

## 園區創立理念

臺灣原生龜類之照養、研究、保種復育與生態教推展，建置符合生態與動物福利的照養場域，收集龜類形態、生理與行為生態等基本資訊，以提供臺灣龜類保育與復育工作的參考。同時培訓野生龜類收容之照養人才與志工，並推廣相關生態與保育教育，使園區成為臺灣原生龜類保育研究與生態教育平台，傳遞野生動物保育相關知識。

## 園區設施

本園區大致可區分為7大區域，其中包含6個戶外龜類照養區，分別為大型陸龜區、中型陸龜區、淡水龜區、半水龜區、隔離照養區及解說導覽區，共計43個照養池。另一個區域則是管理作業中心，內部設有管理辦公室、醫療室、病龜恢復室、備料室、資料室與小龜照料室等。

## 園區業務項目



1. 園區駐館管理及設施維護



2. 龜隻照養



3. 龜類生態與保育教育推廣



4. 龜類照養志工訓練

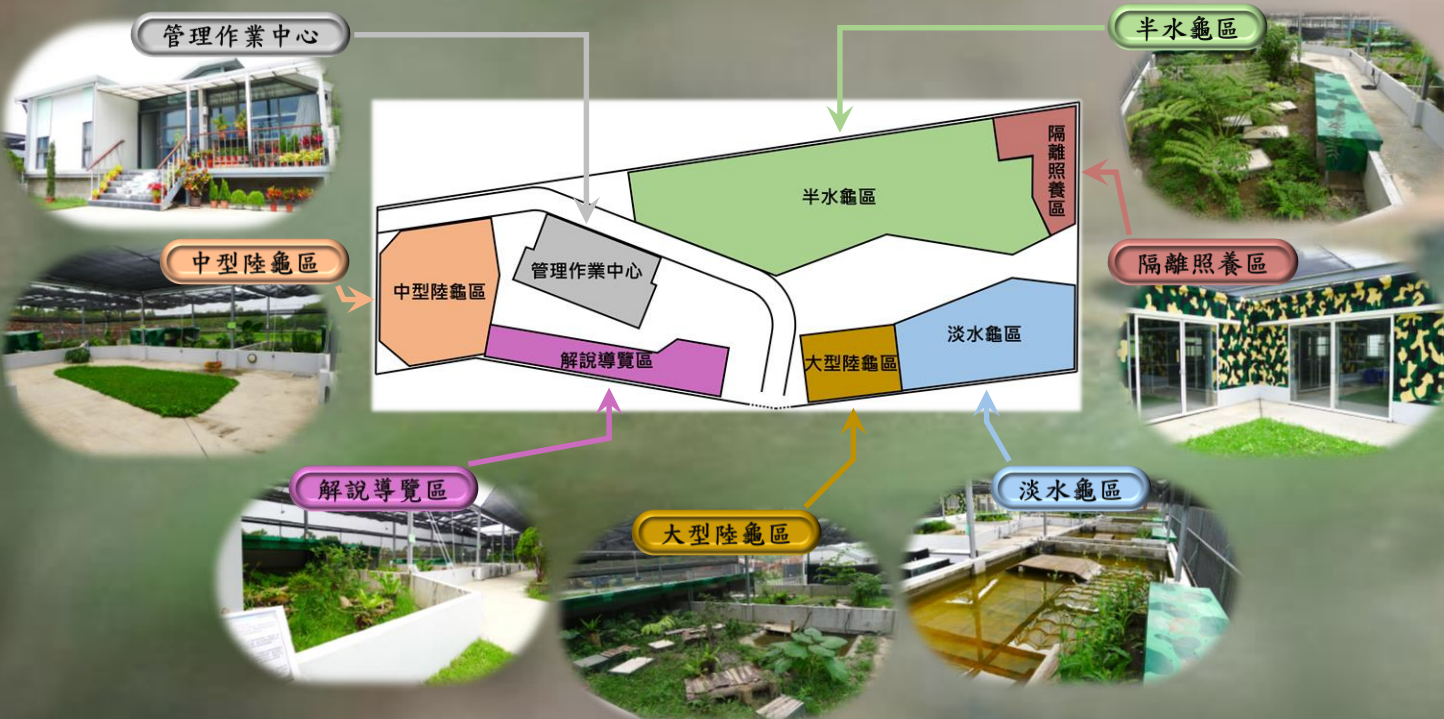


5. 建立龜類型態、生理與行為資訊



6. 原生龜類復育保種之推展

# 觸口龜類 保育教育園區



## 未來展望

園區將延續進行各類戶外照養池之維護與棲地營造並精進野生龜類的照養技能，針對不同物種的生理與生態需求改善照養環境，並依季節調整餵食與照養策略以維護收容龜類的心理與生理平衡，提供相關龜類收容照養的參考。園區也將推展收集並累積各類生物與照養資訊，並與國內外相關團體進行交流與推動基礎研究，以提供未來保育與野放復育工作的參考。此外，本園區也將持續與相關單位合作辦理龜類生態教育及志工培訓作業，以持續提升臺灣原生龜類的保育量能。

## 收容物種

### 食蛇龜 *Cuora flavomarginata* (Gray 1863)

中文別名：黃緣閉殼龜、箱龜

英文俗名：Yellow-margined box turtle

(I級保育類)

#### 分布與棲息環境：

臺灣、中國大陸南部、日本琉球群島南部島嶼。為臺灣唯一陸棲習性的龜種，主要棲息於中低海拔闊葉林或次生林。

#### 外型特徵：

頭部背側為橄欖綠色，兩側眼後有一道鮮明的黃色弧紋，兩頰及頷部為鮮黃色。成體背甲長可達18公分，中央有一道不連續的黃色脊稜，盾片中央為深紅色，外側為深褐色。腹甲為黑色，分成前後兩頁，以韌帶相連，可將腹甲完全閉合。



### 柴棺龜 *Mauremys mutica* (Gray 1842)

中文別名：黃喉擬水龜

英文俗名：Asian yellow pond turtle

(I級保育類)

#### 分布與棲息環境：

臺灣、中國大陸南部、越南北部及日本琉球群島南部島嶼。屬半水棲性，棲息於近山區的池塘、溝渠、水田及暫時性水域。

#### 外型特徵：

頭至頸部為橄欖綠色至黃色，眼後有一條黃色細縱帶延伸至鼓膜，最大背甲長可達20公分，顏色可從紅棕色到黃褐色，脊稜不明顯。

### 金龜 *Mauremys reevesii* (Gray 1831)

中文別名：烏龜、草龜

英文俗名：Chinese three-keeled turtle

(II級保育類)

#### 分布與棲息環境：

臺灣（主要分布於金門）、中國大陸、韓國及日本。棲息於低海拔小溪流或池塘等棲地。

#### 外型特徵：

臉頰到頸部有金色點狀或線狀紋路，雄龜體型較小，性成熟後會逐漸黑化，故得烏龜之稱。背甲呈深棕色，有三道明顯的脊稜，腹甲為黑色。雄龜背甲長約8-10公分，雌龜12-15公分。



### 斑龜 *Mauremys sinensis* (Gray 1834)

中文別名：長尾龜、中華花龜、條頸龜

英文俗名：Chinese stripe-necked turtle

#### 分布與棲息環境：

臺灣、中國大陸南部、越南及寮國北部，在臺灣廣泛棲息於低海拔各類型水域環境，包含溪流、溝渠、水田、埤塘及水庫等。

#### 外型特徵：

幼體背甲呈灰綠色，成龜背甲轉變為深棕色。雌龜最大背甲長可達35公分。背甲具三道脊稜，緣盾下側有圓形花斑，頭、頸、四肢及尾部均有深色鑲邊黃綠色縱向條紋。