

# 新北市瑞芳區瑞亭國民小學 110 年度校園環境教育執行成果

## 壹、校園環境教育行動計畫

### 一、依據：

- (一) 99 年 06 月 05 日總統華總一義字第 09900137311 號令環境教育法
- (二) 新北市環境教育中程計畫(107-110 年度)
- (三) 新北市瑞芳區瑞亭國小環境教育發展計畫

### 二、計畫目標：

- (一) 提升師生永續環境教育觀念。
- (二) 推展師生食農教育實踐行動。
- (三) 利用雨水回收系統進行節能教育。
- (四) 實踐關懷環境公民責任之具體作為。
- (五) 節能減碳與校園環保推動工作生活化。

### 三、推動策略：

- (一) 成立環境教育規劃推動小組
- (二) 建置環境教育網絡系統
- (三) 規劃環境教育課程內容
- (四) 檢視環境教育推展成果

## 四、環境教育規劃推動小組成員及任務分工

職稱	負責	工作內容
召集人	校長	綜理環境教育推動事宜
執行秘書	總務主任	環境教育工作計畫之規劃與執行
課程組長	教導主任	環境教育課程規劃與推動
課程組員	教務組長	環境教育課程活動規劃與推動
課程組員	一年級導師	推動與執行環境教育融入課程和活動
課程組員	三年級導師	推動與執行環境教育融入課程和活動
活動組長	訓育組長	節能減碳、校園環保與環境公民責任課程活動規劃與推動
活動組員	二年級導師	推動與執行節能減碳、校園環保與環境公民責任融入課程和活動
活動組員	四年級導師	推動與執行節能減碳、校園環保與環境公民責任融入課程和活動
親職組長	輔導主任	推動親師生校園環境教育理念宣導與實踐活動
親職組員	五年級導師	執行親師生環境教育宣導與實踐融入課程和活動
親職組員	六年級導師	執行親師生環境教育宣導與實踐融入課程和活動
組員	家長會	整合及爭取社區校外資源及成果
組員	里長	整合及爭取社區校外資源及成果

## 五、推動項目

項目	內容	備註
永續循環校園探索計畫	探索校園物理、生態和資源	教導處申請 111 年度永續循環校園探索計畫
推動校園環境管理計畫	一、永續校園管理計畫	規劃學校空間符合永續校園環境
	二、環境教育規劃推動小組	立即性檢視、落實環境教育與資源保護
	三、校園環境生態管理	維護校園生態環境
環境教育課程與教學	一、環境教育師資	1. 鼓勵教師積極取得環教人員認證。 2. 結合課程與教學，提報臺灣綠色學校伙伴網絡成果，相互觀摩、提升成效。
	二、規劃實踐環境教育課程	結合特色課程、食農教育，整合資源，統整課程系統。
	三、舉辦環境教育教學活動	結合課程與教學，積極提報綠色學校伙伴網絡成果
推動環境教育工作	一、舉辦參與環境保護競賽與相關活動	辦理戶外教育
	二、落實推動環境永續教育	1. 食農教育。 2. 特色課程生態教育。 3. 校園老樹及環境課程。

## 六、預期效益

- (一) 透過辦理各類型環境教育知能課程及研習，提升本校教職員、學生對於環境教育觀念。
- (二) 透過環境教育的活動，使本校教職員、學生了解在日常生活的消費中，同時做好環境保護，並啟發全體自我省思，期能達成人類與環境永續共存發展之願景。
- (三) 藉由學校推展活動，由教職員及學生向外推展到社區民眾對於環境教育的重視。

## 貳、學校基本資料：

學生人數：81(59+22)	110 年度綠色學校伙伴網路葉片數：16
班級數：(6 班)+(2 班幼兒)	校地總面積：1.3464 公頃

參、校園基本配置圖：



肆、環境教育相關議題已推動成效：

(一) 與課程整合的績效(110 年 1 月 1 日-110 年 12 月 31 日)

1. 110 年度提報臺灣綠色學校伙伴共獲 16 片綠色葉片

日期	主題	葉片數
2021-10-30	樹的化妝師	2
2021-10-22	愛樹大聲說	4
2021-10-12	四腳亭古砲臺戶外教育教學設計	2
2021-10-06	我是大樹	2
2021-08-06	學校有鳥事！	3
2021-01-21	動物百科的發現	3
合計		16



2. 結合學校特色辦理教師環境教育增能研習與分享課程：

(1) 教師環境教育增能研習與分享：



環境教育增能研習與分享



環境教育增能研習與分享



環境教育增能研習與分享



環境教育增能研習與分享

(2) 防災教育安全宣導：



全校性防災教育宣導



全校性防災教育宣導



(3) 校園樹木褐根病處理：



校園樹木褐根病處理



校園樹木褐根病處理

(4) 食農教育活動：



食農教育活動



食農教育活動

(5) 山野教育-桃源谷



山野教育



山野教育



(6) 戶外教育



陽明山環境教育課程



陽明山環境教育課程

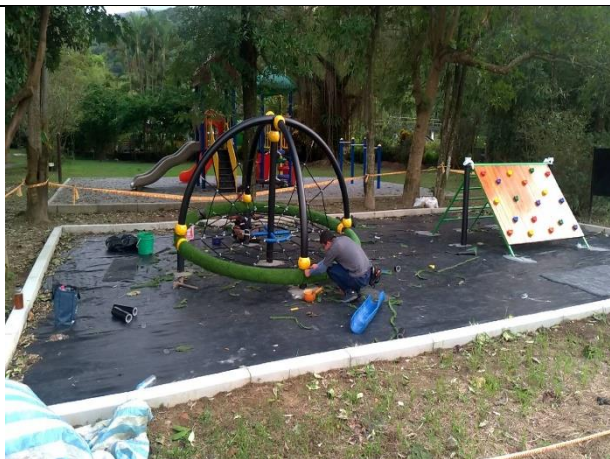
(7) 新設遊戲場



新設遊戲場



新設遊戲場



新設遊戲場



新設遊戲場



(8) 洛神花 DIY 親子活動



(二)

改善校園與社區環境的績效(必填)

1. 校園環境管理成效：

(1) 雨水回收



雨水回收



雨水回收



雨水回收系統-沖廁與澆灌



雨水回收系統



(2) 教學環境設備更新



教學環境設備更新



教學環境設備更新



教學環境設備更新



教學環境設備更新

伍、 是否有意願後續參與「校園環境教育執行成果」簡報初評？是☐/否☒