



2005年10月，國際天文學聯盟決定將一顆由美國麻省理工學院林肯實驗室發現、編號為「20780」的小行星，以十六歲香港學生陳易希的名字命名為「陳易希星」，令他成為繼邵逸夫、高錕、金庸等名人後，能以名字命名行星的香港人，而且是目前最年輕的一位，更是亞太區唯一的中學生獲此殊榮。「陳易希星」向全世界展示了香港科技創意教育的成功之處，更是我們香港人的光榮！

陳易希之所以成為全球最年輕的摘星者，是因為他參加了「第55屆英特爾國際科學與工程大獎賽」(Intel International Science and Engineering Fair) (簡稱Intel ISEF) 獲獎的緣故。早前不少傳媒報道他因發明『水火箭』而摘星，明顯是錯誤的報道。如果沒有「Intel ISEF」賽事，也就可能沒有「陳易希星」。

## 陳易希星(20780) 是香港人的光榮

陳易希同學於2003年參加本會主辦的「香港賽馬會青少年科技創新大賽」榮獲一等獎，其後在本會的帶領下奪得全國賽(「全國青少年科技創新大賽」)一等獎，同年獲本會推薦出席全國『百年航空』活動，獲得「航空少年」的稱號。2004年5月，陳易希在本會的組織及帶領下，赴美國波特蘭參加「第55屆英特爾國際科學與工程大獎賽」，以14歲全場最年輕的參賽者，憑「智能保安機器人」獲得工程學科

二等獎，揚威國際，為港爭光，更因此獲國際天文學聯盟肯定其成就，以他的名字作小行星命名。

陳易希同學之殊榮得來不易，除了他個人的努力、學校及家長的鼓勵和支持外，「Intel ISEF」亦提供了一個重要的平台讓他發揮所長！香港新一代文化協會作為「Intel ISEF」的香港特別行政區獨家承辦機構，也為「陳易希星」的誕生默默付出了不少努力，為他創造了一個個施展才華的平台。因此，「陳易希星」亦是本會20多年來推動科技創意教育的成果結晶，它對於我們不僅是鼓舞，更是對未來工作的鞭策。

「Intel ISEF」是一項具有56年歷史的國際性青少年科學競賽，也是全球最具規模的青少年科學賽事。每年由美國不同城市輪流承辦，吸引了來自全世界40多個國家和地區、超過1400名高中生的1000多個研究項目參賽，單是來自世界各地的評判就達1200名之多，足見活動規模之盛大。多年來，Intel ISEF為世界各地培育了不少科學人才，可以說是青年科學家的搖籃。

為組織香港學生參加「Intel ISEF」，本人於2002年5月應Intel的邀請，赴美國肯塔基州路易斯維爾觀摩第53屆「Intel ISEF」，目的是為組織香港學生參加2003年的第54屆賽事作準備。由於2003年香港受SARS疫情的影響未能赴美參賽，因此，2003年未能成行的3項參賽作品，連同2004年的3項獲選作品共6項，於2004年5月首次赴美國參加第55屆「Intel ISEF」，並獲得1項二等獎及2項三等獎的優異成績。2005年香港學生再接再厲，在第56屆「Intel ISEF」賽事上奪得2項三等獎及1項專項獎，為港爭光！足見香港學生的科學創意水平已能與世界各地的優秀學生相媲美。

雖然如此，我們也絕不可以驕傲自滿。在過往幾屆的「Intel ISEF」賽事中，我發現，絕大部分的參賽項目都得到大學或科研機構的協助，包括提供實驗室的設備、教授給予的指導，令具潛質的中學生可以提前到大學進行一些高層次的科學研究，因此，每個項目的水平都很高，甚至達到碩士水平。有見及此，本會自2004年開始，在每年6月會舉辦「優秀科學專題研究方案」比賽，挑選具潛質的科學研究方案，於暑假期間由本會安排到各大學的實驗室進行科學實驗，並有教授從旁指導。我們相信，此舉有助中學生擴闊科學視野、提升科研能力，從而培養對科學研究的興趣。無論參加者最終能否代表香港出賽，這個過程和經驗，對每一位參加者來說更加珍貴，影響深遠！

Intel ISEF的參賽或獲獎同學在升讀大學時，將會獲各大學加分或優先取錄，歡迎各中學鼓勵同學積極參加，所有參賽者均會獲頒參賽證書。新一屆Intel ISEF的賽事將於2006年5月在美國印地安納州舉行。本會將竭盡全力做好香港區選拔賽的工作，帶領香港學生在國際舞台上再創輝煌。我們十分期望能與社會各界及政府部門緊密合作，為培育更多具競爭力的人才而盡綿力。

總幹事 蘇祉祺  
二零零六年一月