

新能源

# 奇瑞安川首台先进电驱系统下线 将使我国新能源车全系安装自主“心脏”

本报记者 张晓梅 / 张骅

2017年12月28日上午11时许,奇瑞安川电驱系统有限公司首台自主研发的95kW电机及控制器在安徽芜湖生产线下线。这标志着奇瑞安川公司将陆续向奇瑞全新新能源汽车及中国新能源供应安川品质的电驱系统,为其打造出更具优势的市场竞争能力。同时也意味着合资公司已经完全具备了研发制造世界一流水平驱动电机的技术,为芜湖新能源产品链条布局更趋完整。

为纪念此次公司首台产品下线,奇瑞安川公司举办了名为“匠心智造,驱动未来”的纪念仪式。奇瑞公司董事长尹同跃应邀出席仪式并致辞。他指出,积极践行国家节能环保战略,大力推进新能源汽车发展是奇瑞公司的重要战略。这不仅证明了奇瑞在汽车关键零部件上一贯保持有深厚的研发实力,同时也为公司壮大新能源产品体系,提升产品核心竞争力打下了坚实基础。

百年安川,创新奇瑞,奇瑞携手日本安川发挥百年安川在电机技术上的沉淀和制造技术以及创新能力的优势,依托奇瑞新能源平台,合力打造效率高,体积小,



奇瑞公司董事长尹同跃在下线仪式上致辞

轻量化的新能源汽车的最强“心脏”。以一流的技术驱动中国新能源产业加速发展。

此次下线,代表着奇瑞和安川已经形成强有力的战略合作关系,双方将在未来的工业4.0时代,持续创新,深耕合作。

奇瑞安川公司总经理山田健二表示,除保持优势研发实力之外,公司今后还将进一步提高产品附加价值,为奇瑞安川电机产品打造一流产品知名度和美誉度。奇瑞安川公司必将成为中国电驱业内引领者。

电驱系统是电动汽车的“心脏”,直接决定整车系统的性

能指标。公司在引进吸收国外最新技术的同时,也迅速构建了完善的产品开发、生产体系。同步规划了3款电机、5款控制器产品及“一体机”路线图,同时也制定了缜密的蓝图规划。

与引进技术相比,公司自主研发的新品具有重量更轻、电驱效率更高,绕线密度更大等特性。从与国内现有产品对比,在驱动效率方面都有着卓越表现,整机重量方面减轻22%。

目前,公司的产品线已经具备多型号的电机生产能力。这不仅意味着奇瑞新能源乘用车产品可以依托丰富的动力匹配行多

样化产品布局,为迎合市场发展,公司还将致力于物流车辆和BUS的电驱动产品的开发,逐步打造出势头更加强劲的核心竞争力。

拥有百年历史的日本安川电机是世界一流的传动产品制造商,在伺服电机、变频器及工业机器人等领域掌握有世界领先技术。2016年4月,奇瑞新能源汽车技术有限公司、芜湖市建设投资有限公司及日本安川电机合资成立奇瑞安川电驱系统有限公司,项目先期投入达3亿元。

奇瑞安川公司致力于新能源驱动电机及控制器的研发和生产,并引入包括安川“QMETS”(Qualified Magneto-Electronic Transmission 电子式绕线切换)在内的先进技术,规划形成年产10万台电驱系统的配套生产能力。该项目不仅为奇瑞新能源汽车的研发生产提供了巨大的技术支撑和配套能力保障,同时也被列为芜湖市政府新能源产业基地建设核心零部件产业的重要组成部分。以此为依托,奇瑞公司计划到2020年实现产销20万辆新能源产品的战略目标,推动中国新能源汽车产业发展跨上更高台阶。

## 洛河发电厂学“洛电工匠”奏响奋进旋律

王舒娟

敬业精业的多面手、机修厂工会主席波,孜孜不倦工作的汽机检修分公司专工何文浩,继电保护接线能手、电气系统班技术员檀前结……截至2017年12月20日,洛河发电厂“工匠精神”专栏在短短10天时间里,接连推出了多位洛电职工身边熟悉的人和事,于岁末年初全力冲刺目标任务之际,高歌猛奏劳模精神和工匠精神的奋进旋律。

自2017年12月初开设“工

匠精神”宣传专栏以来,该厂陆续收到多个基层党支部十余篇征文稿件,集中反映那些爱岗、敬业、乐业、精业的一线干部职工风采。

外部市场拓展中,管理人员既是兵又是将,一岗多责、高效推进;“底子薄”的退伍兵厚积薄发,也能一举逆转为“优秀技能选手”;还有认真敬业的代理班长、人称“水博士”的技术专工和算不上称职的孩子爸爸,都让人在细心品读时有所感有所获。其中《画好一张系统图》主

人公是2015年进厂的新学员侯晓舒,她为熟练掌握系统图而付出的努力让人肃然起敬。小事能做精,大事就能做好,透过侯晓舒这位“90后”姑娘的行为,就能看到大唐洛电的未来和希望。

党的十九大报告中,对于弘扬劳模精神和工匠精神提出了具体要求。为认真贯彻落实党的十九大精神,切合发电企业工作实际和人才梯队建设需求,该厂在坚持策划开展一系列常规工作的同时,宣传工作持续聚焦一线干部职工,推出了劳模现场

谈感受,邀请省公司劳动模范,拥有多项国家、集团公司和安徽省技术成果的汽机检修分公司副主任高明现场讲述个人心得体会;开设了“工匠精神”宣传专栏,突出反映身边“洛电人”的闪光点 and 典型事迹;举办“大唐精神在洛电”的故事宣讲会,从攻坚生产经营、创效外部市场等各个工作,挖掘展示普通平凡的洛电“工匠”,以及他们身上同样严谨、同样专注、同样坚持、同样敬业的情怀,激励全体员工聚力本职、实干求效、齐头并进。

资讯

### 合肥市瑶海区 禁燃烟花爆竹倡环保

2017年12月28日,在合肥市瑶海区和平路街道荻港路社区,社区安全员在给孩子们讲解燃放烟花爆竹的危害性,倡导环保。

当日,安徽省合肥市瑶海区和平路街道荻港路社区开展“禁放烟花爆竹,共建绿色家园”安全主题活动,社区安全员以生动丰富的卡通图片和烟花爆竹实物向社区孩子们宣传讲解燃放烟花爆竹的危害性,并为孩子们现场发放禁止燃放烟花爆竹的卡通环保宣传牌,共同倡议禁止燃放烟花爆竹,保护环境,为美丽蓝天贡献一份力量。

(解琛 卫怡凡)

### 怀宁县全域旅游规划 通过专家评审

2017年12月18日,怀宁县人民政府组织的《怀宁县全域旅游规划》评审会举行。由中国科学院郭来喜教授等5位专家组成的评审委员会,一致同意通过该规划。

专家组经过评审认为,该规划将全域旅游纳入怀宁县“3+1”产业体系,对规划区的问题诊断准确,对旅游资源、产品、市场分析比较到位,规划理念先进、发展目标明确,规划提出的“一城、两核、两带、五区”空间布局合理,重点项目内涵丰富,具有一定的前瞻性、创新性和可操作性;并就战略定位、全域旅游服务区、产业要素融合与旅游业态创新、旅游项目分类、旅游市场营销、发展具体举措、生态保护与环境培育等方面提出了充实意见和建议,要求规划编制单位做相应修改完善。(钱续坤 常毅)

### 马钢南山物资供销公司 做好节日期间安全工作

为进一步落实“两节”期间安全保障工作,马钢南山物资供销公司开展民爆器材、危化品、工业气体等重点库房隐患排查工作,对物资的储存、运输、装卸、使用等各环节规范流程、规范操作、规范管理,真正做到防患未然,坚决保证万无一失。日前,该公司正在认真检查工业气体屏的安全配置。(王汉强)

## 打造一流精品 创世界知名品牌

ISO9001  
中国质量认证中心

ISO14001  
中国质量认证中心

CE  
CE Certification

统一服务热线: 4001-600761

**安徽合力股份有限公司**  
ANHUI HELI CO., LTD.

电话: 0551-3648005  
地址: 安徽合肥望江西路15号  
传真: 0551-3633431  
E-mail: market@helichina.com  
www.helichina.com