湘电风能：以专业技术和优质服务闯市场

XEMC 湘电集团

湘电风能有限公司（湘电风能）成立于2006年，公司注册资本二十亿元人民币，是湘电股份（600416）旗下专业从事大型风力发电装备制造、安装、维护以及风电整体解决方案系统提供商。致力于兆瓦级风力发电机组整机和部件的设计、制造、销售和服务，具备包括荷兰达尔文公司在内的兆瓦级风力发电机组产能达到4000台。

截止2013年6月30日，湘电风能2013年新增装机容量512MW，累计装机容量3206.50MW，全国风电产业行业排名第四位。

公司拥有国家认可的国家级技术中心，拥有一大批一流的工程技术专家。公司在国家科技部主持的“十一五”863项目和国家科技支撑计划项目中承担了四个课题，即“兆瓦级（2MW）直驱型风力发电机组及其关键部件的设计和制造技术”、“2.5MW以上直驱式变速恒频风电机组的研制”、“1.5MW以上直驱式风电机组永磁发电机的研制及产业化”、“1.5MW以上风电机组双馈式发电机的研制及产业化”。

自2006年成立以来，湘电风能就对自身经营理念、发展思路、市场定位进行了全面审视和持续改进，构建了设计工艺、生产组织、质量控制、工艺装备和协作配套完善的运作体系，形成了一个高效的、充满激情与创造活力的企业。公司以专业的技术和优质的服务，为国际国内市场提供了高品质的风电成套装备和完美的风电解决方案，在市场上取得了较大成功。

70余年电机、电气行业行业从业经验、20余年风力发电机组研发、制造经历，使得湘电风能开发出了独具特色、性能优异的XE 2兆瓦系列、2.5兆瓦系列、5兆瓦系列机型，满足不同业主对风力发电机组差异化需求。湘电风能产品技术起点高并具前瞻性，公司生产的直驱式风机与传统机型相比，具有效率高、可动件少、无齿轮箱、系统可靠、维护简单、噪声小及上网电源质量好等明显优势，代表了世界风电技术的发展趋势，在荷兰、芬兰、德国、日本、中国大陆和台湾地区得到了广泛的应用，赢得了用户的高度评价。

湘电风能目前拥有XE系列直驱型不同功率机组四大类14种：XE72/82/87/93/96/100/105/112–2000，

XE93/112–2500

XE104/113–3000

XE115/128–5000（海上）

风机适用于山地、陆地低温、陆地高温、高海拔、多台风、超低风速、潮间带、海上等特殊风资源地区。

湘电风能有限公司承担了桂阳县天塘山风电场风机机组及附属设备的生产和供货任务。

风力发电机组

湘电风能有限公司车间

湘电风能有限公司办公楼

联系我们：电话：0731–58578054　传真：0731–58578012　网站：www.xemc–wind.cn