

探索奧秘 明天創奇蹟

「明天小小科學家」獎勵活動

文：潘迎姬

「颱風可被移？世上無撞車？牛奶當油漆？…」

當看過香港小小科學家的作品後，你便會相信這些事當真可以在現實生活發生。2001年8月13至20日期間，香港有11位小小科學家遠赴北京參加「明天小小科學家」獎勵活動的終評展示會，他們在此活動中取得優異成績，凱旋而歸。



同學緊張地接受評判嚴格的問辯。



香港、澳門、廣東的同學及領隊與周凱旋小姐合照。

「明天小小科學家」獎勵活動由中華人民共和國教育部及周凱旋基金會主辦，中國科協承辦，而本會則為香港區的組織和統籌機構。是項活動收到來自全國31個省、市、自治區和新疆生產建設兵團，以及香港、澳門特別行政區選送的中學生參賽作品合共457件。

活動期間，學生要接受評判一次又一次的問辯，可謂「過五關、斬六將」，去爭奪五個一等獎、三十個二等獎及50個三等獎。因此，香港同學的參賽路途殊不輕鬆；他們帶著大包細包的行李、手提電腦及模型狼狽地出發，邊走邊背誦著預先準備好的講稿。對他們來說，難度最高的是須以普通話向評判作報告和答辯。臨答辯的一刻，同學

手心冒汗，心跳加速，緊張的心情表露無遺。對他們而言，這是一個非常難得的鍛鍊機會。

問道其中一位參賽學生廖冠華的感受，他認為答辯過程雖然緊張，但看見評判對自己的作品很感興趣，自信心反而大增。值得稱讚的是，香港同學對是項比賽認真投入、不怕勞苦的態度。他們懷著「探索奧秘，明天創奇蹟」的精神，發明了一些與日常生活息息相關的作品。如果他們的發明品真的可以成為產品的話，世上一定有不少人受惠。

是次活動的頒獎典禮於2001年8月17日假人民大會堂隆重舉行。榮獲是次獎勵活動一等獎的作品分別為北京、上海、福建及江蘇等地的同學。而香港區在是次獎勵活動中亦取得了優異的成績，分別有二等獎兩項、三等獎五項及提名獎兩項。

11位小小科學家，凱旋歸來。



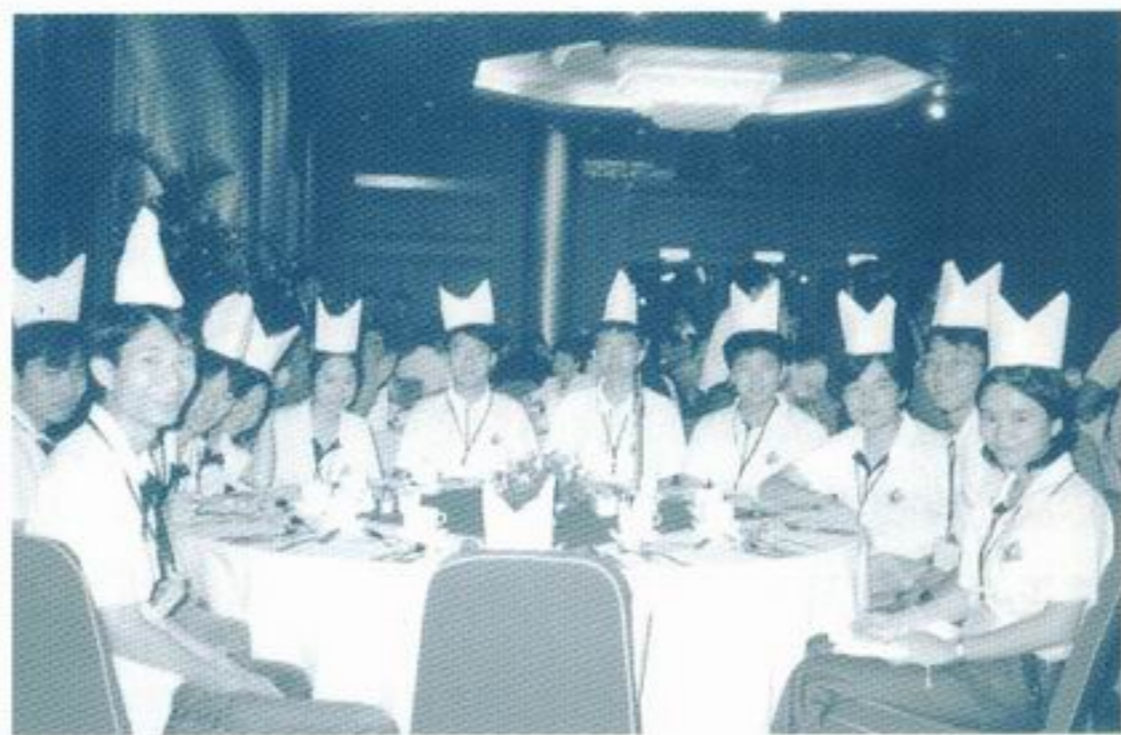
香港區同學得獎名單：

獎項	項目	作者	學校
二等獎	汽車安全系統	廖冠華 陳程傑 馮鴻發	長沙灣天主教英文中學
二等獎	對抗颱風專題報告— 移風易「軸」	譚嘉毅 卓燕謀 成肇曦	香港佛教僧伽聯合會佛教慧遠中學
三等獎	廁紙機械人	林子峰 梁元禧 文小娟	博愛醫院鄧佩瓊紀念中學
三等獎	廿一世紀照明網絡	蔡鴻彬 顏彰達 張啟峰	東華三院黃笏南中學
三等獎	牛奶油漆	胡恩華 陳普中 謝偉德	長沙灣天主教英文中學
三等獎	Tripell-天然驅蟲劑	梁佩姿 林瑞容 曾倩苓	拔萃女書院
三等獎	流體力學— 從游泳比賽到內河定位	張秀英 李振輝 魏俊傑	荃灣官立中學
提名獎	智能公路 (Smart Highway)	葉雨陽 黃文傑 黃家豪	荃灣聖芳濟中學
提名獎	香港政府對柴油車 所造成的空氣污染的對策	鄧蕙茵	嘉諾撒聖心書院

在緊張的答辯之後，大會安排參賽者參觀了清華大學、萬里長城、自然博物館及中國科技館等。過程中，同學除了認識了一班香港及內地的朋友外，更培養了一顆熱愛祖國的心。大部份同學是首次遊北京、長城、故宮及看升旗，這一切也引發他們對祖國歷史產生更大的興趣，對自己的國家有更多的歸屬感。

總括而言，這項活動是全國青少年科技活動的一次有益的嘗試，也為廣大的中學生科技愛好者提供了一個展示風采的舞台。在獎勵優秀青少年科技愛好者的同時，也著重獎勵培養人才的學校，目的是引導學校和從事青少年科技教育工作的專家、學者及青少年科技輔導員注重對青少年進行早期科技

教育，從而推動青少年素質教育，為新世紀培養更多的科技人才。讓我們祝福香港的小小科學家能創造更多造福人群的發明品，開創更美好的未來！



永遠笑容滿面的香港學生——令人會心微笑。