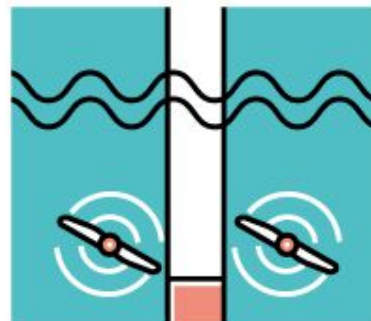



# 2023 臺灣能 永續能源 創意展

11.30 四 — 12.10 日



指導單位 |  教育部

主辦單位 |  教育部永續能源跨域應用人才培育計畫

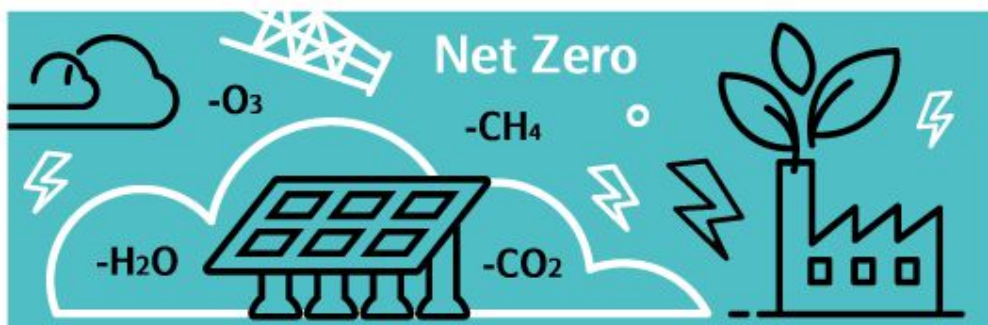
 國立科學工藝博物館

合辦單位 | 能源教育資源總中心 / 海域再生能源聯盟 / 泛太平洋永續智能化聯盟

碳匯新能源應用人才培育聯盟 / 智慧電網與儲能人才培育聯盟

綠能科技整合人才培育聯盟 / 亞太燃料電池科技股份有限公司

贊助單位 | 甲六園建設股份有限公司





# 2023臺灣能 永續能源創意展

➤ 能源永續，源自於你！ ⚡



## 1 海域再生能源聯盟

展出多項海洋能源相關的體驗教具，還有能源科普知識桌遊和AR互動遊戲喔！

## 2 泛太平洋永續智能化聯盟

展出虛擬電網大師、節能插座等，透過輕鬆歡樂的方式帶你深入認識能源科技。

## 3 VR永續智能星球

在荒蕪星球的虛擬空間裡，邀請你身歷其境探索，完成任務！

## 4 碳匯新能源應用人才培育聯盟

以「碳匯」為核心，邀請大家蒞臨參觀，和我們一起努力實踐淨零排放！

## 5 智慧電網與儲能人才培育聯盟

本次展出智慧型綠能多層微電網示範園區，只要拿起平板就能一覽無遺！

## 6 綠能科技整合人才培育聯盟

以節能、創能、儲能及系統整合為概念，和大家一起努力達成永續經營！

## 7 能源教育資源總中心

「風轉電翅-轉出新未來」帶你理解風機內部的奧秘、了解風機組裝流程！

## 8 高中職專區

由全臺高中職推出的創意，讓你大開眼界！一起來了解能源永續的重要性！



## 亞太燃料電池科技股份有限公司

我們是氫燃料電池的專家！本次展出全臺第一臺氫燃料電池機車，歡迎參觀！



# 展場地圖

實作得獎區

能源FUN手做

9-13  
教具闖關區

短片組  
得獎區

亞太燃料電池

服務臺

計畫簡介

入口

服務臺  
售票處

賣店

拍照區

- 1 海域再生能源聯盟
- 2 泛太平洋永續智能化聯盟
- 3 VR永續智能星球
- 4 碳匯新能源應用人才培育聯盟

- 5 智慧電網與儲能人才培育聯盟
- 6 綠能科技整合人才培育聯盟
- 7 能源教育資源總中心
- 8 高中職專區



# 能源FUN手做

## 時刻表

日期	時間	活動名稱
12/2 星期六	14:00-15:00	DIY微型振盪水柱發電
	15:00-16:00	
12/3 星期日	10:30-11:30	手搖發電 動物Ready,GO!
	11:30-12:30	
	14:00-15:00	小型太陽能發電系統DIY
	15:00-16:00	
12/9 星期六	10:30-11:30	太陽能風扇
	11:30-12:30	
	14:00-15:00	銀河鐵道之夜：綠能行星燈(雙語)
	15:00-16:00	
12/10 星期日	10:30-11:30	能量轉換教具—單極電動機(電一動)
	11:30-12:30	
	14:00-15:00	能源小教室
	15:00-16:00	

- 每場人數限制至多35人
- 現場報名，數量有限，手做部分成品做完可以帶回家唷！
- 主辦單位保留活動細節變更之權利，若未盡事宜依現場公告為主

