

前四名參賽隊伍將獲主辦單位推薦代表台灣參加澳洲『世界太陽能模型車挑戰賽』決賽

# 全國中學生太陽能模型車競賽

## 光翼少年

**Apollo**  
阿波羅太陽能車  
APOLLO SOLAR CAR

第十八屆全國高中職

# 太陽能 模型車競賽

綠電循環 X 永續動力



APOLLO IX



總獎金 **12** 萬元

### 競賽對象

1. 全國在學高中(職)學生(含應屆生)或專科 1~3 年級在學學生。
2. 每隊參賽學生人數 3~5 人，指導老師至多 2 位。
3. 可跨校組隊，主辦單位公告之參賽學校則以隊長就讀學校為主。
4. 每校限 5 隊(含)報名參加。同校超過 5 隊則僅接受前 5 隊報名參加競賽。
5. 每位參賽者僅能報名 1 隊。

### 競賽辦法

1. 報名時間：112/6/5(一)至112/7/9(日)止
2. 報名方式：一律以網路報名(請掃QRcode)
3. 活動官網：<https://sites.google.com/view/2021solarmodlecar>
4. 洽詢專線：07-3814526分機15478/15030，E-mail：solarrace@gmail.com

本屆競賽分為初賽、複賽及挑戰PK試辦賽，詳細說明請參閱競賽官網



促使高中職老師能養成實踐能源教育之素養及知識建構，學生能有機會參與能源科技交流活動，透過競賽展示自己的設計及創造力，並接軌澳洲世界太陽能模型車挑戰賽。



總積分最高基隆二信高中Rizen車  
榮登國際賽規封面

指導單位 資訊及科技教育司

主辦單位 太陽能學校 臺北市府教育局 高雄市政府教育局 國立高雄科技大學

協辦單位 國立高雄科技大學 模具工程系 BRIDGESTONE 國科會太陽能電動車產業關鍵組件聯盟



中、南區初賽

8/5(六) 8:00~12:00

國立高雄科技大學  
(建工校區 再生能源館前)



北區初賽

8/11(五) 8:00~12:00

國父紀念館西側廣場



總決賽

8/12(六) 8:00~12:00

國父紀念館西側廣場

若因天災等不可抗拒之因素，  
主辦單位將保留更改之權利。

