

3科學家獲頒「邵逸夫獎」

天文醫學數學研究影響大 特首任主禮嘉賓

香港文匯報訊(記者 詹漢基) 2019年度「邵逸夫獎」頒獎典禮昨晚舉行,行政長官林鄭月娥擔任頒獎主禮嘉賓,向3位頂尖科學家頒發天文學獎、生命科學與醫學獎,及數學科學獎,各人將獲得120萬美元獎金,以表彰他們對人類作出的巨大貢獻。

第十六屆「邵逸夫獎」頒獎典禮昨晚於灣仔會展舉行,林鄭月娥、行政會議成員李國章、羅范椒芬、中聯辦教育部副部長蔣建湘、「邵逸夫獎」理事會理事及評審會署理主席徐運生等出席,約400名學界和社會知名人士亦列席參與,座無虛席,場面熱鬧。

徐運生代表大會致辭時表示,「邵逸夫獎」繼承了邵逸夫伉儷的遺志,獎項頒予影響世界的頂尖科學家,以表揚推動世界科研發展的傑出成就。在典禮上,林鄭月娥向天文學獎、生命科學與醫學獎、數學科學獎得主頒發獎項並留影。

天文學獎由美國加州理工學院大衛·莫里斯物理學講座教授和特別項目副校長愛德華·史東奪得,他所領導的「旅行者」太空探測項目,在過去40年帶領人類走進了廣闊宇宙,改變人類對木星、土星、天王星及海王星等4顆巨型行星、乃至外

2019年度「邵逸夫獎」頒獎典禮在港舉行。香港文匯報記者攝



太陽系的了解。生命科學與醫學獎由瑪麗亞·傑辛奪得,她身兼美國國家科學院、美國國家醫學院和美國人文與科學院院士,為分析人類細胞基因重組作出巨大貢獻。她首次直接證明同源重組和非同源末端連接對修復染色體斷裂的重要性,亦為日後基因編輯技術奠定基礎。前法國國家科學研究中心高級研究員米歇爾·塔拉格蘭則獲得數學科學獎,他研究集中不等式、隨機過程最大值,以及自旋玻璃的嚴謹結果,被認為是有關概率和高維幾何的革命性研究,其中自旋玻璃作

為數學模型,在物理領域常被用到,對科學界具有莫大影響力。

愛德華·史東感謝「旅行者」團隊

3位得獎者均在典禮上發表獲獎感言,愛德華·史東表示,非常榮幸能獲得獎項,旅行者號能夠運行至今,已經大大超越原本的期望。他特別感謝「旅行者」項目的團隊,讓太空船能順利運行至今,增加人類對宇宙的認識。

瑪麗亞·傑辛盼拯救更多病人

瑪麗亞·傑辛亦對獲獎感到欣喜。她指

出,唯有團隊成員的努力,家人的支持,相關研究成果才在20多年前發佈,奠定了基因編輯技術的基礎,希望人類能夠善用基因編輯技術拯救更多病人,並進行更多的科研活動。

米歇爾·塔拉:獲獎意料之外

米歇爾·塔拉格蘭提到,自己一直沉醉在研究工作,獲獎是意料之外,故感到非常高興。他感謝家人對他一直以來的默默支持,讓自己能夠專注研究。他期望,自己的研究能夠貢獻社會,他將繼續為科學界而努力建設。

邵逸夫獎得獎名單

天文學獎:

愛德華·史東(Edward C. Stone) - 美國加州理工學院大衛·莫里斯物理學講座教授和特別項目副校長



貢獻:領導「旅行者(Voyager)」項目,在過去40年間,改變人類對木星、土星、天王星及海王星4顆巨行星和外太陽系的了解,開展了探索星際空間的任務

生命科學與醫學獎:

瑪麗亞·傑辛(Maria Jasin) - 美國康奈爾大學威爾康奈爾醫科研究生院教授、美國紀念斯隆凱特琳癌症中心成員



貢獻:證明去氧核糖核酸中定點雙鏈斷裂會刺激哺乳動物細胞的基因重組,為哺乳動物基因組編輯工具的研發奠基

數學科學獎:

米歇爾·塔拉格蘭(Michel Talagrand) - 前法國國家科學研究中心高級研究員



貢獻:研究集中不等式、隨機過程的上確界和自旋玻璃等嚴謹結果

資料來源:邵逸夫獎基金會 整理:香港文匯報記者

「帶路」論壇圖展 研討外交成就

香港文匯報訊(記者 郭家好) 在新中國成立70周年之際,「『一帶一路』與大國外交70年」高峰論壇暨「『一帶一路』與中國邊境城市」圖片展,昨日在香港鏡湖文藝館舉行。資深外交官、知名國際關係學者及研究專家聚首一堂,共同研討中國外交70年來的發展與成就,展望中國特色大國外交的前景與未來。

論壇由聯合出版集團、世界知識出版社、新華社《環球》雜誌合辦。中聯辦副主任楊健,外交部駐港副特派員趙建勳,中聯辦宣傳文體部副部長羅江等出席開幕典禮。

聯合出版集團董事長傅偉中在開幕禮上致辭表示,香港現正經歷一場前所未有的挑戰與風暴,香港從來都是中國的神聖領土,相信當香港遭受痛苦和煎熬時,沒有哪個國家會比祖國更心疼香港,希望香港繁榮穩定、政通人和、「一國兩制」行穩致遠。「兄弟齊心,其利斷金」,香港必定會闖過難關。

世界知識出版社董事長蘇文表示,70年來新中國外交高舉獨立、自主、和平、合作的旗幟,與時代世界同行。

香港作為中國唯一無二的窗口和平台,有中央政府和內地同胞作為堅強的後盾,一定能融入國家發展中,找到新航向,再創新輝煌。



高峰論壇分為上午、下午兩場。在上午的論壇上,中國社科院國際學部主任張蘊嶺,中國駐大阪前總領事王泰平,中國外交部朝鮮半島事務前副代表寧賦賦,分別以《中國周邊外交70年》、《「一帶一路」與中日關係》、《中朝關係70年與東北亞區域合作之未來》為題,各抒己見。

在下午論壇上,香港大學政治與公共行政學系榮譽教授胡偉星,香港城市大學公共政策學系教授李芝蘭,中國駐土庫曼斯坦、白



同場舉行「『一帶一路』與大國外交七十年」主題活動開幕。香港文匯報記者攝

俄羅斯前大使魯桂成,則分別就《「一帶一路」與中國外交戰略格局》、《香港與「一帶一路」》、《在外交前沿踐行「一帶一路」倡議》議題發表看法。

同場舉行「『一帶一路』與中國邊境城市」圖片展,選取12座有代表意義的中國邊境城市包括黑龍江黑河、內蒙古二連浩特、新疆喀什、西藏日喀則、雲南西雙版納等,展出百餘幅邊境城市圖片,展期至10月2日。

香港文匯報訊(記者 鄭治祖) 行政長官林鄭月娥今日前往廣州南沙,出席廣州南沙粵港澳全面合作示範區重點項目建設動員會,見證香港科技大學(廣州)、中國科學院明珠科學園的啟動禮。教育局局長楊潤雄、政制及內地事務局長聶德權、行政長官辦公室主任陳國基隨行。林鄭月娥同日下午返港。另外,陳茂波今日率領特區政府代表團前往澳門,並與澳門特別行政區經濟財政司司長梁維特在澳門共同主持第十一次港澳合作高層會議,同日傍晚返港。會上,雙方將回顧自上次會議以來港澳合作的工作成果,並且討論和敲定來年的合作方向。在澳門期間,陳茂波亦會禮節性拜會澳門特區行政長官崔世安、候任行政長官賀一誠,及澳門中聯辦主任傅自應。

林鄭赴廣州南沙出席動員會

屯門環保園12租戶 減半租享半年

香港文匯報訊(記者 文森) 繼科技園及數碼港早推出租金寬免措施後,環境局局長黃錦星昨日宣佈,為配合財政司司長陳茂波上月提出的支援企業措施,屯門環保園租戶將於下月獲減租一半,為期半年,有12個租戶受惠,涉款650萬元。另外,特區政府明日將刊憲,落實豁免多項政府收費,以支援企業尤其是中小企,受惠行業包括海事、物流、零售、飲食、漁業、建造以至旅遊業等,估計政府將少收15.7億元。



黃錦星(左二)宣佈屯門環保園租戶將於下月獲減租一半,為期半年。

黃錦星昨日一連出席兩個在環保園舉行的活動,包括香港電池回收中心的啟動禮及塑膠回收設施「塑新生」的動土儀式。他形容環保園昨日雙喜臨門,是兩個租戶的重要里程碑。兩項設施亦體現政府透過不同方法,包括土地和基金,支持香港減廢回收步步向前。

黃錦星:免租呼應財爺措施

他指出,財政司司長上月已公佈,因應國際及本地經濟環境的挑戰,政府會透過不同方法,多管齊下支持香港不同的企業。政府也關心環保園的租戶,故為協助他們應對經濟挑戰,由下月起,環保園所有租戶可享租金寬減一半,為期6個月,將有12個租戶受惠,涉款650萬元。

他續指,今次免租是呼應財政司司長對整體政府場地租戶的措施,和月中公佈的施政報告並無直接關係,但特首林鄭月娥已表明當政策成熟,不

同部門會在適當時候,於施政報告前公佈有關政策。

另外,政府將於明日在憲報刊登17項規例和1項命令,以落實政府支援企業尤其是中小企的豁免收費措施,惠及多個行業。豁免的收費包括工商業污水附加費、旅行代理商牌照費、小型工程承建商註冊費、普通食肆新申請或續期費、已登記商用車輛牌照費用等,估計會令政府少收共15.69億元。

政府發言人表示,所有豁免措施為期1年,大部分於下月1日起實施。相關規例及命令會在憲報刊登的隨後一次立法會議席上提交立法會省覽,以進行先訂立後審議的程序。至於建造業議會建議豁免建造業工人註冊費用的措施,亦會於此立法建議同時落實,估計會令議會少收約1,000萬元。



昂坪360推出專屬優惠,港人可以當年開幕時車扭蛋機、飛行棋、七彩扭計骰、趣怪陀螺及摺紙遊戲「東南西北」,讓旅客大拍懷舊靚相。



多個極具代表性的巨型經典玩具打卡位,包括3米高的巨型纜車扭蛋機、飛行棋、七彩扭計骰、趣怪陀螺及摺紙遊戲「東南西北」,讓旅客大拍懷舊靚相。

昂坪360「童遊時光」港人入場懷舊價

香港文匯報訊(記者 文森) 跳飛機、飛行棋、「東南西北」等地道玩意,當年伴隨着不少小朋友成長。為吸引旅客來臨,昂坪360由即日起至11月10日,舉辦「童遊時光」大型互動展覽,讓旅客重溫這些兒時小玩意,重拾當年到遊樂場遊玩時的歡樂時光,同期更會推出港人專屬優惠,以當年開幕時所收的「懷舊價」88元入場。昂坪360表示,在活動期間,圓形廣場將設置多個極具代表性的巨型

經典玩具打卡位,包括3米高的巨型纜車扭蛋機、飛行棋、七彩扭計骰、趣怪陀螺及摺紙遊戲「東南西北」等地道玩意,當年伴隨着不少小朋友成長。為吸引旅客來臨,昂坪360由即日起至11月10日,舉辦「童遊時光」大型互動展覽,讓旅客重溫這些兒時小玩意,重拾當年到遊樂場遊玩時的歡樂時光,同期更會推出港人專屬優惠,以當年開幕時所收的「懷舊價」88元入場。昂坪360表示,在活動期間,圓形廣場將設置多個極具代表性的巨型