

更好满足群众多元化、健康化、个性化营养健康需求

——来自第十四届亚洲营养大会的一线观察

新华社记者 李恒

营养是人类维持生命、生长发育和健康的重要物质基础。如何改善食物环境实现可持续营养？保障全人群饮食安全和膳食营养该如何发力？怎样科学摄入膳食营养素？

由国际营养科学联合会指导、中国营养学会和亚洲营养学会联合主办的第十四届亚洲营养大会14日至17日在四川省成都市举办。与会嘉宾以“可持续营养助力未来”为主题，围绕营养与可持续发展、全生命周期营养等内容，深入探讨展望未来。

构建更健康、更可持续、更包容、更公平的食物系统

“当前，食品安全与营养问题仍然较突出，超重肥胖人群持续增加，与饮食营养相关的慢性疾病发生率不断攀升，食物生产方式亟待改变。”国家食物与营养咨询委员会主任陈荫山表示，构建更健康、更可持续、更包容、更公平的食物系统是迫在眉睫。

以营养健康为导向，秉承营养优化、资源减量原则，加快构建多元化食物供给体系；开展各种形式的食物营养教育科普活动，引导建立具有中国特色的可持续健康膳食模式……陈荫山介绍，中国政府在推动国民营养计划、引领食物系统转型、建设健康中国、构建人类命运共同体方面作出一系列重要部署，更好满足人民群众日益多元化、健康化、个性化的食物消费和营养健康需求。

国家卫生健康委数据显示，目前全国已试点建设1.6万家营养健康餐厅和营养健康食堂，培育2.5万名营养指导员，积极开展营养服务进校园、进社区活动，居民健康素养水平提高到2022年的27.78%，中国人均期望寿命持续提高，主要健康指标居于中高收入国家前列，人民群众健康权益得到良好保障。

保障全人群饮食安全和膳食营养

为守护群众“舌尖上的安全”，近年来，中国编制成人高脂血症、高血压、糖尿病和儿童青少年生长迟缓营养指南，制定发布食品安全国家标准1478项，包含2.3万个有关技术指标，涵盖340多种食品类别，实现从农田到餐桌、从生产加工到消费的全链条各环节监管，有效保障儿童、孕产妇、老年

人等全人群饮食安全和膳食营养。

随着人口老龄化程度不断加深，中国疾病预防控制中心副主任施小明认为，老年人呈现传染病易感、慢性病多病共存、营养不足、虚弱、易跌倒、“失能、失智”、心理健康和精神卫生问题显著等有别于其他人群的健康特点，老年人的营养健康问题不容忽视，要帮助他们树立健康的生活理念和饮食运动习惯。

国家卫生健康委副主任雷海潮表示，营养健康事业的发展需要国际社会共同探索。他为此提出三点倡议：一是持续加强亚洲各国营养健康知识生产、普及和交流共享。二是要共同促进营养健康安全信息和技术向标准、规范等政策转化，促进产业迭代升级。三是要进一步加强食品安全相关部门协同协作，为可持续发展做出积极贡献。

科学摄入膳食营养素

如何科学摄入膳食营养素也是本次大会关注的重点。会议期间发布了《中国居民膳食营养素参考摄入量(2023版)》(DRIs)。新版DRIs聚焦公共营养领域，如人体营养状况评价、营养指导、膳食设计和营养改善，在国家营养与健康政策制定、临床营养、食品营养标准制定以及营养产品研发等领域被广泛应用。

“营养科学与大众健康关系密切，膳食营养素参考摄入量是营养科学的核心工作。”中国营养学会理事长杨月欣介绍，新版DRIs对包括能量、营养素及其他膳食成分的20个年龄组及孕产妇的不同参考摄入量共70余个营养素和其他膳食成分，进行了修订与确认。

据介绍，亚洲营养学会联合会成立于1973年，每四年组织召开一次亚洲营养大会。中国营养学会于1985年加入亚洲营养学会联合会。自本次会议后，中国正式成为亚洲营养学会联合会主席国(2023—2027年)。

“这将成为我国营养学术界进一步走向国际舞台、发出中国声音、引领国际事务的重要举措之一。”杨月欣表示，中国营养学会将持续交流营养学最新研究进展，分享营养界最新科研成果，推动营养领域应用转化合作，搭建亚洲营养交流平台，更好助力亚洲地区乃至全球人类未来的营养健康和福祉。

(新华社成都9月17日电)

一辆摩托车的“进化”之路

——从中国摩博会看摩托车产业升级新动向

新华社记者 黄兴

电动摩托车充电半小时即可“满电出发”、智能头盔提供HUD抬头显示导航、车辆偏离车道将自动报警提示……在9月15日至18日在重庆举行的第二十一届中国国际摩托车博览会上，中外厂商共带来1000余款摩托车参展，一辆辆兼具科技感与高颜值的摩托车让人眼前一亮，更有一批摩托车领域的新技术、新产品集中发布。

一辆辆摩托车，有着什么样的变化？记者了解到，得益于新能源、新技术加快赋能，摩托车安全性、智能化、体验感加快提升，正沿着电动化、智能化、品牌化等方向转型升级。

雅迪带来的全新飞越FD9电动摩托车配备了高压磷酸铁锂电池，百公里加速只需4.9秒，快充能源系统可支持汽车级的直流快充；另一品牌的一款摩托车续航可达400公里，借助快充技术仅30分钟即可完成充电；多家企业发布电池解决方案，助力行业电动化转型……中国摩博会现场，电动摩托车竞相亮相，产业链企业协同进化，凸显摩托车电动化持续提升。

“电动摩托车是城市交通体系的一部分。城市短途代步场景中的燃油摩托车，正快速被电动摩托车和电动轻便摩托车所取代。”中国摩托车商会常务副会长李彬说，当前部分企业还在开发氢燃料电池摩托车，摩托车行业呈现加速数字化变革、绿色化转型的态势。

与汽车一样，随着新一代信息技术等的持续深化应用，摩托车智能化进程也在不断加深。记者了解到，由于空间限制等因素，智能设备广泛与摩托车、头盔、服装等结合，多方面赋能摩托车驾驶，提升骑乘者的安全性及体验感。

智能防撞系统可开展碰撞警示，必要时还将自动刹车；借助AR技术，智能头盔HUD抬头显示技术把导航等信息“虚拟成像”，骑乘者可提前看到导航路线指引；依托自平衡技术与辅助驾驶技术，可帮助降低摩托车操控难度，助力骑乘者便捷驾驶摩托车……摩博会现场，一系列智能化装备、

技术，正让摩托车骑行变得更加安全、便捷、炫酷。

一大批企业正持续加力摩托车智能化技术研发。隆鑫通用动力股份有限公司相关负责人告诉记者，公司近年来正开展自平衡摩托车产品开发和验证，自平衡技术依托高精度传感器和先进控制算法，可使电动摩托车长时间保持平衡状态，并可在湿滑路面、急刹车等危急情况提供更好的安全保障。

近年来在汽车上大量搭载的车机系统，也加快在摩托车“装车”，为骑行赋能。如钱江摩托发布QJ PILOT智能AI骑行辅助系统，融合了智能硬件和软件，具备监控预警、安全防护等功能，还可通过语音交互等方式实现人车语言交流，完成语音导航、车辆控制等任务。

随着摩托车产业加快“转向”，多地正力促摩托车产业电动化、智能化升级，并瞄准大排量摩托车等高价值领域发力。以摩托车产业重镇重庆为例，重庆明确加强新能源摩托车、中高端摩托车研发，大力发展适配高端摩托车的高端车架、电驱动等关键零部件，加快推动摩托车产业集群发展。数据显示，2022年重庆摩托车产业产值达820亿元。

下一步，应如何推动摩托车产业发展？雅迪科技集团中央研究院院长张标认为，鉴于摩托车行业向着电动化、智能化纵深推进，要加强以“电池、电机、电控”为核心的技术研发，坚持用创新技术解决电动摩托车在性能、续航、安全等方面存在的问题，并提升软硬件智能化开发水平。

中国摩托车商会两轮车智能交通管理云平台产品总监同质向建议，摩托车企业可与数字化领域优秀企业合作，加快引入物联网等最新技术，从而提升产品价值。李彬说，同时还需加快推进摩托车相关的赛事、休闲文化产业发展，为摩托车产业打造更广阔发展空间。

(新华社重庆9月18日电)

(上接一版)

让广大残疾人安居乐业、衣食无忧，过上幸福美好的生活，是我们党全心全意为人民服务宗旨的重要体现，是社会主义制度的必然要求。党的二十大擘画了全面建设社会主义现代化国家、以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图。习近平总书记强调：“中国对残疾人格外关心、格外关注，在中国式现代化进程中，将进一步完善残疾人社会保障制度和关爱服务体系，促进残疾人事业全面发展。”新征程上，我们要践行根本宗旨，坚持人民至上，大力弘扬人道主义精神，更好保障残疾人平等权利，促进残疾人融合发展，让经济社会发展成果更多更好地惠及残疾人。各级党委和政府要高度重视、积极推进残疾人事业发展，不断增进残疾人人民福祉。各级残联组织和残疾人工作者要发挥好桥梁

纽带作用，把党的温暖和关怀送到残疾人身边。社会各界要积极参与扶残助残文明实践，营造全社会理解、尊重、关心、帮助残疾人的浓厚氛围，支持和鼓励残疾人自强不息，为新时代残疾人事业发展贡献力量。

“中国梦，是民族梦、国家梦，是每一个中国人的梦，也是每一个残疾人朋友的梦。”让我们更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围，全面贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，进一步发展残疾人事业，促进残疾人全面发展和共同富裕，凝聚起同心共圆中国梦的磅礴伟力，为全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴而不懈奋斗。

(来源：9月18日《人民日报》一版)

感知前沿科技 共享美好生活

——探访2023年全国科普日主场活动

新华社记者 温竞华 谢晗

近距离观看月壤、嫦娥五号返回器实物，体验火箭发射、月地驾驶和空间站生活，了解数字技术如何为兵马俑做“体检”……9月17日至23日，以“提升全民科学素质，助力科技自立自强”为主题的2023年全国科普日活动在全国各地集中开展，为社会公众送上丰富多彩的科普大餐。

墙面斑驳的老厂房，钢筋铁骨的炼钢炉……走进全国科普日主场活动举办地北京首钢园，工业气息与科技元素交织融合，碰撞出科幻感与未来感。包括高校院所、学(协)会、科技企业在内的全国100多家单位带来了360个展项及互动活动。

从海拔千米观测站、人造太阳等国家重大科技基础设施，到“京华号”国产最大直径盾构机、“奋斗者”号载人潜水器等国之重器，行走在展馆中，科技发展的蓬勃气象扑面而来，向公众传递着实现高水平科技自立自强的创新自信。

还原真实驾驶舱环境和操作流程，C919仿真机吸引观众排队体验、拍照打卡；钻进“太空舱”模拟太空旅行，体验航天电磁推进技术的未来应用；戴上VR眼镜，感受海洋油气核心装备的构成和安装……依托新技术、新手段加持的互动科普展项，让广大公众在沉浸式体验中深度感知前沿科技的力量。

科技创新不仅面向世界科技前沿和国家重大需求，也在助推经济社会发展、服务百姓美好生活。

四川布拖县的马铃薯、福建平和县的蜜柚、江西奉新县的猕猴桃……乡村振兴展区，来自各个科技小院的产品一字排开。这些都是科技小院师生技术帮扶下种出的“幸福果”。

“通过科技小院，一大批农业专业的教师和研究生深入农业生产一线解民生、治学问，帮助农民用先进的技术种出更好的粮食。”中国农村专业技术协会副理事长张建华介绍，中国农技协已在全国建立了857个科技小院，覆盖80余所涉农院校，3000余名师生长期扎根乡村一线开展科技服务。

健康中国是人民美好生活的题中应有之义。在“智慧健康”展区，上百只不同种类的蚊子标本吸引了人们围观，中国疾病预防控制中心病媒生物首席专家刘起勇就势为他们讲

解起常见病媒生物危害及防控知识。

“在病媒生物中，蚊虫是最大的类群，可以传播大量疾病，严重威胁人类健康。生活中可以通过及时清理垃圾、清除积水等方式预防蚊虫孳生。”刘起勇说，通过控制病媒生物、疫苗接种等手段，病媒生物传染病防控已经取得了很好效果。养成健康的生活方式，可有效预防相关传染病的发生和传播。

三维激光扫描等数字化检测和分析技术助力兵马俑修复保护，VR“中医针灸机器人”用现代科技手段展现中医针灸的科学原理，人工智能技术辅助乐器学习、个性化运动健身……主场活动中，科技融入百行千业的应用场景，描绘出一幅幅未来生活的图景。

对科学兴趣的引导和培养要从娃娃抓起。今年全国科普日主场活动专门打造了“科学教育加法”板块，为青少年、科技教师搭建科学教育实践交流的平台。

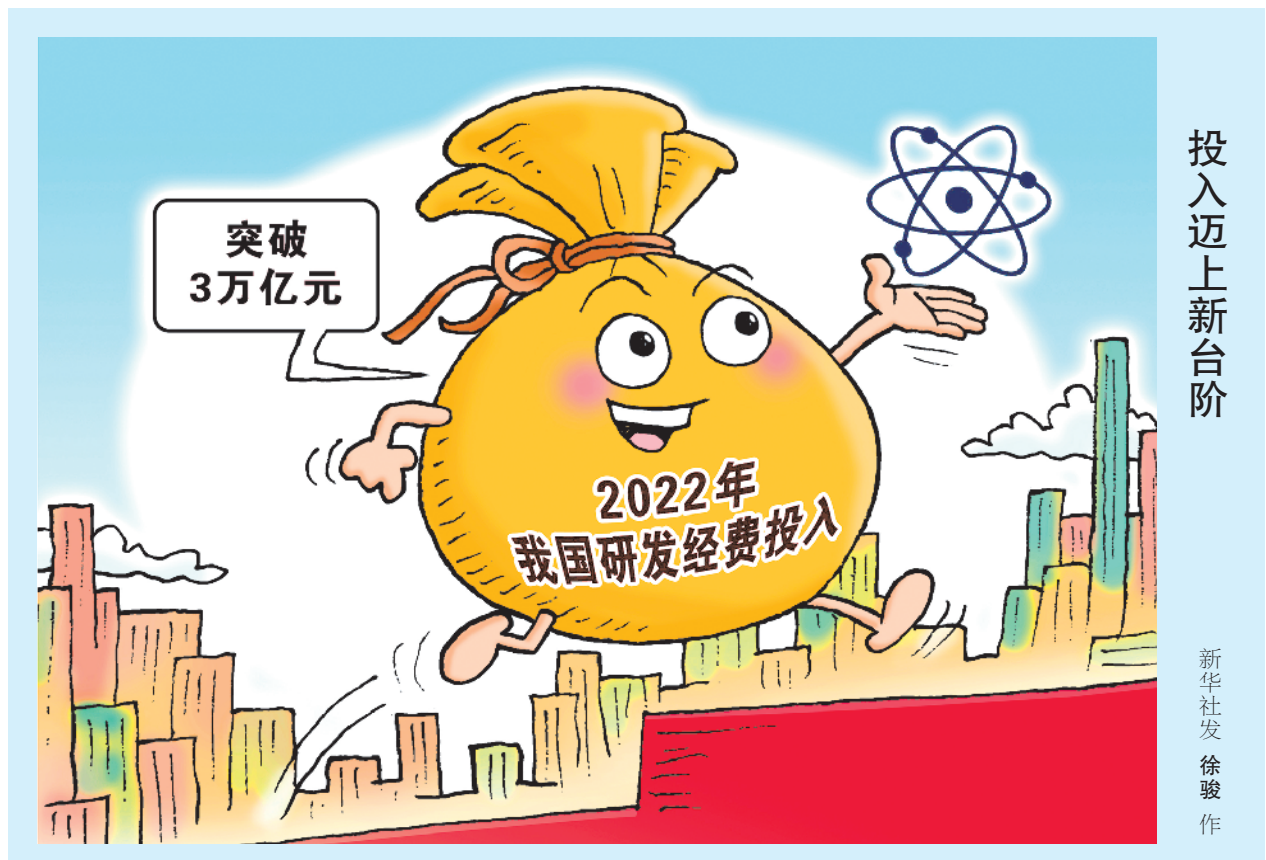
北京大学附属中学的同学们带来了他们研发制作的舞蹈纸壳机器人。这些身着校服的瓦楞纸机器人一边喊出“少年强则国强”，一边做着律动。

“学校开展了很多科学课程和活动，鼓励我们在动手实践中掌握科学知识。我选修了机器人课程，和同学们用半个学期时间编写出了这套程序，希望鼓励更多青少年勇于探索、实践创新。”北大附中高二学生朱同学告诉记者，自己未来想从事半导体行业，为“中国芯”贡献力量。

中国科协相关负责人表示，今年全国科普日活动将多方位展示新时代以来科技创新和科学普及取得的丰硕成果，多角度展现科普融入中国式现代化建设的生动实践，为公众特别是青少年提供生动有趣的科学文化体验，助力全民科学素质提升，加快实现高水平科技自立自强。

自2004年起，全国科普日活动已连续举办20年，累计举办活动40余万场次。2023年全国科普日活动由中国科协、中央宣传部、中央网信办、教育部、科技部等21部门共同组织开展。

(新华社北京9月18日电)



投入迈上新台阶

新华社发 徐俊作



节俭养德 构建文明社会

中宣部宣教局 中国文明网