

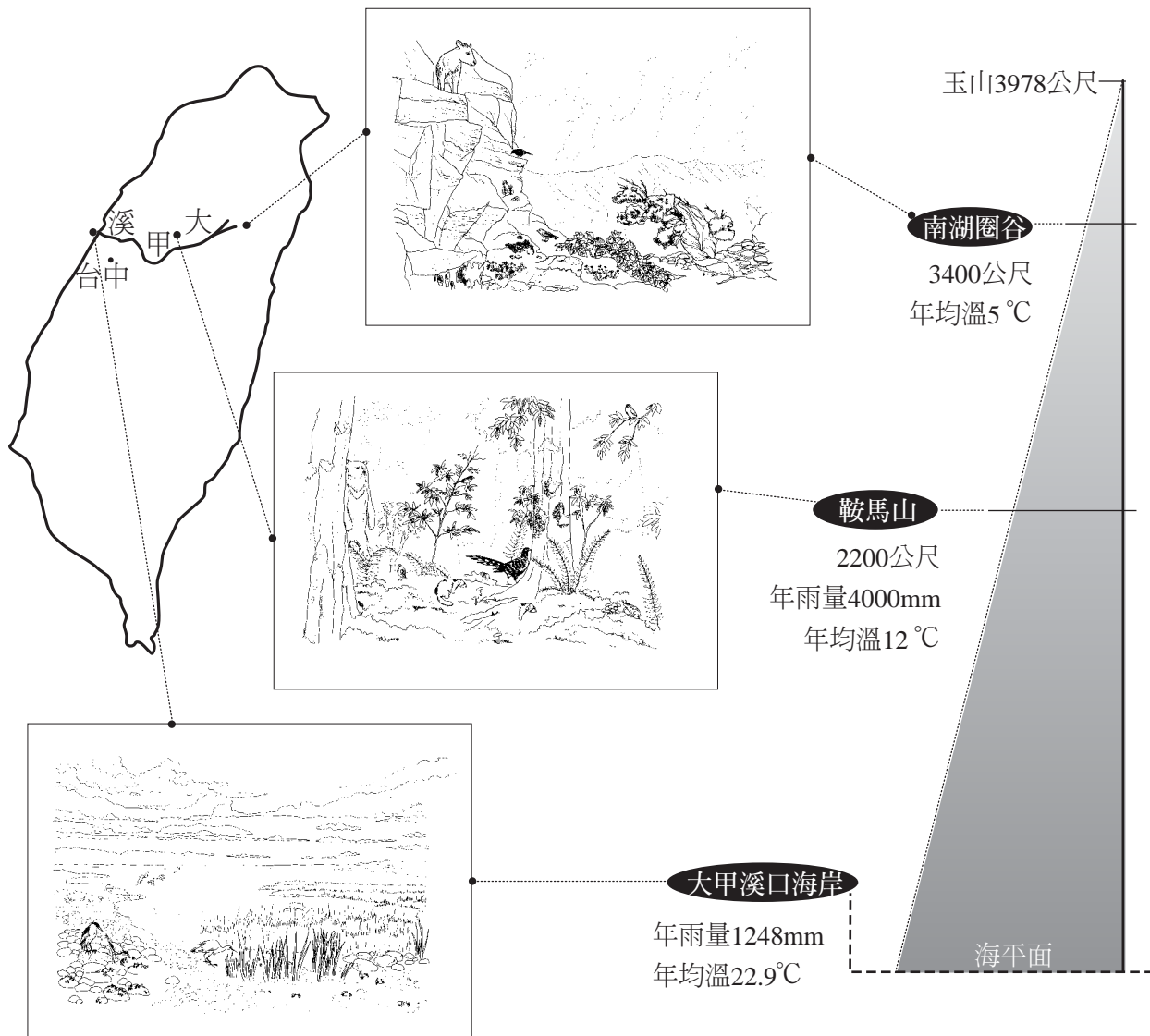
福爾摩沙～誰的家

符號說明：勾 填 想 看 連



以下各區有什麼不同？

有那些生物住在那兒？



嗨！請和我一起去拜訪「台灣自然生態」展示區，沿著大甲溪往上游走，認識上面三個地區！

大甲溪口海岸

這裡是大甲溪口南岸的潮間帶……

這片草
春、夏
為本地



2. 所以，
○春、



1. 這裡的環境有那些特色？

- 空曠(視野寬闊)
- 林木茂密
- 爛泥巴地
- 地面多碎石
- 寒冷多風雪
- 終年多雨多霧
- 地形平緩
- 地形高低多變化



3. 現在是退潮，沙灘上那類動物的數量最多呢？

下次去海灘時，注意看看，牠們常是成群結隊，
千軍萬馬般喔！



5. 誰在石頭上蓋城堡？

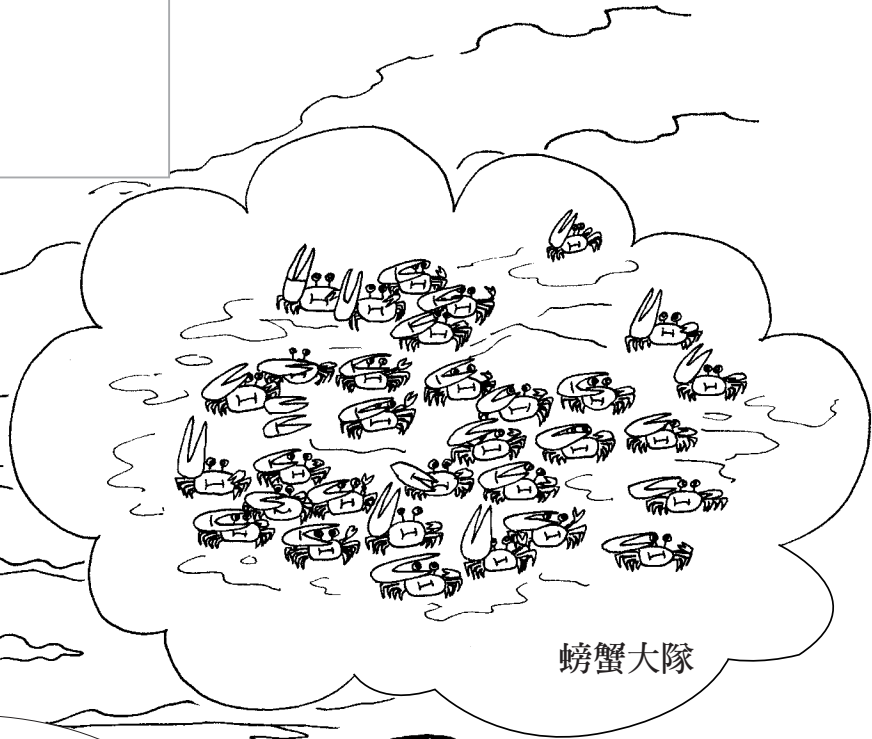
我們只能固定在岩石上，不能走動！
可是，我們的食物卻在海水中。



6. 猜猜看，這裡的環境每天有什麼變化，
讓我們能填飽肚子？

澤，生長在泥灘地上。
天時一繁榮、茂密，秋、冬天時一枯萎、腐爛，
動物提供了棲息場所與養分。

眼前的生態造景，表現的是：
夏天 秋、冬天



4. 這裡的生物種類不多，
但同一種生物的數量卻
都很多。
為什麼會這樣呢？



7. 這樣的環境我們稱爲 濕地 霧林 寒原

鞍馬山霧林

這裡很潮溼，經常霧氣瀰漫……



我不和地上的“鼠輩”爭食，
能在樹枝間滑行，全靠



10. 連連看，飛膜是怎麼

鳥類中只有我會頭朝下，
沿著樹幹走下來！

以代號A.B.C.D.填在牠們的位置上。



8. 找找看，地面上、樹枝間還有那些
鳥類同伴？



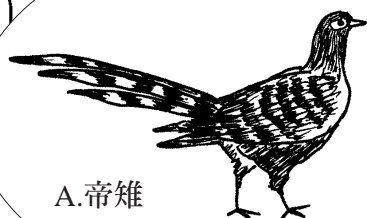
11. 這裡的環境有那些特色？

- 空曠(視野寬闊)
- 林木茂密
- 爛泥巴地
- 地面多石
- 寒冷多風雪
- 終年多霧
- 地形平緩
- 地形高峻

我很老了，是森林裡的巨無霸，
這裡的生物多在我 and 同伴們的
保護傘下。



9. 我的名字叫做：



A. 帝雉

B. 虎鸚



C. 白耳畫眉



爭地盤。
我的飛膜。
長的？



12.仔細看看，樹幹上還附生著那些東西呢？

密
碎石
雨多霧
低多變化

因為環境變化較多，
適合生活在這裏的動、植物
種類也多。
13.這個展示中就呈現了15種動物，
牠們在那裡？你認得幾種？



14.這樣的環境我們稱爲 濕地 霧林 寒原

南湖圈谷

這兒每年至少有四個月的時間被冰雪覆蓋住……



長鬃山羊



長鬃山羊的蹄

在這裡，獵食者很難追得上我！



15. 猜猜看，我有什麼法寶可以攀岩走壁，在碎石陡坡上來去自如？

別看我彎
我的同伴



17. 誰把我變

就算在夏天，這兒也很冷！



19. 我如何禦寒呢？ _____

你可以再靠近一點來看我！



16.這裡的環境有那些特色?

- 空曠(視野寬闊)
- 林木茂密
- 爛泥巴地
- 地面多碎石
- 寒冷多風雪
- 終年多雨多霧
- 地形平緩
- 地形高低多變化

腰駝背的，在某些地方，
可是長得又高又直喔！
變矮了？

這兒的植物種類不多，
開花時，花色可是很豔麗哦！



18.猜猜看，這些花如何傳播花粉？
請至右側展示櫃中找找看！



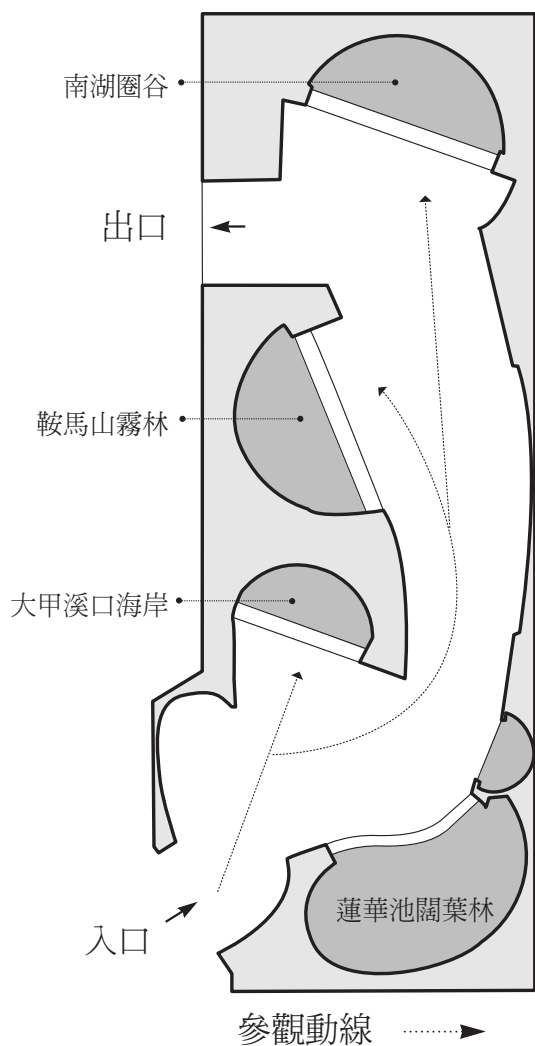
20.這樣的環境我們稱爲 濕地 霧林 寒原

哇！台灣島上竟然住著這麼多的生物！



1. 請觀察比較前面這三個展示區，它們都有鳥類出現，這些鳥類的體型和構造有什麼不同？和牠們生活的環境有關係嗎？

台灣自然生態展示區位置圖



2. 想想看，如果大甲溪口海岸的小白鷺來到南湖圈谷，牠能長久居住下來嗎？為什麼？
3. 回頭看看這三個生態系，它們的環境有什麼不同？如果它們的環境都變成一個樣子，還會有這麼多不同種類的生物嗎？
4. 台灣是我們和許許多多生物共有的家，如果土地都被人類開墾利用了，那麼原來溪口或山林裡的野生動、植物會有什麼樣的命運呢？