

環境小尖兵營隊心得分享～



到鳥松濕地
賞鳥、看昆蟲

去年(107)9/18-10/9鳥會與高雄市南成國小於鳥松濕地公園合辦五場次的「環境小尖兵營隊」，茲將學童參與此次課程的心得整理如下；同時，也感謝翁秀麗、黃淑貞、葉昭瑜、李委靜、張明珠、林月英、傅明玲、曾素錦、王瓊玲、胡惠強等講師志工群以及南成國小陳麗茹、粘馨云、鄭銘芬、謝秋華、李儀芳、張嫚芬老師的協助支援，讓活動圓滿成功。

南成國小3年1班 · 蔡嫻秦

今天十月二日，是我升上三年級的第一次戶外教學，跟新同學開心的準備出發。我的小背包裡，帶著媽媽精心準備的午餐，覺得好幸福！出發前，老師特別交代到達目的地，不要亂丟垃圾、不要隨便觸摸不知道的東西。

老師帶著我們去公車站，大家排著隊，你一言我一語，七嘴八舌，討論著待會要跟誰一起坐；大家看到黃2公車到來，雀躍萬分。依序上車後，大家左顧右盼的找位子坐，結果找不到，只好一路站到鳥松濕地公園。我們看到數也數不清的鳥類，例如：小啄木、白頭翁、輝棕鳥...，最讓我印象深刻的是一到濕地聽完講解，走出門外就看到小啄木！

沿著濕地公園步道走，我看到奇形怪狀的昆蟲，我的好朋友抓到二隻豆娘、八隻蒼蠅；我還看到蝴蝶，有的在棲息，有的在翩翩飛舞，有的在花叢中找食物；身上的斑點、花紋、顏色各有不同，真特別。除此之外，我們也看到三隻在晚上才出現的夜鷺，真是幸運！更特別的是看到鴛鴦，野鳥學會的阿姨驚訝的說，平時牠們都躲起來，這是第一次出現，大家興奮莫名、目不轉睛的觀察鴛鴦的特徵。接著在昆蟲捉迷藏的課程中，我拿著捕蟲網左搖右搖，撈了四下，網子裡雖然有東西，但是很小一隻，不過我也很開心！這是我第一次抓

蟲。後來，我才知道我抓到的是一隻果蠅。

午餐時間到了！每個同學飢腸轆轆的從背包拿出便當，我帶的是壽司，每個人都吃的津津有味，吃完午餐，就要進行下午的課了！下午老師在戶外講解水循環的過程，老師說：「一滴水，要經過許多冒險才會到大海。」然後我們就開始玩跟水循環有關的遊戲，最讓我印象深刻的是在遊戲中，我迫不及待的要把章蓋滿，雖然排隊要排很久，但是我很幸運的達成目標。在這堂課，我學到「生物多樣性」。

進行完這次的參觀活動，我要衷心感謝自然老師，因為自然老師讓我們有機會去鳥松濕地戶外教學，除了自然老師，還要感謝謝秋華老師和高雄野鳥學會。因為秋華老師非常辛苦，帶領我們去搭公車、幫我們拍照。高雄市野鳥學會帶我們參加這次的活動。活動結束後，我意猶未盡，還想要再繼續玩！回程途中，我大聲的跟鳥松濕地說再見！

3年1班





學習掃網捕捉昆蟲觀察

蟲蟲微跡

競抱鳥松

南成國小4年1班 · 孫渝雯

今天是風和日麗的一天，也是大家期待已久的校外教學日，一大早，我踩著輕快的步伐來到學校，同學吱吱喳喳的討論著有關校外教學的事，每個人都興奮不已。

當我們坐公車到達鳥松濕地後，解說員先帶我們去觀察鳥類，在枝葉繁茂的樹上，我看到了白頭翁、綠繡眼、樹鵲、五色鳥、輝椋鳥...等鳥類，其中最令我印象深刻的是五色鳥，因為五色鳥身上有色彩繽紛的顏色，讓人看了心曠神怡，所以我很喜歡牠。觀察完鳥類後，解說員再帶我們用捕蟲網捉小昆蟲觀察，在那當下，天空忽然下起了毛毛細雨，所以我們趕緊回到小木屋進行分組報告及心得分享，透過分享，讓我學到很多關於鳥類、昆蟲的知識以及捕蟲網的使用方法，讓我受益良多。

在小木屋分享完心得後，我們變開始享用午餐，接下來再上水資源的課程，講師在介紹時，提到臺灣雖然四面八方都是水，但是能使用的水和容易取得的水一公升只有0.03CC而已，所以我們要節約用水，講師還有介紹水的循環和水可以在哪裡最久...，以前我一開水龍

頭就開到最大，用完水也沒有立刻關起來，在上完這一堂課後，讓我知道珍惜水資源，積少成多，每一滴水都很寶貴。

今天的校外教學雖然只有短暫的一天，但是令我回味無窮。我學到了很多有關小動物、水資源的知識，並瞭解大自然中的每個生命都很寶貴，不能任意殘害，要愛護牠們，珍惜大自然給予的一切。

4年1班



3年3班

3年3班繪製、設計的鳥松生態闖關大考驗

南成國小4年2班 · 黃芊羽

今天是個特別的日子，老師爲了配合國語課程第一單元-讓我親近大自然，所以就安排帶我們去鳥松濕地做觀察，這個消息令大家都雀躍不已。首先，鳥會的講師先帶我們賞鳥，沿路我欣賞到許多鳥類，有白頭翁、綠繡眼、樹鵲、五色鳥、輝椋鳥等，其中，讓我印象最深刻的是白頭翁，因為牠有著像奶油般似的白帽子戴在頭上，烏黑亮麗的眼睛，像美麗的黑珍珠，真是可愛又優雅呀！

接著，觀察昆蟲的時間到囉！我們分組觀察自己「捕」來的昆蟲，平時看起來很普通的蚱蜢，想不到自己「捕」來還挺有成就感的，當然，最後還是會將牠放生呀！

最後，講師讓我們「化身水精靈，到處去旅行」，這個遊戲主要是讓我們領悟，「水」是多麼的珍貴，雖然海洋比率占了七十一百分比，但事實上只有非常非常少的水可以飲用，哎呀！我這才發現「水」是那麼的重要啦！地球這麼大，還有很多人沒有水可以喝呢！

這次的戶外教學，不僅觀察到鳥類和昆蟲，還讓我懂得「愛護大自然、保護小動物、珍惜水資源、環保愛地球」這個道理。我要感謝鳥會的志工和講師，感謝她們帶我做了那麼多活動，我想對她們說：「美麗的講師、親切的志工，謝謝妳們，辛苦囉！」我們真幸福，不用花費就可以請到那麼優秀的講師，還要提醒一件事，大家不可以破壞這個好地方唷！



4年2班



4年3班

南成國小4年3班 · 陳韋鈞

今天老師帶領我們去鳥松濕地戶外教學。

首先的活動是「濕地巡禮」，雖然烈日當空，我們還是看到好多鳥類，有白髮蒼蒼的白頭翁；小巧可愛的綠繡眼；擁有保護色的樹鵲；還有紅冠水雞、黑枕藍鶺鴒、輝椋鳥...。其中讓我印象最深刻的是五彩繽紛的五色鳥，牠那又黑又尖的嘴看起來強而有力；額頭和下巴是閃亮的金黃色，臉部是寶石般的藍色；胸口一小撮紅色羽毛像是別了一個小小的領結；身體則是翡翠般的綠色。牠美麗的身影令我難以忘懷。接著是「蟲蟲微跡」和「水水台灣」。

「蟲蟲微跡」是我第一次捕捉昆蟲，心裡難免七上八下，雖然只有捉到果蠅和小螞蟻，我還是興致勃勃地仔細觀察。「水水台灣」是學習有關水資源的知識，讓我們了解水的珍貴及濕地的作用。還玩了化身水精靈的遊戲，讓我們體驗水的旅程。

今天的戶外教學，我遇見了好多生物，也學了好多知識，真是獲益良多。