

守好“红色根脉” 打造“重要窗口”

浙江省建党百年主题系列新闻发布会

第三场发布会在台州市三门县亭旁红旗第一飘广场举行,台州市介绍——金融活水与企业活力相得益彰

本报讯 为庆祝中国共产党成立100周年,浙江省举行“守好‘红色根脉’、打造‘重要窗口’”主题系列新闻发布会。5月26日,第三场发布会在台州市三门县亭旁红旗第一飘广场举行。

“台州将着力加强小微金融‘示范区’建设,不断放大金融‘台州模式’的品牌效应。同时,着力打造民营经济最优营商环境,深入实施‘量化提升’‘前沿开放’‘信用有价’等十大工程,持续推进营商环境评价指标走在全省前列。”在回答本报记者关于台州在以民营经济推动“共同富裕”的实践路径上做了哪些探索的提问时,台州市委常委、宣传部长蒋冰如是说。

“现在的台州,金融活水与企业活力相得益彰。”蒋冰说,民营经济是台州最大的发展优势、最亮的发展特色、最重的发展底牌。近年来,台州以国家小微企业改革试验区建设为依托,创成了全国第一个持续良性运作的信用信息共享平

台、第一个小微企业信用保证基金等多个全国“第一”,形成了“既稳又活”的普惠型金融服务样本。以国家民间投资改革试点为契机,不断打破制约民营企业发展的隐性壁垒,“国民共进”的制度环境更具灵活性和活力。

今天的台州,正以“数字新智造”为标杆,推动台州制造加速向着世界级制造基地和万亿级工业体量迈进。实施“456”先进产业集群和“新星”产业培育工程,以“脱胎换骨”的决心,打好传统产业优化升级攻坚战,系统重塑竞争未来的现代产业体系。以“产业大脑+未来工厂”为核心,加快产业数字化转型,推动实现规上企业重要制造环节数字化改造全覆盖,先进产业集群工业互联网应用全覆盖,普通乡镇及以上区域5G信号全覆盖。目前,台州有68个国家级产业基地,299个制造产品细分市场占有率居国内外第一,上市企业达到64家,在全国地级市中排

名第四。

台州是浙江红色革命的先发地区。1924年春,台州第一个共产党组织——中共海门小组成立,揭开了中国共产党领导台州革命的序幕。1928年5月,包定、陈祥等革命先烈积极响应中央“八七会议”和省委指示,发动了武装反抗国民党反动统治的亭旁起义,建立了浙江省第一个苏维埃政权,被誉为“浙江红旗第一飘”。1949年2月,浙东游击队主动出击,解放三门,使三门成为浙江省第一个解放的县。

一百年来,红色的革命火种在台州大地星火燎原,敢打第一枪、敢迈第一步的红色基因早已深深融入台州人民的血脉。在党的指引下,广大台州儿女高举旗帜、奋勇向前,始终走在革命、新中国建设和改革开放的历史前沿,不断上演敢为人先的奋斗故事,凝聚起台州昂扬向上的磅礴力量。

见习记者 楼昊

全国病险水库安全评估及除险加固技术前沿研讨会在杭召开

用科学技术保障水库安全

本报讯 5月26日,由中国大坝工程学会与水利部大坝安全中心联合主办的全国病险水库安全评估及除险加固技术前沿研讨会在杭召开。研讨会为期两天,来自国内各大水利相关部门高层及专家学者共计380多人参加会议。

本次研讨会邀请了多名院士和专家作学术讲座,共商水利科技前沿技术。中国工程院院士陈祖煜作了题为“土石坝溃决洪水分析:原理,方法,程序和程序”的学术报告。他从线性模型、指数模型、双曲线模型三种数学模型展示不同地形地况下溃坝洪水的水量、流速,同时集合多种数据模型做出新的计算程序。通过溃坝洪水计算,给了救援单位一个科学技术的支撑,使得救援单位能够合理地、科学地迁移人员,保证安全。

中国工程院院士王复明以“堤坝及地下工程渗漏防治技术的发展与‘工程院’共享平台建设进展”为主题,从水利、交通、城市建设多种基础设施全寿命安全角度出发,阐述水引发的工程灾害问题,推出新型非水反应材料防渗修复支护加固材料,以及应用场景的良好效果介绍。搭建互联网平台建立“工程院”,开展汇聚实验场,建设专家库、技术库、案例库,四个方面的协同工作,用科学技术来保障大坝安全。

此外,来自国内科研院所、水利管理单位以及企业的专家学者作了学术分享。会议当天还就“病险水库主要问题及除险策略”“防渗墙在病险库除险加固中的应用”“病险水库除险加固经验教训与对策”“GNSS在雅鲁江流域水电站建设和运

行中应用报告”等多项议题展开研讨。

第十三届全国人民代表大会常务委员、中国大坝工程学会理事长矫勇表示,当前,北斗、大数据、智能化、物联网、移动互联网和云计算等新一代信息技术快速发展,不仅可以成为水库大坝除险加固的有力工具,也可以成为更好平衡水库生产、生活、生态用水的重要手段。召开此次研讨会,就是希望借智借力,共商水利科技前沿技术,强化水利科技战略力量,共享水库运行管理经验,探讨除险加固前沿话题,展望新一代信息化技术的应用,推进病险水库除险加固工作、为提高防灾和供水保障能力提供专业支撑。

本报记者 徐军 施洋洋

全方位打造儿科“医学高峰”

浙大儿院揭牌国家双中心

本报讯 5月26日,浙江大学医学院附属儿童医院在建院70周年时刻迎来两块国家中心牌匾——国家儿童区域医疗中心、国家儿童健康与疾病临床医学研究中心,踏上了新的奋斗征程。

据了解,2019年,科技部、国家卫生健康委、军委后勤保障部及国家药监局发布了第四批国家临床医学研究中心名单,浙江大学医学院附属儿童医院正式获批成为国家儿童健康与疾病临床医学研究中心依托单位。2020年,国家卫健委官网发布《国家卫生健康委于设置国家儿童区域医疗中心的通知》,决定在华东区域以浙江大学医学院附属儿童医院为主体设置国家儿童区域医疗中心。

获批国家儿童健康与疾病临床医学研究中心后,浙大儿院创建了由36家核心单位和100余家医疗机构组成的协同创新网络,整合全国优质儿科学科资源,攻关儿科重大技术难题。

据悉,构建协同创新网络是浙大儿院作为国家儿童健康与疾病临床医学研究中心,推动重大疾病联合攻关、高水平临床研究人才培养以及成果转化的重要探索,不仅立足当下更着眼未来,有利于带动区域乃至全国儿科发展水平迈上一个新台阶。

现场,国家儿童健康与疾病临床医学研究中心浙大儿院向。来自全国各地,包括首都儿科研

究所附属儿童医院、天津医科大学总医院、上海市儿童医院、中国医科大学附属盛京医院、苏州大学附属儿童医院、南京医科大学附属儿童医院、江西省儿童医院等在內的36家核心单位举行了授牌仪式。

浙大儿院党委书记舒强表示,浙大儿院将以建院七十周年和两个国家中心落地为契机,高标定位,勇担重任,高水平建设两个国家中心,全方位打造儿科“医学高峰”、儿童生命健康科创高地、儿童全生命周期服务样板,为保障儿童生命健康、助推儿科学业事业高质量发展贡献更大的力量。

本报记者 林洁 通讯员 祝姚玲

浙商大思政课讲出信仰的味道

本报讯 “一毕业就远赴西藏参加西部计划,经历海拔4500米的高原反应,在祖国海拔最高的土地上服务基层……”在近期主讲的一堂《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》课上,浙江工商大学教师刘艳别出心裁设计了“共读党史,共讲中国梦”的环节,用浙江工商大学“西迁”故事打开课堂。

话音刚落,现场十多名学生举手发言。来自行政管理专业的学生刘宇畅第一个站起来,“我一开始她就跟随老师做‘基层治理’方向的研究,当看到‘十四五’规划里‘构建基层治理新格局’实现社会治理特别是基层治理水平明显提高时,顿时感觉个人的努力已经融入时代的洪流,个人的梦想已经融入实现中国梦的伟大事业中,使命感油然而生。”“到西部去,到基层去,到祖国和人民最需要的地方去。”这句“西部计划”口号牢牢记在来自法学专业的夏嘉莹心

底,与学姐李莹莹一样,她也想紧握实现民族复兴的接力棒,深入基层,为中国梦的实现奉献自己的青春。

“像她这样的青年大学生还有很多,据统计,大学生志愿服务西部计划实施18年来,已累计选派37万余名大学生志愿者到中西部地区开展基层服务。”刘艳说。通过各个案例,她还特别设计了一个“三问中国梦——青年如何实现梦想”的互动,让学生将“个人梦”与“中国梦”紧密结合,讲讲如何实现合二为一。

在学生掌握了一定的党史知识后,刘艳将重点放在启发式教育上,引导学生思考实现中国梦“为什么必须坚持党的领导”“为什么必须走中国特色社会主义道路”等问题。为了将党史学习教育融入思政教学,她用洋务运动的案例,让学生在案例分析中明白“道路选择”的重要性。

当刘艳在讲台上滔滔不绝时,浙江工商大学

党委书记陈柳裕早已默默坐在教室的后排定神听课。他仔细观察教师的授课和学生的听课状况,并认真做起记录。

为了让听课不仅仅是“听课”,陈柳裕在逐个摸清“家底”的基础上,除了对一线教师思政课教学中面临哪些具体问题“对症下药”,还留下了几名上课学生一起座谈,用党史教育进思政课案例评析会来开启一场头脑风暴。

“课程思政长期以来在教师层面探讨的比较多。这一次,就是希望让同学们一起参与进来,通过自己在浙商大的学习体会,结合自己的学科,来表达出对它的理解。”陈柳裕说,将党史学习教育融入思政课,要讲好、讲出信仰的味道,必须做足功课。他请学生说出心中喜爱的思政课形式,鼓励大家独立思考,敢于发表自己的意见和观点。

林晓莹

核心中的核心,温州高新区(浙南科技城)云创社区初步设计方案敲定

打造“科创+人才型”社区新标杆

本报讯 晨起,乘坐BRT到一站路远的创新创业新天地上班。傍晚回到社区,在楼下商业综合体里就餐后,去邻居家的花园阳台赴约喝茶,客厅里还有医院医生、实验室博士和创业年轻人等,大家跨领域交谈所见所闻,心里思量着明天出差15分钟就能到机场,可以聊得晚一点了……

“这将是云创社区建成后的生活场景一瞥。”温州高新区(浙南科技城)工作人员说。

作为“核心中的核心”,温州高新区(浙南科技城)云创社区初步设计方案近日敲定,规划融入高新科创、乐活生活、高端配套,打造“科创+人才型”社区新标杆。不仅如此,该区域还将启动北片区综合开发,将以云创社区为突破口,打造花园式未来城区样板,而南核心区科创产业平台聚集效应也日益凸显,区域配套设施日趋完善。

在云创社区东南面不远处便是正在建设中的瓯江实验室。作为温州构筑“一区一廊一会一室”创新格局的“塔尖重器”,瓯江实验室自2020

年3月启动谋划建设,目前已全面进入实质性运转阶段。

据了解,瓯江实验室将围绕组织器官再生与重塑、眼疾病与视觉功能康复、脑疾病与认知功能康复等主攻方向开展研究,着力突破相关“卡脖子”技术难题和重大科学问题,打造具有国际影响力的再生调控与眼脑健康重大科技创新平台。其中,实验室一期总建筑面积约25万平方米。

作为温州创新发展的主阵地,主平台,温州高新区(浙南科技城)自2016年启动建设以来,不断聚力科技创新、动能培育等重点工作。特别是“十三五”期间,温州高新区(浙南科技城)先后引进落地9家高能级平台。目前,各平台已与400多家企业开展紧密合作并提供相关服务,实现130多项技术成果转移转化和产业化,先后孵化科技型中小企业40余家。

高能级平台的纷纷落地,使得温州高新区(浙南科技城)成为高层次科创人才聚集的乐土。

“十三五”期间,共累计集聚C类以上高层次人才73名,E类以上人才330人,发表高档次SCI论文193篇。

打造宜居宜业的产城融合标杆离不开“诗意栖居”的人文氛围营造。据悉,依山傍水的温州高新区(浙南科技城)北片区,正加速推进全长约10公里的瓯江路景观堤岸道路一体化工程。不仅如此,老港区综合文旅项目也在积极谋划中,该项目将充分利用内部水网密布,山体资源丰富等特点,打造滨江欢乐科技大世界。

以云创社区为突破口,温州高新区(浙南科技城)谋划温州东部高品质产城人融合样板的序幕已拉开。今年将强化土地供应保障,重点保障产业类重大项目土地使用需求,计划完成做地600亩以上。可以预见,随着北片区的加速崛起,以及南核心区区域精建快建的推进,南北联动将让这座产业新城更具魅力。

本报记者 徐慧敏 通讯员 笑银

杭州市连续办了25届青工“五小”科技活动

“五小”不小 未来很大

本报讯 5月27日,杭州市第二十五届青工“五小”(小发明、小创造、小革新、小设计、小建议)活动在杭州市党群服务中心启动,本届活动以“百年新征程 创新引未来”为主题。

启动仪式在一段动感的“闪耀青春”机器人舞蹈后正式开始。现场对第二十四届青工“五小”活动优秀组织奖、2020年度暨第十一届十佳“青年科技创新能手”等获奖集体和个人进行了表彰。来自杭州第一技师学院、中国移动杭州分公司、国网杭州供电公司的“青年科技创新能手”代表进行了干货满满的分享。

活动现场开展了“新青年·星创造”杭州市青年科技成果展示和互动体验,无人机、机器人、脑机接口技术、夜光纤维新材料、卫星远程连线等多元化的信息技术,趣味性地展示青年科技创新成果。现场的“新青年·星思想”打卡点,收集青年思想,后期主办方将通过“中安通一号”这颗能承载人类语言的卫星,征集到的青年想法转化成电磁波,发射到宇宙“光年之外”,让“新青年·星思想”奔赴浩瀚星河。

活动当天开展了杭州市青年科技大讲堂,针对公众关注的科技热点及青年科技发展,开展科普讲解,为“新青年·星创造”注入新力量。来自TED的创客演讲青年以及研究脑机接口的科创青年,分别作了“科技向善,从有趣到有用”和“钢铁侠和未来科技”主题讲座,针对未来科技的新玩法、新趋势,进行了生动有趣的分享。

本报记者 施洋洋

浙江自贸区 第四批“十大”标志性成果发布

本报讯 5月27日,中国(浙江)自由贸易试验区建设新闻发布会(第四场)上,浙江自贸区第四批“十大”标志性改革成果发布。

位列“十大”首位的是,今年3月以来,舟山片区先后开展三项“全国首创”油气交易改革:落地全国首单以人民币计价、境外客户发起的保税燃料油线上挂牌交易;完成全国首单中远期场外撮合交易,交易道路沥青5000吨,交易额达1435万元;建成全国首个数字化移动端竞拍程序,推动线上油气交易。

其他九大入选成果分别是:滨江和义乌区块先后获批建设长三角地区首家国家级产业知识产权运营中心、国家海外知识产权纠纷应对指导中心地方分中心;宁波舟山港依托宁波海关智慧物流系统,完成宁波口岸首票国际中转集拼业务;宁波片区和安徽自贸试验区芜湖片区签订战略合作协议;钱塘区块中院基础医学与肿瘤研究所签约合成生物学、材料学领域两大院士团队;长三角自由贸易试验区联盟正式成立;杭州片区“数智化”在线商事调解模式成功入选国务院服务贸易创新发展试点“最佳实践案例”;金义片区深入推进全省外国人来华工作、居留许可“一件事办理”改革,实现外国人办事“最多跑一次”;杭州片区构建跨境电商行业数字化信用监管场景;近期,各片区密集出台发展政策。

本报记者 林洁

总成交金额接近2000万元

遂昌专场竞价成交7项成果

本报讯 “420万!”“1000万!”……5月25日下午,在遂昌金属制品产业创新服务综合体內,2021浙江科技成果拍卖会(拍卖)会遂昌专场暨项目路演推介会成功举办,7项科技成果项目经多轮激烈竞价后全部顺利成交,总成交金额1910万元。

本次活动由遂昌县科技局和浙江科技大市场(浙江伍一技术股份有限公司)主办,遂昌科技大市场(浙江伍一技术股份有限公司遂昌分公司)承办。

这是遂昌县第二次举办此类活动,相较于去年,今年参与竞拍的科技成果和企业数量都有了大幅度增加。其中,特别值得一提的是,今年最终成交的7项科技成果中有3项分别被遂昌三家本地企业拍得,正式落地遂昌。

“今天能在‘家门口’以这种非常公开、透明,又有公信力的方式获得我们急需的技术专利,非常满意。”最终,以160万元成交价成功竞拍到“黄金行业氰化尾矿深度净化与安全可靠应用技术”的遂昌金矿有限公司副总工黄良伟高兴地说道。

当天的专场活动,除了带来众多先进科技成果,解决了遂昌多家企业的技术难题瓶颈外,在项目路演环节,聚光科技高级工程师喻正宁就“LIBS激光诱导击穿光谱技术在金属快速分析中的应用技术”作了分享,吸引不少企业沟通交流。

一年来,遂昌科技大市场在推进本地科技成果转化、服务地方经济发展一直发挥着积极的作用。后续,遂昌科技大市场将继续深入贯彻落实创新驱动发展战略,不断做好产学研用资源对接,创新服务方式,推动科技成果在该县落地,助力遂昌企业高质量创新发展。

姜媛媛

平阳科技大市场 举办专场科技成果推介会

本报讯 5月25日,平阳科技大市场在温州大学·平阳智能制造研究院举行科技成果推介活动。此次活动搭建了一个公开的展示平台,助推符合企业发展需求的优质项目落地,促进科研成果更好转化。

推介会上,加拿大可能实验室创始人、深圳创斯创业研究院国际产学研专家崔欢耀、杭州电子科技大学自动化(人工智能)学院教授李宏、上海应用技术大学材料科学与工程学院复合材料系副主任张英强、上海应用技术大学香料香精化妆品品学博士朱建才、上海应用技术大学产学研合作办公室主任周明安等五位专家,围绕皮革皮件、机械机电、智能装备、新材料等领域的科技成果,进行了展示、推介和对接。

据平阳县科技局相关负责人介绍,过去一年,平阳深入实施“制造业发展双轮驱动”战略,推进传统制造业改造提升2.0版,积极构建“1+2+N”产业体系,重点打造机械机电、塑编塑包、皮革皮件、时尚轻工、文化产业等“五大百亿”传统产业群,加快培育数字经济、智能装备、生命健康、新能源智能网联汽车、新材料等五大战略性新兴产业群,全面增创平阳制造业发展新优势。

通讯员 平科 本报记者 徐慧敏