

迎接 STEM Education 參觀香港應用科技研究院

謝謝永恆教育基金的安排，2016年7月7日（星期四），本校同學訪問香港應用科技研究院董事局主席王明鑫太平紳士及行政總裁湯復基博士，並參觀香港科技園。訪問前，香港應用科技研究院為我們提供了不同的體驗活動，包括有香港應用科技研究院簡介、人工智能臉部識別器、3D立體電視體驗（無需配戴3D立體眼鏡）及電子學習遊踪活動等。



小記者們在香港科技園的光電子中心門外大合照



香港應用科技研究院 Celian 姐姐向小記者們介紹公司的架構、發展項目及未來發展方向。



Sam 哥哥正在為小記者們及校長介紹人工智能臉部輪廓識別儀器及作個別示範



小記者們在香港科技園公司內大合照



工作人員向我們介紹目前世界上網絡間黑客互相攻擊的情況



小記者們正分組進行電子學習遊踪活動體驗，賽情激烈，獲益良多。



小記者們正進行3D立體電視體驗
(無需配戴3D立體眼鏡)



基督教香港信義會信愛學校 校園小記者參觀報告

七月七日，我們一群三至六年級的小記者跟隨校長和老師，乘旅遊車到位於香港科學園的香港應用科技研究院參觀。出發前，我們已相當雀躍和期待……

到達後，我們首先聽聽有關應科院的簡介。應科院在2000年成立至今，一直協助發展以科技為基礎的產業，提升香港的競爭力。應科院除了培育了不少卓越的研究人員，也經常與不同機構或大學合作，進行多方面的研發工作。現在應科院已有400名研發工程師，還獲得了500項的科研專利權。應科院未來的發展方向會致力發展金融科技，使香港的金融網絡體系更安全。

不久，我們便開始參觀了。首先，我們體驗「人工智能臉部識別器」，這個識別器可以透過人臉部位辨認性別和面部表情，十分有趣。然後，我們參觀一個訓練警務人員堵截黑客入侵網絡的系統，令我們眼界大開。隨後，我們利用平板電腦，以QR Code掃瞄器分組比賽；比賽的勝負並不重要，最重要的是在過程中，我們明白到QR Code的應用，使生活更方便。還有，我們先睹為快，體驗一項新科技產品——內置3D電視機，由於這電視機已內置3D功能，故我們不用配戴3D眼鏡，肉眼便能看到3D影像。這麼先進的科技呈現眼前，使我們歎為觀止！

整天的參觀過程中，最令我們印象深刻的當然是訪問應科院總裁湯復基博士及應科院主席王明鑫太平紳士。訪問前，我們知道他們百忙中抽空來和我們傾談，所以十分緊張。最初，我們面對着湯總裁和王主席時表現得戰戰兢兢，但兩位親切的笑容和幽默風趣的說話，使我們慢慢放鬆起來，不知不覺投入在「暢談」中，甚至忘記了正進行訪問呢！原來湯博士和王主席自小已對科學科技產生興趣，後來便從事了有關科技研發的工作。他們使我們明白要發掘自己的興趣，訂下目標，努力不懈，定能成功的。王主席表示「天生我才必有用」，能從事自己有興趣的工作，會更容易獲得成功感；湯博士也謂自己從沒考第一，但只要找到自己興趣，追尋夢想，任何困難也很容易克服的。

兩位成功人士都表示成功當然不是僥幸，除了努力外，當面對困難或挫折時要勇敢和輕鬆面對，不要給自己太大壓力，多反思失敗的原因，改進自己，一定會衝破逆境。

對於年青一代的香港人，兩位也語重心長地勉勵我們要多充實自己，多包容，好好把握機遇，未來是自己織造的！

別看兩位平日工作那麼忙碌，以為他們一定很少家庭生活時間。其實湯總裁和王主席都十分重視家庭生活，他們無論怎樣忙碌，也一定會盡量抽時間陪伴家人，尤其是陪伴着子女成長。這方面實在很值得現代香港人借鏡，因為現今很多香港的父母只為生活、工作奔波勞碌，或只着重子女的學習而忽視了親子關係，就算「贏在起跑線」，卻失掉了親子感情，這樣值得嗎？

這次的訪問過程中，我們有很深的體會，令我們在未來路向的選擇方面有很大的啟發，獲益良多。整天的參觀，不但令我們大開眼界，而且使我們非常欽佩香港的科研人員。我們期望香港的科技發展能更上一層樓，進而推動世界！造福人群！



左起：
趙校長、湯復基行政總裁、王明鑫主席、
永恆教育基金總幹事楊錫英女士



王明鑫主席及湯復基博士和我們對話



趙校長致送紀念品給湯復基博士及
王明鑫主席

參觀香港應用科技研究院後感

6望 梅文熙

我在訪問中深深明白到一些人生道理。我很同意湯總裁和王主席教導我們要做自己喜歡的工作及要朝向目標奮鬥。

4望 施洛斐

今天的活動令我獲益良多，希望下次還有類似的活動舉行。

5望 黎秀卿

我十分開心能到應科院參觀，我見識到很多先進的科研產品，令我大開眼界！

5望 聶詩璣

這次參觀應科院令我獲益良多，不但令我見識應科院的科研產品，而王主席和湯總裁也給予我們一些勉勵的說話。

4信 謝健烽

我能到應科院參觀和進行訪問，十分難得，所見所聞令我十分難忘！

3信 聶啟君

今次參觀應科院令我了解香港的科技發展，我們也應該學習湯總裁和王主席的堅毅精神。

5信 古敏達

令我印象最深刻的是我看到了最新科技—內置3D功能電視機，電視裏的景象立體、栩栩如生。這次參觀和訪問使我獲益良多，我希望可再次到應科院參觀。

4信 林依臻

這是我第三次到應科院參觀，兩次參觀都有不同的得著。我印象最深刻的是不用配戴3D眼鏡就可以看到3D電影，如這發明能應用在戲院裏便好了。而在湯總裁和王主席的訪問中，讓我了解應科院的目標、計劃，以及做人成功之道，令我獲益良多。

6信 吳穎怡

使我印象最深刻的是訪問湯總裁和王主席，因為他們令我領悟到很多道理；而不用配戴3D眼鏡也可觀看3D電視，十分新奇！

6信 許煌棋

這次參觀使我大開眼界，認識到很多不同的新科技，期望應科院可以透過卓越的科技研發，帶領香港邁進更美好的未來。

6信 石沐嵐

完成了王主席和湯總裁的訪問，對我有很大的鼓勵：我們除了關注學習外，也要發掘自己的興趣，多嘗試，多爭取機會。這次訪問使我獲益良多。

5望 劉家昇

我覺得這次參觀令我獲益良多，既可以認識現今最新科研產品，又可以訪問兩位傑出人士，真的很開心！

4望 徐浚耀

應科院的科研技術超卓，令我最感興趣的是我在一個「電腦馬場」裏看到了國家之間互相攻擊網絡系統的情況，使我十分驚訝！我們也要感謝安排是次活動的校長和老師。

6望 戴穎怡

在訪問過程中，我了解到湯總裁和王主席的成功秘訣和面對逆境時的心態。在參觀過程中，我可以預先看到未來市場的產品，使我大開眼界，想不到香港人這麼厲害！

6望 韋焯瑩

這次的參觀令我獲益良多，尤其是王主席和湯總裁與我們分享他們的人生體驗及勉勵，啟發了我不少學習動機。

5信 任竣陽

王主席和湯總裁也很仁慈，訪問過程既輕鬆又開心。應科院也有很多新奇的事物，這天使我大開眼界。

3信 廖淳恩

香港應科院是一個很特別的地方，那裏有最先進的科研產品，有最優秀的科研人才，我希望長大後也能去那裏做研究呢！

5望 黎秀卿

我能到應科院參觀，感到十分開心。因為我看到很多先進的科技產品。



我們的開心大合照！