2020 年 12 月 18 日 星期五 责编:方文煜 美编:鲁敏 ENTREPRENEURS' DAIL

联手神南产业 致力供电系统改造

皖北煤电智能公司在智能会议室,会同神南 产业市场部部长梁瑞昆、技术顾问王进朝、搬 电系统改造等事宜运筹。

智能公司领导计庆辉、阚磊、副总工程师 张怀志、采煤区区长朱胡涛、技术科相关人员

一张图,指点江山;一片情,倾注智慧。在 该公司智能会议室, 双方围绕供电图开启宏 图大计,你一言我一语互通款曲,在交流中求 同存异,在辩论中激扬灼见,很快就在供电系 统改造方式方法上达成了共识。

神南产业与智能公司在矿井建设发展过 程中结下了深厚的友谊,建立了长期、稳固的 战略协作伙伴关系,此次供电系统改造,让双 方再次携手、共赴智慧,进一步升华了传统友

中国海洋大学 山东新星集团 共建教学实践基地

近日,中国海洋大学管理学院教学实践 基地揭牌仪式在新星青岛中心举行, 标志着

星集团在产业发展、企业管理、企业文化等方 面取得的成就给予充分肯定,希望通过校企 深化战略合作, 务实打造创业创新型实践基

据了解,新星青岛中心是山东新星集团 的直属子公司,位于青岛市崂山区国家级金 工作站,加大人才招引力度,拓展校企合作空 间,协同培养高素质人才,用好淄博"人才金 政".打造链接高校和企业的一流人才平台。

(闫盛霆 吕允城)



兰州石化检维修中心

进入冬季, 中国石油兰州石化公司检维 修中心已完成施工车辆的"三滤"、机油、齿 轮油、变速器油的更换工作,同时围绕发动 机、底盘、电器等关键性能部位积极开展车辆 自查自改活动,确保冬季行车安全。图为12 月14日,司机清除挡风玻璃的积雪,做好出

▶▶▶[上接 **P1**]——

李修镇所说的"杨工"叫杨健,是近年分 到该矿的青年大学生,平时他勤学苦练,对掘 进机故障的判断及处理等相关知识掌握得了 如指掌,多次获得该矿"青年榜样""创新能 手"等荣誉称号,今年被提拔为该矿生产科综 机工程师,这不又变身"客座教授",开办"精 准夜校培训"专场,向科室和基层区队相关人 员讲授专业知识,作为同事的李修镇被他"吸 粉",有事没事总爱向他请教,杨健也毫无保 留,经常给李修镇"开小灶",他们共同学习, 互促提高,李修镇也迈上人生的第一个台阶, 前不久被提拔为该矿生产技术部掘进技术

为充分发挥好先进典型的带动作用,用 榜样的感召力凝魂聚气、激励队伍,增强企业 凝聚力和向心力。该矿坚持每年评选一次 "十佳青年""青年榜样",定期举办"青年人才 论坛",召开优秀青年与青年职工座谈交流 会,分享交流成长心得,互相学习补"短板"促

"青年人才是企业的中坚和骨干力量,是 企业的未来和希望。青年大学生更是他们中 的佼佼者,是高素质的劳动者。我们要大力实 施塑心、塑能'双塑'工程,健全完善技术通道 考核评价、大学生职业规划管理评价等工作 机制,培育出有本事、能干事、干成事的青年 领军队伍,汇聚起蒋庄发展的中坚力量。"该 矿矿长张培龙说。

中国兵器水中兵器研究院 在长沙麓谷隆重揭牌

歌。12月11日上午9时30分,中国 体系转型升级的重要举措,也是突出 研究院水下研究所政委李红斌,中国 兵器科学研究院弹药装备部部长虞 水中兵器的发展使命,不断开拓进取, 文涛,中国兵器江南工业集团董事 不断强化能力,高质量完成了多项水 牵引帮助下,在集团公司的领导下,不 长、党委书记吴伊平共同为"中国兵器 中兵器的研制任务。水中兵器研究院 断进步,取得更好成绩,为海军装备水 水中兵器研究院"揭牌,启航江南"十 正式揭牌成立,也标志着江南集团水 平提升,为兵器集团履行好强军首责

成立,是江南集团履行强军首责、推动 略方针,"十四五"期间,江南集团要坚 麓山红叶添喜气,湘水波涛载欢 中国兵器工业集团有限公司军品科研 决完成好现有的各系列产品的生产和

中兵器事业的发展掀开了新的一页。 实现高质量发展,做出新的贡献。

2000年以来,江南集团积极承担 设,形成基本完备的研发体系。水中兵



民生工程托起职工"幸福指数"

福指数节节攀升的民生画卷。

"苹果2元、大白菜0.5元,比农贸市 场还便宜。"在唐口煤业公司职工公寓之 市开业第一天,公司就发出了"平价惠 最大限度维护职工利益。 民"的口号,由公司公会每年承担职工生

煤业公司工会秉持"企业发展惠及职工" 们"菜篮子、米袋子、果盘子"。李家波说: 原则,根据职工需求不断丰富卫生所药 今年以来,该公司对职工公寓楼进行重 初心,不断强化"四大民生"协同发展,以 "超市以方便惠及为目标,即便是今年疫 品种类,对职工需要的或长期服用的药 新粉刷,并配备了美国直饮水制水设备, 倾注真心、付诸实意,画出了一幅职工幸 情防控期间,小超市货价依然没上调, 品进行摸底统计,责令卫生所医师帮助 宿舍增设探亲房双人床,总投资达百万 肉、菜、蛋、水果等一直保持平价出售,让 需求职工统一购买,做到满足职工需求 元,职工居住全新职工公寓,生活环境和

大吸引力? 该公司工会主席李家波说,公 王克亮说,公司多次召开会议,商讨公司 职工"提高职工们幸福感、自豪感。小超 总额降低也要先降低管理干部的工资,

职工工资有保证,职工健康放心上。

居住条件这么好。来,拍个视频发个朋友 运动会、曳步舞教学等惠民项目都得到 圈晒晒咱们新家。"该公司综掘一区职工 落实。

今年以来, 山东能源淄矿集团唐口 活成本 30 余万元,以实际行动保住职工 该公司工会牢牢把握职工"健康之上"的 吴越搬进新宿舍,幸福地拍照发朋友圈

民生是最大的政治

一淮北矿业袁店二矿关爱职工二三事

发展成果与职工共享。

及时保供暖, 这个冬天不太冷

经放在了该矿物业公司经理的案头。为 安装连接器 20个,更换六分阀 62个,解 工不出屋便知天下事。 了满足职工温暖过冬的需求,给袁店二 决大小问题 135 个,确保职工温暖过冬。 矿的冬天增加温度,让这个冬天不太冷。 安装无线网, 该矿物业公司领导班子开门纳谏、集思 广益、深入交流,推出三项有针对性的供
职工不出屋便知天下事

思想,坚持"以职工为中心"的发展理念, 完善、责任落实等一系列供暖前的准备 工宿舍安装无线网作为 2020 年民生工 现象时有发生,给日常管理带来很大难 积极为职工办好事、做实事、解难事,着 工作,确保能够按时供暖。三是发现问 程之一纳入年度重要决策部署,并且由 度。于是如何解决停车难"顽疾"便成了 力解决职工所期所盼,落实落地职工合 题,迅速解决处理。该矿供暖管道投入使 矿主要领导代表矿领导班子在年初矿职 困扰矿领导心头的一个"心病"。"职工对 老化。在供暖过程中可能出现诸多问题, 的问题,该矿物业公司机电班和宿舍维 国移动安徽有限公司亳州分公司沟通协 停车难题,让职工停车变成真正的惠民福 修人员 24 小时随时待命,遇到问题第一 调有关事宜,该矿经管部代表矿上与中 利,以实际行动树牢民生品牌,擦亮民生 时光匆匆,一转眼已到11月份,职 时间进行处理。他们克服人员少、任务 国移动安徽有限公司亳州分公司签订了 底色、感受民生温度、彰显民生政治"。袁 工能否温暖过冬时刻牵挂着袁店二矿党 重、范围大、区域广的难题,加班加点、义 合同,立即启动安装无线网工程。截至今 店二矿党政领导面对停车难"顽疾",及 政领导的心。该矿物业公司作为冬季供 无反顾,啃下了一个又一个"硬骨头",完 年5月底1-5栋宿舍楼和夫妻楼共计安 时开出了"药方",对职工高度重视和亲

对全矿供暖设施的良好状况进行重点排。店二矿职工多年来孜孜以求的梦想。职。辆轿车。 数。二是检修维护,确保设备完好。积极 的红利与职工共享,今年初该矿党政在 多位少,原有停车场已经远远不能满足 决了停车难题。

年4月,该矿数字化信息中心及时与中 项重要民生工程切实抓紧抓好,彻底解决 暖的主体部门,供暖之事早已未雨绸缪, 成了一个又一个看似不可能完成的任 装了353个路由器,彻底实现了职工宿 切关怀的话语厚重绵长、掷地有声。 早在10月下旬,冬季供暖初步方案就已 务。11月至今,累计更换暖气片142个, 舍楼无线网全覆盖的梦想,从此该矿职

彻底解决职工停车难题

承诺就要践诺,言必行、行必果。今 2020年必须将改建停车场作为'1566'-

同、施工,经过合同双方的共同努力,一 个集350个标准停车位、地面标线齐全、 配备高清摄像头的较为现代化的停车场 于今年11月30日顺利交付使用。加上 暖举措。一是重点排查,做到心中有数。 在职工宿舍安装无线网,一直是袁 的,功能单一,面积狭小,仅能停放100 光鱼塘西侧新增的停车位,矿内可以停 查。主要检查管网、阀门、管道、散热片等 工有所求,党政有所应。为了满足职工的 随着矿井效益逐年上扬,职工生活 侧新设的停车位放在一起计算,矿内矿 是否完好,及时登记存档,做到心中有 愿望,提高职工的幸福指数,让企业发展 水平逐年提高,车辆也骤然增多,由于车 外可以同时停放 770 辆轿车,有效地解

握紧宣传思想工作"扩音器" 唱响高质量发展主旋律

想工作的舆论推动、精神激励和文化支实。 撑作用,唱响矿井高质量发展主旋律,为 聚人心、汇能量,集智集力促进发 园的思想和行动更加自觉。通过参观红色 塑形象。突出宣传工作业绩和典型经验, 矿井的高质量发展、全年目标任务的完 展。聚焦中心工作,抓好形势任务教育, 教育基地、上党史专题党课等举措,广泛 讲好企业高质量发展的故事;突出选树

向。以坚持党的领导为核心、以做实理论 作的亲和力、感染力、说服力。健全落实 精神、工匠精神,广泛宣传先进典型,发挥 建设增活力。顺应新形势,努力用好新媒 武装为关键,以开展思想教育为主线,突 党员与职工结对帮带等制度,有针对性 示范引领作用。持续加大环境治理和"中 体,成立微视频创作工作组,加强组织领 出学习抓细抓长的经常性,增强广大党 地做好人文关怀和心理疏导。深推进 央公园"建设力度,加大文明创建力度。开 导和机制建设,强化互联网思维,紧贴职 员干部政治素质。发挥基层党支部书记 1357N 安全精细化链式管理模式,持续开 展中煤集团"和"文化的宣贯工作,通过专 工需求彰显优势,丰富传播形式,推出 理论宣教的作用,自主编撰、印发《党务 展党员身边无"三违"活动,做细做实安全 题报道、参观教育展馆等形式,挖掘企业 《青年安全说》等栏目,创作微视频 40余 知识口袋书》,按照学懂、弄通、做实的要 文化。常态化开展宣传工作培训,邀请公 文化价值,延伸新集文化品牌。 求,深入推进习近平新时代中国特色社 司宣教中心领导到矿开展宣传工作主题 **抓内宣、拓外宣,实现宣传效果质量** 广播站、微信群等途径进行转播,让新鲜 成果融入新闻宣传、文化活动、文明创建

认真贯彻"五六七"思想政治工作法,发 开展党史、国史、改革开放史教育,培育和 典型人物,讲好好人好事、身边典型的故 **举旗帜、提站位,准确把握政治方** 挥思想政治工作优势,增强思想政治工 践行社会主义核心价值观。大力弘扬劳模 事,积极对外展现企业的良好形象。新媒

会主义思想学习教育。把党的理论创新 讲座,提高宣传工作人员业务水平。 齐升。围绕中心、服务大局,深入推进"五 的思想理念宣传即时传播、更加好看耐 强队伍、重实践,营造和谐工作氛围。 项宣传"工作,构筑大宣传格局。对内宣 听。

2020年,中煤新集二矿发挥宣传思 之中,让干部职工听得懂、能领会、可落 坚持以培育和践行社会主义核心价值观 传聚合力,每季度下发宣传工作重点,及 为主线,深入宣传企业文化,共筑精神家 时进行现场报道和系列报道。对外宣传 部。定期自主制作视频,利用井口大屏、



中国石化天津 LNG 年接卸量逾 700万吨

10 月底,我国北方部分地区气温骤 降,天津、唐山等地纷纷宣布提前供暖。 早在9月,中国石化就开始着手从天然 气资源筹措、储运设施检修等方面准备, 为提前做好今冬明春天然气供应提供了 有利条件。截至12月5日,中国石化天 然气分公司天津 LNG 接收站今年累计 接卸海外 LNG 资源 706 万吨,为冬季天 然气保供奠定坚实基础。图为天津 LNG 接收站接卸阿尔玛菲娅号 LNG 运输船。 胡庆明 摄影报道



鹤煤三矿开展十九届 五中全会宣讲活动

12月16日,河南能源化工集团鹤煤 三矿党委工作部组织有关人员来到采一 队,开展十九届五中全会宣讲活动,以宣 讲、快板、歌曲等文艺形式宣传十九届五 中全会,并进行了安全知识有奖问答。图 为活动现场。 (姜世军)

建立高新技术企业培育库

哈啰将打造基于出行的普惠生活平台

马鞍山经开区 40 家企业通过省级高新技术企业认定

第一批高新技术企业认定名单,马鞍山经 快培育科技型中小企业,2020年备案科 大科技项目 20项,其中安粮明太的"农 等方式向 104 家高企及科技型中小企业

加大创新群体培育,企业创新主体

哈啰出行李开逐:

心,基于4亿庞大用户基数,哈啰将构建

基于出行的综合性普惠生活服务平台。

右的起伏发展,共享单车行业从追求"天 常态。

通形式之一。在共享出行行业进入3.0

基于出行业务

近日,安徽省科技厅公布了2020年 培训,引导企业向高新技术企业发展。加 煤制气国际联合研究中心"1家。提练重 升。马鞍山经开区通过培训会、上门宣讲

加强创新平台建设,科技成果转化 **进一步强化**。马鞍山经开区建立高新技 进一步提速。新增科达机电省级博士后 术企业培育库,加强高新技术企业政策 工作站1家,新增科达洁能"安徽省清洁

风车、网约车、全网叫车、快送等的探索

务平台,而这种商业形态在推动经济形

智慧运营、节约道路资源、辅助城市慢行 合创始人兼 CEO 王阳、千寻位置智能驾 势。哈啰从两轮出行出发,尝试从消费

加大政策引导,创新环境进一步提

●主题圆桌中,李开逐与业界大咖展开交流与探讨。

驶事业部总经理年劲飞,结合行业创新 互联网转至产业互联网,是给自己也是

及转型等展开交流与探讨,并对出行行 在给行业探路,而模式创新也将反推商

过去十年的行业巨变中,涌现出一 在"创新驱动发展"的国家战略下寻求自

比创新型公司,互联网及其背后 IT 技术 身突破, 商业模式创新的护城河很难长

高铁开行一周年活动。 "成贵高铁开通一周年啦!"主持人刘光照

热情的开场白吸引了旅客目光。在活动开始前, 列车工作人员和旅客们聊起了成贵高铁开通后 带来的出行便利和生活变化,并邀请旅客参与 现场活动。在座的旅客感慨万分,说起了第一次 乘坐成贵高铁的激动难忘的经历 伴随着欢声笑语,活动进入"风景旧曾谙

环节,首先由乘务员为旅客们介绍了四川、贵州 两地的美食与景点,接着让旅客们组队参与游 戏。活动中,列车工作人员还为现场旅客分发了 纪念品。一位乘坐成贵高铁的"老朋友"王先生 说:"以前上班的时候从来没有想过周末能回老 龙抄手,中午酸汤鱼。'的双城生活,感觉周末的 时间都变多了,成贵高铁让假期生活惬意了不 少,真心希望成贵高铁能越来越好。 活动不知不觉在欢笑声中进入尾声,乘务员

为旅客们分发了明信片,旅客们留下他们最真挚 的祝福。最后,大家一起为成贵高铁庆祝生日,合 唱生日快乐歌:"成贵高铁1周岁生日快乐!" 据了解,成贵高速铁路又名成贵客运专线

速铁路,是《中长期铁路网规划》(2016年版)中 "八纵八横"高速铁路主通道之一"兰(西)广通

乐山段正式开工;2014年 12月 20日,成都至乐 山段开通运营;2019年6月15日,乐山至宜宾 段开通运营;2019年12月16日,宜宾至贵阳段 开通运营,标志着成贵高速铁路全线建成通车

长 648 千米,设 24 个车站,设计的最高速度为 250千米/小时。成贵高铁的开通,让川贵两省组 城生活",对提升四川省向南互联互通,进一步 扩大开放、促进经济发展有重要作用。

展望未来,李开逐表示各行业都应

取新型炸药以从根本上解决问题。之后,

虑。面对安全风险增大的状况,刘燕从设

优化改进做好了技术储备。

不断丰富自身,细致周到

玩转导弹的"花木兰"

近日,在北京举办的 WISE2020 新 系统建设,达成用户服务闭环保障外,做

经济之王峰会中,哈啰出行联合创始人、 好用户连接,提升价值供给,实现企业、

执行总裁李开逐从新经济的维度发表 用户和政府管理部门三者共管、共治、共

已经从以业务为中心变成以用户为中 服务品牌"小哈换电",为大众用户提供

400座城市,让4亿用户享受到清洁新将通过科技赋能,构建包括酒店住宿等

能源的科技福利,市场覆盖率为行业第 在内的、基于出行的综合性普惠生活服

李开逐在演讲中说道,经过四年左 态和商业文明进化的同时,将演变为新

一记湖南省劳动模范中国兵器江南工业集团有限公司科技骨干刘燕

时代的当下,除依托科技力量实现车辆 与可能》这一话题,李开逐与能链集团联 的发展,制造业向服务业融合是必然趋 加大投入力度,成为出行领域的弄潮儿。

刘燕,中国兵器江南工业集团有限 公司科技骨干。人如其名,外表如娇小灵 巧的飞燕。作为80后的她,若身着便装 走在大街上,任谁也想不到是一个从事 军工产品战斗部设计的专家。花木兰, 是冷兵器时代家喻户晓的巾帼英雄。刘 燕亦不遑多让,可谓玩转导弹的"花木

2008年从南京理工大学硕士毕业 后,刘燕一直在江南集团军品技术研究 所工作。10余年间,她如一只在沙场里 轻盈飞翔的小燕子,迸发出无限能量,成 为公司战斗部装药设计的骨干力量。

为主研制的产品攻克了战斗部关键 技术难题,获多项国家发明专利;其主要 研究成果分别获中国兵器工业集团公司 科学技术进步三等奖一项、工信部国防 科学技术进步成果二等奖和三等奖各一 项,并成功应用于型号项目,实现总体经 济效益上亿元, 为公司科技发展作出突 出贡献。先后获评公司优秀员工、芙蓉岗 位明星、优秀党务工作者、标兵、劳动模 范,摘得湘潭市青年科技奖、市专业技术 的测试进行了初步研究。其间,冒着酷 面入手组织战斗部选药。

突破经验层面,形成理论

入职以来,刘燕先后主导和参与多个国 模式,工作之余,她积极学习 mat labs 编 下班后,作为母亲的她也不能多陪陪年 动与生产厂家进行技术沟通,制定技术 家重点装备产品的研发与试制工作。并 程知识,通过仿真计算研究分析,结合试 年幼的儿子,经常和项目组成员一起探 质量协议,协助恢复试验条件。同时补充 作为技术负责人,承担多个基础预研项 验验证、论证,形成一套比较完整的理论 讨技术方案,认真分析任何一个影响性 编制了系列技术文件,为该型产品的生

试验研究内容国内尚未有报道, 试验实 案审查和工程样机设计评审。 施难度非常大。她从试验模型的设计到 制作加工,解决了焊接变形、工作量大、 模型转运与安装等问题;为采集试验数 努力挖潜优化,做到最好 据,期间就近爆炸场环境下的测试问题 为满足某产品竞标要求,刘燕负责 多次请教国防科大老师,就恶劣环境下 从装药工艺、炸药威力和安全性等多方 颈时,刘燕作为战斗部装药设计的专业 国的目标默默奉献着自己的力量。



骨干人才、湘潭市劳动模范等多项荣誉。 暑,克服试验测试参数较多的困难,测试 她开展了广泛调研收集资料,咨询 前不久,她又获得2020年湖南省劳动模 电缆五十多根,共计完成7次预试验和 行业专家,分析目前国内侵彻类武器用 15 次工况试验,时间跨度长达半年之 抗高过载炸药的应用情况,初步选定几 让我们走近这位强军报国的现代 久。她带领团队克服困难、迎难而上,最 种战斗部装药用炸药,进行装药结构设 终采集了大量试验数据,较好地完成了 计及毁伤威力分析,配合完成方案设计

报告。由于竞标要求的不确定性,只有自 技术服务工作。为了做好生产技术保障,

2015年至今,刘燕作为主任设计师 身方案做到最优,才能从容面对考验。不 她认真清查、校核了现有战斗部技术文 参加某型系列化产品项目战斗部研制。 断优化战斗部设计方案, 也是自我能力 作为公司为数不多的女科技骨干,为了突破以往依靠工程经验估算的计算挖掘的一个过程。面对严峻的形势,每每和试验数据,确认每一个技术参数,并主 计算模型。该项目于当年7月完成战斗 能的因素,虽经历着不断自我否定的煎 产提供有力的技术支撑。她过硬的技术 2013年,刘燕作为项目技术负责人 部的静爆威力表演试验;2018年完成项 熬,同时也享受着自身进步的肯定。最 素养,周到的服务态度,也赢得了大家的 负责某试验研究基础预研项目。当时该 目方案研制及工程样机设计,并通过方 终,在她和团队成员的共同努力下,公司 由衷称赞。

充分调查研究,迎刃而解

时代的共产党员,总是将工作需要放在第 一位,她以实际行动践行习近平新时代中 在攻关某型产品长贮及低温性能瓶 国特色社会主义思想,为早日实现军事强



个字,和水有关,属于中国之最。""黄果树瀑 布!""回答正确!"12月16日,在成都客运段担 当的成都东开往贵阳北的 C5971 次列车上,成 都客运段工作人员邀请旅客共同参加庆祝成员

是一条连接四川省成都市与贵州省贵阳市的高

2008年12月29日,成贵高速铁路成都至

成贵高速铁路由成都东站至贵阳东站,会 济文化联系更加紧密,开启了更多民众新的"双

山东梁山

"三创"助推 企业转型升级上档次

山东省梁山县工业和信息化局根据县委县 政府的部署,坚定不移走"工业立县、产业富县、 产,只能进行优化改进。她另辟蹊径,从 造,政企联手持续聚焦"创新发展十大行动",周 战斗部装药性能入手分析原因, 确定采 周有行动、月月有进展,"创新创造创品牌"成效 显著,科技创新已经成为支撑全县经济增长的 她从用药选型、装药设计和工艺入手考 主要力量。

梁山县"三创",即:创新、创造、创品牌,全

计试验战斗部、压药模具,试模压药,到 面实施取得明显成效。在具体工作中,一、技术 试验战斗部装配,再到试验方案设计及 创新有亮点。大力实施技术改造行动计划,建立 实施,全程组织实施。并经常和项目组成 了技改项目库,筛选30项重点项目,重点督导 员一起探讨技术方案,认真分析任何一 和服务,实施技术改造项目157项,完成投资 个影响性能的因素。最终,她和团队成员 106亿元。7家企业获得技改投资奖励,奖励资 设计的试验战斗部在满足产品贮存性能 金400余万元。二、产品创新有成果。完成新产 和低温使用要求前提下, 战斗部毁伤威 品研发40项,开展产学研对接活动10次。申请 力高于现有产品,为该型产品战斗部的 专利865件,其中申请发明专利97件;授权专 利 550 件,其中授权发明专利 20 件,有效发明 专利 117 件。专利申请总量增幅和发明专利申 请量增幅居全市前列。三、平台建设有起色。新 增省级工程实验室1家,市级工程实验室2家, 为保障产品试制生产, 做好生产技 市级企业技术中心2家,市级工业设计中心2 术保障工作, 刘燕经常深入生产一线解 家,市级工程技术研究中心4家,国家级高新技 术企业14家,市级高新技术企业10家,省级院 决问题。2018年公司签订了某型红箭产 品的订购合同。该型产品在定型完成后 士工作站2家,市级博士工作站1家。四、品牌 一直没有批量生产,且间隔时间较长,在 创建有突破。新增中国驰名商标3件,新增马德 启动生产之前,需要做大量的准备工作。 里商标国际注册6件,商标总量和驰名商标拥 同时,战斗部作为重要部件,其主要设计 有量居全市第二, 山东梁山华宇集团汽车制造 有限公司获得济宁市市长质量奖,山东金榜苑 文化传媒有限责任公司获得济宁市市长质量提 刘燕作为当年参与设计人员之一, 挺身而出, 主动承担起该型战斗部生产 名奖。同时,梁山县充分发挥政策激励导向作 用,大力实施"工业创新十大行动计划",出台了 《关于鼓励支持工业企业创新发展的意见》,每 件,不放过任何一个尺寸,查阅原始装配 年设立1000万元创新基金,真金白银重奖创新 企业,保证了企业创新、创造的有效开展。针对 企业发展情况,深化开发区管理体制改革,实现 园区与社会事务分离;组建资金运作公司,引导 社会资金进入园区,打造园区融资洼地;对入园 企业推行"保姆式"服务,提供技术、装备、人才

支撑,打造承载项目的高地、集约发展的平台。

持续做好服务企业专项行动。以解决企业的突

出问题为工作目标,认真倾听企业呼声,全面了

解企业的"堵点""痛点""难点",做好惠企政策

宣传解读,积极争取政策资金扶持,真正为企业

排忧解难。积极组织企业家外出参展及培训学

习,全面提升企业家综合素质,为企业创新发展

如今,飞翔的小燕子依然很忙碌。奋 斗前行路上,刘燕时刻牢记自己是一名新