

# 連江縣 115 年環境知識競賽須知

為促進民眾重視環境教育，建立民眾與大地共生共榮的環境認知，舉辦連江縣環境知識競賽，廣邀縣內國小、國中、高中（職）學生及社會人士（含大專院校學生）參加，提升連江縣各級學子對環保的意識。

## 一、活動目的

為提升學生及縣民之環境教育意識與環境知識素養，藉由具趣味性與參與感之競賽活動，引導學生、學校及社會大眾關注環境教育議題，特辦理「環境知識競賽」連江縣縣內初賽，透過縣內競賽遴選各組優秀選手代表連江縣參加全國決賽，除展現本縣推動環境教育之成果外，亦提供參賽者與全國各縣市優秀選手交流競技之機會，拓展視野並累積寶貴經驗。

## 二、辦理單位

指導單位：環境部、連江縣政府

主辦單位：連江縣環境資源局、連江縣政府教育處

承辦單位：邑沅有限公司

## 三、競賽日期與地點

115 年 9 月 20 日（週日）於南竿遊客中心視聽中心（連江縣南竿鄉仁愛村 95-2 號）辦理；如因場地使用或其他特殊情形需調整時，將另行公告活動場地。

## 四、聯絡人洽詢電話

連江縣環境資源局 環境管理科 周征清小姐

電話：0836-26520 轉 167

邑沅有限公司 環教小組

馬祖辦公室電話：0836-22721

臺北辦公室電話：02-2388-0028#603

## 五、參賽對象與資格

可參賽對象為四個組別，其參賽資格如下表 1 所示。

表 1 115 年環境知識競賽連江縣縣內賽各組別參賽資格

組別	參賽資格
國小組	115 學年度（8 月以後）國民小學在學學生
國中組	115 學年度（8 月以後）國民中學在學學生
高中（職）組	115 學年度（8 月以後）高級中學及高級職業以上學校在學學生（含五專 1-3 年級學生）
社會組	年滿 18 歲以上之中華民國國民

備註 1：每人僅能擇一縣市報名參加，經查如冒名或重複報名者，一律取消參賽資格。

備註 2：參與非學校型態實驗教育且未取得學籍之學生如欲報名學童組、青少年組或青年組，請洽各直轄市、縣（市）環保局個別報名。

## 六、活動方式

自即日起至 115 年 9 月 4 日（週五）開放網路報名（網址：<https://www.moenvcec.com.tw>）。

### （一）報名方式

#### 1. 社會組：

於 9 月 4 日（週五）報名截止前統一採個人網路線上報名，50 位名額，額滿為止。

#### 2. 國小組、國中組、高中（職）組：

參賽選手於報名截止日前由各校辦理校內競賽選拔推派，並統一由校方上網填寫報名資料，完成報名程序。

(1) 國小組報名人數限 50 人。

(2) 國中組報名人數限 50 人。

(3) 高中（職）組報名人數限 50 人。

### （二）活動流程

環境知識競賽連江縣地方決賽上午將由國小組及國中組進行報到與競賽，中午至下午接續為社會組及高中（職）組進行報到與競賽，詳細活動流程如下表 2 所示。

表 2 115 年環境知識競賽連江縣地方決賽活動議程

時間	活動程序	備註
08:40~09:00	國小組參賽者報到	
09:00~09:10	國小組參賽者 開放入場	按座位表入場
09:10~09:15	長官致詞	-
09:15~09:20	競賽規則說明	-
09:20~10:00	淘汰賽	筆試 (2B 劃卡)答案公告
10:00~10:10	中場休息	公布進入 驟死賽名單
10:10~10:25	驟死賽	知識 4 選 1(舉牌)
10:25~10:35	頒獎合照留念	-
10:35~10:40	中場休息	場地整理
10:30~10:50	國中組參賽者報到	
10:50~11:00	國中組參賽者 開放入場	按座位表入場
11:00~11:05	競賽規則說明	-
11:05~11:45	淘汰賽	筆試 (2B 劃卡)答案公告
11:45~11:55	中場休息	公布進入 驟死賽名單
11:55~12:10	驟死賽	知識 4 選 1(舉牌)
12:10~12:20	頒獎合照留念	-
12:20~12:25	中場休息	場地整理
12:00~12:20	社會組參賽者報到	
12:25~12:35	社會組參賽者 開放入場	按座位表入場
12:35~12:40	競賽規則說明	-
12:40~13:20	淘汰賽	筆試 (2B 劃卡)答案公告
13:20~13:30	中場休息	公布進入 驟死賽名單
13:30~13:45	驟死賽	知識 4 選 1(舉牌)
13:45~13:55	頒獎合照留念	-
13:55~14:00	中場休息	場地整理

時間	活動程序	備註
14:00~14:20	高中（職）組參賽者報到	
14:20~14:30	高中（職）組參賽者開放入場	按座位表入場
14:30~14:35	競賽規則說明	-
14:35~15:15	淘汰賽	筆試 (2B 劃卡)答案公告
15:15~15:25	中場休息	公布進入 驟死賽名單
15:25~15:40	驟死賽	知識 4 選 1(舉牌)
15:40~15:50	頒獎合照留念	-
15:50~	賦歸	

### (三)競賽題目

題目包含政府政策及時事、「環境教育終身學習網」之指定影片及環境知識相關議題。前述指定影片置於「環境教育終身學習網」之「知識競賽影片」專區，今年指定影片名單如表 3 所示。

表 3 115 年環境知識競賽之指定影片名單

序號	影片名稱	環境教育時數
1	無形文化資產中的傳統知識與實踐	0.5 小時
2	綠色能源：新及再生能源對淨零推動	0.5 小時
3	綠生活家園~"化"出環境友善的生活方式	0.5 小時
4	臺灣 2050 淨零排放路徑及政策（低碳環境教育）	0.5 小時
5	環境倫理	1 小時
6	【InnoConnect+2024 線上講堂】循環經濟 x 紡織， 重塑生產與消費模式	1 小時
合計		4 小時

另外，依環境部規定，後續全國決賽命題內容涵蓋「政府政策及時事」、「環境教育終身學習網」之指定影片，及其他環境知識相關議題。環境部為加強我國民眾對「淨零永續」與「氣候變遷」等重要環境議題之認識，後續決賽中有關前揭「政府政策及時事」類題目，將以前述兩項議題為主軸，請參賽者可關注相關政策、法規及環境部新聞專區（含延伸內容），提前加強準備。

### (四)競賽方式與規則

縣內決賽採「淘汰賽」及「驟死賽」二階段辦理，各階段賽如遇同分，造成超過或不足錄取名額情形，再以「PK 賽」決定最後勝出者。

產生各組前 5 名（備取 5 名）代表連江縣參與環境部與教育部共同辦理之全國總決賽。

## 1.淘汰賽

- (1)各組別參賽者國小組、國中組、高中（職）組、社會組各組至多 50 位。
- (2)參賽者攜帶決賽名牌及有照片身分證明文件（學生證、身分證、健保卡或駕照）入場，對號入座，所有參賽者統一將有照片之身分證明文件置於桌面，以備核對，違者取消競賽資格。
- (3)競賽題目採現場投影方式呈現，每 1 題為一幕，司儀宣讀完題目及選項後，參賽者隨即作答，當司儀唸出「下一題」時，則布幕切換至下一題畫面。
- (4)以畫卡方式答題，發放競賽答案卡，參賽者應自備 2B 鉛筆及橡皮擦，必要時可使用透明墊板或透明鉛筆盒（不得有圖形、文字印刷於其上），其他非競賽用品請勿攜入賽場，亦不得向其他參賽者借用文具。
- (5)競賽題目皆為 4 選 1 之「選擇題」，題目 65 題。
- (6)競賽答案卡須用黑色 2B 鉛筆畫記，修正時須用橡皮擦將原畫記擦拭乾淨，不得使用修正液（帶），如有畫記不明顯或污損等情事，導致電腦無法辨認者，其責任由參賽者自行負責，不得提出異議。
- (7)競賽答案卡僅可畫記各題答案，故意或污損競賽答案卡，取消競賽資格。
- (8)當司儀宣布停止作答時，不論答畢與否應立即停止作答，競賽答案卡一併由大會工作人員收回，不得攜帶出競賽場地，違者取消競賽資格。
- (9)繳交競賽答案卡後，現場以投影方式，每 5 題為一幕公布競賽題目及答案。若該競賽題目及答案有疑義時，應立即舉手向裁判提出，並當場由裁判解釋判定，離開競賽會場後將不再受理。
- (10)現場公布進入驟死賽名單，每組擇優取前 50%名額進入「驟死賽」。若前 50%之門檻有同分者，最多增額錄取 10 名，增額人數超過 10 名時，則現場進行「PK 賽」決定之。

## 2.驟死賽

- (1)參賽者攜帶決賽名牌及有照片身分證明文件（學生證、身分證或健保卡）準時入場，對號入座，並將身分證明文件置於桌面，以備核對，違者取消競賽資格。
- (2)競賽題目為 4 選 1 之「選擇題」，每位參賽者桌上有分別標記 1 至 4 號碼之 4 面不同牌子，參賽者以舉牌方式答題，答錯者立即淘汰，至產生前 10 名之名次為止。
- (3)司儀宣讀題目後唸出「請準備」，參賽者手持選定牌子但不舉起，待司儀唸出「3、2、1，請舉牌」時，全體參賽者必須同時將牌子舉至胸前高度，未舉牌或舉牌後換牌者，視同該題答錯立即淘汰。
- (4)答對之參賽者留在原座位繼續回答下一題，答錯之參賽者依照賽場工作人員指示離場，不得於競賽場中逗留。
- (5)未能分出前 10 名之名次時，應先進行「PK 賽」決定之。
- (6)對競賽答案有疑義時，立即舉手向裁判提出，由裁判當場解釋判定，競賽進入下一題或離開競賽會場後將不再受理。

## 3.PK 賽

- (1)依循「驟死賽」規則第 2 點至第 5 點辦理。
- (2)PK 賽以優先進行後段名次序位賽為原則，若參賽者當場棄權不予遞補。
- (3)「淘汰賽」之 PK 賽，應持續到分出晉級「驟死賽」者為止。
- (4)「驟死賽」之 PK 賽，應持續到分出前 10 名之名次為止。
- (5)對競賽答案有疑義時，同驟死賽規則第 6 點辦理。

## 七、獎勵方式

連江縣內決賽各組取優勝前 5 名，代表該縣市參加全國決賽，各獎項品項如表 4 所示；如各組前 5 名屆時因故無法參加，則依序由優勝名次遞補。全國總決賽訂於 115 年 11 月 14 日（星期六）假國立高雄科技大學第一校區辦理。

表 4 各獎項獎勵品規劃

名次	勾選	獎品	獎品金額	獎品圖片示意圖
第一名 (每組各 1 名)		小米 POCO X6 Pro 手機	10,499	
		Apple iPad (第 11 代) 128GB	10,300	
第二名 (每組各 1 名)		Samsung 三星 Galaxy Tab S9 FE (Wi-Fi 版)	8,699	
		小米 Redmi Pad Pro 平板	8,999	
第三名 (每組各 1 名)		Xiaomi 智慧投影機 L1	5,499	
		Samsung Galaxy Watch FE(R86)智慧手錶	4,490	
第四名 (每組各 1 名)		小米智慧氣炸鍋	2,995	
		飛利浦 3000 系列熱風氣炸鍋 (HD9200/91)	2,990	

名次	勾選	獎品	獎品金額	獎品圖片示意圖
第五名 (每組各 1 名)		飛利浦 Sonicare 2100 HX3641	1,790	
		小米 K 歌麥克風	1,895	
第六至十名 (每組各 5 名)		Soundcore Select 4 Go 輕巧防水藍牙喇叭	680	
		小米手環 9 Active	649	

\*上列獎項若遇缺貨、供貨不及或其他不可控因素致採購困難時，將依規劃以同等價值品項替代。

## 八、活動注意事項

1. 參賽者應遵守競賽規則，且應準時完成報到手續，未依規定時間報到者以棄權論。
2. 各組競賽皆有 1 位專家學者擔任裁判，賽事進行中如有爭議，以裁判長判決為準。
3. 參賽者如有不可抗拒之因素須調整賽場座位，請於競賽說明開始前向現場工作人員提出，競賽說明開始後恕不受理。
4. 參賽者經判定取消參賽資格時，則同時喪失領取獎金及獎項資格。
5. 非競賽用品如參考書、文宣品、計算紙等，以及電子辭典、計算機、行動電話、平板電腦、AI 眼鏡、智慧型手錶、呼叫器、鬧鐘、收音機、MP3、MP4 等多媒體播放器材，不得於競賽過程中使用；若攜入賽場者，須於競賽說明開始前，放置於賽場內大會工作人員指定之位置；

電子產品須先關機或拔掉電池。若未依規定放置，無論是否發出聲響，經發現者一律取消參賽資格。

6. 參賽者競賽時不得飲食、抽煙、嚼食檳榔或口香糖等，並應保持競賽環境整潔，並注意安全衛生與公共秩序。
7. 若因生病等特殊原因，迫切需要在考試時飲水或服用藥物，須於賽前持相關證明資料經大會同意，在大會工作人員協助下飲用或服用。
8. 競賽開始後，若有身體不適請舉手並由大會工作人員陪同至大會服務中心，進行初步處理（嚴重者將送醫求診），並依競賽者意願可由大會工作人員陪同回競賽會場，但不得要求延長競賽時間或補考。
9. 競賽場內嚴禁談話、左顧右盼等行為。若取得或提供他人答案，作弊事實明確者，取消競賽資格。
10. 競賽進行中嚴禁參賽者隨意走動進出，違者取消競賽資格。
11. 參賽者之相關陪同人員請勿進入競賽會場。
12. 如遇警報、地震，應遵照大會工作人員指示，迅速疏散避難。
13. 有關獲得獎金者之所得扣繳相關事宜，獲獎者依所得稅法第 14 條第 8 類競技競賽及機會中獎之獎金或給與，並依同法第 88 條規定，應繳納所得稅 10%。
14. 為響應節能減碳，本活動不提供一次性餐具，請參加活動人員自備環保杯。
15. 凡參賽者即視同承認本活動辦法各項規定，若有未盡事宜，主辦單位保有最終解釋權與增修權，並保留變更競賽活動辦法及獎金、獎品內容之權利。
16. 本規則及競賽相關事項登載於 115 年環境知識競賽決賽活動網站。
17. 本競賽須知奉核定後公告實施，修正時亦同。
18. 環境知識競賽連江縣內地方決賽，離島地區之學校如需住宿及交通費，由連江縣環境資源局支應住宿及往返交通費用，詳細離島補給之資料及注意事項將於活動前 2 週告知各離島學校聯絡窗口。