

你好 创客!

新华网消息 一项项前沿科技成果走出实验室孵化成市场“金蛋”，一个个新创意让传统产业焕发新活力，一条条产业“新赛道”开辟未来新前景……

创新增动能，创业促就业。9月15日至21日举行的2022年全国大众创业万众创新活动周中，从青年大学生、科研工作者到科技界院士，一位位来自五湖四海的创客践行新发展理念，在创新创业中展示才华、服务社会，成为构建新发展格局、推动高质量发展的生力军。

■实验室“孵出”新产业

集语音转写、在线会议等功能为一体的“智慧办公”设备，可辅助医生诊断的“智慧医疗”设备，目标应用于矿山、钢铁厂等工业领域的“智能安检”设备……在今年全国“双创周”主会场安徽合肥，科大讯飞股份有限公司的创新创业成果引来很多关注。

“‘双创’激发社会活力，坚定企业信心，汇聚大众智慧。”科大讯飞股份有限公司董事长刘庆峰说。这家从高校实验室智能语音研究成果转化起步的公司，过去十年的研发投入占营收比例达20%。如今，公司的开放平台上汇聚了354万名应用开发者，形成人工智能产业集群。

人从一台白色的机器旁经过，即可实时被检测出是否携带金属、粉末、液体等形态的违禁品——安徽中科太赫兹科技有限公司研发的新型安检产品亮相本届“双创周”引起关注。技术来源于我国有“人造太阳”之称的全超导托卡马克大科学装置。

2019年8月，一群来自中科院合肥物质科学研究院等离子体物理研究所的科

从全国“双创周”看发展新动能



研人员，基于“人造太阳”装置上高精度的太赫兹激光偏振干涉仪监测技术，成立公司，成功研制多款具有自主知识产权的高科技产品，目前已拿到首批市场订单。

■大学生闯出“源动力”

不用接触实物，轻点空中屏幕就能实现医院挂号、启动电梯等服务，由中国科学技术大学毕业生韩东成、范超研发的多款可交互空中成像技术产品亮相本届“双创周”。这些产品已在全国多地的医院等公共场所应用。

既有黑科技，也有文艺范。典雅的景泰蓝、复古的团扇、精致的漆器、优美的版画……“双创周”期间，一组以丝路文化为背景、敦煌飞天为题材的“西遇敦煌”文创作品让参观者眼前一亮。

在清华大学，学校积极建设“一体两翼”“双创”生态，2016年以来学生创新创业团队累计落地项目600余项，帮助学生融资近60亿元。北京现在每天新设立的科技型企业约270家，2021年新增参保创业单位超过6万家，带动就业岗位超33万个。

■“新赛道”展现新未来

9月18日，“量子计算+”创新创业大会在合肥举行，科研院所、企业和政府机构汇聚一堂，面向生物医药、化学材料、金融分析、轮船制造等行业需求研究量子计算机解决方案。

“量子计算技术具有广阔产业前景，目前正处于走出实验室迈向应用的重要阶段。”中国科学院院士郭光灿说，希望有更多的人投身这一领域创新创业，为经济发展提供新动能。

创新是社会进步的灵魂，创业是推动经济社会发展、改善民生的重要途径。全国“双创周”上，一批新兴前沿产业开辟“新赛道”、闯入“无人区”，展现美好前景。

面向绿色发展需求，发展环保科技产业。在合肥市蜀山区，近年来涌现出一个汇聚200多家环保类企业的“环境谷”。

中国工程院院士刘文清说，实现“双碳”目标离不开科技和产业支撑，他正带领团队研制温室气体总量观测系统，研制成功后将迅速推进产业化，下一步还设想研制臭氧探测雷达。

“两高两部”联合发布新的取保候审规定

新华网消息 最高人民法院、最高人民检察院、公安部、国家安全部21日联合发布新修订的《关于取保候审若干问题的规定》，进一步明确了取保候审的适用范围，强化对被取保候审人的执行监督，解决取保候审执行中遇到的具体问题。

据介绍，取保候审是刑事诉讼中一项重要的非羁押性强制措施，依法规范适用取保候审，对于尊重和保障人权、节约司法资源、保障刑事诉讼顺利进行具有重要意义。

规定明确，对于采取取保候审足以防止发生社会危险性的犯罪嫌疑人，应当依法适用取保候审。决定取保候审的，不得中断对案件的侦查、起诉和审理。严禁以取保候审变相放纵犯罪。

为进一步明确被取保候审人的活动范围，规定对刑事诉讼法中“特定的场所”“特定的人员”“特定的活动”的范围进行了细化，以便于实际操作。为加大对被取保候审人的违规惩处力度，规定还对没收保证金、对保证人罚款、逮捕等措施的条件、程序予以进一步明确，以保障取保候审相关规定得到贯彻执行。

针对犯罪嫌疑人、被告人没有经常居住地，而又常年不在户籍地这一常见问题，规定明确，在符合一定条件的情况下，可以在被取保候审人暂住地执行取保候审。

据悉，“两高两部”将指导地方各级人民法院、人民检察院、公安机关和国家安全机关严格执行有关规定，进一步规范适用取保候审，深入贯彻落实宽严相济刑事政策以及少捕慎诉慎押的刑事司法政策，在保障刑事诉讼活动顺利进行的同时，充分保护公民合法权益。

社会主义核心价值观

富强 民主 文明 和谐
自由 平等 公正 法治
爱国 敬业 诚信 友善

