别让山寨阻挡了

没人能够否认如今汉服市场的火热。相关

数据显示,过去三年,天猫的汉服品类销售额

增长超过6倍。今年上半年,在天猫购买汉服

的消费者达到 2000 万人, 未来汉服的潜在消

费者将超过4亿人。当汉服这个曾经只局限于

小众群体爱好的服饰不断破圈,意味着一个可

汉服文化传承

#### 广旺公司携手广元广播电视大学 开启产教融合人才培养 新模式

12月3日,四川广旺能源集团公司与广 元广播电视大学人才培养合作签约暨教学实 践基地授牌仪式在广元国际大酒店隆重举 行。这标志着双方携手正式开启校企合作产 教融合人才培养新模式,助力地方经济社会

在双方代表和现场嘉宾的共同见证下, 广旺能源集团公司党委副书记、总经理欧钦, 广元广播电视大学党委书记、校长罗兴发分 别在《校企合作人才培养战略协议》上郑重签 字,四川广播电视大学党委副书记、纪委书记 陈标,广元市教育工委委员、市教育局党组成 员、副局长谢正臣出席签约授牌仪式并致辞 祝贺, 欧钦、罗兴发共同为教学实践基地授

双方合作旨在构建以能力建设为重点、 产教融合为途径的校企合作办学模式,努力 培养知识型、技能型、创新型的产业人才队

根据协议,广旺公司与广元广播电视大 学将按照"平等互利、优势互补"的原则,建立 搭建职工终身学习立交桥、教学资源共建共 享、共建学习中心和实训基地等方面开展全 方位、多层次的校企合作,共谋产教融合、校 企合作、创新发展之路,为行业发展培养更多

广元广播电视大学将以此为契机,积极 主动对接企业,主动做好服务,认真调研了解 需求,开展个性化、定制化的培训和学历提升 服务,把合作优势转化为创新优势、发展优

广元市委教育工委、市教育局也表示,将 在人力和资金上给予更大支持, 在产教融合 上给予更多指导。并祝愿双方实现合作初心, 达成签约使命。

## 龙滩煤电公司被列入 国家首批智能化示范建

日前,国家能源局、国家煤矿安全监察 局发布《关于开展首批智能化示范煤矿建设 的通知》,审核确定全国范围内共71处煤矿 为国家首批智能化示范建设煤矿,川煤集团 广能龙滩煤电公司名列其中。

《通知》明确指出,建设首批智能化示范 索与实践,根据煤层赋存条件、煤矿类型与 规模,凝练可复制的智能化建设模式,尽快 实现"系统智能化、智能系统化",引领带动 全国煤矿智能化建设,从根本上遏制重特大 事故发生,促进煤炭开采方式由炮采、普采

煤矿建设过程中的问题。 据了解,2017年来,龙滩煤电公司积极实 施以智能化综采为核心的"5+1"工程,以"打造 智能矿山"为目标,以"科技兴企、科技兴安"为 战略,秉承"高起点、高标准、高质量、高效率、 高效益"的建设理念,于2019年成功打造出川 内首个年产百万吨的智能化综采工作面,与传 统综采相比,工效提升50%以上,人员由18人/ 班减少到10人/班,产生经济效益4607万元/ 年,以人均工效 1000 吨/年的水平,保持着四 川省人均煤炭产量最高纪录,成为领航川煤集 团矿井安全高效、高质量发展的"新旗舰"。

#### (陈文 贺全明)

#### 西昌钢钒炼铁厂 烧结作业区重拳出击 确保年末安全工作

现全年安全生产事故零目标,近日,西昌钢 钒炼铁厂烧结作业区拟定了一系列安全工 作要求,保证全年安全工作收好尾,为明年 安全生产工作开好局。

该作业区开展针对性的安全教育,要求 作业区管理技术人员参加班组"班前会、周 安会",有目标、分层次地提升职工安全意 识、技能技术水平和岗位实际操作技能。该 作业区以班组安全活动为载体,开展安全事 故案例警示教育,做好典型事故案例的学习 和讨论,深入剖析身边的安全隐患,用事故 教训推动安全责任落实、安全措施完善,不 断增强职工自我保护能力。

围绕全年奋斗目标,结合"岁末年初"安全 工作重点,该作业区组织开展"三无"班组竞赛 活动,即:班组成员无"三违"、岗位无隐患、班 组无事故,精心策划活动实施方案,明确活动

目的、意义,以确保此项活动的顺利开展。 该作业区不断完善安全基础管理,有效 杜绝了安全隐患排查不到位、职工安全意识 淡薄等现象,进一步提升了班组安全管理水 平,为全面完成全年安全生产工作目标夯实 了坚实基础。

# 全力打造全国产改的"红豆样本"

义研究会课题征文颁奖交流活动在江苏 无锡举行,由红豆民马会课题小组撰写 的论文《红豆集团党建带工建促产改的 实践与启示》获得二等奖。论文系统阐述 际成效,全面总结了红豆以党建引领产 改工作,实施"四铸四有"工程的经验启 示,深刻剖析了在推进产改过程中遇到 的问题和困难,并给出了具体解决建议 和办法。课题论文近两万字,内容丰富详 实,论述细致有力,例证生动鲜活,将红 豆集团党建带工建促产改的实践上升到 系统理论高度,对民营企业推进产改工 作具有普遍的借鉴和指导意义。 长期以来,民营企业党建作为基层

的建设新的伟大工程的题中之义, 也是



克思主义的信念,是新时代马克思主义 进集团新时代产业工人队伍建设改革工 唱响了红豆产改"好声音"。 新时代推动思想再解放、改革再深入、工 研究的与时俱进。7月5日,时任江苏省 作。2020年初,全国推进产业工人队伍建 题小组坚持以习近平新时代中国特色社 现代企业制度有机结合、党建文化和企 民营企业。

位以来,集团工会在上级工会和集团党 产业工人队伍建设改革的体制机制、方 建设"强富美高"新无锡、为实现"两个— 委的正确领导下,深入学习习近平新时 式方法,推动产业工人队伍建设改革举 百年"奋斗目标、实现中华民族伟大复兴 义研究会的根本任务,结合民营企业发 四中全会精神,特别是习近平总书记关 上有方向、事业上有希望、生活上有保 展实践要求,学习研究和发掘马克思主 于产业工人队伍建设的重要论述,始终 障、情绪上有释放。真正做到了使党建工 义的当代意义和价值,进一步坚定对马 坚持党建带工建促产改的方针,积极推 作、工建工作和产改工作相融相促。全力

打造出了民营企业产业工人队伍建设改 革的"红豆样本"。

红豆产改工作受到国家、省、市、区 领导的大力支持和高度肯定,取得了丰 硕成果。11月24日,红豆产业工人郭军 伟荣获全国劳模称号,目前集团拥有12 人荣获市级以上劳模,其中全国劳模 2 人、省劳模2人,形成了劳模梯队格局 红豆探索的"培训积分制""星级员工」 大学""竞争上岗""车间回音壁""合理化 建议"等产业工人队伍建设改革典型经 验获得广泛好评和关注。人民网、新华 网、中国网、光明网、中国经济网、《新华 日报》等主流媒体先后对红豆产改进行 报道。2020年6月5日《工人日报》一版 刊发《红豆集团打造与产业工人成长命

作再抓实的内在要求,具有开创党的建 委副书记、新时代江苏产业工人队伍建 设改革协调小组下发《关于开展产业工 部门全力推进新时期民营企业产业工人 设新局面的时代意义。在有条件的企业 设改革联席会议召集人任振鹤一行莅临 人队伍建设改革试点工作的通知》,全国 队伍建设改革,从理论、实践层面回应和 单位建立马克思主义研究小组,是无锡 红豆集团,实地调研新时代产业工人队 产业工人队伍建设改革试点工作正式启 解决了在振兴实体经济的新形势下,进 民马会工作的一大创新。红豆民马会课 伍建设改革情况,对红豆集团将党建和 动。红豆集团成为全国试点单位中唯一 行新时期民营企业产业工人队伍建设改 《红豆集团党建带工建促产改的实践与 予肯定,对红豆民马会课题小组的产改 纳入党委工作的总体部署,保证工会组 坚力量,在加快产业转型升级、推动技术 据悉,红豆集团自2019年3月被列 作、工建工作和产改工作相融相促。通过 队伍建设要求的体制机制,充分调动广 为江苏省产业工人队伍建设改革试点单 实施"四铸四有"工程,进一步完善集团 大产业工人的积极性主动性创造性,为

## 服务企业 扩面增容

# 金华市建筑垃圾运输处置行业协会调研市场

12月11日,浙江省金华市建筑垃圾 运输处置行业协会组织走访了义乌、浦 江的部分企业,进行现场调研和交流座 谈。目前在义乌、浦江市场有正规渣土运 输车 2100 多辆,还有一些外地运输车辆 参与非法营运,跨境倾倒、跑冒滴漏、野 蛮运输等行为屡有发生,对两地人居环 程、民心工程来抓。

#### 探索环保与利用的"双赢"

2018年3月,金华市被住建部列为 全国 35 个建筑垃圾治理试点城市之一 以前期的创新经验为基础,以国家级试 点为契机,金华通过深入探索,逐步形成 了"以源头管控为牵引、以企业规范为抓 手、以资源利用为根本、以县市共推为目



建筑垃圾运输处 置行业协会秘书 长方永福(右二) 在金义都市区走

图为金华市

圾运输处置行业协会,坚持政府主导、部 的企业开始进军义乌市场,义乌的不少 市场化运营,切实维护县容环境。他针对 一系列问题,金华市建筑垃圾运输处置 门联动,理顺建筑垃圾治理体系,强化市 建筑垃圾进入浦江工厂得到再生利用, 渣土车行驶中的"跑冒扬散"、隐形灯干 行业协会主动作为,结合当下的行业发 区二环内所有建筑工地、建筑垃圾运输 双方在资源整合、互换方面有了广阔的 扰监控等细节问题与方永福展开交流。 车辆停车场、建筑垃圾消纳场地和建筑 发展空间。 加强渣土运输规范化管理作为基础工。垃圾运输路线监管,提升建筑垃圾治理。 近年来浦江、义乌针对渣土车辆规。作用,要进一步与协会建立良好共建关 效能;积极探索源头分类收集、中端分类 范运倾倒对市容环境造成扬尘污染等频 系,携手合作,发挥各自优势,适当时候 运输、末端分类处置"三级分类",破解装 发问题,在执法行动中保持高压态势,常 将组织管理人员及部分企业到协会学习 饰装修垃圾治理难题。"力争建筑垃圾收 态开展渣土运输专项整治行动,对所管 有关管理制度。 运率达95%,安全处置率达95%,资源化 辖区域内过往渣土车辆开展例行检查,

在新版《固废法》施行的背景下,进一步 等违法违规行为加强处罚和教育。

### 环境保护与循环利用"双赢"的探索,总 加强渣土市场管理与自律

浦江共赢建筑垃圾处置利用有限公

司是集渣土分类处置利用、人行道砖、透 水砖加工销售、土石方工程施工于一体 的运输处置企业。该公司负责人张晓锋 介绍了企业的发展规划及在建项目情 况,为更好实现发展目标,符合政府行业 管理规定, 共赢公司希望加入行业大家 庭,借助协会的平台资源加速企业发展。

随着社会经济不断发展,城市建设 不断推进,县市跨境渣土管理问题亟待

金华市建筑垃圾运输处置行业协会 利用率达 70%。"根据金华的试点要求, 对未经审批、未密闭、未按规定路线行驶 秘书长方永福告诉记者,目前永康、义乌 的多家企业已经纳入行业管理,协会将 加强与义浦企业的沟通交流, 在政府与 企业间起到搭建桥梁的作用,协助县市 执法部门把行业培训教育、安全标准实

中国亜淀・河南金运达销售服务中心

#### ▶ ▶ [紧接 P1]

现在回想起来,时大伟还十分感慨, 作工艺十分精湛。 因为,这是对他用心做事,诚信做人最大

面临市场发展趋势变化,相关法规调整, 在时大伟看来却是无可比拟的优势。 以及用户需求等挑战和机遇。早在2010

造车企业,1956年建厂至今已有六十多 线路给广大客户创造更大价值的策略符 年历史。技术储备丰厚,掌握卡车核心技

护桥,桥壳采用的是 SKF 轴承,整车 50 这种高端发动机等作为其车型的动力配

公章,只要我本人签字,那是对我个人的 当时的中国重汽豪沃轻卡产品一经亮 相,便被评价为:技术水平堪称一流,制

发挥智能化行车辅助系统的作用,通过

结市区完善建筑垃圾治理的经验",金华

建筑垃圾行业将由市区二环向全市"扩

2014年,还在为别的轻卡品牌做销 售的时大伟,接触到了中国重汽豪沃轻 卡。就在很多人认为重汽豪沃统帅轻卡 价格太高,觉得无法销售之际,时大伟却 随着国内物流业的发展,商用车行业 毅然接手了。他人看到的价格高是劣势,

时大伟认为,豪沃轻卡的产品定位 置,这也是其把脉市场,走差异化发展之 卖了 180 台豪沃轻卡后,每年的销量都 十分有战略前瞻性。中国重汽轻卡事业 路的最佳选择 众所周知,中国重汽作为中国老牌 来获得核心竞争力。豪沃轻卡走中高端 实客户。事实证明,时大伟的选择和判断 勤奋是成功的基础之一,对于时大伟来 合行业发展要求,这也和时大伟本人做

时大伟告诉记者,随着法规的完善、 帅轻卡系列产品,发动机选用国内中高 发动机排放标准的切换,从趋势上来看, 立公司经销中国重汽豪沃轻卡以后,他 懈、高频率地做自己认为有意义的事。 端潍柴动力发动机,后桥主要采用中国 没有高端发动机的轻卡品牌已被边缘 更是专心致志地研究市场,研究用户的 重汽与德国 MAN 公司联合开发的免维 化,而中国重汽豪沃轻卡选取潍柴动力 需求,并不断做好市场的全面布局。

平时爱看新闻、善于学习的时大伟, 通过十几年的销售磨砺,靠着自己的胆 识,总能抓住机遇,先人一步。在自己成 体上的勤奋,还有精神上的勤奋,坚持不

成倍数增长。2020年,面对新冠疫情不利 中国重汽豪沃轻卡上市以来,坚持 因素影响和法规调整,时大伟仅上半年

说,多年的辛苦奋斗,努力拼搏才有了今 天的成就。他说,勤,就是要珍惜时间,勤

功夫不负有心人。时大伟在2014年 意为之付出一生努力的事业。

### PRENEURS' DAILY 2020 年 12 月 14 日 星期一 责编:王萍 美编:鲁敏

## APP 刷脸即卖房,少跑腿不能少安全

万元。据悉,通过"邕 e 登"APP 进行刷脸

保护的重要性。房产中介以查档名义擅 产,刷脸即卖房的致命漏洞,是任何家庭 安全防护周到一点,很有必要。相反,刷 不能少安全,针对不同性质的业务,应设 自将房子过户,说是因为买家的贷款贷 都不可承受之重。谴责违规中介,呼吁依 个脸就能过户房子,终归不太靠谱。 置不同价值偏好,房产过户还是应该安 不了那么多,过户以后可以做抵押贷款; 法严惩之余,我们更得反思:这样的致命 既然中介骗售房者刷脸,可以轻松 全第一。 且不论这种说辞是否属实,至少对卖家 漏洞,何以在官方 APP 中存在?"邕 e 登" 将房子过户,如果某人被挟持刷脸,房子

集等全流程在线流转, 让老百姓打官司

《澎湃新闻》报道,山东菏泽东明县

2017年2月至2019年6月, 东明

交通运输局党组副书记、局长郭瑞,时任

分管监察大队工作的党组成员、副局长

刘凤江,监察大队原大队长唐俊青,因下

县交通运输局监察大队多个中队在执法

过程中存在擅自收取过往车辆的罚没款

并且私分据为己有的情况, 涉及执法人

员 40人,涉案金额 16万余元,造成不良

据为己有,如此违法乱纪行为,不但侵害

属中队违规执法问题被问责。

【戏画闲言

■ 吴之如 文/画

"移动微法院"便民又快捷

来说,在毫不知情的情况下,才拿极少的 APP 由南宁市不动产登记中心推出,旨 岂不是也可能被抢走?某些老人哪知道 定金,房子已不属于自己,存在巨大的交 在深化服务,让市民少跑腿。目前96%的 刷脸意味着什么,他们的房子要被骗子 据央视财经报道,今年9月,广西南 易安全风险。中介的行为,已涉嫌诈骗犯 不动产登记业务都实现了线上办理。不 骗走,岂不是轻轻松松?还有,子女以后

房子当天就被过户出去,且立刻被买家 们的"脸",成为备受关注的公共议题。人

脸识别实际是生物信息采集的过程,而 提高了公共服务的便捷性;只不过,也要 虑安全问题。 生物信息具有唯一性和终身性,一旦泄 在便民利民服务与信息安全管理之间, 露危害极大。此次刷脸即卖房事件,将这 达成更好的平衡。让群众少跑腿,但是不 产登记中心表示,将于近期对网络平台 种危害,具体而真实地呈现在了我们面 能少安全。像卖房过户这种民生大事,不 进行优化,设置刷脸文字提醒、增加验证 前。要知道,只要暴利漏洞存在,犯罪分 能一味追求操作程序的简单便捷,而忽 码确认等。这些都是必要的补救措施,但 仅仅刷下脸,自己的房子就被过户 子就一定会去钻。想想看,刷你的脸,就 视了交易安全。因为一般民众也不是炒 恐怕还不够。房产过户要确保安全,必须 了,这种细思极恐的事情,真实暴露了刷 能卖你的房,会是一件多么恐怖的事。 房客,买房卖房交易过户这种事,一生中 让售房者清楚知道自己在办理过户手 房子是普通人最为核心的家庭财 遇到的次数都有限,交易程序繁琐一点, 续,并以必要方式亲自确认同意。少跑腿

术,实现了民商事案件从立案、缴费、证 是异地,也包括境外,只要诉讼当事人完 度不同地存在,对社会稳定造成一定威 民意、应潮流的改革举措。但愿"移动微

据交换、诉讼事项申请、笔录确认、诉前 成身份验证后,上传符合要求的起诉材 胁。这是我们都不希望看到的事情。有些 法院"越办越好、越办越实,健全和完善

调解、移动庭审、电子送达、沟通交流到 料,签名确认,即可完成"跨地立案"。通 涉及民事纠纷、财产纠纷等方面的普通案 通达灵便、协调有力、高效快捷、方便群

执行立案、终本约谈、线索举报、外勤采 过借助互联网,大大提升了审判效率。 子,从诉讼、立案、审判、结案,都得按法律 众的机制和体系,让城乡百姓不断分享

执法人员:擅收罚款更私分

220万件,平台总访问量 5.22 亿人次,超 动电子诉讼服务向移动端发展,引领世 此,各级法院应该引起高度重视。

"移动微法院"的问世,是司法体制 程序一步一步地走完,得需要好长时间。 司法改革带来的实惠。

有了"移动微法院",不论是本地、还 "告状难""打官司难"的"三难"问题,还程 "移动微法院"势在必行,也是顺民心、合

事实上,在一些地方,群众"上访难" 明。充分利用互联网的优势,推广普及

挥起鸡毛掸舞动一番,高高举起又轻轻 内警告处分;时任分管监察大队工作的

落下,看起来大动干戈,实则"大事化小, 党组成员、副局长刘凤江,受到党内严重

小事化了",卖了个诺大人情,违法者日 警告处分; 监察大队原大队长唐俊青因

后自会设法报答;这领导也因此落得个 无职可撤,受到党内严重警告、降低岗位

"爱护下属"的好名声,"好事"自然会源 等级处分;相关责任人、违纪资金按照有

多百姓之外,正是我们的国家和社会。有 此事的深刻教训,认识到党纪不可犯,国

执法人员乱闹腾,擅收罚款更私分; 明白,公务人员只有全心全意为人民服

源而来。如此沆瀣一气,获得实际利益的 关规定予以处理。

山东菏泽纪检部门对此事的处理, 违反国家法律的权利。

恰是这个小团体, 而遭受坑害的除了众

违法乱纪该整肃,问责领导必认真。

动产登记业务能够线上办理当然好,紧 抢房子,岂不是只要抢着给老人刷脸?这

以更加大众化消费品类的诞生, 但与此同时, 不少店铺只看见市场红利,缺乏基本的知识产 权保护意识,导致近年来汉服圈"山寨与正品 之争"愈演愈烈。(12月7日《法治日报》) 从最初走上街头被争相观望到现在的习 以为常,汉服以新的姿态从历史中袅袅走出, 重新焕发光彩。这体现了我国现今更为包容 的社会环境和文化环境, 也展现了传统文化 之美,更是形成了一股新的经济风潮。这必然 吸引商家趁风而起逐利而来, 山寨也就随之

汉服风潮兴起,除了传统文化助力外,各 位创作者呕心沥血的创作,让古典文化加入创 新形式重焕光彩才是关键,这是汉服大多售价 较贵的原因之一,毕竟创作、款式试水等都需 "最多跑一次",甚至"一次不用跑"。 由 改革的一大进步,彰显了"人民法院为人 有的案子完全可以"速办速结",但由于种 要大量的资金、时间等投入。但山寨们直接将 于"移动微法院"具有高效、快捷、便民 民"的新时代理念。今年5月,在十三届 种原因拖成了"悬而未决"的"僵尸案",群 爆款"拿来",少了创作和试水风险,可谓方便 "发明'移动微法院'的真是天才!" 等优势,于2019年3月,正式升级为"中 全国人大三次会议第二次全体会议上, 众围堵法院"鸣冤叫屈"的现象时有发生, 快捷、一本万利。长此以往,更便宜的山寨们必 '这个平台太方便了!"案件审结后,双方 国移动微法院"。据统计,截至目前,全 最高人民法院院长周强所作工作报告中 招来许多不应有的麻烦,不仅有损于法院 会挤占原创者的生存空间,劣币驱逐良币。"原 当事人自觉留言点赞"移动微法院"。(12 国法院运用"移动微法院"办理案件超过 提出:"全面推广'中国移动微法院',推 的形象,也给社会带来了不稳定因素。对 创已死", 是曾经一位设计师被多方山寨后的 呐喊,当"原创"真的死了,山寨者们抄无可抄, 这份新兴的文化市场也将随之而逝。

一个新的经济文化领域,势必会引发多重 问题,这就需要行业、政府等积极作为,才能让 行业持续向上向好发展下去。莫让山寨阻碍了 汉服文化发展,这不仅是保护一个新兴经济行 业,也是保护我国传统文化传承和发展。君不 见,几年前着汉服出街,尚会被国人问是否韩 国人?我们的文化如果我们不去保护、发扬,那 么山寨者们就可能"抢注",今年关于汉服起源 的问题我国和韩国就曾在推特上引发热议。这 和汉服行业发展可谓殊途同归。

对此,首先,行业应制定细化规则标准, 法律法规应完善规则,为原创者们托底,相关 监管部门和平台应加大查处力度, 开放举报 渠道等,让山寨们无处生存。再者,汉服商家 应强化原创作品保护意识,强化法律观念,对 作品及时注册,避免被山寨抢注失了先机。一 旦发现山寨者则应维权到底。

同时,应加大格局观念,汉服圈越来越大 行业才能真正活起来。有些商家饥饿营销,让 买家无处可买;也有些原创者创造能力强,质 量把关反而不如山寨;有些版型、爆款、元素 等,可以通过授权、联名等方式,让其他尚无 原创能力的汉服商家加入其中。真正喜爱汉 服的人,不应为名利所困,如何推广发扬汉服

传统文化,做活产业,才是关键。 们的上级主管部门的领导人员,也应受 党组副书记、局长郭瑞,因履行主体责任 人民是天,凡是公家的人,谁若对国家对 最后,呼吁消费者尽量支持正版,让原创 到问责。否则,若有关部门对此乱象不闻 不力,对本系统执法队伍管理不严、教育 人民不忠不诚,那么,理当纪律问候,法 者有生长的土壤。您的每一份支持,都能给原 创者多一份力量,让他们坚持原创,坚持创新。

# 了群众利益,亵渎了相关法律法规,更严 不问,或者只是装模作样地"过问"一下, 不够,对交通执法工作监督失职,受到党 律侍候,绝无二话可说。 企业设备资产智能化管理的落地路径

重污损了执法队伍的形象和声誉, 使公

务机构和人员的信誉度大打折扣。这样

实施项。而要想准确评估所存在的差距,一 般需要:设计出设备资产智能化管理体系

智能化层次划分、智能化层次识别。

体系设计。要想把设备资产智能化管 理有机地融入企业的日常运行、或者说要 想把设备资产智能化管理变为企业的新 常态,首先要设计出设备资产智能化管理 体系。该管理体系可包括但不限于下述维 度:组织架构与职责;设备资产智能化管 理战略计划;基础管理;设备资产全寿命 周期管理;智能化实现;持续改进等。各个

2020年9月, 国务院国资委印发了 (德国科学与工程院) 是工业 4.0 的提出

的肇事者,当然必须依法严肃查处;而他 可算是抓住不放了: 东明县交通运输局

《关于加快推进国有企业数字化转型工作 机构,其出版的《Industrie 4.0 Maturity 盖整个设备资产智能化管理体系、贯穿设 层次常见的实现手段可参考表 3。 的通知》,不少设备资产密集型企业已把设 Index》一书推荐了工业 4.0 的层次,完全 备资产全寿命周期,以准确地识别出本企 备资产智能化(或数字化)转型作为企业经 也可以用于设备资产管理智能化层次的 业的设备资产智能化管理的整体水平,为 智能化(或数字化)管理转型已成了势在必 [M].德国:ACATECH,2017. 营战略之一,例如石油、化工、轨道交通、钢 划分:原生态/人工、电脑化、联网化、可视 智能化转型提供客观的决策依据。可采用 行的工作事项。但是从全国乃至全球来看 [3] 蒋坛军 维修 4.0——第四代维修模式: 铁、汽车制造等企业。在实施转型之初,需 化(发生了什么)、透明化(为什么会发 表2进行识别。 要全面评估所存在的差距,以便识别优先 生)、预知力(将会发生什么)、自适应(自 各层次常见的实现手段。识别出设备 业陷入了无从下手的窘境。笔者经过在一 2018.

智能化管理的层次识别。该识别应覆 性、安全性、投入产出比等。在实践中,各 [1] ISO.ISO55000/55001/55002 Asset

分析,包括但不限于:功能符合性、可靠 主要参考文献

相信相关人员经此处分, 都会记住

法不能违的基本常识和社会公识。谁都

尚无成熟的理论可直接套用,于是很多企 战略维修实践[M].北京:机械工业出版社,

些著名企业的实践已证明:参考上述方法 识别出企业设备资产智能化管理的层次,

-EMETC	RD-2005 WWW - 145-088 145	。 (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本) (本)
联网化	互联网、WIFI、APP、 微信公众号、设备 云等	<ul><li>报表生成与传递</li><li>设备数据自动采集/分析/传输等</li></ul>
可视化	APP、微信公众号、 于机、手持终端、 电子屏幕、设备显示窗、电脑、设备 云、3D 软件	- 为有: 日标 ②在情效 (OEE. 产量、产值等) ②表状态 (SEF: 故障、维修) 电子性运转号 书 增强国家的指导等 增强国家的指导等 维基百科工程修炼判断 维基首科工程修炼判断 维接首科工程度 维修士划和建度 通常性划和建度
透明化	自动使用 QC 七工 具、5 WHY法等	<ul> <li>故障原因分析</li> <li>设备绩效原因分析</li> <li>备件库存原因分析</li> <li>编偿费用原因分析等</li> </ul>
预知力	具备判断力	<ul> <li>设备缺陷的劣化趋势</li> <li>设备缺陷的劣化后果等</li> </ul>
自适应	外加机器人或者自 动装置、设备选型 时自带程序或装置 等	- 自动上下料 - 自动斗充削增油 - 自动弹板 - 自动停机 - 自动通栓 - 自动通栓 - 自动通栓 - 自动通移

# 便民月及多數機能: 55元/斤/天/13字1斤/广告機 028-66079393 QQ: 769036015 # QX: 13308082189 影

●加洛古坡身份证 5101221982	<ul><li>●金堂县清江兴民农机专业合</li></ul>	●四川简阳汇鑫超市连锁有限责	●遗失声明:宜宾市翠屏区兴德	注销公 <del>告</del>	北京信元亨国际拍卖有限公司拍卖公告	北京盛世嘉国际拍卖有限公司拍卖公告
12220276 不慎遗失,即日起非	作社营业执照正副本统一社会		养殖种植场,遗失公章 5115005	四川康生源生物科技有限公司	我公司定于 2020 年 12 月 22 日 10 时在信元亨平台(https://wv	w.   我公司近期将对社会委托的位于新疆维吾尔族自治区巴音
本人使用与本人无关。	信用代码 93510121679688621E	执照正副本注册号 512081000		(注册号 510105000441506 )经股	xyhpm.com)按现状以网络竞价方式对3辆残值车进行公开拍卖。	郭楞蒙古自治州库尔勒市一系列房产进行现场公开拍卖:
<ul><li>●祝秀花持有的执业药师资格</li></ul>	遗失作废	021364 遗失作废	●高新区瓔珞形象设计工作室	东会决议决定注销,请债权债务	拍卖时间: 2020 年 12 月 22 日上午 10 时	1、房地产专场一 拍卖时间:2020年 12月 23日 10:00
证 证 号 :ZZ00417114 不 慎	清算公告	●四川简阳汇鑫超市连锁有限责	(注册号:510109600329649)营业	人于本公告见报之日起 45 日内	预展时间: 2020 年 12 月 18 日-21 日止,在法定工作时间与我	公 2、房地产专场二 拍卖时间:2020年 12月 23日 11:30
遗失,声明作废。	成都市天下事法律服务信息咨	任公司贾家镇太平乡梦的分店	执照正副本遗失作废。	向我公司申报债权债务。	司联系,由我公司组织分批查看标的。	3、房地产专场三 拍卖时间:2020年 12月 23日 13:30
清算公告	询有限公司(注册号 51012120	营业执照正副本注册号 512081		●川 AW2763 营运证 0509597 失		4、房地产专场四 拍卖时间:2020年 12月 23日 14:30
我公司承建的武警部队甘孜	01233)经公司股东会决议决	000021186 遗失作废	专用章(编码:5101009060967)、	<ul><li>●成都巴蜀壹号餐饮管理有限</li></ul>	意向竞买人应于 2020 年 12 月 21 日 16 时前将竞买保证	
州常驻营地康定新都桥镇驻训	定注销。请相关债权债务人于	●四川简阳汇鑫超市连锁有限责	刘霞法人章(编码:5101009060	公司营业执照副本(统一社会信	┃10000 元缴至我公司指定账户(以到账为准)并同时完成网上	报  以上标的预展地点为标的所在地。预展时间均为见报之日
点(含团部)建设项目已于 2016	本公告见报之日起 45 日内到我	任公司雷家乡军君分店营业执	970)遗失作废。	用代码:91510107MA6C5M6U	名、办理所有竞买手续方可获得竞买资格,逾期不予办理。	起至 2020 年 12 月 21 日 16:00 前(工作日时间)。拍卖地点:我
年9月8日全面竣工。本项目即	公司申报债权债务。	照正副本注册号 51208100002	减资公 <del>告</del>	X1)遗失作废	咨询电话:17744559817 刘女士 010-57722003	公司拍卖厅,参加标的预展者请提前与我公司联系。竞头登记:
将撤销,为做好本工程的收尾清	●成都有乐町网络科技有限公	1250 遗失作废	成都车天宝汽车销售服务有限	<ul><li>●一汽惠迪汽车科技有限公司</li></ul>	●一汽惠油汽车科技有限公司   ●一汽惠油汽车科技有限公	请有意者与我公司联系,持有效证件及拍卖保证金于2020年12
欠工作,请与本工程有业务往来	司在中国建设银行成都新会展	●四川简阳汇鑫超市连锁有限责	责任公司(统一社会信用代码	遗失网约车运输证,车牌号川	遗失网约车运输证,车牌号川 遗失网约车运输证,车牌号	
的客户和民工在本公告之日起	支行开立的开户许可证核准号:	任公司简城棉丰分店营业执照	91510114MA6DG0H213)经股东	AN417M 编号:川交运管许可成	A9X46B 编号: 川交运管许可成 A49RS3 编号: 川交运管许可	成
15 日内尽快与项目部取得联系,	J6510096414901 账号 5105018	正副本注册号 5120810000213	决定减少公司注册资本,由人民	字 0054523,声明作废。	字 0013087,声明作废。 字 0061649,声明作废。	一
结清所有工程项目款项。逾期本	7004200000527 遗失作废。	13 遗失作废	币 300 万元减少至 10 万元。请债	<ul><li>●一汽惠迪汽车科技有限公司</li></ul>	●一汽惠迪汽车科技有限公司 ●一汽惠迪汽车科技有限公	
公司将按照相关规定处理。		<ul><li>●成都顺之城商务有限责任公</li></ul>	权债务人自公告见报之日起 45 日	遗失网约车运输证,车牌号川	遗失网约车运输证,车牌号川 遗失网约车运输证,车牌号	
特此公告	公司公章编号:5113035027598	司企业法人营业执照副本(注册	内向本公司申报债权债务。	A1HU71 编号: 川交运管许可成	AK426S 编号: 川交运管许可成 A847H1 编号: 川交运管许可	
项目部联系人:曹泽军	遗失作废	号:5101001811776)不慎遗失,声	社保减少公告	字 0090120,声明作废。	字 0028180,声明作废。 字 0073357,声明作废。	遗失网约车运输证,车牌号川 字 0072777,声明作废。
项目部手机:13881077119	减资公 <del>告</del>	明作废。	四川普信工程管理有限公司员	<ul><li>●一汽惠迪汽车科技有限公司</li></ul>	●一汽惠迪汽车科技有限公司 ●一汽惠迪汽车科技有限公	司 A1U540 编号: 川交运管许可成 减资公告
监督电话:18985130260	宜宾聚能置业有限公司统一社	注销公告	工杨敬(513701199209051836)于	遗失网约车运输证,车牌号川	遗失网约车运输证,车牌号川 遗失网约车运输证,车牌号	字 0104979,声明作废。   成都畅玩互动科技有限公司(统
通号建设集团第一工程有限公司	会信用代码 915115003233776		2020年04月离职,特说明解除	A2M547 编号: 川交运管许可成	A41VB2 编号: 川交运管许可成   AU13R6 编号: 川交运管许可	
2020年12月14日	46H 经股东会决议决定将注册	(注册号:5101001811776)经股东	一切劳务关系。	字 0039438,声明作废。	字 0053674, 声明作废。 字 0105643, 声明作废。	遗失网约车运输证,车牌号川 MA61U29N34)经股东决定减少
遗失公告	资本由人民币 4640 万元减少至	会决议决定注销,请债权债务人	减资公 <del>告</del>	<ul><li>●一汽惠迪汽车科技有限公司</li></ul>	●一汽惠迪汽车科技有限公司 ●一汽惠迪汽车科技有限公	.司 AG497J 编号:川父运官许可成子   八司注册资本 由 J 足毛 351 56
邓前,川 Q871A7 蓝牌小货的道	100 万元。请债权债务人自本	自本公告见报之日起 45 日内向	成都优视家商业管理有限公司	遗失网约车运输证,车牌号川	遺失网约车运输证,车牌号川 遺失网约车运输证,车牌号	0028983,
路运输证,遗失作废	公告见报之日起 45 日内到本公		(统一社会信用代码:91510107M	A54F9W 编号: 川交运管许可成	AF29M4 编号: 川交运管许可成   A407W7 编号: 川交运管许可	成 ■一八思迪八牛件仅有限公司 ターウム生団センロコ 45 日中
<ul><li>●金堂县盐井永红酒厂营业执</li></ul>	司申报债权债务,特此公告。	此公告。	A61WXXL5H)经股东决定减少	字 0012389,声明作废。	字 0011254,声明作废。 字 0073104,声明作废。	返入网络中语制证, 中所为用 白水 / 司由归体与体系
照正副本注册号 5101216001848	●四川简阳汇鑫超市连锁有限责	<ul><li>●锦江区国童餐饮店个体工商</li></ul>	公司注册资本,由人民币 2000	<ul><li>●一汽惠迪汽车科技有限公司</li></ul>	<ul><li>●一汽惠迪汽车科技有限公司</li><li>●一汽惠迪汽车科技有限公司</li></ul>	. 自 [ A14D16 編 与 . 川 文 邑 旨 川 "] 成 [ · ** * 一 * · * · * · * · * · * · * · *
51 遗失作废	任公司三星镇众合第二分店营	户营业执照正本(统一社会信用	万元减至100万元,请债权债务	遗失网约车运输证,车牌号川	遗失网约车运输证,车牌号川 遗失网约车运输证,车牌号	川 字 0011243,声明作废。 ●王婷婷的第二代身份证
●成都市域城居房屋经纪有限	业执照正副本注册号 5120810	代码:92510104MA67RR2G9D)		AF5T04 编号: 川交运管许可成	AD4A94 编号: 川交运管许可成   A24Q1V 编号: 川交运管许可	
公司租赁合同 2000637 遗失作废	00021356 遗失作废	遗失,声明作废。	公司申报债权债务。	字 0011208,声明作废。	字 0011465,声明作废。 字 0054048,声明作废。	遗失网约车运输证,车牌号川   12 月 5 日不慎遗失,声明作废。