

資助機構



主辦機構



免費報名



報名期延長至  
6月14日截止

環境及自然保育基金資助

# 創·聯 零碳校園

前期  
2026年3-5月

- 報名期:全港中小學

中期  
2026年6-11月

- 四大主題工作坊：  
淨零發電；節能綠建；綠色運輸；全民減廢
- 「綠色專業及生涯規劃」青年分享交流會
- 「創·聯零碳校園設計」簡介會指導老師培訓及碳中和創新STEAM教學研討會
- 環保導賞團
- 校內及社區宣講
- 準備參賽資料



主題  
四大減碳策略

#淨零發電 #節能綠建 #綠色運輸 #全民減廢

頒獎典禮  
2026年12月

- 創·聯 零碳校園設計大賽  
頒獎典禮及展覽

後期  
2027年1-2月

- 專題展覽
- 發佈VR360電子展

# 1/3/2026-28/2/2027

藉創·聯 零碳校園設計大賽，為校園低碳轉型提供借鑒與方案，  
認識並反思生活中實踐四大策略的機遇，啟發科創潛能！

對象：全港中小學 (詳情請參閱以上二維碼)

在此刊物/活動內表達的任何意見、研究成果、結論或建議，並不一定反映香港特別行政區政府和環境及自然保育基金的觀點。

支持機構



全球可持續發展規劃師學會  
World Institute of Sustainable Development Planners

支持及參與學校 (排序不分先後，參與學校會按報名情況++增加)





## 項目目標

香港特別行政區政府 2021 年公布《香港氣候行動藍圖 2050》，以「零碳排放·綠色宜居·持續發展」為願景，提出的四大減碳策略涵蓋以下目標和措施，並呼籲學校積極參與碳中和行動。

本項目對四大策略全面覆蓋，長期提升學生從碳中和總體政策方向到落實於低碳生活習慣的全面認識，再藉青年人的影響力、行動力、創新力幫助社區，家庭及公眾緊密關注碳中和，促進聯合行動，同時助力學校將碳中和融入跨學科STEAM教學，培養綠色人才做領袖帶動社區參與。

項目包括「淨零發電」、「節能綠建」、「綠色運輸」、「全民減廢」四大主題工作坊、「創·聯 零碳校園設計大賽」以及「創·聯 零碳校園 展覽」三部分，賦能學生從校園出發，發揮創新思維及可持續發展知識，同時進一步認識和反思生活中實踐四大策略的機遇。項目期望學生藉創新校園設計做進一步社區及校園宣講，分享低碳創新知識，做到「創·聯」，同時亦為校園低碳轉型提供借鑒及方案，啟發學生科創潛能。

項目亦通過「創·聯 零碳校園展覽」、電子 VR360展出、以及電子彙編發佈向公眾推廣低碳理念和實踐，同時向國際平台展現香港學生的低碳創意，鼓勵學生進一步在碳中和領域貢獻青年領導力。

## 項目特色

### 全方位學習

- 「創·聯 零碳校園設計大賽」，學生需完成「零碳校園」創新設計項目
- 通過項目製學習提升創新思維和可持續發展實踐應用能力

### 全校氛圍

- 指導老師培訓及碳中和創新STEAM教學研討會
- 學生提交項目前須做校內/社區宣講
- 「創·聯 零碳校園 展覽」向全校師生及社區展示成果

### 實踐與服務

- 「綠色專業及生涯規劃」—青年大使到校互動
- 環保導賞團—提升學生對現實中環保設施、政策如何實踐落實的認識

### 科目學習

- 行業專家進行四大主題工作坊幫助學生積累知識：
  - 「淨零發電」
  - 「節能綠建」
  - 「綠色運輸」
  - 「全民減廢」

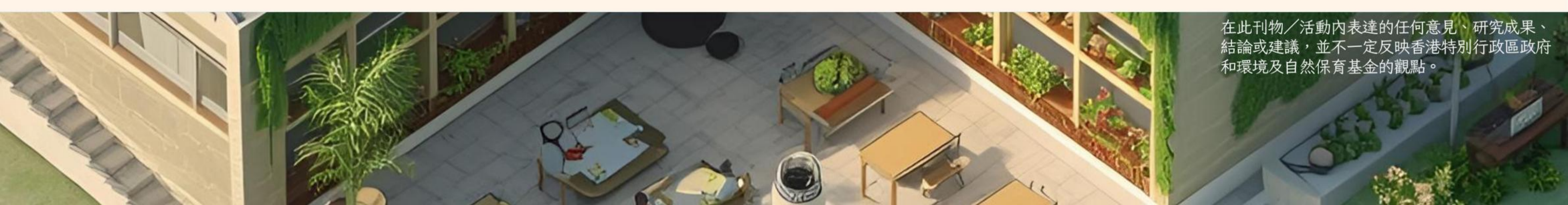
全面貼合香港特別行政區政府教育局  
價值觀教育課程架構



報名期

免費

報名，截止日期 **14/6/2026**



## 活動概覽

### 1. 四大主題工作坊

以香港碳中和四大策略為主題進行專家講座，進而討論中國環保治理及碳中和政策，推展國民教育。

時長：每場2小時  
地點：國情教育展覽室  
對象：中小學師生

### 2. 「綠色專業及生涯規劃」 青年分享交流會

簡介綠色職業的生涯規劃和趨勢，由從事碳中和、可持續發展相關行業或者就讀相關專業的學長進行分享，與學生交流，擴闊年輕人對綠色行業的視野，培育綠色人才。

時長：每場1小時  
地點：到校進行  
對象：16間學校的中/小學生（先到先得）

### 3. 「創·聯零碳校園設計」簡介會指導老師 培訓及碳中和創新STEAM教學研討會

由教育界專家與教師分享如何協助學生針對碳中和、低碳生活主題開展創新設計，並延展STEAM教學活動。

時長：3小時  
地點：國情教育展覽室  
對象：教師

### 4. 環保導賞團

參觀本港環保設施及綠色建築，了解香港環保政策及最新環境技術。

時長：6小時  
地點：本港環保設施  
對象：中小學生

### 5. 校內及社區宣講

學生需要在提交成果文件前對校內或社區不少於50人進行一次宣講，推廣其低碳校園設計理念、創新亮點，以及碳中和相關知識，並提交相片作為輔佐證明。

時長：每隊3分鐘  
地點：校內或社區  
對象：中小學生

### 6. 創·聯 零碳校園設計大賽 頒獎典禮及展覽

學校提交「零碳校園」設計，比賽頒獎典禮以及為期2日的公眾展覽

時長：2天  
地點：中環街市  
對象：參與比賽的中小學代表以及公眾人士參觀

### 7. 專題展覽

大賽獲獎作品將在愛國教育支援中心－國情教育展覽室行為期兩個月的展覽，展出包括模型、視頻等，同時配合主題講解令學生認識國家在可持續發展方面的貢獻及領導力，提升科技自信即國民身份認同

時長：2個月  
地點：國情教育展覽室  
對象：到訪人士

### 8. VR360電子展

將現場實體展轉化為電子模式以供公眾瀏覽

時長：2個月  
地點：線上發佈  
對象：公眾人士網上瀏覽

### 9. 《香港零碳校園創新設計彙編》 (電子書)

將現場實體展轉化為電子模式以供公眾瀏覽

時長：2個月  
地點：線上發佈  
對象：公眾人士網上瀏覽

## 「創·聯 零碳校園設計大賽」 獎項

### 主題獎

共 24 項



(一)創·聯- 節能綠建



(二)創·聯 - 淨零發電



(三)創·聯 - 綠色運輸



(四)創·聯 - 全民減廢



中學 金獎 銀獎 銅獎 小學

4個主題  
各主題分  
中學組及小學組  
當中包括金銀銅獎

### 專項獎

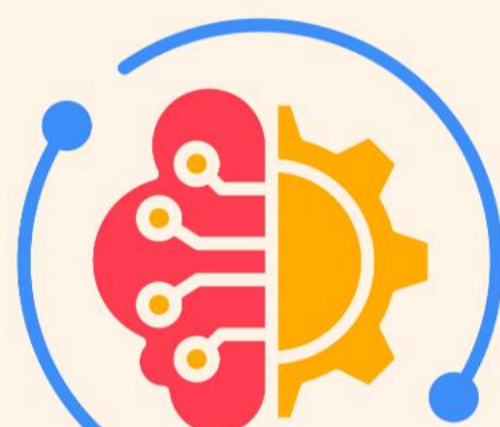
共 32 項



社會共融



創意設計



智能科技



碳中和效益



中學 節能綠建 淨零發電 綠色運輸 全民減廢 小學

4個主題  
各主題分  
中學組及小學組得獎

### 最佳人氣獎

展覽中會邀請參觀人士為最喜歡的展品投票  
得票最高隊伍可獲得「最佳人氣獎」

共 1 項

## 「創·聯 零碳校園設計大賽」 參賽規則

### 主題

大賽分為四大主題組別，呼籲邁向碳中和四大策略



(一)創·聯- 節能綠建



(二)創·聯 - 淨零發電



(三)創·聯 - 綠色運輸



(四)創·聯 - 全民減廢

### 形式

人數：

小學組及中學組學生以不超過6人一隊的形式進行參與，每隊需配對1位指導老師，每間學校每個主題可報名不超過5隊學生



### 參賽文件

學生需以自己的學校為基礎，因應所選主題，設計「零碳校園」：參賽文件包括：

1. 一份文字介紹，內容包括設計理念、低碳元素特色、零碳發展潛力、校園及社區參與等內容，文件不超過5頁A4文檔，字體大小12pt
2. 實體模型的相片，可同時提交以手繪形式繪製後掃描或電子繪製的設計圖紙。
3. 一段不超過3分鐘的設計展示講解視頻
4. 對校內或社區不少於50人進行一次宣講，推廣其低碳校園設計理念、創新亮點，以及碳中和相關知識，並提交相片作為輔佐證明

— 6/11/2026 5PM 截止交參賽文件—

## 「創·聯 零碳校園設計大賽」 參賽規則

學生的設計應包括一件可展出的模型，模型的材料和內容不限，但需展現出設計最核心的創新元素。

（若該設計/項目難以製作模型，可提交設計圖代替）

例如：

- 「創·聯 - 節能綠建」 主題

為教學大樓進行低碳改良，考慮例如透光、通風等

- 「創·聯 - 淨零發電」 主題

通過研究及實地考察思考學校安裝可再生能源設施的最佳位置及可能性，例如小型風力發電設施、地源熱泵設施、發電地磚等

- 「創·聯 - 綠色運輸」 主題

低碳校巴、校園單車徑、與倡導周邊社區低碳出行相關的設計理念

- 「創·聯 - 全民減廢」 主題

校園創新回收設施及方法、零廢學校、可探索廚餘、塑膠污染、小食部一次性用品等，例如小食部可重用餐盒回收計劃，模型可以是餐盒回收機、或是以設計圖進行展示。

大賽將邀請相關領域、碳中和以及教育界知名人士進行評審。

經過評審後獲獎學生參與頒獎典禮，獲獎中小學小組將在頒獎典禮現場進行匯報演出

## 「創·聯 零碳校園設計大賽」 評分準則

### 碳中和及可持續發展成效 30%

- 設計提案對實現校園碳中和的成效
- 設計提案是否全面考慮可持續發展的環境、社會及經濟影響
- 設計提案的內容完整度及相關性
- 設計提案是否基於校園生活或設施
- 設計提案的技術可實踐性
- 設計提案的經濟可實踐性

### 創意與美觀 25 %

- 設計提案是否為原創
- 設計提案的美觀度

### 創新智能科技運用 30%

- 設計提案對智能科技合理應用
- 設計提案在智能科技運用層面的突破性、創新性

### 社區及校際影響 15%

- 設計提案是否加強全校師生參與碳中和行動
- 設計提案對提升周邊社區低碳意識的影響

## 報名流程

報名相關文件可於google drive link 下載



1. 填寫報名表Google form :  
<https://forms.gle/8CgFNRnXY1b7ydrLA>
2. 於報名表上傳“學生名單excel file”
3. 專人電郵確認報名情況

**- 14/6/2026 5PM 截止報名 -**

查詢：Net Zero Team

2312 7696

netzero@unescohk.org