拔尖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

北翼少年

第二十一屆全國高中職

太陽能模型車競賽

綠電循環X永續動力

總獎金12萬元

全國決賽

8/01 (六) 8:00~12:00

國立高雄科技大學 建工校區
再生能源館前籃球場

中南區初賽

7/31 (五) 8:00~12:00

國立高雄科技大學 建工校區
再生能源館前籃球場

北區初賽

7/25 (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。

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，隊伍指導老師1位，且最多可帶隊伍數3隊。
3. 可跨校組隊，主辦單位公告及發文之參賽學校以隊長就讀學校為代表。
4. 每校限5隊(含)報名參加，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:115/5/11(一)至115/6/22(一)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

報名

本屆競賽分為初賽與決賽，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。

總積分最高二信高中-不努力也想贏

指導單位 教育部國民及學前教育署

主辦單位 國立高雄科技大學 太陽能學校 APOLLO SOLAR CAR 國立國父紀念館

協辦單位 臺北市政府教育局 高雄市政府教育局 財團法人車輛研究測試中心 嚴慶齡工業發展基金會 國立高雄科技大學 模具工程系

國科會AI智慧城市太陽能電動車應用聯盟 台灣太陽能及新能源學會