

## 第五届浙江书展暨2019年宁波读书节将于下周在甬举行

## 6万余种图书品种让你饱览书香

本报讯 昨天,记者从浙江省政府新闻办举行的发布会上获悉,以“礼赞新中国、书香新时代”为主题的第五届浙江书展暨2019年宁波读书节将于10月17日至20日在宁波举行,届时,6万余种图书品种,全国500余家出版单位将齐聚浙江。

本届书展以庆祝新中国成立70周年为主线,以推动习近平新时代中国特色社会主义思想深入人心为首要任务,通过组织优秀出版成果展示、主题交流研讨、全民阅读推广等活动,充分展示新中国成立70年来的光辉历程、非凡成就和宝贵经验,为高水平推进“文化浙江”“书香浙江”建设营造浓厚氛围。

作为浙江省最大的全民精神盛宴,展现浙江精神文明建设的重要窗口,本届书展将充分体现江南

文化、浙江文化特色,书香浙江馆通过“诗画浙江”“红船启航”的独特风貌进行展示,并融入世界遗产良渚元素。走进浙江馆,就好比翻开一本大书,可以阅览跨度70周年的浙江出版史,这里既有载入浙江出版史册的标志性出版物,还有反映浙江70年出版繁荣的获奖好书,更有传承中华文化讲好中国故事的精品图书。

据了解,本届书展共设有出版区、书香浙江馆、长三角馆等10余个展区,并举行浙江省秋季馆藏图书展示会。书展期间,“数字浙江”系列图书等一大批新书好书将进行首发,并邀请张抗抗、敬一丹等多位名家大咖做客书展。另外,书展主宾省山东也将为本书展带来丰富多彩的阅读推广活动。

值得一提的是,观众走进浙江馆,还会感受到迎

面飘来的一朵数字“云”,体验浙江出版数字融合新技术。此次浙江馆还将通过多屏体验、重点展示浙江出版融合发展的最新成果。

博库集团的“火把知识服务平台”可为千万用户提供全媒体立体化知识产品;省新华书店集团的智慧书城可实时展现省内各卖场的畅销书籍,帮助读者选到好书;浙江教育集团得得云在线平台变读者为用户,变图书出版为知识服务,推动教育出版向教育服务转型。

据了解,本届书展由浙江省委宣传部、浙江出版联合集团、宁波市政府联合主办,浙江省新华书店集团有限公司、宁波市教育集团得得云在线平台变读者为用户,变图书出版为知识服务,推动教育出版向教育服务转型。

本报记者 付曦地

温州市科技局深入开展主题教育调研服务  
实地问需求解难题促创新

## 不忘初心 牢记使命

本报讯 温州市科技局党委书记张崇波近日率局相关职能处室赴温州高新区(浙南科技城)、瓯海区开展调研服务,了解科技创新工作情况,实地问需求、解难题。这项活动旨在深入开展“不忘初心、牢记使命”主题教育活动,把调研工作落到实处。

温州高新区(浙南科技城)是温州创新发展的重要平台,也是国家自主创新示范区的重要组成部分。张崇波一行先后走访了温州大学激光与光电智能制造研究院、温州眼视光国际创新中心、国家级北斗产业基地、国科大温州研究院等高能级创新平台,详细了解目前高能级创新平台建设发展情况及存在的难点问题,并提出了针对性的意见建议。

座谈会上,张崇波对温州高新区(浙南科技城)近年来高能级平台建设表示肯定,他指出,浙南科技城

要以大平台为主体打造一个产城一体、产城融合的科技新城,要“三联动三借力”推动快速发展。“三联动”即要上下联动,积极与市科技局、省科技厅、科技部等上下沟通,充分对接利用好上级部门技术、信息资源,为我所用,促进发展;要内外联动,加快融入长三角一体化发展,借助省内外科创资源及各大高校资源,助力发展;要政企联动,在原有基础上加强与企业的合作,以推动企业发展,辐射带动全市产业创新发展。“三借力”一是形成借力文章,不单单依靠区本级的力量,要向外借力,引更多高能级平台落户;二是借上级之力,当前温州市委市政府高度重视科技创新工作,要及时向上级领导汇报科技创新工作存在的困难和问题,加快推进问题的化解和工作的开展;三是借活动之力,近年来,温州市开展了众多大型活动,世界青年科技大会也将在10月份举行,活动结束后要尽快对接推进青年人才平台落地,以活动为载体,为科技城建设造势造力。此外,临近年底要紧盯考核短板,市

区两级合力攻坚,提质增效。

随后,调研组一行来到瓯海区,走访了温州大学科技综合大楼、浙江大学温州研究院、温州国家大学科技园,听取瓯海区科技创新工作情况的汇报。张崇波表示,瓯海区当前科技创新工作亮点可圈可点,总体氛围较好。他提出,下一步,瓯海区科技创新工作要在三方面再下功夫,一是重要载体建设再加力。进一步谋划亮点成效,围绕自创区“一区五园”建设工作深入思考具体举措;二是平台建设再加码。要运用创新平台推动科技成果转化,切实帮助生命健康等产业发展,继续完善高能级平台建设;三是主体培育再突破,进一步加强国家高新技术企业、省科技型中小企业培育力度,把主体科技企业培育发展作为重中之重。另外,针对瓯海区提出的相关问题及工作建议,市科技局将针对问题认真研究,尽快解决,同时认真吸纳相关工作建议,进一步完善工作机制,推动工作落实。

本报记者 徐慧敏

## 浙江理工大学桐乡研究院揭牌

本报讯 浙江理工大学桐乡研究院近日举行揭牌启用仪式。据悉,这是桐乡市首个校地合作重大创新载体,有助于立足高校优势学科,服务地方产业转型。

据悉,浙江理工大学的优势学科集中在纺织、新材料专业,拥有纺织科学与工程、机械工程、材料科学与工程等一级学科博士点和博士后流动站,其中材料科学稳居ESI全球排名前1%。而桐乡的纺织、新材料企业面广量大,拥有从纤维、纺纱织造、染整到服装、家纺的完整产业链,在产业上与浙理工的优势学科不谋而合。浙江理工大学桐乡研究院的落地,将进一步补足桐乡企业创新能力不足、产品设计单一和技术含量不高的短板,助推该市产业结构调整 and 转型升级。

早在2013年,浙江理工大学就在桐乡设立了浙江理工大学国家技术转移中心桐乡工作站和浙江理工大学研究生桐乡实践基地。截至目前,该市已有80多家企业与浙江理工大学开展产学研合作100余项,达成横向合作研发经费2993万元,并成功申报省部级以上科技项目4个。

董科

## 海宁创建家纺产业创新综合体

本报讯 2019年嘉兴市市级产业创新服务综合体创建与培育名单日前公布,海宁家纺产业创新服务综合体成功列入创建名单。目前海宁经编、家纺、皮革三大传统产业已实现产业创新服务综合体全覆盖。

海宁家纺产业创新服务综合体建设将按照政府引导、企业主体、市场运行、多方参与的方向,围绕家纺产业传统动能修复与新动能培育两大主题,集聚各类创新资源,实现创意设计体系、技术创新体系、政产学研用协同创新体系、产业创新公共服务体系、科技成果转化市场体系、创新创业孵化体系、科技金融服务体系、知识产权保护体系、产业创新生态体系等九大服务体系的深度整合,为海宁家纺行业广大中小企业创新发展提供全链条服务。

2018年,海宁家纺产业集群主营业务收入、利税总额分别达到231亿元、12.87亿元,带动就业6.23万人。截至目前,家纺行业拥有浙江省名牌1个,浙江名牌产品4个,浙江省著名商标3只,嘉兴名牌产品7个,嘉兴市著名商标12只,海宁市级以上企业技术研发中心26家,已获得授权专利336件,其中发明专利14件。

海科

花园新能源公司  
试产成功6微米锂电铜箔

本报讯 浙江花园新能源有限公司6微米锂电铜箔产品前不久试产成功,经检测,各项性能指标均优于行业质量标准,新产品开发周期刷新国内同行业最短纪录,标志着企业正式跨入全球屈指可数的6微米锂电铜箔生产企业行列。

铜箔作为锂离子电池的负极关键材料,在锂离子电池中既是负极活性物质的载体,又是负极电子的收集体与导体。新能源汽车的动力电源由7000~8000个标准锂电组成,铜箔的厚度越薄,其承载活性物质的能力越强,电池的容量越大,续航里程越长,性能越高。目前,国内市场上的动力电池大部分采用的是厚度8~9微米铜箔。厚度6微米锂电铜箔由于生产技术难度极高,相关技术长期被日本、韩国等境外企业所垄断。随着新能源汽车的发展,6微米锂电铜箔需求将大幅度提升。

为实现进口替代,花园新能源公司投资新建年产5万吨高性能铜箔项目,该项目是浙江省重大产业龙头类项目,分两期建设。一期投资18亿元,建设年产1万吨锂电铜箔和年产1万吨电子电路铜箔的生产能力;二期建设年产2万吨锂电铜箔和年产1万吨电子电路铜箔的生产能力。今年8月18日,该项目一期正式投产,填补了该领域浙江省内空白,以满足国内外市场对高性能铜箔的需求,在促进电子工业发展的同时,进一步提高我国铜箔产业的国际竞争能力。

本报记者 孙常云 通讯员 王江红

## 余杭吹响“新制造业计划”号角

## 2025年规上工业增加值力争突破1000亿元

10月8日,杭州市余杭区召开实施“新制造业计划”推进大会,吹响加快推进制造业高质量发展号角。会上发布了《余杭区关于全面推进“新制造业计划”、争做新时代制造业发展排头兵的行动方案(2020-2025)》(征求意见稿)。

根据《行动方案(征求意见稿)》,到2025年,余杭区要进一步健全以数字经济为引领的现代制造业体系,全区规上工业增加值在2018年基数上增长120%,达到950亿元,力争突破1000亿元;工业固定资产投资达到265亿元,较2018年增长160%,其中工业技改投资达125亿元,新引项目投资达140亿元;实现规上工业企业数1700家,主营业务收入10亿元以上企业60家,百亿元以上企业3家,制造业企业进入中国500强2家;全社会研发经费(R&D经费)支出占GDP比重达4.9%,制造业国家级高新技术企业数量达到500家,国家企业技术中心达到7家。

《行动方案(征求意见稿)》指出,在产业发展方向方面,余杭将培育壮大新兴产业、谋划发展未来产业、改造提升传统产业和全面淘汰落后产能。除了有明确的产业发展导向,余杭更有明确的空间集聚导向——构建五大产业平台引领、各镇街协同的全域产业发展生态系统。

比如,依托未来科技城,整合仓前、余杭、中泰、闲林、五常等街道区块,重点发展新一代信息技术和生物医药研发孵化,打造科技创新核心引领区;依托余杭经济技术开发区,整合崇贤、塘栖、运河等镇街区块,发展高端装备、生物医药等先进制造业,打造数字化转型标杆区;依托临平新城,整合乔司、南苑、星桥等街道区块,发展服装、家纺、食品等,打造数字时尚和工业互联网先行区;依托钱江经济开发区,整合仁和街道等区块,发展新装备、新能源、新材料,打造智能装备发展高地;依托良渚新城,打造工业设计

高端资源要素集聚区。

在临平新城的中国(杭州)工业互联网小镇,阿里云supET工业互联网创新中心里的工作人员正在忙碌着。今年,阿里云supET平台将工业互联网板块东迁,在临平新城落地。未来,这里将形成工业互联网服务集聚区,为余杭乃至长三角的制造业企业提供信息化、智能化服务。

全面实施“新制造业计划”,余杭将继续大力开展“机器换人”“工厂物联网”“企业上云”“工业互联网应用”等专项行动,在不断加快“机器换人”步伐,加大企业设备投资的同时,加快工业互联网、工业大数据、工业云、人工智能等新一代信息网络技术的渗透,实现企业物理世界与虚拟数字世界的深度融合。力争在三年内,打造10家黑灯无人工厂(车间),探索利用5G、工业智能、数字孪生等技术打造“未来工厂”,争创全球“灯塔工厂”。

本报记者 林洁 通讯员 费彪

浙江自贸区携手阿美石油  
深化油气全产业链国际合作

本报讯 舟山市市长何中伟与沙特阿美高级副总裁朱达明近日在阿美总部签订了浙江(舟山)自贸区·沙特阿美合作备忘录。根据该备忘录,舟山市政府将大力支持作为全球最大综合能源和化学品公司的沙特阿美在浙江未来下游领域的投资。

沙特阿美是全球最大的石油天然气一体化企业,主营业务涵盖石油天然气勘探、生产、炼化、仓储、运输、石化产品制造和营销等。沙特阿美拥有2600万桶探明原油储量,是全球探明原油储量最大的公司,远远高于其他竞争对手。沙特阿美还是全球最大的炼化企业之一,从2006年开始,沙特阿美一直是中国最大的国际原油供应商。

签署备忘录旨在进一步推进沙特阿美计划收购浙江炼化一体化项目9%的股份,此外还包括一份长期原油供应协议和对浙江石化大型油库的使用权。此举彰显了沙特阿美扩大其在中国能源领域业务的战略,并加快与浙江自贸区的合作步伐。

林上军 黄波

泰顺打造  
“科技+金融”乡村振兴新模式

本报讯 泰顺县科技局、泰顺县农商银行在前期战略合作的基础上,近日联合举办“金融+科技”特派员专场培训会。此次培训会邀请浙江省农科院的科技特派员路伏增博士来泰顺,为泰顺县金融特派员、养猪大户授课,共有150多人参加此次培训会。

据悉,科技+金融特派员的服务模式,是泰顺县科技局与泰顺县农商银行共同打造的服务新模式。接下来,该县将继续邀请驻泰科技特派员选择不同的专题对金融特派员和种养大户进行培训,也将进一步搭建该县科技特派员和金融特派员沟通合作的平台。

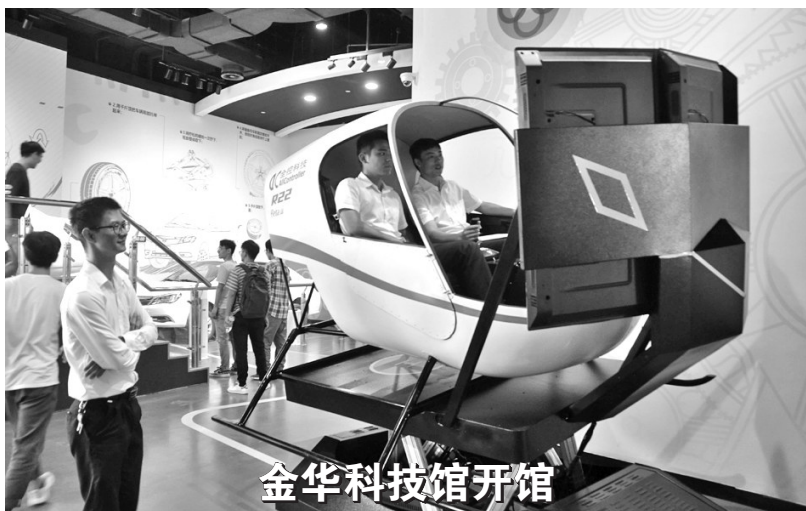
泰文

## 解散公告

本公司股东已决定解散本公司,请债权人自接到本公司书面通知书之日起三十日内,未接到通知书的自本公告之日起四十五日内,向公司清算组申报债权登记,逾期不申报的视为没有提出请求。

绍兴市上虞鑫地金属制品有限公司

本报记者 付曦地



金华科技馆开馆

金华科技馆日前正式开馆运营。金华科技馆总建筑面积11000平方米,整体布展面积约8380平方米,展品展项约200件,共分四个展厅。据悉,科技馆总投资10.65亿元的文化广场按照“国际标准、国内领先,多馆合一、高度融合”的标准,集城市展示、展览、青少年活动、市民公共活动、科普教育等多功能于一体。

图为市民在金华科技馆内参观体验。

孔德宾



玉环渔村开放高空漂流

玉环县炮台村日前举行高空漂流剪彩及试运行仪式,并于国庆期间正式开放迎客。高空漂流项目全长2100多米,由1000多根钢管竖立组合而成,设计有14个180度弯道和6个360度弯道。

高空玻璃漂流项目是以“村集体占51%和村民集资占49%”的合资方式共同打造的旅游项目,投入1200多万元建设而成,为滨海景观增添一道壮观新景点,实现村集体和村民双增收,助力乡村振兴。

段俊利 吴达夫

第九届中国纺织学术年会暨第15届亚洲纺织会议举行  
千余专家共话纺织科技机遇与挑战

本报讯 第九届中国纺织学术年会暨第15届亚洲纺织会议近日在杭州和绍兴两地召开。本届年会以“新时代、新机遇、新挑战”为主题,来自全国高等院校、科研机构、企事业单位以及美国、英国、韩国、日本、印度、澳大利亚、巴基斯坦等国家地区的1200余名海内外代表出席活动,共同探讨纺织科技的未来发展趋势。

中国纺织工业联合会副会长李陵申在致辞中表示,随着我国纺织科技创新体系建设不断完善,纺织行业的制造能力已实现跨越式提升,逐渐成为支撑世界纺织工业体系平稳运行的核心力量和推进全球经济文化协调发展的重要产业平台。本次大会更是进一步加深世界各地纺织相关研发机构、高等院校和生产企业的交流合作,为世界纺织科技的创新、全球纺织经济的未来发展带来积极影响的有利契机。

浙江理工大学校长陈文兴介绍了浙江理工大学从1897年为教育救国创建的蚕学馆发展到今天多学科综合性高校的历史背景,目前学校已形成了纺织纤维新材料、数码纺织技术、生态染整、服装设计、智能纺机装备等诸多特色方向纺织学科体系。他表示,希望以本届大会为契机,共同推动亚洲乃至世界纺织技术和产业的深度融合,实现纺织行业的转型升级与创新突破。

活动现场,美国斯坦福大学教授崔以“用于能源、环境和电子领域的纤维和纺织材料”为题开展主题演讲,讲解了纤维可在保持机械柔韧性的前提下成为可长距离传输光子、电子和离子等载体的相关技术,并介绍了纤维和纺织材料在新兴领域的探索与应用。东华大学副校长陈南梁教授以“高性能纤维可编织技术研究及其在重大工程领域的应用”为题开展主

题演讲,讲解了高性能纤维的优良性能及特点,并介绍了高性能纤维在航空航天、清洁能源、生物医学等高端领域应用难点提出的建设性解决方案。

值得一提的是,本次大会还特邀了来自海内外的院士和专家进行学术交流。中国科学院院士俞建勇,新加坡工程、英国皇家工程院、印度国家工程院院士Seeram Ramakrishna,中国科学院院士王玉忠分别围绕“纳米纤维凝胶材料的发展与应用”“智能可穿戴产品:纳米技术及纳米纤维”“纤维织物的多功能化”作主题报告。同时,还设有先进纤维材料、功能材料与功能纺织品、现代纺织技术、新型毛纺织加工技术、丝绸科学与技术、生态染整技术、服装科技创新、纺织品测试与评价八个细分领域的分会场论坛,以供到场海内外专家进行深度交流。

本报记者 付曦地