

報告單位：統計室

報告事項：98 年環保施政意向調查政策面調查結果統計分析

說明：

一、98 年「環保施政意向調查」第 3 次調查以政策面為主題，旨在為蒐集年滿 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(98)年 10 月 9 日至 10 月 28 日進行電話訪問，計完成有效樣本 5,893 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 93.0% 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 項概念認同度均在 4 分以上，平均認同度為 4.48 分，前三名為「環境保護，人人有責」4.75 分、「為了後代我們要追求永續發展」4.61 分及「過度使用自然資源會造成環境破壞」4.52 分。【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	58.2	34.8	3.6	3.0	0.4	4.48
1. 我們居住的環境迫切需要保護	100	56.3	37.9	3.6	2.0	0.2	4.48
2. 為了後代我們要追求永續發展	100	63.7	33.8	2.0	0.4	0.1	4.61
3. 全球暖化已到了相當嚴重地步	100	57.3	34.0	5.9	2.2	0.5	4.45
4. 為了保護環境，願意犧牲個人生活享受	100	36.4	44.2	7.4	11.0	1.1	4.04
5. 過度使用自然資源會造成環境破壞	100	59.6	35.3	2.5	2.2	0.4	4.52
6. 環境保護，人人有責	100	75.8	23.5	0.4	0.2	0.1	4.75

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) 15 項已推動的環保措施(以下使用精簡後名稱)平均知悉率為 72.0%，其中「推動自備環保餐具及環保杯」92.9%及「推動全民實踐節能減碳」91.4%等 2 項知悉率逾 90%，而「推廣綠色商店及消費」58.0%、「推動賣場減少廣告型錄寄送」54.7%及「僱用美化師，協助環境整潔」53.9%等 3 項知悉率則不及 60%。【見表 2】
- (三) 15 項已推動的環保措施之平均贊同率為 87.6%，其中贊同率逾 90%者，計有「推動清淨家園全民運動」91.2%、「推動土壤及地下水污染整治」91.1%、「稽查管制事業廢水」90.5%及「整治污染河川」90.3%等 4 項，餘 11 項之贊同率亦在 80%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 88.4%相較不知道者 84.4%高 4 個百分點，其中「推廣使用低污染車輛」、「逐期加嚴車輛之廢氣排放標準」、「推動全民實踐節能減碳」、「推動回收廢行動電話、充電器」、「推動自備環保餐具及環保杯」、「推廣綠色商店及消費」、「實施環境影響評估制度」及「僱用美化師，協助環境整潔」等 8 項經檢定後呈顯著差異，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) (%)		
整體平均	72.0	87.6	88.4	84.4	4.0	
節能減碳酷地球						
1. 推廣使用低污染車輛	82.5	84.1	85.8	76.4	9.4	*** $\chi^2=56.39$, df=1, p=.000
2. 逐期加嚴車輛之廢氣排放標準	64.3	85.5	88.4	80.1	8.3	*** $\chi^2=74.98$, df=1, p=.000
3. 推動全民實踐節能減碳	91.4	89.7	91.2	74.5	16.7	*** $\chi^2=141.55$, df=1, p=.000
資源循環零廢棄						
1. 推動回收廢行動電話、充電器	72.3	87.4	88.9	83.7	5.2	*** $\chi^2=28.35$, df=1, p=.000
2. 推動巨大廢棄物回收再利用	79.6	89.6	89.6	89.7	-0.1	$\chi^2=0.012$, df=1, p=.958
3. 推動賣場減少廣告型錄寄送	54.7	82.6	81.8	83.5	-1.7	$\chi^2=2.791$, df=1, p=.098
4. 推動自備環保餐具及環保杯	92.9	87.1	87.7	80.3	7.4	*** $\chi^2=19.41$, df=1, p=.000
去污保育護生態						
1. 整治污染河川	77.9	90.3	90.1	91.0	-0.9	$\chi^2=0.877$, df=1, p=.368
2. 稽查管制事業廢水	78.3	90.5	90.9	89.1	1.8	$\chi^2=3.459$, df=1, p=.067
3. 推動土壤及地下水污染整治	66.7	91.1	91.4	90.3	1.1	$\chi^2=1.851$, df=1, p=.176
4. 推廣綠色商店及消費	58.0	84.7	87.3	81.0	6.3	*** $\chi^2=44.80$, df=1, p=.000
5. 實施環境影響評估制度	70.4	87.7	89.3	83.8	5.5	*** $\chi^2=34.60$, df=1, p=.000
清淨家園樂活化						
1. 推動清淨家園全民運動	75.0	91.2	91.3	91.0	0.3	$\chi^2=0.082$, df=1, p=.790
2. 僱用美化師，協助環境整潔	53.9	83.5	84.6	82.1	2.5	* $\chi^2=6.450$, df=1, p=.011
3. 對公廁進行評鑑與分級管理	61.4	89.0	88.3	89.9	-1.6	$\chi^2=3.580$, df=1, p=.060

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 8 項環保政策平均支持率為 87.4%，除「垃圾處理費改採隨袋徵收」(75.9%)的支持率不及 80%外，餘 7 項均在 80%以上，並以「規定公共場所室內空氣品質」95.1%、「推動減少二氧化碳排放」94.5%及「民眾可主動檢舉汽機車噪音」93.2%等 3 項支持率居前三位。【見圖 1】

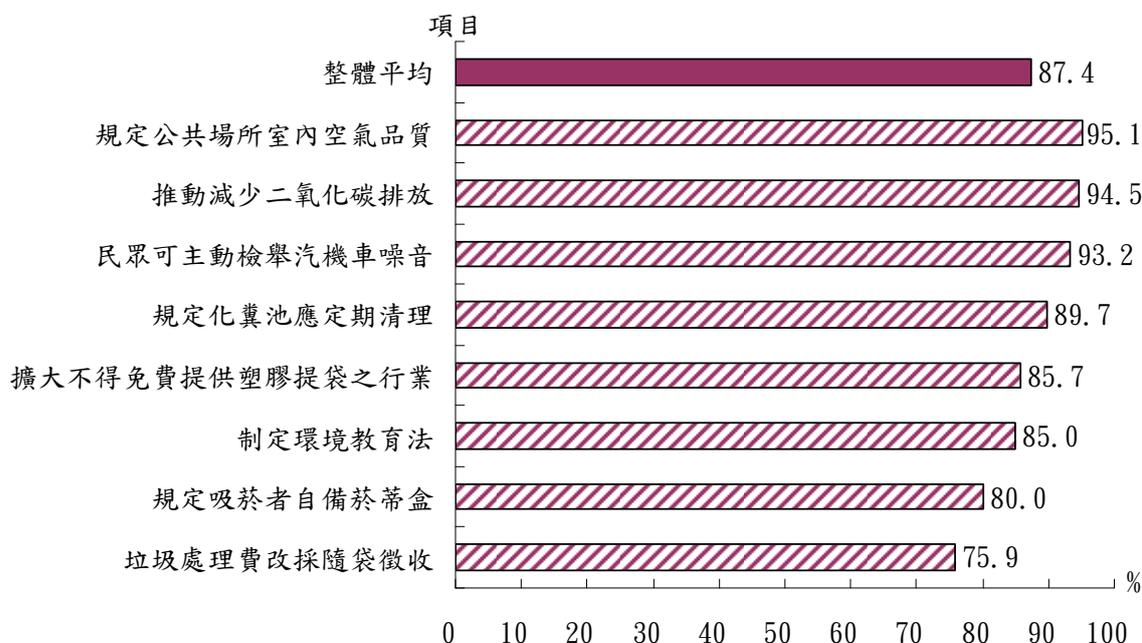


圖 1 民眾對本署正規劃的環保政策支持情形

(六) 七成三民眾對目前住家附近環境整潔表示滿意(包括「非常滿意」12.4%、「還算滿意」60.8%)，近二成五民眾表示不滿意(包括「非常不滿意」3.8%，「不太滿意」21.0%)。【見圖 2】

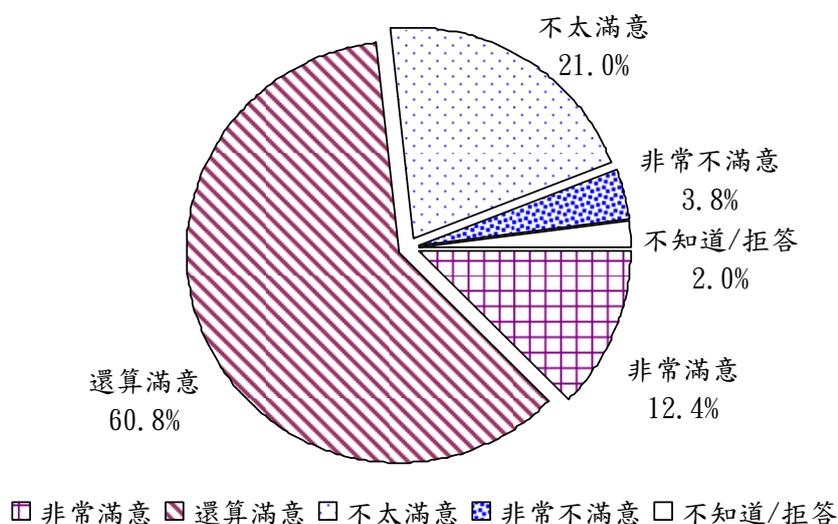


圖 2 民眾對目前住家附近環境整潔滿意度

(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」6.9%、「還算滿意」51.2%)，三成的民眾認為不滿意(包括「非常不滿意」5.4%，「不太滿意」24.7%)。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，且上半年滿意度調查結果均較下半年為高，本次調查結果民眾表示滿意的比率較 96 年 10 月稍高 0.3 個百分點，為歷次之次低。【見圖 3】。

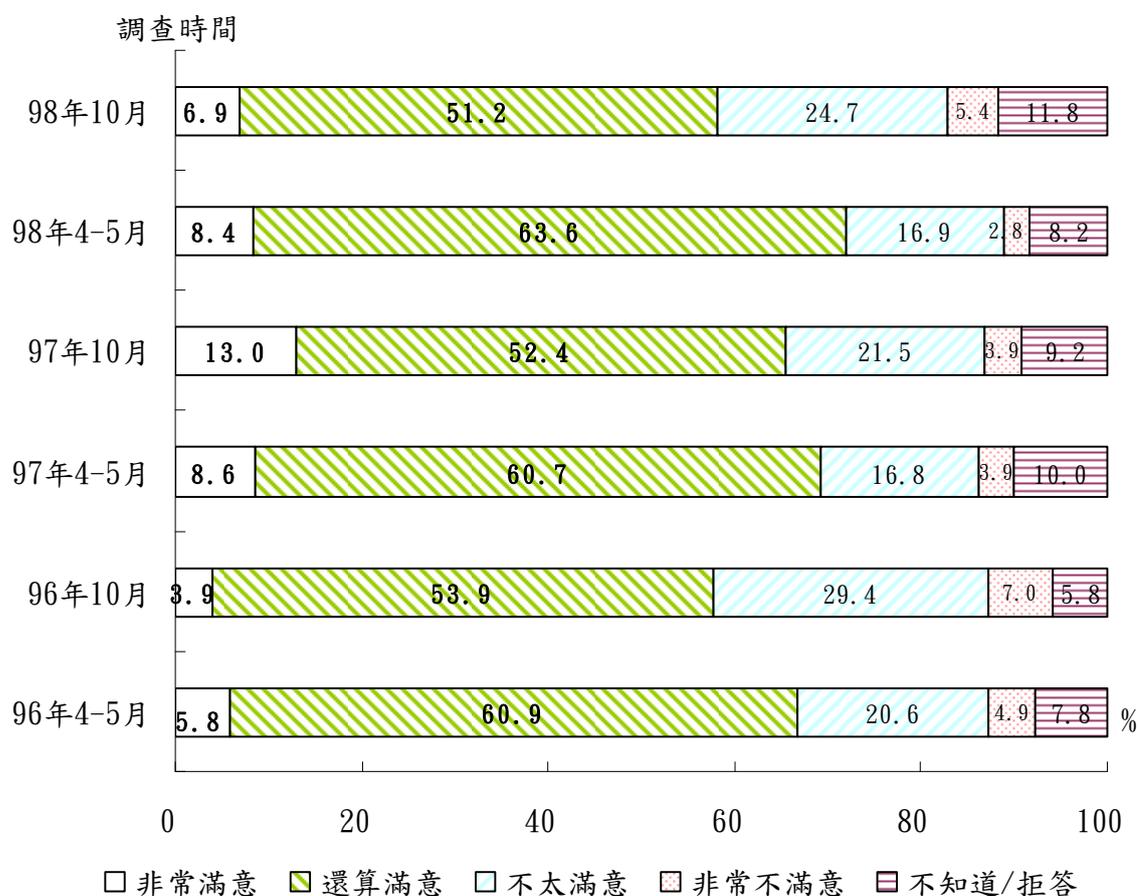


圖 3 民眾對本署推動環保工作的滿意程度

(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改善空氣品質(33.2%)、維護環境清潔(28.4%)及淨化河川水質(23.8%)；其中改善空氣品質已連續三年列為民眾希望優先加強辦理環保工作的首選。【見圖 4】

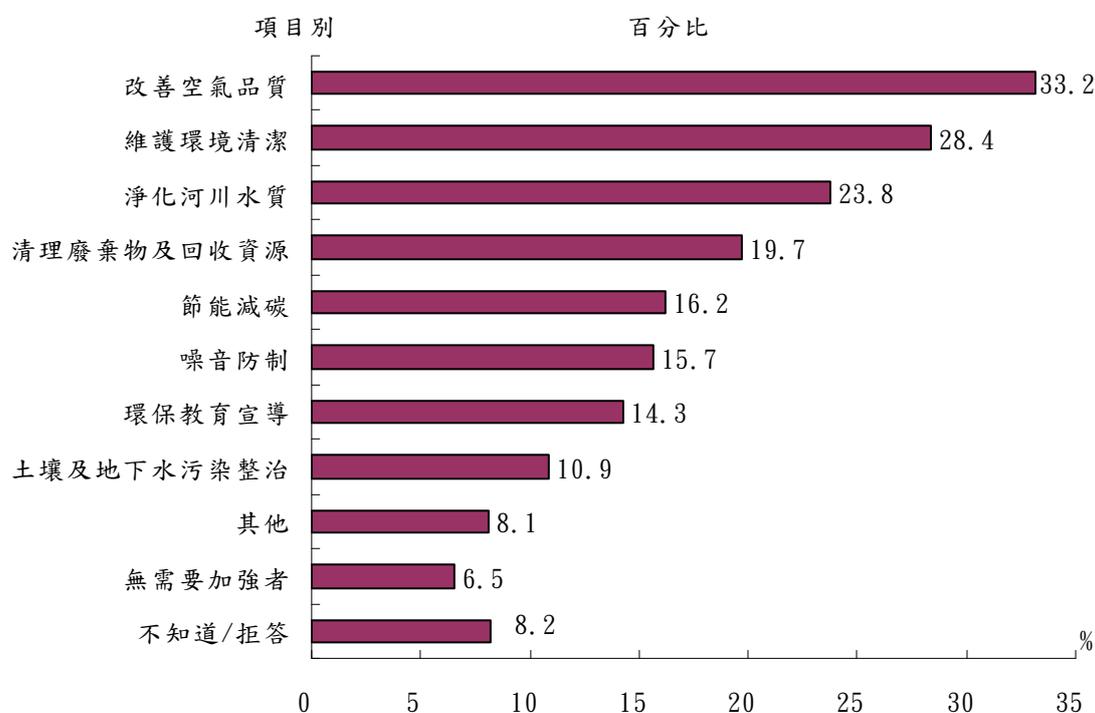


圖 4 民眾希望未來一年需要加強辦理的環保工作(複選)