

表一、氣象資料統計表

項目	降雨量	降雨日數	平均氣溫	相對濕度	最高氣溫	最低氣溫
單位	毫米	天	攝氏度	百分比	攝氏度	攝氏度
1月	83.2	14.1	16.1	78.5	19.1	13.9
2月	170.3	14.6	16.5	80.6	19.6	14.2
3月	180.4	15.5	18.5	79.5	22.1	15.8
4月	177.8	14.9	21.9	77.8	25.7	19
5月	234.5	14.8	25.2	76.6	29.2	22.3
6月	325.9	15.5	27.7	77.3	32	24.6
7月	245.1	12.3	29.6	73	34.3	26.3
8月	322.1	14	29.2	74.1	33.8	26.1
9月	360.5	13.8	27.4	75.8	31.1	24.8
10月	148.9	11.9	24.5	75.3	27.5	22.3
11月	83.1	12.4	21.5	75.4	24.2	19.3
12月	73.3	11.7	17.9	75.4	20.7	15.6
合計或平均	2405.1	165.5	23	76.6	26.6	20.4

資料來源：交通部中央氣象局台北氣象站氣候資料(統計期間 1981-2010)

表二-1、植物物種歸隸特性統計

物種 歸隸特性	蕨類植物						裸子植物						雙子葉植物						單子葉植物						
	都市區			次生林			都市區			次生林			都市區			次生林			都市區			次生林			
	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	
類別	科數	5	5	5	15	16	16	3	3	3	0	0	0	55	56	58	53	54	55	8	8	8	9	11	11
	屬數	5	5	5	16	17	17	4	4	4	0	0	0	119	125	133	128	137	140	25	25	28	27	30	32
	種數	5	5	5	19	21	21	4	4	4	0	0	0	132	142	151	152	164	168	25	25	28	30	33	36
型態	喬木	0	0	0	1	1	1	4	4	4	0	0	0	47	48	49	52	52	54	3	3	3	2	2	2
	灌木	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	22	24	20	23	23	0	0	0	2	2	2	
	藤本	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	11	15	31	33	33	0	0	0	2	3	3	
	草本	5	5	5	18	20	20	0	0	0	0	0	55	61	63	49	56	58	22	22	25	24	26	29	
屬性	特有	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	5	5	6	0	0	0	1	1	1	
	原生																								
	(非特有)	5	5	5	19	21	21	2	2	2	0	0	0	66	71	74	111	119	122	13	13	15	24	27	30
	歸化	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	23	23	30	32	32	3	3	3	5	5	5	
	栽培	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	44	46	52	6	8	8	9	9	10	0	0	0
	文資法	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
植物生態評估技術規範	第一級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	第二級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	第三級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	第四級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
植物紅皮書 (保育等級)	EN	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	VU	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NT	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0

註：1.文資法：文化資產保存法(中華民國100年11月9日華總一義字第10000246151號)中所認定珍貴稀有植物

2.依植物生態評估之特稀有植物圖鑑2003年版本為準，共區分為四級：第一級、第二級、第三級、第四級

3.植物紅皮書：臺灣維管束植物紅皮書初評名錄(行政院農業委員會特有生物研究保育中心，2012)，共可區分為滅絕(Extinct, EX)、野外滅絕(Extinct in the wild, EW)、地區滅絕(regional extinct, RE)、嚴重瀕臨滅絕(Critically Endangered, CR)、瀕臨滅絕(Endangered, EN)、易受害(Vulnerable, VU)、接近威脅(Near Threatened, NT)、安全(Least concern, LC)、資料不足(DD)、未評估(NE)

4.A：第一季(103/9) B：第二季(103/12) C：第三季(105/4) D：第四季(105/9)

表二-2、植物物種歸隸特性統計

物種 歸隸特性	蕨類植物		裸子植物		雙子葉植物		單子葉植物		小計								合計	
	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區				次生林					
	D	D	D	D	D	D	D	D	A	B	C	D	A	B	C	D		
類別	科數	1	1	3	3	54	54	9	9	71	72	74	67	77	81	82	67	106
	屬數	1	1	5	5	121	121	28	28	153	159	170	155	171	184	189	155	285
	種數	1	1	6	6	139	139	28	28	166	176	188	174	201	218	225	174	354
型態	喬木	0	1	6	1	50	61	3	2	54	55	56	59	55	55	57	65	112
	灌木	0	0	0	0	23	25	1	2	19	22	24	24	22	25	25	27	47
	藤本	0	0	0	0	11	34	0	3	11	11	15	11	33	36	36	37	41
	草本	1	20	0	0	55	63	24	33	82	88	93	80	91	102	107	116	154
屬性	特有	0	0	1	0	2	7	0	1	2	2	2	3	6	6	7	8	10
	原生(非特有)	1	21	3	1	66	133	15	32	86	91	96	85	154	167	173	187	228
	歸化	0	0	0	0	20	32	4	6	23	26	26	24	35	37	37	38	42
	栽培	0	0	2	0	51	11	9	1	55	57	64	62	6	8	8	12	74
植物生態評估技術規範	第一級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	第二級	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
	第三級	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
	第四級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
植物紅皮書(保育等級)	EN	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
	VU	0	0	1	0	2	0	0	0	2	2	3	3	0	0	0	0	3
	CR	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
	NT	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	2

註：1.文資法：文化資產保存法(中華民國 100 年 11 月 9 日華總一義字第 10000246151 號)中所認定珍貴稀有植物

2.依植物生態評估之特稀有植物圖鑑 2003 年版本為準，共區分為四級：第一級、第二級、第三級、第四級

3. 植物紅皮書：臺灣維管束植物紅皮書初評名錄(行政院農業委員會特有生物研究保育中心，2012)，共可區分為滅絕(Extinct, EX)、野外滅絕(Extinct in the wild, EW)、地區滅絕(regional extinct, RE)、嚴重瀕臨滅絕(Critically Endangered, CR)、瀕臨滅絕(Endangered, EN)、易受害(Vulnerable, VU)、接近威脅(Near Threatened, NT)、安全(Least concern, LC)，資料不足(DD)，未評估(NE)

4.A：第一季(103/9) B：第二季(103/12) C：第三季(105/4) D：第四季(105/9)

表三、植物名錄

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
蕨類植物	鐵角蕨科	<i>Asplenium antiquum</i> Makino	山蘇花	草本	原生	LC		*		*		*			
蕨類植物	鐵角蕨科	<i>Asplenium nidus</i> L.	臺灣山蘇花	草本	原生	LC									*
蕨類植物	蹄蓋蕨科	<i>Diplazium dilatata</i> Blume	廣葉鋸齒雙蓋蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	烏毛蕨科	<i>Blechnum orientale</i> L.	烏毛蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	抄羅科	<i>Cyathea lepifera</i> (J. Sm.) Copel.	筆筒樹	喬木	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	碗蕨科	<i>Microlepia krameri</i> Kuo	克氏鱗蓋蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	碗蕨科	<i>Microlepia speluncae</i> (L.) Moore	熱帶鱗蓋蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	碗蕨科	<i>Microlepia strigosa</i> (Thunb.) C. Presl	粗毛鱗蓋蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	鱗毛蕨科	<i>Arachniodes rhomboides</i> (Wall. ex Mett) Ching var. <i>rhomboides</i> .	斜方複葉耳蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. subsp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	陵齒蕨科	<i>Sphenomeris chusana</i> (L.) Copel.	烏蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	石松科	<i>Lycopodium cernuum</i> L.	過山龍	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	觀音座蓮科	<i>Angiopteris lygodiifolia</i> Rosenst.	觀音座蓮	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	蘋科	<i>Marsilea crenata</i> Presl.	南國田字草	草本	原生	DD				*		*			*
蕨類植物	篠蕨科	<i>Nephrolepis auriculata</i> (L.) Trimen	腎蕨	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	水龍骨科	<i>Lemmaphyllum microphyllum</i> Presl	伏石蕨	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	水龍骨科	<i>Microsorium buergerianum</i> (Miq.) Ching	波氏星蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris ensiformis</i> Burm.	箭葉鳳尾蕨	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris multifida</i> Poir.	鳳尾蕨	草本	原生	LC				*		*			*
蕨類植物	鳳尾蕨科	<i>Pteris semipinnata</i> L.	半邊羽葉鳳尾蕨	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	海金沙科	<i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw.	海金沙	草本	原生	LC		*		*		*			*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus parasitica</i> (L.) Farw.	密毛小毛蕨	草本	原生	LC									*
裸子植物	南洋杉科	<i>Araucaria excelsa</i> (Lamb.) R. Br.	小葉南洋杉	喬木	栽培	NA		*		*		*			*
裸子植物	柏科	<i>Calocedrus macrolepis</i> Kurz var. <i>formosana</i> (Florin) Cheng & L. K. Fu	臺灣肖楠	喬木	特有	VU	3							*	
裸子植物	柏科	<i>Juniperus chinensis</i> L. var. <i>kaizuka</i> Hort. ex Endl.	龍柏	喬木	栽培	NA		*		*		*		*	
裸子植物	羅漢松科	<i>Nageia nagi</i> (Thunb.) O. Ktze.	竹柏	喬木	原生	EN		*		*		*		*	
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus costalis</i> Presl	蘭嶼羅漢松	喬木	原生	CR	2							*	*
裸子植物	羅漢松科	<i>Podocarpus macrophyllus</i> (Thunb.) Sweet var. <i>macrophyllus</i>	羅漢松	喬木	原生	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	爵床科	<i>Calliaspidia guttata</i> (Brandege) Bremek	小蝦花	草本	栽培	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	爵床科	<i>Codonacanthus pauciflorus</i> (Nees) Nees	針刺草	草本	原生	LC				*		*			
雙子葉植物	爵床科	<i>Dicliptera chinensis</i> (L.) Juss.	華九頭獅子草	草本	原生	LC				*		*			*
雙子葉植物	爵床科	<i>Justicia procumbens</i> L. var. <i>procumbens</i> .	爵床	草本	原生	LC		*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Peristrophe japonica</i> (Thunb.) Bremek.	九頭獅子草	草本	原生	LC		*		*		*			*
雙子葉植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	栽培	NA		*		*		*			*
雙子葉植物	爵床科	<i>Thunbergia erecta</i> (Benth.) T. Anders.	立鶴花	灌木	栽培	NA		*		*		*		*	*
雙子葉植物	楓樹科	<i>Acer serrulatum</i> Hayata	青楓	喬木	特有	LC		*	*	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
雙子葉植物	獼猴桃科	<i>Saurauia tristyla</i> DC. var. <i>oldhamii</i> (Hemsl.) Finet & Gagnep.	水冬瓜	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	莧科	<i>Achyranthes bidentata</i> Blume var. <i>bidentata</i> .	牛膝	草本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Brown	節節花	草本	原生	LC			*		*		*		
雙子葉植物	莧科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	莧科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野苋菜	草本	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	莧科	<i>Gomphrena globosa</i> L.	千日紅	草本	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	漆樹科	<i>Mangifera indica</i> L.	芒果	喬木	栽培	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	漆樹科	<i>Rhus javanica</i> L. var. <i>roxburghiana</i> (DC.) Rehd. & Wilson	羅氏鹽膚木	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle nepalensis</i> Hook.	乞食碗	草本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle verticillata</i> Thunb.	銅錢草	草本	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	繖形花科	<i>Oenanthe javanica</i> (Blume) DC.	水芹菜	草本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Adenium obesum</i> (Forssk.) Roem. & Schult.	沙漠玫瑰	草本	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Allamanda nerifolia</i> Hook.	小花黃蟬	灌木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Alstonia scholaris</i> (L.) R. Br.	黑板樹	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Ecdysanthera rosea</i> Hook. & Arn.	酸藤	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Hoya formosana</i> Yamazaki	臺灣趨蘭	木質藤本	原生	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	NA			*		*		*		
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Plumeria rubra</i> L. var. <i>acutifolia</i> (Poir.) ex Lam.) Bailey	緬梔	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	夾竹桃科	<i>Trachelospermum gracilipes</i> Hook. f.	細梗絡石	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	冬青科	<i>Ilex asprella</i> (Hook. & Arn.) Champ.	燈稱花	灌木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	冬青科	<i>Ilex rotunda</i> Thunb.	鐵冬青	喬木	原生	LC								*	
雙子葉植物	五加科	<i>Eleutherococcus trifoliatus</i> (L.) S. Y. Hu var. <i>trifoliatus</i>	三葉五加	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鵝掌葉	灌木	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	五加科	<i>Schefflera octophylla</i> (Lour.) Harms	鵝掌柴	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum conyzoides</i> L.	蒼香薷	草本	歸化	NA			*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Ageratum houstonianum</i> Mill.	紫花蒼香薷	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	帶馬蘭	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radiata</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Blumea lanceolaria</i> (Roxb.) Druce	走馬胎	草本	原生	LC				*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Blumea riparia</i> (Blume) DC. var. <i>megacephala</i> Randeria	大頭艾納香	草本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Calyptocarpus vialis</i> Less.	金腰箭舅	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Chromolaena odorata</i> (L.) R. M. King & H. Rob.	香澤蘭	灌木	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza canadensis</i> (L.) Cronq. var. <i>canadensis</i>	加拿大蓬	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	野茼蒿	草本	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	菊科	<i>Crossostephium chinense</i> (L.) Makino	蕪艾	草本	原生	VU	*		*		*		*		

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
雙子葉植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kuntze	茯苓菜	草本	原生	LC			*		*		*		
雙子葉植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	鱧腸	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Elephantopus mollis</i> H. B. K.	毛蓮菜	草本	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Mattfeld	紫背草	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小米菊	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium luteoalbum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Gnaphalium purpureum</i> L.	鼠麴舅	草本	原生	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Ixeris laevigata</i> (Blume) Schultz-Bip. ex Maxim. var. <i>oldhami</i> (Maxim.) Kitamura	刀傷草	草本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草質藤本	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Soliva anthemifolia</i> R. Br.	假吐金菊	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Sonchus arvensis</i> L.	苦苣菜	草本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Wedelia triloba</i> L.	南美蟛蜞菊	草質藤本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	菊科	<i>Youngia japonica</i> (L.) DC. var. <i>japonica</i>	黃鸚菜	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	落葵科	<i>Anredera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	洋落葵	草質藤本	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	秋海棠科	<i>Begonia semperflorans</i> Link. & Otto	四季海棠	草本	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	小蘗科	<i>Nandina domestica</i> Thunb.	南天竹	灌木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	紫葳科	<i>Spathodea campanulata</i> Beauv.	火燄木	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	紫葳科	<i>Tabebuia impetiginosa</i> (Mart. ex DC.) Standl.	風鈴木	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	木棉科	<i>Chorisia speciosa</i> St. Hil.	美人櫻	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	木棉科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	紫草科	<i>Cordia dichotoma</i> G. Forst.	破布子	喬木	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	紫草科	<i>Tournefortia argentea</i> L. f.	白水木	喬木	原生	LC								*	
雙子葉植物	十字花科	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>capitata</i> DC.	高麗菜	草本	栽培	NA					*		*		
雙子葉植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	仙人掌科	<i>Epiphyllum oxypetalum</i> (DC.) Haw.	曇花	草本	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	忍冬科	<i>Lonicera japonica</i> Thunb.	金銀花	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	忍冬科	<i>Sambucus formosana</i> Nakai	冇骨消	灌木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	番木葫蘆科	<i>Carica papaya</i> L.	木瓜	喬木	栽培	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	石竹科	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Calophyllum inophyllum</i> L.	瓊崖海棠	喬木	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	金絲桃科	<i>Garcinia subelliptica</i> Merr.	菲島福木	喬木	原生	EN	*		*		*		*		
雙子葉植物	使君子科	<i>Quisqualis indica</i> L.	使君子	蔓性灌木	栽培	NA								*	
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	欖仁	喬木	原生	LC								*	
雙子葉植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	小葉欖仁樹	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	旋花科	<i>Cuscuta australis</i> R. Brown	菟絲子	草質藤本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	馬蹄金	草質藤本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea aquatica</i> Forsk.	蕹菜	草本	栽培	NA					*		*		

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯	草質藤本	栽培	NA					*		*		
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草質藤本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Cucurbita moschata</i> Duchesne ex Poir.	南瓜	草質藤本	栽培	NA					*				*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Lagenaria leucantha</i> (Duchesne) Rusby	葫蘆	草質藤本	栽培	NA					*				*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	絲瓜	草質藤本	栽培	NA						*			*
雙子葉植物	葫蘆科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	短角苦瓜	草質藤本	歸化	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	柿樹科	<i>Diospyros eriantha</i> Champ. ex Benth.	軟毛柿	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	柿樹科	<i>Diospyros ferrea</i> (Willd.) Bakhuizen	象牙柿	喬木	原生	VU								*	
雙子葉植物	柿樹科	<i>Diospyros japonica</i> Sieb. & Zucc.	山柿	喬木	原生	LC									*
雙子葉植物	柿樹科	<i>Diospyros morrisiana</i> Hance	山紅柿	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	胡頹子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	宜梧	小喬木	原生	DD	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus sylvestris</i> (Lour.) Poir.	杜英	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	杜鵑花科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	灌木	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acalypha wilkesiana</i> Muell.-Arg.	威氏鐵苳	灌木	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Aleurites montana</i> E. H. Wilson	廣東油桐	喬木	栽培	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	茄冬	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Breynia vitis-idaea</i> (Burm. f.) C. E. Fischer	紅仔珠	灌木	原生	LC					*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bridelia balansae</i> Tutch.	刺杜密	喬木	原生	LC							*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	草本	原生	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	變葉木	灌木	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion acuminatum</i> Muell.-Arg.	裏白饅頭果	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Glochidion rubrum</i> Blume	細葉饅頭果	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus paniculatus</i> (Lam.) Muell. -Arg.	白飽子	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus philippensis</i> (Lam.) Muell. -Arg.	粗糠柴	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Mallotus repandus</i> (Willd.) Muell. -Arg.	扛香藤	木質藤本	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus myrtifolius</i> Moon	錫蘭葉下珠	灌木	栽培	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus tenellus</i> Roxb.	五蕊油柑	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Ricinus communis</i> L.	蓖麻	灌木	歸化	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	大戟科	<i>Sapium sebiferum</i> (L.) Roxb.	烏柏	喬木	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Castanopsis cuspidata</i> (Thunb. ex Murray) Schottky var. <i>carlesii</i> (Hemsl.) Yamazaki f. <i>carlesii</i> .	長尾栲	喬木	原生	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	金縷梅科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	楓香	喬木	原生	LC	*		*		*		*		*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Clinopodium umbrosum</i> (Bieb.) C. Koch	風輪菜	草本	原生	LC						*	*		*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	灌木	栽培	LC					*		*		*
雙子葉植物	唇形花科	<i>Salvia splendens</i> Ker-Grawl.	一串紅	草本	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	木通科	<i>Stauntonia hexaphylla</i> f. <i>rotundata</i> Wu	石月	木質藤本	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Litsea acuminata</i> (Blume) Kurata	長葉木薑子	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	樟科	<i>Litsea hypophaea</i> Hayata	小梗木薑子	喬木	特有	LC							*		*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
雙子葉植物	樟科	<i>Machilus japonica</i> Sieb. & Zucc. var. <i>kusanoi</i> (Hayata) Liao	大葉楠	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	樟科	<i>Machilus thunbergii</i> Sieb. & Zucc.	紅楠	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	樟科	<i>Machilus zuihoensis</i> Hayata	香楠	喬木	特有	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	煉莢豆	草本	原生	LC	*				*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis duranensis</i> .	長喙花生	草本	歸化	NA			*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Pithecellobium lucidum</i> Benth.	領垂豆	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia blakeana</i> Dunn	豔紫荊	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia championii</i> (Benth.) Benth	菊花木	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	豆科	<i>Delonix regia</i> (Boj.) Raf.	鳳凰木	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Desmodium triflorum</i> (L.) DC.	蠅翼草	草本	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Erythrina indica</i> Lam. var. <i>picta</i> Graf.	黃脈刺桐	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	穗花木藍	草本	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit.	銀合歡	灌木	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	豆科	<i>Macropitium atropurpureum</i> (Sesse & Moc. ex DC.) Urb.	賽芻豆	草質藤本	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	豆科	<i>Pongamia pinnata</i> (L.) Pierre	水黃皮	喬木	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi ssp. <i>thomsonii</i> (Benth.) Ohashi & Tateishi	葛藤	木質藤本	原生	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	豆科	<i>Senna fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Senna siamea</i> (Lamarck) Irwin & Barneby	鐵刀木	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	豆科	<i>Sesbania cannabiana</i> (Retz.) Poir.	田菁	草本	歸化	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	克非亞草	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Cuphea hyssopifolia</i> H. B. K.	細葉雪茄花	灌木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia indica</i> L.	紫薇	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九芎	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia alba</i> DC.	白玉蘭	喬木	栽培	NA								*	
雙子葉植物	木蘭科	<i>Michelia compressa</i> (Maxim.) Sargent	烏心石	喬木	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	黃耨花科	<i>Hiptage benghalensis</i> (L.) Kurz.	猿尾藤	木質藤本	原生	LC				*		*		*	
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.	朱槿	灌木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus taiwanensis</i> Hu	山芙蓉	小喬木	特有	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	金午時花	小灌木	原生	LC			*		*		*		
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野棉花	灌木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	楝科	<i>Aglaia odorata</i> Lour.	樹蘭	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		
雙子葉植物	楝科	<i>Melia azedarach</i> Linn.	楝	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	防己科	<i>Cocculus orbiculatus</i> (L.) DC.	木防己	木質藤本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	
雙子葉植物	防己科	<i>Stephania japonica</i> (Thunb. ex Murray) Miers	千金藤	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	桑科	<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lam.	波羅蜜	喬木	栽培	NA								*	
雙子葉植物	桑科	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus ampelas</i> Burm. f.	菲律賓榕	喬木	原生	LC									*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus benjamina</i> L.	白榕	喬木	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus erecta</i> Thunb. var. <i>beeheyana</i> (Hook. & Arn.) King	牛乳榕	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus fistulosa</i> Reinw. ex Blume	豬母乳	喬木	原生	LC									*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f.	黃金榕	小喬木	栽培	LC	*		*		*		*		*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus pumila</i> L.	薜荔	木質藤本	原生	LC								*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus sarmentosa</i> B. Ham. ex J. E. Sm.	珍珠蓮	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus septica</i> Burm. f.	大冇榕	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus virgata</i> Reinw. ex Blume	白肉榕	喬木	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	LC				*		*		*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Morus australis</i> Poir.	小葉桑	灌木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia sieboldii</i> Miq.	樹杞	喬木	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Melaleuca leucadendra</i> L.	白千層	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	桃金娘科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	灌木	栽培	NA					*		*		*
雙子葉植物	木犀科	<i>Chionanthus retusus</i> Lindl. & Paxton var. <i>serrulatus</i> (Hayata) Koidz.	流蘇	喬木	原生	EN					*		*		*
雙子葉植物	木犀科	<i>Fraxinus formosana</i> Hayata	白雞油	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	LC	*		*		*		*		*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	柳葉菜科	<i>Ludwigia octovalvis</i> (Jacq.) Raven	水丁香	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	酢醬草科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora edulis</i> Sims.	百香果	木質藤本	歸化	NA		*		*		*		*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora foetida</i> L.	毛西番蓮	草質藤本	歸化	NA		*		*		*		*	*
雙子葉植物	西番蓮科	<i>Passiflora suberosa</i> Linn.	三角葉西番蓮	草質藤本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	胡椒科	<i>Piper kadsura</i> (Choisy) Ohwi	風藤	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	海桐科	<i>Pittosporum pentandrum</i> (Blanco) Merr.	臺灣海桐	喬木	原生	LC								*	
雙子葉植物	車前草科	<i>Plantago asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蓼科	<i>Polygonum longisetum</i> De Bruyn	睫穗蓼	草本	原生	LC	*		*		*		*		*
雙子葉植物	蓼科	<i>Rumex crispus</i> L. var. <i>japonicus</i> (Houtt.) Makino	羊蹄	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	LC	*		*		*		*		*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Portulaca pilosa</i> L. subsp. <i>grandiflora</i> Geesink	松葉牡丹	草本	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	馬齒莧科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	歸化	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	毛茛科	<i>Clematis grata</i> Wall.	串鼻龍	草質藤本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	毛茛科	<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	石龍芮	草本	原生	LC					*		*		*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Duchesnea indica</i> (Andr.) Focke	蛇莓	草本	原生	LC			*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻花	喬木	原生	LC	*		*		*		*		*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rhaphiolepis indica</i> Lindl.	印度石斑木	喬木	栽培	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus croceacanthus</i> Levl.	虎婆刺	灌木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rubus rosifolius</i> J. E. Smith	刺莓	灌木	原生	LC		*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Coffea arabica</i> L.	咖啡樹	喬木	栽培	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	茜草科	<i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam.	繖花龍吐珠	草本	原生	LC		*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Ixora × williamsii</i> Hort. cv. 'Sunkist'	矮仙丹花	灌木	栽培	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	茜草科	<i>Ixora chinensis</i> Lam.	仙丹花	灌木	栽培	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus curtisii</i> King & Gamble	柯氏雞屎樹	灌木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	茜草科	<i>Lasianthus obliquinervis</i> Merr.	雞屎樹	灌木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	茜草科	<i>Mussaenda parviflora</i> Matsum.	玉葉金花	蔓性灌木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	茜草科	<i>Paederia foetida</i> L.	雞屎藤	草質藤本	原生	LC		*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茜草科	<i>Pentas lanceolata</i> (Forsk.) Schum.	繁星花	草本	栽培	NA		*		*		*		*	
雙子葉植物	茜草科	<i>Psychotria rubra</i> (Lour.) Poir.	九節木	灌木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	茜草科	<i>Randia cochinchinensis</i> (Lour.) Merr.	茜草樹	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	茜草科	<i>Sinoadina racemosa</i> (Siebold & Zucc.) Ridsdale	水冬瓜	喬木	原生	NT									*
雙子葉植物	茜草科	<i>Wendlandia formosana</i> Cowan	水金京	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	芸香科	<i>Citrus ponki</i> (Hayata) Hort. ex Tanaka	柑橘	小喬木	栽培	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	芸香科	<i>Melicope semecarpifolia</i> (Merr.) T. Hartley	山刈葉	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	LC		*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Tetradium meliaefolia</i> (Hance) Benth.	賊仔樹	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	芸香科	<i>Zanthoxylum ailanthoides</i> Sieb. & Zucc.	食茱萸	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	芸香科	<i>Zanthoxylum nitidum</i> (Roxb.) DC.	雙面刺	木質藤本	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	無患子科	<i>Cardiospermum halicacabum</i> L.	倒地鈴	草質藤本	原生	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	無患子科	<i>Dimocarpus longan</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	NA			*		*		*		*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koelreuteria henryi</i> Dummer	臺灣欒樹	喬木	特有	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	無患子科	<i>Sapindus saponaria</i> Lam.	無患子	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	山欖科	<i>Palaquium formosanum</i> Hayata	大葉山欖	喬木	原生	LC		*		*		*		*	
雙子葉植物	三白草科	<i>Houttuynia cordata</i> Thunb.	蕺菜	草本	原生	LC									*
雙子葉植物	虎耳草科	<i>Hydrangea chinensis</i> Maxim.	華八仙	灌木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	虎耳草科	<i>Itea parviflora</i> Hemsl.	小花鼠刺	喬木	特有	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	玄參科	<i>Lindernia anagallis</i> (Burm.f.) Penn.	定經草	草本	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Lindernia dubia</i> (L.) Penn	美洲母草	草本	歸化	NA		*		*		*		*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Mazus pumilus</i> (Burm. f.) Steenis	通泉草	草本	原生	LC		*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	LC									*
雙子葉植物	茄科	<i>Cestrum nocturnum</i> L.	夜香花	灌木	栽培	NA								*	
雙子葉植物	茄科	<i>Lycianthes biflora</i> (Lour) Bitter	雙花龍葵	草本	原生	LC									*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum diphyllum</i> L.	瑪瑙珠	灌木	歸化	NA		*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum nigrum</i> L.	龍葵	草本	原生	LC		*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	省沽油科	<i>Turpinia formosana</i> Nakai	山香圓	喬木	特有	LC									*
雙子葉植物	安息香科	<i>Styrax formosana</i> Matsum.	烏皮九芎	喬木	特有	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	安息香科	<i>Styrax suberifolia</i> Hook. & Arn.	紅皮	喬木	原生	LC			*		*		*		*
雙子葉植物	茶科	<i>Eurya chinensis</i> R. Br.	米碎柃木	灌木	原生	LC			*		*		*		*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
雙子葉植物	茶科	<i>Ternstroemia gymnanthera</i> (Wight & Arn.) Sprague	厚皮香	喬木	原生	LC	*		*		*		*		
雙子葉植物	田麻科	<i>Corchorus capsularis</i> L.	黃麻	灌木	原生	NA									*
雙子葉植物	榆科	<i>Celtis sinensis</i> Personn	朴樹	喬木	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	山黃麻	喬木	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	榆科	<i>Ulmus parvifolia</i> Jacq.	榔榆	喬木	原生	NT	*		*		*		*		*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Debregeasia edulis</i> (Sieb. & Zucc.) Wedd.	水麻	灌木	原生	LC									*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Elatostema lineolatum</i> Forst. var. <i>major</i> Thwait.	冷清草	草本	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Gonostegia hirta</i> (Blume) Miq.	糯米團	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Oreocnide pedunculata</i> (Shirai) Masam.	長梗紫麻	灌木	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea melastomoides</i> (Poir.) Wedd.	大冷水麻	草本	原生	LC									*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pilea peploides</i> (Gaudich.) Hook. & Arn. var. <i>major</i> Wedd.	齒葉矮冷水麻	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	蕁麻科	<i>Pouzolzia zeylanica</i> (L.) Benn.	霧水葛	草本	原生	LC								*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Callicarpa formosana</i> Rolfe var. <i>formosana</i>	杜虹花	灌木	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Clerodendrum cyrtophyllum</i> Turcz.	大青	灌木	原生	LC		*		*		*		*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	NA	*		*		*		*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	NA			*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana montevidensis</i> Briq.	小葉馬纓丹	蔓性灌木	栽培	NA	*		*		*		*		*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Premna serratifolia</i> Linn.	臭娘子	喬木	原生	LC									*
雙子葉植物	堇菜科	<i>Viola confusa</i> Champ. ex Benth.	菲律賓堇菜	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Parthenocissus tricuspidata</i> (Sieb. & Zucc.) Planch.	地錦	木質藤本	原生	LC	*		*		*		*		*
雙子葉植物	葡萄科	<i>Tetragium formosanum</i> (Hemsl.) Gagnep.	三葉崖爬藤	木質藤本	原生	LC		*		*		*		*	*
單子葉植物	龍舌蘭科	<i>Cordyline fruticosa</i> (L.) Goepp.	朱蕉	草本	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	天南星科	<i>Aglaonema modestum</i> Schott	粗肋草	草本	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	天南星科	<i>Alocasia odora</i> (Lour.) Spach	姑婆芋	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Anthurium scherzerianum</i> Schott	火鶴花	草本	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	天南星科	<i>Epipremnum pinnatum</i> (L.) Engl. ex Engl. & Kraus	鈴樹藤	草質藤本	原生	LC		*		*		*		*	*
單子葉植物	天南星科	<i>Syngonium podophyllum</i>	合果芋	草本	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	天南星科	<i>Typhonium blumei</i> Nicolson & Sivadasan	土半夏	草本	原生	LC	*		*		*		*		*
單子葉植物	棕櫚科	<i>Arenga engleri</i> Beccari	山棕	灌木	原生	LC		*		*		*		*	*
單子葉植物	棕櫚科	<i>Chrysalidocarpus lutescens</i> (Bory.) H. A. Wendl.	黃椰子	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	棕櫚科	<i>Roystonea regia</i> (H. B. & K.) O. F. Cook	大王椰子	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	美人蕉科	<i>Canna indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L.	鴨跖草	草本	原生	LC		*		*		*		*	*
單子葉植物	鴨跖草科	<i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	水竹葉	草本	原生	LC									*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus iria</i> L.	碎米莎草	草本	原生	LC									*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus pygmaeus</i> Rottb.	矮莎草	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	薯蕷科	<i>Dioscorea bulbifera</i> L.	獨黃	木質藤本	原生	LC				*		*			*
單子葉植物	穀精草科	<i>Eriocaulon hexangulare</i> L.	大葉穀精草	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	百合科	<i>Asparagus cochinchinensis</i> (Lour.) Merr.	天門冬	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	百合科	<i>Dianella ensifolia</i> (L.) DC.	桔梗蘭	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	露兜樹科	<i>Pandanus utilis</i> Bory	紅刺露兜樹	喬木	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	禾本科	<i>Arthraxon hispidus</i> (Thunb.) Makino	蓋草	草本	原生	LC				*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Arundo formosana</i> Hack.	臺灣蘆竹	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Axonopus affinis</i> Chase	類地毯草	草本	栽培	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa dolichoclada</i> Hayata	長枝竹	喬木	特有	LC		*		*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Bambusa stenostachya</i> Hackel	刺竹	喬木	原生	NA		*		*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Brachiaria mutica</i> (Forsk.) Stapf	巴拉草	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Cyrtococcum accrescens</i> (Trin.) Stapf	散穗弓果黍	草本	原生	LC					*		*		*
單子葉植物	禾本科	<i>Cyrtococcum patens</i> (L.) A. Camus	弓果黍	草本	原生	LC									*
單子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪茅	草本	原生	LC	*		*		*		*		*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria henryi</i> Rendle	亨利馬唐	草本	原生	LC					*		*		*
單子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	歸化	NA		*		*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Eremochloa ophiuroides</i> (Munro) Hack.	假儉草	草本	原生	LC	*		*		*		*		*
單子葉植物	禾本科	<i>Ichnanthus vicinus</i> (F. M. Bail.) Merr.	距花黍	草本	原生	LC				*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Leersia hexandra</i> Sw.	李氏禾	草本	原生	LC						*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex K. Schum. & Lauterb	五節芒	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Oplismenus compositus</i> (L.) P. Beau.	竹葉草	草本	原生	LC									*
單子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	兩耳草	草本	原生	NA	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	灌木	歸化	NA		*		*		*		*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Poa annua</i> L.	早熟禾	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Rhynchelytrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	NA	*		*		*		*		*
單子葉植物	禾本科	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*
單子葉植物	禾本科	<i>Setaria palmifolia</i> (Koen.) Stapf	棕葉狗尾草	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	禾本科	<i>Zea mays</i> L.	玉蜀黍	草本	栽培	NA					*		*		*
單子葉植物	菝葜科	<i>Smilax china</i> L.	菝葜	木質藤本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	香蒲科	<i>Typha orientalis</i> Presl	香蒲	草本	原生	LC				*		*		*	*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia intermedia</i> Gagnep.	山月桃仔	草本	原生	LC		*		*		*			*
單子葉植物	薑科	<i>Alpinia zerumbet</i> (Pers.) B. L. Burtt & R. M.	月桃	草本	原生	LC	*	*	*	*	*	*	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	植物紅皮書	植物生態評估技術規範	第1季(103/9)		第2季(103/12)		第3季(105/4)		第4季(105/9)	
								都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林	都市區	次生林
單子葉植物	薑科	Smith <i>Hedychium coronarium</i> Koenig	野薑花	草本	歸化	NA		*		*		*		*	

註：

1.本名錄係依據黃增泉等(1993-2003)所著之 Flora of Taiwan 製作。

2.環評等級及稀有植物依行政院環保署公告之「植物生態評估技術規範」。

第一級：分布狹隘，數量極少，或有極具減少之趨勢，已瀕臨絕滅或已野外滅絕。當開發工程於此類植物生育地進行時，造成唯一棲地的破壞而使得該種類立即絕滅。

第二級：分布狹隘，分布區內數量中等。當工程於此類植物生育地進行時，小面積開發下會使該種類棲地減少，數量大減，適當的劃定保留區域，將不致於立即絕滅。

第三級：分布廣泛，但分布區內數量少。當工程於此類植物生育地進行時，造成棲地減少及數量下降，但不至於使該種立即絕滅。

第四級：分布具前三級之特性，但為新發表之植物，或其在於分類地位尚有疑問、研究資料、文獻不足或不清楚以致無法評估。但該種確認有保留之必要者列為第四級。

3.植物紅皮書：臺灣維管束植物紅皮書初評名錄(行政院農業委員會特有生物研究保育中心，2012)，共可區分為滅絕(Extinct, EX)、野外滅絕(Extinct in the wild, EW)、地區滅絕(regional extinct, RE)、嚴重瀕臨滅絕(Critically Endangered, CR)、瀕臨滅絕(Endangered, EN)、易受害(Vulnerable, VU)、接近威脅(Near Threatened, NT)、安全(Least concern, LC)、資料不足(DD)、未評估(NE)

表四-1、森林樣區1喬灌木植物種組成

中名	密度 (stems/ m ² /10*10 m ²)				底面積 Basal Area (m ² /ha)	百分比重要值 IV100
	胸高直徑 dbh (cm)					
	1-3	3-10	>10	All		
雀榕	0	0	5	5	46.59	48.28
九節木	9	3	0	12	0.71	17.30
山香圓	3	5	0	8	1.59	12.52
鵝掌柴	1	4	0	5	1.20	8.00
茜草樹	0	1	1	2	1.48	4.09
大有榕	0	0	1	1	2.64	3.73
山黃梔	0	0	1	1	1.65	2.86
杜英	0	1	0	1	0.47	1.80
烏心石	1	0	0	1	0.03	1.42
總和	14	14	8	36	56.35	100.00

表四-2、森林樣區1地被植物種組成

中名	覆蓋度%
九節木	40.00
長葉腎蕨	15.00
黃金葛	10.00
小毛蕨	8.00
山桂花	5.00
山月桃仔	5.00
月桃	5.00
伏石蕨	5.00
姑婆芋	4.00
鵝掌柴	4.00
半邊羽裂鳳尾蕨	3.00
海金沙	3.00
玉葉金花	3.00
三角葉西番蓮	2.00
白肉榕	2.00
柃木	2.00
香楠	1.00
總和	117.00

表五-1、森林樣區1喬灌木植物種組成

中名	密度 (stems/ m ² /10*10 m ²)				底面積 Basal Area (m ² /ha)	百分比重要值 IV100
	胸高直徑 dbh (cm)					
	1-3	3-10	>10	All		
血桐	0	0	2	2	3.62	25.38
菲律賓榕	0	3	2	5	2.68	34.80
豬母乳	2	0	1	3	2.40	24.43
白匏子	0	0	1	1	2.41	15.39
總和	2	3	6	11	11.10	100.00

表五-2、森林樣區1地被植物種組成

中名	覆蓋度%
風藤	15.00
姑婆芋	10.00
臺灣山桂花	10.00
觀音座蓮	10.00
山香圓	5.00

小毛蕨	5.00
雀榕	5.00
距花黍	5.00
鵝掌柴	5.00
豬母乳	5.00
總和	75.00

表六、森林樣區植喬灌木植物指數分析

樣區	種數(S)	λ	H'	N_1	N_2	E_s	均勻度	整體均勻度
森林樣區 1	9	0.21	1.81	6.10	4.87	0.76	良好	良好
森林樣區 2	4	0.32	1.24	3.46	3.10	0.86	良好	

註：

- λ 為 Simpson 指數， $(n_i/N)^2$ 為隨機從樣區的樣本中挑選 1 個體，進行兩次挑選，兩次均挑選到物種 i 的機率。此指數介於 0~1，如果優勢度集中於少數種時， λ 值愈高，若各物種的豐富度一致，則數值越低。
- H' 為 Shannon 指數，此指數受種數及其豐富度影響，當物種數愈多，各物種間的豐富度越相近，計算所得的數值愈高；若樣區內存在優勢物種，則數值越低。
- N_1 此指數為 Shannon 指數取自然對數而來，此指數介於 0-S(S 為樣區所調查到的物種數)，當樣區內各物種的豐富度一致時， N_1 指數會等於 S；若樣區內存在有優勢物種時，則此指數將遠低於 S 值。
- N_2 此指數由 Simpson 指數取倒數而來，此指數介於 0-S(S 為樣區所調查到的物種數)，當樣區內各物種的豐富度一致時，數值會等於 S；若樣區內存在有明顯優勢物種時，數值將遠低於 S 值。
- E_s 此指數可以明顯的指示出植物社會組成的均勻程度。指數愈高，則代表該植物社會組成均勻度高；反之，如果此社會只有一種時，指數為 0。根據數值的大小，可將樣區之均勻程度粗分為以下三個等級，良好： $E_s > 0.75$ ；普通： $0.5 < E_s < 0.75$ ；不均勻： $E_s < 0.5$ 。

表七、樣區地被植物指數分析

樣區	種數(S)	λ	H'	N_1	N_2	E_s	均勻度	整體均勻度
森林樣區1	17	0.16	2.32	10.23	6.33	0.58	均等	
森林樣區2	10	0.12	2.21	9.13	8.33	0.90	良好	均等

註：

- λ 為 Simpson 指數， $(n_i/N)^2$ 為隨機從樣區的樣本中挑選 1 個體，進行兩次挑選，兩次均挑選到物種 i 的機率。此指數介於 0~1，如果優勢度集中於少數種時， λ 值愈高，若各物種的豐富度一致，則數值越低。
- H' 為 Shannon 指數，此指數受種數及其豐富度影響，當物種數愈多，各物種間的豐富度越相近，計算所得的數值愈高；若樣區內存在優勢物種，則數值越低。
- N_1 此指數為 Shannon 指數取自然對數而來，此指數介於 0-S(S 為樣區所調查到的物種數)，當樣區內各物種的豐富度一致時， N_1 指數會等於 S；若樣區內存在有優勢物種時，則此指數將遠低於 S 值。
- N_2 此指數由 Simpson 指數取倒數而來，此指數介於 0-S(S 為樣區所調查到的物種數)，當樣區內各物種的豐富度一致時，數值會等於 S；若樣區內存在有明顯優勢物種時，數值將遠低於 S 值。
- E_s 此指數可以明顯的指示出植物社會組成的均勻程度。指數愈高，則代表該植物社會組成均勻度高；反之，如果此社會只有一種時，指數為 0。根據數值的大小，可將樣區之均勻程度粗分為以下三個等級，良好： $E_s > 0.75$ ；普通： $0.5 < E_s < 0.75$ ；不均勻： $E_s < 0.5$ 。

表八、土地利用類型面積及比例

土地利用類型	調查範圍內		基地內	
	面積(ha)	百分比(%)	面積(ha)	百分比(%)
次生林(自然度 5b)	9.54	2.76		
草生灌叢(自然度 2)	0.27	0.08		
公園綠地(自然度 2)	21.68	6.26		
人工建物(自然度 0)	314.57	90.90	0.66	100
加總	346.06	100.00	0.66	

表九-1、哺乳類名錄(都市區)

目	科	中名	學名	稀有類別	特有類別	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/4)				第 4 季(105/9)			
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C			1	1	2			2		1	1	1		2	1	2	
翼手目	蝙蝠科	堀川氏棕蝠	<i>Eptesicus serotinus horikawai</i>	C	Es			0				0		2		2				0	
翼手目	蝙蝠科	長尾鼠耳蝠	<i>Myotis sp.3</i>	UC	?		2	3	3			0				0	2	4	2	4	
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C		3		2	3		1	1	3	6	3	6	3	6	4	6	
翼手目	蝙蝠科	高頭蝠	<i>Scotophilus kuhlii</i>	C					0			0				0				0	
嚙齒目	松鼠科	赤腹松鼠	<i>Callosciurus erythraeus</i>	C	Es				0		1	1	2	3	1	3	1		2	2	
嚙齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C			1	2	2	2	3	1	3		1	1		1	1	1	
嚙齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C		1			1							0		2		2	
物種數小計(S)						2	2	4	5	2	2	2	4	2	4	4	5	3	5	5	6
數量小計(N)						4	3	8	10	4	4	2	7	5	12	6	13	6	15	10	17
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.50				1.28				1.38				1.63			
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.93				0.92				0.86				0.91			

註：

1. 哺乳類名錄、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 II. 物種名錄 (邵廣昭等, 2008)、臺灣蝙蝠圖鑑 (鄭錫奇等, 2010)、台灣哺乳動物 (祁偉廉, 2008)

稀有類別 C: 普遍 UC: 不普遍 R: 稀有

特有類別 E: 特有種 Es: 特有亞種 ?: 分類地位未定

2. 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告

I: 瀕臨絕種之第一級保育類 (Endangered Species)

II: 珍貴稀有之第二級保育類 (Rare and Valuable Species)

III: 其他應予保育之第三級保育類 (Other Conservation-Deserving Wildlife)

3. A: 重複 1 B: 重複 2 C: 重複 3 D: 最大值

表九-2、哺乳類名錄(次生林區)

目	科	中名	學名	稀有類別	特有類別	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/4)				第 4 季(105/9)			
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Suncus murinus</i>	C		1	1		1		2	1	2		1	1	1		1	2	2
翼手目	蝙蝠科	堀川氏棕蝠	<i>Eptesicus serotinus horikawai</i>	C	Es				0				0	3	3	2	3	2	3	2	3
翼手目	蝙蝠科	長尾鼠耳蝠	<i>Myotis sp.3</i>	UC	?	2	3	3	3	2		1	2	3	1	2	3	1	3	4	4
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C		4	5	7	7		2		2	5	10	8	10	8	9	8	9
翼手目	蝙蝠科	高頭蝠	<i>Scotophilus kuhlii</i>	C			1		1				0		1	2	2		1	1	1
嚙齒目	松鼠科	赤腹松鼠	<i>Callosciurus erythraeus</i>	C	Es	2	1		2	1	2	1	2	3	1		3	2		1	2
嚙齒目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C		1	2		2			2	2			2	2	1	2		2
嚙齒目	鼠科	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C					0				0				0				0
食肉目	貂科	鼬獾	<i>Melogale moschata</i>	UC	Es	*			0	*			0	*			0				
物種數小計(S)						5	6	2	6	2	3	4	5	4	6	6	7	5	6	6	7
數量小計(N)						10	13	10	16	3	6	5	10	14	17	17	24	14	19	18	23
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.54				1.61				1.69				1.71			
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.86				1.00				0.87				0.88			

註：

1. 哺乳類名錄、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 II. 物種名錄 (邵廣昭等, 2008)、臺灣蝙蝠圖鑑 (鄭錫奇等, 2010)、台灣哺乳動物 (祁偉廉, 2008)

稀有類別 C: 普遍 UC: 不普遍 R: 稀有

特有類別 E: 特有種 Es: 特有亞種 ? : 分類地位未定

2. 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告

I: 瀕臨絕種之第一級保育類 (Endangered Species)

II: 珍貴稀有之第二級保育類 (Rare and Valuable Species)

III: 其他應予保育之第三級保育類 (Other Conservation-Deserving Wildlife)

3. * 為口訪記錄

4. A: 重複 1 B: 重複 2 C: 重複 3 D: 最大值

表十-1、鳥類名錄(都市區)

科名	中文名	學名	居留性質	鳥類生態同功群	特有類別	保育等級	第1季(103/9)				第2季(103/12)				第3季(105/04)				第4季(105/9)			
							A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
雉科	竹雞	<i>Bambusicola thoracicus</i>	留、普	樹林性陸禽	Es				0				0				0			0		
鷺科	小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>	留、不普/夏、普/冬、普/過、普	水域泥岸游涉禽			7	2	3	7	4	3	5	5	2		3	3	4	2	1	4
鷺科	黃頭鷺	<i>Bubulcus ibis</i>	留、不普/夏、普/冬、普/過、普	草原性陸禽			5	6	8	8	3	7	5	7		2	2	2	3	6	2	6
鷺科	夜鷺	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀	水域泥岸游涉禽			4			4	4			4	1		1	1	2	2	5	5
鷺科	黑冠麻鷺	<i>Gorsachius melanolophus</i>	留、普	樹林性陸禽			2		1	2	2	1		2	3	4	2	4	2	4	1	4
鷹科	大冠鷲	<i>Spilornis cheela</i>	留、普	樹林性陸禽	Es	II				0				0								0
鷹科	鳳頭蒼鷹	<i>Accipiter trivirgatus</i>	留、普	樹林性陸禽	Es	II				0				0								0
鶉科	磯鶉	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普	泥灘涉禽						0				0								0
鳩科	野鳩	<i>Columba livia</i>	引進種、普	草原性陸禽			15	20	11	20	44	55	31	55	33	19	21	33	16	27	23	27
鳩科	金背鳩	<i>Streptopelia orientalis</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		1			1	2	1		2	2	1		2	1		2	2
鳩科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普	草原性陸禽			8	8	15	15	18	11	10	18	15	12	9	15	8	10	13	13
鳩科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普	樹林性陸禽			4		3	4	5	2	8	8	2	3	6	6	5	3	9	9
杜鵑科	北方中杜鵑	<i>Cuculus optatus</i>	夏、普	樹林性陸禽						0				0								0
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	空域飛禽	Es					0				0		3	2	5		1	1	1
鬚鴉科	五色鳥	<i>Megalaima nuchalis</i>	留、普	樹林性陸禽	E		1	3		3	1	4	4	4	2	3	2	3	2	5	3	5
啄木鳥科	小啄木	<i>Dendrocopos canicapillus</i>	留、普	樹林性陸禽						0				0								0
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	草原性陸禽		III				1	1	10	13	6	13		2	1	2			0
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	草原性陸禽	Es		4	5	6	6	7	5	6	7	8	3	4	8	5	10	8	10
卷尾科	小卷尾	<i>Dicrurus aeneus</i>	留、普	樹林性陸禽	Es					0				0								0
王鷄科	黑枕藍鷄	<i>Hypothymis azurea</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		2	1		2	4	2	3	4	1	2	4	4	1	1		1
鴉科	樹鴉	<i>Dendrocitta formosae</i>	留、普	樹林性陸禽	Es			2	2	2	7	2	5	7	2	8	5	8	6	4	5	6
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普	空域飛禽			10	5	5	10	8	3	3	8		2	2	2	5	9	7	9
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普	空域飛禽			8	7	5	8	6	10	15	15	12	7	6	12	9	13	11	13
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		43	33	25	43	44	68	38	68	42	30	51	51	53	46	56	56
鶇科	紅嘴黑鶇	<i>Hypsipetes leucocephalus</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		6	8	3	8	4	8	3	8	8	10	3	10	5	7	9	9
柳鶯科	極北柳鶯	<i>Phylloscopus borealis</i>	冬、普	樹林性陸禽						0				0								0
扇尾鶯科	棕扇尾鶯	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀	草原性陸禽						0	2		3	3				0				0
扇尾鶯科	灰頭鷓鶯	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普	草原性陸禽						0	1			1				0				0
扇尾鶯科	褐頭鷓鶯	<i>Prinia inornata</i>	留、普	草原性陸禽	Es		3		1	3	3	2	4	4	2	1	2	2	3	2	2	3
鸚嘴科	粉紅鸚嘴	<i>Sinosuthora webbiana</i>	留、普	草原性陸禽	Es					0				0								0
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普	樹林性陸禽			10	5	12	12	22	15	10	22	8	15	6	15	18	13	16	18
畫眉科	山紅頭	<i>Cyanoderma ruficeps</i>	留、普	樹林性陸禽	Es					0				0								0
畫眉科	小彎嘴	<i>Pomatorhinus musicus</i>	留、普	樹林性陸禽	E					0				0								0
噪眉科	繡眼畫眉	<i>Alcippe morrisonia</i>	留、普	樹林性陸禽	E					0				0								0
鶇科	黃尾鶇	<i>Phoenicurus aureus</i>	冬、不普	樹林性陸禽						0	4	3	1	4								0
鶇科	赤腹鶇	<i>Turdus chrysolaus</i>	冬、普	樹林性陸禽						0				1	1							0
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普	草原性陸禽			15	8	3	15	11	10	22	22	15	8	6	15	12	17	11	17
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普	草原性陸禽			3			3	3			3	2	3	1	3	3	4	1	4
鵲科	灰鵲	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普	水岸性陸禽						0				1	1							0
鵲科	白鵲	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普	水岸性陸禽			3			3	2	3		3		2		2		1	1	1
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普	草原性陸禽			25	15	27	27	45	52	28	52	21	33	29	33	34	28	31	34
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普	草原性陸禽						0				0								0

科名	中文名	學名	居留性質	鳥類生態同功群	特有類別	保育等級	第1季(103/9)				第2季(103/12)				第3季(105/04)				第4季(105/9)			
							A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
物種數小計(S)							21	15	17	23	25	22	22	28	19	22	22	24	21	22	22	23
數量小計(N)							179	128	131	207	265	277	212	351	181	173	168	241	197	215	218	257
Shannon-Wiener's diversity index (H')							2.69				2.69				2.63				2.66			
Shannon-Wiener's evenness index (E)							0.86				0.81				0.83				0.85			

註：

1.鳥類名錄、特有類別等係參考自 2014 年台灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會, 2014)、台灣野鳥圖鑑(王嘉雄等, 1991)、2008 台灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

2.鳥類生態同功群主要係採用林明志(1994)之定義，並參考尤少彬(2005)、池文傑(2000)、戴漢章(2009)研究

A:空域鳥類, OW:開闊水域鳥類, SM:泥灘涉禽, SMTG:水岸陸禽, T:樹棲陸禽, TG:草原陸禽, WS:水域泥岸涉禽, WSG:水岸高草游涉禽

3.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告

I :瀕臨絕種之第一級保育類(Endangered Species)

II :珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

4.A :重複 1 B :重複 2 C :重複 3 D :最大值

表十-2、鳥類名錄(次生林區)

科名	中文名	學名	居留性質	鳥類生態同功群	台灣族群 特有性	保育 等級	第1季(103/9)				第2季(103/12)				第3季(105/04)				第4季(105/9)			
							A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
雉科	竹雞	<i>Bambusicola thoracicus</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	3	3				
鷺科	小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>	留、不普/夏、普/冬、普/過、普	水域泥岸游涉禽			3	1	3	1	4	2	4	4	2	2	4	1	2			
鷺科	黃頭鷺	<i>Bubulcus ibis</i>	留、不普/夏、普/冬、普/過、普	草原性陸禽					3	3	1	1	3	1	3	4	3	1	4			
鷺科	夜鷺	<i>Nycticorax nycticorax</i>	留、普/冬、稀/過、稀	水域泥岸游涉禽					0	0					0							
鷺科	黑冠麻鷺	<i>Gorsachius melanolophus</i>	留、普	樹林性陸禽			3	1	3	2	2	1			1	3	3	2	3			
鷹科	大冠鷲	<i>Spilornis cheela</i>	留、普	樹林性陸禽	Es	II	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1						
鷹科	鳳頭蒼鷹	<i>Accipiter trivirgatus</i>	留、普	樹林性陸禽	Es	II			0	1		1			0							
鷓鴣科	磯鷓	<i>Actitis hypoleucos</i>	冬、普	泥灘涉禽					0			1	1		0							
鳩鴿科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普	草原性陸禽			20	15	19	20	18	22	13	22	20	15	16	20				
鳩鴿科	金背鳩	<i>Streptopelia orientalis</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		3	2	3	1		5	5	5	3	3	5	4				
鳩鴿科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普	草原性陸禽			12	20	18	20	30	27	16	30	22	28	19	28				
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普	樹林性陸禽			2	4	3	4	7	5	3	7	6	3	5	6				
杜鵑科	北方中杜鵑	<i>Cuculus optatus</i>	夏、普	樹林性陸禽					0				0	1	1	2						
雨燕科	小雨燕	<i>Apus nipalensis</i>	留、普	空域飛禽	Es				0					6	2	8						
鬚剷科	五色鳥	<i>Megalaima nuchalis</i>	留、普	樹林性陸禽	E		4	2	5	5	3	1	5	5	4	3	3	4				
啄木鳥科	小啄木	<i>Dendrocopos canicapillus</i>	留、普	樹林性陸禽					0	1		1		1	1	1						
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	冬、普/過、普	草原性陸禽		III	2		1	2	3	5	4	5	1	1	1	1				
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	留、普/過、稀	草原性陸禽	Es		5	3	5	5	3	3	4	4	2	3	3	3				
卷尾科	小卷尾	<i>Dicrurus aeneus</i>	留、普	樹林性陸禽	Es				0			2	2	2	1	3	1	1				
王鷓鴣科	黑枕藍鷓	<i>Hypothymis azurea</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		5	4	6	6	5	8	6	8	8	3	5	8				
鴉科	樹鴉	<i>Dendrocitta formosae</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		4	5	10	10	6	7	10	10	2	8	6	8				
燕科	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	夏、普/冬、普/過、普	空域飛禽			5	3	2	5	2	3	1	3			0	2				
燕科	洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	留、普	空域飛禽			3	8	9	9	10	12	10	12	6	10	15	15				
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		33	22	35	35	27	19	30	30	42	31	48	48				
鶇科	紅嘴黑鶇	<i>Hypsipetes leucocephalus</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		10	5	15	15	8	12	6	12	6	10	13	13				
柳鶇科	極北柳鶇	<i>Phylloscopus borealis</i>	冬、普	樹林性陸禽					0	2	2		2			0						
扇尾鶇科	棕扇尾鶇	<i>Cisticola juncidis</i>	留、普/過、稀	草原性陸禽				2	1	2	3	2		3	2		2	1				
扇尾鶇科	灰頭鷓鶇	<i>Prinia flaviventris</i>	留、普	草原性陸禽			3	1	3	3	4	2	2	4	2	1	2	2				
扇尾鶇科	褐頭鷓鶇	<i>Prinia inornata</i>	留、普	草原性陸禽	Es		4	8	4	8	5	8	3	8	5	8	6	8				
鸚嘴科	粉紅鸚嘴	<i>Sinosuthora webbiana</i>	留、普	草原性陸禽	Es			2	3	3		5		5			0	2				
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普	樹林性陸禽			20	10	13	20	15	22	25	25	12	28	22	28				
畫眉科	山紅頭	<i>Cyanoderma ruficeps</i>	留、普	樹林性陸禽	Es		2	3		3	3		1	3	2	2	3	1				
畫眉科	小彎嘴	<i>Pomatorhinus musicus</i>	留、普	樹林性陸禽	E		3	5	2	5	4	2	6	6	1	3	6	6				
噪眉科	繡眼畫眉	<i>Alcippe morrisonia</i>	留、普	樹林性陸禽	E				0	3	8		8			0						
鶇科	黃尾鶇	<i>Phoenicurus aureoreus</i>	冬、不普	樹林性陸禽					0	2	3		3		0							
鶇科	赤腹鶇	<i>Turdus chrysolaus</i>	冬、普	樹林性陸禽					0				0		0							
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普	草原性陸禽			5	8	10	10	3	8	6	8	10	6	7	10				
八哥科	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	引進種、普	草原性陸禽					0				0		2	3	3	2				
鵲鴿科	灰鵲鴿	<i>Motacilla cinerea</i>	冬、普	水岸性陸禽					0				0			0						
鵲鴿科	白鵲鴿	<i>Motacilla alba</i>	留、普/冬、普	水岸性陸禽					0	2		1	2			0						
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普	草原性陸禽			10	15	12	15	22	15	27	27	19	25	38	38				
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普	草原性陸禽					0		15		15	8	16	7	16	5				

科名	中文名	學名	居留性質	鳥類生態同功群	台灣族群 特有性	保育 等級	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/04)				第 4 季(105/9)			
							A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
物種數小計(S)							24	24	22	27	30	27	25	36	22	28	26	31	29	28	26	31
數量小計(N)							163	150	181	220	197	224	190	288	187	226	235	298	216	216	240	268
Shannon-Wiener's diversity index (H')							2.92				3.14				2.89				2.94			
Shannon-Wiener's evenness index (E)							0.89				0.88				0.84				0.86			

註：

1.鳥類名錄、特有類別等係參考自 2014 年台灣鳥類名錄(中華民國野鳥學會鳥類紀錄委員會, 2014)、台灣野鳥圖鑑(王嘉雄等, 1991)、2008 台灣物種多樣性 II. 物種名錄」(邵廣昭等, 2008)

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

2.鳥類生態同功群主要係採用林明志(1994)之定義，並參考尤少彬(2005)、池文傑(2000)、戴漢章(2009)研究

A:空域鳥類, OW:開闊水域鳥類, SM:泥灘涉禽, SMTG:水岸陸禽, T:樹棲陸禽, TG:草原陸禽, WS:水域泥岸涉禽, WSG:水岸高草游涉禽

3.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告

I :瀕臨絕種之第一級保育類(Endangered Species)

II :珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

4.A :重複 1 B :重複 2 C :重複 3 D :最大值

表十一-1、兩棲類名錄(都市區)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/4)				第 4 季(105/9)			
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
蟾蜍科	盤古蟾蜍	<i>Bufo bankorensis</i>		C	E				0				0				0			0	
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>		C		1		2	2	1			1		2		2	2	1	1	2
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya limnocharis</i>		C		3	1	2	3		2		2		1		2	1	1	2	
狹口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>		C					0				0			1	1			0	
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>		L					0				0				0			0	
赤蛙科	拉都希氏赤蛙	<i>Hylarana latouchii</i>		C					0				0				0			0	
舊大陸樹蛙科	面天樹蛙	<i>Kurixalus idiootocus</i>		C	E				0				0				0			0	
舊大陸樹蛙科	台北樹蛙	<i>Rhacophorus taipeianus</i>	III	U	E				0				0				0			0	
物種數小計(S)						2	1	2	2	1	1	0	2	0	2	1	3	2	2	2	2
數量小計(N)						4	1	4	5	1	2	0	3	0	3	1	4	4	2	2	4
Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.67				0.64				1.04				0.69			
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.97				0.92				0.95				1.00			

註：

1.兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、台灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、台灣兩棲爬行動物圖鑑(向高世等, 2009)、賞蛙圖鑑-台灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 UC:不普遍 R:稀有 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

2.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告

I :瀕臨絕種之第一級保育類(Endangered Species)

II :珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

3.A:重複 1 B:重複 2 C:重複 3 D:最大值

表十一-2、兩棲類名錄(次生林區)

科	中名	學名	保育等級	出現頻率	特有類別	第1季(103/9)				第2季(103/12)				第3季(105/4)				第4季(105/9)			
						A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
蟾蜍科	盤古蟾蜍	<i>Bufo bankorensis</i>		C	E	2	1		2	3	2	2	3	2	2	1	2	1	3	1	3
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>		C		1		1					0		1	1	1	1	1		1
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya limnocharis</i>		C		3	4	2	4	1		2	2	3	2	2	3	2	3	4	4
狭口蛙科	小雨蛙	<i>Microhyla fissipes</i>		C		1	2	3	3		1		1		2	2	2	2	2	1	2
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>		L					0						1		1				0
赤蛙科	拉都希氏赤蛙	<i>Hylarana latouchii</i>		C			1		1			1	1	1		2	2			1	1
舊大陸樹蛙科	面天樹蛙	<i>Kurixalus idiootocus</i>		C	E	1			1				0	1			1	1		1	1
舊大陸樹蛙科	台北樹蛙	<i>Rhacophorus taipeianus</i>	III	U	E	*	*	*	0	3	2	2	3	*	*	*	0	*	*	*	0
物種數小計(S)						5	4	3	6	3	3	4	5	4	5	5	7	5	4	5	6
數量小計(N)						8	8	6	12	7	5	7	10	7	8	8	12	7	9	8	12
Shannon-Wiener's diversity index (H')						1.63				1.50				1.86				1.63			
Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.91				0.93				0.96				0.91			

註：

1.兩棲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、台灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、台灣兩棲爬行動物類圖鑑(向高世等, 2009), 賞蛙圖鑑-台灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊懿如, 2002)

出現頻率 C:普遍 UC:不普遍 R:稀有 L:局部普遍

特有類別 E:特有種 Es:特有亞種

2.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告

I :瀕臨絕種之第一級保育類(Endangered Species)

II :珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

3.A:重複 1 B:重複 2 C:重複 3 D:最大值

表十二-1、爬蟲類名錄(都市區)

科	中名	學名	出現頻率	特有類別	第1季(103/9)				第2季(103/12)				第3季(105/4)				第4季(105/9)				
					A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	
壁虎科	無疣蜥虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C		4	3	3	4	3	2	2	3	4	2	3	4	3	5	4	5	
壁虎科	疣尾蜥虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C			1		1		1		1		2	2	2	2	1	2	2	
舊大陸鬚蜥科	黃口攀蜥	<i>Japalura polygonata xanthostoma</i>	UC	Es				0				0				0				0	
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C					0				0				0				0	
石龍子科	印度蜓蜥	<i>Sphenomorphus indicus</i>	L					0				0		1		1				0	
物種數小計(S)					1	2	1	2	1	2	1	2	1	3	2	3	2	2	2	2	2
數量小計(N)					4	4	3	5	3	3	2	4	4	5	5	7	5	6	6	6	7
Shannon-Wiener's diversity index (H')					0.50				0.56				0.96				0.60				
Shannon-Wiener's evenness index (E)					0.72				0.81				0.87				0.86				

註：

1.爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、台灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、台灣兩棲爬行動物類圖鑑(向高世等, 2009)

出現頻率 C:普遍 UC:不普遍 R:稀有 L:局部普遍

- 特有類別 E:特有種 Es:特有亞種
- 2.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告
- I :瀕臨絕種之第一級保育類(Endangered Species)
- II :珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)
- III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)
- 3.A :重複 1 B :重複 2 C :重複 3 D :最大值

表十二-2、爬蟲類名錄(次生林區)

科	中名	學名	出現 頻率	特有 類別	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/4)				第 4 季(105/9)			
					A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
壁虎科	無疣蝎虎	<i>Hemidactylus bowringii</i>	C				0		2	1	2		2	3	3	2		2	2	
壁虎科	疣尾蝎虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>	C				0				0		1		1				0	
舊大陸鬚蜥科	黃口攀蜥	<i>Japalura polygonata xanthostoma</i>	UC	Es	2	4	2	4	1		1	3	2	3	3	2	2	4	4	
石龍子科	麗紋石龍子	<i>Plestiodon elegans</i>	C		2		1	2			0		1		1		2	1	2	
石龍子科	印度蜓蜥	<i>Sphenomorphus indicus</i>	L		5	2	3	5			1	1	3	6	4	6	4	2	5	
物種數小計(S)					3	2	3	3	1	1	2	3	2	5	3	5	3	3	4	4
數量小計(N)					9	6	6	11	1	2	2	4	6	12	10	14	8	6	12	13
Shannon-Wiener's diversity index (H')					1.04				1.04				1.40				1.31			
Shannon-Wiener's evenness index (E)					0.94				0.95				0.87				0.94			

註：

- 1.爬蟲類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 II.物種名錄」(邵廣昭等, 2008)、台灣兩棲爬行動物圖鑑(第二版)(呂光洋等, 2002)、台灣兩棲爬行類圖鑑(向高世等, 2009)
- 出現頻率 C:普遍 UC:不普遍 R:稀有 L:局部普遍
- 特有類別 E:特有種 Es:特有亞種
- 2.保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告
- I :瀕臨絕種之第一級保育類(Endangered Species)
- II :珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)
- III:其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)
- 3.A :重複 1 B :重複 2 C :重複 3 D :最大值

表十三-1、蝴蝶類名錄(都市區)

科	亞科	中名	常用中文名	學名	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/4)				第 4 季(105/9)			
					A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
弄蝶科	弄蝶亞科	小黃弄蝶	小黃斑弄蝶	<i>Ampittia dioscorides etura</i>	1			1				0				0		1	1	
弄蝶科	弄蝶亞科	白斑弄蝶	狹翅弄蝶	<i>Isoteimon lamprospilus formosanus</i>				0				0	1		1				0	
弄蝶科	弄蝶亞科	蕉弄蝶	香蕉弄蝶	<i>Erionota torus</i>				0				0			0				0	
弄蝶科	弄蝶亞科	黃斑弄蝶	台灣黃斑弄蝶	<i>Potanthus confucius angustatus</i>				0				0	1		1				0	
弄蝶科	弄蝶亞科	禾弄蝶	台灣單帶弄蝶	<i>Borbo cinnara</i>		2		2		1		1			0		1	1	1	
弄蝶科	弄蝶亞科	褐弄蝶	褐弄蝶	<i>Pelopidas mathias oberthueri</i>		1		1				0			0	1			1	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	紅珠鳳蝶	紅紋鳳蝶	<i>Pachliopta aristolochiae interposita</i>				0				0			0				0	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	青鳳蝶	青帶鳳蝶	<i>Graphium sarpedon connectens</i>	2	1	4	4	1		1	1	2		1	2	4	2	2	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	花鳳蝶	無尾鳳蝶	<i>Papilio demoleus</i>		1	1	1				0		1	1	1	1	1	1	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	玉帶鳳蝶	玉帶鳳蝶	<i>Papilio polytes polytes</i>				0				0			0				0	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	黑鳳蝶	黑鳳蝶	<i>Papilio protenor protenor</i>	1	1		0		1		1			0	1		2	2	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	白紋鳳蝶	白紋鳳蝶	<i>Papilio helenus fortunius</i>				0			1	1			0				0	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	大鳳蝶	大鳳蝶	<i>Papilio memnon heronus</i>		2		2				0			0	2	1		2	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	翠鳳蝶	烏鴉鳳蝶	<i>Papilio bianor thrasymedes</i>				0				0			0				0	
粉蝶科	粉蝶亞科	白粉蝶	紋白蝶	<i>Pieris rapae crucivora</i>	3	5	8	8	4	2	6	6	10	8	13	13	6	9	7	9
粉蝶科	粉蝶亞科	緣點白粉蝶	台灣紋白蝶	<i>Pieris canidia</i>	5	4	2	5	1	1	4	4		2	1	2	4	3	5	5
粉蝶科	粉蝶亞科	纖粉蝶	黑點粉蝶	<i>Leptosis nina niobe</i>				0				0		1	1			1	1	
粉蝶科	粉蝶亞科	橙端粉蝶	端紅蝶	<i>Hebomoia glaucippe formosana</i>				0				0			0				0	
粉蝶科	黃粉蝶亞科	遷粉蝶	淡黃蝶	<i>Catopsilia pomona</i>	1		1	1	4	2	3	4	2	3	4	4	1	1	2	2
粉蝶科	黃粉蝶亞科	黃蝶	荷氏黃蝶	<i>Eurema hecabe</i>	5	3	8	8	3	2	2	3	2	3	3	3	5	4	6	6
粉蝶科	黃粉蝶亞科	亮色黃蝶	台灣黃蝶	<i>Eurema blanda arsakia</i>	2	3	1	3	2		1	2			1	1	2	1	2	
灰蝶科	灰蝶亞科	紫日灰蝶	紅邊黃小灰蝶	<i>Heliothorus ila matsumurae</i>				0				0			0				0	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	淡青雅波灰蝶	白波紋小灰蝶	<i>Jamides alecto dromicus</i>				0				0			0				0	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	豆波灰蝶	波紋小灰蝶	<i>Lampides boeticus</i>	10	5	9	10	2	3	3	3	1		2	2	8	6	5	8
灰蝶科	藍灰蝶亞科	藍灰蝶	沖繩小灰蝶	<i>Zizeeria maha okinawana</i>	20	30	22	30	10	15	12	15	25	19	28	28	27	21	26	27
灰蝶科	藍灰蝶亞科	黑點灰蝶	姬黑星小灰蝶	<i>Neopithecops zalmora</i>				0				0			0				0	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	琉灰蝶	琉璃小灰蝶	<i>Celastrina argiolus caphis</i>	3	2	4	4		2		2			0	2	4	3	4	
蛺蝶科	斑蝶亞科	小紋青斑蝶	小紋青斑蝶	<i>Tirumala septentrionis</i>				0				0	1		1				0	
蛺蝶科	斑蝶亞科	斯氏絹斑蝶	小青斑蝶	<i>Parantica swinhoei</i>		1		1		1		1			0				0	
蛺蝶科	斑蝶亞科	大絹斑蝶	青斑蝶	<i>Parantica sita nipponica</i>			1	1			1	1			0		2		2	
蛺蝶科	斑蝶亞科	旖斑蝶	琉球青斑蝶	<i>Ideopsis similis</i>				0				0		1	1				0	
蛺蝶科	斑蝶亞科	雙標紫斑蝶	斯氏紫斑蝶	<i>Euploea sylvester swinhoei</i>		2		2				0			0	2	1		2	
蛺蝶科	斑蝶亞科	異紋紫斑蝶	紫端斑蝶	<i>Euploea mulciber barsine</i>				0				0	1		1			1	1	
蛺蝶科	斑蝶亞科	圓翅紫斑蝶	圓翅紫斑蝶	<i>Euploea eunice hobsoni</i>	1			1				0			0	1			1	
蛺蝶科	蛺蝶亞科	眼蛺蝶	孔雀紋蛺蝶	<i>Junonia almana</i>	2		1	2				0			0				0	
蛺蝶科	蛺蝶亞科	鱗紋眼蛺蝶	蛇眼紋擬蛺蝶	<i>Junonia lemonias aenaria</i>				0				0	1		1				0	
蛺蝶科	蛺蝶亞科	黃鈎蛺蝶	黃蛺蝶	<i>Polygonia c-aureum lunulata</i>		1		1		1	2	2	2	2	3	3	1	2	1	2
蛺蝶科	蛺蝶亞科	雌擬幻蛺蝶	雌紅紫蛺蝶	<i>Hypolimnas misippus</i>				0				0			0				0	
蛺蝶科	線蛺蝶亞科	豆環蛺蝶	琉球三線蝶	<i>Neptis hylas luculenta</i>		2		2				0		1	1	2	1		2	

科	亞科	中名	常用中文名	學名	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/4)				第 4 季(105/9)			
					A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
蛺蝶科	絲蛺蝶亞科	網絲蛺蝶	石牆蝶	<i>Cyrestis thyodamas formosana</i>				0					0				0			0
蛺蝶科	眼蝶亞科	密紋波眼蝶	台灣波紋蛇目蝶	<i>Ypthima multistriata</i>				0					0				0			0
蛺蝶科	眼蝶亞科	白帶波眼蝶	台灣小波紋蛇目蝶	<i>Ypthima akragas</i>				0					0			1	1			1
蛺蝶科	眼蝶亞科	月神黛眼蝶	黑蔭蝶	<i>Lethe diana australis</i>				0					0				0			0
蛺蝶科	眼蝶亞科	小眉眼蝶	圓翅單環蝶	<i>Mycalesis mineus</i>				0					0				0			0
蛺蝶科	眼蝶亞科	藍紋鋸眼蝶	紫蛇目蝶	<i>Elymnias hypermnestra hainana</i>				0					0			1	1	1		1
物種數小計(S)					13	17	12	22	8	10	12	15	10	11	13	20	18	17	15	24
數量小計(N)					56	66	62	91	27	30	37	47	47	42	60	69	71	61	64	88
Shannon-Wiener's diversity index (H')					2.45				2.29				2.16				2.59			
Shannon-Wiener's evenness index (E)					0.79				0.85				0.72				0.81			

註：

1. 蝴蝶類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 II. 物種名錄(邵廣昭等, 2008)、台灣蝶圖鑑第一卷、第二卷、第三卷(徐瑄峰, 2000, 2002, 2006)、蝴蝶 100：台灣常見 100 種蝴蝶野外觀察及生活史全紀錄(增訂新版)(張永仁, 2007)、臺灣蝴蝶圖鑑(上)、(中)、(下)(徐瑄峰, 2013)、台灣蝶類生態大圖鑑(濱野榮次, 1987)
2. 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告
 - I: 瀕臨絕種之第一級保育類(Endangered Species)
 - II: 珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)
 - III: 其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)
3. A: 重複 1 B: 重複 2 C: 重複 3 D: 最大值

表十三-2、蝴蝶類名錄(次生林區)

科	亞科	中名	常用中文名	學名	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/4)				第 4 季(105/9)			
					A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D
弄蝶科	弄蝶亞科	小黃弄蝶	小黃斑弄蝶	<i>Ampittia dioscorides etura</i>		2		2				0	1			1	2	1	2	
弄蝶科	弄蝶亞科	白斑弄蝶	狹翅弄蝶	<i>Isoteinon lamprospilus formosanus</i>	1		2	2			1	1		1		1	2	2	2	
弄蝶科	弄蝶亞科	蕉弄蝶	香蕉弄蝶	<i>Erionota torus</i>		1		1				0				0			1	
弄蝶科	弄蝶亞科	黃斑弄蝶	台灣黃斑弄蝶	<i>Potanthus confucius angustatus</i>				0				0		2	3	3		1	1	
弄蝶科	弄蝶亞科	禾弄蝶	台灣單帶弄蝶	<i>Borbo cinnara</i>				0				0	2		1	2			0	
弄蝶科	弄蝶亞科	褐弄蝶	褐弄蝶	<i>Pelopidas mathias oberthueri</i>	1		3	3				0		2		2	2	1	1	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	紅珠鳳蝶	紅紋鳳蝶	<i>Pachliopta aristolochiae interposita</i>	1			1				0			1	1		1	1	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	青鳳蝶	青帶鳳蝶	<i>Graphium sarpedon connectens</i>	5	7	6	7	2		1	2	2	3	2	3	4	6	5	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	花鳳蝶	無尾鳳蝶	<i>Papilio demoleus</i>			1	1				0				0	2	1	2	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	玉帶鳳蝶	玉帶鳳蝶	<i>Papilio polytes polytes</i>	1	2		2				0	1			1	1	1	1	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	黑鳳蝶	黑鳳蝶	<i>Papilio protenor protenor</i>	1		4	4		1		1			1	1	2		2	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	白紋鳳蝶	白紋鳳蝶	<i>Papilio helenus fortunius</i>		1		1				0				0		1	1	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	大鳳蝶	大鳳蝶	<i>Papilio memnon heronus</i>	2	4	1	4			1	1	3	5	2	5	5	2	3	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	翠鳳蝶	烏鴉鳳蝶	<i>Papilio bianor thrasymedes</i>	2			2				0				0	1		1	
粉蝶科	粉蝶亞科	白粉蝶	紋白蝶	<i>Pieris rapae crucivora</i>	7	5	1	7	12	10	14	14		15		15	3	3	5	
粉蝶科	粉蝶亞科	緣點白粉蝶	台灣紋白蝶	<i>Pieris canidia</i>	4	6	2	6	2	3	3	3	2	4	2	4	4	3	5	
粉蝶科	粉蝶亞科	纖粉蝶	黑點粉蝶	<i>Leptosia nina niobe</i>				0				0	2	3		3			0	
粉蝶科	粉蝶亞科	橙端粉蝶	端紅蝶	<i>Hebomoia glaucippe formosana</i>	2			2				0			1	1	1		1	
粉蝶科	黃粉蝶亞科	遷粉蝶	淡黃蝶	<i>Catopsilia pomona</i>		3		3	1		2	2	2	2	3	3	3	4	2	
粉蝶科	黃粉蝶亞科	黃粉蝶	荷氏黃蝶	<i>Eurema hecabe</i>	5	10	13	13	3	5	5	5	10	5	8	10	11	12	14	
粉蝶科	黃粉蝶亞科	亮色黃蝶	台灣黃蝶	<i>Eurema blanda arsakia</i>	3	2	2	3		2		2				0	2	1	2	
灰蝶科	灰蝶亞科	紫日灰蝶	紅邊黃小灰蝶	<i>Heliophorus ila matsumurae</i>	2		1	2				0	2		1	2	1		1	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	淡青雅波灰蝶	白波紋小灰蝶	<i>Jamides alecto dromicus</i>	2		1	2				0		1		1	1	2	2	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	豆波灰蝶	波紋小灰蝶	<i>Lampides boeticus</i>	3	5	1	5	2	3	2	3	3	2	2	3	4	2	3	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	藍灰蝶	沖繩小灰蝶	<i>Zizeeria maha okinawana</i>	2	7	8	8	2	3	6	6	15	8	10	15	5	10	4	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	黑點灰蝶	姬黑星小灰蝶	<i>Neopithecops zalmora</i>				0				0	6	3	5	6	3	1	2	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	琉璃灰蝶	琉璃小灰蝶	<i>Celastrina argiolus caphis</i>		1	1	1	1			1				0	1		1	
蛺蝶科	斑蝶亞科	小紋青斑蝶	小紋青斑蝶	<i>Tirumala septentrionis</i>				0				0				0			0	
蛺蝶科	斑蝶亞科	斯氏網斑蝶	小青斑蝶	<i>Parantica swinhoei</i>		3	2	3				0				0	2	1	2	
蛺蝶科	斑蝶亞科	大網斑蝶	青斑蝶	<i>Parantica sita nipponica</i>	2	2		2				0		1		1	1	2	2	
蛺蝶科	斑蝶亞科	旖斑蝶	琉球青斑蝶	<i>Ideopsis similis</i>	2	1		2		1		1			1	1	1	1	1	
蛺蝶科	斑蝶亞科	雙標紫斑蝶	斯氏紫斑蝶	<i>Euploea sylvester swinhoei</i>				0				0				0			0	
蛺蝶科	斑蝶亞科	異紋紫斑蝶	紫端斑蝶	<i>Euploea mulciber barsine</i>				0				0	2		2	2			0	
蛺蝶科	斑蝶亞科	圓翅紫斑蝶	圓翅紫斑蝶	<i>Euploea eunice hobsoni</i>	2	3		3				0				0	1	2	2	
蛺蝶科	蛺蝶亞科	眼蛺蝶	孔雀紋蛺蝶	<i>Junonia almana</i>	3		2	3				0				0	2	1	2	
蛺蝶科	蛺蝶亞科	鱗紋眼蛺蝶	蛇紋眼擬蛺蝶	<i>Junonia lemonias aenaria</i>				0				0	5	2	3	5			0	
蛺蝶科	蛺蝶亞科	黃鈎蛺蝶	黃鈎蛺蝶	<i>Polygona c-aureum lumulata</i>	2	5	2	5	2		1	2	3	5	3	5	4	3	2	
蛺蝶科	蛺蝶亞科	雌擬幻蛺蝶	雌紅紫蛺蝶	<i>Hypolimnas misippus</i>	2		3	3				0				0	1	2	2	
蛺蝶科	線蛺蝶亞科	豆環蛺蝶	琉球三線蝶	<i>Neptis hylas luculenta</i>				0				0	3	2	2	3	1		1	
蛺蝶科	線蛺蝶亞科	網絲蛺蝶	石牆蝶	<i>Cyrestis thyodamas formosana</i>	2	2	4	4				0	2	3	1	3	3	4	2	
蛺蝶科	眼蝶亞科	密紋波眼蝶	台灣波紋蛇目蝶	<i>Ypthima multistriata</i>	5	2	2	5		2	1	2		2	3	3	2	6	4	
蛺蝶科	眼蝶亞科	白帶波眼蝶	台灣小波紋蛇目蝶	<i>Ypthima akragas</i>	2	1	6	6	1			1				0	2	4	5	

科	亞科	中名	常用中文名	學名	第 1 季(103/9)				第 2 季(103/12)				第 3 季(105/4)				第 4 季(105/9)							
					A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D	A	B	C	D				
蛺蝶科	眼蝶亞科	月神黛眼蝶	黑蔭蝶	<i>Lethe diana australis</i>			1	1					0				0	1	1		1			
蛺蝶科	眼蝶亞科	小眉眼蝶	圓翅單環蝶	<i>Mycalesis mineus</i>				0									1	1			0			
蛺蝶科	眼蝶亞科	藍紋鋸眼蝶	紫蛇目蝶	<i>Elymnias hypermnestra hainana</i>		2		2			1	1		2	1	2	2	1	1		2			
物種數小計(S)					26	23	23	35	10	9	12	17	18	21	23	31	34	31	26		38			
數量小計(N)					66	77	69	121	28	30	38	48	66	73	59	109	82	83	76		113			
Shannon-Wiener's diversity index (H')									3.34					2.43					3.06					3.34
Shannon-Wiener's evenness index (E)									0.94					0.86					0.89					0.92

註：

1. 蝴蝶類名錄、生息狀態、特有類別等係參考自 2008 台灣物種多樣性 II. 物種名錄(邵廣昭等, 2008)、台灣蝶圖鑑第一卷、第二卷、第三卷(徐堉峰, 2000, 2002, 2006)、蝴蝶 100：台灣常見 100 種蝴蝶野外觀察及生活史全紀錄(增訂新版)(張永仁, 2007)、臺灣蝴蝶圖鑑(上)、(中)、(下)(徐堉峰, 2013)、台灣蝶類生態大圖鑑(濱野榮次, 1987)

2. 保育等級依據行政院農業委員會於中華民國 103 年 7 月 2 日農林務字第 1031700771 號公告

I: 瀕臨絕種之第一級保育類(Endangered Species)

II: 珍貴稀有之第二級保育類(Rare and Valuable Species)

III: 其他應予保育之第三級保育類(Other Conservation-Deserving Wildlife)

3. A: 重複 1 B: 重複 2 C: 重複 3 D: 最大值