山东能源白庄煤矿 奏响四季度安全决战曲

当前,正值决战四季度、全面夺取年度各 项奋斗目标任务的关键时期,山东能源鲁西 矿业白庄煤矿紧紧围绕矿井安全生产重点 工作,强化安全思想教育,狠抓现场安全管 理,严控薄弱环节,堵塞安全漏洞,推动各项 安全管控措施落实落地。

绷紧安全思想"责任弦"

安全保障,教育先行。该矿牢牢把握四季 度安全工作特点,以典型事故案例为切入点, 因,用事故教训提醒职工遵章守纪、远离"三 违",筑牢安全思想防线。此外,该矿创新开展 安全学习活动,利用晨会前10分钟,由专业副 总工程师或科室负责人,解读《煤矿重大事故 隐患判定标准》及《煤矿安全规程》等上级安全 生产制度文件、专业标准化标准、典型事故案 例等,雷打不动、形成机制。积极组织全员线上 考试,奖金直接打入饭卡,激发职工学习热情。 同时,该矿充分发挥网络媒体作用,利用微信 公众号、井口大屏展播等形式,让安全教育学 习入脑入心,营造安全生产浓厚氛围。

上紧安全生产"管理弦"

提高安全监管效能。各级管理人员坚持重心 下移、紧盯现场,超前排查分析存在的薄弱 环节和隐患问题,严抓关键节点现场督导、 闭环考核,对日常管控不到位、现场问题汇 报不及时的严肃追究问责,确保风险隐患管 控、治理到位。抓好关键环节、薄弱时段的安 全管控,在基层区队建立个人自查、班前会 区队排查、上岗期间排查三级安全薄弱人员 排查制度,坚持班班、天天"过滤式"排查筛 选安全薄弱人员。利用信息化、智能化手段 监督工作现场,及时发现并消除现场安全隐 患,实现对各类风险动态监管。

创新推动安全生产标准化建设,强化动态 过程质量检查、质量验收,确保职工人人上标 准岗、个个干标准活。该矿严把工程质量"毫米 关",开展精品工程建设,形成"以质量保安全、 以安全促生产"的良性循环。为进一步加强安 全生产标准化建设,该矿设立了曝光台,每周 问题及时处理,避免设备带病运转,将隐患消 灭在萌芽状态,有效防止生产事故的发生,筑



重庆气矿万州作业区 守护安全生产底线

连日来, 重庆气矿万州作业区严格落实 《天然气井防硫化氢措施达标检查表》等相关 文件要求,安排部署安全生产工作,守护安全

生产底线。 三查落实,杜绝三违。作业区领导班子深 入各中心站开展冬季生产调研,进一步加强 生产班组生产作业前安全"三查"(查安全思 想、查安全措施、查安全工器具)工作的落实, 切实按照安全"三查"中自查互查内容,做到 安全教育到位、安全措施到位、监督管理到 位、责任落实到位。号召员工在生产工作中, 相互照应、相互提醒,自觉遵守"三不伤害"原 则,杜绝"三违"现象,共同为班组安全生产出

谋划策,确保安全生产良好势头。 隐患排查,全面整改。作业区坚持"深入 清查、彻底整治、持续推进"原则,以落实安全 风险专项整治为契机,对停产井安全风险整 治、重点并和场站安全风险评估、天然气井防 硫化氢措施达标专项检查等形成问题清单, 系统全面推进问题及隐患整改工作。以现场 生产岗位为核心,严格执行安全操作规程和 设备设施规范化,及时发现并消除设备事故 隐患,防止设备带"病"运行,降低设备事故发 生率,对不能及时整改的安全隐患,制定切实

可行的控制措施,确保安全生产。 强化培训,预防管理。作业区围绕岗位"应 知应会"对员工开展经常性安全标准培训、岗 位操作规程等安全培训教育,提高自我保护能 力。抓安全习惯,从安全防护用品的佩戴抓起, 切实做到现场操作规范化、标准化。在各中心 站传达近期典型事故事件案例,进行安全经验 分享,从事故事件原因分析入手,梳理存在的 管理缺陷,防止类似事故事件重复发生,实现 各级风险有效控制。

拥抱开放 向高而攀

——"中国第一展"广交会见证外贸"韧实力"



●第134届广交会现场。

商到会,较上届同期增长53.6%。正在广业。 州举行的第 134 届中国进出口商品交易

价值链中高端攀升,坚定不移的开放姿 64%,较第133届同期增长69.9%;欧美 数据显示,今年前三季度,电动载人汽 限公司销售总监姜凯与来自德国、哥伦 态推动贸易新业态新模式不断涌现,进 采购商到会人数恢复性增长,较第133 车、锂电池、太阳能电池"新三样"产品出 比亚的同事在展位接受咨询。"我们的餐 一步筑牢中国外贸"韧实力"。

巴西机械工具经销商若昂·皮埃达 德·内托与他的采购团队奔走于各个展 位。"我们销售的许多产品来自中国,并 且所占份额越来越大。"若昂·皮埃达德· 内托说,"中国制造的质量、性价比和服 务领先,中国企业成为我们第一合作伙

产品越来越多,通过在中国采购洗衣机、 冰箱、空调等家电,公司实力迅速壮大。

一些参展商表示,本届广交会,无论 是达成的意向订单金额还是采购商人

"不断有世界各地的采购商来展位 洽谈。开展以来,我们的意向订单约 200 万美元。就在第一期闭幕前一刻,我还和 一名中东客户现场签下 25 万美元订 单。"江西奥沃森新能源有限公司外贸经

韩国厨具品牌 Dr.HOWS 首席执行

●在广交会上拍摄的圣诞饰品展台 官宋成根忙着与各地客商商谈。该品牌 的广交会首秀,受到欧洲、美国、中东等 和生活潮流,我们结合现代农业科技和

创新高。前两期共计15.72万名境外采购 多懂技术、知生产、有创新性的中国企 品深受欧洲、日韩等地客商青睐。该公司 移动空调等产品,主要销往北美、东盟、 自本届广交会开幕以来,截至10月 远销75个国家和地区,拥有140多项专 东盟市场强化本地供应链优势、加大新 会超预期呈现,表明中国依然是"链"接 27日第二期结束,共有215个国家和地 利。接下来,其业务重心将进一步转向室 产品投入,针对不同市场需求进行多品 区的 15.72 万名境外采购商到会,较第 内园艺照明等新领域,提供"一条龙"的 牌建设,惠及当地经济发展。 透过本届广交会可以看到,新质生 133届同期增长53.6%。其中,"一带一 种植产品及服务 产力加快形成,中国制造不断向产业链、 路"共建国家采购商超 10 万人,占比

新质生产力

届同期增长 54.9%。

本届广交会第一期重点以先进制造 业为支撑,为更多高技术、高附加值企业 提供参展机会;第二、三期侧重适应消费 升级和美好生活需要的产品,为全球采 购商一站式采购提供便利。

随着创新驱动战略深入实施, 我国 新质生产力加快形成,不少产品开发从 无到有、产品生产人有我优,我国外贸企 业不断满足全球市场需求。

"我们的静音变频发电机组更追求 系列化,以满足不同市场的差异化需 求。"重庆华世丹动力科技有限公司负责 人杨钦淞介绍,继去年摘得广交会设计 创新银奖后,公司又在产品功率和静音 性能等方面持续"进阶",致力于用更有

本届广交会有专精特新"小巨人"、 国家高新技术企业的上千家优质企业亮 相,一大批高技术含量、高附加值的新品 集中展示,这背后是我国现代化产业体 化的全球外贸格局,中国坚持制度创新 释放政策红利,不断优化国际贸易网络、 结构和市场布局。

跨境电商让国际贸易更畅通高效 参展20余年,广东盈浩工艺制品有限 季,今年订单量很不错。"公司副总经理 B2B 出口监管试点企业,他们建立了"一 般贸易+跨境电商+社交电商"模式,降成

展览总面积扩至 **155** 万平方米,展 地客商青睐。"广交会是一个拓展市场的 植物照明技术自主研发了系列产品。"本 广交会开幕前不久,美的空调泰国工厂 位总数 7.4 万个,参展企业 28533 家,被 好机会,中国制造业发达,尤其很多中小 届广交会上,杭州庄诚进出口有限公司 的 100 万套产品下线。美的空调泰国工 企业富有活力。"宋成根说,希望结识更 的植物生长灯、种植盒等"小而美"的产 厂现有6条产线,主要生产分体、窗式、 负责人介绍,尽管公司规模不大,产品却 中东等地。美的相关负责人表示,公司在

> "新三样"产业加速领跑。海关总署 第三方验货服务机构,宁波测库检测有 口值同比增长 41.7%。本届广交会上,以 户 95%以上是国外采购商,订单量自 "新三样"为代表的全产业链参展商纷纷 2015年以来成倍增长。"姜凯说,"中国市 拿出"看家本领",向全球价值链中高端 场体量太大了,随着中国制造的国际化 开拓,我们业务也从中国往东南亚覆 在规模空前的新能源展区内,深圳 盖。'

> 市华思旭科技有限公司亮出重卡启停锂 电设备、快充户外电源等适应新场景的 国际化迈入企业国际化,由货物出口为 新品。这家国家高新技术企业过去十年 主向货物、服务、技术、资本输出相结合 间从未缺席广交会,此次更是早与美 转变,由价格竞争优势向综合竞争优势 国、欧洲及"一带一路"共建国家的70余 转化。

境内外广大商贸界人士看好拥抱开 更多企业开始摆脱对传统增长路径 放中国所带来的美好前景。

率,协同上下游加快发展。浙江临海的13 这几年经历了运输成本高企和供应链中 家彩灯企业组团参展,凭绿色环保设计 断等挑战后。"德国商超巨头麦德龙采 和多巴胺风格大量吸客。"从圣诞灯到节 购总监弗拉迪斯拉夫说,麦德龙不想错 日灯再到日常灯,我们加速抱团出海,积 过拥抱开放中国带来的更多商机,期待 极探索自动化转型和电商运营,让灯具 展开数字化供应链等更多领域的合作。

> "我们不仅将继续组织韩国企业参 加接下来的每届广交会, 还会对接企业 到中国更多的地方参加展会、考察和贸 易活动。企业愿望很强烈,也很积极。 韩国八星有限公司副经理林采真说, "现在环境很友好,友城结对、自贸区建 设、免税政策等举措将进一步促进双方

泸 201 井区西首个三维勘探测量施工实现"三个零"目标

系持续构建,为海内外市场注入新动能。 放的大门越开越大的结果。面对不断变

气,而这个项目既没有躲开夏末的高温 热浪,还有连绵的秋雨相伴。历经酷夏熏 风热浪的炙烤,踏着秋雨路道的泥泞,10 月 26 日,从野外工地传回信息,由东方 物探公司西南分公司测量工程中心二队 担负的四川盆地泸州区块泸 201 井区西 三维勘探测量施工已经圆满结束。此次 完成的 100347 个点三维勘探布点作业, 各项质量指标均达到或优于项目合同要 求,实现了零事故、零伤害、零污染的

HSE 工作目标。 四川盆地泸州区块泸 201 井区西三 维勘探工程项目,是为深化评价泸州区

工作业面积为 724.88 平方公里。



实的基础资料。



名新老客户约好见面,抢抓订单。

的依赖,依靠创新驱动提高全要素生产

应用更加广泛。"展团负责人林彩飞说。

标",本届广交会的超预期呈现是中国开

坚定扩大开放

担负项目首道工序作业的东方公司 时间组织施工。同时,还为作业人员配备

块南部相关储层物性、保存条件,进一步 内道路、城镇、厂矿众多,控制外界干扰 西南物探测量工程二队接到施工指令 藿香正气液等防暑药品,专门熬煮绿豆 落实储层展布,并支撑泸州区块探明储 难,工区经济发达,经济作物众多,工农 后,根据项目施工需要,组建的数十个 南瓜汤解暑。入秋后,连绵阴雨使作业受 量申报和产能建设的需要,同时落实探 关系复杂,地方协调工作开展困难等多 布点作业组于 8 月 31 日开赴工区,随 阻,对确保施工计划按期实施造成较大 矿权保护工作,为"十五五"优选建产区, 种难题,东方公司西南物探承揽项目后, 即进行岗前培训,并组织严格考试,合 影响。作业单位采取积极措施应对,除增 由四川页岩气公司专门部署实施的。该 精心运作,科学管理。安排调集一流精干 格后才签订上岗协议,做出施工承诺, 加作业队伍外,还专门为施工人员配置 项目是深化测区勘探的首个三维项目, 队伍、先进的技术装备投入施工作业。项 准许参加项目施工。项目施工启动时, 雨衣、水靴、烘干衣柜等,抢晴天、战阴 对助推四川盆地建设"气大庆"有十分重 目落实后,施工单位先期组织精干力量, 工区持续高温,面对滚滚热浪,西南物 雨,尽量降低雨季对施工造成的影响。经 要的意义。项目工程要求获得满覆盖面 分四个小组深入工区进行地毯式踏勘, 探分公司测量工程二队项目组坚持以人 过积极努力,项目测量工序施工终于圆 积 260.20 平方千米的地震勘探资料,施 为施工设计优化施工参数提供了大量翔 为本,合理安排作业时间,尽量避开高 满完成。 温时段,充分利用早晚温度相对较低的

(文/图 贺斌 李培双)

素质提升 精准赋能

针对工区地质情况异常复杂,工区

铁运处加大职工外委培训力度

整试验""安装密封圈时,一定要确认密 咱们检修机车时自己闷着头干,自身存 的。"困扰机务段技术员朱巍很长时间的 每名职工都能学有所得、学有所获,为机 封圈卡在活塞的卡槽内,否则会造成漏 在哪些问题,如何破解和避免,大多都是 技术问题得到了解答。"之前还担心不能 车简易大中修项目做足技术储备。 液"……近日,安徽淮北矿业集团铁运处 自己摸索,效率低,还容易走弯路。这次 适应岗位,通过这次培训,系统性地学习 内燃机车简易大中修外委培训如期开 外委培训,用一个月的时间系统地学习 机车检修工艺,让我受益匪浅,更有信心 共组织培训 10期,累计培训学员 97人 课。培训现场,来自该处的20余名机务 机车6个大项、69个分项、近300个检修 干好工作了!"史先园和石葛辉两名新入 次,涉及捣固机、清筛机、轨道车、桥梁养 技术人员"挤"在一台机车活塞专用安置 流程,对机车检修工艺、性能参数、备品 职的大学生也是收获很大。 工作室技能大师唐赞永的讲解。

架旁,认真地听平顶山铁运处机务创新校验、机能试验等作业标准进行学习,课针对学习项目多、实践任务繁重的情建设的不断升级,智能化设备不断应用, 程从理论入手,到实践论证,再到工艺流 况,外委培训队伍主动利用培训课后时 建设一支业务能力过硬的技术人才队伍 今年年底,随着内燃机车简易大中 程熟练掌握,快速提升了学员的专业技 间、晚自习,及时给技术薄弱的学员"开小 尤为重要。"该处安培中心负责人马华宝 修项目的建成,该处将彻底解决内燃机 术水平。"培训领队陈庆国介绍道。"一直 灶":结合培训过程中存在的疑点、难点、 表示,"下一步我处将继续推动技能人才 车大中修外委修"卡脖子"的问题,实现 以来, 机车柴油机在运用过程中振动较 重点等问题,组织以工匠、技术骨干为首 参加更加专业、系统的培训,培育更多高 内燃机车检修自主化,有效延长机车的 大,机车形成共振,导致零部件经常损 的小组带领学员进行再培训、再学习。同 素质技术技能人才、能工巧匠,为企业高

"喷油泵组装后进行磨合及油量调"以直接节约维修资金300多万元。"过去" 装过程中工艺流程和精度不够严谨造成 学习效果,动态调整学习进度,切实保证

护等设备 11 项内容。"随着智能化铁路 服务年限,增加设备投资回报率,每年可 伤,通过今天的学习,才知道是我们在组 时,培训过程中还要组织考试,及时检验 质量发展提质赋能。" (崔陈 张艳)

"高"歌二十载 "新"途向未来

河南省国家大学科技园 20 周年汇报展 在郑州举行



●河南省大学科技园未来助力仪式

首届中原科技创新孵化行业高峰论坛暨 河南省国家大学科技园,通过参观、主题 了一系列突破性成果。 河南省国家大学科技园 20 周年汇报展 分享、对话等方式,为大学科技园在新时

位代表、获奖单位及个人、省孵化器协会 高校资源、依托高新区产业政策,在创新 影响力的创新高地

提供疫苗技术扩大国际化版图,30多家 清单"。

医药创新资源向中国医药城汇聚,推动 令人瞩目。

上海金融机构走进中国医药城进行产融

投资推介会上20个项目集中签约。10月

生物医药健康产业高质量发展。

定位高起点,运转高效率

主体,将布局落到全域,将体系落到环

在郑州举行

本报讯(记者 李代广)10 月 27 日,

第六届中国·河南招才引智创新发展大

会濮阳专场活动暨第三届中国(濮阳·南

乐)生物降解材料产业发展大会在郑州

举行,来自全国各地的生物降解材料产

业顶级专家学者、行业精英齐聚一堂,共

织部部长孙起鹏,市委常委、濮阳县委书 方案"。

委副书记、县长魏志峰等参加活动。

叙友情、共谋合作、共话发展。

本报讯 (记者 李代广)10月28日, 会员单位、园区企业、媒体代表等,共聚 创业、产业发展、人才培养等多方面取得

组会议,承办第三届健康中国发展大会,等。

去年11月,江苏省委、省政府专题

量发展的意见》, 支持泰州市集中力量

科学编制《泰州大健康产业高质量发展

提升"高""质""量",建设"健康名城、幸福泰州"

扬子江药业入选江苏民企百强并在 规划(2022-2025 年)》,制定"十四五"期

多个榜单居前列,瑞科生物向津巴布韦 间重点事项、重点载体、重点项目"三张

对接,召开大健康产业知识产权会议集 竞争力,着力构建覆盖生物医药产业全

20-22 日举办的第十四届中国(泰州)国 配方食品质检中心;打造全省首个药监

际医药博览会,通过举办专业高峰论坛、 综合体, 江苏省药监局审评核查泰州分

创新技术产品展示、供应链互动交流、项 中心在全省率先获得二次赋权,赋权事

目对接合作等系列活动,搭建医药及健 项居全省第一方阵;药品进口口岸成功

康产业国际交流合作平台,加快海内外 获批……一系列"全省首个""全省率先"

今年以来, 江苏省泰州市高能高效 出台了《关于支持泰州大健康产业高质

泰州市委书记朱立凡介绍,全市站 集聚资源、集成创新,着力构建具有区域

在全局高度,准确把握行业发展趋势,保 特色和竞争优势的大健康产业高质量发

持战略定力,提升发展热度,进一步做 展新格局。泰州市迅速逐一梳理江苏省

实、做新、做大产业发展各项工作,在大 支持意见中明确的12个重点领域,充分

健康产业赛道上跑出了发展加速度,不 借助科研机构、医疗机构、投资机构的专

得到高质量发展。去年,泰州大健康产业 有所不为",突出"存量的增量"和"增量

946.2亿元,规模约占江苏省的五分之 等优势领域,做特生物药、体外诊断试

一、全国的二十分之一,预计今年大健康 剂、特医配方食品、动物保健药物等新兴

泰州市加快推动大健康产业高质量具体 的"拳法",主要是:构建"科技型中小企

成效可以概括为三个关键字,即"高"业一高新技术企业一瞪羚企业一独角兽

市大健康产业高质量发展大会和领导小 动国家兽用生物制品技术创新中心建设

领域,做大健康服务领域。

健康产业高质量发展领导小组,召开全 建设;建立离岸创新中心支持政策;推 厅"等持续提升人才服务质效。

企业"链式培育体系;设立大健康产业

市级科技专项, 开设科技项目申报绿色

主任郭程明等领导,上海交通大学、北京 致表示,作为河南省第一家国家级大学 创新驱动发展,聚焦高新技术产业,培育 航空航天大学、华中科技大学、中山大学 科技园,20年来河南省国家大学科技园 高新技术企业,推动科研成果转化,培养 等知名国家大学科技园负责人及股东单 坚持"多校一园、共同发展"的模式,借助 创新创业人才,努力打造成为具有国际 家、高新技术企业和上市挂牌企业500

郭程明表示,作为郑州高新区的优 秀园区典范,河南省国家大学科技园为 高新区的建设和发展发挥了不可替代的 重要作用,大学科技园所特有的"双创" 集聚效应, 引领和带动了区域经济腾飞 和创新发展。

活动现场,还为大连理工大学专精 特新企业研究院院长、科技部火炬中心 原主任张志宏等8位行业专家颁发了聘 书,对园区发展做出突出贡献的企业和 、人予以表彰,依次颁发了"二十年特殊 贡献人物奖""二十年金鹰企业奖""二十 年新锐企业奖""二十年优秀合作伙伴 雨同舟员工奖"。

舌动现场,举行了河南省科技企业孵 化器协会大学科技园专委会揭牌仪式。

目前,河南省国家大学科技园共有 入驻企业近700家,在孵企业400余家, 累计拥有市级以上专精特新企业近 150

江苏泰州高能高效推进大健康产业

泰州市大健康产业聚焦六大健康制 造业和六大健康服务业,"耕植"越来越 产业高质量发展,离不开项目高质 深,"块头"越来越大,引领地位也越来越 量发展。泰州市以项目支撑产业发展质 突出。截至目前,泰州已落户医药健康企

项目集中开工仪式上,全市79个大健康 圈"。泰州市牵头的"泰连锡"生物医药产 产业项目集中开工、总投资达 277.9 亿 业集群入选国家先进制造业集群;国家 元,目前 10 个项目已竣工投产。今年全 级医药高新区综合竞争力在全国排第 11 市有5个大健康产业项目列入省重大项 位、省内列第2位;扬子江药业荣登 同时,围绕产业发展质量,泰州市持 首,成为全球首家获得新版 EFQM 全球 续激发科技创新"聚变效应"。实施创新 奖的药企;资本市场上,"泰州医药"板块

主体梯次培育等六大行动提升产业创新 加快隆起。主攻不足和短板,在高质量发 策源能力,设置"大健康产业创新能力提 展中走在前做示范。 升专项"支持企业开展研发创新,加快编 中心。今年上半年,全市获批三类医疗器 亿元台阶。那么未来,这艘产业"巨轮"如 历经多年发展,泰州市大健康产业 谋划一批优质项目。同时,坚持"有所为 械 10 项,获批药品 17 个品种、19 个品 何以更强动能远航?

大健康产业高质量发展,根本在人 展总纲已定,主要为"一个目标"和"四个 才。泰州医药高新区(高港区)将实施更 定位"。"一个目标",是到 2025 年大健康 精准的人才工作举措。一方面,着力构建 产业规模达到 4000 亿元;"四个定位", 以生物医药产业为龙头的"1+4"产业格 就是把泰州打造成具有全球影响力的医 正如泰州市发改委主任陶玲所言, 泰州市科技局将打出一套新意迭出 局,推动北大医学部(泰州)医药健康产 药健康产业高地、全国重要的医药健康 业创新中心等加快建设,用足用好升级 创新策源地、引领全国大健康产业改革 版"113 医药人才特别计划"和"凤栖高 发展的先行区和践行健康中国战略的样 新"英才计划。另一方面,进一步擦亮"一 板城市。 赛两会"品牌,举办"双创大赛""云聘荐

秸秆或淀粉为原料,经过液化制糖、L-乳

酸、聚乳酸或聚乳酸共聚物、聚乳酸改性

材料,到生物降解购物袋、一次性餐具、

平在讲话时表示,我们制定的目标是,力

深耕高体量,壮大高分量 数字应用蓬勃发展

制国家医药健康产业创新中心建设方 未来的关键所在。数据显示,今年底,泰 案, 布局建设 4 家大健康领域离岸创新 州大健康产业规模大概率将登上 3000

泰州市委副书记、市长万闻华介绍: 通道;推进市产研院与中科院大化所泰 岗"等系列活动,深化实施人才"举荐 "全市将聚焦打造大健康产业地标这一 州研究院等新型研发机构共建专业研究制",加快建设"人才飞地",构建多维引战略,紧扣'高质量发展'这一取向,动员 泰州市加强统筹协调,将目标落到 所,推动细分行业领域龙头企业与省、 才格局。与此同时,还将健全人才需求 整合各板块各条线围绕年度目标任务抓 市产研院建设联合创新中心;强化上海 "快速响应"和"有求必应"机制,高品质 落实、抓推进,促进发展目标与支撑要 节,加快把定位干成地位。高规格成立大 长三角国创中心离岸区域创新中心运营 建设"人才家园",高效运营"人才会客 素、具体抓手、发力重点相适配,推动大 健康产业发展驶入'快车道'、逐步迈向

程度上推动生产端转型。 第三届中国(濮阳·南乐)生物降解材料产业发展大会

目前我国已建设近万家数字化车间和智 能工厂。跨行业跨领域工业互联网平台达到 50家,连接设备近9000万台套。前三季度, 我国工业软件产品收入同比增长11.8%,云 计算、大数据服务共实现收入同比增长

支持数字技术与实体产业融合的举措接 薄膜、水稻育秧盘、被服等终端制品的完 整产业链条,并成功突破丙交脂合成聚 为了让生物基可降解材料产业这张 '金字名片"越擦越亮,南乐县委书记邵

情系乡村新希望 爱心接力助成长

10月25日,由厦门上映文化传媒有限 公司发起的 2023 年公益活动走进福建平和 乡村小学活动在福建漳州市平和县宝丰小学 和宜盆小学举行, 共为两所乡村小学的 200 个学生捐赠校服 400 套,并为其中的 18 个特 困生送上粮油大礼包。

此次公益活动得到了包括厦门宏依晟服 饰有限公司、厦门泉得工贸有限公司、厦门 治装饰设计有限公司、厦门鹏盛粮油有限公 司以及李佳丽、吴豪等爱心企业和个人的大 力支持。 宝丰小学和宜盆小学都是乡村小学,绝

大部分学生是留守儿童。此次校服的捐赠,让 孩子们喜笑颜开, 改变了两个小学没有校服 的面貌, 为乡村小学增加了一道亮丽的风景 发起单位负责人陈枝松向记者介绍,截

至目前已经累计为平和的五所乡村小学捐赠 图书 6000 多本, 校服近 2000 套。 陈枝松表 示,希望可以把公益活动覆盖到平和的每 所乡村小学, 也希望有更多的爱心企业和爱 心人士加入到公益活动中,一起为平和的多 村教育贡献一份力量。

据悉,厦门上映文化传媒有限公司成立 于 2013 年 10 月,到今年刚好是十周年。十年 来,公司为包括中国潜水救捞行业协会、厦门 总商会在内的几十家商协会以及包括厦门大 学经济学院、厦门市关工委、片仔癀宏仁医药 在内的上百家企事业单位提供宣传片、活动 会议视频拍摄制作、照片直播以及媒体发布

带动制造业加快拓新

前三季度,移动互联网累计流量达 2188 亿 GB,同比增长 14.9%,软件业务收入同比 增长 13.5%, 信息技术服务收入同比增长 15%……工业和信息化部近日发布数据显 示,信息通信业稳步增长,数字应用保持快速

技术是产业发展的推动力。随着数字技 术快速融入千行百业,市场端拓展了新需求 供给侧推动生产模式进一步优化升级。

业大会现场,VR 应用新场景令人目不暇接 各大企业瞄准技术发展趋势,在多感官、全要 素、智能化互动赛道上持续发力。

随着 VR 技术的渗透和应用,市场端创 新不断。人工智能、大数据、物联网等技术融 合推广, 带动很多制造业行业进一步开拓潜

从升级版扫地机器人到智慧洗衣机, 年以来,家电产业与数字技术融合趋势明显 以绿色智能为特点的高端产品受到市场青 睐。从智能家电到科技服装,在信息技术推动

迭代趋势更加明显。近日,OPPO 发布全新一 代折叠屏旗舰手机 Find N3,全新 ColorOS 系 统和超视野全景虚拟屏等技术让移动应用任 务处理更加高效。随着软件和硬件技术不断 革新,厂商加快布局新赛道。目前国内主要 手机厂商均推出折叠屏手机,消费电子市场 随之拓宽。9月,我国手机产量同比增长 11.8%。国际数据公司(IDC)手机季度跟踪报

快速增长趋势,出货量同比增长90.4%。 "依托技术和产品形态创新提振手机、电 脑、电视等电子消费,产业不断培育新增长 点。"工业和信息化部运行监测协调局局长陶 青说。数字技术带动需求端升级,也在一定

告显示,第三季度,中国折叠屏手机市场延续

工业和信息化部的数据显示,以工业互 联网为代表的新一代信息技术加速应用突 破,已融入45个国民经济大类,企业改造升 级需求不断释放。

连推出:聚焦石化化工领域,建设智能制造示 范工厂, 培育重点行业特色型工业互联网平 台;针对钢铁行业,探索打造超级能效工厂, 鼓励有条件的地方建立数字化转型产业联 盟;在装备制造领域,系统深入推进智能制 造,加快推进装备数字化发展……

"5G 在工业垂直行业应用广泛复制,助 力企业提质、降本、增效。"工业和信息化部总 工程师赵志国说, 工业和信息化部将重点在 "建、用、研"三方面发力,推动 5G 网络供给 能力和服务水平不断提升, 加快推动个人和 行业应用齐头并进。"我们将深入推动工业 互联网与重点产业链紧密协同,推动'双千 兆'网络在信息消费、社会民生的广泛应用, 突出重点领域,大力推动制造业数字化转

河南省人大常委会副主任李公乐, 中国工程院院士、河南省政协副主席刘 炯天,省人社厅厅长丁同民,中国科学院 万正峰指出,近年来,濮阳大力发展 杰良生物材料有限公司签订了年产5万 争到 2025 年建成百亿级产业集群,到 院士、清华大学教授李景虹,中国工程院 院士、四川大学教授王玉忠,北京工商大 生物降解材料产业,培育了全国唯一 吨聚乳酸纤维项目,与易高卓新节能技 2035年建成千亿级产业集群。 学校长郭建华,濮阳市委书记万正峰,濮 条完整的生物基可降解材料产业链条, 术(上海)有限公司签订了农业废弃物综 阳市委副书记、市长朱良才,市人大常委 打造了国家级生物基可降解材料产业集 合利用项目,与河南化电科技集团有限 有、从有到优,交出'弯道超车、换道领 会主任邵景良,市政协主席徐慧前,市委 群,率先在全省推广应用可降解材料制 公司签订了生物质糖化高值化发酵项 蹈'新答卷。"南乐县县长魏志峰细数产 常委、常务副市长赵建玲,市委常委、组 品,为彻底解决"白色污染"提供了"濮阳 目,4个项目总投资54.2亿元。

记周东柯,市人大常委会副主任李莉荣, 活动期间,举行了签约仪式,其中, 绿色低碳转型战略,按照"做强上游、打 年产能80万吨,位居全国前列。

近一个时期以来,南乐县深入实施 生物、华乐科技等 16 家企业 18 个项目,

副市长张宏,南乐县委书记邵平,南乐县 南乐县政府分别与东华工程科技股份有 通中游、做大下游"的发展思路,大力发 大会期间,还举行了南乐县的生物 限公司签订了聚乳酸项目,与马鞍山同 展生物降解材料产业。经过10余年的发 降解材料产业高端论坛和3个分论坛。