

科技金融时报

Sci-Tech & Finance Times



2024年11月26日 星期二
农历甲辰年十月廿六
官方微信:kjrsb 或科技金融时报
数字报网址:kjb.zjol.com.cn
总第5334期

邮发代号:31-7

国内统一连续出版物号:CN 33-0111

报料热线:0571-87799117

加快建设创新浙江因地制宜发展新质生产力动员部署会暨全省科学技术奖励大会在杭召开

吹响加快建设创新浙江的号角

本报讯 加快建设创新浙江因地制宜发展新质生产力动员部署会暨全省科学技术奖励大会11月22日在杭州召开。浙江省委书记、省长王浩主持大会并讲话,为2023年度浙江科技大奖获得者等颁奖。他强调,要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会精神,认真学习贯彻习近平总书记关于科技创新、产业创新的重要论述和考察浙江重要讲话精神,持续推动“八八战略”走深走实,锚定全面建成高水平创新型省份战略目标,以教育科技人才一体改革和教育强省、科技强省、人才强省建设为主要支撑,以强化科技创新和产业创新深度融合为关键路径,加快建设创新浙江,因地制宜发展新质生产力,构建浙江特色现代化产业体系,努力在以科技创新塑造发展新优势上走在前列,为高质量发展建设共同富裕示范区、打造新时代全面展示中国特色社会主义制度优越性的重要窗口、奋力谱写中国式现代化浙江新篇章提供强劲动力、奠定坚实基础。

浙江省政协主席廉毅敏,省委副书记、杭州市委书记刘捷,省委常委、省人大常委会党组书记、副省长、省政协联系科技工作的副主席,省法院院长、省检察院检察长,浙江大学党委书记出席。

上午9时,大会开始。会议宣读《浙江省人民政府关于2023年度浙江省科学技术奖励的决定》《中共浙江省委办公厅 浙江省人民政府办公厅关于授予杭州市等市县2023年度“科技创新鼎”的通报》。

王浩向2023年度浙江科技大奖获奖团队代表颁发奖章、证书。随后,王浩等省领导为获得2023年度省科学技术奖一等奖和2023年度“科技创新鼎”的单位和个人颁奖。

会议就《加快建设高水平创新型省份 因地制宜发展新质生产力》课题作辅导,解读《关于加快建设

创新浙江 因地制宜发展新质生产力的实施方案(审议稿)》并作任务分解。

王浩在讲话中指出,习近平总书记在浙江工作期间,高度重视科技创新工作,主持召开全省自主创新大会,作出建设创新型省份和科技强省重大战略部署,并作为“八八战略”的重要内容。党的十八大以来,习近平总书记对深入实施创新驱动发展战略、加快建设科技强国作出一系列重要论述和重大部署。特别是去年考察浙江时,明确要求浙江“在以科技创新塑造发展新优势上走在前列”。全省上下要进一步提高政治站位,深刻认识破解浙江高质量发展新的“成长的烦恼”,关键在创新;深刻认识站在新起点,加快建设创新浙江、因地制宜发展新质生产力十分紧要、势在必行,浙江有基础、有条件,必须做好、也完全能够做好。要坚定信心、下定决心、主动出击,锐意改革创新,强化担当作为,拿出爬坡过坎的韧劲和只争朝夕的拼劲,大力推进各项任务落实落地,奋力打开高质量发展新天地。

王浩强调,要牢牢把握加快建设创新浙江、因地制宜发展新质生产力的“四梁八柱”和工作导向。坚持有所为、有所不为,紧紧围绕科技创新、产业创新,实事求是、因地制宜,找准发展定位,明确发展方向;坚持以重点突破带动整体提升,做深做透“推动教育科技人才一体改革发展,一体建设教育强省、科技强省、人才强省”“强化科技创新和产业创新深度融合,统筹推进传统产业转型升级、新兴产业培育壮大、未来产业前瞻布局”两篇大文章;坚持市场主导、企业主体,充分发挥浙江市场经济活力足、经营主体多、科技成果应用转化快的优势,在“从1到10”“从10到100”的产业创新领域大展身手;坚持系统观念、辩证思维,处理好继承与创新的关系,把行之有效的一系列工作部署进一步延续

好,集成好、深化创新好,并根据发展需要,研究实施一批具有突破性的改革举措。

王浩指出,要按照“锚定五年、谋准三年、扎实干好每一年”的思路,科学确定到2027年的工作目标,细化制定分领域目标,推动教育强省建设、科技强省建设、人才强省建设取得突破性进展,产业结构显著优化,经济发展质效显著提升,前瞻谋划到2030年和2035年的目标任务。在此基础上,明确每一年的重点工作任务,一步一个脚印推动加快建设创新浙江、因地制宜发展新质生产力落地见效。要聚焦聚力教育科技人才一体改革发展,加快取得实质性突破;聚焦聚力坚持企业创新主体地位,加快推动科技创新和产业创新深度融合;聚焦聚力统筹推进传统产业转型升级、新兴产业培育壮大、未来产业前瞻布局,加快构建浙江特色现代化产业体系;聚焦聚力创新基础设施和大项目大平台建设,加快筑牢新质生产力发展的底座支撑;聚焦聚力迭代优化政策支持保障体系,加快激发全社会创新创业创造活力。

王浩强调,要加强对科技创新产业创新的全面领导,优化组织领导体系,健全专班推进机制,做到政策一体谋划、机制一体完善、工作一体推进、考核一体评价;加强工作调度,完善考核体系,营造最优生态,树牢“谁发展得好就支持谁”的鲜明导向,进一步激励干事创业、担当作为,汇聚形成加快建设创新浙江、因地制宜发展新质生产力的强大合力。

各设区市、县(市、区)党委主要负责人,省直有关部门、省属企业、本科高校,有关省级新区、高新区、经开区、自贸试验区、综保区、国家实验室、部分全国重点实验室、省实验室、省技术创新中心、部分科研院所、省级新型研发机构、科技领军企业等主要负责人,2023年度国家科学技术奖浙江省获奖代表参加大会。

余勤

探讨前沿科技与创新 促进科学领域跨界交流

「科学咖啡馆」首次携手「菠萝科学奖」

本报讯 宇航员为什么喜欢吃川菜?为什么冰淇淋冰冻几个月后会更硬?通过育种可以改善过敏原问题吗?11月24日,一场以“打破砂锅问到底:科学‘食’光机”为主题的“科学咖啡馆·菠萝科学季”活动在杭州西湖体育馆举行。

这是“科学咖啡馆”与“菠萝科学奖”首次携手。本次活动邀请2024“菠萝科学奖”候选奖项中的主创团队与专家学者、食品产业企业家们共聚一堂,围绕日常生活中舌尖上的科学事件,进行充满好奇心与探索性的创想对话,探讨食品领域前沿科技与创新,碰撞思想火花,促进科学跨界交流。

作为浙江省科协推出的新科学传播模式,“科学咖啡馆”与“菠萝科学奖”有着异曲同工之妙,秉承着前沿、开放、协同的理念,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、社会化平台,打造一个自由聚会、交换意见的科学空间,探讨前沿科技与创新,碰撞思想火花,促进科学领域跨界交流。

现场,台湾大学特聘教授、美国加州大学洛杉矶分校天文学博士孙维新针对“宇航员为什么喜欢吃川菜?”进行了分享。他表示,在太空环境下,宇航员的肠胃会变化,受到太空微重力的影响,人体液体会向上涌动,很容易引起面部肿胀、鼻窦阻塞,这样会使得味觉和嗅觉不敏锐甚至失灵。

“当你捏着鼻子时是吃不出糖豆味道的,一旦你放开手,气味会帮助我们确定食物的味道。”孙维新还带着观众做了“鼻后嗅觉”测试,大家纷纷拿起五颜六色的糖豆,捏着鼻子进行咀嚼。

孙维新解释,捏着鼻子的状态便是宇航员在天上“鼻窦阻塞”的状态,所以航天食品制作时会需要添加更多刺激性调料,才能使宇航员尝到与地球上接近的味道。而川菜的调味料能够较大程度地刺激宇航员的味觉,因此他们更喜欢吃川菜。

浙江大学农业与生物技术学院果树科学研究所副所长高中山、浙江寿仙谷植物药研究院副院长杨继鸿、浙江工商大学食品微结构实验室副研究员李腾、杭州认养一头牛生物科技有限公司研发负责人孙美玲等分别从各自研究领域分享了有趣又好玩的科学研究。

如何看待跨学科的科研合作机会?未来产品创新如何借鉴跨学科思维?怎样在保证食品美味的前提下,利用科学技术开发出更符合人们健康实际的食物?现场还特别策划了圆桌论坛,专家学者们分别结合各自领域,分享了自己的见解。

当天,活动现场洋溢着浓厚的的好奇心,吸引了许多青少年的积极参与。人体冷冻技术是否真的能够实现复活?菠萝为何在蘸上盐水后会变得更加甜美?各种水果是否都能进行杂交?小朋友们纷纷举手,向专家们提出了他们心中的疑问。

2024“菠萝科学奖”的关键词为“食物”,围绕主题“打破砂锅问到底”特别设置了发明、医学、生物学、物理、心理学等十大奖项,其评选既富含强烈的生活创意与好奇心,背后也蕴含着周密的科学理论基础与研究成果。

本报记者 叶扬

角逐金梭奖

日前,2024年绍兴市柯桥区“金梭奖”手工灌香肠职工职业技能大赛在安昌街道安华村文化礼堂举行,来自全区的灌香肠能手参赛,角逐“金梭奖”。

据悉,本次竞赛根据灌制香肠的速度、品相等方面进行综合评分,对获得第一名且成绩合格的选手,授予“柯桥区技术能手”荣誉称号。

钟伟 赵炜



310项成果获2023年度浙江省科学技术奖

超95%获奖成果由企业牵头或参与

本报讯 11月22日,加快建设创新浙江因地制宜发展新质生产力动员部署会暨全省科学技术奖励大会在杭州举行。大会表彰了2023年度浙江省科学技术奖310项,其中,浙江科技大奖1项,自然科学奖、技术发明奖、科学技术进步奖共299项,国际科学技术合作奖10项。

浙江省科技厅相关负责人表示,本年度省科学技术奖成果体现了浙江推动创新链产业链深度融合、一体推进教育科技人才“三个强省”建设的新成效,为涌现更多支撑高水平科技自立自强的标志性成果、推动在以科技创新塑造发展新优势上走在前列奠定了坚实基础。

综观此次省科技奖获奖成果,从“混凝土微观结构解析与强化设计基础研究”到“视神经疾病微创治疗关键技术开发与应用”等,研究内容广泛,覆盖

各个领域,重大科技创新成果有力支撑新质生产力发展。技术发明奖和科学技术进步奖一等奖均达到国际先进或国内领先水平,且全部实现了产业化或推广应用,覆盖了“315”科技创新体系重点领域,有力支撑“415X”先进制造业集群建设。自然科学奖一等奖均取得重大原创性突破或填补国内外空白,并经过具体产业场景的验证,具备从“书架”走向“货架”的坚实基础。

从创新主体上看,科技企业日渐成为重大科技创新成果产出和转化的主体。获奖成果中,企业牵头或参与的成果共286项,占95.7%。国有企业持续加大研发投入,牵头或参与的获奖成果共90项;民营企业获奖比例持续提高,牵头或参与的获奖成果共207项,占69.2%,比上年提高10.7个百分点。

教科文一体贯通加快推动重大科技创新成果产

出。一等奖成果中,浙江大学牵头33项,省属高校牵头12项,其中浙江工业大学牵头8项,为争创“双一流”大学筑牢基石;十大省实验室、十家省技术创新中心“双十”平台牵头或参与的一等奖成果12项,较上年度增长71%;青年科学家牵头16项,较上年度翻了一番;女科学家牵头6项。

这些成果进一步体现浙江省统筹推进“双十”平台建设和“双一流196工程”建设明显成效。此外,浙江省持续推进人才互聘、成果互认,教研一体贯通取得实效,涌现出一批“编制在高校、科研在平台、转化在企业”的重大成果。

本年度省科学技术奖还遴选了一批在生命健康、社会科普等领域的优秀成果。医疗卫生领域获奖成果共33项,其中一等奖成果6项;科普成果获奖4项,起到较好的科普引领和示范作用。

何冬健

最高可贷50万元,个人保障额度最高可达322万元

温州为技能人才和企业定制金融服务

为有金融活水来

本报讯 “没想到,凭借技能得到了300多万元的保额。”11月24日,叶慧技能大师工作室签下了温州首笔“技能共富保”技能人才综合保险,曾获评“浙江工匠”“中国汽车服务金扳手奖”等荣誉称号的技能人才叶慧为此点赞。这笔保险根据工作室性质定

制专属服务,包含意外险、家财险等,让技能人才增收更有保障。

今年以来,温州积极推进“技能强城”行动,优化资源配置,发挥金融引导作用,为技能型企业及技能人才量身定制金融服务方案,包括推出“技能共富保”“技能共富贷”等金融产品,个人保障额度最高可达322万元;技能型企业最高可贷1000万元,技能人才最高可贷50万元。

“技能共富保”由政府指导、商业化运营,针对技

能人才、技能人才家庭、技能型企业推出三大系列保障计划,涵盖个人意外、责任、健康风险,家庭的财产风险及企业的生产经营风险等内容。温州区域内取得职业资格证书、职业技能等级证书和专项职业能力证书的技能人才均可享受该金融服务;温州属地技能型企业享受保险产品包含企业财产、雇员意外、产品责任、出口应收、内贸应收、科研保障等内容。

今年以来,温州累计向技能人才和企业发放贷款1万多笔,全市新增技能人才7.8万余人。王艳琼

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

传递科技力量·成就金融梦想

看见有价值的新闻

科技金融时报融媒体矩阵

0571-87089618 地址:杭州市文一路115号