

北京市在9家单位探索科技成果赋权改革 让科技成果加速跑向市场

2024年05月24日08:29 | 来源：北京日报

T 小字号

原标题：让科技成果加速跑向市场

本报讯（记者 刘苏雅）科技成果的价值在于运用，从2020年起，本市在包括国家纳米科学中心在内的9家中央在京单位和市属单位，探索建立赋予科研人员职务科技成果所有权或长期使用权的机制，调动起他们开展成果转化的积极性。目前，9家试点单位的赋权改革工作进展顺利，共完成了63个项目赋权，科技成果转化有了新路径。

在传统的成果转化体制下，科研人员在岗研发的成果，所有权归属于单位。“2015年以前，虽然高校院所也会对完成成果转化的团队给予一定奖励，但比例偏低，很难调动起科研人员的积极性。”国家纳米科学中心成果转化处处长任红轩回忆，2020年，随着科技成果赋权试点在该中心落地，科研人员可自主选择取得70%科技成果所有权，或10年的长期使用权，“大家的成果转化热情被彻底点燃了。”

国家纳米科学中心研究员杨延莲就是首批参与赋权试点的科研人员之一。利用功能化微球或纳米磁珠，杨延莲团队实现了突破——在人体血液、尿液等体液样本中“抓取”特定的外泌体，从而寻找到癌症、神经退行性疾病等病变的蛛丝马迹。该技术已成功落地转化到北京中科易微生物科技有限公司，进行产品化和临床应用。

“中心在岗创业的政策给了我6年时间，让我能够将原始的专利技术转化成产品，最终实现商业化。”10年前，杨延莲就曾尝试推进过一个项目的成果转化，历时3年才进入产品化阶段。这次，她带领团队只用1年多的时间，就完成了试剂盒的产品化开发。“对于初创科技企业来说，节约时间就是节约金钱，10年的长期使用权让我们在决策上更加灵活，可以迅速推进转化。”

现在，该产品已经进入小试生产阶段，杨延莲正在谋划后续的产品生产线落地，未来几年有望实现较大规模产品推广。“北京是科研和人才的高地，在生物医药领域的政策支持力度也很大，这对科技成果转化是很好的助力。”

成果转化奖金可享受税收优惠政策，在岗或离岗创业人员有政策保障，科研人员可通过创新创业序列完成职称晋升……任红轩介绍，围绕科技成果转化，国家纳米科学中心出台了一系列配套政策，为科研人员免除后顾之忧。同时，该中心还与企业联合打造概念验证平台，科研团队主攻技术，企业则寻找产品的市场落点，让科技成果加速跑向市场。

“其实更重要的是推动科研人员观念的转变，技术需要匹配市场需求，才能真正走出实验室。”在这方面，任红轩和同事花了不少力气。“很多成果的功效很好，单从材料来说，成本确实也很低。但要走向产业化，技术是否容易实现、产品怎样实现工业化生产、企业运营的成本等问题，都会影响到成果从产品变成商品，这就需要在前期考量清楚。”通过一系列举措，国家纳米科

热门排行

- 1 房贷利率有望降至历史最低水平
- 2 住房公积金贷款执行新利率
- 3 北京城市副中心站枢纽最大采光井完工 主...
- 4 工行北京分行与国寿养老签署全面合作协议
- 5 2024北京国际音乐生活周将亮相北京音...
- 6 故宫博物院北院区项目文物展示用房全面进...
- 7 故宫北院旁开建湿地公园 占地85万平方米
- 8 北京首个零碳服务中心开设 可为企业提供...
- 9 大兴区夜间经济消费季启动 首期发放超千...
- 10 “会幸福 绘人生”北京市第十一中学举...

评论

分享

关注

返回顶部

学中心在3年的赋权试点期间，共完成14项成果转化，同比增长6倍；转化合同额超过1.6亿元，同比增长50倍。

市科委、中关村管委会介绍，2020年1月1日起实施的《北京市促进科技成果转化条例》，在全国地方立法中首创赋权条款，让科研人员拥有更多科技成果转化自主权，并能享受到相关收益。同时，赋权改革带动科研人员在研发创新阶段就能考虑到成果转化的可能性、技术路线选择、市场应用前景等问题，在一定程度上推动了科技成果转化工作的前移。后续，本市将在更多高校、科研院所、医疗卫生机构推动开展科技成果赋权工作。

(责编：池梦蕊、高星)

分享让更多人看到 

客户端下载



人民日报



人民网+



手机人民网



领导留言板



人民视频



人民智作

[人民日报社概况](#) | [关于人民网](#) | [报社招聘](#) | [招聘英才](#) | [广告服务](#) | [合作加盟](#) | [供稿服务](#) | [数据服务](#) | [网站声明](#) | [网站律师](#) | [信息保护](#) | [联系我们](#)

人民日报违法和不良信息举报电话：010-65363263 举报邮箱：jubao@people.cn

人民网服务邮箱：kf@people.cn 违法和不良信息举报电话：010-65363636 举报邮箱：rmwjubao@people.cn

互联网新闻信息服务许可证10120170001 | 增值电信业务经营许可证B1-20060139 | 广播电视节目制作经营许可证（广媒）字第172号

信息网络传播视听节目许可证0104065 | 网络文化经营许可证 京网文[2020]5494-1075号 | 网络出版服务许可证（京）字121号 | 京ICP证000006号 | 京公网安备11000002000008号

人民网股份有限公司版权所有，未经授权禁止使用
Copyright © 1997-2024 by www.people.com.cn. all rights reserved



评论

分享

关注

返回顶部