

# 鹿港國中 2026 科學 Home Run 創意競賽

## 校內初賽辦法與相關規定

一、 初賽日期：115 年 1 月 30 日（五）08:15~10:00

二、 比賽場地：鹿港國中圖書館二樓

三、 比賽時間與相關事項：

時間	內容	備註
08:15 ~ 08:20	圖書館二樓報到(穿著學校制服、運動服裝、學校外套)、按分組位置就坐	遲到、缺席、服儀不整、不服從規定者將取消該隊之比賽資格
08:20 ~ 08:30	競賽說明、確認實驗材料	
08:30 ~ 09:00	製作時間，競賽項目為風轉奇蹟：陀螺挑戰賽	請依規定時間 30 分鐘內完成
09:00 ~ 09:45	各組競賽 競賽項目一：風轉奇蹟：陀螺挑戰賽 (活動一、活動二)各組可派代表操作活動一、活動二比賽裝置 以抽籤方式決定第一個比賽隊伍，依照隊伍序號依序向後比賽	1. 先比活動一：紙杯陀螺 再比活動二：負重陀螺 2. 初賽比賽計分與排名方式依 <u>2026 科學 Home Run 創意競賽手冊之規定</u> 進行(可至學校網站下載或至設備組索取)
09:45 ~ 09:50	公布競賽結果	1. 校內初賽敘獎依學校初賽辦法內容進行敘獎 2. 成績前三名支隊伍代表學校參賽 3. 將視初賽成績高低順序備取一至三隊
09:50 ~ 10:00	學校代表隊簽切結書、提醒注意事項	

四、 學校初賽規定：

- 初賽當天請務必親自出席參賽、該隊成員缺任何 1 人即取消該隊之比賽資格，請慎選隊員(於校內初賽報名截止日 115 年 1 月 23 日(五)前均可更改隊員)。通過初賽之隊伍即代表學校出賽，其隊員不得任意更改，以維校內初賽之公平性。若通過初賽之隊伍內任一隊員執意退賽，將整組予以汰除由備取隊伍遞補之。

2. 初賽競賽項目為競賽項目一：風轉奇蹟：陀螺挑戰賽，初賽當日學校會統一提供材料：紙杯、竹籤、吸管、西卡紙、瓦楞紙、黏土、保麗龍膠。給各組學生自備的部分：美工刀、切割墊、剪刀、尺、筆，請學生視需要自行帶至比賽場地，學校不額外提供。
3. 學生可於初賽前自行購買材料與工具進行組裝、實驗與測試，試驗場地請自行找尋適合之試驗場，唯比賽當天該試驗成品不得帶至初賽現場參賽，僅能由學校所提供之材料重新製作比賽成品進行初賽，違反此項規定者初賽成績一律以零分計算。
4. 初賽注意事項、計分與排名方式依 2026 科學 Home Run 創意競賽手冊辦法規定進行。
5. 校內初賽敘獎方式：
  - (1)報名初賽，並於初賽當天實際到場比賽者，可敘嘉獎一次
  - (2)初賽成績敘獎如下：  
 實際參加初賽隊伍未達 7 隊則取成績前 3 名隊伍予以敘獎  
 7 隊至 15 隊(含)則取成績前 5 名隊伍予以敘獎  
 超過 16 隊以上則取成績前 8 名隊伍予以敘獎
6. 成績前三名隊伍代表學校參加 2026 科學 Home Run 創意競賽，另將視初賽成績高低順序備取一至三隊為備取隊伍，選出之代表隊若不聽從學校承辦人員與指導老師之指導、學校規定或參賽態度不積極，將予以汰除由備取隊伍遞補之。
7. 今年代表學校參加 2026 科學 Home Run 創意競賽之隊伍因先前練習會耗費許多材料費，而成為學校代表隊之成員每人將酌收 200 元材料費，若有超支之材料費將由學校負擔。
8. 代表學校參加科學 Home Run 創意競賽之成員需自行找尋指導教師(可以不限自然科老師，只要有意願指導的老師都可以，但限本校教師)，並簽具切結書，願盡全心全力配合學校發揮自己最大的潛力，為自己和學校盡力去爭取榮譽。
9. 若有初賽相關問題，可洽詢教務處設備組，電話：04-7772037#1116