墾丁國家公園

龍坑生態保護區



龍坑，緊鄰鵝鑾鼻公園，全區爲隆起珊瑚礁地形。由於地處鵝鑾鼻岬角的端點，冬季風浪緊滯裂岸，侵蝕作用旺盛，形成此區崩崖、裙礁、窟阱、狹谷等獨特地形景觀。其間又滋長了約215種珊瑚礁海岸植物，並有種類繁多的鳥類、爬蟲類等，深具生態研究價值，因此被劃爲墾丁國家公園的「生態保護區」。



鳥瞰龍坑

【龍坑管制站】

沿屏鵝公路南下，繞過鵝鑾鼻，接上佳鵝公路後，有一處約170°的大轉彎，彎度最大處右方有一岔路，轉入岔路後左側有一碎石路，此即是龍坑入口處。停車步行約五分鐘，右方即可見到管制站。管制站負責保護區出入人數管制及區內巡邏工作，遊客可憑簡報聽取證明及身分證，換取通行證進入保護區。



裙礁海岸

【林投灌叢與次生植物社會】

由管制站步行至目的地－高位珊瑚礁台地，距離約1.3公里，單程約需25分鐘。沿途多是林投灌叢及林務單位所種植的防風林（木麻黃、欖仁、瓊崖海棠等）。行走於步道間，偶爾可聽見小彎嘴畫眉、台灣畫眉的的鳴聲。

※由於林投灌叢下懸垂大量枯葉，可燃性甚高，請遊客不要在區內吸煙。

林　投：支柱根發達且莖幹強韌，防風定砂能力強。雌雄異株，聚合果狀似鳳梨。

白　茅：花穗雪白，數量衆多。由於龍坑地區常發生火災，白茅具有深藏土中的根莖，不爲火燒致死且能快速萌生，因而極佔優勢。

土　樟：恆春半島的特有樹種，革質的葉表臘質反光，具有芳香，葉基三出的脈紋明顯。

瓊崖海棠：葉革質光滑，側脈密生且整齊平行排列，球形的果實可海漂耐旱、耐鹽、抗風性強，是極佳的本土防風樹種。

欖　仁：樹型猶如層次分明的巨傘，秋季紅葉，冬來葉落，富四季變化。富含纖維質的果實可海漂，是典型的海岸林樹種。

檄　樹：本省僅見於恆春半島與蘭嶼。聚合果外觀似榴蓮，果實內部具有氣室，有利於漂流傳佈。



白茅



土樟



瓊崖海棠



欖仁



檄樹

小彎嘴畫眉：顯著的白色眉斑及黑色過眼線，鳴聲嘹亮富變化，喜歡在灌叢中活動。

台灣畫眉：相貌平凡，但鳴聲嘹亮且婉轉持久，領域性強，常成對出現於濃密灌叢中。



小彎嘴畫眉



台灣畫眉

【珊瑚礁碎屑植物社會】

走過林投灌叢，抵達海邊後視野豁然開朗，主要可見砂地植物及海岸高位珊瑚礁植群：秋冬季節偶可見到鷸鴴科鳥類或岩鷺在海岸活動。

馬 鞍 藤：葉片形狀如馬鞍而得名。莖節的不定根發達，是極佳的定砂植物。

蔓　荊：與馬鞍藤同爲砂地的優勢植物，由於東北季風強勁，本區的蔓荊在冬季完全落葉，來春再萌葉、開花，形成季節性景觀。

白 水 木：全株密被銀白色絨毛，在避風處可長成小喬木，衝風處則生成灌叢狀。龍坑可能是本省白水木族群最龐大的地區。

草 海 桐：本區常見的海岸灌叢，葉反捲，表面覆臘質反光，可抵禦鹽侵。花形特殊，彷彿只開了一半：果實成熟後由綠轉白，可海漂。

濱 豌 豆：呈匍狀生長，利於土壤堆積及減少水分蒸散。僅分佈於菲律賓的巴丹島及台灣的恆春半島、蘭嶼等地，可列爲珍稀植物。

中 杓 鷸：嘴略長，向下彎，適合在岩縫中挖取食物；是本區普遍的冬候鳥。

岩　鷺：有白色與黑色兩種型態，黑色型居多，普遍的留鳥，常單獨活動於海岸礁石地帶。

藍 磯 鶇：常見的冬候鳥，喜歡棲息在海岸岩石或住家屋頂：停棲時，身體挺直，尾羽常上下擺動。



馬鞍藤



蔓荊



白水木



濱豌豆



草海桐



中杓鷸



岩鷺



藍磯鶇

墾丁國家公園管理處
屏東縣恆春鎮墾丁路596號



【臨海珊瑚礁】

位於海岸最前線的臨海珊瑚礁上，以水芫花最佔優勢。

水芫花：生長在恆春半島及離島地區的臨海珊瑚礁上，葉肉質，族群呈矮盤灌狀，以適應海岸強風、多鹽的環境。



臨海珊瑚礁



水芫花

【珊瑚礁台地】

步道的終點是一片崢嶸崎嶇的珊瑚礁台地，上設有木棧道，請勿擅離棧道，以維護自身安全及珊瑚礁地形的完整。沿棧道往右行，可到一處圓形眺望點，東方面對太平洋，名爲「基隆石」的巨大礁岩矗立於洶湧波濤間若沿棧道往左行，則可見到本區最具特色的珊瑚礁與崩崖地形，更可遠眺佳樂水－出風鼻海岸。



高位珊瑚礁



基隆石

鹽氟拂草：生長於臨海珊瑚礁上。冬季時葉子及直立莖皆枯死，只有根生葉呈草墊狀以假休眠狀態渡過惡劣的乾旱環境。

海 馬 齒：葉肥厚肉質，匍匐生長於臨海珊瑚礁上，墾丁國家公園內僅發現於龍坑地區，數量稀少，亟需保育。



鹽氟拂草



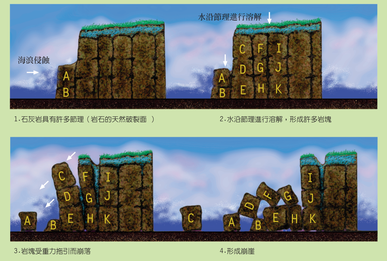
海馬齒

崩崖地形：龍坑位於珊瑚礁台地的邊緣，厚層而大面積的珊瑚礁生成時常有垂直或水平的裂隙，這些發達的裂隙將珊瑚礁分割成大岩塊，加上雨水沿裂隙滲入進行溶蝕作用擴大裂隙。最外層的珊瑚礁岩，在海浪侵襲及重力拖曳下向外崩落，堆積在坡腳：靠內陸的岩塊曝露在外，又再發生侵蝕及崩落作用形成壯闊的崩崖地景。



崩崖地形

【崩崖的形成】



【峽谷】

龍坑的峽谷地形是隆起的珊瑚礁台地，在雨水侵蝕及重力拖曳下，珊瑚礁石灰岩逐漸崩裂而成，陡峭的危巖及縱橫的裂隙，構成此地粗獷原始的自然意境。



峽谷地形

【龍坑生態保護區交通路線示意圖】



【安全注意事項】

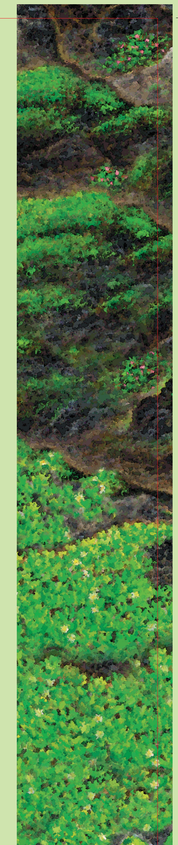
一、非經申請許可，請勿進入生態保護區。
二、請穿著適合步行的衣服及鞋履（防風衣帽等）。
三、垃圾請自行帶離保護區。
四、請勿擅離步道，並小心強風、斷崖、巨浪及生物性潛在危險。
五、請勿隨意採集植物、礦石或干擾野生物。

【生態保護區環境教育申請】

本處網站（http://www.ktnp.gov.tw）

【聯絡電話】

墾丁國家公園管理處　08-8861321
墾丁國家公園警察隊　08-8861331
龍坑管制站　08-8851322



墾丁國家公園

南仁山生態保護區



南仁山區，位於墾丁國家公園東北角，面積約五千多公頃，全區低山綿延，兼具丘陵、山谷、湖沼、溪流、草原等複雜多變的地形地勢，是本省目前僅存的低海拔原始林區。其間孕育著一千二百多種原生維管束植物，約占台灣的三分之一。此外，鳥類（97種）、蝴蝶類（129種）、兩棲類（12種）、爬蟲類（24種）、哺乳類等（12種）種類繁多，是生態資源的寶庫，因此被劃爲國家公園的「生態保護區」。



南仁湖

南仁山區雖然位處熱帶氣候，但每年十月至翌年三月盛行的東北季風對本區生態影響顯著。迎風面的植物樹型低矮，以殼斗科、茶科、冬青科植物爲主，屬於暖溫帶或亞熱帶常綠闊葉林的特性。背風面的森林樹型高大，以桑科、蘭科植物爲主，並具有板根、幹生花等熱帶雨林特徵。此種暖溫帶、亞熱帶與熱帶森林呈現壓縮植被帶而同時存在於南仁山區的現象，稱作「植物壓縮效應」。

南仁山步道自管理站至南仁湖（海拔約325公尺）長約4.3公里，往返步行約需3.5小時。可利用沿途設置的解說牌、里程碑及本摺頁進行一趟感性、知性兼具的體驗自然之旅，領略南仁山區豐茂的植物世界。



山芙蓉



野牡丹



飛毛腿



水濕生植物



鐮葉野牡丹

第1站：幹花榕（0.1公里）

幹生花（榕樹類的隱頭花序）是熱帶的指標現象，因爲熱帶地區的植物並無所謂的生長季節，花芽形成時莖仍持續生長，形成往後花長在莖的側面不在頂端的現象。

第2站：杜英（0.8公里）

分佈於台灣中低海拔闊葉林中下層，常與殼斗科、樟科植物混生。老葉凋落前會轉紅，構成美麗的森林景觀。



幹花榕



杜英

第3站：印度栲（0.8公里）

殼斗科的常綠大喬木，僅分佈於台東及南仁山區。殼斗科植物的特徵是果實成熟時，其總苞呈杯斗狀的殼斗。印度栲的果實殼斗具雞刺，形狀似海膽。



印度栲



第4站：欖仁舅（0.9公里）

葉片酷似欖仁而得名，花序是一種具有長柄的頭狀花序，狀如棒棒糖。僅分佈於菲律賓及台灣的恆春半島與蘭嶼。

第5站：倒卵葉楠（1.2公里）

台灣特有的常綠小喬木，葉表平滑呈倒卵形而得名。僅分佈於濁水以南、港口溪以北的山區，常生長在衝風處。



欖仁舅



倒卵葉楠

第6站：休息處（1.5公里）

南仁山步道沿途生長著許多蝴蝶的蜜源植物及幼蟲食草，是一條極佳的賞蝶步道。三、四月間是本區第一次蝴蝶高峰期—紅紋鳳蝶、大紅紋鳳蝶、烏鴉鳳蝶、黑鳳蝶等大型蝶類迎春嬉舞；七至九月是全年蝴蝶的盛產期，玉帶鳳蝶、黑點大白斑蝶、枯葉蝶等各類蝴蝶穿梭花間；十月後，仍能見到青斑蝶、紫斑蝶類飛舞於風中。



紅紋鳳蝶



大紅紋鳳蝶



烏鴉鳳蝶



青帶鳳蝶



玉帶鳳蝶



黑點大白斑蝶



枯葉蝶



琉球青斑蝶



小紫斑蝶

第7站：南仁山（2.9公里）

自步道的右側往溪谷處望，可見海拔高約410公尺的南仁山，此處偶爾可見到台灣獼猴活動，沿途更可聽見各類鳥兒展喉。

五 色 鳥：一身綠衣，圍著彩巾；只聞其聲「咕嘖、咕嘖」，難見其影蹤。
紅嘴黑鵯：黑衣、紅鞋，紅嘴巴，叫聲多變化：「喊、瞭、喊」質吵雜，「喵ㄧ」學貓叫。
小彎嘴畫眉：白眉黑眼線，微彎小利嘴；「可歸」、「多、多、多」叫聲多變化。



五色鳥



紅嘴黑鵯



小彎嘴畫眉

竹　　雞：草叢隱士，不易見到；「雞狗乖、雞狗乖」促叫聲，洩露了行蹤。
大 冠 鷲：頭頂羽冠、又名蛇鷹，「咻、咻、咻」悠揚鳴聲響雲霄。
山 紅 頭：體型嬌小、紅棕額頭，「忽、忽、忽、忽」叫聲揭林間。



竹雞

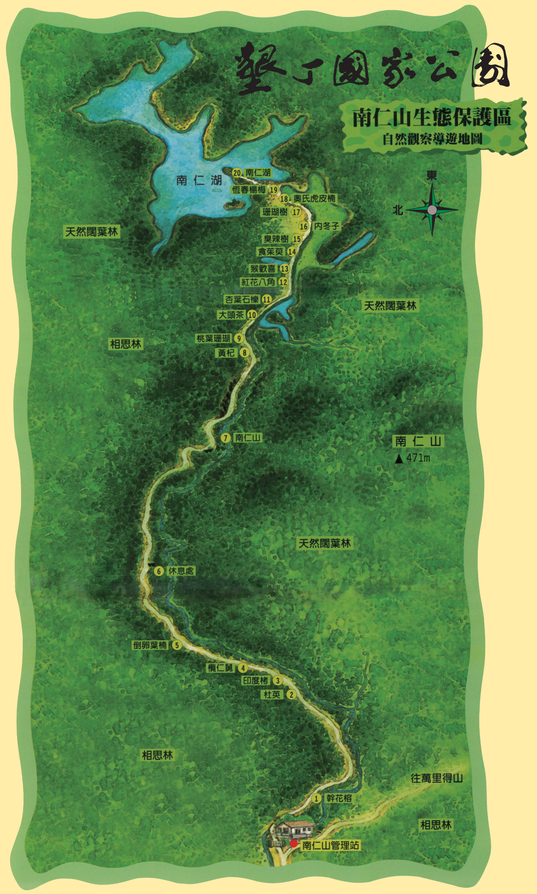


大冠鷲



山紅頭

墾丁國家公園管理處
屏東縣恆春鎮墾丁路596號



第8站：黃杞（3.3公里）

全省中海拔常見的落葉性大喬木，果實具有三叉翅，可隨風傳播。其樹皮及葉片均有毒性，以前的人用以毒魚。

第9站：桃葉珊瑚（3.3公里）

產於中海拔地區的常綠灌木，是一種在垂直分佈屬於下降型的植物。鮮紅的果實常數個簇生，具有觀賞價值。

黃杞

桃葉珊瑚

第10站：大頭茶（3.4公里）

分佈在全省低海拔山坡地，革質的葉耐旱又抗風。花瓣潔白似茶花；扁平的種子具翅，有利於在開闊地傳播。

第11站：杏葉石櫟（3.4公里）

通常分佈在中海拔1500~2000公尺的闊葉森林，南仁山因受東北季風的影響，僅300 公尺的高度在冬季也有如暖溫帶的氣候，中海拔的樹種得以在此生存。

大頭茶

杏葉石櫟

第12站：紅花八角（3.6公里）

生長在台灣海拔300至1500公尺的森林中，生態幅度很廣。果實呈八角狀，與食用的八角很像，但本種有劇毒。

第13站：猴歡喜（3.6公里）

分佈於本省中低海拔闊葉原始林或次生林。果實爲蒴果，成熟後裂開，鮮紅色的假種皮具有甜味，吸引獼猴取食，因而得名。

紅花八角

倒卵葉楠

第14站：食茱萸（3.7公里）

葉片搓揉後具有濃烈的香味，因幼樹時期葉子及樹幹佈滿尖刺，鳥雀無從落腳，又名雀不踏；長成大樹後，樹幹仍留有疣刺。

第15站：臭辣樹（3.7公里）

羽狀複葉搓揉後具有辛辣味而得名。爲向陽性樹種，常出現於森林邊緣，春季開花時常吸引大量蝶類吸食，是極佳的蜜源植物。



食茱萸葉片



食茱萸樹幹



臭辣樹

第16站：內冬子（3.8公里）

台灣的特有樹種，分佈在本島低海拔開闊地或次生林中。體型變化大，避風處長成小喬木，衝風處則長成灌木。

第17站：珊瑚樹（3.9公里）

產在台灣中南部的平地至山區，恆春半島尤其多。初夏時全株掛滿鮮艷欲滴、顏色如紅珊瑚的累累果實，是極佳的鳥餌植物。



內冬子



珊瑚樹

第18站：奧氏虎皮楠（3.9公里）

生長在森林邊緣的中型喬木，葉常叢生於枝頂，葉柄呈淡紅色，葉背灰白色有明顯的網狀脈，是辨識的特徵。

第19站：恆春楊梅（3.9公里）

台灣只產二種楊梅科的植物，其中銳葉楊梅分佈於全省低海拔山區，恆春楊梅則只見於台東、南仁山區的衝風處，生育地狹窄且數量稀少，可列爲珍稀植物而嚴加保護。

奧氏虎皮楠

恆春楊梅

第20站：南仁湖（4.0公里）

南仁湖是隆起侵蝕面的殘餘窪地，原有的天然水域僅有宜蘭潭（步道右側出現的第一個水潭），人們在此開墾水田，後來出水口被壩土築堤而形成面積廣大的水域。大量的水生及濕生植物生長其間，提供雁鴨科或鷺科鳥類棲息場所及食物來源。
※在步道終點的草原上可欣賞南仁湖全貌，不妨在此稍事休息，但請勿環湖或搭乘竹筏。

南仁湖

【南仁山生態保護區交通路線示意圖】

【安全注意事項】

一、非經申請許可，請勿進入生態保護區。
二、請穿著適合步行的衣服及鞋履（防風衣帽等）。
三、垃圾請自行帶離保護區。
四、請勿擅離步道，並小心強風、斷崖、巨浪及生物性潛在危險。
五、請勿隨意採集植物、礦石或干擾野生物。

【生態保護區環境教育申請】

本處網站（http://www.ktnp.gov.tw）

【聯絡電話】

墾丁國家公園管理處　08-8861321
墾丁國家公園警察隊　08-8861331
南仁山管理站　08-8811095