

力推我国从轴承制造大国迈向轴承制造强国

国家重点研发计划青年科学家项目“滚动轴承装配基础与智能装配方法”项目启动

■ 鞠家田

6月16日,工业和信息化部产业发展促进中心在辽宁省瓦房店市采取“线上+线下”相结合的形式,组织召开了国家重点研发计划青年科学家项目“滚动轴承装配基础与智能装配方法”项目启动会,瓦轴集团公司为项目主要承研单位。

“滚动轴承装配基础与智能装配方法”项目通过研究滚动轴承合套、配对、装调工艺参数对服役性能的影响机理,工艺参数优化方法及软件、原理验证装置,形成滚动轴承装

配装调方法技术体系,提高轴承的装配、装调质量与效率,进而提升滚动轴承的可靠性与服役性能。通过项目形成工厂大批量轴承自动组装、双列轴承预载荷最优匹配、现场装调参数精准调控的滚动轴承智能装配方法与技术体系,实现滚动轴承组件的自动分组和智能最优选配、配对轴承预载荷最优匹配,以及转子系统装调载荷和装调相位的定量精准测量和控制。研究成果可为提升滚动轴承装配效率与轴承、转子系统服役性能、提升滚动轴承基础工艺的技术水平提供理论基础与技术支撑,推动我国从轴承制造大国迈向轴承制

造强国。

国家科技计划在“十四五”期间,要全面推行青年科学家项目。“滚动轴承装配基础与智能装配方法”项目是“制造基础技术与关键部件”重点专项首批设立的9个青年科学家项目之一,是瓦轴集团首次申请到的面向青年科学家的高技术科研性项目。

项目参与单位为东北大学佛山研究生院、东莞理工学院。项目组汇聚了滚动轴承装配工艺、滚动轴承、转子系统服役性能评估、先进测控技术等相关领域的研究和技术人员。

严抓环保工作落实 彰显兵器工业使命担当

■ 程慧慧 彭丹

中国兵器江南工业集团深入贯彻习近平生态文明思想,牢固树立生态环境保护理念,立足新发展阶段,狠抓环保工作落实,以解决生产一线环境问题为抓手,推动减污降碳协同增效,答好生态环保和企业发展协调发展的“时代考题”。

系统化管理推进环境体系化建设

三分厂坚持“打造无污染、更绿色的兵器工业”的目标,通过加强系统化管理,持续推进环境体系化建设。

成立体系化管理工作推进小组,在目标与职责、运行与控制、绩效评价、持续改进四个环节制定了管理办法,明确了主体责任,确保环保设施正常运行、达标排放。严格管控危

废物及其包装物,实现全流程台账化管理,杜绝了生产现场使用的乳化液、矿物油被棉纱等物品带入排水系统的风险。坚持问题导向,加强了环保设施设备运行的风险管控,在开展自查整改活动中,发现废品销毁工房烟气处理装置出现回水管锈蚀断裂,造成洗涤塔供水不足,影响处理效果。完成维修后,分厂进一步查找管道锈蚀的原因,并采取了降低循环水酸性措施,从根本上解决了管道锈蚀问题。针对数控工房乳化液收集池不能满足较大设备的清理要求,分厂及时向公司申报了改造工程,加大了废液池容量,扩大了清洗区的宽度和深度,彻底消除了乳化液外流的环境污染隐患风险。

整合资源达标排放降低环境风险

公司今年电镀生产任务大幅增加,六分

厂废水处理站每月产生的电镀废水也相继增加。分厂成立应急处理领导小组,制定保障措施,扎实抓好生产与环保工作,确保环境污染达标排放,各项生产任务按期完成。

分厂不断增强员工生态环境保护意识,共建清洁美丽江南。进一步明确了环境保护工作要求,通过协同各方资源,合理安排生产,联动废水处理班次,统筹好生产与环境保护的关系,确保生产与环境保护齐驱并进。废水处理工作中,注重持续优化流程,加强过程管控与跟踪。通过废水处理前取样分析、处理中跟踪效果,不断优化废水处理流程;加强生产过程管控,减少污染物的产生,降低环境风险。同时,分厂加强人才队伍的培养,努力打造一支“一队多用、一岗多能”的复合型人才队伍,鼓励员工一岗多能,提升技术技能素质,为环境保护工作质量不断提升,助力公司高质量发展提供坚实人才保障。

鹿邑县副县长王连城到宋河酒业调研



■ 本报记者 李代广

6月22日,河南省周口鹿邑县人民政府副县长王连城一行莅临宋河镇宋河酒业生产基地调研指导工作,并慰问酷暑中坚守生产一线的宋河员工,宋河镇镇长张鹏、宋河酒

业副总裁王俊坤陪同调研。

王连城一行先后参观了储酒库、仙源酒窖、酿酒车间、纸箱厂、包装生产车间等,对宋河酒业目前稳定、有序、热火朝天的生产销售形势给予了充分肯定。

参观过程中,王俊坤就宋河酒业的生产经营基本情况和今年工作目标等向王连城一行进行了简要汇报。

通过现场深入察看,王连城对坐落在豫皖交界处庞大的中国名酒生产基地规模、厂区的绿化以及宋河对社会的贡献、对经济的促进等给予了高度评价,并勉励宋河酒业继续发扬工匠精神,酿造出高质量的宋河美酒,造福消费者,为鹿邑县的经济做出更大的贡献。

攀钢西昌钢钒炼钢厂以考练就职工专业技能

近日,2022年度桥式起重机司机职业技能等级认定实操考试在攀钢西昌钢钒炼钢厂开考。此次考试分理论知识和实际操作两项进行,考生合计19人。

该厂历来重视岗位职工操作技能是否符合行业标准,每年都会组织职工参加职业技能评定。而桥式起重机司机是高空作业的重要岗位,对于职工的操作熟练度、准确性都提出了更高要求,需通过眼睛和手部配合实现高空远距离接力,精准、安全地将吊物吊运至目标区域。考试现场,考生操纵桥式起

重机从原点钩起吊物平稳地起吊,将吊物依次穿过9个由低至高直线排列的矩形框架障碍后,在终点圆心处精准落地。工作人员严格监考评分,考生们沉着冷静、全神贯注、操作认真谨慎,纷纷展现出了自己的岗位技能水平。

通过此次考试,充分激发了广大桥式起重机司机钻研技能的热情,也为进一步规范现场作业规程,练就精益求精的工匠精神奠定了基础,营造了积极向上的学习氛围。

(刘青睿)

浙江省诚信经营示范单位

专栏主持人:魏东 电话 13858158920

浙江鑫煌环境工程有限公司

浙江鑫煌环境工程有限公司是一家致力于道路保洁、河道保洁、物业管理、绿化养护、公厕保洁、牛皮癣清理、智慧垃圾分类、再生资源回收利用等城乡一体化服务项目的专业化、市场化运营的科技型企业。公司秉承“诚信立业,行稳致远”的经营理念,以“专注、专业”的服务态度,凭实力和信誉承揽了众多环卫保洁服务项目,以优质的服务取信于市场,获得了一定的美誉度。现业务范围已遍及浙江省内外,并受到社会各界的一致认可。

祥城物业集团

祥城物业集团2017年创立于浙江温州,经过5年的快速发展,祥城物业集团已从住宅物业向覆盖城市综合体、住宅、别墅、商业、写字楼办公等多种业态全面协调发展的转变,成为温州业内领先的具备地产背景的综合型物业集团。成立至今,祥城一直秉承品质至上,精品服务的宗旨,学习行业科技物业管理模式,通过互联网+物业模式运营,拟在项目中注入智慧大厦服务体系,将物业服务进行科技化6重升级:智能出入、智能快递箱、智能鹰眼、智慧数据采集、园区WIFI等。着眼于浙江社区,致力于搭建一个高质量服务平台,营造百万幸福人居梦想。

温州一讯网络科技有限公司

温州一讯网络科技有限公司成立于2018年,专业致力于阿里巴巴、淘宝运营、抖音、快手视频拍摄剪辑、旺铺美化等业务。公司成立以来,秉承“开拓创新、锐意进取”的经营理念,凭借丰富的行业资源,为产品信息提供多方位的发布渠道,为企业的形象推广竭尽全力。公司创业至今,已与多家企业建立了良好的合作关系,并凭借优异的成绩在柳市地区处于行业领先地位,赢得了众多合作企业的信任与好评,树立起了一讯网络在业内良好的商业信誉。

中蒋(浙江)食品有限公司

中蒋(浙江)食品有限公司成立于2018年,公司面积2000平方,现拥有六条现代化生产线,日产量两万斤以上。在管理经营上取得《食品安全管理体系认证证书》、《质量管理体系认证证书》、《环境管理体系认证证书》、《职业健康安全管理体系认证证书》、公司位于著名观湖圣地浙江省宁波市长安镇,东距上海120公里,西距杭州50公里,离著名的杭州湾跨海大桥30公里左右,地理位置十分优越。面条起源于中国,已有四千多年的制作食用历史。中蒋鲜湿面制品主要由川渝手工业手法结合现代化工艺制作完成。公司成立5年来,秉承为鲜湿面制品行业发展服务的宗旨,实行食品安全为本,客户至上的经营理念,规范运作,稳健经营,实现了持续、稳定、健康发展。2019年荣获川渝志愿者爱心企业单位,2022年荣获浙江省优秀民营企业单位。目前合作客户政府单位、学校、酒店、超

市、面馆等。中蒋未来发展目标沿着专业化将面食的风味发展到极致,围绕着公司的广告语:“中蒋面 天天见”为消费者提供高品质的面食产品。

东阳市诚睿家具厂

东阳市诚睿家具厂位于浙江省的第四个大都市区金华市,经营范围括木门、木饰面、整木定制、木制品工艺制造与销售。公司所生产的产品选料考究,质地优良,严格按照现行国家标准进行生产,并以专业化的生产、系列化的产品、专业的设计及优质的售后服务,为各大机构承接全方位的家居设计制作及配套服务。诚睿家具致力于将现代的需求和审美完美地融入整木制作中,让每一个家拥有我们而快乐。

浙江瑞硕生物有限公司

浙江瑞硕生物成立于2017年,是一家专业从事体外诊断产品研发、生产和销售生物技术企业,经营范围包括医疗器械、生物技术开发、成果转化等。作为一个年轻有活力的生物企业,瑞硕专注于体外诊断试剂行业。目前,公司拥有上千平米国际先进的GMP洁净车间,包括万级、十万级生产区、质检区以及研发中心等,搭建了全方位的研发体系,拥有严格的质量管理体系,能够实现从原材料到客户端的全过程管控。未来,瑞硕生物将始终坚持以科技创新提高生命质量,以产品创新驱动企业发展,专注于用户体验产品核心价值,助力人类生命健康事业迈向新的台阶!

佑顺环保科技有限公司(嘉兴)有限公司

佑顺环保科技有限公司于2017年成立,坐落于江、浙、沪两省一市的交汇处——嘉善。公司技术力量雄厚,拥有一批从事环保设备十多年以上的专业工程师及技术骨干。凭借多年的开发、设计、制造环保设备的专业经验,并不断吸收国内外先进技术,公司始终保持创新活力,成熟的生产经验、完善的售后服务、质量优异而价格合理的产品,使公司具有极强的市场竞争力。在未来的发展中,佑顺将为客户提供更好的服务,提升品牌影响力,力争打造一个优秀品牌。

永康市今瑶旅游休闲用品厂

今瑶旅游休闲用品厂诞生于2018年,经营范围包括旅游休闲用品、床上用品、箱包、服装等产品的制造、加工和销售。自成立以来,公司始终坚持“专业、创新、负责”的战略定位和“诚信守诺,共创双赢”的经营理念,坚持创新研发是实业生产型企业的立根之本。短短几年,陆续与资深跨境电商等企业单位展开深度合作。未来,公司将坚持用优质的产品、用心的服务打动客户,和客户一起成长。

杭州创纪录企业管理咨询有限公司

创纪录企业管理咨询是一家为企业提供

经营管理培训、品牌规划、市场战略规划、导入先进经营理念的权威专业化公司,公司创立于2010年。多年来,公司专注于团队理念提升、行销训练、品牌和营销战略规划、先进销售盈利模式导入等领域的培训咨询辅导。其创始人叶俊在取得注册国际心理咨询师认证并不断实践的同时,远赴美国、澳大利亚、英国等国家深造,师从安东尼·罗宾、约翰·格雷等世界名师,其课程深受全国各行业数万名学员的喜爱。

慈溪市天宁餐饮管理有限公司

慈溪市天宁餐饮管理有限公司成立于2008年,是一家专业从事企事业单位内部食堂承包服务的餐饮管理服务公司。公司自成立以来,始终秉承“以食为天,以人为本”的经营理念,本着“人无我有,人有我优”的创业精神,广泛吸纳优秀管理人才,现拥有一支素质及专业水平较高的员工队伍,聚集各种餐饮行业的精英厨师;严格制订各类标准化服务程序和服务标准,树立服务人员待客人的仁爱之心,与时俱进,开发出各种新菜系。未来,天宁餐饮将以慈溪为中心,继续拓展服务范围,力争打造成国内优秀的团队餐饮服务企业。

杭州居卡曼洲际酒店有限公司

酒店落户于著名的“之江银泰城”,集时尚、餐饮、娱乐、旅游于一体,地处杭州之江新城,是全市首屈一指的休闲旅游胜地。酒店独辟清幽之境,居闹市而无车马之喧,以舒适宜人的氛围、体贴细致的服务、丰富多彩的体验款待天下有识之士。酒店拥有219间客房及套房,每间客房均配备数字化智能控制系统、高速WIFI、MI智能家居客房控制设施。酒店的整体设计将中国的琴、棋、书、画、诗、酒、花、茶、香、瓷、丝、扇,融入到设计之中打造成对应的十二种意境的房间,欢迎大家一起走进国风的领域,在旅途中居卡曼洲际酒店不只是旅人暂时休憩的地方,更是一个丰富生活体验的地方。

浙江欣威电气科技有限公司

欣威电气诞生于2019年,是一家专业制作电气机械和器材的公司。经营范围包括配电开关控制设备、高低压电器、电器成套设备、仪器仪表等等。自成立以来,欣威电气不仅为客户提供各种电力智能化方案,而且注重电子技术的研发创造,旨在开发更加环保、经济、高效的电力系统。未来,欣威电气将紧紧依靠科技创新,不断提升核心竞争力,发挥企业的带动力和影响力。

杭州金凡生态农业科技有限公司

杭州金凡生态农业科技有限公司是一家以茶色产品研发为主,集茶叶产品的生产销售、经营、保健食品销售等为一体的农业科技型企业。主要产品有:茶色素食品、白茶、龙井茶等。公司地处杭州,地理位置优越,依托于

22000多亩龙井茶基地,高纯茶色素的原料得到充分供给。公司拥有一支优秀的研发团队,历时21年持续研发,将纯度从开始的20%左右提高至99.1%。凭借精湛的工艺,金凡茶色素具有安全性、珍贵性、稳定好等优势。未来,公司将继续依托资源优势、技术优势等,不断提升茶色素研发能力,为我国生物科技的发展贡献力量。

杭州开源丝绸文化创意有限公司

杭州开源丝绸文化创意有限公司创办于2016年底的杭州开源丝绸文化创意有限公司位于园区的124幢E3-1,其前身是一家丝绸印染厂,一直为国内外知名品牌做加工定制服务。2018年,开源丝绸文化创意有限公司董事长吕健元抱着“溯源文化,传述立新”梦想,毅然决定转型升级,创立“源述”丝绸文化品牌,致力于探寻中国优秀传统文化,以丝绸为载体,把传统文化艺术以贴近当代人的生活方式表达出来。“我们希望能追根溯源,挖掘每一个文化细节的源头,让每一件产品都有故事可讲,和文化进行深层次的结合,做出真正有文化、接地气,同时极具生命力的产品。”吕健元说。对传统文化的欣赏和热爱也赋予吕健元别样的灵感,从他的一系列作品中可以看出传统文化是永远的主角,散发着浓厚的底蕴与温婉的气质。2020年12月,在浙江省文化创意和设计产业年度论坛上,吕健元荣获“年度杰出创意设计师”称号。

温州鹿城同康门诊部

同康门诊部成立于1998年,起源于瓯海区红十字会第二门诊部,是一所集医疗、预防、检测、康复为一体的综合性医疗部门。内设外科、妇科、内科、口腔科、中医科、康复科、医学检测等特色科室,是一所医院的重要职能部门。同康门诊部坚持“敬业奉献,病人至上,团结合作,永续创新”的指导方针,以“救死扶伤”为宗旨,积极推行人道主义,用高尚医德和精湛技术服务病人,努力实现“三好一满意”!

宁波大云建材有限公司

大云建材创立于2017年,经营范围包括水性涂料、新型建筑材料制造与加工等。自成立以来,大云建材一直致力于材料和涂料的生产加工事业,在生产和服务方面积极吸收引进国内外先进技术,用先进的技术力量,精良的设备,完善的工艺不断为顾客提供优质产品。大云坚信发展才是硬道理,要发展就必须遵循诚信是企业的宗旨,质量是企业的生命,互惠互利是企业间合作的基础。后续,公司一贯要求专注品质,以满足消费者的需要,赢得广大客户的信赖。

松盛优住装饰(杭州)有限公司

松盛优住装饰前身为松下盛一装饰北京分公司,2016年,公司以松盛优住装饰形象重

新起航,开启松下住空间品牌化运营模式,创办松盛优住与Urban家装服务与日本品牌建材产品集合,主要经营松下住建产品及日式家装设计与施工。凭借无与伦比的日式家装设计与工程能力,公司跻身于全国首屈一指的日式家装企业行列。目前,松盛优住装饰入驻杭州市拱墅区,设立松下住空间009旗舰店,家装预约服务全面开启。

磐安县顺利中药材有限公司

顺利中药材创立于2010年,位于浙江省中国药材城磐安县新渥街道上卢大会堂对面办公楼,主要负责浙八味等各种药材种籽种苗出售。经过二十多年的发展,公司有健全和完善的中药材质量保证体系,经验独特,有资深专家一条龙服务。顺利中药材秉承“质量卓越,口碑相传”的企业精神,本着“平等互利、履约守信、客户至上”的原则,竭诚为客户服务。未来,公司将以市场为导向,逐步形成“基地+公司+开发”的模式,量大从优,健全合作机制,实现农工商一体化。

张太和健康科技有限公司

为振兴百年太和这一百年老字号品牌,2017年杭州张太和健康科技创立。公司继承先辈医药养生文化之精髓,坚持全球严选纯正、优质的原产地滋补食材,让顾客以最实惠的价格,享受高品质滋补。为坚守品牌信念,“张太和”斥巨资打造“太和天物”自建工厂,形成了一条从研发到生产的“全产业链”融合发展模式,现年产量可达1亿件。未来,作为行业内为数不多拥有自建工厂且研、产、销一体化的标杆企业,“张太和”将努力成为互联网时代新滋补养生第一品牌。

杭州德奥生物技术有限公司

德奥生物创立于2010年,是一家从事香精、调味料、甜味等产品经销批发的公司。凭借品种齐全、价格合理的优势,旗下的香精、调味料、甜味等产品畅销消费市场。经过多年的发展,德奥实力雄厚,与多家零售商和代理商建立了长期稳定的合作关系,赢得了广大客户的信任。未来,德奥将高举质量为本的旗帜攻城掠地,继续完善市场布局,让销售额在同类品牌中遥遥领先!

浙江亿邦保安服务有限公司

亿邦成立于2010年,是一家从事保安服务与物业服务的专业化公司,主要从事保安安防、技防、物业管理等业务。公司中层以上管理人员均来自军队、武警转业退伍的团职以上干部。自成立以来,亿邦建立健全了一套人性化管理制度和军事化、规范化的服务标准,创办了《亿邦月刊》,谱写了《亿邦保安之歌》,参加了“杭州G20峰会、第十三届全国学生运动会”等重大活动的安保工作。未来,亿邦立志成为一家管理规范、竞争力强、充满活力的一流安保服务企业。