



潍柴重机股份有限公司丁总一行莅临公司交流合作



本报讯 陈诞华 2015年3月,潍柴重机股份公司丁圣文副总率销售主管、技术主管一行在江西潍柴公司万国建总经理陪同下到公司考察,并与公司总经理洪小华以及销售、技术主管全面交流,探讨全方位合作。

潍柴重机以做强做大民族动力为己任,致力于不断研究、开发和推广创新产品,为全球航运和能源动力市场提供核心动力及整体解决方案,成为国际领先的绿色动力提供商。

潍柴发动机具有低油耗、节能环保以及产品系列全、功率覆盖面宽的优势;康富电机采用独创的谐波技术和军工工艺,具有超强启动异步电动机能力和带非线性负载能力的特点。双方的产品都受到行业内广大客户的称赞,特别是船机行业广大船东和船厂的称赞。

丁总一行对公司产品的制造工艺、生产流程、质量控制等进行了详细的考察以及积极诚恳的交流指导,肯定了公司发电机产品超强的启动异步电动机和带非线性负载能力以及军工制造工艺和品质管控体系,表示以后一定会加强全面合作,实现共赢,为振兴中华民族工业共同奋斗努力!



发电机组产品成功出口缅甸电信 潍坊华丰动力公司又一批量

本报讯 陈诞华 近日,华丰动力公司又一批量 20kW 发电机组产品成功出口缅甸,作为电信基站电源。这是继沃达丰印度电信 3 万多台以及埃及电信等项目后,华丰动力公司又一批量发电机组产品成功出口海外电信。

华丰动力公司出口海外电信项目所配套的发电机产品一直以来全部都是公司研发制造的电信专用发电机,本批出口缅甸电信的发电产品在试车时期间,每台都是一次性通过测试,性能指标达到国际先进水平。

“玉柴+康富”发电机组出口俄罗斯等国家

本报讯 陈诞华 新年伊始,又有两批 300KW“玉柴+康富”发电机组,整装出口俄罗斯、马来西亚等国家”。

伴随着中国一带一路发展战略的进一步实施,乘此东风,玉柴和康富电机强强联合,以其性能安全稳定、节能环保等前沿技术优势进军国际市场。近年来“玉柴+康富”燃气发电机组、柴油发电机组等产品受到世界各国的欢迎。

公司专注于高品质发电机的研发与制造,并已拥有国内领先水平产品 14 项,国内先进水平产品 16 项。产品类型覆盖领域包括:高效励磁船用、永磁励磁高压、船用轴带、船用节能电力推进、轨道打磨、废气发电、机车牵引、通信电源及核电应急等。其中,节能电力推进、轨道打磨、废气发电、机车牵引等产品符合国家节能减排政策,对降低能耗,节约能源,环境保护方面发挥着重要作用。在特种发电机领域,公司的强大研发能力和快速反应能力得到市场的普遍认可。

公司研制的高效励磁汽轮发电机成功装机试车

本报讯 陈诞华 公司研制的 350kW 高效励磁汽轮发电机成功装机试车,一次性顺利通过测试,各项性能指标完全符合要求。

汽轮发电机组利用化工、制药厂及地热等资源产生的余气、废气来发电,节能环保,是国家重点扶持的项目。产品符合国家节能减排政策,对降低能耗、节约能源、环境保护方面发挥着重要作用,有着广泛的市场需求,市场前景十分看好。



公司节能牵引发电机 荣获国家火炬计划项目

本报讯 韦章程 公司研制的节能牵引发电机荣获 2014 年度国家火炬计划项目,同时该产品还荣获了江西省/南昌市优秀新产品贰等奖。

该型节能牵引发电机采用独特的结构设计、多极整体冲片设计、绕组及励磁系统的合理匹配,使产品整体结构紧凑、性能稳定可靠,可实现宽频调压功能,具有带非线性负载能力强、可靠性高、造型美观、低耗能的特点。

产品主要配套用于矿山自卸车电气传动系统,该系统与传统机械、液力传动系统相比,可使柴油发电机组大部分情况下工作在其额定功率,能够保证在恶劣环境下各种工况的可靠运行,可有效降低燃油消耗量,从而降低系统的整体制造及运营成本,符合国家节能减排政策要求,在降低能耗、节约能源、环境保护等方面发挥着重要作用。



公司荣获 2014 年度 “高新区标准化工作先进”单位



本报讯 袁微微 2015年3月12日,南昌高新区工委、高新区管委会在高新区管委会一楼会议室召开全区2015年经济工作会议,区工委丘向军书记、管委会黄俊主任、省科技厅卢福财副厅长、市科技局胡向萍副局长出席会议。

会议回顾高新区2014年度区经济工作情况,部署了2015年经济任务,并对区内2014年度表现突出部分企业进行了表彰。公司荣获2014年度南昌国家高新技术产业开发区“标准化工作先进单位”称号。该荣誉的获得是对公司标准化工作的充分肯定。

2015年我们将再接再厉,持续创新,积极参加行业标准制修订工作,在技术管理、产品设计和制造工艺等方面全面贯彻国家标准和行业标准。

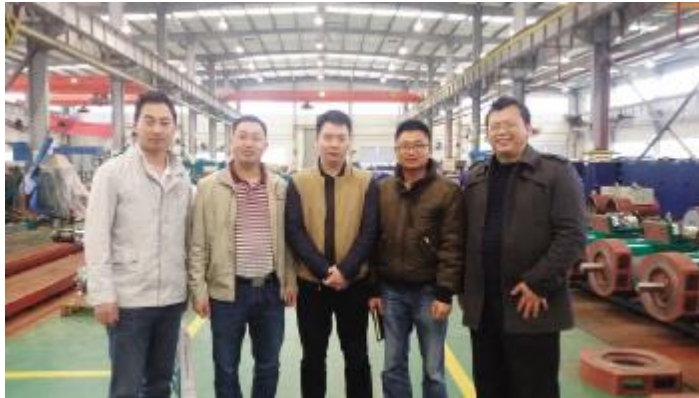
公司三体系内审顺利完成

本报讯 骆云 为了保障公司质量管理体系能持续不断地改进和完善,从而进一步提升公司产品的质量,公司内审员于3月25日-26日对公司质量/环境/职业健康安全三个管理体系进行全面监督审核。在各部门大力配合下,公司内审顺利完成。内审员依据三个体系认证的准则,通过询问部门负责人、具体工作人员,检查各种记录、现场查询各主要生产设备、计量器具使用状态,了解各工序人员的操作能力水平,严格对公司生产现场等进行审核。通过两天的审核,内审员一致认为公司三体系运行基本良好,能够按照标准要求切实进行管理。审核中,审核员也发现了一些稍许不符合体系文件要求的不合格项,针对存在问题,各部门已经着手制定相应的纠正措施计划。公司将组织内审员对纠正措施进行验证,从而使公司的管理体系能得到持续地改进。

重庆普什公司领导莅临公司考察指导

本报讯 陈诞华 2015年3月23日,重庆普什公司销售主管、技术主管及质量主管等一行莅临公司考察指导,为双方进一步加强全面合作打下了坚实的基础。

重庆普什机械有限责任公司是四川五粮液普什集团旗下的全资子公司,是集团着力打造的一家以大功率柴油发动机系列产品为主的现代化企业。公司顺应国家振兴民族装备制造业的发展潮流,依托五粮液普什集团的强大支持,以高技术、大投入专注于有自主知识产权的先进大功率热能动力机械产品的研发和制造。



热烈祝贺东红集团一条三千吨级冷冻运输船成功上水



本报讯 陈诞华 东红集团·浙江东红船业有限公司为船东建造的一条三千吨级冷冻运输船已成功建成顺利上水。向东红集团·浙江东红船业有限公司表示热烈祝贺!

东红集团·浙江东红船业有限公司以“开拓创新,与时俱进”的创业精神,以“诚信务实,规范管理,持续改进,顾客满意”的质量方针,认真贯彻行业标准。采取以市场为导向,以客户为中心的经营理念,遵照ISM的管理模式,强化企业管理,严格落实各项管理制度,在2005年通过ISO9001:2000质量管理体系认证,并不断完善各项管理体系。经中国CCS船级社、俄罗斯RS、法国BV等国际船级社认可,致力于国际各类别船舶建造。

公司一批 800Q 节能牵引发电机成功发运

本报讯 陈诞华 公司一批800Q节能牵引发电机成功发运,该发电机荣获2014年度国家火炬计划项目,已成功取代进口产品,将为国家节约大量外汇,缩短了矿山自卸车的生产周期,市场前景良好。

公司已成功研制出三十余项高技术水平产品,产品类型覆盖领域包括:高效励磁船用、永磁励磁高压、船用轴带、船用节能电力推进、轨道打磨、废气发电、燃气发电、机车牵引、通信电源及核电应急等,电机技术公司的快速研发能力已备受专家及客户的好评及肯定,能第一时间为客户提供完善解决方案,为客户快速抢占市场先机。

公司大功率轴带船机装备亚洲最大 豪华客滚船大连成功首航

本报讯 陈诞华 1月28日12时30分,随着一声悠扬的汽笛声,辽渔集团控股的渤海轮渡股份有限公司斥资近4亿元建造的亚洲最大、最豪华客滚船——“渤海钻珠”轮,缓缓驶离辽渔大连湾新港码头,开启了大连——烟台首航之旅。船上的侧推发电机均为公司精心研制的1600kW高效励磁船用轴带发电机,首航期间,发电机运行稳定可靠,各项性能指标完全符合要求,受到用户好评。

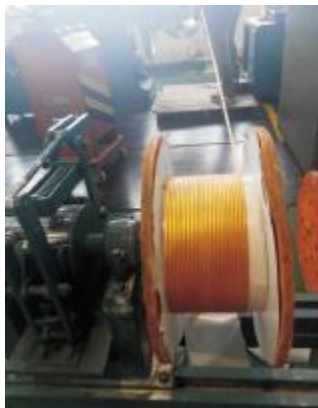
公司精心研制的1600kW高效励磁船

用轴带发电机,采用了公司具有专利权的多项发明专利,具有超强的带非线性负载能力及超强的启动异步电动机能力,定子绕组均采用真空压力整体浸漆,确保了绕组绝缘的可靠性及完整性,大大延长发电机的使用寿命;PMG永磁励磁,运行稳定可靠;高短路比设计,动态特性优异。

近年来,渤海轮渡、黄海造船、康富电机强强联合,合作共赢,每条客滚船上的侧推发电机均为公司精心研制的大功率高效励磁船用轴带发电机。



合理化建议展示栏



项目名称: >>

便捷式整体转子绕线放线装置

项目说明: >>

此装置通过定位套定位绕线盘位置,最后用螺母把紧。根据绕线的张力,随时调整手动制动器架子,从而达到张力均匀的效果。缩短装夹时间,减少人力成本,提高了质量生产。



项目名称: >>

一种简易定子铁芯翻转吊装工装

项目说明: >>

利用行车将定子铁芯直接翻转并吊起放到下线台面一步到位。此过程操作简便且定子铁芯无任何损伤、弹开现象,一人即可独立完成,耗时仅1分钟,保证了产品加工质量,同时大大提高了生产效率。



项目名称: >>

电机转子铁芯线圈固定支架散块改整体

项目说明: >>

现将散块改成整体,焊接处数和焊渣明显减少,焊接和焊渣清理时间也由原来40分钟/台降至25分钟/台,不仅提高生产效率,也保证了产品质量。



项目名称: >>

自制下料机械手工装

项目说明: >>

该机械手工装主要由钢板、橡皮筋、磁铁、滑杆等构成,能辅助作业,减少两名操作员工,并且能减少工作准备时间、提高生产连续性。



这样的问题真头疼

案例:

A是电枢班的班长,B是定子绕线班的组员,两班由于工作上的需要,每天都“礼尚往来”。这天A工作任务需要,到B那取线时,问题产生了,B绕的线不仅绕线质量差,而且绑扎简捷,致使A下线困难,影响工作进度。A去与B说明情况,B不但不听劝说,而且认为自己并没有做错。此时的A也相当的烦恼,事情明明摆在眼前,尽管你如何的劝说,B还是心有不甘,两人互相争执,A问B为什么要偷工减料。B振振有词的回答:“因为我看到了你让C也是这样做的,为什么你让别人这样做可以,我就不行”。由于之前A看C绕线质量还可以,也许是出于情面的关系,A让C绑扎了一面,A这下意识到,对别人的过多的体谅才导致今天矛盾的发生,尽管你如何去辩解,事情因A而起,再多的有理也变成了无理,最终请求主任来消除矛盾。

案例分析:

通过上面的事情我们可以得知:任何事情都会有两面性,矛盾就像“弹簧”,你一松,矛盾就会弹的很高。任何时候都不能松懈,管理对谁都要一致,一视同仁。否则,原本有理到最后也会变成无理。

发电机阻尼绕组的作用



发电机转子设计有阻尼绕组。阻尼绕组在结构上相当于在转子励磁绕组外叠加的一个短路鼠笼环,其作用也相当于一个随转子同步转动的“鼠笼异步电机”,对发电机的动态稳定起调节作用。发电机正常运行时,由于定子磁场是同步旋转的,因此阻尼绕组没有切割磁通因而也没有感应电流。当发电机出现扰动使转子转速低于定子磁场的转速时,阻尼绕组切割定子磁通产生感应电流,感应

电流在阻尼绕组上产生的力矩使转子加速,二者转速差距越大,则此力矩越大,加速效应越强。反之当转子转速高于定子磁场转速时,此力矩方向相反,是使转子减速的。因此,阻尼绕组对发电机运行的动态稳定有良好的调节作用。

阻尼绕组有半阻尼绕组、全阻尼绕组,全阻尼绕组的阻尼效果要好于半阻尼绕组,康富的发电机转子全部采用全阻尼绕组。



突破平凡 创造卓越

咨询热线: 0791-88350706



PRODUCTS
产品系列

- 陆用发电机 Land generator
- 船用发电机 Marine generator
- 高压发电机 High voltage generator
- 军用发电机 Generator for military project
- 特种发电机 Special generator

人喜康富 金羊送福

——康富电机 2015 年迎新晚会顺利举行

■王萍 2015年2月10日,公司以“人喜康富 金羊送福(富)”为主题的康富电机 2015 年会盛大举行,此次年会展现出康富优秀的企业文化与青春活力,同时见证了公司五年来在电机行业飞速发展的历史。

年会分为“宴席”和“表演”两个篇章,是康富电机一年一度的盛典。18:00 晚宴正式开始,宴会由副总经理陈诞华主持,公司总经理洪小华在宴会开始之初进行致词,感谢全体员工一年来辛勤劳动和付出,祝福全体员工及家人在羊年身体健康、阖家欢乐、心想事成,并许下承

诺会凝聚着员工的智慧和汗水将公司发展的更加壮大,走向行业巅峰。

晚宴中,欢声笑语、喜乐羊羊,员工间洋溢着你依我依的深深祝福,伴着清幽的音乐,晚宴结束。紧接着在激昂的《好日子》舞蹈中,年会表演正式开始。公司全体员工积极参与,编排了小品、走秀、舞蹈、哑剧和大合唱等精彩出色的节目,中间还穿插了新奇的游戏,最激动人心的是公司设定的抽奖环节,随着幸运奖、三等奖、二等奖、一等奖、特等奖的抽取,晚会不断掀起高潮。

2014 的马年,在成长和收获的

喜悦中匆匆而去,2015 的羊年,在期待和奋进的激情中腾云驾雾而来,回首过去,我们满怀豪情,展望未来,我们重任在肩,在未来的五年,康富电机将会更加注重服务品质的提升,也会去承担更多的社会责任,将始终如一的秉承做客户信赖的战略伙伴的理念继续扬帆远航。

值此春节来临之际,康富电机公司向公司合作伙伴和客户拜个早年,感谢大家对康富电机一如既往的支持,祝您们在新的一年里,有新的开始,有新的收获,新年快乐,万事如意!



■王萍 2015年1月23日下午3时整,公司2014年员工大会隆重召开。公司全体员工都出席了大会。本次活动分为2014年经营情况总结、2015年经营情况计划及三年规划、2014年十大新闻宣读三项议程。

总经理洪小华在会议上全面总结了公司2014年的发展情况及取得的成绩和不足,分析了公司当前形势与前景,提出了“创新研发、精益生产、全面服务”的目标任务和基本要求,并对战略执行、质量管控、人才培养、流程完善、企业文化以及市场推广工作重点进行了部署。之后,公司总工程师俞业国对公司2014年十大新闻进行了宣读。

本次员工大会胜利召开,让全体员工更全面地了解公司现状和战略目标,在一定程度上提升了员工的凝聚力和行动力,增进部门间团结协作精神,明确了员工目标,实现了思想统一,也激发全体康富人为实现“中国第一、世界一流”的愿景而不懈努力奋斗!

公司 2014 年员工大会顺利召开



『我与公司』主题学习语丝

李璐:诚信是一种心灵的美丽,是一种精神的魅力。

黄聪华:你的责任就是你的方向,你的经历就是你的资本,你的性格就是你的命运。

俞业国:美好是属于自信者的,机会是属于开拓者的,奇迹是属于执着者的!

陈诞华:复杂的事情简单做,你就是专家;简单的事情重复做,你就是行家;重复的事情用心做,你就是赢家。

王萍:时间是用不尽的。如果你没有按时完成某项任务,那是因为你没有把这个任务看得非常紧急,或者你认为做这个任务的过程并不能让你享受,所以你不能把它放在其他要做的事情前。

曹德云:不怕千日严,就怕一日宽;不怕万事细,就怕一事粗;不怕开头难,就怕扫尾易;不怕过程紧,就怕环节松。

欧阳志宏:把事情一次性作对就是要摆正心态,持之以恒,善用资源。

徐志强:工作中,经常地、习惯地保持平衡,实际上就是有计划性,这样你就不用等经理来安排你的工作。

读《正心诚信》有感

■王萍 孩童时的我们一直拿诚信当儿戏,经常对父母撒谎,有时候气的他们张嘴就教育,却屡教不改,反而越来越严重。诚信,可谓是人一生的财富,任何事情都必须要有诚信存在,哪怕你所有事情,所有能力都是最好,最优秀的,可就唯独丢了“诚信”,那你也就不什么用了。学习了公司编写的《正心诚信》这本书,使我们明白了一个重要的道理:“欲修其身者,先正其心;欲正其心者,先诚其意”。

世界上没有哪一样东西是比得上“诚信”的。诚信,使我们的心变得纯洁,品德变得美好,那些为了逃避惩罚,为了得到一点小利益与赞赏而说谎的行为是愚蠢的,不诚实的代价就是失去别人对你的信任。在人与人相处的过程中,只要失去了信任,也就等于失去了一切,到头来不就是搬起石头往自己的脚上砸吗?

一颗诚实的心是无法用金钱买到的,当你播下一粒诚信的种子,你的心灵上收获的就是无价之宝。我们从小就是要做诚实守信的人,这样不久自己会心地坦荡,别人也会信任你,做人也昂首挺胸,使自己的气质无与伦比。一个人诚实有信,自然能获得大家的尊重和友谊,会得到许多人的热心帮助,当只要反过来,如果贪图一时的安逸或小便宜,就会永远失去朋友对你的信任,而朋友的信任,往往比小便宜重要的多。

所以,朋友,请选择诚信。因为它比美貌来得可靠。没有美貌的人生或许是没有足够亮点的人生,但若没有诚信的人生则足以是没有一丝光明的人生。

公司 2015 年迎新春拔河比赛圆满结束

■谢志勇 为丰富公司员工的精神文化生活,促进在职工工之间的交流,汇聚公司内部的团结力量,增强团体合作精神,展现公司员工积极向上的精神风貌,公司第四季度文体竞赛活动暨公司 2015 年迎新春拔河比赛于 2 月 6 日中午 12 时如期在公司园区举行。共有五支队参加比赛,每支代表队都展示出最强的比赛阵容,齐心协力,勇争第一。比赛过程中,各部门参赛队员努力拼搏,无论是场上还是场下,气氛都异常紧张,富有节奏的呐喊声、加油声,久久回荡在园区上空,在胜负难分的时刻,大家更是毫不退却,咬紧牙关,坚持到底。他们顽强的毅力与拼搏的精神让每一个人感动。现场的拉拉队们个个热情高涨,呐喊助威,给比赛增添了一抹亮色,每一声呐喊都带来一股力量!经过努力拼搏,机加工车间代表队、销售代表队、研发代表队分别夺得冠、亚、季军,赛后前三名合影留念。

此次拔河比赛发扬了公司的团队精神,使员工凝聚集体的力量,提高了公司团队合作和坚韧不拔的精神,为公司实现“中国第一、世界一流”的美好愿景奠定了坚实的基础。

