

內地監管數字人主播過亂象

規定須標示AI生成 杜絕虛假宣傳違法銷售

綜合新華社報道，中國市場監管總局網監司司長朱劍橋7日表示，市場監管總局和國家網信辦近日聯合發布了《直播電商監督管理辦法》（以下簡稱《辦法》）。《辦法》針對直播電商行業特點，強化監管手段，將流量管控納入監管工具箱；將數字人主播等人工智能生成內容納入監管，避免新技術成為生成或傳播虛假信息的「擋箭牌」，促進人工智能技術在直播電商領域的規範應用。

「數字人」(Digital Human)是利用AI和電腦技術創造出的虛擬人物，外形和行為逼真，能進行互動。數字人主播近期在內地很多新聞媒體及商業直播進行運用，好處是數字人不會出錯、減省人力開支；但也可能會令一些假新聞、假消息透過數字人包裝後，讓民眾信以為真。

7日發布的《辦法》規定，市場監管部門、網信部門將直播間運營者、直播營銷人員、直播營銷人員服務機構違法情況通報直播電商平台經營者的，直播電商平台經營者應當對相關主體及時採取警示、限制功能、限制流量、暫停直播、限期停播、關閉賬號、禁止重新註冊賬號、列入黑名單等處置措施；使用人工智能生成的人物圖像、視頻從事直播電商活動的，應當進行標識，並持續向消費者提示。

《辦法》系統規定了直播電商平台經營者的責任義務，包括身份信息核驗登記、信息報送、直播營銷人員培訓、直播



內地不少平台以數字人進行直播帶貨。

間運營者分級分類管理、平台內違法行為處置、風險識別及處置、交易信息保存、消費者權益保護等方面。

業者望推動更公平競爭機制

《辦法》將私域直播納入調整範圍，要求其他網絡服務提供者根據具體服務內容依法履行相應的平台經營者義務。政策落地之際，廣州直播創業者李先生百感交集。李先生表示，自2018年涉足直播帶貨，他先後入駐快手、抖音、淘寶等主流平台，曾成為淘寶MCN機構，孵化網紅博主帶貨，還深耕過文旅行類直播，但平台規則的頻繁變動讓他疲於應對。

如今，《辦法》明確劃定了行為紅線，直播間運營者、直播營銷人員不得進行虛假宣傳、不得進行商業詆毀、不得銷售或者提供違法商品或者服務等。李先生期盼，政策能推動頭部平台構建更公平透

明的競爭機制與規則。「劣幣驅逐良幣」的亂象終將退場，行業將回歸產品與服務的核心競爭力。

另外，市場監管總局與國家網信辦聯合發布新規，明確禁止網絡平台實施大數據「殺熟」，為長期遭受差異化定價困擾的消費者送來定心丸。新規直指平台利用算法歧視老用戶、精準收割用戶需求的亂象，讓「越常用越貴」的不合理現象終於有了明確的監管「緊箍咒」。

新規以平台規則為切入點，進一步壓緊實平台責任。例如，不得利用平台規則對平台內經營者的自主經營活動進行不合理限制，收取不合理費用、不合理的違約金或者損害賠償金；不得利用平台規則排除或者限制消費者權利、減輕或者免除自身責任、不合理加重消費者責任、實施大數據「殺熟」、提供會員服務時單方面隨意變更平台規則損害會員權益等。

電騙首腦陳志被捕已遣返中國

綜合長安街知事公眾號報道，《東中時報》報道稱，被美國聯邦調查局通緝的37歲華裔富商、太子集團(Prince Group)創始人兼董事長陳志在柬埔寨被捕，並已被遣送回中國，接受有關部門調查。

1987年在中國福建出生的陳志，自2015年起擔任太子集團董事長，在全球逾30個國家及地區擁有數十間分公司，業務遍及房地產、銀行、金融、旅遊等。陳志運營的太子集團自稱為一家跨國商業集團，在柬埔寨布局度假村與酒店等項目，是柬埔寨最大的企業集團之一。但該集團實際上使用虛假的招聘廣告誘騙工人，以酷刑強迫他們進行電信詐騙。工人則誘騙受害者們轉移加密貨幣，以獲得巨額的投資回報，早前被美國政府列為跨國犯罪組織。

陳志亦被美國及英國聯合起訴涉嫌詐騙、洗黑錢、強迫勞動及從全球多名受害者手中騙取巨額加密貨幣等。美國司法部更擬沒收陳志持有的約12萬枚比特幣財產，估值約1,170億港元，成為美國司法部史上最大規模的沒收行動。

陳志還被其他多國家及地區採取行動，包括韓國祭出制裁、泰國查封其資產。香港警方早前亦針對太子集團展開調查，於去年11月



太子集團創始人陳志。

中國太空站開展鋰離子電池實驗

據從中國科學院大連化學物理研究所獲悉，「面向空間應用的鋰離子電池電化學光學原位研究」項目已在中國太空站內開展，神舟二十一號航天員乘組共同在軌操作該項目實驗，其中，神舟二十一號航天員、中國科學院張洪章作為載荷專家發揮其專業優勢。

鋰離子電池因能量密度高、循環壽命長和安全可靠性能高，是現代航天任務的「能量心臟」。當前，對鋰離子電池性能的研究已深入到微觀機理層面，其中電解液內部化學物質的分布狀態，是決定電池功率和壽命的核心因素之一。然而在地面實驗中，重力場始終與電場交織在一起，難以單獨釐清重力對電池內部過程的影響。

太空獨有微重力環境，為突

破這一科研瓶頸提供了理想實驗場，在太空中能夠純粹地研究電池內部離子傳輸、嵌入脫出等關鍵過程。但微重力環境也為實驗帶來新挑戰——電池內部液體行為與地面差異顯著，可能導致電池性能下降、安全性風險增加。

本次「面向空間應用的鋰離子電池電化學光學原位研究」項目旨在直接觀測與解析微重力環境對電池內部關鍵過程的影響機理，為提升航天器能源系統效能提供有力的科學依據。

實驗過程中，載荷專家張洪章基於科學判斷，開展微重力環境下的鋰離子電池原位光學觀測實驗，全程獲取鋰枝晶生長全流程影像，完成精密電化學實驗的精密調節、實驗流程的精確執行、實驗狀態的實時監控、關鍵科學現象的識別與記錄等。

名家之言 | 黃國工聯會理事長、立法會議員



強積金置業「以樓養老」

繼去年取消「對沖」，今年是強積金制度進一步優化的重要一年。隨着本月底最後一個受託人加入，「積金易」平台將全面投入運作，這標誌着「全自由行」及為低收入人士代供等優化措施得以加快落實。強積金作為重要的退休保障支柱，促請財政司司長在新一份財政預算案，容許計劃成員提早使用強積金累積權益，用於首次置業或樓換樓，助力市民安居成家。

差餉物業估價署資料顯示，2025年11月私人住宅售價指數為297.3，較2021年高峰期的398.1下跌約25%。目前，市場上400萬元以下的一手及二手單位不乏選擇，對於有切實置業需要的市民而言，若能動用80萬元至100萬元資金，即使支付三成首期，「上車」機會亦大增。

根據積金局資料推算，目前強積金「百萬元戶」超過15萬個，40歲以下的持有人佔一成，即約1.5萬人。這批人士當中，部分應屬

有作自願性供款(包括僱主自願供款)的中等收入群體，正面對「首期不足，但收入足夠供樓」的狀況。另外，大學教資會去年的調查顯示，2023/24學年八大院校畢業生的平均月薪為2.75萬元，計及工資增長及未來供款入息上限上調，40歲以下強積金「百萬元戶」的佔比必將進一步上升。

容許市民在較年輕時活用強積金置業，結合自身儲蓄實現「上車」，這並非消費，而是資產配置。他們退休後可通過逆按揭「以樓養老」，這應被視作提前規劃的退休安排。

目前，任職3年至18年以下的公務員，政府的公積金供款率為15%（即僱員與政府總供款為薪金20%）。一名月薪3萬元以上的公務員，在穩定回報下，其公積金約11年即可累積至100萬元，這也符合連續服務滿10年方可提取政府自願性供款權益的規定。因此，「積金助置業」的政策，非常適合在公務員隊伍先行先試。期望當局深入研究此建議，為市民提供更多元化的置業與安老選擇。