

行政院農業委員會 函

地址：100台北市中正區南海路37號
聯絡人：王中原
電話：(02)2351-5441 #662
傳真電話：(02)23217661
電子信箱：jesse@forest.gov.tw

受文者：衛生福利部

發文日期：中華民國111年6月15日
發文字號：農授林務字第1111701188號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如說明六 (111170D001559_1111701188_111D2011149-01.pdf、
111170D001559_1111701188_111D2011150-01.pdf)

主旨：為應行政院指示精進外來入侵種防治及寵物管理作為，本會刻辦理加強全國陸域保育類野生動物飼養活體(含所有靈長類)清查作業，敬請協助轉知所屬各機關(構)與主管相關團體，如飼養、持有保育類野生動物，務必依法登記，請查照。

說明：

- 一、依據野生動物保育法(下稱野保法)第31條第1項、第2項及第3項規定辦理。
- 二、我國依野保法公告之陸域保育類野生動物超過2,800種(含國內與國際物種)，涵蓋脊椎動物之哺乳類、鳥類、爬蟲類、兩棲類、魚類，節肢動物之昆蟲類、甲殼類，軟體動物之雙殼類、腹足類，各級政府機關(構)、學校等或因業務需求，而飼養、持有前述保育類野生動物，惟依野保法第31條第1項及第2項規定，須向飼養所在地之直轄市、縣(市)主管機關登記備查，並提供適當飼養環境以維護動物福利，始能合法飼養、持有。查本會分別於97年、98年、

總收文 111.06.15



1110123851

103年、106年及108年多次公告修正保育類野生動物名錄，敬請協助確認，如有遺漏登記者，請即予補正，辦理登記。

三、茲列舉飼養、持有保育類野生動物之可能樣態供參：

- (一)各級政府機關(構)因主管業務性質，供觀光休閒、試驗、研究或保育所需而飼養，如相關研究試驗機構、農場、牧場、公園、國家公園、風景區、文化園區等。
- (二)國、公、私立各級學校(大專院校、高中(職)、中小學等)相關場域，醫學、獸醫、生命科學、生物、動物科學、畜產、水產、海洋、動物、植物、森林等相關院所、科系及各實驗室(中心)，與附屬試驗農、林、漁、牧場為教育、研究、保種需求所飼養。
- (三)國、公、私立自然科學、海洋、生物等博物館(含附屬鳥園、水族館、生態園區等)及動物園，為教育、展示所飼養。
- (四)各中西醫療、醫學、藥學、藥理、檢驗等機構或公司團體為試驗研究所飼養(例如靈長類)。
- (五)個人、民間公司團體(如觀光農場、遊樂區或主題樂園附屬動物園)、寵物、水族、兩棲爬蟲販售業者所飼養。

四、另屬下列情形者，無須辦理登記：

- (一)已依野保法第18條規定申請核准保育類野生動物研究利用，於研究後當場釋放或短期研究後野放者。
- (二)因野生動物救傷等原因短期收容後，可能野放或移至其他單位長期照養者。

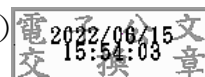
五、另提醒野保法第31條第3項規定，保育類野生動物非基於教

育或學術研究目的，並經主管機關同意，不得再行繁殖。

- 六、野保法最新修正之陸域保育類野生動物名錄，請參閱林務局自然保育網(<https://conservation.forest.gov.tw/0002021>)；檢附前揭公告名錄及各直轄市、縣(市)主管機關連絡電話表1份，有關申請登記事宜或應否登記之樣態，請洽詢野生動物飼養所在地之直轄市、縣(市)主管機關。
- 七、副本抄送各直轄市、縣(市)政府，請一併轉知所屬各機關，及轄內可能飼養保育類野生動物之相關機關單位、民間團體與業者，宣導清查登記事宜，並請依本會林務局111年5月18日林保字第1111700955號函及所附指引表辦理，協助相關機關、團體認定應否登記等事宜。

正本：中央研究院、教育部、衛生福利部、內政部、經濟部、交通部、文化部、科技部、海洋委員會、國軍退除役官兵輔導委員會、原住民族委員會、客家委員會、行政院環境保護署、內政部營建署、海洋國家公園管理處、墾丁國家公園管理處、玉山國家公園管理處、陽明山國家公園管理處、太魯閣國家公園管理處、雪霸國家公園管理處、金門國家公園管理處、台江國家公園管理處、國家自然公園管理處、國立自然科學博物館、國立海洋生物博物館、國立海洋科技博物館、本會所屬各機關、本會畜牧處

副本：各縣市政府（含各直轄市及金門、連江兩縣）（含附件）



陸域保育類野生動物名錄修正規定

說明：

一、名錄中保育等級符號說明如下：

I：表示瀕臨絕種野生動物

II：表示珍貴稀有野生動物

III：表示其他應予保育之野生動物

二、本名錄包括之物種以下列方式表示：

(一) 物種學名(中文名稱僅供參考)。

(二) 比種較高階之分類元中的所有物種或其中被指定的部分物種。

三、縮寫字『spp.』係代表在某一比種較高階之分類元中的所有物種。

四、名錄中其他出現與保育物種相關之種較高階分類元，係作為查詢相關保育物種分類之參考。

Interpretation：

1. Protected Species are classified into three categories:

I：Endangered Species

II：Rare and Valuable Species

III：Other Conservation-Deserving Wildlife

2. Species included in the list are referred to:

a. by the name of the species. (The Chinese common names are for reference only.)

b. as being all of the species included in a higher taxon or designated part thereof.

3. The abbreviation 'spp.' is used to denote all species of a higher taxon.

4. Other references to taxa higher than species are for the purposes of information or classification only.

一、陸域(含淡水域)哺乳類

| 學名 Scientific name | 中文名稱 Chinese common name | 保育等級 Protected Species category |
|---|-----------------------------|------------------------------------|
| PHYLUM CHORDATA 脊索動物門 | | |
| CLASS MAMMALIA (MAMMALS) 哺乳綱 | | |
| ARTIODACTYLA 偶蹄目 | | |
| Antilocapridae 叉角羚科 Pronghorn | | |
| <i>Antilocapra americana</i> (Only the population of Mexico; no other population is included in this list) | 北美叉角羚(僅墨西哥族群) | I |
| Bovidae 牛科 Antelopes, cattle, duikers, gazelles, goats, sheep, etc. | | |
| <i>Addax nasomaculatus</i> | 弓角羚羊 | I |
| <i>Ammotragus lervia</i> | 髯羊 | II |
| <i>Bos gaurus</i> (Excludes the domesticated form, which is referenced as <i>Bos frontalis</i>) | 牛曷牛 (家畜型除外) | I |
| <i>Bos mutus</i> (Excludes the domesticated form, which is referenced as <i>Bos grunniens</i>) | 犛牛 (家畜型除外) | I |
| <i>Bos sauveli</i> | 考布利牛 | I |
| <i>Bubalus depressicornis</i> | 矮水牛 | I |
| <i>Bubalus mindorensis</i> | 菲律賓水牛 | I |
| <i>Bubalus quarlesi</i> | 山地矮野水牛 | I |
| <i>Budorcas taxicolor</i> | 扭角羚 | II |
| <i>Capra falconeri</i> | 螺角山羊 | I |
| <i>Capricornis milneedwardsii</i> | 中華鬣羚 | I |
| <i>Capricornis rubidus</i> | 紅鬣羚 | I |
| <i>Capricornis sumatraensis</i> | 蘇門達臘鬣羚 | I |
| <i>Capricornis swinhoei</i> | 臺灣野山羊(臺灣長鬃山羊) | III |
| <i>Capricornis thar</i> | 喜馬拉雅鬣羚 | I |
| <i>Cephalophus brookei</i> | 布魯克遁羚 | II |
| <i>Cephalophus dorsalis</i> | 海灣遁羚 | II |
| <i>Cephalophus jentinki</i> | 珍氏遁羚 | I |

| | | |
|--|-------------|----|
| <i>Cephalophus ogilbyi</i> | 奧吉碧遁羚 | II |
| <i>Cephalophus silvicultor</i> | 黃背遁羚 | II |
| <i>Cephalophus zebra</i> | 斑紋遁羚 | II |
| <i>Damaliscus pygargus pygargus</i> | 白臀白面狷羚 | II |
| <i>Gazella cuvieri</i> | 奎氏瞪羚 | I |
| <i>Gazella leptoceros</i> | 細角瞪羚 | I |
| <i>Hippotragus niger variani</i> | 馬羚 | I |
| <i>Kobus leche</i> | 紅水羚 | II |
| <i>Naemorhedus baileyi</i> | 紅山羚 | I |
| <i>Naemorhedus caudatus</i> | 華北山羚 | I |
| <i>Naemorhedus goral</i> | 喀什米爾山羚 | I |
| <i>Naemorhedus griseus</i> | 華南山羚 | I |
| <i>Nanger dama</i> | 鹿羚 | I |
| <i>Oryx dammah</i> | 彎角羚 | I |
| <i>Oryx leucoryx</i> | 阿拉伯羚 | I |
| <i>Ovis ammon</i> | 盤羊 | II |
| <i>Ovis canadensis</i> (Only the population of Mexico; no other population is included in this list) | 大角羊(僅墨西哥族群) | II |
| <i>Ovis aries ophion</i> (Synonym : <i>Ovis orientalis ophion</i>) | 塞普路斯赤羊 | I |
| <i>Ovis aries vignei</i> (Synonym : <i>Ovis vignei</i>) | 沙寶赤羊 | II |
| <i>Pantholops hodgsonii</i> | 藏羚 | I |
| <i>Philantomba monticola</i> | 藍遁羚 | II |
| <i>Pseudoryx nghetinhensis</i> | 武廣牛 | I |
| <i>Rupicapra pyrenaica ornate</i> | 阿伯魯茲雪米羚 | II |
| <i>Saiga borealis</i> | 蒙古賽加羚羊 | II |
| <i>Saiga tatarica</i> | 大鼻羚 | II |
| Camelidae 駱駝科 Guanaco, vicuna | | |
| <i>Lama guanicoe</i> | 原駝 | II |
| <i>Vicugna vicugna</i> | 南美駝馬 | II |
| Cervidae 鹿科 Deer, guemals, muntjacs, pudus | | |

| | | |
|---|------------------|-----|
| <i>Axis calamianensis</i> | 喀拉米豚鹿 | I |
| <i>Axis kuhlii</i> | 印度豚鹿 | I |
| <i>Axis porcinus annamiticus</i> | 恆河豚鹿 | I |
| <i>Blastocerus dichotomus</i> | 沼澤鹿 | I |
| <i>Cervus elaphus bactrianus</i> | 中亞紅鹿 | II |
| <i>Cervus elaphus hanglu</i> | 喀什米爾馬鹿 | I |
| <i>Dama dama mesopotamica</i> | 波斯鹿 | I |
| <i>Hippocamelus</i> spp. | 駱鹿屬所有種 | I |
| <i>Muntiacus crinifrons</i> | 黑鹿 | I |
| <i>Muntiacus vuquangensis</i> | 越南大鹿 | I |
| <i>Ozotoceros bezoarticus</i> | 南美草原鹿 | I |
| <i>Pudu mephistophiles</i> | 北方普度鹿 | II |
| <i>Pudu puda</i> | 智利巴鹿 | I |
| <i>Rucervus duvaucelii</i> | 沼鹿 | I |
| <i>Rucervus eldii</i> | 坡鹿 | I |
| <i>Rusa unicolor swinhoii</i> (Synonym : <i>Rusa unicolor swinhoei</i>) | 臺灣水鹿 | III |
| Hippopotamidae 河馬科 Hippopotamuses | | |
| <i>Hexaprotodon liberiensis</i> | 侏儒河馬 | II |
| <i>Hippopotamus amphibious</i> | 河馬 | II |
| Moschidae 麝鹿科 Musk deer | | |
| <i>Moschus</i> spp. | 麝鹿屬所有種 | II |
| Suidae 豬科 Babirusa, pygmy hog | | |
| <i>Babyrousa babyrussa</i> | 西里伯斯鹿豚 | I |
| <i>Babyrousa bolabatuensis</i> | 伯拉貝塔鹿豚 | I |
| <i>Babyrousa celebensis</i> | 北方蘇來威斯鹿豚 | I |
| <i>Babyrousa togeanensis</i> | 馬倫蓋鹿豚 | I |
| <i>Sus salvanius</i> | 姬豬 | I |
| Tayassuidae 獾豬科 Peccaries | | |
| Tayassuidae spp.(Except the species included in Endangered Species) | 獾豬科所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Catagonus wagneri</i> | 獾豬 | I |

| | | |
|--|--------------------|----|
| CARNIVORA 食肉目 | | |
| Ailuridae 小貓熊科 Red panda | | |
| <i>Ailurus fulgens</i> | 小貓熊 | I |
| Canidae 犬 科 Bush dog, foxes, wolves | | |
| <i>Canis lupus</i> | 狼 | II |
| <i>Cerdocyon thous</i> | 食蟹狐 | II |
| <i>Chrysocyon brachyurus</i> | 鬃狼 | II |
| <i>Cuon alpinus</i> | 亞洲豺犬 | II |
| <i>Lycalopex culpaeus</i> | 寇巴俄狐 | II |
| <i>Lycalopex fulvipes</i> | 達爾文狐 | II |
| <i>Lycalopex griseus</i> | 阿根廷灰狐 | II |
| <i>Lycalopex gymnocercus</i> | 巴拉圭狐 | II |
| <i>Speothos venaticus</i> | 叢林犬 | I |
| <i>Vulpes cana</i> | 阿富汗狐 | II |
| <i>Vulpes zerda</i> | 耳郭狐 | II |
| Eupleridae 馬島靈貓科 Fossa, falanouc, Malagasy civet | | |
| <i>Cryptoprocta ferox</i> | 馬島長尾狸貓 | II |
| <i>Eupleres goudotii</i> | 小齒獾 | II |
| <i>Fossa fossana</i> | 馬島麝貓 | II |
| Felidae 貓 科 Cats | | |
| Felidae spp.(Except the species included in Endangered Species, and the domesticated form, which is referenced as <i>Felis catus</i>) | 貓科所有種(瀕臨絕種物種及家貓除外) | II |
| <i>Acinonyx jubatus</i> | 獵豹 | I |
| <i>Catopuma temminckii</i> | 譚氏金貓 | I |
| <i>Felis nigripes</i> | 黑足貓 | I |
| <i>Leopardus geoffroyi</i> | 喬氏貓 | I |
| <i>Leopardus jacobitus</i> | 安地斯山貓 | I |
| <i>Leopardus pardalis</i> | 美洲豹貓 | I |
| <i>Leopardus tigrinus</i> | 虎貓 | I |
| <i>Leopardus wiedii</i> | 長尾虎貓 | I |

| | | |
|---|--|-----|
| <i>Lynx pardinus</i> | 林豹 | I |
| <i>Neofelis nebulosa</i> | 雲豹 | I |
| <i>Neofelis nebulosa brachyura</i> | 臺灣雲豹 | I |
| <i>Panthera leo persica</i> | 亞洲獅 | I |
| <i>Panthera onca</i> | 美洲豹 | I |
| <i>Panthera pardus</i> | 花豹 | I |
| <i>Panthera tigris</i> | 虎 | I |
| <i>Pardofelis marmorata</i> | 紋貓 | I |
| <i>Prionailurus bengalensis euptilurus</i> (Synonym : <i>Prionailurus bengalensis chinensis</i>) | 石虎 | I |
| <i>Prionailurus planiceps</i> | 扁頭貓 | I |
| <i>Puma concolor coryi</i> | 佛羅里達山獅 | II |
| <i>Puma concolor costaricensis</i> | 哥斯大黎加山獅 | I |
| <i>Puma concolor couguar</i> | 北美山獅 | II |
| <i>Puma yagouaroundi</i> | 南美金貓 | I |
| <i>Uncia uncia</i> | 雪豹 | I |
| Herpestidae 獾科 Mongooses | | |
| <i>Herpestes urva</i> | 棕叢貓(食蟹獾) | III |
| Mephitidae 臭鼬科 Hog-nosed skunk | | |
| <i>Conepatus humboldtii</i> | 阿根廷臭鼬 | II |
| Mustelidae 貂科 Badgers, martens, weasels, etc. | | |
| Lutrinae 水獺亞科 Otters | | |
| Lutrinae spp. (Include <i>Aonyx</i> spp., <i>Enhydra</i> spp., <i>Hydrictis</i> spp., <i>Lontra</i> spp., <i>Lutra</i> spp., <i>Lutrogale</i> spp., <i>Pteronura</i> spp.. Except the species included in marine ecosystem and Endangered Species) | 水獺亞科所有種(此亞科包含無爪 水獺屬 <i>Aonyx</i> spp.、海獺屬 <i>Enhydra</i> spp.、斑頸水獺屬 <i>Hydrictis</i> spp.、美 洲水獺屬 <i>Lontra</i> spp.、水獺屬 <i>Lutra</i> spp.、印度水獺屬 <i>Lutrogale</i> spp.、 大水獺屬 <i>Pteronura</i> spp.等七屬所有 種；海洋生態系物種與瀕臨絕種物 種除外) | II |
| <i>Aonyx capensis microdon</i> | 剛果無爪水獺 | I |
| <i>Lontra longicaudis</i> | 南美水獺 | I |
| <i>Lontra provocax</i> | 智利水獺 | I |
| <i>Lutra lutra</i> | 歐亞水獺 | I |

| | | |
|--|----------------------|-----|
| <i>Lutra lutra chinensis</i> | 水獺 | I |
| <i>Lutra nippon</i> | 日本水獺 | I |
| <i>Pteronura brasiliensis</i> | 大水獺 | I |
| Mustelinae 貂亞科 Grisons, honey badger, martens, tayra, weasels | | |
| <i>Martes flavigula</i> | 黃喉貂 | III |
| <i>Mustela nivalis formosana</i> (Synonym : <i>Mustela formosanus</i>) | 臺灣小黃鼠狼 | III |
| <i>Mustela nigripes</i> | 黑足雪貂 | I |
| Ursidae 熊科 Bears, giant panda | | |
| Ursidae spp.(Except the species included in Endangered Species) | 熊科所有種 (瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Ailuropoda melanoleuca</i> | 大貓熊 | I |
| <i>Helarctos malayanus</i> | 馬來熊 | I |
| <i>Melursus ursinus</i> | 懶熊 | I |
| <i>Tremarctos ornatus</i> | 眼鏡熊 | I |
| <i>Ursus arctos isabellinus</i> | 喜馬拉亞熊 | I |
| <i>Ursus thibetanus</i> | 亞洲黑熊 | I |
| <i>Ursus thibetanus formosanus</i> | 臺灣黑熊 | I |
| Viverridae 靈貓科 Binturong, civets, linsangs, otter-civet, palm civets | | |
| <i>Cynogale bennettii</i> | 獺狸貓 | II |
| <i>Hemigalus derbyanus</i> | 橫帶狸貓 | II |
| <i>Prionodon linsang</i> | 條紋靈貓 | II |
| <i>Prionodon pardicolor</i> | 東方蓑貓 | I |
| <i>Viverricula indica</i> | 麝香貓 | II |
| CHIROPTERA 翼手目 | | |
| Hipposideridae 葉鼻蝠科 Leaf-nosed bats, roundleaf bats, trident bats | | |
| <i>Coelops frithii</i> | 無尾葉鼻蝠 | II |
| Pteropodidae 大蝙蝠科 Fruit bats, flying foxes | | |
| Acerodon spp.(Except the species included in Endangered Species) | 果蝠屬所有種 (瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Acerodon jubatus</i> | 菲律賓果蝠 | I |
| Pteropus spp.(Except the species included in Endangered Species) | 狐蝠屬所有種 (瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Pteropus dasymallus formosus</i> | 臺灣狐蝠 | I |

| | | |
|--|------------|----|
| <i>Pteropus insularis</i> | 白胸狐蝠 | I |
| <i>Pteropus loochoensis</i> | 沖繩狐蝠 | I |
| <i>Pteropus mariannus</i> | 瑪利安娜狐蝠 | I |
| <i>Pteropus molossinus</i> | 西太平洋卡洛島狐蝠 | I |
| <i>Pteropus pelewensis</i> | 帛琉狐蝠 | I |
| <i>Pteropus pilosus</i> | 帛琉果蝠 | I |
| <i>Pteropus samoensis</i> | 南太平洋沙曼亞島狐蝠 | I |
| <i>Pteropus tonganus</i> | 東加狐蝠 | I |
| <i>Pteropus ualanus</i> | 科斯拉伊狐蝠 | I |
| <i>Pteropus yapensis</i> | 雅浦島狐蝠 | I |
| CINGULATA 有甲亞目 | | |
| Dasypodidae 犛狨科 Armadillos | | |
| <i>Chaetophractus nationi</i> | 多毛犛狨 | II |
| <i>Priodontes maximus</i> | 大犛狨 | I |
| DASYUROMORPHIA 袋鼬目 | | |
| Dasyuridae 袋鼬科 | | |
| <i>Sminthopsis longicaudata</i> | 長尾袋鼬 | I |
| <i>Sminthopsis psammophila</i> | 沙漠袋鼬 | I |
| DIPROTODONTIA 雙門齒目 | | |
| Macropodidae 大袋鼠科 Kangaroos, wallabies | | |
| <i>Dendrolagus inustus</i> | 灰樹袋鼠 | II |
| <i>Dendrolagus ursinus</i> | 黑樹袋鼠 | II |
| <i>Lagorchestes hirsutus</i> | 西部兔袋鼠 | I |
| <i>Lagostrophus fasciatus</i> | 條紋兔袋鼠 | I |
| <i>Onychogalea fraenata</i> | 尖尾兔袋鼠 | I |
| Phalangeridae 袋貂科 Cuscuses | | |
| <i>Phalanger intercastellanus</i> | 東方袋貂 | II |
| <i>Phalanger mimicus</i> | 隱斑袋貂 | II |
| <i>Phalanger orientalis</i> | 灰袋貂 | II |
| <i>Spilocuscus kraemeri</i> | 金鐘島袋貂 | II |
| <i>Spilocuscus maculatus</i> | 短尾斑袋貂 | II |

| | | |
|--|---------------------|----|
| <i>Spilocuscus papuensis</i> | 衛古島袋貂 | II |
| Potoroidae 鼠袋鼠科 Rat-kangaroos | | |
| <i>Bettongia</i> spp. | 草原袋鼠屬所有種 | I |
| Vombatidae 袋熊科 Wombat | | |
| <i>Lasiorhinus krefftii</i> | 澳洲毛鼻袋熊 | I |
| LAGOMORPHA 兔形目 | | |
| Leporidae 兔科 Hare, rabbit | | |
| <i>Caprolagus hispidus</i> | 阿薩密兔 | I |
| <i>Romerolagus diazi</i> | 墨西哥兔 | I |
| MONOTREMATA 單孔目 | | |
| Tachyglossidae 針鼯科 Echidnas, spiny anteaters | | |
| <i>Zaglossus</i> spp. | 長吻針鼯屬所有種 | II |
| PERAMELEMORPHIA 袋狸目 | | |
| Peramelidae 袋狸科 Bandicoots, echymiperas | | |
| <i>Perameles bougainville</i> | 條紋袋狸 | I |
| Thylacomyidae 兔袋狸科 Bilbies | | |
| <i>Macrotis lagotis</i> | 兔形袋狸 | I |
| PERISSODACTYLA 奇蹄目 | | |
| Equidae 馬科 Horses, wild asses, zebras | | |
| <i>Equus africanus</i> (Excludes the domesticated form, which is referenced as <i>Equus asinus</i>) | 非洲野驢(家畜型除外) | I |
| <i>Equus grevyi</i> | 格利威斑馬 | I |
| <i>Equus hemionus</i> (Except the subspecies included in Endangered Species) | 亞洲野驢 (瀕臨絕種之亞種除外) | II |
| <i>Equus hemionus hemionus</i> | 蒙古野驢 | I |
| <i>Equus hemionus khur</i> | 印度野驢 | I |
| <i>Equus kiang</i> | 西藏野驢 | II |
| <i>Equus przewalskii</i> (Excludes the domesticated form, which is referenced as <i>Equus caballus</i>) | 蒙古野馬 (家畜型除外) | I |
| <i>Equus zebra hartmannae</i> | 哈特曼山斑馬 | II |
| <i>Equus zebra zebra</i> | 南非山斑馬 | II |

| | | |
|--|-------------------------|----|
| Rhinocerotidae 犀牛科 Rhinoceroses | | |
| Rhinocerotidae spp. | 犀牛科所有種 | I |
| Tapiridae 獐科 Tapirs | | |
| Tapiridae spp. (Except the species included in Rare and Valuable Species) | 獐科所有種 (珍貴稀有物種除外) | I |
| <i>Tapirus terrestris</i> | 巴西獐 | II |
| PHOLIDOTA 鱗甲目 | | |
| Manidae 穿山甲科 Pangolins | | |
| <i>Manis</i> spp. (Except <i>Manis pentadactyla pentadactyla</i>) | 穿山甲屬所有種(臺灣穿山甲除外) | I |
| <i>Manis pentadactyla pentadactyla</i> | 臺灣穿山甲(中國鱧鯉) | II |
| PILOSA 披毛目 | | |
| Bradypodidae 樹懶科 Sloth | | |
| <i>Bradypus pygmaeus</i> | 侏儒三指樹懶 | II |
| <i>Bradypus variegatus</i> | 玻利維亞樹懶 | II |
| Myrmecophagidae 食蟻獸科 American anteaters | | |
| <i>Myrmecophaga tridactyla</i> | 大食蟻獸 | II |
| PRIMATES 靈長目 Apes, monkeys | | |
| PRIMATES spp. (Except the species included in Endangered Species and <i>Macaca cyclopis</i>) | 靈長目所有種 (瀕臨絕種及臺灣獼猴除外) | II |
| Atelidae 蜘蛛猴科 Howler and prehensile-tailed monkeys | | |
| <i>Alouatta coibensis</i> | 長毛吼猴 | I |
| <i>Alouatta palliate</i> | 鬃毛吼猴 | I |
| <i>Alouatta pigra</i> | 紅面吼猴 | I |
| <i>Ateles geoffroyi frontatus</i> | 黑額蜘蛛猴 | I |
| <i>Ateles geoffroyi panamensis</i> | 巴拿馬蜘蛛猴 | I |
| <i>Brachyteles arachnoides</i> | 捲毛蜘蛛猴 | I |
| <i>Brachyteles hypoxanthus</i> | 北方絨毛蛛猴 | I |
| <i>Oreonax flavicauda</i> | 山地絨毛猴 | I |
| Cebidae 捲尾猴科 New World monkeys | | |
| <i>Callimico goeldii</i> | 猴狨 | I |

| | | |
|---------------------------------------|----------|---|
| <i>Callithrix aurita</i> | 白耳狨 | I |
| <i>Callithrix flaviceps</i> | 黃頭狨 | I |
| <i>Leontopithecus</i> spp. | 獅狨屬所有種 | I |
| <i>Saguinus bicolor</i> | 雙色獼猴 | I |
| <i>Saguinus geoffroyi</i> | 棉冠獼猴 | I |
| <i>Saguinus leucopus</i> | 白腳獼猴 | I |
| <i>Saguinus martinsi</i> | 馬氏檉柳猴 | I |
| <i>Saguinus Oedipus</i> | 棉頂狨 | I |
| <i>Saimiri oerstedii</i> | 紅背松鼠猴 | I |
| Cercopithecidae 獼猴科 Old World monkeys | | |
| <i>Cercocebus galeritus</i> | 塔那河長尾猴 | I |
| <i>Cercopithecus diana</i> | 黛安娜鬚猴 | I |
| <i>Cercopithecus roloway</i> | 羅洛威鬚猴 | I |
| <i>Macaca silenus</i> | 獅尾獼猴 | I |
| <i>Macaca sylvanus</i> | 巴巴利獼猴 | I |
| <i>Mandrillus leucophaeus</i> | 鬼狒 | I |
| <i>Mandrillus sphinx</i> | 山魈 | I |
| <i>Nasalis larvatus</i> | 長鼻猴 | I |
| <i>Ptilinopus kirkii</i> | 桑吉巴紅疣猴 | I |
| <i>Ptilinopus rufomitris</i> | 塔那河紅疣猴 | I |
| <i>Presbytis potenziani</i> | 白頰葉猴 | I |
| <i>Pygathrix</i> spp. | 海南葉猴屬所有種 | I |
| <i>Rhinopithecus</i> spp. | 金絲猴屬所有種 | I |
| <i>Semnopithecus ajax</i> | 喀什米爾灰葉猴 | I |
| <i>Semnopithecus dussumieri</i> | 南部平原灰葉猴 | I |
| <i>Semnopithecus entellus</i> | 印度葉猴 | I |
| <i>Semnopithecus hector</i> | 達頓灰葉猴 | I |
| <i>Semnopithecus hypoleucos</i> | 黑足灰葉猴 | I |
| <i>Semnopithecus priam</i> | 毛冠灰葉猴 | I |
| <i>Semnopithecus schistaceus</i> | 喜山長尾葉猴 | I |
| <i>Simias concolor</i> | 豬尾葉猴 | I |

| | | |
|---|----------|---|
| <i>Trachypithecus geei</i> | 黃冠葉猴 | I |
| <i>Trachypithecus pileatus</i> | 冠葉猴 | I |
| <i>Trachypithecus shortridgei</i> | 邵力殊葉猴 | I |
| Cheirogaleidae 侏儒狐猴科 Dwarf lemurs | | |
| Cheirogaleidae spp. | 侏儒狐猴科所有種 | I |
| Daubentoniidae 指猴科 Aye-aye | | |
| <i>Daubentonia madagascariensis</i> | 指猴 | I |
| Hominidae 猩猩科 Chimpanzees, gorilla, orang-utan | | |
| <i>Gorilla beringei</i> | 山地大猩猩 | I |
| <i>Gorilla gorilla</i> | 大猩猩 | I |
| <i>Pan</i> spp. | 黑猩猩屬所有種 | I |
| <i>Pongo abelii</i> | 蘇門答臘猩猩 | I |
| <i>Pongo pygmaeus</i> | 紅毛猩猩 | I |
| Hylobatidae 長臂猿科 Gibbons | | |
| Hylobatidae spp. | 長臂猿科所有種 | I |
| Indriidae 光面狐猴科 Avahi, indris, sifakas, woolly lemurs | | |
| Indriidae spp. | 光面狐猴科所有種 | I |
| Lemuridae 狐猴科 Large lemurs | | |
| Lemuridae spp. | 狐猴科所有種 | I |
| Lepilemuridae 鼬狐猴科 Sportive lemurs | | |
| Lepilemuridae spp. | 鼬狐猴科所有種 | I |
| Lorisidae 懶猴科 Lorises | | |
| <i>Nycticebus</i> spp. | 懶猴屬所有種 | I |
| Pitheciidae 僧帽猴科 Sakis and uakaris | | |
| <i>Cacajao</i> spp. | 禿猴屬所有種 | I |
| <i>Chiropotes albinasus</i> | 白鼻狐尾猴 | I |
| PROBOSCIDEA 長鼻目 | | |
| Elephantidae 象科 Elephants | | |
| <i>Elephas maximus</i> | 亞洲象 | I |
| <i>Loxodonta africana</i> | 非洲象 | I |
| RODENTIA 齧齒目 | | |

| | | |
|---|---------------|----|
| Chinchillidae 栗鼠科 Chinchillas | | |
| <i>Chinchilla</i> spp. (Excludes the domesticated form) | 栗鼠屬所有種(馴養型除外) | I |
| Muridae 鼠科 Mice, rats | | |
| <i>Leporillus conditor</i> | 巢鼠 | I |
| <i>Pseudomys fieldi</i> (Synonym : <i>Pseudomys fieldi praeconis</i>) | 鯊灣擬鼠 | I |
| <i>Xeromys myoides</i> | 偽沼鼠 | I |
| <i>Zyzomys pedunculatus</i> | 中澳粗尾鼠 | I |
| Sciuridae 松鼠科 Ground squirrels, tree squirrels | | |
| <i>Cynomys mexicanus</i> | 墨西哥草原松鼠 | I |
| <i>Ratufa</i> spp. | 大松鼠屬所有種 | II |
| SCANDENTIA 樹鼯目 Tree shrews | | |
| SCANDENTIA spp. | 樹鼯目所有種 | II |
| SORICOMORPHA 鼯目 | | |
| Soricidae 尖鼠科 Shrews | | |
| <i>Chimarrogale himalayica</i> | 水鼯 | II |

二、陸域(含淡水域)鳥類

| 學名 Scientific name | 中文名稱 Chinese common name | 保育等級 Protected Species category |
|---------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| PHYLUM CHORDATA 脊索動物門 | | |
| CLASS AVES (BIRDS) 鳥綱 | | |
| ANSERIFORMES 雁形目 | | |
| Anatidae 鴨科 Ducks, geese, swans, etc. | | |
| <i>Aix galericulata</i> | 鴛鴦 | II |
| <i>Anas aucklandica</i> | 奧克蘭鴨 | I |
| <i>Anas bernieri</i> | 馬島麻斑鴨 | II |
| <i>Anas chlorotis</i> | 紐西蘭棕鴨 | I |
| <i>Anas formosa</i> | 花臉鴨(巴鴨) | II |
| <i>Anas laysanensis</i> | 雷仙島鴨 | I |
| <i>Anas nesiotis</i> | 坎貝爾鴨 | I |

| | | |
|---|----------------------|-----|
| <i>Asarcornis scutulata</i> (Synonym : <i>Cairina scutulata</i>) | 白翅棲鴨 | I |
| <i>Aythya baeri</i> | 青頭潛鴨 | II |
| <i>Branta canadensis leucopareia</i> | 阿留申黑頸黑雁 | I |
| <i>Branta ruficollis</i> | 紅胸黑雁 | II |
| <i>Branta sandvicensis</i> | 黃額黃雁 | I |
| <i>Coscoroba coscoroba</i> | 扁嘴鵝 | II |
| <i>Cygnus melancoryphus</i> | 黑頸天鵝 | II |
| <i>Dendrocygna arborea</i> | 黑嘴樹鴨 | II |
| <i>Oxyura leucocephala</i> | 白頭硬尾鴨 | II |
| <i>Rhodonessa caryophyllacea</i> (possibly extinct) | 粉頭鴨(可能已滅絕) | I |
| <i>Sarkidiornis melanotos</i> | 瘤鴨 | II |
| APODIFORMES 雨燕目 | | |
| Trochilidae 蜂鳥科 Hummingbirds | | |
| Trochilidae spp.(Except the species included in Endangered Species) | 蜂鳥科所有種 (瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Glaucis dohrnii</i> | 鈎喙蜂鳥 | I |
| CHARADRIIFORMES 鴛形目 | | |
| Glareolidae 燕鴛科 Coursers, pratincoles | | |
| <i>Glareola maldivarum</i> | 燕鴛 | III |
| Jacanidae 水雉科 Jacanas | | |
| <i>Hydrophasianus chirurgus</i> | 水雉(雉尾水雉) | II |
| Rostratulidae 彩鶺科 Painted snipe | | |
| <i>Rostratula benghalensis</i> | 彩鶺 | II |
| Scolopacidae 鶺科 Curlews, greenshanks | | |
| <i>Calidris pygmaea</i> (Synonym : <i>Eurynorhynchus pygmeus</i>) | 琵嘴鶺 | II |
| <i>Calidris canutus</i> | 紅腹濱鶺 | III |
| <i>Limosa limosa</i> | 黑尾鶺 | III |
| <i>Limnodromus semipalmatus</i> | 半蹼鶺 | III |
| <i>Numenius arquata</i> | 白腰杓鶺(大杓鶺) | III |
| <i>Numenius madagascariensis</i> | 紅腰杓鶺 | III |
| <i>Numenius borealis</i> | 極北杓鶺 | I |

| | | |
|--|--------|-----|
| <i>Numenius tenuirostris</i> | 細嘴杓鹬 | I |
| <i>Tringa guttifer</i> | 諾氏鹬 | I |
| <i>Calidris tenuirostris</i> | 大濱鹬 | III |
| Turnicidae 三趾鶉科 Buttonquail, hemipodes | | |
| <i>Turnix sylvaticus</i> | 林三趾鶉 | III |
| CICONIIFORMES 鸛鷺目 | | |
| Ardeidae 鷺科 Storks, relatives | | |
| <i>Egretta eulophotes</i> | 唐白鷺 | II |
| <i>Gorsachius goisagi</i> | 麻鷺 | III |
| Balaenicipitidae 鯨頭鸛科 Shoebill, whale-headed stork | | |
| <i>Balaeniceps rex</i> | 鯨頭鸛 | II |
| Ciconiidae 鸛科 Storks | | |
| <i>Ciconia boyciana</i> | 東方白鸛 | I |
| <i>Ciconia nigra</i> | 黑鸛 | II |
| <i>Jabiru mycteria</i> | 裸頭鸛 | I |
| <i>Mycteria cinerea</i> | 南美鸛 | I |
| Phoenicopteridae 紅鸛科 Flamingos | | |
| Phoenicopteridae spp. | 紅鸛科所有種 | II |
| Threskiornithidae 鸛科 Ibises, spoonbill | | |
| <i>Eudocimus ruber</i> | 紅鸛 | II |
| <i>Geronticus calvus</i> | 禿鸛 | II |
| <i>Geronticus eremita</i> | 隱鸛 | I |
| <i>Nipponia nippon</i> | 朱鸛 | I |
| <i>Platalea leucorodia</i> | 白琵鷺 | II |
| <i>Platalea minor</i> | 黑面琵鷺 | I |
| <i>Threskiornis melanocephalus</i> (Synonym : <i>Threskiornis melanocephala</i>) | 黑頭白鸛 | II |
| COLUMBIFORMES 鴿形目 | | |
| Columbidae 鳩鴿科 Doves, pigeons | | |
| <i>Caloenas nicobarica</i> | 尼可巴鴿 | I |
| <i>Ducula mindorensis</i> | 紅喉皇鳩 | I |

| | | |
|---|----------------------|-----|
| <i>Gallicolumba luzonica</i> | 呂宋雞鳩 | II |
| <i>Goura</i> spp. | 鳳冠鳩屬所有種 | II |
| <i>Treron formosae</i> | 紅頭綠鳩 | II |
| <i>Macropygia tenuirostris</i> | 長尾鳩 | III |
| BUCEROTIFORMES 犀鳥目 | | |
| Bucerotidae 犀鳥科 Hornbills | | |
| <i>Aceros</i> spp.(Except the species included in Endangered Species) | 盔犀鳥屬所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Aceros nipalensis</i> | 棕頸犀鳥 | I |
| <i>Anorrhinus</i> spp. | 鳳頭犀鳥屬所有種 | II |
| <i>Anthracoceros</i> spp. | 斑犀鳥屬所有種 | II |
| <i>Berenicornis</i> spp. | 冠犀鳥屬所有種 | II |
| <i>Buceros</i> spp.(Except the species included in Endangered Species) | 犀鳥屬所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Buceros bicornis</i> | 雙角犀鳥 | I |
| <i>Penelopides</i> spp. | 斑嘴犀鳥屬所有種 | II |
| <i>Rhinoplax vigil</i> | 鋼盔犀鳥 | I |
| <i>Rhyticeros</i> spp.(Except the species included in Endangered Species) | 皺盔犀鳥屬所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Rhyticeros subruficollis</i> | 赤頸犀鳥 | I |
| MUSOPHAGIFORMES 蕉鵝目 (原屬 CUCULIFORMES 鵝形目) | | |
| Musophagidae 蕉鵝科 Turacos | | |
| <i>Tauraco</i> spp. | 冠蕉鵝屬所有種 | II |
| FALCONIFORMES 隼形目 Eagles, falcons, hawks, vultures | | |
| FALCONIFORMES spp. (Except the species included in Endangered Species) | 隼形目所有種 (瀕臨絕種物種除外) | II |
| Accipitridae 鷲鷹科 Hawks, eagles | | |
| <i>Accipiter gularis</i> | 日本松雀鷹 | II |
| <i>Accipiter nisus</i> | 北雀鷹 | II |
| <i>Accipiter soloensis</i> | 赤腹鷹 | II |
| <i>Accipiter trivirgatus</i> | 鳳頭蒼鷹 | II |
| <i>Accipiter virgatus</i> | 松雀鷹(雀鷹) | II |
| <i>Aquila adalberti</i> | 西班牙白肩鵟 | I |

| | | |
|--|---------------|----|
| <i>Aquila heliaca</i> | 白肩鵟 | I |
| <i>Butastur indicus</i> | 灰面鵟鷹(灰面鵟) | II |
| <i>Buteo buteo</i> | 鵟 | II |
| <i>Chondrohierax uncinatus wilsonii</i> | 鈎嘴鵟 | I |
| <i>Circus cyaneus</i> | 灰澤鵟(灰鵟) | II |
| <i>Circus melanoleucos</i> | 花澤鵟(鵟鵟) | II |
| <i>Circus spilonotus</i> | 澤鵟(東方澤鵟、東方澤鵟) | II |
| <i>Elanus caeruleus</i> | 黑翅鵟 | II |
| <i>Haliaeetus albicilla</i> | 白尾海鵟 | I |
| <i>Harpia harpyja</i> | 角鵟 | I |
| <i>Ictinaetus malayensis</i> | 林鵟 | II |
| <i>Milvus migrans</i> | 黑鵟(老鷹) | II |
| <i>Pandion haliaetus</i> | 魚鷹 | II |
| <i>Pernis ptilorhynchus</i> | 東方蜂鷹(蜂鷹、雕頭鷹) | II |
| <i>Pithecophaga jefferyi</i> | 食猿鵟 | I |
| <i>Spilornis cheela</i> | 大冠鵟 | II |
| <i>Nisaetus nipalensis</i> (Synonym : <i>Spizaetus nipalensis</i>) | 赫氏角鷹(熊鷹) | I |
| Cathartidae 美洲鵟科 New World vultures | | |
| <i>Gymnogyps californianus</i> | 加州神鵟 | I |
| <i>Vultur gryphus</i> | 安地斯神鵟 | I |
| Falconidae 隼科 Falcons | | |
| <i>Falco araeus</i> | 塞昔爾隼 | I |
| <i>Falco jugger</i> | 印度獵隼 | I |
| <i>Falco pelegrinoides</i> | 擬遊隼 | I |
| <i>Falco peregrinus</i> | 遊隼(隼) | II |
| <i>Falco punctatus</i> | 模里西斯隼 | I |
| <i>Falco rusticolus</i> | 矛隼 | I |
| <i>Falco subbuteo</i> | 燕隼 | II |
| <i>Falco tinnunculus</i> | 紅隼 | II |
| GALLIFORMES 雞形目 | | |
| Cracidae 冠雉科 Chachalacas, curassows, guans | | |

| | | |
|---|-------------|-----|
| <i>Crax blumenbachii</i> | 紅嘴鳳冠雉 | I |
| <i>Mitu mitu</i> | 大刀嘴鳳冠雉 | I |
| <i>Oreophasis derbianus</i> | 角冠雉 | I |
| <i>Penelope albipennis</i> | 白翅冠雉 | I |
| <i>Pipile jacutinga</i> | 黑額鳴冠雉 | I |
| <i>Pipile pipile</i> | 鳴冠雉 | I |
| Megapodiidae 塚雉科 Megapodes, scrubfowl | | |
| <i>Macrocephalon maleo</i> | 蘇拉威西塚雉 | I |
| Phasianidae 雉科 Grouse, guineafowl, partridges, pheasants, tragopans | | |
| <i>Arborophila crudigularis</i> | 臺灣山鷓鴣(深山竹雞) | III |
| <i>Argusianus argus</i> | 青鸞 | II |
| <i>Catreus wallichii</i> | 彩雉 | I |
| <i>Colinus virginianus ridgwayi</i> | 山齒鶉 | I |
| <i>Coturnix chinensis</i> (Excludes the domesticated form) | 藍胸鶉(馴養型除外) | II |
| <i>Crossoptilon crossoptilon</i> | 藏馬雞 | I |
| <i>Crossoptilon mantchuricum</i> | 褐馬雞 | I |
| <i>Gallus sonneratii</i> | 灰原雞 | II |
| <i>Ithaginis cruentus</i> | 血雉 | II |
| <i>Lophophorus impejanus</i> | 棕尾虹雉 | I |
| <i>Lophophorus lhuysii</i> | 綠尾虹雉 | I |
| <i>Lophophorus sclateri</i> | 白尾梢虹雉 | I |
| <i>Lophura edwardsi</i> | 愛德華氏鸚 | I |
| <i>Lophura swinhoii</i> | 藍腹鸚 | II |
| <i>Pavo muticus</i> | 綠孔雀 | II |
| <i>Phasianus colchicus</i> | 環頸雉 | II |
| <i>Polyplectron bicalcaratum</i> | 灰孔雀雉 | II |
| <i>Polyplectron germaini</i> | 眼斑孔雀雉 | II |
| <i>Polyplectron malacense</i> | 鳳冠孔雀雉 | II |
| <i>Polyplectron napoleonis</i> | 巴拉望孔雀雉 | I |
| <i>Polyplectron schleiermachersi</i> | 婆羅洲孔雀雉 | II |
| <i>Rheinardia ocellata</i> | 鳳頭斑眼雉 | I |

| | | |
|--|-----------------|-----|
| <i>Syrnaticus ellioti</i> | 白頸長尾雉 | I |
| <i>Syrnaticus humiae</i> | 黑頸長尾雉 | I |
| <i>Syrnaticus Mikado</i> | 黑長尾雉(帝雉) | II |
| <i>Tetraogallus caspius</i> | 裡海雪雞 | I |
| <i>Tetraogallus tibetanus</i> | 藏雪雞 | I |
| <i>Tragopan blythii</i> | 灰腹角雉 | I |
| <i>Tragopan caboti</i> | 黃腹角雉 | I |
| <i>Tragopan melanocephalus</i> | 黑頭角雉 | I |
| <i>Tympanuchus cupido attwateri</i> | 草原榛雞 | II |
| GRUIFORMES 鶴形目 | | |
| Gruidae 鶴科 Cranes | | |
| Gruidae spp.(Except the species included in Endangered Species) | 鶴科所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Grus americana</i> | 美洲鶴 | I |
| <i>Grus canadensis nesiotis</i> | 古巴沙丘鶴 | I |
| <i>Grus canadensis pulla</i> | 密西西比沙丘鶴 | I |
| <i>Grus japonensis</i> | 丹頂鶴 | I |
| <i>Grus leucogeranus</i> | 白鶴 | I |
| <i>Grus monacha</i> | 白頭鶴 | I |
| <i>Grus nigricollis</i> | 黑頸鶴 | I |
| <i>Grus vipio</i> | 白枕鶴 | I |
| Otididae 鴉科 Bustards | | |
| Otididae spp.(Except the species included in Endangered Species) | 鴉科所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Ardeotis nigriceps</i> | 大印度鴉 | I |
| <i>Chlamydotis macqueenii</i> | 亞洲波斑鴉 | I |
| <i>Chlamydotis undulata</i> | 波斑鴉 | I |
| <i>Houbaropsis bengalensis</i> | 孟加拉鴉 | I |
| Rallidae 秧雞科 Rail | | |
| <i>Gallirallus sylvestris</i> | 森秧雞 | I |
| <i>Gallicrex cinerea</i> | 董雞 | III |
| EURYPYGIFORMES 日鵝目 (原屬 GRUIFORMES 鶴形目) | | |

| | | |
|--------------------------------------|---------|-----|
| Rhynochetidae 鷺鶴科 Kagu | | |
| <i>Rhynochetos jubatus</i> | 鷺鶴 | I |
| PASSERIFORMES 燕雀目 | | |
| Atrichornithidae 叢鳥科 Scrub-bird | | |
| <i>Atrichornis clamosus</i> | 嘈叢鳥 | I |
| Campephagidae 山椒鳥科 Cuckoo-shrikes | | |
| <i>Coracina macei</i> | 花翅山椒鳥 | II |
| Corvidae 鴉 科 Crows and jays | | |
| <i>Urocissa caerulea</i> | 臺灣藍鵲 | III |
| Cotingidae 傘鳥科 Cotingas | | |
| <i>Cotinga maculate</i> | 帶斑傘鳥 | I |
| <i>Rupicola</i> spp. | 冠傘鳥屬所有種 | II |
| <i>Xipholena atropurpurea</i> | 白翅傘鳥 | I |
| Emberizidae 鵪 科 Cardinals, tanagers | | |
| <i>Emberiza sulphurata</i> | 野鵪(繡眼鵪) | II |
| <i>Gubernatrix cristata</i> | 黑冠黃雀 | II |
| <i>Emberiza aureola</i> | 金鵪 | II |
| <i>Paroaria capitate</i> | 黃嘴紅蠟嘴鵪 | II |
| <i>Paroaria coronate</i> | 冠紅蠟嘴鵪 | II |
| <i>Tangara fastuosa</i> | 七彩唐加拉雀 | II |
| Estrildidae 梅花雀科 Mannikins, waxbills | | |
| <i>Amandava Formosa</i> | 綠色紅梅花雀 | II |
| <i>Poephila cincta cincta</i> | 黑喉草雀 | II |
| <i>Lonchura atricapilla</i> | 黑頭文鳥 | III |
| Fringillidae 雀 科 Finches | | |
| <i>Carduelis cucullata</i> | 黑頭紅金翅 | I |
| <i>Carduelis yarrellii</i> | 黃臉金翅 | II |
| <i>Carpodacus formosanus</i> | 臺灣朱雀 | III |
| Prunellidae 岩鵪科 Accentor | | |
| <i>Prunella collaris</i> | 岩鵪 | III |
| Hirundinidae 燕 科 Martin | | |

| | | |
|--|-------------|-----|
| <i>Pseudochelidon sirintarae</i> | 白眼河燕 | I |
| Icteridae 擬黃鸝科 Blackbird | | |
| <i>Xanthopsar flavus</i> | 橙頭黑鸝 | I |
| Laniidae 伯勞科 Shrikes | | |
| <i>Lanius cristatus</i> | 紅尾伯勞 | III |
| Leiotherichidae 噪眉科 Laughingthrushes | | |
| <i>Actinodura morrisoniana</i> | 紋翼畫眉 | III |
| <i>Garrulax canorus</i> | 畫眉 | II |
| <i>Garrulax taewanus</i> | 臺灣畫眉 | II |
| <i>Ianthocincla poecilorhyncha</i> (Synonym : <i>Garrulax poecilorhynchus</i>) | 棕噪眉(竹鳥) | II |
| <i>Ianthocincla ruficeps</i> (Synonym : <i>Garrulax albogularis</i>) | 白喉噪眉(白喉笑鸝) | II |
| <i>Liocichla omeiensis</i> | 灰胸藪鶇 | II |
| <i>Liocichla steerii</i> | 黃胸藪眉 | III |
| <i>Heterophasia auricularis</i> | 白耳畫眉 | III |
| Meliphagidae 食蜜鳥科 Honeyeater | | |
| <i>Lichenostomus melanops cassidix</i> | 頭盔食蜜鳥 | II |
| Monarchidae 王鷓科 Monarch flycatchers | | |
| <i>Terpsiphone atrocaudata</i> | 紫壽帶(綬帶鳥) | II |
| Muscicapidae 鷓科 Old World flycatchers | | |
| <i>Myiomela leucura</i> (Synonym : <i>Cinclidium leucura</i>) | 白尾鷓 | III |
| <i>Cyornis ruckii</i> | 魯克氏仙鷓 | II |
| <i>Dasyornis broadbenti litoralis</i> (possibly extinct) | 棕色刺鳥(可能已滅絕) | I |
| <i>Dasyornis longirostris</i> | 長尾刺鳥 | I |
| <i>Enicurus scouleri</i> | 小剪尾 | II |
| <i>Niltava vivida</i> | 黃腹琉璃 | III |
| <i>Phoenicurus fuliginosus</i> (Synonym : <i>Rhyacornis fuliginosus</i>) | 鉛色水鷓 | III |
| <i>Picathartes gymnocephalus</i> | 禿頭岩鷓 | I |
| <i>Picathartes oreas</i> | 灰頸岩鷓 | I |

| | | |
|--|-------------|-----|
| <i>Tarsiger indicus</i> (Synonym : <i>Luscinia indica</i>) | 白眉林鴝 | III |
| <i>Tarsiger johnstoniae</i> | 栗背林鴝 | III |
| Oriolidae 黃鸝科 Old World orioles | | |
| <i>Oriolus chinensis</i> | 黃鸝 | II |
| <i>Oriolus traillii</i> | 朱鸝 | II |
| Paradisaeidae 天堂鳥科 Birds of paradise | | |
| Paradisaeidae spp. | 天堂鳥科所有種 | II |
| Paridae 山雀科 Chickadees, titmice | | |
| <i>Macholophus holsti</i> (Synonym : <i>Parus holsti</i>) | 黃山雀 | II |
| <i>Parus monticolus</i> | 綠背山雀(青背山雀) | III |
| <i>Periparus ater</i> (Synonym : <i>Parus ater</i>) | 煤山雀 | III |
| <i>Sittiparus castaneiventris</i> (Synonym : <i>Sittiparus varius</i>) | 赤腹山雀 | II |
| Passeridae 麻雀科 Sparrows and relatives | | |
| <i>Passer rutilans</i> | 山麻雀 | I |
| Pittidae 八色鶇科 Pittas | | |
| <i>Pitta guajana</i> | 藍尾八色鶇 | II |
| <i>Pitta gurneyi</i> | 泰國八色鶇 | I |
| <i>Pitta kochi</i> | 呂宋八色鶇 | I |
| <i>Pitta nympha</i> | 仙八色鶇(八色鳥) | II |
| Pycnonotidae 鶇科 Bulbul | | |
| <i>Pycnonotus taivanus</i> | 烏頭翁 | II |
| <i>Pycnonotus zeylanicus</i> | 黃冠鶇 | II |
| Reguliidae 戴菊科 Kinglets | | |
| <i>Regulus goodfellowi</i> | 臺灣戴菊(火冠戴菊鳥) | III |
| Sturnidae 八哥科 Mynahs(Starlings) | | |
| <i>Acridotheres cristatellus</i> | 八哥 | II |
| <i>Gracula religiosa</i> | 九官鳥 | II |
| <i>Leucopsar rothschildi</i> | 長冠八哥 | I |
| Sylviidae 鶯科 Old World warblers | | |
| <i>Phylloscopus ijimae</i> | 飯島柳鶯(艾吉柳鶯) | III |

| | | |
|--|---------|-----|
| Timaliidae 畫眉科 Babblers | | |
| <i>Leiothrix argentauris</i> | 銀耳相思鳥 | II |
| <i>Leiothrix lutea</i> | 紅嘴相思鳥 | II |
| Turdidae 鶇科 Thrushes, robins, chats, and wheatears | | |
| <i>Turdus poliocephalus</i> | 白頭鶇 | II |
| Zosteropidae 繡眼科 White-eye | | |
| <i>Yuhina brunneiceps</i> | 冠羽畫眉 | III |
| <i>Zosterops albogularis</i> | 諾福克繡眼 | I |
| PICIFORMES 鷲形目 | | |
| Picidae 啄木鳥科 Woodpeckers | | |
| <i>Dendrocopos leucotos</i> | 大赤啄木 | II |
| <i>Dryocopus javensis richardsi</i> | 白腹黑啄木 | I |
| <i>Picus canus</i> | 綠啄木 | II |
| Ramphastidae 鷓鴣科 Toucans | | |
| <i>Pteroglossus aracari</i> | 黑頭阿卡拉鷓 | II |
| <i>Pteroglossus viridis</i> | 綠阿卡拉鷓 | II |
| <i>Ramphastos sulfuratus</i> | 厚嘴鷓鴣 | II |
| <i>Ramphastos toco</i> | 鞭絨鷓鴣 | II |
| <i>Ramphastos tucanus</i> | 紅嘴鷓鴣 | II |
| <i>Ramphastos vitellinus</i> | 凹嘴鷓鴣 | II |
| PODICIPEDIFORMES 鷺鷥目 | | |
| Podicipedidae 鷺鷥科 Grebe | | |
| <i>Podilymbus gigas</i> | 巨鷺鷥 | I |
| PSITTACIFORMES 鸚形目 | | |
| Cacatuidae 鳳頭鸚鵡科 Cockatoos | | |
| <i>Cacatua alba</i> | 白鳳頭鸚鵡 | II |
| <i>Cacatua galerita</i> | 葵花鳳頭鸚鵡 | II |
| <i>Cacatua goffiniana</i> (Synonym : <i>Cacatua goffini</i>) | 戈芬氏鳳頭鸚鵡 | I |
| <i>Cacatua haematuropygia</i> | 紅肛鳳頭鸚鵡 | I |
| <i>Cacatua leadbeateri</i> | 車輪冠鳳頭鸚鵡 | II |
| <i>Cacatua moluccensis</i> | 鮭冠鸚鵡 | I |

| | | |
|---|-----------|----|
| <i>Cacatua ophthalmica</i> | 藍眼鳳頭鸚鵡 | II |
| <i>Cacatua sulphurea</i> | 小葵花鳳頭鸚鵡 | I |
| <i>Calyptorhynchus banksii</i> | 紅尾黑巴丹鳳頭鸚鵡 | II |
| <i>Probosciger aterrimus</i> | 棕櫚美冠鸚鵡 | I |
| Loriidae 吸蜜鸚鵡科 Lories, lorikeets | | |
| <i>Chalcopsitta atra</i> | 酋長鸚鵡 | II |
| <i>Eos histrio</i> | 紅藍吸蜜鸚鵡 | I |
| <i>Vini ultramarina</i> | 深藍吸蜜鸚鵡 | I |
| Psittacidae 鸚鵡科 Amazons, macaws, parakeets, parrots | | |
| <i>Alisterus scapularis</i> | 澳洲國王鸚鵡 | II |
| <i>Amazona aestiva xanthopteryx</i> | 黃翼藍帽亞馬遜鸚鵡 | II |
| <i>Amazona albifrons</i> | 白額亞馬遜鸚鵡 | II |
| <i>Amazona amazonica</i> | 橙翅亞馬遜鸚鵡 | II |
| <i>Amazona arausiaca</i> | 紅項亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona auropalliata</i> | 黃領帽亞馬遜鸚鵡 | I |
| <i>Amazona autumnalis</i> | 紅額亞馬遜鸚鵡 | II |
| <i>Amazona barbadensis</i> | 黃肩亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona brasiliensis</i> | 紅尾亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona farinosa</i> | 美麗亞馬遜鸚鵡 | II |
| <i>Amazona finschi</i> | 淡紫冠亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona guildingii</i> | 聖文森亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona imperialis</i> | 帝王亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona leucocephala</i> | 古巴亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona ochrocephala</i> | 黃帽亞馬遜鸚鵡 | II |
| <i>Amazona oratrix</i> | 黃頭亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona pretrei</i> | 紅眼鏡亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona rhodocorytha</i> | 紅額亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona tucumana</i> | 赤楊亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona versicolor</i> | 聖蘆亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona vinacea</i> | 紅胸亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Amazona viridigenalis</i> | 紅冠亞馬遜鸚哥 | I |

| | | |
|--|------------|----|
| <i>Amazona vittata</i> | 波多亞馬遜鸚哥 | I |
| <i>Anodorhynchus</i> spp. | 琉璃金剛鸚鵡屬所有種 | I |
| <i>Ara ambiguous</i> | 大綠金剛鸚鵡 | I |
| <i>Ara ararauna</i> | 藍黃金剛鸚鵡 | II |
| <i>Ara chloroptera</i> | 綠翅金剛鸚鵡 | II |
| <i>Ara glaucogularis</i> | 藍喉金剛鸚鵡 | I |
| <i>Ara macao</i> | 緋紅金剛鸚鵡 | I |
| <i>Ara militaris</i> | 軍用金剛鸚鵡 | I |
| <i>Ara rubrogenys</i> | 紅額金剛鸚鵡 | I |
| <i>Aratinga weddellii</i> | 紅額亞馬遜鸚鵡 | II |
| <i>Coracopsis nigra</i> | 非洲黑鸚鵡 | II |
| <i>Coracopsis vasa</i> | 馬島鸚鵡 | II |
| <i>Cyanopsitta spixii</i> | 小藍金剛鸚鵡 | I |
| <i>Cyanoramphus cookii</i> | 諾福克紅額鸚鵡 | I |
| <i>Cyanoramphus forbesi</i> | 黃額鸚鵡 | I |
| <i>Cyanoramphus novaezelandiae</i> | 紅額鸚鵡 | I |
| <i>Cyanoramphus saisseti</i> | 新加里東紅額鸚鵡 | I |
| <i>Cyclopsitta diophthalma coxeni</i> | 雙眼無花果鸚鵡 | I |
| <i>Eunymphicus cornutus</i> | 角鸚鵡 | I |
| <i>Guarouba guarouba</i> | 金色鸚哥 | I |
| <i>Neophema chrysogaster</i> | 藍翅鸚鵡 | I |
| <i>Ognorhynchus icterotis</i> | 黃耳鸚哥 | I |
| <i>Pezoporus occidentalis</i> (Synonym : <i>Geopsittacus occidentalis</i> ; Possibly extinct) | 夜鸚鵡(可能已滅絕) | I |
| <i>Pezoporus wallicus</i> | 地棲鸚鵡 | I |
| <i>Pionites leucogaster</i> | 金頭凱克鸚鵡 | II |
| <i>Pionopsitta pileata</i> | 紅帽鸚哥 | I |
| <i>Poicephalus robustus</i> | 好望角鸚鵡 | II |
| <i>Primolius couloni</i> | 藍頭金剛鸚鵡 | I |
| <i>Primolius maracana</i> | 藍翅金剛鸚鵡 | I |
| <i>Psephotus chrysopterygius</i> | 金肩鸚鵡 | I |

| | | |
|---|----------------------|----|
| <i>Psephotus dissimilis</i> | 黃肩長尾鸚鵡 | I |
| <i>Psephotus pulcherrimus</i> (extinct) | 樂園鸚鵡(已滅絕) | I |
| <i>Psittacula echo</i> | 模里西斯環頸鸚鵡 | I |
| <i>Psittacus erithacus</i> | 灰鸚鵡 | I |
| <i>Pyrrhura cruentata</i> | 紅斑長尾鸚鵡 | I |
| <i>Rhynchopsitta</i> spp. | 厚嘴鸚鵡屬所有種 | I |
| <i>Strigops habroptilus</i> | 貓面鸚鵡 | I |
| RHEIFORMES 美洲駝目 | | |
| Rheidae 美洲駝科 Rheas | | |
| <i>Rhea pennata</i> (Synonym : <i>Pterocnemia pennata</i>) | 美洲小駝 | I |
| <i>Rhea americana</i> | 美洲駝 | II |
| STRIGIFORMES 鴉形目 Owls | | |
| STRIGIFORMES spp. (Except the species included in Endangered Species) | 鴉形目所有種 (瀕臨絕種物種除外) | II |
| Strigidae 鴉形科 Owls | | |
| <i>Asio flammeus</i> | 短耳鴉 | II |
| <i>Asio otus</i> | 長耳鴉 | II |
| <i>Glaucidium brodiei</i> | 鴝鵒 | II |
| <i>Heteroglaux blewitti</i> | 林斑小鴉 | I |
| <i>Ketupa flavipes</i> | 黃魚鴉 | II |
| <i>Mimizuku gurneyi</i> | 巨角鴉 | I |
| <i>Ninox japonica</i> (Synonym : <i>Ninox scutulata</i>) | 褐鷹鴉 | II |
| <i>Ninox natalis</i> | 栗鷹鴉 | I |
| <i>Otus elegans botelensis</i> | 蘭嶼角鴉(優雅角鴉) | II |
| <i>Otus lettia</i> (Synonym : <i>Otus bakkamoena</i>) | 領角鴉 | II |
| <i>Otus spilocephalus</i> | 黃嘴角鴉 | II |
| <i>Otus sunia</i> | 東方角鴉 | II |
| <i>Strix leptogrammica</i> | 褐林鴉 | II |
| <i>Strix nivicolum</i> (Synonym : <i>Strix aluco</i>) | 東方灰林鴉(灰林鴉) | II |

| | | |
|---|------|---|
| Tytonidae 草鴞科 Barn owls | | |
| <i>Tyto longimembris</i> (Synonym : <i>Tyto capensis</i>) | 草鴞 | I |
| <i>Tyto soumagnei</i> | 馬島草鴞 | I |
| TINAMIFORMES 共鳥目 | | |
| Tinamidae 共鳥科 Tinamous | | |
| <i>Tinamus solitarius</i> | 孤共鳥 | I |
| TROGONIFORMES 麗鴞目 | | |
| Trogonidae 麗鴞科 Quetzals | | |
| <i>Pharomachrus mocinno</i> | 綠咬鴞 | I |

三、陸域(含淡水域)爬蟲類

| 學名 Scientific name | 中文名稱 Chinese common name | 保育等級 Protected Species category |
|--|-----------------------------|------------------------------------|
| PHYLUM CHORDATA 脊索動物門 | | |
| CLASS REPTILIA (REPTILES) 爬蟲綱 | | |
| CROCODYLIA 鱷目 Alligators, caimans, crocodiles | | |
| Alligatoridae 短吻鱷科 Alligators, caimans | | |
| <i>Alligator sinensis</i> | 揚子鱷 | I |
| <i>Caiman crocodilus apaporiensis</i> | 眼鏡凱門鱷阿帕波里斯河亞種 | I |
| <i>Caiman latirostris</i> (Except the population of Argentina) | 寬吻凱門鱷(阿根廷族群除外) | I |
| <i>Melanosuchus niger</i> (Except the population of Brazil, Ecuador) | 黑凱門鱷(巴西及厄瓜多族群除外) | I |
| Crocodylidae 鱷科 Crocodiles | | |
| <i>Crocodylus acutus</i> (Except the population of Cuba) | 美洲鱷(古巴族群除外) | I |
| <i>Mecistops cataphractus</i> (Synonym : <i>Crocodylus cataphractus</i>) | 非洲細吻鱷 | I |
| <i>Crocodylus intermedius</i> | 奧利諾科鱷 | I |
| <i>Crocodylus mindorensis</i> | 菲律賓鱷 | I |
| <i>Crocodylus moreletii</i> | 瓜地馬拉鱷 | I |

| | | |
|--|---|----|
| <i>Crocodylus niloticus</i> (Except the populations of Botswana, Ethiopia, Kenya, Madagascar, Malawi, Mozambique, Namibia, South Africa, Uganda, the United Republic of Tanzania, Zambia and Zimbabwe) | 尼羅鱷(波札那、衣索比亞、肯亞、馬達加斯加、馬拉威、莫三比克、納米比亞、南非、烏干達、坦尚尼亞、尚比亞和辛巴威之族群除外) | I |
| <i>Crocodylus palustris</i> | 沼澤鱷 | I |
| <i>Crocodylus porosus</i> (Except the populations of Australia, Indonesia and Papua New Guinea) | 河口鱷(澳大利亞、印尼和巴布亞紐幾內亞之族群除外) | I |
| <i>Crocodylus rhombifer</i> | 古巴鱷 | I |
| <i>Crocodylus siamensis</i> | 暹羅鱷 | I |
| <i>Osteolaemus tetraspis</i> | 侏儒鱷 | I |
| <i>Tomistoma schlegelii</i> | 馬來長嘴鱷 | I |
| Gavialidae 恆河鱷科 Gavial | | |
| <i>Gavialis gangeticus</i> | 恆河鱷 | I |
| RHYNCHOCEPHALIA 喙頭蜥目 | | |
| Sphenodontidae 鱷蜥科 Tuatara | | |
| <i>Sphenodon</i> spp. | 刺背鱷蜥屬所有種 | I |
| SQUAMATA 有鱗目 | | |
| SAURIA 蜥蜴亞目 | | |
| Agamidae 飛蜥科 Agamas, mastigures | | |
| <i>Japalura luei</i> | 呂氏攀蜥 | II |
| <i>Japalura makii</i> | 牧氏攀蜥 | II |
| Anguillidae 蛇蜥科 Alligator lizards, glass lizards, lateral fold lizards | | |
| <i>Dopasia harti</i> (Synonym : <i>Ophisaurus harti</i>) | 哈特氏蛇蜥(蛇蜥、臺灣蛇蜥) | II |
| <i>Abronia anzuetoi</i> | 安氏樹鱷蜥 | I |
| <i>Abronia campbelli</i> | 坎氏樹鱷蜥 | I |
| <i>Abronia fimbriata</i> | 飾緣樹鱷蜥 | I |
| <i>Abronia frosti</i> | 弗氏樹鱷蜥 | I |
| <i>Abronia meledona</i> | 聖山樹鱷蜥 | I |
| Chamaeleonidae 變色龍科 Chameleons | | |
| <i>Archaius</i> spp. | 賽席爾變色龍屬所有種 | II |
| <i>Bradypodion</i> spp. | 侏儒變色龍屬所有種 | II |

| | | |
|--|---|----|
| <i>Brookesia</i> spp.(Except the species included in Endangered Species) | 枯葉變色龍屬所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Brookesia perarmata</i> | 玫瑰枯葉變色龍 | I |
| <i>Calumma</i> spp. | 瘤冠變色龍屬所有種 | II |
| <i>Chamaeleo</i> spp. (Except <i>Chamaeleo calyptratus</i>) | 變色龍屬所有種(高冠變色龍 <i>Chamaeleo calyptratus</i> 除外) | II |
| <i>Furcifer</i> spp. | 馬達加斯加變色龍屬所有種 | II |
| <i>Kinyongia</i> spp. | 非洲變色龍屬所有種 | II |
| <i>Nadzikambia</i> spp. | 木蘭吉山變色龍屬所有種 | II |
| <i>Trioceros</i> spp. | 三角變色龍亞屬所有種 | II |
| Cordylidae 環尾蜥科 Spiny-tailed lizards | | |
| <i>Cordylus</i> spp. | 環尾蜥屬所有種 | II |
| Gekkonidae 壁虎科 Geckos | | |
| <i>Cnemaspis psychedelica</i> | 幻彩壁虎 | I |
| <i>Gekko kikuchii</i> | 菊池氏壁虎(蘭嶼守宮、菊池氏蚺蛤) | II |
| <i>Lepidodactylus yami</i> | 雅美鱗趾虎(雅美鱗趾蜥虎) | II |
| <i>Lygodactylus williamsi</i> | 鈷藍日守宮 | I |
| <i>Nactus serpensinsula</i> | 蛇島弓趾虎 | II |
| <i>Naultinus</i> spp. | 紐西蘭壁虎屬所有種 | II |
| <i>Uroplatus</i> spp. | 馬達加斯加葉尾壁虎屬所有種 | II |
| Helodermatidae 毒蜥科 Beaded lizard, gila monster | | |
| <i>Heloderma</i> spp.(Except the species included in Endangered Species) | 毒蜥屬所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Heloderma horridum charlesbogerti</i> | 墨西哥毒蜥瓜地馬拉亞種 | I |
| Iguanidae 鬣蜥科 Iguanas | | |
| <i>Brachylophus</i> spp. | 斐濟鬣蜥屬所有種 | I |
| <i>Conolophus</i> spp. | 陸鬣蜥屬所有種 | II |
| <i>Ctenosaura bakeri</i> | 烏提拉刺尾鬣蜥 | II |
| <i>Ctenosaura melanosterna</i> | 阿關刺尾鬣蜥 | II |
| <i>Ctenosaura oedirhina</i> | 羅騰刺尾鬣蜥 | II |
| <i>Ctenosaura palearis</i> | 拉刺尾鬣蜥 | II |
| <i>Cyclura</i> spp. | 圓尾鬣蜥屬所有種 | I |

| | | |
|--|---|-----|
| <i>Iguana</i> spp. (Except <i>Iguana iguana</i>) | 美洲鬣蜥屬所有種 (綠鬣蜥 <i>Iguana iguana</i> 除外) | II |
| <i>Phrynosoma blainvillii</i> | 布蘭維爾斯角蜥 | II |
| <i>Phrynosoma cerroense</i> | 島角蜥 | II |
| <i>Phrynosoma coronatum</i> | 海岸角蜥 | II |
| <i>Phrynosoma wigginsi</i> | 海灣角蜥 | II |
| <i>Sauromalus varius</i> | 變色斑紋鬣蜥 | I |
| Lacertidae 蜥蜴科 Lizards | | |
| <i>Gallotia simonyi</i> | 西氏加納利群島蜥 | I |
| <i>Podarcis lilfordi</i> | 利氏壁蜥 | II |
| <i>Podarcis pityusensis</i> | 依比茲壁蜥 | II |
| <i>Takydromus sauteri</i> | 梭德氏草蜥(南臺草蜥) | III |
| Lanthanotidae 婆羅蜥科(無耳巨蜥科) Earless monitor lizards | | |
| Lanthanotidae spp. | 婆羅蜥科(無耳巨蜥科)所有種 | II |
| Scincidae 石龍子科 Skinks | | |
| <i>Corucia zebrata</i> | 所羅門蜥 | II |
| Teiidae 美洲蜥蜴科 Caiman lizards, tegu lizards | | |
| <i>Crocodilurus amazonicus</i> | 鱷尾蜥 | II |
| <i>Dracaena</i> spp. | 閃光蜥屬所有種 | II |
| Varanidae 巨蜥科 Monitor lizards | | |
| <i>Varanus</i> spp.(Except the species included in Endangered Species) | 巨蜥屬所有種 (瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Varanus bengalensis</i> | 孟加拉巨蜥 | I |
| <i>Varanus flavescens</i> | 黃巨蜥 | I |
| <i>Varanus griseus</i> | 沙漠巨蜥 | I |
| <i>Varanus komodoensis</i> | 科摩多巨蜥 | I |
| <i>Varanus nebulosus</i> | 點斑巨蜥 | I |
| Xenosauridae 異蜥科 Chinese crocodile lizard | | |
| <i>Shinisaurus crocodilurus</i> | 瑤山鱷蜥 | I |
| SERPENTES 蛇亞目 Snakes | | |
| Boidae 蚺科 Boas | | |
| <i>Acrantophis</i> spp. | 馬達加斯加地蚺屬所有種 | I |

| | | |
|--|----------------------|-----|
| <i>Boa constrictor occidentalis</i> | 虹尾蚺阿根廷亞種 | I |
| <i>Epicrates inornatus</i> | 波多黎各虹蚺 | I |
| <i>Epicrates monensis</i> | 莫島虹蚺 | I |
| <i>Epicrates subflavus</i> | 牙買加虹蚺 | I |
| <i>Sanzinia madagascariensis</i> | 馬達加斯加樹蚺 | I |
| Bolyeriidae 雷蛇科 Round Island boas | | |
| Bolyeriidae spp.(Except the species included in Endangered Species) | 雷蛇科所有種 (瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Bolyeria multocarinata</i> | 圓島雷蛇 | I |
| <i>Casarea dussumieri</i> | 圓島地蚺 | I |
| Colubridae 黃領蛇科 Typical snakes, water snakes, whipsnakes | | |
| <i>Amphiesma miyajimae</i> | 金絲蛇 | I |
| <i>Clelia clelia</i> | 擬蚺蛇 | II |
| <i>Cyclagras gigas</i> | 南美水蛇 | II |
| <i>Elachistodon westermanni</i> | 印度食卵蛇 | II |
| <i>Hypsiglena plumbea</i> (Synonym : <i>Enhydris plumbea</i>) | 鉛色水蛇 | III |
| <i>Euprepiophis mandarinus</i> (Synonym : <i>Elaphe mandarina</i>) | 高砂蛇 | III |
| <i>Myrophiopsis chinensis</i> (Synonym : <i>Enhydris chinensis</i>) | 唐水蛇 | II |
| <i>Elaphe taeniura</i> (Synonym : <i>Orthriophis taeniurus</i>) | 黑眉錦蛇(錦蛇) | III |
| <i>Rhabdophis swinhonis</i> | 斯文豪氏游蛇 | III |
| <i>Sinonatrix annularis</i> | 赤腹游蛇 | II |
| <i>Xenochrophis piscator</i> | 草花蛇 | III |
| Elapidae 蝮蛇科 Cobras, coral snakes | | |
| <i>Hoplocephalus bungaroides</i> | 寬盔頭蛇 | II |
| <i>Naja kaouthia</i> | 單眼紋眼鏡蛇 | II |
| <i>Naja mandalayensis</i> | 緬甸眼鏡蛇 | II |
| <i>Naja naja</i> | 印度眼鏡蛇 | II |
| <i>Naja oxiana</i> | 中亞眼鏡蛇 | II |
| <i>Naja philippinensis</i> | 菲律賓眼鏡蛇 | II |
| <i>Naja sagittifera</i> | 安達曼眼鏡蛇 | II |

| | | |
|--|----------------|-----|
| <i>Naja samarensis</i> | 菲南眼鏡蛇 | II |
| <i>Naja siamensis</i> | 暹羅眼鏡蛇 | II |
| <i>Naja sputatrix</i> | 印尼噴毒眼鏡蛇 | II |
| <i>Naja sumatrana</i> | 蘇門答臘噴毒眼鏡蛇 | II |
| <i>Ophiophagus hannah</i> | 眼鏡王蛇 | II |
| <i>Sinomicrurus hatori</i> | 羽鳥氏帶紋赤蛇 | II |
| <i>Sinomicrurus maclellandi</i> | 環紋赤蛇 | III |
| <i>Sinomicrurus sauteri</i> | 梭德氏帶紋赤蛇(帶紋赤蛇) | II |
| Pythonidae 蟒科 Pythons | | |
| <i>Python molurus molurus</i> | 亞洲岩蟒指名亞種 | I |
| <i>Python reticulatus</i> | 網紋蟒 | II |
| Tropidophiidae 林蚺科 Wood boas | | |
| Tropidophiidae spp. | 林蚺科所有種 | II |
| Viperidae 蝮蛇科 Vipers | | |
| <i>Atheris desaixi</i> | 肯亞樹蝮 | II |
| <i>Bitis worthingtoni</i> | 肯亞角蝮(肯亞喙蝮) | II |
| <i>Daboia siamensis</i> (Synonym : <i>Daboia russelii</i>) | 鎖蛇 | II |
| <i>Deinagkistrodon acutus</i> | 百步蛇 | II |
| <i>Ovophis monticola</i> | 瑪家山龜殼花(阿里山龜殼花) | II |
| <i>Protobothrops mangshanensis</i> (Synonym : <i>Trimeresurus mangshanensis</i>) | 莽山烙鐵頭蛇 | II |
| <i>Trimeresurus gracilis</i> | 菊池氏龜殼花 | III |
| <i>Vipera ursinii</i> | 草原蝮 | I |
| <i>Montivipera wagneri</i> (Synonym : <i>Vipera wagneri</i>) | 魏氏蝮蛇 | II |
| TESTUDINES 龜鱉目 | | |
| Carettochelyidae 豬鼻龜科 Pig-nosed turtles | | |
| <i>Carettochelys insculpta</i> | 豬鼻龜 | II |
| Chelidae 蛇頸龜科 Austro-American side-necked turtles | | |
| <i>Chelodina mccordi</i> | 羅地島蛇頸龜 | II |
| <i>Pseudemydura umbrina</i> | 澳洲短頸龜 | I |

| | | |
|--|----------------|----|
| Dermatemydidae 泥龜科 Central American river turtle | | |
| <i>Dermatemys mawii</i> | 泥龜 | II |
| Emydidae 澤龜科 Box turtles, freshwater turtles | | |
| <i>Glyptemys muhlenbergii</i> | 牟氏水龜 | I |
| <i>Terrapene coahuila</i> | 沼澤箱龜 | I |
| Geoemydidae 地龜科 Box turtles, freshwater turtles | | |
| <i>Batagur affinis</i> | 馬來潮龜 | I |
| <i>Batagur baska</i> | 潮龜 | I |
| <i>Batagur borneoensis</i> | 三線潮龜 | II |
| <i>Batagur dhongoka</i> | 三線菱背龜 | II |
| <i>Batagur kachuga</i> | 紅額潮龜 | II |
| <i>Batagur trivittata</i> | 緬甸菱背龜 | II |
| <i>Cuora</i> spp.(Except <i>Cuora flavomarginata</i>) | 閉殼龜屬所有種(食蛇龜除外) | II |
| <i>Cuora flavomarginata</i> | 食蛇龜 | I |
| <i>Cyclemys</i> spp. | 攝龜屬所有種 | II |
| <i>Geoclemys hamiltonii</i> | 斑點池龜 | I |
| <i>Geoemyda japonica</i> | 琉球地龜 | II |
| <i>Geoemyda spengleri</i> | 黑胸葉龜 | II |
| <i>Hardella thurjii</i> | 冠背龜 | II |
| <i>Heosemys annandalii</i> | 黃頭廟龜 | II |
| <i>Heosemys depressa</i> | 亞洲山龜 | II |
| <i>Heosemys grandis</i> | 亞洲巨龜 | II |
| <i>Heosemys spinosa</i> | 太陽龜 | II |
| <i>Leucocephalon yuwonoi</i> | 蘇拉維西葉龜 | II |
| <i>Malayemys macrocephala</i> | 泰國食螺龜 | II |
| <i>Malayemys subtrijuga</i> | 馬來食蝸龜 | II |
| <i>Mauremys annamensis</i> | 安南擬水龜 | II |
| <i>Mauremys japonica</i> | 日本石龜 | II |
| <i>Mauremys mutica</i> | 柴棺龜 | I |
| <i>Mauremys nigricans</i> | 黑頸烏龜 | II |

| | | |
|---|---|----|
| <i>Mauremys reevesii</i> (Synonym : <i>Chinemys reevesii</i>) | 金龜 | II |
| <i>Melanochelys tricarinata</i> | 三龍骨龜 | I |
| <i>Melanochelys trijuga</i> | 印度黑龜 | II |
| <i>Morenia ocellata</i> | 緬甸眼斑沼龜 | I |
| <i>Morenia petersi</i> | 印度眼斑沼龜 | II |
| <i>Notochelys platynota</i> | 六板龜 | II |
| <i>Orlitia borneensis</i> | 婆羅洲河龜 | II |
| <i>Pangshura</i> spp. (Except the species included in Endangered Species) | 小棱背龜屬所有種(瀕臨絕種物種 除外) | II |
| <i>Pangshura tecta</i> | 北印度棱背龜 | I |
| <i>Sacalia bealei</i> | 眼斑龜 | II |
| <i>Sacalia quadriocellata</i> | 四眼龜 | II |
| <i>Siebenrockiella crassicollis</i> | 粗頸龜 | II |
| <i>Siebenrockiella leytensis</i> | 菲律賓粗頸龜 | II |
| <i>Vijayachelys silvatica</i> | 蔗林龜 | II |
| Platysternidae 大頭龜科 Big-headed turtle | | |
| Platysternidae spp. | 大頭龜科所有種 | I |
| Podocnemididae 側頸龜科 Afro-American side-necked turtles | | |
| <i>Erymnochelys madagascariensis</i> | 馬達加斯加大頭側頸龜 | II |
| <i>Peltocephalus dumerilianus</i> | 亞馬遜大頭側頸龜 | II |
| <i>Podocnemis</i> spp.(Except <i>Podocnemis</i> <i>unifilis</i>) | 南美側頸龜屬所有種(黃頭側頸龜 <i>Podocnemis unifilis</i> 除外) | II |
| Testudinidae 陸龜科 Tortoises | | |
| Testudinidae spp.(Except the species included in Endangered Species) | 陸龜科所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Astrochelys radiata</i> | 射紋陸龜 | I |
| <i>Astrochelys yniphora</i> | 安哥洛卡陸龜 | I |
| <i>Chelonoidis nigra</i> | 加拉巴哥象龜 | I |
| <i>Geochelone platynota</i> | 緬甸星龜 | I |
| <i>Gopherus flavomarginatus</i> | 黃緣沙龜 | I |
| <i>Psammobates geometricus</i> | 幾何陸龜 | I |
| <i>Pyxis arachnoides</i> | 蛛網陸龜 | I |

| | | |
|--|-------------------|----|
| <i>Pyxis planicauda</i> | 平背陸龜 | I |
| <i>Testudo kleinmanni</i> | 埃及陸龜 | I |
| Trionychidae 鱉科 Softshell turtles, terrapins | | |
| <i>Amyda cartilaginea</i> | 亞洲鱉 | II |
| <i>Apalone spinifera atra</i> | 黑棘鱉 | I |
| <i>Chitra</i> spp.(Except the species included in Endangered Species) | 小頭鱉屬所有種(瀕臨絕種物種除外) | II |
| <i>Chitra chitra</i> | 紋背小頭鱉 | I |
| <i>Chitra vandijki</i> | 緬甸小頭鱉 | I |
| <i>Dogania subplana</i> | 馬來鱉 | II |
| <i>Lissemys ceylonensis</i> | 斯里蘭卡緣板鱉 | II |
| <i>Lissemys punctata</i> | 印度緣板鱉 | II |
| <i>Lissemys scutata</i> | 緬甸緣板鱉 | II |
| <i>Nilssonia formosa</i> | 緬甸孔雀鱉 | II |
| <i>Nilssonia gangetica</i> (Synonym : <i>Aspideretes gangeticus</i>) | 印度鱉 | I |
| <i>Nilssonia hurum</i> (Synonym : <i>Aspideretes hurum</i>) | 孔雀鱉 | I |
| <i>Nilssonia leithii</i> | 萊氏鱉 | II |
| <i>Nilssonia nigricans</i> (Synonym : <i>Aspideretes nigricans</i>) | 黑鱉 | I |
| <i>Palea steindachneri</i> | 山瑞鱉 | II |
| <i>Pelochelys</i> spp. | 巨鱉屬所有種 | II |
| <i>Pelodiscus axenaria</i> | 砂鱉 | II |
| <i>Pelodiscus maackii</i> | 東北鱉 | II |
| <i>Pelodiscus parviformis</i> | 小鱉 | II |
| <i>Rafetus swinhoi</i> | 斑鱉 | II |

四、陸域(含淡水域)兩棲類

| 學名 Scientific name | 中文名稱 Chinese common name | 保育等級 Protected Species category |
|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| PHYLUM CHORDATA 脊索動物門 | | |
| CLASS AMPHIBIA (AMPHIBIANS) 兩棲綱 | | |
| ANURA 無尾目 | | |

| | | |
|---|-------------|----|
| Aromobatidae 隱林蛙科 Fragrant frogs | | |
| <i>Allobates femoralis</i> | 紅腿異箭毒蛙 | II |
| <i>Allobates hodli</i> | 哈氏異箭毒蛙 | II |
| <i>Allobates myersi</i> | 麥氏異箭毒蛙 | II |
| <i>Allobates rufulus</i> | 席拉異箭毒蛙 | II |
| <i>Allobates zaparo</i> | 紅背異箭毒蛙 | II |
| Bufonidae 蟾蜍科 Toads | | |
| <i>Amietophrynus superciliaris</i> (Synonym : <i>Bufo superciliaris</i>) | 睫眉蟾蜍 | I |
| <i>Altiphrynoides</i> spp. (Synonym : <i>Spinophrynoides</i> spp.) | 衣索匹亞蟾蜍屬所有種 | I |
| <i>Atelopus zeteki</i> | 澤氏斑蟾 | I |
| <i>Incilius periglenes</i> (Synonym : <i>Bufo periglenes</i>) | 金色蟾蜍 | I |
| <i>Nectophrynoides</i> spp. | 非洲胎生蟾蜍屬所有種 | I |
| <i>Nimbaphrynoides</i> spp. | 寧巴山胎生蟾蜍屬所有種 | I |
| Dendrobatidae 箭毒蛙科 Poison frogs | | |
| <i>Adelphobates</i> spp. | 巴西果箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Ameerega</i> spp. | 彩腹箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Andrinobates</i> spp. | 紅寶石箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Dendrobates</i> spp. | 箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Epipedobates</i> spp. | 幽靈箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Excidobates</i> spp. | 斑點箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Hyloxalus azureiventris</i> (Synonym : <i>Cryptophyllobates azureiventris</i>) | 天藍箭毒蛙 | II |
| <i>Minyobates</i> spp. | 侏儒箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Oophaga</i> spp. | 食卵箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Phyllobates</i> spp. | 葉箭毒蛙屬所有種 | II |
| <i>Ranitomeya</i> spp. | 拇指箭毒蛙屬所有種 | II |
| Mantellidae 曼蛙科 Mantellas | | |
| <i>Mantella</i> spp. | 曼蛙屬所有種 | II |
| Ceratophryidae 花角蟾科 Common horned frogs | | |
| <i>Telmatobius culeus</i> | 的的喀喀湖蛙 | I |

| | | |
|---|--------|-----|
| Microhylidae 狹口蛙科 Red rain frogs, tomato frogs | | |
| <i>Dyscophus antongilii</i> | 安東吉利紅蛙 | II |
| Ranidae 赤蛙科 Riparian frogs and true frogs | | |
| <i>Babina okinavana</i> (Synonym : <i>Rana okinavana</i>) | 豎琴蛙 | II |
| <i>Hylarana taipehensis</i> (Synonym : <i>Rana taipehensis</i>) | 臺北赤蛙 | II |
| <i>Pelophylax fukienensis</i> (Synonym : <i>Rana plancyi</i>) | 金線蛙 | III |
| Rhacophoridae 樹蛙科 Old world tree frogs | | |
| <i>Rhacophorus arvalis</i> | 諸羅樹蛙 | II |
| <i>Rhacophorus aurantiventris</i> | 橙腹樹蛙 | II |
| <i>Rhacophorus prasinatus</i> | 翡翠樹蛙 | III |
| <i>Rhacophorus taipeianus</i> | 臺北樹蛙 | III |
| CAUDATA 有尾目 | | |
| Cryptobranchidae 隱鰓鮠科 Hellbender and giant salamanders | | |
| <i>Andrias</i> spp. | 大鰓屬所有種 | I |
| Hynobiidae 山椒魚科 Asiatic salamanders | | |
| <i>Hynobius arisanensis</i> | 阿里山山椒魚 | II |
| <i>Hynobius formosanus</i> | 臺灣山椒魚 | I |
| <i>Hynobius fuca</i> | 觀霧山椒魚 | I |
| <i>Hynobius glacialis</i> | 南湖山椒魚 | I |
| <i>Hynobius sonani</i> | 楚南氏山椒魚 | I |
| Salamandridae 蠉螈科 Newts and salamanders | | |
| <i>Neurergus kaiseri</i> | 帝王蠉螈 | I |

五、陸域(含淡水域)魚類

| 學名 Scientific name | 中文名稱 Chinese common name | 保育等級 Protected Species category |
|------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| PHYLUM CHORDATA 脊索動物門 | | |
| CLASS ACTINOPTERYGII (FISHES) 輻鰭魚綱 | | |
| CYPRINIFORMES 鯉目 | | |
| Balitoridae 爬鮡科 River loaches | | |

| | | |
|--|-------------|-----|
| <i>Hemimyzon taitungensis</i> | 臺東間爬岩鰍 | II |
| <i>Sinogastromyzon nantaiensis</i> | 南臺中華爬岩鰍 | III |
| <i>Sinogastromyzon puliensis</i> | 埔里中華爬岩鰍 | III |
| Catostomidae 亞口魚科 Suckers | | |
| <i>Chasmistes cujus</i> | 貴玉屈魚 | I |
| Cyprinidae 鯉科 Carps | | |
| <i>Metzia formosae</i> | 臺灣梅氏鰱(臺灣細鰱) | III |
| <i>Metzia mesembrinum</i> (Synonym : <i>Metzia mesembrina</i>) | 大鱗梅氏鰱 | III |
| <i>Pararasbora moltrechti</i> | 臺灣副細鯽(臺灣白魚) | II |
| <i>Probarbus jullieni</i> | 穗鬚原鯉 | I |
| <i>Squalidus banarescui</i> | 巴氏銀魮 | I |
| <i>Squalidus iijimae</i> | 飯島氏銀魮 | I |
| OSTEOGLOSSIFORMES 骨舌魚目 | | |
| Osteoglossidae 骨舌魚科 Bonytongue | | |
| <i>Scleropages formosus</i> | 龍魚 | I |
| SALMONIFORMES 鮭目 | | |
| Salmonidae 鮭科 Salmon, salmonids, and trouts | | |
| <i>Oncorhynchus masou</i> | 櫻花鉤吻鮭 | I |
| SILURIFORMES 鯰目 | | |
| Amblycipitidae 鮎科 Torrent catfishes | | |
| <i>Liobagrus formosanus</i> | 臺灣鮎 | III |
| Pangasiidae 魚芒鯰科 Pangasid catfish | | |
| <i>Pangasianodon gigas</i> | 湄公河大鯰 | I |

六、陸域(含淡水域)昆蟲類

| 學名 Scientific name | 中文名稱 Chinese common name | 保育等級 Protected Species category |
|--|-----------------------------|---------------------------------------|
| PHYLUM ARTHROPODA 節肢動物門 | | |
| CLASS INSECTA (INSECTS) 昆蟲綱 | | |
| COLEOPTERA 鞘翅目 | | |
| Buprestidae 吉丁蟲科 Metallic wood-boring beetle | | |

| | | |
|---|--------------|-----|
| <i>Buprestis mirabilis</i> | 妖艷吉丁蟲 | II |
| Cerambycidae 天牛科 Long-horned beetles and sawyer beetles | | |
| <i>Hemadrius oenochrous</i> (Synonym : <i>Aeolesthes oenochrous</i>) | 霧社血斑天牛 | III |
| Curculionidae 象鼻蟲科 Snout and bark beetles | | |
| <i>Eupyrgops waltonianus</i> (Synonym : <i>Kashotonus multipunctatus</i>) | 碎斑硬象鼻蟲 | II |
| <i>Pachyrhynchus chlorites</i> (Synonym : <i>Pachyrrhynchus insularis</i>) | 白點球背象鼻蟲 | II |
| <i>Pachyrhynchus nobilis yamianus</i> (Synonym : <i>Pachyrrhynchus yamianus</i>) | 斷紋球背象鼻蟲 | II |
| <i>Pachyrhynchus sarcitis kotoensis</i> (Synonym : <i>Pachyrrhynchus kotoensis</i>) | 大圓斑球背象鼻蟲 | II |
| <i>Pachyrhynchus sonani</i> (Synonym : <i>Pachyrrhynchus sonani</i>) | 條紋球背象鼻蟲 | II |
| <i>Pachyrhynchus tobafolius</i> (Synonym : <i>Pachyrrhynchus tobafolius</i>) | 小圓斑球背象鼻蟲 | II |
| Elateridae 叩頭蟲科 Click beetles | | |
| <i>Campsosternus watanabei</i> | 虹彩叩頭蟲(彩虹叩頭蟲) | II |
| Lampyridae 螢科 Fireflies and glow-worm beetles | | |
| <i>Aquatica hydrophila</i> (Synonym : <i>Luciola hydrophila</i>) | 黃胸黑翅螢 | II |
| <i>Pristolycus kanoi</i> | 鹿野氏黑脈螢 | II |
| Lucanidae 鍬形蟲科 Cape stag beetles | | |
| <i>Dorcus curvidens formosanus</i> (Synonym : <i>Dorcus formosanus</i>) | 臺灣大鍬形蟲 | III |
| <i>Dorcus schenklingi</i> | 長角大鍬形蟲 | II |
| Scarabaeidae 金龜蟲科 Scarab beetles | | |
| <i>Cheirotonus formosanus</i> (Synonym : <i>Cheirotonus macleayi</i>) | 臺灣長臂金龜 | III |
| HEMIPTERA 半翅目 | | |
| Cicadidae 蟬科 Cicadas | | |
| <i>Formotosena seebohmi</i> | 臺灣爺蟬 | II |
| LEPIDOPTERA 鱗翅目 | | |
| Nymphalidae 蛺蝶科 Brush-footed butterflies | | |
| <i>Sasakia charonda</i> | 大紫蛺蝶 | I |

| | | |
|--|--------------------------|-----|
| Papilionidae 鳳蝶科 Birdwing butterflies, swallowtail butterflies | | |
| <i>Papilio maraho</i> (Synonym : <i>Agehana maraho</i>) | 寬尾鳳蝶 | I |
| <i>Atrophaneura horishana</i> | 曙鳳蝶 | III |
| <i>Ornithoptera alexandrae</i> | 雅麗珊卓女王鳥翼蝶 (女王亞歷山大巨鳳蝶) | I |
| <i>Papilio chikae</i> | 呂宋鳳蝶 | I |
| <i>Papilio homerus</i> | 荷馬鳳蝶(荷西鳳蝶) | I |
| <i>Troides aeacus</i> | 黃裳鳳蝶 | III |
| <i>Troides magellanus</i> | 珠光鳳蝶 | I |
| ODONATA 蜻蛉目 | | |
| Cordulegasteridae 勾蜓科 Biddies | | |
| <i>Anotogaster klossi</i> (Synonym : <i>Anotogaster sieboldii</i>) | 無霸勾蜓 | II |
| ORTHOPTERA 直翅目 | | |
| Tettigoniidae 螽蟴科 Katydids and long-horned grasshoppers | | |
| <i>Phyllophorina kotoshoensis</i> | 蘭嶼大葉螽蟴 | III |
| PHASMIDA 竹節蟲目 | | |
| Phasmatidae 竹節蟲科 Common walkingsticks and walking sticks | | |
| <i>Megacrania tsudai</i> | 津田氏大頭竹節蟲 | II |

七、陸域(含淡水域)其他種類之動物

| 學名 Scientific name | 中文名稱 Chinese common name | 保育等級 Protected Species category |
|---|-----------------------------|---------------------------------------|
| PHYLUM ARTHROPODA 節肢動物門 | | |
| CLASS CRUSTACEA (CRUSTACEANS) 甲殼綱 | | |
| DECAPODA 十足目 | | |
| Coenobitidae 陸寄居蟹科 Land hermit crabs | | |
| <i>Birgus latro</i> | 椰子蟹(八卦蟹) | II |
| PHYLUM MOLLUSCA 軟體動物門 | | |
| CLASS BIVALVIA (CLAMS, MUSSELS) 雙殼綱, 斧足綱 | | |
| UNIONOIDA 珠蚌目 | | |
| Unionidae 蚌科 Freshwater mussels, pearly mussels | | |

| | | |
|---|------------|---|
| <i>Conradilla caelata</i> | 鳥翼真珠蚌 | I |
| <i>Dromus dromas</i> | 單峰駱駝真珠蚌 | I |
| <i>Epioblasma curtisi</i> | 短真珠蚌 | I |
| <i>Epioblasma florentina</i> | 黃花真珠蚌 | I |
| <i>Epioblasma sampsonii</i> | 辛布森氏真珠蚌 | I |
| <i>Epioblasma sulcata perobliqua</i> | 白貓爪真珠蚌 | I |
| <i>Epioblasma torulosa gubernaculum</i> | 綠花真珠蚌 | I |
| <i>Epioblasma torulosa torulosa</i> | 瘤花真珠蚌 | I |
| <i>Epioblasma turgidula</i> | 大花真珠蚌 | I |
| <i>Epioblasma walkeri</i> | 棕花真珠蚌 | I |
| <i>Fusconaia cuneolus</i> | 細線豬趾真珠蚌 | I |
| <i>Fusconaia edgariana</i> | 閃爍豬趾真珠蚌 | I |
| <i>Lampsilis higginsii</i> | 何金氏真珠蚌 | I |
| <i>Lampsilis orbiculata orbiculata</i> | 粉紅真珠蚌 | I |
| <i>Lampsilis satur</i> | 素袖珍真珠蚌 | I |
| <i>Lampsilis virescens</i> | 阿拉巴馬真珠蚌 | I |
| <i>Plethobasus cicatricosus</i> | 白疤瘡真珠蚌 | I |
| <i>Plethobasus cooperianus</i> | 橘足疤瘡真珠蚌 | I |
| <i>Pleurobema plenum</i> | 粗豬趾真珠蚌 | I |
| <i>Potamilus capax</i> | 肥袖珍真珠蚌 | I |
| <i>Quadrula intermedia</i> | 康布蘭德猴面真珠蚌 | I |
| <i>Quadrula sparsa</i> | 阿帕拉契山猴面真珠蚌 | I |
| <i>Toxolasma cylindrella</i> | 侏儒真珠蚌 | I |
| <i>Unio nickliniana</i> | 尼克林氏真珠蚌 | I |
| <i>Unio tampicoensis tecomatensis</i> | 墨西哥真珠蚌 | I |
| <i>Villosa trabalis</i> | 康布蘭德豆真珠蚌 | I |
| CLASS GASTROPODA (SNAILS AND CONCHES) 腹足綱 | | |
| STYLOMMATOPHORA 柄眼目 | | |
| Achatinellidae 小瑪瑙螺科 Agate snails, oahu tree snails | | |
| <i>Achatinella</i> spp. | 小瑪瑙螺屬所有種 | I |

各直轄市、縣(市)政府野生動物保育主辦單位聯絡表

| 機 關 | 聯 絡 電 話 | 傳 真 |
|------------------------|--------------------------------|-------------|
| 臺北市動物保護處 | 02-87897158#7021 | 02-87864223 |
| 新北市政府動物保護防疫處 | 02-29596353#214 | 02-29595425 |
| 桃園市政府農業局林務科 | 03-3329182 | 03-3367087 |
| 臺中市政府農業局林務自然保育科 | 04-22289111#56214 | 04-25296736 |
| 臺南市政府農業局森林及自然保育科 | 06-6354986 06-6321731 | 06-6334348 |
| 高雄市政府農業局 植物防疫及生態保育科 | 07-7995678 # 6160 | 07-7481568 |
| 宜蘭縣政府農業處畜產科 | 03-9251000 # 1537 | 03-9252627 |
| 新竹縣政府農業處森林暨自然保育科 | 03-5518101 # 2920、2921 | 03-5558266 |
| 苗栗縣政府農業處自然生態保育科 | 037-558216 | 037-370758 |
| 南投縣政府農業處林務保育科 | 049-2222340 | 049-2243872 |
| 彰化縣政府農業處 林務暨野生動物保護科 | 04-7531620 | 04-7271867 |
| 雲林縣政府農業處森林及保育科 | 05-5522509 05-5522494 | 05-5343910 |
| 嘉義縣政府農業處綠化保育科 | 05-3620123 # 335、450 | 05-3621337 |
| 屏東縣政府農業處林業及保育科 | 08-7320415 # 3713、3770 | 08-7339036 |
| 臺東縣政府農業處林務科 | 089-343357 | 089-340981 |
| 花蓮縣政府農業處保育與林政科 | 03-8226050 | 03-8235801 |
| 澎湖縣農漁局生態保育課 | 06-9262620 # 113 06-9263720 | 06-9275578 |
| 金門縣政府建設處農林科 | 082-321254 | 082-372823 |
| 連江縣建設局農林管理課 | 0836-22347 0836-26180 | 0836-25909 |
| 基隆市動物保護防疫所 | 02-24280677 | 02-24280687 |
| 新竹市政府產業發展處生態保育科 | 03-5216121 # 401、480 | 03-5242070 |
| 嘉義市政府建設處農林畜牧科 | 05-2290357 05-2226945 | 05-2250562 |