

屏東縣內獅國民小學 105 學年環境教育〔墾丁鳥樂園〕校外教學活動實施計畫

一、依據：本校 105 學年行事曆

二、目的：(1)培育學生瞭解與環境之倫理關係，增進學生保護環境之知識、技能、態度及價值觀，促使學生重視環境，採取行動，以達永續發展之公民教育過程的精神及意涵。

(2)透過專業人員的講解使學童更認識自己生活週遭的生物，並能珍惜自己依賴生存的自然環境。

三、參加對象：四~六年級學生

四、活動地點：墾丁國家公園

五、活動日期、時間：105 年 10 月 28 (星期五) 8:00~15:00

六、交通方式：遊覽車

七、支出費用：

編號	項目	說明	金額(元)	備註
1	保險			
2	中餐			
	總計			

八、隨隊人員：

編號	姓名	隨隊需協助工作	備註
1	校長	領隊	
2	教導主任	副領隊	
3	訓導組長	計畫執行及成果、醫護組	隨車
4	四至六年級導師	安全及秩序管理、拍照	隨車

九、活動流程及內容：

時間	活動主題	內容	備註
8:00	出發		中廊集合
09:30~10:00	歡迎光臨墾丁鳥樂園	魔王囚禁了四隻墾丁鳥樂園裡的鳥兒，現場留下了一道道謎題，等著人們上門挑戰，這些謎題都是墾丁的生態特色與自然環境，解開重重謎題後，終於拿到拯救四隻鳥兒的提示。	遊客中心
10:00~12:00	觀察停看聽	帶著提示，跟著領航員在森林裡停、看、聽，仔細找尋鳥兒的蹤跡，過程中要經過四個關於鳥兒祕密的挑戰，挑戰成功即可帶回囚禁的鳥兒。	園區步道； 自備望遠鏡
13:00~14:30	拯救大作戰	救回了被囚禁的鳥兒開心地飛出牢籠後，卻發現被封印的這段時間中，環境變化太大，他們竟然找不到回家的路了！到底我們的環境出了什麼事情呢？	觀海樓前廣場
15:00	回程		

十、本實施計劃經呈校長核可後實施，修正亦同。

承辦人：

主任：

主計：

校長：

雙流自然教育中心歡迎您

戶外教學行前通知

親愛的老師您好：

很高興您帶領孩子們參與雙流自然教育中心的戶外教學活動。為了讓這次的戶外教學能快樂而安全的進行，所以在出發前請您協助我們下面幾項事情：

- 1.課程聯結：**如果時間許可，您可針對本次學習主題內容先行授課或延伸複習，增加戶外教學與學校的聯結。隨信附上[戶外教學行程表](#)提供您參考。
- 2.學習心態：**讓學生瞭解戶外教學是一個學習過程，可以輕鬆愉快，但要保持學習與好奇的心，準備參與雙流自然教育中心的戶外教學體驗！
- 3.如何和自然共處：**請提醒學生珍惜森林裡的生命，請勿「信手拈來」，讓我們一起靜心、細語、慢行，與森林裡的住民，一同在玩耍中認識我們的環境。
- 4.開始時間：**戶外教學開始時間為上午 09：30，請依學校的距離訂定出發時間。[內獅國小出發約需要一小時 15 分鐘的車程](#)。抵達墾丁國家森林遊樂區前半小時，請與我們保持聯繫！我們將在遊樂區大型停車場與您會合。
- 5.入園與費用：**務必攜帶[活動人員保險名冊](#)(含姓名、出年年月日、身分證字號)即可入園，此名冊為遊樂園區平安保險之用。課程費用全免(含課程規劃、講師費、教材費)。
- 6.攜帶物品：**提醒學生依[戶外教學學生裝備物品檢查表](#)準備戶外教學所需要攜帶的物品。也建議您自備一個醫藥箱，不管是在車程中或活動上都能以備無患。
- 7.輕便午餐：**中午的休息時間約 1 個小時，請提醒學生攜帶輕便的午餐(麵包或飯糰等)並準備環保餐具，儘量使用可重複使用及包裝較少的食物和飲水。
- 8.共同參與：**鼓勵您和您的學生一同參與遊戲以及他們的學習過程。
- 9.協助與規範：**教學活動進行時，如有任何問題也請您向在場的專案教師、助理及志工們反應，並協助維持活動的控制及安全。
- 10. 活動照片：**活動過程會以攝影記錄，活動照片將提供教育推廣使用，若有不便之處，請事先告知。
- 11. 特殊情形：**我們對於小朋友的個別狀況也很重視，若有需要[特殊照顧](#)的小朋友，也請您告訴我們。

如有任何疑問，敬請來信或來電詢問，感謝您的支持與配合！



林務局雙流自然教育中心課程方案簡表

墾丁鳥樂園			
類別	<input checked="" type="checkbox"/> 戶外教學 <input type="checkbox"/> 主題活動 <input type="checkbox"/> 專業研習 <input type="checkbox"/> 環境解說 <input type="checkbox"/> 特別企劃		
活動月份	<input type="checkbox"/> 一月 <input type="checkbox"/> 二月 <input checked="" type="checkbox"/> 三月 <input checked="" type="checkbox"/> 四月 <input checked="" type="checkbox"/> 五月 <input checked="" type="checkbox"/> 六月 <input type="checkbox"/> 七月 <input type="checkbox"/> 八月 <input checked="" type="checkbox"/> 九月 <input checked="" type="checkbox"/> 十月 <input checked="" type="checkbox"/> 十一月 <input type="checkbox"/> 十二月		
假日/非假日	<input type="checkbox"/> 週末 <input type="checkbox"/> 寒假 <input type="checkbox"/> 暑假 <input checked="" type="checkbox"/> 非假日 <input type="checkbox"/> 不限 <input type="checkbox"/> 特殊節日		
活動內涵	遊憩/休閒-- <input type="checkbox"/> -- <input checked="" type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> -- <input type="checkbox"/> --學校/教育		
活動簡介	恆春半島為台灣最南端，多樣的地景與茂密的原始林孕育了豐富的生態，除了留鳥以外，亦有種類眾多、數量龐大的候鳥遷居於此，或選擇此地為南遷北返過程的中繼補給站，墾丁國家森林遊樂區擁有大片森林，園區內留鳥族群穩定，此課程希望透過此教案能讓學生瞭解墾丁的生態資源，並啟發學生的愛護環境之心。		
活動目標	1. 認識鳥類基本型態 2. 能說出五種墾丁留鳥與候鳥的種類 3. 實際觀察並紀錄鳥類 4. 能說出三種鳥類受到的威脅		
活動日期/時間	每週二、四、五		
所需時間	09:30~14:30		
適用對象	4~6 年級		
課程內容及簡介			
時間	單元	地點	內容
09:30~10:00	歡迎光臨 墾丁鳥樂園	遊客中心	魔王囚禁了四隻墾丁鳥樂園裡的鳥兒，現場留下了一道道謎題，等著人們上門挑戰，這些謎題都是墾丁的生態特色與自然環境，解開重重謎題後，終於拿到拯救四隻鳥兒的提示。
10:00~12:00	觀察停看聽	園區步道	帶著提示，跟著領航員在森林裡停、看、聽，仔細找尋鳥兒的蹤跡，過程中要經過四個關於鳥兒祕密的挑戰，挑戰成功即可帶回囚禁的鳥兒。
13:00~14:30	拯救大作戰	觀海樓前廣場	找回了被囚禁的鳥兒開心地飛出牢籠後，卻發現被封印的這段時間中，環境變化太大，他們竟然找不到回家的路了！到底我們的環境出了什麼事情呢？
備註	※建議自備望遠鏡，若無望遠鏡，中心備有 8 台可供全班輪流使用。		

雙流自然教育中心歡迎您

戶外教學學生裝備物品檢查表



親愛的小朋友你好：

很高興你參與雙流自然教育中心的戶外教學活動，在這一整天的時間中，我們會在森林裡探索與學習。在出發前，有幾件事情要提醒你，好讓你做好完全的準備，也別忘了請爸爸媽媽陪你一起整理相關裝備及物品哦！

一、裝備提醒：



- ◎ 帽子：因為怕你頭痛痛、臉紅紅，帶個帽子遮陽又防風
- ◎ 小背包：把要攜帶的東西通通把包起來。
- ◎ 長袖衣褲與薄外套：太陽公公、風神爺爺如果使出渾身解術，你可以把陽光反彈回去，並穿薄外套來溫暖自己，同時又可以防止蚊蟲叮咬。
- ◎ 好走的鞋子：可以走得安全和舒適的鞋子！不要穿涼鞋喔！

二、物品攜帶備忘錄

我們整理了一份清單，**(必)**是強烈建議你要帶的，其他可以依照自己的需要來準備，請在框框左上角打勾確認吧！

約 600cc 的水壺 (必)

記得把水裝滿

輕便午餐 (必)

環保且營養最重要

環保餐具 (必)

減少對大自然的影響

健保卡 (必)

預備著，最好不要用到

舒適好走的運動鞋
(必)

禦寒衣物 (必)

山區溫度變化大，帶件外套吧！

輕便雨衣 (必)

可以放在背包裡的

個人藥品 (必)

生病的人要記得吃藥
才會好得快

好奇且愉快的心 (必)

希望能夠看到不少東西

望遠鏡

可以隨時觀賞鳥兒

相機

拍下美麗的風景

筆記本和筆

可以把重要的事情紀錄下來

防曬用品

如帽子和防曬乳液，用來抵擋太陽的武器

防蚊液

防蚊子叮咬的用品

毛巾或手帕

可以擦擦汗



屏東縣獅子鄉內獅國民小學

屏東縣獅子鄉內獅國小 105 學年度環境教育〔墾丁鳥樂園〕校外教學活動照片



說明：小朋友們興高采烈地參加活動



說明：介紹各組導覽老師



說明：各組小老師解說



說明：這組的闖關主題~酢漿草



說明：介紹墾丁公園內常見植物



說明：小朋友們專心聽講做筆記



屏東縣獅子鄉內獅國民小學

屏東縣獅子鄉內獅國小 105 學年度環境教育〔墾丁鳥樂園〕校外教學活動照片



說明：各組成果分享



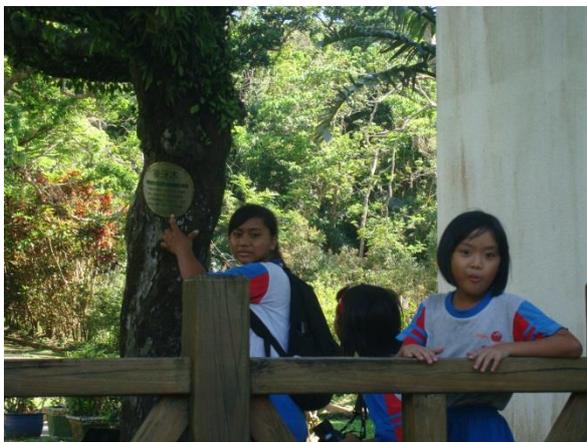
說明：說出我們這組的謎底



說明：各組報告



說明：我們這組主題是榕樹



說明：可以用望遠鏡看到我指的字嗎



說明：望遠鏡使用教學



屏東縣獅子鄉內獅國民小學

屏東縣獅子鄉內獅國小 105 學年度環境教育〔墾丁鳥樂園〕校外教學活動照片



說明：大家用望遠鏡都看到什麼呢



說明：望遠鏡使用分組大賽



說明：使用不同工具夾物大賽



說明：大家都是夾物高手



說明：用不同夾物工具模擬鳥嘴型態



說明：我看到了紅嘴黑鶉



屏東縣獅子鄉內獅國民小學

屏東縣獅子鄉內獅國小 105 學年度環境教育〔墾丁鳥樂園〕校外教學活動照片



說明：模擬候鳥遷徙活動



說明：候鳥遷徙過程中可能遇到的阻礙



說明：導覽老師說明候鳥遷徙過程中可能會遇到的問題



說明：介紹保護候鳥的方法



說明：期待大家都具有保育觀念



說明：滿載而歸