

重要提示
1.为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展计划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
2.本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

3.公司董事出席董事会会议。
4.中汇会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了带强调事项段或其他事项段的无保留意见的审计报告，本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明，供投资者注意阅读。

5.经董事会审议的报告期间利润分配预案或公积金转增股本预案

无

6.本公司2016年度经审计的净利润为负值，公司已连续两年亏损。根据《上海证券交易所股票上市规则》第“13.2.1”条的规定，上海证券交易所将在公司披露本年度报告后，对公司股票实施退市风险警示的特别处理。

二、公司基本情况

公司简介			
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码
A股	上海证券交易所	华锐风电	601558
			无
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王波	李娜	
办公地址	北京市海淀区中关村大街59号文化大厦19层	北京市海淀区中关村大街59号文化大厦19层	
电话	010-62515566	010-62515566	
电子邮箱	investor@sinovel.com	investor@sinovel.com	

2.报告期公司主要业务简介

(一) 主要业务

公司主要从事兆瓦级风力发电机组的设计、制造、销售和运维服务业务，主要产品包括1.5MW、2MW、3MW、5MW、6MW系列陆地、海上和潮间带风力发电机组。公司是国内第一家引进国际兆瓦级风电机组技术并进行系列化产品设计、制造、销售和服务的专业化高新技术企业，实现了兆瓦级风力发电机组的国产化配套产业链建设。结合主营业务，公司业务还延伸到提供风力发电服务方案和风资源投资等领域。

(二) 经营模式

公司经营模式为设计+生产+销售型模式。由公司研发部门根据市场情况开发出市场需求的风力发电机组产品，并对过往的产品进行改造升级；由公司采购零部件并在生产基地进行整机生产制造；通过公司营销体系或投资策略，将风力发电机组销往国内外风电场进行安装，并提供运维等增值服务。

(三) 行业情况说明

风电机组产品属于新能源或可再生能源领域的高端装备制造业，是全球性和国内政策鼓励支持的产业，也是中国制造业政策下智能制造的组成部分。随着世界各国对能源环境、气候变化等问题日益重视，加快发展风电已成为国际社会推动可持续发展、应对全球气候变化的普遍共识和一致行动。根据全球风能理事会发布的《全球风电统计数据库2016》，2016年全球风能新增装机容量54600MW，增幅率达到12.5%，涨幅有所回落，中国（除台湾外）新增装机容量2328MW，占全球新增装机的42.7%，增长率达到16.0%，涨幅有所回落，但低于全球风能的增长速度。

《风电“十三五”规划》显示，“十二五”时期，全球风电机组新增23.8亿千瓦，年均增长17%，是装机容量增长最大的新能源发电技术。风电开发利用的经济性显著提升，过去五年，全球范围内风电开发利用成本下降了约30%。“十二五”期间，我国风电累计新增装机9800万千瓦，占同期全国新增装机总量的18%，已成为我国继煤电、水电之后的第三大电源。随着风电发展“十三五”规划等系列政策的出台和落地，国内支持风电产业发展的力度将不断加大。

3.公司主要会计数据和财务指标

3.1近5年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币				
	2016年	2015年	本期比上年增减(%)	2014年
总资产	9,209,963,699.44	13,199,566,144.00	-30.23	17,440,064,994.61
营业收入	944,658,761.06	1,302,711,890.02	-32.17	3,619,890,770.06
归属于上市公司股东的净利润	-3,009,344,992.11	-4,462,269,814.73	80,732,834.44	
扣除非经常性损益后的净利润	-2,424,387,864.91	-3,367,266,670.64	-904,668,330.88	
归属于上市公司股东的净资产	1,179,792,663.42	4,273,166,637.60	-72.39	8,787,566,791.20
经营活动产生的现金流量净额	-403,326,662.65	900,632,984.32	-144.78	-601,373,229.07
基本每股收益(元/股)	-0.051	-0.074	0.01	
稀释每股收益(元/股)	-0.051	-0.074	0.01	
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	-0.11368	-0.16818	0.03	

3.2报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币				
	第一季度(1-3月份)	第二季度(4-6月份)	第三季度(7-9月份)	第四季度(10-12月份)
营业收入	87,163,622.77	61,055,797.02	220,629,737.26	576,529,575.99
归属于上市公司股东的净利润	-233,646,269.26	-265,074,219.75	-171,978,489.73	-438,647,133.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-260,994,318.09	-340,577,296.21	-200,214,930.48	-1,632,601,310.33
经营活动产生的现金流量净额	-99,827,816.00	-64,236,617.13	7,534,728.26	-246,799,960.18

4.股本及股东情况

4.1普通股股东数和表决权恢复的优先股股东数及前10名股东持股情况

单位：股				
截止报告期末普通股股东总数(户)				
年度报告披露前一月末的普通股股东总数(户)				
前10名股东持股情况				

股东名称(全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份的数量	质押或冻结情况	股东性质
大连重工·起重集团有限公司	-81,429,068	938,510,942	16.51	0	无	国有法人
深圳市南新股权投资中心(有限合伙)	-301,539,000	896,773,370	14.85	306,310,127	无	境内非国有法人
北京天弘中泰投资有限公司	0	490,000,000	7.96	0	无	境内非国有法人
PTHE MATERIAL INVESTMENT LIMITED(远东投资有限公司)	-178,470,000	301,530,000	5	0	无	境外法人
西藏新源投资发展有限公司	-118,470,100	301,529,900	5	0	冻结 5,000,000	境内非国有法人
西藏林芝广元股权投资有限公司	-2,233,460	75,046,650	1.24	0	无	境内非国有法人
大连黄海创新投资有限公司	-180,606,767	62,089,873	1.03	62,089,873	无	境内非国有法人
西藏千予投资有限公司	-47,989,000	42,900,000	0.71	0	无	未知
大连黄海创新投资有限公司	-30,535,666	30,535,666	0.51	0	无	未知
上述股东关联关系或一致行动的说明						
表决权恢复的优先股股东及其持股数量						无

4.2公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

□适用 √不适用

4.3公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

□适用 √不适用

5公司债券情况

5.1公司债券基本情况

单位：万元 币种：人民币						
债券名称						
简称						
代码						
发行日期						
到期日期						
债券余额						
利率						
还本付息方式						

5.2公司债券付息兑付情况

√适用 □不适用

1.华锐风电科技(集团)股份有限公司2011年公司债券(第一期)以下简称“本期债券”

2. 2016年12月27日，公司按时支付了本期债券本金及最后一期(即2015年12月27日至2016年12月26日)的利息。具体内容详见公司于2016年1月27日在《上海证券报》、《上海证券交易所网站》(www.sse.com.cn)发布的相关公告。

公司债券基本情况的说明

1.以上银行定期存款日即起息日；

2.以上兑付日即遇法定节假日或休息日，如遇法定节假日或休息日，则顺延至其后的第一个工作日；

3.根据募集说明书的规定，“221115”债券持有人有权在第3个付息日将其持有的全部或部分“221115”债券按票面金额回售给公司，或放弃投资权将所购回债券再出售给其他投资者。

4.公司于2016年2月3日收到联合评级有限公司发出的《关于将华锐风电及其2011年公司债券(第一期)列入违约评级观察名单的公告》。联合信用评级有限公司决定将公司债券(第一期)列入违约评级观察名单。

5.公司于2016年4月29日收到联合评级有限公司发出的《联合信用评级关于将华锐风电科技(集团)股份有限公司主体及2011年公司债券(第一期)债项继续列入评级观察名单的公告》。联合信用评级有限公司决定将公司信用等级及公司发行的债券“11华锐01”、“11华锐02”的信用等级定为A。

6.公司于2016年12月30日收到联合评级有限公司发出的《关于将华锐风电科技(集团)股份有限公司2011年公司债券(第一期)终止跟踪评级的报告》。公司于2016年12月27日向“11华锐01”和“11华锐02”持有人支付自2015年12月27日至2016年12月26日期间最后一个年度利息和债券的本金，2016年12月27日“11华锐01”和“11华锐02”已全部偿还，联合信用评级有限公司终止对“11华锐01”和“11华锐02”的跟踪评级。

5.4公司近年的主要会计数据和财务指标

√适用 □不适用

主要指标	2016年	2015年	本期比上年同期增