REPRENEURS' DAILY

今日

版 第 261 期 总第 9304 期 企业家日报社出版 值班副总编辑: 肖方林 全年定价: 450 元 零售价: 2.00 元

2018年11月29日 星期四 戊戌年 十月二十二

新闻简讯 | News bulletin

## 双汇董事长万隆 荣膺"金箸奖" 2018年度食品领军人物

本报讯 (记者 李代广) 11 月 20 日,由 新华网主办的"大国食业—2018年中国食品 发展大会"暨"寻找中国味道"行动计划启动 仪式在京举行。会上,有着中国食品行业"奥 斯卡"荣誉之称的"金箸奖"、"七星奖"等奖项 评选隆重揭晓,双汇集团董事长万隆荣登"金 箸奖"2018年度食品领军人物榜单。

据了解,从10月份开始,新华网在PC端 和移动端同时推出了网络评选页面, 根据企 业和企业领导人近一年的各项成绩,公布了 "金箸奖"2018年度食品标杆企业、"金箸奖" 2018年度食品领军人物以及中国食品企业 和产品"七星奖"、"精准扶贫奖"候选名单。网 络推选得到了网友的积极响应。新华网根据 投票数据进行整理,并结合行业专家意见,得 出了最终获奖榜单。

双汇集团董事长万隆年近八十,仍亲自掌 舵着全球最大的猪肉食品跨国公司。在他的带 领下,双汇在全国18个省市建成30个现代化 肉类加工基地,形成了完善的产业链,年产销 肉类产品 400 万吨,拥有 100 多万个销售终 端,年销售收入500多亿元,品牌价值606亿 元,连续多年保持肉类行业第一的位置。2013 年,双汇国际斥资71亿美元并购全球最大的 猪肉食品企业美国史密斯菲尔德公司,创造了 中美历史上最大的跨国并购案,成为中国肉类 发展史上的大事件。

## 北方股份荣获全国 设备管理优秀单位称号

记者近日从北重集团北方股份获悉,该 公司荣获第十一届"全国设备管理优秀单位" 称号,设备管理工作代表赵丹阳获"全国设备 管理优秀工作者"称号。

近年来,北重集团北方股份大力推进技术 改造,努力探索科学的设备管理理论和方法, 强化设备综合管理,设备信息系统建设、特种 设备管理、设备人员培养等工作不断推进,尤 其是通过推行 TPM 管理,融入"三好"、"四会"、 "五项纪律"等设备管理理念和方法,基本实现 了设备管理的科学化、规范化、标准化和信息 化操作,各类设备的维修费用及设备故障停机 率等指标逐年改善。 (郭新燕 张远加)

### 中国石化西北油田 高级技师金化线一年获 七项国家实用型新型专利

11月25日,从国家知识产权局传来消息, 由中国石化西北油田采油三厂采油管理二区 高级技师金化线自主研发的《一种多功能套筒 拆卸装置》荣获国家发明专利授权,这是他本 年度获得的第7项国家实用型新型专利。

7项实用新型专利分别为《一种多功能套 筒拆卸装置》、《一种抽油机安全楔铁》、《一种 电机拆卸器》、《采油井井口支撑校正装置》、 《盘车工具附件及包括其的盘车工具》、《一种 可调式失载托架》、《一种抽油机光杆》。 金化 线是采油三厂采油管理二区一名高级技师,自 2014年考取采油工种高级技师以来, 先后取 得技改革新成果46余项,获得国家发明专利2 项、实用型专利13项,成果转化率100%,创造 (赵云 魏杨峰) 经济效益 1600 余万元。

#### 公示

根据国家新闻出版广电总局《关于 新闻采编人员参加培训和考试相关事项 的复函》(新广出办函〔2016〕125号)精 神,我单位(企业家日报社)已对申领记 者证人员的资格进行严格审核,现将我 单位拟领取新闻记者证人员名单进行公 示。举报电话为 028-87343363。

> 拟领取新闻记者证名单:彭慧 企业家日报社 2018年11月28日

热线电话:400 990 3393 新闻热线:028-86637530 投稿邮箱: cjb490@sina.com





企业家日报微信公众平台 二维码

## 浅议企业思想政治工作与文化建设的融合

<mark>◎企业思想政治工作与文化建设的概念界定 ◎企业思想政治工作与文化建设关系辨析 ◎企业思想政治工作与企业文化建设的融合路径</mark>

<<< P3

# 三重工:从"小城小厂"到"世界泵王"









■ 新华社记者 白田田

湖南省长沙市经开区,晚上,三一重工连 片大型厂房依旧灯火通明。企业控制中心的 大屏幕上,全国各地三一机械设备的开工运 一"挖掘机指数"不停跳动着。

今年前三季度,三一重工实现营业收入 410.8 亿元,同比增长 45.9%,净利润 48.8 亿 元,同比增长170.9%。被看作中国经济晴雨 表的"挖掘机指数"也在高位增长。这些数据, 描绘出三一重工由"小城小厂"成为"世界泵 王"的发展轨迹。

#### 产业报国,踏着时代步点

三一重工最独特的精神气质是什么? 其 总裁向文波回答:"产业报国的情怀。"

时间拉回至1986年。距长沙100多公里 的县级市涟源,梁稳根、唐修国、袁金华、毛中 吾4个年轻人,怀抱着创业梦想,放弃国企"铁 饭碗",拿着从亲戚朋友那里凑来的6万块钱, 在茅塘镇道童村创办了一家焊接材料厂。

老员工回忆, 创业之初, 梁稳根对他们

说,要做中国企业改革的试验田,要走出中 国、走向世界。当时,很多人觉得是天方夜谭。 机会给了有梦想的人。几年后,涟源焊接

厂产值突破亿元大关,成为当地最大的民营 企业,并于1989年正式取名为"三一",含义 是"创建一流企业、造就一流人才、做出一流

上世纪90年代初,三一感受到了改革开 放的"春江水暖",提出"双进"战略:进入中心 城市、进入大行业。1994年,三一重工落户长 沙,开始了工程机械设备的研发与制造。 向文波认为,三一重工成功,是因为赶上

了中国三大红利:人口红利——制造业具有 劳动力成本优势;市场红利——城镇化和基 础设施建设的巨大需求; 政策红利-开放政策为民营企业创造了生存空间。

伴随着中国经济的高速增长, 三一由一 家地方小厂,发展为排名世界前十的工程机 械龙头企业。其从起步研发混凝土泵车,到成 为有着"世界泵王"之称的全球最大混凝土机 械制造商,仅用了13年;三一挖掘机从国内 市场 0.5%的占有率,到销量排名第一,超过 卡特彼勒、小松等国际巨头,只用了6年。

#### 敢为人先,坚持自主创新

三一重工智能制造车间"18号厂房"外

的展厅,陈列着一台机身斑驳的37米混凝土 泵车。它生产于1998年,是国内第一台具有 自主知识产权的长臂架泵车。

在此之前,市场上90%的长臂架泵车都是 "洋品牌",关键零部件更是被"卡脖子"。比如, 拖泵"心脏"集流阀组的制造技术一直为国外 企业掌握,且筑起了技术门槛;泵车臂架所需 的高强度钢,只能从欧洲一家公司进口。

"核心技术、关键零部件是买不来的。"三 一重工技术创新带头人易小刚说, 三一从一 开始就坚持走自主创新道路,将技术创新作 为企业的核心竞争力。

为了突破高强度钢的瓶颈,三一研发团队 潜心攻关,从钢材配方到加工工艺,历经两年 时间上万组试验,终于成功。如今,三一中源新 材料公司生产的钢材基板经特殊处理,强度最 高可达 1800 兆帕,成本相较进口降低了 60%。

记者在三一走访,深切感受到浓厚的"创 新文化"。三一重工消防装备研究所所长陈添 明介绍,三一人从来不说两句话:"行业都是 这样的, 所以也要这么做";"国外还没这么 做,所以不能这样做"。常说的两句话是:"学 习,但不模仿";"宽容失误,但不许重犯"。

目前,三一重工技术研发人员超过2000 人,研发投入约占销售收入的5%。截至今年 6月,累计申请专利 12070 项,授权 8751 项, 均位居行业第一。

持续不断的创新,三一重工诞生了世界 最长钢制臂架86米泵车、"神州第一挖"200 吨液压挖掘机、"全球第一吊"3600 吨履带起 重机、亚洲首台千吨级全地面起重机……

#### 实现"裂变",贡献世界级品牌

三一重工也遭遇过低谷、瓶颈,面临转型 升级的挑战。他们不断"打破边界",最终实现 "裂变"。

今年,三一重卡诞生,全部线上销售,不需 要代理商。3月,首批500台三一重卡53秒售 罄;6月,第二批500台46秒售罄,创造了重卡 行业互联网销售的纪录。

## 智能化让油田开发"上天入地

#### ■ 朱春江 张明江

"人工智能大发展的时代,油田企业也在 尽全力打造全智能的自动控制系统, 信息化 改革将有效解决面临日益凸显的用工短缺问 题。"在新投产的全自动注水现场,西北油田 采油二厂副总工程师靳永红一语道破人工智 能在油田的应用成效。

截至目前,该厂通过应用全智能的自动 控制系统,节省用工236人。

#### 1 个人干 5 个人的活儿

"针对集输管网日常巡检工作,采油厂采 用无人机、集群式巡线,代替传统人工巡线, 效率提高了5倍。"负责信息管理的李伟说, 截至11月,已累计完成巡线100897.477公 里,"一个人现在能干5个人的活,还避免重 大安全环保事件。"

在井多人少、人力资源短缺的情况下,该 厂 2015 年开始,实施无人机巡井工程,有效 解决了油田管线多、站点多、人员少、地面环 境复杂给巡井带来的问题。目前,无人机巡井 已应用到井站、输油气管线安全及泄漏监控



等多个方面。

尝到无人机巡检的好处,采油厂结合信 息化建设现状,2018年完成编制了《采油二 厂信息化建设"十三五"发展规划》,进一步完 善"两化"厂级管理制度体系,先后完善、建立 无人机巡线作业指导书、无人值守站库管理 办法、自动化及仪表管理规定等管理制度,切 实提升工作执行力,确保各项决策落实落地。

#### 鼠标一点掺稀轻松搞定

走进 12-4 中心站的中控室,3 台屏幕上 分别显示着计转站的各运行实况, 生产参数 一目了然。"改造以前,调整掺稀流量,都是人



工跑到阀组调整,现在只要用鼠标轻轻一点, 掺稀量轻松搞定。"坐在屏幕前的值班员工薄 建芳介绍说。

今年,该厂开展全厂站库的自动化提升工 作。先后完成了12-4中心站库、10-4中心站 库自动化的提升工作,实现了远程监测动态参 数及掺稀调参,相关动态数据上传至厂级 PCS 系统, 为各级管理部门对实时数据进行统计、 分析、优化,降低生产成本和人工成本。

PCS 系统的集成应用,也大大提升了本 质安全管理水平。据统计,该厂2018年完成 30座站库共计 102 处模拟摄像机的更换工 作,实现了数字摄像机 100%全覆盖,同步对

32座站库新增108处视频监控建设,实现生 产、生活关键点全覆盖,保障生产安全运行。

## 井场看不到人影儿了

TK601 并场空无一人,正在注水的注水 泵机声轰鸣,各项运行指标全部受到4公里 外采油管理一区的生产指挥控制中心掌控。 "这是今年投运的自动注水站,现场情况都通 过远程监控系统上传到这里了,替代了人工 巡检。"该区技术人员杨威非常满意。今年以 来,采油厂通过自动化改造,共完成3座高压 注水站、10座增压点的无人化值守改造工 作,实现注水增压站无人值守100%全覆盖, 减少劳动用工78人,年节约费用573.3万元。

该厂还实施单井加热炉自控系统改造工 程,实现了35口非金属管线单井加热炉的自 动控温,解决加热炉超高温、超低温、安全阀 启跳现象,有效的减少了人工操作工作量,单 井年节气增效 1.53 万元。"虽然一次性投入 不小,但是算大帐还是不错的,自动化在未来 应用会更加广泛,油田的生产越来越看不到 人,这是真正的技术进步。"生产运行科副科 长雷庆红感慨万分。





引领心身健康 容拳成就梦想

责编:戴琳

版式:黄健

www.rongquandao.com

地址:四川省成都市一环路西三段 33 号附 1号 电话:(028)87319500 87342251(传真) 广告经营许可证:川工商广字 5100004000280 成都科教印刷厂印刷