

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,研发团队人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过,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,科室团队不断改进手术技术,使我国家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。

从事禁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 新华社记者 温竞华 刘桢)

忙碌在希望的田野上



3月19日,在山东省枣庄市市中区税郭镇三屯村,农机手驾驶农机在田间为小麦喷施叶面肥。春分节气将至,各地农民抢抓农时开展农事活动,田间地头一片忙碌。

新华社发(孙中喆 摄)

“加沙又变地狱”

以总理警告空袭“只是开始”

以色列军队18日对巴勒斯坦加沙地带突然发动空袭,炮弹点燃了黎明前的天空,也让“地狱”重临加沙地带。以色列总理本雅明·内塔尼亚胡警告,以军对加沙地带的军事行动“只是开始”。同一天,也门胡塞武装自1月达成加沙地带停火协议以来,首次对以色列实施导弹袭击。

【战火再燃】

以色列声称,巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)拒绝接受美方提出的停火方案,拒不释放以方被扣押人员,因此以方18日空袭加沙地带北部加沙城、南部汗尤尼斯等多地。加沙地带卫生部门数据显示,空袭导致至少404人死亡、560多人受伤。多家外媒报道,这是以色列与哈马斯今年1月15日达成停火协议以来规模最大的空袭。

多名巴勒斯坦人18日表示,以军不仅实施轰炸,还在加沙地带与以色列边境地区部署坦克并发动袭击。加沙城居民拉比哈·贾迈勒哀叹:“这一夜犹如地狱,就像战事刚开始的那些天。”

位于汗尤尼斯的纳赛尔医院记录显示,截至18日中午,院方已接收至少28名儿童的遗体。另据“医疗援助巴勒斯坦人组织”志愿者塔尼亚·哈吉·哈桑透露,儿科门诊挤满了受伤儿童。她帮忙收治的一名6

岁女孩伤势严重,可能瘫痪。“她身上没有身份证明,我们不知道她的家人是否还活着。”

类似悲剧似乎难以停止。以色列总理内塔尼亚胡18日视察特拉维夫一座军事基地时称,以军将对哈马斯加大火力,停火谈判“只会在战火中”展开。“哈马斯已感受到以军的力量,但这只是开始。”

另据一名不愿公开姓名的以色列官员披露,以军今后的行动可能不止空袭。美联社分析,鉴于以军要求加沙地带东部的民众撤离至加沙中部地区,这可能意味以军或很快重返地面行动。

据法新社报道,以军空袭还招致持续策应哈马斯的也门胡塞武装18日晚向以色列发射导弹。按照以军说法,以色列南部内盖夫地区当天拉响防空警报,成功拦截一枚从也门发射的导弹。

【一己私利?】

以军空袭导致被视为加沙地带政府领导人的埃萨姆·达利斯等多名加沙地带高级成员丧生。哈马斯方面指责以色列“决心推翻”先前达成的停火协议,警告以军重启暴力行径是对仍在世的以方被扣押人员“宣判死刑”。这一组织还呼吁“友好国家”向美国政府施压,促使后者叫停其盟友以色列的空袭行动。

哈马斯高级成员萨米·阿布·祖赫里告诉法新社,以军空袭意在以加沙地带民众生命为代价,“强制哈马斯签署投降协议”。哈马斯政治局成员伊扎特·里什克则指责,内塔尼亚胡发动空袭是为了挽救其极右翼政纲。

多家媒体注意到,以军恢复空袭当天,内塔尼亚胡作为被告的贪腐案件审理取消;先前退出以色列执政联盟的极右翼犹太力量党宣布回归,这扭转了执政联盟在议会微弱多数席位的尴尬处境。

分析人士指出,为确保议会通过2025年预算、防止政府垮台,内塔尼亚胡需要以恢复军事行动来“取悦”极右翼势力。如果2025年预算不能在3月底前获得批准,以色列将不得不重新举行选举。

以军行动还引发阿拉伯国家联盟、埃及、沙特阿拉伯等多方谴责。联合国儿童基金会发言人罗萨莉娅·博伦告诉法新社,以军空袭导致大量儿童等人员伤亡,加沙地带本就勉强维持运行的医疗设施眼下“不堪重负”。

为抗议以色列政府“故意破坏”停火,数以千计的以色列人18日晚聚集在特拉维夫一处广场。一名以方被扣押人员的家属埃纳姆·赞高指责道:“内塔尼亚胡今天并非向哈马斯,而是向那些以方被扣押人员打开了地狱之门。”

(新华社专特稿 王逸君)

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和不确定性增多,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”,国家统计局新闻发布会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、宁早勿晚,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地,经济发展的内生动力和活力将得到进一步激发。

(据新华社北京3月18日电 新华社记者 潘洁)

美俄将于本周末在沙特就俄乌停火细节举行谈判

据新华社华盛顿3月18日电 美国中东问题特使史蒂文·威特科夫18日晚间说,美俄将于23日在沙特阿拉伯城市吉达就俄乌停火细节举行谈判。

威特科夫在接受美国福克斯新闻台采访时说,美方谈判代表团将由美国国务卿鲁比奥和总统国家安全事务助理华尔兹率领。他说,在当天早些时候美国总统特朗普与俄罗斯总统普京通话中,美俄同意停止冲突将从能源和基础设施停火开始,同时就将实施黑海海上停火、全面停火和永久和平进行技术谈判,但“细节决定成败……我们必须搞清楚这些细节”。

近期,围绕如何解决乌克兰危机,美国与俄乌频繁互动。特朗普同普京18日通电话,双方讨论了俄美关系正常化、解决乌克兰危机等一系列问题。这是俄美总统时隔一个多月再次通话。

伊朗警告美国:

任何对伊朗的侵略行动 都将产生严重后果

新华社德黑兰3月18日电(记者 陈霄)据伊朗塔斯尼姆通讯社18日报道,伊朗常驻联合国代表伊拉瓦尼致信联合国安理会,强烈谴责美国总统和美政府高级官员最近发表的敌对言论,并警告说,美国任何侵略行动都将产生严重后果。

伊拉瓦尼表示,当前,美国企图为其侵略也门的行径和战争罪行辩解,并对伊朗进行毫无根据的指责。与此同时,美国公开威胁对伊朗诉诸武力。这种挑衅言论显然违反了国际法和《联合国宪章》基本原则。

他还警告说,伊朗将在国际法框架内坚决捍卫其主权、领土完整和国家利益,任何对伊朗的侵略行为都将产生严重后果,美国将对此承担全部责任。

美国15日对也门胡塞武装发起大规模空袭。美国总统特朗普17日指责伊朗“指挥着胡塞武装的一举一动”并为其提供武器、资金和情报。他称,今后美国将把也门胡塞武装发起的袭击视同于伊朗发起的袭击,伊朗将承担“可怕”后果。

睡眠健康参考来了

推荐成年人晚11点前入睡

新华社北京3月18日电(记者 董瑞丰 李恒)全国爱卫办18日发布《睡眠健康核心信息及释义》,推荐成年人晚上10至11点入睡,早晨6至7点起床,其中老年人可早睡5至6点起床。

此信息及释义提出,不同年龄人群所需睡眠时长不同,且因人而异。一般来说,学龄前儿童每天需要10至13小时,中小學生8至10小时,成年人7至8小时,老年人6至7小时。

根据此信息及释义,良好睡眠质量通常表现为:入睡时间在30分钟以内(6岁以下儿童在20分钟以内);夜间醒来的次数不超过3次,且醒来后能在20分钟内再次入睡;醒来后感到精神饱满、心情愉悦、精力充沛、注意力集中。根据此信息及释义,规律作息、劳逸结合、适量运动以及安静舒适的睡眠环境有助于保持良好睡眠。应避免熬夜、睡前饮酒喝茶,晚餐不宜过饱过晚,睡前尽量不要刷手机。