

報告單位：統計室

報告事項：99 年環保施政意向調查政策面調查結果統計分析

說明：

一、99 年「環保施政意向調查」第 2 次調查以政策面為主題，旨在蒐集年滿 20 歲以上國民對本署已推動的各項環保措施贊同情形、正規劃的環保政策支持情況、工作表現滿意度及未來需要加強的環保工作等相關資訊，於本(99)年 10 月 8 日至 10 月 27 日進行電話訪問，計完成有效樣本 5,681 人，在 95%的信心水準下，總體抽樣誤差在 1.3 個百分點以內。

二、本次調查之重要結果摘述如下：

(一) 民眾對於 6 項環境永續概念的認同程度，平均高達 93.4%的民眾表示認同或非常認同，若依據民眾對環境保護概念的認同程度，最高給予 5 分，最低給予 1 分計算各概念認同度，6 項概念平均認同度為 4.41 分，除「為了保護環境，願意犧牲個人生活享受」3.90 分外，餘 5 項認同度均在 4 分以上，並以「環境保護，人人有責」4.66 分的認同度最高。【見表 1】

表 1 民眾對環境永續概念的認同程度

單位：%；分

永續概念	認同程度						
	總計	非常 認同	認同	無意 見	不太 認同	非常 不認同	認同 度
平均	100	53.0	40.4	1.8	4.1	0.8	4.41
1. 我們居住的環境迫切需要保護	100	59.6	37.0	1.4	1.7	0.3	4.54
2. 為了後代我們要追求永續發展	100	59.9	38.1	1.2	0.6	0.2	4.57
3. 全球暖化已到了相當嚴重地步	100	51.3	40.4	3.5	4.1	0.7	4.38
4. 為了保護環境，願意犧牲個人生活享受	100	26.9	54.2	3.0	14.0	1.9	3.90
5. 過度使用自然資源會造成環境破壞	100	53.2	40.3	1.6	3.7	1.2	4.41
6. 環境保護，人人有責	100	67.3	32.1	0.1	0.3	0.2	4.66

註：「認同度」係按各環保概念的認同程度依序給予 5、4、2、1 分，無意見給予 3 分，加權計算而得。

- (二) 13 項已推動的環保措施(以下使用精簡後名稱)平均知悉率為 62.1%，其中「推廣使用低污染車輛」82.0%及「管制工廠廢水、廢氣、毒化物及有害之廢棄物」81.2%等 2 項知悉率逾 80%，而「推動公園垃圾桶附設寵物排泄物收集箱」49.2%、「推動產品碳足跡標籤」44.8%、「整治受污染場址」43.3%及「推動防治河川地揚塵」40.7%等 4 項知悉率則不及 50%。【見表 2】
- (三) 13 項已推動的環保措施之平均贊同率為 95.5%，其中除「推動減少燃燒紙錢」贊同率 88.8%外，餘 12 項之贊同率皆在 92% 以上。【見表 2】
- (四) 就民眾是否知道已推動環保措施觀察其贊同情形，知道者的平均贊同率 97.2%相較不知道者 92.8%高 4 個百分點，即知道者較不知道者對已推動的環保措施有較高的贊同度。【見表 2】

表 2 民眾對已推動之環保措施知悉及贊同情形

項 目	知悉率 (%)	贊 同 情 形 分 析			知道與否之 贊同率差異 (A-B) (百分點)	統計檢定
		贊同率 (%)	知道者中	不知道者		
			贊同率 (A) (%)	中贊同率 (B) (%)		
<b>整體平均</b>	<b>62.1</b>	<b>95.5</b>	<b>97.2</b>	<b>92.8</b>	<b>4.4</b>	
<b>節能減碳酷地球</b>						
1. 推廣使用低污染車輛	82.0	92.7	94.1	86.4	7.7	*** $\chi^2=99.284, df=2, p=.000$
2. 推動減少燃燒紙錢	65.2	88.8	92.2	82.5	9.7	*** $\chi^2=125.48, df=2, p=.000$
3. 推動產品碳足跡標籤	44.8	93.4	96.7	90.8	5.9	*** $\chi^2=96.051, df=2, p=.000$
<b>資源循環零廢棄</b>						
1. 推動巨大廢棄物回收再利用	77.1	98.5	99.1	96.4	2.7	*** $\chi^2=53.643, df=2, p=.000$
2. 規定量販店等，減少塑膠類托盤及包裝盒使用量	63.2	96.0	97.3	93.8	3.5	*** $\chi^2=56.771, df=2, p=.000$
3. 推動妥善包裝廢燈管(泡)後再回收	78.6	99.0	99.4	<b>97.7</b>	1.7	*** $\chi^2=30.171, df=2, p=.000$
<b>去污保育護生態</b>						
1. 推動防治河川地揚塵	40.7	94.8	97.8	92.8	5.0	*** $\chi^2=76.673, df=2, p=.000$
2. 整治受污染場址	43.3	93.6	95.4	92.2	3.2	*** $\chi^2=45.043, df=2, p=.000$
3. 管制工廠廢水、廢氣、毒化物及有害之廢棄物	81.2	98.6	98.9	97.2	1.7	*** $\chi^2=16.366, df=2, p=.000$
<b>清淨家園樂活化</b>						
1. 檢測環境用藥	61.3	96.4	97.7	94.3	3.4	*** $\chi^2=47.006, df=2, p=.000$
2. 動員全民清淨家園	66.9	97.9	99.3	95.2	1.4	*** $\chi^2=103.68, df=2, p=.000$
3. 要求公廁管理單位增加檢查次數、環保局加強稽查	53.4	98.4	99.2	97.4	1.8	*** $\chi^2=30.407, df=2, p=.000$
4. 推動公園垃圾桶附設寵物排泄物收集箱	49.2	93.3	96.9	89.9	7.0	*** $\chi^2=116.54, df=2, p=.000$

註：「\*」表示經兩個獨立樣本百分比檢定後呈顯著差異。( \* :  $p < 0.05$  ; \*\* :  $p < 0.01$  ; \*\*\* :  $p < 0.001$  )

(五) 民眾對正規劃的 9 項環保政策平均支持率為 93.1%，除「減少家戶垃圾收運天數」72.3%的支持率不及 80%外，餘 8 項均在 93%以上，並以「規定連鎖飲料店及飲料自動販賣機旁需附設回收桶」(97.1%)、「落實環境教育法」(97.0%)及「制定溫室氣體減量法」(97.0%)等 3 項支持率居前三位。【見圖 1】

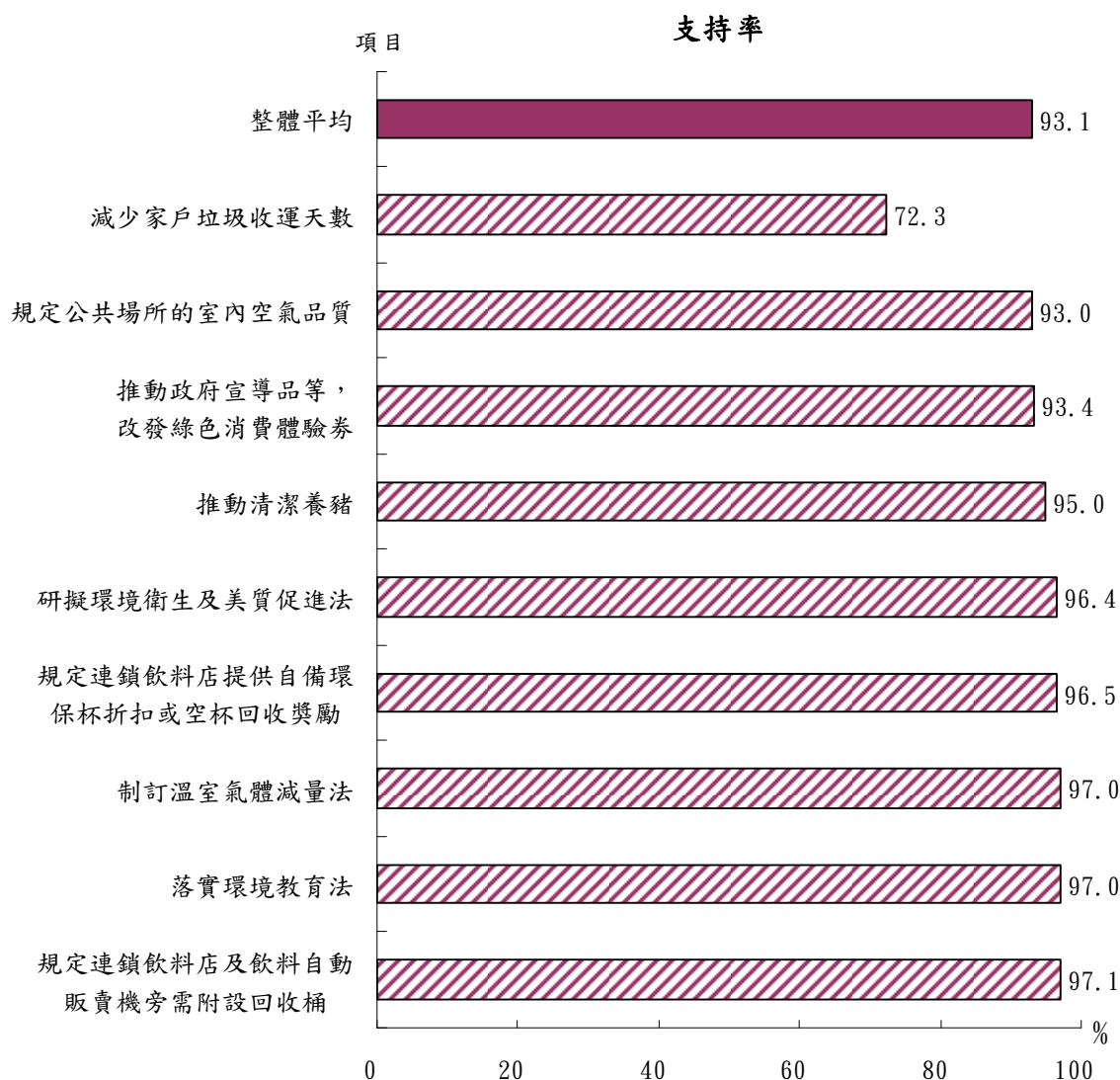


圖 1 民眾對本署正規劃的環保政策支持情形

(六) 近七成民眾對目前住家附近環境整潔表示滿意(包括「非常滿意」8.5%、「還算滿意」61.0%)，近三成民眾表示不滿意(包括「非常不滿意」7.4%、「不太滿意」22.1%)。【見圖 2】

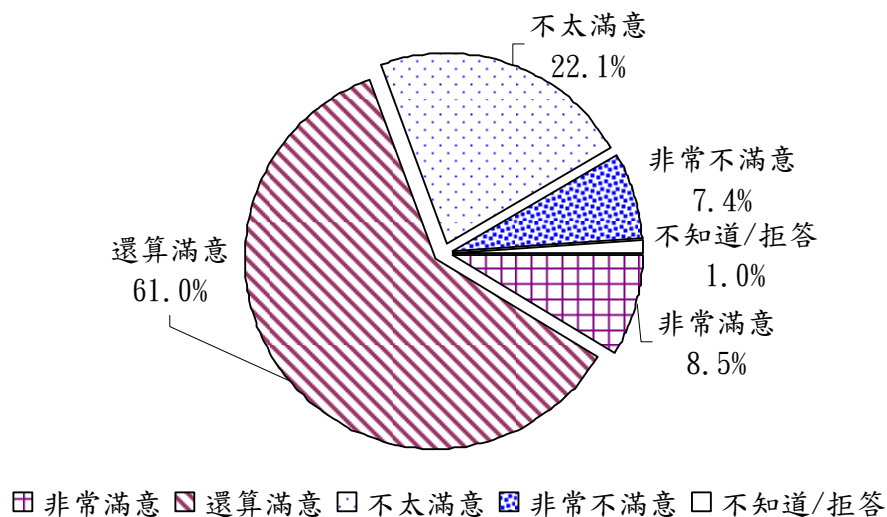


圖 2 民眾對目前住家附近環境整潔滿意度

(七) 五成八的民眾對本署過去一年推動環境保護工作表示滿意(包括「非常滿意」4.3%、「還算滿意」54.0%)，三成三的民眾認為不滿意(包括「非常不滿意」7.0%、「不太滿意」25.7%)。最近三年調查顯示，對本署推動的各項環境保護工作的表現，有超過半數的民眾給予滿意的評價。【見圖 3】

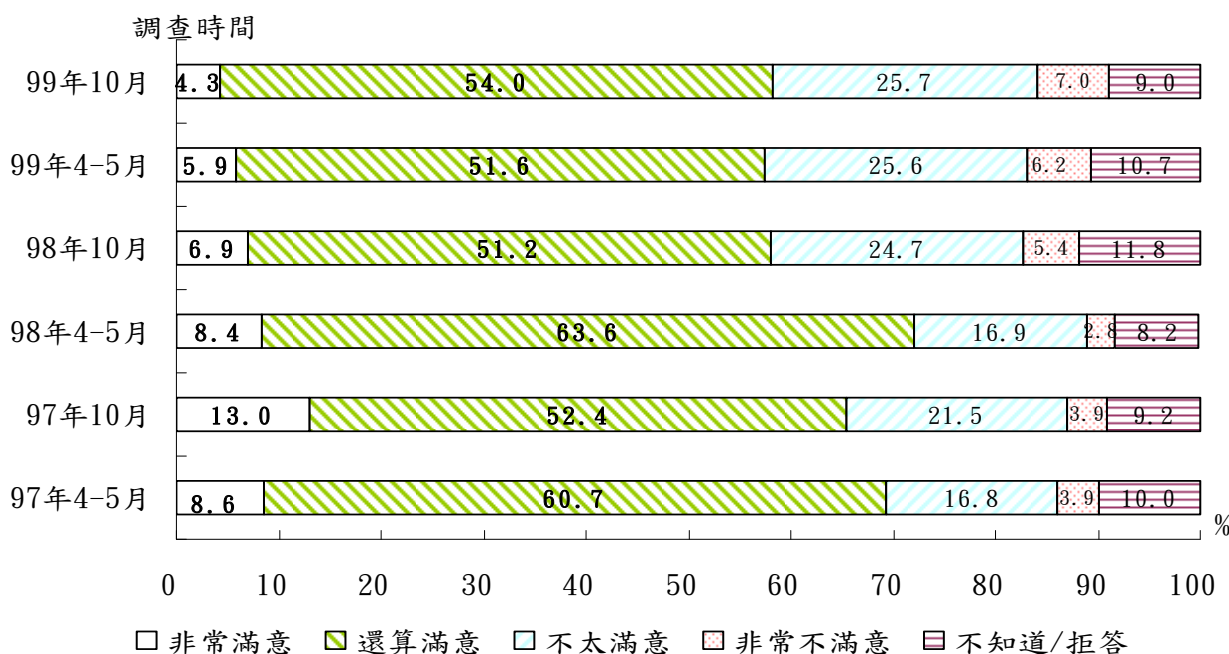


圖 3 民眾對本署推動環保工作的滿意程度

(八) 民眾希望未來一年優先加強辦理的環保工作前三項依序為「維護環境清潔」27.8%居首，其次為「改善空氣品質」26.4%，「淨化河川水質及維護海洋生態」18.7%再次之。【見圖 4】

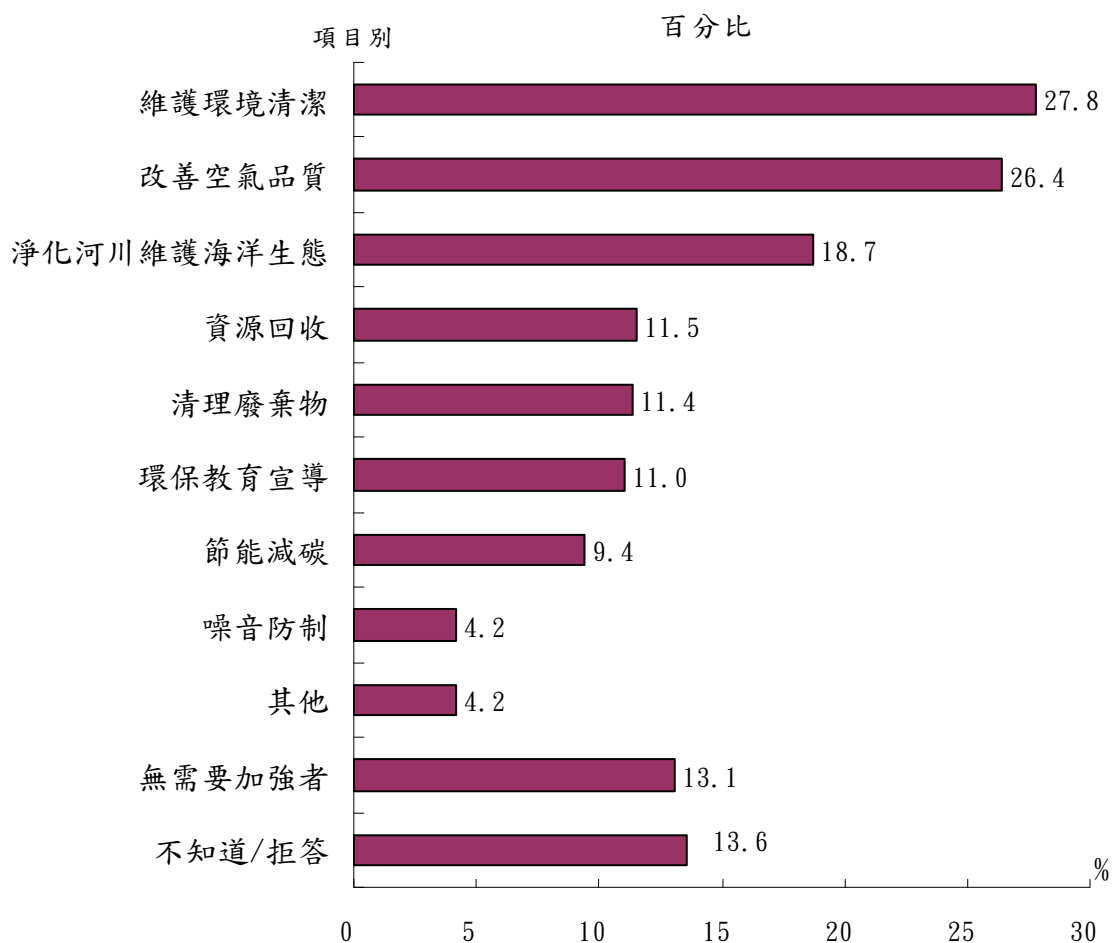


圖 4 民眾希望未來一年需要加強辦理的環保工作(複選)