

附表7-1 植物調查監測名錄

綱	FAMILY	屬	SPECIES	中名	型態	原生別	豐富度 A
蕨類植物	Oleandraceae	蕨屬	<i>Nephrolepis auriculata</i> (L.) Trimen	腎蕨	草本	原生	普遍
蕨類植物	Polypodiaceae	伏石蕨屬	<i>Lemmaphyllum microphyllum</i> Presl	伏石蕨	草本	原生	普遍
蕨類植物	Schizaeaceae	海金沙屬	<i>Lygodium japonicum</i> (Thumb.) Sw.	海金沙	草本	原生	普遍
雙子葉植物	Amaranthaceae	蓮子草屬	<i>Alternanthera sessilis</i> (L.) R. Br. ex Roem. & Schultes	蓮子草(滿天星)	草本	栽培	普遍
雙子葉植物	Amaranthaceae	莧屬	<i>Amaranthus inamoenus</i> Willd.	莧菜	草本	歸化	普遍
雙子葉植物	Amaranthaceae	莧屬	<i>Amaranthus patulus</i> Betoloni	青莧	草本	歸化	普遍
雙子葉植物	Amaranthaceae	莧屬	<i>Amaranthus spinosus</i> L.	刺莧	草本	歸化	普遍
雙子葉植物	Apiaceae	雷公根屬	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	雷公根	草本	原生	普遍
雙子葉植物	Apiaceae	天胡荽屬	<i>Hydrocotyle sibthorpioides</i> Lam.	天胡荽	草本	原生	普遍
雙子葉植物	Asteraceae	霍香薊屬	<i>Ageratum conyzoides</i> L.	霍香薊	草本	歸化	普遍
雙子葉植物	Asteraceae	紫菀屬	<i>Aster subulatus</i> Michaux	紫菀	草本	歸化	普遍
雙子葉植物	Asteraceae	鬼針草屬	<i>Bidens chilensis</i> DC.	大花咸豐草	草本	歸化	普遍
雙子葉植物	Asteraceae	石胡荽屬	<i>Centipeda minima</i> (L.) A. Braun & Ascherson	石胡荽	草本	原生	普遍
雙子葉植物	Asteraceae	鱧腸屬	<i>Eclipta prostrata</i> L.	鱧腸	草本	原生	普遍
雙子葉植物	Asteraceae	蔓澤蘭屬	<i>Mikania cordata</i> (Burm. f.) B. L. Rob.	蔓澤蘭	草質藤本	原生	普遍
雙子葉植物	Asteraceae	闊苞菊屬	<i>Pluche sagittalis</i>	翼莖闊苞菊	灌木	歸化	普遍
雙子葉植物	Asteraceae	長柄菊屬	<i>Tridax procumbens</i> L.	長柄菊	草本	歸化	普遍
雙子葉植物	Bombacaceae	馬拉巴栗屬	<i>Pachira macrocarpa</i> (Cham. & Schl.) Schl.	馬拉巴栗	喬木	栽培	普遍
雙子葉植物	Caryophyllaceae	苧蓮草屬	<i>Drymaria diandra</i> Blume	菁芳草	草本	原生	普遍
雙子葉植物	Casuarinaceae	木麻黃屬	<i>Casuarina equisetifolia</i> L.	木麻黃	喬木	栽培	普遍
雙子葉植物	Convolvulaceae	牽牛屬	<i>Ipomoea acuminata</i> (Vahl.) Roem. & Schult.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍
雙子葉植物	Convolvulaceae	牽牛屬	<i>Ipomoea batatas</i> (L.) Lam.	番薯(甘薯、地瓜)	草質藤本	栽培	普遍
雙子葉植物	Convolvulaceae	牽牛屬	<i>Ipomoea cairica</i> (L.) Sweet	槭葉牽牛(番仔藤)	草質藤本	歸化	普遍
雙子葉植物	Convolvulaceae	牽牛屬	<i>Ipomoea obscura</i> (L.) Ker-Gawl.	野牽牛	草質藤本	原生	普遍
雙子葉植物	Euphorbiaceae	血桐屬	<i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	血桐	喬木	原生	普遍
雙子葉植物	Euphorbiaceae	野桐屬	<i>Mallotus japonicus</i> (Thunb.) Muell. -Arg.	野桐	喬木	原生	普遍
雙子葉植物	Fabaceae	刺桐屬	<i>Erythrina variegata</i> L.	刺桐	喬木	原生	中等
雙子葉植物	Moraceae	構樹屬	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Herit. ex Vent.	構樹	喬木	原生	普遍

網	FAMILY	屬	SPECIES	中名	型態	原生別	豐富度
雙子葉植物	Moraceae桑科	葎草屬	<i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葎草	草本	原生	普遍 *
雙子葉植物	Oxalidaceae酢醬草科	酢醬草屬	<i>Oxalis corniculata</i> L.	酢醬草(黃花酢醬草)	草本	原生	普遍 *
雙子葉植物	Oxalidaceae酢醬草科	酢醬草屬	<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	原生	普遍 *
雙子葉植物	Portulacaceae馬齒莧科	馬齒莧屬	<i>Portulaca oleracea</i> L.	馬齒莧	草本	原生	普遍 *
雙子葉植物	Rubiaceae茜草科	耳草屬	<i>Hedyotis diffusa</i> Willd.	定經草	草本	原生	普遍 *
雙子葉植物	Fabaceae豆科	相思樹屬	<i>Acacia confusa</i> Merr.	相思樹	喬木	原生	普遍 *
單子葉植物	Araceae天南星科	姑婆芋屬	<i>Allocasia macrorrhiza</i> (L.) Schott & Endl.	姑婆芋	草本	原生	普遍 *
單子葉植物	Araceae天南星科	芋屬	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍 *
單子葉植物	Commelinaceae鴨跖草科	鴨舌草屬	<i>Monochoria vaginalis</i> (Burm. f.) Presl	鴨舌草	草本	原生	普遍 *
單子葉植物	Zingiberaceae薑科	月桃屬	<i>Alpinia speciosa</i> (Winkl.) K. Schum.	月桃	草本	原生	普遍 *

註：A表民國一百年度第四季調查

附表 7-2 100 年度第四季鳥類監測名錄

目	科	中名	學名	出現頻率	居留狀況	水鳥	保育等級	特有類別	100/1
鸛形目 Ciconiiformes	鷺科 Ardeidae	黃頭鷺	<i>Bubulcus ibis</i>	C	S	W			20
		小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>	C	R	W			15
		夜鷺	<i>Nycticorax nycticorax</i>	C	R	W			16
隼形目 Falconiformes	鷹科 Accipitridae	大冠鷺	<i>Spilornis cheela</i>	C	R		II	Es	I
		白腹秧雞	<i>Amaurornis phoenicurus</i>	C	R	W			1
鶴形目 Gruiformes	秧雞科 Rallidae	家鴿	<i>Columba rupestris</i>	C	E				12
		斑頸鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	C	R			Es	10
		紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	C	R				12
鸚形目 Columbiformes	鳩科 Columbidae	小雨燕	<i>Apus affinis</i>	C	R				8
		針尾兩燕	<i>Hirundapus caudacuta</i>	C	S				3
雨燕目 Apodiformes	雨燕科 Apodidae	翠鳥	<i>Alcedo atthis</i>	C	R	W			2
		五色鳥	<i>Megalaima oorti</i>	C	R			Es	2
佛法僧目 Coraciiformes	翠鳥科 Alcedinidae	家燕	<i>Hirundo rustica</i>	C	S				5
		洋燕	<i>Hirundo tahitica</i>	C	R				3
		赤腰燕	<i>Hirundo striolata</i>	C	R				2
鴉形目 Piciformes	鸛科 Motacillidae								
雀形目 Passeriformes	燕科 Hirundinidae								

目	科	中名	學名	出現頻率	居留狀況	水鳥	保育等級	特有類別	100/1
		白鶺鴒	<i>Motacilla alba</i>	C	R				5
		灰鶺鴒	<i>Motacilla cinerea</i>	C	W				2
		黃鶺鴒	<i>Motacilla flava</i>	C	W				2
	鶺鴒科 Pycnonotidae	紅嘴黑鶺鴒	<i>Hypsipetes madagascariensis</i>	C	R			Es	12
		白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	C	R			Es	54
	繡眼科 Zosteropidae	綠繡眼	<i>Zosterops japonica</i>	C	R				12
	文鳥科 Ploceidae	麻雀	<i>Passer montanus</i>	C	R				124
	椋鳥科 Sturnidae	泰國八哥	<i>Acridotheres grandis</i>	C	E				14
		家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>	C	E				3
	卷尾科 Dicruridae	大卷尾	<i>Dicrurus macrocercus</i>	C	R			Es	9
		小計							349

註：1. 生息狀態參考自中華民國野鳥學會公告之鳥類名錄，稀有性—C：普遍、UC：不普遍；遷徙性—R：留鳥、S：夏候鳥、W：冬候鳥、E：籠中逸鳥、T：過境鳥；水鳥別—W：水鳥

2. 特有類別參考自中華民國野鳥學會公告之鳥類名錄，Es：特有亞種

3. 保育等級依農委會公告，II：珍貴稀有之第二級保育類、III：其他應予保育之第三級保育類

附表7-3 100年度第四季哺乳類監測名錄

目	科	中名	學名	保育類別	稀有類別	特有類別	100/1
小翼手亞目 Microchiroptera							
	蝙蝠科 Vespertilionidae	東亞家蝠	<i>Pipistrellus abramus</i>	C			16
齧齒目 Rodentia							
	松鼠科 Sciuridae	赤腹松鼠	<i>Callosciurus erythraeus</i>	C			2
	鼠科 Muridae	溝鼠	<i>Rattus norvegicus</i>	C			1
		小計					19

註：1. 生息狀態參考自祁偉廉所著台灣哺乳動物，C：普遍、U：不普遍、R：稀有。

2. 特有類別參考自祁偉廉所著台灣哺乳動物，E：特有種、Es：特有亞種。

3. 保育等級依農委會公告，II：珍貴稀有之第二級保育類

附表7-4 100年度第四季兩棲類監測名錄

科	中名	學名	保育等級	普遍度	特有類別	100/1
蟾蜍科 Bufonidae	黑眶蟾蜍	<i>Bufo melanostictus</i> Schneider, 1799		C		26
狹口蛙科 Microhylidae	小雨蛙	<i>Microhyla ornata</i> (Dumeril and Bibron, 1841)		C		15
赤蛙科 Ranidae	澤蛙	<i>Rana limnocharis</i> Boie, 1834		C		12
	小計					53

註：1. 生息狀態參考自楊懿如著之台灣兩棲類圖鑑，稀有性—C：普遍、U：不普遍。

2. 特有類別參考自楊懿如著之台灣兩棲類圖鑑，E：特有種

3. 保育等級依農委會公告，II：珍貴稀有之第二級保育類

附表7-5 100年度第四季爬蟲類監測名錄

目	科	中名	學名	保育等級	普遍度	特有類別
有鱗目 Squamata						100/1
蜥蜴亞目 Sauria (Lacertilia)						
	壁虎科(守宮科) Gekkonidae	無疣蝟虎	<i>Hemidactylus bowringii</i> (Gray, 1845).		C	5
	舊大陸鬣蜥科 (飛蜥科) Agamidae	黃口攀蜥 斯文豪氏攀蜥	<i>Japalura polygonata xanthostoma</i> Ota, 1991. <i>Japalura swinhonis</i> Gunther, 1864.		U C	Es E
	石龍子科 Scincidae	麗紋石龍子 印度蜓蜥	<i>Eumeces elegans</i> Boulenger, 1887. <i>Sphenomorphus indicus</i> (Gray, 1853)		C C	3 5
			小計			21

註：1. 生息狀態參考自高世等所著之台灣爬行動物類圖鑑，C：普遍、U：不普遍。  
 2. 特有類別參考自高世等所著之台灣爬行動物類圖鑑，E：特有種、Es：特有亞種  
 3. 保育等級依農委會公告，II：珍貴稀有之第二級保育類

附表7-6 100年度第四季蝶類監測名錄

科Family	亞科Subfamily	學名Species	中名	常用中文名	特有類別	100/1		
弄蝶科Hesperiidae	大弄蝶亞科Coeliadinae	<i>Burara jaina formosana</i> (Fruhstorfer)	橙翅傘弄蝶	鸞褐弄蝶		2		
		<i>Ampittia virgata myakei</i> Matsumura	黃星弄蝶	狹翅黃星弄蝶		1		
	弄蝶亞科Hesperiinae	<i>Pelopidas mathias oberthueri</i> Evans	褐弄蝶	褐弄蝶		1		
		<i>Pelopidas agna</i> (Moore)	尖翅褐弄蝶	尖翅褐弄蝶		2		
	鳳蝶科Papilionidae	鳳蝶亞科Papilioninae	<i>Byasa polyeuctes termessus</i> (Fruhstorfer)	多姿麝鳳蝶	大紅紋鳳蝶		2	
			<i>Graphium sarpedon connectens</i> (Fruhstorfer)	青鳳蝶	青帶鳳蝶		5	
			<i>Graphium doson postianus</i> (Fruhstorfer)	木蘭青鳳蝶	青斑鳳蝶		3	
粉蝶亞科Pierinae		<i>Pieris rapae crucivora</i> Boisduval	白粉蝶	白粉蝶	紋白蝶		15	
		<i>Pieris canidia</i> (Sparman)	緣點白粉蝶	緣點白粉蝶	台灣紋白蝶		14	
		<i>Appias lycinda formosana</i> (Wallace)	異色尖粉蝶	異色尖粉蝶	台灣粉蝶		1	
		<i>Leptostia nina niobe</i> (Wallace)	纖粉蝶	纖粉蝶	黑點粉蝶		2	
黃粉蝶亞科Coliadinae	<i>Catopsilia pomona</i> (Fabricius)	遷粉蝶	遷粉蝶	淡黃蝶		2		
	<i>Eurema brigitta hainana</i> (Moore)	星黃蝶	星黃蝶	星黃蝶		1		
	<i>Eurema andersoni godana</i> (Fruhstorfer)	淡色黃蝶	淡色黃蝶	淡色黃蝶		5		
	<i>Eurema hecabe</i> (Linnaeus)	黃蝶	黃蝶	荷氏黃蝶		8		
灰蝶科Lycaenidae	翠灰蝶亞科Theclinae							

科Family	亞科Subfamily	學名Species	中名	常用中文名	特有類別	100/1
藍灰蝶亞科Polyommatainae						
		<i>Nacaduba kurava thersasia</i> Fruhstorfer	大娜波灰蝶	埔里波紋小灰蝶		2
		<i>Jamides alecto chromicus</i> Fruhstorfer	淡青雅波灰蝶	白波紋小灰蝶		1
		<i>Zizula hylax</i> (Fabricius)	迷你藍灰蝶	迷你小灰蝶		2
		<i>Megisba malaya sikkima</i> Moore	黑星灰蝶	台灣黑星小灰蝶		6
		<i>Celastrina argiolus caphis</i> (Fruhstorfer)	琉灰蝶	琉璃小灰蝶		1
蛺蝶科Nymphalidae						
	斑蝶亞科Danainae	<i>Danaus genutia</i> (Cramer)	虎斑蝶	黑脈樺斑蝶		4
		<i>Danaus chrysipus</i> (Linnaeus)	金斑蝶	樺斑蝶		2
		<i>Tirumala limniace</i> (Cramer)	淡紋青斑蝶	淡小紋青斑蝶		2
		<i>Tirumala septentrionis</i> (Butler)	小紋青斑蝶	小紋青斑蝶		1
		<i>Parantica aglea maghaha</i> (Fruhstorfer)	絹斑蝶	姬小紋青斑蝶		3
		<i>Parantica swinhoei</i> (Moore)	斯氏絹斑蝶	小青斑蝶		
		<i>Neptis hylas lulculenta</i> Fruhstorfer	豆環蛺蝶	琉球三線蝶		2
眼蝶亞科Satyrinae						
		<i>Ypthima baldus zodina</i> (Fruhstorfer)	小波眼蝶	小波紋蛇目蝶		2
		<i>Ypthima tappana</i> Matsumura	達邦波眼蝶	達邦波紋蛇目蝶		1
		<i>Ypthima multistriata</i> Butler	台灣波眼蝶	台灣波紋蛇目蝶		2
		<i>Lethe europa pavida</i> Fruhstorfer	長紋黛眼蝶	白帶蔭蝶		1
		<i>Mycalopsis gotama nanda</i> Fruhstorfer	稻眉眼蝶	姬蛇目蝶		1
		<i>Mycalopsis zonata</i> Matsumura	切翅眉眼蝶	切翅單環蝶		4
		<i>Melanitis leda</i> (Linnaeus)	曙眼蝶	樹蔭蝶		1
小計						102

註：本名錄係依據徐靖峰(2002)所著之台灣蝶圖鑑第二卷製作，E：台灣特有種。