

一季度浙江知识产权主要发展指标全面实现“开门红” 多项数据持续保持全国领先

本报讯 记者近日从浙江省市场监管局获悉,浙江一季度知识产权主要发展指标全面实现“开门红”。截至3月底,全省专利授权量9.46万余件,其中发明专利授权量1.19万件,同比增幅达126.7%,在全国主要兄弟省份中遥遥领先;有效注册商标量达318.94万件,同比增长22.07%。

在11个设区市中,杭州市继续保持头雁地位,一季度保持发明专利快速增长,授权量达5241件,占全省比重44%;宁波市(1557件)、温州市(1461件)分列二、三位。11个设区市中,同比增速最快的是绍兴市,达164.9%,杭州市(154.0%)和嘉兴市(152.7%)分列二、三位。

今年以来,浙江突出知识产权高质量创造导向,以产业政策为导向,全力助推专利申请聚焦战略性新兴产业相关领域。一季度新增1.19万件发明专利授权里面,7207件为战略性新兴产业,占比达60%,其中,“三大科创高地”涉及的新一代信息技术、新材料和生命健康产业成为创造创

新最活跃的三大领域,专利授权量分别为2030件、1224件和979件,合计占比达总数的35.5%,占战略性新兴产业的58.7%,在战略性新兴产业中位列前三位。

随着新发展格局下的国内大市场形成,浙江企业更加重视国内市场开发和品牌建设。近年来,全省持续推进以“浙江制造”为核心的品牌建设,商品类商标在商标注册申请量、商标注册量以及商标有效注册量中占比均高出70%。今年一季度,全省商标注册申请量为19.86万件,同比增长40.23%;商标注册量为21.39万件,同比增长59.58%;有效注册量为318.94万件,同比增长22.07%,支撑制造业品牌发展成效明显。

知识产权价值潜力进一步挖掘,知识产权质押融资继续实现大幅增长。一季度,全省办理知识产权质押登记368件,质押融资金额近100亿元,质押融资金额持续位列全国第一。其中,累计完成专利质押登记283笔,同比增长105.07%,质

押担保金额达到76.24亿元,涉及276家企业1070个专利;其中杭州质押登记91笔,质押担保金额24.075亿,分别占全省总量的32.16%和31.58%。完成商标质押登记85笔,质押金额21.73亿,位列全国第一,占全国总量的22.49%。

一季度,全省知识产权海外布局步伐进一步加快,全省PCT国际专利申请849件,同比增长100.71%,占全国总量的6.2%;马德里商标国际申请149件,占全国总量的11.3%。

浙江省市场监管局有关负责人表示,下一步,浙江将以紧紧围绕高质量推进知识产权保护“一件事”集成改革,贯通知识产权创造、运用、保护、管理、服务全链条,加快实现知识产权服务便利化、保护体系化、创造高端化、运用产业化,更好促进知识产权数量多起来、结构优起来、运用活起来、形象树起来,确保知识产权各项发展指标继续走在全国前列,奋力打造知识产权强国建设先行省。**本报记者 林洁 通讯员 市南**

为小微金融“台州模式”迭代升级插上“数字之翼” 台州数字金融服务创新成果丰硕

本报讯 日前线上召开的2021年浙江(台州)银行业保险业数字金融服务创新成果展示周启动仪式上,集中展示了台州市掌上数字金融平台、金融服务码、清廉数字金融等数字化改革成果。通过“短视频+实景演练”的方式,生动演示了掌上办贷、线上续贷、视频柜员、远程理赔等部分典型性创新成果。

台州银保监分局党委书记、局长曹光群表示,数字金融服务创新成果展示周是银行业保险业向台州市、浙江省数字化改革交出的一份“金融答卷”,为小微金融“台州模式”迭代升级插上的一对“数字之翼”,也是立足全省共同富裕示范区建设的一条“绿色通道”。

“如何将数字化改革的创造性张力,转化为普惠金融、数字金融、科技金融、绿色金融、外贸金融的驱动力,需要全行业共同思考、共同奋进。”曹光群说,台州市银行业数字化下阶段要改革工作思路,创新数字金融场景,助力“数字台州”建设更上一层楼;积聚科技赋能之力,助力“创新台州”建设

再上新台阶;顺应绿色发展之势,助力“美丽台州”建设多建新功;抓实乡村振兴之举,助力“共同富裕”示范区建设深入人心;做好服务标准探索,助力小微金融“台州模式”再谋新篇。

会上,台州市银行业协会、台州市保险行业协会向台州市银行业保险业发出银行保险业数字化改革倡议。

据介绍,此次展示周设立了22家数字金融线下“主题体验店”,打造覆盖台州市县(市、区)的数字金融展示周线下活动核心阵地和亮点品牌,发布了一系列展示周活动福利优惠政策,推出了小微金融、科技金融、适老亲老、外贸金融、乡村振兴、绿色金融等七个主题日。

近年来,台州银行业保险业快速响应“数字台州”战略,前瞻性谋划“5+2+N”金融数字化改革路径,取得了阶段性的成果。据统计,台州市掌上数字金融平台迭代升级,目前已为7.5万户市场主体提供授信550亿元,形成“一图一码一平台”的生动实践,成为金融服务供需对接的重要

阵地。转贷续贷、“双保”应急融资、外贸供应链、知识产权质押融资、保险理赔等服务通过线上扩面应用,平均办贷时间压缩到3天内,一年来惠企让利高达33亿元。一季度新增首贷户7500户,更多企业和群众享受到了金融改革创新的成果。

此后一周里,台州市银行业协会、台州市保险行业协会及台州银行保险机构围绕“拥抱金融科技,“智”造美好生活”,分机构、分阵地、分主题开展形式多样、层次丰富的宣传活动,全面展示在利用金融科技手段驱动数字化转型,推动金融普惠、融资畅通、共同富裕以及服务社会民生等方面的优秀举措,普及宣传金融科技安全相关知识,增强消费者金融获得感、满意度和金融安全意识,推动人民群众更加平等、快捷、安全地享受金融服务。同时,台州还举办了“拥抱金融科技,“智”造美好生活”短视频比赛、“我最喜欢的数字金融主题体验店”评选、掌上数字金融平台掌上办贷(保)推广比赛等三项比赛活动。**本报记者 赵琦**

中韩企业社会责任高峰论坛在杭举行

本报讯 5月29日,由浙江省企业社会责任促进会、韩国驻上海总领事馆、浙江省公共政策研究院等机构联合主办的“2021中韩企业社会责任高峰论坛暨浙江省企业社会责任优秀报告与标杆企业表彰大会”在杭州举行。

韩国驻上海总领事馆总领事金胜镐表示,国之交在于民相亲,心相通。想做到心相通,就要增进友好交往交流。希望在华韩国企业积极参与CSR建设,加强与中国企业交流和研讨、分享。通过持续的社会贡献活动,增强韩中企业的社会责任感,促进企业可持续发展。相信这将成为韩中关系发展的坚实基础。

据了解,今年3月韩国驻上海总领事馆主动致函促进会,要求共同开展中韩企业在社会责任建设方面的合作与交流,由此推动浙江企业和在华韩国企业的社会责任建设,实现高质量发展。

在主题演讲环节,SK集团分享企业在建设社会型企业方面的探索和经验。作为世界500强企业的

SK始终将“分享幸福”视为企业追求的核心价值。自2005年开始,SK大力扶持社会型企业,并为其提供企业的经营管理经验和人力资源培训,帮助社会型企业实现生存和可持续发展。SK的社会型企业在中国也取得了良好的发展。SK在中国还积极致力于公益事业的发展,在教育、环境、赈灾等多个领域实施了诸多项目。未来,社会型企业的建设,将是SK在中国推动公益项目的一个重要方向。

“责任创造价值,担当赢得未来。秉承‘共创、共享’理念,国网浙江电力运用‘双向驱动、示范引领’管理模式,深化社会责任实践,以跨部门、跨区域、跨行业的合作方式推动全社会共同履行社会责任,促进企业与社会可持续发展。”国网浙江省电力有限公司代表董毓华演讲表示,在疫情防控和复工复产中,国网浙江电力首创“企业复工电力指数”、创新推出“供应链金融服务”“转供电费码”“电力消费指数”等。围绕服务乡村振兴,制定“乡村振兴·电力先行”示范区建设标准,全年新建“乡

村振兴·电力先行”示范区25个,完成1191个小城镇环境整治电力改造,3488个乡村振兴电网改造升级,全年建成214个惠民富农电气化项目,积极打造“省心、省钱、绿色”的新时代乡村能源电力服务体系,服务浙江高质量发展建设共同富裕示范区。

据悉,此次在杭州市举办中韩企业社会责任高峰论坛在国内尚属首次。

为进一步强化企业的社会责任理念,推动企业不断提升社会责任实践绩效,发挥优秀报告、标杆企业的引领和示范作用,浙江省企业社会责任促进会组织开展了2020浙江省企业社会责任优秀报告和标杆企业的评选活动。经报名审核、专家评审等环节,国网浙江省电力有限公司等单位21份报告被评为优秀,浙江吉利控股集团有限公司等32家单位被评为相关维度2020浙江省企业社会责任标杆企业。

与会期间,大会表彰了2020浙江省企业社会责任优秀报告与标杆企业,并启动2021浙江省企业社会责任优秀企业的评选活动。**本报记者 徐军**

无限充能! 国际机器人公开赛杭城“激战”

本报讯 5月30日上午,2021 RCC钱江国际机器人公开赛在杭州国际博览中心正式开赛,本次大赛共吸引来自全国各地48支高中生队伍。今年这场公开赛是2021年全球规模最大的FRC线下赛,从资格赛到淘汰赛都完整呈现FRC标准赛程。

FRC项目于20世纪90年代在美国诞生,从刚开始的几支队伍、百名学生,发展到今天,每年都有超过10万名学生和导师积极参与。

今年的赛事主题是“无限充能”(INFINITE RECHARGESM)。模拟的比赛场景是,因为外太空冲突,导致一些小行星正在靠近“第一都市”(FIRST City),两个联盟需要保护“第一都市”免受小行星们的碰撞,它们要用各自的机器人收集

和输送能量电池,这些能量电池可以给护盾发生器充能,从而为“第一都市”提供最强的保护。比赛结束时,机器人需要赶往它们的汇合点让护盾发生器运作来保护都市,在2分30秒内获得最高分的联盟赢得比赛胜利。

大赛邀请了国内48支FRC队伍参与、超1000人参赛。除了来自北京、上海、深圳这些开展青少年机器人教育较早的传统一线城市,也有很多来自杭州、苏州、武汉、青岛、南京、广州、济南、佛山等重点城市。其中,杭州有4支队伍参赛,分别来自杭二中、杭十四中、杭州外国语学校 and 北京外国语大学附属杭州橄榄树学校。

FRC比赛向来被誉为“最烧脑的比赛”。比赛

前,各参赛队伍要自行建构、设计、加工制作一台工业型智能机器人;正式比赛时,用这台机器人完成比赛任务,看谁完成得更快更好,不但考验机器人的设计、操作手的熟练程度,还要考验团队之间的协作能力。

尽管比赛很“烧脑”,全世界的青少年学生却都乐此不疲,并以参加这项赛事为荣。对抗、合作、竞争、交流,这些正是FIRST所倡导的“高尚的职业精神”——团队合作、奉献精神、乐于助人、彼此尊重。值得一提的是,全球名校都紧盯这项赛事,每年都有优秀队员因为参加FRC大赛,而获得被世界顶尖名校录取的加分项。

蔡小飞

(上接A1版)

杭州安恒信息技术股份有限公司董事长、浙江省青年高层次人才协会会长范渊表示,习总书记指出,未来中国即将进入到人、机、物融合的时代,在万物智联的时代,我们的城市治理、行业转型都会依赖于此,在此情形下,物联网的安全尤为重要,一定要加大网络安全的创新能力。未来,安恒信息要更加珍惜这一时代,为国家网络安全战略贡献力量。作为长三角网络安全的龙头企业,安恒信息一定会发挥企业为创新的主体作用,与院校密切配合创新型人才培养工作,在“出题”中识别人才、培养人才、锻炼人才,同时进一步在人工智能和大数据安全领域加大原创研究能力和产业转换能力,打造新时代下网络安全创新的高地。

浙江大学高分子科学与工程学系教授高超表示,我们在补短板、强筋骨、攻核芯,解决传统卡脖子技术的同时,也要注意在前沿交叉领域,不能仅停留在论文层次,要超前布局产学研用一体化,播下原创新兴产业的种子,抢占未来技术和产业制高点,在新的赛道上,率先形成跨代反优势、反压制和反引领。特别是单层石墨烯等战略新材料领域,我国拥有资源、人才、技术等优

势,有望建成领先全球且自主可控的科技产业创新生态联合体,开创低碳文明新纪元。

中科院宁波材料技术与工程研究所海洋新材料重点实验室主任、浙江省青年高层次人才协会副会长、省特级专家王立平表示,他本人及其团队参与其中的深海、深空、极地、空间站和天问一号火星探测器都出现在了总书记的讲话中。“内心非常振奋和激动,倍感挑战和机遇共存,使命感与荣誉感俱在。”王立平呼吁浙江省继续坚持独特的人才引进和培养模式,强化新形势新格局下人才培养的稳定支持,紧紧围绕三大科创高地,形成顶尖人才、领军人才、骨干青年俊才和工匠技师多元化匹配的人才框架。

西湖大学副校长、浙江省青年高层次人才协会副会长仇旻表示,他对其中两点内容特别有所触动。一是习总书记期望广大科技工作者要构建开放创新生态,参与全球科技前沿。二是习总书记强调激发人才创新活力,建设全球人才高地,全社会要建立尊重人才、尊重知识、尊重创新的氛围,“栽得梧桐树,引来金凤凰”。习总书记更指出要保障科技工作者的科研时间,政府部门绝不能让科技工作者把时间花在迎来送往活动上

去。这几句话在全场两度激起全体与会者的共鸣和热烈持久的掌声。习总书记说出了全体科技工作者的心声!

仇旻还表示,西湖大学是一所新型研究型大学,引进全球顶尖人才,培养具有极强社会责任感的人才,做出世界最前沿的原创基础研究,瞄准国家最重大的战略需求,是我们学校最根本的职责和任务。我们要做好高等教育改革的引领旗手,为实现中华民族伟大复兴作出应有的贡献。

浙江理工大学生命科学与医药学院副院长付彩云表示,习总书记强调要瞄准生命健康、脑科学、生物育种等未来科技和产业发展的制高点。“生命健康”是浙江省在致力打造的三大科创高地之一。“十四五”期间,作为地方高校的生命科学与医药学院,在国家和省里如此重视生命健康领域的新时代,该如何定位我们的发展?如何加强基础研究的深度,拓展基础研究的宽度,能让基础研究与浙江省、与长三角的生物医药产业发展联动起来,从而达到产学研用高效联动,服务地方经济,服务国家经济社会发展呢?回杭后,要及时传达会议精神,并做好贯彻落实。

本报记者 叶扬

一省对一省

浙江结对四川68县

本报讯 5月31日,记者从浙江省新闻办举行的新一轮浙川东西部协作新闻发布会上了解到,按照“一省对一省”的原则,浙江省今后结对帮扶四川省,在原先结对40个县的基础上,新增28个县,共结对四川省68个县。

接下来,浙江省新一批援川干部即将奔赴四川,将加快推进浙川两省各结对市州、结对县的联系对接,扎实做好好干部人才压茬交接、年度项目计划和帮扶资金安排。聚焦结对地区的脱贫和易返贫人口,深入推进就业帮扶、产业帮扶、健康帮扶、社会救助等措施,对症下药消除返贫风险点。

在帮扶方式方法上,坚持发挥浙江特色和优势,开拓创新,进一步做好帮扶车间建设和公益性岗位开发,扩大就近就地就业规模;进一步加强产业合作,助力脱贫乡村特色产业发展;进一步推进消费帮扶,帮助东西部协作地区扩大农收产品销售市场,以帮扶产品的稳定消费量实现利益联结低收入对象的稳定收入。

同时,充分发挥四川物产大省、旅游大省、信息产业发达、高校众多和浙江市场大省、数字经济发达、民营经济活跃的比较优势,加强长三角一体化和成渝地区双城经济圈等国家重大战略的规划互动和政策互鉴,全面深化两省在科技创新、产业发展、绿色转型、文化旅游、物流运输等方面的合作,在浙川东西部协作工作的基础上,达成更多更丰富的合作成果,进一步拓展两省合作的广度和深度。此外,充分发挥浙江优势,打造产业合作、数字化转型、消费帮扶、文化交流、援派铁军等5张展示“重要窗口”的金名片。

本报记者 林洁

丽水莲都 科普大餐精彩纷呈

本报讯 丽水市“科技活动周”启动仪式暨莲都区文明健康绿色环保生活方式科普活动日前在丽水市纳爱斯广场举行。

此次科技活动周的主题为“百年回望—中国共产党领导科技发展”。启动现场设有科技实验互动体验区、科技产品互动体验区、消防逃生演练科普区、急救知识科普体验区、健康生活知识科普互动体验区、科技创新创业人才交流区、防震减灾宣传展示区七大展区。用多种形式将各体验区科普知识活动与建党100周年的知识问答相结合,寓教于乐,让参加人员在学习科技、科普知识的同时更好地了解史。

来自各个乡镇、街道的科普志愿者,汇聚“科技活动周”启动现场,送上一场盛大的科普大餐。现场表演精彩纷呈:不仅有机器人、科技实验现场秀等科普展示,还有健康情景剧、心肺复苏健身操等健康知识普及表演。

丽水坚持把专题实践活动贯穿党史学习教育始终,聚焦解决百姓“急难愁盼”,聚焦补齐发展短板弱项,确保党史学习教育取得实效。同时,努力把学习教育成果转化为干事创业的强大动力,在一线学思践悟、深学笃行,推动各项工作展现新面貌。

见习记者 楼昊 通讯员 叶雪军

淳安县中洲镇 “三清三整三提升”村庄环境

本报讯 连日来,杭州淳安县中洲镇打响了一场以“三清三整三提升”为主要内容的村庄生态整治夏季战役。这场战役以清理废弃杂物、清理村内沟渠、清理农业生产废弃物和整治乱搭乱建、整治乱贴乱画、整治乱接乱拉为主要内容,旨在提升垃圾分类水平、厕所服务水平和庭院美化水平。

进入5月,来中洲镇生态游客人及返乡探亲的人员较以往明显增多,带来了垃圾量的快速上升,而且雨水明显增多,气温快速上升,极易孳生蚊蝇。为持续做好村庄生态环境工作,中洲镇发动各村驻镇单位围绕“三清三整三提升”开展生态环境大洁美行动,要求各各村各单位垃圾分类专管员、保洁员、分拣员、清运人员履职尽责,翻缸倒罐清除积水,分门另类清理垃圾。

同时,该镇结合支部主题党日活动、村民代表会议重点宣传、贯彻好《浙江省生活垃圾管理条例》,明确产生生活垃圾的单位和个人是垃圾分类投放的责任主体,应当按照规定将生活垃圾分类投放到对应的收集容器,不得随意抛洒、倾倒、堆放或者焚烧。他们还在茶山、南庄等民宿较多的村发放了一批宣传手册,并由民宿经营业主转发给游客,方便游客做好垃圾分类,营造垃圾分类宣传氛围。

据统计,自5月以来,中洲镇共组织村党员干部、网格员、垃圾分类专管员上门发放垃圾分类倡议书2568份,投入1369人次整治乱堆乱放128处,清除积水302处,清理沟渠57处3.86千米,美化提升庭院97处,清理垃圾154.8吨,引导村民共同制止垃圾乱丢乱扔行为,自觉养成生态文明新风尚、低碳新风尚。**钟兆盈 章新建 鲁萍**

龙碧科技:技术赋能绿色建筑

本报讯 在杭州市文成商会近期的一次走访中,众人纷纷被杭州龙碧科技有限公司的被动房和新型新风机吸引。

而此前,龙碧科技的新型新风机已成功入选《被动式低能耗建筑产品选用目录》,加入被动式低能耗建筑产业技术创新战略联盟,并在2020第9届中国创新创业大赛(浙江赛区)火炬杯行业决赛中获新材料行业组成长组优胜奖;2020年12月,入选中国CSTM/FC03/TC25被动式低能耗建筑及配套产品技术委员会委员、国家高新技术企业。相关产品成功运用于浙江医院、西湖雷锋塔、株洲市“创业广场”、天津象博豪庭、湖北荆州园博园建筑、湖南株洲木屋别墅等多个住建部康居认证的被动房项目。

被动房一词源于德国,指“低能耗建筑”或“超低能耗建筑”,意在使建筑在使用过程中将能源消耗减少到最小。以被动式超低能耗建筑新风净化系统为基础的新型空气过滤系统,以及节能型热湿交换技术,是以新风净化系统为中心的绿色建筑环保节能技术。其核心技术使用了自主研发的采用静电纺丝技术的纳米膜材料净化技术、多传感器控制智能技术和以高分子材料为基础的节能型热湿交换技术。

龙碧科技总裁张维表示,公司通过自然采光、太阳能辐射、高隔热隔音、密封性强的建筑外墙等被动式节能措施,以及一系列技术实现恒温、恒湿、恒氧、恒洁、恒静的新型建筑,达到建筑的低能耗、高舒适。**本报记者 金秋丰**