

附件四

臺北市立動物園 2023「源於生·態文創」文創商品設計競賽主題動物簡介

資料統整及提供：臺北市立動物園

歐亞水獺		
英 名	European Otter	
學 名	<i>Lutra lutra</i>	
分 類	脊索動物門 哺乳綱 食肉目 貂科	
保 育 等 級	接近受威脅 NT	
生 態 習 性	1. 獨居性，半水棲動物，棲息於內陸淡水區域，不論在陸上或水中行動都很靈活，日夜均會活動，但以夜間為主，活動範圍大。 2. 水獺會在水邊土堤或是草叢築巢。 3. 具有臭腺，受驚嚇或危機時會釋出異味避敵。	
形 態 特 徵	1. 體背為栗褐色，流線型的身體，頭軀幹長，四肢短，各趾間有蹼膜，毛短而密。 2. 口部周圍的腮鬚具有觸覺，能偵測附近輕微的騷動。	
分 布	歐洲西部、西北部及亞洲；臺灣原分布全島海拔 1500 公尺以下的溪流及其附近，為多年來本島已無蹤跡，僅金門地區有小族群記錄。	

資料來源:動物園網站

石虎		
英 名	Leopard Cat	
學 名	<i>Prionailurus bengalensis chinensis</i>	
分 類	脊索動物門 哺乳綱 食肉目 貓科	
保 育 等 級	瀕危 EN	
生 態 習 性	1.石虎為小型肉食性貓科動物，常單獨活動，屬於夜行性，白天棲息於樹洞或岩縫中，傍晚以後才出外行獵。 2.善游泳、爬樹。	
形 態 特 徵	1. 體型與家貓雷同。 2. 體色為灰褐色，身上有類似錢幣的黑褐色斑點，額頭有兩條灰白色縱帶，縱帶兩邊為黑色縱帶，耳後黑色有白斑。	
分 布	中國大陸南方至南亞、東南亞、臺灣、海南島。	

資料來源:動物園網站

南湖山椒魚		
英 名	Alisan's salamander	
學 名	<i>Hynobius glacialis</i>	
分 類	脊索動物門 兩生綱 有尾目 山椒魚科 小鯢屬	
保 育 等 級	極危 CR	
生 態 習 性	生活在高山凍原中，白天則在溪水兩旁的岩石下休息。山椒魚生活棲地多以有蘚苔生長的石頭為主要覆蓋物，底質以腐質土為主，多以昆蟲為主要獵物。（內政部營建署臺灣國家公園）	
形 態 特 徵	成體吻肛長（包含泄殖腔）平均約 7.4 公分，體背面有黃色和棕色斑點鑲嵌的花紋，外形上類似於楚南氏山椒魚，但本種頭部較窄，前肢較短（Lai and Lue 2008）。本種的體形是臺灣 5 種山椒魚中最長的。前肢有 4 指，後肢為 5 趾。其種名 <i>glacialis</i> 源自拉丁語，為冰川之意。	
分 布	是臺灣的山椒魚中分布範圍最小的，只在南湖大山附近的南湖溪、中央尖溪、820 林道後段一帶，以及白姑大山有分布。南湖山椒魚分布於海拔 2,400-3,400 公尺。	

資料來源: 2022 年臺灣的山椒魚 保育行動計畫 保育行動計畫
(行政院農業委員會特有生物研究保育中心)
內政部營建署臺灣國家公園網站

食蛇龜		
英 名	Yellow-margined box turtle	
學 名	<i>Cuora flavomarginata</i>	
分 類	脊索動物門 爬蟲綱 龜鱉目 地龜科	
保 育 等 級	瀕危 EN	
生 態 習 性	食蛇龜屬於日行性，常棲息在潮濕且近水源的森林或灌叢，很少會在水中活動，屬日行性龜類。食蛇龜的食物以植物及無脊椎動物為主，為何稱作「食蛇龜」的緣由則已不可考。	
形 態 特 徵	- 食蛇龜體型渾圓，背甲高聳呈圓拱狀，中央有一列明顯的稜脊，胸盾與腹盾以韌帶連接，使得龜殼得以閉合。 - 頭部為橄欖色，頰部黃色，眼後到頸部有一條黃色縱紋，背甲為黑褐色，中央稜脊和邊緣為黃色，腹甲為暗褐色或黑色。	
分 布	分布於東亞的中國南部、臺灣和日本琉球南部。	

資料來源:動物園網站

		熊鷹	
英 名		Hodgson's Hawk Eagle	
學 名		<i>Nisaetus nipalensis</i>	
分 類		脊索動物門 鳥綱 鷹形目 鵟鷹科	
保 育 等 級		暫無危機 LC	
生 態 習 性		1. 躲藏在森林的內部或林緣處，伺機從棲處襲擊路過的獵物。會在領域上空遨翔及做波浪狀飛行，並發出叫聲。 2. 巢築在大樹上，常築在松樹上。一窩通常下 1 個蛋，少數生 2 個蛋。	
形 態 特 徵		1. 體長 67-86 公分，重 1800-3500 公克，翼展寬 130-165 公分。 2. 大型強壯的猛禽，尾具有等寬度的明暗色帶。頭上具小羽冠。雌雄羽色類似，但雌鳥平均體型大於雄鳥。 3. 幼鳥整體色較淺，身體下面幾乎全為淺白色。	
分 布		日本、臺灣、中國大陸南部、中南半島、印度及斯里蘭卡。	

資料來源:動物園網站

動物園網站資料保育等級: 暫無危機 LC

農委會林務局臺灣地區保育類野生動物名錄: 保育等級 II

臺灣生命大百科: 國際鳥盟及 IUCN 紅皮書並未列為受脅鳥種。

		寬尾鳳蝶	
英 名		Broad-tailed swallowtail	
學 名		<i>Agehana maraho</i>	
分 類		節肢動物門 昆蟲綱 鱗翅目 鳳蝶科	
保 育 等 級		稀有 / 近於受威脅 LR/NT	
生 態 習 性		幼蟲攝食樟科之台灣檫樹（ <i>Sassafras randaiensis</i> ）；共分為五齡，前四齡幼蟲呈鳥糞狀，末齡幼蟲的體色較為翠綠；蛹呈灰褐色，以尾部及懸垂絲固定於枝條上，以蛹越冬。成蝶則出現於每年春夏之間。其寄主植物台灣檫樹亦為台灣特有的珍稀樹種。	
形 態 特 徵		大型鳳蝶，成蟲展翅 9.5 ~ 10 公分；前翅底色為黑褐色，後翅中室及靠中室附近有一白色大斑紋，外緣有一排紅色弦月紋；本蝶與其他蝶種最大的特徵差異是尾狀突起特別寬大，內由第三、四翅脈貫穿，亦為紅色；雌雄形狀斑紋相同，唯雌蝶體型較大。	
分 布		分布於臺灣中、北部一千至兩千公尺之木林區，以太平山、拉拉山地區較多；分布南界在高雄縣藤枝。	

資料來源: 內政部營建署臺灣國家公園網站

農業知識入口網

臺灣黑熊		
英 名	Formosan Black Bear	
學 名	<i>Ursus thibetanus formosanus</i>	
分 類	脊索動物門 哺乳綱 食肉目 熊科	
保 育 等 級	(臺灣特有亞種) 易危 VU	
生 態 習 性	1. 活動範圍很大。黃昏或清晨時外出覓食，其餘時間大多在巢穴、樹洞或岩洞中休息。 2. 腳板是像人類般平貼地面，稱為「蹠行」；然而其他大部分的大型動物，如狗、馬、象等，都是以趾頭行走，稱為「趾行」。	
形 態 特 徵	1. 臺灣最大型的陸生哺乳動物。 2. 頭體長 120-180 公分，尾長 6-10 公分，肩高 60-70 公分，體重可達 200 公斤。 3. 全身被黑色粗毛，下顎前端聚一小撮白色短毛。胸前有白色的 V 字形斑紋。	
分 布	亞洲黑熊過去曾廣泛分布於亞洲各地，從日本、中國到阿富汗、巴基斯坦都有牠們的足跡。	

資料來源:動物園網站

豎琴蛙		
英 名	Babina okinavana	
學 名	<i>Nidirana okinavana</i>	
分 類	脊索動物門 兩生綱 無尾目 赤蛙科 琴蛙屬	
保 育 等 級	瀕危 EN	
生 態 習 性	外型 and 腹斑蛙很像，但生殖習性不同。豎琴蛙雄蛙通常各自分散在水池旁的植物根部鳴叫；也會挖洞，洞中有積水，雄蛙就窩在洞中鳴叫，吸引雌蛙入內交配產卵。叫聲類似撥弄琴弦的聲音「登、登、登、登」，細膩悠揚。	
形 態 特 徵	中型肥碩，體長約 4 至 5 公分。鼓膜周圍有黑色菱形斑。背部是灰褐色或深褐色，有一條明顯淺色細長的背中線直達吻端，體側有一對淺色細長的背側褶。	
分 布	目前僅在南投縣魚池鄉蓮華池發現。	

資料來源: 國立東華大學自然資源與環境學系

<https://metadata.froghome.org/page.php?namecode=416138#02>

穿山甲		
英 名	Formosan Pangolin	
學 名	<i>Manis pentadactyla pentadactyla</i>	
分 類	脊索動物門 哺乳綱 鱗甲目 穿山甲科	
保 育 等 級	極危 CR	
生 態 習 性	1. 穿山甲的英文名稱 pangolin 來自馬來文，意思是指會捲曲的動物。當牠們遇到危險時的立即反應是將身體捲成球狀，用尾巴保護脆弱的頸部及腹部。 2. 夜行性的穴居動物，選擇坡度約 30 度 的土坡，利用前肢尖爪、挖出適合居住、覓食、能躲避的洞穴，洞口多朝向西南方。穿山甲所挖掘的洞穴可以依功能分為居住與覓食兩類，居住的洞穴通常較深（3-5m），而覓食洞穴較淺。 3. 穿山甲嗜食螞蟻及枯樹、倒木中的白蟻，除了演化出可保護自己不受蟻群攻擊配備外；牠的舌頭細又長、約有 15-25 公分，且富含黏稠唾液，一分鐘內可抽動約 80 次之多來回沾食螞蟻。雖然穿山甲沒有牙齒，食物未經咀嚼直接進入胃中，然而加厚肌肉層的角質化胃壁，以及他們會吞食沙粒，皆可協助研磨食物。消化食物的速度約 3-7 天不等。	
形 態 特 徵	1. 全世界共 8 種穿山甲，臺灣穿山甲是中華穿山甲三種亞種之一，是臺灣唯一鱗甲目動物，屬於特有亞種。 2. 身體呈圓錐狀，吻端尖，眼小，眼瞼厚。除了吻部、臉頰、下顎、喉部、腹部及四肢內側外，全身都覆蓋著灰褐色的鱗片。 3. 和其他哺乳類動物一樣身體具有毛髮，即使是覆滿鱗片的部位，每片鱗片下方也有 3-4 根毛髮。 4. 四肢短，具五爪，前肢發達。鼻孔、耳孔可閉合，口腔中沒有牙齒，舌頭長而靈活。	
分 布	亞洲及非洲。端主要分度在海拔 300-500 公尺 林地。	

資料來源:動物園網站