

國家公園之經營管理

一、國家公園計畫實施情形

為保護國家特有之自然風景、野生動植物及史蹟，本署依國家公園法之規定，自民國 70 年開始進行國家公園規劃，73 年起陸續成立墾丁、玉山、陽明山、太魯閣、雪霸及金門等 6 座國家公園，並分別成立管理處經營管理之。

國家公園計畫實施情形

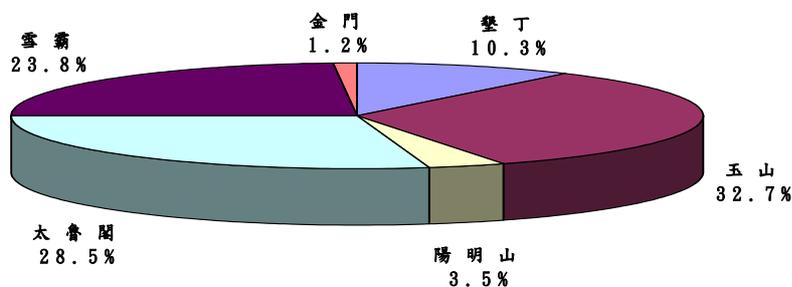
國家公園別	面積 (公頃)	公告實施日期	管理處 成立日期	通盤檢討公告日期	
				(第一次)	(第二次)
總計	322,804.23				
墾丁	33,289.59	71年 9月 1日	73年 1月 1日	85年 4月 1日	93年 7月29日
玉山	105,490.00	74年 4月 6日	74年 4月10日	83年 9月 1日	93年11月 1日
陽明山	11,455.00	74年 9月 1日	74年 9月16日	84年 1月 1日	94年 8月15日
太魯閣	92,000.00	75年11月12日	75年11月28日	84年 7月10日	92年 5月16日
雪霸	76,850.00	81年 7月 1日	81年 7月 1日	92年 9月15日	
金門	3,719.64	84年10月18日	84年10月18日	92年10月18日	

註：墾丁國家公園含海域面積15,206.09公頃

二、國家公園面積

(一) 我國國家公園面積涵蓋陸域及海域約計有 32 萬 2,804.23 公頃，扣除墾丁國家公園擁有之海域面積 1 萬 5,206.09 公頃，其餘陸域面積共 30 萬 7,598.14 公頃，占臺閩地區面積 361 萬 8,803.54 公頃之 8.5%；其中以玉山 10 萬 5,490 公頃最大，占臺閩地區面積 2.9%，金門國家公園 3,719.64 公頃最小，僅占臺閩地區面積 0.1%。

我國各國家公園面積百分比
民國 94 年底



國家公園總面積：322,804.23 公頃

(二) 國家公園按區域內現有土地利用型態及資源特性，劃分成生態保護區，特別景觀區、史蹟保存區、遊憩區、一般管制區等分區管理之。其中以生態保護區面積 19 萬 6,444 公頃占 60.9% 最大，一般管制區面積 8 萬 8,982 公頃占 27.6% 次之，特別景觀區面積 3 萬 4,984 公頃占 10.8% 再次之；各國家公園之發展各有特色，高山型之國家公園以生態保護區為主，如太魯閣國家公園占 72.0%，雪霸國家公園占 67.2%，玉山國家公園占 66.9%，其他則為一般管制區面積為多者，如墾丁國家公園占 71.9%，金門國家公園占 51.1%，陽明山國家公園占 47.7%。

國家公園面積-按現有土地利用型態及資源特性分

國家公園別	民國 94 年						
	總面積	各面積%	生態保護區	特別景觀區	史蹟保存區	遊憩區	一般管制區
總計	322,804.23	100.00%	196,444.14	34,983.94	402.29	1,991.81	88,982.05
墾丁	33,289.59	10.31%	6,694.24	1,861.04	15.15	789.41	23,929.75
海域	15,206.09	4.71%	476.39	205.28	0.00	414.13	14,110.29
陸域	18,083.50	5.60%	6,217.85	1,655.76	15.15	375.28	9,819.46
玉山	105,490.00	32.68%	70,520.90	3,641.80	346.80	412.60	30,567.90
陽明山	11,455.00	3.55%	1,349.00	4,364.00	-	283.00	5,459.00
太魯閣	92,000.00	28.50%	66,240.00	21,640.00	40.00	230.00	3,850.00
雪霸	76,850.00	23.81%	51,640.00	1,850.00	-	84.00	23,276.00
金門	3,719.64	1.15%	-	1,627.10	0.34	192.80	1,899.40

資料來源：各國家公園管理處企劃經理課

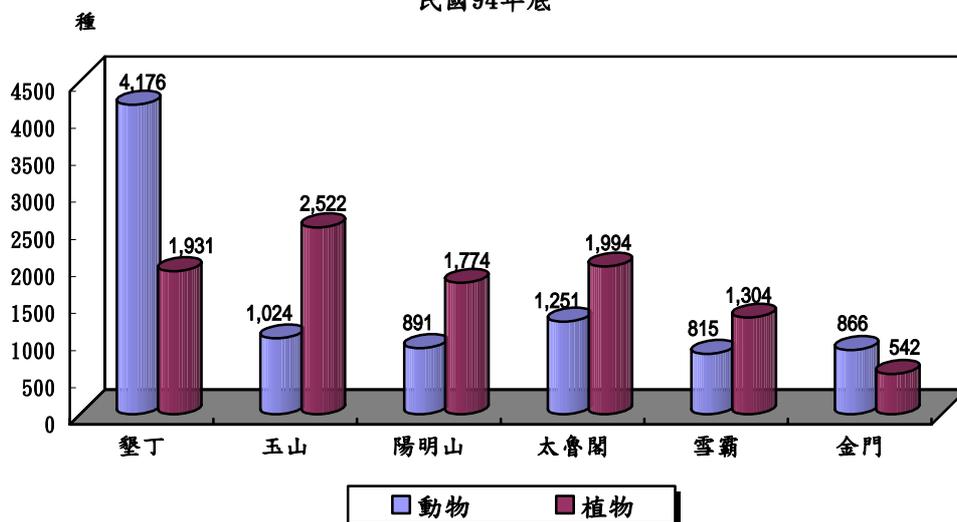
三、生物種類資源

- (一) 依動物種數分析：墾丁國家公園計 4,176 種最為豐富，其中魚類 1,202 種最多；太魯閣國家公園 1,251 種次之，其中昆蟲類 912 種最多；玉山國家公園 1,024 種再次之，其中昆蟲類 780 種最多；陽明山國家公園 891 種，其中昆蟲類 650 種最多；金門國家公園 866 種，其中昆蟲類 400 種最多；雪霸國家公園 815 種，其中昆蟲類 580 種最多；顯示國家公園境內以昆蟲類占多數，鳥類則以墾丁國家公園 333 種最多，哺乳類以墾丁國家公園 56 種最多，爬蟲類以墾丁國家公園及陽明山國家公園各為 48 種占多數。
- (二) 依植物種數分析：以玉山國家公園 2,522 種最繁富，太魯閣國家公園 1,994 種次之，其餘依序為墾丁國家公園 1,931 種、陽明山國家公園 1,774 種、雪霸國家公園 1,304 種及金門國家公園 542 種。按植物類別觀之，各國家公園境內均以雙子

葉植物占多數，其中以金門國家公園占 64.8%最多，太魯閣國家公園占 55.2%居次，玉山國家公園占 54.6%再次之。

各國家公園野生物資源種數

民國94年底



國家公園區域內動物種類

民國94年底

單位：種

國家公園別	總計	哺乳類	爬蟲類	兩棲類	昆蟲類	鳥類	魚類	貝類	甲殼類	其他
墾丁	4,176	56	48	19	866	333	1,202	801	382	469
玉山	1,024	50	18	13	780	151	12	-	-	-
陽明山	891	21	48	22	650	120	22	5	2	1
太魯閣	1,251	46	34	15	912	146	21	55	22	-
雪霸	815	33	19	11	580	150	16	-	-	6
金門	866	15	14	5	400	287	87	58	-	2

資料來源：各國家公園管理處保育研究課

國家公園區域內植物種類

民國94年底

單位：種

國家公園別	總計	單子葉植物	雙子葉植物	裸子植物	蕨類植物	苔蘚類植物	藻類植物	菌類植物	其他
墾丁	1,931	244	742	13	149	109	161	233	280
玉山	2,522	421	1,376	28	373	177	-	147	-
陽明山	1,774	351	832	2	195	123	50	210	11
太魯閣	1,994	344	1,100	17	348	185	-	-	-
雪霸	1,304	155	708	19	223	-	80	119	-
金門	542	153	351	2	36	-	-	-	-

資料來源：各國家公園管理處保育研究課

四、違反國家公園法案件

94年處理違反國家公園法案件計598件，較上(93)年減少45.4%。

(一)就違反國家公園法行為觀之：以設置攤販118件占19.7%最多，車輛禁止進入地區102件占17.1%次之，違建91件占15.2%再次之。與上年相較僅狩獵動物或毒、電、炸魚增25.0%，反之，以擅入生態保護區減60.0%最多，污染環境減59.5%次之，違建減42.0%再次之。

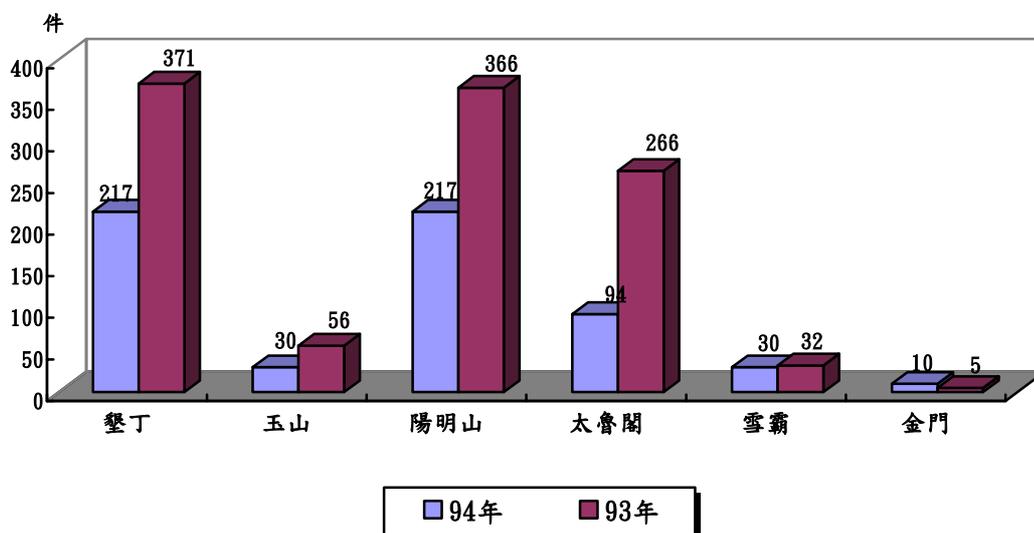
國家公園處理違反法案件數

年別	單位：件										
	合計	違建	濫墾	狩獵動物 或毒、電、 炸魚	採摘 植物	設置 攤販	傾倒廢 棄物	擅入生 態保 護區	污染 環境	車輛禁 止進入 地區	其他
90年	1,558	210	44	31	20	595	11	166	57	141	283
91年	1,327	188	45	28	25	496	16	124	30	112	263
92年	1,377	137	51	18	34	544	4	164	18	113	294
93年	1,096	157	51	8	16	188	8	115	42	129	382
94年	598	91	43	10	14	118	6	46	17	102	151
94年較93年 增減(%)	-45.4	-42.0	-15.7	25.0	-12.5	-37.2	-25.0	-60.0	-59.5	-20.9	-61.4

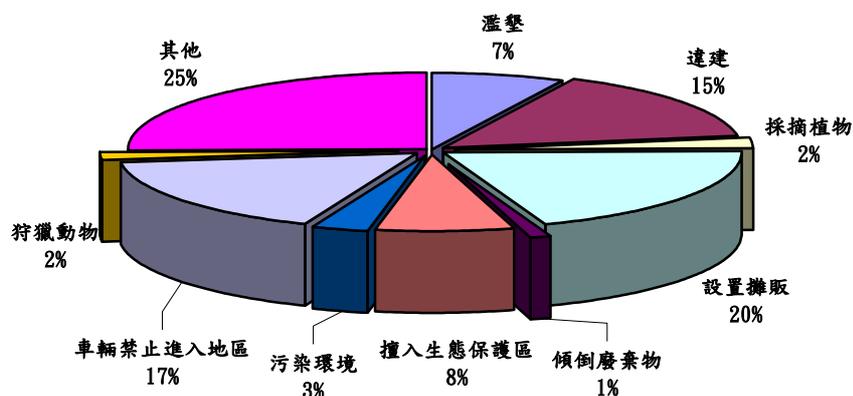
說明：「其他」為經國家公園主管機關禁止之行為

(二)就國家公園別觀之：以墾丁處理違法案件217件(以設置攤販56件占25.8%為最)及陽明山217件(違建71件占32.7%)最多，其餘依序為太魯閣94件(設置攤販31件占33.0%)，玉山30件(擅入生態保護區16件占53.3%)，雪霸30件(設置攤販20件占66.7%)，金門10件(違建5件占50.0%)。

各國家公園違反國家公園法案件數



國家公園範圍內違反法案件百分比
民國94年



違反國家公園法計 598 件

五、重要公共設施

截至 94 年底，6 座國家公園設置之現有重要公共設施計有：步道 35 萬 130 公尺，停車場 145 處，公廁 132 處，遊客中心 32 處，管理站 24 個，景觀平台 119 處，各種警告、禁止、指示、解說及意象標誌等牌示設施 5,575 面，餐飲中心 18 處。就設施類別分析，步道設施以雪霸國家公園 11 萬 7,270 公尺最長，各種牌示設施以陽明山國家公園 1,321 面最多。

國家公園現有重要公共設施概況

國家公園別	步道 (公尺)	停車場 (處)	公廁 (處)	遊客中心 (處)	管理站 (個)	景觀平台 (處)	牌示設施 (面)	餐飲中心 (處)
92年底	333,842	140	122	31	22	115	4,560	14
93年底	337,991	143	124	32	24	135	4,990	14
94年底	350,130	145	132	32	24	119	5,575	18
墾丁	47,020	46	48	19	5	26	923	2
玉山	39,880	17	13	3	4	2	752	2
陽明山	68,359	29	30	1	6	49	1,321	6
太魯閣	40,200	23	12	1	3	10	804	3
雪霸	117,270	6	4	4	3	16	1,203	-
金門	37,401	24	25	4	3	16	572	5

資料來源：各國家公園管理處觀光遊憩課

六、研究發展

94年國家公園研究發展業務包括自然保育、解說教育及企劃經理等三方面之研究案計有67件，經費5,127萬元，其中以研究自然保育方面58件(占86.6%)及4,399萬5千元(占85.8%)最多，就國家公園別觀之，以雪霸國家公園研究案20件及1,197萬元最多。

國家公園研究發展概況

國家公園別	民國94年									
	總計		自然保育		解說教育		工務建設		企劃經理	
	件數	經費	件數	經費	件數	經費	件數	經費	件數	經費
93年底	82	61,283	76	55,227	4	4,500	2	1,556	-	-
94年底	67	51,270	58	43,995	6	4,775	-	-	3	2,500
墾丁	10	11,180	8	8,910	1	870	-	-	1	1,400
玉山	13	5,898	13	5,898	-	-	-	-	-	-
陽明山	9	6,555	8	5,660	1	895	-	-	-	-
太魯閣	4	6,445	4	6,445	-	-	-	-	-	-
雪霸	20	11,970	16	8,960	4	3,010	-	-	-	-
金門	11	9,222	8	8,122	-	-	-	-	2	1,100

資料來源：各國家公園管理處企劃課

七、遊憩據點遊客人次及車輛次

(一) 94年6座國家公園參觀之遊客人次係按參訪40處國家公園遊憩據點之遊客統計而得，計有1,661萬2千人次，較上(93)年之1,557萬6千人次增加6.7%，平均每天有4萬5,511人次至國家公園參觀，其中以陽明山國家公園平均每天1萬1,404人次最多，其次為墾丁國家公園平均每天1萬1,167人次，太魯閣國家公園平均每天1萬5,340人次再次之。

1. 按季節別觀之：第一季因二月適逢農曆春節及寒假，遊客人次計490萬8千人次占29.5%最多，其次為第三季逢暑假期間，遊客人次計425萬7千人次占25.6%，第二季遊客人次為377萬4千人次占22.7%，第四季367萬2,993人次占22.1%。
2. 若與上年相較，以太魯閣增加58.5%最多，玉山增加7.5%次之，反之，雪霸國家公園因觀霧地區受颱風重創休園，致遊客銳減30.5%最多，其次為陽明山減14.3%，金門減8.5%再次之。

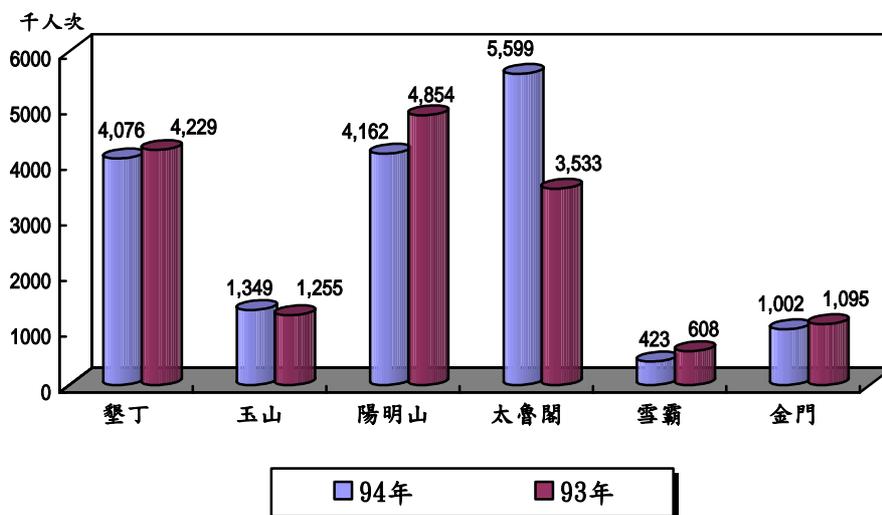
各國家公園遊憩據點遊客人次

單位：千人次

年別	總計	墾丁	玉山	陽明山	太魯閣	雪霸	金門
90年	15,102	4,989	1,110	4,568	3,146	300	988
91年	15,118	4,565	1,335	4,317	2,906	557	1,437
92年	14,809	3,666	1,534	4,559	3,332	788	930
93年	15,576	4,229	1,255	4,854	3,533	608	1,095
94年	16,612	4,075	1,349	4,162	5,599	423	1,002
第1季	4,908	865	356	1,734	1,656	97	199
第2季	3,774	984	323	801	1,259	99	307
第3季	4,257	1,288	284	900	1,377	100	308
第4季	3,673	938	386	727	1,307	126	188
94年較93年 增減(%)	6.65	-3.6	7.5	-14.3	58.47	-30.5	-8.5

資料來源：各國家公園管理處觀光遊憩課

各國家公園遊憩據點遊客人次



(二) 94年進入6座國家公園遊憩據點車輛(不含公車及遊園車)197萬7千輛次，較上年減少2.2%，以小型車占六成七最多，與上(93)年相較，以中型車18萬輛次，增10.7%最多，大型車11萬4千輛次，增0.5%次之，反之，機車36萬1千輛次，減6.0%最多，小型車132萬3千輛次，減2.8%次之。

各國家公園遊憩據點車輛次

單位：千輛

年別	總計	墾丁	玉山	陽明山	太魯閣	雪霸	金門
90年	1,743	818	252	312	247	47	66
91年	1,760	598	378	367	298	35	86
92年	1,889	667	521	448	150	49	53
93年	2,020	709	474	463	265	35	74
94年	1,977	650	473	461	288	39	66
第1季	506	156	146	98	79	11	16
第2季	435	145	103	101	62	7	16
第3季	569	223	95	141	81	10	19
第4季	467	126	129	121	66	11	15
94年較93年 增減(%)	-2.2	-8.4	-0.3	-0.3	8.7	9.6	-10.5

資料來源：各國家公園管理處觀光遊憩課

八、提供簡報及解說服務

(一) 按參訪人員屬性分

1. 94年參訪6個國家公園聽取簡報及解說服務者，包括學校團體、社會團體、政府機關、一般遊客及外國遊客等計有9萬7,643團次及285萬2,983人次，其中一般遊客238萬7,968人次(占83.7%)最多，社會團體23萬9,745人次(占8.4%)次之，學校團體14萬6,259人次(占5.1%)再次之。
2. 就國家公園別觀之：以陽明山國家公園服務遊客74萬6,779人次(占26.2%)最多，墾丁國家公園服務遊客72萬7,593人次(占25.5%)次多，金門國家公園69萬4,586人次(占24.3%)再次之。
3. 就外國遊客觀之：94年參訪國家公園聽取簡報及解說服務之外國遊客2萬1,590人次，占總人次之0.8%，其中以太魯閣國家公園1萬229人次最多，占外國遊客總人次之47.4%，陽明山國家公園4,199人次次之，占19.4%。

(二) 按參訪活動內容分

94年參訪6座國家公園聽取簡報及解說服務，包括參觀遊客中心、影片欣賞、導館解說及戶外解說等四項活動內容，計14萬3,920團次及446萬7,634人次，其中以參觀遊客中心346萬2,107人次(占77.5%)最多，影片欣賞74萬3,778人次(占16.6%)次之，導館解說13萬7,616人次(占3.1%)再次之。

國家公園簡報及解說服務概況

單位：人次

國家 公園別	按參訪人員屬性分					按參訪活動內容分			
	學校 團體	社會 團體	政府 機關	一般 遊客	外國 遊客	參觀遊 客中心	影片 欣賞	導館 解說	戶外 解說
92年	130,834	147,424	46,225	2,328,088	11,842	3,272,200	769,753	142,218	170,806
93年	135,829	174,092	50,423	2,354,745	18,877	3,041,604	708,408	164,934	128,505
94年	146,259	239,745	57,421	2,387,968	21,590	3,462,107	743,778	137,616	124,133
墾丁	41,064	29,919	9,360	645,017	2,233	620,228	99,847	6,894	24,196
玉山	5,976	17,790	3,262	247,105	634	274,767	82,634	2,999	9,112
陽明山	62,273	128,086	18,330	533,891	4,199	1,064,586	86,899	88,818	67,217
太魯閣	16,834	16,640	2,267	145,851	10,229	569,959	176,609	5,040	13,255
雪霸	6,204	18,204	3,675	189,237	117	238,813	43,975	12,803	6,350
金門	13,908	29,106	20,527	626,867	4,178	693,754	253,814	21,062	4,003

資料來源：各國家公園管理處解說教育課

九、核發建築物建築執照

- (一) 依建造執照核發量觀之：94年6座國家公園共核發件數為72件及總樓地板面積3萬1,623平方公尺，較上(93)年核發之34件及1萬5,556萬平方公尺各增加111.8%及103.3%；其中件數以金門國家公園核發24件最多，墾丁國家公園22件次之，陽明山國家公園14件再次之，總樓地板面積則以墾丁國家公園核發1萬7,995平方公尺最多，陽明山國家公園核發5,265平方公尺次之，金門國家公園核發4,814平方公尺再次之。
- (二) 依使用執照核發量觀之：94年6座國家公園共核發件數為46件及總樓地板面積1萬8,080平方公尺，較上(93)年核發之47件及2萬2,503平方公尺各減少2.1%及19.7%；其中以金門國家公園核發20件最多，墾丁國家公園及玉山國家公園各核發9件次之，總樓地板面積則以金門國家公園核發7,431平方公尺最多，墾丁國家公園4,557平方公尺次之，陽明山國家公園4,310平方公尺再次之。

各國家公園核發建築執照總樓地板面積

民國 94 年

單位：件，平方公尺

	年別	民國 94 年						
		總計	墾丁	玉山	陽明山	太魯閣	雪霸	金門
建造	件數	72	22	7	14	5	-	24
執照	總樓地板面積	31,623	17,995	848	5,265	2,701	-	4,814
使用	件數	46	9	9	6	1	1	20
執照	總樓地板面積	18,080	4,557	1,545	4,310	22	215	7,431

資料來源：各國家公園管理處工務課

十、核准進入生態保護區

為確保國家公園生態保護區之生態與環境，6 座國家公園中除金門國家公園無生態保護區外，餘依國家公園法之規定，均建立了進入生態保護區之入園申請制度，94 年核准民眾進入生態保護區之隊數及人次各為 28,113 隊及 21 萬 1,855 人次。就核准隊數及人數觀之，以墾丁國家公園核准 14,105 隊（占 50.2%）及 11 萬 6,953 人次（占 55.2%）最多，玉山國家公園 7,776 隊（占 27.66%）及 5 萬 1,257 人次（占 24.2%）次之，雪霸國家公園 4,175 隊（占 14.9%）及 2 萬 6,582 人次（占 12.5%）再次之。

國家公園核准進入生態保護區

單位：處，隊，人次

國家公園別	生態保護區 處數	核准進入生態保護區	
		隊數	人次
91 年	19	23,414	205,767
92 年	18	27,063	209,574
93 年	19	27,124	196,169
94 年	19	28,113	211,855
墾丁	2	14,105	116,953
玉山	4	7,776	51,257
陽明山	2	582	7,309
太魯閣	4	1,475	9,754
雪霸	7	4,175	26,582

資料來源：各國家公園管理處保育研究課