



107 年澎湖縣環境知識競賽 縣內初賽活動簡章

壹、目的

為提升澎湖縣（以下簡稱本縣）縣民及高中（職）以下各級學校學生環境素養，廣泛吸收環境知識，並讓這份學習的氛圍更加活絡，特舉辦「環境知識競賽」，希望能透過寓教於樂的方式，可以邊享受比賽的刺激感，並在過程中能深入且廣泛地接觸目前各種環境知識，達到本活動宣導環境教育之目的。

貳、辦理單位

- 一、指導單位：行政院環境保護署、教育部
- 二、主辦單位：澎湖縣政府環境保護局、澎湖縣政府教育處、澎湖縣馬公市中正國民小學
- 三、承辦單位：深耕文化工作坊

參、參賽組別與資格

地方初賽及全國總決賽皆分為國小組、國中組、高中（職）組及社會組 4 組。

組別	參賽資格
國小組	107 學年度（8 月以後）國民小學在學學生
國中組	107 學年度（8 月以後）國民中學在學學生
高中(職)組	107 學年度（8 月以後）高級中學及高級職業學校在學學生（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： <u>每人僅能擇一縣市報名參加，經查如有冒名或重複報名者，一律取消參賽資格。</u>



肆、報名

每人僅能選擇一縣（市）依照參賽資格選擇組別報名參加地方初賽，冒名或重複報名者，一律取消參賽資格。地方初賽各組別前 5 名者代表該縣（市）參加全國決賽。

一、報名期間：自 107 年 6 月 1 日起至 107 年 8 月 30 日止。

二、報名方式採網路線上報名，請至「107 年環境知識競賽」活動官網報名；網址：<http://www.epaee.com.tw/index.html>

三、報名成功者，將會在比賽當天取得「競賽序號」，請參賽選手牢記序號，活動當日簽到、賽程、座位安排將依照序號安排，以利活動相關作業之審查。

伍、競賽時間及地點

一、時間：107 年 09 月 08 日（星期六）

二、地點：澎湖縣馬公市中正國民小學 視聽教室
（地址：澎湖縣馬公市中興里民生路 38 號）

三、競賽規則（詳見附件一）

陸、命題範圍

澎湖縣地方初賽、全國賽之命題範圍，皆包含政府政策及時事、「環境教育終身學習網」之指定影片(如下表)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（觀看方式如附件二），影片名稱如下：

序號	影片名稱	環境教育時數
1	蝸牛與鈍頭蛇	0.5 小時
2	保島	1 小時
3	卜吉地而居	1 小時
4	墾丁，風之島	0.5 小時
5	雲海上的島嶼	1 小時
合計		4 小時

**漆、獎勵辦法**

- 一、參賽選手均可獲贈參賽紀念品及獲頒參賽證明。
- 二、各組取成績前 10 名給獎，前 5 名參賽者除可獲頒相關獎勵，並代表澎湖縣參加環保署 107 年環境知識競賽全國總決賽。
- 三、如同時指導多名學生獲獎，則指導老師僅能擇優獎勵一名次。
- 四、小學組、國中組獲第 1 名者之指導老師依「澎湖縣國民中小學教職員一般獎勵案件實施要點」辦理敘獎。

表 1、107 年環境知識競賽 澎湖縣初賽獎金一覽表

組別	名次	說明	數量	獎勵
社會組	第一名	選手	1	獎狀一紙、禮券 6,000 元
	第二名	選手	1	獎狀一紙、禮券 5,000 元
	第三名	選手	1	獎狀一紙、禮券 4,000 元
	第四名	選手	1	獎狀一紙、禮券 3,000 元
	第五名	選手	1	獎狀一紙、禮券 2,000 元
	第六~十名	選手	5	獎狀一紙、禮券 1,000 元
國小組、 國中組、 高中（職）組	第一名	選手	1	獎狀一紙、禮券 6,500 元
		指導老師	1	禮券 1,000 元
	第二名	選手	1	獎狀一紙、禮券 5,500 元
		指導老師	1	禮券 1,000 元
	第三名	選手	1	獎狀一紙、禮券 4,500 元
		指導老師	1	禮券 1,000 元
	第四名	選手	1	獎狀一紙、禮券 3,500 元
		指導老師	1	禮券 1,000 元
	第五名	選手	1	獎狀一紙、禮券 2,500 元
		指導老師	1	禮券 1,000 元
	第六~十名	選手	5	獎狀一紙、禮券 1,500 元
		指導老師	5	獎狀一紙、禮券 1,000 元

**捌、競賽賽程**

一、活動時間：107 年 09 月 08 日 (星期六)

二、報到地點：澎湖縣馬公市中正國民小學 視聽教室

(地址：澎湖縣馬公市中興里民生路 38 號)

表 2、107 年環境知識競賽 澎湖縣初賽賽程表

時間	活動程序	備註
08:20~09:00	上午場次參賽者報到	辦理報到 領取「競賽序號」
09:00~09:10	開幕式	節目表演
09:10~09:20	長官致詞	長官及來賓致詞
09:20~09:30	競賽規則說明	-
國小組、國中組		
09:30~09:40	參賽者就位	依「競賽序號」入座
09:40~10:20	淘汰賽	1.筆試 (2B 劃卡) 2.考場：年級教室
10:20~10:50	中場休息	場地整理
10:50~11:30	驟死賽	1.知識 4 選 1 (舉牌) 2.考場：視聽教室
高中(職)組、社會組		
13:20~14:00	下午場次參賽者報到	辦理報到 領取「競賽序號」
14:00~14:10	競賽規則說明	-
14:10~14:20	參賽者就位	依「競賽序號」入座
14:20~15:00	淘汰賽	1.筆試 (2B 劃卡) 2.考場：年級教室
15:00~15:30	中場休息	場地整理
15:30~16:00	驟死賽	1.知識 4 選 1 (舉牌) 2.考場：視聽教室
16:10~16:30	頒獎及合照留念	四組別同時授獎

註：本活動之議程時間，主辦單位保有修改或終止之權利。



玖、環境知識趣味闖關活動

為提升陪同師長、親友之參與感，並推廣環境知識，特規劃闖關攤位通過以下 3 個關卡即可獲得宣導品 1 份，限量 200 份，贈完為止。

◆ 第一關：環境知識大挑戰

設置筆電（或平板）2 部，利用「澎湖環境教育曉天下」網站「闖關」功能，凡答對 5 題以上者，即可過關。

◆ 第二關：環保標章實果樂

凡能將環保標章放置於對應名稱之實果板上，連成 2 條線即可過關。

◆ 第三關：資源回收你最行

結合澎湖縣資源回收吉祥物菊寶，只要正確回答資源回收相關問題，即可獲得宣導品乙份。

拾、注意事項

- 一、為尊重他人權益，參賽者於競賽過程中請將手機關閉，如有使用手機及其他電子設備舞弊情形，則現場取消參賽資格；如已得獎者，則追回已頒發之獎狀及獎金等。
- 二、請參賽者準時完成報到手續，並攜帶照片身分證件（學生證、身分證或健保卡）以備核對身份，違者取消競賽資格。
- 三、得獎者須配合主辦單位依規定辦理相關繳稅及領獎事宜。根據稅法規定：競技競賽機會中獎獎金或給與需按給付全額扣取 10 % 稅金（唯 2 萬元以下則無需扣繳，只要開立扣繳憑單（得獎者須提供身分證正反面影本）申報所得即可）。境外居住者，則一率扣繳 20 %；未滿 14 歲之兒童中獎，視同監護人中獎，由監護人代為領取。
- 四、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。
- 五、為響應節能減碳，本活動已申請為環保低碳活動，現場備有飲用水，但不提供一次性餐具，請參加活動人員自備環保杯。



附件一、比賽方式及競賽規則

- 一、本活動將邀請 2 位以上專家學者擔任裁判一職，賽事進行中如有爭議事項，以裁判團判決結果決定。
- 二、參賽者請攜帶照片身分證件（學生證、身分證或健保卡）準時入場，以備核對身份，違者取消競賽資格。
- 三、比賽採「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。
- 四、各類組前 5 名者，將取得縣代表權，參與環保署辦理之全國總決賽，若有參賽者因故棄權全國總決賽者，由下一名次參賽者遞補。

五、淘汰賽規則

- （一）各組別參賽者至多 80 位。
- （二）參賽者攜帶大會名牌及有照片身分證件（學生證、身分證或健保卡）準時入場，對號入座，所有參賽者統一將身分證件置於桌面左前角，以備核對，違者取消競賽資格。
- （三）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。
- （四）以畫卡方式答題，大會發放電腦閱卷答案卡，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。
- （五）競賽試題皆以「選擇題」4 選 1 的方式進行，競賽時間 40 分鐘，題目 65 題。
- （六）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，其責任由參賽者自負，不得提出異議。

- (七) 競賽答案卡僅可畫記准考證號碼及各題答案，故意污損答案卡及損壞試題卷者，取消競賽資格。
- (八) 第二聲鈴聲響畢後，不論答畢與否應立即停止作答，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。
- (九) 繳交競賽答案卡後，現場以投影方式，每 5 題為一幕公布試題及答案。若該試題有疑義時，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。
- (十) 現場公布進入驟死賽名單，各組取分數前 50% 名額進入驟死賽，若前 50% 之門檻有同分者，最多增額錄取 7 名，人數超過 7 名則現場以 PK 賽決定之。

六、驟死賽規則

- (一) 各組別參賽者至多 40 位。
- (二) 參賽者攜帶大會名牌及有照片身分證件 (學生證、身分證或健保卡) 準時入場，對號入座，並將身分證件置於桌面左前角，以備核對，違者取消競賽資格。
- (三) 競賽試題以「選擇題」4 選 1 的方式作答，每位參賽者桌上有選項 1 至選項 4 之四面牌子，參賽者以舉牌方式答題，採單題答錯即淘汰方式進行。
- (四) 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，未舉牌或舉牌後又換牌者，視同答錯立即淘汰。
- (五) 答對之參賽者留在原座位繼續回答下一題，答錯之參賽者依賽場工作人員指示離場，不得於競賽場中逗留。
- (六) 若未能分出前 5 名名次時，應先進行「PK 賽」決定之。



- (七) 對試題答案有疑義時，立即舉手向裁判提出，由裁判當場解釋判定，競賽試題進入下一題或離開競賽會場後將不再受理。

七、「PK 賽」規則

- (一) 依循「驟死賽」規則第 2 至第 6 點辦理。
- (二) 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。
- (三) 「淘汰賽」之 PK 賽直到分出晉級「驟死賽」之參賽者。
- (四) 「驟死賽」之 PK 賽直到分出前 5 名名次。
- (五) 對試題有疑義時，同驟死賽規則第 7 點辦理。

八、附則

- (一) 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、呼叫器、鬧鐘，及收音機、MP3、MP4 等多媒體播放器材，一律不准攜入賽場，若攜入賽場，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。
- (二) 參賽者如有不可抗拒之因素須調整賽場座位，請於入場 5 分鐘內向現場工作人員提出，競賽開始後恕不受理。
- (三) 參賽者競賽時不得飲食、抽煙、嚼食口香糖等，並應保持競賽環境整潔，並注意安全衛生與公共秩序。
- (四) 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經大會同意，在大會工作人員協助下飲用或服用。
- (五) 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。



- (六) 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。
- (七) 競賽進行中嚴禁參賽者隨意走動進出，違者取消競賽資格。
- (八) 參賽者之相關陪同人員請勿進入競賽會場。
- (九) 如遇警報、地震，應遵照大會工作人員指示，迅速疏散避難。
- (十) 凡參加全國總決賽者，應遵守行政院環境保護署賽程規定或行程安排，若無法配合者，可棄權全國總決賽，並由下一名次參賽者遞補。
- (十一) 社會組參賽者若有需申請公差假者，請逕依所管單位、公司行號規定辦理，主辦單位無權責給予相關公差假。
- (十二) 本活動簡章可逕上「107 年環境知識競賽」活動官網「各縣市初賽時程」下載；網址：
<http://www.epaee.com.tw/index.html>。
- (十三) 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。

附件二、指定影片觀看方式

Google 搜尋「環境教育終身學習網」，或輸入網址：<https://elearn.epa.gov.tw/>

1. 進入首頁，點選「知識競賽影片」。



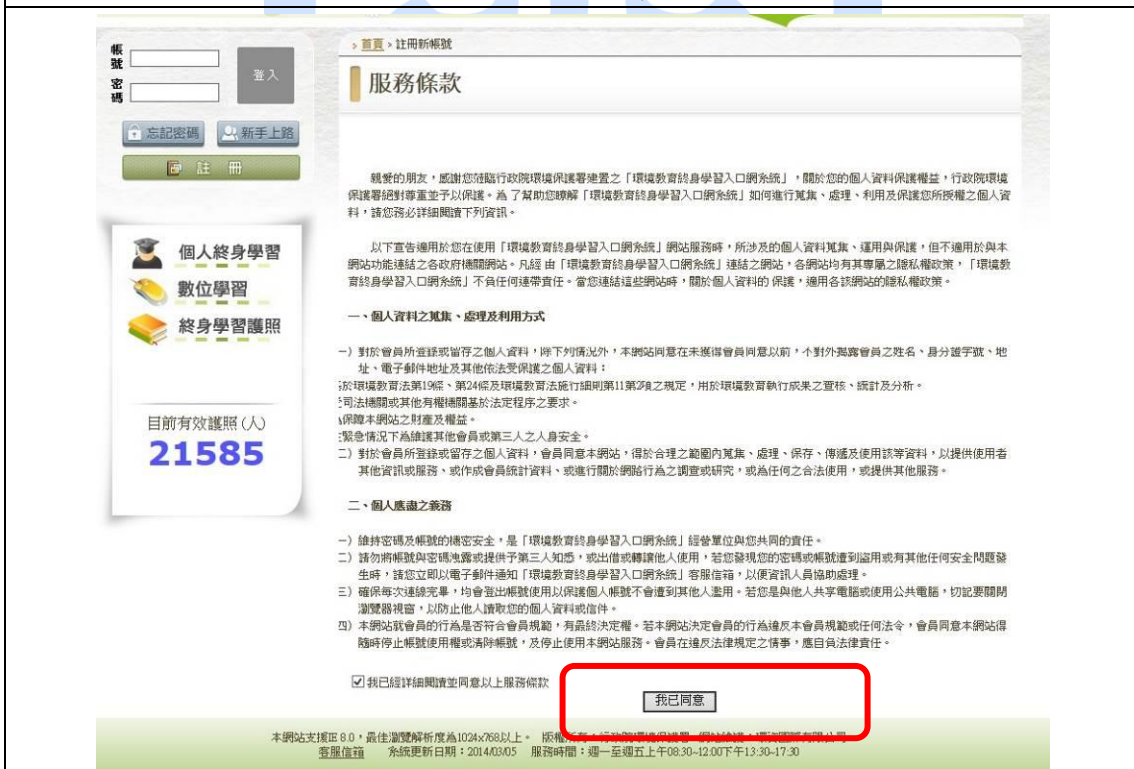
2. 無論是否為環境知識競賽參賽者，皆可觀看本專區之影片



3. 如需取得環境教育時數，請依下列步驟上網註冊，
網址：<http://elearn.epa.gov.tw/epp/index.html>。



請於行政院環境保護署環境教育終身學習網，點選「註冊」。



勾選「我已經詳細閱讀並同意以上服務條款」，再按「我已同意」。



環境教育終身學習網

帳號

密碼

登入

忘記密碼

新手上路

註冊

個人終身學習

數位學習

終身學習護照

目前有效護照 (人)
21585

註冊新帳號

註冊新帳號，請輸入以下資料，成功後方可登入。

*帳號：

檢查帳號

1.自訂帳號不可以是身分證號及機關學校代碼。
2.英文或數字至少4碼；英文字部分大小寫有別，應謹慎輸入。

*姓名：

請填寫真實姓名。若後續活動中獎者，需出示與中獎人姓名相符之本人證明，不符合者則無法受獎。

*性別：

男

▼

*身分證字號：

檢查身分證號

身分證字號必須輸入全碼且開頭之英文字母應為大寫。若後續活動中獎者，需出示與中獎身分證字號相符之本人證明，不符合者則無法受獎。

*電子郵件：

檢查信箱

服務單位：

請空 [查詢] (如需填寫服務單位請務必點查詢)
若於公家機關及單位、公營事業機構、高中以下學校或政府補助超過百分之五十財團法人服務者，請使用者務必填寫以利貴單位環境教育承辦人進行資料核對。

*登入密碼：

密碼長度 8~20 碼，必須由數字與英文字母組成且大小寫有別。

*確認密碼：

出生年：

民國 80

▼

年

居住縣市：

==請選擇==

▼

介紹方式：

[介紹資訊填寫](#)

*驗證碼：

02V8H

(區分大小寫)

請牢記您的帳號密碼，謝謝。

送出