

電子書售價

料比印刷本平66%

13機構30申辦獲批 料2014/15學年應市

香港文匯報訊（記者 歐陽文倩）教育局昨日公布「電子教科書市場開拓計劃」的審批結果。負責的遴選、質素保證和檢討督導委員會已批出30份編制電子教科書的申請，涵蓋中英數等9個科目（見表），撥款總額約為2,600萬元。有關申請來自13個機構，其中5個為非牟利機構。計劃下的電子教科書預計可於2014/15學年正式提供予學校使用，預計平均會比印刷本便宜逾兩成，更有非牟利開發商表示，預計其電子教科書售價只是印刷課本的三分之一。

規定，入選的非牟利機構會獲政府每科最多400萬元的「1對1」資助，這次的撥款總額約為2,600萬元，餘下約2,400萬元要待2013第二季檢討計劃後，才決定是否推出第二輪申請。

獲選機構須凍價最少2年

教育局資料顯示，30份申請中，20份申請的書價比印刷書的平均價格要低，最大差幅更超過60%；另有8份高於印刷書價格，2份無從比較。教育局局長吳克儉表示，整體而言，電子教科書的價格預計平均會比印刷課本便宜逾兩成。由於上述計劃是為了應對年年加價的印刷課本，故獲選的非牟利機構及其他機構，均須與政府簽訂項目協議，並在訂價方面分別作出4年及2年的凍價承諾。

當局亦將會通知88所申請「夥伴學校計劃」的中小學其申請結果，讓獲選學校以電子教科書試教，提供意見回饋，從而讓發展商優化電子教科書的設計及內容。香港教育城亦開發了「EdConnect用戶目錄服務」，讓學校、教師和學生透過教育城單一賬戶，登入不同機構提供的電子教科書和電子學習資源，同時亦為業界提供一站式平台，讓他們更有效地管理資源。通過試教階段及市場開拓計劃的質素保證機制後，有關電子教科書會自動獲得認可，納入2014/15年的電子適用書目表內，供學校使用。

開發商：料首10年無回報

負責開發初小至初中英文教科書、成功取得1,000萬元撥款的非牟利機構聰穎教育慈善基金，其公司總經理曾慧敏表示，該公司有着豐富的電子教科書製作經驗，目前正向馬來西亞、內地及澳門提供教材或電子書，內容亦來自劍橋出版社、《國家地理雜誌》等。她預計其電子教科書的價格只會是印刷課本的三分之一，並已有心理準備首10年不會有回報，但考慮到電子書是大勢所趨，故加入開發的行列。

對於坊間擔心電子教科書的硬件配套花費高昂，曾慧敏表示，該公司早前曾向一所新界小學做調查，發現平板電腦普及率高達六成，其中小一、小二學生擁平板電腦的更高達七成，「情況比坊間想像的要好，相信部分負擔不起平板電腦的學生，政府會有其他政策援助」。城市大學電子工程學系獲800萬元撥款，副教授宋之尹預計，最終價格會起碼便宜四成，目前比較困難的是如何在計劃限期內完成開發。



■教育局昨公布「電子教科書市場開拓計劃」申請結果，合共批核了30份申請。圖為學童展示電子書。

電子教科書市場開拓計劃獲批申請

非牟利機構	科目組別
城大電子工程學系	普通電腦(初中中文及英文)、數學(初中中文及英文)
知識共享協會有限公司*	中國語文(初小及高小)
聰穎教育慈善基金有限公司	英國語文(初小至初中)
港大	地理(初中英文)
五到*	普通話(初小及高小)
其他機構/公司	科目組別
毅恆教育有限公司	英國語文(初小及高小)、常識(初小及高小中文)
銀河電子出版有限公司	常識(初小及高小中文)
世華網絡控股有限公司	生活與社會(初中中文)、中國語文(初小及高小)
柏朗資源有限公司	數學(高小中文及初中英文)
華夏文化出版有限公司	中國語文(初小至初中)
智慧門有限公司	數學(初小中文)
教育網絡有限公司	數學(初小中文)
體育文化出版社	體育(初小至高小中文)

註：*申請機構正申請成為非牟利機構。申請機構必須在與政府簽訂項目協議前獲取此項資格。

資料來源：教育局 製表：香港文匯報記者 歐陽文倩

教界家長質疑估價 盼增支援

香港文匯報訊（記者 歐陽文倩、馮晉研）對於政府將正式啟動電子教科書市場開拓計劃，有學界人士及家長都對此表示歡迎，認為有助提升教學質素，但他們都認為「平均便宜兩成」的說法未必可靠，而硬件配套更可能所費不菲，希望政府能幫助有需要的學童。有傳統書商團體更指，電子教科書價格存在太多變數，到簽約時未必如政府所想，不太認為有市場壓力。

有申請參與「夥伴學校計劃」的保良局田家炳千禧小學校長兼津小議會主席洗儉偉表示，期望透過試行計劃探索和發掘電子教科書優點，促進學生互動和學習，但當局需在資源和硬件上配合。

油尖旺區家長教師會聯合會會長李侶媽亦表示，由於成本效益高，家長普遍支持電子教科書普及化，但傳統印刷書本不能被淘汰。至於電子教科書能否降低書價，她相信電子書發展要待4年至5年後才能發展成熟，未能即時解決書價年年攀升

的問題。她認為電子教科書較印刷課本便宜兩成只屬政府的預測，價格或尚未計算其他相關配套的成本，家長均關注電子書及其配套的總支出會否較用傳統書本更貴，並期望政府長遠能協助有需要的學童。

學界憂太樂觀 書商指變數多

津中議會主席林日豐表示，電子教科書的定價取決於多項因素，如開發的成本和用家的數量等，憂慮政府的「便宜兩成」說法太樂觀。他又表示，88所中小學將試用新開發的電子教科書，對日後優化計劃具參考價值。

另一方面，香港教育出版社商業秘書吳志華表示，電子教科書價格存在太多變數，「到簽約時有關書價的條款又可能改變，然後到2014年推出市場，中間還有很長時間，能否像教育局所說，要再觀察一下」。他表示，電子書計劃應該不會對業界帶來太大壓力，但業界亦會盡量控制印刷課本的成本。

E-APP優化 增院校課程延報名

■教育局昨宣布E-APP的最新安排。左起：譚政謙、輔導教師協會主席何玉芬、李美嫦、自資高等教育聯盟代表梁任城及譚政謙。



香港文匯報訊（記者 劉景熙）為方便文憑試考生報讀自資專上課程，教育局昨宣布優化「專上課程電子預先報名平台」（E-APP），包括延長報名時間至半年、增加參與院校及課程數目，

中學亦可查閱校內學生的報名情況等，系統於下星期一起啟用。針對部分自資院校超收嚴重，教育局副秘書長李美嫦指當局的「經評審自資專上課程資料網」（i-PASS）稍後會將所有課

程資料的每次更新都會上載網頁，包括收生學額，讓公眾可作監察。李美嫦表示，新一年參加E-APP的院校由目前的25間增至31間，合共逾460個學士、副學士或高級文憑課程。首輪報名日期為12月3日至明年5月19日；次輪報名則由5月27日至6月30日，報名時間延長1倍至半年。

加強學校支援功能 方便查閱

吸收了今年的經驗，E-APP將推出多項優化措施：包括學生在報名時可用科目搜尋、報名後更改課程選擇、更新申請人報名狀況，例如是否獲面試和有條件取錄，並會增設更多提示功能。若學生放榜後，決定報讀該進文憑，亦不用重複填寫個人資料。

第二屆文憑試明年7月15日放榜，大部分院校統一入學分數計算方法，文憑試最高5**級等同7分，5*等同6分，如此類推；留位費劃一最高不多於5千元。同學入讀資助學位而申請退還費的限期，為放榜後第2個工作天的中午12時之前；而繳交留位費限期，則為放榜後第4個工作天中午12時之前。

就有意見指，當局在中六生離校後才推出E-APP令校方難以為學生選科提供意見，故新一屆的E-APP特別加強學校支援功能，校方可把學生評估報告上載至系統，又容許中學看到學生的申請情況。今年剛成功入讀自資課程一年級的魏浩楠及譚政謙表示，E-APP令他們「一take過」報讀多間學校的自資課程，省卻不少填表時間。



■2012當代傑出華人科學家公開講座昨舉行首場活動，沈祖堯主講腸胃內鏡發展。

劉國權 攝

兩地傑出華人科學家聚講座

香港文匯報訊（記者 歐陽文倩）由康文署、中國科學技術協會、京港學術交流中心及香港中華科學與社會協進會主辦的「2012當代傑出華人科學家公開講座」昨日在香港科學館揭幕，開展一連3日的講座。講者包括來自香港及內地的華人學者及科學家，科研領域包括腸胃內鏡、中國載人航天科技、深海探索、稀土資源及科研成果轉化等，讓市民對當代科技發展有更深入認識。

出席昨日開幕禮的嘉賓，包括中國科學技術協會副主席兼書記處書記程東紅、民政事務局副局長許曉暉、中聯辦教育科技部副部長莫錦強、外交部駐港特派員公署國際部副主任周波、中大校長兼中國工程院院士沈祖堯、中山大學化學與化學工程學院教授蘇鏞、神舟飛船及天宮一號目標飛行器總設計師張柏楠、國家深海基地管理中心主任劉峰、香港天文台前助理台長梁榮武、京港學術交流中心總裁李乃堯及香

港中華科學與社會協進會副主席黃英豪等，陣容鼎盛。

程東紅：科學工程需社會支持

程東紅致辭時表示，香港和內地都有不少科研人員默默地為社會各方面作出貢獻，卻甚少被人了解，所以才在前特首董建華、已故科學家朱光亞的支持下，舉辦了「當代傑出華人科學家公開講座」這個活動，由政府牽頭，讓社會知道他們的貢獻，至今已舉辦了10年。她表示，現今的科學已非牛頓時期那樣，單憑好奇心就可以發展，現在的科技發展已是龐大的科學工程，還要有社會的支持，希望將來年輕人亦會加入科技發展工作，貢獻社會。許曉暉亦表示，希望可以透過這個科普活動，提高大眾對科技的認識。

昨日首場講座由沈祖堯主講，主題為腸胃內窺鏡，

新華盃國情賽 報名周日截止

香港文匯報訊（記者 高鈺）由新華集團基金會及香港文匯報聯合主辦的「『中華文化知多少——新華盃』第二屆全港學生中國國情知識大賽」，上星期啟動以來反應熱烈，應不少學校教師、學生以及家長的要求，大賽組委會特別將參賽時間延長，至12月2日（星期日）晚11時59分截止，有意參賽的同學可從速抓緊時間報名參賽。

邀逾40媒體教育機構協辦

「『中華文化知多少——新華盃』第二屆全港學生中國國情知識大賽」旨在透過比賽，提高和加深學生對中國國情知識的興趣和了解，除兩個主辦單位外，今年賽事也獲國家教育部港澳台事務辦公室作後援機構，和富社會企業為支持機構，並邀得逾40間媒體、教育及青年機構、家長團體參與協辦。

大賽分為大、中、小學3個組別，初賽以即時報名即時網上比賽的形式進行，12月舉行的複賽及決賽則會以現場形式進行。有關詳情可瀏覽大賽網站：<http://cnc.wenweipo.com>

30官校半減派 名校或申豁免



■吳克儉昨表示，官校與其他學校按相同標準減派，做法公平。

馮晉研 攝

香港文匯報訊（記者 馮晉研）中學校長與教育局敲定以「111」或「211」的減派方案，處理明年升中人口下跌的問題，由於全港30間官中如英皇和皇仁等名校需照顧聯繫小學學生，或會申請豁免減派，有部分津中質疑此舉會削弱減派政策的成效。教育局局長吳克儉回應指，官校與其他學校同按相同標準進行減派計劃，做法公平，又透露現時在30間有中一派位的官校有一半參與減派。

津中憂削政策成效

日前教育局去信中學解釋減派詳情，當中提及為了照顧升讀所屬中學的小學生，故採用一條龍/直屬/聯繫運作的公營中學，可獲豁免減派。全港30間官中，包括英皇和皇仁等名校，有29間均與官小有聯繫，或不減派。部分津中憂慮做法削弱減派政策的成效。

吳克儉昨日出席津貼小學議會周年大會後表示，現時在30間有中一派位的官校中，12間官校選擇「211」，有3間學校選擇「111」。他強調，所有官校與其他學校一樣，跟隨相同標準減派，例如「與小學的安排、以往收生的紀錄等，是按以前文件所提及的有關標準（減派），它們都是與其他學校一樣」。

被問及官校應否「帶頭」減派，吳克儉指公平性很重要，現時的方案已是最平衡的方案，「不同地區及不同類型的學校都有安排，所以官校與其他學校一樣跟隨同樣的標準，不會有誰優先或由誰帶領，因為大家都朝着共同的理念及共識去推行」。

教聯聯署撙幼師爭薪酬定架構

香港文匯報訊（記者 劉景熙）教育局局長吳克儉早前宣布，任內將落實15年免費教育，教聯會昨日發起聯署行動，爭取「制定幼師薪酬架構表」，讓幼師擁有清晰的事業前景，以及由政府全面資助幼師薪酬，以留住人才；該會又要求當局優化學券制，加強對業界的支援。

此外，國民教育服務中心經過國民教育風波後，政府停止資助，今年十月起停止運作；另一所國民教育中心的資金亦將於今年12月底用完。教聯會主席黃均瑜希望能盡力延續支援國民教育的服務，現正積極向外界籌款。

蛙后羅雪娟與香島生真情對話



■羅雪娟接受香島校園電視台小記者訪問。校方供图

香港文匯報訊（記者 歐陽文倩）前世界及奧運蛙式游泳冠軍、全國傑出青年羅雪娟昨獲邀到將軍澳香島中學，與250多名中一、中二級師生展開「將軍澳香島中學與全國傑出青年真情對話」，席間她分享了運動員生涯的苦與樂，及她對父母、對人生、對未來的想法。

由7歲開始參加游泳練習，16歲入選國家隊，直到2007年因身體狀況退役。羅雪娟表示，運動員每天重複同樣的訓練模式，一星期只有半天假期，她不以為苦，但不斷付出卻沒有收穫，成績得不到提高，才是最辛苦的。

她又提起小時候，曾因不想練習而向教練和父母撒謊，雙親知道真相後，告訴她不喜歡游泳的話就放棄，但決不要撒謊。她從此學會要認真做好每一件事，「喜歡做的事固然要堅持做好，不得不做時，也要負責任地做好應做的事」。在答問環節中，同學們都踴躍舉手提問，場面熱鬧。