

嘉義縣學齡孩童能源教育知識競賽

活動須知

壹、活動目的

從能源與節能知識出發，提供參與之學生習得能源知識，將知識及教育實踐於日常生活，並透過網路隨時注意最新能源議題，讓學生以實際行動了解節能減碳並活用於生活當中，進一步從蒐集資料及提升解決問題與思考從本身做到節電行動的能力。

貳、辦理單位

- 一、指導單位：經濟部能源局、嘉義縣政府
- 二、主辦單位：嘉義縣環境保護局、嘉義縣政府教育處
- 三、執行單位：元律科技股份有限公司

參、活動說明與期程

※參賽資格：嘉義縣轄內 108 學年度國民小學在學 5~6 年級學生。

※本活動分為「線上初賽」及「現場決賽」2 階段辦理。

一、線上初賽：取 30 名學童進入現場決賽

- (一) 線上初賽網址：cypowergame.green99.com.tw
- (二) 報名期間：109 年 6 月 10 日（星期三）8 時至 6 月 14 日（星期日）17 時 30 分止。
- (三) 線上作答時間：109 年 6 月 16 日（星期二）8 時至 6 月 20 日（星期六）17 時 30 分止，請進入線上初賽網址並登入「挑戰區」作答。
- (四) 公布結果：109 年 6 月 22 日（星期一）公布於本活動網站。
- (五) 初賽說明：
 - 1. 參賽者須於初賽報名期間內，至網站報名系統中逐欄填入報名資料，即符合參賽資格。
 - 2. 參賽者於線上作答期間至本活動網站，點選「挑戰區」，並登入帳號及密碼後即可參賽作答，每題回答後不能修正，僅能送出至下一題，每人僅 1 次參賽權利。

3.參賽題目數共 50 題，採隨機出題，30 分鐘限時作答，時間一到系統將自動保留成績作為排名依據。

4.「挑戰區」開放時間為 109 年 6 月 16 日（星期二）8 時至 6 月 20 日（星期六）17 時 30 分，開放時間內均可登錄系統作答。（6 月 20 日 17 時後登錄系統者，系統仍準時於 17 時 30 分關閉，敬請學生把握作答時間）（舉例：小明於 6 月 20 日 17：15 登錄，作答時間至 17：30）。

5.本活動題庫詳見活動網站「最新消息」中置頂公告。

（六）評分方式：

1.以網路作答方式進行，每人參賽 1 次，作答數 50 題且限時 30 分鐘，答對題數前 30 名學童進入現場決賽。

2.若總答對題數相同者，將以參與日期及時間、答題秒數，先後順序作為排名依據。

二、現場決賽

（一）決賽時間：109 年 6 月 24 日（星期三）8 時 30 分至 11 時 30 分。

（二）決賽地點：235 環境教育綠能生活館前廣場（位於嘉義縣六腳鄉蒜頭糖廠內）。

（三）評分方式：採 PK 競賽，參賽者同時以舉牌答題方式進行，每題限時作答，如有同分之情形再以 PK 搶答方式分出勝負。

（四）決賽當日報到時間為上午 8 時 30 分至 9 時整，參賽者須攜帶大會名牌及照片身分證件（學生證、身分證或健保卡）準時報到，採對號入座，所有參賽者統一將身分證至置於桌面左前角，以備核對，違反規定者或逾時報到者現場取消競賽資格。

三、決賽後參訪行程

決賽結束後，安排參觀 235 環境教育綠能生活館。235 環境教育綠能生活館係以「再生能源居家應用與展示」為主體的設施，對民眾示範再生能源獨立電網技術及其商業應用，展示再生能源優勢與便利性，透過情境體驗加深能源知識印象。目前因疫情因素若影響 235 環境教育綠能生活館參觀活動，此部分將視疫情影響調整。

肆、獎勵說明

一、線上參與獎：7-11 禮券 100 元，160 位。（由完成線上初賽參賽者，以電腦抽獎選出）

二、線上菁英獎：護眼檯燈，10 位。（由線上初賽參賽者中抽獎選出）

三、現場 PK 獎：

（一）節電小博士：禮券 8,000 元、獎狀乙紙，1 位。

（二）節電小神童：禮券 5,000 元、獎狀乙紙，2 位。

（三）節電小霸王：禮券 3,000 元、獎狀乙紙，3 位。

（四）節電小尖兵：禮券 1,500 元、獎狀乙紙，24 位。

（由現場決賽參賽者中以 PK 方式競爭，單一獎勵若有超額於排除優勝者後，將採重複 PK。）

四、學校獎勵：由參與競賽之學生，統計各校 5~6 年級學生參與率前 5 校頒發

獎狀乙紙。參與率計算公式 = $\frac{\text{各校 5~6 年級參與學生人數}}{\text{參與競賽學生人數}}$ 。

五、指導老師獎勵：

（一）學生現場 PK 競賽獲選為節電小博士：指導老師核予嘉獎 2 次。

（二）學生現場 PK 競賽獲選為節電小神童：指導老師核予嘉獎 1 次。

（三）學生現場 PK 競賽獲選為節電小霸王及節電小尖兵：指導老師核發獎狀乙紙。

（四）同一指導老師最多以指導一位學生參賽為原則，如同時指導多位學生參賽獲獎，以最優名次之敘獎額度為限。

伍、附則

一、初賽時如有任何因電腦、網路、技術或不可歸責於執行單位之事由，使參賽者所登錄之資料有遲延、遺失、錯誤、無法辨識或毀損情況，執行單位不負任何法律責任，參賽者亦不得因此異議。

二、凡參賽者即視同承認本競賽須知各項規定，若有未盡事宜，主辦單位保有最終解釋權與增修權，並保留變更競賽須知內容之權利。

三、現場 PK 決賽得獎者須配合主辦單位依規定辦理相關繳稅及領獎事宜。（得獎者須提供身分證字號及戶籍地址相關資訊，並當場簽收申報所得即可）。

若為境外居住者，則一律扣繳 20%。

四、凡參與本活動之學童且完成線上「挑戰區」答題者（排除答對總題數為零）均符合參加獎抽獎資格，答對總題數為 40 題以上進入菁英獎抽獎（獎品與參加獎不同），將於網頁發佈得獎名單，獎品將分送至各校學務處，由校方代為發送。

陸、其他注意事項：

- 一、競賽活動若遇颱風，將依據本府發布上班上課訊息辦理。若因颱風活動停止，活動日期將另行公告。
- 二、本活動有任何問題，請洽執行單位：元律科技股份有限公司，節電小組－陳莚茲小姐，聯絡電話：05-3628030。
- 三、本活動建議使用瀏覽器為 Google Chrome、Firefox 或 IE EDGE 以上版本。