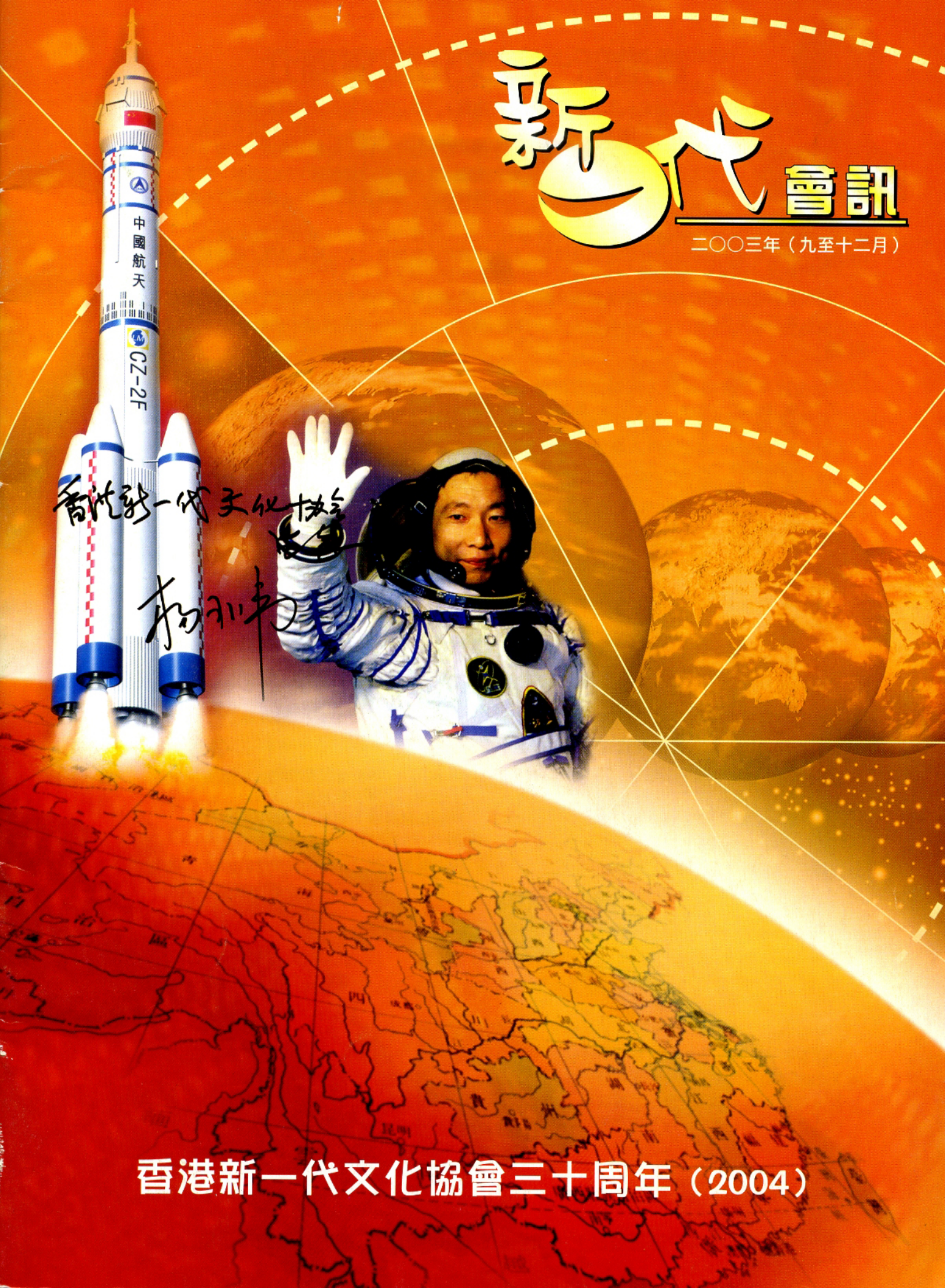
新一代會訊

二〇〇三年（九至十二月）



香港新一代文化協會三十周年（2004）

香港新一代文化協會簡介

創立

香港新一代文化協會是一間青少年教育培訓機構，是政府認可的公共性質慈善機構。其前身是《學生時代》雜誌社，《學生時代》創刊於1974年。1986年，易名為香港新一代文化協會，繼續出版《新一代雙周刊》，並加強青年學生的發展性工作。我們以「視野、創新、博識、承擔」作為培育青少年的目標，致力為青少年提供最適切的活動和服務，主要工作範疇包括：科技普及、創意教育、領袖訓練、交流考察、公民教育、調查研究、協辦聯校活動、推廣青年文化等，而青少年科技普及和創意教育更成為我們的重點工作內容。

宗旨

為青年學生提供多元化的活動及服務，藉此讓青年人有機會自我培育及發展，逐步建立積極的人生觀和關心社會人群的精神，成為具有博識的、植根於香港的新一代。
倡導並創造條件讓青年學生認識、關心祖國，感悟、弘揚中華文化，藉此培養青年人對國家民族的歸屬感和責任感。

組織架構

顧問

朱經武	教授	香港科技大學校長
吳清輝	教授	香港浸會大學校長
李樂詩	博士	中國極地博物館基金創辦人
范徐麗泰	太平紳士	香港特別行政區立法會主席
張梅玲	教授	中國科學院心理研究所研究員
張開逖	教授	中國發明協會副會長
梁振英	太平紳士	香港特別行政區行政會議成員
陳龍安	教授	台北市立師範學院特殊教育系教授
程介明	教授	香港大學副校長
黃玉山	教授	香港城市大學副校長
楊綱凱	教授	香港中文大學副校長
葉國華	先生	香港政策研究所主席
趙崢	教授	中國引力與相對論天體物理學會理事長
劉寶珺	教授	中國科學院院士、四川省科協主席
潘宗光	教授	香港理工大學校長
顧冠群	教授	中國工程院院士、東南大學校長

（以上排名依筆劃序）

董事會

會長： 梁中昀先生
主席： 黃志明先生
董事： 陳序臻先生　廖滿珊校長
黃金耀博士　楊漢權先生
麥燕薇小姐

總幹事： 蘇祉祺先生
助理總幹事： 陳沛珊小姐
高級項目幹事： 劉澍蕤小姐
蔡海璇小姐
項目幹事： 江凱峰先生
張秀娟小姐
行政幹事： 陳珍冰小姐

·香港新一代文化協會·
公共性質慈善機構

本會在過去三十年來一直致力推動香港青少年發展性工作，為廣大青年學生提供多元化的活動及訓練。服務範圍包括科技普及、創意教育、交流考察、領袖訓練、公民教育、調查研究、出版刊物和協助聯校活動等。為應付龐大的營運經費及提供更優質的服務，令青少年得到更全面的發展，本會亟需社會各界熱心人士的鼎力支持。我們祈望　閣下／貴機構能慷慨解囊，大力捐輸，協助本會推動各項意義深遠的青少年發展工作。

籌募經費

捐款辦法：　請將劃線支票郵寄至香港銅鑼灣道19-23號建康大廈13字樓香港新一代文化協會收，支票抬頭請寫「香港新一代文化協會有限公司」，並在信封面註明「捐款」；或直接將善款存入本會戶口：南洋商業銀行 043-474-1-077960-2，並把存款票據及個人資料寄回，以便發出正式收據。

捐款港幣壹佰圓或以上，可憑本會發出的正式收據向稅務局申請免稅。

楊利偉訪港 給青年人的啟示

2003年11月初，中國首位太空人楊利偉和航天專家代表團訪港，為香港帶來一陣科技熱潮，也激發了港人心底中的愛國熱情，增進港人對國家民族的認同感和自豪感。香港新一代文化協會作為「香港各界歡迎楊利偉一行訪港活動」的發起機構之一，有幸參與籌備一連串的活動，包括大球場的歡迎活動、大會堂的載人航天科學講座等。

「楊利偉訪港」所掀起的熱潮，遠超過「皇馬訪港」。楊利偉所到之處，無不受到市民的熱烈歡迎。市民對楊利偉和航天專家的歡迎和表達的敬意，是出自內心的，也流露了一份對國家民族的自豪感和認同感。部份青少年學生更有機會近距離與楊利偉接觸，一睹航天英雄的風采，分享他那份為中華民族圓夢的喜悅和光榮；也有機會參與中國航天科學講座，了解我國載人航天發展所取得的巨大成就，從而培養對科技的興趣以及貢獻祖國的情操。

中國首次載人航天的成功壯舉，是無數科研和航天人員長期努力不懈的成果。1970年，中國第一枚人造衛星成功發射，令世界各國震驚，也啟動了中國航天工程的研究計劃。直至1992 年，中國政府決定從載人飛船起步，實施載人航天工程，並確定了分階段實施的載人航天發展戰略：第一階段是在2002年前發射載人飛船，開展空間應用實驗。第二階段是在2007年左右突破載人飛船和空間飛行器的交會對接技術，並利用載人飛船技術改裝、發射空間實驗室。第三階段是建造空間站，解決有較大規模的、長期有人照料的空間應用問題。而第一階段的飛天夢終於實現了，中國亦因此與美俄鼎足而立，成為全球航天科技三大強國之一。可以預見，中國將會在未來開發利用太空資源、造福全人類的工作中扮演更重要的角色！

香港過去偏重地產和金融，社會風氣過分投機，不重視科技發展，引致青年人普遍對科技不感興趣，縱使有興趣也不會將鑽研科技作為自己事業的追求目標。隨著知識型經濟的來臨，科學技術日新月異，科技和創新正主導著未來世界的發展。香港的教育必須與時俱進，注重培養學生的科技創新能力，只有這樣，香港才能在未來激烈競爭的世界中立足。楊利偉訪港激發了青年人對學習科技的興趣，有的學生在校內成功研製及發射水火箭；有的專注於太空機械人的研究；有的嘗試進行一些科學探索活動……，這些都是值得學校和老師繼續鼓勵和提倡的，亦是楊利偉訪港帶給青年人的正面啟示之一。

另一方面，楊利偉訪港亦激發了青年人的愛國熱情。由於過去殖民教育的緣故，令香港青年人成為「無根」一族。即使已回歸祖國六年多，香港青年人的國家民族觀念仍然相當薄弱，缺乏對國家民族的認同感和責任感。楊利偉那種為中華民族圓飛天夢、為國爭光的高尚愛國情操，深深打動了青年人的心。中國首次載人航天的成功壯舉，不僅讓全球華人深受鼓舞，也讓香港青年人從中反思自己對國民身份和中華民族的認同，增強對國家民族的自豪感和認同感。學校和老師應把握這一難得的機會，趁學生的熱情尚未冷卻之時，採取靈活多樣的形式，加強國情及民族教育，培養學生全人發展。

此外，楊利偉所表現出來的沉實、堅毅、自信、謙虛的優秀品質，平易近人、大公無私的作風，愛國家、愛民族的高尚情操，以及面向世界的廣闊視野，給青年人留下了深刻的印象，亦為青年人樹立了另類新的偶像特質，很值得青年人學習。青年人要想成功，就必須不斷學習、裝備自己；要想活得有意義，就必須有遠大的目標、明確的方向和推動力。希望青年人能從楊利偉訪港中得到一些有益的啟示。最後，我謹以楊利偉的一句話：「機會是留給有準備的人」與大家共勉！

總幹事
蘇祉祺

重點活動記事簿 2003年 9月 - 12月

9月

- 明日領袖暑期培訓計劃結業禮
- 珠江三角洲交流考察團

10月

- 到校創意發明講座（北角官立上午小學）
- 新一代公民大使培育及推廣計劃 2003
  - 「營識自我」公民訓練營
  - 「香港是我家，立法齊參加」模擬立法會辯論
  - 「中國改革開放的成果及引發的問題」講座
- 明日領袖培訓計劃 2003
  「中共十六大與中國政治經濟發展」講座
- 與中央圖書館合辦「智在健康系列」
  - 「健康情緒 ABC」講座（蕭志康先生）
  - 「我感故我在 — 神經系統的運作」講座（翁建霖教授）
- 第 18 屆全國青少年科技創新大賽香港區頒獎禮
- 香港賽馬會青少年科技創新大賽 03-04 簡介會
- 香港賽馬會青少年科技創新大賽 02-03 優秀作品（藝術中心）

11月

- 新一代公民大使培育及推廣計劃 2003
  - 「中國政治制度的現況與改革」講座
  - 「細談中美關係與全球化」講座
  - 成果分享暨嘉許典禮
- 「香港各界歡迎楊利偉一行訪港活動」

- 明日領袖培訓計劃 2003
  - 「國際形勢分析」講座
  - 「當前香港、中國及國際的形勢」
  - 領袖訓練營
- 屬會交職典禮
- Intel 國際科學與工程大獎賽暨「明天小小科學家」獎勵活動簡介會
- 與中央圖書館合辦「智」在健康系列講座
  - 「SARS 病毒的基因解碼及防禦」講座（徐國榮教授）
  - 「吃出健康吃出愛」講座（周兆祥博士）
- 香港科學創意學會觀星活動
- 香港賽馬會青少年科技創新大賽 02-03 優秀作品展（優才（楊殷有娣）學校）
- 清華大學對外學術文化交流中心到訪本會
- 東南大學校領導訪港

12月

- 大學生對社會、國家的承擔意識問卷調查 — 新聞發佈會
- 到校創意講座（聖公會仁立小學）

- 航空百年百名航空少年評選活動
- 清華大學明日領袖國情培訓班

CONTENTS 目錄

總幹事的話
- *楊利偉訪港給青年人的啟示* P.1

重點活動記事簿
- *重點活動記事簿 2003 年 9 月至 12 月* P.2

專題
- *求實創新　艱苦奮鬥　理想終可達到* P.4
  本會顧問專訪——顧冠群教授（中國工程院院士　東南大學校長）

科普創意天地
- *第 18 屆全國青少年科技創新大賽香港區頒獎禮　暨*
  香港賽馬會青少年科技創新大賽 03-04 簡介會 P.8
- *香港賽馬會青少年科技創新大賽 02-03 優秀作品展* P.10
- *Intel 國際科學與工程大獎賽暨「明天小小科學家」獎勵活動簡介會* P.11
- *到校創意發明講座* P.12
- *中央圖書館「智在健康」系列* P.13
- *科學專題——黑洞的奧秘* P.14
- *香港各界歡迎楊利偉一行訪港* P.16
- *航空百年百名航空少年評選活動* P.17

領袖培訓
- *明日領袖培訓計劃 2003* P.18
- *青年政治領袖培訓計劃* P.19
- *清華大學明日領袖國情培訓班* P.21

屬會資訊
- *屬會交職典禮* P.26
- *香港新一代之友*　*新一代公民大使培育及推廣計劃 2003* P.27
  第十屆香港新一代之友幹事會 P.28
- *香港大專學壇*　*大學生對社會、國家的承擔意識問卷調查* P.30
  第九屆香港大專學壇幹事會 P.31
- *香港新動力*　*珠江三角洲企業及經濟交流考察團* P.32
- *香港科學創意學會*　*觀星活動* P.34

文：蔡海璇

求實創新 艱苦奮鬥
理想終可達到

專訪本會顧問——顧冠群教授
（中國工程院院士 東南大學校長）

在科技一日千里的當今社會，電腦已成為我們生活不可或缺的一部分，自動化的生活、資訊化的時代……這些都與電腦息息相關。在這個信息萬變的時代中，我們有沒有想過，如果沒有這些科技，人類的生活將會怎樣？

顧冠群教授，現任東南大學校長，是我國最早從事計算機網絡研究及教學的科技工作者之一，更是中國工程院第一位電腦網絡的院士。我們很榮幸地邀得顧教授，成為今期會訊的專訪人物。現在，就讓我們一起分享他的成長及成功的歷程吧！

一顆熾熱的報國心

我是江蘇省常州市人，於1940 年出生。童年時經歷抗日戰爭的勝利和迎接1949年新中國的成立，過著一般孩子的平凡生活。小學時代，我一直都沒有什麼遠大的理想，學習比較被動，認為只要不留級，考試沒有不及格，便可以了，所以成績並不怎麼突出。中學時代，我對科學技術比較感興趣，經常看一些與科普知識有關的書籍和雜誌，例如《知識就是力量》就是我最喜歡看的科普雜誌。除此之外，我很少參與課外活動，而最喜歡的活動便是打乒乓球。

高中二年級可謂我開竅的時候，當時為了要考上大學，我便學會自主學習，成績亦有顯著的進步。1953 年國家第一個五年計劃剛開始，我一心要為祖國做點事，因此希望在工科上多作學習，為國家的工業建設作出貢獻。考上大學後，國家給我助學金，使我的溫飽得到保證，更能專心學習，我十分感激國家對我的栽培，也燃起我一顆更熾熱的報國心。

03 年顧教授與諾貝爾獎得主丁肇中教授在法國的合照。

成功之道

意志堅定 勇於學習

1956年，我成功考上南京航空學院（現南京航空航天大學），在老師的指引下，我選讀了航空儀表和陀螺表這門專業。於1957年，我轉讀於南京工學院（東南大學的前身），主修熱力發電廠專業，因為有四位全國知名的教授在這裡任教，包括曾當過南京工學院院長、名譽院長的錢鐘韓教授。我一直都很嚮往能在著名的學者指導下學習，因此我也特別用心地學習這門專業。

1960年，南京工學院開辦了一個新的專業，是一個高新技術的專業——電腦技術。那時學校安排了學生轉修電腦技術，因此就讀大三的我也在領導的安排下轉修這一新的專業。我於1962年8月大學畢業，期間六年讀了兩所大學，修讀了三個專業。

我國在電腦研究方面始於1956年，而我在1960年轉修時感到頗困難和吃力，因為當時的教科書和參考書都很少。幸運地，我得到王能斌教授的指導，他嚴謹的學風、對電腦科學的敏感、優秀的研究能力和對我們寬厚的支援，使我們在電腦的研究方面不斷地實踐，得到較為顯著的成果，繼而令我愛上電腦的研究和開發工作，奠定了我日後的研究道路。

科學研究離不開艱苦奮鬥、實事求事的精神。在科研工作的過程中，我確實遇到了很多困難——如技術上的困難、協調上的困難、資金籌集的困難……等。然而，我總是相信艱苦地磨練，堅守科學技術的發展方向去研究和開拓，總會取得成功的。因此，要敢於爭取新的專案，並努力將之完成。我是在這樣的經歷下取得科研成果的。要克服困難，必須要有思想準備。第一要靠個人的努力、意志去克服和堅持；第二是要靠集體的智慧，與同伴一起研究、討論，要集合大家的智慧去完成、相互扶持和啟發。這樣，離成功的道路便不遠矣！

乒乓球悟出科研道理

我自小喜愛乒乓球運動，除了電腦的研究外，打乒乓球是我另一項最喜愛的活動。1958年，我還曾當選過國家二級乒乓球運動員呢！

在50年代，中國有很多居民俱樂部均設有乒乓球室提供給青年人進行聯誼活動，很多青少年學生一有空便會相約到俱樂部活動、聯誼、打乒乓球。由於乒乓球活動佔地不多，而且兩個人便可以進行，因此在中國是非常普及的。我想，中國的乒乓球能在世界打出名堂也就因這個緣故。

顧教授在乒乓球桌上顯英姿。

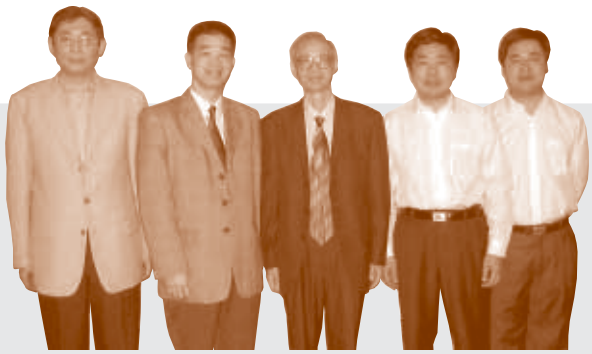
乒乓球運動令我領略成功的秘訣——必需要有堅強的意志和刻苦耐勞的精神。乒乓球比賽，運動員都希望自己能夠勝出，誰也不願意服輸，誰也想踏上冠軍的頒獎台，那麼便要有不肯服輸的精神和堅強的意志。科學研究就和乒乓球比賽很相似，比賽是一場一場的比試，勝出一場後，還要繼續挑戰下一場；科學研究專案則是一個一個不斷的實踐和探索，才能提高研究的水平，必須靠堅強的意志才能取得成果。我認為打球和科研、學習是融會貫通的，兩者均能磨練意志，是打開成功之門的第一條鑰匙。

顧教授一直熱愛乒乓球運動，年少時曾多次擔任乒乓球球隊的領隊：

中學	常州市一中校代表
大學	南京工學院學生乒乓球隊隊長
1958 年	國家二級乒乓球運動員
大學畢業後	南京工學院教工乒乓球隊隊長、玄武區乒乓球隊隊長

和東南大學結下不解緣

顧教授自 1957 年入讀東南大學之後，便與她結下了不解之緣。1962 年大學畢業後，顧教授留校繼續其在電腦領域的科研工作，歷任東南大學電腦網路和通信研究室主任、電腦科學與工程系主任、東南大學副校長，而當上東南大學的校長之職至今已有六年多的光景。他一直為成為東南大學的一份子感到驕傲和自豪。



2003 年 11 月，東南大學校領導訪港，顧校長（中）與本會總幹事蘇生（左二）合影留念。

我於 1997 年 10 月起開始出任東南大學的校長，自此之後，我只有百分之二十的時間用於科學研究和教學的工作上，其餘時間均用於處理校政。當校長是一種奉獻，要犧牲很多休息時間，要為全校三萬多名學生和一萬多名教職工服務，要處理很多複雜的行政事務。

「嚴謹求實　團結奮進」是東南大學的校風。這種優良的傳統學風一直貫徹如一，現在已經超過一百年了（東南大學的前身為三江師範學堂，創建於 1902 年）。我感到非常幸運，能夠在東南大學這所有優秀學風、氛圍和精神的學校裡學習、成長和工作。

在東南大學的百年歷史中，大家能道出很多優秀的名人和科學家，如吳健雄教授（國際著名實驗物理學家）。然而，我們對此並不驕傲，在當今高速發展的新時代和新世界，我們要不斷地吸收新思想和新營養，培養更多有新風格和好品格的社會棟樑，為國家和世界作出更多和更大的貢獻。

我們已為學校今後的發展定下一些目標。在本世紀的五十年代，即一百五十周年校慶時，要將東南大學建設成世界一流大學，我們要延續本身的特色，形成自己的發展路向，使學校變得「精而強」，並使學校在研究性和綜合性方面均能達至國際高水平。

對新一代的寄望

* 新一代是一個充滿活力的青年培育機構，我期望新一代繼往開來，利用其與內地機構、組織和院校的良好關係，繼續組織更多兩地交流活動，促進香港青年和國內青年相互了解、溝通交往，令彼此有更密切的合作聯繫。

* 香港和內地各有特點，香港經濟發展蓬勃，在金融和管理方面比內地勝一籌，而內地在科研技術方面則比較香港有優勢。新一代可以促進香港青年在求實創新中取得優秀成績，而通過加強兩地的溝通，加速彼此的經濟、科技和社會的發展。

* 科普教育是促進國家民族發展的重要元素，我相信以青少年科技普及和創意教育為重點工作內容的新一代，可以促進香港青年更好地從事科學普及和研究，培育青年學生的科學精神和良好學風，使香港在科普研究方面有更好的發展。

顧教授專程拜訪教育慈善家田家炳博士，兩人惺惺相惜。

給青年人的勉勵

求實創新　艱苦奮鬥

沒有人能以輕鬆安逸的態度達到成功。青年人必須艱苦奮鬥，一步一步地克服困難。腳踏實地的去實現自己的理想。

第18屆全國青少年科技創新大賽

香港區頒獎典禮

香港賽馬會青少年科技創新大賽03-04簡介會

暨 上屆優秀作品展開幕禮

文：劉澍棻

旨在培養青少年創新精神和實踐能力的「全國青少年科技創新大賽」於本年8月14-20日於甘肅省蘭州市成功舉辦了第18屆賽事。香港特別行政區在香港新一代文化協會的組織下，帶領正式代表隊及觀摩團一行三十人同赴蘭州參賽及觀摩。

是次終評展示活動內容非常豐富，大會共收到全國各省、區、市1312項作品。代表香港參賽的五項作品脫穎而出，取得了優異的成績，為港爭光。為了讓香港社會各界，尤其教育界了解香港學生在全國賽中所取得的成績，本會特別於10月18日假香港藝術中心壽臣劇院舉行了「第18屆全國青少年科技創新大賽」香港區頒獎典禮。

是次頒獎典禮，我們很榮幸邀得立法會主席范徐麗泰太平紳士、民政事務局副秘書長余志穩先生、香港賽馬會慈善及公司事務執行總監饒恩培先生及香港理工學院校友會主席吳民光先生共同主禮，以及各得獎學校的校長、指導老師、學生、家長出席。頒獎典禮由范太和饒先生的精采致辭揭開序幕，然後是一輯生動活潑的花絮短片，輕鬆的佈展、緊張的問辯、愉快的遊覽……一幕幕溫馨的畫面，喚起了參賽師生的片片回憶。

范太勉勵年青朋友要做創意新一代，貢獻社會！

北角官立上午小學賴淦梆同學奪得全國賽二等獎及先導小科學家銀獎。旁為香港賽馬會慈善及公司事務執行總監饒恩培先生。

香港師生在是次全國賽中可謂滿載而歸！除了科技實踐活動一等獎2名，二等獎1名，三等獎2名，香港代表隊還奪得了青少年科技創新獎、新苗獎、英特爾英才獎、先導小科學家銀獎等四個專項獎，獲得豐富的獎金及獎品。此外，香港代表隊亦於全國賽中獲得：科學幻想畫一等獎1名、二等獎3名、三等獎7名；科技實踐活動一等獎1名、二等獎2名、三等獎2名；優秀組織獎5名。

在舉行全國賽香港區頒獎禮的同時，大會亦為「香港賽馬會青少年科技創新大賽03-04」舉行了簡介會，讓有意參與今屆賽事的學校師生更加了解是次比賽的參賽項目及細則等。為全力支援老師舉辦科技活動，大會特意邀請了順德聯誼總會譚伯羽中

聖保羅男女(堅尼地道)小學的蕭美玉老師(右)獲得「英特爾優秀教師獎」，成為全國十優教師之一。左為民政事務局副秘書余志穩先生。

學的梁添老師及浸信會呂明才小學的劉慕賢老師，擔任分享嘉賓，而本會董事黃金耀博士則任嘉賓主持。三人一起分享了在校內推行科技教育活動，以及指導學生進行科技研究、發明創造的心得與經驗，令與會者獲益不淺。

同時，本會亦於10月18-23日假香港藝術中心包氏畫廊舉行了上屆優秀作品展，向大眾展示香港青少年於科學創意方面的成果。不少中小學校紛紛組織學生前來參觀學習，相信對推動本地的科技創意教育有積極的作用。

梁添老師與劉慕賢老師向大家分享他們的教學心得。

主禮嘉賓為優秀作品展主持剪綵儀式。

本會黃志明主席（中）、蘇祉祺總幹事（左）陪同余志穩先生（右）參觀優秀作品展。

「香港賽馬會青少年科技創新大賽 03-04」參賽項目及日程如下：

參賽項目及對象

1. **科技創新成果**
   參賽對象：全港中、小學生，作品類別包括：
   - *發明創造作品*
   - *科學論文*
   - *信息技術應用成果*
   - *新品種*
2. **科學幻想畫** 14歲或以下的全港中、小學生
3. **科技實踐活動** 全港中、小學校

大賽日程

18/10/2003	10/1/2004	10/2/2004	21/2/2004	13/3/2004	18/4/2004
大賽簡介會	截止報名	截止交件	初評	總評	頒獎典禮

大會亦設有「優秀組織獎」，以嘉許積極參與是項賽事並有優秀表現的學校。同時，於上述全港賽事中獲獎的同學將有機會獲香港新一代文化協會推薦，代表香港特別行政區參加以下三項大型全國及國際科學競賽：

2004年 8月	**第19屆全國青少年科技創新大賽（四川成都）**
2005年 2月	**「明天小小科學家」獎勵活動2005（北京）**
5月	**第56屆Intel國際科學與工程大獎賽（美國）**

看見每年參賽作品無論於質或量也有所提升，主辦機構實在深感鼓舞！願社會各界也共同為著培育本地的年青科學家而努力！希望大家踴躍支持上述比賽！！！詳情可瀏覽新一代網址：www.newgen.org.hk 。

香港賽馬會

青少年科技創新大賽 02-03 優秀作品展

文：江凱峰

展廳人頭湧湧，場面熱鬧。

小朋友好奇地試用各展品。

科創大賽對香港大部分學生而言，已不是一項陌生的比賽，經本會努力推動下，香港賽馬會青少年科技創新大賽02-03得以圓滿舉行。為加強學生對科學創作的認知，本會於10月18-23日假香港藝術中心包氏畫廊，舉行是次大賽的優秀作品展，並於11月8-9日在優才（楊殷有娣）學校舉辦「創意發明展覽」。來自各方的好友、老師、家長及學生均蒞臨參觀，場面熱鬧非常。於會場內展出的獲獎作品，包括有中小學組的發明品、科學論文和科學幻想畫之一、二、三等獎及優異獎作品，另有科技賽踐活動得獎作品以及來年科創大賽簡介和參加詳情。

展覽期間，有很多同學和家長帶同小朋友出席，小朋友對展示的發明品都大感興趣，更不時向在場的工作人員發問，有的更對發明品提供了不少富有意義的建議，實在相當有意思！芸芸參觀者中除了中小學生外，有的更是幼稚園生，可見小朋友對科學創意有濃厚興趣。此外，亦有許多家長及老師向工作人員查詢大賽的參賽事項，由此可見，愈來愈多教育工作者和家長重視科學創意對下一代的影響，這亦是我們新一代深感鼓舞的成果。

雖然展覽期只有短短數天，但從參觀者的回響足見成效非淺。未來數屆的科創大賽，我們將會再接再厲，讓一屆比一屆出色的作品展喚起大眾對青少年科技創意教育的關注，同時讓我們的小小發明家得到更大的鼓舞！

展示獲獎的科幻畫。

參觀者認真地鑽研發明品的創作原理。

文：劉澍蕤

Intel 國際科學與工程大獎賽 暨 明天小小科學家獎勵活動 簡介會

簡介會邀得教統局課程發展主任梁文威先生擔任嘉賓講者，和與會者分享了進行科研活動的秘訣。

本會一直致力於本地青少年的科技創新教育，除了在本港成功舉辦了五屆「青少年科技創新大賽」及同類型科學賽事，我們每年亦會組織香港學生參與各項全國／國際科學競賽，如全國青少年科技創新大賽、「明天小小科學家」獎勵活動及Intel 國際科學與工程大獎賽。

ISEF 香港區科學評審委員會委員，香港大學張仕中教授、香港中文大學方永平教授亦出席簡介會，與同學們座談交流。

「明天小小科學家」獎勵活動著重選拔及獎勵優秀的科技人才，推動青少年科技教育的發展。參賽對象為應屆中五至中七學生，今年度賽事已於11 月25 日截止報名，今年共有5位香港同學參賽。決賽於2004 年2 月於北京舉行。

為擴闊本港青少年的國際視野，本會由2003 年起開始組織香港學生參加「Intel 國際科學與工程大獎賽」(簡稱Intel ISEF)。Intel ISEF 始於1950 年，由Science Service 主辦，每年由美國不同城市承辦，輪流舉行。每年均吸引來自美國50 個州及世界40多個國家和地區的1200餘名高中生，1000 多個研究項目參與競賽。Intel ISEF 的獎項分為學科獎、專項獎及政府獎，獎學金總值超過200 萬美元。是項活動被譽為青少年科學競賽中的奧林匹克，是全世界最大規模的中學生科學競賽。

本會原定於2003 年5 月選出3項優秀作品參與是屆賽事，可惜由於SARS 疫情影響，最後未能成行。2004 年，我們將繼續公開招募優秀作品，選出2項個人項目及1項集體項目，連同去屆3 項入選作品一齊參與2004 年5 月9-15 日在美國(Portland, Oregon) 舉行的第55 屆賽事。為令申報工作順利展開，我們已成立了ISEF 香港區科學評審委員會，協助甄選優秀作品代表香港區參賽，香港區初評將於2004 年2 月8 日進行。

為讓學界更加了解這兩項賽事，本會特別於2003年11 月8 日(星期六)假香港浸會大學林護國際會議中心舉行了簡介會。我們希望透過組織香港學生參加這類全國及國際賽事，擴闊他們的視野，提昇他們的科技能力及競爭力。在此預祝香港學生在這兩項賽事中取得優異的成績，為港爭光！

同學把握機會向專家教授請教進行科研時遇到的難題。

本會工作人員與嘉賓合影留念。

文：江凱峰

創意展未來

到校創意發明講座

日期：10月3日
天氣：晴
地點：北角官立小學上午校

創意是人類最有價值的資源之一，所以我們很著重從小便開發學生的創意這寶貴的資源，鼓勵他們多動手、多動腦，發掘更多潛能。

10月3日我們來到北角官立小學上午校，為同學提供創意發明講座。當日的內容十分豐富，令一眾小朋友全情投入！如雞蛋不倒翁、水果小動物、巫婆與公主等……，各環節主要是啟發他們發揮更大的想像空間，鼓勵他們不怕發問，令他們發揮創意讓社會變得更美好。

整個講座於一片歡樂氣氛中進行，而我們的創意口訣是

我有創意，細心留意，多口發問，勇於嘗試！

口訣配以活潑的動作，目的是加深同學對創意的認知。

同學爭相搶答，充分發揮「勇於嘗試」的精神！

同學們已急不及待了！

當日還有一個小插曲，發生於雞蛋不倒翁的環節。我們邀請同學不用任何工具的輔助，將雞蛋豎立於桌上，而聰明的同學很快便想出先弄碎一小片雞蛋的底部，雞蛋便能不用借助任何東西而豎立於桌上了！此方法雖正確無誤，只可惜同學用力過大，雞蛋不只底部碎了，而是整隻也打碎了！正當大家大笑之際，忽然傳來一陣惡臭，原來那隻雞蛋已經變壞了，而那同學當然嚷著要洗手啦！我們希望這個難忘的小插曲，除了能喚起大家歡樂的回憶之餘，更重要的是大家也沒有忘記當日所學的點滴。

沙士過後 我們「智」在健康!!!

輕輕鬆鬆妙談健康與科學

文：陳沛珊

繼本年初「趣味科普」講座反應熱烈，香港新一代文化協會與香港公共圖書館再度携手合辦科普講座，並以健康為主題，務求令大家汲取科學新知之餘，亦更注重健康。於十月至十一月期間，我們合共舉辦了四場科普講座，分別從心理、生理、病毒基因以及食物方面，解構健康與科學的微妙關係。

健康情緒 ABC 講座

日　　期：2003 年10 月17 日（星期五）

講　　者：蕭志康先生（中大醫學院健康教育及促進健康中心健康學校計劃統籌）

講座內容：透過輕鬆的對談及有趣的活動，讓與會者認識自己最大的壓力來源及一些簡單有效舒緩壓力的方法，繼而進一步了解自己的情緒與健康。

SARS 病毒的基因解碼及防禦講座

日　　期：2003 年11 月14 日（星期五）

講　　者：徐國榮教授（香港中文大學生物化學系副教授）

講題內容：基因研究專家徐教授為我們深入淺出地分享SARS 病毒基因解碼的原理及過程，並展望解碼的結果怎樣有助於非典型肺炎的預防及治療。

我感故我在 ～ 神經系統的運作講座

日　　期：2003 年10 月23 日（星期四）

講　　者：翁建霖教授（香港浸會大學生物系副教授）

講座內容：與你趣談視覺、聽覺、嗅覺、味覺及觸覺這些人類重要的感官，並如何有效保護它們。

吃出健康吃出愛講座

日　　期：2003 年11 月21 日（星期五）

講　　者：周兆祥博士（香港浸會大學英文系翻譯課程主任／綠田園基金主席）

講題內容：我們每餐吃什麼、怎樣吃，不但決定自己的未來，還影響地球生態。本講座介紹綠色飲食的原理和實踐方法，包括怎樣下廚，怎樣透過飲食提升人生的存在境界。

文：黃小冰

黑洞的奧秘

中國首位太空人楊利偉成功升空，全球華人掀起一股探索太空的熱潮，許多人都主動學習有關太空的知識。太空這一名詞實在太廣泛，今天就讓我們先認識一下與太空息息相關的「黑洞」吧！我們時時都會聽到「黑洞」這名詞，但是你對「她」的認識有多深呢？「黑洞」究竟是如何形成的？人類能否用肉眼觀察「她」呢？「她」對人類又有何利弊？此刻，就讓我們好好認識「黑洞」吧！

甚麼是「黑洞」？

在超新星爆發後，如果恆星剩餘質量超過3個太陽質量，中子簡併壓力亦不足以抵抗向內的引力，這時在已知的物理理論裡面，再沒有更強的能力足以與引力一決雌雄，恆星只可以不斷塌縮，成為黑洞 。

恆星質量越大，體積越小，引力的羈絆便越大，所需逃逸速度亦越高。另一方面，愛恩斯坦的相對論斷言宇宙中最高的速度便是光速，所以如所需的逃逸速度大於光速，那麼宇宙中包括光在內的一切都不可能逃離引力的魔掌，這顆恆星便成為黑洞。

不了解廣義相對論，便不能真正了解黑洞。廣義相對論的中心思想是質量會扭曲其附近的時空，質量越大，影響越明顯。牛頓力學認為月球繞地球旋轉，是因為月球受到地球引力的吸引；但廣義相對論的說法則是地球的質量扭曲了附近的時空，月球在不平坦的時空以最自然的方式運行，結果走出了一條繞著地球轉的曲線，情況就如彈珠在不平坦的地面走，會左搖右擺一樣。同樣道理，光線在通過大質量物質附近時，亦不會以直線運行。

黑洞是引力極強之地，光線路徑扭曲的程度，足以令光線無法逃跑。在黑洞附近，光線（包括宇宙所有其他物質）能否逃離的分水嶺稱為「事件穹界」。為甚麼叫「事件穹界」呢？原因很簡單，由於在事件穹界之內的一切皆不能逃離，所以在這個界限以內發生的一切，將永遠不能為人所知，事件穹界便是事件能為人所探知的極限。對於一個史瓦西黑洞，即一個並不自轉和不帶電的黑洞，事件穹界的半徑稱為史瓦西半徑（RS），數值的大小只取決於黑洞的質量。

$$RS = 2GM / c^2$$

公式中的M是黑洞的質量，G是引力常數，c是光速。太陽質量的黑洞的史瓦西半徑約為3公里。在史半瓦西半徑以內的範圍，被定義為黑洞所佔有的空間。

在事件穹界以外，有一個稱為「光子球層」的球狀區域。在這裡，只要光線是以切線方式擦過光子球層，便會被黑洞引力俘獲，沿著這球層像衛星一樣永遠繞著黑洞旋轉。黑洞的可怕引力會隨著距離遞減，事實上假若我們的太陽突然變成一個黑洞，地球並不會感到太陽的引力有甚麼不同，仍舊會依著同一軌道繞著太陽旋轉。

怎樣發現 黑洞 的存在？

於1990年4月27日，哈勃太空望遠鏡的啟用，為人類探索太空揭開了新的一頁。近來人類對一直只是存在於理論範疇內的黑洞，已透過哈勃太空望遠鏡，有了進一步的証據。於仙女座大星系M31附近的M32發現了一個質量大於太陽三百萬倍的黑洞。M32是在我們的銀河系附近，距離地球23百萬光年的星系。它是人類所知密度最高的星系，於直徑只有一千光年的範圍內(我們的銀行河系直徑約十萬光年)，包含了四百萬顆星，中心和密度是我們的銀河系100個一百萬倍左右。假設你生活於M32中心的行星上，你會見到一個密佈星光的夜光，光度比一百倍滿月還要亮。科學家是由星星於該星系的活動，及其中心密度而推測的。此星系內之星星移動速度較之於一般星系每秒快了100公里。

人類是否能用肉眼觀察「黑洞」呢？

理論上，我們永遠看不見黑洞，但這不表示我們沒有辦法找到它們。普遍原則是找一些黑而密度高的物體。在事件穹界之外，開普勒定律仍勉強適用。我們可以量度繞著懷疑黑洞轉的氣體速度，然後利用開普勒定律，計算出中心物體的質量下限。假若質量超過三個太陽質量，而且它非常細小又漆黑一片，我們便很有理由相信這是黑洞。

通常，黑洞會被吸積盤所環繞，兩極更有噴流。當物質流入黑洞，會發射出強烈的X射線。找尋這些X射線源亦是尋找黑洞（或中子星）的重要方法。天鵝座X-1便是最早發現的懷疑黑洞。這物體的伴星是一顆O型星，質量下限是七個太陽質量，並會放射出X射線。一切證據都顯示它極有可能是黑洞。

怎樣探索 黑洞？

由於黑洞不能發出光線，體積又非常細小，所以是不可能用天文望遠鏡觀測得到。但根據理論，如果一對雙星中的伴星是黑洞，那麼主星的物質被吸引向黑洞而形成一個吸積環。由於吸積環的物質互相摩擦而引起高温，因而輻射X光線。於是黑洞搜索者就將重點於X射線密近雙星上。

1962年，人們探測所得，位於天鵝座鵝頸內有一股X射線，並將該源命名為是非常有可能是一黑洞。天鵝座X1是一X射線源，它的一顆子星是超藍巨星，那可能是黑洞而看不見的子星質量。

資料來源：www.ccchwc.edu.hk/webpage/01_02/astronomy/8.htm

香港各界歡迎 楊利偉一行訪港

文：陳沛珊

尤其是四萬名同胞在大球場手舞國旗
區旗、共唱《國歌》的感人場景，
將永遠珍藏在我的記憶之中，
激勵我和我的戰友們繼續攀登載人
航天事業的新高峰，為祖國再立新功。

～楊利偉

楊利偉贈送予本會的親筆簽名海報。

中國首位太空人楊利偉順利升空，不但標誌著中國航天科技日趨進步，其堅毅不屈與愛國精神，更能激發一眾港人的國家認同感。有見及此，香港新一代文化協會有幸參與楊利偉的訪港活動，聯同中國科學技術協會、京港學術交流中心、香港科技協進會、香港青年協會，作為「香港各界歡迎楊利偉一行訪港」活動的發起機構，與全港市民一同迎接我們祖國的航天英雄！

是次歡迎活動於十一月一日假香港大球場舉行，香港新一代文化協會與香港青年協會共同負責當日的接待工作，當日盛況更由香港電視廣播有限公司現場直播。能親身參與當日的盛事並獻上一分力，簡直是無上光榮！因此，當我們發出義工邀請時，短短數天已旋即收到百多位同學以及曾參與新一代活動朋友的報名，實在令人相當鼓舞！

當日作場內協調的工作，委實不易！據知，可容納4萬人的大球場，當日的入座率是啟用以來最爆滿的，比起早前皇馬訪港還要墟冚，部分市民就算沒有座位，也要一睹神舟五號一眾成員的風采！因此，我們的百多位義工，合共分成九小隊，小心翼翼的分守不同的位置，他們的盡忠職守換來當日市民的順利進場，並獲大會籌委會的讚賞！

當日的活動之所以能圓滿完成，以及獲社會各界一致好評，實在反映香港市民對祖國盛事的關心，以及各發起機構的衷誠合作，眾多工作人員的盡心竭力。我們深信，香港作為祖國的一分子，在分享祖國光榮的同時，更應毋忘回饋祖國，正如楊利偉所言：「讓我們共同以自強不息的精神，以開拓創新的勇氣，去為中華民族的偉大復興闖出一片光明吧！」。

楊利偉一行人於新伊館參觀本會的科創大賽作品。

文：劉澍蕤

放飛未來 擁抱朝陽

航空百年系列紀念活動——全國百名航空少年評選活動

一百年前的12月17日，萊特兄弟第一架動力飛機FLYER試飛成功，將人類飛行的夢想變成現實。為了紀念「航空百年」這一具有歷史意義的里程碑，並引導青少年學生熱愛航空、瞭解航空、參與航空，中國科學技術協會、中國民航總局、中國航空導彈研究院等機構在全國開展航空百年「百名航空少年」評選活動。

遊覽天安門城樓。

發射親手製作的火箭模型。

在民航飛行員訓練中心體驗駕駛飛機！

不到長城非好漢——和廣東隊的好友們合照留念！

2003年12月13-17日，百名航空少年在首都北京參加了一系列與航空相關的實踐與體驗活動，包括：參觀航空百年回顧展、由太空英雄楊利偉頒授「航空少年」榮譽證書、參觀航模表演、發射親手製作的火箭模型，參觀中國科技館、北京國際機場及民航飛行員訓練中心。百名航空少年更於12月17日在居庸關長城放飛自己親手製作的航模，以紀念航空一百周年。

入選的百名航空少年是從全國29個省、市、自治區的億萬青少年中評選出來，年齡最大的18歲，最小的僅有10歲，有的還來自貧困農村。這次活動使許多從未遠離家門的孩子接觸到豐富多彩的世界，增廣見聞，開拓視野，相信定會給他們留下終生難忘的印象。

香港新一代文化協會得到組委會的邀請，負責選拔及帶領優秀學生參加這項活動。這次代表香港參加授勛活動的是中華基督教會譚李麗芬紀念中學的陳易希同學和梁文燕紀念中學的文穎儀同學。陳易希同學不僅在第十八屆全國青少年科技創新大賽中榮獲一等獎，更於日前自行設計發射台，與「神舟」五號同步發射水火箭升空，慶祝及紀念這一歷史時刻。文穎儀同學則於1999年加入香港航空青年團學習有關航空知識，並於2002年完成高級航空教育訓練課程，更於2003年2月獲得香港民政事務局滑翔飛行獎學金資助，往紐西蘭接受訓練，並考獲飛行員資格。文穎儀同學更獲邀請代表百名航空少年於活動開幕典禮上致辭，為香港增光。

文穎儀同學接受中央電視台訪問。

明日領袖培訓計劃2003

修身　齊家　治　評

文：蔡海璇

繼今年暑假的「明日領袖暑期培訓計劃」活動大獲好評後，我們再接再厲，於十月至十二月再次舉辦「明日領袖培訓計劃」。是項計劃包括一個兩日一夜的「領袖訓練營」、一系列由重量級講者主講的專題講座，及「清華大學明日領袖國情培訓班」獎勵活動。其中，在港舉辦的訓練營和四個專題講座的活動更得到青年事務委員會的贊助，可見我們所籌辦的活動在社會上具有一定的認受性。

大家聚精會神地上課。

領袖們正進行「分享會」。

是次計劃最大的特色是獎勵一些在計劃中有優秀表現的學員參加本會在聖誕節期間舉辦的「清華大學明日領袖國情培訓班」，讓他們在國內最高學府學習國情，實在是非一般的獎勵活動呢！

日期	題目	講者
11/10	崛起中的中國—— 中共十六大與中國政治經濟發展	黃小軍教授 （廣東省社會科學院）
2/11	國際形勢分析	葉和東教授 （廣東省社會科學院）
2/11	「細談中美關係與全球化」	葉和東教授 （廣東省社會科學院）
5/11	「當前香港、 中國及國際的形勢」	葉國華先生 （香港政策研究所主席）

熟悉香港、國家和國際事務的葉國華先生正為我們講課。

透過四場講座，參加者對當前的香港、中國和國際的形勢加深了認識和了解，提升他們關心社會時事的意識；透過兩日一夜的「領袖訓練營」，增強了參加者解決問題、建立團隊和創意思維的能力，亦使他們更了解自己。此外，廣東話演講學會的黃敏輝先生亦為「領袖訓練營」的其中一環節——「演講技巧工作坊」擔任嘉賓講者，以互動的活動形式，為我們介紹如何增強溝通能力和提升演講技巧。我們期望參加者在完成這一連串的活動後，能擴闊他們的視野、培養個人對社會的責任感和承擔意識、自身待人接物和處事技巧，成為明日的領袖。

Tony 認為「演講技巧工作坊」，大大提升了自己的公眾演講技巧。

青年政治領袖培訓計劃

葉國華先生是香港政策研究所主席，並曾擔任第一屆香港特別行政區行政長官特別顧問及多項公職，因此他對香港、祖國以及國際事務的認識和政治時局動向可謂瞭如指掌。青年人是社會未來的棟樑，葉先生認為青年人應該有廣闊的視野、卓越的領導才能，有更好的裝備為未來社會作出承擔和貢獻，所以他特別為此答應本會擔任「青年政治領袖培訓計劃」的主講嘉賓。在葉先生十二節的講座中，我們期望參加者能夠對政治、經濟、社會時事等方面有更深刻的認識及掌握，並從中發掘個人領袖潛能，培養他們對國家和社會的承擔感。

參加是次計劃的朋友精英雲集，對香港管治都有獨特的見解，以下便是一些他們對現時香港管治的看法：

文：馬俊彥

回歸後的香港，由於要面對政治架構的大幅轉型、未來方向定位的迫切性，使政局和社會民情皆不穩定。由於市民對中共的偏見，以至於對選舉特首制度的不認同，皆使特區政府在施政、推行政策方面遇到不少的阻力。後來，「執政聯盟」的出現、問責制的推行，雖然提升了政府的管治力量，但由於前者被評為「未能上達民意」、後者評為「有責不問」、「只向特首問責」，使民怨的聲音此起彼落，日積月累。加上經濟長期處於低谷、失業率高企、沙士來襲，使市民不禁對前景看淡、對政府失望，亦使本身「理所當然」的國安條例，變相為引發五十萬人上街遊行、表達不滿的導火線。

其實政府當務之急，乃在於減輕民怨，團結人民，一方面借助中央「發功」刺激經濟的復蘇，另一方面進行政制的改革，為進一步的民主化作準備。雖未必立即就要推行全民普選特首，但至少要達到「權責相衡」，「有責要問」，讓人民有上達聲音、宣泄不滿的渠道。同時，亦要矢志改善教育，以解決人才凋零的問題及裝備香港迎接未來的挑戰。

文：譚家枏

自從回歸祖國以來，經過六年的經濟困境及經濟轉型，特區政府的威信愈來愈低。由於市民在不同的層面上都對政府有不同程度的不滿，而特區政府所推出的經濟振興政策未見成效，再加上傳媒的報道大多都是批評政府。以致市民對於政府完全失去信心，不再支持政府。其實經濟轉型必然為社會帶來痛苦，我認為政府對於社會轉型的支援算是做得不錯，在知識型經濟的環境下，政府提供了不少自我增值的機會給市民！協助市民增值自己去配合社會。但外圍經濟因素也是一個重要的考慮，我認為香港市民不應將所有的問題都歸咎於特區政府的管治上。我有信心在不久的將來，經濟轉型將會慢慢完成，特區政府只要不再犯下大錯引起市民的不滿，廣開言路聽取不同政黨的意見，傳媒自然沒有那麼多負面的東西可以報道。社會氣氛好轉，特區政府的威信自然可以慢慢重建。

文：葉正鴻

我認為香港現在最缺乏的是一位領袖。香港人經歷九七金融風暴令香港陷入低潮，市民很自然把責任歸咎於特區政府。很多人都明白，經濟問題並非全是政府的責任，只是希望社會上可以有一位強而有力的領袖，可以成為香港人民的支柱，帶領香港走出谷底。

可惜，因為一般人認為特首非普選產生，而且在多件事件上行政不當。加上缺乏政治智慧，經一些以民主為名、搗亂香港為實的政客抹黑，便成為市民抱怨的對象。因此，香港政府應盡快成立有組織的管治班子，建立清晰的方向，再為市民效力。

文：顏宇翎

想起現在的香港，有一點點的心痛、有一點點的失望。香港有很多人才、不同種類的人才，我亦認為某一些政府官員是有才華的。但是政策推行不夠快而且政策搖擺不定，一時這樣，一時那樣，不知是不是官僚架構的問題，也不知是不是決策者的問題。另外，我認為香港市民太多不合理的要求與批評，只會問政府可以為他們做點什麼，卻不會問自己可以為社會做點什麼。要解決香港的問題必須雙方共同努力，互相信任，互相提出一些可行的有建設性的政策才成。我熱切期盼我所愛的香港可以做到這一點。

這班未來的「青年政治領袖」正聚精會神地上課呢！

文：陳沛珊

一大堆收穫與一丁點失望

清華大學 明日領袖國情培訓班2003

大家也許會覺得奇怪，每次新一代的交流考察旅程也令人滿載而歸，做足100分！（有些團友更認為我們的團點只值100分!!!）為何這次會提及一丁點失望呢？先在這裏賣個關子，欲知如何，請看下文分解！

聖誕元旦佳節，不少人也會選擇派對狂歡，旅行遊玩。然而，有一班年青小伙子，卻選擇了另一類更富意義的節目，那就是一嘗於中國高等學府——清華大學上課的滋味，並藉此增進對祖國國情的認識。

由於口碑載道，本會今年已是第三年與清華大學於聖誕假期合辦「國情培訓班」。課程內容除精心編排外，每位講者都是極具份量的一級教授！

與清華大學學生歡渡聖誕！

以下是我們精彩的8節課：

第1講——從中國近現代史看中國的崛起
主講：蔡樂蘇教授——清華大學歷史系教授

第2講——曲折中前進的中國共產黨
主講：朱育和教授——清華大學歷史系系主任

第3講——十六大後的中國政治體制改革及未來發展
主講：林泰教授——清華大學人文學院資深教授

第4講——中國政府機構職能及運作
主講：林泰教授——清華大學人文學院資深教授

第5講——十六大後的中國經濟形勢及前瞻
主講：劉美詢教授——清華大學經濟研究所所長

第6講——中國法律制度與反貪工作
主講：王承繼教授——清華大學經管學院法律系教授

第7講——中國外交政策及策略
主講：楚樹龍教授——清華大學公共管理學院戰略研究所所長

第8講——中國入世後的經貿政策
主講：羅紹彥教授——清華大學經管學院教授

某同學道：「原來中國真係有民主黨派！」

一大堆收穫

8節課，由中國的近代史說起，讓我們再次重溫祖國曾經歷的滄桑、苦難，並如何在艱苦中奮發前進。說實話，我們這輩年青人，成長於英國統治的殖民地，對國家的認知可說是少之又少，更遑論主動的關心和尋問。我相信，大家參與這個課程的目標未必盡同，但總的也離不開對祖國過去和未來的探求。誠如第一節課蔡教授所言：「歷史是讓我們思考未來」；當我們對祖國加深了認識後，進一步我們便要思考可為祖國的未來付上什麼？

同遊天安門。

腦袋的知識有所進帳外，另一個很大的收穫和體會，是來自每位講者對祖國的情懷。他們每位的學識當然不容置疑，但令人印象最深的，是他們對祖國那顆熱熾的心——一顆顆充滿希望、充滿憧憬的心！文革時迂迴艱辛的路，他們耳聞親歷，但今天，他們可以滿懷信心地與祖國並肩前進！透過不同的講座，我們從多角度認識了現今的祖國，一個經濟起飛、國際地位舉足輕重、從人治走向法治、追求和平的國家，這是多麼振奮人心的事實！

此外，行程中加插了不少參觀、會談，如參觀清華大學街道辦事處(基層社區組織)、參觀大型國有企業——燕京啤酒廠、與民主黨派人士座談、會見國務院港澳辦交流司副司長謝偉民博士等，這一切也開闊了我們的眼界，讓我們真切的接觸和感受國家的發展。

回顧整個行程，不少片段、不少說話、甚至不少歌詞也縈繞心中，如謝博士分享於非典時期北京「災情告急」之時，仍慷慨地為香港送來大批口罩。而過去多時的華東水災，香港當年的捐款至今仍被中央銘感。這一切一切也是激動人心的片段，讓我們更深感悟彼此血濃於水的關係。此外，團中亦出現了兩位愛心大使——家嫂以及為護送生病同學往醫院的Max，所以全車也為他們獻唱 "Monica"！

作為主辦機構的一員，絕不是賣花讚花香，我尤其欣賞每晚小組分享的環節(縱然初時也認為不如多點自由時間)。一個人領受的知識可能較單向，但透過小組一同分享，大家的體會立時豐富了許多。除了課堂所思所感外，小組分享亦令我們得知不少營中發生的感人故事：如某團友遺失了東西，同房為逗她開心而載歌載舞；又如某團友弄傷腳踝，同房對她關懷備至，令她深受感動。大家一同學習、一同遊戲、一同分享，一切一切都是令人難以忘懷的美好回憶。

在這陽光燦爛的日子，
我們畢業了！

一丁點失望

最後，那一丁點的失望從何而來呢？那便是大家期待已久的白色聖誕沒有出現了！但是和暖的冬日不就更貼切我們的心境嗎？七天的友情與對祖國的那份情懷也令我們每人的心窩暖烘烘……

畢業禮上的大合照。

點點心聲

節・錄・篇

Eling：

我很欣賞清華的教授，他們認真的教學也不用多說，我最難忘的是，他們一點也不認為現在的中國很好，他們仍然看見的是當中的問題，不是自顧自的高興，他們仍然希望認真的想出解決問題的方法，而且，他們跟香港人不同的地方是，他們很會慢慢等，他們知道 "急不了" 的道理，而香港人卻只會說政府做事很慢很慢，什麼事也要快快快，我希望我們可以在當中取得平衡。

Eva:

Chinese people should not only be proud of our country's great economic progress, but also be aware of the hidden problems which still exist. Any achievement in China is divided by 1.3 billion and any problem is amplified by 1.3 billion with China's huge population. As a socially conscious Chinese citizen, I am devoted to the betterment of China.

I believe the candle in my heart is glowing stronger and stronger and will light others' candles in the future. At the end of the course, I could see flames sparkling.

Ku：

在這七天的學習團不僅加強了我的時事觸覺，增廣我對中國不同範疇的知識，更學會了更多的人際技巧，而從清華大學師生身上，更無形給予我一種鼓動，讓我明白到學習的重要及有一份堅定不移的精神和一顆包容之心。讓我身為中國人而感驕傲。 時間帶不走也留不住，願各人也善用每一刻，好好裝備自己，成為明日出色的領袖。

Wendy：

在眾多教授的演講中，令我印象深刻的有兩件事：第一是教授們愛國之心。

……第二是中國支持香港的心。回歸祖國後，中國給予特區的支持是有目共睹的：自由行、東江水、CEPA等，當中沙士事件令我有很深的體會。……知識是可以從書本上看到學到，但對祖國和自己民族的情懷是要慢慢地培養，是需要一點一滴地累積！

許佩瑜

在課程中，我十分欣賞講課教授的愛國之情，他們的臉上經歷了無數的滄桑後，仍然充滿著對國家的包容、理解、希望，這是我在香港從未見到的。他們臉上真摯的感情是最感染到我的，我真的很羨慕他們可以有濃厚、真摯的愛國之情。這給我一個很大的反思，我們應當改變自己的態度，重新認識眼前的中國。我相信有一天，自己都會有愛國的民族意識。這次旅程，我還得到了許多寶貴的東西，包括與團友和莊員的感情、知識層面的理解等……

林培元：

小組討論令我們集思廣益。學習不可以閉門造車，每天晚上，我們同組的同學都會聚在一起，討論當天學習的所得和所感。同學們往往都有獨特的見解，很多時候我都可以從其他組員的意見中，得到一些啟發，從小組的討論中，真令我們得益不少，而且在互相討論的同時，可以增強我們獨立的思考能力，使我們的思考更有深度，層面更加廣闊。

倫：

我一向都認為自己是理科生，以為只要管好數學、物理、化學等便成，其他的一切與我何干？但此行的團友不論大學攻讀政治的、中學讀文科的、甚至理科的同學，都顯出了對香港、中國、以及世界的興趣和熱誠。我才知道原來一直以來我都為自己找藉口，去逃避認識世界，承擔世界的責任，「干卿底事」為害不淺。

美華：

看到自己國家不斷地在改善，而且是一日千里，我心裡真的感到十分興奮和自豪！當我到西三旗街道社區服務中心，以及燕京啤酒集團參觀之後，心裡更是激動得很，我親眼看到自己國家在進步，真的想像不到已到達一個這麼現代化的地步，難怪北京正在大踏步地進入國際大都市的行列呢！

超群：

除了對中國觀點的改變外，七日的行程亦為我帶來了一些啟發。

第一　不可以再用狹窄的眼光去看事物了！

第二　要善用時間！三十餘人的團員中臥虎藏龍，不少人學業成績優異，更身懷絕技，覆蓋層面有音樂、運動、美術、語言等等，令我最為驚訝的是他們往往有很多方面的發展。

第三　人際關係！一門高深的學問，書本上學不來的事。

書耀：

我用一個量化而有趣的比喻來形容對這個課程的評價吧。這個培訓班的收費是2,880港元，而我認為清華大學教授們的講課值12,000 港元，機票連食宿2,500 港元，參觀項目1,000港元。同團朋友給我的感受與反思：無價。換言之，不說無法量化的友情及感受，這個課程還是相當超值的。慶幸自己在2003年的聖誕節是如此渡過的。……不得不承認的是我確實沒有認真想過中國的客觀事實是怎樣的，我們的發展步伐要怎樣做，相信有很多人和我一樣吧，把複雜的問題過於簡單化了。經過這幾課後，我必須更認真的思考一些問題。

杰仔：

誠如書耀所言，若果要以價值取向來衡量這個北京團的收穫的話，我一定賺個盤滿缽滿。因為這令我發現了自己的優點和弱點，與其說是發現倒不如說是有多一次機會去深入瞭解自己。在香港您只會營營役役的生活，很難會有機會去瞭解自己，更何況是跟自己聊天，確定未來的目標。很高興我在北京的七天中做到了。

最後，我當然不會忘記蘇生說過的一句話：我們都是很優秀的。唯有先肯定自己，擁有良好的自我形象才能成功，所以我選擇相信他。

Elton：

引導著我們從近代歷史的洪流遙望祖國正在展翅飛向的目的地，正是形容是次清華大學的「明日領袖國情培訓班」的最佳寫照。

在這短短一星期的八堂課裡，我們全方位地加深了對祖國國情的了解：在首兩課增強了對中國及共產黨的歷史的認識，之後是中國政治體制、政府職能和法律制度的初探，壓軸的是一些具前瞻性的課程如中國的經濟形勢、外交策略和經貿政策等。也許是因為自己主修政治學的關係吧，我對這些題目都抱有濃厚的興趣，所以雖然每節課堂都只有兩小時多，但亦能樂在其中，當中並以前瞻性者尤甚。

Tony：

當我坐在演講廳內聽第一位講者的課，我心裏就清楚知道接著來的七天必定是有生以來最難得最寶貴的經驗！我決心不會白白浪費主辦當局的心血，不會辜負自己當初報名的原意，更不會讓這千載難逢的學習機會從手中流走，必須仔細了解一下近代中國的歷史背景、現代的發展情況和步伐以及領導班子的思想和方向，好讓自己加深對中國的認識。

Bill：

是次課程的內容雖然是以自己認識不多、興趣不大的中國政治為主，但這反而令我在一些自己不擅長的領域中建立基礎的認識。例如是歷史、法律、經濟等，上過清華大學教授的課後，對這些學科都有了基本的概念。

TYT：

參加培訓班後，才真正深刻明白到自己的孤陋寡聞。很多同團的朋友對中國國情都有頗透徹的認識，見解更精闢獨到，令我自愧不如。因此我便更加下定決心要增進自己的課外知識。身為中國人，就更加有必要增加對國情的認識。另外，擴闊知識深度和層面也使我不致於對事情的對錯盲目判斷，長遠來說也於我有益。

世熹：

在整整七天的行程中，內地的教授都不斷強調一個重要的原則。那就是，看待中國的種種問題，須要從歷史的角度去考慮。對我來說這也是一個深刻的體會。在各講座中，及透過與他們的對話，我都發現一個問題，就是香港的學生大都以我們自己的經歷去看民主，看反貪，看其他各式各樣的問題。經過教授們這麼一說，以後與朋友分析、討論國情時，肯定既清晰又深刻。

Rockey：

清華不單開拓了我的「視野」，面對一班優秀的、「博識」的團員更能擴闊我的眼界。我忽然真正感受到肩膊上有所「承擔」，對未來有所盼望。

視野、創新、博識、承擔，作為中國的新一代，我們更需要有理想，因為我們是中國未來的希望——這就是我今次所體會的。

文：蔡海璇

屬會交職典禮 2003

又有新血加入新一代喇！「香港新一代之友」和「香港大專學壇」新一屆幹事會已於11月順利誕生，又多一班精靈的青年朋友加入新一代大家庭，成為核心成員，加大了新一代為社會貢獻的力量，真是可喜可賀！！

Eric 是我們的開心果呢！

第九屆「之友」幹事接受嘉許。

為了加強新一屆幹事會對新一代的了解和歸屬感，我們特意籌辦了一次兩日一夜的「幹事營」，於11 月15-16 日在獅子會將軍澳青年訓練營舉行。目的是希望透過各種不同的訓練活動，讓屬會的新舊幹事能加深彼此的了解，在日後籌辦活動時能夠互相協調，達到事半功倍。

營中活動有動的一面，也有靜的一面。除了刺激的團隊建立遊戲之外，我們還邀請了一位年輕的女督察Cecilia與我們分享她在警隊的工作和其加入警隊的奮鬥過程及經驗，她更勉勵我們要積極裝備自己、迎接未來挑戰，真的為我們上了寶貴的一課。

「動力」果真唔同 d，咁多屆都有派代表出席是次盛事。

經過兩日一夜的聯誼溝通活動後，新舊莊員已經打成一片，仿如認識多年的老朋友，真正地融入新一代大家庭。

11 月16 日下午，新舊幹事會的交職儀式正式舉行，黃志明主席更專程入營為這班「新血」頒發委任狀，除了「之友」和「學壇」各有十六名年青朋友組成新莊外，「新動力」亦有四名增補理事加入，為「動力」加添動力，這一屆的屬會幹事會陣容果真很鼎盛呢！另外，我們亦很榮幸邀得分享嘉賓Cecilia為上屆屬會頒發嘉許狀，以表揚他們過去一年為青少年服務所作出的貢獻。

看！這班新一屆的學壇幹事穿得多齊整。

1994 年，新一代成立了第一個學生組織「香港新一代之友」。在過去的十個年頭裡，「香港大專學壇」、「香港新動力」、「香港科學英才會」和「香港科學創意學會」相繼成立，擴展了我們的服務範圍，並為香港的青少年提供更多全方位學習的機會。在歷屆屬會幹事的努力和各方面的協助下，各屬會都能均衡地發展，亦使我們的活動更順利地舉行。在此，我們衷心感謝過去曾為青少年服務作出貢獻的每一位新一代朋友，並歡迎加入新一代大家庭的新朋友。

新一屆的之友幹事會真係陣容鼎盛呢！

新一代公民大使 培育及推廣計劃 2003

香港新一代之友

面對世界急劇變化的政治經濟形勢，在經濟全球化及政治多極化的情況下，作為世界級國際大都會的香港應如何應變？香港的出路將是甚麼？而身為大都會中的年輕一代又應如何裝備自己，迎接未來的挑戰？作為青少年機構我們特別關注這問題。

有見及此，香港新一代文化協會與屬會香港新一代之友共同舉辦了「新一代公民大使培育及推廣計劃」，並得到公民教育委員會贊助。參與計劃的同學來自26間中學，均由校長提名，再經面試甄選產生，可說是優秀的一群。我們希望藉此活動，培養青少年成為高素質的公民，培養對社會的承擔感，讓他們主動關心香港、認識祖國、放眼世界，具廣闊的視野。

成果分享

是項計劃的培訓於本年十月至十一月期間成功舉行，內容包括四個範疇：修身、齊家、治國、評天下，活動如下：

修　身	10月4-5日	「營識自我」公民訓練營
	10月5日	「香港青少年的自我定位」互動講座 嘉賓：鄭之灝教授（香港理工大學應用社會科學系）
齊　家	10月25日	「香港是我家，立法齊參加」模擬立法會辯論 嘉賓：范徐麗泰女士（立法會主席）
治　國	10月11日	「中國改革開放的成果及引發的問題」互動講座 嘉賓：黃小軍教授（廣東省社會科學院）
	11月1日	「中國的政治現況與改革」互動講座 嘉賓：葉和東教授（廣東省社會科學院教授）
評天下	11月2日	「細談中美關係與全球化」互動講座 嘉賓：葉和東教授（廣東省社會科學院教授）

葉和東教授與「公民大使」一起探討國際形勢。

至於推廣計劃部份，參與計劃的同學將於校內進行演講，與校內同學分享計劃中的得著和感受；並將所學所感製作成為活動展板在各中學巡迴展覽，令計劃的成果得以推廣。

看！這個「女皇圈」多老友。

大會更於11 月 22 日舉行了「新一代公民大使培育及推廣計劃」成果分享暨嘉許典禮，並邀得公民教育委員會委員鄺心怡女士蒞臨主禮，及頒發嘉許證書，令典禮生色不少。各同學均分享了他們在是次活動的感想與心得，表示獲益良多。部份參與同學更獲嘉許，參與12 月25-31 日於北京舉行的「清華大學明日領袖國情培訓班2003」。

本會主席黃志明致送紀念品給鄺心怡女士。

是項計劃能夠成功舉行，實在有賴各參與學校校長的支持、各同學的積極投入、公民教育委員會的鼎力支持，以及各方機構的良好合作。未來的日子，我們期望政府能夠與民間機構加強合作，舉辦更多高質素的公民教育活動，為本港青少年創造更多全方位學習的機會，為香港的未來培育更多優秀的人才。

「之友」今年10歲喇！

大家好！未知大家有沒有留意到新一屆的新一代鄺會的交接呢？是否知道新上任的莊員換上什麼新面孔呢？

文：許佩瑜

自11 月16 日的正式交接後，新一代之友的第十屆幹事會正式成立，不經不覺，今屆是之友踏入十周年紀念。各位莊員在上任時，都懷著興奮之情，希望與之友一同渡過這個歷史性時刻，將之友向外推廣之餘，更會為大家舉辦更多有趣味和有意義的活動，請各位多多支持！

「之友」今年十歲喇！大家記得多多支持十周年紀念的系列活動。

今屆主席許佩瑜同學。

今屆之友可謂破紀錄，因為我們的幹事會陣容強大，總共有16位俊男美女的莊員，分別來自大學和中學，就讀中六至大學三年級，籌辦時更能融會不同的意見，將活動辦得更有聲有色呢！

之友在上莊後的第一個任務，就是推廣之友十周年紀念活動，「尋找之友的回憶」，大家有沒有參加過新一代的活動，而且加入了之友大家庭？不知大家的「想當年」是如何美麗呢？藉著十周年的好機會，我們即將會幫大家尋找回來！

幹事會今年除了舉辦大型會員聚會之外，我們將為大家出版一本紀念刊物，希望為之友十年的成長作一個小小的總結。大家記得在收到刊物後，在相中找回自己呢！

另外，提醒大家，今年除了是之友十周年之外，還是我們新一代大家庭的30周年生日啊！今屆之友莊員會全力協助三十周年活動，包括2月1日的步行籌款，7月17日的會慶典禮和晚宴活動，希望到時能夠和大家見面！

最後，當然不得不提之友每年的重頭戲——「我的祖國－京港澳學生交流營2004」。今年暑假，「我的祖國」活動將重返首都北京舉行，而且更破天荒與澳門合作，三地共有300位學生參加交流活動！我們希望透過今次活動，增加青年人對自我的認識，給予他們放眼世界的機會，加深對祖國的感情！

作為今屆新一代之友的幹事會，有機會創建之友大突破、新嘗試之餘，還可以見證美好的歷史性時刻，真的感到很高興和榮幸。我們定當努力做到最好，為大家服務，希望大家都可以給予我們支持和認同，積極參加我們舉辦的活動呀！

這班之友真鬼馬。

第十屆香港新一代之友幹事會名單

主席	許佩瑜	香港理工大學
內務副主席	黃文韜	香港科技大學
外務副主席	秦玉英	自修生
財政	張徑瑚	香港理工大學
秘書	區婉怡	聖公會林護紀念中學
資訊科技	許肇倫	香港科技大學
社會事務	趙詠妍	香港城市大學
聯絡	羅巧君	嶺南大學
聯絡	何芷賢	香港城市大學
宣傳	柯佩瑩	聖母書院
宣傳	凌智敏	恒生商學院
會員發展	李綺瑩	香港中文大學
會員發展	翁國威	香港城市大學
活動	黎善莊	香港中文大學
活動	黃超群	香港中文大學

今屆「之友」幹事會陣容可謂十分鼎盛。

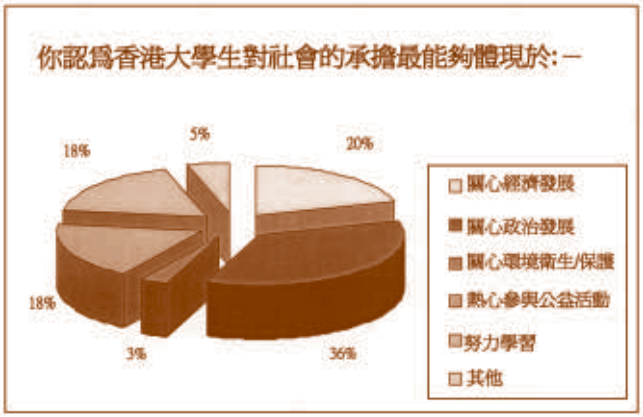
香港大專學壇

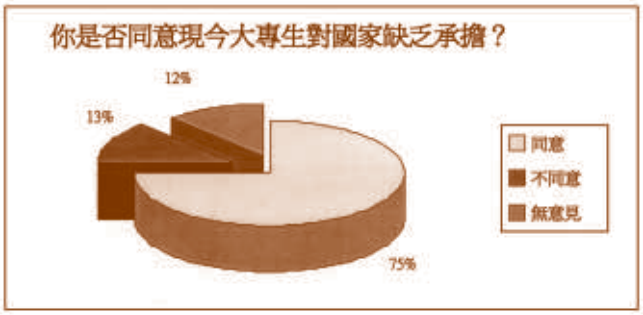
文：蕭振鵬

香港大專生對社會、國家的承擔意識 問卷調查

在2003年的11月至12月期間，第八屆香港大專學壇幹事會舉辦了一項「香港大專生對國家、社會（香港）的承擔意識」的調查，內容包括問卷調查、教授訪問和新聞發佈會。

我們於11 月中旬至12 月上旬在互聯網上發放了一項網上的問卷調查，共獲得525 名不同大專院校的學生回應，而有關調查結果於12 月21 日早上向傳媒發佈。





調查結果顯示，超過七成的受訪者認為自己對國家社會的承擔不足，而認為現今香港大專生承擔不足的則更逾七成半，反映大專生有自我認知能力。近四成受訪者表示造成以上問題的主要原因是社會整體氣氛所致。另外，約兩成半的受訪者認為上述現象乃基於香港大專生太著重個人利益，反映他們集體的民族意識比較弱，這是值得深思的。

調查也反映香港大專生普遍較少參與有關政治方面的活動，不足三成受訪者曾經參加選舉活動或公開發表意見。相反，香港大專生似乎對社會福利方面的活動較有興趣，曾參與公益事務的有六成，而參與義工服務的更達八成。

當問及為何參與上述活動時，超過五成受訪者表示從個人利益出發，認為此類活動能自我增值或擴闊社交圈子。可見就算在公共領域，個人利益仍是主要考慮的因素，大專生的價值觀似乎不夠寬廣。

我們認為，承擔是推動年青人發揮潛能，積極地建設國家社會的主要動力。此次問卷調查反映香港大專生對政治活動的熱忱和承擔不足，社會各界皆有必要深入反思與檢討。我們建議政府投放更多資源，鼓勵年青人參與議政、論政的活動，提高他們他們對政治的興趣。另一方面，我們認為教育當局應該慎重地考慮把公民教育列為正規課程，從小培養市民對國家和身處社會的認識與熱愛。

我們認為傳媒亦應增加有關傑出政治人物，或對國家、社會有重大貢獻的人物的專題報導，使年青人不只著重個人利益，更能胸懷天下。

是次問卷調查得到了傳媒的廣泛報道，我們本著大專學壇的宗旨，希望藉著是次活動的迴響，喚起香港大專生對社會、國家的承擔，對社會作出貢獻。

文：馬俊彥　陳雅倩　李昆霖

第9屆 大專學壇幹事會誕生喇！

看！新一屆的學壇莊員樣子幾精靈活潑。

新一屆的大專學壇幹事會順利於十月呱呱落地，並在十一月正式接任，繼續「香港大專學壇」的使命和工作。十六位莊員遍佈於全港八所大專院校，通過莊員之間的交流，除了促進大家對其他院校的認識外，亦使八大院校的文化和特色加以融合，相互學習。我們都各有自己的「特異功能」，譬如負責公共關係的鄭南能寫得一手好書法，主席馬俊彥口才了得，出版部的伍國棟精於設計……，其他還是留待大家慢慢發掘吧！

2004年活動方向及簡介

今屆「學壇」的活動主題是「認識祖國，關心祖國」。

猶記得2003年年中，當香港的經濟依然徘徊谷底時，中央對我們送贈了一個又一個的「大禮」——「自由行」、簽署「更緊密經貿關係」合約、興建港珠澳大橋等，除了為我們的經濟帶來即時的起色外，更可貴的，是回復港人以至外商對這彈丸之地未來的長遠信心和憧憬。香港的前景和未來，已與祖國有著不可分割、千絲萬縷的關係。現在，祖國的國力穩步上升、在國際的地位日益提升的同時，香港未來的定位，無疑是「背靠祖國，面向世界」。因此，我們這些新生一代的大專生，認識、了解祖國亦無疑是刻不容緩的事情。

我們身為中國人理應培養對祖國的一份關切、熱愛之情，這亦是治療港人在後殖民地時期對國籍、身份迷失的最佳良方。這份情懷正是驅使我們多加認識祖國的原動力，繼而也可以讓我們摒除過往對祖國的一些誤解，同時亦是我們培養愛國之情的基石。可見在互增共長的關係下，「認識」和「關懷」祖國的概念可謂密不可分，故同時是大專學壇今年活動的大方向。

04年6至7月期間學壇將繼續舉辦實習交流團，為大專生提供到國內的企業進行實習交流的機會，讓大家對發展迅速的祖國加深了解、認識內地的企業文化、經濟發展，更好地裝備自己，迎接未來的挑戰。另外我們計劃於12月舉辦一次內地交流團，使香港的大專生有更多機會深入了解神州文化的要義。

2004年，適值是美國、台灣的大選，學壇也會就這些議題進行社會調查，探討香港青年人對這些國際大事的看法。除此之外，我們將繼續出版學壇會訊和舉辦會員聯誼活動，以加強會員之間的溝通和交流。今年喜逢新一代踏入三十周年，大專學壇亦會加入籌備慶祝活動的大行列，為籌備活動各展所長。

第九屆大專學壇幹事會名單

職位	姓名	暱稱	院校
主席	馬俊彥	Elton	香港中文大學
內務副主席	李昆霖	Ted	香港中文大學
外務副主席	陳雅倩	Vienne	嶺南大學
文書	李燕婷	Stephenie	香港城市大學
財政	阮思蓓	丸仔	香港城市大學
會員發展	游仲光	Ivan	香港樹仁學院
出版	伍國棟	Tony	香港浸會大學
社會事務	顏宇翎	Eling	香港中文大學
	楊銘賢	Ryan	香港科技大學
	陳淑芬	Evelyn	香港理工大學
	張世熹	世熹	香港大學
宣傳及推廣	李匯怡	Muiji	香港城市大學
	劉蓓兒	Pearl	香港科技大學
多媒體創作	馮健嘉	阿嘉	香港中文大學
	崔龍輝	崔記	香港中文大學
公關	鄭　南	Nam	香港中文大學

新「新動力」擴充大吉！

文：林曉茹

十一月是新一代的大日子！原因除了是之友、學壇「換新莊」外，同時亦是新動力「擴」莊的好時機。新動力兩年一屆，踏入本屆（第三屆）的第二個年頭，我們現已增加了六位新理事，他們都與新一代淵源甚深，分別是前之友幹事李錦江、姚子逸、張秀娟，前學壇幹事屈智媚，以及學壇暑期實習計劃的參加者黃利文、譚家枡，相信其中一定有不少是大家熟悉的名字，甚或是舊朋友，好團員吧。自此，新動力可謂人強馬壯，動力自然亦倍增，來年一定舉辦更精彩的活動，請大家拭目以待，不容錯過哦！

第三屆香港新動力理事會 2004

職　務	姓　名	暱　稱
主　席	林曉茹	小魚
副主席	林　潛	Max
	伍婉婷	Yolanda
財　政	施雄偉	長男
理　事	黃春紅	Cynthia
	李永恆	Eric
	梁志剛	Jeffrey
	梁偉文	Raymond
	屈智媚	Amy
	譚家枡	Daniel
	姚子逸	阿逸
	張秀娟	Sharon
	黃利文	Raymond
	李錦江	Joseph

文：林曉茹

香港青年思考香港、青年的出路——

「珠三角經濟發展及企業考察團」

主辦：**香港新動力**

時間：**2003 年 9 月 12-14 日**

地點：**廣州、順德、深圳**

近幾年來，珠江三角洲的經濟發展不但有著驚人的成績，與本港經濟的發展更有著息息相關的關係。「背靠祖國、植根香港、面向世界」正是香港青年朋友應有的目標，亦是青年未來的出路……就在今年中秋節人月兩團圓後的三天假期，我們——一行三十多人的香港青年，展開了三天的體驗與思考：

參觀中外合資的明治雪糕廠，眾人的意外收穫是——
一嚐香港沒有出品的冰條和雪糕！

「珠三角經濟發展及企業考察團」在青年事務委員會——青年內地考察團資助計劃的資助下，得以順利展開。整體來說，三天的行程所取得的成績實在令人滿意。

首先，我們參觀、考察了內地的經濟開發區，不同形式的企業，包括中外合資企業、私營企業、國有企業等，具體地了解其理念、運作模式、管理方法及人才需求等；另外，在專家學者的講座中，我們更了解到「新廣州」的發展藍圖，以及提供給青年人的新機遇，更重要的是在與內地各城市的競爭力排行上，反省了香港目前及未來面對的挑戰，從而使我們更全面認識應如何裝備自己，掌握時機。與在內地工作的港人座談交流，更了解到香港人在內地的生活、就業的苦與樂，開拓了我們的人際網絡。

除了以上這些正式的考察外，一路上與內地人的接觸，尤其是晚上出外自由活動時的所見所聞，如新型建築物的林立，在消費場所的待遇，物價的廉宜，冒牌產品的充斥，或正面或負面，亦同樣帶給我們很多的感受。是次考察團能夠達到預期的目標，除了有明確的主題外，團友的素質及投入程度亦非常重要。團友在各項參觀、座談交流中均表現得積極投入，更踴躍發問，問題十分細緻，甚至得到了接待企業的負責人的由衷讚賞。

科創學會新搞作

秋夜觀星

早前的火星大衝引起陣陣觀星熱潮，香港科學創意學會也趁秋意正濃，於十一月三日晚上舉行秋夜觀星，地點爲不少學校的熱門觀星與自然教育地點——可觀自然教育中心暨天文館。

可觀自然教育中心暨天文館位於荃灣大帽山曹公潭一個小山崗上，中心樓高三層，設有六間課室、宿舍和全港最先進之一的天文觀測圓拱，服務重點是為學生舉辦郊野研習課程和向教育界提供天文教育。

這便是數碼相機結合望遠鏡下的月球！

聚賢廳擺放各式各樣的標本，令人目不暇給！

大家對蝴蝶幼蟲充滿好奇！

當晚共有廿多名參加者，部分更是本會理事的同事或學生。大家先隨中心導師參觀聚賢廳（展覽室）所陳設的各樣礦石、昆蟲、植物、受保護動物和化石標本，並細看中心開辦宗旨及運作情況的展板。及後，中心主任帶我們抵達觀星樓，輪流利用先進的天文望遠鏡觀星。觀星樓外觀是一6米直徑的可開關圓拱，內置有0.5 米口徑的反射式天文望遠鏡，其靈敏度比人眼強5,000 倍，可觀測暗至15.5 等光度的星體，遠在數百萬光年銀河系以外的星系亦在視野之內。

黃金耀博士代表科創學會致送紀念品。

閒時喜歡拍攝的中心主任還與我們暢談，如何利用數碼相機結合望遠鏡拍攝。當晚大家除了增進不少天文知識外，還有一意外收穫，那便是中心導師江先生親手製作的「神舟五號」紙模型！在此，我們再次代表香港科學創意學會，感謝可觀中心的校長、主任及導師，親切而友善的指導，令我們一眾參與者有一個難忘愉快的觀星之旅！

香港北角七姊妹道204號駱氏工業大廈十四樓
14/F., LOK'S INDUSTRIAL BUILDING, 204 TSAT TSZ MUI ROAD, NORTH POINT, HONG KONG
電話/Tel: 2811 2908　　圖文傳真/Fax: 2565 6626
公司網站/Website: http://www.aristo.com.hk

思亞與美國非牟利教育機構合辦，保送學生讀美國中學，住美國人家庭，十個月全部費用港幣六萬元。

中心主任鄭永忠博士:-

- 主修國際教育
- 香港中文大學學士
- McGill大學碩士
- University of Alberta博士
- 曾在香港的中學和中文大學工作

項目特色包括:

1. 鄭永忠博士親自指導

學生出發前三個月，鄭博士將會指導學生在英語及美國生活的準備課程。做足準備，順利融入和學到知識。

2. 費用便宜 / 港幣六萬一年

讀美國中學，一般**15-20**萬一年。這項目由美國國務院審核，屬文化交流和義務性質，所以費用便宜。

項目包括:

- 入讀公立學校
- 每日膳食
- 協助辦理美國簽証
- 入住當地家庭
- 機場接送
- 明年留學申請服務
- 醫療保險
- 美國當地支援服務
- 離港前三個月英語訓練!

3. 語文能力提高 / 爲留學做好準備

學生在全英語環境中生活和學習，大部份交流生，在一年課程結束後都可講流利的英語。

4. 自立能力提高

學生在交流期間，要獨立生活和學習，所以獨立能力和自主學習能力得到極大提高。

5. 多見世面

這種中西文化的交流，拓闊學生視野，加強學習動力，爲日後的成功打好基礎。

6. 有主人家庭的照顧

主人家庭待交流生如自己的子女，用美國教育的方式來指導我們的學生，家長無須擔心。

7. 安全可靠

國際學生交流項目經過**50**多年的發展，在美國很多方面已形成聯邦法律。我們正是遵循法律規定爲學生安排可靠的主人家庭，條件優越的學校和全面完善的醫療保險。**不成功不收費**。

電話2309-7766 或
網址 www.cjredu.com

申請條件:-

1. **15**歲-**18**歲半中學生。
2. 身體健康。
3. 以前從未參加過類似的課程。
4. 通過我們的遴選。

思亞國際教育中心
CJR Education Service Centre

用今天去創造未來 | Build Tomorrow Today

九龍彌敦道**771**號栢宜中心**1101**室（太子站**E**出口） 電話:**2309-7766** 網址:**www.cjredu.com**

香港新一代文化協會

三十周年系列活動

繼往開來 創新一代

交流考察

1月1—18日	雲南民族風情考察團
4月8—12日	上海創意教育（教師）培訓之旅
6月中—7月中	大專生暑期實習計劃（杭州）
7月22—28日	我的祖國—京港澳學生交流營2004（北京）
8月中	中國衛星發射科學考察團（酒泉、敦煌、蘭州）
12月聖誕節	清華大學明日領袖國情培訓計劃

科學比賽

1月29日—2月4日	第四屆全國青少年機器人大賽（廣西南寧）
2月2—7日	「明天小小科學家」獎勵活動（北京）
2月17—24日	台灣國際科學展覽會（台北）
4月18日	香港賽馬會青少年科技創新大賽頒獎典禮（香港）
5月9—15日	Intel 國際科學與工程大獎賽2004（美國）
8月中	第十九屆全國青少年科技創新大賽（四川成都）

會慶活動

2月1日（日）	30周年步行籌款
3月—7月	「我與新一代」物品徵收活動
7月17日（六）	30周年會慶典禮及晚宴

HONG KONG NEW GENERATION CULTURAL ASSOCIATION

創會三十周年

新一代

香港新一代文化協會

Hong Kong New Generation Cultural Association

公共性質慈善機構

地址：香港銅鑼灣道19-23號建康大廈13字樓

電話：2576 4642　傳真：2895 5004　電子郵件：newgen@newgen.org.hk　網址：http://www.newgen.org.hk

二〇〇三年（九至十二月）　版權所有　不得翻印　自由取閱　不得售賣