

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

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,研发团队成员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。

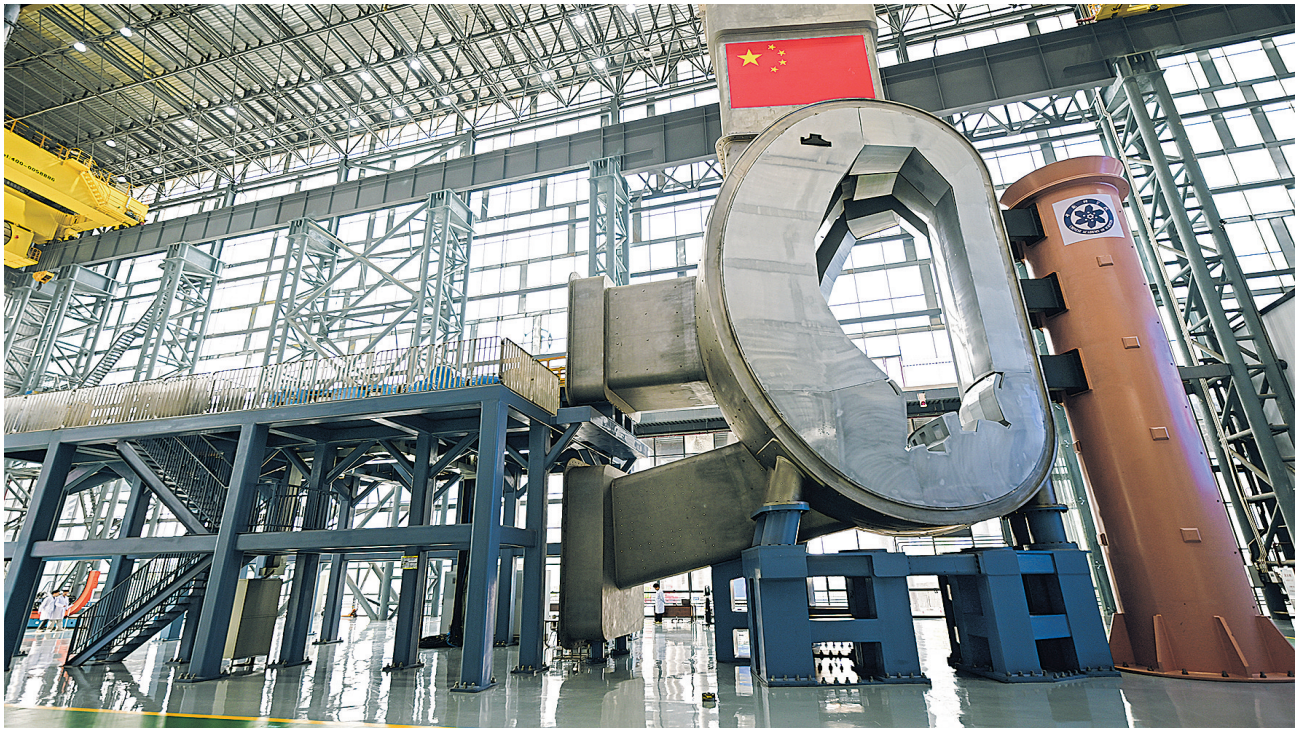
近年来,中国电科第二十九研究所探索施行多维度人才评价机制,根据团队成员从事的不同业务开展不同侧重评价,一批“85后”“90后”科研人员走上舞台中央,成为我国自主卫星网络通信的生力军。

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。

千帆竞渡、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职科研人才两大类,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



中国科学院合肥物质科学研究院大科学团队研制的聚变堆主机关键系统综合研究设施八分之一真空室及总体安装系统主体平台(2025年3月9日摄)。

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,“跟随时创新”“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、科技支撑服务人员等各类别,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勃·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贻说,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、师资招聘、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

五部门部署加快建立绿色能源消费促进机制

新华社北京3月18日电 记者18日从国家发展改革委获悉,国家发展改革委等五部门联合印发《关于促进可再生能源绿色电力证书市场高质量发展的意见》。意见从市场供给、消费需求、交易机制、应用场景、绿证走出去等方面提出十七条可操作可落地的具体措施。

加快推进可再生能源绿色电力证书市场建设,是健全绿色低碳发展机制的重要内容,是经济社会发展全面绿色转型的内在要求。意见明确,到2027年,绿证市场交易制度基本完善,强制消费与自愿消费相结合的绿色电力消费机制更加健全,绿色电力消费核算、认证、标识等制度基本建立,绿证与其他机制衔接更加顺畅,绿证市场潜力加快释放,绿证国际应用稳步推进,实现全国范围内绿证畅通流动。到2030年,绿证市场制度体系进一步健全,全社会自主消费绿色电力需求显著提升,绿证市场高效有序运行,绿证国际应用有效实现,绿色电力

环境价值合理体现,有力支撑可再生能源高质量发展,助力经济社会发展全面绿色转型。

意见明确,加快可再生能源发电项目建档立卡,原则上当月完成上个月并网项目建档立卡。推动绿证在全国范围内合理流通,各地区不得以任何方式限制绿证交易区域。健全绿证价格形成机制,加强绿证价格监测,研究建立绿证价格指数,引导绿证价格在合理水平运行。

意见从灵活满足用户多样化绿色电力消费需求角度出发,提出了完善绿证交易和绿色电力交易机制的具体举措,包括健全绿证市场价格机制、优化绿证交易机制、完善绿色电力交易机制等。

国家能源局有关负责人表示,意见的印发,有助于充分激发绿色电力消费需求,释放绿证市场活力,对以更大力度推动可再生能源高质量发展,更好助力经济社会发展全面绿色转型意义重大。

市场监管总局发布《公平竞争审查条例实施办法》

新华社北京3月18日电 记者18日从市场监管总局获悉,《公平竞争审查条例实施办法》于近日发布,将于今年4月20日起正式施行。

据介绍,《公平竞争审查条例》自去年8月起施行,明确要求起草涉及经营者经济活动的法律、行政法规、地方性法规、规章、规范性文件以及具体政策措施,必须开展公平竞争审查。此次出台实施办法,旨在细化条例的相关规定举措。

实施办法共48条,在条例框架下,细化完善了公平竞争审查总体要求、部门职责、审查标准、审查机制、审查程序以及监督保障措施等。

在细化审查标准方面,实施办法将条例规定的限制或者变相限制市场准入和退出、限制商品要素自由流动、影响生产经营成本、影响生产经营行

为等四个方面的审查标准细化为66项具体情形,便于各级市场监管部门和政策措施起草单位准确理解、规范适用;明确例外规定中“没有对公平竞争影响更小的替代方案”“合理实施期限”等概念的含义,防止例外规定被滥用,损害市场竞争。

在健全审查机制方面,实施办法对起草单位开展公平竞争审查的程序和内容提出具体要求,明确听取利害关系人意见的方式和范围等;细化由市场监管部门会同起草单位开展公平竞争审查的政策措施范围和工作程序。

市场监管总局表示,将积极部署开展公平竞争审查能力提升行动,严格开展政策措施公平竞争审查,从源头上制止妨碍全国统一市场和公平竞争的各种规定和做法。

我国可重复使用运载火箭发动机技术取得新突破

新华社西安3月18日电 记者18日从中国航天科技集团六院获悉,近日,由中国航天科技集团商业火箭有限公司抓总研制的可重复使用运载火箭完成二子级动力系统试车,试验获得圆满成功,标志着我国商业航天在可重复使用运载火箭发动机技术上取得新突破。

据悉,此次二子级动力系统试车采用的YF-102系列真空版YF-102V发动机,由陕西航天商业发动机有限公司抓总研发。YF-102V开式循环液氧煤油高空发动机应用于低成本中型

运载火箭二子级,具备多次启动和双向摇摆功能,具有性能高、推质比高、性价比高的优点,可提供低成本大规模进入空间的能力、兼具经济性和可靠性双重优势。此次试车任务中该款发动机圆满成功,实现了发动机多次启动、多次点火、入口参数大范围变化及长时间预冷适应能力的有效考核。

科研团队以“低成本+快速迭代”的创新模式加速技术突破,历时两年半,攻克了十几项技术难关。目前,YF-102V发动机已具备交付条件,预计今年将首次执行商业飞行任务。

5%左右经济增速预期目标怎么看?

“国内生产总值增长5%左右”,这是今年政府工作报告公布的2025年中国经济增速预期目标。

当前,全球经济复苏动能不足,国际经贸合作面临的不稳定、不确定性增多,困扰着全球发展。联合国和国际货币基金组织对2025年全球经济增长预期分别为2.8%和3.3%。

迎难而上、奋发有为,中国提出5%左右增速目标传递鲜明信号。

一方面,无论是应对经济运行面临的突出挑战、稳就业、防风险、惠民生,还是应对外部环境复杂变化,持续提升国际竞争力,都需要一定的经济增长作为支撑;

另一方面,我国具备保持经济平稳健康发展的支撑条件,宏观政策还有加力空间,有能力、有条件实现这一预期目标。

兼顾需要与可能、当前和长远,与中长期发展目标、近几年经济增速均充分衔接,这一目标有利于调动各方积极性,凝聚推动高质量发展的合力。

看支撑条件,我国经济稳中向好、长期向好的基本面貌没有变,实现5%左

右增速目标有充足信心和底气——

基础稳,作为超大规模经济体,我国拥有巨大的经济体量、市场容量和产业配套能力;

优势多,我国不仅有大国经济所具有的规模优势、市场优势、人才优势、创新优势,还有党的领导和社会主义市场经济体制的独特制度优势;

潜能大,14亿多人口的超大规模市场蕴藏着巨大发展机遇,国内外多数研究机构认为,中国经济发展还有很大潜力,潜在增长率仍处在5%左右的较高水平。

近年来,我国在人工智能大模型、人形机器人、量子通信、半导体等领域取得突破性进展,全球创新力排名升至第11位,创新能力的持续提升为经济发展注入强劲动能。

看发展态势,当前支撑经济运行回升向好的积极因素累积增多,为实现5%左右的增速目标奠定良好基础——

3月17日,国家统计局发布前2个月主要经济指标情况。规模以上工业增加值、服务业生产指数、社会消费品零售总额、固定资产投资等主要指标均呈现稳

中有升态势,增速快于上年全年。

“经济运行起步平稳”“发展态势向好”,国家统计局新闻发言人付凌晖这样评价前两个月经济运行特点。

以“数”观“形”,一组组细分数据,也折射出我国经济不断积蓄的向上势头:

1至2月份,规模以上高技术制造业增加值同比增长9.1%,集成电路芯片、工业机器人、动车组、民用无人机等高技术产品产量同比分别增长19.6%、27%、64%、91.5%,新兴产业成长壮大;制造业技改投资同比增长10%,快于全部投资5.9个百分点,产业转型升级步伐稳健……

2月份,制造业采购经理指数、非制造业商务活动指数分别为50.2%和50.4%,比上月分别上升1.1和0.2个百分点;中小企业发展指数为89.8,是近四年来的最高值……

看政策支撑,更加积极有为的宏观政策和标志性改革举措的加快落地,为实现5%左右的增速目标提供坚实保障——赤字率拟按4%左右安排、比上年提高1个百分点;一般公共预算支出规模

29.7万亿元、比上年增加1.2万亿元;拟发行超长期特别国债1.3万亿元、比上年增加3000亿元;发挥好货币政策工具的总量和结构双重功能,适时降准降息,保持流动性充裕;出台实施政策要能早则早、早鸟先飞,与各种不确定性抢时间……

从政府工作报告一系列实打实的数据和扎实有力的举措可以看出,今年宏观政策无论是在取向、力度上还是节奏上都“更加积极有为”。政府工作报告起草组负责人、国务院研究室主任沈丹阳指出,宏观经济政策将会依据形势变化动态调整,积极应对。

今年是“十四五”规划收官之年,也是进一步全面深化改革的重要一年。随着党的二十届三中全会作出的改革部署落实落地,经济发展的内生动力和活力将得到进一步激发。

坚定信心,真抓实干。

锚定5%左右的增速目标,全国上下正在将两会精神转化为实际行动,以时不我待、只争朝夕的责任感和紧迫感,推动中国经济巨轮驶向更广阔的未来。

新华社北京3月18日电

**贵阳日报·分类广告**
● 办理电话: 0851-85822529 ● 咨询电话: 0851-85813858

分类刊登指南: ★ 50元11字
(标准符号计1字,手机号计6字,图号计4字;并请携带或提供相关资料)

贵 阳 日 报 广 告 办 理 : 18685190007 15185005326

线上办理广告请扫码关注 —— 启程广告通

新 服 务
贵阳日报帮您“传情达意”
结婚、庆生、贺寿等重大时刻表达您的心意,全藏见证。
● 咨询电话: 0851-85813858

公 告
● 变更登报公告
贵阳市观山湖区博艺幼儿园有限公司,办学许可证号:教民25201156204019号,因管理层变更原因,经董事会研究,决定变更以下内容:1.公司法定代表人由张林超变更为李浩;请相关债权债务人于见报之日起45个工作日内联系处理相关事宜。逾期视为没有提出要求。联系人:李浩,地址:贵阳市观山湖区长岭社区上坝路108号,电话:13985421885 贵阳市观山湖区博艺幼儿园有限公司 2025年3月19日

遗 失
● 贵阳新星变压器有限公司遗失法人章一

公 告
通知:贵州省公路工程集团有限公司(贵州公路集团第七工程有限公司)员工常浩,你于2025年1月接到公司复岗通知后,未在规定时间内到公司报道办理复岗手续,限你于登报之日5日内到公司办理复岗手续。

变 更 登 报 公 告
● 变更登报公告
贵阳市观山湖区博艺幼儿园有限公司,办学许可证号:教民25201156204019号,因管理层变更原因,经董事会研究,决定变更以下内容:1.公司法定代表人由张林超变更为李浩;请相关债权债务人于见报之日起45个工作日内联系处理相关事宜。逾期视为没有提出要求。联系人:李浩,地址:贵阳市观山湖区长岭社区上坝路108号,电话:13985421885 贵阳市观山湖区博艺幼儿园有限公司 2025年3月19日

遗 失
● 贵阳新星变压器有限公司遗失法人章一

公 告
● 变更登报公告
贵阳市观山湖区博艺幼儿园有限公司,办学许可证号:教民25201156204019号,因管理层变更原因,经董事会研究,决定变更以下内容:1.公司法定代表人由张林超变更为李浩;请相关债权债务人于见报之日起45个工作日内联系处理相关事宜。逾期视为没有提出要求。联系人:李浩,地址:贵阳市观山湖区长岭社区上坝路108号,电话:13985421885 贵阳市观山湖区博艺幼儿园有限公司 2025年3月19日

遗 失
● 贵阳新星变压器有限公司遗失法人章一

公 告
● 变更登报公告
贵阳市观山湖区博艺幼儿园有限公司,办学许可证号:教民25201156204019号,因管理层变更原因,经董事会研究,决定变更以下内容:1.公司法定代表人由张林超变更为李浩;请相关债权债务人于见报之日起45个工作日内联系处理相关事宜。逾期视为没有提出要求。联系人:李浩,地址:贵阳市观山湖区长岭社区上坝路108号,电话:13985421885 贵阳市观山湖区博艺幼儿园有限公司 2025年3月19日

遗 失
● 贵阳新星变压器有限公司遗失法人章一

**贵阳日报传媒集团**
GUIYANG DAILY MEDIA GROUP

小十字中山东路报业大厦世纪星光影城
出租
三楼临街旺铺,面积**181.38**平方米;
17、18层面积 1736平方米;
未来方舟G6组团负4-9号
临河临街商铺,面积约 846平方米
联系电话:杨女士 19608515637

沙文文化产业园招商合作公告
为充分整合市场资源,有效盘活工业土地资产,实现互利共赢,贵阳日报传媒集团有限公司所属沙文文化产业园二期项目,现面向全社会进行公开招商合作开发。具体事宜公告如下:
一、项目概况
贵阳日报传媒集团沙文文化产业园二期项目位于贵阳高新区科创南路551号,土地总面积约5.1万平方米,其中市政道路面积1.25万平方米,高压线路防护面积0.76万平方米,林地面积0.6万平方米,净地面积约2.5万平方米。地块周边规划有轨道交通S2线出入口,高速公路出入口,区位优势明显,交通条件便捷,拟建设标准化厂房,为周边黎阳、振华等大中型企业提供配套服务。
二、商业定位
该项目定位为工业园区,面对产品研发、制造企业提供产业基地及配套服务。
三、洽谈联系方式
现对沙文文化产业园二期项目(净地面积约2.5万平方米)公开整体招租或者合作建设标准厂房,凡有意进一步了解项目情况、进行投资合作的单位,可持企业相关资料等洽谈材料进行具体面谈。
联系人:吴先生 13985032718
现场看地联系人:赵先生 18984042664

沙文文化产业园招商合作公告
为充分整合市场资源,有效盘活工业土地资产,实现互利共赢,贵阳日报传媒集团有限公司所属沙文文化产业园二期项目,现面向全社会进行公开招商合作开发。具体事宜公告如下:
一、项目概况
贵阳日报传媒集团沙文文化产业园二期项目位于贵阳高新区科创南路551号,土地总面积约5.1万平方米,其中市政道路面积1.25万平方米,高压线路防护面积0.76万平方米,林地面积0.6万平方米,净地面积约2.5万平方米。地块周边规划有轨道交通S2线出入口,高速公路出入口,区位优势明显,交通条件便捷,拟建设标准化厂房,为周边黎阳、振华等大中型企业提供配套服务。
二、商业定位
该项目定位为工业园区,面对产品研发、制造企业提供产业基地及配套服务。
三、洽谈联系方式
现对沙文文化产业园二期项目(净地面积约2.5万平方米)公开整体招租或者合作建设标准厂房,凡有意进一步了解项目情况、进行投资合作的单位,可持企业相关资料等洽谈材料进行具体面谈。
联系人:吴先生 13985032718
现场看地联系人:赵先生 18984042664