

作夥來臺北市立動物園看黑腳企鵝

今天我跟_____一起到 企鵝館 看_____！

- 牠的腹部是_____色的
- 牠的背部是_____色的
- 牠的背上 () 有羽毛 () 有鱗片
- 牠的腳上 () 有蹼 () 有指甲
- 牠的嘴巴是_____的形狀

■ 看看牠們正在做什麼？

- | | |
|----------|--------------|
| () 游泳 | () 整理羽毛 |
| () 潛水 | () 拍打翅膀 |
| () 吃東西 | () 便便 |
| () 水上漂浮 | () 站立 |
| () 餵食物 | () 其他：_____ |



- 看到企鵝爸爸很用心照顧企鵝寶寶，說說你的爸爸是如何照顧你的？

姓名：_____

就讀學校：_____

黑腳企鵝 簡介

- 位置：企鵝館
- 英文名：African penguin
- 學名：*Spheniscus demersu*
- 保育等級：瀕危 EN
- 分類：脊索動物門 鳥綱 企鵝目 企鵝科
- 地理分佈：南非及納米比亞
- 型態特徵：
 1. 黑腳企鵝的臉頰是黑色，眉毛到頭部的白色部分寬闊，眼睛前方及上方是沒有羽毛的粉紅色皮膚。
 2. 胸前有一條黑帶，腹部有黑斑點，黑斑點分布每隻企鵝都獨一無二，類似人類的指紋一樣。
 3. 亞成鳥的頭是灰色且胸帶不明顯。
 4. 體長大約 68-70 公分。體重約 2-3 公斤。
- 生態習性：
 1. 群居。好奇、膽小又謹慎。
 2. 吵架或繁殖配對時會發出公驢的叫聲非常吵鬧。
 3. 屬溫帶氣候企鵝，散熱有撇步：眼睛上方及腳踝裸露的皮膚有利散熱；白天都在海裡活動，藉由從南極過來的寒冷洋流降溫；陸上活動時，會找遮蔽地，會張口喘氣散熱。
 4. 黑腳企鵝整年都可繁殖，通常在植叢內或洞穴內築巢，巢會內襯一些材料。一窩下 2 個蛋，有同年度下第二窩的記錄。孵化期約 38 天。

