機械魯迅憶「棄醫」往事 仿真AI導賞明日世界

中秋興科技遊 民眾訪人造人

如幻似真

今年中秋小長假，「科技遊」備受追捧，各類充滿「新科技、新模式、新體驗」的景點也為觀眾奉上了一場文旅加科技的中秋盛宴。作為全球首家仿生人形機器人科技館，大連金石灘的EX未來科技館，小長假首日迎來客流小高峰。眾多市民遊客在人機共生的「明日世界」中，體驗了如幻似真的未來科技。在仿生機器人展區，已逝歷史人物「起死回生」，親述生平和歷史。例如魯迅先生展區，站在三味書屋裏的「魯迅」一邊抽着煙，一邊講述日本留學經歷以及「棄醫從文」的往事與遊客跨越時空互動。

大公報記者 宋偉大連報道

今年中秋節，科技館特別設置了「人機合體」「賞月探月」等特色活動，觀眾不僅可以感受近在咫尺的模擬月亮，觀覽浩瀚宇宙中的星際萬象，還可以通過參與人機合體的機器人對戰遊戲，與魯迅、愛因斯坦等仿真機器人互動，學習歷史、文學和科技知識。

月球3D幻影 中秋打卡熱門

走進未來科技館的「超閾限空間體」展區，一款碩大的圓月映入眼簾。這款以高分辨率球形LED屏幕為載體的模擬月球，已成為中秋節的熱門打卡點。「通過四周懸浮的智能全息設備分層渲染，融合賽博朋克、粒子等科技元素的輪轉式畫面，觀眾不需要佩戴3D眼鏡，就能盡情觀看月球3D幻影，打卡拍照。」未來科技館產品總監牛守海介紹說。

集成了仿生人形機器人、5G雲端機器人、智能3D全息等高科技成果的未來科技館，由機器人提供一站式服務，模擬人工智能在未來工作、學習、生活中的諸多應用場景。作為一項沉浸式未來體驗科學空間，2800餘平米的展館打造了超閾限空間體、人工智能機器人研究中心、仿生人實驗艙、仿生機器人製造中心等科幻場景，帶領遊客近距離地接觸面向未來的高新科技，體驗人機共生的未來生活。

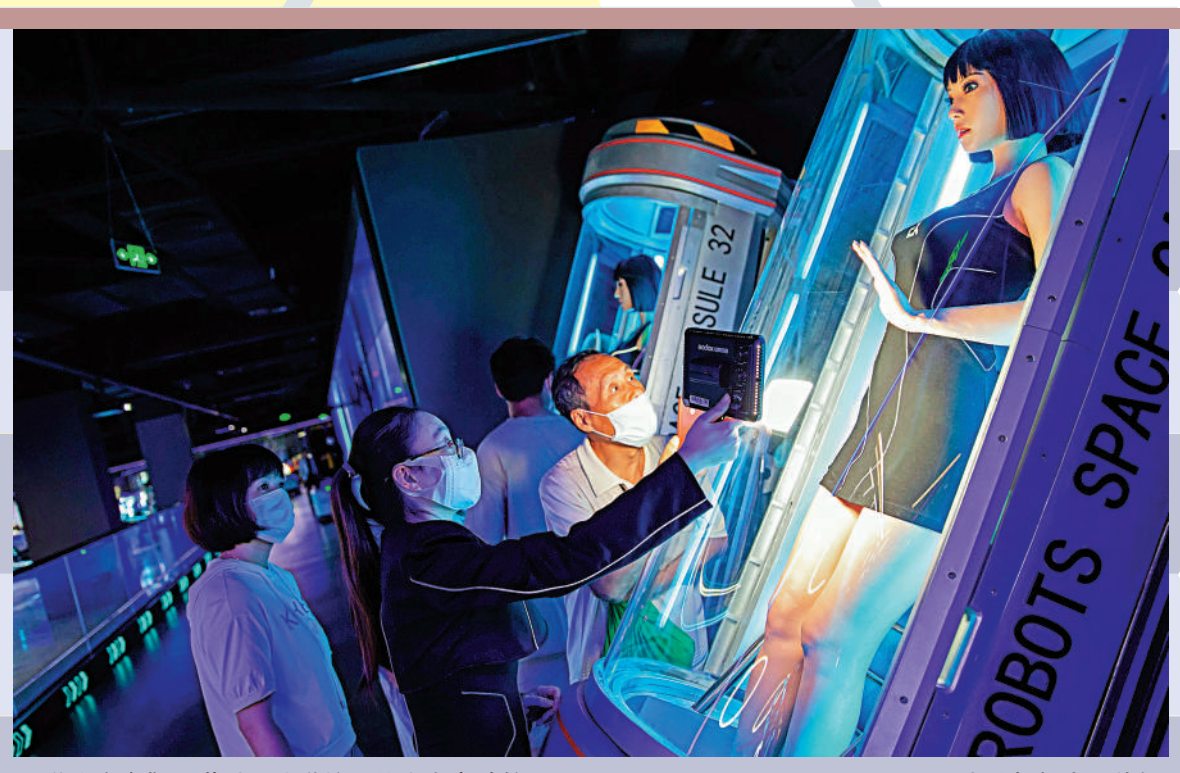
「基於獨創的仿真技術，我們將30多尊蠟像以仿生機器人的形式重現在展館中，為遊客提供一個跨越時空與歷史文化名人『見面』的機會，聽他們『講述』歷史往事。」牛守海說，仿生機器人的外觀、機械結構等全部擁有自主知識產權，從外部結構到內部核心控制程序，均採用了國際最先進技術。

在仿生機器人展區，記者看到魯迅形象的人形機器人在「三味書屋」中一邊「吸煙」，一邊講述日本留學經歷以及「棄醫從文」的往事。距離觀察下，機器人不僅皮膚肌理和容貌特徵與真人如出一轍，就連表現形態也幾可亂真，彷彿魯迅獲得了重生。

容貌皮膚肌理 幾可亂真

在仿生機器人製造中心，遊客不僅可以通過機器人繪聲繪色地講解，近距離感受機器人控制、聲紋合成等先進科技的研發和應用，還可以通過可視化窗口看到機器人研發人員的真實工作狀態，了解機器人的更新迭代及最新的應用技術。

牛守海說，館內還提供1：1仿生人定製服務。通過掃描人體數據，將其外貌完美還原，讓時間通過仿生科技定格。「這種仿真新人類採用先進生物轉化技術打造而成，近距離觀察，可以看到青細的筋脈在皮下隱隱顯出，與真人的容貌特徵有極高的相似度。」



▲遊客在參觀充滿科幻味道的「仿生人實驗艙」。 大公報記者宋偉攝

走進明日世界 體驗人機互動

超閾限空間體

通過球形LED屏幕高度模擬地球、火星、金星等星球，呈現出浩瀚宇宙中的星際萬象。不需要佩戴3D眼鏡，就能盡享3D幻影的立體呈現。

仿生人實驗艙

運用尖端科技對科幻電影中的人體實驗艙進行1比1復刻還原。近距離觀察，可以看到青細的筋脈在皮下隱隱顯出，與真人的容貌特徵有極高的相似度。

仿生機器人製造中心

通過可視化窗口可以看到機器人研發人員的真實工作狀態，詳細了解機器人的更新迭代過程。

資料來源：中國吉林網

各地民眾歡度中秋

▲北京舉辦中秋遊園活動，圖為身着傳統服飾的表演者。 中新社

▲在新疆烏魯木齊，中秋遊園會的工作人員與小朋友一起製作月餅。 中新社

▲河北省臨城縣幼兒園的小朋友在老師的指導下製作月餅。 新華社

▲遊客在雲南民族村佤族寨內，體驗少數民族文化。 新華社

環球影城今開園 赴京機票預訂增200%

【大公報訊】記者趙一存北京報道：北京環球影城20日開園迎客，其在旅遊市場的帶動效應已經顯現，北京地區的旅遊熱度持續升溫，並助推北京成為中秋小長假中國國內最受歡迎的旅遊目的地。近一周內，赴京機票預訂量較前一周環比增長超200%。

內地疫情防控趨於常態化，讓旅遊市場加速復甦，遊客的出遊信心恢復周期明顯縮短。來自同程旅行、Airbnb等平台的數據顯示，今年中秋小長假中國國內遊客出行意願高漲，預計出遊人次將超過8千萬，短途遊將成中秋假期爆款，1600公里以上的長線旅遊出行需求則預計將在黃金周得以釋放。

在周邊出行熱門城市中，北京仍居榜首。業內人士表示，周邊短途遊市場自9月初起已開始大面積恢復。

另外，北京即將迎接冬奧盛事，北京市文旅局近日發布三條北京冬奧旅遊路線，分別為冰雪京城雙奧之旅、長城腳下生態之旅、京張雪鄉休閒之旅，亦帶火相關旅遊產品。

央廣電中秋晚會將首次海外同步播出

【大公報訊】據央視新聞報道：《2021年中央廣播電視總台中秋晚會》將於9月21日晚20時與全球受眾見面，這是總台秋晚首次在海外同步播出。美國中文電視台（Sinovison）、加拿大新動力傳媒（Xinflix Media）、肯尼亞斯維奇電視台（Switch TV）、阿聯酋中阿衛視（CATV）、馬來西亞Enjoy TV等境外媒體以及澳廣視、澳門有線電視同步播出。

為便於海外受眾理解農曆中秋節的文化內涵，國際視頻通訊社首次對晚會節目配以英文解說，將中秋節的風俗習慣等做詳盡介紹。播出當晚，還將同步編發晚會集錦，向全球媒體廣泛投送。

央視網也將通過Facebook平台CCTV中文賬號、CCTV全球頁英語賬號及YouTube平台CCTV春晚頻道直播中秋晚會。

總台秋晚引發海內外媒體廣泛關注，《中國日報》《國際日報》《時代論壇報》等均對晚會進行了報道。

此外，中秋晚會還將在總台大灣區之聲、台海之聲廣播頻率及其新媒體平台同步向港澳台受眾播出。

▲2021年中央廣播電視總台中秋晚會。 央視新聞

山東招八萬專才 博士碩士享購房補貼

【大公報訊】記者丁春麗濟南報道：為深入實施人才興魯戰略和「萬名博士、十萬碩士、百萬大學生創業齊魯計劃」，山東省委組織部、山東省人力資源社會保障廳開展的「百校千企」人才對接活動9月中上旬正式啟動，目前共提供5000多個高質量就業崗位，需求8.4萬人。

截至目前，該活動共組織中國石油大學（華東）、中科院海洋所、濟南量子技術研究院、山東高速集團、浪潮集團、中車青島四方股份公司、中建八局等2000家優秀用人單位參加，提供5000多個高質量就業崗位，需求8.4萬人。

「吸引和鼓勵在自然科學和工程技術等方面已取得較好成績的海外優秀青年學者（含非華裔外籍人才）來魯工作，自主選擇研究方向開展創新性研究。對入選人才給予60萬元（人民幣，下同）經費支持，支持期3年。」這是《政策清單》中給出的山東省優秀青年科學基金項目（海外）的政策支持。

山東省所轄16市均面向到本地就業的博士、碩士、本科畢業生，出台降低生活成本的相關政策。在濟南市，符合購房條件的全日制博士、碩士研究生家庭購買首套住房，可分別享受15萬、10萬的一次性購房安居補貼。

謝

先夫 施公良僑府君
之喪於九月十八日在香港殯儀館出殯
辱承
誼親臨執紼 惠賜厚賻 高誼隆情 歿存均感
哀此鳴
宗鄉友世戚姻紳官

妻 施莊佩玉
孝男 維昇 媳 邱安妮
孝女 蔓菱 婿 張智勛
蔓菁 陳銘潤
泣叩
暨眾親屬