



让高水平人才“稳稳长出来”

——我国青年科技人才培养探索推进

科技是第一生产力、人才是第一资源、创新是第一动力。今年的政府工作报告提出:“坚持创新引领发展,一体推进教育、科技、人才。”

如今,越来越多的青年人才在科技创新的舞台上挑大梁、当主角。怎样才能更好地帮助青年人才成长?如何进一步激发青年人才的创新活力?日前,记者走进部分高校和科研院所,聆听青年人才对创新发展的期盼诉求。

推行同行评议,客观公正专业地考量人才

“我是在国际‘小同行’评价机制支持下,成长起来的。”山东高等技术研究院研究员吴小虎最想感谢的是那些从未谋面的同行。

从事辐射换热、太阳能综合利用、微纳光学等领域的研究,这位“90后”科研工作者的成果引起国际学界关注。其中,率先观测到双曲材料中的非对称吸收,入选美国光学学会年度全球30项光学进展。

“我的研究虽然相对小众,但是得益于国际‘小同行’评价,我在入职聘用、申请高级职称、申报人才计划等各环节都获得了研究院的支持,申请到充足的科研经费和学术交流机会。”吴小虎说。

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家高校院所开展试点工作。作为地方试点机构

之一,山东高等技术研究院建立并完善了国际“小同行”评价机制,聚焦申请人的细分研究领域,组建不少于15人的同行专家评审团,其中海外专家不少于三分之一。

“科研成果不能一蹴而就,需要客观、专业地去考量申请人的科研水平、创新能力和实际贡献。”山东高等技术研究院人事部部长张冲介绍,目前,研究院已吸纳300多名具有鲜明学科特色的专家。

“科研成果不能一蹴而就,需要经过无数次失败和调整。科研人员不是一夜之间就能成才,必须尊重科研规律和人才成长规律,让高水平人才‘稳稳长出来’。”科技部人才中心研究员林芬芬说,针对基础研究类人才推行以同行评价为主的方式,有利于鼓励科研人员投身高风险、长周期的原创性研究,激发他们的创新创造活力。

设立长周期考核,让研究者安坐“冷板凳”

“拉长考核周期,能让大家静下心来研究真正有意义的问题,而不是为了交差做一些短平快的研究。”作为长周期考核的受益者,四川大学数学学院教授吕瑞潜研究随机分布参数系统控制理论,解决了一些长期未决的

挑战性难题,受邀在国际数学家大会作45分钟报告。

针对数学学科研究周期长、成果产出慢的特点,四川大学在数学学院设立“人才特区”,对新进人才实行长周期考核,首聘期满后经学校审批

同意可适当延长聘期年限,最长不超过8年。

基础学科研究是在“无人区”探险,必须安坐“冷板凳”,才能发现“新大陆”。随着科技人才评价改革深入推进,各级试点单位按照学科特点和任务性质,确定更加科学的评价周期——

华中农业大学实施“狮山砺彦计划”,建立了成熟型人才“5年+5年”和成长型人才“3年+3年”的长周期考核评价机制;北京大学结合基础学科特点,注重学术积累和过程培育,新体制教师预聘期可根据学科情况延长为8

回应成长诉求,为青年英才开辟减负赋能的沃土

“我的每一步成长都离不开学校的支持。”山东大学集成电路学院教授徐明升庆幸自己赶上了“好时候”——入职时他被聘为“预聘制副研究员”,以往预聘制留校需要竞争名额,但2019年学校人事制度改革后,不再有名额限制,只要成果业绩特别优秀就可以获得聘任。

“我不再为竞争焦虑,而是将更多精力用在科研上。”徐明升说,2020年,他获聘副教授后,承担了多项国家重点任务,授权专利20余项,仅用3年不到的时间就晋升了教授。

山东大学人事部部长、人才办主任刘健说,过去晋升不仅看文章,更要看年限、论资历。现在学校全面推广代表性成果评价,更加关注创新质量、社会贡献和国际国内影响力,对服务国家战略作出特殊贡献的青年学者,学校予以重点支持。

支持青年人才发展,需要为他们

创造潜心研究的成长环境。为此,深圳湾实验室着力构建青年科研人才引育新生态,赋予他们充分的自主权和发展空间。

“我可以自主招聘团队成员,自主选择和调整科研任务技术路线,更自由支配科研经费,开展学科交叉合作等等。”深圳湾实验室分子生理学研究特聘研究员张浩岳利用入职时拨付的科研启动经费,带领课题组研究染色质三维折叠的动态形成过程,形成机制以及后续应用,最新研究成果近日在国际学术期刊《自然》上发表。

拔节生长的青年英才,扎根于减负赋能的创新沃土。如今,张浩岳的课题组“95后”生力军越来越多。他说:“我们会继续耕好这块科技人才评价改革的试验田,鼓励更年轻的科研人员大胆发现、自由探索。”

(新华社)



3月19日,在鄂尔多斯市康巴什区神华康城社区“萌宠驿站”托育园,老师陪伴孩子做游戏。近年来,内蒙古鄂尔多斯市康巴什区聚焦“3岁以下婴幼儿照护”,增加托幼一体化普惠托育服务供给,通过公建民营、民办公助、公办幼儿园延伸服务等方式建成19家托育服务机构,为婴幼儿提供科学化、多样化托育服务,提升群众幸福感。

王正摄

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。

工作进度不断加快。2024年9至12月,我国电动自行车以旧换新累计置换138万辆,日均置换1.1万辆。2025年以来,我国电动自行车以旧换新日均置换2.7万辆。其中,2025年1月置换15.6万辆,2月置换86.3万辆,3月1日至18日,已置换102.5万辆。

惠民生贡献持续增强。从消费端看,今年以来已有超过200万名消费者享受到电动自行车以旧换新政策,

累计申请补贴超12亿元,人均610元。从销售端看,今年以来共有超过5万家销售门店参加了电动自行车以旧换新,其中绝大多数是个体工商户和小微企业,单店平均带动销售10.7万元。

保安全作用更加突出。自2024年9月电动自行车以旧换新工作启动以来,全国累计通过以旧换新方式交售旧车超342万辆,其中超过九成新车采用铅酸蓄电池驱动。通过将高风险隐患的老旧电动自行车换购为合格新车,有力推动化解存量风险隐患。

(新华社)

我国去年集装箱产量超过810万标准箱创新高

2024年我国集装箱总产量超过810万标准箱,较2023年增长268.2%,再创历史新高。这是记者19日在上海开幕的2025集装箱多式联运亚洲展上了解到的最新数据。

中国集装箱行业协会副会长李军在开幕式上发布《中国集装箱供应链发展报告(2024)》时说,我国拥有集装箱全产业链高效集群,具备全供应链体系、全产品系列、全技术

能力和全面的配套服务体系。其中,国际标准干货集装箱是集装箱生产的主力箱型,2024年约占我国集装箱总产量的91.3%。此外,冷藏集装箱产量约占我国集装箱总产量的3.8%;铁路35吨敞顶箱产量占比约为0.7%;罐式集装箱产量占比约为0.6%;其他类型集装箱产量占比约为3.6%。

报告显示,我国集装箱的产销量

达全球的96%,产能主要分布在长三角和珠三角地区,以中集集团、上海寰宇、新华昌集团等为主要供应商。

2025集装箱多式联运亚洲展吸引了来自全球60多个国家的百余家展商及专家参与,共同关注全球贸易变化、航运市场走势和集装箱供应链发展等。展会由中国集装箱行业协会和英富曼会展集团共同主办,自2014年在中国创办以来,已成

为集装箱多式联运交流合作的国际性平台。

中国集装箱行业协会是全国唯一的集装箱行业全产业链的行业组织,有近500家会员,英富曼会展集团是国际知名展会主办方,双方合作举办的集装箱多式联运亚洲展已成为全球同类展会中规模最大的展会。

(新华社)

水稻提产增效整县制推进实施方案在杭州发布

针对水稻大面积提产增效难题,探索水稻提产增效整县制推进实施路径,构建“一县一策”技术集成模式,为实现水稻单产大面积提升提供科技支撑……这是记者3月19日在浙江省杭州市富阳区举办的水稻大面积提产增效整县制推进研讨会部署会上获悉的内容。

本次会议由中国水稻研究所组织召开,与会专家分析研判当前水稻生产面临的形势和挑战,会上发布了水稻提产增效整县制推进实施方案,并研究部署2025年水稻提产增效整县制推进工作任务。

根据实施方案,推进水稻单产提升和提质增效,需要坚持“良种、良法、良机”深度融合,加强专业互补、行业协同,开展全产业链技术

集成创新,一体化推进教学科研生产,探索建立多方协作机制、条件保障机制、集成创新机制和利益共享机制,促进提产增效技术落地。

下一步,中国水稻研究所将着眼解决水稻单产提升和提质增效的瓶颈问题和技术难点,2025年在主产区遴选5至8个县开展水稻提产增效整县制推进工作,3年时间在20至30个整县制推进县形成3至5个水稻提产增效整县制推进机制模式,5年时间在50至60个县开展水稻提产增效整县制推进,集成可复制可推广的水稻提产增效新模式,形成一批理论研究成果,培养一批科研和技术推广人才,带动一批企业和新型经营主体,培训一批新型高素质农民。

(新华社)

我国科研人员解码茶树基因组遗传变异图谱

我国科研人员通过构建迄今最全面的茶树基因组遗传变异图谱,揭示了茶树重要农艺和代谢性状的遗传基础。相关研究成果近日在线发表于国际学术期刊《自然·遗传学》。

这项研究由福建省农业科学院茶叶研究所、中国农业科学院农业

基因组研究所等单位历时5年完成。论文通讯作者、国家茶产业技术体系岗位科学家陈常颂介绍,该研究收集了全球14个主要产茶国的1325份茶树种质资源,并对样本进行深度全基因组重测序,构建了全面的全基因组遗传变异图谱。其间,发现了超2400万个高质量单

核苷酸多态性和逾百万个插入/缺失位点。

研究结果揭示了清晰的茶树遗传证据,印证中国西南地区是茶树的起源和驯化中心。通过全基因组关联分析,鉴定到数千个与叶片形态和代谢物性状显著相关的位点,发现与茶叶风味特征和农艺性状相

关的关键基因。

此次研究还精准识别茶树性状相关优势基因和有害突变位点,有利于未来快速培育出风味更佳、抗逆性更强、适应范围更广的茶树新品种,为茶产业可持续发展提供了强有力的科技支撑。

(新华社)

结婚启事

农历乙巳年二月廿二星期五

新郎

新娘

张吉源 高伊婷

于2025年3月21日

正式结为夫妻

初乍乍惊欢, 久处亦怦然。
从此烟雨落金城, 两人撑伞且徐行,
愿有岁月可回首, 且以深情共白头。

特此登报, 敬告亲友, 亦作留念。



四平市中央东路小学校 四平市南一纬路小学校 保洁、安保物业服务项目 比价公告

一、项目基本情况

项目名称:四平市中央东路小学校、四平市南一纬路小学校保洁、安保物业服务项目

采购需求:年度保洁、安保物业管理相关服务

服务周期:自签订合同之日起两年

服务地点:四平市中央东路小学校、四平市南一纬路小学校

质量标准:符合国家及相关行业合格标准

二、申请人的资格要求

1.具有独立承担民事责任的能力,是合法注册的独立法人或其他组织,具有有效的营业执照,经营范围符合项目需求,并在人员、设备、资金等方面具备相应的能力;

2.具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度;

3.有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录;

4.法律、行政法规规定的其他条件。

三、提交比价文件截止时间和地点

1.比价文件递交的截止时间为2025年3月24日9点30分;

2.比价文件递交地点:四平市中央东路小学校办公室;

3.逾期送达的或者未送达指定地点的比价文件,不予受理。

四、对本次比价文件提出询问,请按以下方式联系。

名称:四平市中央东路小学校、四平市南一纬路小学校保洁、安保物业服务项目

联系人:禹春霞

联系方式:15144442108

声明作废

●四平市宇泰金银珠宝有限公司将吉林省增值税普通发票丢失(号段为04219373-04219378)声明作废。

●四平市信实换热设备制造有限公司将原法人章丢失,声明作废。