



2017年3月28日 星期二
农历丁酉年三月初一

官方微博: e.weibo.com/kjrtimes
官方微信: kjrwwang 或科技金融网
数字报网址: kjb.zjol.com.cn

第4592期



科技金融时报

Sci-Tech & Finance Times

邮发代号:31-7 国内统一刊号:CN33-0111

报料热线:0571-28978929

战略合作:浙江之信控股集团

微医向浙大捐赠1亿元

共建首个开放式医学人工智能平台

本报讯 人工智能已成为全球竞争的技术制高点,今年首次被写入政府工作报告,作为医学皇冠上的明珠,医学人工智能拥有巨大发展前景。3月25日,浙江大学宣布成立睿医人工智能研究中心,浙江大学校长吴朝晖领衔成立专家委员会,并在浙江大学和杭州湾信息港同时挂牌。中心将通过产学研一体化模式,构建全国首个开放式医学人工智能平台。挂牌仪式上,互联网医疗企业微医向浙江大学捐赠1亿元人民币支持中心发展。

据介绍,浙大睿医人工智能研究中心将在中国人工智能科学带头人吴朝晖教授领导下,重点研究在临床大数据、影像学和基因组学上的医学人工智能共性关键技术,重点搭建医学人工智能服务平台,培育第三方医学人工智能服务企业,形成相关行业规范标准,打造医学人工智能高等教育体系等。

“医学人工智能是健康医疗大数据的深层次应

用,是现代医学发展重要的前沿阵地。”国家卫计委副主任金小桃指出,国家在推动建设国家医疗大数据中心和相应的产业布局,希望浙大睿医人工智能研究中心在健康医疗大数据的发展和应用上发挥更加重要的正能量。

作为研究中心带头人,吴朝晖认为,推进人工智能技术在医疗健康领域的应用,对于加快重大疾病防控技术突破,占据生物医学相关新兴战略性新兴产业发展的主导权,保护我国医疗健康数据安全,优化我国医疗服务体系具有重要意义。

“我们会利用浙大基础优势,以开放姿态和各大医疗机构及学科带头人合作,打通数据源,建立多学科、多机构协同机制,争取早日在医学人工智能的关键技术上取得突破。”吴朝晖表示,浙大睿医将承担起建立自主知识产权的医学人工智能核心能力,创建具有中国自主知识产权的医学人工智能引擎,

与各大医疗机构、各学科专家及产业界开放合作,共同形成医学人工智能的“中国力量”。

据悉,作为国内领先的互联网医疗企业,微医的实名认证用户已超过1.65亿,连接全国2400多家重点医院和26万名专家,微医互联网医院已深度嵌入大江南北的1.2万家基层医疗机构。微医7年来积累的海量用户行为数据、临床数据(电子病历、医学影像、历史健康记录、诊疗方案等)、购药数据、保险数据等等,也将为人工智能的数据挖掘和学习训练提供海量优质本土数据支撑。

微医将率先探索浙大睿医人工智能研究中心成果的产业化,在临床辅助诊断与治疗、医患精准匹配及个人自主健康管理等方面深度应用医学人工智能新技术,把浙大睿医的成果普及到中国100万基层医疗机构,也助力微医实现从挂号网、互联网医院到医学人工智能3.0时代的进阶。 **本报记者 林浩**



大江东

智慧大江东,魅力生态城

作为国家高新区和杭州国家自主创新示范区核心区的大江东,围绕汽车及零部件、新能源新材料、轨道交通、机器人及自动化、临空产业、生命健康、航空航天7大产业园建设,正在成为浙江先进标准创新的引领辐射区、经济转型升级的主战场、先进智能制造的新高地。

欢迎您来大江东投资、创业、生活!



联系方式:杭州大江东产业集聚区科技局 0571-82987316、82987403



义蓬科创园

地理优势:位于大江东青六路与义府大街交叉口,毗邻杭州萧山国际机场,坐拥产业、交通、配套等多项得天独厚的优势。从科创园出发经德胜路到杭州主城区仅30分钟,规划中7号、8号线地铁穿境而过,与上海、南京、宁波等城市形成1小时生活圈,是创新创业之地的不二之选。

产业定位:以生产性服务业和生活性服务业为主攻,重点发展新技术、新材料等高端研发、跨境电商、电子商务等产业及税源经济。

优惠政策:入驻该园区的企业可以享受租金减免返还,装修补贴,人才政策以及公司注册代办等多种优惠政策。

联系方式:何乐意 13706501901

五水共治 科技支撑

外国留学生学科技治水

“你知道处理污水有哪些方法吗?”“污水处理厂包含哪些流程?”最近,义乌市污水处理中心大陈运营部来了一批特殊的“实习生”——义乌工商学院的留学生。这些来自白俄罗斯、乌兹别克斯坦、约旦、马里等国家的留学生,在污水处理厂不但亲眼见证污水由浊变清的整个过程,而且亲身参加了实践操作,使他们亲身感受到了当地的“五水共治”治水成果。

义乌市污水处理中心大陈运营部占地面积40亩,日处理污水2万吨。据悉,近年来通过优化工艺技术,采用生物处理,流入义乌市污水处理中心大陈运营部的污水,经处理后达到了国家城镇污水处理一级A标准。 **龚献明**



新一届“科技新温商”闪亮登场

他们将作为温州地区候选人参评“科技新浙商”

本报讯 3月24日下午,第三届“科技新温商”颁奖典礼在温州市人民大会堂国际厅举行。浙江一鸣食品股份有限公司朱立群、浙江华峰新材料股份有限公司叶其伟等10位“科技新温商”,以及浙江国智科技产业开发股份有限公司胡光铁等5位“科技小巨人”受到表彰。

“科技新温商”评选活动已连续举办三届,旨在通过发掘、宣传、表彰一批依靠科技创新致富的新时代温商,向全社会展示温商新风采,树立温州科技创新创业榜样,从而激励引导更多温商投身高新技术产业和战略性新兴产业,依靠科技推动温州经济转型升级。

浙江高新技术企业协会常务副理事长王宏理在颁奖仪式致辞中表示:“温州当前的创新创业形势,犹

如瓯江潮涌澎湃。这其中,‘科技新温商’发挥了重要作用。‘科技新温商’是‘科技新浙商’的重要组成部分,是温州推进创新创业的主力军,你们的创新创业故事就是温州经济转型发展的缩影。希望‘科技新温商’们坚守梦想,不忘初心,持续创新,永葆活力,敢于走别人没有走过的路,善于赚别人赚不到的钱。”

记者了解到,本届当选的“科技新温商”既有筚路蓝缕的老兵,也有在传承中不断创新的“创二代”,还有巾帼不让须眉的女企业家,他们大多来自互联网金融、节能环保、装备制造等战略性新兴产业,思想潮,学历高,经历丰富,敢拼敢闯,具有社会责任感,创业成功,依靠科技创新为温州经济发展和转型升级注入新动力。

“第三届‘科技新温商’平均年龄40岁,最年轻的仅27岁,70、80、90后占90%。他们所在的企业大部分已经在主板、新三板上市,或者正在拟上市融资阶段。”温州市科技局局长潘锋现场点评道,“获表彰的企业代表了温州经济的新生力量和新兴产业,他们专注创新、专心创业,难能可贵。”当选的“科技新温商”作为温州地区候选人,将角逐即将评选的“科技新浙商”。

本次活动由浙江省科技新浙商促进会、温州市科技局、温州日报报业集团、温州广播电视传媒集团共同主办,科技金融时报、温州都市报、温州广播电视传媒集团经济科教频道承办,温州市高新技术企业协会协办。 **见习记者 徐慧敏 本报记者 吴伊甜**

亚热带森林培育国家重点实验室落户浙江农林大学

为践行“两山”理论提供科技支撑

本报讯 经科技部和浙江省政府联合发文批准,省部共建亚热带森林培育国家重点实验室日前正式落户浙江农林大学,建设运行期为5年,浙江农林大学周国模教授任实验室主任。该国家重点实验室获批建设,也标志着浙江省省属大学国家重点实验室实现零的突破。

根据要求,在建设运行期内,浙江省政府将按照有关规定,每年为实验室提供不低于1300万元的实验室建设、日常运行、开放课题设立和人才引进培养专项经费;科技部将统筹技术创新引导专项和基地人才专项等国家科技计划支持实验室科研能力和科研基础条件建设,协助实验室建立高水平国家科研基地之间的学术交流合作关系,提升实验室研究能力和水平。

按照建设运行实施方案,亚热带森林培育国家重点实验室将围绕亚热带地区突出的森林资源质量精准提升理论与技术及区域生态安全等存在的问题,按照“区域急需、世界一流”的要求,重点围绕林木种质创新与高效繁育、林木生长发育与品质调控、森林结构特征与定向培育、森林生态功能与固碳增汇四个研究方向开展基础研究与应用基础研究。同时,加强科研成果的转化应用,着力解决我国亚热带区域日益突出的经济发展与环境保护的矛盾,推动我国林学学科和现代林业发展,为践行绿水青山就是金山银山的“两山”理论提供科技支撑。

亚热带森林培育国家重点实验室正式获批后,该实验室的主管单位——浙江省科技厅将按照科技

部的要求,加强实验室建设的指导,并在科研项目、科研条件建设等方面给予优先支持和重点保障。

目前,亚热带森林培育国家重点实验室现建有细胞生物学与分子遗传、栽培生理与分析测试、林木再生体系与生境模拟、森林生态与碳汇计量4个开放共享研究平台,包括长江学者、国家杰青、国家千人、国家百万人才等在内的研究人员90人,在亚热带林木种质创新与高效繁育、亚热带林木生长发育与品质调控、亚热带森林结构特征与定向培育,亚热带森林生态功能与固碳增汇等方面开展研究并取得显著成效,先后发表论文719篇,其中SCI、EI论文182篇,出版专著15部。获专利和软件著作权109件,审(认)定新品种25个。 **陈胜伟**

江干

发展智慧经济,建设智慧江干,打造国内一流现代化中心区。

东南形胜,三吴都会,钱塘自古繁华。从“西湖时代”到“钱塘江时代”,浙江省杭州市江干区正迅速成为杭州的城市新门户、都市新中心、浙商新高地、金融新蓝海、人才新热土——创新创业、做大做强首选之地!

钱江新城、钱塘智慧城、丁兰智慧小镇期待您的光临,诚邀您的加盟!

联系方式:杭州市江干区科技局 0571-86974858

绿谷·杭州

——政府主导,30万方创智企业能量场

绿谷·杭州是“十三五”期间江干区政府重点打造的大型产业综合体,由钱塘智慧城管委会下设的杭州九鑫投资有限公司进行开发建设,面积约30万方,打造为杭州首个Office Park代表作品,规划有8幢写字楼、1幢酒店和部分下沉式广场商业。

作为由政府主导的钱塘智慧城重点产业承接平台,绿谷·杭州以“谷”为概念核心,打造东部最具代表性的研发创意中心和科技总部基地。来自区域、交通、政府资源等9大能量源,为企业发展构建起立体的能量矩阵。

“钱塘之星”创新创业大赛火热进行中,复赛入围名单或最新大赛资讯,参赛者可登陆大赛官网(www.qiantangstar.com)以及关注“钱塘之星”微信公众号了解。

关注“钱塘之星”微信公众号

萧山

潮涌钱江创新创业首选之地

为打造科技创新创业新平台,萧山全力实施科创园建设253计划。设立科技型中小微企业专项扶持资金,提供房租减免、纳税奖励、研发补助、投融资服务等各项优惠政策。我们热诚欢迎您的加盟。

联系方式:萧山区科技局 0571-82898519

萧山科技城传化国际科创园

地理位置:东临大江东新城、萧山国际机场和绕城高速,南接杭甬高速和机场高速,西面距钱江世纪城仅15分钟车程,北面与下沙新城隔江相望;杭州“城市东扩、沿江开发、跨江发展”的中轴线——钱江二路横穿整个萧山科技城;杭州城市主要陆路交通出入口位于园区东部,是浙东、南、中、西主要城市的进“门”位置。

园区概况:园区由传化集团、陆家嘴集团和区政府合资开发,按照“政府主导、企业运营”的方式,提供全面的商业、生活配套设施和周到的产业、生活服务,打造集“工作、学习、生活、娱乐”于一体的区域环境,形成一个融合技术探索、商业雄心、人文精神和生态理想,优雅、亲切、智慧、共享的国际化多功能新城。园区被评为国家级农业科技园、浙江省生物工程产业基地等,引进了清华长三角研究院生物工程中心等多个创新服务平台,创新创业氛围日益浓郁。

定位及发展规划:致力于引进生物技术、信息技术、数字创意以及其他战略新兴产业,通过技术交叉、产业融合、科技金融导入,加速技术创新和产业升级,发展成为萧山科技创新主平台、杭州南部的科技新城和浙江省产业创新主要基地。园区一期由传化科创大厦和传化国际科创园组成。

传化科创大厦建筑面积42000平米,于2015年初交付使用,主要面向成长型企业的总部、外地入杭企业的功能型总部、科技型中小微企业等有办公及研发需求的企业,提供优良的科技办公环境和全套服务,引进一流的科研平台,为企业的创新创业和转型升级加油助力。

传化国际科创园建筑面积12.3万平米,致力于打造成为国内外大企业集团的总部及功能型总部、展示中心、培训中心、先进制造业设计研发部门、生产性服务业和高科技企业的集聚,尊享定制服务。

联系方式:杨小姐 13588827676

青蓝金服

www.qianlan.com

国资平台 安全理财

——科技金融对接线下理财平台——

400-888-7089