

让科研评价激发创新创造活力

——我国科研人才分类评价改革不断深化

新华社记者 温竞华 刘祎

创新是引领发展的第一动力，人才是科技创新的第一资源。

创新的事业呼唤创新的人才。以习近平同志为核心的党中央把抓好人才工作摆在治国理政的重要位置，作出“必须把创新作为引领发展的第一动力”的重大战略抉择，对深化人才发展体制机制改革、统筹推进教育科技人才体制机制一体改革作出接续部署。

今年的政府工作报告提出：深化人才分类评价改革和科教界“帽子”治理，建立以创新能力、质量、实效、贡献为导向的人才评价体系，鼓励各类人才潜心钻研、厚积薄发。

当前相关改革进展如何？怎样进一步“破四唯”“立新标”，充分激发科技人才的创新创造活力？近日，记者走进部分高校和科研院所，聆听来自科研一线的改革故事。

分类评价：构建更加科学的人才评价体系

“近三年间，团队超过40%的成员实现了职称晋升，提振了深入钻研、协同创新的信心，我们承研的多颗卫星载荷已在轨服务。”中国电科第二十九研究所卫星互联网载荷研发团队负责人王育强难掩自豪。

卫星载荷是卫星的核心部分。载荷研发需要多专业协同，研发团队成員学术背景和岗位分工不同，且专注于特殊前沿领域，论文和专利等产出较少，通用的职称评价标准难以适配。

近年来，中国电科第二十九研究所探索施行多维度人才评价机制，根据团队成员从事的不同业务开展不同侧重评价，一批“85后”“90后”科研人员走上舞台中央，成为我国自主卫星网络通信的生力军。

为激活创新的“一池春水”，2022年9月，科技部等八部门出台《关于开展科技人才评价改革试点的工作方案》，在6个地方和21家高校院所试点开展科技人才评价改革，回应科研人员的诉求，最大程度

实现人尽其才、才尽其用、用有所成。

千帆竞速、百舸争流。全国127家各级试点单位积极探索改革的新招、实招，细分“赛道”、分类“赛马”，构建起更加科学的人才评价体系——

南京鼓楼医院将卫生科技人才主要划分为临床型人才和专科学历人才两大类，根据业务实际分别细化等级评价标准；浙江大学基于承担国家重大攻关任务、基础研究、应用研究和技术开发、社会公益研究四类人才分类优化评价机制，实现不同人才精准有效激励；山东省农业科学院针对科研人员、转化推广人员和管理服务人员三支队伍，逐步建立完善了各有侧重的人才评价标准体系……

“用好用活人才关键在于有效分类评价。”上海市科学学研究所创新政策研究室副主任罗仙凤说，各级试点单位根据不同学科领域、岗位类型和人才发展阶段，为科技人才“量身定制”多元发展体系，有效破除“一把尺子量人才”的现象，充分释放创新动能。

聚焦实绩：激励人才在专业赛道上脱颖而出

山东大学齐鲁医院肝胆外科医生洪建国从没想到，凭借主管3000多例病人、完成2000多例手术的临床业绩，硕士学位的他能够从多名博士中脱颖而出，从主治医师晋升为副主任医师，“职称评审改革是对外科大夫坚守临床的极大鼓励！我将用更多立足临床的科研成果服务于患者需要。”

重学历、轻能力，重论文、轻贡献……职称评审和实际工作“两张皮”的问题，一度困扰着一线科技工作者。山东大学齐鲁医院将改革重点聚焦“临床业绩成果”，职称评审取消博士学位的申报门槛，将撰写行业诊疗规范、疑难病例救治、技术创新等实际贡献纳入评价标准，2024年底，洪建国等70余名临床表

现优异的医生成为医院正式改革以来的第一批受益者。

“盖有非常之功，必待非常之人。”科研人员选准适合的成长路径，就能在专业赛道发挥聪明才智。

在北京协和医院妇产科，科室团队不断改良手术技术，使我国盆腔器官脱垂手术成功率大幅提升。这些成绩，在医院人才评价各环节中得到充分认可。“人才评价改革，更加坚定了我们牢记‘为患者造福’、写好临床‘大文章’的决心。”北京协和医院妇产科主任朱兰说。

“我们要遵循医学卫生健康行业研究活动特点和人才成长规律，探索适合不同人才职业发展的评价方式和指标。”中国医学科学院北京协和医学院院校长王辰院士说，比如，对基础研究，重视高质量原创性论文；对转化研究，侧重高价值专利、创新药、创新医疗器械等成果转化指标；对临床研究，重点关注研究成果改写临床指南或作为重要证据被国际权威指南引用。

在改革政策指引下，“跟随式创新”“模仿性创新”的传统评价机制加速退场，各级科研单位建立起更加科学的人才评价体系，实施更加积极有效的人才政策，向用人主体授权、为人才松绑，厚植高水平科技人才成长的沃土。

目前，全国各级试点单位均实行代表性成果评价，不再把发表论文作为限制性条件；80%的中央试点科研院所针对大科学装置建设、型号研制任务等工作，新增了工程技术人才、科技支撑服务人才等类别，越来越多的科研人员瞄准“真问题”、做好“真研究”，在学术成长中实现人生价值。

让能者上：畅通高精尖人才发展通道

今年2月，北京大学35岁的学者孙鑫凭借在随机几何和统计物理领域的成果，入职一年半，就从长聘

副教授破格晋升为教授。

在宾夕法尼亚大学担任教职，获概率论国际性重要奖项洛勒·戴维逊奖……2023年，受到学界关注的孙鑫选择回到祖国，加入北京大学北京国际数学研究中心。“探索数学王国，既需要强烈的好奇心，也需要执着的恒心。”孙鑫说，学校在职称晋升、学术活动等方面尽力为青年教师提供便利和支持，让自己对未来的科研和教学工作充满信心。

“穷理以致其知，反躬以践其实。”广大科技工作者要把论文写在祖国的大地上，把科技成果应用在推进中国式现代化的伟大事业中。

从事宽禁带半导体研究十余年，西安电子科技大学教授祝杰杰的创新成果被应用于北斗导航、5G通信等重要领域。

得益于学校的重大攻关类人才评价机制，祝杰杰不仅在6年内完成了从讲师到教授的职称“三级跳”，还入选学校的“华山学者”计划，考核形式为6年的长周期。“改革打通了职业发展通道，让我们不再纠结于论文等问题，可以潜心科研，为国家需要多出成果。”祝杰杰说。

“研究真问题，也要研究大问题。”西安电子科技大学副校长李赞说，根据党和国家的决策部署，学校全面统筹优化使用职称指标、师资引聘、绩效等各类资源配置，激励科技人才实现关键性核心技术重大突破，产出了一批标志性科研成果。

当前，高水平创新型人才正在成为中国式现代化建设的重要力量。突出重大原创性贡献、聚焦国家战略需求、体现对经济社会发展贡献……一系列改革举措正有效引导科研人员在科技强国建设中建功立业。

人才评价改革不是一蹴而就的事。持续深化改革，要让更多青年科技人才挑大梁，赋予科研人员更大经费管理自主权，在科技人才发现、培养、使用、激励等方面形成改革合力。久久为功，务求实效，就能让更多“千里马”竞相奔腾。

（新华社北京3月18日电）

『高补贴』『高奢品』？

小心仓库直播里的这些套路

新华社『新华视点』记者 谭畅

直播间买手机补贴1000元，价值五位数的“高奢”手表只卖99元……一段时间以来，以仓库为背景进行的直播在电商平台较为流行，不少主播宣称所售商品有“高补贴”、是“高奢品”。

“新华视点”记者调查发现，部分仓播存在不同程度的虚假宣传，值得警惕。

虚构“高补贴” 自封“高奢品”

仓播，指在仓库中进行的直播销售活动。一些主播身后堆满各式货箱、货柜，宣称直播地点为货源仓库，售卖商品为仓库直发，有价格优势。

记者近期关注百余个仓播账号，一些仓播账号有几十万粉丝，有的仓播账号能冲到所在时段平台带货总榜第一。

然而，不少消费者反映，一些仓播主播宣称有“高补贴”，实际上没有价格优势；宣称是“高奢品”，结果货不对板。

前不久，在一场“带货总榜第一”的仓播中，主播推销某品牌一款手机时，宣称“这是新款，柜台卖得老贵了”，直播间买“每个补贴1000”，只卖1198元。

但部分消费者发现，这款手机早在2024年5月就已上市，当时官方售价1399元；目前正常市价1200元左右，并非主播所说的补贴1000元。

有网友发网购截图称，在某仓播直播间“低价”购买了化妆品、手表等商品，下单后到其他平台比价，发现并不便宜。

在一个仓播直播间，主播介绍一款“瑞士品牌”手表时，拿出一张“世界名表等级排行榜单”，称该品牌是“高奢品牌”。他还展示了一张签购单，称这款手表原价66800港元，直播间只要99元。

记者在多个电商平台搜索发现，这款所谓的“高奢”手表售价多在百元左右，最低30多元。有名表行业从业者表示，并未听过该品牌，不认为其属于“高奢品”。

此外，记者发现，一些主播常放出所谓的“明星网红”商品，宣称为会员店、专柜同款商品，直播间仅以一到两折的价格售卖，“送给你们试用”。但是，记者在相关会员店、商场内并没有看到这些商品，店内工作人员也表示从未售卖过。

堆叠空箱、模糊信息、引导评论

记者调查发现，部分仓播的虚假宣传套路主要包括：

——堆叠空箱，打造“货源”场景。仓播进行时，主播穿行在堆满货箱、货柜的场地中；一些货架前，还有工作人员操作升降机，并不时接受主播调度——“看看上面手机库存还有多少”。

但据多名主播和运营负责人介绍，这些形似仓库的直播场所内只有少量货物样品，其余均为空箱，背景中的工作人员是“演员”。

记者了解到，大部分仓播运营方不囤货，直播中弹出的销售链接来自不同的供货商。“我们七个直播间，每天卖好几万单，没有一个产品是自己囤货、自己发货的。我们最大的优势就是会搞流量。”一名仓播运营负责人说。

——模糊信息，掩饰“折扣”本质。记者注意到，在介绍一些知名品牌商品时，主播往往有意混淆型号、新旧等关键信息。比如，只说“那款大几千的华为70手机”，实际上架的是华为畅享70等中低端系列，而非高端系列；大谈“飞天茅台加钱都买不到”，实际上架的并非53度飞天茅台，而是43度飞天茅台。

此外，有的主播会在商品证书、价签上做文章。“大品牌利润低，小品牌的健康类、美妆类产品利润高，可以自己搞一些证书、价签，直播时快速晃一下。”有主播在交流“经验”时说。

——混淆视听，营造“抢手”氛围。记者调查发现，一些仓播的后台运营人员通过发“福袋”引导评论、刷屏、禁言等方式“控评”。观众必须在公屏发送“收到了，是正品！”“是老粉回购沐浴油”“要高端瑞士腕表”等指定评论才可以参与“福袋”抽奖。

记者在观看相关仓播时，多次在公屏提醒“不是新机”“是43度茅台”等信息，轻则被管理员刷屏盖过，重则被禁言拉黑。有消费者表示：“我曾被一个仓播直播间踢出，就因为问了一句‘你的手机为啥比京东卖得还贵’。”

规范新兴直播 保证产品质量

根据反不正当竞争法，经营者不得对其商品的性能、功能、质量、销售状况、用户评价、曾获荣誉等作虚假或者引人误解的商业宣传，欺骗、误导消费者。

北京市鑫诺律师事务所律师董世盼表示，一些主播在直播过程中堆叠空箱、模糊信息、虚标价格等行为，误导消费者购买所谓“高奢”“高折扣”产品，侵害了消费者的知情权。

记者调查发现，为应对平台监管，一些仓播运营方准备了不少“小号”。在“3·15”国际消费者权益日前后，一些主播相互提醒，近期监管会更严，不要拿大号撞枪口，先用小号挺过3月份。“一年只要放开三个月，我们就能赚钱。”一名仓播运营负责人说。

一些仓播主播、运营方表示，各网络平台对仓播常见违规行为基本都有对应的监管规定，但执行起来松紧不一。

多位业内人士建议，有关部门和电商平台采取更有针对性的措施，加强仓播监管。平台要建立仓播监管长效机制，对仓播运营方的资质、商品来源、质量证明、销售话术等加强动态核验监管；监管部门要加强产品质量专项抽检，严厉打击虚假广告、虚假宣传等行为，保证网售产品质量。

董世盼等人提示，消费者在直播间购物时，应警惕虚假宣传与价格陷阱，不贪小便宜，理性消费；认真核查商品信息，保留订单记录、支付凭证、聊天记录等作为维权依据，遇到问题依法维权。

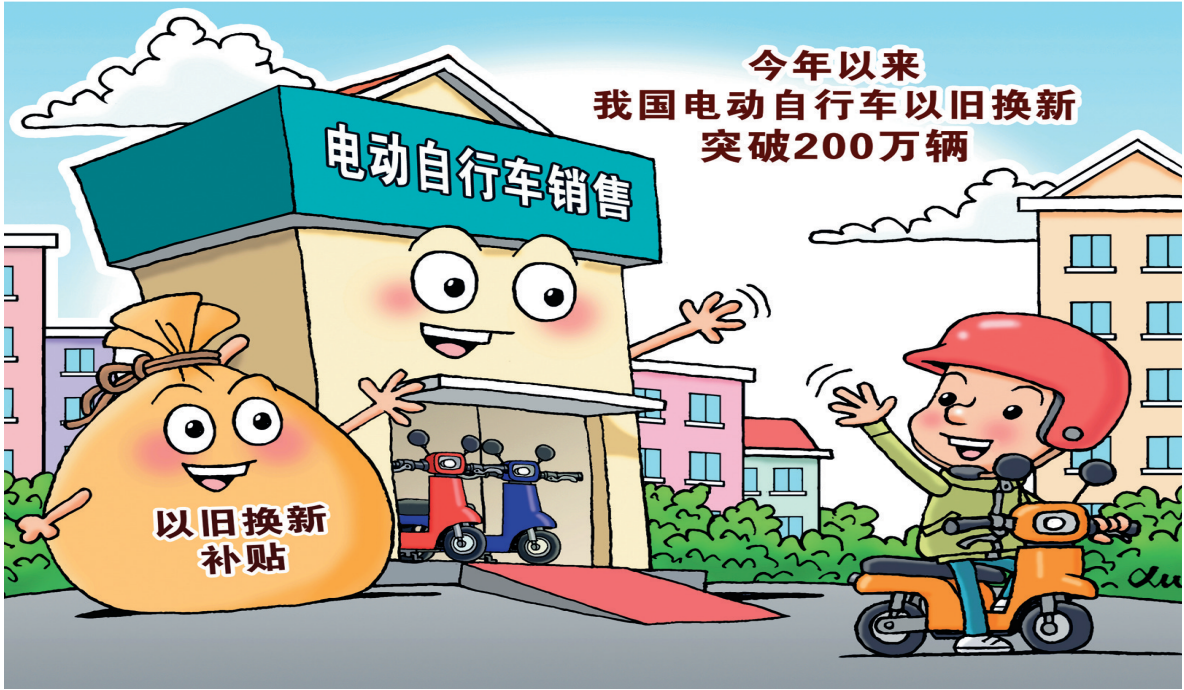
（新华社长沙3月19日电）

突破200万辆

今年以来我国电动自行车以旧换新突破200万辆。

记者3月19日从商务部获悉，截至3月18日，我国电动自行车以旧换新共交售旧车、换购新车各204.4万辆，带动新车销售56.1亿元。

（新华社发）



从杂交水稻到人工智能

中国对外援助“小而美”项目共创“大心愿”

新华社记者 王慧慧 曹嘉玥

开展1700多期援外人力资源开发合作项目、计划向全球南方国家提供10万个研修培训名额、数字经济和人工智能成为援外新关注点……

3月17日在京举行的国家国际发展合作署例行记者会上，新闻发言人李明介绍了中国对外发展援助“小而美”项目的最新进展和未来计划。

作为高质量共建“一带一路”的合作优先事项，中国援外“小而美”项目接地气、聚人心、低成本、可持续，在全球各地特别是全球南方国家落地生根，成为中国开展国际发展合作的亮丽名片。

长期以来，中国重视对接受援方需求，对外发展援助具有鲜明时代特色，在农业、医疗卫生等领域，一批项目叫得响、立得住、传得快，擦亮民心相通的金字招牌。

在莱索托，“10平方米菌草菇栽培模式”让缺地农民年产1.2吨新鲜菌草菇，生活有了保障；从中国引进

杂交水稻后，布基纳法索粮食产量大幅提高，基本实现大米“零进口”；在马达加斯加，中国援建一条19公里的公路，连接该国重要鸡蛋产区，显著改善养殖户鸡蛋运输条件减少鸡蛋破损，当地人亲切称为“鸡蛋路”……

中国开展以青蒿素为核心的大规模国际抗疟援助，累计提供青蒿素药品数十亿剂，仅撒哈拉以南非洲地区就有约2.4亿人受益。

一粒种子使三餐有了着落，一条道路使生活更有奔头，一款药剂为健康保驾护航……

援坦桑尼亚宽带项目，使该国电话资费降低58%、互联网资费降低75%；推动建设中非卫星遥感应用合作中心，利用数字技术提高防灾减灾、应对气候变化能力；为巴基斯坦、老挝、埃及等15个国家和国际组织援建数字基础设施项目，涵盖互联网、电子政务、智能交通……

既“授人以鱼”，又“授人以渔”，这是中国对外发展援助“小而美”项

目的突出魅力。

今年的政府工作报告提出，推动高质量共建“一带一路”走深走实。统筹推进重大标志性工程和“小而美”民生项目建设，形成一批示范性合作成果。

2025年，中国援外“小而美”项目有哪些新进展？

随着中国科学技术水平长足进步，数字经济、人工智能、航空航天、蓝色经济……这些前沿领域，正成为援外的新关注点。

2021年揭牌运营的埃塞俄比亚鲁班工坊，被非盟确定为面向全非洲的高素质技能人才培训中心，在工坊实训室门口的照片墙上，张贴着企业主动寄来的毕业生工作照。如今，鲁班工坊的毕业生已遍布非洲多个国家。

“专业设置面向工业传感器、机电一体化、工业控制、工业机器人等四个方向。”鲁班工坊共建方埃塞联邦职业技术培训学院副校长加布雷

格齐亚贝尔说，“随着鲁班工坊惠及更多国家，将帮助更多非洲年轻人实现高质量就业。”

“国家国际发展合作署2025年计划实施2000余个援外培训项目、培训5万多人，涵盖联合国2030年可持续发展议程17项目标。”李明说，“未来中方将紧密围绕三大全球倡议设计项目，向全球南方国家提供10万个研修培训名额。”

大道不孤，众行致远。

据悉，中方汇聚多元发展资源，把40亿美元的全球发展和南南合作基金打造成多边“小而美”民生项目的主要动力源，目前已同联合国开发计划署、粮食计划署、工业发展组织在内的20多个国际组织在基金框架内开展合作。

“我们将继续统筹推进重大标志性工程和‘小而美’民生项目，推进全球发展倡议落实落细，为实现联合国可持续发展目标注入新动能。”李明说。

一个个“小而美”的项目，正汇聚共同创造更加美好生活的“大心愿”。（新华社北京3月18日电）

春分，是地球的专利吗？

新华社天津3月19日电（记者 周润健）

3月20日将迎来二十四节气的春分，标志着地球北半球春季的开始。你知道吗，除了地球，火星和土星也有春分。对于这两颗行星来说，春分又意味着什么呢？

中国天文学会会员、天文科普专家修立鹏介绍，按照我们对地球春分的定义，所有围绕太阳公转，并且具有球体外形，以及稳定自转轴星球都可以拥有春分。但实际上，太阳系的八大行星中，只有火星和土星与地球一样拥有明显的四季变化，自然也就有了春分、夏至、秋分和冬至，而另外的五大行星，或是因自转轴倾角小，或是因距离太阳过远，均没有明显的四季变化。

对于火星来说，春分起，火星北半球进入春季，南半球进入秋季，蔓延火星全球的沙尘暴季节宣告结束。随着初春的到来，一个全新的周期开始了，因此，春分对于火星来说就是新年。

“跟地球上的日历同理，我们一样为火星活动制定了一个记事日历，那就是火星历，其中规定每一个火星新年都始于春分。自地球时间1955

年4月11日作为第一个火星新年的开始，到现在正值第38个火星新年。下一个火星新年是地球时间的2026年9月30日。”修立鹏说。

对于土星而言，春分意味着土星光环形状的变化。在土星的赤道平面上极围绕着一圈光环，在太阳光的照耀下极为醒目。由于土星自转轴的方向与地球比较接近，所以当土星在春分点和秋分点附近时，土星环正好侧对地球，看起来就好像消失了一样；而当土星走到夏至点和冬至点附近时，土星环倾角最大，在地球上观测起来也最完整。

修立鹏说，当土星春分这一天到来时，太阳光会直射土星赤道，也会垂直照射在土星的光环上。借助这个时机，我们能发现平常很难看到的一些“细节”。比如，当土星环完全侧过来的时候，藏在其中的一些小卫星就会暴露在人类探测器的视野下。

虽然地球、火星和土星都有春分，但“风景”却是地球这边独好。“火星上没有‘鸟语’，土星上也没有‘花香’，有的只是令人望而却步的冰冷环境。反观地球，花红柳绿，草长莺飞，处处生机盎然。”修立鹏说。