

## 海龜產卵

在屋久島登陸的海龜有兩種：紅海龜和綠海龜，並以紅海龜居多。在北太平洋地區，日本是紅海龜產卵地之一，而屋久島的海灘則是其中最大的一處。

## 海龜為什麼喜歡屋久島

年幼的紅海龜在屋久島的海灘上孵化出生，然後隨著流經這裡的黑潮向太平洋東北方遷徙。牠們大多數會到達墨西哥的下加利福尼亞海岸，那裡有充足的食物。最終，牠們又會回到屋久島產卵。每一隻雌海龜都會回到自己的出生地交配產卵，雄海龜則通常不會。

每年 5~7 月產卵季，雌海龜會將卵產在屋久島的沙灘上。為了躲避捕食者，牠們夜裡登陸，在沙灘上挖洞產卵，再花 30 分鐘或更長時間用沙子覆蓋洞穴。每隻雌海龜一次能產卵約 100~150 顆，每個產卵季產卵 2~6 次。經過 45~70 天的孵化，身長只有 5 公分左右的黑色雛龜就會破殼而出。再經過 3~7 天，小海龜們爬上沙灘奔赴海洋。

## 海龜保護行動

受人類活動影響，海龜已列為瀕危物種。直到 1950 和 1960 年代，人類貪圖龜殼製作的裝飾品，大量抓捕海龜。此外，日本還有吃海龜蛋的傳統，因其營養價值高，被認為吃了可以長壽和安產。1970 年代後，肆意捕撈以及環境惡化，進一步威脅到海龜的棲

息地。

自 1973 年起，為了防止海龜滅絕，舊上屋久町開始（含屋久島北半部）禁止捕捉海龜和採集海龜蛋。鹿兒島縣隨後於 1988 年發佈條例，禁止在所有海岸地區違法捕捉海龜和收集海龜蛋。2005 年 11 月，永田的三個海灘聯合以「永田濱」之名加入《拉姆薩爾濕地公約》(Ramsar Convention on Wetlands)，公約認定永田是北太平洋上紅海龜數量最多的產卵地，對海龜的生存具有重要意義。

屋久島海龜館是一家致力於生態研究和保護屋久島海龜的非盈利機構，在監測和研究海龜生態、清理海灘、產卵季巡護以及培訓志工方面發揮著重要作用。研究團隊和志工清點收集上岸的海龜和海龜蛋的數量，並進行監測，還會給海龜裝上定位儀，利用衛星追蹤牠們的遷徙路線。

## **去哪裡看海龜**

屋久島有 5 處主要的海龜產卵地：永田的前濱海灘和田舍濱海灘、一湊海水浴場、栗生海水浴場，以及中間濱海灘。其中永田海灘最為熱門，因為在這裡看到海龜產卵的機率最高。

## **永田田舍濱海灘**

田舍濱海灘位於屋久島西北海岸，綿延 1000 公尺，是島上最長的沙灘。登陸日本

的紅海龜中，有 40%~50%在屋久島上岸，其中的 90%都聚集在永田海灘。5 月中旬至 6 月是海龜出現機率最高的季節，最高峰時，一晚能見到 20 多隻身長 1 公尺多的巨大紅海龜。遊客必須參加由永田海龜聯絡協會組織的海龜產卵觀察團才能前往（需提前預約）。

### **屋久島海龜館**

海龜館在前濱舉辦海龜產卵觀察團活動。活動中，首先介紹觀察的基本規則以及海龜的生物學知識，接著請團員觀看一段有英文字幕的影片，然後在導覽人員的帶領下前往產卵地。參觀人數每天上限為 50 人，需提前預約。海龜館全年開放（10 月至次年 3 月週二和週三、新年假期閉館），館內有詳細介紹海龜生命週期的海龜標本、照片，以及展板（部分內容有英文介紹）。成人門票為 300 日圓。

### **栗生海水浴場**

這片位於西南海岸的海灘是屋久島僅次於永田的第二大紅海龜產卵地。這裡沒有專門安排的海龜觀察團活動，但負責管理海灘活動的海龜巡護員會向遊客說明觀察的注意事項。