

香港特別行政區中央政策組

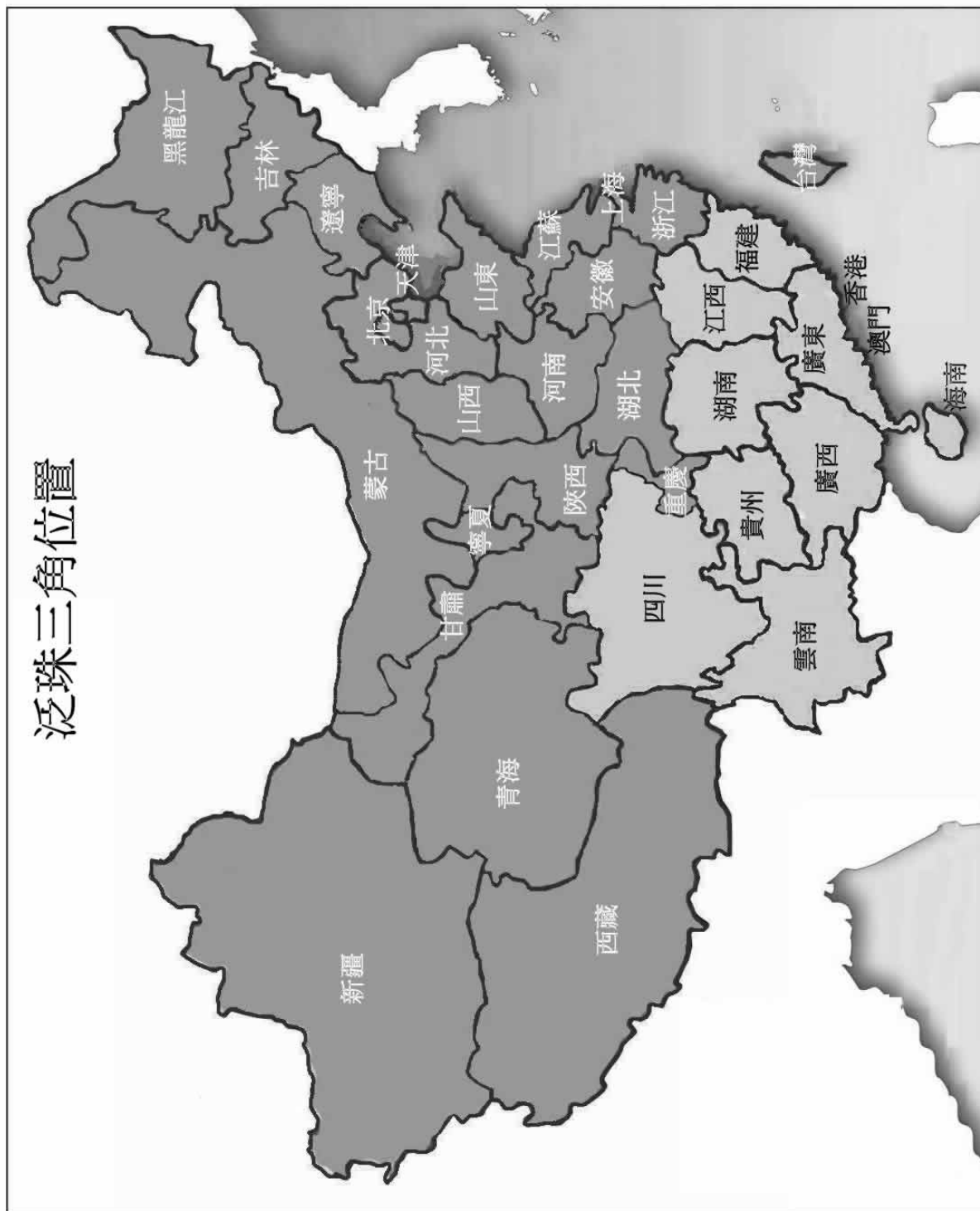
泛珠三角地區之社會、經濟、政治趨勢
顧問研究

月報(第 12 期)

第二部份：包括廣西、雲南、貴州和四川四省(區)



2005 年 10 月



目錄

一、摘要	5
二、專題分析	9
「泛珠三角環保合作對香港的機遇和挑戰」	
第二部份：西南地區	
➤ 廣西加入防治珠江流域污染	10
➤ 雲南採取世紀環境保護戰略	14
➤ 貴州省改善能源產業對大氣的污染	18
➤ 生態環境惡化增添四川自然災害威脅	22
➤ 業界對香港與內地加強環保合作的看法	26
三、四省(區)動向	31
➤ 南寧建設首個保稅倉庫	32
➤ 廣西打造「南藥」基地	34
➤ 雲南省加強自主創新	36
➤ 新昆明市招商進度理想	38
➤ 貴州企業發展工業旅遊	40
➤ 貴陽市發展新材料產業化	42
➤ 四川制定資訊化建設	44
➤ 成都打造西部現代物流中心	46
➤ 泛珠區域合作大事記	48

目錄(續)

四、數據與趨勢	51
▶ 廣西壯族自治區	52
▶ 雲南省	53
▶ 貴州省	54
▶ 四川省	55
▶ 泛珠九省(區)主要經濟數據(2005年1-6月累計)	56
▶ 泛珠九省(區)10年趨勢(1995-2004)	57
▶ 泛珠九省(區)數據一覽(2004)	58
五、中英詞彙對照	61

一、摘要

1. 廣西地處珠江中游，境內水系所佔珠江流域面積比重較大，近年不斷增加對珠江廣西流域的環保投入。但是鑒於廣西是後發地區，正處在加快發展的階段，珠江廣西流域的污染防治和生態保護工作仍面臨巨大的壓力。要在工業化進度加快之際同時明顯地改善環境生態，廣西堅持採取科學發展觀。具體將建立多元化的環保投入機制，推行環保基礎設施的產業化、市場化營運，努力引進區外資金與技術，協助解決流域污染防治能力不高的問題。港商可在此際認真與區內企業磋商合作。
2. 雲南地處經濟不發達的西部，雖然目前環境形勢基本穩定，但已需要積極面對經濟增長對自然資源開發、土地和重要礦物等不可再生資源消耗，以及污染物排放量不斷增加等問題。目前在雲南投資的 1,000 多家港資企業，除了涉及港商傳統投入的基礎設施、工業生產以外，也有農業、生物醫藥等行業。香港同時也是雲南的主要貿易合作夥伴，兩地貿易自然不少是雲南綠色經濟支柱產業的雲煙、雲藥、雲花。其中雲南花卉出口量的 50% 都是經香港轉口到日本或歐洲。因此，雲南省的生態環境發展值得港商關注。
3. 貴州電力、煤炭能源產業增加值已突破百億元，躍居全省第一大經濟支柱。但是這種靠資源的高消耗來實現的經濟支柱已導致貴州資源的約束矛盾突出，當中所造成的二氧化硫污染尤為嚴重。爲了把情況改善，除了積極規範火電廠的排污情況，省內各產業應降低耗能水平。而爲了能源產業的可持續發展，貴州更需要擴大投入於開拓另類的清潔替代能源。由於這類開發須動用大筆資本，也需要依賴技術進口，港商可藉其在項目融資方面的豐富經驗，爲貴州提供融資服務，協助其在資本市場上籌得所需資金。
4. 四川省的地形、地質構造、水文氣象等自然條件極爲複雜，加上人類對生態環境的破壞等因素的影響，致使四川省成爲全國自然災害較多的省份之一。除了造成經濟上的損失，在自然災害發生

後往往也更容易引發疫情。雖然這情況近年少見，但是在香港與內地經貿交往愈來愈密切之際，從近年禽流感、「沙士」對香港所造成的巨大影響，便清楚可見疫情一旦爆發可對香港帶來多大的衝擊。因此，泛珠地區須認真落實區域合作框架下的衛生監督協查和疾病預防控制聯防機制，保障區內人民健康安全。

5. 有本港環保工程企業董事總經理認為，內地與香港現在最迫切的環保問題是大氣污染，香港雖然已積極實施補救方法，但若在鄰近的內地地區未能跟香港同步採取這些措施，成效恐怕會事倍功半，因此兩地有必要加強協調和合作。他表示，目前內地與香港在學術層面上的環保交流研討會已有很多，但在業界的層面還沒有正式溝通的渠道，不能夠為跨區實際個案作出反映和共同研究改善方法。
6. 有本港大學生物系教授指出，隨著中國不斷迅速發展，內地在廢物處理的問題上曾經花費大量金錢引進外國技術，但過往經驗證明這些外地引入的技術未必適合國內使用。所以他認為，香港在廢物處理上將來要主力發展科研工作，尤其是要集中研究適合內地和香港狀況的廢物處理及資源再用的技術。他指出，雖然香港開發有關技術要投入不少資金，但將來可應用到幅員廣大的內地市場上，必然能夠為港商帶來可觀的回報，收到兩地資源共享及優勢互補的成效。
7. 有本港製造商會主席表示，目前歐美日國家已漸漸開始對環保生產有所要求，其中歐盟更新出台了涉及綠色生產的指令，令香港廠家大傷腦筋。他得悉中國亦將出台更多的環保條例，所以要打通內地市場的港商應及早實施綠色生產，避免到新條例實施後才發現自己未能趕上。他認為，各國有關綠色生產的要求雖然會增加港商成本，但亦能為香港廠家帶來一定的好處，就是使大家積極裝備自己，增加競爭力，把一些以低價接單的廠家淘汰出局。
8. 有本港科技公司項目經理認為，推行綠色生產面對最大的困難是確保所有在供應鏈上的夥伴都能達到有關的環保要求。他希望各

大商會和「香港貿易發展局」能協助廠商團結力量，互通資訊，使在供應鏈上的每一個夥伴都能盡快實施綠色生產。他認為，在開展綠色生產上，香港與內地是可以加強合作，香港缺乏研究人才，內地可協助香港廠商加強有關環保技術的研究工作。

二、專題分析

「泛珠三角環保合作對香港的機遇和挑戰」

第二部份：西南地區

➤ 廣西加入防治珠江流域污染	10
➤ 雲南採取世紀環境保護戰略	14
➤ 貴州省改善能源產業對大氣的污染	18
➤ 生態環境惡化增添四川自然災害威脅	22
➤ 業界對香港與內地加強環保合作的看法	26

廣西加入防治珠江流域污染

廣西江河縱橫交錯，水資源比較豐富，總量居全國第四位。自治區境內的河流主要分屬四大水系：西江水系、長江水系、沿海諸河系、百都河（屬紅河水系）。

西江、長江、沿海諸河、百都河

西江水系是廣西的主要水系，流域面積佔廣西國土面積的 85.7%，主要河流有紅水河、黔江、潯江、柳江、右江、左江、桂江等。長江水系在廣西境內的流域面積 8,283 平方公里，佔廣西總面積的 3.5%，主要河流為湘江、資水。沿海諸河系由 20 多條幹流組成，匯入北部灣，流域面積 2.4 萬平方公里，佔廣西面積的 10%，主要河流有南流江、欽江、茅嶺江、大風江等。百都河水系位於百色地區那坡縣南，由雲南省流經廣西流出越南與紅河相連，流域面積僅佔廣西總面積的 0.6%。

廣西投入珠江流域的環保工作

地處華南經濟區、西南經濟區與東盟經濟區的結合部，廣西按照「發揮優勢，東靠西聯，南向發展」的戰略構想積極參與泛珠三角區域合作。廣西地處珠江中游，境內水系所佔珠江流域面積比重較大，以西江水系為主，是廣西重要的水資源流域。廣西境內珠江流域包括了 11 個設區城市、79 個縣，面積 20.28 萬平方公里，佔珠江流域總面積的 44.6%，佔廣西面積的 85.7%；流域內人口佔廣西總人口的 77%，在廣西的經濟、社會發展中佔有舉足輕重的地位。其生態環境保護的好壞，不僅決定了廣西的社會穩定和經濟發展，同樣也關係到珠江三角洲的發展乃至香港、澳門的繁榮。

在泛珠三角的合作框架協議下，自治區黨委、政府高度重視珠江廣西流域的環境保護工作。近年來不斷增加對珠江廣西流域的環保投入，採取了以下一系列的措施：

1. 實施了郁江、邕江、左江、右江等主要支流的流域水質污染綜合整治規劃。這「四江」是貴港、欽州、南寧、防城港、百色市以及南寧地區人民賴以生存的主要飲用水源。多年來，由於「四江」受到不同程度的污染，嚴重威脅著沿江數百萬群眾特別是南寧市民的飲用水安全。
2. 加快了環境基礎設施如污水處理廠的建設，但是此中進度仍較滯後。隨著廣西近年經濟的飛速發展，現有的城市污水處理廠均不能滿足城市污水處理的需要。目前區內 14 個地級市中只有三個市有污水處理廠，建成並投入使用的只有五個污水處理廠；另有八個分別於五個地級市的污水處理廠正在建設當中，剩下的六個地級市還未興建任何污水處理廠。
3. 加大了淘汰技術落後、浪費資源、污染嚴重的工業、設備和企業的力度，削減了污染物排放總量。自 2004 年 4 月開始至去年末，自治區實行了環保專項治理，重點包括檢查全區的城市污水、垃圾處理、畜禽養殖、違反環保法律法規的地方政策及建設項目環境影響評價等五個內容。期間查處了因違法建設生產酒精、污染防治工作不到位引發水污染事故的「馬山遠洋工貿有限責任公司」、「隆安浪灣酒精廠」和「鹿寨京龍酒業有限責任公司」及污染桂林飲用水的「靈川化肥廠」等一批污染嚴重、群眾反應強烈的製糖、酒精、澱粉等企業。
4. 實施了一批污染防治和生態建設重點工程，包括以水源涵養、大中型水庫防護林、水土保持、主要江河護岸林、岩溶地區生態防護林和主要農業乾旱區防護林等六大防護林骨幹工程組成的廣西珠江防護林工程。

爲了日後加強控制和防治珠江流域的污染，廣西與周邊地區已經建立了初步的合作機制。而隨著泛珠三角區域經濟的整合和發展，開展適應區域經濟合作的區域環境保護合作，建立運轉協調、務實高效的區域環境保護合作機制是必然要求。《泛珠三角區域環境保護合作協議》的簽署和環境保護合作的推進，將爲廣西環境保護實現跨越式發展帶來機遇。

仍須繼續改善污染問題

經過近年的改進，珠江廣西流域的環境保護工作漸取得成效，在國民經濟持續增長的情況下，流域內污染物排放總量得到有效控制，流域環境質量可說是在總體上保持了穩定。但是鑒於廣西是後發地區，正處在加快發展的階段，珠江廣西流域的污染防治和生態保護工作仍面臨巨大的壓力。就水質問題而言，廣西作為礦資源豐富的「有色金屬之都」，冶金業對環境的污染導致自治區每年約有 20 多億噸的工業廢水和生活污水排入各江河，加上農業生產中大量使用化肥和農藥，污染長期累積，使水環境日趨惡化。據廣西環保局資料顯示，2004 年全區 35 條主要河流的 73 個重點監測斷面中，僅有 50 個符合三類以上水質標準¹，可作為集中式飲用水源，喪失一切使用功能的劣於五類水質的斷面有七個，佔 9.6%。目前，全區尚有 1,700 多萬人喝不到安全的飲用水。一些城市飲用水比較突出的問題包括水源地的重金屬和有機污染物超標，愈來愈多的化學甚至是毒理學指標超標²等。

以西江水系中參加評價的 25 條河流為例，共設 51 個水質監測斷面，評價河長 4,037 公里。全年期水質達到或優於三類標準的斷面有 37 個，佔總評價斷面的 72.5%。至於桂南沿海諸河參加評價的七條河流中，共設 16 個水質監測斷面，評價河長 801 公里。全年期達標河段佔總評價河段只有 56.2%，當中以南流江、欽江、馬江水質較差。而粵西沿海水系中參加評價的河流的水質更劣，當中九洲江文地斷面所涉評價河長 73 公里，水質類別為五類。由此可見，廣西水質仍需大力改善。

採取科學發展觀加快環保產業化

要在工業化進度加快之際同時明顯地改善環境生態，廣西堅持採取科學發展觀。具體將建立多元化的環保投入機制，推行環保基礎設施的產業化、市場化運營，努力引進區外資金與技術，協助解決

¹ 國家水質標準劃分為一至五類，一至三類水是飲用水的安全質量水，四類水為污染水，五類水是重污染水。

² 依據國家生活飲用水衛生標準，對飲用水的檢驗指標共有 35 項，分為感官性狀和一般化學指標、毒理學指標、細菌學指標、放射性指標四大類。

流域污染防治能力不高的問題。自治區也將加快生態技術的研發和應用，創建包括生態工業、生態農業等的生態產業，實現產業的生態化轉型；大力發展循環經濟，促進產業的合理佈局和產業結構的戰略性調整，努力解決結構性污染的突出問題。隨著廣西積極鼓勵企業以科技促進環保生產，又大舉招引外地投資環保產業，港商可認真與區內企業磋商合作。

2005 年 6 月西江水系水質概況表

河流	河段	目標水質	水質類別	超標項目（超標倍數）
左江	龍州	二	五	大腸桿菌群（2.0），鐵（0.9）
右江	百法	三	四	大腸桿菌群（0.4）
	百色	三	四	大腸桿菌群（1.0）
	田東	三	四	氨氮（0.4），大腸桿菌群（0.7）
紅水河	天峨	三	四	高錳酸鹽指數（0.03）
	都安	三	劣五	高錳酸鹽指數（0.12），鋅（2.33）
刁江	河口	三	二	
	馬隴	三	二	
龍江	六甲	二	三	
	三岔	三	二	
郁江	南寧	二	五	大腸桿菌群（1.4），鐵（5.2），錳（1.6）
	蒲廟	三	劣五	溶解氧、高錳酸鹽指數（0.02），大腸桿菌群（5.0），鐵（6.4），錳（2.1）
	貴港	三	劣五	溶解氧（0.9），揮發酚（0.2），大腸桿菌群（3.4）
潯江	大湟江口	三	三	
	冬訓樓	二	三	
西江	深沖	二	三	
桂江	大面	二	二	
	桂林	二至三	三	
	石家渡	二至三	三	
	一橋	三	三	
柳江	柳州	二	三	
	窯埠	二	五	揮發酚（2.40）
	雞喇	二	四	大腸桿菌群（0.10）
黔江	武宣	三	四	鋅（0.06），揮發酚（0.40）
澄碧河	東坪	三	二	

資料來源：廣西水資源局。

雲南省採用世紀環境保護戰略

雲南省地處於經濟不發達的西部，粗放型經濟增長方式尚未發生根本性轉變，雖然到目前為止，環境形勢基本穩定，但是也有惡化的跡象。一方面對自然資源的開發強度不斷增大，土地和重要礦物等不可再生資源的消耗量繼續增長；另一方面，污染物排放量將不斷增加。大氣污染正呈現加重趨勢，部分地區空氣質量下降趨勢明顯；水環境污染也突出，省內城市及周邊水源受到不同程度的污染。對於環境的保護與治理工作長期仍然不容鬆懈；生態環境惡化的趨勢需要得到有效遏制。

各種污染對環境的威脅日漸擴大

水環境方面，省開展水質監測的 21 個湖泊及 28 水庫中，有 11 個湖泊及 23 水庫的水質達到水環境功能要求，分別佔總數的 52.4% 及 82.1%。即有差不多一半湖泊達不到水環境功能要求。其中水質受到中度、重度污染的湖泊是滇池外海、異龍湖、滇池草海、星雲湖、杞麓湖。河流污染情況同樣不能忽視，全省主要河流監測斷面中，水質不達三類標準的有 46.7%。

2004 年雲南主要湖泊、水庫、河流各水質類別比重

水質類別	湖泊、水庫(%)	河流(%)
一	6.1	3.3
二	22.4	27.3
三	40.8	22.7
四	10.2	15.3
五	6.1	8.0
劣五	14.3	23.4
所有類別	100.0	100.0

數據來源：雲南省環境保護局。

大氣方面，廢氣及污染物排放的主要行業是火力發電、非金屬礦物製品業、金屬冶煉加工業、化學工業。這些工業主要位於昆明市、曲靖市，導致這些地區的污染較嚴重，污染物排放增幅大，令空氣

環境質量¹下降。

雲南省主要城市空氣環境質量

空氣質級	城市
一	麗江、香格里拉縣城
二	楚雄、玉溪、個舊、大理、保山、文山縣城、思茅、景洪、臨滄、潞西、河口縣城
三	昆明、東川區、曲靖、開遠、瀘水縣城
劣於三級	昭通

數據來源：雲南省環境保護局。

另外，雲南開展降水酸度監測的 15 個主要城市中²，降水酸鹼值(pH)平均在 4.76 - 6.88 之間³，出現酸雨的城市有 10 個，佔 66.7%。但與 2003 年相比，只有思茅酸雨出現頻率增加，昆明、開遠酸雨出現頻率基本保持穩定，其餘城市酸雨出現頻率有不同程度的降低。

固體廢物方面和城鎮污染排放量的增加亦較快。雲南主要排放污染物質行業為金屬礦採選業、煤炭開採業、非金屬礦物製品業和農副食品加工業，主要集中在昆明、昭通、保山。全省工業固體廢物產生量 4,053 萬噸，其中危險廢物產生量 20.7 萬噸，佔 0.5%。與 2003 年相比，工業固體廢物的產生量增加了 18.6%。

開展「21 世紀環境保護戰略」

面對著各種污染對環境的威脅日漸擴大，雲南生態環境科學研究院今年編製了「21 世紀環保戰略規劃」，定下目標要於 2010 年前切

¹ 空氣質量根據二氧化硫、一氧化碳、氮氧化物、臭氧、可吸入顆粒物五項污染指數中最高的一項質量指標而確定。空氣質量一級的屬優秀、二級屬良好、三級屬輕度污染。有關大氣環境質量標準分級，請參閱本報告東南地區部份題為「湖南省實施三年環保計劃」一文的說明。

² 15 個主要城市包括昆明、曲靖、玉溪、保山、昭通、麗江、思茅、文山縣城、臨滄、個舊、開遠、景洪、楚雄、大理、潞西。

³ 人們一般把 pH 值小於 5.6 的雨水稱為酸雨。有關酸雨的解釋，請參照本報告東南地區部份題為「泛珠三角開展區域環境保護合作」一文的說明。

實控制污染，做到重點地區環境質量有所改善。而到 2020 年前要基本解決污染問題，使雲南的環境狀況與全面實現小康社會基本相適應。這戰略規劃中包括「構建五大體系、堅持五個結合、建設六大工程、優化保護佈局」四個構想。

1. 五大體系指(1)按照循環經濟理念的生態經濟體系；(2)可持續利用的資源保障體系；(3)生態良好的生態環境保護體系；(4)環境優美的人居環境體系；(5)體現現代化文明的生態文化體系。
2. 五個結合指(1)把環境保護與城鎮化發展緊密集合，營造良好的居住和投資環境，突出生態環境的多樣性和民族文化的多樣性；(2)把環境保護與新型工業化道路發展緊密結合，建設生態工業，發展循環經濟和環保產業；(3)把環境保護與五大支柱產業發展緊密結合，保障資源的可持續利用；(4)把環境保護與縣域經濟發展緊密結合，提高縣域經濟的競爭力；(5)把環境保護與重點建設項目緊密結合，加強生態環境保護的全過程監管，將對生態環境造成的破壞降到最低限度。
3. 六大工程指(1)工業污染源達標排放和污染物總量控制工程；(2)高原湖泊生態圈保護工程；(3)重點城市生態經濟圈構建工程；(4)農村環境保護與水源污染整治工程；(5)危險廢物和醫療廢物處置設施建設工程；(6)生態工業園區建設工程。
4. 優化保護佈局指在總體控制的基礎上，集中力量解決對經濟社會發展影響大，人民群眾反映強烈或對生態系統具有重大影響的環境問題，明顯改善重點城市和地區環境質量。

五年內建三個循環經濟型城市

雲南省委、省政府已定下五年時間表，從 2005 年下半年起至 2010 年全省全力推進循環經濟建設。到 2010 年時，雲南省將擁有 5 - 10 個符合循環經濟發展模式的生態工業（旅遊）區、五個生態農業示範園和 2 - 3 個循環經濟型城市；做到明顯提高全省重點行業資源利

用的效率，形成一批具有較高資源利用率、較低污染排放率的清潔生產企業。目前先開展開遠工業、洱源農業和普者黑旅遊業三個循環經濟試點示範的相關工作，通過引進技術、梯級利用能源和水，做到將工業廢棄物和副產品循環利用。

除了以上三個試點地區外，省委、省政府也將把其定下的工業領域十大行業（煙草、能源、醫藥、冶金、電子資訊、建材、化工、機械製造、農特產品加工、造紙），七大工業基地（煙草、能源、有色金屬、高濃度磷覆肥、煤化工、農特產品加工、林紙）和省內 30 個工業園區，建設成一批循環經濟型企業和生態工業園。有關這方面的工作，各級地方政府要連同有關部門抓緊下發《雲南省發展循環經濟指導意見》，探索和實踐低投入、高產出、低消耗、少排放、能循環的發展模式。要大力推行清潔生產，繼續公佈一批污染嚴重、排放有毒有害物質的企業名單，依法實行清潔生產審核。在工業集中地區，注重企業間資源利用的生態鏈接，支持開發本省豐富的水能、太陽能、風能和生物質能等再生能源。在推動各方共同參與循環發展模式的同時，還需要制定標準、考核指標，用以衡量各方在發展循環經濟的成績。

雖然雲南省目前的環境生態狀況基本穩定，但是省委、省政府已加緊對環境保護的工作，對產業的污水廢棄排放情況將會陸續加緊監管。在雲南投資或有意拓展雲南業務的港商應留意有關措施。此外，目前在雲南投資的 1,000 多家港資企業，除了涉及港商傳統投入的基礎設施、工業生產以外，也有農業、生物醫藥等行業。香港同時也是雲南的主要貿易合作夥伴，兩地貿易自然不少是雲南綠色經濟支柱產業的雲煙、雲藥、雲花。以雲南花卉為例，其出口量的 50% 都是經香港轉口到日本或歐洲等國家。因此，雲南省的生態環境發展值得港商關注。

貴州省改善能源產業對大氣的污染

貴州省素有「江南煤海」之稱，其煤炭資源儲量居全國第五位、居江南之首。於 2004 年，貴州電力、煤炭能源產業增加值已突破百億元，躍居全省第一大經濟支柱。依託豐富的資源，貴州正在打造泛珠三角的能源基地，作為「西電東送」的重點省份，現正為區內省(區)提供穩定的電力能源。但是，這種靠資源的高消耗來實現的經濟支柱已導致貴州資源的約束矛盾突出，大氣污染尤為嚴重。

從其能源結構來看，貴州能源中煤炭佔 95%以上，能源消費中煤炭佔 70%以上。而煤炭燃燒是造成內地生態環境破壞的最大污染源。由燃煤所排放的二氧化硫便是典型煤煙型污染的源頭。2003 年，貴州火力發電量為 432.74 億千瓦時，相對水力發電量的 208.28 億千瓦時高出超過一倍，佔全省總發電量的 68.6%；全省排放了 132.29 萬噸二氧化硫。貴陽、遵義、都勻、凱里、銅仁、興義和清鎮七個城市，二氧化硫年均濃度值超過國家空氣質量二級標準值，其中遵義、都勻和凱里三個城市超過三級。

二氧化硫

二氧化硫可對人體健康造成嚴重的危害。首先，二氧化硫氣體對呼吸道有強烈的刺激作用，能夠引起各種呼吸道疾病，如慢性鼻咽炎、慢性氣管炎、支氣管哮喘、肺心病等。除了對人體健康的危害外，二氧化硫還能損害農作物，腐蝕建築物和金屬設備，使紡織品、皮革和紙張變質、變脆。排放到大氣中的二氧化硫經氧化劑、紫外光等因素變成三氧化硫，而三氧化硫與水蒸氣結合形成硫酸煙霧，毒性比二氧化硫還要大。國家環保總局《2004 年中國環境狀況公報》顯示，由於二氧化硫等導致的酸雨污染，每年造成的損失超過 1,100 億元，約佔中國 GDP 的 2 - 3%。

加強對燃煤電廠的污染防治工作

預防二氧化硫污染的最根本措施是減少或消除污染源，如改進燃料的燃燒方法，安裝淨化的除塵裝置，開展綜合利用回收二氧化硫廢氣等。爲了要避免經濟「越發展、越污染」，貴州在實施「西電東送」的同時也促進了燃煤電廠的污染防治，推動能源產業與環保同步發展。在發展佈局上，優先安排坑口低硫煤項目，盡量選擇在非酸雨控制區且燃煤含硫量小於 1% 的地方建設大型坑口電廠，充分利用低硫煤資源的優勢，使新建電廠的排放達到或低於國家的控制標準。對燃煤含量較高的火電廠，則加大科技投入和環保綜合治理力度，有計劃地建設和改造一批潔淨燃煤機組。目前已投入這類項目的資金已達 10 億元。貴陽、安順、凱里、都勻、興義等城市的新建火電工程中都安裝了脫硫設備，將污染物排放控制在限定水平內。貴州還規定了清鎮電廠、凱里電廠必須在 2007 年前實施脫硫；規定安順電廠一期、金沙電廠、盤縣電廠、習水電廠和水城電廠必須在 2010 年以前實施脫硫。其中，作爲國務院重點火電脫硫項目，貴州省清鎮兩座 200 兆瓦的發電機組已正式於 2005 年中開工，該工程建成後脫硫率將達到 95% 以上。

此外，截至今年 4 月爲止，貴州先後關停了全省五萬千瓦以下的小火電機組 19 台，關閉小火電裝機 34.5 萬千瓦，壓縮二氧化硫排放量 11 萬噸，爲新上項目騰出部分環保容量。貴州還將陸續投入其他火電工程的環保工作，其中已投入 1.5 億元正在進行的貴陽電廠二台 20 萬千瓦機組煙氣治理。改造完工後，廠區二氧化硫排放量將比過去減少 90% 左右。除新建項目外，原有電廠中凡燃煤含硫量超過 1% 的，都將陸續配置脫硫設施。

在省中心城市建成區和規劃區，省委、省政府明確規定，一律不再新建、擴建燃煤電廠，各城市原則上不建熱電聯產項目。各地、各有關部門要加快全省城鎮燃氣和農村沼氣等清潔能源規劃實施步伐，以大幅度削減因民用燃煤而增加二氧化硫排放量。

據貴州省西部開發辦副主任付京介紹，到 2010 年，貴州電網裝

機容量將突破 3,000 萬千瓦，每年向廣東、重慶、四川、廣西、湖南等周邊省(區)輸電 1,400 萬千瓦時。但是，在嚴謹執行以上措施的情況下，貴州省火電廠屆時的二氧化硫年排放量每年將再減少 20 萬噸。

促進清潔生產

除了確定火電廠投入減低二氧化硫之外，更長遠來講，省內各產業應當整體降低耗能水平。貴州省內的支柱產業結構中，以能源、原材料工業佔的比重較大。但是這些產業的技術、裝備比較落後，企業生產管理水平較低，造成能源利用效率低。爲了要解決這些瓶頸，貴州省開始實施了「企業清潔生產自願行動計劃」。在重點城鎮、工業區域、行業和企業開展清潔生產試點。著重抓好對環境影響大的重點行業如冶金、有色金屬、化工、建材、電力、煤炭等；加大力度監察工業區域內企業；逐步在具備條件的 2 - 3 個重點城鎮中開展清潔生產試點；防止高能耗、重污染行業盲目發展和低水平重複建設，防止其落後裝備向省內轉移；進一步淘汰落後技術和設備，依法淘汰和關閉嚴重浪費能源和各種資源、污染環境的落後生產能力。

有關部門也應當強化完善跟法制有關的建設，尤其是制定促進清潔生產的配套規章和辦法，確定對這些法制依法進行管理。按照國家制定的重點行業清潔生產評價指標體系、清潔生產技術指南和審核指南，組織編製清潔生產指南和技術手冊，鼓勵和支持企業自願開展清潔生產審核，指導企業申報節能、節水、廢物再生利用等環境與資源保護方面的產品標誌認證。

幫助企業管理者提高認識，明確目標，將清潔生產目標納入企業發展規劃，依法自覺實施清潔生產。建立清潔生產責任制度；實行裝置運行達標管理制度；建立獎懲制度，使清潔生產工作與經濟效益掛鉤。鼓勵有條件的企業，在自願的原則下按照 ISO14000 系列標準開展環境管理體系認證¹，提高清潔生產水平。擴大推行清潔生產的範圍，將清潔生產的理念和實踐擴展到農業、建築業、礦產資

¹ 有關 ISO14000 認證的解釋，請參閱本報告東南地區部份題爲「湖南省實施三年環保計劃」一文的說明。

源開採和服務業等社會經濟生活的各個領域。

開發風電資源

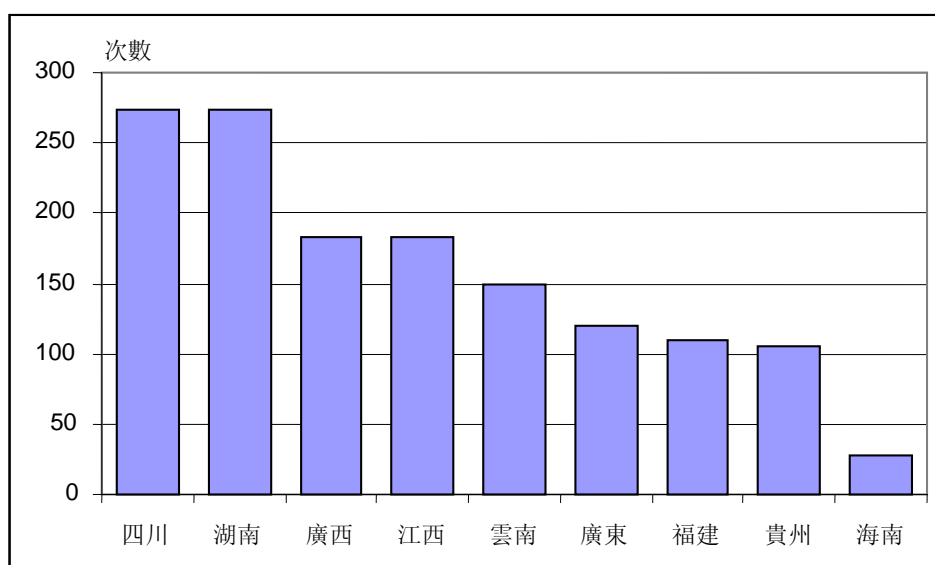
由於煤炭屬一次性的資源，爲了能源產業的可持續發展，仍須開拓另類的清潔替代能源，風電資源便是其中可考慮的一種。根據國家發展改革委的安排，貴州省氣象局和貴陽勘測設計院從 2004 年開始，對貴州省的風電資源狀況進行了普查。目前，貴州在省的西部，即威寧、畢節一帶高海拔地區裏發現了四個可開發的風電場點，可開發風電約 200 萬千瓦，使風電成爲貴州繼煤炭、水力之後的重要能源，而且是可再生的清潔能源，應盡快開發。貴州當前正在加快風電特許權的試點示範工作，以便取得經驗後在全國推廣。這屬於一項新發現，打破了貴州沒有風電資源的傳統看法，爲貴州利用風電這種可再生能源打下了堅實的基礎。

到目前爲止，由於風力發電設備還未能國產化，重要技術和設備仍需進口，所以風電建設單位造價遠高於煤電和水電。據估計，開發上述風電項目，約需投資 160 - 200 億元人民幣。在這時候，改善投融資環境，建立通暢的投融資渠道最爲重要，而內地對風電這一清潔的再生能源已採取鼓勵開放的政策，港商可藉其在項目融資方面的豐富經驗，爲貴州提供融資服務，協助其在資本市場上籌得所需資金。

生態環境惡化增添四川自然災害威脅

中國是世界上受自然災害影響最為嚴重的國家之一，國家有三分之二的國土面積不同程度地受到洪水威脅，近半數的城市分佈在地震帶上，災害風險很大。在發生的各類自然災害中，洪澇、旱災和地震造成的損失最為嚴重，佔到損失總量的 80 - 90%。在泛珠九省(區)中，以四川所受的自然災害次數最高。

2003 年泛珠九省(區)自然災害核定數統計^a



^a 統計包括：旱災、洪澇災、風雹災、冷凍災和颱風。

數據來源：中國民政統計年鑑。

四川省位於長江上游，地形高差懸殊，最大高差達七千多米，地形切割強烈，地質構造、水文氣象等自然條件極為複雜，加上人類活動因素的影響，致使山區洪水、泥石流、滑坡、水土流失等山洪災害活動強烈，使四川省成為全國山洪災害較多的省份之一。在四川所受的眾多自然災害中，涉及一半是洪澇災，居全國第六位。

洪澇災害指洪水災害加上澇淹災害。所謂洪水災害，主要是指短期內大量降雨引起江河泛濫，淹沒城鎮、村莊或田地所形成的災害；澇災則是指長期大雨或暴雨後，在地表產生大量的積水和徑流，由於積水太多，排水速度有限，從而在一定時間內淹沒地勢較低的土地。洪災和澇災大部分時間是同時發生的。

生態保護有助防治災害

在四川，於每年的 4 - 10 月都有不同程度的洪澇發生，但主要集中在 7、8 月。四川洪澇災害的特點包括降水強度大且集中；災害突發性強、來勢凶猛、危害大、災情重；發生頻率高且地理分佈不均；有持續性和階段性等。全省一般洪澇災害的多發地區是雅礮江中游岸兩岸、阿壩藏族羌族自治州中部、四川盆地西北部和西南部。而嚴重洪澇出現最多的地區則是盆地西北部。

嚴重洪澇除了與一般洪澇有相同的特點外，還有其獨有的特點。嚴重洪澇的產生受一系列因素影響，如降雨量、降雨強度、降雨持續時間、地形、地貌、江河的寬窄及其淤積和彎曲程度、植被狀況、所處的季節和作物所處的生育期等。當中也包括人為因素，如圍湖造田致使河床爭地使耕地面積擴大了，但卻導致泥沙堆積湖底和河床，又或者是上中游山區大量砍伐林木等，均是令洪澇災情惡化的重要原因之一。也就是說，近年生態環境的惡化其實也增添了自然災害對社會經濟發展和牧民生活的威脅。因此，生態環境建設，包括天然林禁伐、退耕還林還草、防沙治沙、天然草原恢復等，均是防治洪澇的主要舉措。

爲了探討長遠有效治理生態環境的方案，省地質礦產勘查開發局最近完成了《四川生態功能保護區總體規劃研究》。此報告透露，四川省生態環境惡化趨勢尚未得到根本遏制，生態環境形勢依然十分嚴峻，質量退化的趨勢在局部區域仍較嚴重；省內現有自然保護區、風景名勝區、森林公園、地質公園等已不能滿足保護和恢復全省重要生態功能的要求。因此，報告提出要盡快建立 16 個生態功能保護區，有效治理江河斷流、水土流失、砂礫遍地的景象。生態功能保護區是指在保持流域、區域生態平衡、減輕自然災害、確保生態安全等方面具有重要作用的特定保護區域。這規劃研究爲四川省在進行生態功能區域劃分工作上提供了科學依據。

16 個生態功能保護區

早在 2001 年，四川省便開展了生態功能保護區的建設，其中有若爾蓋濕地列入國家級生態功能保護區建設首批試點之一。2004 年，在興文又建立大鯢及其生存環境功能保護區。此外，岷江上游、金沙江乾熱河谷生態功能保護區建設亦在進行中。《四川生態功能保護區總體規劃研究》建議建立的 16 個生態功能保護區包括貢嘎山、白龍江源區、邛崃山、亞丁 - 瀘沽湖等八個國家級生態功能保護區，安寧河中上游流域、古蘭 - 敘永喀斯特等八個省級生態功能保護區。不同的生態功能保護區保護的重點將根據實際情況各有不同，如長江上游地區側重於水土流失的保護，貢嘎山地區側重於生物多樣性的保護等。

自然災害容易引發疫情

據四川省民政廳的數據透露，全省今年截至 9 月 19 日有 262 萬公頃的農作物受到自然災害影響，絕收面積 17.4 萬公頃，損失現糧 15.61 萬噸，減少糧食產量 316.03 萬噸，牲畜死亡達 31.96 萬頭；倒塌房屋 10.5 萬間，損壞房屋 78.94 萬間；因災造成直接經濟損失 122.72 億元，其中農業直接經濟損失 68.25 億元。

除了造成農作物的損失，自然災害往往也容易引發傳染病。如果災區的環境較差，一旦控制不及時就會造成大範圍的傳染，發生嚴重的疫情。尤其是水災過後，地下及地表的帶菌生物和某些污染源受洪水浸泡，四處蔓延，人群接觸到被污染的水體，或者食用了有污染的食物和水，就很容易引致傳染病蔓延，而這些疫病情造成的危害，常常比洪災本身更為慘重。四川洪澇災區主要需防治的疾病有腸道傳染病（霍亂、傷寒、痢疾、甲型肝炎等）、人畜共患病和自然疫源性疾病（鉤端螺旋體病、流行性出血熱、血吸蟲病、流行性乙型腦炎等）。因此，確保大災之後無大疫，也屬抗洪救災工作的重要環節。四川省政府對防疫治病的主要措施有：組織醫療隊到災區開展防病防疫工作，向災區群眾宣傳、普及防病防疫基礎知識，做好疫病監測，搞好環境衛生，居住環境要整治、消毒，不能人畜混

居，做好殺蟲、滅鼠工作，保護好水源，加強保護消毒，搞好食品衛生監督。對已發生重大傳染疫病的區域要實行隔離控制，避免疾病在更大範圍內傳播。

雖然近年少見因自然災害引致的大型疫情，但是在香港與內地經貿交往愈來愈密切之際，從 2002 年禽流感、2003 年「沙士」疫情對香港所造成的巨大影響，以至數月前四川豬鏈球菌疫情在香港引起的迴響，便清楚可見內地疫情一旦爆發可對香港帶來多大的衝擊，所以有必要加強香港與內地衛生防疫合作。按照 2005 年 7 月 25 日通過的《泛珠三角區域合作發展規劃綱要（2006 - 2020）》，泛珠區域內將以重大項目為載體，帶動全面合作，其中就包括建立突發公共衛生事件防治協作機制、衛生監督協查和疾病預防控制聯防機制；加強內地省(區)衛生部門和港澳衛生部門合作聯繫；加強食品藥品和職業衛生監管區域合作，保障人民健康安全。

業界對香港與內地加強環保合作的看法

在泛珠三角區域合作框架下治理環境污染，香港最為關切的是空氣和水質的問題。香港地處泛珠三角區域的南方，橫貫泛珠大地的珠江水系是香港主要的飲用水源。香港北部泛珠地區煙囪排放的廢氣，難免會飄到南方香港的上空；珠江上游的污染，自然亦會連累下游的香港。以上兩個污染源，有鄰近地區間接傳導的因素，但必須指出，解決本港的環境污染問題，不能把污染責任只歸咎於鄰近地區，畢竟香港也有燃煤電廠，也有汽車廢氣，也會造成空氣污染；而香港目前的生產又已大部分北移，香港工廠在珠江三角一帶排放的污水，也會造成水質污染。所以，香港一方面要與鄰近省(區)加強環保合作，另一方面要落力消除自身的污染源，這才是務實的做法。其實，在環保工作方面，香港除了要解決空氣和水質等較具區域化特點的污染問題外，要做的事情還有很多，例如處理廢物、治理噪音等。就香港及內地在環保工作方面的發展及合作情況，以下是香港業界的一些看法。

內地與香港現在最迫切的環保問題是大氣污染

有從事環保工程服務的本港工程企業董事總經理表示，雖然內地近年很重視對環境保護的議題，並表現出有很大的誠意，可惜心有餘而力不足。他解釋說，自從國家改革開放以來，內地的人均 GDP 有不斷上升的趨勢，但隨之而來的是對能源的消耗及環境的破壞亦正在極速進行，比起經濟增長的步伐是有過之而無不及。他表示，由於內地資源有限，要平衡經濟增長和環境保護的工作，真是談何容易。若兩者不能兼顧，集中力最終會放在經濟利益上¹，致使內地環境保護工作在實際執行上有點開倒後車的感覺。他提議內地可從兩方面改善現況，一是從人民生活習慣和教育入手，提高節省能源和保護環境的意識。另一方面可考慮將內地經濟轉型，由所謂粗放型轉變為高增值服務產業類型，減少對環境的破壞。但他承認，這兩方面的工作都不能一蹴而就。

¹ 有關地方政府在實際執行環保工作上資源分配上的取捨，請參閱下文本本地大學教授的訪問。

至於香港方面，他指出，香港在開展環境保護工作上的經歷與內地有明顯不同。內地近年各方面急速發展，對環境保護已經有明確的方向，只是在推行上要先解決資源短缺的問題。而香港的情況是雖然有資源配合，但推行進度非常緩慢，以致成效不大。他認為，現時香港在環境保護方面已經有足夠的資源，只不過欠缺實施和執行的決心及毅力。尤其香港往往因為立法會議員不同政見和利益立場，以致延緩有關環境保護的立法程序。其實早在 1998 年，香港特區政府已經提出一個名為「減少廢物綱要計劃」的方案，他認為這是一份很有遠見的文件，但是直至現在仍未能將這份計劃全盤落實執行。好像固體廢物處理這一議題已討論了多時，到近期才落實了建築廢物的收費處理，但民用廢物（如電池）的處理仍有待商討。反觀澳門在環境保護事宜上，雖然起步較慢，可是已經落實不少方案，他希望香港特區政府能夠重新發揮有效率的管治，加快環境保護方面的工作。

「減少廢物綱要計劃」

1998 年 11 月 5 日，香港規劃環境地政局宣佈展開「減少廢物綱要計劃」，目標是減少廢物的數量，使可以循環再用或再造的廢物數量增加一倍而無需棄置，以減少將來新堆填區所需的土地。該項計劃有兩個主要的範疇，一是防止廢物產生，旨在於廢物產生的源頭減少廢物的產生，當局會採取一系列的措施增加循環再用或再造的廢物數量，這些措施包括教育、宣傳、物料回收設施、市場手段、生產者負責計劃及廢物產生即行分類制度。二是縮減廢物體積，當局擬興建廢物焚化能源回收設施和堆肥¹設施，以縮減需要最終棄置廢物的體積。當局表示，當計劃全面落實後，每年的廢物管理成本可減少約 7.5 億元。

他認為，內地與香港現在最迫切的環保問題是兩地經濟發達地區都面對嚴重的大氣污染，尤其是中國成為世界工廠後，在內地車輛仍採用不環保的燃油等，令情況不斷惡化。香港雖然積極實施補救

¹ 堆肥是指在人工控制條件下，讓垃圾中的有機物在微生物作用下轉化為穩定的腐殖質，使其成為可施於農田的土壤改良劑。

方法如排氣處理，又鼓勵的士及其他公共汽車採用環保類燃油，但若在鄰近的內地地區未能跟香港同步採取這些措施，成效恐怕會事倍功半，因此兩地有必要加強協調和合作。他指出，目前內地與香港在學術層面上的環保交流研討會已有很多，但在業界的層面還沒有正式溝通的渠道，不能夠為跨區實際個案作出反映和共同研究改善方法。

香港開發廢物處理技術可應用到幅員廣大的內地市場

有關內地與香港在環保工作上合作的情況，有本港大學生物系教授分享了他最近在廣西南寧市某縣推行固體廢物源頭分類工作的經驗。南寧市一向致力環境保護工作，有「中國綠城」之稱。該縣固體廢物源頭分類的計劃在五年前開始，在美國資金的協助下，由該教授的大學主導和當地政府合作推行。雖然現階段該計劃在該縣已有 60% 家庭施行，亦展現出初步的成果，可是美國方面的資金有限，餘下的 40% 工作要由當地政府負責出資。本來該計劃應該在兩年內完成，並作為模範推廣至其他縣鎮，但目前由於仍未能取得當地資金繼續進行，所以這計劃便暫時停頓下來，該教授的大學正努力尋求解決辦法。

該教授從上述經歷了解到內地對環保項目的大方向是正確的，並得到中央政府在政策上大力支持，可是中國幅員廣大，而資源有限，以至分配上有所偏差，所以在實際執行上，地方政府便要作出取捨。他覺得大部分地方政府為了維持經濟增長的表象，注意力難免要放在一些歌舞昇平的項目，這正是香港有意將一些環保技術引進內地的過程時常遇到的問題。

他認為，近年內地與香港兩地政府大力宣揚環保概念，加深了大眾對環境保護的認識。在教育大眾推行環保工作上，他看到內地政府能達到較好的成果。內地採取家長式的行政手段去領導居民參與，若居民不遵從推行指令，便會接到嚴厲警誡，這種決心令到這計劃的參與率很高，達至 80 - 90%。相對而言，香港已經推行廢物分類有一段時間，可惜缺乏積極性，對進一步將廢物資源化的工作

還未有明確方向。香港爭持了多年才可以落實對建築廢物收費，最近才開始研究將建築廢料出售給內地再用的可行性，但是對有機廢物的處理和利用還未有方案。

該教授最後指出，隨著中國不斷迅速發展，內地在廢物處理的問題上曾經花費大量金錢引進外國技術，但過往經驗證明這些外地引入的技術未必適合國內使用。所以他認為，香港在廢物處理上將來要主力發展科研工作，尤其是要集中研究適合內地和香港狀況的廢物處理及資源再用的技術。他指出，雖然香港開發有關技術要投入不少資金，但將來可應用到幅員廣大的內地市場上，必然能夠為港商帶來可觀的回報，收到兩地資源共享及優勢互補的成效。

港商進軍內地市場應及早實施綠色生產

至於內地與香港在清潔生產方面的發展情況有本港製造商會主席解釋說，所謂綠色生產是要求生產商從設計、生產以及使用三個環節考慮，使物料可作循環再用，並把環保概念實施在整個供應鏈上。目前香港廠家，特別是電子行業的生產商，正為應付今年 8 月 13 日歐盟已實施的《電器及電子設備廢料指令》(WEEE)及明年 7 月 1 日將實施的《限制在電器及電子設備上使用有害物質指令》(RoHS)¹等一系列涉及綠色生產方面要求的指令而大傷腦筋。

歐盟的指令覆蓋範圍廣泛，包括燈泡、洗衣機、玩具火車、工業及醫療產品等，指令規定這些電器及電子設備的生產商須完全負擔運送到 25 個歐盟成員國的產品報廢後的收集、處理、回收再造支出。由於歐盟的指令把有關責任完全轉嫁於生產商上，因此生產商要確保所有在供應鏈上的夥伴都能達到有關的環保要求，這樣對港商來說肯定會增加成本，並需要花上時間對生產流程及管理作出相應的調整，當中因涉及投資更換設備及廠房佈置、重組管理架構、以及可能承擔法律責任等，對本地中小企來說尤其吃力。

上述兩個指令雖然是歐盟頒佈的，但該商會主席認為這是全球趨

¹ 有關 WEEE 和 RoHS 的解釋，請參閱本報告東南地區部份題為「歐盟環保新指令牽起福建連串環保措施」的說明。

勢，在日本和美國甚至內地也已漸漸開始對環保生產（例如是電子產品和零件上的無鉛焊接等）有所要求，只是尚未系統化而已。他得悉中國將出台更多的環保條例，所以要打通內地市場的港商應及早實施綠色生產，避免到新條例實施後才發現自己未能趕上。他指出，對於某些人來講，綠色生產是一種社會責任，屬於企業對市場及消費者的一種義務；但有些人卻覺得，有關綠色生產的指令是以保護環境及消費者為名，建立貿易壁壘為實；也有些人認為是一個去弱扶強，整頓電子行業的好機會。無論如何，可以肯定的是，各國有關綠色生產的要求能為香港廠家帶來一定的好處，就是使大家積極裝備自己，增加競爭力，把一些以低價接單的廠家淘汰出局。他認為，在環保世界大潮流中，適應不來，倒下也是自然的。

有本港科技公司其項目經理認為，既然環保可使廠家積極裝備自己，協助廠家打開出口及內銷市場，市場力量最終會促使廠家推行綠色生產，否則企業便會被淘汰。他認為，推行綠色生產面對最大的困難是確保所有在供應鏈上的夥伴都能達到有關的環保要求。以他的公司為例，該公司一直以來都是按照一日本客戶的嚴格環保要求進行生產，但因為供應鏈上其他夥伴的關係，整個生產流程可能只能僅僅符合綠色生產的最基本要求。他希望各大商會和「香港貿易發展局」能協助廠商團結力量，互通資訊，使在供應鏈上的每一個夥伴都能盡快實施綠色生產。

他認為，在推行綠色生產方面，香港與內地是可以加強合作。由於香港廠家熟悉國際市場的要求，所以很早便接觸到環保概念，並已培養出一班環保顧問，但缺點是研究人才供應追不上市場的要求。反觀內地工程師供應不絕，可協助香港廠商加強有關環保技術的研究工作。

三、四省(區)動向

➤ 南寧建設首個保稅倉庫	32
➤ 廣西打造「南藥」基地	34
➤ 雲南省加強自主創新	36
➤ 新昆明市招商進度理想	38
➤ 貴州企業發展工業旅遊	40
➤ 貴陽市發展新材料產業化	42
➤ 四川制定資訊化建設	44
➤ 成都打造西部現代物流中心	46
➤ 泛珠區域合作大事記	48

南寧建設首個保稅倉庫

於今年將舉行的第二屆中國 - 東盟博覽會上，南寧將推出一項新的招商配套設施，即位於「南寧華僑投資區」內「中國 - 東盟經濟園區」的首家公用型保稅倉庫。建設保稅倉庫的目的是為東盟各國及其他外國企業進入南寧的入境產品提供存放場地。

扶持「中國 - 東盟經濟園區」的建設

「南寧華僑投資區」位於南寧市北郊，距南寧市區 36 公里，面積 180 平方公里，是中國最大、也是歸僑僑眷最為集中的地方之一。2003 年，隨著中國 - 東盟自由貿易區的建立及中國 - 東盟博覽會永久性會址落戶廣西首府南寧，廣西決定以「南寧華僑投資區」為依託，建設國家級的「中國 - 東盟經濟園區」，通過對「南寧華僑投資區」進行重新規劃、改造，並制定特殊政策，以吸引東盟國家企業前往廣西投資，吸引內地對東盟國家出口企業到廣西辦廠。

根據南寧市政府出台的《加快中國 - 東盟經濟園區建設發展的若干政策規定》，對「中國 - 東盟經濟園區」實行零收費；除上繳國家和自治區明確不能減免的收費以及政府專項基金外，其他收費一律免繳。除此之外，「中國 - 東盟經濟園區」內的新辦內資企業，三年內免收企業所得稅。

南寧市還大力扶持「中國 - 東盟經濟園區」的建設。從 2005 年至 2008 年，南寧市將每年安排 1,500 萬元，專項用於增強「中國 - 東盟經濟園區」的基礎設施。對「中國 - 東盟經濟園區」招商引資成績突出的社會引資者（如引進世界 500 強企業及基礎建設項目等），將獲得政府 2 - 10 萬元不等的獎勵。按照規劃，「中國 - 東盟經濟園區」以中心區現有的 10 平方公里區域為起點，現已發展至 30 平方公里，5 - 10 年內發展到 80 平方公里。

近年來，美國、加拿大、德國和印尼、泰國及其他東盟國家的華僑客商紛紛到「中國 - 東盟經濟園區」參觀考察和洽談項目，不少

僑資企業也隨之進入園區。其中有加拿大華僑投資 3.7 億元的「廣西萬德藥業股份有限公司」，美國華僑投資參股的投資 3,510 萬元的美中合資企業「廣西廣益醫藥有限公司」，印尼華僑投資的「金鋒集團」等。目前「中國 - 東盟經濟園區」內的 90 多家各類企業中，工業企業佔 50 多家，農業企業 19 家，商業等其他企業 15 家。

保稅倉庫增加「中國 - 東盟經濟園」的吸引力

南寧市的首個保稅倉庫位於「中國 - 東盟經濟園區」的「青年工業園」內。保稅倉庫的面積為 2,000 平方米，經已獲得南寧海關批准使用，現正在完成倉庫配套與培訓員工的階段。

保稅倉庫是指經海關批准設立的專門存放保稅貨物及其他未辦結海關手續貨物的倉庫，按使用對象分為兩種：公用型保稅倉庫和自用型保稅倉庫。公用型保稅倉庫為社會提供公共保稅倉儲物流服務，可以對所存放貨物開展包裝、打模、印刷代碼、分拆、分級分類、併裝等流通性簡單加工和增值服務。此外，加工貿易進口貨物、轉口貨物、供應國際航行船舶和航空器的油料、物料和維修零部件、外商暫存貨物、未辦結海關手續的一般貿易貨物等均可以存放在保稅倉庫。

業內人士比喻這類倉庫為「超級市場」。「中國 - 東盟經濟園區」有了公用型的保稅倉庫，進境存入的貨物便可暫免交進口稅款，免領進口許可證或其他進口批文，有效地降低了企業的生產成本，有利於縮短進口企業的資金佔用期，還將大大縮短出口企業進口原料的採購時間。國際上把公用型保稅倉庫的設立視為國外市場國內化的重要標誌，能為「中國 - 東盟經濟園區」乃至南寧的企業提供不少便利，可提高廣西對外資企業的吸引力，促進廣西招商工作的成效，加速區內外向型的經濟發展。港商可藉「中國 - 東盟經濟園區」投資南寧，開拓東盟市場。

廣西打造「南藥」基地

1993 年以來，廣西中藥工業在全區醫藥工業中一直佔據主導地位，產值佔醫藥工業總產值的比重保持在 60 - 70%。2003 年，廣西全區初具規模的中藥企業 77 家，中藥製藥企業 137 家，生產中成藥 2,254 個品種，具有不可忽略的發展潛力。

以豐富的中草藥資源為依據

廣西獨特的地理環境、地質結構和優越的自然條件為廣西孕育了豐富的動植物中草藥資源，草藥資源屬全國第二大，所以自古就有「川、廣、雲、貴，道地藥材」的說法。全國的 400 多種常用中藥原料藥材之中，有 70 多種主要來自廣西，其中十多種的產量佔全國總產量的 50 - 80%。雞血藤的產值已達 20 億元以上，而廣豆根的產值也有 10 億元以上。

以中國南方及南洋地區的中草藥為依據，廣西壯族自治區黨委、區政府於 9 月召開的「中國南藥產業（廣西）基地建設預可行性報告論證會」上宣佈將把生物醫藥產業列為自治區六大工業支柱之一，給予大力支持，力爭用五年時間建設一個總產值 1,000 億元以上的中國「南藥」產業基地。

「南藥」、「北藥」

中國地域遼闊，同一種中藥材由於生長的地域、氣候不同，其成分、含量存在著一些差異。因此，自古以來中藥就有「北藥」、「南藥」的說法，通常把北方地區具有代表性的藥物稱為「北藥」，把南方地區具有代表性的藥物稱為「南藥」。兩者比較，「南藥」的發展不如「北藥」，中國的藥典中也一向收錄「北藥」品種多於「南藥」。

廣西的「南藥」基地建設藍圖，包括了藥材的種植、研究發展、生產、物流、資訊多個領域，目前已進入籌建啓動階段。基地將於

明年進入全面實施階段，以 38 億元的滾動資金開發。廣西在打造「南藥」基地的初期，將發展國家級新藥 20 種，重點發展八個具有廣西特色的「南藥」品種。除了鞏固本地市場地位，這「南藥」基地也將力爭把至少八個「南藥」品種帶到國外註冊，帶領「南藥」打進國際藥品市場。

漸受國際市場接納

因其源自天然，中藥其實在歐美及國際市場的影響日益提高。而且，中藥於 2003 年抗擊「沙士」的鬥爭中更在臨床救治中顯示了良好的效果，令國際市場對中藥刮目相看。目前，中藥材不僅出口到東南亞、日、韓等傳統地區，還開始走入歐美等發達國家，全球市場對中藥及其製劑的需求正迅速增大。

中藥是廣西醫藥行業中的優勢板塊。2003 年廣西中藥工業累計工業總產值為 35 億元，在全國 30 個省、市、自治區中排名第八位。廣西把生物醫藥產業列為自治區工業支柱之一，於 2004 年專門撥出資金用於支持具有廣西特色的中藥（南藥）產品的二次開發，科技、農業、衛生、經貿等部門每年都安排資金支持「南藥」研究開發項目，這些項目均為廣西「南藥」產業發展奠定了良好的基礎。目前也已形成十多家大中型中成藥工業企業帶動一批新興中小企業的良好發展趨勢，馳名全國的中藥品牌有「三金」、「玉林」、「天和」、「金嗓子」、「花紅」、「半宙」等。由於中藥在發達國家的市場尚算陌生，產品還需透過多元化的銷售策略，例如多採用國際認同的品質標準，更深入地對消費者解說和宣傳，提供輕便和精美的包裝等手法打入國際市場。在這些方面，香港均擁有足夠的優勢和經驗，可積極配合廣西中藥業加快發展。

雲南省加強自主創新

2005 年 8 月底，雲南省召開了全省科技大會，這次會議的主題是要在全省上下確立提高自主創新能力，確立自主創新因而成爲全省經濟社會發展和科技工作的首要任務。

透過自主創新突破發展瓶頸

據 2004 年公佈的全國科技進步統計監測結果，2003 年雲南省綜合科技進步水平在全國排第 29 位，與全國平均水平還有較大差距。當年，雲南全社會六歲及以上人口平均受教育年限僅 4.85 年，相當於全國 1993 年的水平，居全國倒數第二位。由此可見，雲南在科技道路上還有頗長的一段路要走。

雖然雲南當前的經濟社會發展勢頭良好，但是經濟結構不合理，產業層次低，經濟增長粗放，資源消耗高。要突破目前的發展步伐，雲南省委、省政府認定了當務之急就是要加快科技發展，把科學技術擺在全省經濟社會發展的優先位置，真正把加快科技進步與創新支撐雲南省崛起。

五項行動加強自主創新

要做到自主創新，雲南省決定實施五項行動來加強自主創新：實施提升重點產業核心競爭力創新行動；實施加快高新技術產業發展創新行動；實施提高農業綜合生產能力創新行動；實施資源環境可持續發展創新行動；實施社會發展領域創新行動。以下爲雲南定下的具體目標：

1. 到 2010 年，雲南要形成在省內省外均有影響力的 100 家知名企業和 100 個名牌產品；農業優勢產業技術水平處於國內先進，特色農產品市場競爭力明顯提高。
2. 高新技術產業增加值年均增長要達 20% 以上。到 2010 年，其工業

增加值要佔全省工業增加值的 18%以上，出口額要佔全省出口總額的 30%左右。

3. 社會發展領域的科技支撐能力要明顯增強，人民生活質素、健康水平和科學文化素養顯著提高。
4. 自主創新能力須顯著提高。著力改善科技基礎條件，形成一批有較強創新實力的科研開發基地和產業化基地，引進培養省級中青年學術技術帶頭人和技術創新人才 500 人；取得一批具有自主知識產權的重大科技成果，專利申請量和授權量年均增長 10%以上。
5. 最後，全社會科技投入大幅增加。到 2010 年，全社會科技投入佔全省 GDP 的比重達到 2%，全社會研究與發展（R&D）經費支出佔全省 GDP 的比重達到 1.5%。省政府將制定政策有效地推動和吸引產業界對科技創新方面的投入，形成更強的推動力。企業 R&D 經費支出佔全社會 R&D 經費支出的比重達到 50%。

加強保護知識產權促進自主創新

不斷完善知識產權管理、保護和服務體系建設，可促進實施知識產權戰略，能為提升科技持續創新能力提供重要基礎和保障。為此，雲南各州市將強化科技創新知識產權目標導向，積極推進專利行政執法。運用專利技術提升農業產業化水平，使科技創新能力和經濟競爭力不斷提升。香港在運用高新科技方面一向處於優勢地位，對國際新科技趨勢較敏銳，滇港合作有助雲南產業加強自主創新的能力。

新昆明市招商進度理想

由於昆明市現有的舊城區規模不能滿足新經濟發展的需要，市政府將昆明滇池周邊的市郊地區如昆陽、晉城及呈貢等地重新規劃，整合建造一個面積與香港相若的「新昆明市」。建設新昆明的目的是加快以昆明為重點的城市建設，形成一個個新的商業中心區、教育區、和文化旅遊區，把昆明建成東南亞、南亞的現代化城市。

新昆明的產業規劃

經過一年來的建設，現代新昆明的建設已把注意力轉向產業項目的引進培育，調整優化工業佈局，在全市規劃和構建以下六大產業片區：(1)以新興工業、現代物流和科研文教園區為主的呈貢新城；(2)以高新技術產業特別是生物製藥、新材料為主的高新技術開發區；(3)以資訊產業和現代工業為主的經濟技術開發區；(4)以鋼鐵和磷化工為主的安寧傳統工業區；(5)以重化工、能源和農副產品加工基地為主的北部五縣區；(6)以航空配套為主的空港經濟區。目前，上述六大片區共在實施 300 多個產業項目，總投資 300 多億元，已到位資金約 30 億元。

當中首先落戶的包括涉及市級行政中心搬遷的項目；涉及商業中心的招標項目；與物流中心有關的項目，包括昆明鐵路集裝箱中心站項目；涉及高效搬遷的項目；師大附中、附小和昆明市第三中學建設項目；昆明醫學院第一附屬醫院二部建設項目；雲藥港項目和昆明資訊產業基地項目，其中以「雲南白藥集團公司」擴廠發展新產品為率先啓動的項目。

已落戶的產業

新昆明的多項發展中，以資訊產業基地為最觸目的項目之一，項目到目前為止已有國家「863 軟件」專業孵化器昆明基地二期、「昆明陽光數字技術股份公司」總部遷入及擴大再生產等九個項目確定落戶。光電子產業基地項目主要道路和相關配套設施工程亦已完

成，一期建設落戶的主要項目有「昆明北方紅外光電子有限公司」光電子產業基地和「雲南天達光伏科技股份有限公司」項目，施工單位均已進場。二期建設項目中，「雲電科技園」已完成規劃設計招投標工作，進場施工。「雪蘭牛奶」兩條生產線預計今年底投入生產。以上三類項目總投資 25 億元，已到位六億多元。此外，昆明出口加工區項目已於上月經國務院批准設立，按照盡快啓動、邊建設邊招商、嚴格標準建設的思路，正在抓緊規劃、徵地工作，出口加工區建設已進入具體實施階段。

傳統工業開始落戶安寧，於一年內共實施 20 多個項目，總投資 20 多億元，已到位 1.5 億元。「昆鋼」五大技改工程、「雲南祥豐化肥股份有限公司」磷酸和安寧永昌鋼鐵廠等項目已竣工投產。也包括即將開工的「中國華電集團」「昆明二電廠」、「雲天化集團」三個鹽磷化工整合、「太平新型造鎮」計劃等項目。

北部五縣區則自 2004 下半年開始共實施項目 200 多個，總投資 100 多億元，到位 17 億元。由於北部縣區發展較落後，其在昆明市發展的大格局中以昆明市工業化發展的新戰場為定位，有一系列扶持政策 and 措施支持其發展，還明確了每個縣區的工業產業發展佈局。目前，「尋甸南磷集團」二期項目正在抓緊推進，「四川龍蟒集團磷化工」、「丹彤集團」等項目已落地。

現代新昆明的建設與招商進展令人滿意，在西部大開發的大前提下將持續獲得外資垂青。截至今年 6 月，昆明市的內外資大項目比重明顯增加，投資一億美元以上的大項目就有四個，其中港資過半，有「萬達商業發展（香港）有限公司」投資 1.2 億美元建設滇越鐵路主題公園、香港「華美達投資有限公司」投資一億美元建設休閒購物公園等。

貴州企業發展工業旅遊

隨著內地市場對商務考察旅遊需求不斷提高，入境旅遊面臨著深度旅遊、商務考察旅遊產品短缺的局面。全國組織和接待工業旅遊國內外遊客基本形成三大類產品：工業觀光旅遊、工業商務考察旅遊、工業投資考察。預計工業旅遊遊客將漸漸成爲一項新趨勢，而貴州省企業正看準這一方面的潛力，欲擴大發展工業旅遊。

工業旅遊

工業旅遊是工業與旅遊業相結合而形成的一種新型旅遊形式，以工業企業、工業活動爲資源，吸引遊客參觀，從而產生經濟效益和社會效益。在國外，此類旅遊產品已經過多年的開拓。以美國爲例，遊客到舉世聞名的汽車城底特律觀光，一定會被建議去參觀「福特汽車公司」的生產線。在法國大約有 15% 的工業企業對遊人開放，年接待超過 20 萬人次。

目前工業旅遊有四種類型：科技型的工業旅遊以現代化科學技術和先進的生產工藝爲主要內容（例如美國矽谷）；傳統型的工業旅遊則以礦井、老火車等已過時的生產工藝像歷史故事一般向旅客介紹；特定型的旅遊產品則展示特定生產模式（例如美國國家造幣廠）；還有就是綜合型的，把自然景觀、人文景觀與工業旅遊融爲一體（例如美國的胡佛水庫）。

工業旅遊可以讓人們親身感受與人們生活息息相關的工業產品生產過程，增強對工業產品的信賴感。工業與旅遊結合，在廠區設計安全又方便的參觀路線，可以滿足人們求知慾望，增強對現代企業的感性認識，提高企業的社會知名度。這些均對貴州企業長遠實施「走出去」戰略有幫助。

工業旅遊的經濟效益

總體來講，工業旅遊的收益含三個方面：一是與旅遊購物相結

合，產生直接的經濟收益。國內一成功的例子就是「溫州大虎打火機公司」所開發的打火機旅遊紀念品。該公司稱一年接待 10 萬遊客，旅遊購物銷售收入達 450 萬元，大約相當於一個中型企業的產值。二是將工業旅遊視為企業營銷手法。透過向旅客深入介紹公司的理念、生產和品質細節，可以產生無形的收益，能形成很好的口碑傳播。這自然有利企業樹立良好的公眾形象。三是從遊客中獲取消費者意見。在參觀過程中，遊客往往會對產品設計、質量等提出建議，工業旅遊由此可以成為企業瞭解市場需求的重要渠道。

貴州企業對發展工業旅遊興趣濃

今年 9 月，貴州省擁有了第一家正式獲准開辦工業旅遊項目的企業，就是「茅台集團」。通過了全國工農業旅遊示範點驗收組驗收，成為遵義市第一個全國工業旅遊示範點。「茅台集團」通過整合特殊的企業文化、傳統的生產技術、現代化的管理和生產流程等吸引遊客。近年來，「茅台集團」圍繞國產酒文化，利用茅台的品牌效應和獨具特色工業的旅遊資源，開發酒文化旅遊產品，完善旅遊設施，投資上億元修建的國產酒文化城佔地 3,000 餘平方米，建築面積 8,000 餘平方米，是全國最大的酒文化博物館。2005 年 1 月以來，先後接待來自海內外的遊客近萬人次。據悉，目前貴州還有數十家企業，包括「海爾」等，正在申報開展工業旅遊。貴州省這新的旅遊開發點值得在泛珠三角的區域合作框架下作更深入的發展，亦值得香港旅遊業界留意。

貴陽市發展新材料產業化

材料產業一直是貴州省的支柱產業。自「貴陽（國際）新材料產業園」的建設獲得科技部確定為國家級新材料產業化基地之一後，貴陽更積極地推動了新材料的產業化進程。

「貴陽（國際）新材料產業園」、新材料

「貴陽（國際）新材料產業園」位於貴陽市白雲區麥架鎮。整個園區分為研發區、產業區、商務支撐區、生活居住區、倉儲區、綠地景觀區等六大功能區。作為國家科技部定點在西部的黑科技產業園之一，園區以建設高新材料技術產業為功能定位。以保護生態環境為前提，以市場經濟為導向，優先發展重點為：(1)化工新材料；(2)電子資訊材料；(3)高性能金屬材料；(4)新能源材料；(5)交通與國防新材料；(6)新型建築材料；(7)超細微粉及納米新材料。在白雲區經濟開發區內建設和發展以研發和生產聚合物基工程複合材料、打印機用噴墨耗材、納米複合材料、納米粉體材料等為重點的大型新材料產業園。

新材料是指那些新出現或已在發展中的、具有傳統材料所不具備的優異性能和特殊功能的材料。目前，一般按應用領域和當今的研究熱點把新材料分為以下的主要領域：電子資訊材料、新能源材料、納米材料、先進複合材料、先進陶瓷材料、生態環境材料、新型功能材料、生物醫用材料、高性能結構材料、智能材料、新型建築及化工新材料等。

依託豐富的礦產資源

貴州是全國礦產資源大省之一，其礦產資源分佈廣泛，礦種較多，其中有色金屬與貴金屬已發現和探明的礦產有汞、鋁、銻、鉛、鋅、銅、鎢、鉬、釩、鎂、金、銀等，為全國十大有色金屬產區之一。汞、鋁、磷、煤、銻礦產資源更在全國擁有突出的優勢地位，在業內有「五朵金花」之稱。

在國家實施西部大開發戰略中，利用西部豐富的礦產資源優勢發展新材料產業，是一項重點工作。貴州省的鋁、磷、鈦、稀土等優質礦產資源，是新材料的重要原料，而且，貴陽市在發展新材料產業方面有扎實的工業基礎，例如以貴陽市白雲區內的「貴州鋁廠」為代表的西部鋁資源的深加工和綜合利用，以貴陽市「開陽磷礦」為特色的中國磷精細化工工業，以「遵義鈦廠」為代表的中國鈦工業，以及以「中國第六砂輪廠」、「中國第七砂輪廠」為強項的磨料工業等；另外還有「貴州三占鈎具有限公司」、「貴航集團」、「貴州博士化工有限公司」等一批技術創新能力強、產業化前景好的企業，在聚合物基複合材料、納米材料、有色金屬合金材料等領域具有較強的研發能力。這些企業都在不斷開發新產品，全力拓展新市場，成了提升市場競爭力、優化經濟結構的重要力量。

貴陽市新材料及其產業發展的總體思路是：在已完成新材料產業園戰略發展規劃的基礎上，盡快發揮貴陽市材料資源優勢，通過聯合和自主創新引進國內外知名企業入駐新材料園，力爭在兩年內使新材料產業園成為國家火炬計劃產業化基地。目前這基地的產業集群已初步成形，為開發及生產高新科技、新材料的企業提供了良好的投資環境。欲藉貴州豐富的資源來開拓新材料業務的港商可考慮投入「貴陽（國際）新材料產業園」。

四川制定資訊化建設

四川省屬於較早制定資訊化建設方針的省份，所採取的具體措施包括：明確推進企業資訊化的方法、步驟，作為各地、各部門目標考核的重要內容；要求省授權經營企業在內的 80 戶重點優勢企業把企業資訊化作為深化內部改革、推動管理創新、增強核心競爭力的一件大事列入工作計劃；切實做好企業資訊化的各項基礎管理工作，健全和完善各項管理制度，盡快完善企業的計量、檢測體系，加強定額管理和標準化管理，為全面啟動資訊化建設做好充分準備以及制定企業資訊化的整體規劃，防止形成資訊孤島和重複投資。

資訊化工程的成果

經過兩年多的建設工作，於 2005 年初，四川省會成都市宣佈，其 13 個資訊化重點項目建設全面完成並投入運行。這些項目中包括了政務服務中心資訊化系統、企業信用資訊系統、企業基礎資訊共享和應用系統、銀行稅局共享系統、城市應急聯動資訊系統工程、運用資訊技術加快農村脫貧致富試點工程、疫情及突發公共衛生資訊系統工程、市圖書館資訊化系統一期工程、企業登記前置審批告知承諾系統、社會保險資訊化應用系統、「城市通卡」工程、「數字成都」資訊快速檢索系統、社區寬頻服務系統試點工程。多方面的資訊化服務為成都居民的日常生活提供了更多便利，節省了不少功夫和時間。

四川省將力爭把成都市在資訊化發展上所獲得的成績，推行到農村去，讓全省全面實踐資訊化發展。為此，四川將繼續完善和加強全省光纖骨幹傳輸網、數據網絡建設，大力推行農村通信工程和電訊普遍服務，力爭在 90% 以上的行政村實現通信網絡覆蓋。透過運用資訊技術改造傳統產業，促進結構升級，全面提升工業經濟競爭力。加快農業資訊化建設，及時為農民提供政策法規、市場供求、災情氣象和疫病防治等資訊服務。以及加快旅遊資訊化建設，搭建旅遊行業綜合管理、公眾資訊服務、宣傳促銷和電子商務交易的綜合旅遊資訊服務平台，實現全省旅遊行業資訊聯網。加快電子政務

建設，構建統一的電子政務內外網絡平台。另外，爲了網絡平台可得到廣泛利用，四川將加快電子商務建設，推動電子商務在全社會的廣泛應用。

「城市通卡」、「數字成都」

「城市通卡」是一張智能卡，使用 IC (integrated circuit) 卡實現以下行業領域的收費：公共汽車收費、煤氣管理收費、園林門票收費、自來水收費、出租車收費、小區物業管理收費、停車場、停車點收費、路橋收費、輕軌系統收費，爲市民的生活起到積極的便利作用。成都市「城市通卡」系統工程是「數字成都」建設的重要項目，是一項便民工程，是市政府爲民辦實事的具體體現。

「數字成都」的建設自成都被確定爲全國數碼化城市管理試點城市開始，確定了成都將率先進入數碼化城市管理時代，建設項目包括虛擬城市系統、城市管理與規劃系統、城市應急聯動系統、城市智能交通系統等。

資訊化促進了軟件產業的發展

軟件產業作爲城市資訊化的原動力，是資訊產業的核心與靈魂，在國民經濟中佔有愈來愈重要的地位。由成都被認定爲數碼化城市管理試點城市開始，四川省的軟件產業進入了高速的增長時期。2004年，四川軟件業年銷售 100 多億元，資訊產業年收入近 6,000 億元，產業規模居中西部首位，成爲西部資訊產業中心和中外資訊科技巨頭搶灘西部的橋頭堡。2004 年中外資訊科技巨頭在四川投資超過八億美元。「英特爾」、「摩托羅拉」、「微軟」、「思科」、「阿爾卡特」、「諾基亞」、「愛立信」、「聯想」、「中芯國際」、「IBM」、「新力」、「華爲」、「TCL」、「金山」等企業紛紛在川建立辦事機構、研發中心或製造工廠。香港的軟件企業到四川發展時可與這些已在四川運作的國際企業合作。

成都打造西部現代物流中心

繼今年 7 月推出的《關於加快推進現代物流業發展的意見》之後，《成都市現代物流業發展規劃綱要》於 10 月正式出台，確定了成都現代物流業未來 15 年的發展目標。按照《規劃綱要》中勾出的發展藍圖，成都市將建設以三個物流園區、四個物流中心、若干個物流服務站為主，並盡快在 3 - 5 年內將成都打造成爲西部重要的現代物流中心。目前，成都市的物流業已實現每年 172 億元的增加值，佔其第三產業的 17.3%。

三大樞紐型物流園區

成都市要在「十一·五」期間形成的三個國際性樞紐型物流園區包括：

1. 成都航空物流園區

依託成都雙流國際機場建設，面積約爲 3,500 畝，園區貨物年處理能力爲 250 萬噸；重點發展航空運輸、航空物流、倉儲配送等。爲此，成都市將積極爭取航權開放，開闢更多的國際航線，開通成都與歐美國家的貨運航班，實現國際航班、國內航班、省內支線航班的連接；開通成都與國內沿海主要港口、經濟發達城市「五定班列」¹，以及與國內主要城市的鐵路貨運循環班列；打通成都至重慶港、瀘州港連接長江的水運航線通道。

2. 成都國際集裝箱物流園區

依託成都鐵路集裝箱結點站建設，輻射西部、連結港口和國內主要城市；規劃面積 3,700 畝，年處理能力爲 100 萬噸標準集裝箱；重點發展集裝箱運輸、聯運代理、集裝箱物流、倉儲配送，引進大型船公司、網絡化物流企業、物流地產商建立分撥中心和倉儲配送中心。

¹ 指定點、定線、定車次、定時間、定運價。

3. 成都青白江物流園區

依託成都鐵路樞紐散貨站(青白江大灣火車站)建設,輻射西南、連結全國各大城市。園區規劃面積 2,500 畝,散堆貨物年處理能力為 1,000 萬噸;重點發展公鐵聯運、大宗物流、倉儲配送等。

四大物流中心

長期保持西南最重要商業口岸地位的成都市定下了目標要於 2010 年把物流業實現增加值擴大至 500 億元,物流成本佔 GDP 的比重下降到 15%以內,而現代物流業對成都經濟的貢獻率達到 15%以上。要達到這些目標,《規劃綱要》提出把成都培育成西部地區的貨物集散中心和區域分撥中心。在公路貨運主幹線與繞城高速公路交匯的東、南、西、北方向建設四個區域性綜合型的物流中心。以新都、龍泉驛和雙流三區縣為中心,建設三個物流中心,再依託成都出口加工區,在繞城高速外側的成灌公路旁建設一個區域性專業型的保稅物流中心,由其輻射西部加工貿易企業、進出口貨物。同時,成都將允許在二環路外設立一個 9,050 畝的物流服務站,實行數量和建設規模總量控制,到 2020 年控制在 50 個左右。建設單個物流服務站的用地規模原則上控制在 100 - 300 畝之間,投資總額要不低於一億元。

據成都物流辦的估計,要在未來 15 年打造西部物流中心這計劃可耗資 300 億元以上,亟需要國內外相關企業參與投資。近年來,成都物流業已有美國「聯合包裹運送服務公司」(UPS)及世界頂尖船公司「日本郵船」進駐,而全球最大的物流公司「聯邦快遞」(Fedex)、「盧森堡貨運航空公司」等也在密鑼緊鼓地加強對成都的考察。內地企業方面,成都也成功吸引了「浙江德力西集團」投資 30 億元入駐雙流航空物流港;今年 7 月又邀得「中糧集團」投資 19 億元參與建設中國西南成都物流中心項目。往後將繼續積極為成都市物流招商,香港物流公司可藉此機會打進西部物流市場。

泛珠區域合作大事記

廣西

廣西百色赴東莞招商

(2005 年 8 月中旬) 百色右江區政府在東莞舉辦招商推介會，當場與「中耀鋁製品有限公司」等三家企業簽訂了鋁材加工製造等項目，意向投資達 2.81 億元。右江區政府希望透過招商活動能夠進一步帶旺百色的「紅色商機」。

廣西舉辦港澳廣西週

(2005 年 8 月 24-31 日) 港澳廣西週是廣西近年來到香港澳門進行的最大一次招商活動。這一次廣西更將進行招商的有關項目提前報給自治區環保局，徵求環保部門意見，進行事前環保把關，這是近年來廣西開展外出招商活動的首創。

廣西經濟社會發展成就展示暨招商推介會

(2005 年 8 月 26 日) 推介會介紹了廣西近幾年來改革開放和現代化建設的主要成就，也推介了第二屆中國 - 東盟博覽會和廣西的投資環境。活動有來自香港工商界、貿易界、金融界的代表參與。

雲南

昆明農博會

(2005 年 9 月 9-13 日) 本屆農博會吸引了長沙、合肥等省外城市，以及香港、台灣和東盟等地區和國家的企業參展。

首屆中國西部文化產業創意論壇

(2005 年 10 月 21-31 日) 論壇將由滇川兩省文化廳、文聯共同舉辦。舉辦論壇的目的是要以創意文化服務社會，以及創造一個跨地區、跨行業、跨學科的學術論壇新模式。

貴州

2005 中國 - 貴州黃果樹瀑布節

(2005 年 8 月 16 日-9 月 22 日) 瀑布節由貴州省政府及國家旅遊局主辦。瀑布節期間亦舉行了瀑布節經貿洽談會、黔台旅遊研討會、屯堡文化活動週等活動。預計在整個瀑布節期間，貴州全省將接待國內外遊客 12 萬餘人。

黔粵中小企業合作交流會

(2005 年 9 月 12 日) 交流會於第二屆中國中小型企業博覽會中舉行。貴州代表團共有 51 家企業參加交流會，部分中小企業更當場簽約，在藥業、食品等行業達成合作意向。

四川

川魯簽署合作協議

(2005 年 8 月 23 日) 四川與山東省政府代表共同簽署了《四川省人民政府山東省人民政府關於加強經濟社會領域合作的協議》，推動企業合作，使經濟合作再上台階。雙方同意於農業生產、加工、出口貿易、人才培訓等領域加強合作。

四川國際旅遊節

(2005 年 8 月 28 日) 旅遊節以「天下四川，生態雅安」為主題。透過舉辦旅遊節，四川希望積極推動泛珠三角區域合作，加強促銷，從而深度開發港澳台市場。

四川企業赴台考察洽談

(2005 年 9 月 9 日) 四川省商務廳透露將於 11 月組職省內企業到台灣開展系列經貿洽談和考察活動，以增加川台貿易企業的業務資訊渠道，擴大經貿合作。

四、數據與趨勢

➤ 廣西壯族自治區	52
➤ 雲南省	53
➤ 貴州省	54
➤ 四川省	55
➤ 泛珠九省(區)主要經濟數據(2005年 1-6 累計)	56
➤ 泛珠九省(區)10年趨勢(1995-2004)	57
➤ 泛珠九省(區)數據一覽 (2004)	58

廣西壯族自治區

	2003 年	2004 年	2005 年 1-6 月	2005 年 6 月	2005 年 7 月	2005 年 8 月
名義生產總值 (億元) ^{4,8}	2,733	3,320	1,612	-	-	-
生產總值實質增長率 (%) ^{4,8}	10.2	11.8	12.3	-	-	-
城鎮居民人均可支配收入 (元) ^{4,8,9}	7,785	8,690	4,877	747	723	720
農村居民人均純收入 (元) ^{5,7,10}	2,095	2,305	1,319	-	-	-
消費物價指數 (%) ^{4,8,9}	1.1	4.4	2.7	2.5	1.8	1.0
社會消費品零售總額 (億元) ^{6,8,9}	858	973	585	102	98.1	103
同比增長率 (%) ^{3,8,9}	12.1	13.5	13.4	15.9	13.6	13.6
規模以上工業增加值 (億元) ^{4,6,9,11}	437	596	349	61.7	53.0	56.8
同比增長率 (%) ^{2,4,8,9,11}	17.6	22.8	23.3	29.2	17.1	19.3
城鎮以上固定資產投資 (億元) ^{4,8,9,12}	718	1,113	564	564	670	797
同比增長率 (%) ^{2,4,8,9,12}	22.8	31.3	30.4	30.4	28.7	28.9
外貿出口 (億美元) ¹³	17.8	23.1	13.4	2.4	2.4	2.6
外貿進口 (億美元) ¹³	14.5	25.2	14.0	3.1	2.6	2.1
外商直接投資 (億美元) ^{4,8,9}	4.6	3.0	1.8	-	-	-

註: 1 - 以上金額均為當年價金額。
 2 - 可比價格增長率。
 3 - 當年價格增長率。
 4 - 年度數據來源: 廣西統計信息網。
 5 - 年度數據來源: 年度廣西壯族自治區經濟和社會發展公報。
 6 - 年度數據來源: 中國統計年鑒 2004。
 7 - 1-6 月數據來源: 國家統計網。
 8 - 1-6 月數據來源: 廣西統計信息網。
 9 - 月份數據來源: 廣西統計信息網; 6-7 月份規模以上工業增加值數據來源: 國家統計網; 7 月份城鎮居民人均可支配收入數據來源: 國家統計網。
 10 - 1-6 月數據指現金收入, 一般只有在 3 月、6 月、9 月和 12 月公佈。
 11 - 包括全部國有及年產品銷售收入在 500 萬元以上的非國有工業企業。
 12 - 月份數據為年初至當月累計投資金額。
 13 - 按境內目的地、貨源地分; 數據來源: 海關統計月報。

雲南省

	2003 年	2004 年	2005 年 1-6 月	2005 年 6 月	2005 年 7 月	2005 年 8 月
名義生產總值 (億元) ^{3,5}	2,459	2,959	1,298	-	-	-
生產總值實質增長率 (%) ^{3,5}	8.6	11.5	8.6	-	-	-
城鎮居民人均可支配收入 (元) ^{3,5,6}	7,644	8,871	4,620	743	774	758
農村居民人均純收入 (元) ^{4,5,7}	1,697	1,870	1,009	-	-	-
消費物價指數 (%) ^{3,5,6}	1.2	6.0	0.5	0.5	1.2	1.4
社會消費品零售總額 (億元) ^{3,5,6}	782	884	445	-	46.0	-
同比增長率 (%) ^{2,3,5,6}	11.0	13.0	-	-	-	-
規模以上工業增加值 (億元) ^{3,5,6,8}	720	881	486	72.5	77.7	-
同比增長率 (%) ^{2,3,5,6,8}	9.1	16.6	8.5	0.6	-2.7	-
城鎮以上固定資產投資 (億元) ^{3,5,6,9}	776	1,066	594	594	713	829
同比增長率 (%) ^{2,3,5,6,9}	22.8	27.0	43.6	43.6	44.5	40.1
外貿出口 (億美元) ¹⁰	14.7	20.2	11.4	2.0	2.2	2.0
外貿進口 (億美元) ¹⁰	12.5	17.2	14.9	2.7	1.8	1.4
外商直接投資 (億美元) ³	1.7	2.2	-	-	-	-

註: 1 - 以上金額均為當年價金額。
 2 - 可比價格增長率。
 3 - 年度數據來源: 國家統計網。
 4 - 年度數據來源: 年度雲南國民經濟和社會發展統計報告。
 5 - 1-6 月數據來源: 雲南電子政務門戶網站; 規模以上工業增加值數據來源: 國家統計網。
 6 - 月份數據來源: 國家統計網; 4-5 月份社會消費品零售總額數據來源: 中國統計快報。
 7 - 1-6 月數據指現金收入, 一般只有在 3 月、6 月、9 月和 12 月公佈; 數據來源: 國家統計網。
 8 - 包括全部國有及年產銷售收入在 500 萬元以上的非國有工業企業。
 9 - 月份數據為年初至當月累計投資金額。
 10 - 按境內目的地、貨源地分; 數據來源: 海關統計月報。

貴州省

	2003 年	2004 年	2005 年 1-6 月	2005 年 6 月	2005 年 7 月	2005 年 8 月
名義生產總值 (億元) ^{3,6}	1,344	1,592	795	-	-	-
生產總值實質增長率 (%) ^{3,6}	10.1	11.4	11.4	-	-	-
城鎮居民人均可支配收入 (元) ^{3,6}	6,569	7,332	4,177	641	656	650
農村居民人均純收入 (元) ^{4,5,8}	1,565	1,722	809	-	-	-
消費物價指數 (%) ^{3,6}	1.2	4.0	1.9	1.7	1.3	0.6
社會消費品零售總額 (億元) ^{4,7}	459	518	289	46.7	46.0	46.8
同比增長率 (%) ^{2,4,7}	10.2	12.8	-	-	-	-
規模以上工業增加值 (億元) ^{3,6,7,9}	332	438	249	46.7	45.0	47.0
同比增長率 (%) ^{3,3,6,7,9}	13.5	20.1	16.6	13.6	17.3	13.1
城鎮以上固定資產投資 (億元) ^{2,3,6,7,10}	654	776	352	352	418	491
同比增長率 (%) ^{2,3,6,7,10}	18.2	15.9	23.6	23.6	24.6	24.7
外貿出口 (億美元) ¹¹	8.1	12.8	5.8	1.2	0.8	0.8
外貿進口 (億美元) ¹¹	7.4	11.0	4.8	0.8	0.7	0.5
外商直接投資 (億美元) ^{3,7}	0.6	0.6	0.6	-	-	-

- 註:
- 1 - 以上金額均為當年價金額。
 - 2 - 可比價格增長率。
 - 3 - 年度數據來源: 貴州統計信息網。
 - 4 - 年度數據來源: 年度貴州國民經濟和社會發展統計報告。
 - 5 - 1-6 月數據來源: 國家統計網。
 - 6 - 1-6 月數據來源: 貴州統計信息網; 1-6 月份城鎮以上工業增加值數據來源: 國家統計網。
 - 7 - 月份數據來源: 貴州統計信息網; 4 月份城鎮以上固定資產投資、5-7 月份城鎮以上工業增加值、6-7 月份城鎮居民人均可支配收入數據來源: 國家統計網。
 - 8 - 1-6 月數據指現金收入, 一般只有在 3 月、6 月、9 月和 12 月公佈; 數據來源: 國家統計網。
 - 9 - 包括全部國有及年產品銷售收入在 500 萬元以上的非國有工業企業。
 - 10 - 月份數據為年初至當月累計投資金額。
 - 11 - 按境內目的地、貨源地分; 數據來源: 海關統計月報。

四川省

	2003 年	2004 年	2005 年 1-6 月	2005 年 6 月	2005 年 7 月	2005 年 8 月
名義生產總值 (億元) ^{3,6}	5,456	6,556	3,232	-	-	-
生產總值實質增長率 (%) ^{3,6}	11.8	12.7	11.6	-	-	-
城鎮居民人均可支配收入 (元) ^{3,6,7}	7,042	7,710	4,333	659	654	642
農村居民人均純收入 (元) ^{4,5,8}	2,230	2,580	1,451	-	-	-
消費物價指數 (%) ^{3,6,7}	1.6	4.8	3.0	0.8	0.8	0.3
社會消費品零售總額(億元) ^{4,6,7}	2,091	2,384	1,320	226	216	221
同比增長率 (%) ^{2,4,6,7}	10.8	-	14.1	14.3	12.4	-
規模以上工業增加值 (億元) ^{3,6,7,9}	1,156	1,546	958	194	167	168
同比增長率 (%) ^{2,3,6,7,9}	21.0	25.8	22.3	25.4	24.0	24.5
城鎮以上固定資產投資 (億元) ^{3,5,6,7,10}	1,789	2,378	1,292	1,292	1,539	1,780
同比增長率 (%) ^{3,5,6,7,10}	10.5	27.5	35.1	35.1	35.6	31.4
外貿出口 (億美元) ¹¹	30.3	34.8	19.4	3.7	3.3	3.8
外貿進口 (億美元) ¹¹	27.5	32.0	15.1	2.6	3.4	3.5
外商直接投資 (億美元) ^{3,6}	5.8	7.4	3.9	-	-	-

- 註:
- 1 - 以上金額均為當年價金額。
 - 2 - 可比價格增長率。
 - 3 - 年度數據來源: 四川統計信息網。
 - 4 - 年度數據來源: 年度四川國民經濟和社會發展公報。
 - 5 - 1-6 月數據來源: 國家統計網。
 - 6 - 1-6 月數據來源: 四川統計信息網。
 - 7 - 月份數據來源: 四川統計信息網; 5 月分城鎮以上固定資產投資數據來源: 國家統計網。
 - 8 - 1-6 月數據指現金收入, 一般只有在 3 月、6 月、9 月和 12 月公佈; 數據來源: 國家統計網。
 - 9 - 包括全部國有及年產品銷售收入在 500 萬元以上的非國有工業企業。
 - 10 - 月份數據為年初至當月累計投資金額。
 - 11 - 按境內目的地、貨源地分; 數據來源: 海關統計月報。

泛珠九省(區)主要經濟數據(2005年1-6月累計)

	福建	江西	湖南	海南	廣西	雲南	貴州	四川	廣東
名義生產總值 (億元) ^{3,5}	2,929	1,563	2,834	413	1,612	1,298	795	3,232	8,902
生產總值實質增長率 (%) ^{3,5}	11.2	12.5	11.6	9.5	12.3	8.6	11.4	11.6	12.6
城鎮居民人均可支配收入 (元) ^{3,5}	6,472	4,370	5,011	4,323	4,877	4,620	4,177	4,333	7,829
農村居民人均純收入 (元) ^{4,5}	2,160	1,378	1,695	1,640	1,319	1,009	809	1,451	2,686
消費物價指數 (%) ^{3,5}	3.0	2.3	3.5	1.8	2.7	0.5	1.9	3.0	2.8
社會消費品零售銷售額 (億元) ^{3,5}	1,142	564	1,113	118	585	445	289	1,320	3,526
同比增長率 (%) ^{2,3,5}	12.8	14.9	11.0	-	13.4	-	13.3	14.1	-
規模以上工業增加值 (億元) ^{3,6}	1,055	360	708	60.4	349	486	249	958	3,985
同比增長率 (%) ^{2,3,5}	18.8	23.6	21.0	19.1	23.3	8.5	16.6	22.3	17.1
全社會固定資產投資 (億元) ^{3,5}	935	360	975	60.4	634	486	249	1,448	2,682
同比增長率 (%) ^{2,3,5}	17.0	23.6	30.5	19.1	28.4	8.5	16.6	29.8	12.2
城鎮以上固定資產投資 (億元) ^{3,5}	775	590	870	153	564	594	352	1,292	2,255
同比增長率 (%) ^{2,3,5}	17.9	27.0	33.8	12.8	30.4	43.6	23.6	35.1	16.6
外貿出口 (億美元) ⁷	166.5	11.9	18.4	4.1	13.4	11.4	5.8	19.4	1,050
外貿進口 (億美元) ⁷	100.5	11.5	15.3	4.9	14.0	14.9	4.8	15.1	885
實際外商直接投資 (億美元) ^{3,5}	15.8	11.6	8.5	3.0	1.8	-	0.6	3.9	56.0

註: 1 - 以上金額均為當年價金額。
 2 - 可比價格增長率。
 3 - 數據來源: 各省區統計局網站。
 4 - 數據來源: 國家統計網。
 5 - 廣東省數據來源: 南方日報 2005年7月21日報導。海南省數據來源: 海南日報 7月23日報導。
 6 - 包括全部國有及年產品銷售收入在 500 萬元以上的非國有工業企業。
 7 - 按境內目的地、貨源地分; 數據來源: 海關統計月報。

泛珠九省(區)10年趨勢 (1995-2004)

平均名義年增長率 (%)	福建	江西	湖南	海南	廣西	雲南	貴州	四川	廣東	九省(區)
生產總值實質增長率	11.9	10.9	10.0	8.1	9.3	8.8	9.0	9.8	11.6	9.9
人均名義生產總值 ²	15.9	14.2	13.5	8.7	11.2	11.1	11.2	14.0	13.6	12.3
工業增加值 ³	17.8	10.5	13.5	14.7	8.3	9.2	12.7	9.2	18.7	14.4
固定資產投資 ⁴	11.5	20.5	15.0	3.8	11.9	13.5	19.3	13.0	7.7	11.2
社會零售額	13.0	11.2	10.6	8.2	7.2	10.2	7.5	11.3	12.0	9.3
外貿出口 ⁵	18.3	18.0	10.4	10.3	7.6	9.8	18.8	11.3	14.3	14.4
外貿進口 ⁵	13.1	17.6	19.6	8.2	7.7	11.9	22.0	6.4	14.1	13.3
外商直接投資 (億美元) ⁶	297	61.5	67.7	38.3	36.0	9.9	2.3	36.1	839	1,388
城鎮居民人均可支配收入 ⁷	148.9	123.9	83.4	62.2	81.4	115.4	86.5	92.6	83.2	95.3
農村居民人均純收入 ^{2,7}	99.6	92.1	99.1	85.4	59.4	84.4	58.5	122.7	50.2	81.0

註: 1 - 以上所有 1995-2003 年數據來自 CEIC Data; 2004 年數據來自各省區統計局網站。

2 - 1994-2003 年平均增長率。

3 - 包括全部國有及年產品銷售收入在 500 萬元以上的非國有工業企業。

4 - 按地區分的投資總額; 不包括不分地區項目。

5 - 按境內目的地、貨源地分; 以美元計算。

6 - 貴州數據為 1998-2003 年累計, 其他省(區)數據為 1998-2004 年累計。

7 - 1995-2004 年間增幅。

泛珠九省(區)數據一覽 (2004)

	福建	江西	湖南	海南	廣西	雲南	貴州	四川	廣東	九省(區)
地方面積(萬平方公里) ^{2,8}	12.1	16.7	21.2	3.5	23.7	39.4	17.6	48.5	17.9	200.6
人口(萬人) ⁸	3,511	4,284	6,698	818	4,889	4,415	3,904	8,724	8,304	45,547
自然增長率(每一千人) ^{2,8}	5.9	8.1	5.0	9.2	7.3	9.8	9.0	3.1	8.4	7.3
非農業人口比例(%) ^{2,5}	29.7	24.9	21.4	27.3	18.3	16.3	15.6	21.0	47.7	24.7
大專以上程度比例(%) ^{3,3,9}	5.6	7.6	5.5	7.1	5.4	2.2	6.5	4.4	6.4	5.4
文盲、半文盲比例(%) ^{3,3,9}	13.6	8.3	8.5	9.1	8.9	21.5	19.7	11.7	7.8	11.6
預期壽命(歲數) ^{1,3}	72.6	69.0	70.7	72.9	71.3	65.5	66.0	71.2	73.3	70.3
名義生產總值(億元) ⁶	6,053	3,496	5,612	790	3,320	2,959	1,592	6,556	16,039	46,417
人均名義生產總值(元) ⁶	17,241	8,161	8,379	9,408	6,791	6,703	4,078	7,514	19,316	10,187
生產總值實質增長率(%) ⁶	12.1	13.2	12.0	10.4	11.8	11.5	11.4	11.5	14.2	12.0
三次產業構成: 第一產業(%) ⁶	12.9	20.4	20.6	36.4	24.4	20.4	21.0	21.3	7.8	15.8
第二產業(%) ⁶	48.7	45.6	39.5	25.5	38.8	44.4	44.9	41.0	55.4	47.1
第三產業(%) ⁶	38.4	34.0	39.9	38.2	36.8	35.2	34.1	37.7	36.8	37.2
城鎮居民人均可支配收入(元) ⁶	11,175	7,560	8,617	7,736	8,690	8,871	7,332	7,710	13,628	9,035
農村居民人均純收入(元) ⁶	4,089	2,953	2,838	2,818	2,305	1,864	1,722	2,580	4,054	2,803
平均工資(元) ^{2,8}	14,310	10,521	12,221	10,397	11,953	12,870	11,037	12,441	19,986	12,860
社會消費品零售總額(億元) ⁶	1,996	1,060	2,070	219	973	884	518	2,384	6,371	16,475
全省工業增加值(億元) ⁶	2,533	1,111	1,781	140	1,045	1,053	575	2,165	8,011	18,414
規模以上工業增加值(億元) ^{6,11}	1,846	618	1,198	123	596	881	438	1,546	7,086	14,332
全社會固定資產投資(億元) ⁶	1,899	1,820	1,981	322.5	1,255	1,331	867	2,649	5,983	18,108
城鎮以上固定資產投資(億元) ⁶	1,601	1,488	1,690	235	1,113	1,066	776	2,378	4,906	15,253
房地產開發投資(億元) ⁶	478	243	335	56	192	150	122	510	1,356	3,441
商品房銷售額(億元) ⁸	354	135	180	30	171	106	77	330	1,165	2,549
平均售價(元/平方米) ⁸	2,560	1,157	1,511	2,405	2,083	1,978	1,385	1,572	3,482	2,270

(續上頁)	福建	江西	湖南	海南	廣西	雲南	貴州	四川	廣東	九省(區)
外貿總值 (億美元) ¹²	499.4	48.2	60.8	29.0	48.3	37.4	23.8	66.8	3,636	4,449
出口總額 (億美元) ¹²	305.7	26.1	31.4	8.2	23.1	20.2	12.8	34.8	1,925	2,388
進口總額 (億美元) ¹²	193.7	22.1	29.4	20.7	25.2	17.2	11.0	32.0	1,710	2,061
外貿盈餘 (億美元) ¹²	112.0	4.0	1.9	-12.5	-2.0	3.1	1.8	2.8	215.2	326.2
旅遊業創匯總額 (億美元) ⁸	10.7	0.8	3.1	0.8	2.9	4.2	0.8	2.9	53.8	80.0
境外旅客 (千人次) ⁸	1,729	288	553	309	1,175	1,101	231	966	15,636	21,989
外商直接投資 (億美元) ⁶	53.2	20.5	14.2	6.4	3.0	1.4	0.6	7.4	100.1	206.8
外資銀行設立分行數目 ^{2,7}	11	0	0	1	0	1	0	1	41	55
銀行貸款 (億元) ^{2,8}	3,838	2,550	3,900	870	2,320	2,956	1,710	5,910	20,126	44,180
人均銀行儲蓄 (元) ^{2,8}	8,385	4,738	4,557	6,743	4,059	4,037	2,359	4,981	17,679	7,020
於香港上市企業數目 ^{2,13}	2	1	1	1	0	2	0	5	30	42

- 註:
- 1 - 2000 年統計。
 - 2 - 2003 年統計。
 - 3 - 數據來源: 中國人口統計年鑑 2004。
 - 4 - 數據來源: 中國統計年鑑 2004。
 - 5 - 數據來源: 中國分縣市人口統計資料 2003。
 - 6 - 數據來源: 各省、區年度統計報告。
 - 7 - 數據來源: 中國金融年鑑 2004。
 - 8 - 數據來源: CEIC Data。
 - 9 - 指佔 15 歲以上人口比例。
 - 10 - 指名義工資。
 - 11 - 包括全部國有及年產品銷售收入在 500 萬元以上的非國有工業企業。
 - 12 - 按境內目的地、貨源地分; 數據來源: 海關統計月報。
 - 13 - 統計包括截至 2004 年 9 月 15 日於香港主板和創業版上市的國企與紅籌股; 資料來源: 香港交易所網站及有關上市公司網頁。

五、中英詞彙對照

西江	Xijiang River
長江	Yangtse River
百都河	Baidu River
紅河	Honghe River
珠江	Pearl River
污水處理	Sewage treatment
垃圾處理	Garbage treatment
大腸桿菌	Faecal coliform
氨氮	Ammonia nitrogen
高錳酸鹽指數	Permanganate index
鐵、錳	Iron, manganese
溶解氧	Dissolved oxygen
酚	Phenol
酸鹼值	Acidity (pH)
酸雨	Acid rain
循環經濟	Recycling economy
城鎮化	Urbanisation
工業化	Industrialisation
西部大開發	Development of China's Western Region
西電東送	West-to-east electricity transmission
二氧化硫、三氧化硫	Sulphur dioxide, sulphur trioxide
硫酸	Sulphuric acid
兆瓦	Megawatt
城市建成區	Urban construction area
城市規劃區	Urban planning area
千瓦	Kilowatt

千瓦時	Kilowatt-hour
風電	Electricity generated from wind energy
自然災害	Natural disasters
水文氣象	Hydrometeorology
旱災	Drought
洪澇災	Flood and water-logging
風雹災	Wind hail
禽流感	Bird flu
沙士	Severe Acute Respiratory Syndrome (SARS)
豬鏈球菌	Pig-borne disease (streptococcus suis)
泥石流	Mud-flows
滑坡	Landslip
水土流失	Soil erosion
固體廢物	Solid wastes
噪音	Noise pollution
減少廢物綱要計劃	Waste Reduction Framework Plan
堆填區	Landfill
循環再用或再造	Reuse or recycling
堆肥	Compost
環境保護	Environmental protection
綠色生產	Green production
供應鏈	Supply chain
電器及電子設備廢料指令	Directive on Waste Electrical and Electronic equipment (WEEE)
限制在電器及電子設備上使用有害物質指令	Directive on the Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment (RoHS)
公用型保稅倉庫	Public bonded warehouse

自用型保稅倉庫	Private bonded warehouse
中國 - 東盟經濟園區	China-ASEAN Economic Zone
南藥	Southern herbal medicines
北藥	Northern herbal medicines
知識產權	Intellectual property rights
工業旅遊	Enterprise tourism
新材料	New materials
聚合物基複合材料	Polymeric composite materials
納米材料	Nano materials
資訊化	Informatisation
智能卡	Smart card
物流中心	Logistics centre