

# 遠哲科學趣味賽 黎明高中奪冠



第十四屆遠哲科學趣味競賽全國三百二十四隊高中職報名，昨天三十隊進入決選，各隊在時間內須完成垂直面陀螺、趣味磁動力、生生不熄、抽抽泵浦、陀螺多多、潛艇多多等六項科學設計。總決賽前三名共選出六隊，台南縣私立黎明高中一年級學生組成的三隊囊括前三名，其中丁珮純、王寧均、洪宸緯、洪昕明組成的隊伍，在前三項設計都得了第一，以出色的總分奪冠，四人各可獲得小筆電。

第二名隊伍另有興華高中，可獲得地球村美日語半年學習券；第三名另有宜蘭高中、慈濟大學附中，各可獲得科學人雜誌所提供的周邊商品。

奪得第一的黎明高中隊伍所設計的磁動力，以減少線圈與電池附近的阻力，及縮小轉動半徑增加轉速的原理，達到每三十秒轉兩百五十圈破錶的紀錄，獲得激賞。

(圖文：記者謝文華)