

表一、氣象資料統計表

項目	單位	降雨量	降日數	平均氣溫	相對濕度	最高氣溫		最低氣溫	
						攝氏度	攝氏度	攝氏度	攝氏度
1月	毫米	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、植物物種歸類特性統計

物種	蕨類植物		裸子植物		雙子葉植物		單子葉植物		小計	合計
	第一季	第二季	第一季	第二季	第一季	第二季	第一季	第二季		
歸類特性	4	6	2	2	55	10	10	10	71	73
科數	4	6	2	2	109	112	23	24	138	144
屬數	4	6	2	2	125	128	23	24	155	161
種數	5	7	2	2	125	128	23	24	155	161
喬木	0	0	2	2	42	43	2	2	46	47
灌木	0	0	0	0	25	25	1	1	26	26
藤本	0	0	0	0	12	13	0	0	12	13
草本	5	7	0	0	46	47	20	21	71	75
特有	0	0	0	0	2	2	0	0	2	2
原生(非特有)	5	7	1	1	56	58	11	12	73	78
歸化	0	0	0	0	25	25	3	3	28	28
栽培	0	0	1	1	42	43	9	9	52	53
文資法	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
植物生	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
第一級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
第二級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
第三級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
第四級	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EW	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EN	0	0	1	1	1	1	0	0	2	2
VU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NT	0	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.依植物生息評估之特稀植物圖鑑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單(行政院農業委員會特許生物研究保障中心，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)、嚴重瀕滅絕(Critically Endangered, CR)、瀕滅絕(Endangered, EN)、易受害(Vulnerable, VU)、接近滅絕(Near Threatened, NT)、安全(Least concern, LC)、資料不足(DD)、未評估(NE)

表三、植物名錄

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	植物紅皮書評法	第一季	第二季
蕨類植物	碗蕨科	<i>Microlepia speluncae</i> (L.) Moore	熱帶鱗蓋蕨	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	碗蕨科	<i>Microlepia strigosa</i> (Thunb.) C. Presl	粗毛鱗蓋蕨	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	碗蕨科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf. ssp. <i>ramosissimum</i>	木賊	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	蕨類科	<i>Nephrolepis carinata</i> (L.) Trimen	腎蕨	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	龍骨蕨科	<i>Microsorium buergerianum</i> (Miq.) Ching	波氏星蕨	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	龍骨蕨科	<i>Pteris semipalmata</i> L.	半邊羽裂鳳尾蕨	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	金星蕨科	<i>Cyclosorus acuminatus</i> (Houtt.) Nakai	小毛蕨	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	龍溪松科	<i>Nageia nagi</i> (Thunb.) O. Ktze.	竹柏	喬木	原生	中等	EN	*	*
蕨類植物	杉科	<i>Metasquoia glyptostroboides</i> Hu & Chong	水杉	喬木	原生	中等	LC	*	*
蕨類植物	爵床科	<i>Dicliptera chinensis</i> (L.) Juss.	華九頭獅子草	草本	原生	中草	LC	*	*
蕨類植物	爵床科	<i>Peristrophe japonica</i> (Thunb.) Bremek.	九頭獅子草	草本	原生	中草	LC	*	*
蕨類植物	爵床科	<i>Ruellia brittoniana</i>	翠蘆利	草本	栽培	普通	*	*	*
蕨類植物	爵床科	<i>Thunbergia erecta</i> (Benth.) T. Anders.	立鶴花	草本	栽培	普通	*	*	*
蕨類植物	爵床科	<i>Acer serrulatum</i> Hayata	青楓	喬木	特有	普通	LC	*	*
蕨類植物	蕨類科	<i>Alternanthera philoxeroides</i> (Mooq.) Griseb.	空心蓮子草	草本	原生	普通	NA	*	*
蕨類植物	蕨類科	<i>Amaranthus viridis</i> L.	野苣荬	草本	原生	普通	NA	*	*
蕨類植物	蕨類科	<i>Pistacia chinensis</i> Bunge	黃連木	喬木	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	繖形花科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	黃連木	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	繖形花科	<i>Hydrocotyle verticillata</i> Thunb.	御錢草	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	夾竹桃科	<i>Astonia scholaris</i> (L.) R. Br.	黑飯樹	喬木	栽培	普通	*	*	*
蕨類植物	夾竹桃科	<i>Nerium indicum</i> Mill.	夾竹桃	喬木	栽培	普通	*	*	*
蕨類植物	夾竹桃科	<i>Plumeria rubra</i> L. var. <i>acutifolia</i> (Poir.) ex Lam.) Bailey	緬梔	喬木	栽培	普通	*	*	*
蕨類植物	夾竹桃科	<i>Ilex rotunda</i> Thunb.	鐵冬青	喬木	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	冬青科	<i>Schefflera arboricola</i> (Hayata) Kanehira	鴨掌蕨	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	五加科	<i>Ageratum conyzoides</i> L.	鴨香薷	草本	原生	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Ageratum hoostenianum</i> Mill.	紫花蒼菊	草本	原生	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Aster subulatus</i> Michaux var. <i>subulatus</i>	紫馬蹄蘭	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Bidens pilosa</i> L. var. <i>radialis</i> Sch.	大花咸豐草	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Cadyopogon viadis</i> Less.	金雞箭筒	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Chromolaena odorata</i> (L.) R. M. King & H. Rob.	香澤蘭	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Conyza sumatrensis</i> (Retz.) Walker	野茼蒿	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Crassocephalum crepidioides</i> (Benth.) S. Moore	昭和草	草本	歸化	普通	LC	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Dichrocephala integrifolia</i> (L. f.) Kunze	莠荻菜	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Eclipta prostrata</i> (L.) L.	紫莠	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. var. <i>javanica</i> (Burm. f.) Matfield	紫背草	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Galinisoga quadriradiata</i> Ruiz & Pav.	粗毛小芥蘭	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Gnaphalium luteovalvatum</i> L. subsp. <i>affine</i> (D. Don) Koster	鼠麴草	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Gnaphalium purpureum</i> L.	鼠麴草	草本	原生	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Ilex chinensis</i> (Thunb.) Nakai	兔仔菜	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Ilex laevigata</i> (Blume) Schultze-Bip. ex Maxim. var. <i>oldhami</i> (Maxim.) Kitamura	刀傷草	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Mikania micrantha</i> Kunth	小花蔓澤蘭	草本	歸化	普通	*	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Soliva anthemifolia</i> R. Br.	假吐金菊	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄金菊	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Vernonia cinerea</i> (L.) Less.	一枝香	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Wedelia trilobata</i> L.	南美洲蝴蝶蘭	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	菊科	<i>Yungia japonica</i> (L.) DC. var. <i>japonica</i>	黃鞠菜	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	落葵科	<i>Aureclera cordifolia</i> (Tenore) van Steenis	四葉海棠	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	落葵科	<i>Begonia semperlorensis</i> Link & Otto	洋落葵	草本	歸化	普通	NA	*	*
蕨類植物	小蘗科	<i>Xanthia domestica</i> Thunb.	南天竹	灌木	栽培	普通	*	*	*
蕨類植物	紫葳科	<i>Tabebuia impetiginosa</i> (Mart. ex DC.) Standl.	風鈴木	喬木	栽培	中草	*	*	*
蕨類植物	木樨科	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普通	NA	*	*
蕨類植物	十字花科	<i>Lepidium virginicum</i> L.	獨行菜	草本	歸化	普通	LC	*	*
蕨類植物	石竹科	<i>Drymaria dilatata</i> Blume	草芥草	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	木犀科	<i>Casuarina nana</i> Sieber ex Spreng.	千頭木麻黃	喬木	栽培	中草	LC	*	*
蕨類植物	使君子科	<i>Terminalia catappa</i> L.	龍眼	喬木	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	使君子科	<i>Terminalia mantalyi</i> H. Perrier.	馬蹄金	喬木	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	使君子科	<i>Dichondra micrantha</i> Urban	雙面藤	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	旋花科	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	番仔藤	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	旋花科	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草本	原生	普通	LC	*	*
蕨類植物	旋花科	<i>Momordica charantia</i> L. var. <i>abbreviata</i> Ser.	苦瓜	草本	原生	普通	LC	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	植物紅皮書	評法現	第1季	第2季
雙子葉植物	胡桐子科	<i>Elaeagnus oldhamii</i> Maxim.	黃櫨	小喬木	原生	普通	DD	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Elaeocarpus serratus</i> L.	錫蘭銀欖	喬木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	杜英科	<i>Rhododendron</i> spp.	杜鵑花	喬木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Acathopa tawiana</i> Muell.-Arg.	威氏顯瓦	灌木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	威氏顯瓦	灌木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Breynia vitis-idaea</i> (Burm. f.) C. E. Fischer	紅仔球	灌木	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Euphorbia hirta</i> L.	飛揚草	灌木	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Codiaeum variegatum</i> Blume	飛揚草	灌木	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Phyllanthus myrsinifolius</i> Moon	錫蘭蕪下珠	灌木	原生	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	大戟科	<i>Cyclolobalanopsis glauca</i> (Thunb.) Oerst. var.	青剛櫚	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	殼斗科	<i>Liquidambar formosana</i> Hance	殼斗科	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	殼斗科	<i>Ocimum basilicum</i> L.	九層塔	草本	栽培	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	唇形科	<i>Salvia splendens</i> Ker-Gawl.	一串紅	草本	栽培	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	唇形科	<i>Cinnamomum burmanni</i> Bl.	陰香	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	樟科	<i>Cinnamomum camphora</i> (L.) Sieb.	樟樹	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Alysicarpus vaginalis</i> (L.) DC.	辣芫豆	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Arachis drayanaensis</i>	長喙花生	草本	原生	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Bauhinia blakeana</i> Dunn	藍紫桐	喬木	原生	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Dalmanella regia</i> (Boj.) Raf.	鳳凰木	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Desmodium triflorum</i> (L.) DC.	蠟翼草	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Indigofera spicata</i> Forsk.	棉花木藍	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Mimosa pudica</i> L.	含羞草	草本	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Pongamia pinnata</i> (L.) Pierre	水牛皮	喬木	原生	中等	LC	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Sesma fistula</i> L.	阿勃勒	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	豆科	<i>Cuphea carthagenensis</i> (Jacq.) J.F. Macbr.	非洲亞草	草本	栽培	普通	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	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia speciosa</i> (L.) Pers.	大花紫薇	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	千屈菜科	<i>Lagerstroemia subcostata</i> Koehne	九弓	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i> L.	朱槿	灌木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Sida rhombifolia</i> L.	小午時花	灌木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	錦葵科	<i>Urena lobata</i> L.	野牡丹	灌木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	野牡丹科	<i>Melastoma candidum</i> D. Don	大葉桃心木	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	野牡丹科	<i>Melita azedarach</i> Linn.	棘	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	楝科	<i>Sveincentia macropipilla</i> King	黃金榕	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f.	榕樹	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus microcarpa</i> L. f. var. <i>microcarpa</i>	榕樹	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus sarmentosa</i> B. Ham. ex J. E. Sm.	珍珠蓮	喬木	原生	中等	LC	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus superba</i> (Miq.) Miq. var. <i>japonica</i> Miq.	雀榕	木質藤本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	桑科	<i>Ficus virgata</i> Reinw. ex Blume	白肉榕	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	楊梅科	<i>Myrica rubra</i> (Lour.) Sieb. & Zucc.	楊梅	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Ardisia squamulosa</i> Presl	春不老	灌木	栽培	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Melalencia leucandera</i> L.	白千層	灌木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Psidium guajava</i> L.	番石榴	木質藤本	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	紫金牛科	<i>Bougainvillea spectabilis</i> Willd.	九重葛	攀援灌木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Chionanthus retusus</i> Lindl. & Paxton var. <i>serotinus</i> (Hayata) Koide.	流蘇	喬木	原生	稀有	EN	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Jasminum sambac</i> (L.) Ait.	茉莉花	草質藤本	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Ligustrum japonicum</i> Thunb.	日本女貞	灌木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	木犀科	<i>Osmanthus fragrans</i> Lour.	桂花	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Averrhoa carambola</i> L.	檸檬	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢漿草	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	爵床科	<i>Oxalis corniculata</i> DC.	紫花酢漿草	草本	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Paspalum suberosa</i> Linn.	車前草	草質藤本	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	車前草科	<i>Platagramma asiatica</i> L.	車前草	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	馬兜鈴科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	馬兜鈴科	<i>Talinum paniculatum</i> (Jacq.) Gaertn.	土人參	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	毛茛科	<i>Clematis grata</i> Walp.	申專龍	草質藤本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Prunus campanulata</i> Maxim.	山櫻桃	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rhaphiolepis indica</i> Lindl.	印度石斑木	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	薔薇科	<i>Rosa rugosa</i> Thunb.	玫瑰	灌木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	高草科	<i>Gardenia jasminoides</i> Ellis var. <i>radicans</i> (Thunb.) Makino	水龍子	灌木	原生	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	高草科	<i>Panicum laetiflorum</i> (Forsk.) Schum.	雞屎藤	草質藤本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	芸香科	<i>Murraya paniculata</i> (L.) Jack.	月橘	灌木	原生	普通	LC	*	*	*

綱	科	學名	中文名	型態	原生別	豐富度	植物紅皮書	評法現	第1季	第2季
雙子葉植物	無患子科	<i>Dioscorepis longana</i> Lour	龍眼樹	喬木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Koeleria thoryi</i> Dummer	臺灣樂樹	喬木	特有	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	無患子科	<i>Sapindus saponaria</i> Lam.	臺灣子	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Mazus panolis</i> (Burm. f.) Scenais	野甘草	草本	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	玄參科	<i>Scoparia dalis</i> L.	野甘草	草本	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	灌木	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum diphyllum</i> L.	瑪瑙茄	灌木	歸化	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Solanum pseudocapsicum</i> L.	刺楸	灌木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	茄科	<i>Sterculia nobilis</i> R. Br.	朴樹	喬木	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	荳蔻科	<i>Gonostegia hirta</i> (Blume) Miq.	荳蔻	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	荳蔻科	<i>Cercaria maculata</i> (L.) Leblom.	小葉冷水麻	草本	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	荳蔻科	<i>Pilea macrophylla</i> (L.) Leblom. var. <i>major</i> Wedd.	荳蔻	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	荳蔻科	<i>Pouzolzia zeylanica</i> (L.) Benn.	露水葛	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Duranta repens</i> L.	金露花	灌木	栽培	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Lantana camara</i> L.	馬纓丹	灌木	歸化	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	馬鞭草科	<i>Cayratia japonica</i> (Thunb.) Gagnep.	虎葛	草質藤本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	石蒜科	<i>Corchyle frutescens</i> (L.) Goepf.	朱蕉	草本	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	石蒜科	<i>Zephyranthes carinata</i> (Spreng.) Herb.	韭蘭	草本	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	天南星科	<i>Dieffenbachia maculata</i> (Lodd.) Sweet	黛粉葉	草本	原生	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	天南星科	<i>Thyphonium blumei</i> (Nicolson & Sivadasan) Chrysalidocarpus <i>nitescens</i> (Bory.) H. A. Wendl.	土半夏	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	棕櫚科	<i>Cocos nucifera</i> L.	椰子	喬木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	棕櫚科	<i>Rhapis excelsa</i> (Thunb.) Henry ex Rehder	觀音棕竹	喬木	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	棕櫚科	<i>Carina indica</i> L. var. <i>orientalis</i> (Rosc.) Hook. f.	美人蕉	草本	栽培	普通	*	*	*	*
雙子葉植物	鴨跖草科	<i>Commelina diffusa</i> Burm. f.	白竹仔菜	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	莎草科	<i>Cyperus cyperoides</i> (L.) Kuntze	稗子苗	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	莎草科	<i>Cyperus rotundus</i> L.	香附子	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	莎草科	<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Iris tectorum</i> Maxim.	花蔺	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Axonopus compressus</i> (Sw.) P. Beauv.	地錢草	草本	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Dactyloctenium aegyptium</i> (L.) Beauv.	龍爪草	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Digitaria sanguinalis</i> (L.) Scop.	馬唐	草本	原生	中等	NA	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Elaeusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauv. var. <i>major</i> (Nees) Hubb. ex Hubb. & Vaughan	白茅	草本	原生	普通	LC	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Panicum maximum</i> Jacq.	大黍	草本	歸化	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Paspalum conjugatum</i> Bergius	鴨耳草	草本	原生	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	禾本科	<i>Rhynchosyrum repens</i> (Willd.) C. E. Hubb.	紅毛草	草本	歸化	普通	NA	*	*	*
雙子葉植物	燕入蕉科	<i>Streitzia reginae</i> Banks	天堂鳥	草本	栽培	普通	*	*	*	*

註：本名錄係依據草增表等(1993-2003)所著之「Flora of Taiwan」製作。

2.環評等級係依據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：分布廣泛，數量穩定，或有極其減少之趨勢，已瀕臨滅絕或已野外滅絕。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獨立即絕滅。

第二級：分布狹窄，數量減少，當工程於此類植物生育地進行時，小面積開發下會使該種獨立即絕滅。

第三級：分布廣泛，但數量少，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，但不至於使該種獨立即絕滅。

第四級：分布廣泛，但為新發表之植物，或在於分佈地尚有疑問，研究資料，文獻不足或不清楚以致無法評估。

但該種植物若係列入紅皮書則須另加註。

3.植物紅皮書：臺灣植物紅皮書初評名單(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)、地區瀕臨滅絕(Critically Endangered, CR)、嚴重瀕臨滅絕(Near Threatened, NT)、安全(Least concern, LC)、易受害(Vulnerable, VU)、接近瀕危(Near Threatened, NT)、資料不足(DD)、未評估(NE)

表四、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(%)
公園綠地(自然度 3)	8.44	2.53	0	0
人工建物(自然度 0)	325.56	97.47	0.22	100
加總	334.00	100	0.22	100

表五、哺乳類名錄

目	科	中名	學名	保育類別	稀有類別	第 1 季			第 2 季			合計
						重複 1	重複 2	重複 3	重複 1	重複 2	重複 3	
食蟲目	尖鼠科	臭鼩	<i>Scolecus marinus</i>	C	2	1	2	1	2	1	2	4
翼手目	蝙蝠科	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C	1	2	2	2	2	1	2	4
靈靈目	鼠科	小黃腹鼠	<i>Rattus losea</i>	C	6	4	3	6	2	1	1	8
		物種數小計(S)			3	3	1	3	3	2	2	3
		數量小計(N)			9	7	3	10	5	3	2	6
		Shannon-Wiener's diversity index (H')						0.95				1.10
		Shannon-Wiener's evenness index (E)						0.86				1.00

註：

1. 哺乳類名錄，生態狀態、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)、臺灣蝙蝠圖鑑(鄭錫奇等, 2010)、台灣哺乳動物(和偉慶, 2008)出現類系 C: 普通 UC: 不普通 R: 稀有 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(Rare and Valuable 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)

表六、鳥類名錄

科名	中文名	學名	台灣族群 生態屬性	同功群	台灣族群 特有性	第1季			第2季			合計		
						重複 1	重複 2	最大 3	重複 1	重複 2	最大 3			
鷺科	小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>	留、不普/ 夏、普/ 冬、普	水坑泥岸溼 沙禽		4	2	4	2	2	4	4	8	
鷺科	夜鷺	<i>Nycticorax nycticorax</i>	過、稀	水坑泥岸溼 沙禽		1	1	1	1	1	1	1	2	
鷺科	黑冠黑鷺	<i>Gorsachius melanolephus</i>	留、普	附林性陸禽	特有亞種	1	1	2	2	3	2	3	5	
鷺科	鳳頭蒼鷹	<i>Accipiter trivirgatus</i>	留、普	附林性陸禽		1	1	1	1	1	1	1	2	
鳩鵒科	野鴿	<i>Columba livia</i>	引進種、普	草原性陸禽		22	28	15	28	21	24	18	24	52
鳩鵒科	金背鳩	<i>Streptopelia orientalis</i>	留、普	草原性陸禽	特有亞種	2	1	2	1	1	1	1	3	
鳩鵒科	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留、普	附林性陸禽		15	13	21	21	11	10	8	11	32
鳩鵒科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留、普	附林性陸禽		19	8	10	19	15	18	8	18	37
伯勞科	紅尾伯勞	<i>Lanius cristatus</i>	過、普	草原性陸禽		14	10	12	14				14	
卷尾科	大卷尾	<i>Dicrurus macrocoercus</i>	留、稀	草原性陸禽	特有亞種	7	10	6	10	11	8	5	11	21
王鷄科	黑枕藍鶇	<i>Hypothymis azurea</i>	留、普	附林性陸禽	特有亞種	1	1	2	2	2	4	2	4	6
鷓鴣科	樹鴨	<i>Dendrocygna formosae</i>	留、普	附林性陸禽	特有亞種	15	13	12	15	17	10	11	17	32
鷓鴣科	真鵝	<i>Pica pica</i>	留、普	草原性陸禽		8	11	6	11	12	7	11	12	23
鷓鴣科	洋鵝	<i>Utranda tibetica</i>	留、普	空域飛禽		20	10	16	20	22	17	14	22	42
鷓鴣科	白頭鵝	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留、普	附林性陸禽	特有亞種	48	53	80	80	51	44	40	51	131
鷓鴣科	紅嘴黑鴨	<i>Hypspetes leucocephalus</i>	留、普	附林性陸禽	特有亞種	16	6	12	16	14	8	6	14	30
鷓鴣科	扇尾扇鴨	<i>Prinia inornata</i>	留、普	草原性陸禽	特有亞種	2	1	2	2	2			2	4
鷓鴣科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留、普	附林性陸禽		55	22	35	55	43	58	41	58	113
鷓鴣科	繡紋畫眉	<i>Alcippe morisonia</i>	留、普	附林性陸禽	特有亞種	16	16	27	27	21	27	18	27	54
鷓鴣科	黃尾鸚	<i>Phoenicurus auroreus</i>	冬、不普	附林性陸禽		5	1	6	6	2	4	3	4	10
鷓鴣科	白眉鸚	<i>Turdus obscurus</i>	冬、普	附林性陸禽		1	1	1	1	1	1	1	1	2
鷓鴣科	赤腹鸚	<i>Turdus chrysolaus</i>	冬、普	附林性陸禽		2	3	1	3	2	1	1	2	5
八哥科	輝煌鳥	<i>Aplonis panayensis</i>	引進種、普	不附林性陸禽						2	5	3	5	5
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>	引進種、普	草原性陸禽		9	13	5	13	7	5	10	10	23
鶇科	灰鶇	<i>Motacilla chinera</i>	冬、普	水原性陸禽		2	1	2	1	1	1	1	3	
鶇科	白鶇	<i>Motacilla alba</i>	留、普	水原性陸禽		4	2	2	4	2	1	2	6	
鶇科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留、普	草原性陸禽		125	80	100	125	121	78	110	121	246
椋科	珠喉雀	<i>Lonchura punctulata</i>	留、普	草原性陸禽		15	20	18	20	17	15	25	25	45
	數量小計(S)					26	20	26	27	24	22	24	27	28
	數量小計(N)					414	321	395	504	401	350	344	452	956
	Shannon-Wiener's diversity index (H')					2.59							2.56	2.59
	Shannon-Wiener's evenness index (E)					0.78							0.78	0.78

註：  
 I. 鳥類名錄、生態狀態、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(王森雄等, 1991)、2008 台灣鳥類多樣性 II 物種名錄(邵廣昭等, 2008)  
 II. 鳥類名錄、生態狀態、特有類別等係參考自 2008 台灣鳥類多樣性 II 物種名錄(邵廣昭等, 2008)、池文傑(2000)、戴漢章(2009)研究  
 A. 空域鳥類, OW: 開關水域鳥類, SM: 泥灘步禽, SMTC: 水岸陸禽, T: 湖棲陸禽, TG: 草原陸禽, WS: 水域泥岸步禽, WSG: 水岸高草步禽  
 B. 草原性陸禽, R: 稀鳥, W: 冬候鳥, S: 夏候鳥, T: 過境鳥, V: 迷鳥, E: 遠鳥, I: 歸化種, ? : 狀況不明  
 C. 普通, UC: 不普通  
 D. 留, 普: 普通, 不普: 不普通  
 E. 特有亞種, Es: 特有亞種  
 F. 水鳥, w: 水鳥  
 III. 其他應予保育之第一級保育類(Endangered Species)  
 IV. 瀕臨絕種之第一級保育類(Rare and Valuable Species)  
 V. 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

表七、兩棲類名錄

科	中文名	學名	普通度	第1季			第2季			合計		
				重複1	重複2	最大3	重複1	重複2	最大3			
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duquoyichinus melanostictus</i>	C	2	2	2	1	1	2	2	2	4
	物種數小計(S)			1	0	0	1	0	1	0	1	1
	數量小計(N)			2	0	0	2	1	0	2	2	4
	Shannon-Wiener's diversity index (H')			0.00			0.00			0.00		0.00
	Shannon-Wiener's evenness index (E)			無義值			無義值			無義值		無義值

註：  
 I. 兩棲類名錄、生態狀態、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)、寶蓮圖鑑-台灣蛙類野外觀察指南(第二版)(楊廷如, 2002)  
 II. 出現頻率 C: 普通, UC: 不普通  
 III. 特有類別 E: 特有種, Es: 特有亞種

表八、爬蟲類名錄

科	中文名	學名	普通度	第1季			第2季			合計	
				重複1	重複2	最大3	重複1	重複2	最大3		
壁虎科	無疣蜥虎	<i>Hemidactylus boavringii</i>	C	4	4	4	3	2	4	4	8
	物種數小計(S)			4	0	2	4	3	2	4	4
	數量小計(N)			4	0	2	4	3	2	4	4
	Shannon-Wiener's diversity index (H')			0.00			0.00			0.00	0.00
	Shannon-Wiener's evenness index (E)			無義值			無義值			無義值	無義值

註：  
 I. 爬蟲類名錄、生態狀態、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)  
 II. 出現頻率 C: 普通, UC: 不普通, R: 稀鳥, L: 局部普通  
 III. 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)

表九、蝴蝶類名錄

科	亞科	中文名	學名	第 1 季			第 2 季			合計	
				重複 1	重複 2	重複 3	重複 1	重複 2	重複 3		
鳳蝶科	鳳蝶亞科	花鳳蝶	<i>Papilio demoleus</i>							1	
鳳蝶科	鳳蝶亞科	大鳳蝶	<i>Papilio meannon heronus</i>	1			1			1	
粉蝶科	粉蝶亞科	白粉蝶	<i>Pieris rapae crucivora</i>	4	2	1	4	5	2	2	
粉蝶科	粉蝶亞科	緣點白粉蝶	<i>Pieris canidia</i>	2	4	6	6	4	1	3	
粉蝶科	黃粉蝶亞科	透粉蝶	<i>Catopsilia pomona</i>	4	6	2	6	5	6	2	
粉蝶科	黃粉蝶亞科	黃粉蝶	<i>Eurema hecabe</i>	3	2	2	3	3	3	6	
灰蝶科	灰蝶亞科	紫白灰蝶	<i>Heliothorus lia matsumurae</i>	1			1			1	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	淡青帶淡灰蝶	<i>Jamides alecto dromicus</i>	1	3	3	3	1		1	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	豆波灰蝶	<i>Lamprodesia boeticus</i>	2	1	4	4	5	2	1	
灰蝶科	藍灰蝶亞科	藍灰蝶	<i>Zizeeria maha okinawana</i>	7	3	6	7	8	7	5	
蛱蝶科	蛱蝶亞科	黃粉蝶	<i>Idopsis similis</i>	1			1			2	
蛱蝶科	蛱蝶亞科	黃粉蝶	<i>Polygonia c-aureum lunulata</i>	1			1			1	
蛱蝶科	蛱蝶亞科	幻蛱蝶	<i>Hypolimnas bolina kezia</i>							2	
蛱蝶科	眼蝶亞科	密紋波眼蝶	<i>Ypthima multistriata</i>				1	1		2	
蛱蝶科	眼蝶亞科	淡色扇眼蝶	<i>Mycalodes sangatica mara</i>				1			1	
蛱蝶科	眼蝶亞科	森林扇眼蝶	<i>Melanitis phedra polishana</i>	1			1			1	
物種數小計(S)				9	8	9	14	8	11	9	14
數量小計(N)				25	19	26	40	32	26	19	41
Shannon-Wiener's diversity index (H')				2.37							2.37
Shannon-Wiener's evenness index (E)				0.90							0.90

註：  
 I. 蝴蝶類名錄、生態狀態、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)、台灣蝶類圖鑑第一卷、第二卷、第三卷(徐培峰, 2000, 2002, 2006)、蝴蝶 100：台灣常見 100 種蝴蝶野外觀察及生活史紀錄(增訂新版)(阮永仁, 2007)、臺灣蝴蝶圖鑑(上)、(中)、(下)(徐培峰, 2013)、台灣蝶類生態大圖鑑(漢野榮次, 1987)  
 出現類群 R: 稀有  
 特有類別 E: 特有種  
 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)