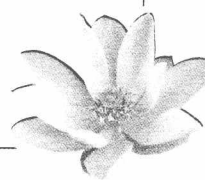
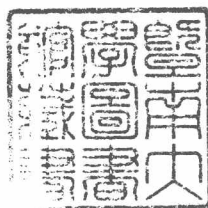




目錄

概述	2
開展的活動	3
環境委員會組織和運作的加強	6
人員編制	6
財政資源	7
日常工作的建立和完善	8
建立與其他部門的經常性聯繫	9
全體委員會會議	9
宣傳活動和環境教育	10
綠化週	10
地球日	11
參加尤里卡計劃《會合》亞洲2000展覽會	13
國際兒童節	13
世界環境日	14
第五屆澳門國際貿易展覽會	16
其他非正式之相關活動	17
車用輕柴油含硫量行政命令	19
出版物	21
《環境委員會活動報告-1999年》	21
《澳門垃圾先生的遭遇》	22
《澳門環境狀況報告-2000》	23
《環境雜誌-蓮花》	25
環境委員會2000年投資與發展開支計劃	26
環境噪聲監測網絡	26
環境地理信息系統	28
ISO14000 環境管理計劃	29
改善設施及配套設備	29



概述

2000年是環境委員會及其由6月1日第2/98/M號法律所賦予的新職能得以鞏固的重要一年。

環境委員會是一個年輕的機構。到2000年底，共加入5名新職員，約佔全體員工總數百分之廿六。團隊精神很快建立，可以說，這種合作精神取得了積極的成果。但也應指出的是，環境委員會在技術性人力資源方面，尤其是在開展某些專項時，尚有力不從心的感覺。為解決這個問題，已經與境外的一些機構簽訂了合作協定，並繼續保持與本澳其他機構的合作，以彌補技術力量方面的不足，冀能及時完成各項任務。

現在，2000年已經結束。雖然，恰逢回歸之初及續後的章節所述的大量工作，但可以說，環境委員會完成了原定計劃的全部任務。毫無疑問，計劃的完成有賴於全體人員的努力，澳門特別行政區政府成立後，亦不會導致任何的工作停頓。相反，我們認為，2000年不單對環境委員會，對澳門行政當局而言也是值得肯定的一年。

本報告是環境委員會提交的第二份活動報告，其內容可視作評估目標及將來仍須改善之方向。環境委員會決心為澳門市民環境意識的提高和澳門環境的改善做得更好。

開展的活動

日常工作的管理是環境委員會良好運作所必不可少的。

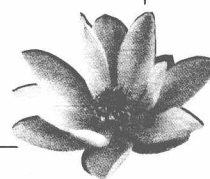
日常工作的第一部分是行政和財政事務。必須強調的是，2000年在維持1998年6月批准的行政和財政自治方面作出了巨大的努力。

日常工作的另一方面是處理投訴和意見分析，並研究解決辦法。隨著環境噪聲監測網絡、澳門環境地理信息系統的投入運作，以及採集車用柴油樣本進行分析，在這方面的工作將來會大量增加。

環境委員會在對破壞臭氧層的物質——氟氯烴的進出口方面的作用獲得加強，成為按蒙特利爾公約規定對上述物質的進出口簽發意見書的部門之一。

根據12月4日第62/95/M號法令，2000年環境委員會共對25宗由該法令所規定屬於“控制物質”進口准照給予意見。其中6宗為1,1,1-三氯乙烷之進口申請，進口總淨重為63,719公斤，分別由三家公司進口，而原產地有中國、美國、台灣、英國、法國及荷蘭；其餘19宗為HCFC-22之申請，進口總淨重為62,188公斤，分別由五家公司進口，原產地均為日本。

按照1996年10月9日刊登於政府公報第41期第二組之《經濟司規章》，規定由二零零零年至二零零四年，1,1,1-三氯乙烷之進口年限額為66,675公斤，而2000年度之進口量符合上述規定。



關於直接向環境委員會反映的投訴，在一九九九年前，本會主要接獲的是噪音方面的投訴。但自二零零零年起，同樣亦接到空氣污染方面的投訴。

噪音污染投訴的比較數據有兩個情況，其一是直接向環境委員會反映的投訴個案較少，其次是最近三年來的投訴數目穩定。

年份	噪音污染的投訴個案
1998	20
1999	23
2000	20

下表為該二十宗投訴個案的處理數據：

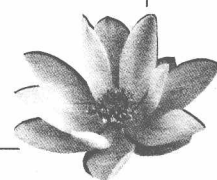
噪音污染來源	投訴個案	情況不可接受	情況可接受	知會有關部門
食肆	3	-	3	CMIP, PSP
鄰居	1	1	-	
商業	4	3	1	DSE, DST
冷氣機	4	2	2	DST
工廠	5	4	1	DSE
音樂	1	1	-	
建築	1	1	-	
動物	1	-	1	CMMP
總數	20	12	8	

在二零零零年，本會收到二十五宗有關空氣污染的直接投訴個案。下表為這些投訴個案的處理情況：

污染來源	投訴個案	情況不可接受	情況可接受	知會有關部門
食肆	9	4	5	CMMP, CMIP
工廠	8	2	6	DSE, CMMP
黑煙	3	2	1	DSE
交通	1	1	-	
廟宇香火	1	-	1	
住宅油煙	1	1	-	
酒店油煙	1	-	1	CMIP
不明	1	1	-	
總數	25	11	14	

附註：為便於參閱上述圖表，有關部門的全稱以簡稱代之。

- CMMP 臨時澳門市政局
- CMIP 臨時海島市政局
- DSE 經濟局
- DST 旅遊局
- PSP 治安警察局



環境委員會組織和運作的加強

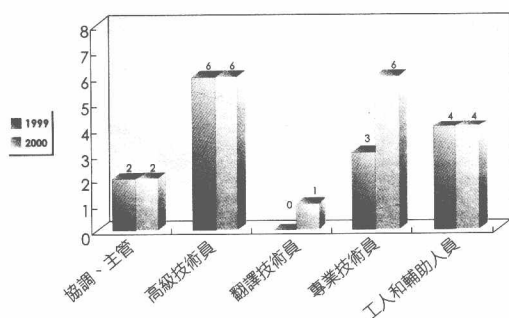
人員編制

到 2000 年底，環境委員會共有 19 名工作人員，其分佈方式如下：

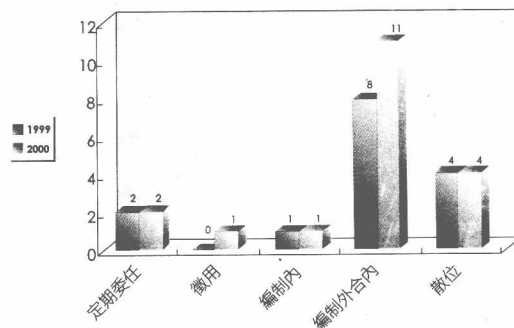
專業組別	人數	編制	人數	聘請地點	人數
協調、主管	2	定期委任	2	本地	19
高級技術員	6	徵用	1	境外	0
翻譯員	1	編制內	1		
專業技術員	6	編制外合約	11		
工人和輔助人員	4	散位	4		

工作人員分配圖

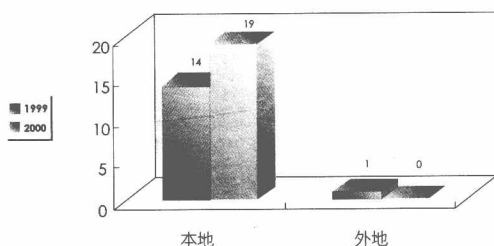
職員之專業組別分配圖



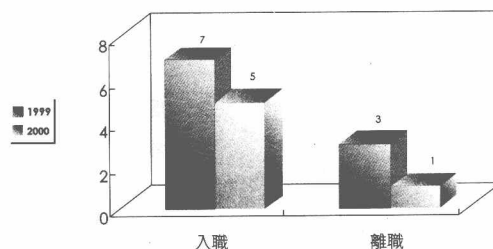
職員之編制分配圖



職員之聘請分配圖



職員數目流動情況



財政資源

有關環境委員會財政資源的撥款參看下表：

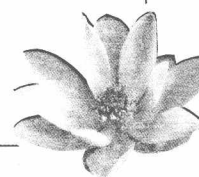
	2000 年		1999 年	
	最初撥款 (澳門幣)	最後撥款 (澳門幣)	最初撥款 (澳門幣)	最後撥款 (澳門幣)
本身預算	8,500,000.00	8,273,922.32	8,317,700.00	7,203,379.60
投資及發展支出計劃	4,450,000.00	2,600,000.00	1,350,000.00	1,350,000.00
合計	12,950,000.00	1,0873,922.32	9,667,700.00	8,553,379.60

相對於2000年的最初撥款，財政資源總體減少16%，但與1999年的最後撥款相比則有27.1%的實質增加。

投資及發展支出計劃部分的款項執行率為75.2%。雖然執行率比1999年的84.5%為低，但亦感到滿意，因為2000年的投資，最後撥款及其實際使用額均較高，比1999年實際使用金額增加71.6%。在隨後章節中，將詳細分析在2000年裏所展開的活動。

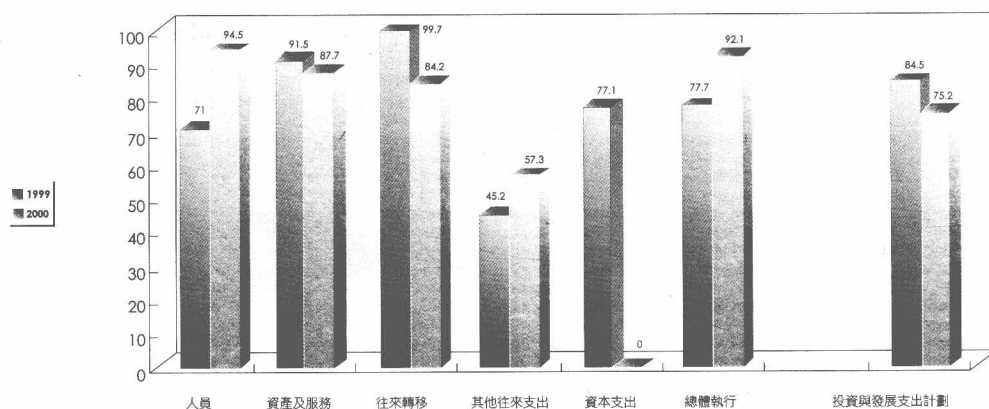
本身預算部分款項的執行率為92.1%。將按不同的項目進行分析：

項目	佔預算比例 (%)	執行率 (%)
人員	67.2	94.5
資產及服務	29.8	87.7
往來轉移	2.6	84.2
其他往來支出	0.4	57.3
	100	



環境委員會本身預算的結構中，主要是由人員、資產及服務項目組成。而最後一項現時有輕微的下降，人員項目執行率的上升主要是在1999年執行率總體上升77.7%，而在2000年則為92.1%。

本身預算及投資與發展支出計劃執行比較



鑑於其重要性及現行法律的規定，本身預算的執行非常依賴執行委員會的努力安排和控制。由此，可知道環境委員會在準備預算及支出的操控方面一直以謹慎的態度處理有關之工作。

日常工作的建立和完善

為記錄每天預算支出情況和嚴格控制本身預算及行政當局投資與發展開支計劃而需編寫電腦程式的工作已經完成，所以對確保環境委員會的行政和財政自治方面又跨進一大步。行政技術輔助中心將有更多時間完成其他行政事務，特別是人事方面的工作。

建立與其他部門的經常性聯繫

2000年舉辦了不少活動，主要有綠化週、地球日、世界環境日和國際兒童節，參與的單位有臨時澳門市政局、臨時海島市政局和教育暨青年局及社會工作局等。

另外，與地圖繪製暨地籍局和地球物理暨氣象局開展了旨在建立一個環境地理信息系統和環境研究領域的合作關係。

全體委員會會議

按照6月1日第2/98/M號法律的規定，環境委員會全體委員會會議應最少每三個月召開一次。在2000年內，在環境委員會新辦公大樓僅舉行了三次全體委員會會議。

全體委員會會議於3月15日舉行第一次會議，通過了1999年活動報告、1999年管理帳目、2000年本身預算及行政當局投資與發展開支計劃；分析及通過2000年活動計劃及2000經濟年度第一次補充預算及通過執行委員會成員委任之續期。

第二次全體會議於7月27日舉行，討論並通過了2001年施政方針、2001年投資與發展開支計劃建議書、2001年本身預算建議書及審查2000年上半年本身預算執行情況。

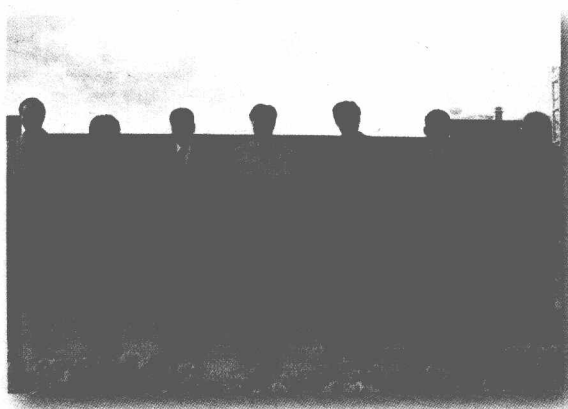
第三次全體會議亦是2000年度全體委員會最後一次會議於11月27日舉行，會議議程包括第二份環境狀況報告分析，2000年本身預算及投資與發展開支計劃的執行情況及通過2001年本身預算及發展開支計劃建議書之調整。



宣傳活動和環境教育

綠化週

由環境委員會、臨時澳門市政局、臨時海島市政局和教育暨青年局聯合舉辦的這項活動於3月18日至26日期間舉行。



綠化週期間，環境委員會舉辦了三項活動：

何賢公園的花藝及盆景展覽

獲澳門盆栽會協助，共展出30盆特色各異的盆景。該展覽的目的旨在向市民展示自然植物的重要性及教人如何欣賞這門傳統藝術。

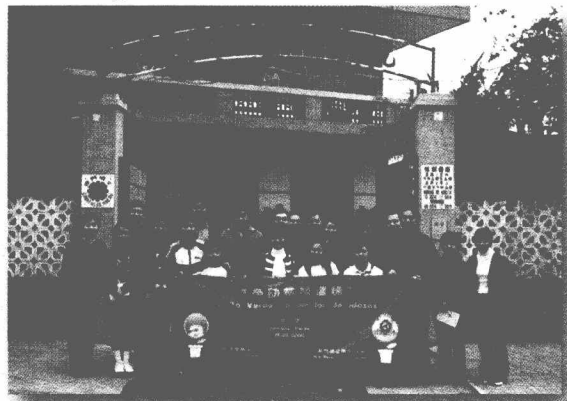
第三屆社區綠化角比賽

獲得街坊總會配合組織了35個學校團體、社區中心和街坊會參加，使用自然植物裝飾課室、大廈入口處及街坊會址房間的一個角落。這一活動的主要目的是告訴公眾運用植物裝飾室內空間的方法。評委會由環境委員會、臨時澳門市政局及教育局組成，而是次比賽的冠軍為坊眾學校。



“綠色幼苗顯溫情”

與澳門濠江青年商會聯合主辦“綠色幼苗顯溫情”活動，到伯大利老人院向該院老人進行植物講解、派發植物和茶點。

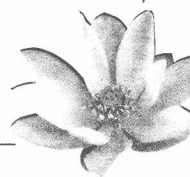


地球日

為慶祝地球日，在4月21日及22日舉辦了兩項活動：

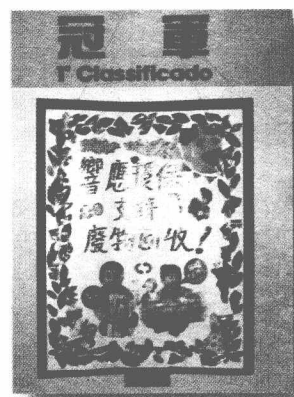
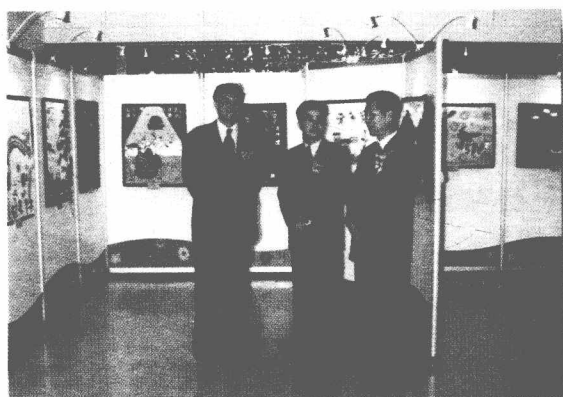
“地球日”研討會

與臨時海島市政局和澳門大學校外課程及特別計劃中心聯合主辦，澳門街坊會聯合總會和酒店業協會協辦的地球日研討會假氹仔凱悅酒店舉行。



“廢物海報設計展覽”

為慶祝四月二十二日之地球日，舉辦小學生利用課餘時間參加“廢物海報設計比賽”，並藉此提倡廢物可以再利用的環保信息。是次活動共有25間學校125件作品參賽，從中選出優異作品，由氹仔坊眾學校奪得冠軍。已於四月二十二日至二十七日於澳門教科文中心展出供市民欣賞。



參加尤里卡計劃《會合》亞洲 2000 展覽會

由澳門生產力暨科技轉移中心舉辦，於五月二十三日至二十六日在回歸大典場館舉行。在環境委員會的攤位內通過展板介紹了環境委員會的職能、環境政策方針、環境噪音監測網絡、環境地理信息系統及環境教育宣傳活動。



國際兒童節

此項由澳門社會工作局、教育暨青年局、臨時澳門市政局及臨時海島市政局聯合組織的活動於6月1日在綜藝館舉行。

環境委員會是參加機構之一，以教育及宣傳環保意識為目的，替孩子構思了“環保拼圖”。

該項活動由澳門社會工作局贊助澳門幣三千元，作為購買玩具送給完成上指拼圖的孩子。



世界環境日

為慶祝世界環境日於六月五日舉行下列活動：

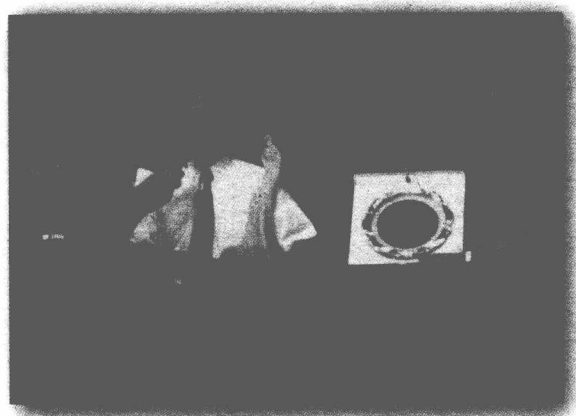
2000 環境千年，澳穗港深珠“六、五”世界環境日

是環境委員會、廣州市環保局環境保護宣傳教育中心、香港環境保護運動委員會、深圳市環保局和珠海環保局聯合舉辦的世界環境日大行動，藉此加強區域間環保範疇方面之合作。

在澳門，通過環境委員會協調，由環境委員會、臨時澳門市政局、臨時海島市政局及教育暨青年局合作舉辦“《六、五》世界環境日大行動之清新空氣你我共享展覽會”。展覽會假新口岸旅遊活動中心舉行。

環境委員會派員參加在香港、廣州及珠海舉行有關世界環境日之慶祝活動。往廣州參加活動之代表團順道訪問順德及中山之環保局。廣州有關單位，亦派出代表參與在澳門舉行之有關活動。





珠海



深圳



廣州



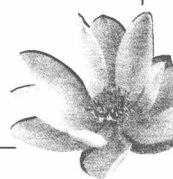
香港

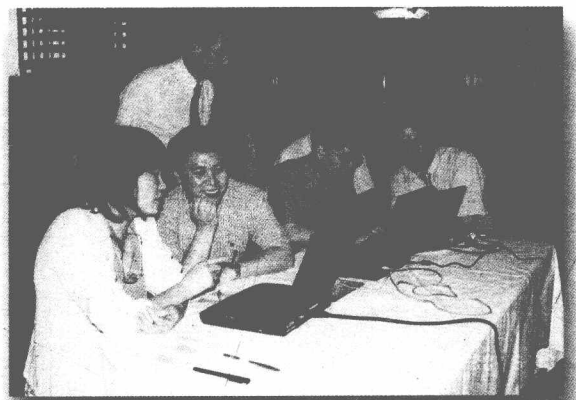
環境委員會中文網頁設計比賽

由環境委員會主辦，電腦學會、行政暨公職局協辦，澳門電訊有限公司贊助的中文網頁設計比賽是環境委員會所舉辦之活動。

比賽分為學生組及公開組，前者共有11份作品參賽，後者則有18份作品參賽。

頒獎禮於6月4日在澳門教科文中心舉行，各參加者並逐一介紹，解釋網頁的設計和使用。





植物畫製作比賽

參賽者在作品中用植物的各部份並透過環保意識來作畫。

第五屆澳門國際貿易展覽會

展覽會於10月20至24日舉行。在環境委員會的攤位內通過展板介紹了環境委員會的組織架構、澳門環保的方針政策、環境噪音監測網絡、環境地理信息系統及環境教育宣傳活動。



其他非正式之相關活動

有關其他之合作活動，可分為三類：

本地 - 對其他公共機關或私人機構舉辦之研討會及其他環境教育宣傳活動給予協助。

國內 - 尋求與區域間相類似的機關保持緊密聯繫，特別是香港、廣州、深圳、珠海，目的為加強友誼及合作關係。

國際 - 前往丹麥及瑞典參觀有關環境之基本設施，以及交流經驗。仍須強調與葡萄牙環境總局的緊密合作，特別是有關第二份環境狀況報告之事宜。

在活動方面，須提及環境委員會派員參加由亞太社會經濟委員會舉辦，於5月7日至20日期間在曼谷舉行之“環境統計之工作坊”。澳門代表團除環境委員會之人員外尚有一名統計暨普查局的代表，會上共同發表一份有關“澳門環境統計”情況的論文。是次會議之主要目的是為促進亞太地區環境統計系統的完善。

由環境委員會、臨時海島市政局、教育暨青年局及建設發展辦公室主辦的澳門環保教育光碟製作比賽有73隊報告參加。學生組共有16份作品而公開組則有13份作品提交。頒獎儀式於12月13日舉行，得獎作品於“千禧廊”展出。

