

# 2021年中国经济观察： 科技自立自强谱新篇(下)

院、浙江清华长三角研究院共同发起成立乌镇实验室，聚焦材料产业发展中的关键共性核心技术，共同搭建成果转移转化平台，走好产业转化的“最后一公里”，让科研成果加速从实验室走向生产线。

在成立刚满3年的西湖大学，今年已有多项专利完成技术转移、成果转化。从红细胞治疗技术、蛋白质组学分析到AI(人工智能)新药研发，十几家高科技公司崭露头角。

今年以来，中国知识产权保护制度更加完善，以知识价值为导向的激励政策深入实施，科技成果转化活动持续活跃。1至10月，中国发明专利授权58.3万件，科技成果转化服务业投资增长13.6%。神州大地，科技创新处处催生强劲动能。

## 科研人员轻装上阵，创新活力进一步释放

10月26日下午，习近平总书记在参观国家“十三五”科技创新成就展时，寄语全国广大科技工作者要面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健

康，坚定创新自信，紧抓创新机遇，勇攀科技高峰，破解发展难题，自觉肩负起光荣历史使命，加快实现高水平科技自立自强，为建设世界科技强国、实现中华民族伟大复兴作出新的更大贡献。

实现高水平科技自立自强，归根结底要靠高水平创新人才。今年，中国科技体制改革继续向纵深推进，加快建设世界重要人才中心和创新高地，不断激发人才创新潜能，持续释放人才创新活力，为实现科技自立自强提供强大的智力支持。

人才评价破立并举，不“唯论文”不“唯学历”，看本事看贡献。

“凭借19年扎根基层、服务生产一线的贡献，我今年评上了研究员。”山东省农科院56岁的花生专家崔凤高笑得很开心。由于只有大专学历，崔凤高多年评不上正高级职称。没想到，今年8月单位组织“破四唯”岗位竞聘，不看学历看贡献，常年扎根地头的“土专家”崔凤高终于如愿以偿。

今年以来，“唯论文、唯职称、唯学历、唯奖项”专项

清理行动持续推进，不合理的评价体系逐渐被摒弃，以创新价值、能力、贡献论英雄正成为科技界的共识。

新的评价导向下，越来越多的科研人员潜心科研，专注于长周期、高价值的原创性研究，努力在国际前沿研究和关键核心技术攻关上取得更多重大突破。

经费管理持续优化，科研自主权越来越大。

“以前申请项目，要先提交不同科目的财务预算，中途调整很困难。实行‘包干制’后，计划书无需编制明细费用，再也不用为买多少支试管这些琐事分心了。”中国科学院理化技术研究所研究员沈俊高兴地说。

科研经费管理持续优化。今年8月，《关于改革完善中央财政科研经费管理的若干意见》印发，赋予科研人员更大经费管理自主权。与此同时，科研经费“包干制”试点稳步推进，覆盖面进一步扩大。科研人员纷纷表示，科研有了更大自主权，我们探索未知的底气更足了。

科研项目管理模式创新，更多人才脱

颖而出。

创新不问出身，英雄不论出处。今年以来，中国锐意改革重大科技项目立项和组织管理方式，实行“揭榜挂帅”“赛马”等新举措，让想干事、能干事、干成事的科技领军人才挂帅出征，让有真才实学的科技人员有用武之地。今年5月，科技部在首批启动的重点专项中尝试“揭榜挂帅”，不设申报门槛，对揭榜单位无注册时间要求，对揭榜团队负责人无年龄、学历和职称要求，鼓励有实力的团队毛遂自荐。

桐花万里丹山路，雏凤清于老凤声。自上而下，更多的科研项目向青年科研人才倾斜。在“十

四五”首批启动的重点专项中，约80%专项拟设立青年科学家项目；中国科协青年人才托举工程、中国农业科学院青年英才计划……这些“绿色通道”为青年人才成长提供了更大的舞台。

全面建设社会主义现代化国家新征程已经开启，向第二个百年奋斗目标进军的号角已经吹响。站在新的历史起点上，广大科技工作者坚持“四个面向”，勇攀科技高峰，必将为加快实现高水平科技自立自强、实现中华民族伟大复兴作出新的更大贡献！

本报记者 冯华 吴月辉 喻思南 谷业凯

来源：人民日报



中国首个国产大飞机生产试飞中心竣工