

本縣 113 年縣市盃環保防災勇士 PK 賽暨 112 年度環境 防災教育、永續科技嘉年華
-定向越野比賽實施計畫

一、依據：

- (一) 依據 113 年 1 月 9 日屏府教國字第 11300440800 號本縣 113 年縣市盃環保防災勇士 PK 賽暨 112 年度環境 防災教育、永續科技嘉年華實施計畫辦理。

二、目標：

- (一) 辦理環境教育、防災教育學習成果展示。
(二) 設計以定向越野活動，檢視環境教育、防災教育學習成果。

三、主辦單位：屏東縣政府教育處

四、承辦單位：屏東縣屏東市勝利國小

五、協辦單位：屏東縣環境教育輔導輔導團、屏東縣防災教育輔導團

六、辦理時間：113 年 3 月 5 日(二) 9:30-15:00(分三梯次進行)

七、參與對象：本縣各國小學生，計錄取每梯次 20 隊共三梯次、每隊三人、總計 180 人

八、辦理地點：屏東縣體育館外圍草坪、屏東縣立體育場、屏東公園

九、實施內容：

第一梯次報到時間:09:00-09:30

第二梯次報到時間:10:10-10:40

第三梯次報到時間:12:20-12:50

時間	活動內容	主持人	備註
10:00-10:10	第一梯次競賽規則解說及分發比賽用品	勝利國小	
10:10-10:50	第一梯次競賽(20 隊)	屏東縣環境、防災教育輔導團	
10:50-11:00	第一梯次參賽隊伍逾時扣題階段	勝利國小	
11:10-11:20	第二梯次題目換場場佈	勝利國小	
11:20-11:50	第二梯次競賽規則解說及分發比賽用品	屏東縣環境、防災教育輔導團	
11:50-12:00	第二梯次競賽(20 隊)	屏東縣環境、防災教育輔導團	
12:00-12:10	第二梯次參賽隊伍逾時扣題階段	勝利國小	
12:10-13:30	午餐	勝利國小	

13:20-13:30	第三梯次題目換場場佈 第三梯次競賽規則解說及分發比賽用品	勝利國小 屏東縣環境、防災教育輔導團	
13:20-14:00	第三梯次競賽(20 隊)	屏東縣環境、防災教育輔導團	
14:00-14:10	第三梯次參賽隊伍逾時扣題階段	勝利國小	
14:10-14:40	成績統計	勝利國小	

十、報名方法：統一由學校報名，報名表單網址

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScq1IqvINAJ0TYNHEfVq0tz-X-StXF_6W7KdxzdKgdeyaMow/viewform

報名時間即日起至至 113 年 2 月 20 日下午 17:00 截止，錄取隊伍名單於 113 年 2 月 23 日公告於屏東縣勝利國小網站，每校最多報名三隊，依報名先後順序預計錄取 60 隊參賽，額滿為止。隊數如不足 60 隊不另行開放報名，由承辦學校逕行邀請隊伍參加。113 年 2 月 29 日於勝利國小網站公告分組名單，請依照組別提早半小時到達會場報到，逾時棄權不予參賽。



十一、比賽方式：不分年級、性別，一組三人，一梯次 20 隊比賽，共分成三梯次比賽。比賽採掃描 QR code 進行答題，參賽隊伍需自備能上網之平板或手機(一組限用一部智慧裝置參賽)以利比賽使用，並請自備水壺、遮陽帽、防曬乳及防曬衣物。如個人因故無法參賽，報名學校最遲於 3 月 4 日 16:00 前以傳真或紙本提出人員異動申請，並跟主辦學校確認名單異動，比賽當天不接受人員異動，隊伍不足三人不得參賽。比賽現場安排工作人員及志工注意安全事宜，如果有發現以下情事立即取消比賽資格：

- (一) 比賽期間非比賽人員協助比賽情事。
- (二) 使用超過一台以上之智慧裝置。

十二、成績計算說明：計算越野紀錄單正確性及完成時間，比賽時間標準完成時間 40 分鐘，比賽人員若逾時 0-3 分鐘扣除正確答題數一題、3-6 分鐘扣除正確答題數兩題、6-9 分鐘扣除正確題數三題、9-10 分鐘扣除正確題數四題，最慢 50 分鐘內需回到起點，逾時不列入成績。比賽截止時間須三人抵達終點後結算時間，依大會時鐘計算比賽時間，各隊於出發前自行校正手錶對時。依答題正確率取最優成績 10 名進行頒獎，答題正確率相同以時間較短者為優先。

十三、定向越野競賽獎勵：

- (一) 錄取前十名隊伍給予每隊每人獎牌一面及獎狀一紙，指導教師敘嘉獎一次。
成績另行公告於教育處網站，獎狀、獎牌經通知後至勝利國小領取。
- (二) 參加獎：獲獎資格需全程完成比賽，越野紀錄單正確答對題數 10 題以上(含 10 題)。

十四、其他：本辦法呈縣府核准後實施，修正時亦同。

序號	難易度	介紹	題目	答案	議題解析	對應 SDGs 永續發展目標項目或防災議題
1	難	恆春鎮舊稱「瑯嶠」、「琅璫」，係音譯自排灣語 Ljungkiaw，意為「？」，係因該地氣候溫暖，早期西側海岸曾遍布蘭科植物而得名，舊時曾為琅璫十八社。	<p>請問「？」應該填入那種植物？</p> <p>A. 蘭花 B. 棋盤腳 C. 九重葛 D. 瓊崖海棠</p>	A	<p>恆春鎮舊稱瑯嶠、琅璫，係音譯自排灣語 Ljungkiaw，意為蘭花，係因該地氣候溫暖，早期西側海岸曾遍布蘭科植物而得名^[2]，舊時曾為<u>琅璫十八社</u>。在 1874 年發生<u>牡丹社事件</u>後，<u>沈葆楨</u>奏請清廷在此地築城牆並立縣，是屏東地區最早的縣治，並因此地氣候溫暖四季如春，將其改名為「恆春」^[3]。福建籍上書房總師傅蔡新曾受嘉慶賀壽匾題，「綠野恆春」四字，許為追念同鄉耆老。</p>	SDGS 11 永續城鄉