

二零零九年香港學生科學比賽

新聞稿

二零零九年五月九日

燃點青年人創意力量 過百發明與科學研究薈萃

(共 1 頁)

由創新科技署、香港青年協會、教育局及香港科學館合辦的二零零九年「香港學生科學比賽」初賽暨作品展覽已於五月九日假香港科學園順利完成，當中共有來自全港六十一間中學的一百二十支隊伍參賽，作品包括五十三項科學發明品及六十七項科學研究作品。

以「探索科學世界 開拓創新領域」為主題的香港學生科學比賽，參賽作品包括發明組別或研究項目，均與改善生活質素有關，當中特色發明品包括可以感應嬰兒嘔奶或過熱的智能四季被、能射出香蕉球及控球的白鞋、讓你安全開門的防撞門，更有各式各樣可節約能源的環保設計產品。至於科學研究項目方面，包括中式煮食方法的菜餚對食物維生素 C 含量影響的研究、不同種類的麥片吸收膽固醇的效果、如何防止橡皮圈斷裂的研究等，內容廣泛豐富。

在今日舉行的初賽，高中組和初中組共選出二十支優勝隊伍參與五月三十日舉行的決賽。於決賽勝出的隊伍，將有機會參加本地前往外地參與科學交流活動。

由於無線射頻識別(RFID) 技術的應用日趨廣泛，本年度特別增設「無線射頻識別大賞」，分別由高中組的粉嶺禮賢會中學和初中組的香港道教聯合會圓玄學院第二中學獲得，得獎項目為一鞋多用及摔倒通報系統。

今日亦頒發了「最佳表達獎」，由高中組的聖保羅書院、英皇書院和粉嶺禮賢會中學，以及初中組的聖保羅男女中學、香港道教聯合會圓玄學院第二中學和聖保羅男女中學分別獲得。同時，由參觀人士投票選出的「觀眾大賞」，則由高中組的鄧肇堅維多利亞官立中學和英皇書院，以及初中組由荔景天主教中學、加拿大神召會嘉智中學和聖保羅男女書院獲得。

香港學生科學比賽旨在提昇學生對科學和科技的興趣，及增加他們在科學和科技的知識。香港學生科學比賽為政府推廣創新科技文化的其中一項核心活動。

*** 完 ***

如有查詢，請致電 2561 6149/ 9523 8348 與香港青年協會吳麗琴女士聯絡。新聞稿及相片可於 ce.hkfyg.org.hk/sspcpress.zip 下載。