

國立高雄科技大學 函

地址：807618高雄市三民區建工路415號

承辦人：陳昭銘

電話：07-3814526#15478

傳真：

電子信箱：md82433@nkust.edu.tw

受文者：臺北市立中山女子高級中學

發文日期：中華民國114年4月1日

發文字號：高科大智電字第1146300115號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：海報.jpg (114XS00205_1_01150753304.jpg)

主旨：本校南部太陽能學校舉辦「第二十屆全國高中職太陽能模型車競賽」，自5月19日(一)起受理報名，敬請 貴校及各單位鼓勵師生報名參加，請查照。

說明：

- 一、本校南部太陽能學校為促高中職校推動永續能源教育並配合國家推動淨零政策，辦理「第二十屆全國高中職太陽能模型車競賽」。
- 二、該活動可促使全國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。
- 三、活動相關期程如下：

(一) 中南區初賽

1. 時間：114年8月2日(六)
2. 地點：本校建工校區-再生能源館前操場

(二) 北區初賽

中山女高 1140401



MSAA1143003751

1. 時間：114年8月8日(五)

2. 地點：國父紀念館西側廣場

(三) 全國總決賽

1. 時間：114年8月9日(六)

2. 地點：國父紀念館西側廣場

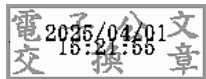
四、報名時間：114年5月19日(一)至114年6月27日(五)止，一律採「網路報名」。(https://forms.gle/qr4fDkVMdd4TfXwb8)

五、詳細競賽內容請參閱附件或至競賽網站查詢。(https://sites.google.com/view/2021solarmodlecar)

六、相關消息請洽南部太陽能學校陳昭銘專員，電話：07-3814526分機15478；solarrace@gmail.com。

正本：各公私立高級職業學校、各公私立高級中學

副本：



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

光翼少年

全國中學生太陽能模型車競賽

第二十屆全國高中職

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，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：114/5/19 (一) 至 114/6/27 (五) 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/2021solarmodelcar>
4. 洽詢專線：07-3814526分機15478/15030，E-mail：solarrace@gmail.com

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。



總積分最高高雄高工3K0獵鷹-GTC

指導單位



教育部國民及學前教育署

主辦單位



太陽能學校



臺北市政府教育局



高雄市政府教育局



國立高雄科技大學

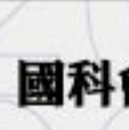
協辦單位



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



台灣太陽能及新能源學會

Apollo
阿波羅太陽能車
APOLLO SOLAR CAR



決賽

8/09 (六) 8:00~12:00

國父紀念館西側廣場



北區初賽

8/08 (五) 8:00~12:00

國父紀念館西側廣場



中南區初賽

8/02 (六) 8:00~12:00

國立高雄科技大學
(建工校區 再生能源館前)

若因天災等不可抗拒之因素，
主辦單位將保留更改之權利。

