

# 國務院食安辦聯合調查組徹查罐車運輸食用油亂象

香港文匯報訊 據新華社報道，針對媒體反映的「罐車運輸食用油亂象問題」，國務院食安辦高度重視，組織國家發展改革委、公安部、交通運輸部、市場監管總局、國家糧食和儲備局等部門召開專題會議研究，成立聯合調查組徹查食用油罐車運輸環節有關問題。對於違法企業和相關責任人，將依法嚴懲、絕不姑息。同時舉一反三，組織開展食用油風險隱患專項排查。調查處置結果將及時公布。

根據內地媒體新華社的調查報道，一輛寧夏

駛往河北秦皇島的罐車卸完煤製油後，並未洗罐，就駛入一家名為中儲糧油脂(天津)有限公司的廠區。記者在廠區外能清晰看到罐車裝油的全過程，自始至終這輛罐車沒有遇到任何阻礙，也沒有人檢查罐體內乾淨與否。大約四十分鐘後，這輛罐車就裝滿了油，出廠區的地磅顯示，這輛罐車裝了35噸大豆油。

據公開資料，中儲糧集團成立於2000年5月18日，是經國務院批准組建的涉及國家安全和國民經濟命脈的國有大型重要骨幹企業，具體

負責中央儲備糧棉油的經營管理，同時接受國家委託執行糧棉油購銷調存等調控任務。在國家宏觀調控和監督管理下，實行自主經營、自負盈虧，確保國有資產保值增值。集團公司成立於2000年5月18日，總部位於北京，在國家計劃、財政中實行單列。

2016年11月，從健全國家重要農產品儲備制度、服務國家宏觀調控的戰略高度，經國務院同意，中國儲備棉管理有限公司(以下簡稱「中儲棉公司」)併入中儲糧總公司。2017

年，中國儲備糧管理總公司更名為中國儲備糧管理集團有限公司。

中儲糧官網顯示，中儲糧總公司於2008年組建油脂公司。經過十多年發展，油脂公司在全國主要油料產銷區建成了東莞、鎮江、津唐、新鄭、成都和盤錦六大進口大豆加工體系，以敦化、北安和大楊樹為中心的國產大豆收儲體系，業務涵蓋油料產銷倉儲、物流、加工、貿易和終端銷售等多個領域，實際在崗員工約3,000人。

## 2024中國互聯網大會：人工智能時代存在三大安全威脅

# 專家：以AI驅動安全 提升互聯網防護能力

香港文匯報訊(記者 馬靜、郭瀚林 北京報道) 人工智能新時代下，生產力得到極大提高，同時，安全威脅也正由點及面地全方位擴散。中國最大網絡安全公司奇安信集團董事長齊向東9日在出席2024中國互聯網大會時表示，人工智能新時代正面臨着三大安全威脅，包括AI工具被用於網絡攻擊、AI深度偽造技術引發社會認知混亂、「AI投毒」污染數據衝擊安全防線等。應對這些安全威脅，則需要以AI驅動安全，加強分析研判效率、實現運營能力循環上升、升級全場景防護能力，全方位提升新時代防護能力。

2024中國互聯網大會(第二十三屆)以「互聯三十載智匯新質變」為主題，聚焦人工智能、工業互聯網、數據要素、算力、數字政府、智慧教育、數據安全等熱點議題。「在人工智能時代，網絡安全威脅正由點及面地全方位擴散。『散兵游勇』式的網絡黑客攻擊逐漸退居其次，取而代之的是專業攻擊組織和國家級網絡力量。」齊向東表示，一方面，網絡安全攻擊造成嚴重的經濟損失；另一方面，網絡安全事件還會嚴重威脅國家安全。有數據表明，2024年網絡攻擊給全球經濟造成的損失預計將達到10.5萬億美元。今年2月奇安信威脅情報中心發布報告顯示，全球至少有80個國家遭遇APT攻擊，這些攻擊組織背後往往有國家力量直接參與，此類網絡安全事件的頻發嚴重威脅國家安全。

### 網安建設存在人力不足等薄弱環節

齊向東總結了人工智能時代存在三大安全威脅：第一，攻擊者可以利用AI工具對網絡攻擊進行改造和升級，短時間內發動大範圍連續進攻目標處於無法應付的飽和狀態，然後趁虛而入。那些原本就缺少安全專家的政企機構，就會陷入「攻強守弱」的境地；第二，一些不法分子利用人工智能技術進行「深度偽造」，冒用身份混淆視聽，進行網絡欺詐，使得「眼見未必為實」「耳聽未必為真」成為常態，引發社會認知混亂；第三，黑客組織還會利用AI升級攻擊手段，通過對抗樣本、數據投毒、模型竊取等多種方式對AI算法進行攻擊，使其產生錯誤的判斷。

「很多機構開展網絡安全防護的時候，優先考慮的不是效果，而是不能影響業務運營，或者沒有能力對海量的告警信息進行研判，只能放任不理，造成漏報頻發。另外，許多網絡防護設備來自不同的廠商，技術標準不一致，沒有辦法進行協同聯動。」齊向東說，網絡安全建設還處於探索階段，存在着人力不足、思路

落後、體系不全的薄弱環節。「想要應對三大安全威脅、補齊三大薄弱環節，就要用AI驅動安全，為安全能力帶來指數級躍升。」齊向東指出，在單點設備檢測方面，AI可以對過去人工漏掉的告警進行全量研判，實現安全能力十倍級提升；在體系化防禦方面，通過AI賦能的綜合分析和全局聯動，實現安全能力百倍級提升；在溯源和反制方面，從威脅發現到攻擊溯源環節，依託AI的智能化、自動化，可實現響應能力的千倍級提升。

### 優化算力基礎設施布局 引導東西部協同發展

工業和信息化部總工程師趙志國在大會發言時指出，未來中國互聯網產業發展，要優化算力基礎設施布局，構建全國一體化算力體系。趙志國表示，一要穩步推進5G千兆光網建設，統籌推進5G-A演進升級和6G研發創新。優化算力基礎設施的布局，引導東西部算力協同發展，推動算力資源多元化供給，提升算力資源的調度水平，持續發力、構建全國一體化算力體系。加快國際通信設施、衛星互聯網等建設發展，提升國際網絡、空間網絡通達的服務能力。

二是充分發揮新型舉國體制的優勢，超大規模市場的優勢，打好關鍵核心技術攻堅戰。加快推進人工智能、下一代互聯網、量子科技等前沿科技攻關突破和成果轉換。實施新賽道培育行動，推動構建一批各具特色、優勢互補、結構合理的戰略性新型產業集群，謀劃布局一批未來產業。

三是聚焦數實融合，深度賦能新型工業化。深入實施製造業數字化轉型行動，持續推動互聯網、大數據、人工智能與實體經濟深度融合，促進傳統產業智改、數轉、網聯。全力推動工業互聯網高質量發展和規模化應用，打造「5G+工業互聯網」的升級版。打造具有國際競爭力的數字產業集群，促進生產性服務業同先進製造業融合發展，支撐構建現代化的產業體系。



◆2024中國互聯網大會在北京召開。圖為嘉賓在開幕式上致辭。

香港文匯報記者馬靜 攝

## 推進數字適老化 AI養老產品亮眼

### 特稿

中國人口老齡化程度加深，老年人養老問題成為亟需面對的重要課題。香港文匯報記者在2024中國互聯網大會展區看到，越來越多科技企業關注和推進數字適老化，深入解決老年人養老困難，一批人工智能化養老產品和科技領域新成果亮相。

### 國產智能移位機性價比高於國外同款

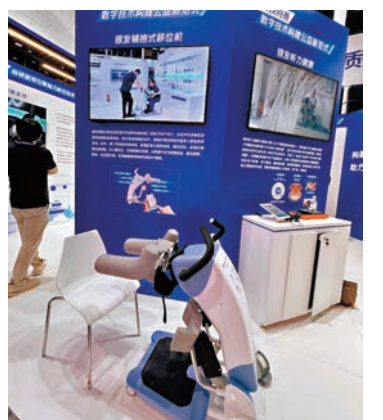
騰訊展區重點展出了銀髮輔助式移位機，這是款面向重度失能老人的智能設備。以往，如果要想幫助一位體重80公斤的失能老人上廁所，可能需要三個護理工才能移動起來。移位機通過模擬護理人員抱起老人的自然動作，利用人體工學原理，採用半環繞式輔抱和二段配合抬升設計，可以輕鬆把老人抱起並在輪椅、馬桶、床等多場景轉移，提高了護理效率和老人移動的安全性。同時，該設備採用先進的傳感器技術，結合物聯網和雲計算，通過微信小程序實現了移位機的數據實時監控與遠程操作，還可以幫助老人測量體重、血壓等身體狀態。

香港文匯報記者在現場感受了這款移位機，工作人員只需要按動一個小小的遙控器，移位機就能將香港文匯報記者整個人抬起並移動到其他區域。騰訊SSV時光實驗室高級產品經理高傑向香港文匯報記者介

紹，該設備已經成功上市並在一些家庭和託管中心投入使用，同款級別的國外產品需要十餘萬元(人民幣，下同)一台，騰訊的移位機則只需要一萬多元，且性能和舒適性高於日本等一些國家同款產品。

中國65歲以上老年人中，有聽力障礙的人群約1.2億。騰訊還展示了「銀髮聽力健康小程序+天籟inside助聽器+遠程聽力服務平台+老人聽力健康服務閉環」的銀髮聽力健康數字化干預方案。一方面，能夠向助聽器廠商輸出騰訊會議背後的天籟音頻AI技術及遠程驗配服務平台，將複雜場景下語音的清晰度和可懂度提升85%；另一方面，對外提供完整的數字化產品方案，支持開展大規模的聽力健康促進行動，實現「早篩查、早干預」的聽力健康新模式。

◆香港文匯報記者馬靜、郭瀚林北京報道



◆銀髮輔助式移位機。香港文匯報記者馬靜 攝

(特刊)

## 夜空中最亮的星

洪明基 全國政協委員



不久前，北京的夜空中閃過了一道平常人注意不到的亮光，而這道亮光，卻被一位天文愛好者捕捉到了，人們驚訝地發現，它竟然是我國的第一顆人造衛星東方紅一號。東方紅一號衛星是1970年發射的，時隔50多年，依然在它的軌道上航行，成為天上永遠不落的星星。

東方紅一號真是一顆神奇的衛星，在那個沒有電視轉播的年代，它要做到全國人民能用耳朵聽得到它傳出的聲音，還能用肉眼能看見它的身影。衛星發射15分鐘，全國人民就能通過廣播聽到東方紅一號傳來的清晰、洪亮的聲音，那是讓所有中國人沸騰的歌曲：東方紅。

如何才能讓全國人民用肉眼看到呢？衛星的直徑只有一米，而它離地球最近的時候，也要有400多公里，於是它被製作了72面鏡，每個面都能反射太陽光，您再看衛星發射的視頻，它像打開了一把傘，沒錯，就是這把傘讓東方紅有了一個直徑四米的裙擺，能反射更多的太陽光，再借助伴飛的三

級火箭的光芒，全國人民真的用肉眼看到了我們自己的衛星。那天出生的中國孩子很多都被起名叫衛星。

當時的蘇聯、美國、法國、日本都發射了衛星，毛主席就說了，發個雞蛋大的衛星算個啥，咱們要發就發個大的，東方紅一號重173公斤，比前四個國家首發衛星的總重量還重29公斤。

衛星發射成功後，錢學森飽含激情給中央寫信，要搞載人航天，1970年7月14日，也就是東方紅衛星發射兩個多月後，毛主席批准了我們的載人航天工程，被命名為「714」工程，計劃在1973年把中國人送上太空，方國俊被選為預備航天第一人。後來國家戰略的改變，中國載人航天的首飛推遲了30年。

2003年10月15日，楊利偉登上太空。從太空返回後，楊利偉觀看92歲的錢學森，老人家一眼就認出了楊利偉，高興地說，你們超過了我們。方國俊2018年去世，享年82歲，他出生時的1936年山河破碎，他離開時，中國載人航天蒸蒸日上。



## 「中國天眼」首席科學家李菂獲國際大獎

香港文匯報訊 據新華社報道，當地時間9日，「中國天眼」首席科學家李菂獲頒馬塞爾·格羅斯曼獎個人獎。李菂是首位憑借在中國國內取得的學術成果獲得該獎的科學家。

第十七屆馬塞爾·格羅斯曼會議於7日至12日在意大利東部城市佩斯卡拉舉辦。9日，大會向李菂頒發馬塞爾·格羅斯曼獎，表彰其領導最靈敏射電望遠鏡項目作出的開創性貢獻，「實現星際磁場的精確測量，推動快速射電暴研究進入高統計性時代」。

被譽為「中國天眼」的500米口徑球面射電望遠鏡(FAST)坐落於貴州省平塘縣，是全世界最大單口徑射電望遠鏡。

會議主辦方之一、國際相對論天體物理中心網絡主任雷莫·魯菲尼說，李菂和「中國天眼」為天文研究作出了顯著貢獻，將激勵更多的後來者參與研究事業。

李菂在接受記者採訪時說，很榮幸能獲得該獎項並在會議現場與世界同行們分享科研成果。就中歐天文研究合作，他表示，「人類擁



◆7月9日，會議主辦方之一、國際相對論天體物理中心網絡主任雷莫·魯菲尼(左)為李菂頒獎。

新華社有同一片天空，天文學的國際開放是必然。加強中歐合作，特別是雙方天文數據的開放共享，能夠極大地促進前沿探索。」

馬塞爾·格羅斯曼獎被視為國際物理學界最重要的獎項之一，該獎項於1985年設立，在每三年一次的馬塞爾·格羅斯曼會議期間頒發。該獎設有個人獎和機構獎，此前榮獲個人獎的華人科學家包括楊振寧、李政道和丘成桐。