

光伏电站发光 教育扶贫启智

——寰泰能源公司多年来投身脱贫攻坚事业侧记

□记者 梁锋

3年前的一片贫瘠的黄土地,如今已是一派生机盎然景象。清洁、可靠、绿色、可持续的能源供应,为乡村振兴注入了不竭的动力。在河北省灵寿县塔上镇塔上村,从2018年起,松江能源企业寰泰能源股份有限公司投资建设了一座光伏扶贫电站,承担起帮扶当地1168户贫困人口脱贫的任务。据不完全统计,除了灵寿县的光伏扶贫外,寰泰能源还通过教育扶贫、助老爱老、抗击疫情等,为多个贫困地区捐资捐物7980余万元,体现了长三角G60科创走廊企业的责任和担当。

光伏扶贫 照亮脱贫攻坚路

灵寿县曾是国家级贫困县,为了扶贫,尝试推进了多种光伏扶贫模式,其中包括集中式电站、村级光伏电站、户用光伏电站等。寰泰能源是松江一家专业从事风力发电、光伏电站等清洁能源投资、建设及运营的专业化公司。公司相关负责人透露,由于是精准扶贫项目,2018年,公司调动了尽可能多的资源全力支持,优先安排,整个项目从开工建设到并网发电用时两个多月,于当年12月底建成运营。

并网运营以来,该电站利用太阳能发电,为当地居民提供了清洁、可靠、绿色、可持续的能源,并通过将发电收益与贫困人口分享的扶贫形式,持续为当地脱贫攻坚注入活力。据了解,电站每年向每户贫困家庭支付3000元扶贫款,连续帮扶20年,共需支付7008万元,截至目前已支付1051.2万元。

光靠电站收入还不够,如何将脱贫的动力转换为持续的活力,将巩固脱贫攻坚成果与乡村振兴有效地衔接起来?记者了解到,去年该电站引入了“光伏发电+农业种植”模式,因地制宜地开展“农光互补”项目,利用光伏场区内的闲置土地,培育种植红薯、谷物及中药材等农作物。目前农作物种植覆盖面积已达90%,极大提升了土地的产出效益,促进了农业产业的发展。此外,农作物种植、电站日常维护工作优先吸纳附近劳动力,每年预计可带来



清洁、可靠、绿色、可持续的光伏电站蔚为壮观。

受访对象供图

约3000人次的用工量,带动了农民就业,实现了光伏发展和农业生产的双丰收,推动扶贫由“输血”向“造血”转变,为乡村振兴增添动力。

教育扶贫 为梦想插上翅膀

去年底,云南省勐腊县第一中学举行了“寰泰奖学金”颁发仪式,对在本地中考、高考中取得优异成绩的师生进行了表彰,获奖学生每人分别获奖励1000元至1万元不等,教师组获奖励9.85万元。“寰泰奖学金”由寰泰资助100万元基金成立,这笔资助款来自公司董事长南逸。2017年筹办个人婚礼时,南逸坚持一切从简,将节省下来的费用通过松江区光彩事业促进会捐出。“寰泰奖学金”由勐腊县第一中学和松江区援滇干部等共同管理,设中考奖学金和高考奖,鼓励当地孩子们勤奋学习、积极向上。

事实上,自2017年起,寰泰能源就通过捐资设立助学金,助力新校开学等扶贫行动,为云南、广西地区的贫困学生插上了梦想的翅膀。去年,公司党支部在考察中了解到,全县17个易地搬迁安置点中的民族新城初级中学学校已建好,但是配套设施、设备的完善尚有资金缺口。眼看9月1日就要开学,此事关系到学校2000多名学生的正常入学问题。

得知此事后,南逸当场拍板:“捐资200万元!”这笔捐款为该校如期开学提供了及时的帮助,解决了易地扶贫搬迁随迁子女入学的难题。

扶困助弱 传递向善正能量

据悉,该公司每年还定期购买云南结对村贫困户生产的农产品,通过稳定的购销关系,实现扶贫帮困。自2019年以来,公司每年都将松江区团委奖励的创业补贴全数捐赠给公益事业,用于购买对口地区物资。

去年初,新冠肺炎疫情暴发,公司立即通过松江区光彩事业促进会捐款100万元支援武汉,专项用于采购药品、医疗用品等防疫物资。

如今,寰泰能源的光伏、风电等新能源电站分布在全国多地,随着业务版图的扩大,逐步形成了“项目做到哪里,慈善做到哪里”的传统。2018年1月,安徽蚌埠项目公司向当地敬老院捐赠20余万元,用于改造农村敬老院的居住环境;同年,安徽南部项目公司为当地1000名老人购买了安康保险;去年6月,河北柏乡项目公司给当地贫困户的爱心捐款为打赢脱贫攻坚战添砖加瓦。南逸说:“企业既是以盈利为目的的经济组织,同时也是社会的细胞,应该为社会的和谐发展作出自己的贡献。”

第十届国际汽车动力总成智能制造峰会举行

柯马携硬核技术亮相

本报讯(记者 梁锋)第十届国际汽车动力总成智能制造峰会日前在广州举行。泗泾企业柯马(上海)工程有限公司携硬核技术动力总成装配与机加的自动化生产技术亮相峰会。

在动力总成装配与机加的自动化生产技术的应用中,柯马表现卓越。柯马通过交钥匙生产线系统设计、系统集成和调试能力,同时结合了数字化平台服务,让整条生产线的工件加工更准确、迅速和自动化。因而国内外主机厂在选择制造动力总成核心零部件时,将柯马作为首选合作伙伴之一。

今年,柯马为广汽本田发动机提供了一条缸盖自动化交钥匙生产线,其中包括数控加工中心和一整套自动化搬运输送设备。该产线还配备了夹具系统和自动桁架抓手,以处理多品种混线生产,并提供生产信息化管理系统接口来实现高效便捷的生产管理。

据了解,发动机产量不断增长,人工成本和质量需求随之提高,高度自动化装配解决方案成为急需。柯马通过一系列自动化装配技术,实现目前在建的生产线自动化率超过60%。针对发动机缸盖装配,通过应用加工中心技术,将传统装配变为柔性化装配中心,从而实现柔性化“一站式”解决方案。另外,柯马依托数字化平台,让客户能应用物联网的广泛互联、大数据分析等功能,深度优化工厂的生产模式,协调人机无缝配合,更好地迎接工业4.0的挑战。



市科技型中小企业技术创新资金计划立项项目公布

启迪漕河泾(中山)科技园五家企业入选

本报讯(记者 梁锋 摄影)园区成立不到6年,园区内就有5家企业入选市科技型中小企业技术创新资金计划立项项目,位于中山街道的启迪漕河泾(中山)科技园取得了不凡的业绩。据悉,松江共有140家企业入选。

据了解,启迪漕河泾(中山)科技园5家入选企业为上海仙途智能科技有限公司、亿微(上海)生物科技有限公司、上海睿触科技有限公司、上海馨远医药科技有限公司和上海力道新材料科技股份有限公司,它们都是各自行业

内的优秀企业。如上海仙途智能科技有限公司是全球领先的无人驾驶清洁环卫技术服务商。亿微(上海)生物科技有限公司是世界上极少数将外泌体技术用于临床可用的诊断试剂盒原创性研发企业,是一家为我国肿瘤病人与液体活检事业服务的企业。

“有5家企业入选市科技型中小企业技术创新资金计划立项项目名单,显示了我们园区企业的科技创新实力。接下去,园区将引导企业用好这笔创新资金,为企业产品研发提供强劲动力。”启迪漕河泾(中山)科技园副总经理张廷军说。

“绽放杯”5G应用征集大赛标杆赛结果揭晓

上海山源参与的项目荣获银奖

本报讯(记者 梁锋)第四届“绽放杯”5G应用征集大赛标杆赛总决赛结果日前揭晓,松江企业上海山源电子科技股份有限公司联合中国移动、山东黄金、华为等共同打造的“5G+Cloud+AI 赋能世界级黄金基地”项目从全国236个项目中脱颖而出,荣获银奖。

该项目以5G网络为基础,以“智慧矿山”建设为出发点,实现了有线传输的100G改造、无线传输的低延高速接入、人员及车辆的精确定位与联动控制、井下红绿灯系统的精准自动切换与控制,并在此基础上通过超融合调度平台实现多系统的融合联动。

上海山源拥有四大平台及相关智能终端:5G+融合通信一张网、5G+AI智能视觉平台、智

能供电物联网云平台、基于精准位置的应用。目前公司已为1000余家煤矿客户提供了产品及服务,规模以上煤矿客户数量一直保持在500多家。

据了解,此次标杆赛由国家工业和信息化部主办,中国信息通信研究院联合5G应用产业方阵、IMT-2020(5G)推进组、中国通信标准化协会以及金砖国家未来网络研究院中国分院共同承办,旨在推进已成熟的5G应用持续创新与规模复制,从而树立5G应用行业标杆,扩大我国5G“新基建”的赋能效应和带动作用。标杆赛面向往届“绽放杯”全国总决赛获奖项目持续跟进原项目的应用效果,共收到236个参赛项目,经过审核、复赛和决赛,最终评选出金奖6个、银奖10个、铜奖12个。

改变专项资金用途等违反国家法律法规或者有关纪律的行为,将追究项目承担单位和主要负责人的责任,并收回已拨付的专项资金。

第二十四条(应用解释)

本实施细则由上海市经济信息化委、市财政局负责解释。

第二十五条(实施日期)

本实施细则自2019年3月20日起实施,有效期至2024年3月19日。《上海市信息化建设和应用专项资金支持实施细则》(沪经信推[2016]206号)同时废止。(完)

政策小窗



共同推进高质量发展

小昆山镇签约蓝奥控股集团

本报讯(记者 梁锋)10月30日,小昆山镇人民政府与蓝奥控股集团有限公司签署战略合作框架协议。根据协议,双方将共同促进小昆山镇高质量发展,以科创引领、生态优美、产城融合为目标,打造“五型经济”集聚区、转型发展示范区和产城融合新高地。

据悉,双方将依托蓝奥控股集团各类资源优势,制订个性化产业规划,形成相关产业集聚效应,搭建企业与创业环境的接口,架起企业与政府、企业与企业、企

业与金融、企业与企业的桥梁。

据了解,蓝奥控股集团由平台、基金机构、科研院所联合组建成立,专注于做科技产业园的运营商,协助当地政府实现产业转型升级。近年来,蓝奥控股集团累计合作运营面积近220万平方米,服务5000多家高科技企业,拥有10多个技术服务平台,汇集了30家科研院所,合作基金规模超100亿元。在大规模、高质量科技园区与电子商务园区开发运营方面积累了丰富的经验。



芜湖市企业服务联盟成立

10月28日,芜湖市企业服务联盟成立大会暨第一次全体会员大会在市企业服务中心举行。

据了解,成立企业服务联盟,是贯彻落实服务企业“1%工作法”、做优芜湖市“1+9+N”企业服务体系的另一项务实举措。服务联盟将坚持服务宗旨、发挥联盟作用、提升自身能力,畅通专业服务机构与企业之间交流渠道,为企业提供精准、有效、优质的服务,形成政府引导、机构

服务、企业受益的协同发展格局。理事长单位市企业服务中心要牵头抓总,全面推动联盟建设上台阶、出实绩。

市企业服务联盟是由芜湖市经信局指导,芜湖市企业服务中心发起,为企业提供专业化服务的公益性、服务性、开放性的非注册联合组织。成员涵盖优秀专业服务机构、公共服务示范平台、创新创业基地、行业协会组织、商会、生产制造业优秀企业。来源:芜湖日报

10个纳米技术项目在苏州工业园区签约

第十二届中国国际纳米技术产业博览会日前在苏州工业园区开幕。10个纳米技术重大项目现场集中签约,将为园区纳米技术应用产业的高质量发展注入更强劲的动力。

纳博会为期3天,将举办10余场前沿高峰论坛、300余场行业报告,一批纳米“黑科技”产品集中亮相。纳博会聚焦微纳制造、第三代半导体、纳米新材料等热门领域,邀请诺贝尔奖获得者、国内外院士、国家级人才等参会,超2000家纳米技术相关企业参展。

现场,国家第三代半导体技术创新中心与8家院校、企业开展合作签约,将进一步聚焦国家战略和产业发展前瞻需求,与国内外优秀科研力量组建创新共同体,支撑引领我国第三代半导体领域技术创新。

江苏省未来膜技术创新中

心正式签约落地,该中心是以国家特种分离膜工程技术研究中心为基础,由园区携手南京工业大学共同建设,是集科学研究、工程应用、成果转化于一体的创新平台。

苏州胜利半导体分析测试平台同期落地,将进一步推动园区在高性能、超精密半导体分析测试技术及设备方面的发展。

据悉,本届纳博会期间,科技部“纳米科技”重点专项展团、材料科学姑苏实验室联合展团、第三代半导体展团等将集体亮相,展示一批特色项目。今年升级的“中国MEMS创新创业大赛”、新增的纳米功能材料创新创业大赛也将吸引汇聚国内外相关领域的优质项目与人才,推动优秀项目落户园区。来源:苏州新闻网

杭海数字新城数字双创中心开园

第六届世界浙商大会联动活动“2021数字新浙商年度峰会”日前在海宁市许村镇杭海数字新城举行,杭海数字新城数字双创中心正式开园。会上揭晓了首届“年度数字新浙商”名单,聚焦数字弄潮儿的追梦之路,为数字化改革提供了鲜活的实践样板。

作为衔接G60科创大走廊、浙江省大湾区、杭州大都市区战略的桥头堡,杭海数字新城地处海宁许村镇核心区块,规划总面积2平方公里。响应海宁市“融杭接沪”战略,新城对标未来科技城与杭州高新区(滨江),打造浙江数字经济第三极,成为拥江发展的产业新高地。

杭海数字新城由海宁市人民政府与浙大网新集团有限公

司、浙江省数字经济学会三方共同打造,聚焦“一主三特”产业规划,以“智慧物联网AIoT”为主导产业,“区块链、数字医疗、数字时尚”为三大特色产业,智能制造为硬件支撑,形成系统的传统产业与新型数字技术相互支撑、相互促进的数字贸易产业链,带动海宁当地企业共同发展,推动产业转型升级。

杭海数字新城副总经理陈楚介绍,目前园区累计对接省内高科技企业超1500家,累计注册数字企业79家,累计签约入驻协议43家,涵盖物联网、软件开发、技术服务、数字电商、网络安全等领域,注册企业累计产值1.1亿元。“浙江省科协数字科技学会联合体”专家会客厅今年落户园区。来源:杭州日报

上海市信息化建设和应用专项支持实施细则

续上上期

第二十条(信用管理)

市经济信息化委对项目承担单位开展信用管理。在项目申报阶段实行守信承诺和信用审查制;建立信用信息管理制度,记录项目承担单位在项目立项、实施、验收、评估等不同阶段的失信行为,并按有关规定提供给市公共信用信息服务平台;对于情节严重的失信行为,取消相关单位三年内申报市经济信息化委各类专项资金的资格。

第二十一条(信息公开)

市经济信息化委根据政府信息公开的有关要求,做好专项资金信息公开工作。

第二十二条(监督考核和绩效评价)

市经济信息化委、市财政局应当对专项资金的使用情况进行监督考核和绩效评价。项目实施过程中,项目单位应当至少每半年向市经济信息化委(或委托的第三方机构)报送项目进展情况及专项资金使用情况;项目完成后,市经济信息化委可以自行或委托第三方机构对项目预算执行情况、资金使用效果、资金管理情况等开展监督和跟踪考核。

第二十三条(责任追究)

专项资金必须专款专用、单独核算,严禁截留、挪用。对弄虚作假骗取专项资金、擅自