《珠江三角洲地區空氣質素管理計劃》 香港特區的強化防治措施

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
鼓勵使用清潔	政府由二零零二年起向	資助計劃於二零零二年八月推出,並於
燃料小巴取代	柴油小巴車主提供優	二零零五年十二月三十一日完結。
柴油小巴	惠,鼓勵他們以石油氣	截至二零零九年十一月底,共有 2,669
	或電動小巴取代其柴油	輛公共石油氣小巴,佔公共小巴總數約
	小巴	61% 。
規定歐盟前期	由二零零七年四月一日	在二零零二年十二月至二零零五年十
柴油車輛加裝	起,歐盟前期柴油車輛	二月期間分階段資助歐盟前期重型柴
微粒消減裝置	(包括輕型和重型柴油車	油車輛安裝催化器。合共約有 36,500
〔完成項目〕	輛)必須安裝認可減少	輛合資格車輛已安裝催化器。
	粒子器件	由二零零六年四月起,長怠速以外的所
		有歐盟前期重型柴油車輛〔包括專利
		巴士〕必須安裝認可減少粒子器件。
		由二零零七年四月起,長時間在怠速狀
		態下運作的歐盟前期重型柴油車〔包
		括吊機車、混凝土車、壓力缸車及通渠
		車〕,亦須安裝認可減少粒子器件。
鼓勵車主把歐	於二零零七年第二季推	由二零零七年四月一日起至二零一零
盟前期及歐盟	出資助計劃	年三月三十一日止,政府向車主提供一
I 期柴油商業		筆過資助,以鼓勵他們儘早把歐盟前期
車輛更換爲歐		及歐盟I期柴油商業車輛更換爲符合法
盟 IV 期車輛		定新登記車輛廢氣排放標準的新商業
		車輛(現時標準爲歐盟 IV 期)。
		截至二零零九年十一月底,共有 13,049
		個申請獲得批准。

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
鼓勵市民使用	由二零零七年四月一日	截至二零零九年十一月底,共有 10,387
環保汽油私家	起,寬減環保汽油私家	輛環保汽油私家車獲寬減首次登記稅。
車	車首次登記稅 30%,每	
	輛以五萬元爲限	
鼓勵使用環保	由二零零八年四月一日	截至二零零九年十一月底,共有 395 輛
商用車輛	起,寬減環保商用車輛	環保商用車輛獲寬減首次登記稅。
	首次登記稅	
鼓勵使用電動	在二零零九年,透過一	豁免電動車輛首次登記稅,爲期五年,
車輛	系列措施,推動電動車	直至二零一四年三月。
	輛在香港使用	已於二零零九年五月開始,試用日本三
		菱的電動車輛,並於七月開始,與深圳
		市政府一同開始試用深圳比亞迪的插
		電式雙模混合動力車輛。政府亦已決定
		購買第一批爲數十部的三菱 i Miev 電
		動車。
		政府正計劃與本港兩家電力公司合
		作,在二零一零年年底或之前推出電動
		車輛租賃計劃,讓香港社會更廣泛地獲
		得駕駛電動車輛的體驗。
規定駕駛者	預計在二零零九至二零	已於二零零八年三月完成公眾諮詢,結
「停車熄匙」	一零立法年度內提交條	果顯示大眾廣泛支持立法規定駕車者
	例草案,供立法會審	停車熄匙。政府考慮運輸業界的營運需
	議,以儘快推行這項法	要、規管措施對減低環境滋擾的成效和
	則。	執法的可行性後,修訂了建議的豁免安
		排。政府現正草擬法例,以期於二零零
		九至二零一零立法年度內提交條例草
		案供立法會審議,以儘快推行這項法

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
		例。
加強管制汽油	就加強管制廢氣排放制	計劃在二零一零年推出建議,向持份者
和石油氣車輛	訂措施,包括使用路邊	進行諮詢。
排放	遙測設備和底盤式功率	
	機測試車輛廢氣排放,	
	並徵詢持份者	
收緊在用柴油	研究進一步收緊在用柴	繼續進行研究,目標是在二零零九至二
車輛廢氣排放	油車輛的黑煙排放標準	零一零年諮詢運輸業界。
標準		
加強油站的汽	在二零零四年修訂《空	由二零零五年三月三十一日起,所有新
體回收裝置	氣污染管制(油站)(汽體	建的油站必須配備汽體回收系統。
〔完成項目〕	回收)規例》,並由二零	所有油站已在二零零八年三月三十一
	零五年三月三十一日起	日前配備汽體回收系統,回收在加油時
	實施規管油站必須回收	排放的汽體。
	在加油時排放的汽體	
收緊油品標準	在二零零五年前收緊車	歐盟 IV 期車用汽油標準已在二零零五
	用油質量至歐盟 IV 期標	年一月一日起正式生效。
	準〔車用柴油質量標準	
	已在二零零二年起收緊	
	至歐盟 IV 期標準〕	
	〔完成項目〕	
	引入符合歐盟 V 期標準	由二零零八年七月十四日起,全面寬免
	車用燃料	歐盟 V 期車用柴油的燃油稅,以鼓勵本
		地市場使用這些更環保的車用燃料。政
		府現正就收緊汽車燃料標準水平制訂
		建議,把歐盟 V 期汽車燃料(含硫量
		較歐盟 IV 期汽車燃料少八成)訂爲法

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
		定規格,以便在二零零九至一零立法年
		度諮詢環境事務委員會。
	制訂本港的車用生化柴	已完成諮詢業界有關車用生化柴油的
	油標準及相關法規	標準,現正制訂相關法規,爭取在二零
		一零年內實施生化柴油規格及管制法
		則。
收緊新登記車	由二零零六年起實施歐	由二零零七年一月一日起對所有新登
輛廢氣排放標	盟 IV 期車輛廢氣排放標	記的車輛實施歐盟 IV 期廢氣排放標
準	準	準。
	[完成項目]	
	跟隨歐盟實施歐盟 V 期	已在二零零八年四月開始向歐盟 V 期
	機動車尾氣排放標準	商業車輛提供稅務優惠。在這些車輛目
		前的供應情況下,香港尚未作好充分準
		備,跟隨歐盟將車輛廢氣排放標準收緊
		至歐盟 V 期水平。政府會繼續留意車
		輛供應情況,並在實際可行情況下盡早
		收緊法定要求。
低排放區試驗	研究在繁忙交通要道設	正就有關措施在進行研究,預期在二零
計劃	立低排放區試點,限制	一零年完成。
	舊型號的專營巴士進入	
	的可行性	
渡輪使用較潔	研究港內渡輪使用較潔	政府於二零零七年十二月成立跨部門
淨燃油	淨燃油	工作小組,以制定港內渡輪使用超低硫
		柴油(含硫量不高於 0.005%)的試驗計
		劃。試驗計劃已於二零零九年八月開
		展。待試驗計劃在二零一零年完成後,
		政府會根據試驗結果,就促進使用超低

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
		硫柴油定出未來路向。
管制機場和碼	針對機楊和碼頭範圍內	正擬定相關管制建議,計劃在二零一零
頭範圍內的非	的非路面流動污染源(包	年諮詢業界。
路面流動污染	括只可在機場及碼頭範	
源	圍內運作的流動機械和	
	非路面車輛),制訂管制	
	排放廢氣的方案,包括	
	訂定廢氣排放標準	
減少印刷工	在二零零四或二零零五	由二零零七年四月一日起,政府開始分
序、漆油和消	年提交法例要求含 VOC	階段執行《空氣污染管制(揮發性有機
費品的 VOC	的產品附有 VOC 含量標	化合物)規例》,以規管建築漆料/塗料、
排放	籤	印墨及六大類指定消費品 (即空氣清
	[完成項目]	新劑、噴發膠、多用途潤滑劑、地蠟清
	其後逐步引入法例以減	除劑、除蟲劑和噴霧驅蟲劑) 的 VOC
	少高 VOC 含量產品的使	含量,以及要求平版熱固捲筒印刷機必
	用和訂定印刷工序的	須安裝管制 VOC 排放器件。
	VOC 排放標準	政府已於二零零九年十月十四日修訂
		該規例,擴大規例的管制至其他含揮發
		性有機化合物的產品,即包括黏合劑、
		密封劑、汽車修補漆料以及船隻和遊樂
		船隻漆料。有關修訂規例於二零零九年
		五月提交立法會審議,並將由二零一零
		年一月一日起分階段實施。
減少發電廠的	訂定有效及靈活機制控	政府已於二零零五年六月接納兩家電
排放	制發電廠的 SO_2 , NO_X	力公司在財務計劃中提議的減排方
	和 RSP 排放總量,務求	案。中華電力有限公司(中電)會爲其中

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
	在二零一零年或之前達	四台各677兆瓦的燃煤機組加裝脫硫和
	至減排目標	脫硝裝置,預期在二零一零年至二零一
		一年分階段落成使用,此外,中電正增
		加使用超低硫燃煤。香港電燈有限公司
		(港燈)則會在兩台各350兆瓦的燃煤機
		組加裝低氮氧化物燃燒器和脫硫裝置
		及爲壹台250兆瓦的燃煤機組加裝脫硫
		裝置。港燈首階段加裝工程(包括一台
		350兆瓦燃煤機組加裝脫硫系統及低氮
		氧化物燃燒器)已如期峻工,並於二零
		零九年七月初正式投入運行,餘下工程
		將在二零一零年年內完成。
		港燈首台335兆瓦天然氣發電機組已在
		二零零六年十月正式投入運作。香港首
		台具商業規模的800千瓦風力發電機組
		已在二零零六年二月投產。
	控制發電廠實施排放總	自二零零五年八月起,已在中電青山、
	量及容許排污交易	龍鼓灘和竹篙灣發電廠及港燈南丫發
	[完成項目]	電廠的續發指明工序牌照內加入排放
		總量上限並逐步收緊,務求儘量減低其
		排放量,以達至二零一零年的減排目
		標。
		已於二零零八年七月修訂《空氣污染管
		制條例》,容許以《指明牌照分配排放
		限額技術備忘錄》設定香港電廠二零一
		零年起的排放總量上限,並容許發電廠
		使用排污交易作爲符合該些上限的另

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
		一個方法。
		已於二零零八年十二月頒佈了首份《指
		明牌照分配排放限額技術備忘錄》,爲
		向電力公司實施二零一零年的排放上
		限提供了清晰的法定框架。
	增加使用清潔能源	政府與國家能源局於二零零八年八月
		二十八日簽訂了能源合作諒解備忘
		錄,確定在未來二十年繼續向香港供應
		核電和天然氣,以增加使用清潔能源,
		減少電廠排放。備忘錄簽訂後,特區政
		府和兩地的能源企業已即時展開工
		作。西氣東輸二線的深港支線管道,以
		及兩地能源企業在深圳合建的液化天
		然氣站,均會在二零一三年竣工。
		政府於二零零九年九月,批准中華電力
		把大亞灣核電供應合約的年期,由二零
		一四年五月七日起延長 20 年,至二零
		三四年五月六日止。
減少工商業運	規定在工商業運作中使	立法會已通過《空氣污染管制(燃料限
作的排放	用超低硫柴油	制)(修訂)規例》,並於二零零八年十月
[完成項目]		一日起實施。
提高建築物的	強制實施「建築物能源	政府在二零零八年三月完成就建議強
能源效益	效益守則」	制實施《建築物能源效益守則》的公眾
		諮詢,並於二零零九年十二月初向立法
		會提交條例草案,強制實施有關守則。
	在政府樓宇實施一套綜	政府已於二零零九年四月發出內部通
	合環保表現的目標爲本	告,在政府樓宇實施一套綜合環保表現

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
	架構	的目標爲本架構,就新建及現有的政府
		樓宇在不同範疇的環保表現設定目
		標。政府將繼續在政府樓宇落實此目
		標爲本架構,持續推動節約能源。
強制性能源效	推行強制性「能源效益	政府已完成《能源效益(產品標籤)條
益標籤計劃	標籤計劃」	例》的立法程式。「強制性能源效益標
		籤計劃」第一階段涵蓋了空調機、冷凍
		器具和緊湊型熒光燈(即慳電膽),並
		已於二零零九年十一月正式實施。
		政府已於二零零九年九月提出修訂《能
		源效益(產品標籤)條例》的建議,將
		洗衣機和抽濕機納入第二階段計劃。
鼓勵及協助採	開展一項爲期五年的計	政府聯同廣東省經濟貿易委員會(現為
用清潔生產技	劃,向珠三角地區的港	廣東省經濟和信息化委員會)以及香港
術及作業方式	資工廠就採用清潔生產	的工商業協會於二零零八年四月十八
	技術及作業方式提供專	日推出"清潔生產伙伴計劃",鼓勵及
	業意見及技術支援	協助在珠三角地區的港資企業,採用潔
		淨生產技術及作業方式。
		政府與廣東省經濟和信息化委員會於
		二零零九年八月二十八日共同推出
		"粤港清潔生產伙伴"標誌計劃,旨在
		表揚在清潔生產有良好表現的港資企
		業,以鼓勵它們循序漸進,持續實行清
		潔生產。

《珠江三角洲地區空氣質素管理計劃》 廣東省政府的強化防治措施

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
使用清潔能源	逐步降低每萬元 GDP 能耗、二	二零零八年廣東省單位 GDP 能耗
	零一零年前建立安全、穩定、	0.715 噸標準煤,比二零零七年下
	經濟、高效、清潔的多元化能	降 4.32%;單位工業增加值能耗
	源生產和供應體系	0.869 噸標準煤,比二零零七年同
		期下降 11.32%。
		爲減少依賴燃煤和燃油等較污染
		燃料,除原先規劃的廣東液化天然
		氣〔LNG〕項目外,現正發展兩個
		新天然氣項目。
		1. 中海油珠海天然氣管道項
		目,接收南海天然氣,建設
		規模約 119 萬噸/年,在二零
		零六年二月已開始接收天然
		氣
		2. 珠海 LNG 接收站項目,第一
		期建設規模爲每年供氣 300
		萬噸,預期二零一零年前部
		分投產
		此外,開始改以天然氣發電的電廠
		包括中山横門發電廠、珠海洪灣發
		電廠〔二零零六年二月〕和深圳南
		山熱電廠〔二零零七年四月〕。

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
	建設天然氣主幹線及相關工	廣東 LNG 項目第一期規模已從 300
	程,二零零五年建成一期 300	萬噸/年增至 370 萬噸/年,並已在
	萬噸/年,二零零九年建成二期	二零零六年中開始供氣。第二期工
	總規模達 700 萬噸/年及一批燃	程設計規模增加至 700 萬噸/年。
	氣電廠	新建四座燃氣電廠共 11 台發電機
		組已全部在二零零六年及二零零七
		年內投產。同時,深圳、廣州、東
		莞、佛山等四個城市的市民將可使
		用管道天然氣。
	二零零五年前完善 500 千伏雙	五交三直西電東送主輸送通道已完
	回路環形核心網架,確保西電	成。
	東送	
	合理佈局新建電廠,除適當建	正實施中。
	設熱電聯供機組外,珠江三角	
	洲地區除已上報國家規劃建設	
	的項目及熱電站外,原則上不	
	再規劃建設新的燃煤燃油電廠	
	逐步加大西電送廣東規模	正實施中。
限制燃料含硫	限制含硫量高的燃料,二零零	正實施中。
量	五年酸雨控制區燃油和燃煤含	到二零一零年,尚未配套建設脫硫
	硫率控制在 0.8%以下	設施的企業,其燃煤含硫量控制在
		0.7%以下,燃油控制在 0.8%以下,
		達不到要求的必須配套使用固硫劑
		或脫硫劑。
減少燃煤燃油	淘汰小火電機組,到二零零五	廣東省政府已在二零零七年三月公
發電廠的排放	年 30 萬千瓦及以上機組占全	佈計劃,在二零一零年底前關停省

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
	區總裝機容量 70%以上,比二	內小火電機組,共 9,660 兆瓦,其
	零零零年提高 35%	中位於珠江三角洲經濟區內的機組
		容量共約 7,100 兆瓦一二零零七年
		關停機組約 1,600 兆瓦、二零零八
		年關停約 3,600 兆瓦及二零零九年
		關停約 1,900 兆瓦。〔見 <u>附表三</u> 〕
		截至二零零八年底,廣東省已累計
		關停 8,340 兆瓦小火電機組。
	二零零五年前,沙角電廠、黃	二零零八年,全省新增脫硫機組
	埔、台山、珠海等電廠計劃建	3,800 兆瓦,共建成火電脫硫機組
	設煙氣脫硫裝置	27,800 兆瓦,廣東省內的大型燃煤
	二零零七年前 125 兆瓦以上燃	火電機組脫硫已全部完成。
	油燃煤機組全部要採取脫硫措	[完成項目]
	施	
	所有改建、擴建燃煤、燃油電	已要求所有改建和擴建電廠全面推
	廠須採用低氮燃燒技術	行低氮燃燒技術。
	所有新建、改建和擴建燃煤、	正實施中。
	燃油電廠要配套建設煙氣脫硝	
	裝置	
	推動已建燃煤燃油電廠安裝低	正實施中。
	氮燃燒器	
	研究現有電廠加裝煙氣脫硝裝	省發改委已出台相關政策"關於做
	置	好火電機組脫硝工程建設的通知
		(粤發改能[2008]102號)"。
	所有新建、改建和擴建電廠要	正實施中。

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
	配套建設煙氣脫硫和煙塵淨化	125 兆瓦以上的現有燃煤火電機組
	裝置,同時安裝自動在線污染	亦已在二零零八年底前完成安裝自
	監測系統	動在線空氣污染物監測系統,並與
		當地環保局聯網。
	加強現有電廠技術改造,推行	正實施中。
	清潔生產,新建電廠要達到國	
	內清潔生產先進水平	
	落實火電廠脫硫補助政策,在	由二零零六年七月一日起,每度脫
	電廠脫硫征地、關鍵設備進口	硫上網電價增加人民幣 1.5 分。
	等方面給予優惠、支持和幫	
	助,促進脫硫工程的全面實施	
	對已安裝脫硫和脫硝設施的發	已向已安裝脫硫設施的發電廠提供
	電廠提供較佳的銷售條款(例	上網電價加價人民幣 1.5 分及優先
	如可享上網電價加價和優先上	上網安排。
	網安排)	對已安裝脫硝設施的發電廠提供較
		佳銷售條款的政策正在籌備中。
	建立全省二氧化硫總量配額管	正實施中。
	理制度和探索二氧化硫排污權	
	交易機制	
	實施更嚴格的火電廠大氣污染	已於二零零九年八月實施新的《廣
	物排放標準	東省火電廠大氣污染物排放標
		準》,進一步收緊大氣污染物的排
		放標準。

	11	11
措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
控制工業鍋	城市市區內逐步淘汰2噸/時以	在區內城市市區內已大致完成淘汰
爐、工藝過程中	下的燃煤鍋爐,到二零零五	和停止使用 2 噸/時以下燃煤鍋爐。
的排放	年,重點城市建成區內停止使	所有工業鍋爐要安裝煙塵淨化裝
	用 2 噸/時以下燃煤鍋爐。其他	置。位於敏感區和嚴重影響公眾生
	大中型工業鍋爐須安裝脫硫設	產生活的餐館要安裝油煙淨化器。
	施或清潔燃燒技術,減少排放	
	二零一零年前制定更嚴格的地	已於二零零九年八月發佈《廣東省
	方鍋爐大氣污染物排放標準,	鍋爐大氣污染物排放標準(徵求意
	減低工業鍋爐及其它鍋爐(如	見稿)》,爭取在二零一零年內實
	商用燃料行業中的鍋爐等)的	施。
	排放	
	繼續分批淘汰各類二氧化硫或	對污染嚴重的企業、生產工藝和設
	煙塵污染嚴重的生產工藝和設	備,實行強制淘汰制度。
	備	
		珠江三角洲地區原則上不再規劃新
		建、擴建水泥廠。集中發展日產
		4,000 噸以上的新型幹法水泥項
		目,禁止日產 2,500 噸及以下規模
		的新型幹法轉窰水泥項目。
		正落實淘汰高能耗、重污染的水泥
		廠和淘汰立窰計劃、幹法中空窰、
		立波爾窰、濕法窰水泥生產線。
		廣州水泥廠環保搬遷項目已於二零
		零五年底完成,估計每年減少區內
		粉塵排放量約 3,000 噸。
		佛山市三水區於二零零七年年底前
		將一批水泥生產企業全部關閉,在

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
		二零零八年年底前全部關閉現有的
		立窰式水泥生產企業。
		廣東省在二零零八年一月公佈計
		劃,在二零一零年前淘汰省內全部
		落後水泥生產能力共 3,800 萬噸,
		其中 2,853 萬噸位於珠三角經濟區
		內〔見 <u>附表四</u> 〕。截至二零零八年
		底,全省實際累計淘汰落後水泥產
		能 4,123 萬噸。
		廣東省在二零零七年十月公佈計
		劃,在二零一零年前關停及淘汰省
		內落後鋼鐵生產能力共 1,600 萬噸
		〔見 <u>附表五</u> 〕。截至二零零八年
		底,廣東省已累計關停和淘汰省內
		落後鋼鐵產能共 700 萬噸以上。
	積極研究控制電站鍋爐、工業	到二零一零年,控制電站鍋爐、工
	鍋爐、茶浴爐等固定源氮氧化	業鍋爐、茶浴爐等固定源的氮氧化
	物排放的技術	物排放。
	對重污染行業嚴格實行統一定	正實施中。
	點、統一規劃管理,完善建設	
	項目環保審批制度	
	對石化、鋼鐵、非金屬礦物製	正實施中。
	品、造紙及紙製品、紡織印染	
	等工業,加強現有企業技術改	
	造,推行清潔生產,新項目要	
	達到國內清潔生產先進水平	

措施	實施時間表	實施進度
11 25	Z 25.17 17.2	〔至二零零九年十一月三十日〕
減少 VOC 的排	二零零三年前淘汰以二甲苯等	已完成。
放	揮發性有機物爲主溶劑的塗料	二零零六年一月一日起,實施水性
		塗料和膠粘劑的環境標誌產品技術
		要求,對附有環境標誌的水性塗料
		和膠粘劑實施 VOC 含量限制。
	啓動加油站、油罐車、儲油庫	廣東省在二零零八年三月公佈《廣
	油氣回收工作。對所有油庫、	東省機動車排氣污染防治實施方
	油罐車和汽車加油站全面實施	案》,計劃在二零一零年,珠江三
	油汽排放標準	角洲地區重點城市完成加油站、儲
		油庫、油罐車的油氣回收綜合治理
		工作。
		於二零零九年一月實施《廣東省油
		氣回收綜合治理工作方案》,分階
		段對全省多個加油站,油庫,油罐
		車進行油氣回收治理。珠江三角洲
		地區將於二零一零年完成,其他地
		區將於二零一二年完成。
減少機動車尾	二零零五年前開始建設區域的	深平快速工程第一期已全線通車。
氣污染	快速輕軌交通體系,建設廣州	廣珠城際軌道已於二零零五年十二
	南部地區快速路、深圳深平快	月開工,總長為 144 公里,最高行
	速幹道等中心城市快速路	車速度為 200 公里/小時,預計二零
		零九年完工。
	發展綠色交通。區域內主要城	深圳_
	市開展清潔汽車行動計劃,鼓	- 編制了《深圳市清潔汽車發展
	勵使用清潔燃料,發展電車,	中長期規劃》。
	積極推廣使用先進的清潔能源	- 制定並實施二零零三至零八年

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
	汽車,大力發展公共交通	公交車輛清潔動力化的總體方
		案。
		- 對新購置和淘汰更新的公交車
		輛提前實施國 III 排放標準,二
		零零七年更新國 III 排放標準
		公交車 1874 輛,全市已有 8702
		輛公交車達到國 III 排放標準。
		- 二零零九年一月成爲國家首批
		節能與新能源汽車示範推廣試
		點城市之一。鼓勵在多個公共
		服務領域率先購買使用節能與
		新能源汽車,並對推廣使用單
		位給予補助。
		- 二零零八年底深圳已有50輛混
		合動力公交車投入使用。
		<u>廣州</u>
		- 積極推廣 LPG 公交車,截至二
		零零七年底,廣州已有 6,700
		台公交車使用了 LPG,占全市
		公交車總數的 80%,全市
		16,700 台出租車也已基本完成
		了 LPG 改造。
		- 廣州已建成 LPG 車用氣站 28
		座。
		- 廣州新一代的混合動力公交車
		在二零零八年一月投入服務。
		惠州

措施	實施時間表	實施進度		
		〔至二零零九年十一月三十日〕		
		- 由二零零七年八月一日起,對		
		新增公交車輛要求達到國 III		
		型排放標準。		
	新增的機動車排氣達標率達	二零零五年七月一日起實施國II型		
	100%。加強在用車的年檢和上	排放標準。		
	路抽檢,強化在用車的監督管	二零零六年七月一日起施行符合國		
	理,確保區域內城市機動車尾	III 型排放標準機動車型推薦目		
	氣達標率在二零零五年達到	錄,鼓勵及支持銷售、進口、購買		
	90%以上	和使用推薦目錄上機動車型。		
		二零零八年七月一日起,珠三角新		
		車註冊登記全面執行國 III 型排放		
		標準。		
		二零零九年七月一日起,全省新車		
		註冊登記全面執行國 III 型排放標		
		準。		
		<u>廣州</u>		
		- 已於二零零六年九月一日對新		
		登記車輛提前實施國 III 型排		
		放標準。		
		- 二零零七年八月首次於廣州環		
		保網公佈排氣超標的車輛「黑		
		名單」。		
		深圳_		
		- 從二零零七年七月一日起執行		
		國家第三階段機動車污染物排		
		放標準的環保車型目錄。		

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
		- 建立黑煙車舉報和聯動查處機
		制。
	推出黃標車(即國前及以下的	配合實施國家"汽車以舊換新"政
	汽油車和國 II 及以下的柴油	策,已於二零零九年九月推出補貼
	車)換購新車的經濟補貼政	政策,對每輛車提供3000元至6000
	策。	元的補貼。
	研究在二零一零年前對輕型車	正在進行前期準備。
	輛提前執行國 IV 排放標準的	
	可行性	深圳市繼二零零八年七月正式發佈
	研究在二零一零年前對重型車	《國Ⅳ排放標準的環保車型推薦性
	輛提前執行國 V 排放標準的可	目錄》後,現正爭取在二零一一年
	行性	一月一日前對新車上牌執行國 Ⅳ 排
		放標準。
	強化在用機動車環保定期檢驗	逐步建立和完善在用機動車檢測/
	管理,確保在用車達標排放	維護制度,禁止不達標機動車上路
		行駛。
		深圳
		由二零零七年十二月一日起,實行
		機動車排氣污染檢測和強制維護制
		度。

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
	重點城市試行在用車環保標誌	廣東省於二零零九年三月全面實施
	制度,根據環境空氣質量調整	在用車環保標誌制度。截止二零零
	和限制某種標誌車輛上路	九年十月,全省已經發放 304 萬個
		機動車環保標誌。
		深圳
		- 正實行機動車環保分類標誌制
		度。
		- 二零零九年七月一日起進一步
		加強執行非綠標車限行措施,並
		正逐步擴大黃標車限行範圍,爭
		取於二零一一年在市區主要路
		段禁止黃標車行駛。
		- 將於二零一零年三月起執行國
		家環保部機動車環保檢驗合格
		標誌管理制度。
		<u>廣州</u>
		- 二零零八年一月一日起對所有
		汽車發放環保標誌。
		- 將於二零一零年三月啓用全國
		統一樣式的機動車環保檢驗合
		格標誌。
	在全省範圍內大力推廣銷售符	廣東省已於二零零六年八月公佈符
	合國 III 標準的車用燃油	合國 III 排放標準機動車使用的地
		方車用燃油標準。
		廣州石化擴建改造工程已於二零零

措施	實施時間表	實施進度
		〔至二零零九年十一月三十日〕
		六年九月九日投產,可以生產符合
		國 III 標準的車用燃料。
		自二零零七年四月十六日起,深圳
		市內加油站全面提供符合國 III 標
		準的車用燃料。廣州在二零零八年
		五月及東莞、珠海和中山在二零零
		八年七月已全面提供國 III 標準車
		用成品油;而惠州亦在二零零九年
		七月全面供應。此外,廣東省正爭
		取在二零一零年向珠三角地區的其
		他城市提供國 III 標準的車用成品
		油。
	制訂國 IV 車用成品油標準	已經完成制定任務。
	研究控制重點城市市區摩托車	廣州及東莞分別由二零零七年一月
	的增長	一日及二零零七年九月一日起,禁
		止摩托車在市區內行駛。

<u>附表三</u>

珠江三角洲經濟區城市 2006 至 2010 年間 主要關停小火電機組和進度安排表

城市	關停容量	朔	停時間及	及容量(兆	瓦)
<i>AV</i> 111	(兆瓦)	2007	2008	2009	2010
廣州	2336	570	500	1265	-
深圳	765	682	83	-	-
珠海	229	-	229	-	-
惠州	250	-	250	-	-
東莞	350	ı	-	350	-
中山	519	-	519	-	-
佛山	2043	-	2009	34	-
江門	549	399	-	150	-
肇慶	147	-	-	147	-
總數	7187	1650	3591	1946	-

<u>附表四</u>

珠江三角洲經濟區城市"十一五"期間淘汰落後水泥生產能力計劃指標分配表

珠三角城市	淘汰計劃指標 (萬噸)
廣州	1277
深圳	0
珠海	30
惠州	190
東莞	303
中山	29
佛山	934
江門	-
肇慶	90
總數	2853

廣東省 2007-2010 年間 主要關停和淘汰落後煉鋼及煉鐵生產能力進度安排表

時間	關停/淘汰落後煉鋼能力 (萬噸)	關停/淘汰落後煉鐵能力 (萬噸)
2007年	300	10
2008年	191	37
2009年	277	-
2010年	734	115
總數	1502	162

珠江三角洲空氣質素管理及監察專責小組 2010 年工作計劃簡表

審核《管理計劃》進度

- 按需要進行實地考察,就《管理計劃》內的各項措施進行評估
- 回顧《管理計劃》的進度、成效及建議《管理計劃》的新增內容

區域空氣監控網絡

- 每天向公眾公佈珠江三角洲區域空氣質量指數
- 於2010年4月及10月提交《粤港珠江三角洲區域空氣監控網絡 監測結果報告》(包括《區域空氣監控網絡運行情況報告》)
- 按需要利用區域空氣監控網絡資料作專題分析研究
- 建議及開展專題研究項目

區域空氣污染物排放清單

 交流 2007-08 年珠江三角洲地區的排放情況,瞭解各污染源類別 的分佈及減排措施的成效

《管理計劃》的終期評估工作

• 籌備開展《管理計劃》的終期評估工作。

加強人員的技術交流和培訓

- 技術交流活動的範圍包括:
 - 由香港進行的二項珠江三角洲地區空氣質量研究結果
 - 區域空氣監控網絡運行和排放清單編制
 - 在機動車方面,兩地將繼續進行技術交流活動,分享推行機 動車排放標準的經驗,以及在用車排放檢測技術及管理方法
 - 空氣質素指標的制訂工作
 - 工業污染源的減排技術
 - 加油站、儲油庫、油罐車的油氣回收技術

- 執行《管理計劃》內其他措施的情況

《珠江三角洲火力發電廠排污交易試驗計劃》〔《試驗計劃》〕

 於2007年5月成立的排污交易管理小組會繼續協助兩地政府推 行《試驗計劃》及匯報執行情況。專責小組將按需要向專家小組 及合作小組匯報相關情況