

越来越多“中国造”

——我国医疗装备实现新突围

医疗装备，既是“健康中国”建设的重要保障，也是医疗科技水平和制造能力的体现。

“十四五”以来，我国医疗装备产业发展实现历史性跨越。一批批高端医疗装备纷纷亮相临床，一家家创新企业茁壮成长，一场以“中国造”为名的医疗装备新突围，正悄然改变中国乃至世界的医疗图景。

医疗装备“中国造”迈上新台阶

“‘十四五’期间，我国医疗装备产业年复合增长率约10.7%，2024年市场规模达1.35万亿元，稳居全球第二大市场。”中国医学装备协会理事长侯岩介绍，截至2024年底，我国医疗器械生产企业数量突破3.3万家，较“十三五”末增长27.8%。

除了市场规模持续扩大，国产医疗装备也不断向高端化、智能化迈进。

零磁医疗创新心磁成像设备、大医集团开辟X/γ射线一体化放疗新技术、东软医疗制造全球转速领先的宽体CT、联影医疗推出首台5T磁共振……一批高技术医疗装备陆续问世。

国家药监局数据显示，“十四五”以来，共批准315件创新医疗器械，其中境内产品272个，占比86.3%。碳离子治疗系统、ECMO、人工心脏等尖端医疗装备技术相继实现国产化。

“我国已扭转‘进口设备占高端市场90%’的局面，从跟跑转向并跑，部分产品实现领跑。”中国医学装备协会信息部主任李鹏伟说。

微创医疗机器人集团具备远程手术功能的腔镜机器人

决胜“十四五”打好收官战

『数』读魅力

当下的阅读，“看书”有着怎样的新特质？“耳”边的娓娓道来、“屏”上的沉浸互动、“云”端的畅快遨游。

在第十五届中国国际数字出版博览会举办之际，《2024—2025年中国数字出版产业年度报告》于8月27日在河南郑州发布。报告显示，2024年，我国数字出版产业收入持续增长，整体收入规模超1.7万亿元，比上年增长8.07%。

连续多年的收入跃升，勾勒出一幅蓬勃发展的数字出版产业蓝图。

向“内”融合而生——

扫描书中的二维码，静态的文物便能“跃出”纸面，把高清细节呈现在你眼前；厚重的历史典籍，配上名师音视频解读，瞬间变得生动可亲。

越来越多读者为这种“沉浸式阅读体验”买单。本届博览会同时发布了《出版融合发展报告（2025）》。报告以全国557家出版单位数据为基础，2024年出版融合发展收入总计97.24亿元，较2021年增长19.1%，呈现快速发展态势。

“融合”，绝非简单地将纸质内容“搬”到网上，而是一场由内而外的生态再造。

帮助出版单位提升工作效率和出版质量的“星空大模型”、古籍整理大模型“荀子”、智能知识审校系统“辞文”……过去一年，AI模型如雨后春笋般涌现。

“人工智能在出版业的应用将进入加速期。”中国新闻出版研究院数字出版研究所所长王懿指出，垂直出版领域AI模型和为出版不同场景服务的智能体开发将成为基础建设的重点，重新定义出版业全产业链，推进出版业务模式的重构。

向“上”提质而兴——

报告显示，2024年，网络文学营收规模达495.5亿元，同比增长29.37%；用户规模累计达6.38亿，同比增长16%。与此同时，网络文艺被首次纳入国家级精神文明建设表彰体系，第十七届精神文明建设“五个一工程”奖中，有三部网络文学作品入选。

“越来越多的网络文学、游戏、动漫等新兴出版形态在弘扬社会主义核心价值观、发扬中华优秀传统文化方面发挥日益重要的作用。”王懿说。

一些出版单位在主题图书资源基础上，投入技术和资金，将主题出版物转变为数据库、VR产品等新形态。如江苏人民出版社陆续开发了“读懂中国——海外中国研究有年，AI模型如雨后春笋般涌现。”

向“外”破壁而行——

本次发布的报告中，2024年的一组数据格外亮眼：

网络文学海外新增注册用户3000万人，活跃用户约2亿人；

中国游戏企业深耕海外市场，实现13.39%的收入增长，实际销售收入超185亿美元；

以《斗罗大陆》《天道图书馆》等为代表的9部优秀作品入藏意大利、英国等欧洲各地文化机构，另有10部作品再次被大英图书馆收藏……

优质内容不仅在“向上”生长，也在“向外”拓展。数字出版，正成为中国文化“破壁出海”的一叶轻舟。

去年，热门国产3A游戏《黑神话：悟空》不仅“触动”了国内玩家的“DNA”，还点燃了世界各地玩家探索中国文化的热情。

“游戏早已不仅仅是人们理解中的娱乐，更是中华文化走出去的途径、发展数字经济的组成。”中国音像与数字出版协会常务副理事长兼秘书长敖然认为，中国游戏产业凭借其深厚的文化底蕴和持续不断的技术革新，正在世界舞台上赢得认可。

技术浪潮奔涌向前，文化创新生生不息。

以融合为舵、以精品为帆、以出海为桨，我国数字出版的航船正满载中华文化瑰宝与时代创新活力，驶向更广阔的数字海洋。

新华社记者（据新华社郑州8月27日电）



在40多个国家应用，海外收入占比超六成；迈瑞医疗高端超声系统、体外诊断等产品远销190多个国家和地区，全球雇员超过2.1万人……

除了国内市场蓬勃发展，中国医疗装备加强“链”接世界。正从单点突破走向系统集成，从国内应用走向全球共享。

更多“中国方案”投入临床应用

人工智能、脑机接口、多模态影像……“十四五”期间，我国医疗装备不仅在“硬装备”上实现突破，也在“软实力”上稳步提升。截至2024年底，我国医学装备领域“十四五”时期专利申请量累计已达104.5万件。

侯岩表示，“十四五”期间，包括CT球管在内，我国医疗装备关键零部件国产化率、核心部件自主配套率逐年提升。

在复旦大学附属中山医院，国产自主创新的全身PET/CT“探索者”将PET扫描时间从20多分钟缩短至最快30秒，还能开展全身动态4D影像采集，智能追踪药物代谢过程。

复旦大学附属中山医院党委书记顾建英表示，医院加强医工融合，近期开启建设医疗领域“国家人工智能应用中试基地”，锚定科研一转化一应用关键环节，不断破解临床医学难题。

在天津市肿瘤医院手术室内，主任医师于海鹏通过联影智融研发的C550经皮介入手术机器人系统，9秒内为患者实现单针穿刺。只见他操纵机械臂，在CT实时影像导航下，穿刺针以亚毫米级精度抵达病灶。

该产品负责人毛毅君表示，为模拟最真实的手术触感，团队在不同动物体、人造体膜上进行了上万次测试。

植入式脑起搏器曾被外国企业垄断。品驰医疗在远程程控、变频刺激等核心技术领域实现自主研发突破。儿童癫痫减缓发作、帕金森患者减轻震颤……众多病患通过国产脑起搏器改善了症状。

类似的场景，正在全国多地医院上演。一批医疗装备

“中国方案”投入临床应用，不仅提升了手术精准度和安全性，也缓解了医生工作压力，让患者享受更微创、更安全的诊疗服务。

助力群众“家门口”看好病

“十四五”期间，国家连续出台多项政策，从研发、产业、应用三端发力，推动医疗装备高质量发展。

国家卫生健康委组织实施“诊疗装备与生物医用材料”重点专项；工信部等十部门联合印发《“十四五”医疗装备产业发展规划》；卫生健康和医保部门为创新药械设立绿色通道，推动脑机接口、机器人等新技术合理定价、加速普及。

与此同时，医疗卫生强基工程、设备更新改造等项目持续推进，基层医疗设备条件显著改善，县域医共体建设加快落地。

国产医疗装备的“新突围”，让更多群众切实享受到医疗科技发展带来的民生福祉。

有数据显示，国产手术机器人上市后，相关设备价格降幅明显，更多市县级医院也能开展机器人手术。

即使相隔千里，患者也可通过远程系统接受上海专家的手术；基层医院通过云端获得三甲医院诊断支持；农村地区借助便携设备实现初步筛查……AI辅助诊断、5G超声机器人等前沿技术，正打破地域限制，推动优质医疗资源下沉。

“医疗装备发展的最终目的是造福百姓健康。”顾建英说，要让更多人在“家门口”享受到优质医疗服务。

国家卫生健康委相关负责人表示，下一步将继续强化政策支持，让更多患者“用得上、用得起、用得好”国产高端医疗装备。

从跟跑到并跑，从进口依赖到自主可控，从单一产品到系统解决方案——“十四五”规划收官之年，中国医疗装备产业在全球医疗科技浪潮中奋力突围，为守护人类健康贡献“中国智慧”。

新华社记者（新华社北京8月27日电）



8月27日，一名记者在中国人民抗日战争纪念馆内采访。

8月27日，中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年纪念活动新闻中心举行首场外出参观采访活动，组织近200名境内外记者赴中国人民抗日战争纪念馆等地参观采访，观看《为了民族解放与世界和平——纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年》主题展览。参加活动的记者来自60多个国家和地区的130余家境内外媒体。

新华社记者 张玉薇 摄

铭记历史 缅怀先烈

童长荣：白山黑水间谱写青春壮歌

长江之畔的安徽省铜陵市枞阳县，正在修缮中的童长荣故居门扇轻响，好似仍在等待无数次推开它的游子归来。“待赶走日寇，定回家陪母亲看长江水……”光阴流转，这份对家乡的思念定格在他战斗和牺牲的吉林省汪清县，定格在村与街道的名字中，定格在童长荣红军小学的琅琅书声里。

1907年，童长荣出生在枞阳镇陶公祠旁一座贫寒的茅草屋里。父亲早逝，母亲靠缝补浆洗维持生计，5岁的童长荣常蹲在油灯下帮母亲穿针引线。童长荣很早慧，在老家被乡亲们叫小先生，很小的时候就给大家伙写春联，用省下的早饭钱买纸笔。11岁时，他以全县最高成绩考入白鹤峰高等小学，14岁就考入安徽省立第一师范学校。

在五卅运动影响下，童长荣对国家和民族的命运有了新的认识。1921年春，他成为安徽首批中国社会主义青年团员，多次带领爱国青年开展学生运动。1925年，童长荣前往日本求学，同年加入中国共产党。1926年春，童长荣当选为中共东京特支领导人之一，领导留日学生开展反帝斗争。

1928年“济南惨案”发生后，童长荣领导爱国志士组织“中国留日各界反日出兵大同盟”，掀起声势浩大的反日斗争。不久童长荣被日本当局逮捕，后被驱逐出境。回国后，他先后任中共上海沪中区委书记、中共河南省委书记、中共大连市委书记等职。在上海，他曾参与筹备中国左翼作家联盟，与鲁迅、夏衍等人并肩作战，以笔为刃，为民族救亡鼓与呼。

1931年九一八事变爆发，为加强党对东满地区抗日斗争的领导，24岁的童长荣调任中共东满特委书记。他带着积劳成疾患上的严重肺病抵达延边，1932年领导了当地的反春荒斗争。数万群众手持农具捣毁日伪特务机关，为党组织建立抗日武装奠定了群众基础。

同时，童长荣一边深入发动群众，筹建地方党的基层组织，1932年到1933年间，东满地区共产党员数量达到1000多名，约占当时东北地区党员总数的一半；一边领导党领导下各县人民抗日武装的建立。

童长荣率领东满抗日军民与日本侵略者进行了英勇斗争。1933年11月，日军纠集大批兵力，向中共东满特委驻地、小汪清抗日游击根据地大举进犯，实行残酷的“三光”。为保存有生力量，1934年1月末，特委撤离小汪清根据地，转向深山密林开展游击战。

长期在冰天雪地里艰苦战斗，童长荣的病情日益恶化，时常吐血昏迷。1934年3月21日，日军调集重兵对汪清县庙沟村（今长荣村）实施合围。突围战斗中，27岁的童长荣腹部中弹仍坚持指挥，命令战士们要坚决反日到底，收复东北失地。中共汪清县委妇委委员、朝鲜族战士崔今淑扶他隐蔽转移，在敌人追击中同陷雪坑，壮烈牺牲。

在两年多时间里，他为东满地区民族解放和抗日战争的胜利作出了历史性贡献。1951年11月，皖北人民政府追认童长荣为革命烈士，2014年9月，他被列入民政部公布的第一批著名抗日英烈和英雄群体名录。从长江之滨到东北大地，人们共同守望看童长荣年轻的英雄。

江淮大地点燃的星火，成为白山黑水间的抗日烽火，如今仍是照亮神州的精神光芒。在童长荣牺牲的汪清县，长荣村的炊烟里藏着他的名字，长荣大街的路牌铭刻着他的精神，童长荣红军小学的琅琅书声里，孩子们一遍遍读着他的故事。在他的故乡枞阳，革命烈士纪念碑如同一支巨笔，以长江为墨、青山为纸，将他的英名与千万忠魂一起，镌刻在他们守护的这片大地上。

新华社记者（新华社合肥8月27日电）

当前，我国外卖骑手人数已超1000万。穿行在城市大街小巷，“四季无休、三餐不定”是广大骑手的日常。

一段时间以来，中央社会工作部、住房城乡建设部等部门持续推进友好场景建设，为外卖骑手等新就业群体在工作和生活上的提供便利和服务，帮助解决进门、停车、用餐、技能提升等问题。这些举措在各地推进情况如何？能否满足骑手实际需求？“新华视点”记者进行了调查走访。

■ 外卖骑手有了“能量补给站”

暑期以来，重庆迎来多轮高温天气。记者走进重庆（沙坪坝）新就业群体党群服务中心的驿站，多名外卖骑手正在休息纳凉。

“我从午高峰一直跑到下午3点，回来休息一下，待会儿又要上线接单了。”外卖骑手小吴说，附近还有多个骑手驿站，具备休息、饮水、给饭菜加热等功能，相当于一个“能量补给站”。

沙坪坝区沙坪坝街道党工委委员、组织委员刘婷婷介绍，辖区内有高校校区，在校师生超3万人，日均点单量超6000单，外卖需求量较高。

友好商户、友好医院、友好车位……记者在位于沙坪坝街道的骑手友好街区看到，方圆几百米内，汇聚了多项面向骑手的暖心服务。

今年1月，中央社会工作部等八部门发文加强快递员、网约配送员服务管理，将推进友好场景建设列为重点任务。6月，中央社会工作部、住房城乡建设部举行新就业群体友好场景建设现场推进会，要求积极探索数智赋能，因地制宜完善不同场景服务网络。

规划专属停车区、设置道路交通指引、完善楼层信息等，着力解决找路难、停车难等问题；设置专用外卖取餐柜，解决难进入、等待久等问题；在人行天桥增设坡道，重要交通要道增设电动车道……全国多地因地制宜制定措施，让骑手送餐更安全、更舒心。

送餐高峰期过后，“用餐难”成了外卖骑手的烦心事。

刘婷婷介绍，“骑手平时用餐时间一般在中午1点半以后，沙坪坝街道骑手友好食堂与社区食堂相融合，专门推迟闭餐时间，并且为骑手提供优惠价。”

记者了解到，全国多地或是依托社区食堂、与餐饮连锁企业共建，或是招募爱心商户推出专属套餐、折扣优惠，为新就业群体提供优惠餐品、错峰就餐等便利。

■ 帮助新就业群体解决后顾之忧

不久前，北京市西城区广安门内街道24小时暖“新”蜂巢墙上多出一个“希望每个月能提供一次免费理发”的便利贴。没过几天，暖“新”蜂巢便张贴了爱心理发的具体时间。

“小哥剃这一脚、停这一次，我们要倾听他们的内心呼唤。”广安门内街道党群服务中心主任李欣说，聚焦小哥高频需求，街道还开设公益法律援助窗口、恋爱指导小课堂、技能提升服务点等特色项目，构筑新就业群体的“暖心港湾”与“服务绿洲”。

新就业群体中，不少人与公司没有签订劳动合同，收入不稳定，利益诉求多样。“推进友好场景建设，要着力解决他们最关心、最直接、最现实的利益问题，让新就业群体切实有感。”中央社会工作部有关负责人说。

福建厦门制定灵活就业人员专属职业伤害意外保险“益鹭保”；北京顺义区后沙峪镇董各庄村向新就业群体提供公寓、“小哥食堂”以及免费健身房、图书室等；深圳定向配租保障性住房，提供暑期免费住房……针对“保障弱”“看病难”“住房贵”等急难愁盼，各地织密关爱“暖心网”，切实提高新就业群体获得感。

7月的一天傍晚，28岁的外卖骑手卓佳兰走进重庆（沙坪坝）新就业群体党群服务中心，来接在“袋鼠宝贝之家”上托管班的儿子。

“我和丈夫都是外卖骑手，7岁的孩子在家里没人看管，担心出安全问题。现在有了专门的托管场所，我们很放心。”卓佳兰说。

■ 让骑手有更多归属感、认同感

推进友好场景建设，需要在解决新就业群体“融入难”“发展难”等问题上持续发力，让骑手有更多归属感、认同感。

中国劳动关系学院劳动关系系主任孟泉表示，引导骑手尊重不同小区的管理规定，建立空间秩序共识和多方协商机制，维护好业主、物业服务企业、骑手等各方合法权益，真正实现“骑手友好”。

对此，中国物业管理协会联合相关平台发布倡议书，畅通配送服务“最后一百米”。截至今年7月底，已有23家全国性物业服务企业，在150多个城市与平台企业就“骑手友好社区”通行解决方案达成合作，月度覆盖骑手超过73.2万人。

推进友好场景建设，还需拓宽骑手职业发展通道。

重庆市沙坪坝区暖新社会工作服务中心社工周玲玲表示，一些骑手由于自身文化水平和技能有限，跳槽去别的行业后难以适应，又返回外卖行业，存在“想走又走不掉”的困境。

针对这一问题，多地建立学历、技能培训提升基地，帮助新就业群体拓宽职业发展通道。

孟泉建议，加大对骑手先进事迹的宣传引导及荣誉奖励，提升全社会对骑手的认知与尊重，增强骑手的职业自豪感。“友好场景建设涉及多部门各领域，相关部门要加大力度，街道发挥属地作用，平台企业履行社会责任，协同配合更好满足新就业群体需求。”首都经济贸易大学中国新就业形态研究中心主任张成刚说。

新华社“新华视点”记者（据新华社北京8月27日电）



重庆（沙坪坝）新就业群体党群服务中心。

新华社记者 周思宇 摄