指定地點執行停車未熄火之怠速車輛稽查，本市各區指定地點如表 20。

表 20、二級預警(揮發性有機物)執行怠速車輛稽查地點

行政區	地點	地址
東區	臺南火車站(前站)	臺南市東區北門路二段 4 號
	臺南火車站(後站)	臺南市東區前鋒路
	台南大遠百	臺南市東區前鋒路 210 號
永康區	奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
	臺灣銀行	臺南市永康區小東路 513 號
仁德區	高鐵台南站	臺南市歸仁區歸仁大道 100 號
中西區	永樂市場	臺南市中西區國華街三段 183 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	水仙宮市場	臺南市中西區海安路二段 230 號
	臺灣銀行	臺南市中西區府前路一段 155 號
北區	郵局	臺南市北區成功路 6 號
	成大醫院	臺南市北區勝利路 138 號

II. 警告區域內高污染車輛出沒熱點執行攔車稽查作業，本市高污染車輛出沒熱點區域如表 21。

表 21、二級預警(揮發性有機物)執行柴油車攔車熱點區域

測站名稱	行政區	熱點路段
臺南測站	北區	中華北路、北安路
	南區	中華南路、大同路、濱南路、中華西路
	仁德區	中正路一、中正路三段、義林路
安南測站	安定區	南 178 線
	安南區	北安路四段、安明路、長和路、台江大道
	永康區	中正北路、王行路、永大路
	新市區	中山路、樹谷大道、台一線
新營測站	新營區	長榮路、復興路、台一線
善化測站	新市區	中山路、樹谷大道、台一線
	官田區	工業路、南 118 線、台一線
	善化區	興農路、南科北路、西拉雅大道、目加溜灣大道

備註：

- 1、針對上述熱點路段，依據空品不良測站之涵蓋區域，選擇適當點次安排執行柴油車輛目視判煙或路邊攔車稽查作業。
- 2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

二、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. 整廠 106 年粒狀物年排放量達一定規模(10 公噸/年)之前 20%之固定污染源，從 48 家篩出 10 家，名單詳見表 22，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 23)。
- III. 協調高耗電產業配合能源管理與需量反應，降低用電量。
- IV. 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 22、一級預警等級公私場所通報名單-粒狀污染物

序號	管制編號	公私場所名稱	序號	管制編號	公私場所名稱
1	R0500240	宏遠興業(股)公司	6	R1000490	豐盟企業(股)公司中洲廠
2	R1303049	樺懋科技(股)公司	7	R9701341	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
3	R9702160	台灣汽電共生(股)公司官田廠	8	D1405785	全能營養技術(股)公司生物科技廠
4	R0600281	丁丁有限公司預拌混凝土廠	9	R9701056	大統益(股)公司
5	R1405815	全能營養技術(股)公司永康廠	10	R1400927	國產建材實業(股)公司台南廠

表 23、查核自動監測設施(CEMS) 不透光率之公私場所名單

序號	代號	公私場所名稱
1	E01	臺南市垃圾焚化廠
2	E02	森霸電力(股)公司
3	E03	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
4	E04	榮剛材料科技(股)公司
5	E05	華新麗華(股)公司鹽水廠
6	E06	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
7	E07	台灣汽電共生(股)公司官田廠

(2) 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、粒狀物堆置場及裸露地**(每季更新查核名單)。
 - 每 3 小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次，另外工區裸露地至少增加 20% 以上之灑水面積。
 - 管制機械擾動塵土、道路柏油鋪設。
- 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. 若臺南市 1/2 測站達一級預警，將啟動 UAV 飛鷹計畫，針對營建工地之防制設施進行空拍查核作業；若雲嘉南地區 1/2 測站達一級預警，將啟動跨縣市 UAV 飛鷹計畫，聯合雲嘉南高各縣市共同執行 UAV 空拍查核作業。

(3) 道路

- I. 針對警告區域內之一般空氣品質監測站進行周邊道路洗街作業，若當日作業路線非測站周邊道路，則變更至洗街路線。
- II. 執行當日規劃一般空氣品質監測站周邊之重點路段洗街作業，本市空品測站周邊之重點道路，如表 24。

表 24、一級預警(粒狀污染物)洗街作業執行路線

測站	涵蓋區域	重點路段
新營測站	新營區	縣 172、南 72、柳營外環道、南 77、復興路、建國路
	鹽水區	縣 172、台 19、南 3、南 72
	柳營區	柳營路 1.2.3 段、台一線
善化測站	善化區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、南科北路、光復路、縣 178、台 19 甲線、台一線、南 137
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
安南測站	安南區	台 19、台 17、長溪路二、三段、北安路二、三、四段、台江大道、怡安路二段、安中路、安清路
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社

測站	涵蓋區域	重點路段
臺南測站		大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
	安平區	文平路、華平路、和緯路、健康路、台 17 線、平豐路、永華路、安北路、四草大道、育平路、國平路、府前路、夏林路、海安路
	東區	台一線、林森路
	中西區	臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線、府前路、夏林路、海安路
	南區	台 17 線、台 17 甲線、中華南路、台一線、清水路、安平港聯外道路、大成路、永成路、健康路一、二段、府前路、夏林路、海安路
北區	和緯路、台 17 線、中華北路、臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線	

(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，本市各區露天燃燒熱點：
 - 新營區：長榮路、南 74 縣道
 - 後壁區：台 1 線 277.955 公里至 290.037 公里
 - 東山區：南 100 縣道
- 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。
- III. 若臺南市 1/2 測站達一級預警，將啟動 UAV 飛鷹計畫，針對露天燃燒熱點區域進行空拍查核作業；若雲嘉南地區 1/2 測站達一級預警，將啟動跨縣市 UAV 飛鷹計畫，聯合雲嘉南高各縣市共同執行 UAV 空拍查核作業。

(5) 機動車輛

- I. 將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人社會福利機構列為管制之特定區域，於四周道路管制機動車輛怠速行為，執行停車未熄火之怠速車輛稽查，管制區域如下表。
- II. 機車：警告區域週邊攔查老舊機車(1~4 期燃油機車)。將本市醫學中心級醫院、區域醫院、老人社會福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制，管制區域如下表。
 - I. 柴油車：特定區域內管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生

產製造及進口之柴油大客車與大貨車。將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制，管制區域如表 25。

表 25、一級預警(粒狀污染物)執行怠速車輛稽查地點

測站名稱	地點	地址
臺南測站	台南市立醫院	臺南市東區崇德路 670 號
	行政院衛生署臺南醫院	臺南市中西區中山路 125 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	國立成功大學醫學院附設醫院	臺南市北區勝利路 138 號
	新樓醫院	臺南市東區東門路一段 57 號
安南測站	行政院國軍退除役官兵輔導委員會永康榮民醫院	臺南市永康區復興路 427 號
	財團法人奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
新營測站	行政院衛生署新營醫院	臺南市新營區信義街 73 號
	財團法人奇美醫院柳營分院	台南市柳營區太康村 201 號
善化測站	財團法人台灣基督長老教會新樓醫院麻豆分院	臺南市麻豆區小埤里苓子林 20 號
	佳里醫療社團法人佳里醫院	臺南市佳里區興化里佳里興 606 號

II. 柴油車：警告區域內管制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。管制之特定區域為本市已經劃設公告之空氣品質淨區範圍。空氣品質不良測站與相對應稽查之空氣品質淨區範圍如表 26。

表 26、一級預警(粒狀污染物)執行柴油車攔車熱點區域

空品測站	對應空氣品質淨區區域
臺南測站	安平商港或安平工業區
安南測站	樹谷園區、南科臺南園區、臺南科技工業區、永康工業區、永康科技工業區
善化測站	樹谷園區、南科臺南園區、官田工業區
新營測站	新營工業區、柳營科技工業區

備註：

- 1、針對預報或當日空氣品質不良測站對應之空氣品質淨區範圍，管制未取得排煙自主管理標章之柴油車輛，加強稽查攔檢作業。
- 2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

(6) 餐飲業

I. 查核警告區域內指定餐飲業者防制設備，本市各區查核名單詳見表 27。

- 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 27、一級預警(粒狀污染物)餐飲業防制設備查核名單

區域	序號	餐廳名稱	地址
東區	1	遠東百貨台南成功分公司	臺南市東區前鋒路 210 號
	2	南紡購物中心	臺南市東區中華東路一段 366 號
	3	香格里拉台南遠東國際大飯店	臺南市東區大學路西段 89 號
中西區	4	新光三越(臺南中山店)	臺南市中西區中山路 162 號
	5	新光三越(臺南西門店)	臺南市中西區西門路一段 658 號
	6	新光三越西門分公司二館	臺南市中西區西門路一段 658-1 號
	7	FOCUS 時尚流行館	臺南市中西區中山路 166 號
	8	遠東百貨公園店	臺南市中西區公園路 60 號
	9	臺南大飯店	臺南市中西區成功路 1 號
	10	台南晶英酒店	臺南市中西區和意路 1 號

	11	Robins 牛排館鐵板燒	臺南市中西區和意路 1 號
	12	晶英軒	臺南市中西區和意路 1 號
	13	晶華國際酒店股份有限公司台南分公司宴會廳	臺南市中西區和意路 1 號
	14	杜樂麗花園	臺南市中西區和意路 1 號
	15	福樓餐廳	臺南市中西區永華路一段 300 號 2 樓
仁德區	16	喜粵樓	臺南市仁德區仁德里大同路 3 段 755 號
	17	台灣大廚宴會式場	臺南市仁德區仁德里文孝路 21 號
	18	大象寬廷宴會廳	臺南市仁德區仁愛里大同路 3 段 858 號
	19	大統禧宴餐廳	臺南市仁德區仁義里中山路 1 巷 5 號
六甲區	20	良賓禧宴餐廳	臺南市六甲區甲南里中華路 18 號
南區	21	城食百匯	臺南市南區新建路 47 號
	22	城旅軒	臺南市南區新建路 47 號
	23	夏都宴會廳	臺南市南區新建路 47 號
	24	桃山日式餐廳	臺南市南區健康路二段 460 號
	25	天心岩蔬食	臺南市南區中華西路一段 312 號
善化區	26	大成庭園餐廳	臺南市善化區中正路 111 號
	27	贊美宴會廳	臺南市善化區成功路 252 號
	28	虹橋港式飲茶	臺南市善化區成功路 252 號

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 整廠 106 年硫氧化物年排放量達一定規模(10 公噸/年)之前 20% 之固定污染源，從 28 家篩出 11 家，名單詳見表 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 SO₂ 排放是否異常 (名單詳見表 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 28、一級預警等級公私場所通報名單-硫氧化物

序號	管制編號	公私場所名稱
1	R9701341	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠

序號	管制編號	公私場所名稱
2	R9702160	台灣汽電共生(股)公司官田廠
3	R1002065	奇美實業(股)公司仁德廠
4	R8500751	全晉實業股份有限公司
5	R1002547	豐年豐和企業(股)公司上崙一廠
6	R9000492	臺灣菸酒(股)公司善化啤酒廠
7	R8400827	榮剛材料科技股份有限公司
8	R1407702	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
9	D9700358	詠順科技(股)公司
10	R9701850	官田鋼鐵(股)公司官田廠
11	R03A1913	群創光電(股)公司 D 廠

表 29、查核自動監測設施(CEMS) SO₂ 排放之公私場所名單

序號	代號	公私場所名稱
1	E01	臺南市垃圾焚化廠
2	E02	森霸電力股份有限公司
3	E03	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
4	E04	榮剛材料科技股份有限公司
5	E05	華新麗華股份有限公司鹽水廠
6	E06	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
7	E07	台灣汽電共生(股)公司官田廠

(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，本市各區露天燃燒熱點：

- 新營區：長榮路、南 74 縣道
- 後壁區：台 1 線 277.955 公里至 290.037 公里
- 東山區：南 100 縣道

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. 整廠 106 年氮氧化物年排放量達一定規模(5 公噸/年)之前 20%之

固定污染源，從 56 家篩出 11 家，名單詳見表 30，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_x 排放是否異常 (名單詳見表 31)。
- 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 30、一級預警等級公私場所通報名單-氮氧化物

序號	管制編號	公私場所名稱
1	R1407702	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
2	R1002065	奇美實業(股)公司仁德廠
3	R9702160	台灣汽電共生(股)公司官田廠
4	D3202577	臺南市垃圾焚化廠
5	R9701341	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
6	R9001702	台灣康寧顯示玻璃(股)公司南科分公司臺南廠
7	R1002547	豐年豐和企業(股)公司上崙一廠
8	R8500582	華新麗華(股)公司鹽水廠
9	R8400827	榮剛材料科技(股)公司
10	R0500240	宏遠興業(股)公司
11	R14A1883	易昇鋼鐵(股)公司

表 31、查核自動監測設施(CEMS)NO_x 排放之公私場所名單

序號	代號	公私場所名稱
1	E01	臺南市垃圾焚化廠
2	E02	森霸電力(股)公司
3	E03	臺南市永康垃圾資源回收(焚化)廠
4	E04	榮剛材料科技(股)公司
5	E05	華新麗華股份有限公司鹽水廠
6	E06	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
7	E07	台灣汽電共生股份有限公司官田廠

(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並管制特定區域燃放爆竹煙火，本市各區露天燃燒熱點：

- 新營區：長榮路、南 74 縣道
- 後壁區：台 1 線 277.955 公里至 290.037 公里
- 東山區：南 100 縣道

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) 機動車輛

I. 將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人社會福利機構列為管制之特定區域，於四周道路管制機動車輛怠速行為，執行停車未熄火之怠速車輛稽查，管制區域如下表。

II. 機車：**警告區域內**攔查老舊機車(1~4 期燃油機車)。將本市醫學中心級醫院、區域醫院、老人社會福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制，管制區域如下表。

III. 柴油車：**特定區域內**管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車。將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制，管制區域如表 32。

表 32、一級預警(氮氧化物)執行怠速車輛稽查地點

測站名稱	地點	地址
臺南測站	台南市立醫院	臺南市東區崇德路 670 號
	行政院衛生署臺南醫院	臺南市中西區中山路 125 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	國立成功大學醫學院附設醫院	臺南市北區勝利路 138 號
	新樓醫院	臺南市東區東門路一段 57 號
安南測站	行政院國軍退除役官兵輔導委員會永康榮民醫院	臺南市永康區復興路 427 號
	財團法人奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
新營測站	行政院衛生署新營醫院	臺南市新營區信義街 73 號
	財團法人奇美醫院柳營分院	台南市柳營區太康村 201 號
善化測站	財團法人台灣基督長老教會新樓醫院麻豆分院	臺南市麻豆區小埤里苓子林 20 號
	佳里醫療社團法人佳里醫院	臺南市佳里區興化里佳里興 606 號

IV. 柴油車：警告區域內管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。管制之特定區域為本市已經劃設公告之空氣品質淨區範圍。空品不良測站與相對應稽查之空氣品質淨區範圍如表 33。

表 33、一級預警(氮氧化物)執行柴油車攔車熱點區域

空品測站	空氣品質淨區範圍
臺南測站	安平商港或安平工業區
安南測站	樹谷園區、南科臺南園區、臺南科技工業區、永康工業區、永康科技工業區
善化測站	樹谷園區、南科臺南園區、官田工業區
新營測站	新營工業區、柳營科技工業區

備註：

- 1、針對預報或當日空氣品質不良測站對應之空氣品質淨區，管制未取得排煙自主管理標章之柴油車輛，加強稽查攔檢作業。

2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 整廠 106 年揮發性有機物年排放量達一定規模(5 公噸/年)之前 20%之固定污染源，從 140 家篩出 28 家，名單詳見表 34，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 34、一級預警等級公私場所通報名單-揮發性有機物

序號	管制編號	公私場所名稱	序號	管制編號	公私場所名稱
1	R03A1913	群創光電(股)公司 D 廠	15	D0301680	瀚宇彩晶南科觸控感應器廠
2	R1004729	晉通化學工業(股)公司台南廠	16	D32A3852	可成科技(股)公司南科工一廠
3	D3200920	東陽實業廠(股)公司	17	D32A0214	東陽實業廠(股)公司四廠
4	R1002065	奇美實業(股)公司仁德廠	18	D32A5274	森田印刷廠(股)公司科工廠
5	R03A1894	群創光電(股)公司 B 廠	19	R9004892	律勝科技(股)公司
6	R03A0450	群創光電(股)公司樹谷分公司	20	D32B2356	東陽實業廠(股)公司八廠
7	D1000066	森鉅科技材料(股)公司仁德二廠	21	R8701043	岱稜科技(股)公司 VC 一廠
8	R9700586	芳泉工業(股)公司新營廠	22	R8804165	鉅橡企業(股)公司
9	R0305156	瀚宇彩晶南科 TFT-LCD 三廠	23	D0300334	奇菱科技(股)公司樹谷廠
10	R0503250	台灣中油(股)公司油品行銷事業部臺南營業處豐德供油服務中心	24	R9701341	威致鋼鐵工業(股)公司官田廠
11	D9000120	和鑫光電(股)公司南科二廠	25	D3209932	堤維西交通工業(股)公司
12	R1095239	恆碩科技(股)公司	26	R14A1883	易昇鋼鐵(股)公司
13	R87A0838	岱稜科技(股)公司 VC 二廠	27	R9900308	南寶樹脂化學工廠(股)公司第五廠
14	R8700957	旗勝科技股份有限公司臺南廠	28	R9001677	台灣積體電路製造(股)公司十四廠

(2) 機動車輛

- I. 將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人社會福利機構列為管制之特定區域，於四周道路管制機動車輛怠速行為，執行停車未熄火之怠速車輛稽查，管制區域如表 35。
- II. 機車：警告區域內攔查老舊機車(1~4 期燃油機車)。將本市醫學中心級醫院、區域醫院、老人社會福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制。
- III. 柴油車：特定區域內管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車。將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制。

表 35、一級預警(揮發性有機物)執行怠速車輛稽查地點

測站名稱	地點	地址
臺南測站	台南市立醫院	臺南市東區崇德路 670 號
	行政院衛生署臺南醫院	臺南市中西區中山路 125 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	國立成功大學醫學院附設醫院	臺南市北區勝利路 138 號
	新樓醫院	臺南市東區東門路一段 57 號
安南測站	行政院國軍退除役官兵輔導委員會永康榮民醫院	臺南市永康區復興路 427 號
	財團法人奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
新營測站	行政院衛生署新營醫院	臺南市新營區信義街 73 號
	財團法人奇美醫院柳營分院	台南市柳營區太康村 201 號
善化測站	財團法人台灣基督長老教會新樓醫院麻豆分院	臺南市麻豆區小埤里苓子林 20 號
	佳里醫療社團法人佳里醫院	臺南市佳里區興化里佳里興 606 號

- IV. 柴油車：警告區域內管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車於特定區域行駛。管制之特定區域為本市已經劃設公告之空氣品質淨區範圍。空品不良

測站與相對應稽查之空氣品質淨區如表 36。

表 36、一級預警(揮發性有機物)執行柴油車攔車熱點區域

空品測站	對應空氣品質淨區區域
臺南測站	安平商港或安平工業區
安南測站	樹谷園區、南科臺南園區、臺南科技工業區、永康工業區、永康科技工業區
善化測站	樹谷園區、南科臺南園區、官田工業區
新營測站	新營工業區、柳營科技工業區

註：

- 1、針對預報或當日空氣品質不良測站對應之空氣品質淨區，管制未取得排煙自主管理標章之柴油車輛，加強稽查攔檢作業。
- 2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

三、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. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行三級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。

- 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，使粒狀污染物實際削減量達許可核定日排放量之百分之十。
- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別暫緩處理於

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。

- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。
- II. 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。
- III. 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- IV. 要求高耗電產業配合能源管理與需量反應，降低用電量。
- 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。

(2) 營建工地

- I. 通報警告區域內 100 大營建工地，並要求其執行下列事項，另現場查核 50 大營建工地執行狀況。
 - 營建工地每兩小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次。
 - 限制道路柏油鋪設及油漆塗料等排放逸散源作業。
 - 減少戶外施工及維修機具使用。
- 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，並依規定進行處分。

(3) 道路

- I. 針對警告區域內之一般空氣品質監測站進行周邊道路洗街作業，若當日作業路線非測站周邊道路，則變更至洗街路線。
- II. 執行當日規劃一般空氣品質監測站周邊之重點路段洗街作業，本市空品測站周邊之重點道路，如表 37。

表 37、三級嚴重惡化(粒狀污染物)洗街作業執行路線

測站	涵蓋區域	重點路段
新營	新營區	縣 172、南 72、柳營外環道、南 77、復興路、建國路

測站	涵蓋區域	重點路段
測站	鹽水區	縣 172、台 19、南 3、南 72
	柳營區	柳營路 1.2.3 段、台一線
善化測站	善化區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、南科北路、光復路、縣 178、台 19 甲線、台一線、南 137
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
安南測站	安南區	台 19、台 17、長溪路二、三段、北安路二、三、四段、台江大道、怡安路二段、安中路、安清路
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
臺南測站	安平區	文平路、華平路、和緯路、健康路、台 17 線、平豐路、永華路、安北路、四草大道、育平路、國平路、府前路、夏林路、海安路
	東區	台一線、林森路
	中西區	臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線、府前路、夏林路、海安路
	南區	台 17 線、台 17 甲線、中華南路、台一線、清水路、安平港聯外道路、大成路、永成路、健康路一、二段、府前路、夏林路、海安路
	北區	和緯路、台 17 線、中華北路、臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線

(4) 露天燃燒

- I. 禁止露天燃燒草木、垃圾、任何種類之廢棄物。
- 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) 機動車輛

- I. 採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵。
- II. **特定區域內**管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車及老舊機車(1~4 期燃油機車)。將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制，執行地點如表 38。

表 38、三級嚴重惡化(粒狀污染)執行機動車輛管制區域

測站名稱	地點	地址
臺南測站	台南市立醫院	臺南市東區崇德路 670 號
	行政院衛生署臺南醫院	臺南市中西區中山路 125 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	國立成功大學醫學院附設醫院	臺南市北區勝利路 138 號
	新樓醫院	臺南市東區東門路一段 57 號
安南測站	行政院國軍退除役官兵輔導委員會永康榮民醫院	臺南市永康區復興路 427 號
	財團法人奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
新營測站	行政院衛生署新營醫院	臺南市新營區信義街 73 號
	財團法人奇美醫院柳營分院	台南市柳營區太康村 201 號
善化測站	財團法人台灣基督長老教會新樓醫院麻豆分院	臺南市麻豆區小埤里苓子林 20 號
	佳里醫療社團法人佳里醫院	臺南市佳里區興化里佳里興 606 號

III. 限制使用機動車輛：

- 限制使用老舊機車(1~4 期燃油機車)

依照老舊機車(1~4 期燃油機車)之車輛設籍數，其中超過 10,000 輛老舊機車(1~4 期燃油機車)之行政區屬於高密度區域，規劃為限制之特定區域，依序為永康區、東區、安南區、南區、北區、中西區、新營區、仁德區、歸仁區、安平區、佳里區，如表 39 所示。於空品不良日針對高密度區之主要道路加強管制老舊機車(1~4 期燃油機車)，以降低民眾接觸污染源。

- 限制使用柴油車

加強管制未取得排煙自主管理標章之中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車進入警告區域內之特定區域、高人口密度區之主要道路及空氣品質淨區，以降低民眾接觸污染源。

表 39、三級嚴重惡化(粒狀物)執行限制使用機動車輛區域

測站名稱	行政區	熱點路段	測站名稱	行政區	熱點路段
臺南測站	中西區	永華路	安南測站	永康區	小東路、復興路
	安平區	永華路		安南區	海佃路
	東區	中華東路	新營測站	新營區	三民路
	北區	府前路			
	南區	南門路	善化測站	佳里區	延平路
	仁德區	中正路			
	歸仁區	中山路			

IV. 柴油車：加強管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車進入特定區域。限制行駛之特定區域為本市已經劃設公告之空氣品質淨區範圍。空品不良測站與相對應稽查之空氣品質淨區如表 40。

表 40、三級嚴重惡化(粒狀污染物)執行特定車輛限制行駛區域

空品測站	對應空氣品質淨區區域
臺南測站	安平商港或安平工業區
安南測站	樹谷園區、南科臺南園區、臺南科技工業區、永康工業區、永康科技工業區
善化測站	樹谷園區、南科臺南園區、官田工業區
新營測站	新營工業區、柳營科技工業區

備註：

- 1、針對預報或當日空氣品質不良測站對應之空氣品質淨區，管制未取得優級級別以上排煙自主管理標章之柴油車輛，加強稽查攔檢作業。
- 2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

(6) 餐飲業

I. 管制未加裝防制設備之露天燒烤行為。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基

本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行三級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。

- 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，使硫氧化物實際削減量達許可核定日排放量之百分之十。
- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。

II. 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。

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。

(2) 露天燃燒

I. 禁止露天燃燒草木、垃圾、任何種類之廢棄物。

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. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙

業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行三級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。

- 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，使氮氧化物實際削減量達許可核定日排放量之百分之十。
- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。

II. 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。

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。

(2) 露天燃燒

- I. 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。
- 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) 機動車輛

- I. 採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵。
- II. 特定區域內管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車及老舊機車(1~4 期燃油機車)。將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制。

表 41、三級嚴重惡化(氮氧化物)執行機動車輛管制區域

測站名稱	地點	地址
臺南測站	台南市立醫院	臺南市東區崇德路 670 號
	行政院衛生署臺南醫院	臺南市中西區中山路 125 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	國立成功大學醫學院附設醫院	臺南市北區勝利路 138 號
	新樓醫院	臺南市東區東門路一段 57 號
安南測站	行政院國軍退除役官兵輔導委員會永康榮民醫院	臺南市永康區復興路 427 號
	財團法人奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
新營測站	行政院衛生署新營醫院	臺南市新營區信義街 73 號
	財團法人奇美醫院柳營分院	台南市柳營區太康村 201 號
善化測站	財團法人台灣基督長老教會新樓醫院麻豆分院	臺南市麻豆區小埤里苓子林 20 號
	佳里醫療社團法人佳里醫院	臺南市佳里區興化里佳里興 606 號

III. 限制使用機動車輛：

- 限制使用老舊機車(1~4 期燃油機車)

依照老舊機車(1~4 期燃油機車)之車輛設籍數，其中超過 10,000 輛老舊機車(1~4 期燃油機車)之行政區屬於高密度區域，規劃為限制之特定區域，依序為永康區、東區、安南區、南區、北區、中西區、新營區、仁德區、歸仁區、安平區、佳里區，如表 42 所示。於空品不良日針對高密度區之主要道路加強管制老舊機車(1~4 期燃油機車)，以降低民眾接觸污染源。

- 限制使用柴油車

針對高密度區之主要道路加強管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車，以降低民眾接觸污染源。

表 42、三級嚴重惡化(氮氧化物)執行限制使用機動車輛區域

測站名稱	行政區	熱點路段	測站名稱	行政區	熱點路段
臺南測站	中西區	永華路	安南測站	永康區	小東路、復興路
	安平區	永華路		安南區	海佃路
	東區	中華東路	新營測站	新營區	三民路
	北區	府前路			
	南區	南門路	善化測站	佳里區	延平路
	仁德區	中正路			
	歸仁區	中山路			

IV. 柴油車：限制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車進入特定區域。限制行駛之特定區域為本市已經劃設公告之空氣品質淨區範圍。空品不良測站與相對應稽查之空氣品質淨區如表 43。

表 43、三級嚴重惡化(氮氧化物)執行限制進入特定區域

空品測站	對應空氣品質淨區區域
臺南測站	安平商港或安平工業區
安南測站	樹谷園區、南科臺南園區、臺南科技工業區、永康工業區、永康科技工業區
善化測站	樹谷園區、南科臺南園區、官田工業區
新營測站	新營工業區、柳營科技工業區

備註：

- 1、針對預報或當日空氣品質不良測站對應之空氣品質淨區，管制未取得優級級別以上排煙自主管理標章之柴油車輛，加強稽查攔檢作業。
- 2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行三級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。
 - 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，使揮發性有機物實際削減量達許可核定日排放量之百分之十。
 - 區域內之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。
 - 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
 - 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。
- II. 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- III. 管制有機溶劑儲槽清洗作業。
- IV. 管制露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。
- 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。

(2) 機動車輛

- I. 採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵。
- II. 特定區域內管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車及老舊機車(1~4 期燃油機車)。將本市醫學中心級醫院、區域醫院及老人福利機構列為管制之特定區域，於四周道路加強管制。

表 44、三級嚴重惡化(揮發性有機物)執行機動車輛管制區域

測站名稱	地點	地址
臺南測站	台南市立醫院	臺南市東區崇德路 670 號
	行政院衛生署臺南醫院	臺南市中西區中山路 125 號
	郭綜合醫院	臺南市中西區民生路二段 22 號
	國立成功大學醫學院附設醫院	臺南市北區勝利路 138 號
	新樓醫院	臺南市東區東門路一段 57 號
安南測站	行政院國軍退除役官兵輔導委員會永康榮民醫院	臺南市永康區復興路 427 號
	財團法人奇美醫院	臺南市永康區中華路 901 號
新營測站	行政院衛生署新營醫院	臺南市新營區信義街 73 號
	財團法人奇美醫院柳營分院	台南市柳營區太康村 201 號
善化測站	財團法人台灣基督長老教會新樓醫院麻豆分院	臺南市麻豆區小埤里苓子林 20 號
	佳里醫療社團法人佳里醫院	臺南市佳里區興化里佳里興 606 號

III. 限制使用機動車輛：

IV. 限制使用老舊機車(1~4 期燃油機車)

依照老舊機車(1~4 期燃油機車)之車輛設籍數，其中超過 10,000 輛老舊機車(1~4 期燃油機車)之行政區屬於高密度區域，規劃為限制之特定區域，依序為永康區、東區、安南區、南區、北區、中西區、新營區、仁德區、歸仁區、安平區、佳里區，如表 45 所示。於空品不良日針對高密度區之主要道路加強管制老舊機車(1~4 期燃油機車)，以降低民眾接觸污染源。

● 限制使用柴油車

針對高密度區之主要道路加強管制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車，以降低民眾接觸污染源。

表 45、三級嚴重惡化(揮發性有機物)執行限制使用機動車輛區域

測站名稱	行政區	熱點路段	測站名稱	行政區	熱點路段
臺南測站	中西區	永華路	安南測站	永康區	小東路、復興路
	安平區	永華路		安南區	海佃路
	東區	中華東路	新營測站	新營區	三民路
	北區	府前路			
	南區	南門路	善化測站	佳里區	延平路
	仁德區	中正路			
	歸仁區	中山路			

- V. 柴油車：限制中華民國 95 年 10 月 1 日以前出廠生產製造及進口之柴油大客車與大貨車進入特定區域。限制行駛之特定區域為本市已經劃設公告之空氣品質淨區範圍。空品不良測站與相對應稽查之空氣品質淨區如表 46。

表 46、三級嚴重惡化(揮發性有機物)執行限制進入特定區域

空品測站	對應空氣品質淨區區域
臺南測站	安平商港或安平工業區
安南測站	樹谷園區、南科臺南園區、臺南科技工業區、永康工業區、永康科技工業區
善化測站	樹谷園區、南科臺南園區、官田工業區
新營測站	新營工業區、柳營科技工業區

備註：

- 1、針對預報或當日空氣品質不良測站對應之空氣品質淨區，管制未取得優級級別以上排煙自主管理標章之柴油車輛，加強稽查攔檢作業。
- 2、移動源管制執行時間為 8:00~17:30，若遇天色昏暗、下雨或其它不宜執行因素時不執行相關作業。

四、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. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行二級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。

- 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，使粒狀污染物實際削減量達許可核定日排放量之百分之二十。
- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別暫緩處理於

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。

- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。

II. 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。

III. 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體或以體廢棄物之非連續操作焚化爐。

IV. 要求高耗電產業配合能源管理與需量反應，降低用電量。

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。

(2) 營建工地

I. 通報警告區域內 100 大營建工地，並要求其執行下列事項，另現場查核 50 大營建工地執行狀況：

- 每兩小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次。
- 限制道路柏油鋪設及油漆塗料等排放逸散源作業。
- 執行各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。
- 停止各項建築工程、開挖及整地

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，並依規定進行處分。

(3) 道路

I. 針對警告區域內之一般空氣品質監測站進行周邊道路洗街作業，若當日作業路線非測站周邊道路，則變更至洗街路線。

II. 執行當日規劃一般空氣品質監測站周邊之重點路段洗街作業，本市空品測站周邊之重點道路，如表 47。

表 47、二級嚴重惡化(粒狀污染物)洗街作業執行路線

測站	涵蓋區域	重點路段
新營測站	新營區	縣 172、南 72、柳營外環道、南 77、復興路、建國路
	鹽水區	縣 172、台 19、南 3、南 72
	柳營區	柳營路 1.2.3 段、台一線
善化測站	善化區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、南科北路、光復路、縣 178、台 19 甲線、台一線、南 137
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
安南測站	安南區	台 19、台 17、長溪路二、三段、北安路二、三、四段、台江大道、怡安路二段、安中路、安清路
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
臺南測站	安平區	文平路、華平路、和緯路、健康路、台 17 線、平豐路、永華路、安北路、四草大道、育平路、國平路、府前路、夏林路、海安路
	東區	台一線、林森路
	中西區	臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線、府前路、夏林路、海安路
	南區	台 17 線、台 17 甲線、中華南路、台一線、清水路、安平港聯外道路、大成路、永成路、健康路一、二段、府前路、夏林路、海安路
	北區	和緯路、台 17 線、中華北路、臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線

(4) 露天燃燒

- I. 禁止露天燃燒草木、垃圾、任何種類之廢棄物。
- 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) 機動車輛

- I. 採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵。
- II. 禁止使用老舊機車(1~4 期燃油機車)。

III. 禁止使用重型柴油車輛，但中華民國九十五年十月一日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。

(6) 餐飲業

I. 限制未加裝防制設備之露天燒烤行為。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行二級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。

- 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，使硫氧化物實際削減量達許可核定日排放量之百分之二十。
- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。

II. 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體或液體廢棄物之非連續操作焚化爐。

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。

(2) 露天燃燒

- I. 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。
- 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. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行二級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。
 - 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，使氮氧化物實際削減量達許可核定日排放量之百分之二十。
 - 區域內之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。
 - 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
 - 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。
- II. 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。
- III. 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體或液體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- IV. 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。

(2) 露天燃燒

- I. 禁止露天燃燒草木、垃圾、任何種類之廢棄物。

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) 機動車輛

- I. 採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵。
- II. 禁止使用老舊機車(1~4 期燃油機車)。
- III. 禁止使用重型柴油車輛，但中華民國九十五年十月一日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。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行二級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。
 - 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，使揮發性有機物實際削減量達許可核定日排放量之百分之二十。
 - 區域內之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。
 - 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
 - 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。
- II. 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體或液體廢棄物之非連續操作焚化爐。
- III. 管制有機溶劑儲槽清洗作業。

IV. 管制露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。

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。

(2) 機動車輛

I. 採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵。

II. 禁止使用老舊機車(1~4 期燃油機車)。

III. 禁止使用重型柴油車輛，但中華民國九十五年十月一日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。

五、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. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行一級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。

- 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，使粒狀污染物實際削減量達許可核定日排放量之百分之四十。
- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減低所需熱負荷及蒸氣負荷。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。

II. 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。

III. 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. 要求高耗電產業配合能源管理與需量反應，降低用電量。

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。

(2) 營建工地

I. 通報警告區域內 100 大營建工地，並要求其執行下列事項，另現場查核 50 大營建工地執行狀況：

- 每兩小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次。

(3) 道路

I. 針對警告區域內之一般空氣品質監測站進行周邊道路洗街作業，若當日作業路線非測站周邊道路，則變更至洗街路線。

II. 執行當日規劃一般空氣品質監測站周邊之重點路段洗街作業，本市空品測站周邊之重點道路，如表 48。

表 48、一級嚴重惡化(粒狀污染物)洗街作業執行路線

測站名稱	涵蓋區域	重點路段
新營測站	新營區	縣 172、南 72、柳營外環道、南 77、復興路、建國路
	鹽水區	縣 172、台 19、南 3、南 72
	柳營區	柳營路 1.2.3 段、台一線
善化測站	善化區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、南科北路、光復路、縣 178、台 19 甲線、台一線、南 137
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
安南測站	安南區	台 19、台 17、長溪路二、三段、北安路二、三、四段、台江大道、怡安路二、段、安中路、安清路
	新市區	西拉雅大道、直加弄大道、樹谷大道、環西路、環東路、南科南路、民生路、台 19 甲線、台一線、南 134、南 140、南 137、新港社大道、南 144、南 139
	安定區	直加弄大道、樹谷大道、縣 178、南 134、南 132
臺南測站	安平區	文平路、華平路、和緯路、健康路、台 17 線、平豐路、永華路、安北路、四草大道、育平路、國平路、府前路、夏林路、海安路

測站名稱	涵蓋區域	重點路段
	東區	台一線、林森路
	中西區	臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線、府前路、夏林路、海安路
	南區	台 17 線、台 17 甲線、中華南路、台一線、清水路、安平港聯外道路、大成路、永成路、健康路一、二段、府前路、夏林路、海安路
	北區	和緯路、台 17 線、中華北路、臨安路、海安路、西門路、台 17 甲線

(4) 露天燃燒

- I. 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。
- 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) 機動車輛

- I. 除中華民國一百零一年一月一日以後生產製造及進口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。但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。

(6) 餐飲業

- I. 禁止未所有露天燒烤行為。

2. 硫氧化物排放源

(1) 固定源公私場所

- I. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行一級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。
 - 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，使硫氧化物實際削減量達許可核定日排放量之百分之四十。

- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減低所需熱負荷及蒸氣負荷。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。

II. 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. 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。

(2) 露天燃燒

I. 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。

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. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行一級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。

- 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，使氮氧化物實際削減量達許可核定日排放量之百分之四十。
- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減低所需熱負荷及蒸氣負荷。

- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。

II. 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別減少製程所需之熱負荷。

III. 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. 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。

(2) 露天燃燒

I. 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。

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) 機動車輛

I. 除中華民國一百零一年一月一日以後生產製造及進口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。但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。

4. 揮發性有機物排放源

(1) 固定源公私場所

I. 通報轄區內火力發電廠、具蒸氣生產裝置之公私場所、金屬基本工業、石油及煤製品製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業及大型連續操作之焚化爐，執行一級嚴重惡化空氣品質惡化防制計畫。

- 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，使揮發性有機物實際削減量達許可核定日排放量之百分之四十。

- 區域內之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。
- 具蒸氣產生裝置之公私場所減少蒸氣負荷需要。
- 上述除火力發電廠及蒸汽產生裝置，其餘行業別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。

II. 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體或液體廢棄物之非連續操作焚化爐。

III. 管制有機溶劑儲槽清洗作業。

IV. 管制露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。

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。

(2) 機動車輛

I. 除中華民國一百零一年一月一日以後生產製造及進口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。但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。

六、指定空氣品質惡化預警期間之空氣污染行為

環保署於 109 年 2 月 6 日公告「指定空氣品質惡化預警期間之空氣污染行為」，規範於指定空氣品質惡化預警期間(每年 10 月 1 日至翌年 3 月 31 日)，若有連續 2 日以上懸浮微粒或細懸浮微粒濃度達一級預警以上時，將針對 7 項可能導致大量逸散性粒狀污染物及揮發性有機物排放之空氣污染行為強化管制，以減緩空氣品質不良情形。

本市空氣品質指標(AQI)不良之主因之一，除懸浮微粒來源除粒狀污染物外，揮發性有機物亦為其前驅物，為能於空氣品質惡化預警前，即採取預防措施，包括針對道路兩旁及公園使用吹葉機、瀝青混凝土拌合、道路刨鋪、建築(房屋)拆除、港區非密閉式裝卸水泥原料、營建工程露天噴漆(噴砂)、鍋爐清除及石化業有機液體儲槽清洗等行為予以管制，說明如下：

一、本市重點道路及公園執行吹葉機使用巡查作業。

二、掌握道路刨除鋪設作業或建築(房屋)拆除工程，並進行通報與查核(但涉及公共安全者，不在此限)。

三、掌握公私場所以非密閉式進行瀝青混凝土之裝卸、輸送、拌合作業，名單如表 49 所示，並進行通報與查核(但配合涉及公共安全之道路刨鋪者，不在此限)。

四、港區內以非密閉式裝卸水泥原料，名單如表 50 所示，並進行通報與查核。

五、營建工程進行露天噴漆、噴砂作業。

六、進行鍋爐清除作業，名單如表 51 所示，並進行通報與查核。(但於封閉式建築物內操作，或配合機關實施定期檢查者，不在此限)

七、石化業揮發性有機液體儲槽清洗或開啟孔蓋之相關維修作業，名單如表 52 所示，並進行通報與查核。(但配合政府機關實施定期檢查者，不在此限)

表 49、瀝青混凝土業通報名單

序號	管制編號	廠名
1	R04A0128	廣翰瀝青有限公司
2	D3209692	臺南市政府工務局安南瀝青拌合工廠
3	R0404832	坤慶瀝青工業股份有限公司港口廠
4	R97A0921	宏展瀝青有限公司官田廠
5	R14A0736	建中工程股份有限公司永康廠
6	R0400923	士成興業有限公司工廠
7	D2800122	臺南市政府工務局國民瀝青拌合工廠
8	R9001293	智勝瀝青拌合工廠有限公司善化廠
9	R9800027	建生實業股份有限公司大內廠
10	R8406418	東柏有限公司新營廠
11	R8903529	永鵬瀝青有限公司
12	R0305003	永登瀝青有限公司新市廠
13	R10A1724	景皇營造有限公司仁德廠

表 50、港區通報名單

序號	管制編號	廠名
1	D2810397	高雄港務分公司安平港營運處

表 51、鍋爐業通報名單

序號	管制編號	廠名	序號	管制編號	廠名
1	D0303335	佳得紡織股份有限公司二廠	54	R1401264	統一企業股份有限公司永康食品廠
2	D1416797	榮記企業廠	55	R1401317	華新發塑膠工業股份有限公司
3	D2801165	明正飼料股份有限公司	56	R1401657	南良實業股份有限公司
4	D2802028	嘉男股份有限公司	57	R1403820	中鋼焊材廠股份有限公司
5	D2802840	聖力紙業有限公司	58	R1406009	上倫紙器股份有限公司
6	D3208686	達邦蛋白股份有限公司科工廠	59	R14A2336	優勝美染整股份有限公司
7	D8600386	恒大股份有限公司白河製造三廠	60	R8400630	生泰合成工業股份有限公司
8	D8900514	世鴻食品股份有限公司新化二廠	61	R8400676	新永和製皮廠股份有限公司

序號	管制編號	廠名	序號	管制編號	廠名
9	D9000120	和鑫光電股份有限公司(南科廠)	62	R8400747	正和製藥股份有限公司新營廠
10	D9100143	三合溢企業股份有限公司學甲廠	63	R8400827	榮剛材料科技股份有限公司新營廠
11	D9200504	樺正實業股份有限公司柳營廠	64	R8401879	孟益企業股份有限公司
12	D9200586	明炫精密化學股份有限公司台南廠	65	R8405224	顏氏興業有限公司新營廠
13	D9600595	善誠股份有限公司	66	R8500260	全利農工企業有限公司
14	D9700358	詠順科技股份有限公司	67	R8500288	台灣吳羽股份有限公司台南廠
15	D9700483	惠喬興業股份有限公司官田廠	68	R8500519	鹽水鎮冷凍肉雞產銷班肉雞電宰廠
16	R0103312	康那香企業股份有限公司口寮廠	69	R8500591	勇健工業股份有限公司
17	R0300044	盈的紡織股份有限公司台南廠	70	R8500635	優達樹脂化工股份有限公司
18	R0300384	統一企業股份有限公司新市廠	71	R8500751	全晉實業股份有限公司
19	R0300606	得力實業股份有限公司	72	R8600229	三揚造紙股份有限公司
20	R0300704	正規電線電纜工業股份有限公司	73	R8700073	奇鼎化學股份有限公司麻豆廠
21	R0300713	皇家可口股份有限公司台南廠	74	R8700457	泰慶皮革塑膠工業股份有限公司
22	R0301005	爵榮企業有限公司	75	R87A0838	岱稜科技股份有限公司 VC 二廠
23	R0304131	聯華電子股份有限公司 Fab12A 廠	76	R87A1024	岱鑫科技股份有限公司 VC 三廠
24	R0305156	瀚宇彩晶南科 TFT-LCD 三廠	77	R8800354	日寶食品工業股份有限公司
25	R03A1903	群創光電股份有限公司 A 廠	78	R8800532	華寶樹脂化學工廠股份有限公司
26	R0400138	永捷創新科技股份有限公司	79	R8801039	臺南市佳里區農會飼料加工廠
27	R0400316	泰成製皮廠股份有限公司	80	R8804085	祐鉅工業有限公司
28	R0400861	漁鑫企業有限公司善化廠	81	R8804165	鉅橡企業股份有限公司佳里廠
29	R0404912	識昌實業股份有限公司安定廠	82	R8903234	吉茂瓦楞紙器廠股份有限公司
30	R0500151	瑞華實業股份有限公司	83	R89A0274	壽香食品股份有限公司中正廠
31	R0500179	產協企業股份有限公司台南廠	84	R9000394	三福化工股份有限公司善化廠
32	R0500240	宏遠興業股份有限公司	85	R9000563	三億麥芽實業有限公司
33	R0500437	晉盟實業股份有限公司	86	R9001597	能元科技股份有限公司南科廠
34	R1000463	志友實業有限公司	87	R90A0322	三皇生物科技股份有限公司善化總廠
35	R1000534	成功化學工業股份有限公司	88	R90A0401	誠美材料科技股份有限公司
36	R1001540	南緯實業股份有限公司	89	R9100022	學甲木業股份有限公司
37	R1001639	色真顏料廠股份有限公司	90	R9100273	大德股份有限公司
38	R1001719	臺南紡織股份有限公司仁德廠	91	R9100291	國華防火材工業股份有限公司

序號	管制編號	廠名	序號	管制編號	廠名
39	R1001791	台南紡織股份有限公司太子廠	92	R9100611	信立化學工業股份有限公司第四廠
40	R1002065	奇美實業股份有限公司	93	R9103498	富祥肥料股份有限公司
41	R1002547	豐年豐和企業股份有限公司上崙一廠	94	R9300120	三新商業股份有限公司
42	R1002645	亞洲航空股份有限公司台南修護基地	95	R9395343	富勤企業社
43	R1002798	嵩大實業股份有限公司	96	R9700166	國榮紙業(股)公司
44	R1003633	東誠泰實業股份有限公司仁德廠	97	R9700326	臺灣菸酒(股)公司隆田酒廠
45	R1004729	晉通化學工業股份有限公司台南廠	98	R9700353	怡華實業(股)公司
46	R1004854	宏菴實業有限公司	99	R9700933	優達樹脂化工(股)公司官田廠
47	R1005360	鉅惠企業股份有限公司保安廠	100	R9701010	文衡吉企業(股)公司
48	R10A1001	雅織流行股份有限公司染整廠	101	R9701047	欣岱實業股份有限公司
49	R10A1239	連盟工業有限公司	102	R9701056	大統益(股)公司
50	R10A1704	元綺股份有限公司	103	R9701770	宏福製革廠股份有限公司官田廠
51	R10A3047	奇美實業股份有限公司旭美廠	104	R9705732	大昭製藥生物科技(股)公司
52	R1100440	三星科技股份有限公司	105	R97A0258	麗豐實業(股)公司
53	R1101072	東和興實業股份有限公司	106	R9900586	南寶樹脂化學工廠(股)公司第一廠

表 52、揮發性有機儲槽清洗作業通報名單

序號	管制編號	廠名
1	R0503250	台灣中油股份有限公司油品行銷事業部台南營業處 豐德供油服務中心
2	R1002065	奇美實業(股)公司
3	D28A0616	奇美實業(股)公司

陸、執行管制措施之稽查程序

本市執行管制措施之稽查程序詳見圖 6，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，則由環保局逕行告發。本市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 53。

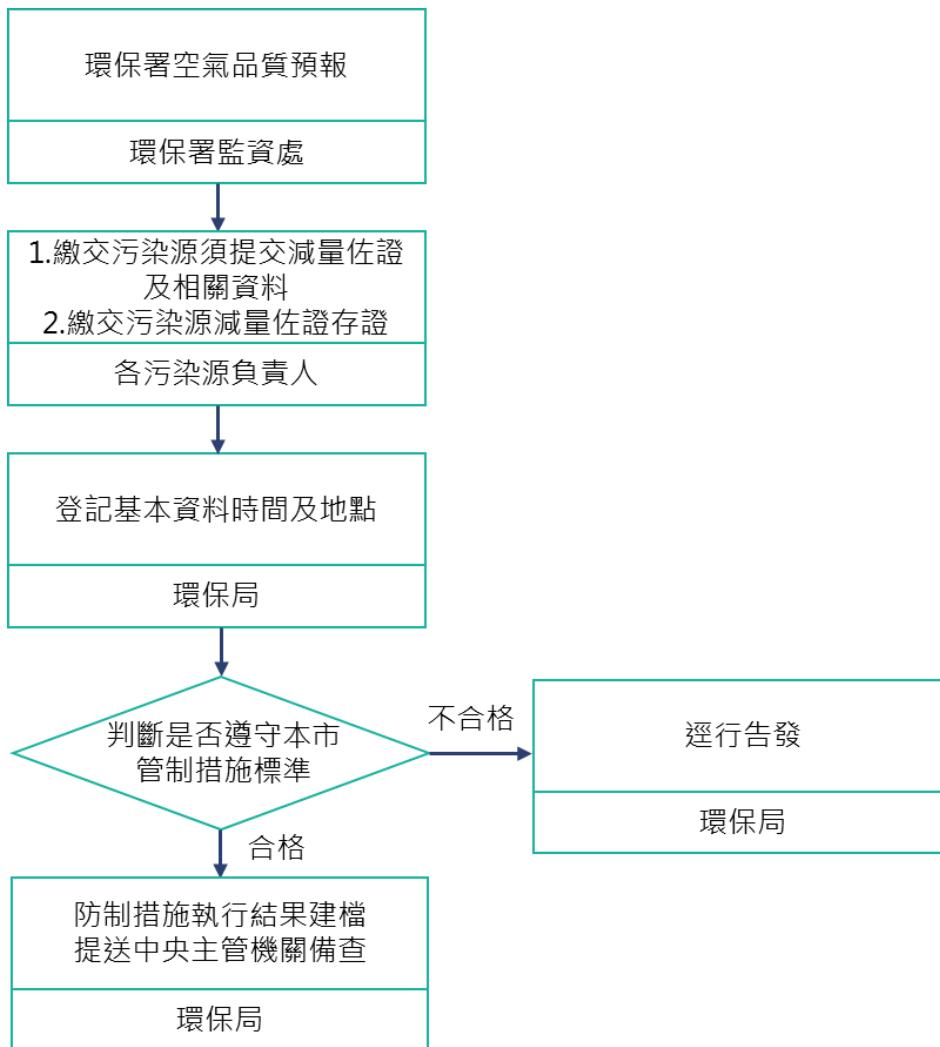


圖 6、管制措施之稽查程序

表 53、重點稽查內容說明

污染源	稽查方式
固定源 公私場所	1.查核當日污染源設備之操作紀錄(例如進料量)以確認是否減產或降載。 2.查核當日防制設備各項操作參數(例如洗滌塔洗滌液流率、pH 值)是否位於許可證核定之操作範圍內。 3.監控已與本局連線之自動監測設施(CEMS)連線數據正常。 4.查核轄內揮發性有機物排放大廠是否有異常排放或超過許可操作狀況。
高耗電產業	查核當日用電量度數表以確認是否降載。
機動車輛	1.以即時監視系統(CCTV)稽查與判別是否為管制車輛，或車輛是否進入管制區域。 2.以人力執行稽查作業。
營建工地	現場抽查裸露地揚塵防制與洗掃認養情形
餐飲業	查核或以電話聯絡測站周遭大型餐飲業或商圈，要求業者加強設備之維護管理。

柒、機關、學校活動注意事項

依據本市教育局訂定「臺南市高級中等以下學校因應空氣品質惡化處理措施」，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，分別說明不同程度之注意事項。

本市機關、學校活動之注意事項：如於上課期間發生空氣品質惡化之情況，以不停課為原則，予以加強師生健康防護，並宣導學生與幼兒於上、下學途中或進行戶外活動時，應配戴口罩等個人防護用具；於室內上課時，得適度關閉門窗，減少暴露於不良品質之空氣中。

1.二級預警

(1)一般體育課程及戶外活動

- 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. 一般學生仍可進行戶外活動，宜減少長時間劇烈運動。敏感性族群之師生，宜減少體力消耗活動及戶外活動，必要外出應配戴口罩。

(2)體育教學、訓練及活動：可進行輕度、中度運動，重度運動應停止。

(3)學校運動賽會及體育競賽活動

辦理賽會或競賽活動時，應規劃空氣品質惡化備案，於二級預警時，重度運動應停止，改以輕度、中度運動項目替代之。

2.一級預警

(1)一般體育課程及戶外活動

- 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. 一般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。敏感性族群之師生應留在室內並減少體力消耗活動，必要外出應配戴口罩。
- III. 學校應視室外課(體育課)、戶外教學或觀摩活動之活動地點空氣

品質條件，得將課程活動調整於室內進行或延期辦理。

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) 體育教學、訓練及活動：可進行輕度運動，中度及重度運動應停止。

(3) 學校運動賽會及體育競賽活動

辦理賽會或競賽活動時，應規劃空氣品質惡化備案，於一級預警時，中度及重度運動應停止。

(4) 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) 一般體育課程及戶外活動

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)一般體育課程及戶外活動

- I. 高級中等以下學校依據空氣品質現況，以廣播或跑馬燈等方式適時播送空氣品質現況屬「褐色危害等級」。
- 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. 中央主管機關發布隔日空氣品質達二級嚴重惡化時，敏感性族群之學生，得請假居家健康管理，不列入其個人日常生活表現評量。
- IV. 禁止各級學校舉辦戶外運動賽事。
- V. 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。
- 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

議，延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

5.一級嚴重惡化

(1)一般體育課程及戶外活動

- I. 高級中等以下學校依據空氣品質現況，以廣播或跑馬燈等方式適時播送空氣品質現況屬「褐色危害等級」。
- II. 中央主管機關發布隔日空氣品質達一級嚴重惡化時，即達停課標準，由本市邀集相關單位，參考各空氣品質區之預報值，共同會商決定是否停課及相關因應措施。
- III. 若學校未停課或於上課中空氣品質惡化至一級嚴重惡化等級時，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，並將課程活動調整於室內進行或延期辦理。
- IV. 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）。
- V. 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。
- VI. 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。
- 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議，延期辦理或取消戶外典禮及競賽活動。

表 54、公共場所電子看板、跑馬燈或以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>空氣品質達二級預警：</p> <p>學生建議採取措施： (1)仍可進行戶外活動，但建議減少長時間劇烈運動。</p> <p>一般民眾建議採取措施： (1)避免長時間停留於交通繁忙街道上。 (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。 (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>老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施： (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。 (2)具有氣喘症狀民眾可能需增加使用吸入劑頻率。</p>	<p>空氣品質達一級預警：</p> <p>學生建議採取措施： (1)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。 (2)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。</p> <p>一般民眾建議採取措施： (1)避免長時間停留於交通繁忙街道上。 (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。 (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>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。</p>	<p>空氣品質達三級嚴重惡化：</p> <p>學生建議採取措施： (1)停止戶外活動。 (2)禁止舉辦戶外運動賽事。 (3)上下學或必要外出應配戴口罩。</p> <p>一般民眾建議採取措施： (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。 (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>老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施： (1)應留在室內。 (2)減少體力消耗活動。 (3)必要外出時應配戴口罩。</p>	<p>空氣品質達二級嚴重惡化：</p> <p>學生建議採取措施： (1)禁止舉辦戶外運動賽事。 (2)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，因懷孕、氣喘、慢性乎機道疾病、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。</p> <p>一般民眾建議採取措施： (1)避免戶外活動，室內應緊閉門窗，隨時留意室內空品及空氣清淨裝置之有效運作。 (2)有必要外出時應佩戴口罩、護目鏡等個人防護工具。 (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，並留意避免室內空品惡化。</p> <p>老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施： (1)應留在室內。 (2)避免體力消耗活動。 (3)有必要外出時應佩戴口罩、護目鏡等個人防護工具。</p>	<p>空氣品質達一級嚴重惡化：</p> <p>學生建議採取措施： (1)禁止學校戶外運動賽事及延後戶外旅遊活動；停課與否則由直轄市、縣(市)政府邀集相關單位共同協商。 (2)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，因懷孕、氣喘、慢性乎機道疾病、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。</p> <p>一般民眾建議採取措施： (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。 (2)停止勞工所有戶外工作或活動。 (3)執勤以外之人員應留處屋內、緊閉門窗。</p> <p>老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施： (1)不可外出。 (2)避免體力消耗活動。</p>

附錄一、空氣品質嚴重惡化緊急防制辦法

第一條 本辦法依空氣污染防制法第十四條第二項規定訂定之。

第二條 空氣品質惡化警告等級依污染程度區分為預警（等級細分為一級、二級）及嚴重惡化（等級細分為一級、二級或三級）二類別五等級，各類別等級依懸浮微粒、細懸浮微粒、二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳及臭氧空氣污染物項目之濃度條件達附件一規定判定。

本辦法所稱空氣品質嚴重惡化包含前項任一空氣污染物濃度達附件一所定之一級、二級或三級嚴重惡化等級者。

第三條 中央主管機關應按日發布空氣品質狀況及預測資料，並提供直轄市、縣（市）主管機關作為發布預警及嚴重惡化警告依據。

經前項空氣品質預測資料顯示隔日各空氣品質區空氣品質可能惡化至二級預警或更惡化等級，中央主管機關應於預報當日十七時三十分前通報空氣品質區內各直轄市、縣（市）主管機關準備發布空氣品質惡化警告，直轄市、縣（市）主管機關接獲通報後應啟動通報機制通知相關單位。

第四條 於空氣污染物濃度條件達二級預警或一級預警等級，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，且預測未來十二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域，發布對應等級之嚴重惡化警告。

第五條 直轄市、縣（市）主管機關發布惡化警告之預警或嚴重惡化警告時，應以書面、傳真、電子郵件等方式載明下列事項，通知政府機關（構）、學校、車站、旅館、醫院等公共場所相關單位：

一、空氣品質預警或嚴重惡化涵蓋區域（以下簡稱警告區域）。

二、氣象及空氣品質變化趨勢。

三、空氣品質防制措施。

四、民眾、機關及學校應配合事項。

直轄市、縣（市）主管機關發布惡化警告之嚴重惡化警告時，除前項通知外，並應執行下列事項：

- 一、協調新聞傳播媒體適時於節目或網站中插播，至嚴重惡化警告解除為止。
- 二、啟動通報機制，並輔以鄰里廣播系統、公共場所電子看板、跑馬燈或其他方式傳達。

第六條 直轄市、縣（市）主管機關，應參考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。

直轄市、縣（市）主管機關訂定區域防制措施前，應先通知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），送其核定。

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。

第七條 前條第一項之區域防制措施，應載明下列事項：

- 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。

前項第二款指揮中心之設立規定如下：

一、直轄市、縣（市）主管機關：

- （一）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。
- （二）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。

二、中央主管機關：

- （一）經中央主管機關預報隔日全國同時有二分之一以上直轄市、縣（市）空氣品質可能惡化至一級預警等級，得設立中央空氣品質防制指揮中心，協調處理跨區域污染源管制事宜。
- （二）當全國同時有二分之一以上直轄市、縣（市）成立指揮中心時，中央主管機關應設立中央空氣品質防制指揮中心，協調處理跨區域污染源管制事宜。

第八條 第六條第二項之防制計畫，應載明下列事項：

- 一、空氣污染源種類、特性及防制設施。
- 二、空氣污染物排放量及配合削減方法。
- 三、預計削減之百分比。
- 四、監測與通報方式。
- 五、演習事項。

第九條 空氣品質惡化警告發布後，直轄市、縣（市）主管機關應依空氣品質惡化警告之等級，執行防制措施；警告區域內公私場所應執行其防制計畫。

第十條 嚴重惡化警告發布後，中央主管機關應至少每六小時蒐集氣象資料一次，並視空氣污染物濃度及氣象條件之變化，提供予直轄市、縣（市）主管機關，以調整嚴重惡化警告之等級及其警告區域。

第十一條 嚴重惡化警告發布後，於空氣污染物濃度低於嚴重惡化等級，且預測空氣品質在未來六小時有減緩惡化趨勢，直轄市、縣（市）主管機關得調降嚴重惡化警告等級。於空氣污染物濃度低於一級預警等級，直轄市、縣（市）主管機關得調降為二級預警警告等級。

於空氣污染物濃度低於二級預警等級，直轄市、縣（市）主管機關得解除預警警告，通知相關單位停止防制措施之執行，並提報因應空氣品質嚴重惡化之執行結果送中央主管機關備查。

第十二條 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。

第十三條 本辦法自發布日施行。

附件一

空氣品質各級預警與嚴重惡化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	
粒徑小於等於十微米(μm)之懸浮微粒(PM_{10})	小時平均值	-	-	-	1050 連續二小時	1250 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	
粒徑小於等於二.五微米(μm)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(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(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(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(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)

備註：各級預警與嚴重惡化數值統計方式

1. PM_{10} 、 $\text{PM}_{2.5}$ 、 SO_2 二十四小時平均值為移動平均值。
2. CO 八小時平均值為最近連續八小時移動平均值。
3. PM_{10} 、 O_3 、 NO_2 、 SO_2 小時平均值為即時濃度值。

附件二 空氣品質預警等級警告區域管制要領

一、二級預警等級

(一) 污染源之管制

1. 針對轄區內符合任一排放量規模（粒狀污染物達十公噸／年或硫氧化物達十公噸／年或氮氧化物達五公噸／年或揮發性有機物達五公噸／年）之前百分之二十固定污染源，執行以下事項：
 - (1) 查核設備元件、防制設備及連續自動監測設施（CEMS）數據。
 - (2) 檢視防制設備操作參數符合許可證內容。
 - (3) 配合自主減產、降載或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。
2. 針對警告區域內前二十大之營建工地執行以下事項：
 - (1) 查核大型開發或未開發營建工地、粒狀物堆置場及裸露地。
 - (2) 每四小時執行營建工地內外及認養街道灑水或洗掃至少一次。
 - (3) 增加各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施強度與頻率。
3. 稽巡查警告區域內露天燃燒熱點及河川揚塵潛勢區域。
4. 針對警告區域進行路邊攔檢及怠速不熄火稽查工作。

(二) 民眾防護措施

1. 老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施：
 - (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。
 - (2) 具有氣喘症狀民眾可能需增加使用吸入劑頻率。
2. 學生及幼兒：
 - (1) 由中央主管機關通知當地直轄市、縣（市）政府，並由直轄市、縣（市）政府聯繫轄區內公、私立高級中等以下學校、幼兒園及兒童少年社會福利機構。
 - (2) 高級中等以下學校依據空氣品質現況，採取警示措施。
 - (3) 學生仍可進行戶外活動，但建議減少長時間劇烈運動。
3. 一般民眾建議採取措施：
 - (1) 避免長時間停留於交通繁忙街道上。

(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。

(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。

二、一級預警等級

(一) 污染源之管制

1. 通報各污染源與相關單位預先準備嚴重惡化等級之應變措施。
2. 針對轄區內符合任一排放量規模（粒狀污染物達十公噸／年或硫氧化物達十公噸／年或氮氧化物達五公噸／年或揮發性有機物達五公噸／年）之前百分之四十固定污染源，執行以下事項：
 - (1) 檢視防制設備操作參數符合許可證內容。
 - (2) 執行自主減產、降載或調整操作條件使既有防制效率提升至最佳可行控制技術（BACT）。
3. 協調高耗電產業配合能源管理與需量反應，降低用電量。
4. 營建工地：
 - (1) 查核警告區域內前三十大之大型開發或未開發營建工地、粒狀物堆置場及裸露地。
 - (2) 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。
 - (3) 管制機械擾動塵土、道路柏油鋪設。
5. 執行重點路段及揚塵好發地灑水或洗掃。
6. 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。
7. 採取大眾運輸工具優惠措施。
8. 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。
9. 查核大型餐飲業防制設備操作情形。

(二) 民眾防護措施

1. 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。

2. 學生及幼兒：

(1) 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。

(2) 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。

3. 一般民眾建議採取措施：

(1) 避免長時間停留於交通繁忙街道上。

(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。

(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。

三、上列各項污染源管制，在人員及設備安全無虞之情況下停止、延緩、減少與排放污染物有關之操作，以減少製造過程中空氣污染物之排放，並依附件一發布時之污染物項目，選擇適當之污染源管制，惟（細）懸浮微粒及臭氧項目應一併考量污染前趨物之污染源管制。另若公私場所未能依前述規範設置或採行空氣污染防制設施或措施，得提出替代之減量方案，經直轄市、縣（市）主管機關同意後為之。

附件三 空氣品質三級嚴重惡化警告區域管制要領

一、污染源之管制

(一) 火力發電廠：

1. 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之百分之十以上。
2. 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。

(二) 蒸氣產生裝置：

1. 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之百分之十以上。
2. 減少蒸氣負荷需要。

(三) 金屬基本工業、石油及煤製品製造業、化學材料製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業、大型連續操作之焚化爐：

1. 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之百分之十以上。
2. 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。
3. 減少製程所需之熱負荷。

(四) 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。

(五) 不得於十二時至十六時以外時間使用燃燒固體廢棄物之非連續操作焚化爐。

(六) 管制有機溶劑儲槽清洗作業。

(七) 管制露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。

(八) 營建工地：

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。

2. 限制油漆塗料等排放逸散源作業。

3. 減少戶外施工及維修機具使用。

(九) 警告區域內所有砂石場、礦場及堆置場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。

(十) 河川揚塵潛勢區域進行灑水或其他降低揚塵之措施。

(十一) 管制道路柏油鋪設工作，並執行重點道路洗街作業，揚塵好發地灑水。

(十二) 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。

(十三) 採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵。

(十四) 限制使用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。

(十五) 管制未加裝防制設備之露天燒烤行為。

(十六) 要求高耗電產業配合能源管理與需量反應，降低用電量。

二、民眾防護措施

(一) 老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施：

1. 應留在室內。

2. 減少體力消耗活動。

3. 必要外出時應配戴口罩。

(二) 學生及幼兒：

1. 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。

2. 禁止高級中等以下學校舉辦戶外運動賽事。

3. 上下學或必要外出應配戴口罩。

(三) 一般民眾建議採取措施：

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。

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。

(四) 要求新聞傳播媒體至少每一小時通知民眾應採取之行動。

(五) 衛生主管機關向所轄醫療院所發出通報，宣導醫療單位給予就診民眾適當之健康諮詢建議。

三、上列各項污染源管制，在人員及設備安全無虞之情況下停止、延緩、減少與排放污染物有關之操作，以減少製造過程中空氣污染物之排放，並依附件一發布時之污染物項目，選擇適當之污染源管制，惟（細）懸浮微粒及臭氧項目應一併考量污染前趨物之污染源管制，另若公私場所未能依前述規範設置或採行空氣污染防制設施或措施，得提出替代之減量方案，經直轄市、縣（市）主管機關同意後為之。

附件四 空氣品質二級嚴重惡化警告區域管制要領

一、污染源之管制

(一) 火力發電廠：

1. 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之百分之二十以上。
2. 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。

(二) 蒸氣產生裝置：

1. 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之百分之二十以上。
2. 減少蒸氣負荷需要。

(三) 金屬基本工業、石油及煤製品製造業、化學材料製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業、大型連續操作之焚化爐：

1. 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之百分之二十以上。
2. 延緩處理於過程中會產生懸浮微粒、氣體蒸氣或惡臭物質等之事業廢棄物。
3. 減少製程所需之熱負荷。

(四) 不得於十二時至十六時以外時間進行鍋爐清除作業、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。

(五) 管制有機溶劑儲槽清洗作業、露天噴砂、噴塗及油漆製造等行業施作。

(六) 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。

(七) 營建工地：

1. 停止各項工程、開挖及整地。

2. 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。
3. 禁止油漆塗料等排放逸散源作業。

(八) 砂石場、礦場及堆置場：

1. 警告區域內停止開挖及整地。
2. 每二小時執行場區內外灑水至少一次。
3. 執行各項有效抑制粒狀物逸散之防制措施。

(九) 河川揚塵潛勢區域進行灑水或其他降低揚塵之措施。

(十) 限制道路柏油鋪設工作，並執行重點道路洗街作業，揚塵好發地灑水。

(十一) 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。

(十二) 限制未加裝防制設備之露天燒烤行為。

(十三) 採取大眾運輸工具優惠措施，降低道路速限減少車行揚塵。

(十四) 禁止使用二行程機車。

(十五) 禁止使用重型柴油車輛，但中華民國九十五年十月一日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。

(十六) 要求高耗電產業配合能源管理與需量反應，降低用電量。

二、民眾防護措施

(一) 老年人、敏感體質及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施：

1. 應留在室內。
2. 避免體力消耗活動。
3. 有必要外出時應佩戴口罩、護目鏡等個人防護工具。

(二) 學生及幼兒：

1. 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。
2. 禁止各級學校舉辦戶外運動賽事。
3. 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。
4. 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。

(三) 一般民眾建議採取措施：

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。

2. 有必要外出時應佩戴口罩、護目鏡等個人防護工具。

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。

(四) 要求新聞傳播媒體至少每一小時通知民眾應採取之行動。

(五) 衛生單位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。

三、上列各項污染源管制，在人員及設備安全無虞之情況下停止、延緩、減少與排放污染物有關之操作，以減少製造過程中空氣污染物之排放，並依附件一發布時之污染物項目，選擇適當之污染源管制，惟（細）懸浮微粒及臭氧項目應一併考量污染前趨物之污染源管制，另若公私場所未能依前述規範設置或採行空氣污染防制設施或措施，得提出替代之減量方案，經直轄市、縣（市）主管機關同意後為之。

附件五 空氣品質一級嚴重惡化警告區域管制要領

一、污染源之管制

(一) 火力發電廠：

1. 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之百分之四十以上。
2. 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。

(二) 蒸氣產生裝置：

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之百分之四十以上。

減低所需之熱負荷及蒸氣負荷。

(三) 金屬基本工業、石油及煤製品製造業、化學材料製造業、農藥製造業、化學製品製造業、橡膠製品製造業、非金屬礦物製品製造業、紙漿及造紙業、製粉業、碾米業、大型連續操作之焚化爐：

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之百分之四十以上。

延緩處理於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。

(四) 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。

(五) 不得使用非連續操作之燃燒固體或液體廢棄物之焚化爐。

(六) 停止有機溶劑儲槽清洗作業、露天噴砂、噴塗、油漆製造等行業施作。

(七) 運作過程中會產生揮發性有機溶劑蒸氣行業及各項服務業停止運作。但經直轄市、縣（市）主管機關許可者，不在此限。

(八) 營建工地：停止各項工程及營建機具使用。每二小時執行場區內外灑水至少一次。禁止油漆塗料等排放逸散源作業。

(九) 砂石場、礦場及堆置場：

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。

(十) 河川揚塵潛勢區域進行灑水或其他降低揚塵之措施。

(十一) 禁止道路柏油鋪設工作，並執行重點道路洗街作業，揚塵好發地灑水。

(十二) 禁止露天燃燒草木、垃圾或任何種類之廢棄物。

(十三) 禁止所有露天燒烤行為。

(十四) 除中華民國一百零一年一月一日以後生產製造及進口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。但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。

(十五) 要求高耗電產業配合能源管理與需量反應，降低用電量。

二、民眾防護措施：

(一) 老年人及患有心臟或肺部疾病者建議採取措施：不可外出。避免體力消耗活動。

(二) 學生及幼兒：

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。

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）。

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。

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。

由直轄市、縣（市）政府邀集相關單位，共同會商決定是否停課。

(三) 一般民眾建議採取措施：

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。

停止勞工所有戶外工作或活動。

執勤以外之人員應留處屋內、緊閉門窗。

(四) 要求新聞傳播媒體至少每一小時通知民眾應採取之行動。

(五) 衛生單位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。

三、上列各項污染源管制，在人員及設備安全無虞之情況下停止、延緩、減少與排放污染物有關之操作，以減少製造過程中空氣污染物之排放，並依附件一發布時之污染物項目，選擇適當之污染源管制，惟（細）懸浮微粒及臭氧項目應一併考量污染前趨物之污染源管制，另若公私場所未能依前述規範設置或採行空氣污染防制設施或措施，得提出替代之減量方案，經直轄市、縣（市）主管機關同意後為之。

附錄二、各公私場所之防制計畫

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
1	森鉅科技材料股份有限公司仁德二廠	M01 金屬表面塗裝程序	TSP	二級預警	檢查污染源正常運作
				一級預警	污染源正常運作達最佳化
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	檢查污染源正常運作
				一級預警	污染源正常運作達最佳化
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	檢查污染源正常運作
				一級預警	污染源正常運作達最佳化
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
		VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作	
			一級預警	操作參數使防制設備達最佳化	
			三級惡化	原料進料量減少 10% 操作參數使防制設備達最佳化	
			二級惡化	原料進料量減少 20% 操作參數使防制設備達最佳化	
			一級惡化	原料進料量減少 40% 操作參數使防制設備達最佳化	
M02 押出成型程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作		
		一級預警	操作參數使防制設備達最佳化		
		三級惡化	原料進料量減少 10% 操作參數使防制設備達最佳化		
		二級惡化	原料進料量減少 20% 操作參數使防制設備達最佳化		
		一級惡化	原料進料量減少 40% 操作參數使防制設備達最佳化		

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
2	奇美實業股份有限公司旭美廠	M14 聚指樹脂製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	加強設備元件自主巡檢 確認淨檢值<1000ppm
				一級惡化	加強設備元件自主巡檢 確認淨檢值<1000ppm 及減產 45%

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
2	奇美實業股份有限公司旭美廠	M15 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源配合停產關機
			SOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源配合停產關機
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源配合停產關機
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源配合停產關機

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
2	奇美實業股份有限公司旭美廠	M16 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源配合停產關機
			SOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源配合停產關機
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源配合停產關機
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源配合停產關機

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
2	奇美實業股份有限公司旭美廠	M22 銅爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			Sox	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料

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
2	奇美實業股份有限公司旭美廠	M25 銅爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料

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
2	奇美實業股份有限公司旭美廠	M26 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作

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
2	奇美實業股份有限公司旭美廠	M27 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以製程回收液入料
				二級惡化	污染源改以製程回收液入料
				一級惡化	污染源改以製程回收液入料
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以製程回收液入料
				二級惡化	污染源改以製程回收液入料
				一級惡化	污染源改以製程回收液入料
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以製程回收液入料
				二級惡化	污染源改以製程回收液入料
				一級惡化	污染源改以製程回收液入料
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以製程回收液入料
				二級惡化	污染源改以製程回收液入料
				一級惡化	污染源改以製程回收液入料

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
3	豐盟企業股份有限公司中洲廠	M01 磨粉程序	Par.	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.停止進行非必要製程 2.檢查防制設備儀表是否符合許可值
				三級惡化	1.檢查防制設備儀表是否符合許可值 2.原料進料量減少 10%
				二級惡化	1.檢查防制設備儀表是否符合許可值 2.原料進料量減少 20%
				一級惡化	1.清除防制設備內部集塵灰、更換濾袋 2.原料進料量減少 40%

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
4	奇美實業股份有限公司	M01 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作

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
4	奇美實業股份有限公司	M02 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	燃料改以天然氣入料
				二級惡化	配合停車
				一級惡化	配合停車
			Sox	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	燃料改以天然氣入料
				二級惡化	配合停車
				一級惡化	配合停車
		NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作	
			一級預警	檢查防制設備正常運作	
			三級惡化	燃料改以天然氣入料	
			二級惡化	配合停車	
			一級惡化	配合停車	
		VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作	
			一級預警	檢查防制設備正常運作	
			三級惡化	燃料改以天然氣入料	
			二級惡化	配合停車	
			一級惡化	配合停車	
M03 耐衝擊級聚 苯乙烯化學 製造程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作		
		一級預警	檢查防制設備正常運作		
		三級惡化	檢查防制設備正常運作		
		二級惡化	檢查防制設備正常運作		
		一級惡化	配合減產 30%		

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
4	奇美實業股份有限公司	M04 其他基本化學材料製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
二級惡化	污染源穩定操作				
一級惡化	污染源穩定操作				
4	奇美實業股份有限公司	M05 其他基本化學材料製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
二級惡化	污染源穩定操作				
一級惡化	污染源穩定操作				

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
4	奇美實業股份有限公司	M06 丙烯晴-苯 乙烯共聚合 物(AS)化學 製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	配合減產 25%
				二級惡化	配合減產 45%
				一級惡化	配合減產 45%
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	配合減產 25%
				二級惡化	配合減產 45%
				一級惡化	配合減產 45%
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	配合減產 25%
				二級惡化	配合減產 45%
				一級惡化	配合減產 45%
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	配合減產 25%
				二級惡化	配合減產 45%
				一級惡化	配合減產 45%

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
4	奇美實業股份有限公司	M07 丙烯晴-丁二烯-苯乙烯共聚合物(ABS)化學製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
4	奇美實業股份有限公司	M08 壓克力樹脂製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	配合減產 50%
				二級惡化	配合減產 70%
				一級惡化	配合減產 70%
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	配合減產 50%
				二級惡化	配合減產 70%
				一級惡化	配合減產 70%
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	配合減產 50%
				二級惡化	配合減產 70%
				一級惡化	配合減產 70%
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	配合減產 50%
				二級惡化	配合減產 70%
				一級惡化	配合減產 70%

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
4	奇美實業股份有限公司	M10 廢棄物焚化 處理程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	固定床式焚化爐停爐
				二級惡化	固定床式焚化爐停爐
				一級惡化	固定床式焚化爐及旋轉窯式焚化爐停爐
			Sox	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	固定床式焚化爐停爐
				二級惡化	固定床式焚化爐停爐
				一級惡化	固定床式焚化爐及旋轉窯式焚化爐停爐
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	固定床式焚化爐停爐
				二級惡化	固定床式焚化爐停爐
				一級惡化	固定床式焚化爐及旋轉窯式焚化爐停爐
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	固定床式焚化爐停爐
				二級惡化	固定床式焚化爐停爐
				一級惡化	固定床式焚化爐及旋轉窯式焚化爐停爐

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
4	奇美實業股份有限公司	M11 其他合成橡膠製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
		VOCs	二級預警	污染源穩定操作	
			一級預警	污染源穩定操作	
			三級惡化	污染源穩定操作	
			二級惡化	污染源穩定操作	
			一級惡化	污染源穩定操作	
M12 其他基本化學材料製造程序	VOCs	二級預警	污染源穩定操作		
		一級預警	污染源穩定操作		
		三級惡化	污染源穩定操作		
		二級惡化	污染源穩定操作		
		一級惡化	污染源穩定操作		

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
4	奇美實業股份有限公司	M13 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
4	奇美實業股份有限公司	M17 其他基本化學材料製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作

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
4	奇美實業股份有限公司	M18 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	配合減產 30%
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	配合減產 30%
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	配合減產 30%
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	配合減產 30%
4	奇美實業股份有限公司	M19 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
				二級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 70%
				一級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 70%
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
				二級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 70%
				一級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 70%
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
				二級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 70%
				一級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 70%
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
				二級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 70%
				一級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 70%

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
4	奇美實業股份有限公司	M20 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 25%
				二級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 45%
				一級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 45%
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 25%
				二級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 45%
				一級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 45%
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 25%
				二級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 45%
				一級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 45%
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 25%
				二級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 45%
				一級惡化	雙燃料污染源改以天然氣入料，配合減產 45%

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
4	奇美實業股份有限公司	M22 丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚合物(ABS) 化學製造程序	VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
		M28 壓克力樹脂製造程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	配合減產 50%
				一級惡化	配合減產 50%
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	配合減產 50%
				一級惡化	配合減產 50%
		NOx	二級預警	污染源穩定操作	
			一級預警	污染源穩定操作	
			三級惡化	污染源穩定操作	
			二級惡化	配合減產 50%	
			一級惡化	配合減產 50%	
		VOCs	二級預警	污染源穩定操作	
			一級預警	污染源穩定操作	
			三級惡化	污染源穩定操作	
			二級惡化	配合減產 50%	
			一級惡化	配合減產 50%	

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
4	奇美實業股份有限公司	M29 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
				一級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
				一級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
				一級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%
				一級惡化	污染源改以天然氣入料，配合減產 50%

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
4	奇美實業股份有限公司	M30 其他基本化學材料製造 程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	污染源穩定操作
				一級惡化	污染源穩定操作
		VOCs	二級預警	污染源穩定操作	
			一級預警	污染源穩定操作	
			三級惡化	污染源穩定操作	
			二級惡化	污染源穩定操作	
			一級惡化	污染源穩定操作	
M32 其他基本化學材料製造 程序	VOCs	二級預警	污染源穩定操作		
		一級預警	污染源穩定操作		
		三級惡化	污染源穩定操作		
		二級惡化	污染源穩定操作		
		一級惡化	污染源穩定操作		

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
4	奇美實業股份有限公司	M33 塑膠皮、 板、管材製 造程序	VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	配合減產 25%
				一級惡化	配合減產 60%
		M34 塑膠皮、 板、管材製 造程序	VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源穩定操作
				二級惡化	配合減產 35%
				一級惡化	配合減產 50%
		M35 熱媒加熱程 序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源配合停車
				二級惡化	污染源配合停車
				一級惡化	污染源配合停車
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源配合停車
				二級惡化	污染源配合停車
				一級惡化	污染源配合停車
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源配合停車
				二級惡化	污染源配合停車
				一級惡化	污染源配合停車
VOCs	二級預警	污染源穩定操作			
	一級預警	污染源穩定操作			
	三級惡化	污染源配合停車			
	二級惡化	污染源配合停車			
	一級惡化	污染源配合停車			

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
4	奇美實業股份有限公司	M36 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源配合停車
				二級惡化	污染源配合停車
				一級惡化	污染源配合停車
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源配合停車
				二級惡化	污染源配合停車
				一級惡化	污染源配合停車
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源配合停車
				二級惡化	污染源配合停車
				一級惡化	污染源配合停車
			VOCs	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源配合停車
				二級惡化	污染源配合停車
				一級惡化	污染源配合停車

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
4	奇美實業股份有限公司	M37 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			Sox	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
			NOx	二級預警	污染源穩定操作
				一級預警	污染源穩定操作
				三級惡化	污染源改以天然氣入料
				二級惡化	污染源改以天然氣入料
				一級惡化	污染源改以天然氣入料
		VOCs	二級預警	污染源穩定操作	
			一級預警	污染源穩定操作	
			三級惡化	污染源改以天然氣入料	
			二級惡化	污染源改以天然氣入料	
			一級惡化	污染源改以天然氣入料	
M38 丙烯腈-苯 乙烯共聚 物(AS)化學 製造程序	VOCs	二級預警	污染源穩定操作		
		一級預警	污染源穩定操作		
		三級惡化	污染源穩定操作		
		二級惡化	污染源穩定操作		
		一級惡化	污染源穩定操作		

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
5	豐年豐和企業股份有限公司 上崙一廠	M01 鍋爐蒸氣產生程序	Par	全部等級	檢查防制設備是否在正常操作範圍內
				二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	自主將污染源 E001、E002 燃油鍋爐降載
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	自主將污染源 E001、E002 燃油鍋爐降載
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	自主降載 E001、E002
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
一級惡化	燃料進料減少 40%				

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
5	豐年豐和企業股份有限公司 上崙一廠	M02 植物油處理 製造程序	Par	二級預警	-
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			NOx	二級預警	-
				一級預警	自主將污染源 E001、E002 燃油鍋爐降載
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			SOx	二級預警	-
				一級預警	自主將污染源 E001、E002 燃油鍋爐降載
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	自主降載 E006
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%

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
6	晉通化學工業股份有限公司 台南廠	M02 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查鍋爐燃燒效率
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			NOx	二級預警	查鍋爐燃燒效率
				一級預警	查鍋爐燃燒效率
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			SOx	二級預警	查鍋爐燃燒效率
				一級預警	查鍋爐燃燒效率
				三級惡化	燃料進料減少 10%
				二級惡化	燃料進料減少 20%
				一級惡化	燃料進料減少 40%
			VOCs	二級預警	查鍋爐燃燒效率
				一級預警	查鍋爐燃燒效率
三級惡化	燃料進料減少 10%				
二級惡化	燃料進料減少 20%				
一級惡化	燃料進料減少 40%				

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
7	恆碩科技股份有限公司	M01 其他金屬品處理加工程序	氮氧化物	二級預警	-
				一級預警	配合減產、降載，污染物實際削減量達許可日排放量 5%
				三級惡化	配合減產、降載，污染物實際削減量達許可日排放量 5%
				二級惡化	配合減產、降載，污染物實際削減量達許可日排放量 5%
				一級惡化	配合減產、降載，污染物實際削減量達許可日排放量 5%
			VOCs	二級預警	勸導減少揮發性有機物逸散源之操作(通告準備批次停止逸散源機台操作數 1~3 台)
				一級預警	配合減產、降載，污染物實際削減量達許可日排放量 5%
				三級惡化	配合減產、降載，污染物實際削減量達許可日排放量 5%
				二級惡化	配合減產、降載，污染物實際削減量達許可日排放量 5%
				一級惡化	配合減產、降載，污染物實際削減量達許可日排放量 5%

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
8	樺懋科技股份有限公司	M01 堆置場 作業程序	TSP	二級預警	1.控制防制設備 A001、A002、A103、A101 袋式集塵器是否運作正常 2.進料量減少 5%
				一級預警	1.進料量減少 8% 2.自主降載破碎機運作 3.確認相關操作 4.確認操作參數使防制效率達 90%
				三級惡化	1.進料量減少 10% 2.每 2 小時執行廠區及門口外 100 公尺認養道路之灑水頻率 1 次
				二級惡化	1.進料量減少 20% 2.露天堆置區域停止開挖或整地 3.每 1 小時執行廠區及門口外 100 公尺認養道路之灑水頻率 1 次
				一級惡化	1.進料量減少 40% 2.停止露天堆置區運作 3.每 0.5 小時執行廠區及門口外 100 公尺認養道路之灑水頻率 1 次
		M02 混凝土 拌合程序	TSP	二級預警	1.進料量減少 5% 2.檢查防制設備 A003、A004 袋式集塵器是否運作正常
				一級預警	1.進料量減少 5% 2.自主減少露天堆置區擾動
				三級惡化	1.進料量減少 10% 2.每 2 小時執行廠區及門口外 100 公尺認養道路之灑水頻率 1 次
				二級惡化	1.進料量減少 20% 2.每 1 小時執行廠區及門口外 100 公尺認養道路之灑水頻率 1 次
				一級惡化	1.進料量減少 40% 2.每 0.5 小時執行廠區及門口外 100 公尺認養道路之灑水頻率 1 次

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
9	臺南市永康 垃圾資源回 收(焚化)廠	M01 廢棄物焚化 處理程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作，停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 10%
				二級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 20%
				一級惡化	原檢查防制設備正常運作，料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作，停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 10%
				二級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 20%
				一級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 40%
		SOx	二級預警	檢查防制設備正常運作	
			一級預警	檢查防制設備正常運作，停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置	
			三級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 10%	
			二級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 20%	
			一級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 40%	
		M02 廢棄物固化 處理程序	TSP	二級預警	檢查 E201~E203 貯料倉及輸送機正常運作
				一級預警	檢查 E201~E203 貯料倉及輸送機正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 10%
				二級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 20%
				一級惡化	檢查防制設備正常運作，原料進料量減少 40%

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
10	全能營養技術股份有限公司永康廠	M01 飼料製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常操作 檢視導管或排氣機之塵埃聚積狀況
				一級預警	進行進料系統、輸送系統之運轉狀況是否正常
				三級惡化	原料許可量減少 10% 調整操作參數使防制效率達最佳化
				二級惡化	原料許可量減少 20% 調整操作參數使防制效率達最佳化
				一級惡化	原料許可量減少 40% 調整操作參數使防制效率達最佳化

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
11	國產建材實業股份有限公司台南廠	M01 混凝土拌合程序	TSP	二級預警	1.道路不定時灑水，平均 3 小時一次 2.增加廠區內外灑水，平均 2 小時一次
				一級預警	1.原(物)料進料量減少 5% 2.道路不定時灑水，平均 2 小時一次 3.增加廠區內外灑水，平均 1.5 小時一次 4.增加廠內外灑水面積 70%
				三級惡化	1.原(物)料進料量減少 10% 2.道路不定時灑水，平均 2 小時一次 3.增加廠區內外灑水，平均 1.5 小時一次 4.增加廠內外灑水面積 80%
				二級惡化	1.原(物)料進料量減少 20% 2.道路不定時灑水，平均 2 小時一次 3.增加廠區內外灑水，平均 1 小時一次 4.增加廠內外灑水面積 80%
				一級惡化	1.原(物)料進料量減少 40% 2.道路不定時灑水，平均 2 小時一次 3.增加廠區內外灑水，平均 1 小時一次 4.增加廠內外灑水面積 80%

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
12	易昇鋼鐵股份有限公司	M01 電弧爐煉鋼 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運轉
				一級預警	檢查防制設備一氧化碳轉化槽是否正常運作
				三級惡化	原料使用量減少 10%
				二級惡化	原料使用量減少 20%
				一級惡化	原料使用量減少 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運轉
				一級預警	檢查防制設備一氧化碳轉化槽是否正常運作
				三級惡化	原料使用量減少 10%
				二級惡化	原料使用量減少 20%
				一級惡化	原料使用量減少 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備正常運轉
				一級預警	檢查防制設備一氧化碳轉化槽是否正常運作
				三級惡化	原料使用量減少 10%
				二級惡化	原料使用量減少 20%
				一級惡化	原料使用量減少 40%

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
12	易昇鋼鐵股份有限公司	M02 金屬軋造程 序	TSP	二級預警	檢查是否有逸散情形
				一級預警	檢查加熱爐是否正常運轉，含氧量小於 3%
				三級惡化	原料使用量減少 10%
				二級惡化	原料使用量減少 20%
				一級惡化	原料使用量減少 40%
			NOx	二級預警	檢查是否有逸散情形
				一級預警	檢查加熱爐是否正常運轉，含氧量小於 3%
				三級惡化	原料使用量減少 10%
				二級惡化	原料使用量減少 20%
				一級惡化	原料使用量減少 40%
			SOx	二級預警	檢查是否有逸散情形
				一級預警	檢查加熱爐是否正常運轉，含氧量小於 3%
				三級惡化	原料使用量減少 10%
				二級惡化	原料使用量減少 20%
				一級惡化	原料使用量減少 40%

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
13	堤維西交通工業股份有限公司科工廠	M01 射出成型程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.原料進料量減少 1% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				三級惡化	1.原料進料量減少 10% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				二級惡化	1.原料進料量減少 20% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				一級惡化	1.原料進料量減少 40% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.原料進料量減少 1% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				三級惡化	1.原料進料量減少 10% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				二級惡化	1.原料進料量減少 20% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				一級惡化	1.原料進料量減少 40% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
		M02 塑膠品塗裝程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.塗料使用量減少 1% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				三級惡化	1.塗料使用量減少 10% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				二級惡化	1.塗料使用量減少 20% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍
				一級惡化	1.塗料使用量減少 40% 2.調整袋式集塵器壓降至許可範圍

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
14	臺南市政府工務局安南瀝青拌合工廠	M01 瀝青混凝土製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.檢查防制設備正常運作 2.停止進行非必要清除旋轉式乾燥爐
				三級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.燃料、原料進料量減少 10%
				二級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.燃料、原料進料量減少 20%
				一級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.燃料、原料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除旋轉式乾燥爐
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除旋轉式乾燥爐
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%

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
15	安瀚視特股份有限公司	M08 玻璃製品製造程序	NOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	防制設備效率由 60%→64% , 可削減 10%
				二級惡化	防制設備效率由 60%→68% , 可削減 20%
				一級惡化	防制設備效率由 60%→76% , 可削減 40%
		M11 玻璃製品製造程序	NOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	防制設備效率由 60%→64% , 可削減 10%
				二級惡化	防制設備效率由 60%→68% , 可削減 20%
				一級惡化	防制設備效率由 60%→76% , 可削減 40%
		M13 玻璃製品製造程序	NOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	防制設備效率由 60%→64% , 可削減 10%
				二級惡化	防制設備效率由 60%→68% , 可削減 20%
				一級惡化	防制設備效率由 60%→76% , 可削減 40%
		M14 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查操作參數 , 確認設備正常運作
				一級預警	檢查操作參數 , 確認設備正常運作
				三級惡化	降載生產 10% , 可削減 10%
				二級惡化	降載生產 20% , 可削減 20%
				一級惡化	降載生產 40% , 可削減 40%
			NOx	二級預警	檢查操作參數 , 確認設備正常運作
				一級預警	檢查操作參數 , 確認設備正常運作
				三級惡化	降載生產 10% , 可削減 10%
				二級惡化	降載生產 20% , 可削減 20%
				一級惡化	降載生產 40% , 可削減 40%
			SOx	二級預警	檢查操作參數 , 確認設備正常運作
				一級預警	檢查操作參數 , 確認設備正常運作
				三級惡化	降載生產 10% , 可削減 10%
二級惡化	降載生產 20% , 可削減 20%				
一級惡化	降載生產 40% , 可削減 40%				
VOCs	二級預警	檢查操作參數 , 確認設備正常運作			
	一級預警	檢查操作參數 , 確認設備正常運作			
	三級惡化	降載生產 10% , 可削減 10%			
	二級惡化	降載生產 20% , 可削減 20%			
	一級惡化	降載生產 40% , 可削減 40%			

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
16	臺南市城西坵坵焚化廠	M01 廢棄物焚化 處理程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	CEMS 系統中不透光率數值是否正常
				三級惡化	1.降載焚化處理量 2.延長敲擊器時間
				二級惡化	1.降載焚化處理量 2.延長敲擊器時間
				一級惡化	1.降載焚化處理量 2.延長敲擊器時間
			NOx	二級預警	檢查爐床設備正常運作
				一級預警	加強事業廢棄物攪拌
				三級惡化	降載焚化處理量
				二級惡化	降載焚化處理量
				一級惡化	降載焚化處理量
			SOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	確認石灰乳比重是否正常範圍
				三級惡化	1.降載焚化處理量 2.手動調整石灰噴乳量
				二級惡化	1.降載焚化處理量 2.手動調整石灰噴乳量
				一級惡化	1.降載焚化處理量 2.手動調整石灰噴乳量

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
16	臺南市城西坵坵焚化廠	M02 廢棄物焚化 處理程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	CEMS 系統中不透光率數值是否正常
				三級惡化	降載焚化處理量
				二級惡化	降載焚化處理量
				一級惡化	降載焚化處理量
			NOx	二級預警	檢查爐床設備正常運作
				一級預警	加強事業廢棄物攪拌
				三級惡化	降載焚化處理量
				二級惡化	降載焚化處理量
				一級惡化	降載焚化處理量
			SOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	確認石灰乳比重是否正常範圍
				三級惡化	1.降載焚化處理量 2.手動調整石灰噴乳量
				二級惡化	1.降載焚化處理量 2.手動調整石灰噴乳量
				一級惡化	1.降載焚化處理量 2.手動調整石灰噴乳量

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
17	全能營養技術股份有限公司 生物科技廠	M01 飼料製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
				二級預警	檢查防制設備正常運作
		M03 磨粉程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
				二級預警	檢查防制設備正常運作
		M01 飼料製造程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
				二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	原料進料量減少 10%

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
18	森田印刷廠股份有限公司 科工廠	M01 凹版印刷作業程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.原料配置區降載 2.停止非必要攪拌機攪拌作業
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%

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
19	可成科技股份有限公司南科 工一廠	M01 其他金屬表面處理程序	TSP	二級預警	核對許可證登載相關資料·檢查其防制設備正常運作
				一級預警	核對許可證登載相關資料·調整操作參數使防制效率達最佳化
				三級惡化	生產原料進料量減少 2%
				二級惡化	生產原料進料量減少 3%
				一級惡化	生產原料進料量減少 5%
			NOx	二級預警	核對許可證登載相關資料·檢查其防制設備正常運作
				一級預警	自主調整污染源燃氣鍋爐降載
				三級惡化	燃料進料量減少 2%
				二級惡化	燃料進料量減少 3%
				一級惡化	燃料進料量減少 5%
		Sox	二級預警	核對許可證登載相關資料·檢查其防制設備正常運作	
			一級預警	自主調整污染源燃氣鍋爐降載	
			三級惡化	燃料進料量減少 2%	
			二級惡化	燃料進料量減少 3%	
			一級惡化	燃料進料量減少 5%	
		VOCs	二級預警	核對許可證登載相關資料·檢查其防制設備正常運作	
			一級預警	核對許可證登載相關資料·調整操作參數使防制效率達最佳化	
			三級惡化	生產原料進料量減少 2%	
			二級惡化	生產原料進料量減少 3%	
			一級惡化	生產原料進料量減少 5%	
M03 其他金屬加工處理程序	VOCs	二級預警	核對許可證登載相關資料·檢查其防制設備正常運作		
		一級預警	核對許可證登載相關資料·調整操作參數使防制效率達最佳化		
		三級惡化	生產原料進料量減少 2%		
		二級惡化	生產原料進料量減少 3%		
		一級惡化	生產原料進料量減少 5%		

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
20	東陽實業廠股份有限公司	M02 塑膠品塗裝 程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作
		M04 塑膠品塗裝 程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作

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
21	東陽實業廠股份有限公司四廠	M01 塑膠品塗裝 程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作

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
22	東陽實業廠股份有限公司八廠	M01 塑膠品塗裝 程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作

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
23	東陽實業廠股份有限公司九廠	M03 金屬表面處理塗裝程序	TSP	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作
			NOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作
			Sox	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作
			VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作

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
23	東陽實業廠股份有限公司九廠	M04 金屬表面處理塗裝程序	TSP	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作
			NOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作
			Sox	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作
			VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.原料使用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	1.原料使用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	1.原料使用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	1.原料使用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常運作

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
24	奇菱科技股份有限公司樹谷廠	M01 押出成型程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.檢查氣罩收集效率是否達最佳狀態 2.檢查防制設備正常操作噴氣時間(30 秒縮減至 25 秒)
				三級惡化	1.檢查氣罩收集效率是否達最佳狀態 2.檢查防制設備正常運作 3.原料進料量減少 10%
				二級惡化	1.檢查氣罩收集效率是否達最佳狀態 2.檢查防制設備正常運作 3.原料進料量減少 20%
				一級惡化	1.檢查氣罩收集效率是否達最佳狀態 2.檢查防制設備正常運作 3.原料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.檢查防制設備正常運作 2.風車運轉頻率(30HZ 降載至 25HZ)
				三級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.原料進料量減少 10%
				二級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.原料進料量減少 20%
				一級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.原料進料量減少 40%

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
25	瀚宇彩晶南科觸控感應器廠	M01 液晶面板及其組件製造程序	TSP	二級預警	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				一級預警	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				三級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				二級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				一級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
			NOx	二級預警	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				一級預警	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				三級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				二級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				一級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
25	瀚宇彩晶南科觸控感應器廠	M01 液晶面板及其組件製造程序	Sox	二級預警	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				一級預警	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				三級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				二級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				一級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
			VOCs	二級預警	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				一級預警	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				三級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				二級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備
				一級惡化	ROT 爐使用電熱或天然氣(乾淨燃料)燃燒設備

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
26	瀚宇彩晶南科 TFT-LCD 三廠	M01 液晶顯示器 製造程序	TSP	二級預警	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				一級預警	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				三級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				二級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				一級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
			NOx	二級預警	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				一級預警	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				三級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				二級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				一級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
26	瀚宇彩晶南科 TFT-LCD 三廠	M01 液晶顯示器 製造程序	Sox	二級預警	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				一級預警	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				三級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				二級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				一級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
			VOCs	二級預警	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				一級預警	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				三級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				二級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)
				一級惡化	RTO 爐常態使用乾淨燃料(天然氣)未使用燃料油(高級柴油)

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
27	群創光電股份有限公司樹谷分公司	M01 液晶顯示器 製造程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作，處理效率>85%
				一級預警	檢查防制設備正常運作，處理效率>85%
				三級惡化	檢查防制設備正常運作，處理效率>85%
				二級惡化	檢查防制設備正常運作，處理效率>85%
				一級惡化	檢查防制設備正常運作，處理效率>85%

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
28	群創光電股份有限公司 B 廠	M01 液晶顯示器 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級惡化	檢查防制設備正常運作
				一級惡化	檢查防制設備正常運作
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級惡化	檢查防制設備正常運作
				一級惡化	檢查防制設備正常運作
		M02 液晶顯示器 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級惡化	檢查防制設備正常運作
				一級惡化	檢查防制設備正常運作
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級惡化	檢查防制設備正常運作
				一級惡化	檢查防制設備正常運作
		M03 液晶顯示器 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級惡化	檢查防制設備正常運作
一級惡化	檢查防制設備正常運作				
VOCs	二級預警		檢查防制設備正常運作		
	一級預警		檢查防制設備正常運作		
	三級惡化		檢查防制設備正常運作		
	二級惡化		檢查防制設備正常運作		
	一級惡化		檢查防制設備正常運作		

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
29	群創光電股份有限公司 D 廠	M01 液晶顯示器 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級惡化	檢查防制設備正常運作
			VOCs	一級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作
		M02 液晶顯示器 製造程序	TSP	二級惡化	檢查防制設備正常運作
				一級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
			VOCs	三級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級惡化	檢查防制設備正常運作
				一級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級預警	檢查防制設備正常運作

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
30	廣翰瀝青有限公司	M01 鍋爐蒸氣產 生程序	TSP	二級預警	1.檢查防制設備 A001 旋風分離器是否正常運轉及機身結構及排灰狀況是否異常 2.檢查防制設備 A002 脈動式袋式集塵器是否正 常運轉及機身結構及排灰狀況是否異常 3.視當日情形堆置區灑水頻率增加
				一級預警	將當日生產量減少批次
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
			NOx	一級惡化	原料進料量減少 40%
				二級預警	檢查設備正常運作
				一級預警	檢查污染源設備是否正轉且下料處是否阻塞
				三級惡化	原料進料量減少 10%
			SOx	二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
				二級預警	檢查設備正常運作
				一級預警	檢查污染源設備是否正轉且下料處是否阻塞
			三級惡化	原料進料量減少 10%	
			二級惡化	原料進料量減少 20%	
			一級惡化	原料進料量減少 40%	

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
31	得力實業股份有限公司	M01 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
			NOx	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
			Sox	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
			CO	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
VOCs	二級預警	檢查製程設備正常運作			
	一級預警	停止操作			
	三級惡化	燃料進料量減少 30%			
	二級惡化	燃料進料量減少 50%			
	一級惡化	燃料進料量減少 70%			

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
31	得力實業股份有限公司	M03 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
			NOx	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
			Sox	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
			CO	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
VOCs	二級預警	檢查製程設備正常運作			
	一級預警	停止操作			
	三級惡化	燃料進料量減少 30%			
	二級惡化	燃料進料量減少 50%			
	一級惡化	燃料進料量減少 70%			

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
31	得力實業股份有限公司	M04 印染整理程序	VOCs	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
		M05 印染整理程序	TSP	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
		M05 印染整理程序	VOCs	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
			一級惡化	燃料進料量減少 70%	

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
31	得力實業股份有限公司	M06 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	1.燃料進料量減少 30% 2.防制設備(旋風分離器 A601+脈動式袋式集塵器 A602+洗滌塔 A603)去除效率 96% 3.堆置場(X601)採行室內堆置(防制效率 80%)且覆蓋防塵布(覆蓋面積為堆置面積 80%以上·防制效率 72%)
				二級惡化	1.燃料進料量減少 50% 2.防制設備(旋風分離器 A601+脈動式袋式集塵器 A602+洗滌塔 A603)去除效率 96% 3.堆置場(X601)採行室內堆置(防制效率 80%)且覆蓋防塵布(覆蓋面積為堆置面積 80%以上·防制效率 72%)
				一級惡化	1.燃料進料量減少 70% 2.防制設備(旋風分離器 A601+脈動式袋式集塵器 A602+洗滌塔 A603)去除效率 96% 3.堆置場(X601)採行室內堆置(防制效率 80%)且覆蓋防塵布(覆蓋面積為堆置面積 80%以上·防制效率 72%)
				二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	1.燃料進料量減少 30% 2.防制設備(洗滌塔 A603) 去除效率 20%
				二級惡化	1.燃料進料量減少 50% 2.防制設備(洗滌塔 A603) 去除效率 20%
			一級惡化	1.燃料進料量減少 70% 2.防制設備(洗滌塔 A603) 去除效率 20%	
			NOx		

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
31	得力實業股份有限公司	M06 鍋爐蒸氣產生程序	SOx	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	1.燃料進料量減少 30% 2.防制設備(洗滌塔 A603) 去除效率 20%
				二級惡化	1.燃料進料量減少 50% 2.防制設備(洗滌塔 A603) 去除效率 20%
				一級惡化	1.燃料進料量減少 70% 2.防制設備(洗滌塔 A603) 去除效率 20%
			CO	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
			VOCs	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%

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
31	得力實業股份有限公司	M07 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	1.燃料進料量減少 30% 2.防制設備(旋風分離器 A701+脈動式袋式集塵器 A702+洗滌塔 A703)去除效率 94.6% 3.堆置場(X701)採行室內堆置(以堆置場四周以阻隔牆圍封(除出入口外)計)·防制效率為 75%(達堆置區設計或實際堆置高度 1.5 倍以上)·以及覆蓋防塵布·防制效率為 90%·本廠覆蓋面積為達堆置區面積 80%以上·故防制效率為 90%*80%=72%
				二級惡化	1.燃料進料量減少 50% 2.防制設備(旋風分離器 A701+脈動式袋式集塵器 A702+洗滌塔 A703)去除效率 94.6% 3.堆置場(X701)採行室內堆置(以堆置場四周以阻隔牆圍封(除出入口外)計)·防制效率為 75%(達堆置區設計或實際堆置高度 1.5 倍以上)·以及覆蓋防塵布·防制效率為 90%·本廠覆蓋面積為達堆置區面積 80%以上·故防制效率為 90%*80%=72%
一級惡化	1.燃料進料量減少 70% 2.防制設備(旋風分離器 A701+脈動式袋式集塵器 A702+洗滌塔 A703)去除效率 94.6% 3.堆置場(X701)採行室內堆置(以堆置場四周以阻隔牆圍封(除出入口外)計)·防制效率為 75%(達堆置區設計或實際堆置高度 1.5 倍以上)·以及覆蓋防塵布·防制效率為 90%·本廠覆蓋面積為達堆置區面積 80%以上·故防制效率為 90%*80%=72%				

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
31	得力實業股份有限公司	M07 熱媒加熱程序	NOx	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	1.燃料進料量減少 30% 2.防制設備(洗滌塔 A703)去除效率 5%
				二級惡化	1.燃料進料量減少 50% 2.防制設備(洗滌塔 A703)去除效率 5%
				一級惡化	1.燃料進料量減少 70% 2.防制設備(洗滌塔 A703)去除效率 5%
			SOx	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止操作
				三級惡化	1.燃料進料量減少 30% 2.防制設備(洗滌塔 A703)去除效率 55%
				二級惡化	1.燃料進料量減少 50% 2.防制設備(洗滌塔 A703)去除效率 55%
				一級惡化	1.燃料進料量減少 70% 2.防制設備(洗滌塔 A703)去除效率 55%
			CO	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%
			VOCs	二級預警	檢查製程設備正常運作
				一級預警	停止進行操作
				三級惡化	燃料進料量減少 30%
				二級惡化	燃料進料量減少 50%
				一級惡化	燃料進料量減少 70%

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
32	永登瀝青有限公司新市廠	M01 瀝青混凝土 製造程序	TSP	二級預警	加強逸散性粒狀物防制措施
				一級預警	加強逸散性粒狀物防制措施
				三級惡化	配合自主原料減量、加強逸散性粒狀物防制措施、檢視防制設備正常運作
				二級惡化	配合自主原料減量、加強逸散性粒狀物防制措施、檢視防制設備正常運作
				一級惡化	配合自主原料減量、加強逸散性粒狀物防制措施、檢視防制設備正常運作
			NOx	二級預警	---
				一級預警	---
				三級惡化	配合自主燃料減量
				二級惡化	配合自主燃料減量
				一級惡化	配合自主燃料減量
		SOx	二級預警	---	
			一級預警	---	
			三級惡化	配合自主燃料減量	
			二級惡化	配合自主燃料減量	
			一級惡化	配合自主燃料減量	
		VOCs	二級預警	---	
			一級預警	---	
			三級惡化	配合自主燃料減量	
			二級惡化	配合自主燃料減量	
			一級惡化	配合自主燃料減量	
M02 堆置場作業 程序	TSP	二級預警	檢查堆置區防制措施		
		一級預警	加強堆置區防制措施		
		三級惡化	配合自主燃料減量 加強堆置區防制措施		
		二級惡化	配合自主燃料減量 加強堆置區防制措施		
		一級惡化	配合自主燃料減量 加強堆置區防制措施		

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
33	坤慶瀝青工業有限公司	M01 瀝青混凝土 製造程序	TSP	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			NOx	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			SOx	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			VOCs	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作

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
34	南寶樹脂化學工廠股份有限公司第五廠	M01 油漆化學製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.檢視袋式集塵器壓降值是否在 40~100mmH ₂ O 的範圍內 2.控制氣布比在 0.48~4.76m ³ /m ² -min 區間內 3.控制廢氣量在 20~200Nm ³ /min 區間內
				三級惡化	產能減少 10%
				二級惡化	產能減少 20%
			一級惡化	產能減少 40%	
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.檢視吸附設備壓降值是否在 20~200mmH ₂ O 的範圍內 2.控制廢氣量在 20~300Nm ³ /min 區間內
				三級惡化	產能減少 10%
		二級惡化		產能減少 20%	
		一級惡化	產能減少 40%		
		M02 油漆化學製造程序	TSP	二級預警	-
				一級預警	1.檢視袋式集塵器壓降值是否在 10~100mmH ₂ O 的範圍內 2.控制氣布比在 1.19~3.57m ³ /m ² -min 區間內 3.控制廢氣量在 50~150Nm ³ /min 區間內
				三級惡化	產能減少 10%
				二級惡化	產能減少 20%
			一級惡化	產能減少 40%	
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
一級預警	1.檢視吸附設備壓降值是否在 10~200mmH ₂ O 的範圍內 2.控制吸附設備廢氣量在 50~150Nm ³ /min 區間內 3.檢視冷凝器壓降值是否在 10~200mmH ₂ O 的範圍內 4.控制冷凝器廢氣出口溫度在 -1~-15 度區間內				
三級惡化	產能減少 10%				
二級惡化	產能減少 20%				
一級惡化	產能減少 40%				

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
34	南寶樹脂化學工廠股份有限公司第五廠	M03 塗料製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.檢視脈動式袋式集塵器壓降值是否在10~350mmH ₂ O的範圍內 2.控制氣布比在0.63~4.88m ³ /m ² -min區間內 3.控制廢氣量在100~500Nm ³ /min區間內
				三級惡化	產能減少10%
				二級惡化	產能減少20%
				一級惡化	產能減少40%
		M04 接著劑(熱熔膠)化學製造程序	TSP	二級預警	檢查熱媒鍋爐是否正常運轉
				一級預警	1.控制熱媒鍋爐過剩空氣比在130%內 2.停止使用吹灰裝置或進行非必要鍋爐清理作業 3.控制熱媒鍋爐操作參數使燃燒效率達最佳化
				三級惡化	燃料進料量減少10%
				二級惡化	燃料進料量減少20%
				一級惡化	燃料進料量減少40%
				NO _x	二級預警
		一級預警	1.控制熱媒鍋爐過剩空氣比在130%內 2.停止使用吹灰裝置或進行非必要鍋爐清理作業 3.控制熱媒鍋爐操作參數使燃燒效率達最佳化		
		三級惡化	燃料進料量減少10%		
		二級惡化	燃料進料量減少20%		
一級惡化	燃料進料量減少40%				

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
34	南寶樹脂化學工廠股份有限公司第五廠	M04 接著劑(熱熔膠)化學製造程序	SOx	二級預警	檢查熱媒鍋爐是否正常運轉
				一級預警	1.控制熱媒鍋爐過剩空氣比在 130%內 2.停止使用吹灰裝置或進行非必要鍋爐清理作業 3.控制熱媒鍋爐操作參數使燃燒效率達最佳化
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	控制熔融鑄造成型設備操作參數使效率達最佳化
				三級惡化	產能減少 10%
				二級惡化	產能減少 20%
				一級惡化	產能減少 40%
		M05 接著劑化學製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.檢視脈動式袋式集塵器壓降值是否在 100~250mmH ₂ O 的範圍內 2.控制氣布比在 0.59~5.92m ³ /m ² -min 區間內 3.控制廢氣量在 10~300Nm ³ /min 區間內
				三級惡化	產能減少 10%
				二級惡化	產能減少 20%
				一級惡化	產能減少 40%

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
34	南寶樹脂化學 工廠股份有限公司第五廠	M06 聚酯樹脂製 造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運轉
				一級預警	1.控制污染源操作參數在許可範圍內 2.停止使用吹灰裝置或進行非必要鍋爐清理 作業
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	確認操作溫度在許可範圍內
				一級預警	1.控制污染源操作參數在許可範圍內 2.停止使用吹灰裝置或進行非必要鍋爐清理 作業
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	確認操作溫度在許可範圍內
				一級預警	1.控制污染源操作參數在許可範圍內 2.停止使用吹灰裝置或進行非必要鍋爐清理 作業
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.檢視冷凝器 A503 廢氣量在 0.1~5Nm ³ /min 區間內 2.控制冷凝器 A503 廢氣出口溫度在-1~-10 度區間內 3.控制冷凝器 A503 操作壓力在 10~14mmH ₂ O 的範圍內
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%

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
35	和鑫光電股份有限公司(南科廠)	M01 其他光電材料及元件(觸控面板)製造程序	VOCs	二級預警	1.維持防制設備正常運作 2.控制效率>85%
				一級預警	提升防制設備運轉參數，使其效率達最佳化
				三級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				二級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				一級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
			TSP	二級預警	1.維持防制設備正常運作 2.控制效率>85%
				一級預警	提升防制設備運轉參數，使其效率達最佳化
				三級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				二級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				一級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
			SOx	二級預警	1.檢查防制設備正常運作 2.控制效率>85%
				一級預警	提升防制設備運轉參數，使其效率達最佳化
				三級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				二級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				一級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料

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
35	和鑫光電股份有限公司(南科廠)	M01 其他光電材料及元件(觸控面板)製造程序	NOx	二級預警	1.維持防制設備正常運作 2.控制效率>85%
				一級預警	提升防制設備運轉參數，使其效率達最佳化
				三級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				二級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				一級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
		M02 鍋爐熱水產生程序	VOCs	二級預警	1.維持防制設備正常運作 2.控制效率>85%
				一級預警	提升防制設備運轉參數，使其效率達最佳化
				三級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				二級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				一級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
			TSP	二級預警	1.檢查防制設備正常運作 2.控制效率>85%
				一級預警	提升防制設備運轉參數，使其效率達最佳化
				三級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				二級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				一級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料

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
35	和鑫光電股份有限公司(南科廠)	M02 鍋爐熱水產生程序	SOx	二級預警	1.維持防制設備正常運作 2.控制效率>85%
				一級預警	提升防制設備運轉參數，使其效率達最佳化
				三級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				二級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				一級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
			NOx	二級預警	1.維持防制設備正常運作 2.控制效率>85%
				一級預警	提升防制設備運轉參數，使其效率達最佳化
				三級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				二級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料
				一級惡化	1.維持防制設備控制效率最佳化 2.使用低污染燃料

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
36	詠順科技股份有限公司官田廠	M02 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	1.檢查污染設備 E201 及 E202 燃煤鍋爐馬達負荷是否正常、密閉系統有無洩漏 2.檢查防制設備 A201、A202、A206 及 A207 旋風分離器是否正常運轉，控制效率達 60% 3.檢查防制設備 A203、A204、A208 及 A209 脈動式袋式集塵器是否正常運轉，控制效率各達 80%、80%、85%、85% 4.檢查防制設備 A205 及 A210 濕式排煙脫硫是否正常運轉，控制效率達 58.6%及 62.1%
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置，亦執行二級預警之作業
				三級惡化	燃料進料量減少 10%，亦執行二級及一級預警之作業
				二級惡化	燃料進料量減少 20%，亦執行二級及一級預警之作業
				一級惡化	燃料進料量減少 40%，亦執行二級及一級預警之作業
			SOx	二級預警	1 檢查污染設備 E201 及 E202 燃煤鍋爐馬達負荷是否正常、密閉系統有無洩漏 2.檢查防制設備 A205 及 A210 濕式排煙脫硫是否正常運轉，控制效率達 58.6%及 62.1%
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 10%，亦執行二級及一級預警之作業
				二級惡化	燃料進料量減少 20%，亦執行二級及一級預警之作業
				一級惡化	燃料進料量減少 40%，亦執行二級及一級預警之作業

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
36	詠順科技股份有限公司官田廠	M02 鍋爐蒸氣產生程序	NO _x	二級預警	檢查污染設備 E201 及 E202 燃煤鍋爐馬達負荷是否正常、密閉系統有無洩漏
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置，亦執行二級預警之作業
				三級惡化	燃料進料量減少 10%，亦執行二級及一級預警之作業
				二級惡化	燃料進料量減少 20%，亦執行二級及一級預警之作業
				一級惡化	燃料進料量減少 40%，亦執行二級及一級預警之作業
			CO	二級預警	檢查污染設備 E201 及 E202 燃煤鍋爐馬達負荷是否正常、密閉系統有無洩漏
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置，亦執行二級預警之作業
				三級惡化	燃料進料量減少 10%，亦執行二級及一級預警之作業
				二級惡化	燃料進料量減少 20%，亦執行二級及一級預警之作業
				一級惡化	燃料進料量減少 40%，亦執行二級及一級預警之作業
			VOCs	二級預警	檢查污染設備 E201 及 E202 燃煤鍋爐馬達負荷是否正常、密閉系統有無洩漏
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置，亦執行二級預警之作業
				三級惡化	燃料進料量減少 10%，亦執行二級及一級預警之作業
				二級惡化	燃料進料量減少 20%，亦執行二級及一級預警之作業
				一級惡化	燃料進料量減少 40%，亦執行二級及一級預警之作業

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
37	宏遠興業股份有限公司	M01 印染整理程序	TSP	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
		M02 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			NOx	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
VOCs	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容			
	一級預警	降低產能減少排放量 1%			
	三級惡化	降低產能減少排放量 10%			
	二級惡化	降低產能減少排放量 20%			
	一級惡化	降低產能減少排放量 40%			

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
37	宏遠興業股份有限公司	M04 PU 皮革製造程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
		M05 廢棄物焚化處理程序	TSP	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
		NOx	二級預警	檢查防制設備	
			一級預警	降低產能減少排放量 1%	
			三級惡化	降低產能減少排放量 10%	
			二級惡化	降低產能減少排放量 20%	
			一級惡化	降低產能減少排放量 40%	
VOCs	二級預警	檢查防制設備			
	一級預警	降低產能減少排放量 1%			
	三級惡化	降低產能減少排放量 10%			
	二級惡化	降低產能減少排放量 20%			
	一級惡化	降低產能減少排放量 40%			

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
37	宏遠興業股份有限公司	M06 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%

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
37	宏遠興業股份有限公司	M07 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%

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
37	宏遠興業股份有限公司	M08 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			NOx	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			VOCs	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
37	宏遠興業股份有限公司	M09 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%

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
37	宏遠興業股份有限公司	M10 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			VOCs	二級預警	檢查污染源操作是否符合操作許可證內容
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
37	宏遠興業股份有限公司	M11 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%

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
37	宏遠興業股份有限公司	M12 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	鍋爐降載減少排放量 1%
				三級惡化	鍋爐降載減少排放量 10%
				二級惡化	鍋爐降載減少排放量 20%
				一級惡化	鍋爐降載減少排放量 40%

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
37	宏遠興業股份有限公司	M13 PU 皮製造 程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
		M14 聚尿(PU)樹 脂化學製造 程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%
		M15 廢棄物物理 處理程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備
				一級預警	降低產能減少排放量 1%
				三級惡化	降低產能減少排放量 10%
				二級惡化	降低產能減少排放量 20%
				一級惡化	降低產能減少排放量 40%

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
38	台灣中油股份有限公司油品行銷事業部台南營業處豐德供油服務中心	M01 揮發性有機 液體儲槽作 業程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備、裝載場正常運作
				三級惡化	裝載場負載降低操作 2%
				二級惡化	裝載場負載降低操作 5%
				一級惡化	裝載場負載降低操作 10%

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
39	丁丁有限公司 預拌混凝土廠	M01 混凝土拌合 程序	TSP	二級預警	1.檢查防制設備正常運作 2.檢查 X001 堆置場自動灑器、防塵網是否功能正常 3.每 4 小時執行廠區內外及認養街道灑水至少 1 次
				一級預警	1.檢查防制設備正常運作 2.檢查 X001 堆置場自動灑器、防塵網是否功能正常 3.每 3 小時執行廠區內外及認養街道灑水至少 1 次
				三級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.檢查 X001 堆置場自動灑器、防塵網是否功能正常 3.每 3 小時執行廠區內外及認養街道灑水至少 1 次 4.要求運輸車輛封蓋採防塵布或防塵網者，應捆紮牢靠，邊緣應延伸覆蓋至貨箱上緣以下至少 15 公分 5.原料進料量減少 10%
				二級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.檢查 X001 堆置場自動灑器、防塵網是否功能正常 3.每 3 小時執行廠區內外及認養街道灑水至少 1 次 4.要求運輸車輛封蓋採防塵布或防塵網者，應捆紮牢靠，邊緣應延伸覆蓋至貨箱上緣以下至少 15 公分 5.原料進料量減少 20%
				一級惡化	1.檢查防制設備正常運作 2.檢查 X001 堆置場自動灑器、防塵網是否功能正常 3.每 3 小時執行廠區內外及認養街道灑水至少 1 次 4.要求運輸車輛封蓋採防塵布或防塵網者，應捆紮牢靠，邊緣應延伸覆蓋至貨箱上緣以下至少 15 公分 5.原料進料量減少 40%

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
40	豐旗實業股份有限公司	M01 混凝土拌合程序	TSP	二級預警	1.執行廠區內外及其認養道路之灑水 2.砂石堆置區注意物料保潔情形 3.檢查防制設備·脈動式袋式集塵器是否正常運轉·操作條件是否符合操作值 1~20cmAq·控制效率達 85%
				一級預警	1.執行廠區內外及其認養道路之灑水 2.堆置區覆蓋防塵網·覆蓋面積應達堆置區面積 80%
				三級惡化	混凝土製造產量減少 10%
				二級惡化	混凝土製造產量減少 20%
				一級惡化	混凝土製造產量減少 40%

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
41	旗勝科技股份有限公司台南廠	M03 其他電子零組件(銅箔基板製造程序)	VOCs	二級預警	檢視防制設備(沸石輪轉 A301+燃燒爐 A302)操作參數是否正常
				一級預警	1.檢視防制設備(沸石輪轉 A301+燃燒爐 A302)操作參數是否正常 2.自主調整丁酮回收機(E701)開蓋時間·以減少開蓋時 VOCs 之產生
				三級惡化	1.檢視防制設備(沸石輪轉 A301+燃燒爐 A302)操作參數是否正常 2.自主調整丁酮回收機(E701)開蓋時間·以減少開蓋時 VOCs 之逸散 3.自主調整防制設備操作參數(燃燒溫度低限設定增高)以提昇防制效率
				二級惡化	1.檢視防制設備(沸石輪轉 A301+燃燒爐 A302)操作參數是否正常 2.自主調整防制設備操作參數(燃燒溫度低限設定增高)以提昇防制效率 3.自主關閉丁酮回收機(E701)之操作
				一級惡化	1.檢視防制設備(沸石輪轉 A301+燃燒爐 A302)操作參數是否正常 2.自主調整防制設備操作參數(燃燒溫度低限設定增高)以提昇防制效率 3.自主關閉丁酮回收機(E701)之操作 4.自主進行「塗佈作業職場」巡檢·檢查有無有機氣體異常逸散情事(如:無使用之化學品是否妥善加蓋貯存等)

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
41	旗勝科技股份有限公司台南廠	M04 印刷電路板製造程序	VOCs	二級預警	檢視防制設備(水洗塔 A401、A402、A601)操作參數是否正常
				一級預警	1.檢視防制設備(水洗塔 A401、A402、A601)操作參數是否正常 2.自主進行水洗塔換水以提昇洗滌防制效率
				三級惡化	1.檢視防制設備(水洗塔 A401、A402、A601)操作參數是否正常 2.自主進行水洗塔換水以提昇洗滌防制效率 3.自主調整洗水塔洗滌流率·如於許可操作範圍之均值以下·則主動將洗滌液流率增加至許可範圍上限值 9 成以上·以提昇洗滌防制效率
				二級惡化	1.檢視防制設備(水洗塔 A401、A402、A601)操作參數是否正常 2.自主進行水洗塔換水以提昇洗滌防制效率 3.自主調整洗水塔洗滌流率·如於許可操作範圍之均值以下·則主動將洗滌液流率增加至許可範圍上限值 9 成以上·以提昇洗滌防制效率 4.自主加嚴洗滌液 pH 值·控制於 7~11
				一級惡化	1.檢視防制設備(水洗塔 A401、A402、A601)操作參數是否正常 2.自主進行水洗塔換水以提昇洗滌防制效率 3.自主調整洗水塔洗滌流率·如於許可操作範圍之均值以下·則主動將洗滌液流率增加至許可範圍上限值 9 成以上·以提昇洗滌防制效率 4.自主加嚴洗滌液 pH 值·控制於 7~11 5.自主進行「印刷作業職場」巡檢·檢查有無有機氣體異常逸散情事(如:無使用之化學品是否妥善加蓋貯存等)

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
42	岱稜科技股份有限公司 VC 一廠	M02 其他表面塗裝程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度·出口溫度 20~150 度·燃燒溫度 700~1000 度·廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)
				一級預警	1.提升燃燒溫度或日原料用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度·出口溫度 20~150 度·燃燒溫度 700~1000 度·廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)
				三級惡化	1.日原料用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度·出口溫度 20~150 度·燃燒溫度 700~1000 度·廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)
				二級惡化	1.日原料用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度·出口溫度 20~150 度·燃燒溫度 700~1000 度·廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)
				一級惡化	1.日原料用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度·出口溫度 20~150 度·燃燒溫度 700~1000 度·廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)

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
43	岱稜科技股份 有限公司 VC 二 廠	M01 塑膠品塗裝 程序	VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度, 出口溫度 20~150 度, 燃燒溫度 700~1000 度, 廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)
				一級預警	1.提升燃燒溫度或日原料用量減少 5% 2.檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度, 出口溫度 20~150 度, 燃燒溫度 700~1000 度, 廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)
				三級惡化	1.日原料用量減少 10% 2.檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度, 出口溫度 20~150 度, 燃燒溫度 700~1000 度, 廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)
				二級惡化	1.日原料用量減少 20% 2.檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度, 出口溫度 20~150 度, 燃燒溫度 700~1000 度, 廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)
				一級惡化	1.日原料用量減少 40% 2.檢查防制設備是否正常 (許可範圍:入口溫度 20~110 度, 出口溫度 20~150 度, 燃燒溫度 700~1000 度, 廢棄處理量 300~750Nm ³ /min)

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
43	岱稜科技股份有限公司 VC 二廠	M02 其他表面塗裝程序	TSP	二級預警	檢查系統有無破損
				一級預警	檢查系統是否正常
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	檢查系統有無破損
				一級預警	檢查系統是否正常
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	檢查系統有無破損
				一級預警	檢查系統是否正常
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	檢查系統有無破損
				一級預警	檢查系統是否正常
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%

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
44	鉅橡企業股份有限公司佳里廠	M02 酚醛樹脂製造程序	TSP	二級預警	產量減少 1%
				一級預警	產量減少 3%
				三級惡化	產量減少 10%
				二級惡化	產量減少 20%
				一級惡化	產量減少 40%
			NOx	二級預警	產量減少 1%
				一級預警	產量減少 3%
				三級惡化	產量減少 10%
				二級惡化	產量減少 20%
				一級惡化	產量減少 40%
			SOx	二級預警	產量減少 1%
				一級預警	產量減少 3%
				三級惡化	產量減少 10%
				二級惡化	產量減少 20%
				一級惡化	產量減少 40%
			VOCs	二級預警	產量減少 1%
				一級預警	產量減少 3%
				三級惡化	產量減少 10%
				二級惡化	產量減少 20%
				一級惡化	產量減少 40%

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
44	鉅橡企業股份有限公司佳里廠	M03 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%

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
44	鉅橡企業股份有限公司佳里廠	M04 有機溶劑作業程序	TSP	二級預警	產量減少 1%
				一級預警	產量減少 3%
				三級惡化	產量減少 10%
				二級惡化	產量減少 20%
				一級惡化	產量減少 40%
			NOx	二級預警	產量減少 1%
				一級預警	產量減少 3%
				三級惡化	產量減少 10%
				二級惡化	產量減少 20%
				一級惡化	產量減少 40%
			SOx	二級預警	產量減少 1%
				一級預警	產量減少 3%
				三級惡化	產量減少 10%
				二級惡化	產量減少 20%
				一級惡化	產量減少 40%
		VOCs	二級預警	產量減少 1%	
			一級預警	產量減少 3%	
			三級惡化	產量減少 10%	
			二級惡化	產量減少 20%	
			一級惡化	產量減少 40%	
M05 其他塑膠製品(電木板) 製造程序	TSP	二級預警	產量減少 1%		
		一級預警	產量減少 3%		
		三級惡化	產量減少 10%		
		二級惡化	產量減少 20%		
		一級惡化	產量減少 40%		
	VOCs	二級預警	產量減少 1%		
		一級預警	產量減少 3%		
		三級惡化	產量減少 10%		
		二級惡化	產量減少 20%		
		一級惡化	產量減少 40%		

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
44	鉅橡企業股份有限公司佳里廠	M06 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
44	鉅橡企業股份有限公司佳里廠	M07 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	燃料進料量減少 1%
				一級預警	燃料進料量減少 3%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%

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
45	台灣糖業股份有限公司善化糖廠	M01 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
		SOx	二級預警	檢查防制設備正常運作	
			一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置	
			三級惡化	燃料進料量減少 10%	
			二級惡化	燃料進料量減少 20%	
			一級惡化	燃料進料量減少 40%	
		VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作	
			一級預警	停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置	
			三級惡化	燃料進料量減少 10%	
			二級惡化	燃料進料量減少 20%	
			一級惡化	燃料進料量減少 40%	
M02 堆置場作業程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作		
		一級預警	停止進行非必要堆置或清除		
		三級惡化	灑水量增加 10%		
		二級惡化	灑水量增加 20%		
		一級惡化	灑水量增加 40%		

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
46	台灣積體電路製造股份有限公司十四廠	M01 積體電路製造程序	TSP Sox NOx VOCs	二級預警	確認沸石濃縮輪轉(防制設備)正常運轉，處理效率達90%以上且操作參數符合固定污染源操作許可內容
				一級預警	確認沸石濃縮輪轉(防制設備)正常運轉，處理效率達90%以上且操作參數符合固定污染源操作許可內容
				三級惡化	確認沸石濃縮輪轉(防制設備)正常運轉，處理效率達90%以上且操作參數符合固定污染源操作許可內容
				二級惡化	確認沸石濃縮輪轉(防制設備)正常運轉，處理效率達90%以上且操作參數符合固定污染源操作許可內容
				一級惡化	確認沸石濃縮輪轉(防制設備)正常運轉，處理效率達90%以上且操作參數符合固定污染源操作許可內容

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
47	台灣康寧顯示玻璃股份有限公司南科分公司台南廠	M01 玻璃製品製造程序	TSP	二級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容
				一級預警	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.停止每周排放管道煙囪清潔
				三級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.停止每周排放管道煙囪清潔 3.熔爐區進料量減少 5%
				二級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.停止每周排放管道煙囪清潔 3.熔爐區進料量減少 7%
				一級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.停止每周排放管道煙囪清潔 3.熔爐區進料量減少 10%
			NOx	二級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容控制效率達 65%。反應溫度:870 度~1000 度，尿素:3L/tank
				一級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容控制效率達 65%。反應溫度:870 度~1000 度，尿素:3L/tank
				三級惡化	檢視防制設備操作參數符合許可證內容控制效率達 65%。反應溫度:870 度~1000 度，尿素:3L/tank→5L/tank，控制效率達 68%
				二級惡化	檢視防制設備操作參數符合許可證內容控制效率達 65%。反應溫度:870 度~1000 度，尿素:3L/tank→5L/tank，控制效率達 70%
				一級惡化	檢視防制設備操作參數符合許可證內容控制效率達 65%。反應溫度:870 度~1000 度，尿素:3L/tank→5L/tank，控制效率達 72%
			SOx	二級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容
				一級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容
				三級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 5%
				二級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 7%
				一級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 10%

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
47	台灣康寧顯示玻璃股份有限公司南科分公司台南廠	M01 玻璃製品製造程序	TSP	二級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容
				一級預警	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.停止每周排放管道煙囪清潔
				三級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.停止每周排放管道煙囪清潔 3.熔爐區進料量減少 5%
				二級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.停止每周排放管道煙囪清潔 3.熔爐區進料量減少 7%
				一級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.停止每周排放管道煙囪清潔 3.熔爐區進料量減少 10%
			NOx	二級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容
				一級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容
				三級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 5%
				二級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 7%
				一級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 10%
			SOx	二級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容
				一級預警	檢視防制設備操作參數符合許可證內容
				三級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 5%
				二級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 7%
				一級惡化	1.檢視防制設備操作參數符合許可證內容 2.熔爐區進料量減少 10%

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
48	科技部南部科學工業園區管理局(台南園區資源再生中心)	M01 廢棄物焚化處理程序	TSP	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	檢查防制設備是否正常運作
			NOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	檢查防制設備是否正常運作
				二級惡化	檢查防制設備是否正常運作
				一級惡化	檢查防制設備是否正常運作
			SOx	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	1.檢查防制設備是否正常運作 2.調整操作參數
				三級惡化	消石灰加藥量增加 10%
				二級惡化	消石灰加藥量增加 10%
				一級惡化	消石灰加藥量增加 10%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備是否正常運作
				一級預警	檢查防制設備是否正常運作
				三級惡化	檢查防制設備是否正常運作
二級惡化	檢查防制設備是否正常運作				
一級惡化	檢查防制設備是否正常運作				

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
49	律勝科技股份有限公司南科廠	M04 其他電子零組件(印刷電路用銅箔基板)製造程序	VOCs	二級預警	更新自來水 300KG
				一級預警	污染源 E309 降低產能 10% · 減少逸散污染
				三級惡化	生產量減少 10%
				二級惡化	生產量減少 20%
				一級惡化	生產量減少 40%
		M06 其他電子零組件(印刷電路用銅箔基板)製造程序	VOCs	二級預警	目視檢查設備元件是否有洩漏
				一級預警	更新自來水 300KG
				三級惡化	污染源 E606 蒸餾區減少蒸餾量
				二級惡化	污染源 E606 蒸餾區減少蒸餾量
				一級惡化	污染源 E606 蒸餾區減少蒸餾量

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
49	律勝科技股份有限公司南科廠	M08 其他電子零組件(印刷電路用銅箔基板)製造程序	TSP	二級預警	檢查燃氣鍋爐操作是否正常
				一級預警	天然氣加熱轉為電加熱
				三級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 10%
				二級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 20%
				一級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 30%
			SOx	二級預警	檢查燃氣鍋爐操作是否正常
				一級預警	天然氣加熱轉為電加熱
				三級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 10%
				二級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 20%
				一級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 30%
			NOx	二級預警	檢查燃氣鍋爐操作是否正常
				一級預警	天然氣加熱轉為電加熱
				三級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 10%
				二級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 20%
				一級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 30%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	天然氣加熱轉為電加熱
				三級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 10%
				二級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 20%
				一級惡化	天然氣加熱轉為電加熱 降低天然氣使用量 30%

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
50	芳泉工業股份有限公司新營廠	M01 罐頭表面塗裝程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除
				三級惡化	燃料進料量減少 5%
				二級惡化	燃料進料量減少 10%
				一級惡化	燃料進料量減少 15%
			SOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除
				三級惡化	燃料進料量減少 5%
				二級惡化	燃料進料量減少 10%
				一級惡化	燃料進料量減少 15%
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除
				三級惡化	燃料進料量減少 5%
				二級惡化	燃料進料量減少 10%
				一級惡化	燃料進料量減少 15%
			VOCs	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	停止進行非必要清除
				三級惡化	燃料進料量減少 5%
				二級惡化	燃料進料量減少 10%
				一級惡化	燃料進料量減少 15%

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
51	大統益股份有限公司	M01 植物油處理 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	調整操作參數使高壓鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	調整操作參數使高壓鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	調整操作參數使高壓鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	調整操作參數使高壓鍋爐燃燒效率達最佳化
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
51	大統益股份有限公司	M03 鍋爐蒸氣產 生程序	TSP	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%

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
51	大統益股份有限公司	M04 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	燃料進料量減少 5%
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
		VOCs	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化	
			一級預警	燃料進料量減少 5%	
			三級惡化	燃料進料量減少 10%	
			二級惡化	燃料進料量減少 20%	
			一級惡化	燃料進料量減少 40%	
M05 植物油處理 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作		
		一級預警	檢查防制設備正常運作		
		三級惡化	檢查防制設備正常運作		
		二級惡化	檢查防制設備正常運作		
		一級惡化	檢查防制設備正常運作		

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
51	大統益股份有限公司	M06 引擎發電程序	TSP	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				三級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				二級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	檢查防制設備正常運作
				三級惡化	檢查防制設備正常運作
				二級惡化	檢查防制設備正常運作
				一級惡化	檢查防制設備正常運作
			SOx	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				三級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				二級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
			VOCs	二級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級預警	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				三級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				二級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化
				一級惡化	調整操作參數使鍋爐燃燒效率達最佳化

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
52	威致鋼鐵工業股份有限公司 官田廠	M01 電弧爐煉鋼 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作、檢查 cems 監測值是否異常
				一級預警	停止進行非必要清除電弧爐所會產生大量粒狀物之動作、檢查 cems 監測值是否異常
				三級惡化	鋼胚產出量減少 10%
				二級惡化	鋼胚產出量減少 20%
				一級惡化	鋼胚產出量減少 40%
		M03 堆置場作業 程序	TSP	二級預警	每 4 小時灑水或加強洗掃一次
				一級預警	每 2 小時灑水或加強洗掃一次
				三級惡化	每 2 小時灑水或加強洗掃一次並開環廠道路灑水設備
				二級惡化	禁止廠內露天堆置場大型機具作業
				一級惡化	停止堆置區任何運作

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
53	官田鋼鐵股份有限公司官田廠	M01 金屬軋造程序	TSP	二級預警	1.自主將燃料使用量減少 3% 2.自主將噴砂機(E001)進料量減少 3%
				一級預警	1.自主將燃料使用量減少 5% 2.自主將噴砂機(E001)進料量減少 5%
				三級惡化	1.自主將燃料使用量減少 10% 2.自主將噴砂機(E001)進料量減少 10%
				二級惡化	1.自主將燃料使用量減少 20% 2.自主將噴砂機(E001)進料量減少 20%
				一級惡化	1.自主將燃料使用量減少 40% 2.自主將噴砂機(E001)進料量減少 40%
			NOx	二級預警	自主將燃料使用量減少 3%
				一級預警	自主將燃料使用量減少 5%
				三級惡化	依法將燃料使用量減少 10%
				二級惡化	依法將燃料使用量減少 20%
				一級惡化	依法將燃料使用量減少 40%
			SOx	二級預警	自主將燃料使用量減少 3%
				一級預警	自主將燃料使用量減少 5%
				三級惡化	依法將燃料使用量減少 10%
				二級惡化	依法將燃料使用量減少 20%
				一級惡化	依法將燃料使用量減少 40%
			VOCs	二級預警	自主將燃料使用量減少 3%
				一級預警	自主將燃料使用量減少 5%
				三級惡化	依法將燃料使用量減少 10%
				二級惡化	依法將燃料使用量減少 20%
				一級惡化	依法將燃料使用量減少 40%

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
54	台灣汽電共生股份有限公司 官田廠	M01 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.調整防制設備參數 2.加強路面灑水抑制揚塵 3.停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置 4.配合自主性降載
				三級惡化	粒狀物日許可排放量減少 10%
				二級惡化	粒狀物日許可排放量減少 20%
				一級惡化	粒狀物日許可排放量減少 40%
			NOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.調整防制設備參數 2.配合自主性降載
				三級惡化	NOx 日許可排放量減少 10%
				二級惡化	NOx 日許可排放量減少 20%
				一級惡化	NOx 日許可排放量減少 40%
			SOx	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	1.調整防制設備參數 2.配合自主性降載
				三級惡化	SOx 日許可排放量減少 10%
				二級惡化	SOx 日許可排放量減少 20%
				一級惡化	SOx 日許可排放量減少 40%

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
55	榮剛材料科技股份有限公司 新營廠	M01 電弧爐煉鋼 製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備及監測設施 CEMS 正常運作
				一級預警	調整操作參數使防制效率達最佳化/堆置場使用灑水或防塵罩抑制揚塵 原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%

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
55	榮剛材料科技股份有限公司 新營廠	M02 金屬鍛造加工製造程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	調整操作參數使防制效率達最佳化 原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%

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
55	榮剛材料科技股份有限公司 新營廠	M03 金屬軋造程 序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	調整操作參數使防制效率達最佳化 原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%

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
55	榮剛材料科技股份有限公司 新營廠	M04 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%

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
55	榮剛材料科技股份有限公司 新營廠	M06 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%

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
55	榮剛材料科技股份有限公司 新營廠	M07 其他金屬熱 處理程序	TSP	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%

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
55	榮剛材料科技股份有限公司 新營廠	M08 金屬鍛造加工製造程序	TSP	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	-
				一級預警	原物料及燃料進料量減少 3%
				三級惡化	原物料及燃料進料量減少 10%
				二級惡化	原物料及燃料進料量減少 20%
				一級惡化	原物料及燃料進料量減少 40%

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
56	臺灣正昇金屬股份有限公司	M01 灰鐵鑄造程序	TSP	二級預警	E005~E015 停止進行非必要之運作
				一級預警	E001~E015 原料進料量減少 5%
				三級惡化	E001~E015 原料進料量減少 10%
				二級惡化	E001~E015 原料進料量減少 20%
				一級惡化	E001~E015 原料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	E001~E003 及 E014 停止進行非必要之運作
				一級預警	E001~E003 及 E014 原料進料量減少 5%
				三級惡化	E001~E003 及 E014 原料進料量減少 10%
				二級惡化	E001~E003 及 E014 原料進料量減少 20%
				一級惡化	E001~E003 及 E014 原料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	E001~E003 及 E014 停止進行非必要之運作
				一級預警	E001~E003 及 E014 原料進料量減少 5%
				三級惡化	E001~E003 及 E014 原料進料量減少 10%
				二級惡化	E001~E003 及 E014 原料進料量減少 20%
				一級惡化	E001~E003 及 E014 原料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	E001~E003 及 E005~E011 停止進行非必要之運作
				一級預警	E001~E003 及 E005~E011 原料進料量減少 5%
				三級惡化	E001~E003 及 E005~E011 原料進料量減少 10%
				二級惡化	E001~E003 及 E005~E011 原料進料量減少 20%
				一級惡化	E001~E003 及 E005~E011 原料進料量減少 40%

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
56	臺灣正昇金屬股份有限公司	M02 灰鐵鑄造程序	TSP	二級預警	E201~E211 停止進行非必要之運作
				一級預警	E201~E211 原料進料量減少 5%
				三級惡化	E201~E211 原料進料量減少 10%
				二級惡化	E201~E211 原料進料量減少 20%
				一級惡化	E201~E211 原料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	E201、E202、E205 及 E208 停止進行非必要之運作
				一級預警	E201、E202、E205 及 E208 原料進料量減少 5%
				三級惡化	E201、E202、E205 及 E208 原料進料量減少 10%
				二級惡化	E201、E202、E205 及 E208 原料進料量減少 20%
				一級惡化	E201、E202、E205 及 E208 原料進料量減少 40%
			SOx	二級預警	E201、E202、E205 及 E208 停止進行非必要之運作
				一級預警	E201、E202、E205 及 E208 原料進料量減少 5%
				三級惡化	E201、E202、E205 及 E208 原料進料量減少 10%
				二級惡化	E201、E202、E205 及 E208 原料進料量減少 20%
				一級惡化	E201、E202、E205 及 E208 原料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	E201~E205 及 E208~E210 停止進行非必要之運作
				一級預警	E201~E205 及 E208~E210 原料進料量減少 5%
				三級惡化	E201~E205 及 E208~E210 原料進料量減少 10%
				二級惡化	E201~E205 及 E208~E210 原料進料量減少 20%
				一級惡化	E201~E205 及 E208~E210 原料進料量減少 40%

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
57	孟益企業股份有限公司	M01 印染整理程序	VOCs	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
		M04 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			NOx	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
		SOx	二級預警	降載操作 5%	
			一級預警	降載操作 10%	
			三級惡化	降載操作 20%	
			二級惡化	降載操作 40%	
			一級惡化	停止操作	
VOCs	二級預警	降載操作 5%			
	一級預警	降載操作 10%			
	三級惡化	降載操作 20%			
	二級惡化	降載操作 40%			
	一級惡化	停止操作			

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
57	孟益企業股份有限公司	M05 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			NOx	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			SOx	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			VOCs	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
57	孟益企業股份有限公司	M06 熱媒加熱程序	TSP	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			NOx	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			SOx	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作
			VOCs	二級預警	降載操作 5%
				一級預警	降載操作 10%
				三級惡化	降載操作 20%
				二級惡化	降載操作 40%
				一級惡化	停止操作

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
58	常琪鋁業股份有限公司	M01 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查防制設備正常運作
				一級預警	確認濾袋是否破損 檢查防制設備正常運作 視當日製程操作情形調整操作參數
				三級惡化	原料進料量減少 10% 確認濾袋是否破損 檢查防制設備正常運作 視當日製程操作情形調整操作參數
				二級惡化	原料進料量減少 20% 確認濾袋是否破損 檢查防制設備正常運作 視當日製程操作情形調整操作參數
				一級惡化	原料進料量減少 40% 確認濾袋是否破損 檢查防制設備正常運作 視當日製程操作情形調整操作參數
			NOx	二級預警	自主將原料進料量減產
				一級預警	自主將原料進料量減產
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
			Sox	二級預警	自主將原料進料量減產
				一級預警	自主將原料進料量減產
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	自主將原料進料量減產
				一級預警	自主將原料進料量減產
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M01 電弧爐煉鋼 製造程序	TSP	二級預警	檢查進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查堆置場是否因防塵網破損 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查堆置場是否因防塵網破損 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查堆置場是否因防塵網破損 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查預熱器作業區 E103、 燄切機 E116 是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查預熱器作業區 E103、 燄切機 E116 是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M01 電弧爐煉鋼 製造程序	SOx	二級預警	檢查預熱器作業區 E103、 燄切機 E116 是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查預熱器作業區 E103、 燄切機 E116 是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查預熱器作業區 E103、 燄切機 E116 是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查預熱器作業區 E103、 燄切機 E116 是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查預熱器燃燒是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M02 金屬軋造程序	TSP	二級預警	檢查進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查加熱爐 E204 進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查加熱爐 E204 進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M02 金屬軋造程序	SO _x	二級預警	檢查加熱爐 E204 進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查加熱爐 E204 溫度控制是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查預熱器作業區 E103、 鋸切機 E116 是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查預熱器作業區 E103、 鋸切機 E116 是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查加熱爐 E204 天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M03 金屬表面清洗程序	TSP	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M03 金屬表面清洗程序	SOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M04 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M04 鍋爐蒸氣產生程序	SOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M05 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M05 鍋爐蒸氣產生程序	SOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查進水水管及蒸氣水管是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M06 金屬軋造程序	TSP	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M06 金屬軋造程序	SOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M07 其他金屬熱處理程序	TSP	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M07 其他金屬熱處理程序	SOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M08 金屬軋造程序	TSP	二級預警	檢查進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查防制設備是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M08 金屬軋造程序	Sox	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M09 其他金屬熱處理程序	TSP	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			NOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M09 其他金屬熱處理程序	SOx	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
			VOCs	二級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查入料之污染源設備是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 檢查氮氣、氧氣、天然氣管線是否有外洩情形 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
59	華新麗華股份有限公司鹽水廠	M10 金屬表面研磨程序	TSP	二級預警	檢查進、出料是否正常 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級預警	檢查防制設備是否正常運轉 檢查 CEMS 監測值是否正常
				三級惡化	燃料許可進料量減少 10% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				二級惡化	燃料許可進料量減少 20% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常
				一級惡化	燃料許可進料量減少 40% 調整操作參數使防制效率達最佳化 檢查 CEMS 監測值是否正常

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
60	全晉實業股份有限公司	M01 印染整理程序	VOCs	二級預警	檢查設備正常運作
				一級預警	原料進料量減少 5%
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
		M02 鍋爐蒸氣產生程序	VOCs	二級預警	檢查設備正常運作
				一級預警	原料進料量減少 5%
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
		M03 熱媒加熱程序	VOCs	二級預警	檢查設備正常運作
				一級預警	原料進料量減少 5%
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%
		M04 鍋爐蒸氣產生程序	VOCs	二級預警	檢查設備正常運作
				一級預警	原料進料量減少 5%
				三級惡化	原料進料量減少 10%
				二級惡化	原料進料量減少 20%
				一級惡化	原料進料量減少 40%

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
61	尚發窯業股份有限公司	M01 鍋爐蒸氣產生程序	TSP	二級預警	堆置區暫停進料
				一級預警	每半小時灑水一次、停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			NOx	二級預警	堆置區暫停進料
				一級預警	每半小時灑水一次、停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			Sox	二級預警	堆置區暫停進料
				一級預警	每半小時灑水一次、停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
			VOCs	二級預警	堆置區暫停進料
				一級預警	每半小時灑水一次、停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置
				三級惡化	燃料進料量減少 10%
				二級惡化	燃料進料量減少 20%
				一級惡化	燃料進料量減少 40%
CO	二級預警	堆置區暫停進料			
	一級預警	每半小時灑水一次、停止進行非必要清除鍋爐或使用吹灰裝置			
	三級惡化	燃料進料量減少 10%			
	二級惡化	燃料進料量減少 20%			
	一級惡化	燃料進料量減少 40%			