

(2022)山西十大经济新闻 暨2022年高质量发展典范评选活动候选企业公示(五)

(排名不分先后)



山西外星人技术有限公司 提供数字工厂综合解决方案

山西外星人技术有限公司以“让工厂更智慧”为使命,聚焦为煤化工行业提供数字工厂综合解决方案,打造了“三网一端一台”技术战略架构,其研发的E.T.Cloud工业互联网平台,帮助工厂实现了“较低成本、较短周期、较低运营成本”的目标。

E.T.Cloud工业互联网平台以“智造生态化协同”为核心理念,运用“GIS引擎、数字孪生+数据智能”核心技术,融合多种前沿技术,可对工厂的生产、设备、安防等各环节的关键指标进行全方位、综合性感知,通过信息采集、数据治理、综合预判,实现对工厂的人、事、物、财全数据链数字管控,使工厂逐渐实现“精益管理、极致安全”,始终保持最智能化状态,不断提升企业盈利能力及核心竞争力,处在市场领先地位。

该公司针对行业业务需求及痛点分析,先后研发上线了智慧访客管理系统、大宗物料一体化管控系统、智慧园区综合管理平台等特种机器人。

目前,该公司全系列产品已成功落地孝义金晖205焦化项目,推动核心生产场景数实结合,实现数字化贯穿整个生产过程,数据采集率达到82.5%、运营成本降低12%、生产效率提高10%、能源消耗降低9%、综合成本降低7%,助力项目成为全国焦化行业领先的数字工厂,最终实现产品和生产的持续优化循环。



长治县金世恒合金科技有限公司 专注于研发生产金属钙系列产品

长治县金世恒合金科技有限公司成立于2010年,位于长治市上党区八义镇师庄村西,是一家专注于研发生产、加工销售金属钙系列产品的企业。该公司曾荣获长治市上党区诚信企业、中国金属钙行业十五周年发展成就奖——最具影响力企业(加工组)、国家级专精特新“小巨人”企业、山西高新技术企业等荣誉。

该公司始终秉承“质量第一、用户至上、诚信求实、进取创新”发展理念,坚决执行“强化精细管理、强化产品研发、强化市场渠道”的三强化战略。目前,已形成年产2万吨金属钙产业规模,销售网络覆盖全国,产品远销20多个国家和地区。

近年来,该公司把4N级高纯度金属钙制备技术作为主要研究方向。2019年-2021年,累计开展技术研发项目16项,研发经费投入合计1827.44万元;2022年,投入研发经费600余万元,先后开展了“金属钙丝自动绕线打包装置研发”“金属钙生产节能装置的研发”等10项技术项目。

未来五年,该公司将加快4N高纯钙二次真空蒸馏技术改造,以适应不同金属制备工艺中对钙含量的不同需求,力争在更多领域、更深层次上实现新拓展,朝着打造全国钙行业专精特新高标准化领航企业的目标不断奋斗。



山西中畅科想环境工程科技股份有限公司 争当烟气治理行业翘楚

山西中畅科想环境工程科技股份有限公司始创于2006年5月。公司设有企业技术研发中心、工业脱硫脱硝除尘设计中心,以及烟气与污水检测专业实验室等机构,从事环境领域的科技开发和环保产业化;还设有燃煤电厂、工业锅炉,以及工业炉窑的环保岛烟气除尘、脱硫、脱硝、超低排放等工程和技术服务,还有能源环境领域的高新技术研究、工程总承包、工艺设计、成套设备的制造、工程施工、环保运营等业务。

该公司具有环境工程(大气污染防治工程)专项乙级设计证书、环保工程专业承包二级资质,以及工程安全生产许可证,获得多项烟气治理方面的授权发明专利,以及实用新型专利、计算机软件著作权等。2020年申请了省级高新技术企业;2021年获得“山西省专精特新企业”称号,并通过了ISO9001三体系认证,取得了《2021年诚信企业荣誉证书》。该公司具有3A企业信用等级证书,是集研发设计制造施工及运行服务为一体的全产业链环保企业,争当烟气治理行业翘楚。

该公司现有的创新研发优势,已经具备了较强的市场竞争力,未来公司业绩有望取得更进一步的发展。



山西椒椒生物科技有限公司 用优质产品提升品牌知名度

山西椒椒生物科技有限公司是国内首家万吨级高品质花椒籽油生产基地,拥有先进的生产设备及罐装生产线,其采用国际一流生产水平的亚临界萃取技术,是一项绿色环保、健康的零污染项目。

该公司的主要产品有1.5L、5L精品油,250ml、500ml、1L功能性食用油(婴幼儿辅食食用油、青少年成长食用油、中老年养生食用油)、养生足浴包、花椒籽蛋白、膳食纤维、花椒籽黑色素、环保涂料、有机肥等。

其产品椒牌花椒籽油,是以花椒的副产物花椒籽作为原料,应用仁壳分离、亚临界萃取技术低温制油和精炼技术精制而成。该油品含有大量的不饱和脂肪酸和亚麻酸等营养成分,适合冷调热炒煲汤及煲粥,完全符合日常健康饮食需求,长期食用具有降“三高”、除湿等保健作用,已达到了国家一级食用油标准。

椒牌花椒籽油经过一段时间试生产,受到了市场和消费者的欢迎。为了不断满足消费者的需求,山西椒椒生物科技有限公司把花椒籽油按油品分为了5种,同时对产品包装进行了升级改造,不断按照市场需求升级优化产品,用优质产品提升品牌知名度。



长治市桑之源农业开发有限公司 着力打造优质高端“桑之源”品牌

长治市桑之源农业开发有限公司成立于2019年,是一家集高蛋白桑树育苗种植研发加工销售以及高蛋白桑产业链拓展为一体的新型生态农业公司和专业型药茶企业。

该公司位于长治市屯留区,地处上党盆地西部,处于北纬37度中心黄金地带,日照时数每年2500小时以上,年无霜期170天左右,昼夜温差大,炭水化合物积累多,适合高蛋白桑树种植,有着得天独厚的自然生长条件;土地肥沃,地下水资源丰富,没有矿产资源、氟气的污染,全年天气质量良好程度260天以上,是高蛋白桑树种植的天然地域。目前,桑之源高蛋白桑树药茶种植基地占地千亩以上,力争3年内种植规模达到万亩以上,产品包括桑叶绿茶、桑叶乌龙茶、桑叶红茶等。

在探索现代农业新技术、新产业、新业态发展过程中,山西药茶是农业产业转型的新亮点,是中药材全产业链发展的新引擎,是推动药食同源产品的新路径,也是破解中药材产能过剩的新方向,在助力转型发展、促进农民增收、提升大众生活品质方面前景广阔。下一步,公司将凭借桑叶药茶加工技术的优势和遍布全国的营销网络,在桑叶药茶上做好文章,着力打造优质高端“桑之源”品牌,利用行之有效的促销手段,积极开发市场。



山西国源煤层气综合利用工程技术股份有限公司 科技指引未来 智慧共创辉煌

山西国源煤层气综合利用工程技术股份有限公司是一家以煤矿智能钻进工艺研发和智能钻进高端装备制造为核心,集长钻孔瓦斯区域治理、坚硬顶板压裂等技术服务于一体的国家级高新技术企业。该公司成立于2012年,拥有15项发明和实用新型专利,6项计算机软件著作权,并获得知识产权管理体系认证,是山西卓越瓦斯研究中心第一届理事会常务理事单位、中国中小企业协会理事单位、中国煤炭工业协会会员单位、中国工业经济联合会会员单位。曾荣获第四批国家级专精特新“小巨人”企业、山西省专精特新“小巨人”企业等荣誉称号。

该公司以保障煤炭安全高效生产为企业使命,发挥钻进装备优势、装备维保优势、装备制造优势、机长团队优势、方案设计优势、产学研用优势等六大核心优势,科学均衡组织生产,增强与各大高校合作,为煤炭安全高效生产奠定了坚实基础。

该公司以精益求精的工匠精神、细致入微的服务态度、规范高效的管理能力、诚信合作的商业信誉,赢得了市场的尊重和良好的口碑。公司将继续秉承“技术立企”的发展理念和“诚信、和合、求精、创新、卓越”的经营理念,践行“科技指引未来,智慧共创辉煌”的企业精神,为努力实现“技术创新型、环境友好型”的现代化一流上市企业目标阔步前行。