

# 武汉科技报

武汉市科学技术协会 / 武汉市科学技术局 主管

科技创造美好生活

全国公开发行 邮发代号 37-4

国内统一刊号 CN42-0081



2024年全国“两会”召开 围绕科技方面年度《政府工作报告》强调:

## 深入实施科教兴国战略

**本报综合** 奋进新征程，共绘新图景。全国政协十四届二次会议、十四届全国人大二次会议分别于3月4日、3月5日在北京开幕。会议期间，政府工作报告提出：深入实施科教兴国战略，强化高质量发展的基础支撑。坚持教育强国、科技强国、人才强国建设一体统筹推进，创新链产业链资金链人才链一体部署实施，深化教育科技人才综合改革，为现代化建设提供强大动力。

加强高质量教育体系建设。全面贯彻党的教育方针，坚持把高质量发展作为各级各类教育的生命线。制定实施教育强国建设规划纲要。落实立德树人根本任务，推进大中小学思想政治教育一体化建设。开展基础教育扩优提质行动，加快义务教育优质均衡发展和城乡一体化，改善农村寄宿制学校办学条件，持续深化“双减”，推动学前教育普惠发展，加强县域普通高中建设。办好特殊教育、继续教育，引导规范民办教育发展，大力提高职业教育质量。实施高等教育综合改革试点，优化学科专业和资源结构布局，加快建设中国特色、世界一流大学和优势学科，增强中西部地区高校办学实力。大力发展战略教育。弘扬教育家精神，建设高素质专业化教师队伍。我们要坚持教育优先发展，加快推进教育现代化，厚植人民幸福之本，夯实国



大会现场

家富强之基。

加快推动高水平科技自立自强。充分发挥新型举国体制优势，全面提升自主创新能力。强化基础研究系统布局，长期稳定支持一批创新基地、优势团队和重点项目，增强原始创新能力。瞄准国家重大战略需求和产业发展需要，部署实施一批重大科技项目。

集成国家战略科技力量、社会创新资源，推进关键核心技术协同攻关，加强颠覆性技术和前沿技术研究。完善国家实验室运行管理机制，发挥国际和区域科技创新中心辐射带动作用。加快重大科技基础设施体系化布局，推进共性技术平台、中试验证平台建设。强化企业科技创新主体地位，

激励企业加大创新投入，深化产学研用结合，支持有实力的企业牵头重大攻关任务。加强健康、养老等民生科技研发应用。加快形成支持全面创新的基础制度，深化科技评价、科技奖励、科研项目和经费管理制度改革，健全“揭榜挂帅”机制。加强知识产权保护，制定促进科技成果转化的政策举

措。广泛开展科学普及。培育创新文化，弘扬科学家精神，涵养优良学风。扩大国际科技交流合作，营造具有全球竞争力的开放创新生态。

全方位培养用好人才。实施更加积极、更加开放、更加有效的人才政策。推进高水平人才高地和吸引集聚人才平台建设，促进人才区域合理布局和协调发展。加快建设国家战略人才力量，努力培养造就更多一流科技领军人才和创新团队，完善拔尖创新人才发现和培养机制，建设基础研究人才培养平台，打造卓越工程师和高技能人才队伍，加大对青年科技人才支持力度。积极推进人才国际交流。加快建设以创新价值、能力、贡献为导向的人才评价体系，优化工作生活保障和表彰奖励制度。我们要在改善人才发展环境上持续用力，形成人尽其才、各展其能的良好局面。

要突出就业优先导向，加强财税、金融等政策对稳就业的支持，加大促就业专项政策力度。落实和完善稳岗返还、专项贷款、就业和社保补贴等政策，加强对就业容量大的行业企业支持。预计今年高校毕业生超过1170万人，要强化促进青年就业政策措施，优化就业创业指导服务。扎实做好退役军人、农民工等群体就业工作，加强对残疾人等就业困难人员帮扶。

### 代表委员热议科技创新》》

#### 李杰：建议在汉设立药械审评分中心

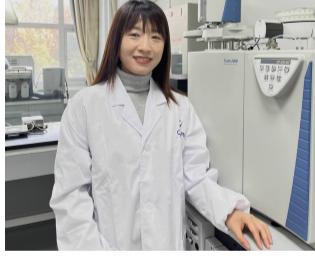
全国人大代表、人福医药董事长李杰在全国两会上建议在武汉设立药品/医疗器械审评检查中西部分中心。药品/医疗器械审评检查区域性分中心职责是将国家药监局药品审评中心、器械审评中心及审核查验中心部分审评、核查权限进行整合。在武汉设立药品/医疗器械审评检查中西部分中心，将进一步优化当地招商引资的软环境，吸引优秀企业投资，显著提升所在地医药行业技术水平，极大提升武汉城市综合实力和服务带动功能，充分发挥武汉在诸多国家战略中的核心城市辐射带动作用。

#### 杨智：注重量子科技应用市场培育

量子科技被普遍认为将引领下一次产业革命，是新一代信息技术的战略制高点。全国政协委员，武汉市政协党组书记、主席杨智表示，现在我国在量子科技领域已经形成了具有相当体量和规模的研究队伍，并取得了一系列重大突破。他强调，应尽快打牢量子科技基础研发力量，布局新兴研发力量，强化企业研发力量，形成产学研用资协同的研发体系。他建议：加强统筹谋划设计；注重应用市场培育；强化“研产”融合创新；开展量子科技通用人才培养；加快推进量子科技领域标准体系建设。

#### 汪道文：将心血管疾病预防纳入基层考核

全国人大代表、华中科技大学同济医学院附属同济医院内科学系名誉主任汪道文教授就加强心血管健康管理提出制定“心血管健康促进法”的建议。他希望通过立法手段，提升心血管疾病的预防和控制能力，推动医防协同，并将心血管疾病的预防工作纳入基层组织的行政管理考核体系。汪道文表示，关口前移、预防先行，通过调动人们对于疾病预防的主动意识，做到“主动健康”，完全可以节省更多的医疗资源，减轻疾病的负担。他认为此举，将有效降低人群心血管疾病患病率，真正实现全民健康。



寻访湖北最美科技工作者

&gt;&gt; 2版

3月湖北“上春山”  
约你来见

&gt;&gt; 8版·科普智慧行

责编 郑莉莉 张宇驰 美编 丁靓怡君

## 担心基础性工作被AI取代？

“金岸讲坛”讲授走向千行百业的大模型

**本报讯**（记者 丁莹 刘炼 通讯员 王克 王晓璇）3月6日，江岸区“高质量发展金岸讲坛”第十二场直播宣讲活动在武汉市工程科学技术研究院科创空间举行。武汉人工智能研究院院长王金桥围绕大模型如何赋能千行百业及未来发展趋势，作题为《多模态大模型驱动新一代技术变革》的精彩报告。

报告中，王金桥介绍了人工智能大模型的发展历程、最新成果和应用前景，对大模型在数字经济、智慧媒体和智能制造等领域的技术应

用和发展趋势展开讲解，并与观众进行深入互动交流。

王金桥认为 ChatGPT 这类能像人一样聊天，甚至完成文案撰写、翻译等任务的工具是以智能化为特征的第四次工业革命的标志性成果。目前人工智能的发展趋势，让很多人担心自己将面临失业，就此王金桥分享了一个案例：当前 AI 的发展正在替代基础性重复性的劳动，美国人工智能企业最近推出的文生视频大模型 Sora 能自动生成 60 秒的视频，号称已经达到相当于

艺术创造的效果，但它并不具备故事深度与情感共鸣，仍需人工进行后期剪辑。王金桥表示，人是自然界的高级智能代表，而这正是人工智能所不具备的。他提出，人类要持续学习，在工作生活中快速吸收先进生产力。未来，大数据将面临“黄金时代”，人工智能将深刻改变人类生产、生活和交流的方式，重塑千行百业，为经济社会发展带来巨大机遇。

本次活动由中共武汉市江岸区委宣传部主办，武汉市江岸区科经局、武汉文旅集团武汉科技报等单



专家作报告

位承办。武汉文旅集团武汉科技报对本次活动进行了全程网络直播，超过 36.7 万人次通过央视频、科普中国、武汉文旅集团武汉科技报、大江金岸等平台收看直播。