

內政統計通報

103年第13週

內政部統計處

103年3月29日

102年國家(自然)公園管理服務概況

- ◎ 我國截至102年底共成立8座國家公園及1座國家自然公園，範圍包含陸域面積31.1萬公頃、海域面積40.3萬公頃，其中陸域面積以玉山國家公園10.3萬公頃最大，海域面積以東沙環礁國家公園35.3萬公頃最大。
- ◎ 102年依據各國家(自然)公園現有45個遊憩據點統計之到訪遊客計2,449萬人次，以墾丁國家公園占28.8%最多、太魯閣國家公園占19.5%次多、陽明山國家公園占16.7%居第三。
- ◎ 102年8座國家公園遊客人次較101年增加118萬人次或6.1%。其中陽明山國家公園增加46萬人次，金門國家公園減少9萬人次。
- ◎ 10年來各國家(自然)公園遊客中心提供參訪遊客簡報及解說服務之人次及遊客使用率，均呈逐年遞增趨勢，102年計服務1,043萬人次，較101年續增13.4%，顯示國家(自然)公園持續推動生態保育及解說教育成果已獲成效。
- ◎ 102年違反國家公園法案件計有587件，其中以墾丁國家公園281件最多，台江國家公園113件次之，陽明山國家公園94件居第三。

自民國61年國家公園法公布後，為保護國家特有之自然風景、野生物及史蹟，並提供國民之育樂及研究，迄今已相繼成立墾丁、玉山、陽明山、太魯閣、雪霸、金門、東沙環礁及台江等8座國家公園，而壽山國家自然公園於100年12月6日正式開園，為我國第一座由下而上、經由地方民間保育團體發起推動而成立的國家自然公園，各國家(自然)公園面積以東沙環礁國家公園35萬3,668公頃最大(其中99.95%為海域)、玉山國家公園10萬3,121公頃次之、太魯閣國家公園9萬2,000公頃再次之。

國家(自然)公園內規劃相關公共設施提供遊憩之用，各國家(自然)公園管理處負責執行自然環境保育、生態解說教育及設施維護等經營管理事項，國家(自然)公園警察大隊則配合各管理處進行違規行為宣傳、勸導及查處。有關102年各國家(自然)公園相關設施及服務分析如下：

一、102年底我國國家(自然)公園區域內現有公共設施種類如下：

- (一) 交通運輸設施：共設置11處收費站、612公里步道、167處停車場(4,788個停車位)、19公里人行護欄、34座吊橋；較101年底共增加8.60公里步道及0.18公里人行護欄。
- (二) 衛生設施：共設置163處公廁、22處污水處理場；較101年底共增加2處公廁。
- (三) 服務設施：共設置53處遊客中心、2處訓練中心、26個管理站，較101年底增加5處遊客中心及1個管理站。
- (四) 遊憩設施：共設置180處觀景平臺、30處賞鳥亭、25處露營區、2處海水浴場、10處露天劇場；較101年底增加14處觀景平臺及2處賞鳥亭。
- (五) 牌示設施：共設置1,181面警告牌示、592面禁止牌示、3,184面指示牌示、2,421面解說牌示、117面意象標誌；較101年底比較均呈增加，合計共增加422面。
- (六) 住宿設施：共設置53處避難小屋、22處餐飲中心，較101年底增加1處餐飲中心。

二、102年遊客及車輛統計：102年底國家公園計有45處遊憩據點，較101年底增加1處。

(一) 遊客到訪情形：

- 1. 遊客人次：國家(自然)公園遊客2,449萬人次，其中以墾丁國家公園706萬人次占28.84%最多、太魯閣國家公園478萬人次占19.50%次多、陽明山國家公園409萬人次占

16.69%居第三。

2. 與101年比較：遊客人次較101年增加505萬人次或26.01%(主因壽山國家自然公園新增納入統計，新計387萬人次占總增加人次之76.56%)，若同以8座國家公園觀察，仍較101年增加118萬人次或增6.10%，其中陽明山國家公園增加46萬人次(12.73%)、墾丁國家公園增加20萬人次(2.89%)，金門國家公園減少9萬人次(6.12%)。

(二) 進入車輛次：102年進入遊憩據點車輛(不含公車、遊園車)計有241萬輛次，較101年增加45萬輛次或22.98%(若同以8座國家公園觀察，仍較101年增加19萬人次或9.60%)；進入之車種以小型車147萬輛次占60.99%最多、機車52萬輛次占21.45%次之、大型及中型車42萬輛次占17.56%；按國家(自然)公園分，8座國家公園均以小型車比率最高，其中以雪霸國家公園91.69%相對最高、台江國家公園80.93%次之，壽山國家自然公園則以機車比率達50.82%最高。

三、簡報及解說服務：102年各國家(自然)公園遊客中心提供參訪遊客簡報及解說服務共1,043萬人次，較101年增加124萬人次或13.44%(主要為8座國家公園增加123萬人次，占99.55%)，其中以太魯閣國家公園增加83萬人次最多、雪霸國家公園增加36萬人次次之。

(一) 簡報及解說服務服務人次

1. 按國家(自然)公園別分：墾丁國家公園服務達496萬人次占47.59%最多，太魯閣國家公園服務177萬人次占16.92%次之，金門國家公園服務128萬人次占12.23%居第三。

2. 按參訪遊客屬性分：一般遊客約952萬人次占91.24%最多，社會團體49萬人次占4.68%次之，外國遊客29萬人次占2.79%居第三。

(二) 簡報及解說服務使用率：102年各國家(自然)公園遊憩據點遊客接受簡報及解說服務占總遊客人次之42.60%，因受壽山國家自然公園之簡報及解說採預約方式服務人次較少影響，較101年轉呈減少4.72個百分點(若同以8座國家公園觀察，仍較101年增加3.25個百分點，仍呈逐年遞增趨勢)；按國家(自然)公園別分，以東沙環礁國家公園達100.00%最高、金門國家公園91.80%次高、雪霸國家公園74.54%居第三。

四、違反國家公園法案件：102年計有587件，較101年增加135件，其中以破壞生態環境件數增加97件最多，違建件數增加20件次之。

(一) 按國家(自然)公園別分：以墾丁國家公園281件最多(主要為破壞生態環境66件)，台江國家公園113件次之(主要為破壞生態環境95件)，陽明山國家公園94件(主要為違建48件)居第三。

(二) 按違反項目分：破壞生態環境185件最多、違建89件次之、擅入禁區83件居第三。

表一、國家(自然)公園區域內面積及公共設施

102年底

面積及設施種類別		總計	較101年 增減數	墾丁	玉山	陽明山	太魯閣	雪霸	金門	東沙	台江	壽山
面積 (公頃)	合計	714,228	-117	33,290	103,121	11,338	92,000	76,850	3,529	353,668	39,310	1,123
	陸域	311,118	-117	18,084	103,121	11,338	92,000	76,850	3,529	169	4,905	1,123
	海域	403,110	-	15,206	-	-	-	-	-	353,499	34,405	-
交通運輸 設施	收費站(處)	11	-	8	-	3	-	-	-	-	-	-
	步道(公尺)	611,981	8,596	47,040	288,880	68,540	49,327	119,900	27,934	445	9,915	-
	停車場(處)	167	-	46	15	30	29	19	26	-	2	-
	停車位數(位)	4,788	-	2,075	307	539	819	292	720	2	30	4
	人行護欄(公尺)	19,304	180	138	5,000	2,251	3,896	5,731	2,172	-	116	-
	吊橋(座)	34	-	-	19	1	13	1	-	-	-	-
衛生設施 (處)	公廁	163	2	27	16	30	36	23	28	-	1	2
	污水處理廠	22	-	2	2	7	3	2	6	-	-	-
服務設施	遊客中心(處)	53	5	19	3	1	4	4	21	-	1	-
	訓練中心(處)	2	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
	管理站(個)	26	1	5	3	6	4	3	3	1	1	-
遊憩設施 (處)	觀景平臺	180	14	26	5	52	21	24	27	1	24	-
	賞鳥亭	30	2	6	-	-	16	-	8	-	-	-
	露營區	25	-	1	20	1	2	-	1	-	-	-
	海水浴場	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	露天劇場	10	-	1	-	4	3	1	1	-	-	-
牌示設施 (面)	警告牌示	1,181	41	132	173	446	191	148	55	-	34	2
	禁止牌示	592	19	118	69	142	132	56	46	-	4	25
	指示牌示	3,184	196	572	359	908	248	597	329	1	154	16
	解說牌示	2,421	163	434	229	561	266	708	156	21	25	21
	意象標誌	117	3	24	6	9	17	20	23	1	15	2
住宿設施 (處)	避難小屋	53	-	-	15	21	11	6	-	-	-	-
	餐飲中心	22	1	-	2	6	10	-	4	-	-	-

資料來源：本部營建署。

- 說明：1. 陽明山國家公園於102年實施第3次通盤檢討，將淡水區、金山區部分聚落及北投區零星土地劃出國家公園，致面積減少。
2. 台江國家公園成立於98年12月，其部分公共設施所有權仍屬臺南市政府觀光旅遊局所有，產權尚未移轉。
3. 壽山國家自然公園於100年12月6日正式開園，其部分公共設施所有權仍屬高雄市政府觀光局所有，產權尚未移轉。

表二、各國家(自然)公園遊憩據點遊客到訪人次

單位：人次

年別	總計	墾丁	玉山	陽明山	太魯閣	雪霸	金門	東沙	台江	壽山
92年	14,809,332	3,665,953	1,534,104	4,559,489	3,332,013	787,781	929,992	-	-	-
93年	15,575,518	4,229,467	1,254,867	4,854,436	3,533,037	608,475	1,095,236	-	-	-
94年	16,611,623	4,075,861	1,349,281	4,162,307	5,598,963	423,146	1,002,065	-	-	-
95年	18,203,069	4,298,546	1,387,161	4,823,394	6,279,061	456,531	958,376	-	-	-
96年	15,817,833	3,605,196	1,349,311	4,619,109	4,812,614	473,496	958,107	...	-	-
97年	16,528,471	3,770,775	1,707,968	4,180,636	5,370,497	611,126	887,469	...	-	-
98年	18,239,377	4,489,635	1,428,731	4,205,795	6,501,603	794,766	806,657	12,190	...	-
99年	16,658,391	6,349,733	718,879	3,779,349	3,702,083	829,981	1,020,861	9,526	247,979	-
100年	17,304,798	6,163,823	973,821	3,367,445	3,687,050	916,095	1,319,227	9,657	867,680	-
101年	19,434,925	6,865,652	1,002,090	3,625,756	4,819,139	826,703	1,479,779	7,325	808,481	...
102年	24,489,884	7,063,958	1,121,303	4,087,216	4,776,482	1,343,443	1,389,216	14,294	823,972	3,870,000
較101年 增減數	5,054,959	198,306	119,213	461,460	-42,657	516,740	-90,563	6,969	15,491	3,870,000
較101年 增減(%)	26.01	2.89	11.90	12.73	-0.89	62.51	-6.12	95.14	1.92	-

資料來源：本部營建署。

- 說明：1. 東沙環礁國家公園成立於96年1月，暫不對外開放觀光，其在高雄市之遊客中心業務目前由海洋國家公園管理處兼辦，相關業務自98年起納入統計。
2. 台江國家公園成立於98年12月，自99年8月起納入統計。
3. 壽山國家自然公園於100年12月正式開園，自102年起納入統計。
4. 玉山國家公園因98年八八風災暫時封閉部分景點、太魯閣國家公園99年起撤除「台九線景點」遊憩據點，致99年遊客到訪人次減少。
5. 雪霸國家公園「汶山遊客中心」據點遊客人次原僅計算進館人數，自102年2月起凡遊客進入遊客中心園區即列入統計，致人次增加較多。
6. 東沙環礁國家公園解說服務中心101年底因整修增加互動展示，提升民眾更優良的解說環境與服務品質，致102年遊客人次增幅較大。

表三、進入各國家(自然)公園遊憩據點車輛次

年別及公園別	遊憩據點數(處)①	總計(車輛次)	大型及中型車	小型車	機車
92年	39	1,888,873	278,073	1,258,331	352,469
93年	40	2,020,447	275,921	1,360,993	383,533
94年	40	1,982,225	293,810	1,326,030	362,385
95年	40	2,105,581	299,302	1,415,049	391,230
96年	40	1,737,023	303,722	1,145,053	288,248
97年	41	1,832,539	331,037	1,204,628	296,874
98年	42	1,855,355	361,382	1,193,335	300,638
99年	44	1,659,722	350,277	1,033,832	275,613
100年	44	1,846,789	348,300	1,191,780	306,709
101年	44	1,962,802	397,869	1,224,857	340,076
102年	45	2,413,872	423,772	1,472,263	517,837
墾丁	12	621,346	112,013	406,551	102,782
玉山	7	327,815	125,171	152,010	50,634
陽明山	9	399,092	11,171	273,442	114,479
太魯閣	3	400,390	100,773	257,098	42,519
雪霸	4	68,619	3,305	62,919	2,395
金門	7	137,823	38,533	56,487	42,803
東沙	1
台江	1	196,237	8,626	158,806	28,805
壽山	1	262,550	24,180	104,950	133,420

資料來源：本部營建署。

- 說明：1. 97年1月雪霸國家公園新增「雪見遊憩區」；98年新增東沙環礁1處遊憩據點；99年新增墾丁「墾丁國家公園管理處遊客中心」、金門「金水國小」及台江等3處遊憩據點，太魯閣撤除「台九線景點」；102年新增壽山1處遊憩據點。
 2. 同表二、說明1，因其停車場與高雄都會公園停車場併用，暫無法獨立統計進入海管處之車輛次。
 3. 同表二、說明2、3。

附註：①係為期末數。

表四、國家(自然)公園簡報及解說服務—按參訪人員屬性分

單位：人次

年別及公園別	總計	學校機關	社會團體	政府機關	一般遊客	外國遊客	簡報及解說服務使用率(%)
92年	2,664,413	130,834	147,424	46,225	2,328,088	11,842	17.99
93年	2,733,966	135,829	174,092	50,423	2,354,745	18,877	17.55
94年	2,852,983	146,259	239,745	57,421	2,387,968	21,590	17.17
95年	4,369,586	172,526	268,749	47,203	3,849,857	31,251	24.00
96年	4,981,636	136,854	205,690	46,509	4,542,720	49,863	31.49
97年	5,660,959	136,384	372,711	47,046	5,040,628	64,190	34.25
98年	6,148,529	101,209	468,210	57,003	5,438,724	83,383	33.71
99年	7,759,600	113,223	514,259	43,106	6,976,683	112,329	46.58
100年	8,396,034	95,224	516,011	46,750	7,425,413	312,636	48.52
101年	9,195,966	81,882	440,614	34,123	8,336,726	302,621	47.32
102年	10,432,302	90,445	487,973	44,224	9,518,106	291,554	42.60
墾丁	4,964,906	20,919	25,664	10,281	4,903,768	4,274	70.29
玉山	368,277	2,346	36,577	2,291	324,432	2,631	32.84
陽明山	914,947	36,230	108,817	13,018	689,071	67,811	22.39
太魯閣	1,765,455	2,582	626	866	1,759,766	1,615	36.96
雪霸	1,001,364	6,834	307,780	3,999	680,103	2,648	74.54
金門	1,275,369	9,446	3,603	10,098	1,041,177	211,045	91.80
東沙	14,294	2,052	264	1,335	10,636	7	100.00
台江	122,112	6,525	3,810	1,936	108,348	1,493	14.82
壽山	5,578	3,511	832	400	805	30	0.14

資料來源：本部營建署。

- 說明：1. 墾丁國家公園自94年9月起增列統計各遊憩點參觀人數，併入「一般遊客」項目。
 2. 同表二、說明1~3。
 3. 簡報及解說服務使用率=簡報及解說服務人次/遊客到訪人次*100。
 4. 壽山國家自然公園提供簡報及解說服務採預約方式辦理，故簡報及解說服務使用率相對較低。

表五、違反國家公園法案件

單位：件

年別及 公園別	總 計	設置攤販	違建	擅入禁區	破壞生態 環境	污染環境	其他
92年	1,377	544	137	277	108	18	293
93年	1,096	188	157	244	81	42	384
94年	606	120	91	147	67	17	164
95年	725	132	128	147	119	34	165
96年	454	84	43	94	81	8	144
97年	528	85	62	100	55	8	218
98年	645	66	101	82	55	5	336
99年	382	30	100	59	53	9	131
100年	559	29	115	162	88	3	162
101年	452	86	69	89	88	3	117
102年	587	65	89	83	185	8	157
墾丁	281	60	37	41	66	—	77
玉山	15	—	—	10	—	3	2
陽明山	94	—	48	18	18	1	9
太魯閣	63	1	—	7	—	—	55
雪霸	—	—	—	—	—	—	—
金門	14	2	2	—	5	4	1
東沙	—	—	—	—	—	—	—
台江	113	—	1	7	95	—	10
壽山	7	2	1	—	1	—	3

資料來源：本部營建署。

- 說明：
1. 擅入禁區包括擅入生態保護區及禁止進入地區，以及車輛進入禁止進入地區。
 2. 破壞生態環境係指濫墾或變更使用、狩獵動物或捕捉魚類、採折花木及盜採鐘乳石、珊瑚礁、土石。
 3. 其他項包括其他經各管理處禁止之行為及其他未經各管理處許可之行為。
 4. 同表二、說明1~3。
 5. 台江國家公園警察隊99年成立，至101年7月尚屬勸導階段未開罰，101年7月26日已公告台江國家公園區域內禁止事項，於公告1個月後正式開單。
 6. 壽山國家自然公園初期屬勸導階段，於102年4月1日起開始進行舉發及裁罰。