

102年幸福宜蘭環保智慧王挑戰賽活動簡章



一、活動宗旨

- 擴大大學生及社會大眾瞭解「環境 E 學院」網站，並將環境教育落實於日常生活，以提昇民眾的環保行動力。
- 促進本縣高級中等以下各級學校學生及社會大眾，關注環境保護議題，汲取環境保護知識，踐履環境保護責任。
- 增強本縣高級中等以下各級學校師生及社會大眾，對於行政院環境保護署「環境 E 學院」網站資源的認識與運用，並藉本縣自行建置「環教知識網」網路測驗資源，促進環境保護知識的學習與實踐。
- 藉由辦理「102 幸福宜蘭環保知識挑戰賽」，讓宜蘭學子和社會大眾共聚一堂，以限時搶答的方式，一起切磋環境教育知識，增長環境保護實踐智慧。

二、參加對象及人數

- 國小組：宜蘭縣各國民小學學生。
- 國中組：宜蘭縣各國民中學學生。
- 高中(職)組：宜蘭縣各高中(職)(含五專 1-3 年級學生)
- 社會組：年滿 18 歲大專生、機關團體及民眾。

三、辦理方式

- 各校學生，利用網路學習及初評舉薦參加縣賽：
 - 環境教育知識網路學習—各校、機關社團之電腦教室或個人家用電腦。
 - 自行於 102 年 8 月 1 日至 10 月 20 日期間上網學習或由班級、機關社團安排時段統一於行政院環境保護署的「環境 E 學院」網站 (<http://ivy5.epa.gov.tw/e-school/>) 學習。
 - 自行上網學習或由班級安排時段統一登錄行政院環境保護署「環境 E 學院」網站學習，以獲取檢測分數。(<http://ivy5.epa.gov.tw/e-school/>)
 - 本縣中小學生第一次登入時，個人 e-mail 帳號，請務必登錄 smail 帳號。(例如：○○○@smail.ilc.edu.tw)
 - 快樂 E 學院「環教挑戰知識網」測驗—各校、機關社團之電腦教室或個人家用電腦。
 - 自行上網學習或由班級安排時段統一登入網站學習，國中小學生可拿 e 幣。(<http://evtp.ilc.edu.tw>)
- 社會組鼓勵上網學習自行報名參加。上網學習網址：
 - 行政院環境保護署的「環境 E 學院」網站(<http://ivy5.epa.gov.tw/e-school/>)
 - 快樂 E 學院「環教挑戰知識網」(<http://evtp.ilc.edu.tw>)
- 環保知識挑戰賽：
 - 地點：宜蘭縣凱旋國民小學視聽中心。
 - 組別與時間：
 - 國 小 組：102 年 10 月 22 日上午九時起。

- 國中組：102 年 10 月 22 日下午二時起。
- 高中職組：102 年 10 月 23 日上午九時起。
- 社會組：102 年 10 月 23 日下午二時起。
- 各組報名規定：
 - 國小組：各校推薦參加環境教育知識網路測驗--6 班(含)以下各校至多 2 人，7-12 班(含)各校至多 4 人，13-18 班(含)各校至多 7 人，19-24 班(含)各校至多 10 人，25 班(含)以上各校至多 12 人)。預定 300 人。
 - 國中組：各校推薦參加環境教育知識網路測驗--20 班(含)以下各校至多 7 人，21-40 班(含)各校至多 10 人，41-60 班(含)各校至多 18 人，61 班(含)以上各校至多 30 人)。預定 300 人。
 - 高中職組：各校推薦參加環境教育知識網路測驗--各校至多 10 名為限。預定 150 人。
 - 社會組：各機關團體每單位以報名 2 人至多不超過 5 名為原則；各大專院校每校至多報名 20 人。自行登入網路報名，預定 300 名。
- 比賽規則：



- 一、比賽分為國中組、國小組、高中(職)組(含五專 1-3 年級學生)及社會組(年滿 18 歲)等 4 類組。
- 二、本活動採「初賽」、「複賽」及「PK 賽」之方式辦理，各類組別分別競賽。
- 三、賽事進行中如有爭議事項，以裁判團判決為結果。
- 四、活動三階段賽程之題目類型，皆以「選擇題」方式進行，每題參賽者答題時間為主持人每唱題完後五秒鐘內，由選手作答，五秒按鈴後即不可應答。比賽現場除主持人唱題外，另將題目投影置螢幕上，以讓參賽者明確題目內容。
- 五、題目以「環境 E 學院」網站(<http://ivy5.epa.gov.tw/e-school/>)之題庫資料為主，如無法分出勝負時再以結合時事、地理等題庫外之題目作為 PK 賽題目。
- 六、每位參賽者須使用「IRS 無線遙控器」進行作答，賽事進行前將由主辦單位協助參賽者統一進行功能測試，以確保參賽者權益。賽後使用者須歸還 IRS 無線遙控器，如有人為損壞情形，則需自行擔負器具修繕費用。
- 七、「初賽」及「複賽」活動兩階段賽程之計分，採「個人積分制」方式，以選手個人初賽積分+複賽積分之總積分為各類組前 5 名者，取得縣(市)代表權；如複賽後仍有同分者，將另以「PK 賽」決定最後勝出者。
- 八、「初賽」：
 - ①各組別依報名人數，採分批方式辦理。批次順序於參賽者完成報名後，由主辦單位逕行安排，並於比賽報到時通知。
 - ②每場次比賽人數以 150 人為上限。
 - ③答對 1 題得 1 分，共計 50 題。
 - ④各類組取分數前 50%者，進入複賽，若前 50%之門檻有同分者則一併進入複賽，至多每一類組增額錄取 7 名，超過時則以 PK 賽決定進入複賽名單。
- 九、「複賽」：
 - ①複賽單一場次人數以 150 人為上限。
 - ②參賽者須答題數共計 50 題。
 - ③以個人總成績(初賽+複賽積分)前 5 名者，取得地區代表權，前 5 名如有得分相同時則以 PK 賽分出名次
- 十、「PK 賽」：

- ①PK 賽採驟死賽方式進行，賽事時間無限制。
- ②由積分相同者進行 PK 回答，採單題淘汰制，單題答錯即喪失繼續 PK 資格，直至選出 5 名地區代表為止。
- ③依總積分分數高低評比，同得分者再進行 PK 賽，先得分者排序在前。

四、報名截止日期

- 各學校及報名參加之社會人士，應於 102 年 10 月 1 日前，逕至快樂 E 學院「環教挑戰知識網」報名(上傳報名名冊)(網路位址 <http://evtp.ilc.edu.tw>)。

五、獎勵

- 參加全縣「環保知識挑戰賽」，各類組複賽成績前 50 位(不包含 1-5 名)，頒贈【環保智慧王入選獎】入選獎狀及參加獎獎品。
- 各組成績前 5 名，頒贈獎品獎狀(第一名獲得平板電腦乙部或新台幣 6,000 元等值獎品，第二~五名獲得腳踏車或新台幣 3,500 元等值獎品)，並獲代表本縣參加 102 年全國總決賽。(全國總決賽比賽時間：102 年 12 月 14 日，參加全國總決賽之選手，可獲基本參加獎金 500 元；進入複賽者獎金 1,500 元；國小、國中、高中職組各組前 5 名獎金 2 萬元至 4 千元不等，指導老師同時可獲 1 萬元至 2 千元不等之獎金；社會組前 5 名可獲 3 萬元至 6 千元不等之獎金)
- 指導老師敘獎：依據「教師及其他所屬裁量基準表」敘獎，高中職指導教師將建請學校依權責敘獎。

六、其他注意事項

- 參賽者於競賽過程中應將手機關閉。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。
- 有關獲得獎品者之所得扣繳相關事宜，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 條規定辦理。
- 凡報名參與者，即視同承認本參與規定的各項內容及規定，本活動參與規則如有異動，依本活動網站最新消息公布為準。主辦單位保有所有相關活動最終解釋權及活動更改之權利。

七、本活動諮詢專線

- 辦法網址快樂 E 學院「環教挑戰知識網」<http://evtp.ilc.edu.tw>。
- 幸福宜蘭環保智慧王挑戰賽活動 facebook 粉絲頁發問 <https://www.facebook.com/evtp1>。
- 本活動承辦單位凱旋國小陳老師 9253793 分機 113。

指導單位：行政院環境保護署
主辦單位：宜蘭縣政府
承辦單位：宜蘭縣宜蘭市凱旋國民小學、宜蘭縣環境教育輔導團
協辦單位：本縣各級學校、宜蘭縣教育資訊網路中心。

