

27项创新成果节约成本100万元

台州市域铁路巨晓林工作室“五小”成果丰硕

本报讯 见习记者邹伟峰 通讯员陈奕宁、李秉芮报道 近日,台州市域铁路S1线一期工程土建十三工区第三次举行巨晓林技能大师联创共建工作室(以下简称:巨晓林工作室)“五小”成果发布会,有7项“五小”创新成果集体面世。据悉,自巨晓林工作室创建以来,共有27项“五小”创新成果投入到日常工程建设中,直接节约施工成本100多万元。

2017年7月,台州市轨道交通集团通过中铁电气化局集团公司邀请党的十九大代表、中华全国总工会兼职副主席巨晓林,来到工地现场为一线工人讲述“技能改变人生”的亲身经历,并带领一线工人在台州市域铁路共同建立了第一个“巨晓林技能大师联创共建工作室”。

2017年11月,椒江洪家特大桥段凭借三位农民工发明的贝雷架整体落架系统,直接节省人工工时近30天,为该项目节约成本30余万元;通过地下连续墙主筋直螺纹套筒接丝装置加固了钢筋主筋接牢固度,减少作业占地面积,为十三工区117幅地连墙节省近30万元成本;直螺纹套筒滚轧车丝机与无齿锯的“嫁接”集成装置,解决了受限场地内钢筋下料、车丝的难题,既减少钢筋在倒运过程中钢筋的变形几率,还

减少了二次钢筋倒运,节省一半人力;而施工及消防用水管道及控制系统,利用高压水彻底解决现场泥浆、泥巴难清理,有效将废污水经排水汇入沉淀池,再次加工,使水资源得到充分的循环利用,经过120天实验的证明,采用此项技术节省人工2/3,每月节约成本3万余元……随着台州市域铁路的样板推广,全线的“五小”创新热潮也愈来愈高涨,截至目前,共有27项“五小”创新成果在台州市域铁路工地上

我国加快知识产权信用体系建设 六类严重失信行为 将被联合惩戒

新华社北京12月19日电 国家发展改革委、人民银行、国家知识产权局等38个部门和单位日前联合签署了合作备忘录,决定对知识产权(专利)领域严重失信主体开展联合惩戒。

国家知识产权局保护司有关负责人表示,这是强化知识产权保护、加强社会信用体系建设的重大举措,标志着我国知识产权信用体系建设进入落地实施阶段。

备忘录明确了六类知识产权(专利)领域严重失信行为:重复专利侵权行为、不依法执行行为、专利代理严重违法行为、专利代理人资格证书挂靠行为、非正常申请专利行为以及提供虚假文件行为。

对于知识产权(专利)领域严重失信主体,备忘录提出了两类惩戒措施。

一类由国家知识产权局实施,共5项:加大监管力度,依法从重处罚违法行为;取消进入各知识产权保护和快速维权中心的专利快速维权资格;取消申报国家知识产权示范和优势企业资格;取消申报国家专利运营试点企业资格;在进行专利申请时,不予享受专利费用减缴、优先审查等优惠措施。

另一类由其他部门单位联合实施,包括限制政府性资金支持、限制设立金融机构、限制成为海关认证企业、加强对严重失信主体进出口货物监管、限制申报科技项目、在上市公司或者非上市公司收购的事中事后监管中予以重点关注等33项。

据介绍,国家知识产权局将通过全国信用信息共享平台,依法依规定期向签署备忘录的其他部门和单位提供严重失信主体名单,并在“信用中国”网站、国家企业信用信息公示系统、国家知识产权局政府网站等向社会公布。其他部门和单位按照备忘录规定实施联合惩戒。

国家知识产权局保护司有关负责人表示,各部门、单位将按照有关规定,对联合惩戒对象采取一种或多种惩戒措施,有效增强惩戒的有效性、联动性、系统性,有力震慑知识产权领域严重失信行为。

下一步,国家知识产权局将严格落实联合惩戒备忘录,抓紧制定实施细则和操作流程,完善全国信用信息共享平台知识产权子平台。并推动将商标、地理标志领域的严重失信行为纳入知识产权信用信用信息目录,进一步扩大知识产权信用监管覆盖面,完善知识产权领域信用体系建设。

企业报 园地

“百面杭钢”摄影展 致敬改革开放40周年

杭钢报王学峰报道 近期,庆祝改革开放40周年“百面杭钢”摄影展及捐赠仪式在浙江省档案馆开幕。

经历60年风雨洗礼的杭钢,伴随着改革开放,大致经历了三次创业。第一次创业是1957年4月2日建厂至上世纪90年代中期;第二次创业是上世纪90年代中期至2015年半山钢铁基地关停;2016年起,杭钢又发起了第三次创业,向节能环保、医疗健康、金属贸易等尖端产业进军。

摄影大师、“百面杭钢”创作者潘杰在作品中说:“当高炉的炉火熄灭,意味着一个使命的终结。这也许与我无关,但与这座城市的记忆有关。当时间往下流淌,我们称之为

历史,60年,曾经那般雄壮的炉火,烙在几代人的心里,挥之不去。我敬重他们,他们为了未来舍却了太多。我试图用影像去记录他们,留住这一段可贵的时光,是对他们的敬意。”

“百面杭钢”好比在一页页地翻阅杭钢人书写的历史记录,照片呈现了老杭钢气势恢宏的场面和坚韧不拔的建设者的英姿。前来观看,既像是在接受一次灵魂净化的洗礼。大家不仅仅是在观赏,更是在向辉煌卓越的杭钢致敬,向干在实处、走在前列、顾全大局、无私奉献的老杭钢人的不朽精神致敬!

据介绍,“百面杭钢”摄影展将于12月30日结束。

巨化五项目 入选省重点研发项目

巨化报美国强报道 近日,浙江省科学技术厅公布2019年度省重点研发计划项目立项清单,在总计426个项目(课题)中,巨化围绕新材料、新能源、新环保等方面5个项目被列入竞争性项目,体现了国企的实力与担当。

据了解,巨化被列为本次省重点研发计划的竞争性项目的是:浙江巨化技术中心有限公司的新能源汽车关键材料开发及产业化——高容量全氟磺酸树脂及其膜的开发和产业化,浙江巨化新材料研究院有限公司的新能源汽车关键材料开发及产业化——新一代车用聚对苯二甲酸乙二醇酯(PET)超临界泡沫复合材料关键技术研究及产业化,浙江歌瑞新材料有限公司的高性能树脂材料开发及产业化——建筑装饰材料用功能性氟膜及其符合产品开发及产业化,浙江巨化装备制造有限公司的氢能高效利用技

术及装备研发——加氢站用大容量全多层高压储氢系统及其应用,浙江非达环保科技有限公司股份有限公司的工业废气污染高效控制技术与示范——工业废气有色烟羽消除及多污染物协同控制技术研究与工程示范。

近年来,巨化在开放创新上积极布局海内外科研基地,与中科院等国内外一流科研院所共建创新平台,持续提升集团整体科创实力。聚焦新材料、新能源、新环保等“卡脖子”的核心技术组织攻关,着力推动技术成果转化。在激发创新活力方面大力探索和推进“小老虎”创新模式,最大限度激发科研人才创新创业活力,推动产业转型升级和企业高质量发展。

“巨化今年有5个项目获得立项,这既是省里对巨化的充分信任,也说明巨化这些年的科创实力在不断进步。”集团科创中心负责人表示。

对标一流 建功“两美”



近日,由金台铁路有限责任公司(以下简称“金台铁路”)主办、中铁一局金台铁路8标项目部承办,以“对标一流、建功‘两美’”为主题的金台铁路首届技能比武大赛暨标准化梁场现场观摩会在8标临海东梁场举行。来自金台铁

路全线各参建单位9支代表队、123名一线工人参加了混凝土配合比选定、钢筋焊接、钢筋绑扎、起重吊装、工程测量和临时用电等6个项目竞技。

“屹丰汽车模具”: 依靠科技“强身健体” 力促产值“一飞冲天”

本报通讯员朱曙光、任坚胜 记者羊荣江报道 台州屹丰汽车模具有限公司是一家专业从事汽车模具、汽车零部件制造和经营的企业,多年来坚持以技术和质量为中心,今年有望实现产值翻番。

该公司今年新引进了ABB机器人和施瓦茨退火炉一体的工业机器人自动化系统。通过机械手送料、加热、冲压、取料,短短数分钟便能完成一系列流程,这在早前的人工时代是无法想象的。

该公司模具技术科科长张阳说:“我们的设备早期纯粹靠人工,但因为这个零件本身厚度有900多摄氏度,相对来说

比较危险。现在我们自动化生产,减少人工,加快速度,产值产能也都提高了不少。”

科技是第一生产力,智能设备的投入使用,不仅解决了模具的加工难题,也保证了企业的产品质量。除了这套ABB机器人自动化系统外,今年该公司还新增数控加工设备、试模压机、自动化测量设备等,并通过技术改进将原有的5条线改进成热成型试模线,利用机器人完成大批量、高质量要求的工作,不断提高劳动生产率。

据了解,该公司是三门县重点“引”的“浙商回归”项目,公司所属的上海屹丰模具

集团是一家与“大众”“通用”等汽车生产企业长期合作的汽车模具生产集团,其研发生产能力一直处于国内领先水平,主要客户有“奔驰”“宝马”“上汽大众”等国内外各大汽车生产企业。2017年,该公司共实现产值2.2多亿元。

该公司厂长王小龙说:“我们公司去年模具业务量将近40个项目,今年已增到60个项目。截至目前,我们引进的所有数控加工设备已经30多台,年底之前我们还要投入一台热成型零部件生产线,现在正在安装,预计年底前我们产值可达到5亿元左右,比去年翻一番。”

从依赖到自主 从模仿到创新

纪超公司的升级之路这样走

通讯员王继红、徐志宏报道 “以前公司生产仪器仪表产品的时候,外壳部件需要从外地大批采购,现在,我们已经开始自己做模具和注塑。”11月下旬,位于衢州市柯城区的浙江纪超自动化技术有限公司内,相关负责人谈起了公司的发展亮点。

走进生产车间,一款黑色产品吸引了我们。“这是汽车收纳盒,用我们设计的模具,每天可以注塑生产2000多只。”工程师俞磊介绍,这款收纳盒的订单来

自杭州一家知名企业。该产品除了常见的点烟器和USB接口外,增设三个收纳格,“驾驶证、行驶证、加油卡等都可以放在里边。”

仓库里,200多组模具分外醒目,包括豆浆机面板、野营灯、草地灯后盖……“一个产品的模具需要三五个甚至十个以上。”

“我在中国模具之乡黄岩工作了15年,还在义乌一家企业做过。”43岁的李俊峰,深知模

具设计的重要性。在他看来,注塑行业发展空间巨大,在衢州,灯具、冰柜、健身器材、日用品等都有着广阔的市场空间,要占领市场关键在于模具创新提升。

一套为通用公司配套的模具产品,售价可达几十万元;一个奶瓶的模具,随着人民生活水平的提高,安全性舒适性等要求在不断提高。俞磊之前一直在工业重镇昆山工作,更是深深领略了工业设计的力量。“其实注塑用到的原料,衢州有

优势,从氟材料到有机硅,衢州都有企业在生产,关键在于设计的提升,我们期待与各行业更多人士一起进行模具、注塑的产品合作。”

2004年成立的浙江纪超自动化技术有限公司是一家集产品的自主研发、生产、销售、售后服务于一体的国家高新技术企业,占地6600余平方米,员工100余人,其中40%为技术人员,今年的销售目标为突破7000万元。

“我们产品涵盖了自动化成

套控制系列、温度控制系列、智能仪表监测及工程机械控制系列、联轴器配套系列、注塑生产系列等多个方面,还可提供定制开发服务,产品多达200余种。”公司总经理黄建红介绍,以前每年配套的产品塑料外壳就要耗资数百万元,自2016年7月注塑模具车间上马后,去年不仅大幅节省了相关费用,还增加了350多万元产值,今年有望突破500万元,产品也已销往杭州、义乌、海宁、东阳等多地。

“财界奥斯卡”CGMA年度中国大奖揭晓 国网浙江电力摘得大奖

本报 记者羊荣江 通讯员李丰盈、牛振报道 近日,被誉为“财界奥斯卡”的CGMA全球管理会计2018年度中国大奖暨CFO高峰论坛在上海举行。国网浙江省电力有限公司申报的商旅应用项目摘得年度“最佳管理会计实践”大奖。

该项目是国网浙江电力依托国网电子商务有限公司建设实施的国网商旅应用。通过这一“商旅平台+财务共享”模式,可重塑企业的采购、报销流程,实现机票、酒店等资源整合,并减轻业务

人员和财务人员差旅报销工作,降低工作成本。

据悉,本次CGMA年度大奖由国际注册专业会计师公会主办,共设置六大奖项类别。分别是“年度管理会计实践”“年度共享服务中心”“年度CGMA合作雇主”3个企业奖项及“年度财界领袖”“年度最受投资者青睐CFO”“年度财界新锐”3个个人奖项。其中,年度“最佳管理会计实践”共有10家大型企业入围,最终国网浙江电力以绝对优势拔得头筹,获得该奖项。

舞美汇APP上线

本报 杜志华报道 12月19日,由浙江舞美汇科技有限公司主办的舞美汇APP上线发布会召开,发布一款专给舞美人使用的APP。

目前国内行业市场上众多参差不齐的小型设备公司,服务标准和安全保障都无法达到需求者的心理预期。安全、便捷、标准化的服务内容才是舞美行业发展的新动力。为了让舞美行业更好地发展,舞美汇集百万商家共同进入这个属于舞美人

的舞美圈。舞美汇APP致力于全国各大舞美器材租赁服务,是一个全国性的设备共享服务平台。集全国几十万家的舞美设备租赁公司,提供屏幕租赁、音响租赁、舞台搭建、摄影摄像、化妆主持等舞美服务。

发布会现场迎来众多舞美行业执行者,新渠道为舞美行业提供交流的机会,共同探讨舞美行业进步,共同探讨舞美行业发展。

艾玩云享生活平台落户湖州

本报 通讯员朱慧报道 伴随着共享经济时代的到来,社交元素在新型经济行业体系的重要性显得尤为突出。在此背景下,电商模式社交分享化的发展态势良好。拥有近10亿可挖掘用户的“微信生态社交电商”成为了投资人眼中新的风口。

近日,艾易集团与浙江艾玩网络科技有限公司签订战略合作协议,将整合社交圈层流量矩阵与O2O本地生活服务模式,借小程序发力起航,携手打造分享型O2O2W平台“艾玩云享”。

“艾玩云享”全国电商运营总部落户于湖州市吴兴区“吴兴梦工场”。“艾玩云享”借助移动社交流量优势,引用粉丝经济、分享经济、移动互联网等先进互联网理念,打通加盟商、商家、消费者的末端利益关系,是一款围绕中小城市吃喝玩乐、周边游等产品营销推广平台。“艾玩云享”小程序于2018年7月正式上线。平台预计年底将上线APP版本,并计划在未来的半年内开通全国30个城市站点,拥有超过500万用户,达到1亿元以上的销售额。

我运动 我快乐



日前,绍兴九天笨鸟第八届冬季运动会在浙江凤凰庄纺织有限公司举行,来自旗下公司的5个团队、170多名职工,参加了定点投篮、乒乓球、4×100米

接力、协力竞速、同心鼓等多个团体和个人项目的角逐。职工们在运动场上释放活力、挥洒激情。

通讯员钟伟、张鹏 摄