



“十百千万”科学传播专家队伍建设计划昨发布 十位诺奖得主做客浙江科学咖啡馆

本报讯 8月8日,浙江省科协第三季度新闻通气会在省科协大楼一楼的科学咖啡馆举行,现场发布浙江省“十百千万”科学传播专家队伍建设计划(简称“十百千万”计划)、2024绿色低碳创新大会总体情况、“科学咖啡馆”品牌建设等情况。

浙江省科协党组成员、副主席曾肖芑、郭寄良,省科协党组成员、秘书长张恒出席会议并答记者问。省科协科普部负责人和省科普联合会副会长王忠民分别解读“十百千万”计划的出台背景、具体内容、总体部署及实施情况;省科协学会部相关负责人分别介绍2024绿色低碳创新大会总体情况、特色亮点和预期成果以及“科学咖啡馆”品牌建设等情况。省委社工部社会工作人才和志愿服务处、省科技厅人才处、省科协宣传部相关负责人出席会议。

今年6月,为切实贯彻落实省委“新春第一会”精神,省科协、省委社工部、省科技厅决定联合实施“十百千万”计划,并出台了实施意见,近期又下发了招募通知,目前招募正在火热进行中,首批科学传播专家名单将于9月全国科普日浙江主场活动上发布。

“十百千万”计划争取用三年左右时间,在全省动态形成一支“十百千万”科学传播专家队伍,即不定期认定首席科学专家和若干领域的TOP10、省级动态拥有100名左右科学传播专家、市级拥有1000名左右科学传播达人、县级拥有10000名左右科学传播员,并组建浙江省科学传播专家资源库。

“十百千万”计划具体组织实施工作由省科普联合会负责,招募的科学传播队伍人员分为四类,分别为科学传播员、科学传播达人、科学传播专家、科学传播TOP10,将采用“个人自荐、组织推荐、同行评议”的方式,遵循“依托学科、强化志愿、以用促建、联动共享”的基本原则,遴选出一批具有浓厚科普情怀、良好科学道德和学风、学术造诣高、科普能力强的科学传播专家,突出强调学科背景和科普情怀,用科普实践成效来作为遴选的重要标准,引领、推动、指导浙江省科学传播工作创新发展。

2024绿色低碳创新大会将于8月15日在湖州开幕。大会设开幕式、平行学术交流和群众性活动三大板块,目前筹备工作正在紧锣密鼓推进中。

本届大会以“促进能源转型发展,共建清洁美丽世界”为主题,开幕式上将发布2023年度中国碳达峰碳中和十大科技创新、《绿水青山就是金山银山——生态文明建设的湖州实践》书籍、《湖州市绿色低碳生活指数报告(2024)》和《湖州市生物多样性绿色城市指数》等大会成果。

平行学术交流设置碳中和与能源智联研讨会、能源绿色转型发展研讨、数字化引领高端装备绿色低碳转型发展推进会,同期还将召开世界科技工作者联合会第96次执委会绿色低碳发展与科学家责任研讨会、“大手拉小手”生态科普活动、国际秘书处会议,并举办“绿动之江 低碳未来”院士湖州行等活动。

“科学咖啡馆”是浙江省科协打造的全新科技协同创新平台。秉承前沿、开放、协同的理念,其联合省内高校院所、省级实验室、新型研发机构、产业园区、各类创新平台及相关媒体,搭建以“人”为核心,以“咖啡”为媒介,以“科技”为主题的线上线下结合的专业化、社交型平台,打造一个可以自由聚会、交换意见的科学空间。

“科学咖啡馆”突出学术性,注重融合度,实现全域化,体现开放性。不定期举办大师对话、成果发布、科企沙龙以及项目路演、双创课堂、产业共创坊、国际研学营、青年开放论坛、科技文化沙龙形式的活动;或邀请诺奖得主、海内外院士分享前沿学术趋势及动态,共话前沿科技、展望未来趋势;或聚焦最前沿科技和公众关注较高的科研成果,进行科学家的科普发布和专业媒体的科普解读;或邀请高校、科研院所的科研人员走出实验室,与技术转移转化一线的企业开展交流,聚焦产业实际需求,促进科技成果转移转化。

“截至目前,科学咖啡馆活动已举办121场(省级19场,市级102场),邀请诺奖得主10人,两院院士69人,海内外知名专家625人,企业家1765人参会;已推动32家链主型企业、125家科创型企业、88家投资机构、40家市(县、区)政府共同参与。全省科学咖啡馆网络体系已实现11个市全覆盖,建成科学咖啡馆23家。”省科协学会部相关负责人介绍说。

本报记者 叶杨 陈旦

汽车滚装船上水 一次可承载新能源汽车3000辆

8月7日,在温岭市松门镇白岩村塘礁区块的浙江振兴船舶修造有限公司内,一艘汽车滚装船正在“上水”。

“这艘船是汽车滚装船,一次可承载新能源汽车3000辆。”浙江振兴船舶修造有限公司工程师陈俊说。

来自松门镇经济发展服务办的数据显示,今年上半年,松门造船业出口形势喜人,产值达到1.5亿元,同比增长386%,已有越来越多的国外船东将订单投向了温岭造船企业。

江文辉



宁波舟山港加快建设智慧港口 码头工人享受新技术吹来的习习“凉风”

本报讯 烈日当空、高温霸屏,众多户外劳动者面临酷暑“考验”。而在宁波舟山港,随着一批降温避暑的“黑科技”落地应用,越来越多不同工种的码头工人,享受到了新技术使用吹来的习习“凉风”。

头顶烈日,爬进数米、数十米高的司机室,在狭小的“铁皮屋”里“孤军奋战”。这是以往港口装卸设备司机的工作常态,常年的风吹日晒,较黑的肤色是这个群体的标签。随着宁波舟山港建设智慧港口步伐的加快,大型设备遥控自动化技术在梅山、金塘、北仑、衢山、大榭等港区逐步铺开,让一批批桥吊、龙门吊、斗轮机、装船机、卸船机及堆取料机的操作司机率先“乔迁”后方。

如今,他们吹着空调,在宽敞的遥控操作室里,对着高清屏幕,操纵摇杆手柄,进行“团队协作”,便能轻松完成货物的装卸或堆取,以往被晒得黝黑的司机肤色也慢慢在变白。

要说这些司机里,谁的“幸福指数”最高?那一定是位于悬水孤岛鼠浪湖的矿石中转码头操作司机。

在远控自动化、F5G、全光网络等先进技术的加持下,这些悬水小岛的“岛民”再也不孤单了,他们乔迁到离岛32公里外的岱山智控中心,在空调房中就能顺利完成整条流程的作业。

烈日炎炎,在码头走一圈,非常考验人的意志,这也是港口巡检人员的苦恼。“黑科技”再次登场!它集成机器学习、智能决策、多源感知等技术,化身自动无人机、机器人等,代替安全巡检员去“跑腿”。

在梅山港区,远程自动机器人自主巡逻;在镇海港区,智能机器人在皮带机轨道上平稳巡检;在北仑小门工作船码头,自动无人机飞翔巡查……它们都配备了“电子眼”,几乎不存在人眼视觉盲区,能够快速自主识别、分析现场情况,有效提升码头本质安全水平。

还有一种“跑腿”神器,叫作“进箱信息数字化识别系统”。有了它,当集卡驶入卡口时,铅封查验员再也不用冒着高温、吸着尾气,穿梭于集卡间作业,而是坐在室内,通过系统就能轻松掌握多个道口的通行情况,完成集装箱信息的采集。

港口服务中环境温度最高的岗位——拖轮轮机维护的工作环境也在逐步改善。在传统柴油拖轮上,由于主机运行释放大量热能,密闭的机舱就成了温度最高的地方。特别是夏天,刚停机的机舱温度超过50℃,趁着拖轮短暂停靠的间隙,设备维保船员走进机舱,就像落入了太上老君的“炼丹炉”……如今,宁波舟山港通过新能源应用技术找到缓解办法。去年年底,国内首艘油电并联式混合动力全回转拖轮在宁波舟山港投用。这种新能源拖轮就好像油电混动汽车,不烧油时,机舱温度自然降低,换上新拖轮的轮机和检修人员再也不用经受高温考验了。

张帆 孙耀楠 周紫莉

别系统”。有了它,当集卡驶入卡口时,铅封查验员再也不用冒着高温、吸着尾气,穿梭于集卡间作业,而是坐在室内,通过系统就能轻松掌握多个道口的通行情况,完成集装箱信息的采集。

港口服务中环境温度最高的岗位——拖轮轮机维护的工作环境也在逐步改善。在传统柴油拖轮上,由于主机运行释放大量热能,密闭的机舱就成了温度最高的地方。特别是夏天,刚停机的机舱温度超过50℃,趁着拖轮短暂停靠的间隙,设备维保船员走进机舱,就像落入了太上老君的“炼丹炉”……如今,宁波舟山港通过新能源应用技术找到缓解办法。去年年底,国内首艘油电并联式混合动力全回转拖轮在宁波舟山港投用。这种新能源拖轮就好像油电混动汽车,不烧油时,机舱温度自然降低,换上新拖轮的轮机和检修人员再也不用经受高温考验了。

张帆 孙耀楠 周紫莉

通过资本手段带动上下游产业链集聚发展,构建产业生态 绍兴滨海百亿规模新动能产业母基金启航

为有金融活水来

本报讯 绍兴滨海新区百亿元规模的新动能产业母基金近日已正式具备投资条件。业内人士认为,该基金将成为滨海新区招商引资的重要抓手,有效促进新区重点产业的布局和发展。

据了解,新动能产业母基金于今年4月18日成立,7月11日在中国证券投资基金业协会完成备案。这只母基金总规模100亿元,存续期12年,其中投资期5年,主要用于投资集成电路及其材料、设备产业链上下游相关领域,以及泛半导体、数字经济、高端装备、新能源、新材料等滨海新区重点产业布局。

近年来,滨海新区重点打造集成电路、生物医药“万亩千亿”平台,并持续布局泛半导体、高端装备及

智能制造、数字经济、新能源、新材料等领域,培育并不断优化完善产业生态体系,已形成良好的产业基础。

在滨海新区体制机制调整优化后,面对产业招商新任务、新形势,建立一只多元化产业母基金势在必行。“通过资本手段带动上下游产业链集聚发展,构建产业生态,支撑城市能级跃升。”母基金相关负责人表示,基金的设立将进一步发挥政府资金放大效应,为滨海新区注入更强产业发展及经济增长动能。

投资方向多元化是其一特点。滨海新区招商服务二局相关负责人表示,新动能母基金不局限于某一具体行业,能有效避免产业单一化可能面临的行业系统性风险,可以围绕新区重点产业布局,结合市场发展趋势与滨海新区发展方向及时调整,开展多元产业投资。

为引导项目高效落地,由新动能产业母基金出资设立的招商直投平台基金,也于7月30日完成在中国证券投资基金业协会的备案,首期规模20亿

元,基金存续期为10年,其中投资期为5年。据了解,该招商直投平台基金将直接投资滨海新区内招商落地项目及具有招商落地意向的项目或其关联主体,旨在通过市场化运作和专业化管理服务落地滨海新区的企业解决资金问题,并提供一揽子企业扶持措施,进一步提高招商效率,加强企业落户意愿。

眼下,新动能产业母基金及其下设招商直投平台基金正同步推进10多个直投项目及子基金,包括联合某世界500强企业设立的支持绍兴市区两级产业发展方向的非定向基金、联合业内知名消费家电品牌设立的围绕AI、智能机器人、高端装备制造产业投资的非定向基金等。基金将助力滨海新区加速优质项目导入落地,支持相关产业发展壮大。

绍兴滨海新区管委会相关负责人表示,下一步将充分发挥新动能产业母基金引导作用,引领产业发展方向、推动产业转型升级、全面激发市场活力,促进新区经济高质量发展。

章淳

本报讯 8月8日上午,中国人民银行浙江省分行召开2024年下半年浙江省人民银行工作会议暨外汇管理工作会议,深入学习贯彻党的二十届三中全会和2024年下半年中国人民银行、国家外汇管理局工作会议精神,总结今年以来工作,分析当前经济金融形势,研究部署下阶段工作重点。中国人民银行浙江省分行党委书记、行长兼国家外汇管理局浙江分局局长刘玉琴作工作报告。

会议认为,今年以来,全省人民银行系统深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,统筹抓好党的建设、机构改革和业务履职,各项工作取得新进展、新成效。

会议要求,下半年全省人民银行系统要深入学习贯彻党的二十届三中全会精神,深入贯彻落实党中央、国务院关于经济金融工作的决策部署,准确把握当前经济金融形势,持续落实落细中国人民银行、国家外汇管理局工作要求,攻坚克难、勤勉尽责,为推动浙江经济金融高质量发展作出更大贡献。

一是精准有效落实好稳健的货币政策。促进信贷稳定增长,强化监测指导和评估,保持信贷节奏均衡,稳固对实体经济的支持。提高信贷资金使用质效,提升支持实体经济的效果。加强利率政策传导和管理,规范用好货币政策工具,加强贷前贷中贷后全流程管理。

二是做深做实金融“五篇大文章”。发挥好结构性货币政策工具作用,用好各项金融改革试点政策,深化对重点领域和薄弱环节的金融支持。提升科技金融服务能力,统筹推进绿色金融和转型金融发展,促进普惠金融高质量发展,积极探索养老金融和数字金融发展模式。

三是稳妥防范化解重点领域金融风险。扎实做好金融支持融资平台债务风险化解。稳妥做好房地产金融工作,保持房地产融资平稳有序,实施好差别化住房信贷政策,落实好保障性住房再贷款政策。积极防范跨境资金流动风险,筑牢风险防线。

四是持续提升支付服务便利性。进一步加强跨部门工作协同,持续打通各环节支付堵点,不断扩大支付便利化的覆盖范围。坚持问题导向,强化定期检视和跟踪评价,推进优质服务区可持续发展。

五是本外币协同支持稳外贸稳外资。推进外汇领域深层次改革,充分释放跨境贸易投资高水平开放试点政策红利,推动贸易新业态规范创新发展和侨乡侨汇试点扩面增量,稳妥推进外汇展业试点。提升外汇为民办实事实效,进一步优化外币兑换服务,深化汇率避险服务。推动跨境人民币业务合规发展,以点带面推动跨境人民币使用,指导银行提供“一站式”跨境人民币服务,督促银行机构加强资金池日常管理。

六是深入推进依法行政工作。进一步提高法治思维能力,强化法制审核,严格依法履职。

七是提升金融管理和服务水平。加强金融市场业务引导和管理,持续优化现金流通环境,稳妥推进数字人民币应用,加强征信基础服务和管理,推动科技贷款、互联网金融统计制度落地实施。推进涉诈“资金链”精准治理,统筹抓好账户优化服务与风险防控工作。推进《受益所有人信息管理办法》稳妥落地。

会议强调,全省人民银行系统要切实提高政治站位,进一步加强政治建设,深入推进全面从严治党,锚定更高标准、落实更严要求、作出更优表率,以高质量党建引领推动基层央行事业高质量发展。重点抓好党的二十届三中全会精神的学习贯彻工作,巩固拓展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育成果,坚持用党的创新理论凝心铸魂、指导工作。坚定不移推进巡视巡察和审计整改,进一步压实管党治党责任,严肃监督执纪问责,常态化开展党纪学习教育,围绕中心工作强化政治监督,持之以恒恒抓好作风建设。

会议还对全省人民银行系统内部管理、机构改革等工作作出部署。

本报记者 赵琦

全力推动浙江经济金融高质量发展

2024年下半年浙江省人民银行工作会议暨外汇管理工作会议昨召开

更多新闻请扫码关注

科技金融网 微信公众号 强国号

头条号 抖音号 搜狐号

看见有价值的新闻