

地址：香港銅鑼灣道19-23號建康大廈13樓  
電話：2576 4642 傳真：2895 5004  
網址：<http://www.newgen.org.hk>  
電郵：[newgen@newgen.org.hk](mailto:newgen@newgen.org.hk)

**香港新一代文化協會科學創意中心**

地址：香港新界西貢對面海區康健路21號  
電話：2792 3639 傳真：2792 0286  
網址：<http://sic.newgen.org.hk>  
電郵：[sic@newgen.org.hk](mailto:sic@newgen.org.hk)

主辦機構：

支持機構：  
教育局  
Education Bureau

# 全國科學比賽 香港區頒獎典禮

第29屆全國青少年科技創新大賽

第10屆宋慶齡少年兒童發明獎活動

日期：2014年9月13日(六)

時間：10:00-11:30

地點：尖沙咀東部科學館道二號  
香港科學館演講廳



## 比賽簡介

## 宋慶齡少年兒童發明獎活動

為紀念中華人民共和國國家名譽主席宋慶齡，1982年5月成立了宋慶齡基金會。宋慶齡是二十一世紀最偉大的女性之一。她生前十分關心少年兒童科學素質的提  
高，及他們的健康成長。

為了進一步貫徹國家「科教興國」戰略，激勵少年兒童從小愛科學、學科學、用科學，激勵熱愛科學的少年兒童踴躍而出，推動少年兒童發明創造活動的蓬勃發展，在新世紀的開篇之年，宋慶齡基金會與中國發明協會、中國教育學會、全國少工委共同主辦了「宋慶齡少年兒童發明獎」評選活動。「宋慶齡少年兒童發明獎」每兩年評選一次，評選範圍包括全國各省、市、自治區及台、港、澳地區少年兒童創作的作品。該獎設金獎、銀獎、銅獎、圖丁獎、組織獎和創意獎。該獎項除評獎活動外，還利用網絡平臺開展網上評獎、作品展示、與專家對話和交流等活動。

### 宗旨

該活動的定位是：為培養少年兒童的創新意識、創新精神和實踐能力，推廣普及發明創造活動，並提倡、動員、鼓勵和組織少年兒童廣泛參與。其發明作品的定位是：必須符合少年兒童創造特點；必須貼近少年兒童的生活和實際；必須體現童真童趣和人文情懷。



## 全國青少年科技創新大賽

全國青少年科技創新大賽(簡稱：全國賽)始辦於1982年，為全國最大型青少年科技創新成果和科學探究專案的綜合性科技競賽，旨在為在校中、小學生開展具有示範性和導向性的科技教育活動。

### 宗旨

舉辦全國賽的宗旨在於推動青少年科技活動的蓬勃開展，培養青少年的創新精神和實踐能力，提高青少年的科技素質，鼓勵優秀人才的湧現；提高科技輔導員隊伍的科學素質和技能，推進科技教育事業的普及與發展。

### 活動內容

全國賽分為青少年和科技輔導員兩個活動板塊，活動內容包括競賽活動和展示活動兩個系列。競賽活動包括青少年科技創新成果競賽、科技輔導員科技創新成果競賽；而展示活動則包括優秀少年兒童科學幻想畫展和青少年優秀科技實踐活動展。另外，比賽亦設有科技輔導員論壇、教師專題培訓及科學討論會等。

## 宋慶齡少年兒童發明獎活動

### 發明作品獎

李健邦	中華基督教會譚李麗芬紀念中學	自動消毒門把	初中組銀獎
郭逸朗	中華基督教會譚李麗芬紀念中學	長者護身寶	初中組銀獎
梁榮鏗	仁濟醫院林百欣中學	神奇床桌	高中組銅獎

### 宋慶齡輔導教師獎

劉世蒼副校長	仁濟醫院林百欣中學
宋慶齡少年兒童科技發明示範基地	仁濟醫院林百欣中學

## 全國青少年科技創新大賽

### 少年兒童科學幻想繪畫

馮皓源	中華基金中學	海龍王列車	一等獎
梁崑晴	保良局世德小學	未來環保傷殘人士輪椅	二等獎
張嘉彥	聖保羅男女中學附屬小學	生活氣泡	二等獎
張凱婷	民生書院小學	八爪廚餘中心	二等獎
許綽允	香港培正小學	極速管道快運	二等獎
吳業輝	英華小學	移動大廈	二等獎
張柏淳	觀塘功樂官立中學	單車儲電徑	二等獎
周栩瑩	聖保祿中學	「記憶」修復器	二等獎
賴卓怡	英華女學校	捕夢網	二等獎
朱詒怡	灝江維多利亞學校	超級防撞彈跳功能車	二等獎
許漢銘	張祝珊英文中學	科技革命改造局	二等獎
廖祐男	聖公會幼稚園	萬能時鐘機械人	三等獎
張海峯	漢基國際學校	Rabbit Robot	三等獎
邱海銳	青衣商會天水圍幼稚園	回收軍團	三等獎
葉旨榮	軒尼詩道官立小學(上午)	環保多一點·空氣不污染	三等獎
陳然樂	基督教粉嶺神召會小學	會飛的未來世界	三等獎
范雲曦	聖保羅男女中學附屬小學	樹上的城市	三等獎
歐陽德禧	九龍塘學校(小學部)	往事機	三等獎
洪子揚	九龍塘學校(小學部)	環保電能車	三等獎
黃皓新	保良局香港道教聯合會圓玄小學	基因MIX AND MATCH	三等獎
潘凱琳	大埔舊墟公立學校	爆趣環保人	三等獎
蘇恩銘	大埔舊墟公立學校	多功能飛車鞋	三等獎
黃貝濛	聖公會基樂小學	隱形的無線救命裝置	三等獎
唐樂兒	基督教粉嶺神召會小學	節省能源的世界(未來世界)	三等獎
鄭悅怡	嘉諾撒聖心書院	i-Gear	三等獎