

4-2-1 學校具備支持環境的永續性作為

編號	活動日期	活動議題	協辦單位	活動名稱
1	114. 09. 30(二) 09:20-11:10	綠色飲食教育	財團法人電 路板環境公 益基金會、 社團法人台 灣濕地保護 聯盟	濕地食堂 - 台南市
2	114. 10. 07(二) 10:30-12:00	海洋教育	財團法人電 路板環境公 益基金會、 台灣橫濱八 景島股份有 限公司 (Xpark)	初階海洋素養- 介紹海洋生物講座
3	115. 04. 07(二) 10:30-12:00	生態教育	財團法人電 路板環境公 益基金會、 社團法人高 雄市野鳥學 會	鳥日子 - 台南市
4	115. 04. 14(二) 10:30-12:00	1. 氣候變遷教育 2. 低碳與永續食 農教育 3. 綠色消費教育	財團法人電 路板環境公 益基金會、 高雄市環境 教育人員協 會	你的綠生活(碳足 跡)小旅行

活動時間	114.09.30(二)09:20-11:10	活動議題	綠色飲食教育
協辦單位	財團法人電路板環境公益基金會、 社團法人台灣濕地保護聯盟	活動名稱	濕地食堂 - 台南市
課程介紹	<p><b>引起動機</b>-詢問學生午餐或前一天晚餐吃什麼。(3分鐘)</p> <p><b>濕地是誰的食堂?</b>-破題討論：(1)濕地是什麼?(2)濕地是誰的食堂?從中引導學生認識濕地價值中的其中兩項：(1)濕地孕育了許多生物(2)濕地是人類食物的重要產地(7分鐘)</p> <p><b>蚵的介紹</b>-認識蚵的生活史以及台灣本島的養殖方式。介紹綠牡蠣事件並帶領學生思考環境汙染的影響。介紹與蚵共生的豆蟹。(10分鐘)</p> <p><b>魚塭與候鳥</b>-介紹虱目魚及其魚塭環境，並介紹經常利用魚塭環境類型的濕地鳥類。(15分鐘)</p> <p><b>友善生態產品</b>-認識友善生態產品，以黑琵牌、官田菱雉菱、田鱉米、新南田董米為例。了解各品牌友善棲地方式及生活於該棲地之物種。(15分鐘)</p> <p><b>其他來自濕地的食材</b>-認識其他來自濕地的常見食材，包含：水稻、水蓮、筴白筍、蓮藕、空心菜、石花菜等。(15分鐘)</p> <p><b>綜合活動</b>-分組活動「濕地總鋪師」，由食譜挑選來自濕地的食材，並將食材黏貼於景觀圖上，再由講師總結與討論。(15分鐘)</p>		



蚵的介紹



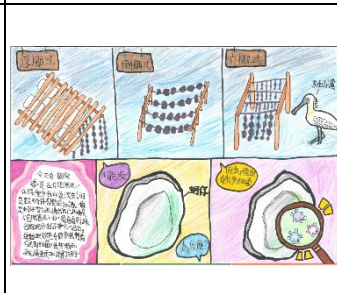
友善生態產品



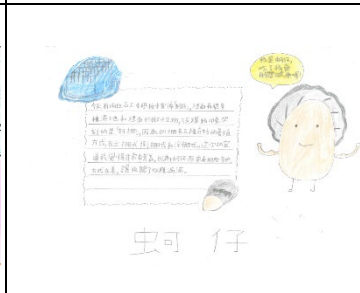
分組活動「濕地總鋪師」



觀察濕地動植物地圖



學生心得作品



學生心得作品

活動時間	114. 10. 07(二) 10:30-12:00	活動議題	海洋教育
協辦單位	財團法人電路板環境公益基金會、 台灣橫濱八景島股份有限公司 (Xpark)	活動名稱	初階海洋素養- 介紹海洋生物講座
課程介紹	<b>引起動機</b> -引起先備知識 (15 分鐘) <b>調查筆記本</b> -寫下第一個想法 (15 分鐘) <b>介引「生物」</b> -說明什麼是生物 (10 分鐘) <b>海洋生物之旅</b> -觀察海洋生物適應圖卡 (10 分鐘) <b>分享與聆聽</b> -分組互相分享與聆聽你所知道的 (15 分鐘) <b>生物的需求</b> -討論海洋生物必須靠什麼生存 (10 分鐘) <b>綜合活動</b> -總結本次課程的關鍵概念 (5 分鐘)		
			
生物之旅	調查筆記本	類植物介紹	
			
生物需求	海洋生物介紹	學生心得作品	

活動時間	115.04.07(二) 10:30-12:00	活動議題	生態教育
協辦單位	財團法人電路板環境公益基金會、 社團法人高雄市野鳥學會	活動名稱	鳥日子 - 台南市
課程介紹	<p><b>引起動機</b>-由都市中的鳥叫聲開啟序幕，透過幾個簡單的鳥問題，提高同學興趣並且建構鳥類的多樣性。(15分鐘)</p> <p><b>鳥的誕生</b>-先有鳥還是先有蛋?出生後的小鳥就會走嗎?還是需要親鳥的照顧?(10分鐘)</p> <p><b>鳥的日常生活</b>-平常看到的鳥都在做甚麼呢?你觀察過嗎?這些行為有甚麼意義呢?讓我們帶著欣賞的眼光偷窺牠們的私生活。(15分鐘)</p> <p><b>鳥的尋愛之道</b>-鳥要成家了，要採用甚麼策略才能找到老婆或老公呢?愛巢要蓋怎樣呢?材料哪裡來?大千世界無奇不有...(15分鐘)</p> <p><b>鳥的生存危機</b>-鳥的一生也是跌宕不已，會遇到甚麼?你知道那些?觀察過哪些?透過幾張圖片讓同學明白鳥類面臨的困境。(10分鐘)</p> <p><b>綜合活動</b>-鳥類就在我們身邊，牠們面臨的問題反映環境的惡化與不友善，我們可以為牠們做甚麼呢?可以具體說出來嗎不隨地亂丟塑膠垃圾也是愛護鳥類嗎?...政府或是民間團體有甚麼作為嗎?(15分鐘)</p>		
			
鳥的尋愛之道	鳥的種類數量	鳥的誕生	
			
世界最小的鳥有多重	學生心得作品	學生心得作品	

活動時間	115.04.14(二) 10:30-12:00	活動議題	氣候變遷教育 低碳與永續食農教育 綠色消費教育
協辦單位	財團法人電路板環境公益基金會、 高雄市環境教育人員協會	活動名稱	你的綠生活（碳足跡）小旅行
課程介紹	<p><b>引起動機</b>-觀看影片（北極熊的請求）（10分鐘）</p> <p><b>發展活動 1 認識碳足跡</b>-我們的環境（5分鐘）</p> <p><b>發展活動 1 認識碳足跡</b>-什麼是碳足跡（10分鐘）</p> <p><b>發展活動 2 生活碳足跡</b>-飲食中的碳足跡（15分鐘）</p> <p><b>發展活動 2 生活碳足跡</b>-綠色的食衣住行（15分鐘）</p> <p><b>發展活動 3 產品碳足跡</b>-1. 綠生活 Go Go Go2. 點石成金的循環經濟（15分鐘）</p> <p><b>綜合活動</b>-分享與回顧（10分鐘）</p>		
			
<b>學習計算碳足跡</b>	<b>肉類碳排之王</b>	<b>認識碳足跡標章</b>	
			
<b>觀看影片 （北極熊的請求）</b>	<b>氣候變遷影響</b>	<b>氣候變遷定義介紹</b>	