

## 四川能投物产集团获“第十一届优质供应商企业”称号

■ 王波

近日,由钢之家网站、上海期货交易所、成渝钒钛科技有限公司、重庆钢铁股份有限公司、中铁物资集团西南有限公司、成都积微物联集团股份有限公司联合举办的“第十一届全国钢铁贸易与物流企业百家诚信暨品牌供应商”会议在成都召开。

会上举行了第十一届“全国钢铁贸易与物流百家诚信暨品牌供应商”和第六届“中国大宗物资电子商务百家联盟”(四川区域)授牌仪式。其中,四川能投物产集团荣获第十一届“优质供应商企业”称号。

四川能投物产集团作为四川能投集团的全资子公司,服务于四川能投能源化工主业。紧紧围绕四川能投集团“1+3+2”战略部署,坚持“贸易+产业”不动摇,确立“贸易+物流+产业”的发展战略,连续五年荣获成都企业 100 强、成都服务业 100 强企业,累计实现营业收入突破 1500 亿元,业务涉及物资集采、供应链集成、国内外大宗商品、现代仓储物流、煤焦化产品、工程咨询、电商运营等多个领域,业务遍及全球多个国家和地区。

未来,四川能投物产集团将继续以建设“具有一流竞争力的大型流通企业集团”为发展定位,进一步提升企业综合实力,为客户提供更优质的服务,为区域经济发展贡献物产力量。

## 进社区进企业进实验室 成都开展医疗器械安全宣传周活动

■ 李丹

据四川新闻网消息,为深入贯彻新修订的《医疗器械监督管理条例》,有效提升公众对医疗器械安全的认知水平,推动成都市医疗器械产业创新发展和高质量发展,成都市市场监管局从 7 月 19 日起,在全市开展了为期一周的医疗器械安全宣传周活动。

据悉,为保证医疗器械安全、有效,保障人体健康和生命安全,新修订的《医疗器械监督管理条例》于今年 6 月 1 日起正式施行。今年医疗器械安全宣传周的主题为“安全用械创新发展”。围绕这个主题,全市市场监管部门走进社区、走进企业、走进实验室,开展了丰富多彩的一系列活动。

7 月 21 日上午,成都市市场监管局联合四川省药品监督管理局第一检查分局在成都新津某医疗器械公司举办“安全用械创新发展——走进企业”活动,人大代表、政协委员、热心市民和媒体记者数十人走进生产现场,近距离观摩医疗器械的智能制造,了解现代化的生产车间和工艺流程,以及企业在医疗器械生产管理、质量控制以及安全管理方面的情况。

记者了解到,7 月 23 日,成都市市场监管局、四川省医疗器械检测中心和四川省消保委还将共同举办“医疗器械科技周”开放日活动,邀请社会公众和媒体代表走进省药品检验研究院的实验室,近距离了解医疗器械检验流程,通过参观讲解和手动操作深入了解医疗器械从一个样品到出具检验报告的整个过程。

在社区,工作人员通过现场宣传、张贴海报、播放宣传视频等多种形式,向社会公众宣传和讲解医疗器械质量安全知识,发放《医疗器械监督管理条例》《医疗器械不良事件》等宣传手册,科普安全用械知识。此外,还将在线上开展家庭常用医疗器械科普知识宣传,引导群众理性购买和使用医疗器械。

据统计,截至 2021 年 6 月 30 日,成都市医疗器械生产企业共计 374 家,已注册备案上市产品共 2450 个,生产企业医疗器械产品含有注册器具、植入介入材料、消毒灭菌设备、护理急救设备、供氧工程、义齿等多个门类,涵盖了我国现有医疗器械产品分类绝大部分类别。医疗器械经营企业共计 27511 家。疫情防控期间,成都本地的医疗器械生产企业和经营企业为全市医用口罩、医用防护服等重点产品的供应发挥了重要作用,全市医疗器械产业也在蓬勃发展中。

“‘防风险、保安全’是医疗器械行业始终如一的监管底线,成都市市场监管局一方面严格执行国家局、省局要求,强化日常监督检查频次和覆盖率,严厉查处疫情防控用医疗器械违法违规行为,另一方面开拓创新,推出医疗器械科学监管体系建设,充分运用‘互联网+’技术,进一步完善组织体系、管理制度和人才队伍建设。”成都市市场监管局医疗器械监管处相关负责人表示,下一步,将深入推进医疗器械行业信用监管体系建设,深入推进风险防控机制,充分发挥卫健、医保、电信等部门以及乡镇社区的协同监管作用,破解器械监管盲区,并积极创建示范管理区域,在医疗器械重点防范辖区,如小商品市场集中区重点打造医疗器械规范示范管理点,以点带面促进监管的规范性、有效性,杜绝医疗器械不良事件发生。

# “宜宾智造”亮相智博会

■ 黄铄然

7 月 21 日,第六届中国(成都)智慧产业国际博览会暨 2021 中国(四川)信创产业展览会在成都世纪城新国际会展中心拉开帷幕,“宜宾造”智能终端产品组团亮相,一起来看看都有哪些高科技产品吧。

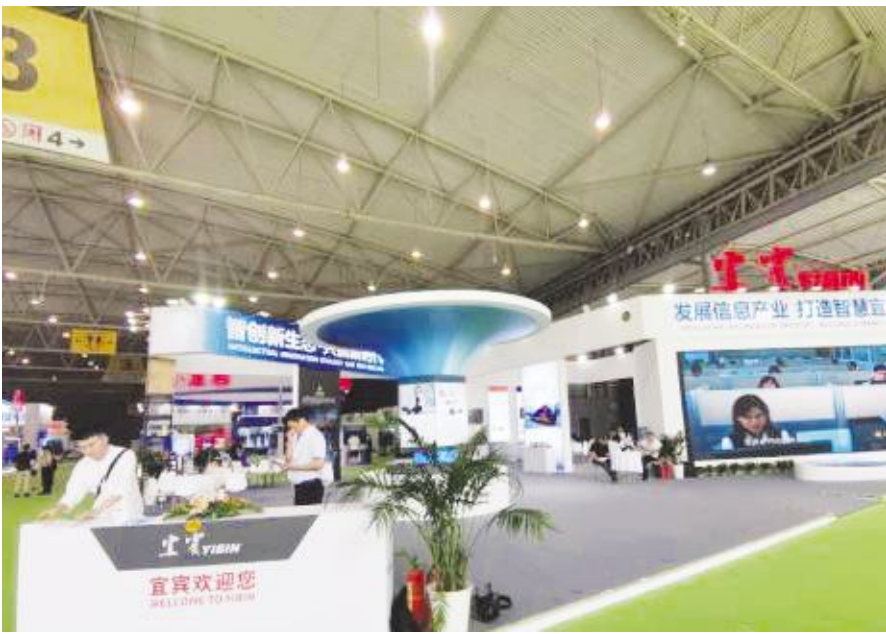
据了解,此次智博会为期三天,宜宾共组织包括中车铁投、极米、朵唯、颂歌等 20 家企业、30 余类产品参展。

### 易景科技:让出行更轻松

据宜宾日报报道,四川易景智能终端有限公司成立于 2018 年,是一家集研发设计和生产制造一体化的智能终端 ODM 企业,产品涵盖手机、平板、智能穿戴、行业智能设备、物联网模块等,现已拥有知识产权 59 项。公司先后获得宜宾市百强民营企业、宜宾市成长型先进企业、国家高新技术企业等荣誉称号。

在宜宾馆易景科技展区,一款拥有自动跟随功能的行李箱吸引了不少人的注意。据四川易景智能终端有限公司研发部主管刘玉娟出行,这款行李箱应用了由易景科技自主研发的一款 AI 慢速跟随模块,不仅可以灵活跟随人体运动,还能根据人体行动变化实时调整路径。

“通过指纹识别感应后,这款行李箱就会自动跟随人体轨迹运动,解放双手实现轻松出行,同时它还具备定位跟踪功能,当行李箱超过与人体的安全距离,就会自动发出警报提示音,同时也可以在手机 APP 查看行李箱



的具体位置。”刘玉娟表示,不仅如此,此次智博会易景科技还带来了诸如手机、平板、手表等产品参展,希望通过此次展会与其他市(州)交流、学习,同时让更多人了解易景科技的产品。

### 中车铁投:解决大中型城市出行难问题

四川省中车铁投轨道交通有限公司是由四川铁投集团、中车智行公司、时代创富(有限合伙)、五粮液普什集团、四川交职院共同

出资组建的大型国有控股轨道交通装备制造企业。未来将逐渐打造成为集智能轨道交通系统核心技术研发、整车总装、零部件生产、运营维保、综合服务为一体的全球最大的智能轨道交通系统产业基地。

据四川省中车铁投轨道交通有限公司市场经理陈思雨介绍,智轨是一种新型的中低运量公共交通系统,最高时速可达 70 公里每小时。融合了地铁、现代有轨电车和公共汽车的优点,既保持了轨道列车一样的大载客量优势,又无需建造专有钢轨,可与汽车共享道

# 激励川企跨越发展 最高一次性奖 1000 万元

■ 张或希

近日,经济和信息化厅、财政厅联合印发《四川省激励工业领域大企业大集团跨越发展暂行办法》(以下简称《暂行办法》),对四川入榜和跨台阶的大企业大集团进行一次性最高 1000 万元的激励,旨在加快做大做强工业领域企业(集团),发展一批“领航”企业、“头部”企业和“链主”企业,推动全省工业高质量发展。

《暂行办法》具体激励内容有哪些?哪些企业有申请资格?出台背景是什么?经济和信息化厅相关负责人对此进行了解读。

### 激励内容有哪些?

三类 500 强企业、两类跨台阶企业可获激励,最高一次性激励 1000 万元

据四川日报报道,《暂行办法》明确,激励对象主要针对三类 500 强企业和两类跨台阶工业领域大企业大集团。

对首次入围世界企业 500 强、中国企业 500 强、中国民营企业 500 强年度榜单的工业领域大企业大集团,分别给予一次性 1000 万元、500 万元、200 万元激励。

对每新跨过一个 100 亿元级台阶(含 100 亿元)的工业领域优质企业,给予一次性 200 万元激励,其中一次性跨过两个以上(含两个)100 亿元级台阶的,给予一次性 300 万元激励;对每新跨过一个 1000 亿元级台阶(含 1000 亿元)的,给予一次性 500 万元激励。

“可理解为既奖励企业跨越的‘步数’,也奖励跨越的‘步幅’。”经济和信息化厅相关负责人透露,《暂行办法》同时规定,工业领域企业(集团)同一年度同时符合跨台阶激励和入榜激励中任一子项的,不重复激励,采取就高原则给予激励。

### 哪些企业可申请?

激励对象为工业领域大企业大集团,对

有环境、安全问题的企业“一票否决”

《暂行办法》明确,激励对象为工业领域大企业大集团,如何界定?

经济和信息化厅相关负责人表示,《暂行办法》对工业领域大企业大集团的界定要把握两点:一是工业领域,主要是指工业,包括采矿业、制造业、电力、热力、燃气及水生产和供应业,以及信息传输、软件和信息技术服务业;二是大企业大集团,主要是指工业领域营业收入占全部营业收入比重不低于 30%且工业领域为重要板块的企业(集团)。

同时,《暂行办法》全面贯彻省委、省政府有关加强环境保护、安全生产等系列部署,将其作为前置条件,实施“一票否决”。

《暂行办法》要求,申报企业近两年内无重大群体性事件、重大及以上安全生产事故、重大及以上环境污染事件、无欠缴社会保险费用等;未被列入“信用中国”网上公布的“失信黑名单”和“重点关注名单”等。

路,为解决大中型城市出行难带来了新的选择。

“智轨很好地解决了城市交通低碳出行的问题,相信在不久的将来,这种交通模式的效率性、安全性和乘坐的舒适性等都会得到进一步提升。”陈思雨表示,未来,像智轨这样集高效、低碳、便捷出行于一体的交通模式将得到进一步发展。

### 诺康医疗:革新生命体征监测方式

宜宾诺康医疗科技有限公司于 2019 年落户宜宾,是一家从事远程医疗、可移动无扰设备、穿戴式设备(数字医疗和移动健康领域)等智能医疗设备研发、生产、销售为一体的高新技术创新企业。以无扰式生命体征采集为核心专利,致力于开发和研究包括 AI 分析在内的智能硬件、数据云技术和远程医疗服务等,为智慧医疗提供最后一公里生命体征感知系统的硬件基础设施和数据基础设施。

在宜宾馆诺康医疗展区,一款看似普通的睡衣,不仅可以实现心率监测,监测数据通过 AI 自动分析后,还可实时预判疾病风险,实现提前干预。

“依靠睡衣上的电极片和无线脉搏血氧计,能够实现 24 小时不间断生命体征监测,为心脑血管患者、高龄老人及亚健康人群提供关键医疗数据,实现远程、智慧、便捷、经济的医疗健康管理服务。”深圳诺康医疗科技股份有限公司四川公司首席医疗服务专家李慧表示,如果病人出现血压、心率异常等情况,系统会实时报警。

### 出台背景是什么?

激励川企跨越发展,运用入榜与跨台阶双激励方式

“此前出台过类似办法,这次最大亮点是两种情况相结合的奖励,在全国属首次。”经济和信息化厅相关负责人表示,四川是全国首个采取入榜激励和跨台阶激励相结合的省份。

四川省为何要出台《暂行办法》?上述负责人介绍,要从两方面来看:一方面,近 5 年来四川省深入推进制造业强省建设,取得一定成效,但总体来看,全省大企业大集团培育工作与沿海省市相比还有较大差距,企业不大、不优、不强的状况没有根本扭转,极大制约了四川省工业高质量发展;另一方面,近 3 年来四川省紧盯企业培育薄弱环节,明确提出“实施‘百亿强企’‘千亿跨越’大企业大集团提升行动”等决策部署和具体要求。

# 捐款捐物捐技术 四川民营企业驰援河南

■ 熊英英

7 月 23 日,四川省委统战部、四川省工商业联合会发布关于积极支援河南防汛救灾的倡议书,号召各市(州)党委统战部、工商联、各直属商(协)会,全省广大民营企业积极行动起来,为河南防汛救灾伸出援手,共同帮助河南渡过难关。

事实上,自河南郑州发生特大暴雨灾害以来,四川已有不少民营时间第一时间组织了爱心力量,捐款捐物,紧急驰援。

据封面新闻消息,记者从科伦药业获悉,灾情发生后,公司第一时间成立应急指挥小组,并于 7 月 23 日委托其全资子公司河南科伦通过河南省慈善总会捐赠 500 万元现金,用于河南强降雨灾区的紧急救援工作。该捐赠资金将专项用于采购紧急救灾物资、支持当地灾后消杀防疫和卫生健康事业。

据了解,河南科伦位于安阳市汤阴县产



业集聚区,持续强降雨造成园区停水、停电、停气,附近村庄全部被淹、多条道路受阻、部分基础设施漏水。科伦药业相关负责人表示,河南科伦通过对厂区围墙加固、排水管路的

再次排查疏通以及对地势较低的地方用沙袋构筑安全防线等方式积极自救,并积极与各方合作共同抗击灾害。“我们将尽企业所能为灾区提供帮助,待园区电、气恢复后,河南科

# 钟俊林:小车间里的大国工匠

■ 肖力铭 苏秋苻 李红蓓

近日,四川省道德模范名单出炉,资阳人钟俊林位列其中,他是小车间里的大国工匠,也是我们身边的道德模范。

钟俊林是中车资阳机车有限公司的一名焊接工人,参加工作以来,他矢志追求崇高职业理想,以“大国工匠”精神做好示范带头作用,带领团队攻克国内国际技术难题,从一名普通工人成长为中国中车首席技能专家,助推我国机车走向世界。

### 创新发展理念 全力推进焊接机器人应用

焊接是门技术活,工作强度大,工作环境也相对较差,为了提高机车的焊接质量和生产效率,减少焊工的职业病危害,钟俊林带领团队全力推进公司焊接机器手在机车产品上的应用,解决了焊接机械手程序再现性,成果

十分显著。

“近几年我们在全力推进焊接机械手在机器焊接上的应用,主要是对焊接编成跟焊接组装的工艺进行了控制,我们从以前的平面坐标系过渡到空间坐标系,从以前只能编成一定的单一的梁过渡到复杂的焊接结构的编成,解决了机车很多重要部件的自动化焊接问题。”钟俊林告诉记者。

此外,钟俊林在 2015 年和 2016 年主持的总风缸焊接工作和“机车车体转运装置研究科研项目”,勇于突破、大胆创新,共节约成本百余万元,分别获得了 2016 年四川省“创新创业金点子”优秀成果奖和公司 2017 年“科学技术奖”二等奖。

### 用“大国工匠”精神 助推国产机车走向世界

为保证“一带一路”国家巴基斯坦机车客运、货运需求,2016 年,公司成立了巴基斯坦

机车维保项目,钟俊林担任维保项目焊接技术负责人。

当时正值新春佳节,正月初四钟俊林便带领“劳模创新工作室”的 8 位成员赶到巴基斯坦,开展机车边梁、防撞装置等维修焊接难题攻关,大胆应用新技术,大大提高了工作效率。

他们每天工作 15 小时以上,将维修进度从 15 天一台提高到 1.5 天一台,连续奋战 3 个多月,提前 3 个月完成了任务,得到了巴基斯坦铁道部的高度赞扬,使“中国造”、“资阳造”机车在国外赢得了良好声誉。

### 用“无私奉献”品德 在人才工程建设中取得累累硕果

除了自己专业技术过硬,钟俊林还担任了公司国际焊工教师,将多年积累的焊接知识和经验无私地传授给“新生代”。

近 5 年来,钟俊林主持开展了各类焊接

伦可立刻恢复生产,目前产品供应充足。”

7 月 22 日,成都彩虹集团也通过成都市慈善总会向河南受灾地区定向捐赠现金及救援物资共计 100 万元,专项支持河南省防汛救灾和灾后防疫与重建。当天,满载爱心物资的车辆从成都出发,赶赴河南。

成都彩虹集团相关负责人表示,本次捐赠救援物资包括彩虹集团生产的 84 消毒液、彩虹卫士 KN95 口罩、杀虫气雾剂、蚊香、喷雾器等产品,用来帮助抗洪一线救灾及后续卫生防疫工作。

7 月 22 日晚间,成都无人机上市企业纵横股份在互动平台表示,公司于 7 月 21 日成立应急救援小组并配备相关无人机设备,按应急指挥部门要求使用纵横大鹏 CW-15 无人机采集指定区域遥感影像,当日晚上向应急指挥部门提供了指定区域首批灾后数字正射影像。后续公司将根据应急管理部门要求持续开展应急响应。

工艺培训,特殊工种、技能竞赛等培训,授课时间超过 1000 小时,被聘为四川省技能鉴定命(审)题专家,举办国际焊工培训班 10 期,培训国际焊工 400 余人。培养出 1 名中国中车集团技能专家、4 名高级技师和 3 名技师。

徒弟王福林 2018 年在“嘉克杯”国际焊接技能大赛中获得手工电弧焊三等奖;徒弟赵玉东获得 2019“嘉克杯”国际焊接技能大赛一等奖;徒弟缪辉 2018 年获得四川省第六届职工技能大赛电焊工第三名,今年,他还获得了第三届“四川工匠”荣誉称号。

“钟师傅是全国劳模,也是首届四川工匠,他教了我很多焊接方面的知识。”缪辉告诉记者,拥有这样一个认真负责的老师,他感到十分幸运。

钟俊林说,“我觉得不管是个人或团队的荣誉都是过去,现在是新的起点,我将带领团队精益求精,培养更多的高技能人才,为我国迈向制造强国制造大国作出贡献。”