港生揚威科學奧林匹克賽

共獲三金三銀 首奪國際初中組桂冠

香港隊在東亞運動會創歷史佳績，六名中學生亦在中亞舉行的「國際初中科學奧林匹克」上首度奪金，在二十多塊金牌中獨取其三，創下三金三銀的空前紀錄。來自英華書院的于沛川一直為去年未能入圍而耿耿於懷，今年一舉摘金，不但為自己爭口氣，更證明「香港教育不是廢的！」

本報記者 孟苑

一年一度「國際初中科學奧林匹克」是世界各地科學資優生較量的舞台，今年的「國際初中科學奧林匹克」於本月二日至十一日於中亞阿塞拜疆首都巴庫舉行，吸引世界四十九個國家和地區的二百五十多名初中生參與，參賽年齡不可超過十六歲。本港的六人代表隊連掃六塊獎牌，不但首次奪金，更包攬二十多塊金牌中的三塊，是二〇〇六年出賽以來最輝煌成績。

「去年沒入圍，曾懷疑自己實力究竟夠不夠，看到那些中二、中三的學生懂很多，更看低自己不如人，所以想放棄。」金牌隊員、英華書院中四生于沛川言談風趣幽默。但這樣一個朝氣蓬勃、熱愛科學的小夥子也曾想過放棄理想，「那段時間不斷檢視自己，上網搜很多資料，提高自己的能力，今年比賽時覺得自己實力夠了。」他笑言，比賽有年齡限制，錯失機會那才是真正的遺憾。

為證港教育不廢

于沛川揚言，此次奪金只是個開始，以後會再接再厲。他坦言，應付比賽感辛苦，如今拿到金牌，不但自己揚眉吐氣，「更想證明香港教育不是廢的！」

港隊成員中，五人是中四生，唯獨皇仁書院的藍啓駿就讀中三。初生牛犢不畏虎，只有十四歲的他在比賽中一舉摘金，但他並不滿意，「因爲覺得自己做的還是不夠好，發現有很多地方做錯。」

六名隊員均爲二〇〇八／二〇〇九年「國際初中科學奧林匹克—香港選拔賽」中表現優秀學生，今年三月至十一月接受由教育局委託香港中文大學提供爲期八月的培訓。

教育局昨日特爲六名隊員舉行祝捷會，中大理學院副院長（外務及校友事務）周克勳、香港隊培訓導師麥建華、教育局總課程發展主任（資優教育）陳沛田及首席教育主任（課程發展）容寶樹也到場慶祝。陳沛田表示，今年香港首次設選拔賽，經過嚴格篩選的隊員都很優秀，而且培訓中更注重情誼教育、心理教育等，隊員到達阿塞拜疆更得到中國駐阿塞拜疆大使館的接待和照顧，天時地利人和造就今日佳績。

「國際初中科學奧林匹克」港生獎牌榜

姓名	學校	年級獎牌
藍啓駿	皇仁書院	中三金牌
于沛川	英華書院	中四金牌
張曉風	拔萃男書院	中四金牌
謝非	拔萃男書院	中四銀牌
王學熙	皇仁書院	中四銀牌
蔡京融	長沙灣天主教英文中學	中四銀牌

資料來源：教育局

六名港生揚威「國際初中科學奧林匹克」，連掃六枚獎牌，並為港隊贏得出賽以來首枚金牌。左三為于沛川 （本報攝）

城大院士論壇 推港科技研究

中外學者論工程發展趨勢

【本報訊】**記者呂少群報道：**長江三峽大壩工程前總指揮、中國工程院院士陸佑楣在香港指出，大壩所在地與去年汶川大地震震央相距七百公里，絕不可能造成大地震；每年三峽水力發電量相當於燃燒五千萬噸煤炭，因此居全球十大可再生能源工程之首。前青藏鐵路建設領導小組副組長孫永福，則欣慰地說這條位處世界屋脊的鐵路通車三年半以來，未出現過野生動物被列車壓死壓傷的記錄。

（左起）王基銘、陸佑楣和郭位都期盼院士論壇促進科技工程的普及 （本報攝）

配合銀禧校慶，香港城市大學與中國工程院一連兩天合辦名爲「工程發展趨勢和相關前沿技術」院士論壇，昨天閉幕。中外十一位著名院士登台演說，除了陸佑楣和孫永福，還有中國載人航天工程主要開拓者沈榮駿、「太陽能之父」Martin Green、「OLED之父」鄧青雲、「超級電腦」專家Jack Dongarra等。

陸佑楣發表題爲「長江三峽工程思辨」論文，表示三峽工程構思始自孫中山建國方略，歷經七十年醞釀而由全國人大表決，三峽工程是最關鍵的項目，是全世界最大發電站和最大的可再生能源工程，預期修壩後長江通航能力由每年一千萬噸提升至一億多噸，其發電量相當於每年耗用二千五百萬噸石油或者五千萬噸原煤，但「有了三峽工程不代表再無洪水」，因爲長江十年左右就會發大水。

關於處理三峽工程的問題，陸佑楣表示政府斥資六、七百億去處理一百二十萬移民問題，但不可能解決所有問題，關鍵還是要協助一百萬移民重建家園和脫貧致富，三峽工程建成後泥沙量比原來減少一半，水質適合人飲用。

談到去年「五・一二」四川大地震與三峽工程的關係，陸佑楣認爲「有一些是輿論誤導」，庫區所在距離震央七百公里，水庫蓄水一百一十三米對山體的壓力微乎其微，「絕不可能造成大地震。」他補充，全球四十八萬個水庫，皆會造成微震。

青藏鐵路 車羊共存

曾主持青藏鐵路建設的孫永福院士，則分享建成這條位於世界屋脊的海拔最高、線路最長鐵路的秘訣，包括「冷卻地基」的設計思路。他深感自豪的是爲保護藏羚羊而特別設計的通道，讓動物在橋底下面或者隧道頂層通過，形成與火車互不干擾、各行其道的特色。

「青藏鐵路開通三年半，都未出現過野生動物被列車壓死壓傷的記錄。」孫永福歸納道，青藏鐵路技術質量好、設備性能穩定而管理高度自動化。密集安裝的電子眼，配合完善的自動檢測系統、融雪等應急設備，使列車無論遭遇任何惡劣天氣，乘客安全都可獲保障。該工程獲二〇〇九年國家科技進步獎特等獎。

中國載人航天和探月工程顧問沈榮駿則表示，二〇一一年可望實現空間實驗室交會對接，以後要逐步掌握太空人中期和長期駐留太空技術。

中國工程院工程管理學部副主任、論壇聯合召集人王基銘院士表示，全球在新世紀正面臨能源短缺、環境惡化等挑戰，要尋找工程科學技術的新突破。舉辦論壇對展望未來工程變革、創新和技術前沿既必要又及時。城大校長郭位期望，透過論壇提高香港人對科技工程的認識，推動香港相關領域的研究。

羅湖辦首間跨境學童中心

鑑於跨境學童數目近年有增無減，支援及配套更見迫切，羅湖區婦聯將於今日與香港國際社會服務社簽定合作意向書，落實在深圳羅湖合辦首間跨境學童服務中心，爲跨境學童提供服務。

教育局資料顯示〇九／一〇學年，新界各區學校有逾八千名跨境學童，較上學年增加一成九。其中以幼稚園生的升幅最顯著，由去年的一千七百八十人急增至今年的二千六十多人，升幅達近五成。

李子建獲薦副校長 周四接受教院諮詢

香港教育學院校董會遴選委員會公布，推薦香港中文大學教育學院院長李子建出任副校長（學術），李子建將於本星期四舉行獲薦人諮詢會，聽取教職員和學生意見。現任教院副校長（學術）及首席副校長李榮安，則會轉投新加坡國立教育學院教育研究院擔任院長。

理大校長彈結他籌款

【本報訊】香港理工大學日前舉行「理大愛心暖香江」慈善晚宴，除了校長唐偉章（右）再彈結他外，立法會主席曾鈺成更大開金口，獻唱《獅子山下》，同時更慈善拍賣星雲大師的墨寶「好事連連」等，一晚便爲理大籌得五百萬元。唐偉章表示晚會是理大本年度的重點籌款活動之一，善款在扣除必要開支後將撥入「理大發展基金」及「理大學生發展基金」。

英中名單大變動 自行分配額激增

【本報訊】中學教育語言「微調」方案明年推行，一九九八年以來的英文中學名單首次大執位，最少十六所中中達標「上車」變英中，全港英中回升約一百一十所。過往西貢、北區及元朗三區的英中合共僅九所，「微調」下，西貢及北區各增兩所「新英中」，區內自行分配學額至少各增加一百零八個，令家長選擇大增。

過往僅得一所英中的西貢區，在「微調」下學年起，將軍澳官立中學及景嶺書院達標開辦「英文班」，區內自行分配學額增加一百零八個。北區只有三所英中，香港道教聯合會鄧顯紀念中學去年自行分配約八人競爭一個學位。新學年，區內亦增加約一百零八個自行分配學額，而「新英中」之一東華三院李嘉誠中學，去年平均七點五人競爭一個學額。

元朗區有四所「新英中」，包括聖公會白約翰會督中學、東華盧幹庭紀念中學及元朗信義中學，但由於元朗公立中學「下車」，區內自行分配英中學額增加一百六十多個。

學校看重面試表現

收生準則方面，大部分參與「自行分配學位」的學校均設面試，其中將軍澳官立中學比重高達六成，乃最看重學生面試表現的學校。元朗區的東華三院盧幹庭紀念中學、中華基督教會基元中學面試比重亦佔四成。北區的李嘉誠中學及田家炳中學面試比重均佔四成，但前者只會邀三百人作面試，後者則安排所有申請學生面試。學業成績方面，觀塘的梁式芝書院佔六成，元朗信義中學則佔五成。

十六所「新英中」，中華基督教會蒙民偉書院、景嶺書院、港島民生書院、保良局何蔭棠中學、保良局八三年總理中學，以及元朗信義中學，除中文、中史，普通話外，通識、家政、體育等主要學科均以英文教學。

香港升中人數近兩年銳減，位列全港成績首四成的學生人數相應減少，部分英中難以達標，沙田區是重災區，下學年有三所英中「下車」，但該區仍有十一所英中。

教育局副秘書長陳美寶昨出席香港電台節目時表示，微調下，並非要求學校籠統地把班級二分爲「中文班」或「英文班」，若在文字版資料中，簡化地或片面地用數字來表述，擔心會令家長混亂或引起誤導。她鼓勵學校與家長多一點溝通，詳細解釋校內安排，令家長可以有全面的資訊。對於有部分英中「下車」，她回應局方是不會用學校以中文或英文授課的多寡，來評定學校質素是否下降。

理大專院延推自資學士

【本報訊】有意升格爲私立大學的香港理工大學香港專上學院，本計劃明年推出首批自資學士學位爲升格鋪路。但該院院長梁德榮昨天表示，因全校正按「副學士與高級文憑課程通用指標」檢討課程，需時年半，會先完成檢討，押後推出自資學士學位，升格大學計劃或會延遲。另該院〇九年副學士畢業生就業率下跌至一成二，但升學率升至八成三，有學生稱金融海嘯影響求職意欲。

理大副學士畢業生出路調查

	2009	2008
升學率	83%	78%
就業率	12%	22%
平均薪酬	9000–10000	8000–9000
最高薪酬	17000	19000
畢業後三個月內獲聘	58%	76%

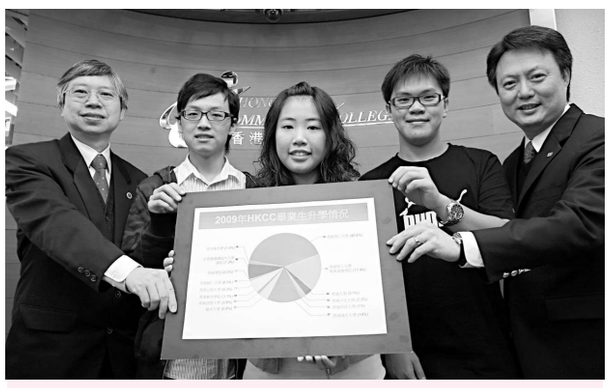
資料來源：理大香港專上學院

理大專上學院計劃推出的首批自負盈虧四年制學士學位課程，涵蓋工商管理、社會科學及酒店管理等九個學科，各提供約一百個名額。但梁德榮表示，該院因應通用指標的工作，爲免增加員工負擔，會押後推出自資學士學位課程。他又表示，對政府新推出的私大用地有興趣，是否申請要視乎用地的地積比率，是否配合該院課程發展。

教育局今年初公布「副學士與高級文憑課程通用指標」，列明從下學年開始，副學士的通用性科目、及高級文憑專業性科目，分別各佔整體課程六成或以上。

全職就業率跌至12%

另外，理大專上學院昨天公布〇九年畢業生出路調查，訪問逾千八名畢業生，全職就業率由去年的一成四下跌至今年的一成二。在畢業後三個月內獲聘的學生爲五成八，較去年大減一成八。平均月薪在八千至九千元之間，低於上屆的九千至一萬元。最高月薪爲任職公務員的畢業生，月入一萬七千元，亦低於去年的一萬九千元。投身的行業包括零售批發、出入口貿易、銀行和金融保險業、酒店和餐飲、教育、社會服務、市場推廣及廣告等。



理大公布09年副學士畢業生出路調查，全職就業率由去年一成四下跌至今年的一成二 （本報攝）

但八成三受訪畢業生升讀學士學位課程，其中逾九成修讀本地大學課程，並且有三成五入讀本地大學政府資助課程。也有逾一百名副學士一年級生獲理大及其他大學提早取錄。

天氣

最高 14 ℃
最低 12 ℃

有雨

	預測	最低	最高		預測	最低	最高
澳門	有雨	12	14	馬尼拉	多雲	24	30
廣州	有雨	9	14	曼谷	有霧	25	33
北京	天晴	−7	1	新加坡	雷暴	24	31
天津	多雲	−6	0	悉尼	天晴	19	28
濟南	天晴	−4	1	墨爾本	大風	19	39
南京	有雪	−1	2	洛杉磯	多雲	9	20
上海	密雲	3	5	三藩市	多雲	9	14
杭州	密雲	2	5	紐約	毛毛雨	6	12
福州	驟雨	10	14	溫哥華	有雨	0	5
海口	驟雨	18	24	多倫多	天晴	2	3
台北	驟雨	18	24	倫敦	明朗	−1	4
首爾	天晴	−8	−2	巴黎	天晴	−4	0
東京	多雲	6	10	法蘭克福	多雲	−5	1

中國西部主要城市天氣預測

	預測	最低	最高		預測	最低	最高
重慶	有雨	7	11	蘭州	天晴	−7	2
成都	密雲	6	10	西寧	多雲	−14	0
西安	天晴	−2	5	烏魯木齊	天晴	−16	−9
昆明	多雲	5	19	銀川	天晴	−9	3
拉薩	多雲	−3	10	呼和浩特	天晴	−17	−7
貴陽	密雲	1	3	南寧	有雨	7	11