

102 年度植物歸隸特性統計表

歸隸特性		蕨類植物				裸子植物				雙子葉植物				單子葉植物				總計
102 年度		第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季	第 1 季	第 2 季	第 3 季	第 4 季	102 年 度總 計
類別	科	4	4	4	4	3	3	3	3	61	62	62	62	11	11	11	11	80
	屬	4	4	4	4	5	5	5	5	159	163	164	165	46	46	47	47	221
	種	4	4	4	5	6	6	6	6	202	206	207	210	61	64	66	66	288
屬性	特有	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1
	原生	4	4	4	5	5	5	5	5	91	94	94	96	37	40	41	41	148
	馴化	0	0	0	0	0	0	0	0	58	59	59	59	9	9	10	10	69
	栽培	0	0	0	0	1	1	1	1	52	52	53	54	15	15	15	15	70
生長習性	草本	4	4	4	5	0	0	0	0	87	88	87	87	51	54	56	56	149
	灌木	0	0	0	0	2	2	2	2	31	31	32	33	3	3	3	3	38
	藤本	0	0	0	0	0	0	0	0	14	15	15	16	0	0	0	0	16
	喬木	0	0	0	0	4	4	4	4	70	72	73	74	7	7	7	7	85

102 年度陸域動物鳥類調查結果分析表

目	科	中文名	學名	遷徙習性	保育性	特有性	102 年							
							第 1 季		第 2 季		第 3 季		第 4 季	
							區內	區外	區內	區外	區內	區外	區內	區外
雁形目	雁鴨科	鳳頭潛鴨	<i>Aythya fuligula</i>	冬、普	--	--	--	--	--	--	--	--	19	--
		琵嘴鴨	<i>Anas clypeata</i>	冬、普	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--
		綠頭鴨	<i>Anas platyrhynchos</i>	冬、不普	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--
鵞形目	鷺科	牛背鷺	<i>Bubulcus ibis</i>	留、普	--	--	1	--	31	2	42	6	21	5
		小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>	留、普	--	--	16	3	8	3	3	2	4	1
		大白鷺	<i>Egretta alba</i>	留、普	--	--	1	--	4	--	--	--	--	--
		黑冠麻鷺	<i>Gorsachius melanolophus</i>	留、普	--	--	--	--	--	--	1	--	3	1
		夜鷺	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普	--	--	--	--	--	--	2	--	2	1
	隼科	紅隼	<i>Falco tinnunculus</i>	冬、普	PII	--	--	--	--	--	--	--	1	--
	鷹科	黑鳶	<i>Milvus migrans</i>	過、稀	PII	--	--	--	1	--	--	--	--	--
		東方蜂鷹	<i>Pernis ptilorhynchus</i>	留、過/不普、普	PII	--	2	--	--	--	--	--	--	--
	鴿科	東方環頸鴿	<i>Charadrius alexandrinus</i>	冬、留/普、不普	--	--	2	--	1	--	--	--	--	--
		小環頸鴿	<i>Charadrius dubius</i>	冬、普	--	--	3	2	3	--	--	--	--	--
		金斑鴿	<i>Pluvialis fulva</i>	冬、普	--	--	114	--	--	--	--	--	26	--
	水雉科	水雉	<i>Hydrophasianus chirurgus</i>	留、稀	PII	--	--	--	--	--	--	--	1	--
	鸕鶿科	小鸕鶿	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	留、普	--	--	8	--	--	--	--	--	11	--
	燕鴿科	燕鴿	<i>Glareola maldivarum</i>	夏、普	PIII	--	--	--	--	--	--	15	--	--
	長腳鴿科	長腳鴿	<i>Himantopus himantopus</i>	冬、留/普、不普	--	--	2	--	--	--	2	--	--	--
彩鴿科	彩鴿	<i>Rostratula benghalensis</i>	留、普	PII	--	--	--	1	--	--	--	--	--	
鴿科	磯鴿	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	

102 年度陸域動物鳥類調查結果分析表

目	科	中文名	學名	遷徙習性	保育性	特有性	102 年							
							第 1 季		第 2 季		第 3 季		第 4 季	
							區內	區外	區內	區外	區內	區外	區內	區外
		青足鵲	<i>Tringa nebularia</i>	冬、普	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--
鴿形目	鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普	--	--	2	5	2	6	28	47	34	19
		紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	稀、過	--	--	85	24	76	174	45	56	197	107
佛法僧目	翠鳥科	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	留、普	--	--	--	--	--	--	2	--	1	--
鵲形目	杜鵑科	小鴉鵒	<i>Centropus bengalensis</i>	留、稀	--	--	1	--	1	2	2	--	1	1
鶴形目	秧雞科	白胸苦惡鳥	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	留、普	--	--	--	--	1	--	--	--	--	--
		紅冠水雞	<i>Gallinula chloropus</i>	留、普	--	--	1	--	1	--	18	--	26	--
鴛形目	鬚鴛科	五色鳥	<i>Megalaima nuchalis</i>	留、普	--	特有	--	--	△	--	△	--	--	--
	啄木鳥科	小啄木	<i>Dendrocopos canicapillus</i>	留、普	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--
燕雀目	百靈科	小雲雀	<i>Alauda gulgula</i>	留、普	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--
	伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	PIII	--	10	5	--	--	21	6	7	2
		棕背伯勞	<i>Lanius schach</i>	留、普	--	特有	8	3	3	--	1	--	18	5
	卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	--	特亞	19	7	2	--	21	7	30	11
	梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留/普	--	--	--	--	--	--	77	23	31	11
	鴉科	灰樹鴉	<i>Dendrocitta formosae</i>	留、普	--	特有	△	--	3	--	6	2	10	4
		喜鵲	<i>Pica pica</i>	留、普	--	--	--	--	1	--	--	--	3	--
	燕科	赤腰燕	<i>Cecropis striolata</i>	留、普	--	--	--	--	16	--	16	15	55	34
		家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/過	--	--	13	4	--	3	4	4	37	21
		洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	過、不普	--	--	8	--	12	5	22	34	159	78
	柳鶯科	極北柳鶯	<i>Phylloscopus borealis</i>	冬、普	--	--	--	--	--	--	--	--	3	--
	扇尾鶯科	褐頭鶯	<i>Prinia inornata</i>	留、普	--	特亞	5	--	5	4	9	--	9	5
		灰頭鶯	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普	--	--	--	--	1	--	△	△	--	--
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	--	特亞	16	8	8	24	39	17	66	32	

102 年度陸域動物鳥類調查結果分析表(續)

目	科	中文名	學名	遷徙習性	保育性	特有性	102 年								
							第 1 季		第 2 季		第 3 季		第 4 季		
							區內	區外	區內	區外	區內	區外	區內	區外	
	椋鳥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引、普	--	--	12	2	17	27	21	17	19	7	
		家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引、普	--	--	2	--	1	2	--	--	--	--	
	王鵯科	黑枕王鵯	<i>Hypothymis azurea</i>	留、普	--	特有	--	--	△	--	--	--	5	--	
	麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普	--	--	31	10	12	35	65	92	74	21	
	鵲鴿科	白鵲鴿	<i>Motacilla alba</i>	留、普	--	--	3	--	2	--	1	--	4	1	
		灰鵲鴿	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	
		西方黃鵲鴿	<i>Motacilla flava</i>	冬、普/過、普	--	--	3	--	--	--	--	2	--	--	
	鵲科	野鵲	<i>Calliope calliope</i>	冬、不普/過、普	--	--	--	--	--	--	--	--	2	--	
		藍磯鵲	<i>Monticola solitarius</i>	留、冬/稀、普	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--	
		黃尾鵲	<i>Phoenicurus aureoreus</i>	冬、不普	--	--	--	--	--	--	--	--	4	--	
		黑喉鵲	<i>Saxicola torquatus</i>	冬、過/不普	--	--	1	--	--	--	--	--	--	--	
	繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普	--	--	1	--	14	7	47	--	48	26	
	鴉形目	夜鷹科	南亞夜鷹	<i>Caprimulgus affinis</i>	留、普	--	--	3	--	--	--	--	--	--	--
				數量		--	--	383	73	227	294	496	345	936	393
			物種數		--	--	35	11	28	13	27	17	35	21	
			歧異度		--	--	3.54	3.02	3.47	2.13	3.86	3.26	3.96	3.34	
			均勻度		--	--	0.69	0.87	0.72	0.58	0.81	0.8	0.77	0.76	

說明: 1. 普=普遍可見, 不普=不普遍可見, 稀=稀少, 留=留鳥, 冬=冬候鳥, 夏=夏候鳥, 過=過境鳥, 引=引入種。

2. 特=台灣特有種, 特亞=台灣特有亞種。

3. △表示有鳴聲但未見個體。

4. 保育等級 PI 為瀕臨絕種, PII 為珍貴稀有, PIII 為應予保育。

5. 鳥類中文名稱依據中央研究院生物多樣性研究中心之台灣動物明錄網站 <http://taibnet.sinica.edu.tw/home.php>

102 年度陸域動物哺乳類調查結果分析表

目	科	中文名稱	學名	保育性	特化性	102 第 1 季		102 第 2 季		102 第 3 季		102 第 4 季	
						區內	區外	區內	區外	區內	區外	區內	區外
翼手目	蝙蝠科	長趾鼠耳蝠	<i>Myotis</i> sp.	--	--	3	--	6	2	--	--	--	--
		東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	--	--	11	3	17	10	7	6	5	4
		高頭蝠	<i>Scotophilus kuhlii</i>	--	--	2	--	3	--	--	--	--	--
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	--	--	11	2	7	3	3	1	6	3
啮齒目	鼠科	鬼鼠	<i>Bandicota indica</i>	--	--	--	--	--	--	2	--	1	--
		臺灣刺鼠	<i>Niviventer coninga</i>	--	特有	1	--	4	1	2	1	1	--
			數量	--	--	28	5	37	16	14	8	13	7
			物種數	--	--	5	2	5	4	4	3	4	2
			歧異度	--	--	1.85	0.97	2.04	1.5	1.78	1.06	1.33	0.99
			均勻度	--	--	0.8	0.97	0.88	0.75	0.89	0.67	0.66	0.99

102 年度陸域動物蝶類調查結果分析表

目	科	亞科	中文名稱	學名	保育性	特化性	102 第 1 季		102 第 2 季		102 第 3 季		102 第 4 季	
					--	--	區內	區外	區內	區外	區內	區外	區內	區外
鱗翅目	灰蝶科	藍灰蝶亞科	靛色琉灰蝶 (台灣琉璃小灰蝶)	<i>Acytolepsis puspa</i>	--	--	3	--	--	--	--	--	1	--
			琉灰蝶 (琉璃小灰蝶)	<i>Celastrina argiolus</i>	--	--	2	1	--	--	--	--	--	--
			蘇鐵小灰蝶	<i>Chilades pandava peripatria</i>	--	--	2	--	5	--	--	1	--	--
			東方晶灰蝶 (臺灣姬小灰蝶)	<i>Freyeria putli</i>	--	--	7	2	--	--	--	--	2	--
			豆波灰蝶 (波紋小灰蝶)	<i>Lampides boeticus</i>	--	--	4	2	--	--	--	--	--	--
			細灰蝶 (角紋小灰蝶)	<i>Leptotes plinius</i>	--	--	1	--	3	--	1	--	--	--
			迷你藍灰蝶	<i>Zizula hylax</i>	--	--	6	--	--	--	--	--	--	--
			藍灰蝶 (沖繩小灰蝶)	<i>Zizzeria maha okinawana</i>	--	--	16	7	22	16	9	5	24	26
	折列藍灰蝶 (小小灰蝶)	<i>Zizula otis riukuensis</i>	--	--	11	3	--	--	12	3	--	--		
	蛺蝶科	蛺蝶亞科	波蛺蝶 (樺蛺蝶)	<i>Ariadne ariadne</i>	--	--	--	--	--	--	1	--	5	2
			金斑蝶 (樺斑蝶)	<i>Danaus chrysippus</i>	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--
			琉球紫蛺蝶	<i>Hypolimnas bolina</i>	--	--	--	--	1	--	2	1	--	--
			豆環蛺蝶 (琉球三線蝶)	<i>Neptis hylas</i>	--	--	--	--	3	1	1	1	2	3
			黃鈎蛺蝶	<i>Polygonia c-aureum</i>	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--
	弄蝶科	弄蝶亞科	臺灣單帶弄蝶	<i>Borbo cinnara</i>	--	--	--	--	2	--	2	--	2	1
			竹橙斑弄蝶 (埔里紅弄蝶)	<i>Telicota bambusae</i>	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--
	粉蝶科	粉蝶亞科	鑲邊尖粉蝶 (八重山粉蝶)	<i>Appias olferna</i>	--	--	--	--	--	--	2	1	4	2
			淡色黃蝶 (淡黃蝶)	<i>Eurema andersoni</i>	--	--	--	--	--	--	1	--	--	--
			台灣黃蝶	<i>Eurema blanda</i>	--	--	5	3	7	8	6	7	8	12
			荷氏黃蝶	<i>Eurema hecabe</i>	--	--	--	--	9	6	5	3	--	--
			纖粉蝶 (黑點粉蝶)	<i>Leptosia nina</i>	--	--	8	3	7	3	--	--	--	--
緣點白粉蝶 (台灣紋白蝶)			<i>Pieris canidia</i>	--	--	--	--	8	2	6	5	5	3	

102 年度陸域動物蝶類調查結果分析表(續)

目	科	亞科	中文名稱	學名	保育性	特化性	102 第 1 季		102 第 2 季		102 第 3 季		102 第 4 季	
							區內	區外	區內	區外	區內	區外	區內	區外
			白粉蝶 (紋白蝶)	<i>Pieris rapae crucivora</i>	--	--	20	5	24	15	14	18	18	12
				數量	--	--	85	26	92	51	64	45	72	61
				物種數	--	--	12	8	12	7	15	10	11	8
				歧異度	--	--	3.16	2.8	3.01	2.36	3.29	2.66	0.73	0.38
				均勻度	--	--	0.88	0.93	0.84	0.84	0.84	0.8	0.21	0.13

102 年度陸域動物兩棲、爬蟲類調查結果分析表

目	科	中文名稱	學名	保育性	特化性	102 第 1 季		102 第 2 季		102 第 3 季		102 第 4 季	
						區內	區外	區內	區外	區內	區外	區內	區外
無尾目	蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>	--	--	34	4	18	4	6	2	2	1
	叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya limnocharis</i>	--	--	△	--	7	1	2	--	1	--
		虎皮蛙	<i>Hoplobatrachus rugulosus</i>	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--
	狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>	--	--	△	--	43	△	28	△	--	--
	赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>	--	--	8	1	8	1	4	1	2	--
		美洲牛蛙	<i>Lithobates catesbeianus</i>	--	--	7	--	15	--	8	--	2	--
有鱗目	黃領蛇科	南蛇	<i>Ptyas mucosus</i>	--	--	--	--	--	--	--	--	1	--
	壁虎科	鉛山壁虎	<i>Gekko hokouensis</i>	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--
		無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	--	--	--	--	--	--	--	--	6	1
		疣尾蝟虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	--	--	4	3	4	3	4	2	4	2
	石龍子科	長尾真棱蜥	<i>Eutropis longicaudata</i>	--	--	1	--	--	--	--	--	1	--