



主办单位：南昌康富科技股份有限公司行政办

公司发电机产品闪亮登场第12届中国-东盟博览会

本报讯 陈诞华 相聚东博盛会,共奏丝路华章。第12届中国-东盟博览会9月18-21日在广西南宁召开,国务院副总理张高丽出席开幕式并发表演讲。玉柴玉林卓越与康富强强联合,携带全新多套“玉柴+康富”燃气、沼气、静音机组产品等闪亮登场,吸引了众多客商驻足观看洽谈。

自古以来,海洋是中国与东盟国家经贸往来的重要纽带。相比千年前的古代丝绸之路,21世纪海上丝绸之路被赋予更为丰富而深远的内涵。今年是中国-东盟海洋合作年,也是“一带一路”建设全面实施的开局之年。今年东博会主题“共建21世纪海上丝绸之路——共创海洋合作美好蓝图”。本届博览会上,中国高铁首次亮相,“快速发展的中国高速铁路”展台向东盟国家集中

展示了中国铁路创新发展历程和中国高铁现代化技术装备。公司发电机产品已在铁路领域得到广泛运用,包括轨道焊接、轨道打磨、冷藏车专用以及铁路专用发电机等。

展会期间,公司展位前人头攒动,顾客如织,公司大区总经理刘茂云等全面热情地给客人们介绍了公司发展情况和三波电机卓越的性能特性、精湛的军工工艺、完善的质量保证体系。客人们在参观公司产品后,对公司发电机产品连连称赞,都表示以后有机会一定大力合作。

公司已连续四届参加了中国-东盟博览会,发电机产品已广泛出口到东南亚各个国家,特别是泰国、印尼、越南等近期订单数量猛增。本届博览会公司收获众多订单合同,主要配玉柴、潍柴、康明斯及其它国际品牌等国内外一流品牌柴油机组。



本报讯 陈诞华 2015年7月30日,核工程研究设计院专家组莅临公司考察,专家们通过现场考察交流,对公司发电机产品超强的带非线性负载能力以及军工制造工艺和品质管控体系等表示充分肯定。

公司精心研制的核电专用永磁励磁高压发电机以及高效励磁发电机采用了我司具有专利权的多项专利技术,稳定性好,可靠性高,特别是启动成功率非常高,承受非线性负载能力强,并能适应负载突加突减,产品符合国家核电安全规划政策要求,已在核电行业得到广泛应用,如江苏田湾核电站、辽宁红沿河核电站、福建宁德核电站、广东阳江核电站等。

公司致力于打造民族发电机第一品牌,为祖国核电事业的发展保驾护航。



核工程研究设计院专家组莅临公司考察交流

公司荣获中国渔机行业首批 AAA 信用企业称号

本报讯 陈诞华 2015年9月23日,中国渔船渔机渔具行业协会(2015)年会暨六届三次理事会在贵阳隆重召开,中国渔船协会对获得全国渔机行业首批6家AAA信用企业颁发了奖牌,公司是唯一一家获此殊荣的研发制造船用发电机厂家。

中国渔船渔机渔具行业信用评价办公室、中大信(北京)信用评价中心有限公司,根据原商务部市场秩序司、国资委联合发布的《商会协会行业信用建设工作指导意见》和《中国渔船渔机渔具行业协会企业信用等级评价管理办法》,对公司整体进行了信用评级审查,一致评定公司为全国渔机行业首批AAA信用企业。

加强诚信建设,构建信用体



系是实现中国梦的重要内涵,是行业健康发展的根本保障,更是企业生存发展的基石。中国渔船渔机渔具行业协会和中大信(北京)信用评价中心是取得国资委、商务部批准授权的评

级单位。AAA信用企业必须具备:1、建立了完善的质量体系并长期有效运行,全面质量管理成效显著,质量长期稳定并能不断改进。2、具有先进可靠的生产技术条件和技术装备,技术创新和产品开发能力强,具有良好的发展前景。3、认真及时处理消费者投诉,维护消费者合法权益。4、产品质量经省级以上法定检测机构检测100%合格,申报前三年内无重大质量事故。5、企业形象好,在行业内具有一定的知名度,多次受到表彰。6、通过对企业部分客户进行质量跟踪回访,用户满意度在90%以上。

公司将一如既往地秉承诚信办企业的方针,研发制造更优更好的产品服务社会,为中国的民族工业作出更大贡献!

公司又有3个新产品顺利通过省级鉴定

本报讯 袁微微 2015年8月8日,江西省科技厅、江西省工信委联合组织行业有关专家对康富科技承担的“H500十极复合励磁船用发电机”、“HW4B系列变速恒频恒压发电装置”、“40~80kW高速谐波励磁发电机”三项省级新产品项目进行了技术鉴定。与会专家认真听取了产品研制情况汇报,审

查了相关技术文件,考察了生产现场并查看了样机,对项目的先进技术给予了高度评价,一致通过鉴定。产品技术被鉴定为具国内同类产品先进水平。

“H500十极复合励磁船用发电机”该项目的成功研制,使得公司多极产品制造技术及工艺取得了进一步提升及优化,拓展了公司船用发电机产

品的覆盖范围,提高了公司多元化产品的市场竞争力。

“HW4B系列变速恒频恒压发电装置”为船舶行业客户提供高效节能、性价比高、输出稳定性强的发电装置。

“40~80kW高速谐波励磁发电机”项目为高速电机,专为军用产品设计,能很好满足雷达电源等特殊配套需求,为我国国防建设提供可靠保障。

截至目前,公司已拥有国内领先水平产品17项,国内先进水平产品19项。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 QC 成果硕果累累

本报讯 曹德云 7月6日至7月9日,2015年江西省第36次质量管理小组代表大会在上饶召开,来自全省数十个单位的三百多个QC小组参加了本次会议。

公司“冲压一队QC小组”的《研制冲模活动放置架》、“总装车间创新QC小组”的《研制W7-12-2P.C锥度接口电机拆卸工装》和《研制定子嵌线压铁工装》分别获得了江西省优秀质量管理小组的二等奖、二等奖和三等奖。

公司非常重视产品质量的持续改进,每年都会涌现大量优秀的QC成果,QC活动成果硕果累累,公司多次获得全国QC成果优秀奖。通过开展QC活动,全员参与,不断解决生产中出现的各种问题,为公司持续改进起到了积极作用。



《精品质量锻造与成本控制》 专项培训顺利结束

本报讯 李珺 2015 年 8 月 22 日至 23 日, 公司举行了《精品质量锻造与成本控制》专项培训, 零牌顾问机构首席顾问祖林教授为学员呈上了生动的一课。此次培训受到了公司领导高度重视, 公司核心管理人员、制造部管理团队、一线基层管理人员、质量、物流专业队伍等 72 人参加了本次培训。

在为期两天的授课中, 祖林

教授结合康富科技公司经营管理重点, 围绕质量缺陷、防范源头、防错设计、以制造技术为保障的作业标准化、以员工为中心的标准化作业、及时有效的变化点管理和精品质量实现总成本最低等主要内容展开授课, 并通过深入浅出的案例剖析、情节再现等形式, 让全体学员充分认识到流程体系的重要性、提升了学员的品质经营意识、增强了责任

意识、激发创新实践为目标, 强化一体化作战的能力。

参加培训的学员也纷纷表示本次培训内容充实, 调动起了大家的积极性, 通过学习, 对今后系统性思考工作和规范流程有了更深的认识和理解, 同时也感到质量职责和责任的重大。最后所有学员通过了严格的理论考试, 圆满完成了培训课程。



本报讯 陈诞华 2015 年 8 月 7 日, 南非客户在进出口领导的陪同下对公司进行了参观考察, 对公司发电机产品非常感兴趣, 希望以后加强合作。

客人们在生产现场对公司产品的制造工艺、生产流程、质量控制等进行仔细考察, 详细地询问了公司的产品性能和应用范围, 肯定了公司产品超强的带非线性负载能力以及军工制造工艺和品质管控体系, 表示以后会加强合作, 在非洲地区大力推广公司发电机产品。

公司发电机产品已广泛用于军工、船舶、水利、油田、通信、航天、铁路、工厂、矿山、楼宇、公路建设等各种领域, 并大量出口到世界各地。公司计划抓住“一带一路”战略带来的发展机遇, 重点发掘“一带一路”沿线市场的巨大潜力, 争取将公司的出口业务做大做强。

南非客户莅临公司参观考察



公司批量出口援外永磁励磁高压发电机成功试车

本报讯 陈诞华 近日, 公司批量出口援外永磁励磁高压发电机成功装机试车, 都一次性顺利通过测试, 各项性能指标完全符合要求。

公司生产的永磁励磁高压发电机, 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。公司高压发电机产品多次受到国家及省级表彰和奖励, 2000 kW 13.8 kV 永磁励磁高压发电机获“国家火炬计划项目证书”。

公司本世纪初就开始大批量生产永磁励磁高压发电机, 高压发

电机产品已广泛用于船舶、油田、电信、铁路、工厂、矿山、楼宇、机场、体育场馆、公路建设、孤岛电源等各种领域, 已大量出口到亚洲、欧洲、美洲、非洲等世界各地, 受到世界各地用户的好评, 为我国“一带一路”的发展战略做出应有的贡献。

创新成果共享



项目名称:>>

KF-H355 定子压装工艺改进

项目说明:>>

机座放到定子上很容易定位, 不会出现压偏现象, 且可以校正压偏的定子, 定子绕组端部引出线在上面, 方便引出机座。强度小的机座强度大压到带绕组的定子中, 位置可自动纠偏, 安全可靠。



项目名称:>>

新型定子绕线工装

项目说明:>>

为了改善现状, 制作了一能适用于 H250-H560 的定子绕线工装。该工装由定位底板、可移动绕线棒和整体端部三部分构成。绕线棒由螺母固定在定位铁底板上。松动螺母后, 绕线棒可在底板槽中移动, 即可改变需绕线圈的长度。在绕线结束后, 向内推压线槽, 即可取下线圈。



项目名称:>>

T 系列定子端部整形工装

项目说明:>>

工装有手柄, 方便操作者使用, 且整形时间减少到 4 分钟/台, 内表面为基准, 将端部绕组内圆贴合, 能自检端部尺寸, 使用本工装之后, 自检, 经检验合格率达 100%。



项目名称:>>

转子接线由火焰焊接改为高频感应加热焊接

项目说明:>>

计出了便携式整体转子绕线放线装置, 操作起来, 只需将绕线盘吊到轴上, 通过定位套定位绕线盘位置, 用螺母把紧。根绕线的张力, 随时调整手动制动器架子, 从而达到张力均匀的效果。

校企合作 打造人才

本报讯 李珺 为打造技术应用性人才，公司自 2010 年起，与多个院校建立实训机制，为广大学生提供免费实训基地。7 月 30 日，公司人力资源负责人李珺参加了泰豪动漫智能工程学院 2015 年“首届泰豪电气工程师”颁证大会，并代表公司现场与多名优秀毕业生签订了劳动合同。

颁证仪式上，获证毕业生纷纷表示，感谢公司提供就业机会，感谢学校的培养，表示在今后工作当中，将更加努力做好本职工作，提升技能，为公司发展作贡献。

人力资源负责人李珺代表本单位发言，感谢学院选择康富科技为实训基地，实现了校企合作、工学结合的无缝对接，提高学生的就业能力，同时希望获证毕业生再接再厉，与企业共同成长！



交流面对面 沟通心贴心

本报讯 李珺 9 月 2 日下午，公司面向新员工组织了一期高层交流会，交流会主要是了解新员工这一个月来的工作和生活情况，帮助他们成长成才。参会人员有总经理洪小华、副总经理康茂生、副总经理朱义才、人力资源负责人李珺、分厂厂长肖军及 13 名新员工。

洪总对新员工所提出的问题作了耐心的讲解，殷切教导新员工：首先，要脚踏实地，多学多问，积极向导师请教，

珍惜时间，严格要求自己，在工作的同时不能放松学习。其次，要养成良好的学习，工作，生活习惯，劳逸结合，努力工作，健康成长。再次，要有良好的心态，积极面对工作和生活当中的困难，同事之间友好相处。

接下来，参会的公司领导们也纷纷为新员工分享了自己的一些观点，从心态、做人、专业三方面为新员工进入新的企业打开了一条思路。

短短一个多小时，公司高

层领导和新员工相聚交流。在这里，新员工感受到公司对大家的尊重和鼓励；在这里，大家对公司的未来增强了信心；在这里，新员工体会到宾至如归的感觉。新员工融入新环境时的不适应将会随着时间的推移而消失，但留存心底的这份亲切和感恩将会伴随大家在未来的工作和生活中更好地发挥每个人的聪明才智，将康富科技推向更加辉煌的未来。

提高电机轴承寿命的措施

本报讯 章主恩 轴承在电机的各种零件中，由于安装、使用、润滑上的不注意，导致轴承寿命缩减，为提高产品质量，我公司从设计选型、加工等方面采取以下措施提高电机轴承的使用寿命：

- 1、提高与轴承配合的端盖轴承室和转轴轴承档的加工精度；
- 2、提高机座、端盖和转轴的几何精度和尺寸精度，保证转子转动灵活、气隙均匀；
- 3、提高转子的平衡精度和电机安装连接要求，在转子插入定子时，经过粗调和细调，保证转子安装到位、气隙均匀；
- 4、选用新型的锂基润滑脂，使轴承运转时具有良好的润滑，减少磨损；
- 5、中型高速电机采用径

向游隙稍大的轴承，以补偿转轴温度过高引起的热膨胀。

提高轴承的耐受只是康富科技全面提升产品质量中的一部分，在对待电机的任何一个

零部件上，尤其是易损件方面上，我公司始终站在客户角度换位思考，努力将点滴做到客户心里，赢得广大客户的青睐和赞誉。



2015 年新员工入司培训圆满结束

本报讯 周玉琴 2015 年 8 月 3 日公司行政办开展新员工入司培训，为员工融入企业人文环境注入了动力和信心，为即将开始的康富“新”生活奠定基础。

本次培训共有 13 位新员工参加，培训内容包含规章制度、财务知识、车间制度、安全知识、发电机简介及工艺流程等六个方面，内部讲师采用演示文稿、产品照片展示及相互交流等方式。通过此次培训，使新员工对公司的企业文化有了初步认识，并了解公司是致力于信息技术改造的传统产业，主要电机产品包括军用、民用系列高效励磁陆用、船用发电机、永磁励磁高压及特种发电机等，且使员工明白了安全的工作环境和养成重视安全的工作态度尤为重要。培训结束后新员工反映本次培训收获颇丰，对公司的文化和制度有了全面了解，对公司的前景发展充满了信心。

好的企业有好的文化，培训文化也是其中一部分，入司培训好似一个窗口，是新员工们了解公司、融入公司的一个重要渠道，我们将不断优化和完善入司培训方案，力争为每一位新同事提供最实用的帮助，最有价值的引导。祝福新员工在康富的职业生涯有一个良好的开端，我们期待着这股新鲜的血液与康富同成长，共繁荣，和谐共赢。



销售人员 A 对外销售一批发电机，客户收到产品后发现其中一台发电机安装螺丝帽处未钻孔，不能使用。于是 A 向公司反映，经相关领导询问责任人，原来是车间钻工 B 临时有事走开，回来时产品已被同事 C 转移。当时 B 并未放在心上，以为 C 钻完孔才转移的，且质检部检查员 D 检查时，因遮挡部分需借助其他工具翻动，为避免麻烦就未检查。产品搬出厂房前，检查员没有做最后详细检查就搬上车运出，导致产品送达客户后不能安装使用。

分析：通过上述事情我们可以得知，工作时要认真仔细。不要以为可能做了，或许做了，就认为是做了。对不确定的事情，只需要用几分钟时间检查下，就避免了问题出现。细节决定成败，要从小事做起，从我们做起。

解决方案：对相关责任人进行质量处罚，并进行通报；加强现场工艺纪律的检查，从源头控制产品质量。

预防措施：为了防止类似事件再次发生，经讨论后，决定进行防错设计，要求钻工顺时针或逆时针钻孔，避免漏钻，必要时可用工装堵孔。

花好月圆人团聚 康富中秋送祝福

■周玉琴 每年农历八月十五日是传统的中秋佳节，即是亲人团聚的日子，也是被喻为最有人情味、最富诗情画意的民俗节日。每逢佳节倍思亲，尤其中秋节这明月高挂的时刻。在这情意浓浓的日子里，公司给全体员工献上节日的问候和最衷心的祝福，同时为外地单身员工送上额外的中秋节礼物，传递了公司对员工的深切关怀。员工们拿着月饼，笑在脸上，乐在心里。在此，公司向合作伙伴和客户送上中秋的祝福，感谢大家对康富科技的支持，祝各位桂花散香飘祥瑞，花好月圆人团圆！



千里万里康富聚 努力奋斗工作感



李康：在康富科技公司生产一线的工作和学习，让我学会到很多在课堂以外的知识，真的是受益匪浅，不仅打开我的视野，增长了见识，还积累了工作各方面的经验。

吕文轩：从事电机事业，“安全第一”这四个字是我到康富第一天学会的。公司不光对安全这块做了单独培训。在实际操作中，严格杜绝一切违规违章操作，真正意义上达到安全生产的目的。

罗文强：工作是一项热情的事业，并且要持之以恒的品质和吃苦耐劳的精神。

皮廖希：要做好一台发电机，每一环节都很重要，我们更要注重细节。同时也要思考如何优化工艺，提高工作效率。要善于发现工作中的问题，并积极地去解决它。

王之之：每当疲惫时，想起洪总说过的一句话：“能把一件简单的事做一千遍不出差错的人就是公司需要的人才”。我相信我是可以的。

郑加恩：我们要学会思考，要善于在实践中发现问题，改善并解决问题，提高工作效率。

李起辉：“我强烈要求从失败走向成功，途中不管遇到任何困难和挫折，我都将坚持到底，永不放弃！”正如话中那股坚韧的决心，我相信舒服是留给死人的，没有什么是不去的。

胡乃家：不论做任何事，务须竭尽全力，这种精神的有无可以决定一个人日后事业上的成功或失败。拥有积极的心态，就会拥有一生的成功！

陈寒松：将自己所学的理论知识和实践结合，提高动手能力，端正态度虚心请教，为自己工作岗位打好坚实的基础。我一定会在接下来的时间努力工作，迎接新的任务。

肖强：“知道不等于会”，在领导交流会上洪总所说。什么事情都要动手做，以实际成果证明一切。

游拾瑶：知识是实践基础，提高把知识转化为能力的效率。尽快的进入职业人的角色，在思想上要追求上进，提升自我，在行动中，努力工作为公司贡献自己的一份微薄之力，做一颗出色的螺丝钉。

■李珺 王云锋 2013年毕业于泰豪动漫智能工程学院机电一体化专业，自毕业起加盟公司以来，他在平凡的岗位上证明了自己的优秀，逐渐从一名懵懂的毕业生成长为一线骨干人员，现任定子嵌线班班长。

“干一行，爱一行，要干就把活干好。”走上嵌线岗位以来，他时刻用这句话鞭策着自己。产品质量和工艺要求是他丝毫不肯懈怠的追求，在班组管理中他严格遵照安排跟踪生产计划，合理安排日常工作。在生活中他主动与员工交流，将收集到的问题及时分析、反馈，并以过硬的技能在工艺研发和技术改进方面结下累累硕果。

王云锋作为一名工作不久的小伙子，能在短短两年时间里取得如此骄人的成绩，更多的是他个人的努力。他是学习型、创新型、实干型兼备的新世纪人才。在今后的工作里，他能够凭着对事业的执着追求和敬业精神，以实际行动在平凡的岗位上创造了不平凡的业绩，实现着自己的人生价值。

青春在责任中发光
先进员工王云锋



加强新老员工交流 提高企业凝聚力

■李珺 新老员工交流会是新员工培养的一项重要内容，有助于新人在公司更好地成长。7月29日上午，公司在三楼培训教室举办了一场以“交流面对面，沟通心贴心”为主题的新老员工交流活动。共有35位2015年应届新员工参加了本次活动。

交流会上，总装车间副主任徐志强首先分享了自己在职初期的职场故事，以自己的亲身经历激励新人在工作中要打好基础。紧接着，刘佳俊、王云锋二位优秀员工以自己在公司的成长故事，激情洋溢、幽默诙谐地向新员工讲述了他们在公司的成长经历和心得体会。

通过此次交流活动，新员工表示老员工分享的故事对自己的工作有较大的借鉴意义，同时也切实感受到了公司对他们的重视和关怀，也开启了他们在公司人生的新篇章。相信在公司团结奋进务实发展的企业氛围下，每一位新员工都会通过自己的努力去创造属于自己的一片天空。

