

科技金融时报

Sci-Tech & Finance Times



2021年11月12日 星期五
农历辛丑年十月初八

官方微信:kjrsb或科技金融时报
数字报网址:kjb.zjol.com.cn

总第5039期

邮发代号:31-7

国内统一刊号:CN33-0111

报料热线:0571-28978941

国际议题 中国声音 科学特质

2021世界青年科学家峰会明日开幕



WORLD YOUNG SCIENTIST SUMMIT
世界青年科学家峰会

席彼得·格拉克曼、钟南山院士将作视频致辞。能源专家、诺贝尔奖获得者丹尼尔科曼、国际纯粹与应用物理学联合会主席、欧洲核子研究中心和社会基金会主席斯皮罗将作视频专题报告。

世界青年科学家奖项筹备、世界青年科学家成长基金会成立、世界青年科学家联合会筹备将作为2021青科会的三大重点任务在开幕式中展示。世界青年科学家峰会会址和全球气候变化青年行动纲要将在开幕式中发布。开幕式期间还将举办对话未来暨暑期学校计划全球发布仪式。

今年青科会因受疫情影响,推出“线上线下结合、境内境外互动”办会模式,将线下活动优化调整为“2+5”,“2”即青科会开幕式和青科会会址开工仪

式,“5”即大健康论坛、脑健康与功能康复国际论坛、全球青年科技领袖圆桌暨世界青年科学家峰会π社区成立仪式、国际急救与灾难医学高峰论坛以及眼视光创新发展国际论坛暨第三届创新创业全球挑战赛。

青科会执委办表示,2021青科会成果将重点聚焦两大核心内容,一是全力推进标志性成果,即青科会奖项、青科成长基金会、世界青年科学家联合会、“暑期学校”项目的筹备和推进,二是加快实现“十百千万亿”任务目标,即新增10个高能级创新平台,落地100个人才产业化项目,引进1000位高层次人才、服务10000家企业、新增10亿元科创基金。

本报记者 叶扬

提供差异化金融服务,到2025年力争各项贷款余额超2万亿元 山区26县喜纳一县一策金融“大礼包”

为有金融活水来

为有金融活水来

进一步深化农村信用体系建设的通知》等。其中,《浙江银行业保险业支持26县跨越式高质量发展行动方案(2021—2025年)》明确,到2025年,力争山区26县各项贷款余额超过2万亿元,各项贷款增速高于全省平均水平,存贷比高于全省县域平均水平。结构上,涉农贷款余额新增5000亿元以上,制造业贷款余额持续增长,普惠型小微企业贷款、普惠型涉农贷款增速高于各项贷款增速,绿色信贷余额占比每年提高1个百分点,农户小额贷款占农户小额贷款比重达到60%以上,保险风险保障金额稳步增加。

《方案》要求完善机制,提供差异化金融服务。要求政策性银行、大中型银行一级分行争取总行支持,建立山区26县信贷审批绿色通道,提高审批效

率;合理下放审批权限,扩大山区26县分支机构产品创新自主权;对山区26县分支机构实行财务资源倾斜,适度提高山区26县不良贷款容忍度,优先核销山区26县不良贷款。

《方案》要求当地监管部门“一县一策”制定银行业保险业支持山区26县发展政策措施,并建立银行保险机构支持山区26县跨越式高质量发展统计监测制度。

现场签订11项合作协议,涉及资金超380亿元。

本报记者 赵琦 通讯员 杨子君

相关报道详见A3版

环浙大玉泉人工智能产业带启用 人才链产业链资金链技术链服务链“五链融通”

西湖区环浙大玉泉人工智能产业带将依托浙江大学玉泉校区控制学院、计算机学院等人工智能产业相关的一流优势学科资源,突出“环玉泉校区”的区位优势,着力培育、发展和集聚一批特色鲜明、结构优化、梯次渐进和市场竞争力强的人工智能企业,打造人才链、产业链、资金链、技术链、服务链等“五链融通”的人工智能产业创新生态圈。



图为科研人员在基地里测试球型智能巡检机器人 龙巍 摄

石虎山机器人创新基地以“智能机器人与未来科技”为主题,首期已挑选出20余个优质项目入驻。目前已落地熊蓉教授领衔的智能协作机器人、陈积明教授领衔的多智能体无人系统、侯迪波教授领衔的智能检测机器人、刘勇教授领衔的自主无人驾驶新工坊12个,入驻软体机器人、医疗机器人、生物机器人等10余家机器人控制领域的行业先锋团队项目。预计五年内培育或引进企业不少于50家,国家高新技术企业不少于20家。

同时,西湖区政府与浙大计算机学院、软件学院合作打造现代国际玉泉人工智能产业园。目前园区入驻项目已开始启动招商。张克俊教授领衔的智能艺术与设计平台项目、林博老师领衔的边缘智能系统与装备项目等10余家浙大教师团队和人才集聚项目也即将落地,预计五年内培育或引进国家高新技术企业不少于10家。

此外,西湖区政府还筹划并积极打造五鑫宾馆未来价值产业园项目,承载更多优质环浙大玉泉校区项目入驻,进一步延伸上下游产业链。园区将聚焦人工智能智能产业,以“感知智能”和“认知智能”为核心,打造“最具有辨识度”的人工智能产业园。

本报记者 林洁 通讯员 尉轩文

根据其总体规划,长三角(湖州)产业合作区将构建“一链一集群”的产业合作导向,实现产业共生共荣。一条创新链,依托中部自然生态本底,植入创新研发产业,服务于产业创新,实现就地孵化。一个产业集群,依托长兴、安吉、广德既有的装备制造、新材料及新能源产业,加大产业合作,打造具有国际影响力的现代装备制造及新材料产业集群,引领长三角产业高质量发展。将重点培育高端装备制造、新材料两大主导产业,关注氢能源、生命健康等一批前沿机会产业,配套发展科创服务、教育创新、供应链服务(物流)等现代服务产业。同时,依托合作区产业导向,围绕“资源节约、环境友好型社会”建设,推进产业、能源、建筑、交通、生活、生态等领域的低碳化,打造长三角具有示范作用的低碳园区小镇。

2年引入近200家大农业大健康类企业 杭州首个农业双创平台交出高分答卷

刚刚迎来开园两周年的浙江省农创园是杭州市上城区依托浙江省农科院打造的杭州市首个农业创新创业平台,实现了与省农科院人才资源、科研基地、公共实验室平台等无缝对接,为解决农企技术需求、信息共享、资金扶持和销售渠道等创业创新难的“卡脖子”问题提供了坚实的科技支撑与精准的双创服务。

李长斌是华农(浙江)设计规划有限公司法人,去年9月,他只身一人来到杭州,作为重点孵化对象

入驻省农创园省级星创天地,从刚开始20平方米的办公场地到目前的将近200平方办公场地,团队已经发展到18人,相继签约重大项目7项。

也是在去年,入驻企业杭州乐毅生物科技有限公司成功申领到“火炬创新券”4.5万元。“创新券”为企业节约了成本,让我们可以将更多资金投入研发中去。”乐毅生物总经理叶贤文说。

从农业类企业到生物医药等非农企业,截至目前,省农创园全面引入大农业大健康类企业累计178家,其中国家高新技术企业4家、省级科技型中小企业10家,“星创天地”入驻创客团队30余个。

“农业的生命周期非常长,如果没有长期的接触,企业和科研人员之间很难建立起信任,农创园就是提供了这样一个平台。”浙江省农创园董事长陈小龙说。

据了解,上城区正逐步建设形成“产学研用金、才政介美云”十联动的创新创业生态系统,促进以省农创园为代表的孵化器的不断壮大,技术牵引成果转化周期的不断加快。

本报记者 陈路漫 通讯员 潘迪青 李振宇

精细化服务促活力 专业化支撑强能力 联动化保障提潜力
常山转型升级指数进步排名全省第六

本报讯 近日公布的《2020年度浙江省县(市、区)科技进步统计监测报告》显示,常山县转型升级指数进步排名在全省90个县(市、区)第6;全社会R&D经费投入2.65亿元,同比增长152.3%,增幅位列全省第5;规上工业企业R&D经费支出占营业收入同比增长149.9%,增幅位列全省第7,比2019年提升0.54个百分点,位列全省第4。

精细化服务促活力。常山县开展规上工业企业研发投入清零行动,建立“科技保姆”服务长效机制,采用班子带队、包企到组方式,将全县130家规上企业按规模、行业、研发实力等情况进行分类,对亿元以上企业、研发潜力大、研发为零等重点企业配强服务力量月月跟踪,摸清研发投入和高新技术产业投资底数,梳理问题清单。突出科技政策“新十条”、研发费用加计扣除等政策宣传,提升企业研发内生动力。加强每月月初、25日月度统计日等重要节点的服务,指导企业形成研发投入有计划、统计归集底数齐的良性循环。

专业化支撑强能力。常山县坚持点上因企施策和面上政策培训相结合,与2家第三方科技服务机构开展合作,根据企业项目、产品等情况提供量身定制服务,面对面帮助企业挖掘研发技术点,指导研发项目立项和归集指导,提高数据有效性,今年以来,走访企业700余人次。年初召开全县规上工业企业政策培训会,邀请省、市专家领导来常授课,提升企业对科技政策理解的深度和运用的能力。开展规上工业企业研发投入奖补和科技创新券奖补兑现工作,发挥政策激励作用引导企业依靠自主研发谋求发展。

联动化保障提潜力。常山县还积极参加工业项目预审会决策会,对照高新技术产业统计分类目录对入库项目类别进行把关,力争高新技术产业项目颗粒归仓,提高项目存量。与开发区、经信和相关乡镇(街道)紧密对接,加快推进在库高新技术产业投资项目建设进度。对在库的有效投资项目做好投资纳统归类指导,力争应统尽统,稳定预期增长。1-9月份,新增高新技术产业投资目录入库项目18个。

通讯员 叶琴 本报记者 郑谦

湖州深度参与长三角一体化的主战场主平台 长三角(湖州)产业合作区设立

本报讯 11月6日,浙江省政府批复同意设立长三角(湖州)产业合作区。据介绍,长三角(湖州)产业合作区是湖州继南太湖新区之后又一重大能级平台,是湖州深度参与长三角一体化的主战场、主平台。

此前,《长三角(湖州)产业合作区总体规划》已正式发布。《规划》提出,湖州将紧紧围绕打造绿水青山就是金山银山转化样板区、新兴产业集聚区、创新成果承载区、省际一体化先行区和长三角中轴枢纽区的目标定位,以“大区域谋地位、中区域谋统筹、小区域谋布局”为工作思路,明确了“生态共保共育、功能共享互补、交通互联互通、产业合作共赢”的一体化战略方向。

去年6月,《共建长三角产业合作区战略合作框架协议》在湖州签订,该合作区覆盖上海白茅岭农场和江苏省宜兴市、溧阳市,浙江省长兴县、安吉县,安徽省广德市、郎溪县区域,是目前唯一的一市三省都涉及到的产业平台。

长三角(湖州)产业合作区地处宁湖杭生态经济带和南太湖大通道十字走廊交汇点,地理条件优越,区位优势明显,对推动长三角区域高质量融合、增强欠发达区域高水平建设动能,打造长三角中西部“新门户区”具有重大意义。

根据其总体规划,长三角(湖州)产业合作区将构建“一链一集群”的产业合作导向,实现产业共生共荣。一条创新链,依托中部自然生态本底,植入创新研发产业,服务于产业创新,实现就地孵化。一个产业集群,依托长兴、安吉、广德既有的装备制造、新材料及新能源产业,加大产业合作,打造具有国际影响力的现代装备制造及新材料产业集群,引领长三角产业高质量发展。将重点培育高端装备制造、新材料两大主导产业,关注氢能源、生命健康等一批前沿机会产业,配套发展科创服务、教育创新、供应链服务(物流)等现代服务产业。同时,依托合作区产业导向,围绕“资源节约、环境友好型社会”建设,推进产业、能源、建筑、交通、生活、生态等领域的低碳化,打造长三角具有示范作用的低碳园区小镇。

据了解,湖州将围绕《规划》内容,在开放合作上彰显大格局,在产业培育上铸强大引擎,在项目双进上拿出大手笔,在营商环境上实现大提升,在统筹联动上奏响大合唱,奋力将长三角(湖州)产业合作区(筹)打造成长三角绿色智造中心。叶诗蕾 王世琪