



編者按：

為提升學生對中國國情、歷史、文化及社會科學等方面知識水平，培養學生常閱讀、多思考的良好學習習慣，香港大公文匯傳媒集團即將舉行「回歸杯—第七屆全港學生中國國情知識大賽」，為此大會特別推出「中華學堂」專欄，以輕鬆手法介紹與香港特區回歸及國情相關知識，深化讀者對國情的了解。

## 區旗顏色圖案藏深意

旗幟可以是一個地區的象徵，香港也有自己的特區區旗，不過區旗的設計意念，大家又知不知道呢？

我們的區旗用紅白兩色設計，原來紅色代表中國，因為國旗的底色是紅色，而紅白兩色就代表着「一國兩制」的意思；以白色的洋紫荊作為設計圖案，因為洋紫荊早於1965年已成為香港的市花，別名又叫香港蘭；洋紫荊的花瓣上有五粒星，亦與國旗的五粒星含意一樣。

介紹完區旗設計，就來說說升旗的程序。現時香港的學校，不少都會於元旦、香港特區成立日、國慶日、新學年首日或其他特別場合中舉行升旗禮，同時掛上國旗及區旗（部分學校場合亦會掛上校旗）。而升旗隊進場的時候，現場會奏出《歌唱祖國》，直到升旗隊站到旗杆前準備好，就會開始奏國歌《義勇軍進行曲》，全曲約長49秒，國旗區旗在國歌聲中升起，理論上國歌奏完的一刻，旗就會同步升到

旗杆最頂端。不過若是旗隊算錯時間，只要等待國歌奏完，或是旗隊把旗幟升到杆頂，升旗禮才算完成。文澄

有關「全港學生中國國情知識大賽」資料，可掃描有關二維碼。



▲區旗用紅白兩色設計，紅色代表中國，而紅白兩色就代表着「一國兩制」的意思

# 理大生研發獲獎 鏡頭一掃可辨人和物 手機App變視障者「眼睛」

有沒有想過，只需利用手機的鏡頭一掃，就能辨認出你的親朋好友。香港理工大學三名學生整合大數據技術，研發出手機應用程式，除了有以上人像識別功能，更可探索周圍的環境，甚至搜尋失物，令手機猶如化身為「眼睛」，有助視覺障礙患者提升生活質素。該應用程式獲微軟創夢杯2017香港區賽冠軍，三人將於下月到微軟西雅圖總部，挑戰54隊來自全球的隊伍。

大公報記者 唐曉明

理大學開發團隊，利用大數據收集使用者的個人生活習慣，以人工智能技術，整合互聯網信息，為視障者提供See（觀看）、Explore（發展）、Notice（信息）及Search（搜尋）等功能，優化視障者的生活質素。舉例說，使用者只需以手機鏡頭掃描身邊環境，即可辨認身邊出現的是什麼朋友，亦能辨認衣物顏色。當你遺失物品時，只需用鏡頭一掃，當掃到遺失物品時，程式會以語音提醒使用者。另外程式亦利用語音技術，告知天氣、活動排程和附近餐廳等信息。微軟香港業務開發及開發者體驗部總監

胡靄慈表示，過去參賽者以修讀計算機科學的學生為主，近年卻愈來愈多跨學科的團隊參賽。

### 充分發揮大數據應用

她說，今年大部分參賽作品均以雲端和人工智能為題材，充分發揮大數據應用。她又介紹去年比賽獲「世界公民」組別冠軍的應用程式Wheelman近日已推出市場，幫助輪椅使用者搜索無障礙設施。她補充，如創夢杯的參賽者想將參賽意念轉化為初創企業，微軟會提供技術上的協助，包括免費使用

雲端服務及開發工具。

### 下月出戰微軟創夢杯總決賽

微軟創夢杯已第15年舉辦，旨在幫助本地學生為數碼世界作好準備，並利用創新技術改變世界。

理大學生隊伍Sense+脫穎而出贏得冠軍及最佳創意獎，三人將代表香港於下月24日至26日到美國西雅圖，參加全球總決賽，與54隊來自全球的優勝隊伍一較高下。另外，香港科技大學學生團隊Taiwan AI及MatchHoliday則分別贏得第二名及第三名。



▲理大三名學生（左一至左三）研發出人工智能應用程式Sense+，協助視障者提升生活質素  
大公報記者唐曉明攝



台灣資深博主團訪大文集團  
台灣資深博主團訪大文集團，昨天在中聯辦部務副部長胡相國（前排右三）陪同下到訪香港大公文匯傳媒集團，受到本集團副董事長李大宏（前排右四）等熱情接待。來訪的嘉賓還有參訪團團長吳建宏（前排左三），《台商》雜誌社長兼總編輯李曉莊（前排右一）、台北書展基金會董事長趙政岷（前排左一）等。集團全媒體新聞中心總編輯兼大公報副總編輯鍾蘊晴（前排右二）、大公報副總編輯兼集團董事秘書韓紀文（前排左二）等參加會見。

### 浸大首辦「信暖工程」

【大公報訊】香港浸會大學今年首辦「信暖工程」服務學習項目，在5月20日至6月2日期間到江西省大餘縣青龍赤江小學、黃龍靈潭小學義務教導，並探訪留守兒童和孤寡老人、與贛南師範大學師生交流等。由於當地學童從沒有與外國人接觸，兩位國際交流生團員，包括來自美國的

Joshua Claassens和英國的Timothy Berrow，所到處小朋友都爭相與他們握手。Joshua表示，服務團成員包括本地、內地、國際學生及校友，雖然背景不同，但能夠互補長短、和諧共處，大家為同一目標而努力，經驗難能可貴。他更承諾畢業後會再到當地服務。

### 航天英雄真情對話

獲邀出席「『創科驅動 成就夢想』科技展——航天英雄與小學生真情對話會」。

2003年，楊利偉乘搭神舟五號首次完成載人航天飛行任務，頓時成了家喻戶曉的民族英雄，中國亦成為世界第三個將人類送上太空的國家，寫下歷史新一頁。適逢今年回歸20周年，楊利偉將聯同其他航天員來港。同時，大家將有機會於本月29日至七月二日於維園舉行的「創科驅動 成就夢想」科技展，看到中國第一艘貨運太空船天舟一號、「長征一號」火箭等航天科技產品的「廬山真面目」。

## 吳克儉：任內最遺憾政治爭拗拖慢政策

【大公報訊】記者劉家莉報道：距離特區政府換屆不足兩星期，即將離任的教育局局長吳克儉回顧過去五年任期，最遺憾是面對不少政治干擾及爭拗，打擊團隊士氣之餘亦拖慢政策步伐，包括「一帶一路」獎學金等。被問及離任後去向，他說會先享受一下退休生活，「做多點運動，看多點書」再總結經驗，希望在不同崗位繼續服務香港，如擔任義務工作。

吳克儉昨與傳媒午餐敘會時回顧五年工作點滴，表示剛上任時，就要着手處理國民教育風波，當時適逢立法會選舉，在政治氛圍下，國民教育被指是「洗腦」，受到翻天覆地的衝擊，最終擱置課程大綱，以校本形式推行以平息爭議，五年後的今日亦無證據證明是「洗腦」。

總結任內施政，吳克儉稱，最開心是落實免費幼稚園教育政策，學前教育的資助由2012/13年度的27億，大增至67億元。談及備受社會爭議的小三「基本能力評估」（BCA），他表示，BCA剛完成並得到持份者支持，要取消一個考試很容易，如果到小六才知道學生強弱已太遲，強調要向同學及家長負責。

## 3i創業賽鼓勵青年創新

【大公報訊】記者楊州報道：高中生和大專生想累積創業經驗，初創企業想獲新資金，就不能錯過香港菁英會今年八月的3i青年菁英創業大賽，七月七日截止報名，獎金高達五萬港元，優勝者更有機會進駐前海實踐創業夢。

菁英會候任主席莊家彬表示，3i青年菁英創業大賽高中組所有成員須現就讀中四至中六學生（其中一位核心成員需為同校老師）；大專組所有成員須現就讀香港各大專院校，公開組則是45歲或以下人士擁有科技創新潛力的商業計劃、或有意在12個月內成立公司。（詳見http://www.nextfurlong.org.hk/index.php/activity/forum-7-）

「3i」分別是創新、互聯網+及智慧莊家彬表示，本港創業環境具制度上的

優勢，雖然租金昂貴，但目前多數創業模式是建基於互聯網之上，而辦公室亦有創業計劃資助。菁英會副主席黃麗芳說，香港創業環境不比內地差，如商業登記等流程快捷，她引述「全球創業觀察（GEM）香港及深圳研究報告2016-17」，本港初創企數目以兩倍速度增長，說明本港創業氣氛與內地同樣蓬勃發展。她舉例說，gogovan、YEECHO等都是成功的初創企業。

適逢今年成立10周年，菁英會將舉辦一系列慶祝活動，除了首次籌辦3i青年菁英創業大賽，還將於11月舉辦「2017博鰲亞洲青年論壇（香港）」，亦響應「一帶一路」，將分別舉辦「海上絲綢之路—福州訪問團」及「一帶一路馬來西亞菁英交流團2018」。菁英會又與香港政治研究會

及清華法律學會（香港）合作，推出《回歸20年·數字香港》並參加今年書展。



▲香港菁英會首次籌辦3i青年菁英創業大賽，吸引有志投身創業的大學生，及富有創造力的中學生 大公報記者楊州攝

### 今日天氣預報 >>> 最高29°C 最低26°C 多雲驟雨

中國			亞太			歐洲			美洲		
預測	最低	最高	預測	最低	最高	預測	最低	最高	預測	最低	最高
澳門	驟雨	25	30	上海	驟雨	22	28	成都	多雲	20	31
廣州	有雨	25	28	杭州	驟雨	22	27	西安	雷暴	23	31
北京	多雲	21	34	福州	有雨	22	30	昆明	驟雨	18	24
天津	多雲	22	32	海口	雷暴	26	33	拉薩	有雨	9	22
濟南	多雲	23	34	台北	密雲	26	33	呼和浩特	晴	15	30
南京	驟雨	22	29	重慶	多雲	22	30	烏魯木齊	晴	22	33