

中共中央办公厅 国务院办公厅印发

《关于进一步加强青年科技人才培养和使用的若干措施》

新华社北京8月27日电 为深入贯彻党的二十大精神,落实中央人才工作会议部署,全方位培养和用好青年科技人才,中共中央办公厅、国务院办公厅近日印发了《关于进一步加强青年科技人才培养和使用的若干措施》(以下简称《若干措施》)。

《若干措施》强调,要坚持党对新时代青年科技人才工作的全面领导,用党的初心使命感召青年科技人才,激励引导青年科技人才大力弘扬科学家精神,传承“两弹一星”精神,继承和发扬老一代科学家科技报国的优秀品质,坚持“四个面向”,坚定敢为人先的创新自信,坚守科研诚信、科技伦理、学术规范,担当作为、求实创新、潜心研究,在实现高水平科技自立自强和建设科技强国、人才强国实践中建功立业,在以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴进程中奉献青春和智慧。

《若干措施》提出,要引导支持青年科技人才服务高质量发展。鼓励青年科技人才深入经济社会发展实践,结合实际需求凝练科学问题,开展原始创新、技术攻关、成果转化,把论文写在祖国大地上。落实事业单位科研人员创新创业等相关政策,支持和鼓励高等学校、科研机构等选派科研能力强、拥有创新成果的青年科技人才,通过兼职创新、长期派驻、短期合作等方式,到基层和企业开展科技咨询、产品开发、成果转化、科学普及等服务,服务成效作为职称评审、职务晋升等重要参考。

《若干措施》明确,支持青年科技人才在国家重大科技任务中“挑大梁”、“当主角”。国家重大科技任务、关键核

心技术攻关和应急科技攻关大胆使用青年科技人才,40岁以下青年科技人才担任项目(课题)负责人和骨干的比例原则上不低于50%。鼓励青年科技人才跨学科、跨领域组建团队承担颠覆性技术创新任务,不纳入申请和承担国家科技计划项目的限项统计范围。稳步提高国家自然科学基金对青年科技人才的资助规模,将资助项目数占比保持在45%以上,支持青年科技人才开展原创、前沿、交叉科学问题研究。地方科技任务实施加大对青年科技人才的支持力度。深入实施国家重点研发计划青年科学家项目,负责人申报年龄可放宽到40岁,不设职称、学历限制,探索实行滚动支持机制,经费使用可实行包干制。

《若干措施》要求,国家科技创新基地要大力培养使用青年科技人才。国家科技创新基地要积极推进科研项目负责人及科研骨干队伍年轻化,推动重要科研岗位更多由青年科技人才担任。鼓励各类国家科技创新基地面向青年科技人才自主设立科研项目,由40岁以下青年科技人才领衔承担的比例原则上不低于60%。青年科技人才的结构比例、领衔承担科研任务、取得重大原创成果等培养使用情况纳入国家科技创新基地绩效评估指标,加强绩效评估结果的应用。

《若干措施》提出,要加大基本科研业务费对职业早期青年科技人才稳定支持力度。根据实际需要、使用绩效、财政状况,逐步扩大中央高校、公益性科研院所基本科研业务费对青年科技人才的资助规模,完善并落实以绩效评价结果为主要依据的动态分配机制。基本科研业

务费重点用于支持35岁以下青年科技人才开展自主研究,有条件的单位支持比例逐步提到不低于年度预算的50%,引导青年科技人才聚焦国家战略需求,开展前沿科学问题研究。鼓励各地通过基本科研业务费等多种方式加大经费投入,加强对高等学校、科研院所职业早期青年科技人才的支持。

《若干措施》提出,要完善自然科学领域博士后培养机制。提升博士后培养质量,合理确定基础前沿和交叉学科领域博士后科研流动站和 workstation 数量,合理扩大自然科学、工程技术领域博士后规模。国家科技计划项目经费“劳务费”可根据博士后参加项目研究实际情况列支,统筹用于博士后培养。强化博士后在站管理,设站单位和合作导师应创造条件支持博士后独立承担科研任务,培养和提升博士后独立科研能力。支持符合条件的企业设立博士后工作站,扩大数量和规模,强化产学研融合,在产业技术创新实践中培育青年科技人才。

《若干措施》提出,要更好发挥青年科技人才决策咨询作用。高等学校、科研院所、企业等各类创新主体要积极推荐活跃在科研一线、负责任讲信誉的高水平青年科技人才进入国家科技评审专家库。国家科技计划(专项、基金等)项目指南编制专家组,科技计划项目、人才计划、科技奖励等评审专家组,科研机构、科技创新基地等绩效评估专家组中,45岁以下青年科技人才占比原则上不低于三分之一。

(下转第6版)

汾西重工30天

交付6船动力系统

本报讯 近日,搭载中国船舶汾西重工赛思亿全套动力系统的6艘秦皇岛18米渔业病害防治船顺利交付。面对“工期紧、任务重”的项目,汾西重工赛思亿公司与时间赛跑,用30天时间保质、保量交付了产品。

据了解,渔业病害防治船总长19.6米,设计水线长18.5米,型宽4.6米,型深1.8米,设计吃水1.2米,系统配置2台90千瓦发电机组,1套322.56千瓦锂电池组,是新一代节能环保船型,主要用于秦皇岛北戴河及附近海域赤潮治理工作。系列船舶动力系统均由汾西重工赛思亿集成供货,其中动力系统关键装备——变频控制柜、推进遥控系统均由赛思亿负责设计生产和制造,其拥有完全自主知识产权。(孙耀星)

进一步强化省会龙头意识
更好发挥“五个引领带动作用”

小店区

8月25日,小店区委负责人带队举行2023年度重点项目集中观摩活动,先后观摩了太原部件处理中心、太原武宿国际机场三期改扩建(机场工程)、滨河金茂府等3个重点项目,观摩结束后召开重点项目推进会,展示成果、提振信心、直面问题、强化措施,为在全市率先转型发展中走在前、作表率提供强力支撑。

迎泽区

8月25日,迎泽区委负责人召开创建国家卫生城市推进会,安排部署全区创卫工作。强调,要全面落实全市创卫推进会议精神,盯住重点,压实责任,查漏补缺、拓展成效,以扎实举措和务实成效,为全市创建国家卫生城市作出迎泽贡献。

杏花岭区

8月22日,杏花岭区委负责人与中国林业集团山西省国储林项目筹备组副组长李放彬一行举行工作座谈,就进一步深化合作、扎实推进项目落地深入交流。8月24日,与中国水利水电第十四工程有限公司北方区域指挥部指挥长徐华山一行举行工作会谈,就加快推进已签约的“新能源+”产业项目落地进行深入交流。

尖草坪区

8月19日,尖草坪区委负责人主持召开天美杉奥特莱斯开业协调会,要求由专人与项目方进行对接,积极在氛围营造、交通引导、秩序维护、安全保障等方面谋深做细,全心全意、全力以赴做好项目开业的各项服务保障。区企双方积极协调解决项目推进中遇到的困难和问题,确保奥莱如期开业。

万柏林区

8月22日,万柏林区“数字赋能 转型发展 共创智慧美好生活”政企对接会在中海国际中心举办,该区政府负责人出席,万柏林区数字经济领域9家企业代表和省外数字经济领域10家企业负责人参加。(下转第3版)



8月27日,80名市博物馆“2023年度暑期小小讲解员”结业,获得荣誉证书。据了解,这批“小小讲解员”暑期共完成讲解接待2077批次,服务观众10857人次。

张昊宇 摄

“东方时空”报道晋阳湖·数字经济发展峰会

本报讯

8月25日,央视新闻频道晚间时段热点栏目“东方时空”,以《第四届晋阳湖·数字经济发展峰会举行》为题,报道了在我市举行的这一重要峰会。

报道介绍,第四届晋阳湖·数字经济发展峰会于8月23日至25日在山西太原举行。主题是“数字赋能转型发展 共创智慧美好生活”。本届峰会设置1场主旨论坛和16场分论坛,还有一场展览展示及相关产业配套活动。峰会发布了数字化转型成果,与会专家代表围绕数字经济、数字化转型等内容进行了交流探讨。

报道称,近年来,山西把数字经济作为转型发展的核心引擎和重要抓手,在山西省累计建成5G基站8.4万个、智能化煤矿48座、智能化采掘工作面1217处。

(李晓井)

《工人日报》关注我市“爱心驿站”建设

本报讯

8月25日,工人日报客户端以《太原市今年新建50个高标准“工会爱心驿站”》为题,报道我市“爱心驿站”建设情况。

报道称,山西省太原市总工会8月24日在万柏林区西华苑社区党群服务中心举行“省级工会爱心驿站”揭牌仪式。今年,太原市总工会与爱心企事业单位、社会机构合作共建的50个高标准驿站全部建成。

报道介绍,近年来,太原市总工会聚焦新就业形态劳动者和户外劳动者需求,按照“工会组织、依托基层、整合资源、创新服务”原则,坚持数量与质量兼顾、扶持与监管并重、创新与服务并举,从扩面、提质、见效等方面全方位发力,广泛动员爱心企业共同打造职工身边的服务驿站,取得了显著成效。截至目前,累计投入800余万元,建成“工会爱心驿站”300个,其中209个被命名为“省级工会爱心驿站”,构建起一张疏密有致、有效覆盖的服务阵地网络,累计服务户外劳动者等群体100余万人次。

太原市总工会有关负责人表示,下一步,将把做优做强服务职工站点作为长期任务,在经费保障、设施配套、人员培训、精准服务等方面下功夫,持之以恒抓实效,久久为功促提升,为全市户外劳动者提供优质服务。

(李晓井)

太原市老区建设促进会第六屆會員大会召开

宣读支树平韦韬张新伟批示 王立伟讲话

本报讯

8月27日,太原市老区建设促进会第六届会员大会召开。会议宣读了中国老区建设促进会会长支树平,省委常委、市委书记韦韬,市委副书记、市长张新伟的批示。省政协副主席、省老区建设促进会会长王立伟,市委常委、秘书长裴耀军出席并讲话。省乡村振兴局副局长周智深,市领导李发平、陈继光出席。

王立伟充分肯定太原市老促会近年来的工作成绩。他指出,太原市是著名的革命老区,为国家独立和民族解放作出了巨大贡献。希望新一届太原老促会进一步恪守对党忠诚之心,坚持用习近平新时代中国特色社会主义思想定向领航,在捍卫“两个确立”、践行“两个维护”上作标杆、做示范;进一步牢记服务老区之责,围绕重点工作开展调查研究,广泛动员各方力量积极投身老区建设事业,在助力老区建设、服务老区发展上作标杆、做示范;进一步传承老区精神之火,积极开展群众性文化活动,讲好党的故事、革命的故事、老区的故事,在弘扬红色文化、宣传老区精神上作标杆、做示范;进一步夯实自身建设之基,加强组织建设,健全制度机制,践行“三个务必”,在锤炼过硬队伍、树立良好形象上作标杆、做示范。

裴耀军代表市委、市政府向太原老区建设发展作出贡献的老领导、老同志和社会各界表示感谢,希望市老促会坚持政治引领,切实增强做好新时代老区工作的责任感和使命感,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。服务中心大局,进一步挖掘老区革命历史和光荣传统,紧扣太原所需、群众所盼,加强调查研究,积极建言献策,当好桥梁纽带,不断为老区人民谋福祉。各级党委、政府要加强组织领导,密切配合、全力支持老促会工作,用心用情关爱老同志,为老促会开展工作提供有力保障。

会议传达学习了革命老区文化传承振兴(吕梁)会议精神,审议并表决通过了太原市老区建设促进会第五届理事会有关工作报告和《太原市老区建设促进会章程(修订案)》,选举产生了新一届理事长、副理事长、秘书长等。

(殷雪鸢)

太钢国内首创

钢水一键自动扒渣

本报讯

8月27日消息,太钢炼钢二厂首台自动扒渣机投用,这是国内首次将自动扒渣技术在不锈钢钢水钢渣分离上应用。

该系统融合了机器视觉、智能传感、深度学习与自动控制,操作人员在主控室一键启动自动扒渣程序后,钢包自动倾翻装置,按照预先设定的角度开始自动倾翻。倾翻到位后,图像系统智能捕捉分析钢渣的分布情况,并确定扒渣机的运行路径,扒渣机在收到主机规划的路径后,发出精确定位指令开始自动扒渣作业。扒渣过程中,扒渣机根据传感器的实时反馈信号自动调整扒渣动作和姿态,钢包倾翻角度根据钢水液面的变化实时调节,图像系统则实时监控渣面分布情况,根据不同的钢种标准判断何时结束扒渣。

据介绍,不锈钢自动扒渣系统的难度在于不锈钢钢水和钢渣的自动辨识,钢渣在扒渣过程中不断生成,而且钢渣和钢水的温度接近,很难达到理想的辨识效果。项目团队经过数月的不懈努力,总结扒渣结果数据,运用机器视觉和深度学习,不断优化数学模型,累积经验和算法训练,最终实现不锈钢钢水一键扒渣。

(孙耀星)

太重参与设计

焊管项目竣工投产

本报讯

8月27日消息,由太重集团参与设计的国家重点项目新能源管材制造项目,在宝武钢管公司已投产一个月,目前该项目运行稳定,填补了国内新能源焊管领域的空白。太重集团作为项目设计单位,这一项目的成功落地,为太重创新研发更多工程业务积累了宝贵经验。

新能源管材制造项目生产线是世界上第一条实现直缝焊管和螺旋焊管生产的双工艺生产线、国内第一条钢管长度为18米的直缝双面埋弧焊管生产线,可为我国氢能、二氧化碳等新能源输送和重大能源项目管道建设提供强有力支撑。

在项目建设初期,太重集团为用户编制了10万字的可行性研究报告并成功通过评审立项。为保证项目进度,太重设计团队多次赴现场勘察及查阅资料,设计了多种方案,经过反复计算、设计、论证,用500多张施工图,夯实了项目设计的基石,为项目进度按期推进提供了有力保障。

(张秀丽)

锦绣太原客户端二维码

井州新闻客户端二维码