

在天津市万企转型升级行动的带动和引导下,勇猛机械通过自主创新、联合创新、引进消化吸收再创新的方式勇往直前,加快结构调整,向“专精特新”方向发展,由此掌握了核心技术,并因此屡获殊荣。目前,公司正以精益管理为抓手推动企业进步。

# 勇猛机械 以“专精特新”推动企业转型升级

■ 季联

5月16日,从天津市中小企业发展促进局传来喜讯,天津勇猛机械制造有限公司(简称“勇猛机械”)主打产品勇猛系列自走式玉米收获机荣获天津市“专精特新”产品称号。这也是勇猛机械2014年继“国家火炬计划重点项目高新技术企业”、“宝坻区科技进步一等奖”后,获得的第4项荣誉。在天津市万企转型升级行动的带动和引导下,勇猛机械通过自主创新、联合创新、引进消化吸收再创新的方式,加快结构调整,向“专精特新”方向发展,推动企业转型升级。

## 科学布局 建设现代工厂

先进的生产设备和科学的生产布局是建设现代化工厂的前提。勇猛机械天津工厂自筹建之初,就确立以建设全国一流的玉米收获机械专业制造基地为目标,统筹规划、科学布局。总装车间采用了先进的自动化装配线,全年可逐步实现10000台玉米机的产能。先进的设备是提高产品质量的物质保障,勇猛机械引进激光切割机、数控折弯机、加工中心、数控机床、自动化电泳涂装线等一批国内先进设备,着力提升生产技术水平,提高产品制造质量。

在生产管理上,勇猛机械借鉴丰田的TPS管理,导入“一个流生产”方法,即让每个生产环节的物品、信息严格按照一个方向流动,同时严格控制每个环节的物流量级,缩短物流距离,提高运转效率。在工艺优化方面,总装车间根据玉米机装配工艺特点,结合车间物流方向,按着立体化模式布置各分装线和公用管线。勇猛玉米机主要核心部件均实现了流水线装配、机械化输送,大大减轻了劳动负荷,提高了生产效率。

## 黎明重工: 牵手央企 助力海外基建工程项目

■ 程慧

5月28日,河南黎明重工国际贸易部代表应邀参加“秘鲁基础设施和公共服务项目咨询会”,秘鲁驻华大使馆公使衔参赞胡安·米盖尔·米兰达先生、参赞费尔南德·蒙托亚先生、中国对外贸易500强企业俱乐部执行理事长赵言先生以及中铁、中建在内的20余名企业高层代表出席咨询会。因在国际市场的开拓力度,与中铁、中建、中石油等企业在海外工程方面的密切合作关系,黎明重工被吸纳为中国对外贸易500强企业高级会员。

咨询会现场,米兰达公使及中国对外贸易500强企业俱乐部执行理事长为黎明重工颁发了会员证书,并在贺词中提到,会同众企业努力实现从国内500强到国际化500强的愿景,促进中国企业国际化。

针对4月21日秘鲁私人投资局发布的秘鲁项目信息,参会企业了解了自己关注的项目,并提出具体的相关问题,使馆方面一一解答。会后,秘鲁驻华大使古铁雷斯先生与赵言理事长进行会谈,了解中国企业对秘鲁投资的领域及关注问题,并希望双方合作越来越多,帮助中国企业更高效、更顺利地投资秘鲁。

咨询会中,众企业对秘鲁基础设施和公共服务项目方面做了重点咨询,了解中国企业在秘鲁投资的政策建议、业务流程,以及中资企业在秘鲁工程承包方面的市场机会。一方面是中国企业的紧密关注,另一方面秘鲁近年来也积极在华举行投资说明会、咨询会等投资路演活动,促进中国对秘鲁的投资。一位中石油(CNPC)高管近日表示,预计未来10年向秘鲁至少投资20亿美元。

而伴随央企海外工程项目的增多,黎明重工与它们的合作关系也愈加紧密:为中国交通建设集团在卡塔尔高速项目中200吨每时移动生产线,中建集团在赤道几内亚投资项目中400吨每时碎石生产线,格鲁吉亚政府委托中核工业采购的500吨每时碎石生产线项目,中地集团为非洲赞比亚基础建设服务的350吨每时生产线项目,均由黎明重工提供设备及全套生产线解决方案,并得到了对方的极大认可。黎明国际贸易部代表表示,我们在环保、技术创新、破碎粉磨项目工艺流程方面已经有了共识,未来将同合作伙伴在海外项目中拓展出更多的合作空间。

“几乎所有的央企在海外都有工程承包业务。”业内人士的这句话足以说明目前我国工程企业“走出去”的程度之深。“走出去”,给我们带来了实实在在的回报;“走出去”,也给我们带来巨大的挑战,黎明重工不仅发力布局海外市场,也将为越来越多的中国企业海外工程项目提供技术和设备支持。

“让我们走得更远、更稳。”黎明重工向秘鲁大使馆及参会企业致谢,为此次咨询会做了最恰当的注解。



## 巩固优势 掌握核心技术

众所周知,勇猛机械的前身为北京享运通机械有限公司,早期以生产农机变速箱为主,长期以来凭借优秀的技术和过硬的质量被行业广泛认可。2000年,勇猛机械率先自主研发4YZ-3型自走式玉米收获机,开始进入玉米机领域。近年来,勇猛机械通过对玉米机产品结构和性能方面的持续改进,勇猛玉米收获机开始领跑市场,广受农民朋友欢迎。2013年,勇猛机械以突破3000台的产销量稳居大型自走式玉米机市场冠军地位。从零部件生产到玉米机研发制造,从北京通州到天津宝坻,勇猛机械靠什么具备如此强的市场竞争力?勇猛机械在产品技术方面孜孜不倦的追求,诠释了这一问题的答案:关键是持续自主创新,掌握核心技术,持续扩大产品领先优势。

勇猛机械拥有全国独创的前桥变速箱生

产模块、技术领先的专利割台生产模块、专利剥皮机生产模块、独步行业的自制机架焊接流水线。所有传动部件均通过专用试验台架进行调试和试验。核心部件的高度自制,使勇猛机械将产品质量牢牢掌握在自己手中。此外,勇猛机械在推动产品升级换代的基础上,也不断丰富产品线的深度、拓展产品线宽度。玉米籽粒收获机、青饲机、大型通用谷物联合收获机等几款新产品正在有条不紊地研发中。

## 夯实基础 打造精益管理

2014年是勇猛机械“夯实基础、强化管理”的一年。勇猛机械聘请台湾知名企管公司作为管理顾问,旨在通过全员培训的方式,强化基础管理,提升全员质量意识。勇猛机械围绕“质量”、“成本”、“交期”各要素改善,将全面质量管理的方法运用到生产的各个环节,强化细节与过程控制,持续提高产品质量。同时,建立标

准化、规范化的质量管理体系,构建质量信息发布平台,完善信息反馈闭环流程,严格执行标准化作业要求,争创一流管理水平。

目前,勇猛机械针对生产现场的6S管理推进活动正在如火如荼地进行,生产现场整齐划一、员工精神饱满、产品质量稳步提升。6S管理是迈向现代化企业的第一步,也是推动勇猛机械管理提升工作的坚实基石。勇猛机械秉承“以人为本、持续改善、追求卓越”的管理理念,运用信息化的管理手段,正稳步推进管理效率和水平。



## 金岸重工制造

# 天津港最大单体装卸作业门机接卸设备应用成功

■ 仁民

近日,由天津港集团公司下属天津金岸重工有限公司制造、天津港第二港埠公司购置、天津港目前最大的200吨单体装卸作业门机在港口生产中应用取得成功。天津港第二港埠公司装卸三队队长李少华兴奋地说:“200吨门机太给力了,与以前常用的船机和浮吊相比,那就是奔驰和牛车的差距,根本没法比!”

据天津港二公司业务人员介绍,200吨门机在7段码头首次作业,接卸6件大型进口设备仅用了两个半小时,此后多家客户慕名而来,截至目前该公司先后迎来9艘大件运输船舶靠泊,安全优质装卸大型设备、重型

车辆47件,最重件109吨,充分发挥了200吨门机超大负荷、超高效率的优势,赢得客户交口称赞。

天津港二公司是天津港从事大件设备接卸的主要公司之一,近年来,他们坚持差异化经营、巩固竞争优势、实现合作共赢的发展理念,不断进行装卸设备更新换代,设备作业能力和效率一直保持全国领先水平,由该公司创造的“艾一·易速”大件设备作业品牌,曾七次获得天津港“设备作业名牌”称号。

为适应大件设备作业的市场发展形势,实现作业能力的最大突破,作业水平的更大提升,他们购置了这台拥有更大作业负荷的门座式起重机。该门机起重能力达200吨,最大工作幅度45米,最大起升高度62米,360度全回转。投入使用后,不仅可以克服天气、航道等因素对浮吊作业的限制,还能大大提高设备作业的质量和效率,降低货主和船公司的费用。

天津金岸重工有限公司是天津港发展重装备制造业的一个载体,以生产制造重型港口机械设备为主,配有最大500吨吊装能力、国际领先的超大型数控龙门镗铣床及全套制造系统设备,实现了制造加工、港口装卸、物流运输等多种功能综合发展。他们广泛与国内企业接洽合作,并积极开发海外市场,产品还远销至新加坡、菲律宾、巴西等国,国际市场销售量占到65%以上,德国知名企业克虏伯、沃利帕森等已成为公司的稳定客源。



## 再度出击 英轩重工精彩绽放2014俄罗斯CTT展

■ 丛工

2014年6月3日,第15届俄罗斯国际建筑及工程机械展览会在莫斯科cruco展览中心盛大开幕。山东英轩重工携拳头产品YX635、YX636、YX656装载机惊艳亮相,以其独特的橙色设计迅速成为展会上万众瞩目的焦点,来自全球各地参展观众一同见证了英轩重工的精彩绽放。

作为俄罗斯、中亚及东欧地区规模最大、展会历史最悠久的建筑及工程机械专业展览会,CTT展自1999年创办以来每年举办一届,已经发展成为展出总面积124000平方米,有来自31个国家和地区的911家参展单位、专业观众40269名的专业性国际盛会。英轩重工产品展示区位于1号展馆,是整个展馆中面积最大的中国参展商。鲜亮简洁的英

轩橙色LOGO从展馆顶部悬挂下来,在耀眼的灯光照耀下,熠熠生辉,吸引着人们的眼球。此次参展的所有英轩产品都经过精心筹备,技术上完全符合俄罗斯市场的需求。

其中,YX635和YX656两款装载机作为目前出口最多的两款车型,非常贴合俄罗斯高寒的气候特征,已经得到了俄罗斯本土客户的充分认可和肯定。自从进入俄罗斯市场以来,就以良好的品质和高性价比赢得了众多客户的信赖。而YX656配置的4.2m<sup>3</sup>的加大斗,更满足了多种客户的工况需求。对于目前已经在国内外畅销的YX635装载机,虽首次亮相俄罗斯,但以其精致的设计、可靠的品质吸引了众多客户驻足围观。现场展出的所有装载机,均以其符合当前国际最新设计理念的流线型外观、全景驾驶室及现代化内饰赢得了广大参展用户的一致好评,前来咨询洽

谈的用户络绎不绝。

此次展会,中国工程机械工业协会秘书长苏子孟莅临英轩重工展位,与英轩重工副总经理衣晓明亲切会面,对英轩重工的发展壮大给予了充分肯定,并祝愿英轩重工在俄罗斯市场以及其他出口市场能够走得更快、更远、更好。

作为工程机械行业的后起之秀,英轩重工在业界已享有较高的知名度和美誉度,目前装载机产品已形成四大系列、五十多个品种。客户可在展会现场深入感受英轩产品的品质魅力,创新设计、先进工艺、简便操作和可靠性能。英轩将以市场为导向,以本地化为特征,专注于装载机的研发与制造,充分调研世界各地的市场需求,设计制造符合不同地域的产品,为全球客户提供最合理的施工解决方案,向国际化目标大步挺进。

## 竹簧酒业获得美国FM认证

■ 吉一

近日,江苏竹簧酒业有限公司(以下简称“竹簧酒业”)收到了来自美国FM认证机构发来的“FM Approvals”证书,意味着竹簧酒业的消防产品已经通过了国际上的最高检测标准。

近年来,FM认证以其权威性被全球各个国家认可,国内北上广等一线城市也纷纷将FM认证作为消防产品的准入门槛。为迅速抢占消防产品市场,打造新的销售增长点,竹簧酒业在去年11月份开始了对“FM Approvals”的申请,历经近半年的努力,通过邀约FM大中国区的工程师来公司培训、组织材料申报、图纸审核和产品检测、与协作厂商合作等工作,以最少的投入和最快的速度获得了FM认证。FM认证的取得,将为竹簧酒业在消防领域提升品牌信誉度、赢得市场份额创造有利的条件。

FM公司始于1897年,其客户覆盖全球132个国家,是世界上最大的工商业保险公司,FM全球公司通过其所属的FM认证(FM Approvals)机构向全球的工业及商业产品,特别是消防公共产品提供检测及认证服务。FM认证的证书在全球范围内被普遍承认,它向消费者表明该产品或服务已经通过美国和国际最高标准的检测。

## 星火机床通过

### “三标”管理体系监督审核

■ 石广谋 肖丽霞

6月4日至6日,由中国质量认证中心西北评审中心国家注册高级审核员周利云任组长,国家注册高级审核员孔祥圣,国家注册审核员刘炜、杨敏等4位专家组成的审核组,对甘肃星火机床有限责任公司质量、环境与职业健康安全“三标”管理体系进行了监督审核。审核组通过查阅文件、产品抽样、现场审核等方式进行了认真审核,并与公司管理层进行了坦诚交流。6月6日上午,审核组在末次会议上总结了审核情况,宣布了审核结论:天水星火机床有限责任公司“三标”管理体系通过监督审核。

星火机床有限责任公司董事长李维谦分别参加了审核组主持召开的首、末次会议,对专家组表示欢迎和感谢。他说,星火企业文化里有句话,叫“发现不了问题是失职,解决不了问题是无能”。企业在发展过程中,永远会有许多的问题。尽管我们一直在努力解决,但由于我们身在其中,往往对有些问题熟视无睹。专家组的到来,是为企业诊断把脉、发现问题。有问题不怕,我们有能力、有信心解决问题、改正问题。他要求各部门对照审核组提出的问题,认真整改,通过审核,切实提高公司整体管理水平。

## 北方股份品牌

### 成功入选“内蒙古著名商标”

■ 仲兵

近日,从内蒙古自治区工商行政管理局获悉,最新一批获认定“内蒙古著名商标”企业名单出炉,以中国兵器工业集团内蒙古北方重工业集团北方股份公司为代表的一批实力派企业榜上有名。

作为国内矿用车行业领跑者,北方股份系列产品不仅实现全国所有省级区域全覆盖,而且远销世界60多个国家,在全球矿用车产业格局中占据了重要位置。近年来,公司坚持品牌发展路线,形成了TR系列、MT系列和自主品牌NTE系列三大产品体系。尤其是NTE系列一经推出,就以其稳定的出勤率和突出的性价比优势获得了客户的广泛好评,成为公司保持市场领先地位的“利器”,赢得了市场和业界的关注和肯定。

该公司相关负责人表示,获得“内蒙古著名商标”只是开始,下一步,企业将继续加大品牌宣传力度,凭借高质量产品和完善的售后服务进一步提升公司品牌在全球客户中的优良口碑,力争迈进“中国驰名商标”的行列。

## 赛摩电气

### 市场潜力一触即发

■ 新民

“十二五”期间,随着我国工业化、城镇化进程向纵深发展,资源短缺及环境保护问题日益突出,为了实现社会、经济与环境的和谐发展,各级政府意识到除了通过调整经济增长方式、淘汰落后产能可以达到节能减排的目标外,更重要的是实现煤能源及其他矿物料的精细化使用,提高使用效率。

地处于江苏徐州的赛摩电气股份有限公司在煤能源及其他矿物料的计量、采样设备行业有超过17年的运营经验,为行业内的先行者及龙头企业。公司自设立以来,一直致力于为客户提供煤能源及其他矿物料计量、采样的最佳解决方案,不断开拓煤能源及其他矿物料计量、采样设备领域内的新技术、新产品,视产品研发及技术创新为公司发展之根本的理念以及在研发上的高投入,使公司在产品研发及技术创新方面取得了显著的成绩。赛摩电气顺应社会的发展,与时俱进,不断研发并制造出更先进、更高效的煤能源计量及检验设备。