



完成投资11.28亿元,发展指数上升14位 两化融合激发永康“智”造优势

与“绿色革命”相结合

“这几年,公司进行了不少技术创新,许多新引进的设备领先于行业水平,成功地从劳动密集型向创新技术型企业转变。”在天河高新科技金属材料有限公司生产车间,笔者发现,在岗员工寥寥无几,他们或坐在玻璃房里操控着PLC系统,或站在操控台前指挥前方高耸林立的运转设备。该公司办公室主任何忠琳介绍,通过技改,目前一条冷轧生产线每天运行8小时,由2人操作,可完成80吨毛料的加工,而且产能比技改前提升了4倍。

像天河公司这样结合“绿色革命”的“两化”融合,正在永康

业领域悄然兴起。在经济发展新常态下,越来越多的企业选择通过推行清洁生产提升节能减排能力,逐渐向绿色循环发展方向迈进,实现工业制造“生产美”。

正阳实业投资有限公司耗资300多万元引进的铝压铸件清洗、喷涂自动生产流水线正式投产。长达100多米的流水线设计采用封闭隧道结构,整合了清洗、喷涂、搬运等工序,配置了自动喷淋、防声隔离、污水处理等系统,告别了油漆满地、臭味熏天的旧貌,达到绿色、环保、节能、高效生产的目标。

全面提升企业信息化水平

据了解,永康市于2014年9月成功创建省“两化”深度融合国家级综合性示范区,以48个示范项目为支撑,通过实施“3648”计划(即3大工程,6大专项行动,48项重点示范项目),全面推进示范区建设。经综合考评,在列入省第一批“两化”深度融合国家级综合性示范区的10个县(市)年度绩效评价中,永康市获100万元奖励。

下一步,永康市将加快信息基础设施建设,全面提升企业信息化水平,鼓励企业加大信息化投入,加强大数据、云计算、业务操作系统软件和智能终端的重大技术应

用。同时,加快推进“两化”融合进程,积极引导和推进工业机器人、自动化生产线和智能设备在工业生产中的应用;改造提升企业存量装备,促进制造工艺自动化、工序集成化、流程科学化;加快应用信息技术转变生产模式。积极推进全市无线Wi-Fi建设和免费开放工作,2016年达到AP热点5000个以上,推进政务主要区域、风景区、大型公园、公共场所、商业街区、产业园区和企事业单位等重点场所的网络建设,实现全市数据热点Wi-Fi网络全覆盖。

章周宇

发力推进“智”造升级

作为永康市首家列入国家“两化”融合管理体系贯标试点的企业,超人集团被省经信委列为2015年省“两化”深度融合智能制造专项计划实施企业之一。从去年开始,超人集团投入800多万元,积极实施“基于物联网技术的产品过程管控系统”项目工程,利用成熟的物联网技术,实现生产工序的自动化、智能化,全面提升产品质量和生产效率,有效节约成本。

根据对永康53家已实施技改项目企业的调查显示,企业平均产能增加32.80%,产品质量提升18.46%,资源能耗降低12.93%,原材料成本降低7.87%,用工人员减少15.92%。

“借力于‘两化’融合、‘机器换人’,完成产业转型升级成为永康

工业经济持续发展的重要举措。要培养‘潜力股’,扶持‘绩优股’,做强‘蓝筹股’,发力推进‘智’造升级。”永康市经信局负责人表示。

据统计,目前永康实施省“两化”融合计划项目3项,省信息服务业发展专项重点项目1项,省工程与云服务项目3项;拥有省“两化”深度融合智能制造专项计划3项,省信息化管理试点企业1家,省“两化”深度融合优秀项目5项、金华市“两化”融合重点项目申报25项,永康市信息化项目22项、永康市信息服务业发展引导资金扶持项目2项;3家企业被认定为金华市“两化”融合示范企业,12家企业被认定为金华市“两化”融合试点企业。

以金融创新推动县域经济发展

青田金融服务便利指数位居全国第三

县域经济是国民经济的基础,金融支持县域经济发展既是一个老课题,也是新形势下的新任务。四大国有资产管理公司之一的中国东方资产管理公司日前与全国经济百强县青田县、中国银行丽水分行联合主办的“县域经济与金融创新”论坛在青田县举行。

会上,东方资产旗下邦信资产管理股份有限公司、东方邦信融通控股股份有限公司与青田县政府及浙江山口建筑工程有限公司签署了战略合作协议和投资意向协议。按照投资意向协议,合作各方拟成立总额为7亿元的城市发展运营母基金,引导社会资本,参与青田县文化、商贸、休闲、旅游和养老地产等领域的开发建设,力争3~5年内实现50~70亿元的投资。

在2015年,青田县首次跻身全国县域经济竞争力和发展潜力“双百强”,金融服务便利指数位居全国第三。截至今年一季度,该县本外币存款余额537亿元,贷款余额229亿元,存贷比为42%;不良资产率1.21%。青田县长戴邦和介绍说,近年来,青田县进行了一些金融创新,比如个人外汇贷款、村级外汇代兑点、农房财产权抵押贷款等产品落地在全国范围都属首次。同时,青田县还利用侨乡独特优势,先后搭建了侨资管理中心、财富中心等地方性金融平台,推出了产业信贷帮扶基金、转贷通等业务。

“县域经济是我国国民经济发

展的重要组成部分和战略基石。”东方资产副总裁陈建雄告诉记者,东方资产计划加强与地方政府的PPP模式的战略合作,尤其是重视旅游业与产业资本、金融和互联网的深度合作。此次与青田县政府的全面合作将在新型战略合作伙伴关系基础上,重点在文化旅游产业、特色小镇、电子商务、互联网金融、产业基金、地产酒店业务、证券保险、消费金融、资本市场业务等领域进行深度合作。

此外,东方资产旗下东方金科依托其“双轮驱动”战略,通过其所运营的互联网金融平台东方汇和金融科技平台助力县域经济发展。东方汇去年已经在青田县进行互联网金融的推广尝试,最新数据显示,自2015年10月8日至2016年3月底,东方汇平台的青田注册用户131人,实名用户127人,投资用户108人,累计交易额14192万元,日均交易额75.9万元,人均131.4万元。数据显示,经过近两年的运营后,当前东方汇个人客户端和机构客户端累计交易总额已超100亿元,客户数突破30万。

据了解,东方资产在金融创新支持县域经济方面,正在做多角度的尝试,今后,其或将通过旗下的全资子公司东方邦信金融科技服务有限公司实施“互联网金融+县域”的战略。

本报记者 林洁



超威集团获“中华新能源十年贡献奖”

由全国工商联新能源商会主办的第十届中国新能源国际高峰论坛暨全国工商联新能源商会十周年庆典日前在北京举行。本次论坛还举行了中华新能源奖颁奖盛典,超威集团以先进的生产技术和对行业可持续发展的推动,荣获“中华新能源十年贡献奖”。

据悉,超威集团基于铅蓄电池行业特性及发展趋势,10年来相继研发出“无镉铅蓄电池多阶段内化成工艺”、“铅蓄电池重金属废水防治综合技术”、“原子经济法铅蓄电池铅膏直接循环利用工艺研究”等铅蓄电池清洁生产

工艺和技术,在提升电池性能的同时,对能源高效利用和资源循环利用等方面起到了积极的推动作用。此外,超威集团还先后牵头组建了国家环境保护铅酸蓄电池生产和回收再生污染防治工程技术中心,并发起成立中国电池产业绿色循环发展联盟和全国首个电池污染防治和救助专项基金,在提升行业环保水平的同时促进行业可持续发展。

图为超威集团副总裁杨元玲(左二)出席全国工商联新能源商会十周年庆典。

沈云霞

“专利引擎”助推南浔科技企业赶超发展

在河南林州天平山完成提升高度为120米的悬崖电梯,让森赫GROS20观光电梯名声大噪。十余年来,森赫电梯股份有限公司以平均每年八九项的速度,积累了86件专利,先后获得国家高新技术企、2015年度电梯世界工程奖、省级工业技术中心等荣誉。

在专利领域“跑马圈地”的森赫公司,实际上是湖州市南浔区实施知识产权战略的一个缩影。在浙江科宁电机有限公司,企业每年的研发投入超过1000万元,通过高薪聘请上海二十一所的专家研发新产品,解决技术瓶颈问

题,提升企业创新能力。在坚守各项安全准则的同时,技术上的突破,让科宁公司赢得了更多“品质砝码”,也让“知产”高效地转化为资产。

如何在去产能、调结构过程中主动适应新常态?南浔区有关部门负责人介绍,一方面通过科技创新增强区域经济的内在动力;另一方面从供给侧结构性改革入手,打好专利质押和智产引领的组合拳,有效地推动经济转型升级。

据了解,去年,南浔区依托省科技云平台,整合创新券推广运用,已有130余家企业申领电子创新券,补助金额170余万元,位列

全省第四位。加强科技人才引进,增挂科技人才科,入选太湖精英计划领军型创新团队6个,争取省级以上科技项目经费2451万元。

在保持专利“增量提质”的同时,南浔区还突出企业创新主体地位。恒达富士电梯有限公司研发的太阳能电梯看似寻常,却获得了10件专利,并凭借环保、实用等远销欧美市场。“只有走技术创新、品牌培育的道路,才能将企业发展壮大。”公司董事长钱江明说,目前企业共拥有专利100件,其中发明专利6件。

如今,一件产品造就多件专利的故事在南浔区时有发生。去

年,南浔区成功列入国家知识产权强县工程试点区和全省首个省级专利导航产业发展实验区。全年共完成专利申请4136件,总量居全市第二,增长49.53%,其中发明专利申请1318件,占申请总量的31.87%,增长55.98%,增幅居全市第一;完成专利授权2641件,增长33.11%,其中发明专利179件,增长175.38%。

近年来,南浔区还全力推进科技保险和专利保险,发挥南浔科技银行作用,鼓励金融机构创新面向科技企业的信贷产品和服务,激活企业专利后劲。

赵新荣 张斌

2016春季科技成果竞价会 舟山企业收获多

4月28日,2016年浙江省春季科技成果竞价(拍卖)会在杭州举行。舟山市科技局组织20多家企业参加竞拍活动。经过多轮激烈角逐竞价,最终舟山市浙江同博科技发展有限公司等8家企业成功竞拍获得“基于北斗的船舶定位与救助系统及探鱼分析系统”等8项科技成果,竞价金额共计1075万元,达历次竞价拍卖活动之最。其中,浙江增洲造船有限公司以500万元价格竞拍获得“船厂空压系统智能管控一体化技术”。该项科技成果由上海船舶工艺研究所舟山船舶工程研究中心研发,应用此技术能有效实现造船企业生产过程中空气压缩系统的智能化控制,大幅度降低用能能耗及碳排放量,减少生产成本,为推动智能造船、绿色造船奠定基础。

参加科技成果竞价(拍卖)活动,能够有效推动舟山市科技成果转化及产业化进程,较好地实现企业技术需求和科研机构技术成果的无缝对接。今后,舟山市科技局将通过科技大市场、网上技术交易和科技成果竞价(拍卖)等活动平台,不断为企业、科研机构提供更多的合作机会,进一步促进“政产学研”协同发展,努力为新区海洋经济发展提供新的科技创新驱动力。

杨林军

“西电”领导考察镇海 开启校地合作新篇章

日前,西安电子科技大学校长、中科院院士郑晓静一行来镇海考察,推进与宁波市镇海区的校地合作对接。

郑晓静一行首先考察了西电宁波产业园,先后参观了第元信息技术有限公司、西电北斗众创空间等,详细听取产业园近年来发展情况的介绍,对其取得的成绩表示充分肯定。

随后,郑晓静一行走访西安电子科技大学宁波信息技术研究院,参加了包为民院士工作站启动暨航天工程研究生联合培养基地揭牌仪式。

在宁波市大学科技园会议室,校地双方领导进行了对接洽谈。西电宁波平台自2013年成立以来,已成长为镇海区五大科技创新平台之一。为加快推进西电宁波平台(西电宁波研究院、西电宁波产业园)新一轮的建设发展,努力把西电宁波平台打造成具有重要影响力的产业创新中心和成果转化平台,成为全国校地合作的典范之一,经过双方协商,决定结合新形势深化合作关系。西安电子科技大学总会计师刘延平、镇海区委常委、常务副区长李斌分别代表校地双方签订《关于加快推进西电宁波平台建设合作备忘录》。

据悉,镇海区将设立西电科研资金,并继续给予西电宁波平台运行补贴,继续给予西电宁波产业园绩效奖励,全面深化高层次人才合作,全力推进西电宁波平台科技招商和成果转化。

镇科

平湖推进高新技术企业培育工作

日前,平湖市科技局召集部分入驻平湖市科技大市场的科技中介服务机构,对2016年高新技术企业培育工作进行部署。

各科技中介服务机构负责人对自己跟踪服务的高新技术企业培育企业进行了情况介绍,对培育过程中存在的优势和问题进行分析。根据交流情况,平湖市科技局将对培育企业进行重新梳理,并在近期科技服务月活动中,对存在困难的企业进行走访,针对存在的问题进行面对面服务。同时,平湖市科技局相关负责人对在平服务中介提出要求,一是希望各中介注意服务质量,加强对高新政策以及相关科技政策学习,勤走访、多联系、优服务;二是排出各自工作的目标计划,加强对在平企业的摸底工作,做好高新培育的扩面提质;三是加强与科技部门、镇街道科技助理员、企业之间的沟通联系,对于发现的问题,尽早沟通,及时解决;四是加强对平湖市新引进企业的跟踪,对高质量新企业尽早开展服务;五是注重相互之间的有序竞争,增进相互之间的沟通学习。同时,注重推进企业的质量,把平湖市优质企业培育成高新技术企业。

何红芳

定海科技创新工作取得明显成效

2015年,舟山市定海区重点围绕“一号工程”、战略性新兴产业培育发展,加快重大科技攻关项目和成果转化工程等科技创新工作,取得明显成效。

据悉,2015年以来,全区累计申报国家、省、市级各类科技计划项目173项,同比增长22.4%,组织实施区级科技计划项目50余项;全区新认定(复审)高新技术企业6家,培育省级科技型企业21家、省级高新技术企业研发中心3家、省级企业研究院2家、各级各类专利示范企业10家;网上技术市场定海分市场累计发布技术难题70项,达成交易47项,技术成果交易额突破6700万元,同比增长30%以上;专利申请、授权量继续列全市各县区之首。

冯丽



近日,浙江省政府参事、省农科院原党委书记管竹伟一行到磐安调研科技特派员工作,调研组先后走访了双溪乡山早村茶叶基地和冷水镇铁皮石斛立体栽培基地。

管竹伟表示,希望通过此次调研,为科技特派员制度的健全完善向省委、省政府提出建议,而磐安作为首批十二个试点县之一,这次的调研很有意义。

陈川

国家发明专利产品

杭州体验馆: 宾利酒店用品公司石祥路589号海外海商城三楼 13600523508 0571-86681099

水炭净™

竹炭全陶瓷净水器

江苏·宜兴市雅博环保新材料有限公司 电话: 0510-87199998 18068379788 13771352167

引进德国超微粉体先进技术
国家重大产业技术开发专项
国家重点新产品国家火炬项目

成套超微粉体设备

浙江丰利粉碎设备有限公司

销售热线:0575-83105888、83185888
8310888、83183618
中文搜索:浙江丰利 http://www.zjfenli.com