

# 英中學額微升 「未崩頭」仍要爭

## 去年5爭1今4.9爭1 黃大仙東區南區最易升讀心儀校

香港文匯報訊(記者 黎志)2016年9月新學年升中學生分區統一派位選校即將開始。近年適齡學童人數持續下跌,今年參加派位升中生便較去年減少約600人,而教育局推行了3年的中一「減派」方案已完結,令供派位的學額回穩。根據昨日發佈的《中學一覽表》資料,今年經18區校網分派、受家長歡迎的英文中學中一學額共有9,481個,較去年增加近1%,全港平均計每4.9人競爭1個英中學額,較去年5爭1略略放緩。其中黃大仙、東區和南區入讀英中的競爭較去年少,有關地區學童入讀心儀中學的機會有所提高。

為應對人口下跌引起的收生不足危機,教育局在2012/13學年推出歷時3年的「211」或「111」減派方案,至今已完結,令整體中一統一派位學額不再「結構性減少」。根據昨發表的《中學一覽表》資料,針對全港110多所受家長歡迎的英中,共有9,481個中一學額作分區派位之用,較去年增加64個。教育局發言人指,按2月底最新數據顯示,預計參加新學年中學學位分配辦法的學生約4.61萬人,即較去年4.67萬人減少600人。意味新學年平均4.9名升中生競爭1個英中學位,比去年的5爭1放緩。其中個別地區如黃大仙、東區、南區和元朗區有較明顯的競爭減少情況。

### 九龍城區學額全港最多

至於一眾「名校區」入英中學額的競爭仍屬全港最低,中西區及灣仔約為2.3人至2.5人爭一個英中位;而九龍城區提供的英中學額有1,140個,屬全港最多,競爭情況與去年相若約3.6人爭1位,其次則是沙田區有950個,約4.3人爭1位。

### 離島仍屬「最激烈」地區

離島區方面,因區內未有英文中學,家長只能透過派位機制報讀他區英中向離島小學提供的學額。該區900多名升中學生,競爭他區的21個英中學額,平均44人爭1位,雖然有關競爭較去年放緩,惟仍屬全港英中位競爭「最激烈」的地區。

資助小學校長會主席賴子文認為,雖然整體學生學童人數下跌令英中競爭放緩,而各區學額差異仍相當大,不能一概而論,「例如離島本區沒有英中,故學生就要選讀他區英中,爭學位的情況仍然十分緊張。」他又提醒家長選校時應配合子女能力和性向,不用單純追逐英中或名校,強調「太大壓力和太過輕鬆(對學生成長)亦不是好事。」

教育局發言人則表示,參加2016年度中學學位分配辦法的小六學生家長,將於日內透過其子女就讀的小學,收到有關中一派位的選校資料。家長須將填妥的選校表格交回其子女就讀的小學,以便學校可於5月4日或以前送交教育局辦理。



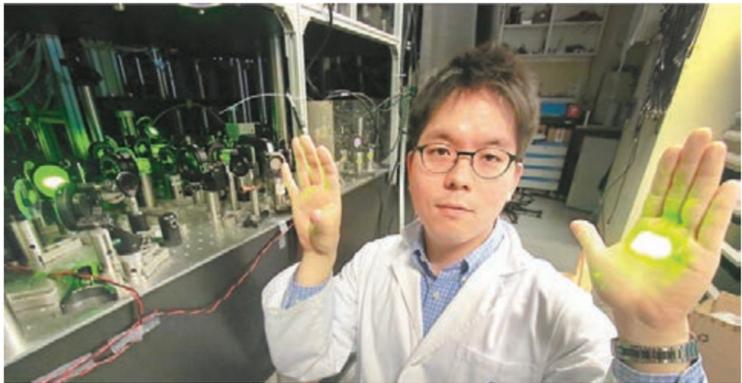
■根據《中學一覽表》顯示,全港英文中學學額微升約1%。圖為往年中一派位放榜情況。資料圖片

### 英中派位競爭情況

地區	學額	學位競爭(去年)	地區	學額	學位競爭(去年)	地區	學額	學位競爭(去年)
中西區	549	2.5 (2.6)	黃大仙	427	6.4 (6.1)	屯門	684	4.3 (4.3)
灣仔	769	2.3 (2.4)	觀塘	692	5.7 (5.8)	荃灣	299	6.8 (6.8)
東區	597	4.4 (4.7)	西貢	308	7.4 (7.2)	葵青	593	5.0 (5.1)
南區	116	10.7 (11.4)	沙田	950	4.3 (4.4)	離島	21	44 (45.9)
油尖旺	469	4.7 (4.8)	大埔	352	4.7 (4.7)	總計	9,481	4.9 (5.0)
深水埗	449	6.9 (7.0)	北區	416	6.7 (6.9)			
九龍城	1,140	3.6 (3.6)	元朗	650	6.6 (6.9)			

資料來源:教育局及《中學一覽表》 製表:黎志

# 科大曹圭鵬研超冷原子揚威



■曹圭鵬(前左)獲得今屆裴棧前瞻科研大獎。圖為他在頒獎禮從楊紫芝(前右)手上接過獎項。 科大供圖  
■曹圭鵬主力研究利用超冷原子氣體,以創造新的合成量子系統。圖為他示範在研究中利用的鐳射光線。 彭子文攝

### 裴棧前瞻科研獎

香港文匯報訊(記者 黎志)物質趨向「絕對零度」的狀態是物理學一個尖端科研領域,近年香港的科學家也致力躋身其中,探究相關的未知知識,及發掘有益人類的創新應用。獲得今屆裴棧基金會「前瞻科研大獎」的科技大學韓籍物理系助理教授曹圭鵬,便主力研究將原子控制於比「絕對零度」高出100納開(nK)的超冷原子(ultracold atoms)氣體合成量子系統。其團隊將構建亞洲第一部能呈現原子結構的超高分辨度光學顯微鏡,希望能創造複雜晶體結構的全新物料,以製造出超精密的感測儀器,同時藉以發掘量子電腦訊息處理技術。

每種物質均有它的原子圖型(atomic pattern),但由於現實世界中的物料存在雜質,其原子圖型亦因而存有偏差,令科學家無法完全解開他們的物理特質。包括美國前能源部長兼諾貝爾物理學獎得主朱棣文等科學家,遂透過將原子冷卻至接近零下273.15度(-273.15℃)的「絕對零度」的超冷原子研究,呈現物質最原本的原子的結構面貌,開啟了嶄新的量子物理學領域。

### 原子於極冷溫度獲重大發現

曹圭鵬亦是投入超冷原子研究的年輕科學家之一,在2004年至2010年間他於麻省理工學院讀博士時,曾與2001年諾貝爾物理學獎得主Wolfgang Ketterle進行原子干涉儀的研究,並成功發現當中的超冷原子量氣體在操作過程中分裂,成為特殊的量子態。

其團隊也利用原子分子光學的實驗技術,將原子控制於比絕對零度高出100納開(nK)的極冷溫度,並取得多個重大發現,包括如何利用超冷原子

長時間維持非經典量子形態,以及模擬日本傳統竹織圖案「Kagome」的複雜晶體結構中創造一組新物料,作為測量超冷原子的平台。

2013年加盟科大後曹圭鵬也將其超冷原子科研領域帶來香港,今年更獲得專門表揚學術界「明日之星」的裴棧「前瞻科研大獎」,未來5年獲500萬元的大額資助支援其嶄新研究項目。

### 有望推動量子訊息科學

他表示,計劃利用有關資助構建亞洲首部足以顯現物質原子結構的超高分辨度光學顯微鏡,「我們希望利用可高度控制的合成物料作為模型系統,進一步了解凝聚態物理學中的多體量子面貌,以發現更多不存在於傳統固體物料中的量子系統。」透過認識及掌握物質的量子狀態,將有助開發具備超精密及其他特性,包括可用於太空科學的全新材料,也有望推動量子訊息科學,對實現量子電腦有重大貢獻。

# 「小畫家」籌百萬助內地貧困婦孺

香港文匯報訊(記者 高鈺)聯合國兒童基金會香港委員會(UNICEF HK)早前舉辦「小畫家大夢想繪畫比賽」,為內地醫療設施匱乏的偏遠山區籌款,支持當地的母嬰健康服務。近千名12歲以下兒童齊集在維多利亞公園,以畫作為內地婦女及兒童送上祝福。



■小五生黃采玲 作者供圖

參加者的報名費及捐款,連同周大福珠寶集團捐出的80萬港元,令是次活動合共籌得100萬港元。年僅10歲小五生黃采玲,憑着芭蕾舞女孩畫作成為全場總冠軍。從小學習芭蕾舞的采玲雖然從未到訪過內地山區,但平日從新聞得知當地兒童及婦女生活貧苦。對於能夠用自己的力量幫助內地兒童,她感到特別高興。

UNICEF HK總幹事劉玉燕表示,是次活動旨在為雲南、甘肅及四川省中15個貧困縣的家庭提供現金資助,鼓勵他們接受產前產後檢查、住院分娩、初生嬰兒疫苗注射等生死攸關的母嬰健康服務。

她感謝香港一眾小畫家發揮「兒童幫助兒童」的精神,支持該機構在山區的健康工作。

# 匯知「文化祭」玩i-Pad贏公仔



■圖為匯知中學以往開放日的情况。 該校供圖

「匯知文化祭暨學校開放日2016」將於本月24日(星期日)早上10時至下午6時,於匯知中學舉行,地址為將軍澳道學里2號。校方表示,今年的文化祭除保留歷屆多元文化體驗的主題外,亦特別加入了「i-Pad至激賞體驗互動學習」專區,於一樓及三樓的中文、英文、數學及普通話主題課室將以i-Pad作學習體驗及比賽,每小時得分最高者將可獲贈巨型公仔乙隻。

此外,「文化祭」綜合匯演將於下午2時30分至4時30分在該校禮堂舉行,區內中小學及機構代表將參與才藝表演,包括將軍澳道幼稚園的普通話話劇、信義會小學的花式跳繩表演,而匯知中學的同學則有管弦樂團、花式跳繩、民歌、現代舞及手鈴等表演。

在運動體驗方面,當日將舉行全港小學男子足球賽,而該校亦會開放攀岩牆、彈床等設施,並在專業導師指導下,讓參加者一展身手。如有任何查詢,可致電匯知中學2706 6969與學校發展部首席主任簡慧茵聯絡。 ■記者 高鈺

# 東國「很窮卻幸福」快樂就那麼簡單



### 大學遊蹤

落後、貧窮,是大家對東埔寨的印象吧。我們也許會用同情的態度看待,以觀感去衡量一個地方的好壞。

我有一半血統是東埔寨人,我爸爸是東埔寨人,因東埔寨發生內戰,逃到香港。說來慚愧,我一句東文都不懂,從沒身份的認知。我爸爸娓娓道來他的故事,回首從前:「我們很窮,卻幸福。」年少的我,不明白這矛盾的句子。在香港土生土長,香港教懂我的不是那回事。

直至今年初,我參加了學院安排的「東埔寨服務體驗計劃」,對這句說話終於有所體會。東埔寨正如我爸爸所述,簡陋的建築物、殘舊的步行工具,連一隻牛都瘦得見骨,可想而知,當地人的生活質素如何!我到埗第一天就冒起一個疑問:「到底何來幸福?」

第二天我們隨即開展服務計劃,當時並沒有什麼特別的心態。從前做義工,完成任務就可以了,以賣旗為例,只為滿足學校要求的服務時數。原來,從前的我是如此的膚淺。

### 孩童一聲「Hello!」心是那麼熾熱

改變心態全因東埔寨孩子的熱情。來到「HAPPY LAND」孤兒院,地如其名,我們還未

下車,就隱約聽到一群小朋友的興奮叫聲,細聽一下,不斷有「Hello! Hello!」在我們耳邊徘徊。我的內心也莫名地興奮起來,究竟發生什麼事情?心還是第一次那麼的熾熱,有一種趕快要衝下車的念頭。一個個小孩帶着天真的笑容等候我們,那個笑容不是掛着,而是令我真切地感到那份真摯。

一下車,他們就迅速跑來,有的與我們擊掌,有的擁抱,有的牽手,較嬌小的孩子就抱着我們的腳。場面既滑稽又窩心,明明前一秒互不認識,下一秒就打成一片。他們更高歌幾曲,語言不通,仍然感動。感動從來就是那麼簡單。明顯是他們改變了我們,他們比我們這群義工更主動活潑。

他們是孤兒,但不代表是孤單一人。他們擁有的或許比我們更多。金錢買不到快樂,而快樂正是世界上最便宜又最昂貴的東西。便宜到可以一毫不花就得到,昂貴到可以千億都換不到一笑。他們很簡單,有人陪就可以了。即使只是「包剪揸」的簡單遊戲都笑得開懷,一架紙飛機就玩半天。

### 終明白做義工不是為時數

他們不懂「自私」這形容詞,只得兩粒糖果也會分享;搶球時年紀較大的也會讓球給年紀較小的,使彼此都能共享快樂。活動過後,更會幫忙收拾。原來,做義工從不是那麼單向地只為滿足那時數。落後、貧窮是否難以得到幸福呢?我們說東埔寨



■邢美嘉與東埔寨孩子的合照。 作者供圖

很落後,香港很先進。不過,反觀自身,香港先進只是技術、資源上,而心靈卻一步一步地落後;人與人之間那隔閡不斷增長。我們會猜忌、會計較,把人與事都經過精密計算,愈絲毫不差愈失去更多。東埔寨人很隨和,從不計較太多。你借了他的摩托車,他就拿別人的摩托車暫用,到晚上那車會歸還原位。他們生活貧窮,心靈卻富足。

我開始明白爸爸那句說話,落後先進、貧窮富裕從來都是相對,非絕對。這次服務計劃令我認識到東埔寨和香港另一層面。

22歲的我,終於「回家」了。

■香港中文大學專業進修學院中文高級文憑課程學生 邢美嘉