



南方风机股份有限公司

2018 年半年度报告

2018 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人谭汉强、主管会计工作负责人仇云龙及会计机构负责人(会计主管人员)王达荣声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来计划、发展规划等前瞻性内容，均不构成公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司经营中可能存在宏观经济政策、成本上升、市场竞争加剧、管理、应收账款、新产品新技术开发、高新技术企业认定、业绩承诺无法达标、重大诉讼、股票存在被暂停上市等风险，已在本报告第四节“经营情况讨论与分析”十“公司面临的风险和应对措施”中详细披露，敬请广大投资者注意。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	13
第六节 股份变动及股东情况	46
第七节 优先股相关情况	50
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	51
第九节 公司债相关情况	53
第十节 财务报告.....	54
第十一节 备查文件目录	160

释义

释义项	指	释义内容
南风股份、南方风机、公司、母公司	指	南方风机股份有限公司
中兴装备	指	中兴能源装备有限公司，本公司全资子公司
南方增材	指	南方增材科技有限公司，本公司控股子公司
中外合资公司、南方丽特克	指	佛山市南方丽特克能净科技有限公司，本公司之合营企业
南风投资	指	广东南风投资有限公司，本公司全资子公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2018 年 1 月 1 日—2018 年 6 月 30 日
上年同期	指	2017 年 1 月 1 日—2017 年 6 月 30 日
HVAC	指	供热、通风与空调工程，是 Heating, Ventilation and Air Conditioning 的英文缩写
重型金属 3D 打印技术、增材制造技术	指	重型金属构件电熔精密成型技术（由控股子公司南方增材自主研发）
ACP100 反应堆	指	指多用途模块式小型一体化压水堆
十三五	指	即“十三五”规划（2016—2020 年），中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要
一带一路	指	“丝绸之路经济带”和“21 世纪海上丝绸之路”的简称，国家级顶层战略
十九大	指	中国共产党第十九次全国代表大会

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	南风股份	股票代码	300004
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	南方风机股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	南风股份		
公司的外文名称（如有）	Nanfang Ventilator Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Nanfeng Corporation		
公司的法定代表人	谭汉强		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王娜	
联系地址	佛山市南海区小塘三环西路（狮南段）31 号	
电话	0757-81006199	
传真	0757-81006190	
电子信箱	investors@ntfan.com	

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具

体可参见 2017 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2017 年年报。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业总收入（元）	309,766,810.48	277,251,098.93	11.73%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-16,083,519.02	98,898,846.31	-116.26%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益后的净利润（元）	-18,315,565.65	-39,264,610.33	53.35%
经营活动产生的现金流量净额（元）	5,331,835.27	-133,631,892.22	103.99%
基本每股收益（元/股）	-0.03	0.19	-115.79%
稀释每股收益（元/股）	-0.03	0.19	-115.79%
加权平均净资产收益率	-0.52%	3.13%	-3.65%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	3,756,392,813.58	3,853,402,772.56	-2.52%
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,109,419,927.99	3,125,503,447.01	-0.51%

公司报告期末至半年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	-0.0323
-----------------------	---------

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,900,653.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	760,924.34	
减：所得税影响额	405,716.80	
少数股东权益影响额（税后）	23,814.45	
合计	2,232,046.63	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司一直以来的发展战略目标是立足于通风与空气处理行业，通过对现有产品的技术升级、核心市场深度挖掘、高端市场重点拓展，以及积极参与新材料、新工艺等新兴技术和产业，并择机涉足高端能源装备制造制造业其他子领域，拓展产业链，努力打造技术一流、产品一流、服务一流的高端装备制造制造商和综合服务商。控股子公司南方增材自主研发了重型金属构件短流程、绿色、精密、数字化制造新技术—重型金属3D打印技术，并已就该技术与上海核工程研究设计院、中国核动力研究设计院、中广核核电运营有限公司、中国石油天然气集团公司管材研究所等开展技术合作，并实现了重型金属3D打印技术在核电领域的国内首例工程应用；2014年，公司完成了收购中兴装备100%股权事宜，形成了通风与空气处理系统集成业务、能源工程特种管件业务、重型金属3D打印业务协同互补、共同发展的业务模式。

一、通风与空气处理系统集成业务

上市伊始，公司通风与空气处理系统集成业务已在核电、地铁、隧道三个细分市场领域分别实现了全国市场占有率第一名、前两名和前三名；上市后，在核电领域，公司攻克了二代加百万千瓦级压水堆核电站、第三代核电站核岛通风与空气处理系统（HVAC）及设备的关键技术难点，100%实现二代加百万千瓦级压水堆核电站HVAC及设备的国产化，同时在地铁、隧道等领域，公司也实现了高效、节能产品的更新换代。

在核电领域，受日本福岛事故影响，国内核电站建设暂缓，从2011年3月至今，核电站核准及开工比例大幅度低于以前年度。受此影响，公司核电领域订单减少。但根据近年来国家陆续发布的《能源发展战略行动计划（2014-2020年）》、《电力发展“十三五”规划》及《“十三五”核工业发展规划》等规划目标，到2020年，我国核电装机容量达5800万千瓦，在建容量达3000万千瓦以上。截止2018年上半年，我国投入商业运行的核电机组38台，累积装机容量3693.316万千瓦（额定装机容量）。据此看来，核电仍具有广阔的市场空间。同时，我国正在积极推行核电出海战略，截止目前，我国已与巴基斯坦、英国、阿根廷等多个国家签署了核电项目合作协议并取得了一系列实质性进展。中国核工业集团表示，预计到2020年，全球将新建约130台核电机组，到2030年前这一数字将达到300台。其中，“一带一路”国家和周边国家将占到新建机组数的80%。核电的发展将有力地带动核电设备产业的迅速发展，公司核电HVAC设备、核电用管等业务将因此受益。此外，公司还紧抓海内外核电市场机遇，充分利用自身在核电领域积累的优势，布局核电后市场，积极拓展公司在核电备品备件、核设备更新改造、核电站延寿等市场，提升公司的规模和竞争实力；积极推进新材料、新工艺的研发进程，如重型金属3D打印技术的

产业化进程，进一步增强公司整体实力，提高竞争力，创造公司新的盈利增长点。

地铁、隧道领域，根据《十三五现代综合交通运输体系发展规划》、《交通基础设施重大工程建设三年行动计划（2016-2018）》，“十三五”时期是交通基础设施重大工程建设的重要阶段，2016-2018年拟重点推进铁路、公路、水路、机场、城市轨道交通项目303项，其中2018年项目80个，投资约1.3万亿元。到“十三五”末，我国高速铁路覆盖80%以上的城区常住人口100万以上的城市，铁路、高速公路、民航运输机场基本覆盖城区常住人口20万以上的城市，城市轨道交通运营里程比2015年增长近一倍。因此，在“十三五”期间乃至“十三五”时期之后，轨道交通、高速公路等建设在我国仍将处于持续上升时期，从而带动HVAC设备的需求量的不断增加。

此外，我国城市化进程中，过江及海底隧道的应用日趋广泛，相关通风系统市场也将同步增长。

二、能源工程特种管件业务

自2014年，公司完成收购中兴装备100%股权事宜，公司的主营业务新增了能源工程特种管件业务。中兴装备是我国能源工程特种管件行业的领军企业，也是我国能源工程用不锈钢无缝管特种管件产品规格最全、外径最大、壁厚最大的生产企业之一，并在石化、核电、煤化工、新兴化工等领域具有较强的市场竞争力和较高的市场占有率。

中兴装备所生产的特种管件是能源工程重要装置的关键部件。因能源工程装置应用领域的重要性和特殊性，无论在强度还是耐高温、耐高压、耐腐蚀性等方面对管件均有很高的要求，管件质量高低直接影响到成套装备的整体水平和运行可靠性。与市场需求形成强烈对比的是，由于大口径、高要求的能源工程特种管件对生产技术和工艺要求较高，国内目前能够生产的企业较少，因此大口径、高附加值的能源工程特种管件产品市场缺口较大。一部分国家急需的、技术含量高、附加值高、质量过硬的大口径能源工程特种管件主要还依赖于进口，这也大大影响了我国能源装备制造业的发展和技术水平的提高。

近年来，《石化产业规划布局方案》、《煤炭深加工产业示范“十三五”规划》、《现代煤化工产业创新发展布局方案》、《石化和化学工业发展规划（2016-2020年）》等规划的陆续出台，奠定了高端石油化工、煤化工等能源工程产业规划基础，为石油化工、煤化工等产业步入高端化赢得发展空间，加上“一带一路”等政策的推动，能源工程对特种管件的需求将不断增加。

未来，公司将进一步结合中兴装备技术经验、客户资源、市场经验等，深挖核电、石化、煤化工、新兴化工、地铁、隧道等领域的市场需求，实现整体市场和各细分市场覆盖率的进一步提升。

三、重型金属3D打印业务

公司控股子公司南方增材自主研发的重型金属3D打印技术是一种国际首创、革命性的、短流程、低成本、数字化、“近终成型”的重型金属构件成型加工新技术。该技术对构件材料、构件几何尺寸、形状和用途具有很强的适用性和通用性，可广泛应用于核电、火电、水电、石化、冶金、船舶等行业的现代重大工业装备中所需的各种高强低合金钢、高强高合金钢、耐热合金钢、不锈钢等重型构件的精密成型，具有构件性能优异、机械加工余量小、节省材料、生产周期短、制造成本低等特点，技术优势、经济优势突出，市场前景广阔。

截至目前，南方增材已就该技术与上海核工程研究设计院、中国核动力研究设计院、中广核核电运营有限公司、中国石油天然气集团公司管材研究所等展开技术合作。其中，与中广核运营有限公司联合研发的压缩空气生产系统成功完成设备安装及运行再鉴定，实现了在核电领域的国内首例工程实践示范应用；公司二代重型金属3D打印设备——立式打印设备的安装调试、核电主蒸汽管道贯穿件、ACP100反应堆压力容器模拟件、大口径高强度厚壁三通等研发工作正在逐步推进中。

公司还就重型金属3D打印技术在其他领域的应用积极开展技术交流，并随着重型金属3D打印技术的发展，借助重型金属3D打印技术的优势，发展3D打印衍生业务，如3D打印涂层修复、快速修复等，布局3D打印大产业，构造出工业级3D打印生态圈，为公司创造新的盈利增长点，进一步增强公司的核心竞争力和市场影响力。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
------	--------

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司是国内规模最大的专业从事通风与空气处理系统集成、特种材料、特种管件的设计和制造企业之一，业务主要面向核电、石油化工、煤化工、新兴化工、地铁、隧道、大型民用建筑等领域，并在上述领域具有较强的市场竞争力和较高的市场占有率。

经过多年的发展，公司已在自主创新、产品质量、资质、客户资源等方面建立起了自身的优势：

一、雄厚的技术和研发优势

公司一直将技术创新和新产品开发作为公司发展战略的核心。经过多年的技术积累，通过对多种跨学科技术的有效集成，公司已在核电、石油化工、煤化工、新兴化工、地铁、隧道等领域积累了丰富的经验，形成了“预研一代、开发一代、设计一代、生产一代”的产品和技术发展模式，拥有行业领先的系统集成研发设计能力和一体化的生产链，取得了多项国内领先、国际先进的技术成果，并形成了一批具有市场竞争优势的产品；公司研制出的百万千瓦压水堆核电站核岛HVAC关键设备，

核1、2、3级不锈钢无缝管，石化加氢裂化炉管，大口径双相不锈钢无缝管，大口径高压厚壁锅炉管等能源工程用特种管件，地铁通风与空气处理系统设备等成功打破国外的技术封锁，摆脱了上述产品长期依赖进口的局面，实现了国产化；公司还先后承担了国家863计划先进能源技术领域核安全研究主题项目课题、国家重点产业振兴和技术改造项目、国家重点新产品计划立项项目、国家火炬计划重点项目“核I级不锈钢无缝管”和“石化加氢炉用奥氏体不锈钢冷轧无缝钢管”等科研项目。全资子公司中兴装备还入选了国家工信部组织评定的“核工业无缝不锈钢管”制造业单项冠军培育企业名单。

通过多年的技术研发投入，公司目前拥有中国合格评定国家认可委员会认可的南方风机检测实验室。该实验室为第三方实验室，具有代表国家行业质检中心进行检测检验的资格。该实验室出具的检测证书与国际40多个国家的实验室证书同等互认。此外，公司募投项目“全性能检测中心和研发中心技术改造项目”的投入使用，为公司在产品选型设计、工艺改进创新、高效节能产品研发、产品性能检测等提供了高效技术创新平台，有助于公司研发和生产技术水平的不断优化提高，为公司业务持续快速增长提供有力的支持。

公司还自主研发了重型金属3D打印技术，该技术是一项国际首创的、具有自主知识产权、革命性的、短流程、低成本、数字化、“近终成型”的重型金属构件成型加工新技术，并在构件性能、制造周期、制造成本、材料消耗和制造装备依赖性等方面具有突出的优势。随着该技术产业化的实施，可为我国重大工业装备所需的重型金属构件的制造技术带来变革影响，对有效解决我国重型锻件在技术水平、生产能力和生产效率方面的不足的问题，满足国内旺盛的重型金属构件市场需求，打破高端重型关键构件市场和技术被国外巨头垄断的局面，填补国内空白，及振兴我国重大装备制造业都具有重要意义。

二、全面的资质优势

核电、石化、新兴化工等能源行业对通风与空气处理设备、管件有很高的技术和质量要求，进入上述市场有着较高的市场准入门槛，需要获得国家核安全局、国家质量监督总局等主管部门核发的相关资质，且需要经过严格的认证过程和较长的认证周期。公司凭借过硬的产品质量和技术实力，已拥有《中华人民共和国特种设备制造许可证（压力管道元件）》，包括锅炉、热交换器用不锈钢无缝钢管，高压锅炉用无缝钢管和石油裂化用无缝钢管等特种管件生产许可证，并于2001年率先取得国家核安全局颁发的《中华人民共和国民用核承压设备制造资格许可证》（2011年更名为《中华人民共和国民用核安全设备制造许可证》），并于2016年获准续证；2009年作为国内HVAC行业首家获得国家核安全局颁发的核级风机和核级风阀设计、制造许可证，并于2015年获得续证；2016年，公司获得了由国家国防科技工业局颁发的军工核安全设备设计、制造许可证（风机、风阀），至此，公司拥有民用核安全设备设计、制造许可证，与军工核安全设备设计、制造许可证等多项资质。上述资质的取得是对公司在军工核及民用核领域的研发制造能力的认可，并为公司今后在上述领域业务的开展起到了促进作用。目前，公司是国内核电站用核1、2、3级不锈钢管、锻件，核2、3级碳钢、合金钢管，以及HVAC设备主要供应商之一，在核电、石油化工、新兴化工、地铁、隧道等领域的市场占有率居国内前列。

三、全产业链的产品质量控制优势

公司所处的核电、石油化工、煤化工、新兴化工、地铁、隧道等行业是对安全性要求极高的行业，有严格的产品质量认

证体系。在核电领域，公司按照《中华人民共和国民用核设施安全监督管理条例》、《核电厂质量保证安全规定》等要求，建立了核电站HVAC、核级不锈钢无缝管制造的质保体系，满足国家HAF003质保体系要求，公司还先后通过了QEO管理体系认证、英国劳氏认证和API5L/5LC认证，有力保障了产品质量。同时，公司可根据客户的要求进行原材料的配方和精炼，实现从精炼到成品管的全流程控制，确保产品质量得到有效控制。目前，公司能够生产世界上最大口径不锈钢无缝管（规格6~1016 x 0.5~100mm x L）。

公司在执行国家标准的同时，还参考国外领先产品标准，对质量制定了更高要求以满足高端客户的需求。迄今为止，公司未发生过任何产品质量事故或因产品质量问题与客户产生重大纠纷。

四、优质稳定的客户资源优势

公司国内主要客户包括中石化、中石油、中国神华、中广核、中核、国核等国有大中型企业，是多家石化、核电企业优秀供应商和特殊贡献供应商，公司全资子公司中兴装备产品还出口美国、德国、法国、意大利等地。多年来凭借稳定的产品质量、良好的产品信誉和快速及时的交货，公司在业内取得良好的业绩，与下游客户建立起长期稳固的合作关系，并取得了中国石油天然气集团公司的“一级供应商网络成员单位”、中石化的“优秀供应商”、神华集团的“特殊贡献供应商”、“中广核A级合同供应商”、“中核集团合格供应商”等，行业地位优势明显。

五、总承包经验优势

现阶段，在我国装备制造技术相对落后的情况下，总承包模式能够确保产品质量，改变制造企业市场分散、技术薄弱、整体实力偏弱的局面，打造装备制造业的龙头企业，促进我国由制造大国向制造强国的转变。截至本报告期末，本公司已经成为广东岭澳核电二期、辽宁红沿河核电一期工程一二三四五六号机组、福建宁德核电站工程一二三四号机组、阳江核电站一期一二三四五六号机组、广西防城港核电站一、二、三、四号机组以及台山核电站一、二、三、四号机组等核岛HVAC系统设备总承包供应商，核电站核岛通风空调设备系统成套设备总供货和工程总承包经验得到了充分体现。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2018年上半年，全球经济增长放缓，通胀上升，紧缩货币政策周期开启。与此同时，贸易保护主义正在抬头，这使得我国经济面临的困难和挑战增多。对此，公司在国家宏观政策的指引下，贯彻落实十九大精神，积极应对复杂经济形势，始终围绕“降本增效、转型升级、科技创新”工作思路，以“质量、效益、诚信”为主导，积极调整产业布局，坚持在产品开发、技术改造、用工改革、营销开拓、降本增效等方面持续创新，不断夯实产业链应用市场；积极推进公司重型金属3D打印技术的产业化进程，持续加强公司在新工艺、新技术的研发投入，增强公司可持续发展能力，创造新的盈利增长点；充分利用上市公司平台，强化资本运作，支持公司的进一步发展。

报告期内，公司实现营业收入 30,976.68 万元，同比上升 11.73%；利润总额-2,061.31 万元，同比下降 118.02%；归属于母公司所有者的净利润-1,608.35 万元，同比下降 116.26%。利润总额与归属于母公司所有者的净利润同比下降的主要原因是，2017 年公司确认旧厂区资产处置收益及其他共 1.61 亿元，而本期无此类收益。

报告期内，公司主要经营情况如下：

（一）深化技术创新，提升核心竞争力

技术创新和新产品开发是公司发展战略的核心，且行业特点使得研发创新能力成为公司核心竞争力之一。因此，公司历来重视新产品、新技术、新工艺的开发，在研发和产业化方面已经形成了“预研一代、开发一代、设计一代、生产一代”的产品和技术发展模式，拥有行业领先的系统集成研发设计能力和一体化的生产链，取得了多项国内领先、国外先进的技术成果，形成了一批具有市场竞争优势的产品，并坚持深化科技创新成果，推动产品升级结构调整，培育品牌优势，不断完善公司知识产权管理和保护体系。报告期内，南方增材被列入广东省2018年第七批入库科技型中小企业名单；公司及南方丽特克顺利通过了高新技术企业的认定。

由公司控股子公司南方增材自主研发的重型金属构件电熔精密成型技术（重型金属3D打印技术）是一项革命性、短流程、低成本、数字化、“近终成型”的重型金属构件成型加工技术，是高端重大工业装备大型、特大型关键金属构件的一项变革性制造技术，可广泛应用于百万千瓦核电装备、百万千瓦超临界和超超临界火电机组及水电、石化、冶金、船舶等行业现代重大工业装备重型金属构件的制造，市场前景广阔。截至目前，公司就重型金属3D打印技术与中广核核电运营有限公司展开技术合作，并在核电领域实现了增材制造技术的国内首例工程实践示范应用；公司二代重型金属3D打印设备——立式打印设备的安装调试、核电主蒸汽管道贯穿件、ACP100反应堆压力容器模拟件、大口径高强度厚壁三通等研发工作正在逐步推进中。

此外，公司还就重型金属3D打印技术在其他领域的应用积极开展技术交流，并随着重型金属3D打印技术的发展，借助重型金属3D打印技术的优势，发展3D打印派生业务，如3D打印涂层修复、快速制造等，布局3D打印大产业，构造出工业级3D打印生态圈，为公司创造新的盈利增长点，进一步增强公司的核心竞争力和市场影响力。

（二）狠抓内部管理，提升经营效率

公司不断的发展，对公司战略规划、内部管理、人才需求、市场开拓、资金需求等方面提出了更高的要求。为此，公司强化市场导向，通过不断加强生产管理，细化成本控制，狠抓内部控制管理，深化内部体制改革，不断提高公司经营效率及质量。生产管理方面，以国家HAF003质保体系、QEO管理体系、ISO9000质量管理体系标准、英国劳氏质量体系标准、API5L/5LC等体系标准为基础，以“降本增效、转型升级”为目标，在日常设备维修、生产技术改进、点检维保、零配件自制、基础设施基建等方面实施了多项降本增效和节能减排改造项目，经济效益和社会效益进一步提升。成本控制方面，以效益最大化为目标，全面推行精细化管理，优化资金运作，降低财务费用，在人员配置、物资消耗、原材料采购等方面采取多项措施控制成本。内控管理方面，不断加强法人治理结构，优化组织架构，在持续完善公司制度建设，进一步促进公司相关活动的规范运作的同时，强化工作效率，优化工作流程，提升总体执行能力，保证公司生产经营管理的规范有序开展，公司发展战略的全面推进和工作目标的顺利实现。

（三）筹划重大资产重组，积极推进外延式发展

为进一步增强公司的综合竞争力，促进公司的持续、健康、稳定的发展，公司一直在积极寻求新的利润增长点和行业发展机会，开拓新的业务领域，不断增强公司的综合实力，提升公司综合竞争力，为广大投资者创造价值。公司筹划了收购山东大海新能源发展有限公司99%股权，该事项构成重大资产重组，经公司向深圳证券交易所申请，公司股票自2018年2月5日开市起停牌。停牌期间，公司严格按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，积极推进重大资产重组所涉及的各项工 作，聘请了独立财务顾问、法律顾问、审计、评估等中介机构开展相关尽职调查、审计、评估等工作。但经公司与交易对方反复磋商及沟通，双方未能就本次交易的交易价格、交易方式等核心条款达成一致意见，并难以在较短时间内达成具体可行的方案以继续推进本次重大资产重组，因此，为保护全体股东及公司利益，经审慎考虑，并经公司第四届董事会第八次会议审议通过，公司终止筹划本次重大资产重组。

终止筹划本次重大资产重组，不会对公司未来发展战略、经营规划及生产经营等方面造成重大不利影响。公司将结合未来发展需求，积极采取多种措施和渠道，寻求新的利润增长点和行业发展机会，提升公司综合竞争力，保持公司经营稳定可持续发展。

（四）加强投资者关系管理，维护股东权益

公司建立了多渠道、多样化的投资者沟通模式，保持与投资者，特别是中小投资者的沟通交流。公司根据《投资者关系管理制度》的要求，建立了完备的投资者关系管理档案；认真对待投资者的每一次来访、每一个电话和每一次提问，确保所有投资者均可以及时、公平获悉公司有关信息，不断地促进公司与投资者之间的良性互动，加深投资者对公司的了解和认

同。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	309,766,810.48	277,251,098.93	11.73%	
营业成本	215,268,493.87	225,016,832.98	-4.33%	
销售费用	16,283,181.80	17,653,281.03	-7.76%	
管理费用	68,677,918.34	58,721,691.07	16.95%	
财务费用	8,801,697.23	8,219,813.03	7.08%	
所得税费用	-1,483,741.22	18,521,149.92	-108.01%	主要是利润总额同比有所下降，以致所得税费用减少。
研发投入	22,262,437.26	11,574,432.61	92.34%	主要是公司研发项目投入增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	5,331,835.27	-133,631,892.22	103.99%	主要是公司本期销售回款同比增加及支付货款同比减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	7,890,291.62	-10,114,509.76	178.01%	主要是公司本期收到拆迁尾款所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-82,689,148.63	1,791,876.33	-4714.67%	主要是公司本期借款减少所致。
现金及现金等价物净增加额	-69,466,849.79	-141,954,629.44	51.06%	主要是公司本期销售回款同比增加及支付货款同比减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
通风与空气处理系统设备	89,241,997.66	68,313,980.18	23.45%	-25.80%	-30.90%	5.65%
特种材料及能源工程管件装备	220,524,812.82	146,954,513.69	33.36%	40.47%	16.48%	13.72%

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	-218,527.91	1.06%	对合营及联营公司的投资	否
公允价值变动损益	-444,700.00	2.16%	对金融资产的投资	否
资产减值	19,393,653.03	94.08%	对应收账款计提的减值准备	否
营业外收入	1,086,459.73	5.27%	主要是母公司本期收到业绩补偿款所致。	否
营业外支出	325,535.39	1.58%	主要是本期固定资产报废所致。	否

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	89,053,151.44	2.37%	89,499,928.34	2.35%	0.02%	
应收账款	646,176,932.57	17.20%	642,532,088.41	16.90%	0.30%	
存货	766,735,762.57	20.41%	579,376,707.16	15.24%	5.17%	
投资性房地产						
长期股权投资	95,850,176.62	2.55%	100,797,996.30	2.65%	-0.10%	
固定资产	901,190,582.38	23.99%	855,393,076.49	22.50%	1.49%	
在建工程	124,002,436.03	3.30%	170,505,270.84	4.48%	-1.18%	

短期借款	107,530,000.00	2.86%	53,300,000.00	1.40%	1.46%	
长期借款	139,310,400.00	3.71%	166,812,100.00	4.39%	-0.68%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）	1,609,367.83	-444,700.00					1,164,667.83
2.衍生金融资产							
3.可供出售金融资产							
金融资产小计							
投资性房地产							
生产性生物资产							
其他							
上述合计	1,609,367.83	-444,700.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,164,667.83
金融负债	0.00						0.00

3、截至报告期末的资产权利受限情况

公司自2018年5月3日获悉控股股东暨实际控制人之一杨子善先生失联后，根据与公司联系的自称为杨子善先生的债权人所提供的信息，并结合公司目前掌握的诉讼情况，截至目前，公司初步了解到涉及杨子善先生的债务中：股票质押的个人借款约3.6亿元（未牵涉公司），冒用公司名义作为借款人或担保人的债务金额约3.8亿元（未经核实）以及其他未牵涉公司的个人债务（具体金额不详）。由于无法联系杨子善先生本人，公司无法获知杨子善先生是否还有其他个人债务，也未取得上述债务的原始文件，上述杨子善先生相关债务具体情况有待进一步核实。

经核查，公司确认相关借款或担保均非公司行为，均未经公司董事会或股东大会决策或批准，公司对此毫不知情，相关借款款项均未进入公司，公司已向公安机关报案，并收到佛山市公安局南海分局出具的《立案告知书》。但是，公司不排除被要求及被判令/裁定承担责任的风险。若公司因杨子善先生的个人债务而被起诉、仲裁或承担任何责任的，公司将依法向法院、仲裁机构和债权人提出抗辩，并就所遭受其他经济损失通过诉讼、索赔等方式依法向有关责任人员追索，以最大限度维护公司的合法权益。

受此影响，截止目前，公司共16个银行账户被冻结（截止本报告期末，实际冻结金额约为5,098.12万元），9处不动产、4个子公司股权被查封，并收到了13宗案件的诉讼材料。公司银行账户被冻结对公司的经营暂未产生实质性影响；公司不动产被查封不影响公司对该等不动产的占有、使用和收益；公司所持子公司股权被查封不影响公司对该等股权的所有权及相关股东权益，亦不影响相关子公司的正常生产经营。公司上述资产被冻结/查封不会对公司日常经营和生产造成实质性影响；针对上述案件，公司已聘请专业的律师团队积极应诉。上述案件对公司本期利润或期后利润的影响尚具有不确定性，最终实际影响需以法院判决为准。公司将密切关注和高度重视上述案件，积极参加诉讼，切实维护公司和股东的利益。

具体内容详见公司分别于2018年5月4日、2018年5月8日、2018年5月11日、2018年5月18日、2018年5月23日、2018年5月24日、2018年6月1日、2018年6月12日、2018年6月22日、2018年7月4日、2018年7月10日、2018年7月26日、2018年8月1日、2018年8月10日、2018年8月17日在巨潮资讯网发布的公司公告。

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
95,850,176.62	100,797,996.30	-4.91%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	2,000,000.00	-444,700.00				8,767.83	1,164,667.83	自有
合计	2,000,000.00	-444,700.00	0.00	0.00	0.00	8,767.83	1,164,667.83	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集资金总额	89,915.92
报告期投入募集资金总额	308.17
已累计投入募集资金总额	92,028.70

募集资金总体使用情况说明

1、根据中国证券监督管理委员会“证监许可[2009]954号”文核准，2009年9月25日，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）2,400万股，发行价格为每股人民币22.89元，募集资金总额为人民币54,936.00万元，扣除发行相关费用人民币2,365.08万元，实际募集资金净额为人民币52,570.92万元，业经广东正中珠江会计师事务所出具广会所验字[2009]第08001090210号《验资报告》审验。

2、经2010年7月29日第一届董事会第二十一次会议审议通过募集资金实施地点变更，募集资金投资项目总金额调整为30,600.00万元，实际募集资金净额为52,570.92万元，超募资金总额为人民币21,970.92万元。

3、2009年11月27日，公司召开的第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于超募资金使用计划的议案》，同意公司将超募资金中的4,500.00万元用于补充公司辽宁红沿河核电一期工程一、二、三、四号机组，福建宁德核电站一期工程一、二、三、四号机组和阳江核电站一期一、二号机组通风与空气处理系统设备供货合同的流动资金。

4、2010年7月29日，公司召开第一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于公司使用包括超募资金在内的资金参与竞买国有土地使用权的议案》。2010年8月16日召开2010年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司使用包括超募资金在内的资金参与竞买国有土地使用权的议案》，同意公司使用包括超募资金在内的资金参与竞买佛山市南海区土地交易中心挂牌的位于佛山市南海区狮山镇小塘城区地段，编号为“佛南（挂）2010-064”的国有土地使用权。公司独立董事及保荐机构已对议案发表意见，同意本议案。截止2010年12月31日，公司已支付土地出让金及相关税费共计11,275.41万元，已使用募集资金2,650.00万元，已使用超募资金8,625.41万元。

5、2011年10月21日，公司召开第二届董事会第四次会议审议通过《关于使用超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将超募资金中的4,500.00万元用于补充公司日常经营所需流动资金。公司独立董事及保荐机构已对议案发表意见，同意本议案。截止2011年12月31日，该资金已全部用于补充公司日常经营流动资金。

6、2013年1月14日，公司召开的第二节董事会第十一次会议审议通过了《关于使用超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将剩余的4,345.51万元超募资金永久补充公司日常经营所需流动资金。公司独立董事及保荐机构已对议案发表意见，同意本议案。2014年9月18日公司召开的第三次临时股东大会审议通过了上述《关于使用超募资金永久补充流动资金的议案》。截止目前，该资金已全部用于补充公司日常经营流动资金。至此，公司首次公开发行股票超募资金全部使用完毕。

7、根据中国证券监督管理委员会证监许可[2014]503号文核准，非公开发行股票不超过14,069,644.00股。截至2014年6月23日止，公司通过非公开发行股票募集资金总额为人民币40,000.00万元，扣除发行相关费用人民币2,655.00万元，实际募集资金净额为人民币37,345.00万元，该募集资金业经广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）广会验字[2014]G14009710051号《验资报告》验证。

8、根据《发行股份及支付现金购买资产协议》及其补充协议的约定，公司于2014年6月26日向仇云龙支付现金对价15,000.00万元，向上海国润支付现金对价3,657.14万元，向浙江富国支付现金对价2,285.71万元，向黄裕辉支付现金对价5,714.29万元；并分别于2014年7月、2014年12月向中兴装备完成增资，共计10,000.00万元。

9、2016年4月25日公司召开的第三届董事会第十二次会议，以及2016年6月28日召开的2015年年度股东大会审议通过了《关于公司部分2014年定向增发募投项目结项并将节余资金永久补充流动资金的议案》，同意公司2014年定向增发募投项目中的“并购中兴能源装备有限公司股权”、“增资中兴能源装备有限公司用于偿还银行贷款”、“增资

中兴能源装备有限公司用于指定项目研发”三个项目结项，并将上述项目节余资金共计 3,345.65 万元（具体金额以转账日金额为准）永久补充流动资金，用于中兴装备日常生产经营，并在补充完成后对相关募集资金专户进行销户处理。公司独立董事及独立财务顾问已对议案发表意见，同意本议案。2016 年 9 月，上述节余资金已全部补流，相关募集资金账户已销户。截止本报告期末，募投项目“技术创新及新产品开发”已完成投资建设，账户无结余资金，已对相关募集资金专户进行销户处理。

10、2017 年 4 月 20 日公司召开的第三届董事会第十九次会议审议通过了《关于公司首发募投项目结项并将节余资金永久补充流动资金的议案》，同意公司首发募投项目“核电暖通空调（HVAC）系统核级/非核级设备国产化技术改造项目”、“高效节能低噪型地铁和民用通风与空气处理设备技术改造项目”、“大型动/静叶可调机翼型隧道风机技术改造项目”、“全性能检测中心和研发中心技术改造项目”四个项目结项，并将上述项目节余资金共计 1,502.96 万元（具体金额以转账日金额为准）永久补充流动资金，用于公司日常生产经营，并在补充完成后对相关募集资金专户进行销户处理。公司独立董事及保荐机构已对议案发表意见，同意本议案。截止本报告期末，上述节余资金已全部补充流动资金，并已注销开设于交通银行股份有限公司广州五羊支行的募集资金专户，剩余募集资金专户将在支付完工程尾款和质保金后进行销户处理。

11、截至 2018 年 6 月 30 日止，公司累计直接投入项目运用的募集资金 32,312.57 万元，累计补充流动资金 18,267.58 万元，累计购买发展用地 8,625.41 万元，累计并购子公司支出 26,657.14 万元，累计偿还银行贷款 6,166 万元，累计已使用 92,028.70 万元，加上扣除手续费后累计利息收入净额 2,252.59 万元，剩余募集资金余额 139.80 万元，与募集资金专户中的期末资金 139.80 万元核对一致。

（2）募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额(注 1)	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)注(2)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
核电暖通空调（HVAC）系统核级/非核级设备国产化技术改造项目	否	14,020	14,945	171.22	15,247.50	102.02%	2016年12月31日	589.22	3,988.84	不适用	否
高效节能低噪型地铁和民用通风与空气处理设备技术改造项目	否	8,637	9,192	102.71	9,048.31	98.44%	2016年12月31日	1,433.30	4,235.55	不适用	否
大型动/静叶可调机翼型隧道	否	3,280	3,465	34.24	3,661.	105.67%	2016年12	67.16	169.57	不适	否

风机技术改造项目					53	%	月 31 日			用	
全性能检测中心和研发中心技术改造项目	否	2,813	2,998	0	3,114.47	103.88%	2016 年 12 月 31 日			不适用	否
并购中兴能源装备有限公司股权	否	26,657.14	26,657.14	0	26,657.14	100.00%		2,261.39	56,131.41	不适用	否
增资中兴能源装备有限公司用于偿还银行贷款	否	6,166	6,166	0	6,166.00	100.00%				不适用	否
增资中兴能源装备有限公司用于指定项目研发	否	3,834	3,834	0	513.24	13.39%				不适用	否
技术创新及新产品开发	否	0	687.86	0	727.52	105.77%				不适用	否
节余资金永久补充流动资金	否				4,922.07					不适用	否
承诺投资项目小计	--	65,407.14	67,945	308.17	70,057.78	--	--	4,351.07	64,525.37	--	--
超募资金投向											
发展用地	否	8,625.41	8,625.41		8,625.41	100.00%					否
补充流动资金(如有)	--	13,345.51	13,345.51		13,345.51	100.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	21,970.92	21,970.92		21,970.92	--	--			--	--
合计	--	87,378.06	89,915.92	308.17	92,028.70	--	--	4,351.07	64,525.37	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	本报告期募投项目实现的实际效益仅为半年度效益，非完整会计年度，故本期募投项目完成的实际效益不适用是否达到预计效益的披露。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无										
超募资金的金额、用途及	适用										

使用进展情况	<p>1、2009 年首次公开发行超募资金：</p> <p>(1) 2009 年 11 月 27 日，公司召开的第一届董事会第十五次会议审议通过了《关于超募资金使用计划的议案》，同意公司将超募资金中的 4,500 万元用于补充供货合同流动资金。公司独立董事及保荐机构已对议案发表意见，同意本议案。截止 2010 年 12 月 31 日，该资金已全部用于补充供货合同流动资金。</p> <p>(2) 2010 年 7 月 29 日，公司召开第一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于公司使用包括超募资金在内的资金参与竞买国有土地使用权的议案》，2010 年 8 月 16 日，公司召开的 2010 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司使用包括超募资金在内的资金参与竞买国有土地使用权的议案》，同意公司使用包括超募资金在内的资金参与竞买佛山市南海区土地交易中心挂牌的位于佛山市南海区狮山镇小塘城区地段，编号为“佛南（挂）2010-064”的国有土地使用权。公司独立董事及保荐机构已对议案发表意见，同意本议案。截止 2010 年 12 月 31 日，公司已支付土地出让金及相关税费共计 11,275.41 万元，其中使用募集资金 2,650 万元，使用超募资金 8,625.41 万元。</p> <p>(3) 2011 年 10 月 21 日，公司召开第二届董事会第四次会议审议通过《关于使用超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将超募资金中的 4,500 万元用于补充公司日常经营所需流动资金。公司独立董事及保荐机构已对议案发表意见，同意本议案。截止 2011 年 12 月 31 日，该资金已全部用于补充公司日常经营流动资金。</p> <p>(4) 2013 年 1 月 14 日，公司召开的第二届董事会第十一次会议审议通过了《关于使用超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将剩余的 4345.51 万元超募资金永久补充公司日常经营所需流动资金。公司独立董事及保荐机构已对议案发表意见，同意本议案；2014 年 9 月 18 日，公司召开的 2014 年第三次临时股东大会审议通过了《关于使用超募资金永久补充流动资金的议案》，同意公司使用上述超募资金永久补充流动资金。截止目前，该资金已全部用于补充公司日常经营流动资金。至此，公司首次公开发行股票超募资金全部使用完毕。</p> <p>2、2014 年定向增发无超募资金</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用
	<p>以前年度发生</p> <p>2010 年 7 月 29 日，公司召开第一届董事会第二十一次会议审议通过了《关于变更募集资金投资项目实施地点的议案》；2010 年 8 月 16 日，公司召开的 2010 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更募集资金投资项目实施地点的议案》，同意公司将募集资金投资项目实施地点由清远市阳山县变更为佛山市南海区。公司承诺将其中的 100 亩土地用于募集资金投资项目建设，其余 313.3841 亩土地则全部作为公司发展用地。上述公司发展用地须用于与公司主营业务相关的核电等新能源和新兴产业建设项目，不得用于经营投资性房地产业务或其他高风险的投资。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补	不适用

充流动资金情况	
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>1、截止 2016 年 3 月 31 日，公司募投项目“并购中兴装备股权”、“增资中兴装备用于偿还银行贷款”、“增资中兴装备用于指定项目研发”已完成投资建设，并达到预期目标。其中，“增资中兴装备用于指定项目研发”募投项目存在节余资金，共计 3,345.65 万元（含利息），节余原因如下：在 2014 年 6 月募集资金到账前，公司已经以自有资金完成了上述项目的绝大部分投入，这是募投项目存在节余资金的主要原因。此外，在项目建设过程中，公司根据市场及形势的不断变化以及公司的实际生产经营需要，完善了项目实施方案；在项目实施过程中，由于采购成本和建设成本的降低，以及资金使用效率的提高，节省了资金，使得项目总投入的资金与计划相比，有所降低。2016 年 4 月 25 日公司召开的第三届董事会第十二次会议，以及 2016 年 6 月 28 日召开的 2015 年年度股东大会审议通过了《关于公司部分 2014 年定向增发募投项目结项并将节余资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将上述项目的节余资金共计 3,345.65 万元（具体金额以转账日金额为准）永久补充流动资金，用于中兴装备日常生产经营，并在补充完成后对相关募集资金专户进行销户处理。2016 年 9 月，上述节余资金已全部补充流动资金，相关募集资金账户已销户。</p> <p>2、截止 2016 年 12 月 31 日，上述募投项目已基本建设完毕，达到预定可使用状态。扣除尚未支付的工程尾款和质保金共计 1,076.64 万元后（上述尾款和质保金的支付不影响募投项目的投入使用），上述四个募投项目存在节余资金共计 1,502.96 万元（含利息），募集资金节余的主要原因为募集资金利息收入。2017 年 4 月 20 日公司召开第三届董事会第十九次会议，审议通过了《关于公司首发募投项目结项并将节余资金永久补充流动资金的议案》，同意公司将上述项目结项，并将节余资金 1,502.96 万元（具体以转账日金额为准）永久补充流动资金，用于公司日常生产经营，并在补充完成后对相关募集资金专户进行销户处理。</p> <p>3、截止本报告期末，募投项目“技术创新及新产品开发”已完成投资建设，账户无结余资金，已对相关募集资金专户进行销户处理。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	公司尚未使用的募集资金存放于募集资金专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

注 1：截止 2016 年 12 月 31 日，上述募投项目已达到预定可使用状态，并予以结项。报告期投入的金额为支付上述项目的工程尾款和质保金。

注 2：募集资金项目实际投入金额超过承诺金额是该项目所产生的存款利息投入该项目所致。

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

√ 适用 □ 不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该资产为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响(注3)	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
佛山市南海区狮山镇拆迁办公室罗村工作站	位于广东省佛山市南海区狮山镇塘头村委会“三猫岗”、“丘洞岗”的旧厂房、建筑物及其附着物	2016年07月08日	20,068.85		截至本报告披露日,公司旧厂区所涉及的拆迁补偿款共计20,068.85万元已全部到账。	455.20%	双方协商	否	不适用	否		不适用		2016-035 南方风机股份有限公司关于签署土地征收及拆迁补偿协议的公告; 2016-038 南方风机股份有限公司2015年年度股东大会决议公告; 2016-042 南方风机股份有限公司关于签署土地征收及拆迁补偿协议的进展公告; 2016-057 南方风机股份有限公司关于收到首期征地拆迁补偿款的公告; 2017-040、2017-070 南方风机股份有限公司关于土地

					但有利于公司资产结构调整和优化。								
--	--	--	--	--	------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
中兴能源装备有限公司	子公司	无缝不锈钢管、无缝合金钢管、不锈钢锻件、特种材料等	268,000,000.00	1,704,912,017.90	1,435,602,478.77	220,524,812.82	28,045,716.22	23,445,489.87
南方增材科技有限公司	子公司	机械设备研究开发	80,000,000.00	32,701,547.12	16,037,664.97		-6,215,929.43	-6,215,959.34
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	子公司	机电设备，电控设备，通风设备，机电，传感器，通风除尘净化设备，空气质量控制设备，路面防冰系统设备	20,000,000.00	6,002,089.94	3,184,139.66	1,157,359.02	-196,440.33	-197,494.31
广东南风投资有限公司	子公司	投资	130,000,000.00	94,311,156.49	78,433,271.76		-542,833.84	-542,833.84

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

1、中兴能源装备有限公司为公司全资子公司，主要为石化、核电、煤化工、新兴化工等能源工程重要装置提供特种管件，是我国能源工程特种管件行业的领军企业。报告期内，中兴装备实现营业收入22,052万元，净利润2,345万元，对公司经营业绩产生重大影响。

2、南方增材科技有限公司，为公司控股子公司，公司持股51%。南方增材主要从事重型金属3D打印技术的研发，以及该技术在核电、军工、船舶、石化、电力等领域的大型金属构件的应用与推广工作。截止目前，南方增材已就重型金属构件电熔精密成型技术与上海核工程研究设计院、中国核动力研究设计院、中广核核电运营有限公司、中国石油天然气集团公司管材研究所等展开相关技术合作。其中，采用公司重型金属3D打印技术制造的制冷机端盖已在核电领域实现工程应用，同时也是3D打印技术在核电领域的国内首例工程实践示范应用。截至本报告期末，上述工作正在推进中，尚未形成收入。

3、佛山市南方丽特克能净科技有限公司，为公司中外合资公司，公司持股51%。南方丽特克主要从事PM2.5空气质量控制的静电除尘设备(ESP)，以及中国市场RWIS 路面防冰系统的设计、制造和销售工作。截止本报告期末，南方丽特克相关市场推广工作正积极进行中，并已实现小批量销售。

4、广东南风投资有限公司，为公司全资子公司，主要从事对外投资活动。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2018 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济政策风险

国内经济在深化改革、经济结构调整中依然错综复杂，经济下行压力持续加大，经济进入新常态，公司所处的行业在一定程度上受到国家宏观经济政策的影响，如公司所处市场行业环境发生大幅波动，可能造成公司收入的大幅波动。为此，公司加大市场开发力度，采取多元化市场的策略，降低对单一行业过度依赖，积极参与新材料、新工艺等新兴技术和产业，创造公司未来的盈利增长点。

2、成本上升风险

公司销售规模的不断增长，原材料成本的波动，人力资源成本的上升，以及公司与全资子公司募投项目的厂房和设备转固后的折旧和摊销，公司面临营业成本及费用上升的压力。为此，公司将继续做好供应链优化、销售市场拓展、人才引进等工作的同时，加强管理和成本预算，推进自动化、智能化、信息化进程等措施合理控制费用成本。

3、市场竞争加剧的风险

虽然核电、石油化工、煤化工、新兴化工、地铁和公路隧道等领域的通风与空气处理设备和特种管件具有较高的技术门槛，国内能够进入该领域的生产企业不多，公司具有较强的竞争力，但随着上述领域的生产企业增多，公司也面临一定的市场竞争风险。对此，公司将通过募投项目的建设进一步增强公司核心竞争力，提升公司研发和检测能力，加快产品的升级转型和新产品的研制，进一步巩固和加强公司在上述领域的行业领先地位，并持续加强新材料、新工艺等高端产品应用领域的研发创新投入，增强公司的可持续发展能力和市场竞争力。

4、管理风险

随着公司规模日益扩大，新产品开发、市场开拓、内部管理的压力将增大，对优秀技术、市场及管理人才的需求也日

益强烈。因此，公司将通过“内外结合”的方式，内部对企业发展具有较强适应性和支撑性的高层次人才进行重点培养，外部加大对专业性高端人才的招聘力度，尽快打造出适应公司产业发展的管理梯队，符合研发、生产及销售规模扩大的要求。

5、应收账款风险

公司客户以国有大中型企业为主，具有较高的履约能力，但随着公司应收账款数额的不断增加，客户结构及账龄结构的改变，如账龄较长的应收账款过大，则可能使公司资金周转速度与运营效率降低，存在流动性风险。公司已成立了专门的项目支付管理小组，加强与客户之间的沟通，加快回款的速度，降低公司的财务费用，加大应收账款责任制实施力度，提高资金的适用效率。

6、新产品、新技术开发的风险

作为高端装备制造企业，行业特性使得研发创新能力成为决定公司高端装备制造领域竞争力的关键因素之一。因此，公司一直将新产品、新技术开发作为公司的发展战略核心。由于公司的新产品、新技术的研发周期较长，开发过程中还存在各种不可预见的因素，因此，公司存在一定的新产品、新技术开发风险。公司凭借多年的研发经验和各种抗风险措施积极应对风险，并通过不断改进和提升研发水平，合理推进重点研发项目、现有产品升级改造项目的进度，最大限度地降低研发风险，从而保持公司的核心竞争力，确保行业领先地位。

7、高新技术企业认定的风险

按照国家对高新技术企业的相关规定，公司全资子公司中兴能源装备有限公司2015年通过高新技术企业复审后有效期为三年，即中兴装备实际享受税收优惠的时间截止至2017年底，中兴装备需重新申请高新技术企业认定，中兴装备2018年所得税先暂按15%进行预缴。目前，中兴装备已根据国家2018年高新技术企业申报时间等要求向相关部门递交了高新技术企业重新认定资料，正待政府部门的审批。

8、业绩承诺无法达标的风险

公司2014年重大资产重组交易对方仇云龙等承诺了中兴装备2013-2018年需实现的净利润，虽然该盈利预测系基于中兴装备目前的行业地位、运营能力和未来的发展前景做出的综合判断，但受宏观经济持续低迷，核电、石化、煤化工等下游行业需求放缓等因素影响，仍然存在承诺期内中兴装备实际净利润达不到承诺的风险，从而导致公司存在商誉减值的风险。公司已与交易对方就业绩承诺、业绩补偿等事宜做了相关约定，同时公司不断加强对中兴装备的管理，稳健扎实地做好整合工作，确保中兴装备正常运转并持续、稳定发挥效益，尽可能降低可能发生的风险。

9、重大诉讼风险

公司自2018年5月3日获悉原董事长、总经理杨子善先生失联后，根据与公司联系的自称为杨子善先生的债权人所提供的信息，杨子善先生个人债务中可能冒用公司名义作为借款人或担保人的债务金额约3.8亿元（未经核实）。经核查，公司确认上述借款或担保均非公司行为，均未经公司董事会或股东大会决策或批准，公司对此毫不知情，相关借款款项均未进入公司。公司已向公安机关报案，并收到佛山市公安局南海分局出具的《立案告知书》。受此影响，截止目前，公司共16个银行账户被冻结（截止本报告期末，实际冻结金额约为5,098.12万元），9处不动产、4个子公司股权被查封，并收到了13宗案件的

诉讼材料。公司银行账户被冻结对公司的经营暂未产生实质性影响；公司不动产被查封不影响公司对该等不动产的占有、使用和收益；公司所持子公司股权被查封不影响公司对该等股权的所有权及相关股东权益，亦不影响相关子公司的正常生产经营。公司上述资产被冻结/查封不会对公司日常经营和生产造成实质性影响；针对上述案件，公司已聘请专业的律师团队积极应诉。上述案件对公司本期利润或期后利润的影响尚具有不确定性，最终实际影响需以法院判决为准。公司将密切关注和高度重视上述案件，积极参加诉讼，切实维护公司和股东的利益。公司不排除被要求及被判令/裁定承担责任的风险。若公司因杨子善先生的个人债务而被起诉、仲裁或承担任何责任的，公司将依法向法院、仲裁机构和债权人提出抗辩，并就所遭受其他经济损失通过诉讼、索赔等方式依法向有关责任人员追索，以最大限度维护公司的合法权益。

10、股票存在被暂停上市的风险

公司于2018年6月28日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）对公司的《调查通知书》（沪调查通字2018-2-026号）。因公司涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》的有关规定，决定对公司进行立案调查。截止目前，公司尚未收到中国证监会的调查结论或相关进展文件。目前公司生产经营情况正常，未发生重大变化。

在调查期间，公司将积极配合中国证监会的调查工作，并严格按照相关法律法规规定履行信息披露义务。根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2018年）修订》的规定，如公司存在重大违法行为，公司股票可能被深圳证券交易所实施退市风险警示并暂停上市。

公司将按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2018年）修订》的相关规定，每月至少披露一次风险提示公告，说明立案调查的进展情况和公司股票可能被暂停上市的风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年年度股东大会	年度股东大会	33.37%	2018 年 05 月 16 日	2018 年 05 月 16 日	2018-053《南方风机股份有限公司二〇一七年度股东大会决议公告》

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
佛山市科技小额贷款有限公司与公司、杨子善、麦丽筠、北京凯鹏达投资有限公司小额借款合同纠纷案	511	否	已开庭	未判决	未判决	2018年05月24日	2018-060《南方风机股份有限公司关于公司涉及诉讼的公告》
佛山市科技小额贷款有限公司与公司、杨子善、麦丽筠、北京凯鹏达投资有限公司小额借款合同纠纷案	511	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年06月12日	2018-073《南方风机股份有限公司关于董事长失联相关事项的进展公告》
佛山市科技小额贷款有限公司与公司、杨子善、麦丽筠、北京凯鹏达投资有限公司小额借款合同纠纷案	511	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年06月12日	2018-073《南方风机股份有限公司关于董事长失联相关事项的进展公告》
罗广容与公司、杨子善、李柏佳民间借贷纠纷案	357	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年06月01日	2018-070《南方风机股份有限公司关于董事长失联相关事项的进展公告》
刘丽鲜与公司、杨子善、赵吉庆、杨广辉、广州市丰华生物工程有限公司、南风投资、南方增材、北京凯鹏达投资有限公司居间合同纠纷案	1,033	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年06月12日	2018-073《南方风机股份有限公司关于董事长失联相关事项的进展公告》
汕头市中小企业融资担保有限公司与公司、杨子善、麦丽筠、李柏佳、北京凯鹏达投资有限公司借款合同	2,029	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年06月12日	2018-073《南方风机股份有限公司关于董事长失联相关事项的进展

同纠纷案							公告》
汕头市中小企业融资担保有限公司与公司、杨子善、麦丽筠、李柏佳、北京凯鹏达投资有限公司追偿权纠纷案	1,334	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年06月12日	2018-073《南方风机股份有限公司关于董事长失联相关事项的进展公告》
恒创（深圳）商业保理有限公司与公司、北京众联云网科技有限公司、北京凯鹏达投资有限公司、杨子善、麦丽筠民间借贷纠纷案	1,518	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年06月22日	2018-078《南方风机股份有限公司关于公司涉及诉讼的公告》
李杰与公司、杨子善、赵吉庆、杨广辉、广州市丰华生物工程有限公司、南风投资、南方增材、北京凯鹏达投资有限公司、陈智勇、麦丽筠民间借贷纠纷案	14,205	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年06月22日	2018-078《南方风机股份有限公司关于公司涉及诉讼的公告》
李平学与公司、杨子善、陈智勇民间借贷纠纷案	3,660	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年07月04日	2018-084《南方风机股份有限公司关于杨子善先生失联相关事项的进展公告》
陈琼与公司、杨子善民间借贷纠纷案	2,038	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年07月10日	2018-090《南方风机股份有限公司关于杨子善先生失联相关事项的进展公告》
陈炳谦与公司、杨子善民间借贷纠纷案	2,038	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年07月10日	2018-090《南方风机股份有限公司关于杨子善先生失联相关事项的进展公告》
深圳前海海润国际并购基金管理有限公司与公司、麦丽筠担保合同纠纷案	5,661.4	否	尚未开庭	尚未开庭	尚未开庭	2018年08月17日	2018-101《南方风机股份有限公司关于杨子善先生失联相关事项的进展公告》

有关上述诉讼案件的具体情况详见公司分别于 2018 年 5 月 24 日、2018 年 6 月 1 日、2018 年 6 月 12 日、2018 年 6 月 22 日、2018 年 7 月 4 日、2018 年 7 月 10 日、2018 年 8 月 17 日在中国证监会指定创业板信息披露网站巨潮资讯网上披露的

公司公告。

经核查，公司确认上述案件所涉借款/担保均非公司行为，相关款项均未进入公司。公司正在积极准备相关应诉工作，维护公司的合法权益。但是，公司不排除被要求及被判令承担责任的风险。若公司被判令承担了上述借款的责任而遭受损失的，将就所遭受其他经济损失通过诉讼、索赔等方式依法向有关责任人员追索。

其他诉讼事项

√ 适用 □ 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
中兴装备与内蒙古天润化肥股份有限公司买卖合同纠纷案	140.40	否	已判决	判决天润化肥向中兴装备支付货款、违约金，以及案件诉讼费	执行过程中		

九、媒体质疑情况

□ 适用 √ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

√ 适用 □ 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论(如有)	披露日期	披露索引
中兴装备	其他	涉嫌污染环境案	被有权机关调查	正在调查中，尚未有最终定论。	2018年05月02日	2018-041《南方风机股份有限公司关于全资子公司高管涉嫌环境污染案的进展公告》
杨泽文	控股股东	因可能涉嫌“4·13内幕交易案”被上海市公安局采取取保候审的强制措施	被司法机关或纪检部门采取强制措施	正在调查中，尚未有最终定论。	2018年06月20日	2018-075《南方风机股份有限公司关于公司相关人员被采取强制措施的公告》
杨子江	控股股东	因可能涉嫌“4·13内幕交易案”被上海市公安局采取取保候审的强制措施	被司法机关或纪检部门采取强制措施	正在调查中，尚未有最终定论。	2018年06月20日	2018-075《南方风机股份有限公司关于公司相关人员被采取强制措施的公告》
仇云龙	高级管理	因可能涉嫌“4·13内幕交易案”被上	被司法机关或纪检部门采取	正在调查中，尚未有最终定	2018年06	2018-075《南方风机股份有限公司

	人员	海市公安局采取取保候审的强制措施	强制措施	论。	月 20 日	关于公司相关人员被采取强制措施的公告》
王娜	高级管理人员	因可能涉嫌“4·13 内幕交易案”被上海市公安局采取取保候审的强制措施	被司法机关或纪检部门采取强制措施	正在调查中，尚未有最终定论。	2018 年 06 月 20 日	2018-075《南方风机股份有限公司关于公司相关人员被采取强制措施的公告》
公司	其他	因涉嫌信息披露违法违规	被中国证监会立案调查或行政处罚	正在调查中，尚未有最终定论。	2018 年 06 月 28 日	2018-081《南方风机股份有限公司关于公司及杨子善收到中国证监会立案调查通知的公告》
杨子善	控股股东	因涉嫌信息披露违法违规	被中国证监会立案调查或行政处罚	正在调查中，尚未有最终定论。	2018 年 06 月 28 日	2018-081《南方风机股份有限公司关于公司及杨子善收到中国证监会立案调查通知的公告》
杨子善	控股股东	因杨子善涉嫌利用职务上的便利，冒用公司名义对外借款给自己使用，以杨子善涉嫌挪用资金案立案侦查	被有权机关调查	正在调查中，尚未有最终定论。	2018 年 07 月 26 日	2018-095《南方风机股份有限公司关于公司报案后收到立案告知书的公告》

整改情况说明

适用 不适用

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

公司自2018年5月3日获悉控股股东暨实际控制人之一杨子善先生失联后，根据与公司联系的自称为杨子善先生的债权人所提供的信息，并结合公司目前掌握的诉讼情况，截至目前，公司初步了解到涉及杨子善先生的债务中：股票质押的个人借款约3.6亿元（未牵涉公司），冒用公司名义作为借款人或担保人的债务金额约3.8亿元（未经核实）以及其他未牵涉公司的个人债务（具体金额不详）。由于无法联系杨子善先生本人，公司无法获知杨子善先生是否还有其他个人债务，也未取得上述债务的原始文件，上述杨子善先生相关债务具体情况有待进一步核实。

经核查，公司确认相关借款或担保均非公司行为，均未经公司董事会或股东大会决策或批准，公司对此毫不知情，相关借款款项均未进入公司，公司已向公安机关报案，并收到佛山市公安局南海分局出具的《立案告知书》。但是，公司不排除

除被要求及被判令/裁定承担责任的风险。若公司因杨子善先生的个人债务而被起诉、仲裁或承担任何责任的，公司将依法向法院、仲裁机构和债权人提出抗辩，并就所遭受其他经济损失通过诉讼、索赔等方式依法向有关责任人员追索，以最大限度维护公司的合法权益。

受此影响，截止目前，公司共16个银行账户被冻结（截止本报告期末，实际冻结金额约为5,098.12万元），9处不动产、4个子公司股权被查封，并收到了13宗案件的诉讼材料。公司银行账户被冻结对公司的经营暂未产生实质性影响；公司不动产被查封不影响公司对该等不动产的占有、使用和收益；公司所持子公司股权被查封不影响公司对该等股权的所有权及相关股东权益，亦不影响相关子公司的正常生产经营。公司上述资产被冻结/查封不会对公司日常经营和生产造成实质性影响；针对上述案件，公司已聘请专业的律师团队积极应诉。上述案件对公司本期利润或期后利润的影响尚具有不确定性，最终实际影响需以法院判决为准。公司密切关注和高度重视上述案件，积极参加诉讼，切实维护公司和股东的利益。

具体内容详见公司于2018年5月4日、2018年5月8日、2018年5月11日、2018年5月18日、2018年5月23日、2018年5月24日、2018年6月1日、2018年6月12日、2018年6月22日、2018年7月4日、2018年7月10日、2018年7月26日、2018年8月1日、2018年8月10日、2018年8月17日披露的公司公告。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的重大关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的重大关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在重大关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司于2018年5月29日召开的第四届董事会第九次会议审议通过了《关于通过控股子公司代收代付经营收支暨关联交易的议案》。因公司银行账户被查封，为确保公司的生产经营正常，公司暂时通过公司控股子公司南方丽特克代收代付公司日常经营发生的收入和支出，期限为两个月，累计发生额不超过人民币7,000万元。南方丽特克为公司非合并报表范围内的控股子公司，同时，公司时任董事长杨子善先生为南方丽特克董事长，副总经理任刚先生为南方丽特克董事、总经理。根据相关法律法规规定，本次交易构成关联交易。

上述关联交易不违反法律法规强制性规定，相关收入和支出仅作为公司的收入和支出，相关收入真实、完整，不存在账外经营或利益输送的情形，没有损害公司和股东的利益，不会对公司产生不利影响。

为保障公司代收代付资金安全，在代收代付业务开展期间，公司对南方丽特克银行账户进行专人管理、专账核算，并对其银行账户的印鉴及U盾安排专人保管，同时，在代收代付业务到期结束前，南方丽特克将不通过该银行账户发生收支；待期限结束后，剩余资金将全部划回公司的指定账户，并将聘请审计机构进行审计。

具体内容详见公司于2018年5月29日、2018年6月1日披露在巨潮资讯网上的《南方风机股份有限公司关于通过控股子公司代收代付经营收支暨关联交易的公告》、《关于对创业板问询函【2018】第218号的回复公告》。

2018年8月15日，公司聘请佛山大诚会计师事务所有限公司出具了佛诚事专审字（2018）237号《佛山市南方丽特克能净科技有限公司2018年5月8日至2018年7月27日期间代收代付专项审计报告》。该报告认为：南方丽特克已按委托方的指示代收代付，对资金进行了独立的管理，结余金额已转回南方风机股份有限公司有关账户，未构成财务资助和发生资金占用的情况。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
南方风机股份有限公司关于通过控股子公司代收代付经营收支暨关联交易的公告	2018年05月29日	巨潮资讯网
南方风机股份有限公司关于对创业板问询函[2018]第218号的回复公告	2018年06月01日	巨潮资讯网

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额 度	实际发生日 期(协议签署 日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
南方风机股份有 限公司	2016年 06月01 日	50,000	2016年11月 14日	38,500	连带责任 保证	主债权发 生期间届 满之日起 两年	否	否
广东省融资再担 保有限公司	2017年 05月10 日	30,000	2017年06月 01日	30,000	连带责任 保证	债务履行 期限届满 之日两年	否	否
南方风机股份有 限公司	2017年 08月26 日	30,000	2017年09月 06日	30,000	连带责任 保证	主债权发 生期间届 满之日起 两年	否	否
报告期内审批的对外担保额 度合计（A1）				报告期内对外担保实际发 生额合计（A2）		16,061.41		
报告期末已审批的对外担保 额度合计（A3）				报告期末实际对外担保余 额合计（A4）		16,061.41		
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日 期(协议签署 日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保

子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）				报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				16,061.41
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）				报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				16,061.41
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				5.17%				
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
中兴能源装备有限公司	SO ₂	有组织排放	2	煤气炉排放口	150mg/Nm ³	大气污染物综合排放标准 GB16297-1996	8.7t/a	17.4t/a	无
	SO ₂	有组织排放	2	煤气炉排放口	150mg/Nm ³		8.7t/a	17.4t/a	无
	颗粒物	有组织排放	3	煤气炉排放口	20mg/Nm ³		0.44t/a	4.376 t/a	无
	颗粒物	有组织	3	AOD 炉	20		0.44	4.376 t/a	无

	排放		排放口	mg/Nm ³		8 t/a		
颗粒物	有组织排放	3	LF 炉排放口	15 mg/Nm ³		1.74 t/a	4.376 t/a	无
NOx	有组织排放	1	煤气炉排放口	300 mg/Nm ³		17.4 t/a	34.8 t/a	无
PH 值	工业废水循环使用,生活废水进入城市污水处理厂	1	生活污水排放口	6-9mg/L	污水综合排放标准 GB 8978-1996; 污水排入城镇下水道水质标准 GB/T31962-20154	2640 0t/a	/	无
化学需氧量		1	生活污水排放口	500mg/L			/	无
悬浮物		1	生活污水排放口	400mg/L			/	无
氨氮		1	生活污水排放口	45mg/L			/	无
总磷		1	生活污水排放口	8mg/L			/	无

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，中兴装备涉及的主要污染物为SO₂、颗粒物、NO_x、COD_{cr}、氨氮、悬浮物、PH值、总磷等。

中兴装备及其原副总经理陈卫平先生涉嫌环境污染案已移交如皋市人民检察院，具体内容详见公司于2018年1月22日、2018年5月2日在中国证监会指定创业板信息披露网站上披露的公司公告。截止本报告期末，相关事项正在调查过程中，尚未有明确司法结论。

针对上述事件，中兴装备聘请国家冶金规划院、江苏省环科院出具了中兴装备环境等整体规划方案、环境综合整治技术方案等，并按步骤实施各项环境整治项目。同时，中兴装备还制定了《新、改、扩建工程“三同时”管理制度》，以确保各项用于安全、环境等方面的设备设施与主体工程同时设计、同时施工、同时验收投入生产和使用，未经验收或验收不合格的建设项目不得移交生产和投入使用。

截止本报告期末，中兴装备取水口水净化设备运行正常，工业污水车间调节絮凝物、PH值功能正常，调节后的工业废水循环利用。2018年7月由无锡中证检测技术有限公司对中兴装备废气排放情况进行检测，检测结果均符合排放标准。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

中兴装备已根据国家和地方环保法律、法规要求，依法领取了《排污许可证》，有效期自2017年10月26日起至2020年10月25日止。

突发环境事件应急预案

为确保中兴装备的生产经营符合环保监管要求，由江苏省环境科学研究院编制的《环境综合整治技术方案》、《河道水污

染应急处理工程技术方案》、《西泔沟水环境应急整治技术方案》等已启用，并按步骤实施各项环境整治项目。

环境自行监测方案

报告期内，中兴装备根据排污许可证自行监测要求，委托由无锡市中证检测技术有限公司对其水、大气、噪音的检测项目进行检测；由南通海力环境监测有限公司对生产、生活用水的跟踪检测持续进行中，并将监测结果及自行监测年度报告公布于政府相关部门指定信息发布平台。

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告期内暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、为对粤桂黔高铁经济合作试验区核心区土地进行合理综合利用，公司位于广东省佛山市南海区狮山镇塘头村委会“三猫岗”、“丘洞岗”的旧厂房地、建筑物及其附着物被列入政府拆迁范围。经公司第三届董事会第十四次会议、2015年年度股东大会审议通过，公司与佛山市南海区狮山镇拆迁办公室罗村工作站签署了相关土地征收及拆迁补偿协议，截至本报告披露日，公司完成了上述资产的交割手续，并已收到佛山市南海区狮山镇罗村社会管理处拨付的拆迁补偿款合计20,068.85万元，公司上述资产的拆迁补偿款已全部到账。

具体内容详见公司分别于2016年6月15日、2016年6月28日、2016年7月22日、2016年10月10日、2017年6月29日、2017年9月14日、2018年2月1日发布在中国证监会创业板指定信息披露网站巨潮资讯网的公司公告。

2、因公司拟收购山东大海新能源发展有限公司99%股权，该事项构成重大资产重组，经公司向深圳证券交易所申请，公司股票自2018年2月5日开市起停牌。停牌期间，公司严格按照中国证监会和深圳证券交易所的有关规定，积极推进重大资产重组所涉及的各项相关工作，聘请了独立财务顾问、法律顾问、审计、评估等中介机构开展相关尽职调查、审计、评估等工作。但经公司与交易对方反复磋商及沟通，双方未能就本次交易的交易价格、交易方式等核心条款达成一致意见，并难以在较短时间内达成具体可行的方案以继续推进本次重大资产重组，因此，为保护全体股东及公司利益，经审慎考虑，并经公司第四届董事会第八次会议审议通过，公司终止筹划了本次重大资产重组。

终止筹划本次重大资产重组，不会对公司未来发展战略、经营规划及生产经营等方面造成重大不利影响。公司将结合未来发展需求，积极采取多种措施和渠道，寻求新的利润增长点和行业发展机会，提升公司综合竞争力，保持公司经营稳定可持续发展。

具体内容详见公司分别于2018年2月5日、2018年2月9日、2018年2月23日、2018年3月1日、2018年3月8日、2018年3月15日、2018年3月22日、2018年3月29日、2018年4月4日、2018年4月13日、2018年4月20日、2018年4月27日、2018年5月5日在巨潮资讯网发布的公司公告。

3、2018年5月，公司收到广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局联合下发的《关于公布广东省2017年高新技术企业名单的通知》（粤科高字[2018]69号），公司顺利通过了高新技术企业的重新认定，高新技术企业证书编号：GR201744004453，发证日期为2017年11月9日，认定有效期三年。根据相关规定，高新技术企业在认定有效期内按 15%的税率缴纳企业所得税。具体内容详见公司于2018年5月2日在巨潮资讯网发布的公司公告。

4、公司自2018年5月3日获悉控股股东暨实际控制人之一杨子善先生失联后，根据与公司联系的自称为杨子善先生的债权人所提供的信息，并结合公司目前掌握的诉讼情况，截至目前，公司初步了解到涉及杨子善先生的债务中：股票质押的个人借款约3.6亿元（未牵涉公司），冒用公司名义作为借款人或担保人的债务金额约3.8亿元（未经核实）以及其他未牵涉公司的个人债务（具体金额不详）。由于无法联系杨子善先生本人，公司无法获知杨子善先生是否还有其他个人债务，也未取得上述债务的原始文件，上述杨子善先生相关债务具体情况有待进一步核实。

经核查，公司确认相关借款或担保均非公司行为，均未经公司董事会或股东大会决策或批准，公司对此毫不知情，相关借款款项均未进入公司，公司已向公安机关报案，并收到佛山市公安局南海分局出具的《立案告知书》。但是，公司不排除被要求及被判令/裁定承担责任的风险。若公司因杨子善先生的个人债务而被起诉、仲裁或承担任何责任的，公司将依法向法院、仲裁机构和债权人提出抗辩，并就所遭受其他经济损失通过诉讼、索赔等方式依法向有关责任人员追索，以最大限度维护公司的合法权益。

受此影响，截止目前，公司共16个银行账户被冻结（截止本报告期末，实际冻结金额约为5,098.12万元），9处不动产被查封、4个子公司股权被查封，并收到了13宗案件的诉讼材料。公司银行账户被冻结对公司的经营暂未产生实质性影响；公司不动产被查封不影响公司对该等不动产的占有、使用和收益；公司所持子公司股权被查封不影响公司对该等股权的所有权及相关股东权益，亦不影响相关子公司的正常生产经营。公司上述资产被冻结/查封不会对公司日常经营和生产造成实质性影响；针对上述案件，公司已聘请专业的律师团队积极应诉。上述案件对公司本期利润或期后利润的影响尚具有不确定性，最终实际影响需以法院判决为准。公司密切关注和高度重视上述案件，积极参加诉讼，切实维护公司和股东的利益。

具体内容详见公司分别于2018年5月4日、2018年5月8日、2018年5月11日、2018年5月18日、2018年5月23日、2018年5月24日、2018年6月1日、2018年6月12日、2018年6月22日、2018年7月4日、2018年7月10日、2018年7月26日、2018年8月1日、2018年8月10日、2018年8月17日在巨潮资讯网发布的公司公告。

5、根据公司第四届董事会第六次会议、2017年年度股东大会审议通过的《关于中兴能源装备有限公司2017年度业绩承诺股份实现情况及相关重组方对公司进行业绩补偿的议案》，公司于2018年7月23日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了仇云龙等19名业绩承诺方持有的公司股份合计11,708,657股的回购注销事项，公司总股本由509,218,928股变更为497,510,271股。

具体内容详见公司分别于2018年4月25日、2018年5月16日、2018年7月24日在巨潮资讯网发布的公司公告。

6、公司于2018年6月28日收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）对公司及公司原董事长杨子善先生的《调查通知书》（沪调查通字2018-2-026号、沪调查通字2018-2-027号）。因公司及杨子善先生涉嫌信息披露违法违规，根据《中华人民共和国证券法》的有关规定，决定对公司及杨子善先生进行立案调查。截止本报告披露日，公司尚未收到中国证监会的调查结论或相关进展文件。目前公司生产经营情况正常，未发生重大变化。

在调查期间，公司将积极配合中国证监会的调查工作，并严格按照相关法律法规规定履行信息披露义务。根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2018年）修订》的规定，如公司存在重大违法行为，公司股票可能被深圳证券交易所实施退市风险警示并暂停上市。

公司将按照《深圳证券交易所创业板股票上市规则（2018年）修订》的相关规定，每月至少披露一次风险提示公告，说明立案调查的进展情况和公司股票可能被暂停上市的风险。

具体内容详见公司分别于2018年6月28日、2018年7月26日、2018年8月24日在巨潮资讯网发布的公司公告。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2018年1月，中兴装备董事兼副总经理陈卫平先生因涉嫌污染环境罪被海门市公安局执行逮捕，该事件仍在调查中，尚未有明确的司法结论。2018年5月，中兴装备收到如皋市人民检察院下发的《审查起诉阶段委托辩护人/申请法律援助告知书》（皋检环诉委辩/申援[2018]30号），如皋市人民检察院对中兴装备、陈卫平等3人污染环境案已收到海门市公安局移送审查起诉的材料，并告知中兴装备有权委托辩护人。具体内容详见公司于2018年1月22日、2018年5月2日在巨潮资讯网上发布的公司公告。

截止目前，中兴装备生产经营正常，上述案件正在调查过程中，尚未有明确司法定论。

2、2018年6月，南方增材收到广东省科学技术厅下发的《广东省科学技术厅关于2018年第七批入库科技型中小企业的公告》（粤科公告[2018]12号），南方增材被列入广东省2018年第七批入库科技型中小企业名单，入库登记编号：201844060500017797。具体内容详见公司于2018年6月13日在巨潮资讯网上发布的公司公告。

3、2018年5月，公司收到广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局联合下发的《关于公布广东省2017年高新技术企业名单的通知》（粤科高字[2018]69号），南方丽特克顺利通过了高新技术企业的认定，高新技术企业证书编号：GR201744006197，发证日期为2017年12月11日，认定有效期三年。根据相关规定，高新技术企业在认定有效期内按15%的税率缴纳企业所得税。具体内容详见公司于2018年5月2日在巨潮资讯网发布的公司公告。

4、经公司第四届董事会第九次会议审议通过，公司全资子公司南风投资将其所持有的新疆丝路联众新能源有限公司（以下简称“新疆丝路”）25%股权转让给新疆吉瑞祥能源有限公司（以下简称“吉瑞祥能源”）或其指定的第三方。根据双方签署的《新疆丝路联众新能源有限公司股权转让协议书》（以下简称“股权转让协议”）的相关约定，吉瑞祥能源应在2018年6

月30日前向南风投资支付剩余股权转让款6,580万元，新疆吉瑞祥科技股份有限公司（以下简称“吉瑞祥科技”）、自然人吉祥、新疆丝路为吉瑞祥能源按时足额支付股权转让款提供连带责任保证担保。但截至本报告披露日，吉瑞祥能源未能按照股权转让协议约定向南风投资支付上述股权转让款，吉瑞祥科技、吉祥、新疆丝路亦没有履行连带责任保证担保。

截止本报告披露日，公司已通过电话、催款函、约谈、律师函等方式与有关各方沟通，但尚未收到上述款项。公司不排除采取诉讼等法律途径依法追索上述款项，以维护公司权益。

具体内容详见公司于2018年5月29日、2018年7月13日在巨潮资讯网发布的公司公告。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售 条件股份	107,525,966	21.12%				-55,857,278	-55,857,278	51,668,688	10.15%
3、其他内资 持股	107,525,966	21.12%				-55,857,278	-55,857,278	51,668,688	10.15%
境内自然人 持股	107,525,966	21.12%				-55,857,278	-55,857,278	51,668,688	10.15%
二、无限售 条件股份	401,692,962	78.88%				55,857,278	55,857,278	457,550,240	89.85%
1、人民币普 通股	401,692,962	78.88%				55,857,278	55,857,278	457,550,240	89.85%
三、股份总 数	509,218,928	100.00%				0	0	509,218,928	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

公司原董事仇云龙先生的离职已超过半年，其所持有的公司股份 55,857,278 股全部解除锁定。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
姜志军	3,645,984			3,645,984	高管锁定股	每年年初按照上年末持股总数的25%解除锁定
仇云龙	55,857,278	55,857,278		0	高管离职锁定股	2018年2月1日
杨子善	47,244,444			47,244,444	高管锁定股	每年年初按照上年末持股总数的25%解除锁定
刘基照	778,260			778,260	高管锁定股	每年年初按照上年末持股总数的25%解除锁定
合计	107,525,966	55,857,278	0	51,668,688	--	--

二、证券发行与上市情况

□ 适用 √ 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		27,354		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0		
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
杨子善	境内自然人	12.37%	62,992,592	0	47,244,444	15,748,148	质押	62,440,000
							冻结	62,992,592
仇云龙	境内自然人	10.97%	55,857,278	0	0	55,857,278	质押	43,500,000
杨子江	境内自然人	10.54%	53,655,765	0	0	53,655,765	质押	20,820,000
杨泽文	境内自然人	10.24%	52,133,332	0	0	52,133,332	质押	35,000,000
季爱琴	境内自然人	1.57%	8,010,500	0	0	8,010,500		

陈卫平	境内自然人	1.46%	7,436,671	-830,067	0	7,436,671		
高雅萍	境内自然人	1.06%	5,420,620	0	0	5,420,620		
姜志军	境内自然人	0.95%	4,861,312	0	3,645,984	1,215,328		
孙振平	境内自然人	0.85%	4,318,962	-1,618,200	0	4,318,962	质押	2,230,000
蒋仕波	境内自然人	0.81%	4,100,906	0	0	4,100,906		
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>上述股东中：</p> <p>1、杨泽文与杨子善、杨子江系父子关系，为公司控股股东暨实际控制人；</p> <p>2、仇云龙与孙振平为姻亲关系（即孙振平为仇云龙之妹婿）。</p> <p>除此之外，其他前 10 名股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p>							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
仇云龙	55,857,278	人民币普通股	55,857,278					
杨子江	53,655,765	人民币普通股	53,655,765					
杨泽文	52,133,332	人民币普通股	52,133,332					
杨子善	15,748,148	人民币普通股	15,748,148					
季爱琴	8,010,500	人民币普通股	8,010,500					
陈卫平	7,436,671	人民币普通股	7,436,671					
高雅萍	5,420,620	人民币普通股	5,420,620					
孙振平	4,318,962	人民币普通股	4,318,962					
蒋仕波	4,100,906	人民币普通股	4,100,906					
广发期货有限公司-广发期慧 1 期资产管理计划	3,545,104	人民币普通股	3,545,104					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>上述股东中：</p> <p>1、杨泽文与杨子善、杨子江系父子关系，为公司控股股东暨实际控制人；</p> <p>2、仇云龙与孙振平为姻亲关系（即孙振平为仇云龙之妹婿）。</p> <p>除此之外，其他前 10 名无限售流通股股东之间以及前 10 名无限售流通股股东与前 10 名股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。</p>							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	<p>1、仇云龙通过普通证券账户持有 51,507,178 股外，还通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 4,350,100 股，实际合计持有 55,857,278 股。</p> <p>2、广发期货有限公司-广发期慧 1 期资产管理计划通过普通证券账户持有 670,000 股外，还通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 2,875,104 股，实际合计持有 3,545,104 股。</p>							

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被 授予的 限制性 股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
谭汉强	董事长	现任							
常南	副董事长	现任							
姜志军	董事	现任	4,861,312			4,861,312			
王达荣	董事	现任							
周晖	董事	现任							
柳子平	董事	现任							
姚作为	独立董事	现任							
胡志勇	独立董事	现任							
谢军	独立董事	现任							
刘基照	监事	现任	1,037,680			1,037,680			
李海生	监事	现任							
刘怀耀	监事	现任							
仇云龙	总经理	现任	55,857,278			55,857,278			
任刚	副总经理	现任							
刘静	副总经理	现任							
柴新普	副总经理	现任							
王娜	董事会秘 书	现任							
杨子善	董事长、 总经理	任免	62,992,592			62,992,592			
崔兴华	董事	离任							
合计	--	--	124,748,862	0	0	124,748,862	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
崔兴华	董事	离任	2018年05月24日	因个人原因辞职
杨子善	董事长、总经理	离任	2018年07月06日	经第四届董事会第十次会议、2018年第一次临时股东大会审议通过，免去杨子善先生董事、董事长、下属专业委员会委员、总经理等职务
谭汉强	董事长	被选举	2018年07月06日	经第四届董事会第十次会议、2018年第一次临时股东大会、第四届董事会第十一次会议审议通过，选举谭汉强先生为公司第四届董事会董事、董事长
仇云龙	总经理	聘任	2018年07月06日	经第四届董事会第十一次会议审议通过，聘任仇云龙先生为公司总经理
柳子平	董事	被选举	2018年07月06日	经第四届董事会第十次会议、2018年第一次临时股东大会、第四届董事会第十一次会议审议通过，选举柳子平先生为公司第四届董事会董事

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半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

否

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：南方风机股份有限公司

2018 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	89,053,151.44	144,610,256.00
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,164,667.83	1,609,367.83
衍生金融资产		
应收票据	39,242,981.23	59,137,431.00
应收账款	646,176,932.57	795,465,941.67
预付款项	16,533,185.12	21,606,030.07
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	37,699,605.00	45,910,609.44
买入返售金融资产		
存货	766,735,762.57	615,574,092.53

持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	203,963,333.72	192,474,487.28
流动资产合计	1,800,569,619.48	1,876,388,215.82
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	10,643,975.44	10,643,975.44
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	95,850,176.62	96,657,426.67
投资性房地产		
固定资产	901,190,582.38	937,723,263.02
在建工程	124,002,436.03	116,059,278.37
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	165,806,034.38	168,058,534.95
开发支出		
商誉	621,558,078.70	621,558,078.70
长期待摊费用	239,901.95	479,803.91
递延所得税资产	30,024,705.64	23,998,416.88
其他非流动资产	6,507,302.96	1,835,778.80
非流动资产合计	1,955,823,194.10	1,977,014,556.74
资产总计	3,756,392,813.58	3,853,402,772.56
流动负债：		
短期借款	107,530,000.00	158,200,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		

应付账款	232,269,583.23	241,460,565.26
预收款项	52,988,655.14	36,353,978.22
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	8,214,383.15	10,136,601.95
应交税费	5,815,063.89	23,615,834.06
应付利息	110,686.89	205,673.96
应付股利		
其他应付款	18,411,976.51	13,855,283.02
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	34,800,000.00	34,800,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	460,140,348.81	518,627,936.47
非流动负债：		
长期借款	139,310,400.00	156,775,550.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	11,947,305.38	12,721,808.53
递延所得税负债	26,471,206.79	27,624,585.86
其他非流动负债		
非流动负债合计	177,728,912.17	197,121,944.39
负债合计	637,869,260.98	715,749,880.86
所有者权益：		
股本	509,218,928.00	509,218,928.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,144,568,367.55	2,144,568,367.55
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	58,537,549.55	58,537,549.55
一般风险准备		
未分配利润	397,095,082.89	413,178,601.91
归属于母公司所有者权益合计	3,109,419,927.99	3,125,503,447.01
少数股东权益	9,103,624.61	12,149,444.69
所有者权益合计	3,118,523,552.60	3,137,652,891.70
负债和所有者权益总计	3,756,392,813.58	3,853,402,772.56

法定代表人：谭汉强

主管会计工作负责人：仇云龙

会计机构负责人：王达荣

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	56,361,181.36	79,217,981.42
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	4,900,306.65	3,737,011.24
应收账款	266,371,257.22	311,295,777.70
预付款项	4,839,075.81	12,058,658.66
应收利息		
应收股利		
其他应收款	20,344,139.48	48,656,225.84
存货	168,151,179.46	153,056,003.18
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	189,584,930.59	187,067,795.72
流动资产合计	710,552,070.57	795,089,453.76

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,144,124,219.35	2,139,774,941.45
投资性房地产	25,613,906.55	26,286,094.71
固定资产	293,277,608.89	303,111,977.29
在建工程	54,570,620.88	55,459,001.74
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	97,252,980.23	98,651,040.40
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	23,608,217.46	18,615,752.24
其他非流动资产	4,592,864.74	265,929.47
非流动资产合计	2,643,040,418.10	2,642,164,737.30
资产总计	3,353,592,488.67	3,437,254,191.06
流动负债：		
短期借款	5,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	121,475,719.33	133,862,970.96
预收款项	7,713,620.22	9,372,615.62
应付职工薪酬	3,590,087.81	5,579,987.09
应交税费	1,491,723.39	7,463,806.50
应付利息	1,679,812.87	5,620,937.10
应付股利		
其他应付款	72,093,506.69	87,188,177.35
持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债	34,800,000.00	34,800,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	247,844,470.31	283,888,494.62
非流动负债：		
长期借款	139,310,400.00	156,775,550.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	6,828,902.03	7,587,155.20
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	146,139,302.03	164,362,705.20
负债合计	393,983,772.34	448,251,199.82
所有者权益：		
股本	509,218,928.00	509,218,928.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,144,605,979.65	2,144,605,979.65
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	58,537,549.55	58,537,549.55
未分配利润	247,246,259.13	276,640,534.04
所有者权益合计	2,959,608,716.33	2,989,002,991.24
负债和所有者权益总计	3,353,592,488.67	3,437,254,191.06

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	309,766,810.48	277,251,098.93
其中：营业收入	309,766,810.48	277,251,098.93
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	332,378,240.77	326,112,627.57
其中：营业成本	215,268,493.87	225,016,832.98
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	3,953,296.50	2,661,766.29
销售费用	16,283,181.80	17,653,281.03
管理费用	68,677,918.34	58,721,691.07
财务费用	8,801,697.23	8,219,813.03
资产减值损失	19,393,653.03	13,839,243.17
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-444,700.00	
投资收益（损失以“－”号填列）	-218,527.91	736,934.22
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-218,527.91	736,934.22
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		156,895,684.18
其他收益	1,900,653.54	1,788,583.16
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	-21,374,004.66	110,559,672.92
加：营业外收入	1,086,459.73	4,020,292.14

减：营业外支出	325,535.39	213,268.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-20,613,080.32	114,366,696.58
减：所得税费用	-1,483,741.22	18,521,149.92
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-19,129,339.10	95,845,546.66
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-19,129,339.10	95,845,546.66
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	-16,083,519.02	98,898,846.31
少数股东损益	-3,045,820.08	-3,053,299.65
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	-19,129,339.10	95,845,546.66
归属于母公司所有者的综合收益总额	-16,083,519.02	98,898,846.31

归属于少数股东的综合收益总额	-3,045,820.08	-3,053,299.65
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.03	0.19
（二）稀释每股收益	-0.03	0.19

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：谭汉强

主管会计工作负责人：仇云龙

会计机构负责人：王达荣

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	90,387,452.20	121,576,648.67
减：营业成本	69,279,754.04	99,914,125.58
税金及附加	581,278.54	978,761.32
销售费用	9,585,717.75	12,549,617.00
管理费用	28,326,600.89	28,218,206.49
财务费用	6,447,904.76	9,861,719.76
资产减值损失	12,909,117.78	5,699,612.08
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	-100,722.10	-119,009.59
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-100,722.10	-119,009.59
资产处置收益（损失以“－”号填列）		156,895,684.18
其他收益	1,737,698.85	1,242,583.16
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-35,105,944.81	122,373,864.19
加：营业外收入	1,052,955.96	3,952,066.09
减：营业外支出	37,514.32	29,082.19
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-34,090,503.17	126,296,848.09
减：所得税费用	-4,696,228.26	19,281,649.96
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-29,394,274.91	107,015,198.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-29,394,274.91	107,015,198.13

(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二) 以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-29,394,274.91	107,015,198.13
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	307,458,448.82	212,149,372.57
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加		

额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	255,979.66	4,353,666.42
收到其他与经营活动有关的现金	24,135,669.86	13,719,918.24
经营活动现金流入小计	331,850,098.34	230,222,957.23
购买商品、接受劳务支付的现金	147,582,681.35	218,511,534.83
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	55,249,417.78	58,298,086.39
支付的各项税费	46,915,572.35	51,431,683.26
支付其他与经营活动有关的现金	76,770,591.59	35,613,544.97
经营活动现金流出小计	326,518,263.07	363,854,849.45
经营活动产生的现金流量净额	5,331,835.27	-133,631,892.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	588,722.14	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	40,351,045.56	47,493.59
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	40,939,767.70	47,493.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	32,919,090.08	9,813,597.77

投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	130,386.00	348,405.58
投资活动现金流出小计	33,049,476.08	10,162,003.35
投资活动产生的现金流量净额	7,890,291.62	-10,114,509.76
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		9,300,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		9,300,000.00
取得借款收到的现金	16,530,000.00	80,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	4,891,255.52	4,598,772.76
筹资活动现金流入小计	21,421,255.52	93,898,772.76
偿还债务支付的现金	84,665,150.00	76,037,900.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,003,597.21	6,056,259.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	11,441,656.94	10,012,736.73
筹资活动现金流出小计	104,110,404.15	92,106,896.43
筹资活动产生的现金流量净额	-82,689,148.63	1,791,876.33
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	171.95	-103.79
五、现金及现金等价物净增加额	-69,466,849.79	-141,954,629.44
加：期初现金及现金等价物余额	105,322,000.33	218,070,400.99
六、期末现金及现金等价物余额	35,855,150.54	76,115,771.55

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	86,669,428.84	68,359,609.83

收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	31,682,113.16	4,231,627.82
经营活动现金流入小计	118,351,542.00	72,591,237.65
购买商品、接受劳务支付的现金	36,730,771.89	67,093,150.76
支付给职工以及为职工支付的现金	26,453,633.60	30,479,225.36
支付的各项税费	12,903,138.45	11,047,501.32
支付其他与经营活动有关的现金	54,479,260.84	21,941,269.11
经营活动现金流出小计	130,566,804.78	130,561,146.55
经营活动产生的现金流量净额	-12,215,262.78	-57,969,908.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	40,137,695.56	47,493.59
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		2,029,682.08
投资活动现金流入小计	40,137,695.56	2,077,175.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,627,091.08	7,155,984.70
投资支付的现金	4,450,000.00	2,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	130,386.00	1,948,405.58
投资活动现金流出小计	14,207,477.08	11,104,390.28
投资活动产生的现金流量净额	25,930,218.48	-9,027,214.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	5,000,000.00	68,000,000.00
发行债券收到的现金		

收到其他与筹资活动有关的现金	1,848,080.90	1,531,298.59
筹资活动现金流入小计	6,848,080.90	69,531,298.59
偿还债务支付的现金	32,465,150.00	86,037,900.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,390,976.32	9,502,147.51
支付其他与筹资活动有关的现金	800,000.00	45,038.59
筹资活动现金流出小计	43,656,126.32	95,585,086.10
筹资活动产生的现金流量净额	-36,808,045.42	-26,053,787.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	171.95	-103.79
五、现金及现金等价物净增加额	-23,092,917.77	-93,051,014.81
加：期初现金及现金等价物余额	48,391,179.54	155,578,369.41
六、期末现金及现金等价物余额	25,298,261.77	62,527,354.60

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	509,218,928.00				2,144,568,367.55					58,537,549.55		413,178,601.91	12,149,444.69	3,137,652,891.70
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	509,218,928.00				2,144,568,367.55					58,537,549.55		413,178,601.91	12,149,444.69	3,137,652,891.70

三、本期增减变动金额(减少以“一”号填列)											-16,083,519.02	-3,045,820.08	-19,129,339.10
(一)综合收益总额											-16,083,519.02	-3,045,820.08	-19,129,339.10
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他													
四、本期期末余额	509,218,928.00				2,144,568,367.55				58,537,549.55		397,095,082.89	9,103,624.61	3,118,523,552.60

上年金额

单位：元

项目	上期													
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公	减：库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配			
	优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润				
一、上年期末余额	509,218,928.00				2,144,568,367.55					31,531,328.92		420,268,492.24	9,665,992.86	3,115,253,109.57
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	509,218,928.00				2,144,568,367.55					31,531,328.92		420,268,492.24	9,665,992.86	3,115,253,109.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										27,006,220.63		-7,089,890.33	2,483,451.83	22,399,782.13
（一）综合收益总额												30,100,708.86	-6,816,548.17	23,284,160.69
（二）所有者投入和减少资本													9,300,000.00	9,300,000.00
1. 股东投入的普通股													9,300,000.00	9,300,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配										27,006,220.63		-37,190,599.19		-10,184,378.56
1. 提取盈余公积										27,006,220.63		-27,006,220.63		

2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-10,184,378.56	-10,184,378.56
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	509,218,928.00				2,144,568,367.55			58,537,549.55		413,178,601.91	12,149,444.69	3,137,652,891.70	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	509,218,928.00				2,144,605,979.65				58,537,549.55	276,640,534.04	2,989,002,991.24
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	509,218,928.00				2,144,605,979.65				58,537,549.55	276,640,534.04	2,989,002,991.24

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										-29,394,274.91	-29,394,274.91
(一)综合收益总额										-29,394,274.91	-29,394,274.91
(二)所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四)所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五)专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六)其他											
四、本期期末余额	509,218,928.00				2,144,605,979.65				58,537,549.55	247,246,259.13	2,959,608,716.33

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	509,218,928.00				2,144,605,979.65				31,531,328.92	43,768,926.94	2,729,125,163.51
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	509,218,928.00				2,144,605,979.65				31,531,328.92	43,768,926.94	2,729,125,163.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								27,006,220.63	232,871,607.10	259,877,827.73	
（一）综合收益总额									270,062,206.29	270,062,206.29	
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配								27,006,220.63	-37,190,599.19	-10,184,378.56	
1. 提取盈余公积								27,006,220.63	-27,006,220.63		
2. 对所有者（或股东）的分配									-10,184,378.56	-10,184,378.56	
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	509,218,928.00				2,144,605,979.65				58,537,549.55	276,640,534.04	2,989,002,991.24

三、公司基本情况

1、公司概况

（1）公司历史沿革

南方风机股份有限公司（以下简称“公司或本公司”）系以佛山市南海南方风机实业有限公司整体变更的方式设立的股份有限公司。公司于2008年8月8日取得广东省佛山市工商行政管理局核发注册号为440682000039062的企业法人营业执照。

2009年9月25日，公司向社会公众公开发行人民币普通股（A股）24,000,000股，每股面值1元，公开发行后股本变更为人民币94,000,000.00元。

2011年4月，公司根据股东大会决议和修改后章程的规定，申请增加注册资本人民币94,000,000.00元，以截至2010年末总股本94,000,000股为基数，由资本公积转增股本，每10股转增10股，，变更后的注册资本为人民币188,000,000.00元。

2014年，公司向符合中国证监会相关规定条件的特定投资者发行人民币普通股（A股）14,069,644股，每股发行价格为人民币28.43元，募集资金总额为人民币399,999,978.92元；并采取定向发行股票方式分别向仇云龙、陈卫平、孙振平、姜志军、上海国润投资发展有限公司、浙江富国金溪创业投资合伙企业（有限合伙）、朱卫飞、茅洪中、王亚芳、江辙、张卫星、朱秀仁、朱卫红、樊岳生、施永生、倪凤芳、朱洪生、杨新雅、陆茂康、蔡建昌、陈娟发行合计52,539,820股股份。变更后的注册资本为人民币254,609,464.00元。

2015年5月，公司根据股东大会决议和修改后章程的规定，申请增加注册资本人民币254,609,464.00元，以截至2014年末总股本254,609,464股为基数，由资本公积转增股本，每10股转增10股，变更后的注册资本为人民币509,218,928.00元。

（2）公司所属行业类别

机械制造业。

(3) 公司经营范围及主要产品

研究、开发、生产、销售：风机、机电设备、电控设备、通风设备、电机、空调冷柜、风机盘管、泵及真空设备、阀门和旋塞、特种管件；风电设备，消声器，电加热器。

(4) 公司法定地址及总部地址

佛山市南海区小塘三环西路（狮南段）31号。

(5) 公司基本组织架构

公司按照《公司法》等有关法律法规的要求设立股东大会、董事会、监事会、薪酬与考核委员会、审计委员会、战略委员会、提名委员会、总经理及适应公司需要的生产经营管理机构，董事会负责执行股东大会决议及公司日常管理经营的决策，并向股东大会负责；总经理负责公司的日常管理经营事务。

(6) 财务报告批准报出日

本财务报表及附注经公司董事会于2018年8月27日决议批准对外报出。

2、合并报表范围

本期需合并的子公司有三家，分别是：南方增材科技有限公司、中兴能源装备有限公司、广东南风投资有限公司。

本期无新纳入合并范围的子公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

公司承诺自报告期末起至少12个月不存在影响公司持续经营的事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五11、应收款项”、“五16、固定资产”、“五22、长期资产减值”、“五26、股份支付”、“五28、收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

公司会计年度为公历年度，即每年1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

一 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。

同一控制下的企业合并，并以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值作为长期股权投资的投资成本，为企业合并发生的直接相关费用计入当期损益。长期股权投资投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

一 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制，为非同一控制下的企业合并。在合并日取得对其他参

与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。

非同一控制下的企业合并，一次交换交易实现合并的，投资成本为公司在购买日为取得对方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。通过多次交换交易分步实现的企业合并的，投资成本为每一单项交易成本之和。公司为进行企业合并发生的各项直接相关费用计入当期损益。在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，公司将其计入投资成本；购买成本超过按股权比例享有的被购买方可辨认资产、负债的公允价值中所占份额的部分，确认为商誉。如果公司取得的在被购买方可辨认资产、负债的公允价值中所占的份额超过购买成本，则超出的金额直接计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

一合并范围的确定原则

以控制为基础确定合并财务报表的合并范围，母公司控制的特殊目的主体也纳入合并财务报表的合并范围。如果母公司是投资性主体，且不存在为其投资活动提供相关服务的子公司，则不应当编制合并财务报表，该母公司按照《企业会计准则第33号-合并财务报表》第二十一条规定以公允价值计量其对所有子公司的投资，且公允价值变动计入当期损益。

一合并报表采用的会计方法

公司合并会计报表的编制方法为按照《企业会计准则第33号—合并财务报表》的要求，以母公司和纳入合并范围的子公司的个别会计报表及其他相关资料为依据，在抵销母公司与子公司、子公司相互间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目，以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上，合并各报表项目数额编制。少数股东权益、少数股东损益在合并报表中单独列示。子公司的主要会计政策按照母公司统一选用的会计政策确定。

一少数股东权益和损益的列报

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项列示。

子公司所有者权益中属于少数股东权益的份额，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

一当期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内，因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至报告期末的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。

在报告期内，处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、成本、费用、利润纳入合并利润表。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排，分为共同经营和合营企业。

当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

当公司为合营企业的合营方时，将对合营企业的投资确认为长期股权投资，并按照本财务报表附注长期股权投资所述方法进行核算。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

一外币业务

公司日常核算外币业务按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额入账，每月末对资产负债表之货币资金、债权债务等货币性项目的外币余额按当日国家外汇市场汇率中间价进行调整，其差额作为“财务费用—汇兑损益”计入当期损益；属于与购建固定资产有关的借款产生的汇兑损益，按照借款费用资本化的原则进行处理。

一外币报表折算

资产负债表中的所有资产、负债类项目均按照资产负债表日国家外汇市场汇率中间价折算为人民币金额；所有者权益类项目除“未分配利润”项目外，均按发生时的国家外汇市场汇率中间价折算为人民币金额；“未分配利润”项目以折算后的利润分配表中该项目的人民币金额列示。折算后资产类项目与负债类项目和所有者权益项目合计数的差额，在所有者权益项目下“其他综合收益”项目列示。

利润表中所有项目和所有者权益变动表中有关反映发生数的项目采用平均汇率折算为人民币金额；所有者权益变动表

中“年初未分配利润”项目以上一年折算后的期末“未分配利润”项目的金额列示；“未分配利润”项目按折算后的所有者权益变动表中的其他各项目的金额计算列示。

10、金融工具

本公司将持有的金融资产分成以下四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；持有至到期投资；应收款项；以及可供出售金融资产。

一对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时以公允价值作为初始确认金额，相关交易费用直接计入当期损益；持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

一对于持有至到期投资的金融资产，取得时按公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额；持有至到期投资按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。当持有至到期投资处置时，将所取得价款与投资账面价值之间的差额计入当期损益。

一对于公司通过对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按照从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

一对于可供出售金融资产，取得时按公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额，持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入其他综合收益；处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入当期损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

金融资产转移的确认依据和计量方法：本公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。在判断金融资产转移是否满足会计准则规定的金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

一转移金融资产的账面价值；

一因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

一终止确认部分的账面价值；

一终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

金融资产的减值：本公司在资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，以判断是否有证据表明金融资产已由于一项或多项事件的发生而出现减值。

对于以摊余成本计量的金融资产，如果有客观证据表明应收款项或以摊余成本计量的持有至到期类投资发生减值，则损失的金额以资产的账面金额与预期未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值的差额确定。在计算预期未来现金流量现值时，应采用该金融资产原始有效利率作为折现率。资产的账面价值应通过减值准备科目减计至其预计可收回金额，减计金额计入当期损益。对单项金额重大的金融资产采用单项评价，以确定其是否存在减值的客观证据，并对其他单项金额不重大的资产，以单项或组合评价的方式进行检查，以确定是否存在减值的客观证据。

对于以成本计量的金融资产，如有证据表明由于无法可靠地计量其公允价值所以未以公允价值计量的无市价权益性金融工具出现减值，减值损失的金额应按该金融资产的账面金额与以类似金融资产当前市场回报率折现计算所得的预计未来现金流量现值之间的差额进行计量。

对于可供出售类金融资产，如果可供出售类金融资产发生减值，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。

本公司将金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

一以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，取得时以公允价值作为初始确认金额，将公允价值变动计入当期损益。其他金融负债以摊余成本计量。

一金融资产和金融负债公允价值的确定方法：本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额超过 100 万的应收账款和单项金额超过 50 万的其他应收款
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	期末对于单项金额重大的应收款项运用个别认定法来评估资产减值损失，单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，则将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。可收回金额是通过对其未来现金流量（不包括尚未发生的信用损失）按原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（扣除预计处置费用等）。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	
账龄分析组合	除单项金额超过 100 万的应收账款和单项金额超过 50 万的其他应收款外的单项金额不重大应收款项，以及经单独测试未减值的单项金额重大的应收款项。
内部往来组合	合并报表范围内的关联方往来应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析组合	账龄分析法
内部往来组合	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）		
信用期以内（1-180 天）	0.00%	5.00%
信用期-1 年内（181 天-1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3 年以上	60.00%	60.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	期末有客观证据表明应收款项发生减值。
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备

— 预付账款计提方法如下：

预付账款按个别计提法，对单项金额重大且账龄超过一年的预付账款款项运用个别认定法单独进行减值测试，经测试发生了减值的，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

一 存货的分类

存货分为原材料、在产品、产成品、包装物、自制半成品。

一 存货的盘存制度

公司确定存货的实物数量采用永续盘存制。

一 发出存货的计价方法

购入原材料按实际成本入账，发出时的成本采用加权平均法核算，专为单个项目采购的原材料按个别计价法核算。

一 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

确定可变现净值的依据：产成品和用于出售的材料等直接用于出售的，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，则分别确定其可变现净值。

存货跌价准备的计提方法：期末在对存货进行全面盘点的基础上，对存货遭受毁损，全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，按单个存货项目的可变现净值低于其成本的差额计提存货跌价准备。但对为生产而持有的材料等，如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料仍然按成本计量，如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量。

13、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

(1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

(2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指企业与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

14、长期股权投资

一 长期股权投资的分类

长期股权投资包括对子公司的投资和对合营企业、联营企业的投资。

一 长期股权投资的计量

A、企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，在个别财务报表和合并财务报表中，将按持股比例享有在合并日被合并方所有者权益账面价值的份额作为初始投资成本。合并日之前所持被合并方的股权投资账面价值加上合并日新增投资成本，与长期股权投资初始投资成本之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：1) 在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益转入当期投资收益。2) 在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益转为购买日所属当期投资收益。

B、企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本；通过非货币性资产交换（该项交换具有商业实质）取得的长期股权投资，其投资成本以该项投资的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本；通过债务重组取得的长期股权投资，债权人将享有股份的公允价值确认为对债务人的投资。

一 后续计量

对被投资单位能够实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对具有共同控制、重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

一 确定对被投资单位具有重大影响的依据

对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定的，认定为重大影响。

一 确定对被投资单位具有共同控制的依据

按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，

认定为共同控制。”

一 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值高于可收回金额的差额计提相应的减值准备。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

一 固定资产的标准和确认条件

固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：

- ①该固定资产包含的经济利益很可能流入企业；
- ②该固定资产的成本能够可靠计量。

一 固定资产的计价方法

固定资产通常按照实际成本作为初始计量。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的固定资产，以该固定资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的固定资产公允价值之间的差额，计入当期损益；在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的固定资产通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入固定资产的成本，不确认损益。

(2) 折旧方法

固定资产折旧采用直线法平均计算，并按固定资产类别的原价、估计经济适用年限及预计残值确定其折旧率。固定资产折旧政策如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	6-35	3、5	2.77-16.17
机器设备	年限平均法	3-20	3、5	4.75-32.33
运输设备	年限平均法	10	3、5	9.5-9.7
其他设备	年限平均法	3-10	3、5	9.7-32.33

一 固定资产减值准备的确认标准、计提方法

详见本财务报表附注五-22。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。

满足以下一项或数项标准的租赁，应当认定为融资租赁：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；

②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权。

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分，通常是租赁期大于、等于资产使用年限的 75%，但若标的物系在租赁开始日已使用期限达到可使用期限 75% 以上的旧资产则不适用此标准；

④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。通常是租赁最低付款额的现值大于、等于资产公允价值的 90%；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入固定资产的计价方法：按照实质重于法律形式的要求，企业应将融资租入资产作为一项固定资产计价入账，同时确认相应的负债，并计提固定资产的折旧。在租赁期开始日，承租人应当将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值；承租人在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用也计入资产的价值。

17、在建工程

一 在建工程的分类

在建工程以立项项目分类核算

一 在建工程的计量

在建工程以实际成本计价，按照实际发生的支出确定其工程成本，工程达到预定可使用状态前因进行试运转发生的净支出计入工程成本。工程达到预定可使用状态前所取得的试运转过程中形成的、能够对外销售的产品，其发生的成本，计入在建工程成本，销售或结转为产成品时，按实际销售收入或者预计售价冲减在建工程成本。在建工程发生的借款费用，符合借款费用资本化条件的，在所购建的固定资产达到预定可使用状态前，计入在建工程成本。

一 在建工程结转为固定资产的时点

在建工程按各项工程所发生的实际支出核算，在达到预定可使用状态时转作固定资产。所建造的固定资产已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并计提固定资产的折旧，待办理了竣工决算手续后再对原估计值进行调整。购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款或占用了一般借款发生的借款利息以及专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前根据其发生额予以资本化。

一、在建工程减值准备的确认标准、计提方法

详见本财务报表附注五-22。

18、借款费用

购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款或占用了一般借款发生的借款利息以及专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前，根据其资本化率计算的发生额予以资本化。除此以外的其它借款费用在发生时计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。同时满足下列条件时，借款费用开始资本化：（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；（2）借款费用已经发生；（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，应当暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用应当确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化应当继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用应当停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，应当在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，应当以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额，并应当在资本化期间内，将其计入符合资本化条件的资产成本。

为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额应当按照下列公式计算：

$$\text{一般借款利息费用资本化金额} = \text{累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数} \times \text{所占用一般借款的资本化率}$$

所占用一般借款的资本化率 = 所占用一般借款加权平均利率

＝所占用一般借款当期实际发生的利息之和÷所占用一般借款本金加权平均数

所占用一般借款本金加权平均数＝ Σ （所占用每笔一般借款本金×每笔一般借款在当期所占用的天数/当期天数）

19、生物资产

20、油气资产

21、无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

一无形资产的计量

无形资产按取得时实际成本计价，其中购入的无形资产的成本，按使该项资产达到预定用途所发生的实际支出计价；内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，能够符合资本化条件的，确认为无形资产成本；投资者投入的无形资产，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外；接受债务人以非现金资产抵偿债务方式取得的无形资产，或以应收债权换入无形资产的，按换入无形资产的公允价值入账；非货币性交易投入的无形资产，以该项无形资产的公允价值和应支付的相关税费作为入账成本；接受捐赠的无形资产，捐赠方提供了有关凭据的，按凭据上标明的金额加上应支付的相关税费计价；捐赠方没有提供有关凭据的，如果同类或类似无形资产存在活跃市场的，按同类或类似无形资产的市场价格估计的金额，加上应支付的相关税费，作为实际成本；如果同类或类似无形资产不存在活跃市场的，按接受捐赠的无形资产的预计未来现金流量现值，作为实际成本。

无形资产期末按照账面价值与可回收金额孰低计量。

一无形资产的摊销

使用寿命有限的无形资产，在估计该使用寿命的年限内按直线法摊销；无法预见无形资产为公司带来未来经济利益的期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的无形资产不摊销。

一无形资产减值准备的确认标准、计提方法

详见本财务报表附注五-22。

（2）内部研究开发支出会计政策

公司内部研究开发项目开发阶段的支出，符合下列各项时，确认为无形资产：

(1) 从技术上来讲，完成该无形资产以使其能够使用或出售具有可行性。

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图。

(3) 无形资产产生未来经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场；无形资产将在内部使用时，证明其有用性。

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产。

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠计量。

22、长期资产减值

一适用范围

资产减值主要包括长期股权投资、投资性房地产（不含以公允价值模式计量的投资性房地产）、固定资产、在建工程、工程物资；无形资产（包括资本化的开发支出）、资产组和资产组组合、商誉等。

一可能发生减值资产的认定

在资产负债表日，公司判断资产是否存在可能发生减值的迹象。因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

① 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。② 公司经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对公司产生不利影响。③ 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响公司计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。④ 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏。⑤ 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。⑥ 公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等。⑦ 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

一资产可收回金额的计量

资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

一资产减值损失的确定

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。资产减

值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

一 资产组的认定及减值处理

有迹象表明一项资产可能发生减值的，公司以单项资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的（总部资产和商誉分摊至某资产组或者资产组组合的，该资产组或者资产组组合的账面价值应当包括相关总部资产和商誉的分摊额），确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

一 商誉减值

公司因企业合并所形成的商誉，至少在每年年度终了进行减值测试。对于因合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于公司确定的报告分部。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，应当先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失，并按照本附注所述资产组减值的规定进行处理。

23、长期待摊费用

长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用，长期待摊费用按发生时的实际成本计价，并在受益期限内平均摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

长期待摊费用主要系租入办公室的装修费，在租赁期与预计可使用年限两者孰短的期限内平均摊销。

24、职工薪酬

职工薪酬的范围

职工薪酬，是指公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

(1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利，是指为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。① 设定提存计划：公司向独立的基金缴存固定费用后，公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。包含基本养老保险、失业保险等，在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。② 设定受益计划：除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：① 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。② 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

25、预计负债

公司发生与或有事项相关的义务并同时符合以下条件时，在资产负债表中确认为预计负债：（1）该义务是公司承担的现时义务；（2）该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

26、股份支付

股份支付，是指企业为获取职工和其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。按结算方式的不同，股份支付可以分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

一以权益结算的股份支付

(1) 初始确认与计量

可立即行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，应当在授予日，即股份支付协议获得批准的日期，按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

等待行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。

(2) 后续计量

在资产负债表日，后续信息表明可行权权益工具的数量与以前估计不同的，应当进行调整，并在可行权日调整至实际可行权的权益工具数量。在行权日，企业根据实际行权的权益工具数量，计算确定应转入股本的金额，将其转入股本。

一以现金结算的股份支付

(1) 初始确认与计量

授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，应当在授予日以企业承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，应当以对可行权情况的最佳估计为基础，按照企业承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

(2) 后续计量

在资产负债表日，后续信息表明企业当期承担债务的公允价值与以前估计不同的，应当进行调整，并在可行权日调整至实际可行权水平。企业应当在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

一销售商品

1、公司销售的商品在同时满足下列条件时，按从购货方已收或应收的合同或协议价款的金额确认销售商品收入：

- (1) 已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入企业；
- (5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、通常情况下，公司在产品到达客户指定现场后，经客户现场验收合格，取得其书面验收文件，并取得收款的证据或相关的收入已经收到，且与销售该产品有关的成本能够可靠计量时，按照合同总额全额确认销售收入。

一提供劳务

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，公司于资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入。如提供劳务交易结果不能够可靠估计的，应当分别处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，应当将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指：

- (1) 收入金额能够可靠计量；
- (2) 相关经济利益很可能流入公司；
- (3) 交易的完工进度能够可靠地确定；
- (4) 交易已发生和将发生的成本能够可靠计量。

一让渡资产使用权

本公司在与让渡资产使用权相关的经济利益能够流入和收入的金额能够可靠的计量时确认让渡资产使用权收入。

利息收入按使用货币资金的使用时间和适用利率计算确定。使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

29、政府补助

政府补助是指公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。

本公司在能够满足政府补助所附条件且能够收到政府补助时确认政府补助。其中：政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按公允价值计量，如公允价值不能可靠取得，则按名义金额计量。

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

（3）与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回的，应当在需要退回的当期分情况按照以下规定进行会计处理：（1）初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；（2）存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；（3）属于其他情况的，直接计入当期损益。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法核算。资产负债表日，公司按照可抵扣暂时性差异与适用所得税税率计算的结果，确认递延所得税资产及相应的递延所得税收益；按照应纳税暂时性差异与适用企业所得税税率计算的结果，确认递延所得税负债及相应的递延所得税费用。

一递延所得税资产的确认

公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

但是同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：A：该项交易不是企业合并；B：交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回；未来很可能获得用来抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

公司对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

一 递延所得税负债的确认

除下列情况产生的递延所得税负债以外，本公司确认所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债：

1、商誉的初始确认；

2、同时满足具有下列特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：

① 该项交易不是企业合并；

② 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

3、公司对与子公司、联营公司及合营企业投资产生相关的应纳税暂时性差异，同时满足下列条件的：

① 投资企业能够控制暂时性差异的转回的时间；

② 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

一 所得税费用计量

公司将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：A：企业合并；B：直接在所有者权益中确认的交易或事项。

31、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

对于经营租赁的租金，出租人、承租人在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益。出租人、承租人发生的初始直接费用，计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

承租人的会计处理：在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。或有租金在实际发生时计入当期损益。

出租人的会计处理：在租赁期开始日，出租人将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金在实际发生时计入当期损益。

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售额	16%-17%

城市维护建设税	应交流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	参见下表
地方教育费附加	应交流转税额	2%
房产税	房产原值的 70%	1.2%
房产税	租金收入	12.00%
土地使用税	土地面积	每平方米土地年税额 3 元
环境保护税	大气污染物	每污染当量数 1.80-4.8 元
教育费附加	应交流转税额	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
南方风机股份有限公司	15%
南方增材科技有限公司	25%
中兴能源装备有限公司	15%
广东南风投资有限公司	25%

2、税收优惠

(1) 2017年公司通过了高新技术企业重新认定，有效期三年。2017年至2019年，公司企业所得税适用15%的税率优惠政策。

(2) 2015年子公司中兴装备通过了高新技术企业重新认定，有效期三年。2015年至2017年，中兴装备企业所得税适用15%的税率优惠政策。目前，高新技术企业的重新认定工作正在办理当中，本报告期的企业所得税暂按15%预缴。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	578,606.59	220,320.29
银行存款	35,276,543.95	105,101,680.04
其他货币资金	53,198,000.90	39,288,255.67
合计	89,053,151.44	144,610,256.00

其他说明

(1) 截至2018年6月30日止，本公司被司法冻结的货币资金50,981,210.95元，存在潜在收回风险。

(2) 其他货币资金期末余额包括：信用保证金34,562,919.59元，保函保证金18,635,081.31 元。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	1,164,667.83	1,609,367.83
权益工具投资	1,164,667.83	1,609,367.83
合计	1,164,667.83	1,609,367.83

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	2,000,000.00	1,489,095.36
商业承兑票据	37,242,981.23	57,648,335.64
合计	39,242,981.23	59,137,431.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	97,134,724.33	
合计	97,134,724.33	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	61,491,000.00	7.56%	61,491,000.00	100%		61,491,000.00	6.53%	61,491,000.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	751,909,584.59	92.44%	105,732,652.02	14.06%	646,177,932.57	880,414,027.27	93.47%	84,948,085.60	9.65%	795,465,941.67
合计	813,400,584.59	100.00%	167,223,652.02	20.56%	646,177,932.57	941,905,027.27	100.00%	146,439,085.60	15.55%	795,465,941.67

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
武汉祺昌能源有限公司	51,655,000.00	51,655,000.00	100.00%	预计不可收回
内蒙古汇全环保动力有限公司	9,836,000.00	9,836,000.00	100.00%	预计不可收回
合计	61,491,000.00	61,491,000.00	--	--

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
信用期以内（1-180 天）	134,101,700.44		

信用期-1 年内（181 天-1 年）	254,348,241.48	12,717,412.07	5.00%
1 至 2 年	193,561,532.21	19,356,153.22	10.00%
2 至 3 年	94,265,931.84	28,279,779.55	30.00%
3 年以上	75,632,178.62	45,379,307.18	60.00%
合计	751,909,584.59	105,732,652.02	14.06%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 20,784,566.42 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为359,174,277.04元，占应收账款期末余额合计数的比例为44.16%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额108,007,885.56元。

（5）因金融资产转移而终止确认的应收账款

（6）转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	13,459,233.61	81.40%	15,301,931.81	70.82%
1 至 2 年	1,232,704.36	7.46%	4,362,554.83	20.19%
2 至 3 年	148,305.58	0.90%	93,063.83	0.43%
3 年以上	1,692,941.57	10.24%	1,848,479.60	8.56%
合计	16,533,185.12	--	21,606,030.07	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

按欠款方归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 7,179,478.08 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 43.42%。

7、应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	期初余额

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	20,803,984.51	51.30%			20,803,984.51					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	19,002,341.41	46.85%	2,106,720.92	11.09%	16,895,620.49	49,408,243.75	98.50%	3,497,634.31	7.08%	45,910,609.44
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	751.00	1.85%	751.00	100.00%	0.00	751.00	1.50%	751.00	100.00%	
合计	40,557,325.92	100.00%	2,857,720.92	7.05%	37,699,605.00	50,159,243.75	100.00%	4,248,634.31	8.47%	45,910,609.44

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	15,221,666.06	761,083.30	5.00%
1 至 2 年	1,075,133.77	107,513.37	10.00%
2 至 3 年	1,284,002.30	385,200.69	30.00%
3 年以上	1,421,539.28	852,923.56	60.00%
合计	19,002,341.41	2,106,720.92	11.09%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-1,390,913.39 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	3,466,541.09	36,336.66
质保金、押金	10,404,213.98	7,871,067.86
往来	3,230,356.88	986,388.00
拆迁补助款	0.00	40,137,695.56
银行暂存户	20,803,984.51	
其他	2,652,229.46	1,127,755.67
合计	40,557,325.92	50,159,243.75

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

中国银行佛山分行贸易金融部	待扣款项	16,105,496.57	1 年以内	39.71%	
海门市三厂工业园区财政局	保证金	5,000,000.00	1 年以内	12.33%	250,000.00
备用金	备用金	3,466,541.09	1 年以内	8.55%	173,327.05
工行暂存户	待扣款项	3,134,803.65	1 年以内	7.73%	0.00
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	代付款项	2,243,968.88	1 年以内	5.53%	112,198.44
合计	--	29,950,810.19	--	73.85%	535,525.49

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	91,404,634.34		91,404,634.34	139,523,259.97		139,523,259.97
在产品	41,236,664.62		41,236,664.62	36,210,402.85		36,210,402.85
产成品	273,154,563.91	4,338,101.87	268,816,462.04	172,497,024.20	4,338,101.87	168,158,922.33
包装物	1,162,821.55		1,162,821.55	8,192,121.28		8,192,121.28
自制半成品	367,763,893.63	3,648,713.61	364,115,180.02	267,138,099.71	3,648,713.61	263,489,386.10
合计	774,722,578.05	7,986,815.48	766,735,762.57	623,560,908.01	7,986,815.48	615,574,092.53

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求
否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
产成品	4,338,101.87					4,338,101.87
包装物						
自制半成品	3,648,713.61					3,648,713.61
合计	7,986,815.48					7,986,815.48

公司期末按照单个存货项目以可变现净值低于账面成本差额计提存货跌价准备，公司存货可变现净值根据估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额确定。报告期末存货跌价准备为公司少量产品成本高于销售价格而计提的跌价准备。

本期转回转销的说明：本期减少金额中的转回或转销额，为公司本期将已计提存货跌价准备的存货对外销售所致。

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货年末余额中含有借款费用资本化金额为0.00元。

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

11、持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	18,739,951.54	7,534,157.13
预缴税金	987,664.26	704,612.23
业绩补偿款	184,235,717.92	184,235,717.92
合计	203,963,333.72	192,474,487.28

其他说明：

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	10,643,975.44		10,643,975.44	10,643,975.44		10,643,975.44
按成本计量的	10,643,975.44		10,643,975.44	10,643,975.44		10,643,975.44
合计	10,643,975.44		10,643,975.44	10,643,975.44		10,643,975.44

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
江苏海门建信村镇银行有限责任公司	6,955,437.01			6,955,437.01					6.00%	
南通海隆钢管有限公司	3,688,538.43			3,688,538.43					5.00%	

合计	10,643,975.44			10,643,975.44					--	
----	---------------	--	--	---------------	--	--	--	--	----	--

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分 类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
----------------	----------	----------	--	----

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

单位：元

可供出售权益 工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对 于成本的下跌 幅度	持续下跌时间 (个月)	已计提减值金 额	未计提减值原 因
----------------	------	--------	------------------------	----------------	-------------	-------------

其他说明

15、持有至到期投资**(1) 持有至到期投资情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款**(1) 长期应收款情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	1,737,329.35			-100,722.10						1,636,607.25	
小计	1,737,329.35			-100,722.10						1,636,607.25	
二、联营企业											
海门中石油昆仑燃气有限公司	9,834,109.99			-175,695.08			588,722.14			9,069,692.77	
天津钢研广亨特种装备股份有限公司	7,535,534.90			-233,267.21						7,302,267.69	
新疆丝路联众新能源有限公司	77,550,452.43			291,156.48						77,841,608.91	
小计	94,920,097.32			-117,805.81			588,722.14			94,213,569.37	
合计	96,657,426.67			-218,527.91			588,722.14			95,850,176.62	

其他说明

(1) 公司2014年度直接投资的佛山市南方丽特克能净科技有限公司，投资成本为3,252,551.02元，与其他方对被投资单位实施共同控制，采用权益法核算。

(2) 公司之全资子公司中兴能源装备有限公司于2013年直接投资的海门中石油昆仑燃气有限公司，投资成本为7,700,000.00元，对其具有重大影响，采用权益法核算。

(3) 公司之全资子公司中兴能源装备有限公司于2014年度间接投资的天津钢研广亨特种装备股份有限公司，投资成本为10,000,000.00元，对其具有重大影响，采用权益法核算。

(4) 公司之全资子公司广东南风投资有限公司2015年度直接投资的新疆丝路联众新能源有限公司，投资成本为80,000,000.00元，对其具有重大影响，采用权益法核算。

经公司第四届董事会第九次会议审议通过，公司全资子公司南风投资将其所持有的新疆丝路联众新能源有限公司（以下简称“新疆丝路”）25%股权转让给新疆吉瑞祥能源有限公司（以下简称“吉瑞祥能源”）或其指定的第三方。根据双方签署的《新疆丝路联众新能源有限公司股权转让协议书》（以下简称“股权转让协议”）的相关约定，吉瑞祥能源应在2018年6月30日前向南风投资支付剩余6,580万元股权转让款，新疆吉瑞祥科技股份有限公司（以下简称“吉瑞祥科技”）、自然人吉祥、新疆丝路为吉瑞祥能源按时足额支付股权转让款提供连带责任保证担保。但截至本报告披露日，吉瑞祥能源未能按照股权转让协议约定向南风投资支付上述股权转让款，吉瑞祥科技、吉祥、新疆丝路亦没有履行连带责任保证担保。

截至本报告期末，上述股权转让手续未办理完成，南风投资未能确认相关股权转让的投资收益及投资成本的收回。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	548,736,272.79	877,713,560.19	11,682,050.42	39,129,291.57	1,477,261,174.97

2.本期增加金额	1,162,641.15	1,386,980.60		170,341.35	2,719,963.10
(1) 购置	1,162,641.15	204,045.83		170,341.35	1,537,028.33
(2) 在建工程转入		1,182,934.77			1,182,934.77
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	463,800.00				463,800.00
(1) 处置或报废	463,800.00				463,800.00
4.期末余额	549,435,113.94	879,100,540.79	11,682,050.42	39,299,632.92	1,479,517,338.07
二、累计折旧					
1.期初余额	109,218,812.74	403,435,799.86	7,069,924.35	19,813,375.00	539,537,911.95
2.本期增加金额	12,202,212.70	24,720,985.33	497,109.51	1,550,345.80	38,970,653.34
(1) 计提	12,202,212.70	24,720,985.33	497,109.51	1,550,345.80	38,970,653.34
3.本期减少金额	181,809.60				181,809.60
(1) 处置或报废	181,809.60				181,809.60
4.期末余额	121,239,215.84	428,156,785.19	7,567,033.86	21,363,720.80	578,326,755.69
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	428,195,898.10	450,943,755.60	4,115,016.56	17,935,912.12	901,190,582.38
2.期初账面价值	439,517,460.05	474,277,760.33	4,612,126.07	19,315,916.57	937,723,263.02

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
狮山厂房建设	54,235,101.38		54,235,101.38	54,254,023.24		54,254,023.24
卧式成型设备	16,729,172.75		16,729,172.75	16,618,554.55		16,618,554.55
13 吨真空炉改造	5,382,277.10		5,382,277.10	5,382,277.10		5,382,277.10
连铸机及 40T 中频炉项目	21,973,417.52		21,973,417.52	18,728,007.46		18,728,007.46
φ500 气氛保护抽锭电渣炉	7,205,128.21		7,205,128.21	7,205,128.21		7,205,128.21
等离子旋转电极制粉设备	3,394,188.04		3,394,188.04	3,394,188.04		3,394,188.04
其他工程	15,083,151.03		15,083,151.03	10,477,099.77		10,477,099.77
合计	124,002,436.03		124,002,436.03	116,059,278.37		116,059,278.37

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

狮山 厂房 建设	241,4 14,50 0	54,254, 023.24			18,92 1.86	54,235,1 01.38		95%				其他
卧式 成型 设备	16,00 0,000	16,618, 554.55	110,61 8.20			16,729,1 72.75	104.56 %	95%				其他
13 吨 真空 炉改 造	6,500, 000	5,382,2 77.10				5,382,27 7.10	82.80 %	50%				其他
连铸 机及 40T 中 频炉 项目	25,00 0,000	18,728, 007.46	3,245, 410.06			21,973,4 17.52	87.89 %	87.89 %				其他
φ500 气氛 保护 抽锭 电渣 炉	8,500, 000	7,205,1 28.21				7,205,12 8.21	84.77 %	10%				其他
等离 子旋 转电 极制 粉设 备	5,300, 000	3,394,1 88.04				3,394,18 8.04	64.04 %	64.04 %				其他
其他 工程		10,477, 099.77	5,788, 986.03	1,18 2,93 4.77		15,083,1 51.03		-				其他
合计	302,7 14,50 0	116,05 9,278.3 7	9,145, 014.29	1,18 2,93 4.77	18,92 1.86	124,002, 436.03	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产** 适用 不适用**24、油气资产** 适用 不适用**25、无形资产****(1) 无形资产情况**

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	应用软件	知识产权	合计
一、账面原值						
1.期初余额	194,351,949.41			3,242,345.02	1,535,465.32	199,129,759.75
2.本期增加金额				87,378.64		87,378.64
（1）购置				87,378.64		87,378.64
（2）内部研发						
（3）企业合并增加						
3.本期减少金额						

额						
(1) 处置						
4.期末余额	194,351,949.41			3,329,723.66	1,535,465.32	199,217,138.39
二、累计摊销						
1.期初余额	28,638,703.67			1,986,396.17	446,124.96	31,071,224.80
2.本期增加金额	2,032,832.30			236,612.54	70,434.37	2,339,879.21
(1) 计提	2,032,832.30			236,612.54	70,434.37	2,339,879.21
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	30,671,535.97			2,223,008.71	516,559.33	33,411,104.01
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	163,680,413.44			1,106,714.95	1,018,905.99	165,806,034.38
2.期初账面价值	165,713,245.74			1,255,948.85	1,089,340.36	168,058,534.95

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

26、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	------

其他说明

27、商誉**(1) 商誉账面原值**

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
中兴能源装备有限公司	946,717,851.56					946,717,851.56
合计	946,717,851.56					946,717,851.56

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
中兴能源装备有限公司	325,159,772.86					325,159,772.86
合计	325,159,772.86					325,159,772.86

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

2017年期末，公司对上述企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组，并对包含商誉的相关资产组按照预计未来现金流量的现值确定可收回金额，进行减值测试，并利用专家意见，发现与商誉相关的资产组存在明显减值迹象，故计提相关的减值准备。

其他说明

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修工程	479,803.91		239,901.96		239,901.95
合计	479,803.91		239,901.96		239,901.95

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	177,907,439.55	26,686,115.93	158,550,864.82	23,782,629.72
未弥补亏损影响数	20,373,983.65	3,056,097.55		
交易性金融工具、衍生金融工具的估值公允价值变动	844,100.00	126,615.00	399,400.00	59,910.00
未实现利润影响数	623,508.65	155,877.16	623,508.65	155,877.16
合计	199,749,031.85	30,024,705.64	159,573,773.47	23,998,416.88

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	176,474,711.96	26,471,206.79	184,163,905.73	27,624,585.86
合计	176,474,711.96	26,471,206.79	184,163,905.73	27,624,585.86

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		30,024,705.64		23,998,416.88
递延所得税负债		26,471,206.79		27,624,585.86

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	160,748.87	123,670.57
可抵扣亏损	50,565,451.46	44,370,446.43
合计	50,726,200.33	44,494,117.00

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018 年	1,306,390.27	1,306,390.27	
2019 年	3,851,750.04	3,851,750.04	
2020 年	10,453,696.69	10,453,696.69	
2021 年	14,623,260.29	14,623,260.29	
2022 年	14,135,349.14	14,135,349.14	
2023 年	6,195,005.03		
合计	50,565,451.46	44,370,446.43	--

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程、设备款	5,345,240.03	869,200.00
预付专利款	927,771.93	738,351.30
预付软件款	216,000.00	216,000.00
五年定期存款利息	18,291.00	12,227.50
合计	6,507,302.96	1,835,778.80

其他说明：

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	11,530,000.00	
保证借款	96,000,000.00	158,200,000.00
合计	107,530,000.00	158,200,000.00

短期借款分类的说明：

本公司按短期借款的借款条件对短期借款进行分类。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

35、应付账款**(1) 应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	176,925,053.17	184,215,240.47
1-2 年	23,804,481.07	26,338,991.12
2-3 年	17,548,564.26	12,769,062.64
3 年以上	13,991,484.73	18,137,271.03
合计	232,269,583.23	241,460,565.26

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京汉威机电股份有限公司	12,569,593.65	背靠背式付款，未达到付款条件

北京绿创声学工程股份有限公司	9,589,545.26	背靠背式付款，未达到付款条件
合计	22,159,138.91	--

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	48,489,817.93	31,675,733.95
1-2 年	1,084,476.48	1,549,630.68
2-3 年	2,008,838.60	1,944,930.62
3 年以上	1,405,522.13	1,183,682.97
合计	52,988,655.14	36,353,978.22

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	10,136,601.95	52,861,094.06	54,783,312.86	8,214,383.15
二、离职后福利-设定提存计划		4,328,141.97	4,328,141.97	
合计	10,136,601.95	57,189,236.03	59,111,454.83	8,214,383.15

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	10,136,601.95	44,885,976.53	46,846,643.72	8,175,934.76
2、职工福利费		3,102,960.41	3,102,960.41	
3、社会保险费		2,361,810.19	2,323,361.80	38,448.39
其中：医疗保险费		1,846,235.16	1,846,235.16	
工伤保险费		394,263.13	355,814.74	38,448.39
生育保险费		121,311.90	121,311.90	
4、住房公积金		2,387,450.00	2,387,450.00	
5、工会经费和职工教育经费		122,896.93	122,896.93	
合计	10,136,601.95	52,861,094.06	54,783,312.86	8,214,383.15

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		4,188,619.16	4,188,619.16	
2、失业保险费		139,522.81	139,522.81	
合计		4,328,141.97	4,328,141.97	

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		1,902,063.02
企业所得税	4,708,938.51	16,667,188.66
个人所得税	156,521.50	150,980.81
城市维护建设税		149,888.66
教育费附加		64,237.99
地方教育费附加		42,825.34
土地使用税	343,709.98	1,416,180.58
房产税	472,342.38	3,156,157.17

印花税	12,692.10	66,311.83
环保税	120,859.42	
合计	5,815,063.89	23,615,834.06

其他说明：

一 各种税费的税率参见附注六-税项。

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	110,686.89	205,673.96
合计	110,686.89	205,673.96

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金、保证金	2,099,304.00	2,019,054.00
往来款	14,399,900.00	10,268,900.00
其他	1,912,772.51	1,567,329.02
合计	18,411,976.51	13,855,283.02

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

42、持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	34,800,000.00	34,800,000.00
合计	34,800,000.00	34,800,000.00

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	------

其他说明：

45、长期借款**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	29,600,000.00	31,000,000.00
信用借款	69,810,400.00	69,875,550.00
质押、保证借款	39,900,000.00	55,900,000.00
合计	139,310,400.00	156,775,550.00

长期借款分类的说明：

本公司按长期借款的借款条件对长期借款进行分类。

其他说明，包括利率区间：

长期借款的利率区间：年利率5.000%-5.225%。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	12,721,808.53	1,126,150.39	1,900,653.54	11,947,305.38	政府划拨、奖励
合计	12,721,808.53	1,126,150.39	1,900,653.54	11,947,305.38	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
CPR1000	2,447,160.13			300,590.82			2,146,569.31	与资产相关

改进型核电站核级空气处理设备自主化项目生产、试验设备采购项目								
EPR1000 先进型压水堆核电站核岛通风空调关键设备技术研发项目	4,188,854.20			307,340.75			3,881,513.45	与资产相关
关于 863 计划先进能源技术领域核安全研究主题项目	336,402.98			26,398.98			310,004.00	与资产、收益相关
2013 年度国家重点新产品计划立项项目	300,000.00						300,000.00	与收益相关
2012 年南海区环保产业创新发展专项项目	68,825.86			7,713.72			61,112.14	与资产、收益相关
2013 年佛山市创新型城市建设科技项目	119,430.17			4,330.50			115,099.67	与资产、收益相关
U 型离心风机标准研制项目补助	126,481.86			111,878.40			14,603.46	与资产、收益相关
2016 年省	1,824,818.33			16,249.98			1,808,568.35	与资产相关

级珠江西 岸先进装 备制造业 发展资金								
2017 年省 科技成果 转换项目 资金	3,000,000.00						3,000,000.00	与资产、收 益相关
东洲英才 项目补助	129,835.00						129,835.00	与收益相关
江苏省企 业知识产 权战略推 进计划项 目补助	180,000.00						180,000.00	与收益相关
2017 年市 经济科技 发展专项 资金		500,000. 00		500,000.00				与收益相关
2017 年企 业研发省 级财政补 助资金		313,700. 00		313,700.00				与收益相关
2017 年上 半年降低 企业用电 气成本项 目奖补资 金		84,870.0 0		84,870.00				与收益相关
其他		227,580. 39		227,580.39				与收益相关
合计	12,721,808.5 3	1,126,15 0.39		1,900,653. 54			11,947,305.38	--

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	509,218,928.00						509,218,928.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,135,112,967.55			2,135,112,967.55
其他资本公积	9,455,400.00			9,455,400.00
合计	2,144,568,367.55			2,144,568,367.55

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税	减：前期计入其	减：所得	税后归属	税后归	

		前发生额	他综合收益当期转入损益	税费用	于母公司	属于少数股东	
--	--	------	-------------	-----	------	--------	--

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	58,537,549.55			58,537,549.55
合计	58,537,549.55			58,537,549.55

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整后期初未分配利润	413,178,601.91	420,268,492.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-16,083,519.02	30,100,708.86
减：提取法定盈余公积		27,006,220.63
应付普通股股利		10,184,378.56
期末未分配利润	397,095,082.89	413,178,601.91

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本

主营业务	302,735,658.72	209,674,182.75	276,764,447.23	224,733,965.81
其他业务	7,031,151.76	5,594,311.12	486,651.70	282,867.17
合计	309,766,810.48	215,268,493.87	277,251,098.93	225,016,832.98

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,103,882.46	500,651.27
教育费附加	473,092.49	214,564.84
房产税	1,037,272.47	1,033,800.25
土地使用税	687,420.10	687,420.06
印花税	81,819.27	72,789.85
地方教育费附加	315,395.00	143,043.22
环保税	241,661.91	
车船税	12,752.80	9,496.80
合计	3,953,296.50	2,661,766.29

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运费	5,318,133.64	3,910,478.21
产品包装广告宣传费	542,102.99	315,668.41
工资	3,499,055.41	4,216,662.09
售后服务费	1,810,438.11	2,219,937.51
差旅费	3,295,971.90	4,564,250.74
投标费	1,658,488.01	992,836.00
其他支出	158,991.74	1,433,448.07
合计	16,283,181.80	17,653,281.03

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	10,949,909.61	12,486,402.48
业务招待费	1,288,327.42	1,489,400.87
技术开发费	22,262,437.26	11,574,432.61
办公费	1,120,005.62	1,368,773.92
福利费及社保等费用	5,942,727.70	7,020,148.35
差旅费	871,206.56	877,808.42
折旧费	13,005,365.38	13,424,862.09
会议费	1,886.79	30,595.96
汽车费用	83,865.11	140,003.18
无形资产摊销	2,339,879.21	2,496,219.41
审计费及咨询费	3,933,348.76	1,482,166.77
水电费	622,473.44	713,580.20
环境、职业健康费	282,994.54	14,147.00
职工教育经费	122,696.93	282,871.00
董事会费	572,203.00	565,860.00
其他费用	5,278,591.01	4,754,418.81
合计	68,677,918.34	58,721,691.07

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	8,612,933.67	6,283,396.10
减：利息收入	501,766.50	569,210.48
汇兑损益	50,294.88	1,407,561.42
手续费	578,175.88	661,811.78
现金折扣	62,059.30	436,254.21
合计	8,801,697.23	8,219,813.03

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	19,393,653.03	13,839,243.17

合计	19,393,653.03	13,839,243.17
----	---------------	---------------

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-444,700.00	
合计	-444,700.00	

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-218,527.91	736,934.22
合计	-218,527.91	736,934.22

其他说明：

69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益		82,373,646.95
无形资产处置收益		74,522,037.23
合计		156,895,684.18

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,900,653.54	1,788,583.16
合计	1,900,653.54	1,788,583.16

71、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
业绩补偿	1,048,080.90		1,048,080.90

其他	38,378.83	4,020,292.14	38,378.83
合计	1,086,459.73	4,020,292.14	1,086,459.73

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

其他说明：

72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	6,000.00	150,000.00	6,000.00
其他支出	37,544.99	63,268.48	37,544.99
非流动资产报废损失合计	281,990.40		281,990.40
其中：固定资产报废损失	281,990.40		281,990.40
合计	325,535.39	213,268.48	325,535.39

其他说明：

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	5,695,926.61	7,508,494.49
递延所得税费用	-7,179,667.83	11,012,655.43
合计	-1,483,741.22	18,521,149.92

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-20,613,080.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	-3,091,962.06
子公司适用不同税率的影响	-675,879.31
调整以前期间所得税的影响	296,236.96

不可抵扣的成本、费用和损失的影响	429,842.36
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,558,020.83
所得税费用	-1,483,741.22

其他说明

74、其他综合收益

详见附注。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到保证金	9,830,281.68	5,569,550.00
利息收入	249,247.84	542,191.40
政府补助及奖励款	1,100,741.84	2,965,000.06
往来	12,813,888.04	
其他	141,510.46	4,643,176.78
合计	24,135,669.86	13,719,918.24

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	8,756,301.93	9,773,613.28
管理费用	17,570,550.07	17,085,658.67
财务费用	560,544.75	661,512.11
支付投标保证金	13,654,709.12	4,693,304.00
捐赠支出	6,000.00	150,000.00
往来款	36,222,485.72	3,249,456.91
合计	76,770,591.59	35,613,544.97

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
拆迁支出	130,386.00	348,405.58
合计	130,386.00	348,405.58

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据和保函保证金	3,843,174.62	4,277,679.06
银承保证金		321,093.70
业绩补偿款	1,048,080.90	
与资产相关的政府补助		
合计	4,891,255.52	4,598,772.76

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
票据和保函保证金	11,441,656.94	187,424.10
银承保证金		9,825,312.63
定期质押款		
合计	11,441,656.94	10,012,736.73

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

(7) 公司销售商品收到的银行汇票背书转让的金额

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
票据背书	183,288,362.54	130,130,710.17

合计	183,288,362.54	130,130,710.17
----	----------------	----------------

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	--	--
净利润	-19,129,339.10	95,845,546.66
加: 资产减值准备	19,393,653.03	13,839,243.17
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,970,653.34	41,054,134.60
无形资产摊销	2,339,879.21	2,496,219.41
长期待摊费用摊销	239,901.96	239,901.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)		-156,895,684.18
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	281,990.40	
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	444,700.00	
财务费用(收益以“-”号填列)	8,663,228.55	7,690,957.52
投资损失(收益以“-”号填列)	218,527.91	-736,934.22
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-6,026,288.76	12,152,419.00
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-1,153,379.07	-1,139,763.57
存货的减少(增加以“-”号填列)	-151,161,670.04	-105,530,029.91
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	163,073,655.23	-108,209,016.70
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-50,823,677.39	65,561,114.04
经营活动产生的现金流量净额	5,331,835.27	-133,631,892.22
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	35,855,150.54	76,115,771.55
减: 现金的期初余额	105,322,000.33	218,070,400.99
现金及现金等价物净增加额	-69,466,849.79	-141,954,629.44

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
--	----

其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	35,855,150.54	105,322,000.33
其中：库存现金	578,606.59	220,320.29
可随时用于支付的银行存款	35,276,543.95	105,101,680.04
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	35,855,150.54	105,322,000.33

其他说明：

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	73,116,292.26	信用证、保函保证金、司法冻结
固定资产	185,226,125.07	司法冻结
无形资产	95,567,117.02	司法冻结
合计	353,909,534.35	--

其他说明：

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,250.64	6.6166	14,891.58
欧元	89.56	7.6515	685.27
应收账款			
其中：美元	889,750.95	6.6166	5,887,126.14
应付账款			
其中：瑞士法郎	332,296.78	6.6350	2,204,789.14

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

□ 适用 √ 不适用

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

81、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

 是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

 是 否**5、其他原因的合并范围变动**

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他**九、在其他主体中的权益****1、在子公司中的权益****(1) 企业集团的构成**

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
南方增材科技有限公司	佛山市南海区	佛山市南海区狮山镇小塘城区三环西路 31 号 F 车间	专用设备研发、销售	51.00%		设立
中兴能源装备有限公司	江苏省海门市	江苏省海门市三厂中华东路 899 号	专用设备制造、销售	100.00%		非同一控制下收购合并
广东南风投资有限公司	佛山市南海区	佛山市南海区桂城街道灯湖东路 1 号友邦金融中心一座第三层 3 单元	投资	100.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

公司本期无重要的非全资子公司。

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额						
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联 营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联 营企业投资的会 计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	1,636,607.25	1,737,329.35

下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-100,722.10	-119,009.59
--综合收益总额	-100,722.10	-119,009.59
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	94,213,569.37	94,920,097.32
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-117,805.81	855,943.81
--综合收益总额	-117,805.81	855,943.81

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应付票据、应付账款、短期借款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。公司在经营过程中面临各种金融风险：

信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

2、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。公司面临的利率风险主要来源于银行短期借款。公司通过建立良好的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限，特别约定提前还款条款，合理降低利率波动风险。

（2）外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避外汇风险的目的。由于外币金融资产和负债占总资产比重较小，公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

（3）其他价格风险

无。

3、流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。公司各项金融负债预计1年内到期。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

1.交易性金融资产	1,164,667.83			1,164,667.83
(2) 权益工具投资	1,164,667.83			1,164,667.83
二、非持续的公允价值 计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司所持有的山推工程机械股份有限公司、棕榈生态城镇发展股份有限公司、山东龙泉管道工程股份有限公司的公允价值系通过深圳证券交易所系统查询所得。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

本公司实际控制人情况

股东名称	与本公司关系	持股份数	持股比例	表决权比例
杨泽文	股东	52,133,332	10.24%	10.24%
杨子善	股东	62,992,592	12.37%	12.37%
杨子江	股东	53,655,765	10.54%	10.54%

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的 持股比例	母公司对本企业的 表决权比例
-------	-----	------	------	------------------	-------------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九 1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	本公司之合营企业
海门中石油昆仑燃气有限公司	本公司之子公司的联营企业
天津钢研广亨特种装备股份有限公司	本公司之子公司的联营企业
新疆丝路联众新能源有限公司	本公司之子公司的联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广州暨南投资有限公司	本公司原董事长杨子善、董事兼财务总监王达荣曾分别担任其董事、监事
西安宝德自动化自动化股份有限公司	本公司原董事长杨子善曾担任其董事
云创金属股份有限公司	持股 5% 以上股东仇云龙控制的企业
上海云久投资有限公司	持股 5% 以上股东仇云龙控制的企业
南通云创投资有限公司	持股 5% 以上股东仇云龙控制的企业
南通海隆钢管有限公司	子公司中兴装备持股 5% 以上的企业
江苏海门建信村镇银行有限责任公司	子公司中兴装备持股 5% 以上的企业
南通中兴多元复合钢管有限公司	持股 5% 以上股东仇云龙配偶控制的企业
佛山市南海区友来达投资有限公司	实际控制人杨泽文控制的企业
仇云龙	持股 5% 以上股东，总经理
孙振平	持股 5% 以上股东的一致行动人
谭汉强	董事长
常南	副董事长
姜志军	董事
柳子平	董事
王达荣	董事,财务总监
周晖	董事、副总经理
崔兴华	曾担任本公司董事

姚作为	独立董事
谢军	独立董事
胡志勇	独立董事
刘基照	监事会主席
李海生	监事
刘怀耀	职工监事
任刚	副总经理
刘静	副总经理
柴新普	副总经理
王娜	董秘

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	销售商品	732,780.55			161,774.78
海门中石油昆仑燃气有限公司	采购商品	2,703,534.66			
南通中兴多元复合钢管有限公司	采购商品	65,250.40			603,961.57

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	厂房	31,172.73	30,891.89

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方: 无

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
杨子善、麦丽筠、杨子江、苏少冰	385,000,000.00	2007年07月25日	至债务履行期限届满之日起两年	否
杨子善、杨子江	270,000,000.00	2004年01月01日	至债务履行期限届满之日起两年	否
杨子善、杨子江	200,000,000.00	2015年09月21日	至债务履行期限届满之日起两年	否
杨子善	200,000,000.00	2017年03月20日	2020年03月19日	否
杨子善	100,000,000.00	2017年11月07日	2018年11月06日	否
杨子善	360,000,000.00	2017年09月06日	2018年08月02日	否
仇云龙、董亚红	180,000,000.00	2014年06月09日	2018年01月06日	否

仇云龙、董亚红	150,000,000.00	2015 年 05 月 20 日	2018 年 06 月 14 日	否
仇云龙、董亚红	150,000,000.00	2016 年 09 月 28 日	至债务履行期限届满之日起两年	否
仇云龙、董亚红	150,000,000.00	2017 年 04 月 18 日	2018 年 03 月 29 日	是
仇云龙、董亚红	40,000,000.00	2017 年 06 月 27 日	2018 年 06 月 11 日	是
仇云龙、董亚红	80,000,000.00	2017 年 08 月 08 日	2018 年 08 月 08 日	否

关联担保情况说明

(6) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(7) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(8) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,820,000	2,900,000

(9) 其他关联交易

代表企业或由企业代表另一方进行债务结算情况

单位：元

关联方	关联交易内容	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	代付款	11,449,601.00	-

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	佛山市南方丽特克能净科技有限公司			167,016.50	
应收账款	云创金属股份有限公司	81,000.00	4,050.00	81,000.00	
预付款项	海门中石油昆仑燃气有限公司			25,148.40	
其他应收款	佛山市南方丽特克能净科技有限公司	2,243,968.88	112,198.44		

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收账款	佛山市南方丽特克能净科技有限公司	134,326.00	
应付账款	南通中兴多元复合钢管有限公司	259,842.19	4,163,507.69
应付账款	云创金属股份有限公司	730,000.00	730,000.00
应付账款	海门中石油昆仑燃气有限公司	555,057.20	
其他应付款	新疆丝路联众新能源有限公司	14,200,000.00	10,000,000.00

7、关联方承诺

详见附注十四、1

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

根据公司与仇云龙、陈卫平、孙振平、姜志军、朱卫飞、茅洪中、王亚芳、江辙、张卫星、朱秀仁、朱卫红、樊岳生、施永生、倪凤芳、朱洪生、杨新雅、陆茂康、蔡建昌、陈娟签订的《发行股份及支付现金购买资产协议》及其补充协议、《业绩补偿协议》及其补充协议，中兴能源装备有限公司（以下简称“中兴装备”）100%股权对应实现的 2014-2017 年累计净利润为 53,870.02 万元，少于业绩承诺金额。经计算业绩补偿金额为 18,423.57 万元，应当按照承诺由上述业绩承诺方以股份补偿。公司已于 2018 年 7 月 23 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购注销手续。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1、2018年1月，中兴装备董事兼副总经理陈卫平先生因涉嫌污染环境罪被海门市公安局执行逮捕，该事件仍在调查中，尚未有明确的司法结论。

2018年5月，中兴装备收到如皋市人民检察院下发的《审查起诉阶段委托辩护人/申请法律援助告知书》（皋检环诉委辩/申援[2018]30号），如皋市人民检察院对中兴装备、陈卫平等3人污染环境案已收到海门市公安局移送审查起诉的材料，并告知中兴装备有权委托辩护人。具体内容详见公司于2018年1月22日、2018年5月2日在巨潮资讯网上发布的公司公告。

截止目前，中兴装备生产经营正常，上述案件正在调查过程中，尚未有明确司法定论。

2、公司自2018年5月3日获悉原董事长、总经理杨子善先生失联后，根据与公司联系的自称为杨子善先生的债权人所提供的信息，杨子善先生个人债务中可能冒用公司名义作为借款人或担保人的债务金额约3.8亿元（未经核实）。经核查，公司确认上述借款或担保均非公司行为，均未经公司董事会或股东大会决策或批准，公司对此毫不知情，相关借款款项均未进入公司。公司已向公安机关报案，并收到佛山市公安局南海分局出具的《立案告知书》。

受此影响，截止本报告披露日，公司共收到13宗案件的诉讼材料，具体情况如下：

序号	案号	原告	被告	标的金额	进展情况
1	(2018)粤0605民初7880号	佛山市科技小额贷款有限公司	南方风机股份有限公司、杨子善、麦丽筠、北京凯鹏达投资有限公司	511	已开庭
2	(2018)粤0605民初8017号	佛山市科技小额贷款有限公司	南方风机股份有限公司、杨子善、麦丽筠、北京凯鹏达投资有限公司	511	尚未开庭

3	(2018)粤0605 民初8020号	佛山市科技小额贷款有限公司	南方风机股份有限公司、杨子善、麦丽筠、北京凯鹏达投资有限公司	511	尚未开庭
4	(2018)粤0604 民初10075号	罗广容	杨子善、李柏佳、南方风机股份有限公司	357	尚未开庭
5	(2018)粤1971 民初13975号	刘丽鲜	杨子善、赵吉庆、杨广辉、广州市丰华生物工程有限公司、广东南风投资有限公司、南方增材科技有限公司、南方风机股份有限公司、北京凯鹏达投资有限公司	1033	尚未开庭
6	(2018)粤0511 民初1050号	汕头市中小企业融资担保有限公司	杨子善、麦丽筠、李柏佳、北京凯鹏达投资有限公司、南方风机股份有限公司	2029	尚未开庭
7	(2018)粤0511 民初1051号	汕头市中小企业融资担保有限公司	杨子善、麦丽筠、李柏佳、北京凯鹏达投资有限公司、南方风机股份有限公司	1334	尚未开庭
8	(2018)粤0303 民初13372号	恒创(深圳)商业保理有限公司	北京众联云网科技有限公司、北京凯鹏达投资有限公司、南方风机股份有限公司、杨子善、麦丽筠	1518	尚未开庭
9	(2018)粤19 民初48号	李杰	杨子善、赵吉庆、杨广辉、广州市丰华生物工程有限公司、广东南风投资有限公司、南方增材科技有限公司、南方风机股份有限公司、北京凯鹏达投资有限公司、陈智勇、麦丽筠	14205	尚未开庭
10	(2018)粤0104 民初19615号	李平学	杨子善、南方风机股份有限公司、陈智勇	3660	尚未开庭
11	(2018)粤0306 民初13995号	陈琼	南方风机股份有限公司、杨子善	2038	尚未开庭
12	(2018)粤0306 民初13996号	陈炳谦	南方风机股份有限公司、杨子善	2038	尚未开庭
13	(2018)深仲受 字第1193号	深圳前海海润国际并购基金管理 有限公司	南方风机股份有限公司、麦丽筠	5661.40	尚未开庭
合计				35406.40	-

说明：公司确认上述案件所涉借款/担保均非公司行为，相关款项均未进入公司。公司正在积极准备相关应诉工作，维护公司的合法权益。但是，公司不排除被要求及被判令承担责任的风险。若公司被判令承担了上述借款的责任而遭受损失的，将就所遭受其他经济损失通过诉讼、索赔等方式依法向有关责任人员追索。

上述案件对公司本期利润或期后利润的影响尚具有不确定性，最终实际影响需以法院判决为准。公司将密切关注和高度重视上述案件，积极参加诉讼，切实维护公司和股东的利益，敬请投资者注意投资风险。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的 终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	----------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本公司的报告分部是提供不同产品或服务的业务单元。由于各种业务需要不同的技术和市场战略，因此，本公司分别独立管理各个报告分部的生产经营活动，分别评价其经营成果，以决定向其配置资源并评价其业绩。

本公司报告分部包括：

- 分部1：通风与空气处理系统业务。
- 分部2：特种材料和管件装备业务。
- 分部3：投资、咨询业务

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部 1	分部 2	分部 3	分部间抵销	合计
主营业务收入	89,210,824.93	213,524,833.79	-		302,735,658.72
主营业务成本	68,313,980.18	141,360,202.57	-		209,674,182.75
利润总额	-40,306,462.51	20,102,035.03	-542,833.84	134,181.00	-20,613,080.32
资产总额	3,362,685,818.33	1,875,227,018.33	94,311,156.49	-1,605,855,885.21	3,726,368,107.94
负债总额	410,647,654.49	269,309,539.13	15,877,884.73	-84,437,024.16	611,398,054.19

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	61,491,000.00	15.27%	61,491,000.00	100.00%		61,491,000.00	14.21%	61,491,000.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	341,191,531.43	84.73%	74,820,274.21	21.93%	266,371,257.22	371,299,801.15	85.79%	60,004,023.45	16.16%	311,295,777.70
合计	402,682,531.43	100.00%	136,311,274.21	33.85%	266,371,257.22	432,790,801.15	100.00%	121,495,023.45	28.07%	311,295,777.70

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
信用期以内（1-180 天）	45,079,100.41		
信用期-1 年内（181 天-1 年）	68,073,309.48	3,403,665.47	5%
1 至 2 年	84,571,154.31	8,457,115.43	10.00%
2 至 3 年	76,670,966.65	23,001,290.00	30.00%

3 年以上	66,597,005.51	39,958,203.31	60.00%
合计	340,991,536.36	74,820,274.21	21.94%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 14,816,250.76 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为276,990,180.87元，占应收账款期末余额合计数的比例为68.79%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额106,353,638.82元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	4,698,487.94	22.45%			4,698,487.94					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	16,232,126.77	77.55%	586,475.23	3.61%	15,645,651.54	51,149,834.05	100.00%	2,493,608.21	4.88%	48,656,225.84
合计	20,930,614.71	100.00%	586,475.23	2.80%	20,344,139.48	51,149,834.05	100.00%	2,493,608.21	4.88%	48,656,225.84

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	4,130,348.06	206,517.40	5.00%
1 至 2 年	271,830.24	27,183.02	10.00%
2 至 3 年	53,168.46	15,950.54	30.00%
3 年以上	561,373.79	336,824.27	60.00%
合计	5,016,720.55	586,475.23	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-1,907,132.98 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	114,461.09	36,336.66
质保金、押金	1,267,000.00	2,600,425.00
其他	1,391,290.58	596,243.37
拆迁补助款		40,137,695.56
关联方往来	13,459,375.10	7,779,133.46
银行暂存户	4,698,487.94	
合计	20,930,614.71	51,149,834.05

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
工行暂存户	待扣款项	3,134,803.65	1年以内	14.98%	
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	代付款项	2,243,968.88	1年以内	10.72%	112,198.44
中信银行暂存户	待扣款项	1,459,238.54	1年以内	6.97%	
佛山市惠合科技有限公司	往来款	773,614.74	1年以内	3.70%	38,680.74
佛山市南海区房产建筑工程有限公司	代垫水电费	277,782.84	3年以内	1.33%	13,889.14
合计	--	7,889,408.65	--	37.70%	164,768.32

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,142,487,612.10		2,142,487,612.10	2,138,037,612.10		2,138,037,612.10
对联营、合营企业投资	1,636,607.25		1,636,607.25	1,737,329.35		1,737,329.35
合计	2,144,124,219.35		2,144,124,219.35	2,139,774,941.45		2,139,774,941.45

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南方增材科技有限公司	28,037,612.10	4,450,000.00		32,487,612.10		
中兴能源装备有限公司	2,020,000,000.00			2,020,000,000.00		
广东南风投资有限公司	90,000,000.00			90,000,000.00		
合计	2,138,037,612.10	4,450,000.00		2,142,487,612.10		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
佛山市南方丽特克能净科技有限公司	1,737,329.35			-100,722.10						1,636,607.25	
小计	1,737,329.35			-100,722.10						1,636,607.25	
二、联营企业											
合计	1,737,329.35			-100,722.10						1,636,607.25	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	89,210,824.93	68,313,980.18	120,361,010.53	98,948,351.73
其他业务	1,176,627.27	965,773.86	1,215,638.14	965,773.85
合计	90,387,452.20	69,279,754.04	121,576,648.67	99,914,125.58

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-100,722.10	-119,009.59
合计	-100,722.10	-119,009.59

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,900,653.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	760,924.34	
减：所得税影响额	405,716.80	
少数股东权益影响额	23,814.45	
合计	2,232,046.63	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-0.52%	-0.03	-0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.59%	-0.04	-0.04

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

第十一节 备查文件目录

- 一、经公司法定代表人签名的2018年半年度报告文本原件。
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本。
- 三、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：董事会办公室。