

税费优惠“减”负 联动金融“增”资

——财税政策精准支持企业观察

新华社北京8月30日电(记者张莫 汪子旭 浦超)发挥财政资金引导作用,支持企业创新发展;落实落细减税降费政策,为企业减负;财政金融政策协同联动,助企业拓展融资渠道。记者近日在多地采访了解到,一系列财税支持政策精准直达实体,为企业尤其是中小微企业发展添动力。

走进江西佰盈体育科技股份有限公司生产车间,只见一条智能化生产线“盘踞”其中,裁剪好的皮料随着机器带传送至工位,在机器与工人的相互配合下,一双双运动鞋定帮模压、组装成型。

“去年公司投入近1000万元用于自主品牌研发、智能设备升级,生产效率进一步提升。”该公司财务总监曾明生说道,企业大刀阔斧投入研发转型的背后,离不开普惠政策的支持。据他介绍,从科技投入到成果转化是一个长期的过程,这其中,资金至关重要。上半年,公司享受研发费用扣除超600万元、减免税收100万元,预计今年研发费用投入将达到1300万元。

税费优惠政策是财税支持企业发展政策的重要一环。以研发费用加计扣除税费减免为例,仅今年7月,全国就有超过30万家企业享受到了这一政策红利。

而税费优惠政策也在进一步加力和落实落细。8月初,财政部、国家税务总局再公布10项支持小微企业和个体工商户的税费优惠政策。例如,对金融机构向小微企业、微型企业及个体工商户发放小额贷款取得的利息收入免征增值税。

值得注意的是,财税政策助力中小企业发展,不仅通过税费优惠政策为企业减负,还通过和金融政策进行协同联动,为企业输血补气。

“我们乘坐飞船透过小猴子的时光镜,看见了曾经的万园之园,特别震撼!”参加2023年圆明园夏令营研学活动的小学员们在体验完“圆明园·720穿越飞船”之后,连声赞叹。

“圆明园·720穿越飞船”的生产企业首望体验科技文化有限公司负责人告诉记者,作为一家从事研发、生产销售全球首创720胶囊飞船影院的科技型企业,能够顺利按期推进圆明园合作项目,离不开北京中小企业融资再担保有限公司旗下石创担保的大力支持。“去年,我们急需一笔采购资金,用于采购720飞船影院组件,石创担保第一时间联合银行为我们项目推进提供了资金支持。”该负责人说。据了解,今年以来,北京再担保及所属石创担保已累计新增为351家科技型中小企业提供13.71亿元融资担保支持。

“发挥政府性融资担保机构作用”正是财税金融政策协同联动为企业拓展融资渠道的例证之一。

“开展政银企融资对接工作,实现地方经济、金融普惠、企业发展互利共赢。”云南省宣威市财政局长陶乃亚接受《经济参考报》记者采访时表示,当地认真落实创业担保贷款贴息及奖补政策,加大创业担保贷款贴息政策支持力度,拓展创业担保贷款政策支持范围。进一步加大对小微企业贴息支持力度,鼓励金融机构优化贷款流程,提高小微企业创业担保贷款贴息政策的可获得性。

招联首席研究员董希淼表示,小微企业和创业者群体普遍缺乏有效的抵押担保,是金融服务的薄弱环节。不断完善政府主导的融资担保体系、组建创业担保基金,一方面,将为小微企业和创业者群体提供增信支持,提高其金融服务的可得性,提高金融机构“愿贷”“敢贷”的能力;另一方面,还将降低小微企业和创业者群体融资成本,提高融资效率,避免其通过民间借贷、过桥资金获取融

资。

在财税金融政策的协同发力中,对纳税信用等级的创新使用也为中小微企业融资拓宽渠道。

“多亏了财园信贷通,让我们获得了1000万融资。”江西宏欣光学科技有限公司财务负责人柏茹说。柏茹口中的财园信贷通是上饶经济技术开发区对符合国家产业政策扶持、上年度缴纳税款5万元以上且本年度正常纳税的中小微企业推出的项目,以免担保、免抵押的贷款帮助解决融资难、融资贵难题。据悉,国家税务总局江西省税务局以“银税互动”为抓手,将企业纳税信用转化为融资信用,通过搭建“江西银税互动服务平台”,平台依据纳税人授权,与银行机构实时共享企业纳税信用、申报缴税、财务报表等信息,实现纳税人“在线随时申请、网上实时办结”,足不出户即可便捷获得贷款,融资到账时间从平均7个工作日降低至最快5分钟。

中国社会科学院财经战略研究院研究员汪德华表示,在当前背景下,积极推进“银税互动”,给予中小微企业更大融资支持,能帮助其更快恢复和扩大业务,增强活力。

国务院关于今年以来预算执行情况的报告8月28日提请十四届全国人大常委会第五次会议审议。报告提出,“落实好相关税费支持政策”,“加强财政、货币等政策的协调配合,更好发挥协同效应”。财政部日前也发布通知称,各地区要加大工作力度,不折不扣落实支持中小企业发展的各项财税政策,为推动中小企业高质量发展提供有力保障。

业内人士表示,展望未来,财政资金引导、税费优惠、财税金融政策协同等政策将进一步落实落细,为企业发展增活力、添动力,尤其是支持中小微企业、个体工商户等加快发展。

10年间我国绿色贸易规模全球占比提升2.3个百分点

新华社济南8月30日电(记者张武岳 袁敏)29日发布的《中国绿色贸易发展报告2023》显示,近年来我国绿色贸易规模基本保持增长态势,2013年至2022年年均增长3.18%,在全球占比提升2.3个百分点。

此报告是商务部国际贸易经济合作研究院的最新研究成果之一,发布于在山东烟台举行的2023绿色低碳高质量发展大会期间。报告显示,2022年,受全球经济复苏乏力、外需减弱等多重因素影响,中国绿色贸易规模有所下滑,但市场结构呈现出明显多元化趋势,绿色贸易方式持续优化。

报告同时指出,当前,经济全球化遭遇逆流,绿色贸易发展面临多重压力。2013年至2022年,世界环境产品进出口规模小幅波动增长,年均增速为0.85%。中国、美国、欧盟一直保持前三的领先地位,且市场份额呈上

升趋势,2022年占比达40.4%。

据该报告介绍,我国绿色贸易发展区域集中度较高。东部沿海地区,绿色贸易活跃。中西部地区绿色贸易占比相对较低,但增速快,有较大发展潜力。

2023年绿色低碳高质量发展大会期间,除了发布《中国绿色贸易发展报告2023》等一批创新成果外,还安排了2023碳达峰碳中和会议、新旧动能转换项目推介及商务洽谈会、2023清洁能源发展会议,以及绿色低碳高质量发展决策咨询会、绿色低碳高质量发展成果展等多场活动。

据悉,此次大会以“绿色低碳高质量发展”为主题,由生态环境部、中国科学技术协会、山东省人民政府联合主办。权威专家、科研机构、跨国公司代表等共话发展,旨在打造凝聚国内外绿色低碳高质量发展共识的平台。

我国科学家研发出新型类脑学习方法有望引导新型类脑芯片设计

我国科研团队研发出一种基于神经调制依赖可塑性的新型类脑学习方法(NACA),可有效解决目前人工神经网络中普遍存在的“灾难性遗忘”问题,有望进一步引导新型类脑芯片的设计。相关成果日前在国际学术期刊《科学进展》在线发表。

文章第一作者、中国科学院自动化研究所副研究员张铁林介绍,人工神经网络由于采用反向传播(BP)等人工学习方法,可能会导致人工智能系统在学习新任务或适应新环境时,丧失了以前习得的一些能力,这种现象被称为“灾难性遗忘”。这种现象被称为“灾难性遗忘”,会对人工智能系统稳定运行产生不利影响。为此,人工智能迫切需要借鉴生物系统中的微观、介观、宏观等多尺度神经可塑性融合计算机制。

据介绍,生物系统中常见的多巴胺、血清素等神经

调质物,往往经由特定的腺体释放,并远程弥散、投射到一定范围内的目标神经元群体,且根据调质浓度水平的不同,对局部的神经元可塑性、突触可塑性等产生多种复杂的调制影响。

此项研究中,科研团队在上述生物神经调制机制的启发下,整合得到NACA。科研团队随后在典型的图片和语音模式识别任务中对该新型类脑学习方法进行了评估,评估结果显示,其与传统算法相比,具有更低的能耗,且可以极大地缓解“灾难性遗忘”问题。

“该新型类脑学习方法是一类生物合理的全局优化算法,具备纯前馈学习、低训练能耗、支持动态连续学习等特征,有望进一步引导新型类脑芯片的设计。”文章通讯作者、中国科学院自动化研究所研究员徐波说。

新华社

辽宁考古:发现辽代帝陵高等级建筑

在辽宁沈阳近日举办的“四海一家:历史与考古视域下的中国古代边疆”学术研讨会上,辽宁省文物考古研究院相关负责人介绍,辽宁近5年来在辽代帝陵考古方面取得新成果:辽代帝陵高等级建筑现身。

辽宁省文物考古研究院院长白宝玉说,在位于辽宁锦州北镇市的新立辽代建筑遗址,考古工作者发现该遗址的廊院形制古朴,方正严整,属礼制建筑。同时,建筑台基、庭院和排水道由东南向西北逐级抬升。最主要的是发现了迄今最早的满铺琉璃瓦的高等级建筑。

通过比对,考古工作者

发现新立辽代建筑遗址一号基址的形制、规格与辽庆陵殿址相似,结合出土的皇家级遗物可确定其性质为辽代帝陵前祭殿。此外,一号基址瓦件的风格也与辽庆陵一脉相承。新立辽代建筑遗址在调查区域内具有唯一性,由此可准确判断出该遗址附近的陵寝属于帝王级。

白宝玉说,用满铺琉璃瓦的廊院建筑作为帝陵玄宫前祭祀建筑,辽代帝陵的这种形制被明清两代帝陵充分继承和发展。这表明,辽代文明对多元一体的中华文明形成作出了重要贡献。

新华社

暑运迎来返程客流高峰

8月30日,工作人员在泰州站帮助旅客进站乘车。

近日,学生客流、探亲客流、旅游客流等叠加,铁路暑运迎来返程客流高峰。2023年铁路暑运将于8月31日结束,共计62天。

新华社发 汤德宏 摄



未来三年左右全国12万“银龄教师”将参与线上线下支教

新华社北京8月30日电(记者杨湛菲)记者30日从教育部获悉,教育部等十部门近期印发国家银龄教师行动计划,全方位推动退休教师参与各级各类教育工作。

计划提出目标任务:经过三年左右时间,银龄教师服务各级各类教育的工作体系基本健全,服务能力不断提升,政府主导、社会参与的银龄教师发展格局基本形成,数字化赋能银龄教师工作水平不断增强,开放灵活的线上线下支教方式不断完善,全国银龄教师队伍总量达12万人左右,在推动建设教育强国、积极应对人口

老龄化、建设全民终身学习的学习型社会、学习型大国中发挥明显作用。

教育部教师工作司负责人介绍,我国教育领域将迎来教师退休高峰。实施国家银龄教师行动计划,旨在搭建国家层面老有所为的广阔平台,挖潜退休教师资源优势,发挥其有益补充、示范引领和传帮带作用,助力青年教师和青少年学生发展成长。

据悉,国家银龄教师行动计划主要涵盖普通高等教育、职业教育、基础教育、终身教育和民办教育五大领域,聚焦服务国家战略需求、深化产

教融合、基础教育提质扩优、建强师资队伍、各级各类民办学校发展等方面。参与基础教育领域的线下银龄教师年龄一般在65(含)岁以下,其他教育领域一般在70(含)岁以下,线上银龄教师年龄可适当放宽。

国家银龄教师行动计划前期已有试点探索。教育部于2018年启动实施中小学银龄讲学计划,2020年启动实施高校银龄教师支援西部计划,累计招募2万余名中小学退休教师,近1000名部属高校、部省合建高校等“双一流”建设高校退休教师开展支教研。