

# 知識 給我力量 科學 伴我飛翔

## 「長江小小科學家」獎勵活動

文：劉澍蕙

「長江小小科學家」獎勵活動是由國家教育部和李嘉誠基金會主辦，中國科學技術協會承辦。活動旨在培養青少年的創新精神和創造能力，並透過獎勵優秀的青少年科技愛好者，推廣青年學生學科學、愛科學、用科學的精神。

是次活動共收到來自28個省、自治區、直轄市及特別行政區的參賽科技作品共488件。這些作品的類別包括生物學、生命科學、醫學、環境科學、化學、物理學、數學、地球與空間科學、信息科學及工程技術等。經過七月上旬的初評，共有176件作品進入終評，其中81件作品的原創者於本年八月底赴北京參加問辯及展示活動，競逐一、二、三等獎。

香港區的賽事是由本會承辦的。由於是項活動是第一次舉辦，我們於五月中旬才得悉活動的詳情，並受委托協助組織是次活動，加上六月中遞交申報項目的期限又漸漸逼近，我們一班同事都忙得喘不過氣來。幸得各老師和同學們的熱心幫助及支持，加上我們的努力，最後共推薦了13件優秀作品參加初評，其中5件作品更能入選終評，於8月28日至9月2日赴北京參賽。

「長江小小科學家」獎勵活動於2000年9月1日假人民大會堂舉行了隆重的頒獎典禮。出席的嘉賓、來自各地區的領隊、



參賽同學在中國科技館前為自己打氣，  
“今次比賽 sure win!”



同學們在頒獎會場合影留念。

輔導老師及參賽者共百多人，氣氛熱烈。榮獲是次活動一等獎的作品是新疆自治區楊宗宗同學的

研究論文「我國首次發現小花鳥巢蘭」，楊同學對科學持之以恆的鑽研及實踐精神是很值得各位小小科學家學習的。香港同學在是次獎勵活動中也取得了優異的成績，其中兩名更獲得二等獎呢！



朱德律同學向評委講解他的作品「消廢城」。



香港區賽果

獎項	項目	作者	就讀學校
二等獎	阿波羅貳仟防火漆	薛仁傑	南亞路德會沐恩中學
二等獎	環保恆溫屋	李子維	長沙灣天主教英文中學
三等獎	膽汁——洗潔精的代替品	江領恩	南屯門官立中學
三等獎	消廢城	朱德律	中華基督教會銘基書院
提名獎	不沉常	阮文朗	順德聯誼總會梁銶琚中學
提名獎	有蓋汽水罐	蔡昌暉	聖貞德中學
提名獎	天然殺蟲劑	梁迪家	長沙灣天主教英文中學
提名獎	自動駕駛系統	駱文蕙	東華三院辛亥年總理中學



薛仁傑同學向來賓介紹他的作品「阿波羅貳仟防火漆」。

獎項	獲獎名額	個人獎金 (人民幣)	學校獎金 (人民幣)
一等獎	1	5 萬元	20 萬元
二等獎	25	1 萬元	5 萬元
三等獎	50	5,000 元	3 萬元
提名獎	100	1,500 元	7,500 元



李子維同學正在佈置他的展位，他的作品是「環保恆溫屋」。

終評和展示活動於中國科技會堂舉行。香港區的作品獲得了評委們的一致好評。專家們不但分享了他們學習和研究科學的心得，還解答了同學們平時百思不得其解的問題。在問辯和展示期間，同學們的研究能力、創新能力、科學展示能力都有了一定的提升。

學們參觀中國科技館和北京大學，欣賞我國現代科學技術的豐碩成果和感受自由開放的學習氣氛。

遺憾的是香港同學在問辯時不能用流暢的普通話向科學家們加以講解，只好用英語來表達，未能發揮出最好水準。但香港同學的展位佈置卻獲得各方的讚賞，除了同學們親手做的展板外，還有電子模型及電腦影片的多媒體介紹，吸引了許多參觀者。通過觀摩彼此的展示，聆聽互相的介紹，中港澳三地的同學們在交流中一同學習，取長補短。大會還安排了同



江領恩同學示範膽汁的清潔功能比普通清潔劑還要好。

總而言之，這是一次意義深遠的獎勵活動，不單獎勵優秀青少年科技人才，而且獎勵培養這些人才的學校，這對推動青少年科技活動之發展有良好的影響。這次活動豐富了青少年的科學知識，也堅定了他們學習科學的志向。希望香港的青少年都能努力學習科學，用自己的聰明智慧造福香港，為人類建設美好的未來！