

证券代码：002531

证券简称：天顺风能

公告编号：2017-019

天顺风能（苏州）股份有限公司

2016 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

公司董事均亲自出席了审议本次年报的董事会会议

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 1,779,019,047 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.20 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	天顺风能	股票代码	002531
股票上市交易所	深圳证券交易所		
变更前的股票简称（如有）	不适用		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	吴淑红	金依	
办公地址	上海市长宁区长宁路 1193 号来福士广场 T3,1203 室	江苏省太仓港经济技术开发区洋江路 28 号	
电话	021-51093199	0512-82783910	
电子信箱	wush@titanwind.com.cn	jinyi@titanwind.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

1、主要业务、产品及经营模式变化说明

（1）主要业务

报告期内，公司的主要业务为风力发电塔架及其相关零部件产品的生产和销售；风力发电项目的开发投资、建设与运营；投融资和金融服务。

（2）主要产品

风力发电塔架：风力发电塔架通常简称为风塔，在风力发电机组中主要起支撑作用，同时吸收机组震动。风塔内部配置有爬梯、平台、电缆系统、照明系统等结构，用作风力发电机的电力输出通道和整个风电设备的维护通道。

风电厂运营：利用风的动能转化为电能的发电厂，属于清洁的可再生能源发电厂的一种，主要客户为地方、国家电网。

(3) 经营模式变化说明

2016年7月，公司投资开发的新疆哈密300MW风电场项目正式并网运营。此外，公司通过非公开发行股票方式募集资金20亿元，计划投资山东菏泽牡丹李村风电场项目(80MW)、山东菏泽鄄城左营风电场项目(150MW)、河南南阳桐柏歇马岭风电场项目(100MW)项目。

进军风电场运营领域是公司向风电产业链下游延伸的重要举措，有利于为公司带来稳定的收益和现金流，并深化和主要客户的战略合作关系，增强核心竞争能力，对实现公司可持续发展具有重要的战略意义。新疆哈密300MW风电场项目的投入运营，将进一步壮大公司的规模和综合实力，为公司提供新的业绩增长点。

2、公司所属行业以及公司的行业地位

(1) 公司所属行业

公司所处的新能源行业属于国家战略性新兴产业，具有良好的发展前景和广阔的市场空间。风能是一种清洁而稳定的可再生能源，是全球公认可以有效减缓气候变化、提高能源安全、促进低碳经济增长的解决方案。

据全球风能理事会统计，2016年全球风电市场新增装机容量超过54.6GW，全球累计装机容量达到486.7GW。随着非洲、亚洲和拉丁美洲等新兴市场的崛起，以及传统市场中国、美国和德国保持稳定增长，2017年全球风电市场有望继续保持增长。

根据中国风能协会统计数据，2016年中国风电新增装机容量23.37GW，累计装机量达到169GW，其中华北地区和华东地区以及中南部地区占比均出现了增长；海上风电新增装机5.90GW，累积装机容量为16.3GW。2017年国内风电市场预计也将保持平稳增长态势。

(2) 公司行业地位

公司在风塔制造细分领域处于全球领航地位，主要客户为Vestas、GE、Siemens、金风科技、中水电、龙源电力等全球领先风电整机厂商和国内风电业主，产品销往德国、英国、瑞典、西班牙、罗马尼亚、俄罗斯、加拿大、南非、澳大利亚、泰国、印度、巴基斯坦等数十个国家和地区。公司拥有太仓新区工厂、太仓港区海上风塔工厂、包头工厂、珠海工厂和欧洲丹麦工厂五大生产基地，在陆上大型风塔、海上风塔制造领域拥有显著的品牌效应和综合竞争优势，产品的周期性并不明显。

顺应全球风电产业发展趋势，公司在风电塔架产品取得全球领先优势的基础上，在江苏常熟投资设立具有柔性化、智能化国际先进水平的风电叶片制造工厂，以满足全球风电行业对中高端长叶片产品的市场需求。

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2016年	2015年	本年比上年增减	2014年
营业收入	2,263,495,753.95	2,148,612,456.07	5.35%	1,402,318,942.55
归属于上市公司股东的净利润	406,477,236.88	303,216,598.49	34.06%	174,886,336.80
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	356,237,428.45	288,349,534.68	23.54%	145,283,340.36
经营活动产生的现金流量净额	552,088,696.11	339,078,204.61	62.82%	165,603,650.30
基本每股收益（元/股）	0.27	0.20	35.00%	0.12
稀释每股收益（元/股）	0.27	0.20	35.00%	0.12
加权平均净资产收益率	14.67%	14.20%	0.47%	8.97%
	2016年末	2015年末	本年末比上年末增减	2014年末
资产总额	7,939,294,112.25	4,643,182,349.09	70.99%	2,972,142,215.34
归属于上市公司股东的净资产	4,592,050,862.71	2,259,030,225.38	103.28%	2,003,667,650.23

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
--	------	------	------	------

营业收入	381,617,971.92	595,808,230.14	593,654,246.80	692,415,305.09
归属于上市公司股东的净利润	69,651,502.21	143,490,737.95	129,980,226.66	63,354,770.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	64,649,082.61	111,486,072.39	132,338,041.64	47,674,690.30
经营活动产生的现金流量净额	19,284,543.66	227,808,475.47	143,729,714.07	161,265,962.92

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	45,683	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	41,061	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
上海天神投资管理有限公司	境内非国有法人	29.81%	530,352,000	0	质押	263,850,000	
REAL FUN HOLDINGS LIMITED	境外法人	20.98%	373,248,000	0	质押	216,000,000	
鹏华资产—浦发银行—华宝信托—华宝—银河 6 号集合资金信托	境内非国有法人	5.02%	89,285,714	89,285,714			
青岛金石灏纳投资有限公司	境内非国有法人	3.35%	59,523,809	59,523,809			
兴瀚资产—兴业银行—兴业银行股份有限公司	境内非国有法人	1.67%	29,761,905	29,761,905			
青岛城投金融控股集团有限公司	国有法人	1.67%	29,761,904	29,761,904			
新疆利能股权投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	1.66%	29,509,200	0			
全国社保基金一零四组合	境内非国有法人	1.48%	26,378,620	0			
北京宣力投资有限公司	境内非国有法人	1.42%	25,200,000	0	质押	25,200,000	
北京和聚投资管理有限公司—和聚定增组合投资基金	境内非国有法人	1.25%	22,321,428	22,321,428			
上述股东关联关系或一致行	1、金亮是 Real Fun Holdings Limited 的唯一股东，并持有新疆利能的部分股权；严俊旭是上						

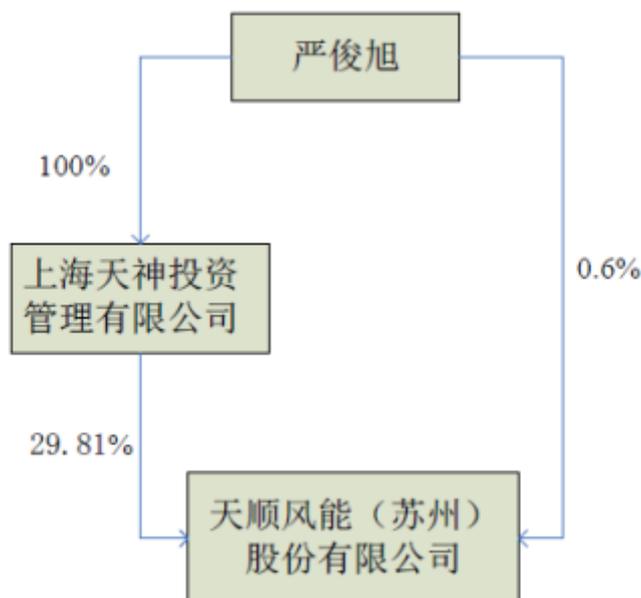
动的说明	海天神投资管理有限公司的唯一股东；金亮系严俊旭的妻弟。2、本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东之间是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券是

（1）公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
天顺风能（苏州）股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券（第一期）	16 天顺 01	112405.SZ	2021 年 06 月 22 日	40,000	5.00%
报告期内公司债券的付息兑付情况	“16 天顺 01”尚未到达首次付息日，首次付息日为 2017 年 6 月 22 日。				

（2）公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

2015 年 12 月 24 日，联合信用评级有限公司对公司及公司发行的“天顺风能（苏州）股份有限公司 2016 年面向合格投资者公开发行公司债券”的信用状况进行了综合分析和评估。经联合评级综合评定，公司的主体长期信用等级为 AA，本次

债券的信用等级为 AA。2016 年 8 月 17 日，联合信用评级有限公司对“16 天顺 01”公司债券及我公司出具了跟踪评级报告，经联合评级综合评定，我公司的主体信用等级为 AA，“16 天顺 01”债券信用等级为 AA。“16 天顺 01”资信评级机构联合信用评级有限公司在跟踪评级期限内，将于发行主体年度报告公布后二个月内完成该年度的定期跟踪评级，并发布定期跟踪评级结果及报告；联合信用评级有限公司的定期和不定期跟踪评级结果将在深圳证券交易所网站（www.szse.cn）、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）、联合信用评级有限公司网站（www.lianhecreditrat.com.cn）等媒体上公告，投资者可以在深圳证券交易所网站查询上述跟踪评级结果及报告。

（3）截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
资产负债率	41.26%	50.27%	-9.01%
EBITDA 全部债务比	18.42%	18.36%	0.06%
利息保障倍数	10.05	8.62	16.59%

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

2016 年，世界经济增速持续放缓，发达经济体增速回落较为明显，新兴和发展中亚洲经济体依然保持了强劲增长，同时国际贸易竞争加剧，机遇与挑战并存，面对日益复杂的竞争态势，公司坚定不移地推进“新能源产业相关多元化、业务拓展型的持续成长”发展战略，各项业务得到快速发展。报告期内，公司实现营业收入 226,349.58 万元，比上年同期增长 5.35%；实现归属于母公司股东净利润 40,647.72 万元，比上年同期增长 34.06%。

1、风电设备制造

报告期内，在国内风塔市场需求疲软的情况下，公司加快产品升级，充分发挥国际化竞争优势和品牌效应，以 3.0MW-3.4MW 陆上大型风塔为代表的产品，出口比例大幅提高，风力发电设备制造业务再创佳绩。

报告期内，公司根据国家能源局发布的《风电发展十三五规划》以及公司“新能源产业相关多元化”发展战略，围绕风电设备制造领域积极开展投资、并购，继续扩大国内风塔生产基地布局，加快推进风电叶片项目落地。报告期内，公司全资子公司天顺新能源收购了天顺珠海风塔生产基地 82.179% 股权，积极布局国内南方、西南市场；公司全资子公司天顺新能源投资设立了常熟叶片生产基地，为公司加快进入“大叶片”制造领域奠定了坚实的基础。

2、风电场开发与投资

报告期内，公司首个新疆哈密 300MW 风电场运营项目于 2016 年 7 月底正式并网运行。报告期内，公司批准投资 27.97 亿元建设山东菏泽鄄城左营（150MW）、河南南阳桐柏歇马岭（100MW）、山东菏泽牡丹李村（80MW）三个风电场项目。同时，公司紧随国家新能源政策方向，继续加快中东部和南方地区规模化的风电场项目资源储备，确保新能源开发事业部五年战略目标达成。

3、对外直接投资

报告期内，公司聚焦战略投向，围绕节能环保、新材料、新技术、金融服务等产业，接触尽调项目超过 50 余个，完成直接投资 5,120 万元。

报告期内，公司全资子公司苏州天利与南通仁顺等投资人共同投资设立苏州优顺创业投资合伙企业（有限合伙）。该公司已完成两笔对外投资：出资 4,000 万元持有北京丽家丽婴婴童用品股份有限公司 6.06% 股权；出资 450 万元持有深圳慧联达科技有限公司 9% 股权。

4、管理升级，管理创新

报告期内，公司构建了以战略规划为引领，以全面预算和经营计划为指导，以体系建设和项目管理为核心，以绩效考核和风险管控为抓手的分事业部制集团化管控体系，统一了集团与各职能条线、事业部的经营管理思路，建立了扁平化、矩阵式的高效管理架构。

5、资本运作项目

报告期内，公司完成了公开发行公司债券和非公开发行 A 股股票两项资本运作项目。其中公司债获批准额度 8 亿元，并于 2016 年 6 月 22 日完成首期 4 亿元债券发行，票面利率 5.0%，存续期 5 年（3+2）；公司非公开发行 A 股股票于 2016 年 11 月 14 日在深交所上市，本次非公开发行股票发行数量为 297,619,047 股，发行价格为 6.72 元/股，募集资金总额为 1,999,999,995.84 元，募集资金净额为：1,967,569,598.58 元。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

□ 是 √ 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
风塔及相关产品	2,157,605,645.29	706,225,027.56	32.73%	0.84%	17.96%	4.75%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

□ 是 √ 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

□ 适用 √ 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项**(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明**

√ 适用 □ 不适用

经公司2016年12月26日召开的第三届董事会2016年第十次临时会议及第三届监事会2016年第九次临时会议审议，通过了《关于补充会计政策的议案》，具体情况如下：

1、关于补充会计政策概述**(1) 补充会计政策的内容**

对本公司新开展的风力发电业务销售收入形成的应收电网公司电费不计提坏账准备。

(2) 补充会计政策的原因

本公司新开发建设的电厂已完工投产，电力产品均销售给电厂所在省的电网公司。本公司按照债务人到期偿付能力和逾期账龄等要素对电网公司的收款政策是自出具账单之日起90日内支付款项。公司管理层认为风电销售产生的应收账款不会出现信用风险，确信不存在且不会因为对方违约而给本公司造成损失。

(3) 会计政策开始执行日期

自业务开展日起执行上述会计政策。

(4) 补充前采用的会计政策

本公司风塔及相关产品销售形成的应收账款坏账损失采用账龄分析法，即根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况确定本年各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本年应计提的坏账准备。

(5) 补充后的会计政策

风塔及相关产品销售形成的应收账款坏账损失采用账龄分析法，风力发电销售收入形成的应收电网公司电费不计提坏账准备。

2、本次补充会计政策的具体情况对公司的影响

公司新开发建设的电厂已完工投产，电力产品均销售给电厂所在省的电网公司。本公司按照债务人到期偿付能力和逾期账龄等要素对电网公司的收款政策是自出具账单之日起90日内支付款项。公司管理层认为风电销售产生的应收账款不会出现信用风险，确信不存在且不会因为对方违约而给本公司造成损失。同时根据行业内对此应收款项的处理惯例，故公司风力发电销售收入形成的应收电网公司电费不计提坏账准备。

补充会计政策后，本年度风力发电形成的应收账款不计提坏账准备，对公司以前年度财务状况和年度经营成果不产生影

响，但对未来财务状况和年度经营成果有一定影响，但预计影响金额不重大。

（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

本年纳入合并报表范围的新增子公司有：

- 1、天顺（珠海）新能源有限公司，本期发生非同一控制下企业合并，取得该公司82.179%股权，成为本公司控股子公司；
- 2、苏州天顺风电叶片技术有限公司，是由本公司的子公司苏州天顺新能源科技有限公司独资设立，本公司出资比例100%。

（4）对 2017 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

天顺风能（苏州）股份有限公司

董事长：严俊旭

2017 年 4 月 20 日