

福和國中 109 年度  
校園環境教育執行成果

是否有意願參與校園環境教育執行成果實地複評？是☐/否☒

# 新北市立福和國民中學永續校園與環境教育實施計劃

## 壹、依據：

- 一、經濟部 102 年 4 月 19 日經授能字第 10200079550 號函送行政院 102 年 4 月 10 日臺經字第 1020009643 號函核定「政府機關及學校四省專案計畫」辦理。行政院 97 年 8 月 6 日院臺經字第 0970030865 號函核定「政府機關及學校全面節能減碳措施」辦理。
- 二、本府教育局 101 年 6 月 5 日北教環字第 1011862690 號函辦理。新北市政府教育局暨所屬機關學校配合四省專案執行計畫 102 年 5 月 31 日修訂。
- 三、本校中長程校務發展計畫。
- 四、新北市環境教育中程計畫(107-110 年)

## 貳、目的：

- 一、有效運用教學方法及過程，教導學生了解人與環境的相互關係，加強對環境的責任知識、價值態度與社會變遷解決問題的能力。
- 二、培養學生愛護環境、尊重自然的觀念，養成珍惜資源、節約能源、惜福、愛物的生活習慣。
- 三、以人文陶冶和科學方法，致力於自然生態保育及環境資源的合理經營，以培養永續經營的理念。
- 四、推動環境倫理與主動積極的環境行動，以提昇生活環境品質。
- 五、推展永續校園之環境教育，落實並提升綠色學校的推廣工作。

實施項目	具體作法	負責人
訂定永續發展與環境教育計劃與實施	1. 成立永續校園與環境教育委員會。 2. 擬定具體實施計劃。 3. 列入學校行事曆。 4. 定期提出執行成果並檢討成效。	校長 學務主任
落實環境保護教育工作	1. 舉辦環境教育週宣導活動。 2. 利用校刊、親職教育活動向家長宣導。 3. 訂定本校「資源回收」實施辦法。 4. 推動教師辦公室「資源回收」制度。 5. 進行垃圾分類、資源回收與節約能源宣導教育工作。 6. 訂立每天清掃時間為資源回收時間。 7. 每週抽檢各班級教室資源回收落實情形。 8. 組訓環保學生義工以協助環境教育宣導與落實工作。 9. 利用學生週會時間宣導。 10. 邀請專家蒞校演講宣導。	衛生組
	11. 配合落實綠色採購辦法。 12. 確實執行節能減廢具體措施。	事務組
發展永續校園與環境教育課程	1. 訂定永續校園與環境教育相關課程發展計畫。 2. 實施永續校園與環境教育課程之教學活動。 3. 環境教育、能源教育融入各科教學。	教學組 各領域召集人 全校教師
	4. 辦理教師環境教育進修研習活動。 5. 鼓勵教師參與校內外環境教育相關研習	教學組 衛生組
資源分享	1. 建置本校永續校園網頁。 2. 參與綠色學校夥伴網路。	衛生組 資訊組
永續校園環境設施	1. 廣植花草樹木。 2. 加強校園巡視，隨時注意各角落使用水、電燈、電風扇狀況。 3. 隨時檢修水龍頭及廁所沖水設備。 4. 訂定與施行「公物保管」競賽辦法。 5. 結合各項資源，建構永續校園。	總務處 環保志工 家長會
	6. 班級美化綠化與教室佈置。 7. 成立「園藝社」利用校園角落情境佈置。 8. 廁所美化綠化。	訓育組 衛生組

- 六、結合社區資源、專業顧問，落實本校環境教育工作，建立學校環境教育特色。

### 叁、實施原則：

- 一、整體統合原則：校內外教育兼施，正式課程與潛在課程兼顧。
- 二、持續性原則：環境教育列為學校的重要工作項目，並將之列入行事曆。
- 三、潛移默化原則：身教、言教、境教與制度的全力配合。

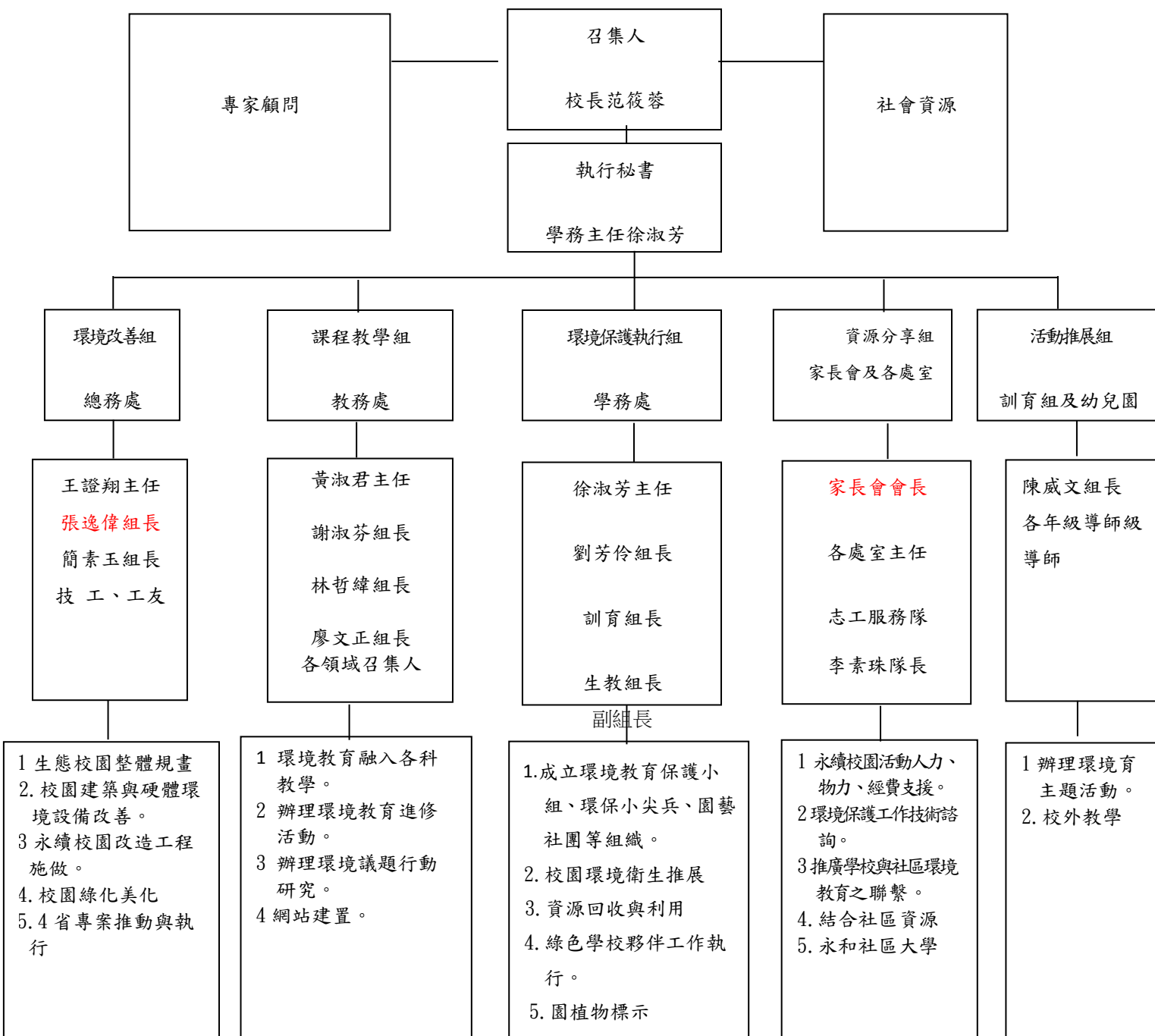
### 肆、實施要項步驟

成立「永續校園與環境教育委員會」（附件一）

### 伍、具體成果

1. 本校結合社區資源，充分運用社區專長人士及環保團體、志工組織資源並招募「教育風華」志工並組成學生園藝社團共同經營綠色校園，頗具成效。
2. 結合永和社區大學，共同經營學校週邊之學區綠色走廊，提供社區居民良好休閒環境及充實本校環境教育資源，營造校區及社區綠色環境。
3. 持續鼓勵本校教學群研發環境教育教材及教案，頗具有績效，並結合教學群及行政資源規劃、建置生態教學園區及佈置節能設施，發揮潛移默化效果，落實永續及環境教育功能。
4. 落實資源回收及節能減碳活動成效良好，使學生養成良好知永續觀念及正確之環保知能與情操。

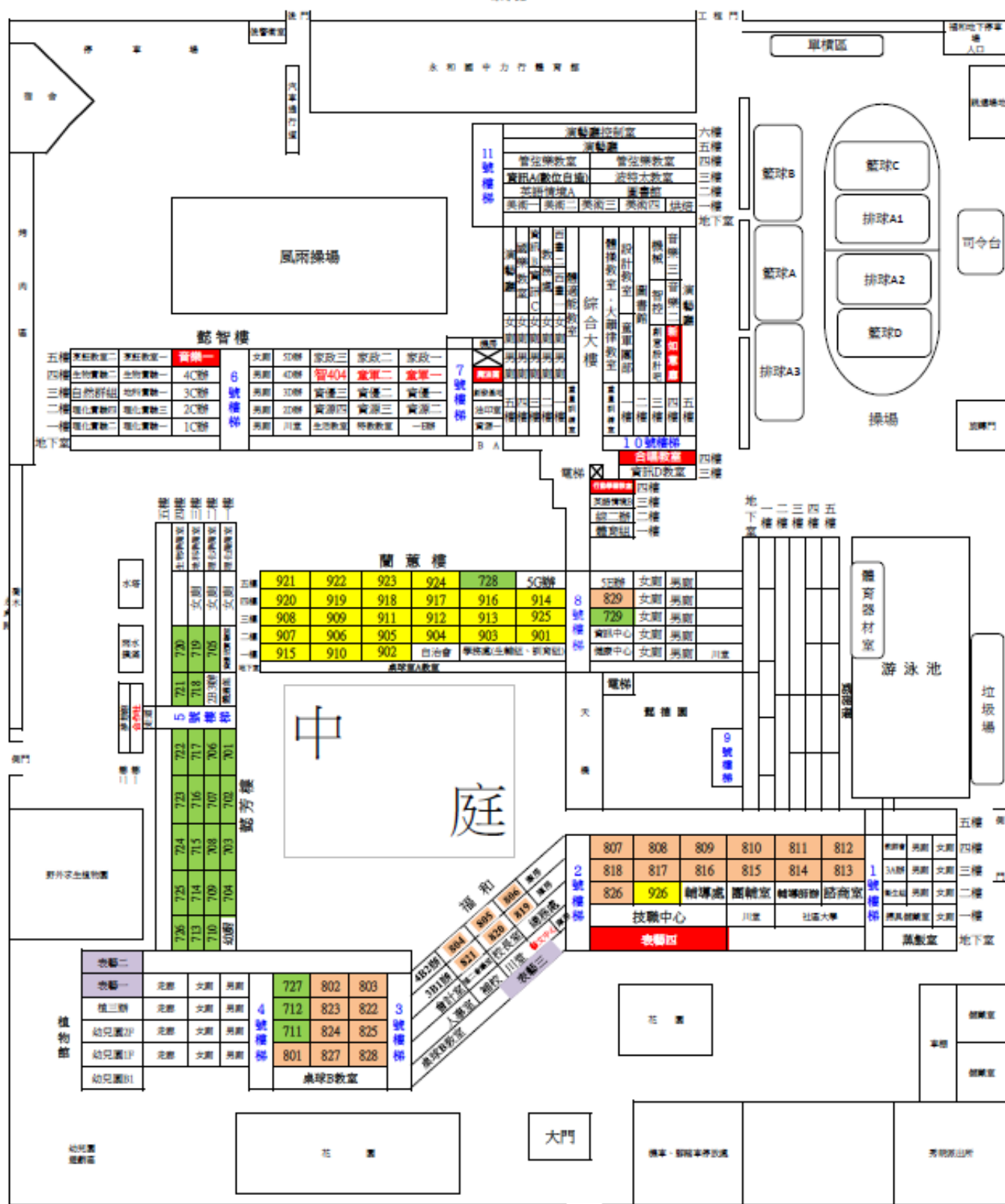
# 永續校園與環境教育委員會組織圖



學校基本資料（填報 109 年度資料）：

學生人數：2,219	109 年度綠色學校伙伴網路葉片數：25
學生班級數：85	校地總面積：4.02 公頃

永亨路



臺灣綠色學校伙伴網路成果

(統計 109/01/01 至 109/12/31，資料來源：<https://www.greenschool.moe.edu.tw/g2/>)

日期	文章標題	葉片數	澆水器
2020-01-24	環保在永和	1	
2020-03-08	你我的地球・你我的未來	8	
2020-05-22	環保發明我最行 kids create to save	8	
2020-08-01	電電為台灣打拼-參加翻轉電力教育	3	1
2020-09-08	What to have fun in NTPC?	2	1
2020-11-04	減少垃圾，從”食”開始	1	
2020-12-23	我知道如何環保過中秋	2	



## 新北市福和國中109年度環境教育實施成果表

辦理時間：109年1月1日-12月31日

備註：



照片說明：

童軍團陽明山整理營地



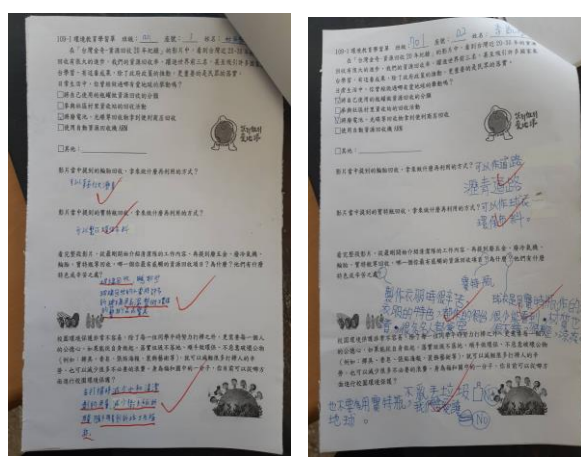
照片說明：

童軍團陽明山整理營地



照片說明：

全校環境教育影片宣導(臺灣金奇-資源回收 20 年紀錄)



照片說明：

全校環境教育影片宣導(我們的島-為海龜找路)-學習單





## 新北市福和國中109年度環境教育實施成果表

辦理時間：109年1月1日-12月31日	
備註：	
	
<p>照片說明：</p> <p>辦理全校防災防震疏散演練-幼兒園學生至空地疏散避難。</p>	<p>照片說明：</p> <p>辦理全校防災防震疏散演練-救出受傷學生，利用浮水擔架運送至安全地點。</p>
 	
<p>照片說明：</p> <p>合唱團到西門町進行淨街服務</p>	<p>照片說明：</p> <p>合唱團到西門町進行淨街服務</p>



## 新北市福和國中109年度環境教育實施成果表

辦理時間：109年1月1日-12月31日	
備註：	
	
<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-學生學習採收無毒耕作蔬菜</p>	<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-學生學習向師長推廣無毒耕作蔬菜</p>
	
<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-學生學習包裝無毒耕作蔬菜</p>	<p>照片說明：</p> <p>福和幸福農場-依照節令種植各種蔬果 歡喜收成</p>





## 新北市福和國中109年度環境教育實施成果表

辦理時間：109年1月1日-12月31日	
備註：	
	
<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-依照節令種植各種蔬果 歡喜收成</p>	<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-依照節令種植各種蔬果 歡喜收成</p>
	
<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-飼養兩隻雞療癒學生 相依相惜 和樂共處</p>	<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-飼養兩隻雞療癒學生 相依相惜 和樂共處</p>



## 新北市福和國中109年度環境教育實施成果表

辦理時間：109年1月1日-12月31日	
備註：	
	
<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-雞舍[福曉居]破舊 再造新雞舍 美化校園環境</p>	<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-雞舍[福曉居]破舊 再造新雞舍 美化校園環境</p>
	
<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-雞舍[福曉居]破舊 再造新雞舍 美化校園環境</p>	<p>照片說明：</p> <p>幸福農場-雞舍[福曉居]破舊 再造新雞舍 美化校園環境</p>





## 新北市福和國中108年度環境教育實施成果表

辦理時間：109年1月1日-12月31日	辦理地點：
活動對象：全體師生	參加人數：
備註：	
	
照片說明：志工夥伴協助綠美化作業-1	照片說明：志工夥伴協助綠美化作業-2
	
照片說明： 九年級戶外教育辦理愛護環境大聲說活動 (921 地震教育園區)	照片說明： 九年級戶外教育辦理愛護環境大聲說活動 (921 地震教育園區)