



广州迪森热能技术股份有限公司

Guangzhou Devotion Thermal Technology Co., Ltd.

2016 年度报告

（全文）

2017 年 3 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人马革、主管会计工作负责人陈泽龙及会计机构负责人(会计主管人员)戴小鹏声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

非标准审计意见提示

适用 不适用

内部控制重大缺陷提示

适用 不适用

对年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述的风险提示

适用 不适用

是

【节能环保服务业】

（一）业务战略性调整风险

随着经济下行压力不断加大，大气治理继续深化，传统能源价格低位运行，以及国内非居民用天然气价格改革步伐加快，公司从行业发展现状及自身业务特点考虑，以充分利用清洁能源为出发点，以做大做强主营业务为落脚点，作出了从“生物质能供热运营商”向“清洁能源综合服务商”战略调整的决定，对公司原有业务进一步提升与丰富，打造“综合型低碳清洁能源平台”。在能源选择方面，从单一的生物质能向包括天然气、生物质、清洁煤等在内的多种清洁能源扩展；在能源解决方案方面，从单一的供热运营向热电联产、热冷电三联供、分布式能源等综合能源服务升级。业务战略性调整过程中，公司面临项目复杂化带来的技术整合风险与运营管理风险。

公司将充分利用自身多年在工业锅炉制造与供热运营领域积累的丰富经验，

充分发挥平台优势，整合优秀技术团队，强化项目管理，降低业务调整带来的风险。

（二）项目实施及效益不及预期的风险

随着环保压力不断增加，近年来，国家陆续出台各项支持天然气、生物质能、清洁煤等清洁能源应用的利好政策，推动了清洁能源综合服务行业的快速发展。在此背景下，公司紧抓机遇，快速进行市场布局。

公司运营服务项目点多面广，且涵盖生物质、天然气、清洁煤等多能源领域，涉及单一供热、热电联产、热冷电三联供、分布式能源等多种能源解决方案，对公司在方案设计、土建施工、工程安装、系统优化、管网铺设、稳定运营、燃料保障、安全环保等方面均提出更高要求，存在一定的实施风险。

此外，由于部分项目为园区项目，普遍存在技术要求高、实施难度大等特点，同时其产能释放受园区政府招商引资进度、用户用能需求影响较大，因此，项目存在短期内设计产能与实际用能不匹配的风险，特别是项目投产初期，由于用能不足而对项目前期效益产生较大影响。

公司将不断强化项目投资、建设、运营控制与管理，最大程度降低项目实施风险；此外，公司将根据园区项目的产能释放情况，优化项目的投资和建设方案，实施经济、科学的项目模块化投资计划，提高资金使用效率与投资回报。

（三）业务扩张带来的管理风险

目前，公司正围绕业务战略性调整方向，积极推动市场多区域布局，签约项目已覆盖10多个省份，同时根据项目税收属地化原则，公司在全国先后设立了超过30家直接或间接控股子公司。

项目点多面广的特点对公司资源配置、经营管理、组织协调、文化匹配等方面提出了更高的要求。一方面，项目跨区域实施受各地区的经济环境和营商环境影响较大；另一方面，业务区域扩展延伸了公司的管理跨度，对公司管理、营运能力的要求大幅提高。若公司无法在专业平台输出、“事业合伙人”管理、风险控制等方面采取更有针对性的管理措施，可能将增加公司的经营和管理风险。

公司将加强平台建设，优化资源配置，强化项目管理、人员管理与文化价值融合，调动一切积极的因素，降低业务扩张带来的管理风险。

（四）被收购标的公司经营业绩不达预期的风险

2016年上半年，公司实施了对迪森家居及世纪新能源的并购，根据对标的公司未来经营情况的合理预测，交易对方业绩承诺如下：

标的公司	承诺主体	业绩承诺金额（扣非后净利润）			实际实现业绩 （扣非后净利润）
		2016 年度	2017 年度	2018 年度	2016 年度
迪森家居	Devotion 公司	5,550 万元	6,450 万元	8,050 万元	6,443.08 万元
世纪新能源	磊华能源有限公司	6,200 万元	6,700 万元	7,500 万元	7,108.60 万元

若标的公司在业绩承诺期内的盈利未达预期，可能导致承诺主体作出的业绩承诺与标的公司未来实际经营业绩存在差异。在业绩承诺补偿期间，若发生市场竞争加剧或业务发展未达预期的情形，则标的公司存在实际经营业绩低于业绩承诺的风险，进而引发业绩承诺补偿与实施的风险、及商誉减值风险。

在第一个业绩承诺期内，迪森家居实现扣非后净利润6,443.08万元、世纪新能源实现扣非后净利润7,108.60万元，均超出业绩承诺金额。从标的公司运营情况看，尚未发现业绩实现低于预期的相关迹象。公司将密切关注标的公司业绩承诺实现情况，并积极推动标的公司持续健康发展。

董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2016 年 12 月 31 日公司总股本 361,876,545 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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.....	7
第三节 公司业务概要.....	13
第四节 经营情况讨论与分析.....	32
第五节 重要事项.....	62
第六节 股份变动及股东情况.....	80
第七节 优先股相关情况.....	89
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	90
第九节 公司治理.....	97
第十节 公司债券相关情况.....	104
第十一节 财务报告.....	105
第十二节 备查文件目录.....	244

释 义

释义项	指	释义内容
迪森股份、本公司、公司	指	广州迪森热能技术股份有限公司
报告期、本报告期、本期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 12 月 31 日或 2016 年度
上年同期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 年 12 月 31 日或 2015 年度
元、万元	指	人民币元、人民币万元
前海金迪	指	深圳前海金迪投资合伙企业(有限合伙)
广东粤西	指	广东粤西迪森生物质能技术有限公司
迪森家居	指	广州迪森家居环境技术有限公司
世纪新能源	指	成都世纪新能源有限公司
Devotion 公司	指	Devotion Energy Group Ltd.
迪森设备	指	广州迪森热能设备有限公司
苏州迪森	指	苏州迪森生物能源有限公司
瑞迪租赁	指	广州瑞迪融资租赁有限公司
广发证券	指	广发证券股份有限公司
中德证券	指	中德证券有限责任公司
生物质能	指	直接或间接地通过绿色植物的光合作用，把太阳能转化为化学能后固定和储存在生物质内的能量
BMF	指	生物质成型燃料，又称生物质固体成型燃料
天然气分布式能源	指	利用天然气为燃料，通过冷、热、电三联供等方式实现能源的梯级利用，综合能源利用效率在 70% 以上，并在负荷中心就近实现能源供应的现代能源供应方式
燃气壁挂炉	指	燃气壁挂炉是以天然气、人工煤气或液化气作为燃料，燃料经燃烧器输出，在燃烧室内燃烧后，由热交换器将热量吸收，采暖系统中的循环水在途经热交换器时，经过往复加热、从而不断将热量输出给建筑物，为建筑物提供热源
“ECO”技术	指	ECO 是一种经济节能的采暖模式，ECO 模式下控制器根据采暖出水温度变化，结合运行时间，智能控制壁挂炉的运行方式，以达到节能的效果，该技术与常规壁挂炉相比节能 30% 左右。
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《公司章程》	指	《广州迪森热能技术股份有限公司章程》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	迪森股份	股票代码	300335
公司的中文名称	广州迪森热能技术股份有限公司		
公司的中文简称	迪森股份		
公司的外文名称	Guangzhou Devotion Thermal Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写	DEVOTION		
公司的法定代表人	马革		
注册地址	广州市经济技术开发区东区东众路 42 号		
注册地址的邮政编码	510530		
办公地址	广州市经济技术开发区东区东众路 42 号		
办公地址的邮政编码	510530		
公司国际互联网网址	www.devotiongroup.com		
电子信箱	huangbo@devotiongroup.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	黄博	赵超兰
联系地址	广州市经济技术开发区东区东众路 42 号	广州市经济技术开发区东区东众路 42 号
电话	020-82199956	020-82199956
传真	020-82199901	020-82199901
电子信箱	huangbo@devotiongroup.com	zcl@devotiongroup.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《证券日报》、《中国证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网 http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司资本中心证券部

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广州市东风东路 555 号粤海集团大厦 10 楼
签字会计师姓名	杨文蔚、关文源

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中德证券有限责任公司	北京市朝阳区建国路 81 号华贸中心 1 号写字楼 22 层	崔胜朝、王洁	2015 年 2 月 9 日至 2018 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
中德证券有限责任公司	北京市朝阳区建国路 81 号华贸中心 1 号写字楼 22 层	王洁、王僚俊	2016 年 3 月 21 日至 2018 年 12 月 31 日

五、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年		本年比上年增减 调整后	2014 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入（元）	1,060,661,100.30	508,915,984.94	843,135,461.00	25.80%	573,345,378.98	916,505,739.98
归属于上市公司股东的净利润（元）	127,509,834.82	43,320,285.52	88,052,370.54	44.81%	63,248,693.24	105,497,768.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	112,391,633.71	33,550,094.72	33,481,575.21	235.68%	51,882,175.34	51,854,173.71
经营活动产生的现金流量净额（元）	234,091,530.50	87,873,528.80	154,614,227.75	51.40%	-915,132.71	159,834,662.17

基本每股收益（元/股）	0.35	0.14	0.28	25.00%	0.20	0.34
稀释每股收益（元/股）	0.35	0.14	0.28	25.00%	0.20	0.34
加权平均净资产收益率	10.31%	5.42%	9.42%	0.89%	7.47%	10.60%
	2016 年末	2015 年末		本年末比上年末增减 调整后	2014 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额（元）	2,616,115,457.69	1,938,101,926.12	2,282,274,151.09	14.63%	1,035,129,546.32	1,415,093,871.29
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,058,047,797.93	1,548,834,993.43	1,662,508,002.33	-36.36%	784,430,350.12	954,238,199.11

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况：

1、公司于 2014 年 12 月 31 日、2016 年 4 月 30 日分别取得迪森设备、迪森家居的控制权，形成同一控制下的企业合并。

2、根据《企业会计准则第 2 号--长期股权投资》、《企业会计准则第 20 号—企业合并》、《会计准则讲解（2010）》的相关规定，对于同一控制下的控股合并，应视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时是一体化存续下来的，体现在其合并财务报表上；所以在编制本期合并财务报表时，公司视同迪森设备和迪森家居在以前期间一直在公司的合并范围内，对合并资产负债表的期初数进行了调整，并且对同期比较报表的相关项目进行了追溯重述。此外，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(2008)》的规定，在比较期内，公司将取得迪森设备的实际控制权前（即 2014 年度）实现的净损益计入非经常性损益，取得实际控制权后至报告期末（即 2015 年度、2016 年度）实现的净损益计入经常性损益；公司将取得迪森家居的实际控制权前（即 2016 年 1-4 月、2015 年度及 2014 年度）实现的净损益计入非经常性损益，取得实际控制权后至本报告期末（即 2016 年 5-12 月）实现的净损益计入经常性损益。

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	361,876,545
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.3524

是否存在公司债

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	160,221,626.24	184,594,370.16	308,794,284.81	407,050,819.09
归属于上市公司股东的净利润	21,115,031.82	22,240,412.53	45,641,061.26	38,513,329.21
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	19,712,154.62	13,310,716.96	43,969,980.16	35,398,781.97
经营活动产生的现金流量净额	22,319,536.85	40,820,299.07	35,678,104.73	135,273,589.85

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

(一)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。

(二)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。

(三)境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

八、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	2014 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-5,918,393.54	3,961,660.62	-7,862,548.88	
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)	10,867,636.36	1,994,223.33	4,307,795.00	
委托他人投资或管理资产的损益	3,081,288.10			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	4,833,352.63	46,345,523.39	59,228,398.17	同一控制下合并迪森设备和迪森家居
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	964,667.75			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		2,556,175.47		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-171,519.29	11,335.39	-3,111,393.74	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		1,800,000.00		
减: 所得税影响额	-1,359,992.75	1,712,244.68	-999,922.14	
少数股东权益影响额(税后)	-101,176.35	385,878.19	-81,422.07	
合计	15,118,201.11	54,570,795.33	53,643,594.76	

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

项目	涉及金额（元）	原因
"增值税即征即退"退税款	7,158,866.48	<p>根据《财政部国家税务总局关于调整完善资源综合利用产品及劳务增值税政策的通知》（财税【2015】78号）文件规定，纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务，可享受增值税即征即退政策。公司享受该税收优惠政策，年初至本报告期末，公司收到增值税即征即退税款 7,158,866.48 元。</p> <p>公司报告期内享受的即征即退政策收入属于与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的税收收入。因此，公司将该部分税收返还计入经常性损益。</p>

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

是

节能环保服务业

（一）主营业务的范围及经营情况

目前，公司业务定位为“清洁能源综合服务商”，公司的业务范围覆盖了工业端、商业端及家庭消费终端等多个领域。

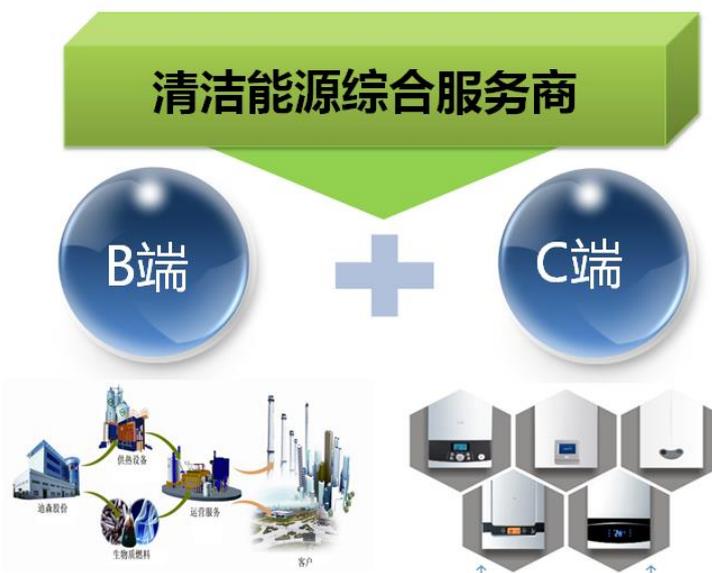


图 1 公司的业务定位示意图

针对工业端及商业端，公司以工业锅炉（及汽轮机、燃气轮机或燃气内燃机、冷水机组等核心设备）为依托，利用天然气、生物质、清洁煤等清洁能源，通过供热、热电联产、热冷电三联供、分布式能源等系统技术解决方案，为机构用户提供热、冷、电等多种清洁能源产品与服务，即“E2B”，“建设-经营-转让”（BOT）及“建设-拥有-经营”（BOO）是目前该业务的核心商业模式。

针对家庭消费终端，公司以家用壁挂炉（及多能源冷暖系统、新风系统、净水系统等）为依托，在舒适家居、健康环境、智能服务三个方面，致力于为小型商业与家庭终端用户提供热水、采暖、新风、净水等舒适、智能的室内健康环境全系统解决方案，即“E2C”，“产品+服务”是该业务的核心商业模式。

多能源利用、多技术解决方案、多产品形态、多用户类型是公司目前业务的主要特点，集多能互补、能源服务、能效管理、节能、客户需求侧响应等多重价值创造是公司业务的核心内涵。

未来，公司将结合智慧能源、互联网+、储能技术、售电等全方位能源服务，构建分布式、智能化、互联化、平台化、综合化、金融化的“智慧能源运营平台”。

1、E2B 业务

2015 年下半年以来，随着经济下行压力不断加大，大气治理继续深化，传统能源价格低位运行，以及国内非居民用天然气价格改革步伐加快，公司从生物质能供热行业发展现状及自身业务特点考虑，对原有业务进一步提升与丰富，进入清洁能源综合服务领域，通过利用包括天然气、生物质、清洁煤在内的多种清洁能源，为客户提供单一供热、热电联产、热冷电三联供、分布式能源等综合能源服务。2016 年度，除生物质、清洁煤领域外，公司重点布局了商业端天然气分布式能源领域。

鉴于能源应用与运行具有投资大、环保要求高、专业性强等特点，由集投资、建设、运营、服务为一体，且具有较强系统集成能力的专业企业为用户提供清洁能源服务，成为行业发展的趋势。

能源第三方运营服务是该业务实施的主要方式。

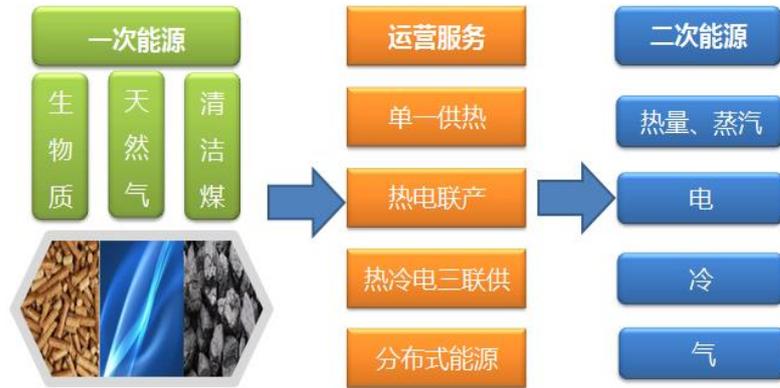


图 2 公司能源综合服务模式示意图

在业务布局过程中，公司根据不同地区的资源禀赋、环保政策导向及不同能源之间的对价关系，与用户协商选择某一种清洁能源或采用多能互补方式，进行能源的高效率转化，为多个单一用户或工业园区用户提供安全、环保、经济、稳定的能源运营服务与保障。

截至目前，公司的能源服务业务已覆盖全国 10 多个省市。

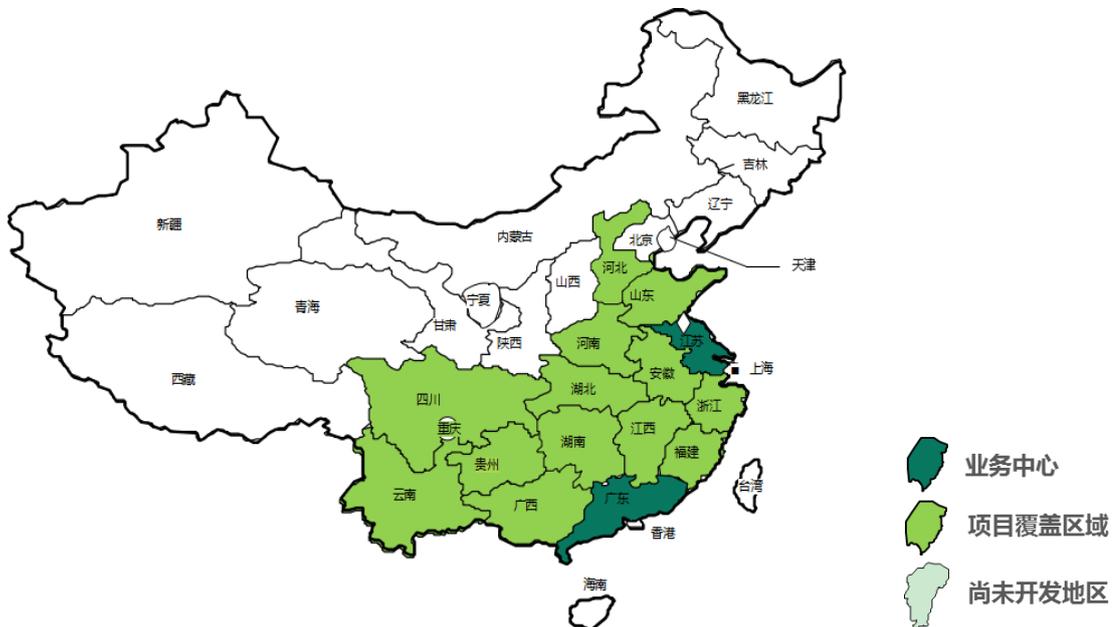


图 3 公司 E2B 业务在全国的覆盖范围

(1) 天然气分布式能源业务

随着大气治理继续深化，国内天然气价格改革步伐加快、电力体制改革不断

深化，天然气分布式能源产业进入发展的快车道。其主要采用分布式燃气冷热电系统，利用燃气轮机和内燃机发电技术、余热回收技术、换热技术及制冷技术，能源站分布在负荷中心，配置方式灵活，不仅满足区域内用户的用能需求，还节省了大量的城市管网建设和运行的费用，有助于电网和燃气供应的削峰填谷，减少碳化物和有害气体排放。分布式能源系统通过能量梯级利用，可将能源使用综合效率提高至 70% 以上，并广泛应用于工业园区、商业中心区、写字楼、机场、高铁站、医院、数据中心等，是负荷中心就近实现能源保障的现代能源供应方式，是实现天然气高效利用的重要途径，在能效提升、降低污染、满足用户多元化需求等方面，具有较大优势和市场潜力。

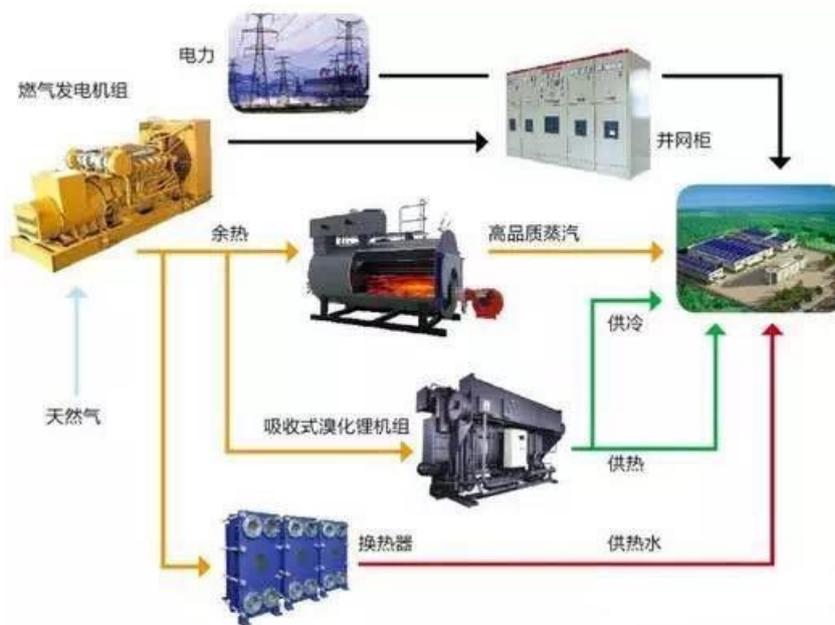


图 4 典型的天然气分布式能源应用图示

2011 年，国家发改委、财政部等联合下发《关于发展天然气分布式能源的指导意见》（发改能源【2011】2196 号），提出“鼓励专业化公司从事天然气分布式能源的开发、建设、经营和管理，探索适合天然气分布式能源发展的商业运作模式”。2013 年，国务院发布《关于印发大气污染防治行动计划的通知》（国发【2013】37），提出“优化天然气使用方式，新增天然气应优先保障居民生活或用于替代燃煤；鼓励发展天然气分布式能源等高效利用项目。”2015 年 11 月 14 日在北京发布的《中国气体清洁能源发展报告 2015》称，预计到 2020 年：中国天然气消费量可达 4,000 亿立方米，在一次能源消费中的占比达到 10% 以上。以《报

告》预测的发电用气为 920 亿立方米为依据，假设发电用气中 40% 为天然气分布式能源，1MW 天然气机组年用气量为 200 万 m^3 ，天然气分布式 2020 年规模或可达 18.4GW（广发证券发展研究中心预测）。

2015 年下半年以来，公司快速切入到天然气分布式能源领域并积极布局。2015 年 9 月，公司成功开发上海老港天然气分布式能源项目，进入工业端天然气分布式能源领域；2016 年 3 月，公司与分布式能源领域领先企业上海航天能源股份有限公司签订《战略合作协议》，加强双方在分布式能源领域的业务合作；2016 年 4 月，公司投资新设了天然气分布式能源专业平台公司——上海迪兴新能源科技有限公司，集中公司内外部资源，推动天然气分布式能源业务专业化、平台化发展；2016 年 6 月，公司收购世纪新能源 51% 股权，快速切入到商业端天然气分布式能源领域。

A. 工业端天然气分布式能源项目——上海老港项目



图 5 上海老港工业园区分布式能源项目

上海老港工业园区天然气分布式能源项目总投资约 9,100 万元，建设规模为 5×2MW 燃气轮机发电机组+5×7T/H 烟气余热蒸汽锅炉，总装机容量为 10MW，同时备用 2×20T/H+2×4T/H“迪森”牌燃气高效冷凝锅炉。项目采用 BOO 合作模式，所生产的蒸汽主要供给园区内用热企业，电力采用“自发自用、余电上网”方式接入上海电网。该项目已于 2016 年投产运营。

B 商业端天然气分布式能源项目——世纪新能源项目



图 6 世纪新能源分布式能源项目局部图

世纪新能源成立于 2004 年，一直从事天然气分布能源项目的托管、投资、运营，是国内最早进入天然气分布式能源细分行业的公司之一，参与投资并运营管理了成都世纪城国际新会展中心能源站、成都新世纪环球中心能源站、黑龙滩度假区能源站、千岔湖景区能源站等天然气分布式能源系统，总装机容量接近 30MW，处于行业前列。其在天然气分布式能源项目系统优化、效率提升、业务模式、维护管理、安全保障等多方面拥有丰富的经验。

世纪新能源与建设方合作投资建设能源站，并为建设方提供资产托管服务，通过独立运营能源站为特定区域提供冷、热、电等综合能源服务。

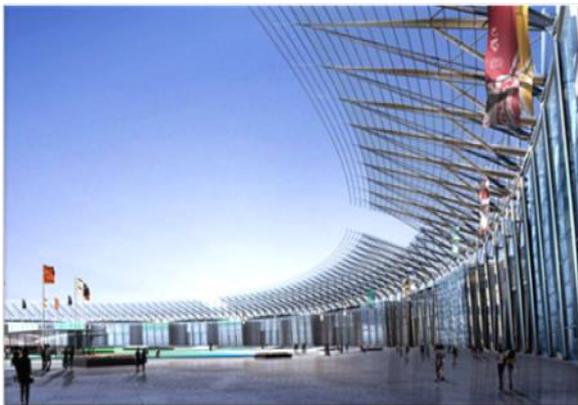


图 7 成都世纪城国际新会展中心



图 8 亚洲最大单体建筑—成都新世纪环球中心

世纪新能源作为公司重要的控股子公司，双方通过强强联合、优势互补，积极发挥协同效应，进一步提高了公司在天然气分布式能源领域的综合实力。一方面，公司将推动世纪新能源进一步规范化经营，提升现有用户的能源保障能力，将所属能源站项目打造为行业内的标杆项目；另一方面，世纪新能源可以为公司

发展天然气分布式能源业务提供专业输出、示范项目、管理培训、人才培养、经验分享、模式参考等多重价值，促进公司天然气分布式能源业务的快速发展。

（2）生物质能利用业务

生物质能是低碳清洁能源，生物质能供热作为一种低碳、经济、清洁、环保、可再生的分布式热力服务，已得到众多用能企业的认可。大力发展以生物质能源为代表的清洁能源，可以有效降低对化石能源的依赖程度，降低社会碳排放总量，降低企业改用其他高品质能源的用能成本，保障国家能源安全。

2013 年 10 月，国家能源局印发《生物质能供热项目建设技术导则》（国能综新能【2013】497 号），提出生物质能供热项目宜在城镇、工业园区及其他有用热需求的地区就近建设，替代化石能源供热；此外，文件还提出要在大气污染比较严重、环保压力大且热能需求较大、生物质原料比较充足的地区，优先将生物质能供热纳入区域供热规划。2014 年 3 月，国家发改委、国家能源局、环保部联合下发《能源行业加强大气污染防治工作方案》（发改能源【2014】506 号），方案提出要积极推进生物质能开发利用，加快生物质能供热应用，并计划到 2017 年，实现生物质固体成型燃料利用量超过 1,500 万吨。在 2017 年底前，每年预计新增生物质供热面积 350 万平方米、生物质能工业供热利用量 150 万吨标煤。此外，方案要求加快在工业区和中小城镇推广应用生物质能供热，就近生产和消费，实现替代燃煤锅炉。

生物质能供热业务是公司的传统优势业务，经过多年的持续发展，公司已在项目开发、生物质锅炉非标设计、投资评估、工程建设、燃料保障、运营管理、安全环保等方面具备行业领先优势。截至目前，公司生物质能供热已成功应用于造纸包装、食品饮料、制药、化工、五金等 20 多个行业，为红塔仁恒、中顺洁柔、可口可乐、雀巢徐记、嘉士伯、珠江啤酒、农夫山泉、白云山制药、比克电池、品谱五金等多家央企、外资企业、上市公司及知名品牌用户及园区用能客户提供生物质能供热服务。



图 9 红塔仁恒纸业生物质能节能减排项目

图 10 宜昌东山园区生物质能供热项目

2016 年度，围绕公司战略目标，公司成功开拓了亚东石化生物质能节能减排项目、抚州高新技术产业园区清洁能源供热服务项目、楚雄庄甸医药园区集中供热服务项目等生物质能供热项目。在公司业务调整与升级过程中，生物质能供热业务将继续增强，并坚持“精品项目”和“大型化”路线，“一对一”单体项目与“一对多”工业园区项目并重，优化业务合作模式，加大对优质供热项目的开发与运营管理，保持公司在该细分行业内的领先优势。

（3）清洁煤利用业务

当前，随着经济下行压力加大，企业用能成本敏感性增强，其对低成本能源的依赖逐步提高。在城市非核心区域或禁燃区以外区域，环保政策许可情况下，煤炭清洁高效利用供热/热电联产成为天然气、生物质能等清洁能源利用之外新的市场主力。

2015 年，国家能源局印发《煤炭清洁高效利用行动计划（2015-2020 年）》（国能煤炭【2015】141 号），要求建立政策引导与市场推动相结合的煤炭清洁高效利用推进机制，构建清洁、高效、低碳、安全、可持续的现代煤炭清洁利用体系。实施燃煤锅炉提升工程，降低锅炉污染物排放。2016 年的政府工作报告也明确将“加强煤炭清洁高效利用”作为 2016 年的八项重点工作之一。

公司拥有多项清洁能源燃烧方面的技术专利，同时积极引进-消化-吸收行业内先进、成熟的清洁煤应用技术，凭借多年能源服务行业的工程技术与运营经验，借助政策驱动的良好契机，于 2015 年开始布局清洁煤高效利用市场。通过与地方政府或工业园区管委会签订独家经营或者其他类似排他性协议，获得长期的热

力特许经营权,以 BOO 模式投资建设与需求相匹配的高效清洁能源管理系统(纯供热系统、或“锅炉+背压机组+整套环保设备”的热电联产系统),为园区内用户提供安全、环保、经济的能源服务。

截至本报告期末,公司已签订板桥综合能源集中供热项目、陕县产业集聚区热电联产项目、武穴工业园区热电联产项目、将乐积善工业园区集中供热项目等清洁煤综合利用项目,积极布局燃煤“压小上大”的政策驱动性市场的清洁煤利用项目。



图 11 板桥综合能源集中供热项目效果图



图 12 陕县热电联产项目效果图

2、E2C 业务

在推动 B 端业务积极布局的同时,报告期内,公司通过收购迪森家居 100% 股权,快速切入到家庭清洁能源消费终端(C 端),进入室内健康环境产品与服务领域。

(1) 迪森家居基本情况

迪森家居成立于 2000 年,为国家级重点高新技术企业,是国内最早从事设计、开发、生产、销售、服务于一体的家用燃气壁挂炉的企业之一。

迪森家居是国内壁挂炉行业的开创者,国家强制标准的主要编制者。自成立至今,迪森家居作为主导者和主要参与者编写了目前国内与壁挂炉行业相关的所有 19 项国家及行业标准,构建了中国壁挂炉行业包括产品、安全、能效、检测、安装、售后以及核心零部件等在内的标准体系,使行业告别了“无标”生产的时代,全面进入标准化、规范化发展阶段。

迪森家居旗下“小松鼠”品牌壁挂炉系列产品，是行业内的知名品牌，也是最早获得欧洲 CE 产品认证的品牌，先后荣获“壁挂炉市场保有量之最”、“壁挂炉行业发展最具贡献的企业”、“壁挂炉民族品牌影响力之最”、“壁挂炉行业十大品牌”之首、“五星级品牌认证”、“最受尊敬的壁挂炉品牌”第一名和“国内壁挂炉美誉度”第一名等诸多殊荣。



图 13 “小松鼠”五星级品牌认证



图 14 部分国家及行业标准制定

迪森家居全套引进欧洲最先进的自动化生产流水线及检测设备，是中国第一条全自动壁挂炉生产线；目前拥有 3 条壁挂炉自动化生产线，年生产能力达 70 万台。



图 15 迪森家居壁挂炉自动化生产线、检测设备局部图



图 16 “小松鼠”壁挂炉部分产品

小松鼠全国销售网络



图 17 “小松鼠”产品国内覆盖区域

小松鼠全球销售网络

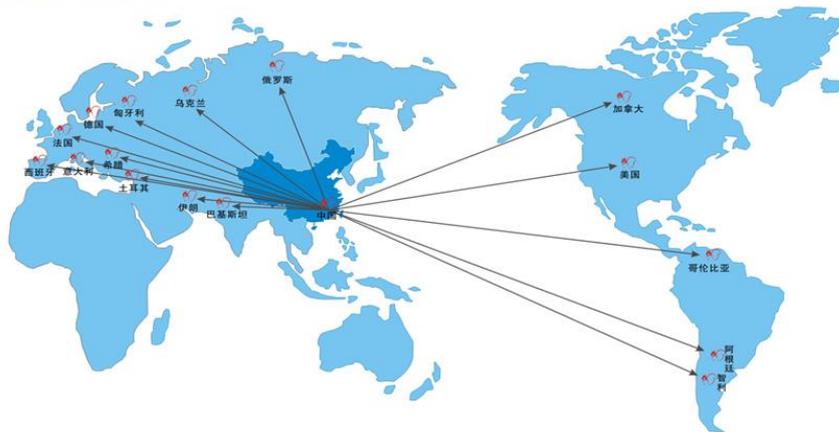


图 18 “小松鼠”产品全球覆盖网络

（2）迪森家居业务定位

过去十多年，迪森家居一直致力于为家庭和小型商业用户提供更为清洁、节能、舒适的采暖及生活热水解决方案。随着居民可支配收入的持续增加和住房基本需求的逐步满足，以及近年来民众对环保问题认识的日益加深，健康、舒适、节能、智能的居住环境理念正被广泛认可。正是基于对消费者需求转变的深度理解，迪森家居将业务定位为：室内健康环境全系统解决方案提供商。

根据国际科学健康住宅标准，适宜的温湿度、良好的空气品质和健康的用水品质是构成室内健康环境不可或缺的要害，分别对应采暖/制冷、新风、净水等几大系统。针对这几大系统均具有较强安装属性的特点，迪森家居依托在家用壁挂炉领域的领先优势，在暖通系统、新风系统、净水系统、互联网温控等业务领域积极布局，围绕舒适家居、健康环境、智能服务三个方面，为小型商业与家庭终端用户提供舒适、健康、智能的暖、热、冷、新风、净水等全系统解决方案。



图 19 迪森家居产品与服务示意图

（3）行业发展现状及机遇

燃气壁挂炉行业在国内经历了二十多年的发展，形成了一批专业的壁挂炉企业，如以迪森“小松鼠”为代表的全国性主流品牌。从市场环境来看，近年来，居

民收入水平不断提高、城镇化进程持续推进，我国居民对于舒适家居的认知程度逐步提升、需求日渐增长；同时，国家启动“供给侧改革”，“扩内需促消费”政策不断深化，对环境保护及能源节约日益重视并在政策法规层面配套出台了一系列要求。上述各项外部有利因素为我国壁挂炉产品构建了良好的市场环境。在市场需求方面，按照目前我国采暖用品市场需求的总量以及天然气发展情况来看，壁挂炉在我国城镇居民家庭中的普及率仍有良好的增长空间，在农村居民家庭中拥有率很低、增长潜力巨大。

报告期内，伴随燃气普及率的提升及房地产行业的复苏，其为燃气壁挂炉行业发展提供了重要支撑，特别是2016年以来，北京、河北、山东、河南、山西等地纷纷出台“煤改气”、“煤改电”民生配套工程相关支持和补贴政策，以提高城区和农村区域天然气普及率，为燃气壁挂炉行业带来巨大的市场机会。

2017 年的政府工作报告明确提出全面实施散煤综合治理，推进北方地区冬季清洁取暖，完成以电代煤、以气代煤 300 万户以上，接下来几年将是煤改气项目的高峰期，燃气壁挂炉行业将实现飞跃式发展。从长期来看，北方的置换市场以及辅助供暖市场，南方的明装市场及新兴的供暖市场，将成为行业未来发展有力的增长点。

（二）报告期内主要工作回顾

报告期内，公司管理层按照董事会下达的年度经营目标，紧跟公司战略调整方向，进一步挖掘市场、业务、项目管理、技术、资本、平台建设等多方面潜力，积极推动业务向“清洁能源综合服务商”进行调整升级。

1、在市场订单方面，公司顺应行业发展的趋势，坚持“事业合伙人”合作模式，强化业务开发与储备力度，加快天然气、生物质能、清洁煤业务的市场布局，积极推动单一供热项目、热电联产项目、分布式能源项目等订单的落地。报告期内，公司订单释放加快，分别签订了亚东石化生物质能节能减排项目（生物质能）、陵城区新地化工园天然气供热项目、陵城区绿源科技天然气供热项目（天然气）、抚州高新技术产业园区清洁能源供热服务项目（生物质能+天然气）、武穴工业园区热电联产项目（清洁煤）等重大合同。

2、在业务突破方面，报告期内，公司在积极推动生物质能、清洁煤业务的同时，紧抓政策机遇，通过上海老港工业园区项目、成都世纪新能源项目快速进入工业端、商业端天然气分布式能源领域，并投资新设天然气分布式能源专业平台公司——上海迪兴新能源科技有限公司，集中公司内外部资源，推动天然气分布式能源业务专业化、平台化发展。目前，公司天然气分布式能源业务发展态势良好，天然气分布式能源业务将成为公司未来新的业务增长点。

3、在项目管理方面，报告期内，公司积极推动工程、运营、设备采购、燃料保障、安全环保等方面的优化与升级，打造具有核心竞争力的专业平台。随着公司业务增加，公司特别强化了在工程端的管理，扩充专业的工程管理专业人员，不断提高工程建设效率，加快已签项目的工程建设进度，实现安全施工、高效施工、科学施工。

4、在技术方面，报告期内，公司依托于“一站一院两中心”的研发平台，加快生物质研发中心建设进度，深化生物质能领域技术研发，保持公司在生物质能领域的技术领先优势；同时，利用新引进的高端人才技术优势，强化天然气分布式、清洁煤等方面的技术提升，提高能源解决方案的系统设计能力。

5、在资本整合方面，报告期内，公司围绕“清洁能源综合服务商”的业务定位，在推动B端业务的同时，通过收购迪森家居，快速切入到家庭清洁能源消费终端；同时通过收购世纪新能源，积极推动商业端天然气分布式能源业务布局。

6、在合伙人平台建设方面，报告期内，公司推行并实施了“核心合伙人持股计划”，提高公司管理层及核心人员的持股比例，增强其与公司的血脉联系，正激励与负激励并重，实现公司利益、股东利益与核心合伙人利益的价值统一。报告期内，公司完成了核心合伙人1号及2号持股计划的股票购买，具体内容详见“第五节重要事项”之“十四、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”之“（二）核心合伙人持股计划”。

二、主要资产重大变化情况

（一）主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	<p>报告期内，公司通过股权收购方式获得迪森家居 100% 的股权和世纪新能源 51% 的股权。收购完成后，迪森家居以同一控制下合并方式自 2016 年 4 月起纳入合并报表范围。世纪新能源自 2016 年 7 月起纳入合并报表范围。</p> <p>报告期内，根据公司的经营战略调整，公司将持有的广东粤西 100% 股权转让给前海金迪，广东粤西自 2017 年 1 月起不再纳入合并报表范围。</p>
固定资产	<p>报告期内，世纪新能源自 2016 年 7 月纳入合并范围，固定资产相应增加。此外，随着部分供能装置在报告期内陆续由筹建期转入运营及设备公司的生产设备升级改造，导致固定资产增长。</p>
在建工程	<p>报告期内，公司业务平稳开展，加大筹建期供能项目的资金投入，导致在建工程增加。</p>
商誉	<p>报告期内，公司通过股权收购方式获得世纪新能源 51% 股权，此项股权收购属于非同一控制下企业合并，导致商誉增加。</p>

（二）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

是

节能环保服务业

（一）专业运营经验丰富，服务平台优势显著

经过多年的发展，公司积极推动工程、运营、采购、安全环保等方面优化与升级，努力打造具有核心竞争力的平台优势。提高工程建设效率，实现安全施工、高效施工、科学施工；加大运营管理力度，通过多能互补、技术改造等降低单耗及运营成本，保证项目的盈利；科学优化设备采购管理制度与流程，保证设备采购质量与效率；通过不断调整和优化燃料结构、拓宽燃料采购渠道、强化燃料的

安全储备等多种方式保证热能服务项目的燃料供应；逐步打造全方位的安全与环保保障体系，为公司持续健康发展保驾护航。

（二）核心团队稳定，人才优势明显

人才是技术创新的原动力，是企业发展的根本。一方面，公司对核心管理人员实施长期的激励计划，通过实施“核心合伙人计划”提高核心管理人员的持股比例，增强其与公司的血脉联系，实现公司利益、管理层利益与个人利益的价值统一；另一方面，公司通过“雏鹰计划”、“飞鹰计划”、“雄鹰计划”、“金鹰计划”分别为实习生、基层员工、中层干部及高管人员量身制订相应的培训计划，打造适应公司长远发展的人才梯队，为公司持续稳定发展提供人才保障。

（三）技术持续领先，专利覆盖全面

技术创新一直是公司的核心竞争力，也是公司模式创新的基础。公司紧密结合国家发展政策和国际能源趋势，以清洁能源技术的研究和开发为中心，通过深挖技术资源、进行技术创新、技术改造、产学研结合，为公司业务拓展提供必要的技术支持，为赢得市场竞争优势奠定基础。公司的技术创新伴随公司的成长，2015年12月16日，公司与总经理马革先生分别荣获“国家科技进步二等奖”，标志着公司技术团队创新水平又上新台阶。

此外，公司一直保持行业技术领先水平，先进技术与业务有机结合，助力业务快速发展。在工、商业运营服务端，应用低氮燃烧技术、生物质半气化技术、煤炭清洁燃烧（脱硫脱硝）技术、天然气分布式能源技术，使锅炉氮氧化物排放优于国家和各地方标准；在装备制造端，针对锅炉本体、炉排（炉膛）结构、排灰排渣、保温结构等进行工艺技术改造，建成了国内领先的全自动化锅炉生产线；在家庭消费终端产品技术开发上，迪森家居在行业内首推基于“生态、节能、优化”理念的“ECO”技术，同时搭载气候补偿功能并标配互联网温控器，抢占行业技术与产品制高点，此外，积极开发新风系统、净水系统等全新产品，在家庭用户端建立了全方位采暖、热水、新风、净水等舒适家居集成技术系统。

目前，公司拥有国家专利262件，其中发明专利45件，实用新型217件，覆盖了生物质能供热技术、气化、固化技术，家用壁挂炉技术等多业务领域。此外，

报告期内，公司新申请专利91件，其中发明专利26件，实用新型62件，外观设计专利3件。新增授权专利32件，情况如下：

序号	专利号	专利名称	公告日	类型	所属项目
1	201520522776.X	生物质热解气体双级旋风分离系统	2016.01.13	实用新型	生物质液化
2	201520522777.4	生物质热解炭分离系统	2016.01.13	实用新型	生物质液化
3	201310656126.X	生物质余热烟气循环利用装置	2016.01.20	发明	生物质锅炉
4	201520588257.3	一种燃气比例阀测试设备	2016.01.20	实用新型	生物质锅炉
5	201520585836.2	用于燃气采暖热水炉或燃气热水器的燃烧器	2016.02.20	实用新型	壁挂炉
6	201520588245	一种燃气壁挂炉风压差开关检测系统	2016.02.20	实用新型	壁挂炉
7	201520615285.X	生物质锅炉燃烧室	2016.02.24	实用新型	生物质锅炉
8	201520745014.6	一种燃气采暖壁挂炉	2016.03.02	实用新型	壁挂炉
9	201520783470.X	感温流量调节阀芯及感温流量调节阀	2016.03.02	实用新型	生物质锅炉
10	201520615193.1	生物质低氮流化床燃烧机	2016.04.13	实用新型	生物质锅炉
11	201520614560.6	生物质流化床燃烧机	2016.04.13	实用新型	生物质锅炉
12	201530403745.8	冷凝式燃气采暖热水炉（SL24-M3）	2016.04.20	外观设计	壁挂炉
13	201530403800.3	冷凝式燃气采暖热水炉（SL24-M1）	2016.04.20	外观设计	壁挂炉
14	201530413068.8	燃气采暖热水炉（SD18-C12）	2016.04.20	外观设计	壁挂炉
15	201520615336.9	生物质锅炉喷火嘴	2016.05.18	实用新型	生物质锅炉
16	201521128126.3	燃气燃烧器	2016.06.08	实用新型	壁挂炉
17	201620043710.7	插接式结构水压表	2016.06.29	实用新型	壁挂炉
18	201620043707.5	一种新型的燃烧器挡板技术	2016.06.29	实用新型	壁挂炉
19	201620043708.X	一种防回火的燃烧器	2016.07.06	实用新型	壁挂炉
20	201620068794.X	零 CO 排放燃气壁挂炉	2016.07.06	实用新型	壁挂炉
21	201620130202.2	生物质流化床锅炉	2016.07.27	实用新型	生物质锅炉
22	201620130205.6	生物质 D 型流化床锅炉主体	2016.07.27	实用新型	生物质锅炉
23	201620130218.3	锅炉螺旋除渣装置	2016.07.27	实用新型	生物质锅炉
24	201620130223.4	锅炉配风装置	2016.07.27	实用新型	生物质锅炉
25	201620138444.6	生物质全膜式壁锅炉	2016.07.27	实用新型	生物质锅炉
26	201620140197.3	生物质链条炉排锅炉主体	2016.07.27	实用新型	生物质锅炉
27	201620189602.0	刀具摆放车	2016.07.27	实用新型	生物质锅炉

28	201620188604.8	生物质高效气化反应炉	2016.09.14	实用新型	生物质气化
29	201620609541.9	套管式冷凝炉主换	2016.11.16	实用新型	生物质锅炉
30	201620371195.5	生物质循环流化床锅炉尾部烟道装置	2016.11.23	实用新型	生物质锅炉
31	201620140198.8	锅炉排灰装置	2016.11.23	实用新型	生物质锅炉
32	201620504536.1	冷凝式燃气采暖热水炉(雨水收集器)	2016.12.07	实用新型	生物质锅炉

报告期内，公司及其子公司获得的资质或荣誉情况如下：

年份	资质/荣誉	颁发/批准机关
2016年	2016年广东省制造业500强	广东省制造业协会、广东省产业发展研究院、广东省社科院企业竞争力研究中心
	2016年广东省自主创新示范企业	广东省企业联合会、广东省企业家协会
	广东省高新技术产品：生物质成型燃料； 广东省高新技术产品：生物质燃气； 广东省高新技术产品：利用生物质能供热技术生产的蒸汽； 广东省高新技术产品：节能环保型冷凝锅炉(迪森设备)	广东省高新技术企业协会
	广东省守合同重信用企业	广州市工商行政管理局
	2016年广州市行业领先企业	广州市工业和信息化委员会
	2016年广州创新百强企业	广州工业经济联合会、广州市企业联合会、广州市企业家协会
	广州市企业技术中心	广州市工业和信息化委员会
	2016年广州市总部企业	广州市发展和改革委员会
	高新技术企业复审（苏州迪森）	江苏省科技厅
	省博士后创新实践基地（苏州迪森）	江苏省人力资源和社会保障厅
	2016年五星品牌认证（迪森家居）	北京五洲天宇认证中心
	2016年十佳燃气壁挂炉推荐优品：B3plus系列节能智控壁挂炉、M1系列冷凝炉（迪森家居）	中国壁挂炉网
	广东省高新经济技术产品：板换节能型燃气采暖热水炉、ECO节能技术燃气采暖热水炉（迪森家居）	广东省高新技术企业协会
	2016年辐射供暖供冷委员会副主任单位（迪森家居）	中国建筑金属结构协会辐射供暖供冷委员会
	2016年度中国家电磐石奖最具竞争力制造商（迪森家居）	现代家电
	2016年度品牌战略合作伙伴（迪森家居）	地暖月刊、壁挂炉月刊
2016-2017中国房地产部品供应商绿色采购十大首选品牌（迪森家居）	中国地产风云榜组委会	

2016年度中国广州最具社会责任感企业（迪森家居）	亚太经济时报、广州市企业评价协会、广州市品牌促进会、广东社会科学院企业研究所
2016年度中国广州最具诚信度百强企业（迪森家居）	

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016年，随着国内经济下行压力持续加大，环境污染问题加剧，能源结构调整不断深化，国内天然气价格改革步伐加快，能源的清洁化利用及高效利用成为当前能源改革与发展的重要趋势。

报告期内，公司围绕“清洁能源综合服务商”的战略定位，在推动生物质、清洁煤业务稳健发展的同时，加大天然气业务的开发力度，同时积极切入到家庭清洁能源消费终端，打造覆盖工业、工业园区、商业、城市区域、家庭等多领域的“综合型低碳清洁能源平台”。公司管理层围绕年度经营计划，紧抓政策发展机遇，加大市场开发力度，持续优化业务合作模式，积极构建第三方运营服务平台，加强风险管控，继续夯实公司在能源服务领域的竞争优势，同时进一步完善管理流程，探索长效激励机制，持续提高公司治理水平，为公司“2016-2018年三年发展计划”及“2016-2020年五年发展规划”目标的实现奠定了重要基础。

2016年度，公司实现营业总收入 106,066.11 万元，较上年同期增长 25.80%；实现营业利润 14,992.43 万元，较上年同期增长 80.12%；实现归属于上市公司股东的净利润 12,750.98 万元，较上年同期增长 44.81%，主要原因有：（1）B 端运营（工业端）：公司的主营业务经营状况良好，存量运营项目的收入及毛利率水平保持稳定；随着部分新建项目在本年陆续投入运营，报告期内业绩保持稳步增长；（2）B 端运营（商业端）：2016 年 7 月起，成都世纪新能源有限公司纳入公司的合并范围，报告期内项目运行情况良好，对公司业绩产生积极影响；（3）B 端装备：公司工业燃气锅炉装备销售保持稳定，对公司业绩保持积极影响；（4）C 端产品与服务（家庭消费终端）：报告期内，迪森家居的业务发展态势良好，销售业绩实现较快增长。

二、主营业务分析

（一）概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

√是 □ 否

详见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

（二）收入与成本

1、营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2016 年		2015 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,060,661,100.30	100%	843,135,461.00	100%	25.80%
分行业					
E2B	675,942,136.14	63.73%	494,247,910.65	58.62%	36.76%
E2C	356,910,833.54	33.65%	332,141,480.15	39.39%	7.46%
其他	27,808,130.62	2.62%	16,746,070.20	1.99%	66.06%
分产品					
清洁能源综合服务 -B 端运营	575,121,351.62	54.22%	397,366,297.78	47.13%	44.73%
清洁能源综合服务 -B 端装备	100,820,784.52	9.51%	96,881,612.87	11.49%	4.07%
清洁能源综合服务 -C 端产品与服务	356,910,833.54	33.65%	332,141,480.15	39.39%	7.46%
其他	27,808,130.62	2.62%	16,746,070.20	1.99%	66.06%
分地区					
华南地区	322,885,425.94	30.44%	340,492,560.03	40.38%	-5.17%
华东地区	199,122,049.80	18.77%	145,215,265.71	17.22%	37.12%
西南地区	147,512,362.38	13.91%	12,946,000.04	1.54%	1039.44%
北方地区	261,669,911.53	24.67%	252,612,220.93	29.96%	3.59%
其他地区	54,820,171.19	5.17%	51,663,586.64	6.13%	6.11%

境外	74,651,179.46	7.04%	40,205,827.65	4.77%	85.67%
----	---------------	-------	---------------	-------	--------

2、占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

节能环保服务业

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
分行业						
E2B	675,942,136.14	473,180,432.01	30.00%	36.76%	35.63%	0.58%
E2C	356,910,833.54	210,012,585.13	41.16%	7.46%	6.19%	0.70%
分产品						
清洁能源综合服务-B端运营	575,121,351.62	395,695,453.22	31.20%	44.73%	43.60%	0.54%
清洁能源综合服务-C端产品与服务	356,910,833.54	210,012,585.13	41.16%	7.46%	6.19%	0.70%
分地区						
华南地区	322,885,425.94	210,430,418.18	34.83%	-5.17%	-9.52%	3.13%
华东地区	199,122,049.80	130,703,518.72	34.36%	37.12%	38.62%	-0.71%
西南地区	147,512,362.38	99,398,030.63	32.62%	1039.44%	1143.64%	-5.65%
北方地区	261,669,911.53	159,745,494.63	38.95%	3.59%	3.93%	-0.20%

注：西南地区本期的营业收入和营业成本大幅增长主要是世纪新能源自 2016 年 7 月起纳入并表范围所致。

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

3、公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
E2B-清洁能源综合服务 -B 端运营	销售量	GJ	5,955,514.45	4,341,061.07	37.19%
	生产量	GJ	5,955,514.45	4,341,061.07	37.19%
	库存量	GJ			
E2B-清洁能源综合服务 -B 端装备	销售量	台	618	567	8.99%
	生产量	台	598	576	3.82%
	库存量	台	65	85	-23.53%
E2C-清洁能源综合服务 -C 端产品与服务	销售量	台	138,703	98,873	40.28%
	生产量	台	151,128	96,771	56.17%
	库存量	台	16,330	3,905	318.18%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

1、报告期内 E2B 业务的 B 端运营产销量比上年同期增长 37.19%，主要是热电联产项目和天然气分布式能源项目业务增长所致。

2、报告期内 E2C 业务的销售量、生产量和库存量比上年同期均有较大幅度增长，主要是本期内迪森家居的业务规模扩张，相应的产销量和库存量均增加所致。

4、公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

是

节能环保服务业

1、报告期内节能环保特许经营类订单新增及执行情况

业务类型	新增订单						尚未执行订单		处于施工期订单			处于运营期订单	
	数量	投资金额 (万元)	已签订合同		尚未签订合同		数量	投资金额 (万元)	数量	本期完成的投 资金额 (万元)	未完成的投 资金额 (万元)	数量	运营收入 (万元)
			数量	投资金额 (万元)	数量	投资金额 (万元)							
BOT	7	3,858.03	7	3,858.03	0	0.00	1	320.00	4	1,101.50	9,157.88	57	37,621.27
BOO	11	67,740.00	9	37,740.00	2	30,000.00	8	116,630.00	16	16,734.94	65,878.46	7	19,872.19
合计	18	71,598.03	16	41,598.03	2	30,000.00	9	116,950.00	20	17,836.44	75,036.34	64	57,493.46

2、报告期内处于施工期的节能环保特许经营类重大订单的执行情况（投资金额占公司最近一个会计年度经审计净资产 30%以上且金额超过 5,000 万元）

不适用。

3、报告期内处于运营期的节能环保特许经营类重大订单的执行情况（运营收入占公司最近一个会计年度经审计营业收入 10%以上且金额超过 1,000 万元，或营业利润占公司最近一个会计年度经审计营业利润 10%以上且金额超过 100 万）

不适用。

- 说明：1、投资金额，指合同或协议上投资总额
- 2、已签订合同，指报告期内，新签订的供热合同或协议
- 3、尚未签订合同，指报告期内新签订了的框架协议或意向协议
- 4、尚未执行订单，指已签订单中尚未进入施工期的订单
- 5、处于施工期订单，指报告期内，尚处于施工期的项目

5、营业成本构成

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增 减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
E2B	燃料（原材料）、人工、折旧等	473,180,432.01	69.23%	348,876,759.75	63.61%	5.62%
E2C	燃料（原材料）、人工、折旧等	210,012,585.13	30.73%	197,777,135.79	36.06%	-5.33%
其他		264,954.51	0.04%	1,819,451.63	0.33%	-0.29%

6、报告期内合并范围是否发生变动

是 否

详见第十一节“财务报告”之附注八、合并范围的变更。

7、公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

8、主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	260,339,529.91
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	24.96%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	81,669,433.22	7.83%
2	第二名	69,998,795.41	6.71%
3	第三名	38,060,123.02	3.65%
4	第四名	35,736,975.73	3.43%
5	第五名	34,874,202.53	3.34%

合计	--	260,339,529.91	24.96%
----	----	----------------	--------

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	125,348,773.56
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	20.19%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	37,887,975.31	6.10%
2	第二名	31,722,807.79	5.11%
3	第三名	25,740,896.19	4.15%
4	第四名	15,200,885.07	2.45%
5	第五名	14,796,209.20	2.38%
合计	--	125,348,773.56	20.19%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

（三）费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	93,384,558.12	90,099,501.49	3.65%	
管理费用	118,153,405.03	102,634,764.86	15.12%	2016 年度较上年同期增加 15.12%，主要因为公司加大研发力度而导致研发费用支出增加，同时业务的扩张也导致管理人员薪酬增加。
财务费用	6,832,625.03	6,532,850.27	4.59%	

（四）研发投入

适用 不适用

研发方面，报告期内，公司加大在天然气、生物质能、清洁煤、家用壁挂炉等领域的研发投入力度，并积极布局核心专利，主要针对锅炉本体、排渣、排灰、

配风等技术，以及对家用壁挂炉产品进行创新型改进和优化设计。报告期内，公司新申请专利91件，其中发明专利26件，实用新型62件，外观设计专利3件。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2016 年	2015 年	2014 年
研发人员数量（人）	142	127	124
研发人员数量占比	10.53%	13.01%	22.18%
研发投入金额（元）	37,883,949.31	29,327,446.20	28,042,659.65
研发投入占营业收入比例	3.57%	3.48%	3.06%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

注：1、研发投入金额是以合并报表为口径。

2、公司在本报告期内同一控制下合并迪森家居，对研发投入的 2015 年度和 2014 年度数据进行了重述。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

（五）现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,235,702,426.87	893,850,742.99	38.24%
经营活动现金流出小计	1,001,610,896.37	739,236,515.24	35.49%
经营活动产生的现金流量净额	234,091,530.50	154,614,227.75	51.40%
投资活动现金流入小计	120,509,867.29	45,691,051.89	163.75%
投资活动现金流出小计	636,455,655.22	260,834,772.20	144.01%
投资活动产生的现金流量净额	-515,945,787.93	-215,143,720.31	139.81%
筹资活动现金流入小计	379,498,066.00	1,169,952,897.30	-67.56%
筹资活动现金流出小计	604,367,060.65	435,973,170.16	38.62%
筹资活动产生的现金流量净额	-224,868,994.65	733,979,727.14	-130.64%

现金及现金等价物净增加额	-504,464,913.98	673,030,602.87	-174.95%
--------------	-----------------	----------------	----------

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期上升 51.40%，主要是公司报告期内利润增加及回款良好所致，同时迪森家居业务发展快速，收回的货款增加所致；

2、投资活动现金流入较上年同期上升 163.75%，主要是报告期内处置广东粤西股权及收回相关往来款项所致；

3、投资活动现金流出较上年同期上升 144.01%，主要是报告期内收购世纪新能源并支付部分股权收购款，同时公司的热能项目工程进展顺利，设备土建等资金投入增加所致；

4、筹资活动现金流入较上年同期下降 67.56%，主要是上期收到非公开发行募集资金，比较期基数较大所致；

5、筹资活动现金流出较上年同期上升 38.62%，主要是本报告期内收购迪森家居，通过外部筹资支付了部分股权收购款所致；

6、现金及现金等价物净增加额较上年同期下降 174.95%，主要是报告期内支付迪森家居、世纪新能源股权收购款和能源服务项目的工程进度款增加所致。此外，上期收到非公开发行募集资金，而本报告期内未发生此类重大筹资活动，导致报告期内筹资净额比上年同期下降。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

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	4,986,360.03	3.11%	主要为保本型理财产品收益和股权转让收益	不具备可持续性
公允价值变动损益	1,121,750.00	0.70%		不具备可持续性
资产减值	5,683,357.41	3.54%	主要为计提在建工程、固定资产和商誉的减值损失	不具备可持续性
营业外收入	19,402,386.05	12.09%	主要为收到的政府补助及增值税即征即退税款	增值税即征即退退税款具有可持续性，政府补助不具有可持续性
营业外支出	8,787,462.86	5.47%	主要为处置固定资产产生的损失	不具备可持续性

四、资产及负债状况

（一）资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		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	544,774,929.70	20.82%	1,056,174,034.28	46.28%	-25.46%	报告期内，公司支付了迪森家居和世纪新能源的部分股权收购款；公司的能源服务项目多线扩展，日常经营和对外投资方面的支出也相应增加所致
应收账款	242,241,999.22	9.26%	188,837,486.56	8.27%	0.99%	
存货	105,892,808.31	4.05%	73,284,733.75	3.21%	0.84%	
投资性房地产	13,943,490.00	0.53%	14,409,636.00	0.63%	-0.10%	
长期股权投资	7,561,675.77	0.29%	0.00	0.00%	0.29%	
固定资产	507,707,557.37	19.41%	381,456,286.33	16.71%	2.70%	
在建工程	297,953,386.53	11.39%	214,086,222.08	9.38%	2.01%	
短期借款	161,500,000.00	6.17%	162,400,000.00	7.12%	-0.95%	
长期借款	155,150,000.00	5.93%	31,500,000.00	1.38%	4.55%	
商誉	306,054,810.19	11.70%	448,495.31	0.02%	11.68%	主要是报告期内非同一控制

						下收购世纪新能源导致商誉增加
其他流动资产	66,987,380.66	2.56%	16,123,825.50	0.71%	1.85%	
其他非流动资产	144,699,165.26	5.53%	92,244,598.55	4.04%	1.49%	
其他应付款	526,381,912.03	20.12%	69,608,418.18	3.05%	17.07%	报告期内，公司收购迪森家居和世纪新能源股权，部分股权收购款尚未支付所致

（二）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							
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	1,121,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,121,750.00

（三）截至报告期末的资产权利受限情况

√ 适用 □ 不适用

项 目	期末账面价值	受限原因
其他货币资金——保函保证金	3,044,475.40	保函保证金
其他货币资金——承兑汇票保证金	2,339,400.00	承兑汇票保证金
应收票据——银行承兑汇票	2,000,000.00	质押
固定资产——房屋建筑物	46,304,746.47	抵押
合 计	53,688,621.87	----

五、投资状况分析

（一）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
636,455,655.22	260,834,772.20	144.01%

（二）报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	迪森家居	世纪新能源	合计
主要业务	家用锅炉的生产、销售	天然气分布式能源项目的托管、投资、运营	--
投资方式	收购	收购	--
投资金额	735,000,000.00	367,200,000.00	1,102,200,000.00
持股比例	100.00%	51.00%	--
资金来源	自有资金	自有资金、募集资金	--
合作方	无	成都世纪城新国际会展中心有限公司	--
投资期限	长期	长期	--
产品类型	股权	股权	--
预计收益	55,500,000.00	62,000,000.00	117,500,000.00
本期投资盈亏	64,430,800.27	18,951,502.33	83,382,302.60
是否涉诉	否	否	--
披露日期（如有）	2016年3月22日	2016年6月7日	--
披露索引（如有）	公告编号：2016-040、042、054	公告编号：2016-082	--

（三）报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益（注1）	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
板桥综合能源集中供热项目	自建	是	集中供热	53,065,186.26	54,471,028.87	自有资金	49.52% (注 2)	不适用	0	建设期	2015 年 06 月 24 日	公告编号：2015-079
江陵热电联产项目	自建	是	热电联产	445,573.72	13,291,573.72	自有资金	4.43%	不适用	0	建设期	2015 年 07 月 07 日	公告编号：2015-087
湘潭天易示范区项目	自建	是	集中供热	9,911,503.8	14,261,503.8	募集资金	9.84%	不适用	0	建设期	2015 年 09 月 02 日	公告编号：2015-113
肇庆迪森生物燃气集中供气站	自建	是	集中供气	12,685,196.87	115,419,120.21	自有资金，募集资金	98.44%	不适用	0	建设期	2013 年 04 月 25 日	公告编号：2013-034
武穴工业园区热电联产项目	自建	是	热电联产	2,480,171.71	2,480,171.71	募集资金	1.18%	不适用	0	建设期	2016 年 09 月 21 日	公告编号：2016-117
合计	--	--	--	78,587,632.36	199,923,398.31	--	--		0	--	--	--

注：1、由于公司主要集中供热项目均为 BOO 项目，运营年限不确定，无法核算总预计收益。

2、截至 2016 年底，板桥项目进入运行调试阶段，因需要对主要设备进行运行、安全、质量等检测，根据工程合同付款进度约定，大部分工程进度款需待设备验收合格后方能支付，因此按资金投入口径统计的项目进度比实际进度偏低。

（四）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
金融衍生工具	0.00	1,121,750.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,121,750.00	自有资金

（五）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

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2012 年	首次公开发行股票	43,139.30	1,711.28	40,402.12	0.00	0.00	0.00%	4,098.26	尚未确定用途的超募资金存放于募集资金专户，公司将根据经营发展需要，用于与主营业务相关的营运资金项目	0
2015 年	非公开发行股票	72,901.40	31,234.61	31,234.61	0.00	0.00	0.00%	42,220.47	尚未确定用途的超募资金存放于募集资金专户，公司将根据经营发展需要，用于与主营业务相关的营运资金项目	0

合计	--	116,040.70	32,945.89	71,636.73	0.00	0.00	0.00%	46,318.73	--	0
----	----	------------	-----------	-----------	------	------	-------	-----------	----	---

募集资金总体使用情况说明

1、首次公开发行股票募集资金使用情况：2016 年度，公司募集资金使用金额合计 1,711.28 万元，其中直接投入募投项目 1,711.28 万元。本期募集资金投资项目中，“太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目”投入募集资金 2,003.25 万元，“生态油工业示范项目”投入募集资金 576.11 万元，“生物质能供热项目”投入募集资金-868.08 万元。

2、非公开发行股票募集资金使用情况：2016 年度，公司非公开发行募集资金使用金额合计 31,234.61 万元，其中直接投入募投项目 31,234.61 万元。非公开发行募集资金投资项目中，“生物质能供热供气项目”投入募集资金 29,976.88 万元，“生物质研发中心建设项目”投入募集资金 1,257.73 万元。

2、首次公开发行股票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	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	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											
太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目	是	12,302.00	12,302.00	2,003.25	10,227.62	83.14%	2017 年 8 月 31 日	1,014.81	1,168.63	不适用	否
广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目(注 1)	是	10,000.00	10,000.00	0.00	10,217.87	102.18%	2014 年 6 月 30 日	495.77	2,588.51	不适用	否
承诺投资项目小计	--	22,302.00	22,302.00	2,003.25	20,445.49	--	--	1,510.58	3,757.14	--	--
超募资金投向											
生态油工业示范项目	否	3,165.00	3,165.00	576.11	3,395.55	107.28%	2017 年 12 月 31 日	-	-	不适用	否
生物质能供热项目(注 1)	否	4,900.00	4,900.00	-868.08(注 2)	4,561.08	93.08%	2015 年 5 月 8 日	-	-	不适用	否

归还银行贷款（如有）	--	4,000.00	4,000.00	-	4,000.00	100.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	8,000.00	8,000.00	-	8,000.00	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	20,065.00	20,065.00	-291.97	19,956.63	--	--	--	--	--
合计	--	42,367.00	42,367.00	1,711.28	40,402.12	--	--	1,510.58	3,757.14	--

注：1、生物质能供热项目与广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目合并核算效益；

2、公司通过“生物质能供热项目”募集资金专户向供应商预付完设备采购款后，由于募投子项目发生延期，为保证资金的安全性，经友好协商，供应商将公司已预付金额 1,119 万元于本报告期全部退回至该募集资金专户，故“生物质能供热项目”“本报告期投入金额”出现负数。

未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	<p>公司承诺募投项目为“太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目”及“广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目”，截至报告期末，工程完工进度分别为 83.14% 及 102.18%。截至本报告期末，募投项目“广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目”已完成资金投入。但“太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目”实施进度出现滞后，主要原因是上市后公司削减了该项目年产 10 万吨 BMF 燃料产能建设，同时苏州迪森热能服务项目签单力度不及预期，影响了资金投入进度。此外，虽然广州募投项目已经完成了资金投入，但由于所投入的肇庆工业园项目尚未投入运营，目前尚不能准确衡量是否达到预计效益。</p>
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]682 号文核准，公司向社会公开发行人民币普通股股票 3,488 万股，每股发行价格 13.95 元，募集资金总额为人民币 48,657.60 万元，扣除各项发行费用人民币 5,518.304 万元，实际募集资金净额为人民币 43,139.296 万元，超募资金金额为 20,837.296 万元。</p> <p>2012 年 7 月 18 日，公司召开第四届董事会第十二次会议、第四届监事会第九次会议，2012 年 8 月 3 日召开 2012 年第二次临时股东大会，三次会议一致审议通过了《关于使用部分超募资金偿还银行贷款的议案》，计划使用 4,000 万超募资金偿还银行借款，公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。该方案已于 2012 年度实施完毕。</p> <p>2012 年 10 月 24 日，公司召开第四届董事会第十四次会议、第四届监事会第十一次会议，审议并通过了《关于拟使用超募资金建设生态油工业示范项目的议案》，计划使用 3,165 万元超募资金建设生态油工业示范项目，公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了表示同意的核查意见。截至本报告期末，该项目累计投入资金为 3,395.55 万元，实施进度为 107.28%。</p> <p>2013 年 8 月 4 日，公司召开第五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议，2013 年 8 月 22 日召开 2013 年第三次临时股东大会，三次会议一致审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，计划使用 4,000 万超募资金永久补充流动资金，公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。该方案已于 2013 年度实施完毕。</p> <p>2014 年 5 月 9 日，公司召开第五届董事会第九次会议、第五届监事会第八次会议，审议并通过了《关于拟使用部分超募资金建设生物质能供</p>

	<p>热项目的议案》，计划使用 4,900 万元超募资金投资建设生物质能供热项目工程，公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了表示同意的核查意见。截至本报告期末，该项目累计投入资金为 4,561.08 万元，实施进度为 93.08%。</p> <p>2014 年 8 月 22 日，公司召开第五届董事会第十二次会议、第五届监事会第九次会议，2014 年 9 月 16 日召开 2014 年第一次临时股东大会，三次会议一致审议通过了《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》，计划使用 4,000 万超募资金永久补充流动资金，公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。该方案已于 2014 年度实施完毕。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生</p> <p>2012 年 7 月 18 日，公司第四届董事会第十二次会议、第四届监事会第九次会议，审议并通过了《因政府用地规划调整变更募投项目实施地点的议案》，同意公司将太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目实施地点变更为港区吴淞路南、方桥路东，占地 28.63 亩。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。截至 2012 年底，该变更事宜已实施完毕。</p>
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>适用</p> <p>以前年度发生、本年度发生</p> <p>2013 年 3 月 5 日，公司召开第四届董事会第十六次会议、第四届监事会第十三次会议，2013 年 3 月 22 日召开 2013 年第二次临时股东大会，三次会议一致通过了《关于变更公司 IPO 承诺募投项目实施方案的议案》，同意公司将两个募投项目的投资结构、建设周期、实施主体进行变更，变更后，原项目名称未发生变化。在投入资金不变的前提下，放弃 10 万吨的 BMF 产能建设，集中资金，进行热能服务项目工程建设。项目投资结构调整后，项目建设周期从原来预计的 18 个月，调整为 24 个月。此外，为了加快募投项目的实施，项目的实施主体由此前的公司或苏州迪森实施，变更为由公司或苏州迪森、及公司根据热能服务项目实际情况投资设立的全资子公司或控股子公司实施。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。截至本报告期末，该变更事宜已按程序实施。</p> <p>2014 年 4 月 11 日，公司召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第七次会议，2014 年 5 月 9 日召开 2013 年度股东大会，三次会议一致通过了《关于调整太仓募投项目实施主体及实施期限的议案》，将太仓募投项目的实施主体由苏州迪森，及上市公司投资设立的全资子公司或控股子公司调整为苏州迪森、及苏州迪森投资设立的全资子公司或控股子公司，建设周期由原来的 24 个月调整为 36 个月。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。截至本报告期末，该变更事宜已按程序实施。</p> <p>2015 年 5 月 11 日，公司召开第五届董事会第二十四次会议、第五届监事会第十九次会议，2015 年 5 月 27 日召开第四次临时股东大会，三次会议一致通过了《关于调整太仓募投项目实施方式的议案》，同意公司调整太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目的方式及实施期限，将该剩余资金用于热能服务项目工程建设，同时建设周期由原来的 36 个月调整为 42 个月。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了无异议的核查意见。截至本报告日，该变更事宜已按程序实施。</p> <p>2016 年 10 月 27 日，公司召开第六届董事会第五次会议、第六届监事会第五次会议，2016 年 11 月 14 日召开 2016 年度第四次临时股东大会，三次会议一致通过了《关于调整优化公司太仓募投项目投向范围及实施期限的议案》，将太仓募投项目的投向范围由“生物质能供热供气项目”调整为“生物质能供热供气项目”、“天然气分布式能源（或单一供热）项目”和“清洁煤供热、热电联产项目”，将太仓募投项目实施完毕截止日由 2016</p>

	<p>年 8 月 31 日调整为 2017 年 8 月 31 日。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了无异议的核查意见。截至本报告日，该变更事宜已按程序实施。</p>
<p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>	<p>适用</p> <p>2012 年 8 月 3 日，公司召开第四届董事会第十三次会议、第四届监事会第十次会议共同审议通过了《关于以募集资金置换预先已投入募投项目自筹资金的议案》，公司子公司苏州迪森拟以募集资金置换部分预先投入“太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目”的自筹资金，置换资金金额为 538.874 万元。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。该置换事项已于 2012 年度实施完毕。</p>
<p>用闲置募集资金暂时补充流动资金情况</p>	<p>不适用</p>
<p>项目实施出现募集资金结余的金额及原因</p>	<p>适用</p> <p>太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目中太仓综合楼及附属设施于 2015 年 4 月完成竣工结算，该子项目原计划投入资金为 3,589 万元，实际投入为 2,312.07 万元，剩余资金为 1,276.93 万元。2015 年 5 月 11 日，公司召开第五届董事会第二十四次会议、第五届监事会第十九次会议，2015 年 5 月 27 日召开第四次临时股东大会，三次会议一致通过了《关于调整太仓募投项目实施方式的议案》，同意公司将该剩余资金用于热能服务项目工程建设。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了无异议的核查意见。</p>
<p>尚未使用的募集资金用途及去向</p>	<p>尚未确定用途的超募资金存放于募集资金专户，公司将根据经营发展需要，用于与主营业务相关的营运资金项目。</p>
<p>募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况</p>	<p>2013 年 2 月 5 日，公司召开第四届董事会第十五次会议，审议通过了《关于使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目所需资金的议案》，公司计划在募集资金投资项目实施期间，自主选择使用银行承兑汇票支付（或背书转让支付）募投项目中的设备及原材料采购款等，并于每月结束后的次月从募集资金专户划转等额资金补充流动资金。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。</p> <p>截至本报告期末，公司以承兑汇票支付的募投项目款项累计共计 65,101,836.23 元，公司累计已置换 62,177,253.13 元，剩余 2,924,583.10 元尚未置换。</p>

3、首次公开发行股票募集资金变更项目情况

√适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目	太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目	12,302.00	2,003.25	10,227.62	83.14%	2017 年 8 月 31 日	1,014.81	不适用	否
广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目	广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目	10,000.00	-	10,217.87	102.18%	2014 年 6 月 30 日	495.77	不适用	否
合计	----	22,302.00	2,003.25	20,445.49	----	----	1,510.58	----	----
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)		<p>1、2013 年 3 月 5 日，公司召开第四届董事会第十六次会议、第四届监事会第十三次会议，2013 年 3 月 22 日召开 2013 年第二次临时股东大会，三次会议一致通过了《关于变更公司 IPO 承诺募投项目实施方案的议案》，同意公司将“太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目”及“广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目”的投资结构、建设周期、实施主体进行调整，在投入资金不变的前提下，放弃 10 万吨的 BMF 产能建设，集中资金，进行热能服务项目工程建设。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构广发证券出具了无异议的核查意见。截至本报告期末，该变更事宜已按程序实施。</p> <p>2、2014 年 4 月 11 日，公司召开第五届董事会第八次会议、第五届监事会第七次会议，2014 年 5 月 9 日召开 2013 年度股东大会，三次会议一致通过了《关于调整太仓募投项目实施主体及实施期限的议案》，将太仓募投项目的实施主体调整为苏州迪森、及苏州迪森投资设立的全资子公司或控股子公司，建设周期由原来的 24 个月调整为 36 个月。截至本报告期末，该变更事宜已按程序实施。</p> <p>3、2015 年 5 月 11 日，公司召开第五届董事会第二十四次会议、第五届监事会第十九次会议、2015 年 5 月 27 日召开第四次临时股东大会，三次会议一致通过了《关于调整太仓募投项目实施方式的议案》，同意公司调整太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目的方式及实施期限，将该剩余资金用于热能服务项目工程建设，同时建设周期由原来的 36 个月调整为 42 个月。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了无异议的核查意见。截至本报告期末，该变更事宜已按程序实施。</p> <p>4、2016 年 10 月 27 日，公司召开第六届董事会第五次会议、第六届监事会第五次会议、2016 年 11 月 14 日召开 2016 年度第四次临时股东大会决议，三次会议一致通过了《关于调整优化公司太仓募投项目投向范围及实施期限的议案》，将太仓募投项目的投向范围由“生物质能供热供气项目”调整为</p>							

	“生物质能供热供气项目”、“天然气分布式能源（或单一供热）项目”和“清洁煤供热、热电联产项目”，将太仓募投项目实施完毕截止日由 2016 年 8 月 31 日调整为 2017 年 8 月 31 日。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了无异议的核查意见。截至本报告期末，该变更事宜已按程序实施。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	公司承诺募投项目为“太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目”及“广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目”，截至报告期末，工程完工进度分别为 83.14% 及 102.18%。截至本报告期末，募投项目“广州生物质成型燃料产业化工程技术改造项目”已完成资金投入。但“太仓生物质成型燃料产业化工程建设项目”实施进度出现滞后，主要原因是上市后公司削减了该项目年产 10 万吨 BMF 燃料产能建设，同时苏州迪森热能服务项目签单力度不及预期，影响了资金投入进度。此外，虽然广州募投项目已经完成了资金投入，但由于所投入的肇庆工业园项目尚未投入运营，目前尚不能准确衡量是否达到预计效益。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	截至本报告期末，该募投项目可行性未发生重大变化。

4、非公开发行股票募集资金承诺项目情况

单位：万元

募集资金净额		72,901.40		本年度投入募集资金总额		31,234.61					
报告期内变更用途的募集资金总额				已累计投入募集资金总额		31,234.61					
累计变更用途的募集资金总额											
累计变更用途的募集资金总额比例											
承诺投资项目	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	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投入进度(%) (3)=(2)/(1)	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
生物质能供热供气项目	是	71,500.00	71,500.00	29,976.88	29,976.88	41.93%	2018 年 12 月 31 日	52.74	52.74	不适用	否

生物质研发中心建设项目	是	3,500.00	1,401.40	1,257.73	1,257.73	89.75%	2017年2月28日	不适用	不适用	不适用	否
合计	----	75,000.00	72,901.40	31,234.61	31,234.61	----	----	52.74 (注)	52.74	----	----

注：由于“生物质能供热供气项目”主要投向园区集中供能项目，园区项目建设周期较长，仅有个别中小型能源服务项目在 2016 年底投产运营，本报告期尚未完全实现投资效益。随着更多项目在 2017 年度陆续建成投产，效益将逐步释放。

未达到计划进度或预计收益的情况和原因	生物质研发中心建设项目因工程进度拖延，该项目已于 2017 年 2 月 28 日达到预定可使用状态。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	<p>2016 年 3 月 3 日，公司召开第五届董事会第三十五次会议、第五届监事会第二十五次会议，2016 年 4 月 7 日召开 2015 年度股东大会，三次会议一致通过了《关于调整优化公司非公开发行股票募投项目投向范围的议案》，同意公司调整优化本次非公开发行股票募投项目之“生物质能供热供气项目”的投向范围，调整后投向除保留原生物质供热供气项目外，增加其他生物质能源供热供气项目，天然气分布式能源（或单一供热）项目，清洁煤供热、热电联产项目；此外，为优先保证清洁能源项目所用资金，公司在将扣除“生物质能供热供气项目”所用资金及本次非公开发行费用后的剩余资金 1,401.40 万元作为“生物质研发中心建设项目”的募集资金投入金额，不足部分公司将以自有资金补足。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了表示同意的核查意见。截至本报告期末，该方案尚在实施。</p> <p>2016 年 6 月 6 日，公司召开第六届董事会第二次会议、第六届监事会第二次会议，2016 年 6 月 23 日召开 2016 年第三次临时股东大会，三次会议一致审议通过了《关于变更公司非公开发行股票部分募投项目实施方式的议案》，同意调整 2015 年非公开发行股票募投项目“生物质能供热供气项目”的实施方式，其中使用 2 亿元用于现金收购成都世纪新能源有限公司 51% 股权，5.15 亿元由公司及其设立（含已设及新设）的全资子公司或控股子公司通过直接资金投入或提供财务资助方式用于生物质能供热供气项目、天然气分布式能源（或单一供热）项目、清洁煤供热、热电联产项目的实施。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了表示同意的核查意见。截至本报告期末，该变更事宜已按程序实施。</p>

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充流动资金情况	<p>2016年3月3日，公司召开第五届董事会第三十五次会议、第五届监事会第二十五次会议，审议并通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用本次非公开发行股票募集资金中暂时闲置的资金共计 25,000 万元暂时用于补充流动资金，使用期限不超过董事会批准之日起 12 个月，到期将及时足额归还至相关募集资金专户。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了表示同意的核查意见。截至 2017 年 2 月 28 日，公司已将合计 25,000 万元资金归还至相关募集资金专户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>尚未确定用途的超募资金存放于募集资金专户，公司将根据经营发展需要，用于与主营业务相关的营运资金项目。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>2016年3月3日，公司召开第五届董事会第三十五次会议、第五届监事会第二十五次会议，2016年4月7日召开2015年度股东大会，三次会议一致审议通过了《关于使用部分闲置资金进行结构性存款或购买保本型理财产品的议案》，同意公司在不超过4亿元人民币的闲置募集资金和不超过1亿元人民币的自有资金额度范围内，进行结构性存款（包括但不限于协定存款、智能存款等）或选择购买保本型银行理财产品，期限不超过12个月（含）。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了表示同意的核查意见。截至本报告期末，该事项已按程序实施。</p> <p>2016年10月27日，公司召开第六届董事会第五次会议、第六届监事会第五次会议，审议并通过了《关于使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目所需资金的议案》，公司计划在本次非公开发行股票募集资金投资热能运营项目实施期间，自主选择使用银行承兑汇票支付（或背书转让支付）募投子项目中的设备等采购款，并于每月结束后的次月从募集资金专户划转等额资金补充流动资金。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了无异议的核查意见。截至本报告期末，公司以承兑汇票支付的募投项目款项累计共计 11,911,295.87 元，公司累计已置换 7,252,772.36 元，剩余 4,658,523.51 元尚未置换。</p>

5、非公开发行股票募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
生物质能供热供气项目	生物质能供热供气项目	71,500.00	29,976.88	29,976.88	41.93%	2018年12月31日	52.74	不适用	否
生物质研发中心建设项目	生物质研发中心建设项目	1,401.40	1,257.73	1,257.73	89.75%	2017年2月28日	不适用	不适用	否
合计	----	72,901.40	31,234.61	31,234.61	----	----	52.74	----	----
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			<p>1、2016年3月3日，公司召开第五届董事会第三十五次会议、第五届监事会第二十五次会议，2016年4月7日召开2015年度股东大会，三次会议一致通过了《关于调整优化公司非公开发行股票募投项目投向范围的议案》，同意公司调整优化本次非公开发行股票募投项目之“生物质能供热供气项目”的投向范围，调整后投向除保留原生物质供热供气项目外，增加其他生物质能源供热供气项目，天然气分布式能源（或单一供热）项目，清洁煤供热、热电联产项目；此外，为优先保证清洁能源项目所用资金，公司在将扣除“生物质能供热供气项目”所用资金及本次非公开发行费用后的剩余资金1,401.40万元作为“生物质研发中心建设项目”的募集资金投入金额，不足部分公司将以自有资金补足。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了表示同意的核查意见。截至本报告期末，该方案尚在实施。</p> <p>2、2016年6月6日，公司召开第六届董事会第二次会议、第六届监事会第二次会议，2016年6月23日召开2016年第三次临时股东大会，三次会议一致审议通过了《关于变更公司非公开发行股票部分募投项目实施方式的议案》，同意调整2015年非公开发行股票募投项目“生物质能供热供气项目”的实施方式，其中使用2亿元用于现金收购成都世纪新能源有限公司51%股权，5.15亿元由公司及其设立（含已设及新设）的全资子公司或控股子公司通过直接资金投入或提供财务资助方式用于生物质能供热供气项目、天然气分布式能源（或单一供热）项目、清洁煤供热、热电联产项目的实施。公司独立董事出具了表示同意的独立意见，保荐机构中德证券出具了表示同意的核查意见。截至本报告期末，该变更事宜已按程序实施。</p>						
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)			生物质研发中心建设项目因工程进度拖延，该项目于2017年2月28日达到预定可使用状态。						
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明			截至本报告期末，该募投项目可行性未发生重大变化。						

六、重大资产和股权出售

（一）出售重大资产情况

适用 不适用

（二）出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格 (万元)	本期初起至 出售日该股 权为上市公 司贡献的净 利润(万元)	出售对公司的 影响	股权出售 为上市公 司贡献的 净利润占 净利润总 额的比例	股权出售定 价原则	是否为 关联交 易	与交易对方 的关联关系	所涉及的 股权是否 已全部过 户	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
深圳前海金迪投资合伙企业(有限合伙)	广东粤西迪森生物质能技术有限公司 100% 股权	2016 年 12 月 28 日	-599.68	-244.81	有利于优化资产结构和资源配置。未对公司业务连续性、管理层稳定性产生影响,未对报告期财务状况和经营成果产生重大影响。	1.62%	资产评估法评估价值	是	交易对方为公司控股股东、实际控制人共同投资设立的有限合伙企业	是	是	2016 年 10 月 29 日	公告编号: 2016-126

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
迪森家居	全资子公司	家用锅炉的生产、销售	105,300,000	455,497,766.24	195,961,988.46	362,225,290.89	71,251,837.86	67,700,917.28
世纪新能源	控股子公司	天然气分布式能源服务	60,000,000	209,679,059.40	160,952,219.69	245,993,734.55	83,866,731.41	71,357,799.12

报告期内取得和处置子公司的情况

 适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
广西源森生物质能供热有限公司	注销	未正式运营，对业绩不构成重大影响
广州迪森工程安装有限公司	注销	已停止运营，对业绩影响较小
广东粤西迪森生物质能技术有限	出售	亏损状态，对业绩不构成重大影响
河北诚迪新能源科技有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
永州聚森清洁能源供热有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
将乐县积善节能科技有限公司	非同一控制下合并	未正式投产，对业绩影响较小
武穴瑞华迪森新能源科技有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
成都世纪新能源有限公司	非同一控制下合并	业务增长较快，对业绩产生积极影响
九寨沟县世纪能源有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
上海迪兴新能源科技有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
湖南迪兴中悦达新能源有限公司	设立	未正式运营，对业绩不构成重大影响
广州迪森家居环境技术有限公司	同一控制下合并	业务增长较快，对业绩产生积极影响
劳力特室内环境科技（上海）有限公司	设立	未正式开展业务，对业绩影响较小
湖南索拓科技有限公司	非同一控制下合并	亏损状态，对业绩不构成重大影响
广州伊斯蔓电子科技有限公司	同一控制下合并	亏损状态，对业绩不构成重大影响
东莞迪泉清洁能源投资发展有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
贵州迪森能源科技有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
三门峡茂森清洁能源有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
德州昊森新能源有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
抚州拓森清洁能源科技有限公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
云南迪能能源科技有限责任公司	设立	未正式投产，对业绩影响较小
青岛杰迪能源有限公司	设立	未正式运营，对业绩不构成重大影响
辽宁迪森热能科技有限公司	设立	未正式运营，对业绩不构成重大影响

八、公司控制的结构化主体情况

 适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）公司未来发展战略

未来，公司将秉承对经济、环境和社会负责的理念，围绕“清洁能源综合服务商”的战略定位，致力于清洁能源综合服务领域，强化自身在热能运营服务领域的技术优势、系统运营优势、商业模式优势，提升公司的核心竞争力，为用户量身定制经济、安全、环保、便捷、符合政策要求的综合能源解决方案，不断满足用户对清洁能源的需求。中短期内，继续紧抓“压小上大”、“煤改气”等政策性驱动市场，积极拓展公司业务，全面提升公司综合竞争力和盈利能力。另外，在 C 端业务方面，继续以迪森家居及“小松鼠”壁挂炉（及多能源冷暖系统、新风系统、净水系统等）为依托，在舒适家居、健康环境、智能服务三个方面，致力于为小型商业与家庭终端用户提供热水、暖、新风、净水等舒适、智能的室内健康环境全系统解决方案。做“让客户满意、让员工自豪、让股东骄傲、让政府放心、被社会所需要”的优秀企业公民。

未来，公司一方面持续推动内生增长，加快 B 端订单及项目建设速度，提高 C 端产品的市场占有率，做大做强主业，强化公司在自身领域的领先优势；另一方面，加快外延式发展步伐，根据公司发展战略，利用上市公司的资本优势，继续推动公司横向与纵向整合，全面提升公司盈利能力及抗风险能力，用良好的经营业绩回报广大投资者。

（二）2017 年度经营计划

1、B端运营业务：2017年，公司将加快已签未建（符合建设条件）或已签在建项目的工程建设进度，保证在运行项目的经济、环保、安全运营，打造公司在运营服务方面的核心竞争力。同时顺应天然气普及率提升及快速发展的势头，重点加大在天然气供热及天然气分布式能源领域的布局，组建天然气运营事业部，利用多年积累的装备、投资、运营、平台优势，努力实现该项业务的快速发展，成为继生物质能、清洁煤业务外，又一重要的业务板块及业绩增长点。

2、C端产品与服务业务：2017年是燃气壁挂炉行业充满机遇与挑战的一年，在保证原有渠道零售机型及工程机型稳步发展的基础上，公司将积极把握北方清洁取暖及“以气代煤”政策落地的黄金期，加大煤改气区域的市场开发力度，处理

好产能（量）扩张与品质保证之间的关系，力争实现燃气壁挂炉业务再上新台阶。此外，公司将加大在空气源热泵、新风、净水等领域的市场投入力度，为打造“舒适、智能的室内健康环境全系统解决方案提供商”奠定良好的基础。

3、合伙人平台建设方面：公司是一家具有合伙人基因的企业，公司的发展需要一批认同公司价值、拥有共同事业理想、并具有创业精神的“迪森人”一起推动。公司通过打造“核心合伙人”计划，加强核心管理层及核心员工与公司之间的血脉联系；通过打造“事业合伙人”机制，强化以“合作”为核心的业务开发与储备力度。2017年，在“共创、共担、共享”的合伙价值下，公司将继续打造与优化合伙人平台，推动公司事业的传承与发展。

4、集团管控方面：目前，公司定位为“清洁能源综合服务商”，分为B端与C端两大核心业务，涉及制造、服务、投资、零售、类金融等多个领域，旗下控股子公司（孙）公司超过40家，逐步形成集团控股型的管理架构。2017年，公司将充分考虑各板块的战略定位、业务特点、治理结构等因素，区分财务管控、战略管控、运营管控等不同的管控类型，努力解决集权与放权、激励与约束、利益分配、资源整合、信息沟通等核心问题。

5、内部管理方面：2017年，公司将继续提高制度化、流程化、信息化管理水平，进一步完善战略规划、经营计划、全面预算、绩效考评、流程控制、信息化平台等重要体系，加快集团管控、风险管理的系统化建设；通过对组织架构优化与调整，建立起“责、权、利”相互统一的激励约束机制；利用互联网、物联网等信息化管理手段，进一步提高项目管理水平，为项目运营和家庭终端消费产品提供更优质更精细化的管理服务；继续推动“雏鹰计划”、“飞鹰计划”、“雄鹰计划”、“金鹰计划”等培训项目的实施。

6、文化建设方面：2017年，公司将根据自身的行业属性、业务特点、发展阶段，深入推进企业文化建设，传承“阳光、务实、拼搏、创新”的价值，为战略的落地、制度的执行及价值的引领做好深入的铺垫和持久的影响，使员工价值追求和公司经营目标同向，以文化统一全体员工的思想，推动公司持续发展。

（三）未来可能面临的风险

1、宏观经济持续下滑风险

长期潜在增长率下降与总需求不足的叠加效应使当前我国经济面临巨大下行压力。报告期内，我国宏观经济增速继续放缓。公司收入来源主要是B端运营与装备收入，及C端产品与服务收入，工商业客户的用气/热量及用气/热稳定性是影响公司盈利能力的重要因素。如果宏观经济持续下滑，一方面会影响工业、商业用户开工率，间接影响公司热能供应量；另一方面客户生产用能波动性将加大，间接影响公司供热单耗及项目毛利；此外，将会影响壁挂炉业务推广及迪森家居转型调整步伐，从而影响业务销售收入和毛利。因此，宏观经济持续下滑风险是公司当前及未来面临的重要风险之一。

截至目前，公司B端运营项目已涵盖造纸包装、食品饮料、制药、化工、五金等20多个行业，非周期性行业的项目布局可以从一定程度上减弱宏观经济下滑带来的客户用气/热量下降及用能波动性；同时随着国家供给侧结构性改革步伐加快，公司将坚持深耕清洁能源领域，重点开发效益好、抗周期强的优质项目，将宏观经济下滑风险带来的影响降至最低。此外，随着居民收入水平的不断提高，室内健康环境产品与服务需求具有相对刚性，公司在B端与C端业务的完整布局，有利于抵御经济下滑的周期性影响。

2、非居民用天然气价格持续下跌风险

近年来，我国天然气供应开始呈现“西气东输、海气上岸、北气南下”的多气源供应格局，同时天然气价格改革步伐加快，但受需求疲软等多方面影响，国内非居民用天然气价格出现一定程度下降，导致生物质能源对非居民用天然气的比价优势减弱，进而影响传统生物质能供热项目盈利能力及相关业务开展。

鉴于公司存量生物质能供热项目主要分布在珠三角及部分沿海地区等天然气价较高的区域，此前国内非居民用天然气价格下调尚未对公司存量项目造成重大影响。如果未来国内非居民用天然气价格进一步下调，公司存量项目将可能面临销售价格下调的风险。

公司目前定位为“清洁能源综合服务商”，非居民用天然气价格的下跌有利于推动公司天然气分布式能源、天然气供热等相关业务的开展。

3、壁挂炉行业竞争加剧风险

国内燃气壁挂炉行业经过多年的稳定发展，目前在技术、工艺、配套、产品等方面日趋成熟，其作为一种灵活自由、舒适自主、节能环保的采暖方式得到终端消费者的普遍认可。随着壁挂炉产品市场化程度的逐步提高，越来越多的市场主体特别是壁挂炉整机生产企业进入该行业，市场竞争将不断加剧。此外，众多用户不断提出个性化、多样化的需求，促进行业业务模式不断演变和创新，未来只有产品经验丰富，技术领先、模式突出的企业在竞争中才可能处于领先地位。未来如果迪森家居在技术研发、产品质量、模式探索及售后服务等方面无法得到持续增强，将会在竞争中处于不利的地位。

迪森家居是国内壁挂炉行业的开创者，国家强制标准的主要编制者，“小松鼠”牌家用壁挂炉连续多年国内销量领先。未来，迪森家居将不断强化技术研发力度，最大程度保证产品质量，以品质赢得市场，用服务赢得用户，持续强化产品竞争力。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

（一）报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2016年06月14日	实地调研	机构	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 2016年6月14日投资者关系活动记录表（编号：2016-001）
2016年07月20日	实地调研	机构	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 2016年7月20日投资者关系活动记录表（编号：2016-002）
2016年09月22日	实地调研	机构	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 2016年9月22日投资者关系活动记录表（编号：2016-003）
2016年11月04日	实地调研	机构	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 2016年11月4日投资者关系活动记录表（编号：2016-004）
2016年11月14日	实地调研	机构	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 2016年11月14日投资者关系活动记录表（编号：2016-005）
2016年12月22日	实地调研	机构	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn） 2016年12月22日投资者关系活动记录表（编号：2016-006）

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.8
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	361,876,545
现金分红总额（元）（含税）	28,950,123.60
可分配利润（元）	182,886,856.41
现金分红占利润分配总额的比例	100%

本次现金分红情况

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经 2017 年 3 月 25 日召开的第六届董事会第九次会议审议通过了《关于审议公司<2016 年度利润分配方案>的议案》，公司拟以 2016 年 12 月 31 日公司总股本 361,876,545 股为基数，向全体股东以每 10 股派人民币现金 0.8 元（含税），预计合计现金分红不超过 28,950,123.60 元。该利润分配方案尚需提交公司 2016 年度股东大会审议。

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

（一）2014 年度利润分配方案

以 2014 年 12 月 31 日公司总股本 316,274,876 股为基数，向全体股东以每 10 股派人民币现金 0.60 元（含税），合计分配利润 18,976,492.56 元，剩余未分配利润结转至下一年度。

（二）2015 年度利润分配方案

以 2015 年 12 月 31 日公司总股本 362,447,145 股为基数，向全体股东以每 10 股派人民币现金 0.25 元（含税），合计分配利润 9,061,178.625 元，剩余未分配利润结转至下一年度。

（三）2016 年度利润分配预案

2017 年 3 月 25 日，公司召开第六届董事会第九次会议，审议通过了《关于审议<公司 2016 年度利润分配方案>的议案》，考虑到公司业务模式特点及目前正处于项目资金投入期，根据证监会鼓励企业现金分红，给予投资者稳定、合理回报的指导意见，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，为了更好的兼顾股东的即期利益和长远利益，根据《公司法》及《公司章程》的相关规定，拟定如下分配预案：以 2016 年 12 月 31 日公司总股本 361,876,545 股为基数，向全体股东以每 10 股派人民币现金 0.80 元（含税），预计合计分配利润不超过 28,950,123.60 元，剩余未分配利润结转至下一年度。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并报 表中归属于上市公司 普通股股东的净利润	占合并报表中归 归属于上市公司普 通股股东的净利 润的比率	以其他方式现金 分红的金额	以其他方式现金 分红的比例
2016 年	28,950,123.60	127,509,834.82	22.70%	0.00	0.00%
2015 年	9,061,178.63	43,320,285.52	20.92%	0.00	0.00%
2014 年	18,976,492.56	63,248,693.24	30.00%	0.00	0.00%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

（一）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尚未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
重大资产重组时所作承诺	公司	其他承诺	公司保证为本次交易提供信息的真实性、准确性和完整性，并保证不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，同时承诺向参与本次重大资产重组的各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担有关的法律责任。	2016年03月21日	长期有效	截至目前，公司遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	公司全体董事、监事及其高级管理人员	其他承诺	公司拟支付现金购买迪森家居 100% 股权的信息披露和申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人将对披露的真实、准确、完整性承担连带责任。如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，本人将暂停转让本人在上市公司拥有权益的股份。如调查结论发现存在违法违规情节，本人承诺锁定股份自愿用于相关的赔偿安排。	2016年03月21日	长期有效	截至目前，公司遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	Devotion Energy Group Limited	其他承诺	本公司保证向上市公司及参与本次交易的各中介机构所提供的资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致，所有文件的签名、印章均是真实的，并对所提供信息的真实性、准确性和完整性承担有关的法律责任。	2016年03月21日	长期有效	截至目前，Devotion Energy Group Limited 遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	Devotion Energy Group Limited	其他承诺	自本说明出具之日前十二个月内，不存在与上市公司进行的重大交易的情形。本承诺函对本公司具有法律约束力，本公司愿意承担相关的法律责任。	2016年03月21日	长期有效	截至目前，Devotion Energy Group Limited 遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。

	Devotion Energy Group Limited	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>1、本公司将尽量避免本公司以及本公司实际控制或施加重大影响的公司与上市公司之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。</p> <p>2、本公司不会以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投资、兼并、受托经营等方式）直接或间接地从事、参与或协助他人从事任何与上市公司及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的相同或相似的业务或其他经营活动，也不会直接或间接投资任何与上市公司及其子公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体。</p>	2016 年 03 月 21 日	长期有效	截至目前，Devotion Energy Group Limited 遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	Devotion Energy Group Limited	其他承诺	<p>本公司已经依法对迪森家居履行出资义务，不存在任何虚假出资、抽逃出资等违反作为股东所应当承担的义务及责任的行为。</p>	2016 年 03 月 21 日	长期有效	截至目前，Devotion Energy Group Limited 遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	Devotion Energy Group Limited	业绩承诺及补偿安排	<p>1、业绩承诺：Devotion Energy Group Limited 向公司保证并承诺标的公司（迪森家居）2016 年、2017 年及 2018 年实现的经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 5,550 万元、6,450 万元、8,050 万元，业绩承诺期内扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润总和不低于 20,050 万元。2、补偿安排：（1）根据《专项审核报告》，若标的公司在业绩承诺期内任何一年期末实现的净利润低于该年度承诺净利润，则 Devotion Energy Group Limited 按照如下计算公式以现金方式向甲方支付补偿金：该年度应补偿金额=（截至当期期末累计承诺净利润—截至当期期末累计实现的净利润数）/承诺期内承诺利润总额×甲方取得迪森家居 100% 股权的交易作价—之前年度累计已补偿金额。在各年计算的当期应补偿金额小于或等于 0 时，按 0 取值，即已补偿的现金不退回。（2）业绩承诺期届满时，公司将对标公司 100% 股权进行减值测试，若标的公司 100% 股权期末减值额>业绩承诺期内累计已补偿金额，则 Devotion Energy Group Limited 应向公司另行补偿，补偿金额=标的公司 100% 股权的期末减值额—业绩承诺期内累计已补偿金额。</p>	2016 年 03 月 21 日	2016 年、2017 年、2018 年及相关补偿期间	截至目前，Devotion Energy Group Limited 遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
首次公开发行或	常厚春、	股份限售	作为股东的董事、高级管理人员常厚春、马	2011 年 05	任职期间	截至目前，公

再融资时所作承诺	马革	承诺	革还承诺：除前述锁定期外，在任职期间每年转让的股份不超过其持有公司股份总数的25%，离职后半年内，不转让其持有的公司股份。若其自公司股票上市之日起六个月内申报离职，自申报离职之日起十八个月内不转让其直接或间接持有的公司股份；若其自公司股票上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职，自申报离职之日起十二个月内不转让其直接或间接持有的公司股份。	月 18 日	及离职后	司实际控制人均遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	常厚春、李祖芹、马革	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司实际控制人常厚春、李祖芹、马革分别于 2011 年 5 月 18 日签署《减少和规范关联交易承诺函》，承诺内容如下：（一）本人将尽量避免本人以及本人实际控制或施加重大影响的公司与股份公司之间产生关联交易事项（自公司领取薪酬或津贴的情况除外），对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。（二）本人将严格遵守股份公司章程中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照股份公司关联交易决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。（三）本人保证不会利用关联交易转移股份公司利润，不会通过影响股份公司的经营决策来损害股份公司及其他股东的合法权益。	2011 年 05 月 18 日	长期有效	截至目前，公司实际控制人均遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	常厚春、李祖芹、马革	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	公司实际控制人常厚春、李祖芹、马革分别于 2011 年 5 月 18 日签署《避免同业竞争承诺函》，承诺的主要内容如下：（一）本人将不直接或间接对任何与股份公司从事相同或相近业务的其他企业进行投资或者控制；（二）本人将持续促使本人的配偶、父母、子女、其他关系密切的家庭成员以及本人控制的其他企业/经营实体在未来不直接或间接从事、参与或进行与股份公司的生产、经营相竞争的任何活动；（三）本人将不利用对股份公司的控制关系进行损害公司及公司其他股东利益的经营活动。（四）若未来 Devotion Energy Group Ltd. 及其直接或间接控制公司计划从事与股份公司相同或相类似的业务，本人承诺，本人和本人在股份公司的一致行动人共同在 Devotion Energy Group Ltd 股东大会和/或董事会针对该事项，或可能导致该事项实现及与其相关事项的表决中做出否定的表决。	2011 年 05 月 18 日	长期有效	截至目前，公司实际控制人均遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	常厚春、李祖芹、马革	其他承诺	公司实际控制人常厚春、李祖芹、马革于 2011 年 5 月 18 日对公司首发上市前未足额、按时为全体员工缴纳各项社保及公积金情况出具承诺：若以上事实导致公司被相关行政主管	2011 年 05 月 18 日	长期有效	截至目前，公司实际控制人均遵守上述承诺，未发现违

			机关或司法机关要求补缴相关费用、征收滞纳金或被任何他方索赔的，本人及本人在股份公司的一致行动人共同以现金支付的方式无条件补足公司应缴差额并承担公司由此受到的全部经济损失。			反承诺的情况。
	公司及其控股股东、实际控制人	募集资金使用承诺	公司在首发上市关于募集资金使用的承诺：不进行交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人、委托理财等财务性投资，不直接或间接用于新股配售、申购或用于投资股票及其衍生品种、可转换公司债券等，不用于开展证券投资、衍生品投资、创业投资等高风险投资以及为他人提供财务资助等，不直接或者间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司，不将募集资金用于质押、委托贷款或其他变相改变募集资金用途的投资。控股股东、实际控制人等关联人不占用或挪用募集资金，不利用募投项目获得不正当利益。	2011年05月18日	在首发募集资金使用期间	截至目前，公司实际控制人均遵守上述承诺，未发现违反承诺的情况。
	常厚春、李祖芹、马革	股份减持承诺	公司控股股东、实际控制人常厚春、李祖芹、马革于 2015 年 5 月 27 日分别出具《承诺函》，承诺：自公司首次公开发行股票并上市之日起至该承诺函出具之日，不存在减持所持公司股份的情况；自该承诺函出具之日起至本次非公开发行完成后六个月内，不存在减持所持公司股份的计划；如存在或发生上述减持情况，由此所得收益归公司所有，并依法承担由此产生的全部法律责任。	2015年05月27日	2015年5月27日至2016年7月12日	已履行完毕。
股权激励承诺	公司	其他承诺	公司承诺不为激励对象依本激励计划获取有关股票期权或限制性股票提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2014年08月30日	股权激励计划有效期内	截至目前，公司遵守上述承诺，不存在违反承诺的情况。
其他对公司中小股东所作承诺	资管计划委托人（含控股股东、实际控制人）	股份减持承诺	公司分别于 2015 年 7 月 7 日，2015 年 8 月 28 日披露了《关于控股股东及部分董事、高级管理人员计划增持公司股份的公告》以及《关于控股股东及部分董事、高级管理人员、核心人员增持公司股份完成的公告》，资管计划相关委托人承诺：增持完成后半年之内不赎回其所持有的权益份额（增持行为于 2015 年 8 月 28 日实施完毕）	2015年07月07日	2015年8月28日至2016年2月27日	已履行完毕，不存在违反承诺的情况。
	常厚春、李祖芹、马革	股份减持承诺	公司控股股东常厚春、李祖芹、马革于 2016 年 9 月 15 日分别出具《承诺函》，共同承诺：自本次减持之日起，未来 12 个月内不以任何形式减持其直接或间接持有的公司股份。	2016年09月15日	2016年9月15日至2017年9月15日	正常履行中。截至目前，未发现违反承诺的情况。
	重庆信托—沪赢五号集合信托计划	股份减持承诺	重庆信托-沪赢五号集合信托计划委托人于 2016 年 9 月 15 日出具《承诺函》，共同承诺：本信托计划提供大宗交易方式获得 1,000 万股迪森股份股票之日起 12 个月内，不进行任何形式的减持行为。	2016年09月15日	2016年9月15日至2017年9月15日	正常履行中。截至目前，未发现违反承诺的情况。

	委托人					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	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尚未履行完毕的承诺事项。

（二）公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
迪森家居 100% 股权	2016 年 01 月 01 日	2018 年 12 月 31 日	5,550	6,443.08	不适用	2016 年 03 月 22 日	公告编号：2016-040、042、054
世纪新能源 51% 股权	2016 年 01 月 01 日	2018 年 12 月 31 日	6,200	7,108.60	不适用	2017 年 06 月 07 日	公告编号：2016-082

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用 不适用

1、迪森家居 100% 股权：交易对方 Devotion 向公司承诺标的资产 2016 年度、2017 年度、2018 年度的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润数额分别不低于 5,550 万元、6,450 万元和 8,050 万元，承诺期内净利润总和不低于 20,050 万元。

2、世纪新能源 51% 股权：交易对方磊华能源有限公司向公司保证并承诺标的公司 2016 年、2017 年及 2018 年实现的经审计的扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润分别不低于 6,200 万元、6,700 万元、7,500 万元。

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

报告期内，公司不存在控股股东及其关联方对公司的非经营性占用资金情

况，详见广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《控股股东及其他关联方资金占用情况专项审核报告》（广会专字[2017] G16041000032 号）。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司本年纳入合并财务报表范围的子孙公司共有 47 家，详见第十一节“财务报告”附注九“在其他主体中的权益”，本年度合并范围比上年度增加 20 家，详见第十一节“财务报告”附注八“合并范围的变更”。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨文蔚、关文源
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	0
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	不适用

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、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

（一）股权激励计划

公司自 2014 年推出股票期权与限制性股票计划以来，共计向 58 名激励对象授予共计 5,450,000 份股票期权，2,725,000 股限制性股票。其中，首次授予部分激励对象 41 人，首次授予股票期权 4,850,000 份，限制性股票 2,425,000 股；预留授予部分激励对象 17 人，预留授予股票期权 600,000 份，限制性股票 300,000 股。

报告期内，公司完成了股权激励计划部分股票期权的注销和部分限制性股票的回购注销。其中，鉴于部分激励对象离职，2016年2月2日，公司注销股票期权共计226,000份，回购注销限制性股票共计113,000股，回购价格为6.34元/股，涉及激励对象3人；鉴于首个考核期内未完成考核业绩及部分激励对象离职，2016年5月25日，公司注销股票期权共计1,141,200份，回购注销限制性股票共计570,600股，其中首次授予部分限制性股票数量为550,600股，回购价格为6.34元/股，预留授予部分限制性股票数量为20,000股，回购价格为7.17元/股，涉及激励对象共38人。

由于公司2015年度利润分配方案已于2016年6月6日实施完毕，公司对本次股权激励计划首次授予和预留授予股票期权的行权价格进行了调整。根据调整后的利润分配方案，每10股分配利润0.25元，首次授予部分调整前行权价格为13.15元，调整后的行权价格为13.12元；预留授予部分调整前行权价格为17.15元，调整后的行权价格为17.12元。

截至报告期末，公司股权激励计划激励对象共49人，授予的股票期权4,001,600份，限制性股票2,000,800股。其中，首次授予部分激励对象34人，授予的股票期权3,441,600份，限制性股票1,720,800股；预留授予部分激励对象15人，授予的股票期权560,000份，限制性股票280,000股。

2017年3月25日，公司召开第六届董事会第九次会议，审议并通过了《关于股权激励计划首次授予权益第二个行权/解锁期及预留权益第一个行权/解锁期可行权/解锁的议案》、《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》，确认首次授予权益第二个行权/解锁期及预留权益第一个行权/解锁期可行权/解锁，涉及可行权/解锁的激励对象共46人，可行权的股票期权共1,506,600份，可解锁的限制性股票共753,300股。其中，首次授予权益第二个行权/解锁期可行权的股票期权共1,236,600份，行权价格为13.12元/份，可解锁的限制性股票共618,300股；预留授予权益第一个行权/解锁期可行权的股票期权共270,000份，行权价格为17.12元/份，可解锁的限制性股票共135,000股。此外，因部分激励对象离职，同意回购注销限制性股票共95,600股，注销股票期权191,200份。（公告编号：2017-024、2017-026）

（二）核心合伙人持股计划

为实现中长期发展战略目标，公司实施核心合伙人持股计划，通过资产管理计划等合规手段，提高公司管理层及核心人员的持股比例，增强其与公司的血脉联系，正激励与负激励并重，实现公司利益、股东利益与核心合伙人利益的价值统一。报告期内，公司实施核心合伙人持股计划的具体情况如下：

1、核心合伙人 1 号持股计划

持股计划名称	核心合伙人1号持股计划
持股计划参加对象	公司全资子公司迪森家居部分董事、监事、高级管理人员及核心员工，共13人
资管计划名称	兴证资管鑫众-迪森核心合伙人1号定向资产管理计划
资管计划资金规模	人民币2,144万元
资管计划资金来源	合伙人出资2,144万元通过核心合伙人1号持股计划认购定向资产管理计划的全部份额
资管计划买入股票方式	通过二级市场购买的方式买入标的股票（迪森股份股票）
资管计划买入股票期间	自股东大会审议通过核心合伙人1号持股计划后6个月内
持股计划的存续期	6年，自股东大会审议通过本核心合伙人持股计划之日起算
持股计划的锁定期	36个月，自公司公告最后一笔标的股票过户至兴证资管鑫众-迪森核心合伙人1号定向资产管理计划名下之日起算
持股计划的解锁安排	解锁后12个月内，累计退出比例不超过30%； 解锁后24个月内，累计退出比例不超过60%； 解锁后至存续有效期内，累计退出比例不超过100%

截至 2016 年 9 月 19 日，兴证资管鑫众-迪森核心合伙人 1 号定向资产管理计划通过二级市场以竞价交易的方式累计买入公司股票 1,283,194 股，买入均价为 16.64 元/股，合计买入金额为人民币 21,354,118.15 元。截至本报告披露日，核心合伙人 1 号持股计划已完成公司股票购买。

2、核心合伙人 2 号持股计划

持股计划名称	核心合伙人2号持股计划
持股计划参与对象	公司部分董事、监事、高级管理人员及核心员工，共32人
资产管理计划名称	兴证资管鑫众-迪森核心合伙人2号定向资产管理计划
资管计划资金规模	约9,300万元

资管计划资金来源	公司控股股东向核心合伙人2号持股计划提供借款，借款部分与员工自筹资金部分比例为1:1； 合伙人出资9,300万元通过核心合伙人2号持股计划认购定向资产管理计划的全部份额
资管计划买入股票方式	通过二级市场购买的方式买入标的股票（迪森股份股票）
资管计划买入股票期间	自股东大会审议通过核心合伙人2号持股计划后6个月内
持股计划的存续期	8年，自股东大会审议通过本核心合伙人持股计划之日起算
持股计划的锁定期	60个月，自公司公告最后一笔标的股票过户至兴证资管鑫众-迪森核心合伙人2号集合资产管理计划名下之日起算
持股计划的解锁安排	解锁后12个月内，累计退出比例不超过30%； 解锁后24个月内，累计退出比例不超过60%； 解锁后至存续有效期内，累计退出比例不超过100%

截至 2016 年 9 月 28 日，兴证资管鑫众-迪森核心合伙人 2 号定向资产管理计划通过二级市场以竞价交易的方式累计买入公司股票 5,299,065 股，买入均价为 17.36 元/股，合计买入金额为人民币 92,000,924.01 元。截至本报告披露日，核心合伙人 2 号持股计划已完成公司股票购买。

十五、重大关联交易

（一）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关联交易。

（二）资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
Devotion Energy Group Ltd.	公司控股股东间接控制的关联法人	收购资产	收购迪森家居 100% 股权	收益法评估价值	13,013.71	73,527.56	73,500.00	现金支付	不适用	2016 年 03 月 22 日	公告编号：2016-040 及相关公告
深圳前海金迪投资合伙企业（有限合伙）	公司控股股东、实际控制人直接控制	资产出售	出售广东粤西迪森生物质能技术有	资产评估法评估价值	-805.97	-599.68	-599.68	现金支付	206.29	2016 年 10 月 29 日	公告编号：2016-126

的企业		限公司 100%股 权								
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）			上述公司收购迪森家居 100% 股权交易中出现转让价格与账面价值差异情形，本次交易涉及的标的资产定价是双方协商确定以标的资产截至 2015 年 12 月 31 日收益法评估结果为主要定价参考依据，并综合考虑标的公司财务和业务状况及发展前景、未来盈利能力等各项因素确定本次交易价格，因此转让价格与资产的账面价值差异较大。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况			经审计，迪森家居 2016 年度实现营业收入为 36,222.53 万元，实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 6,443.08 万元，对公司经营成果与财务状况产生积极影响。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况			本次交易盈利预测补偿期限为 2016 年、2017 年及 2018 年，根据《盈利预测补偿协议》，Devotion 公司承诺迪森家居 2016 年、2017 年及 2018 年实现的经审计扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别不低于人民币 5,550 万元、6,450 万元、8,050 万元，承诺期内净利润总和不低于 20,050 万元。 迪森家居 2016 年度实现的经审计扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 6,443.08 万元，超过当期业绩承诺。							

（三）共同对外投资的关联交易

适用 不适用

（四）关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

（五）其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

（一）托管、承包、租赁事项情况

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

□ 适用 √ 不适用

（二）重大担保

√ 适用 □ 不适用

1、担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（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
迪森家居下游经 销商	2016年3 月22日	2,000	2015年5月 20日	2,000	连带责任 保证	债务履行 期届满之 日起两年	否	否
报告期内审批的对外担保额 度合计（A1）			2,000	报告期内对外担保实 际发生额合计（A2）				2,000
报告期末已审批的对外担保 额度合计（A3）			2,000	报告期末实际对外担 保余额合计（A4）				2,000

公司与子公司之间担保情况

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
广州迪森热能设 备有限公司	2015年03 月23日	3,000						
石家庄汇森生物 质能源科技有限 公司	2015年03 月23日	5,000						
广州瑞迪融资租 赁有限公司	2015年08 月26日	7,500						
广州瑞迪融资租 赁有限公司	2016年03 月08日	30,000						
广州迪森热能设 备有限公司	2016年04 月26日	3,000						
广州迪森热能设 备有限公司	2016年08 月26日	1,500						
广州迪森热能设 备有限公司	2016年10 月29日	5,000						
迪森股份	--	6,000						
报告期内审批对子公司担保 额度合计（B1）			39,500	报告期内对子公司担 保实际发生额合计 （B2）				0

报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）	52,000	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）	0
------------------------	--------	----------------------	---

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
上海敏欣能源科技有限公司	2015年 10月27 日	3,610.59	2015年10月 28日	3,610.59	连带责任 保证	债务履行 期届满之 日起两年	否	否
广州迪森热能设备有限公司及其确定的合作客户（注5）	2016年 04月26 日	12,800						
广州迪森家居环境技术有限公司	2016年11 月14日	8,000						
报告期内审批对子公司担保额度合计（C1）			20,800	报告期内对子公司担保实际发生额合计（C2）				3,610.59
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（C3）			24,410.59	报告期末对子公司实际担保余额合计（C4）				3,610.59

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）	62,300	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）	5,610.59
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）	78,410.59	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）	5,610.59
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			5.30%

其中：

为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额（D）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保余额（E）	0
担保总额超过净资产50%部分的金额（F）	0
上述三项担保金额合计（D+E+F）	0
对未到期担保，报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）	无
违反规定程序对外提供担保的说明（如有）	无

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。

（三）委托他人进行现金资产管理情况

1、委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
招商银行广州开发区支行	否	保本浮动收益型	6,000.00	2016年5月4日	2016年6月29日	客户收益=投资本金×实际收益率（年）×实际理财天数/365	6,000.00	0	18.18	18.18	18.18
兴业银行广州开发区支行	否	保本浮动收益型	7,000.00	2016年4月29日	2016年6月28日	客户收益=投资本金×实际收益率（年）×实际理财天数/365	7,000.00	0	29.92	29.92	29.92
广州银行广州东城支行	否	保本浮动收益型	2,000.00	2016年5月4日	2016年8月2日	客户收益=投资本金×实际收益率（年）×实际理财天数/365	2,000.00	0	14.89	14.89	14.89
中国银行广州开发区东区支行	否	保本浮动收益型	4,000.00	2016年4月29日	2016年10月28日	客户收益=投资本金×实际收益率（年）×实际理财天数/365	4,000.00	0	59.84	59.84	59.84
中国民生银行东莞分行	否	保本浮动收益型	6,500.00	2016年4月29日	2016年7月29日	客户收益=投资本金×实际收益率（年）×实际理财天数/365	6,500.00	0	47.65	47.65	47.65
中国民生银行东莞分行	否	保本浮动收益型	5,000.00	2016年8月10日	2016年11月11日	客户收益=投资本金×实际收益率（年）×实际理财天数/365	5,000.00	0	35.82	35.82	35.82
合计			30,500.00	--	--	--	30,500.00	0	206.30	206.30	206.30

委托理财资金来源	募集资金
逾期未收回的本金和收益累计金额	0
涉诉情况（如适用）	不适用
委托理财审批董事会公告披露日期（如有）	2016 年 3 月 8 日
委托理财审批股东会公告披露日期（如有）	2016 年 4 月 7 日
未来是否还有委托理财计划	是

2、委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

（四）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。

十七、社会责任情况

（一）履行精准扶贫社会责任情况

适用 不适用

（二）履行其他社会责任的情况

不适用。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

（一）非公开发行股票事项

2015 年度，公司筹划并实施了向特定对象非公开发行人民币普通股（A 股）46,012,269 股，募集资金 7.5 亿元人民币。2016 年 1 月 6 日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成本次非公开发行股票事项新增股份的登记托管手续，具体内容详见公司于 2016 年 1 月 6 日披露的《非公开发行股票发行情况报告书》。本次新发行股份已于 2016 年 1 月 13 日起上市。本次非公开发行股份新增股份的限售期为新增股份上市之日起 12 个月，本次解除限售股份上市流通时间为 2017 年 1 月 16 日，具体内容详见公司于 2017 年 1 月 12 日披露的《关于非公开发行限售股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2017-002）。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

（一）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	80,609,692	25.47%	46,012,269	0	0	27,047,170	73,059,439	153,669,131	42.46%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	80,609,692	25.47%	46,012,269	0	0	27,047,170	73,059,439	153,669,131	42.46%
其中：境内法人持股	0	0.00%	46,012,269	0	0	0	46,012,269	46,012,269	12.71%
境内自然人持股	80,609,692	25.47%	0	0	0	27,047,170	27,047,170	107,656,862	29.75%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	235,938,184	74.53%	0	0	0	-27,730,770	-27,730,770	208,207,414	57.54%
1、人民币普通股	235,938,184	74.53%	0	0	0	-27,730,770	-27,730,770	208,207,414	57.54%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	316,547,876	100.00%	46,012,269	0	0	-683,600	45,328,669	361,876,545	100.00%

1、股份变动的原因

适用 不适用

（1）非公开发行股票事项

2015 年度，公司筹划并实施了向 5 名特定对象非公开发行人民币普通股 A 股 46,012,269 股。本次发行股份已于 2016 年 1 月 6 日完成新增股份登记托管手续，公司总股本增加至 362,560,145 股。

（2）股权激励首期及预留部分股权激励回购注销

2016 年 2 月 2 日，公司完成了注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票工作，其中对部分已离职的激励对象实施回购注销部分限制性股票合计为 113,000 股，回购注销后公司的总股本减少至 362,447,145 股。

2016 年 5 月 27 日，公司完成了注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票工作，其中对部分已离职的激励对象和首次授予权益第一个行权/解锁期实施回购注销部分限制性股票合计为 570,600 股，回购注销后公司的总股本减少至 361,876,545 股。

2、股份变动的批准情况

适用 不适用

（1）非公开发行股票事项

2015 年 11 月 30 日，公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准广州迪森股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]2721 号）。

2016 年 1 月 6 日，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成本次发行新增股份登记托管手续。2016 年 1 月 13 日，非公开发行股票新增股份在深交所上市。

（2）股权激励首期及预留部分股权激励回购注销

2015 年 10 月 26 日，公司召开第五届董事会第三十二次会议和第五届监事会第二十三次会议，审议并通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》。

2016 年 3 月 3 日，公司召开第五届董事会第三十五次会议和第五届监事会第二十五次会议，审议并通过了《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》、《关于注销和回购注销部分股权激励计划首次授予权益第一个行权/解锁期股票期权和限制性股票的议案》。

3、股份变动的过户情况

适用 不适用

（1）非公开发行股票事项

2016 年 1 月 6 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成本

次发行新增股份登记托管手续。具体内容详见公司于 2016 年 1 月 6 日披露的《非公开发行股票发行情况报告书》。本次非公开发行股份于 2016 年 1 月 13 日在深交所上市，具体内容详见公司于 2016 年 1 月 8 日披露的《非公开发行股票上市公告书》。

（2）股权激励首期及预留部分股权激励回购注销

经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司 113,000 股限制性股票注销事宜已于 2016 年 2 月 2 日完成。具体内容详见公司于 2016 年 2 月 2 日披露的《关于部分股票期权注销和部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2016-014）。

经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司审核确认，公司 570,600 股上述限制性股票回购注销事宜已于 2016 年 5 月 25 日办理完成。具体内容详见公司于 2016 年 5 月 25 日披露的《关于部分股票期权注销和部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2016-077）。

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

项目	2016 年/2016.12.31		2015 年/2015.12.31	
	变动前	变动后	变动前	变动后
每股收益（元/股）	0.35	0.35	0.28	0.28
稀释每股收益（元/股）	0.35	0.35	0.28	0.28
归属于公司普通股股东的每股净资产（元/股）	2.93	2.92	5.25	4.59

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

（二）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
常厚春	41,474,699	0	0	41,474,699	首发承诺	限售期已满三年，自 2015 年 7 月 10 日起解除限售；董

						监高任职期间每年自动锁定所持股份的 75% 作为高管锁定股。
李祖芹	0	0	31,231,676	31,231,676	首发承诺	限售期已满三年，自 2015 年 7 月 10 日起解除限售；董监高任职期间每年自动锁定所持股份的 75% 作为高管锁定股。
马革	30,749,369	0	0	30,749,369	首发承诺	限售期已满三年，自 2015 年 7 月 10 日起解除限售；董监高任职期间每年自动锁定所持股份的 75% 作为高管锁定股。
珠海横琴大一资产管理有限公司	0	0	14,723,927	14,723,927	再融资承诺	股票限售期为 12 个月，预计上市流通时间为 2017 年 1 月 13 日。
泰达宏利基金-浦发银行-泰达宏利价值成长定向增发 338 号资产管理计划	0	0	7,361,963	7,361,963	再融资承诺	股票限售期为 12 个月，预计上市流通时间为 2017 年 1 月 13 日。
全国社保基金五零三组合	0	0	6,136,932	6,136,932	再融资承诺	股票限售期为 12 个月，预计上市流通时间为 2017 年 1 月 13 日。
创金合信基金-招商银行-恒泰华盛 1 号资产管理计划	0	0	4,723,925	4,723,925	再融资承诺	股票限售期为 12 个月，预计上市流通时间为 2017 年 1 月 13 日。
深圳前海金迪投资合伙企业（有限合伙）	0	0	3,680,982	3,680,982	再融资承诺	股票限售期为 12 个月，预计上市流通时间为 2017 年 1 月 13 日。
鹏华基金-光大银行-光大保德信资产管理有限公司	0	0	3,060,000	3,060,000	再融资承诺	股票限售期为 12 个月，预计上市流通时间为 2017 年 1 月 13 日。
泰达宏利基金-银河证券-泰达宏利-宏泰定增 1 号资产管理计划	0	0	1,840,491	1,840,491	再融资承诺	股票限售期为 12 个月，预计上市流通时间为 2017 年 1 月 13 日。
其他限售股股东	8,385,624	4,347,468	4,647,011	8,685,167	首发承诺/ 再融资承诺/ 限制性股票	董监高承诺：董监高任职期间每年自动锁定所持股份的 75% 作为高管锁定股；再融资承诺：股票限售期为 12 个月，预计上市流通时间为 2017 年 1 月 13 日；限制性股票解锁条件：限制性股票当满足解锁条件时自 2016 年 4 月 30 日起三年内按照

						20%：30%：50%的比例解锁（其中首期 20% 部分已注销）。
合计	80,609,692	4347,468	77,406,907	153,669,131	--	--

二、证券发行与上市情况

（一）报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

（二）公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况

说明

适用 不适用

1、非公开发行股票

2015 年度，公司筹划并实施了向特定对象非公开发行人民币普通股 A 股 46,012,269 股。2016 年 1 月 6 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成本次发行新增股份的登记托管手续。本次非公开发行股票事项导致公司股份总数增加 46,012,269 股，公司资产相应增加，公司负债结构未发生变化。

2、股权激励部分限制性股票回购注销

2016 年 2 月 2 日，公司实施了注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票工作，其中对部分已离职的激励对象实施回购注销部分限制性股票合计为 113,000 股，本次回购注销部分限制性股票事项导致公司资产、所有者权益内部结构产生变动，公司负债结构未发生变动。

2016 年 5 月 25 日，公司实施了注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票工作，其中对首个考核期内未完成考核业绩及部分已离职的激励对象实施回购注销部分限制性股票合计为 570,600 股，本次回购注销部分限制性股票事项导致公司资产、所有者权益内部结构产生变动，公司负债结构未发生变动。

（三）现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）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	9,714	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	9,477	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0
-------------	-------	---------------------	-------	-----------------------	---	-------------------------------	---

持股 5%以上的股东或前 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
常厚春	境内自然人	14.07%	50,919,599	-4,380,000	41,474,699	9,444,900	质押	10,560,700
李祖芹	境内自然人	10.95%	39,642,235	-2,000,000	31,231,676	8,410,559	质押	2,107,100
马革	境内自然人	10.33%	37,379,159	-3,620,000	30,749,369	6,629,790	质押	24,609,700
珠海横琴大一资产管理有限公司	境内非国有法人	4.07%	14,723,927	14,723,927	14,723,927	0	质押	14,723,927
重庆信三威投资咨询中心（有限合伙）—领航二号私募基金	其他	3.36%	12,172,041	12,172,041	0	12,172,041		
中国建设银行股份有限公司—汇添富环保行业股票型证券投资基金	其他	2.61%	9,453,292	7,453,292	0	9,453,292		
泰达宏利基金—浦发银行—泰达宏利价值成长定向增发 338 号资产管理计划	其他	2.03%	7,361,963	7,361,963	7,361,963	0		
全国社保基金一零四组合	其他	1.79%	6,489,754	4,679,844	0	6,489,754		
全国社保基金五零三组合	其他	1.70%	6,136,932	6,136,932	6,136,932	0		
上海力元股权投资管理有限公司	境内非国有法人	1.48%	5,371,950	0	0	5,371,950		

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有） 珠海横琴大一资产管理有限公司、泰达宏利—浦发银行—泰达宏利价值成长定向增发 338 号资产管理计划和全国社保基金五零三组合因参与公司非公开发行股票获得配售新股成为前 10 名股东，所获股份锁定期为 12 个月，已于 2017 年 1 月 16 日上市流通。

上述股东关联关系或一致行动的说明 2016 年 5 月 3 日，公司实际控制人常厚春先生、李祖芹先生和马革先生续签了《一致行动协议书》，为一致行动人，有效期为五年。

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
重庆信三威投资咨询中心（有限合伙）—领航二号私募基金	12,172,041	人民币普通股	12,172,041
中国建设银行股份有限公司—汇添富环保行业股票型证券投资基金	9,453,292	人民币普通股	9,453,292
常厚春	9,444,900	人民币普通股	9,444,900
李祖芹	8,410,559	人民币普通股	8,410,559
马革	6,629,790	人民币普通股	6,629,790
全国社保基金一零四组合	6,489,754	人民币普通股	6,489,754
上海力元股权投资管理有限公司	5,371,950	人民币普通股	5,371,950
广州迪森热能技术股份有限公司—第二期员工持股计划	5,299,065	人民币普通股	5,299,065
全国社保基金一零七组合	5,086,913	人民币普通股	5,086,913
中央汇金资产管理有限责任公司	4,455,200	人民币普通股	4,455,200
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	1、公司实际控制人常厚春先生、李祖芹先生和马革先生于 2016 年 5 月 3 日续签了《一致行动协议书》，为一致行动人，有效期为五年。 2、公开信息显示，全国社保基金一零四组合与全国社保基金一零七组合基金管理人同为鹏华基金管理有限公司，存在关联关系。 3、公司未知其他前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，以及是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	不适用		

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。

（二）公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
常厚春	中国	是
李祖芹	中国	是
马革	中国	是

主要职业及职务	<p>1、常厚春先生为公司的创始股东，1996 年至 2005 年，担任公司董事长兼总经理；2005 年至 2010 年 12 月担任 Devotion 公司执行董事、首席执行官；2009 年 12 月至 2017 年 3 月，担任公司董事长；现兼任 Devotion 公司、Climate Holding Ltd 董事。</p> <p>2、马革先生为公司的创始股东，自公司设立以来，历任公司工程部经理、副总经理等职务；2004 年 10 月至 2008 年 12 月担任 Devotion 公司执行董事；2008 年 12 月至今任公司总经理；2009 年 12 月至今担任公司董事；2013 年 3 月至今担任公司副董事长；现兼任 Devotion 公司、Climate Holding Ltd 董事；瑞迪租赁、世纪新能源、肇庆迪森、贵州迪森董事长。</p> <p>3、李祖芹先生为公司的创始股东，1996 年至 2002 年，担任公司副总经理；2003 年 1 月至 2005 年 4 月，担任 Devotion 公司执行董事；2005 年 4 月至 2009 年 1 月，担任迪森设备执行董事；2009 年 12 月至 2010 年 3 月，担任公司董事；2009 年 1 月至今担任 Devotion 公司执行董事及首席运营官；2010 年 12 月至 2016 年 4 月，担任 Devotion 公司执行董事、CEO；2016 年 4 月至 2017 年 3 月，担任公司副董事长；2017 年 3 月起，担任公司董事长；现兼任 Devotion 公司、Climate Holding Ltd 董事。</p>
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至本报告期末，常厚春先生、李祖芹先生、马革先生合计直接及间接持有迪森股份 36.37% 的股权，为迪森股份控股股东、实际控制人。

控股股东报告期内变更

适用 不适用

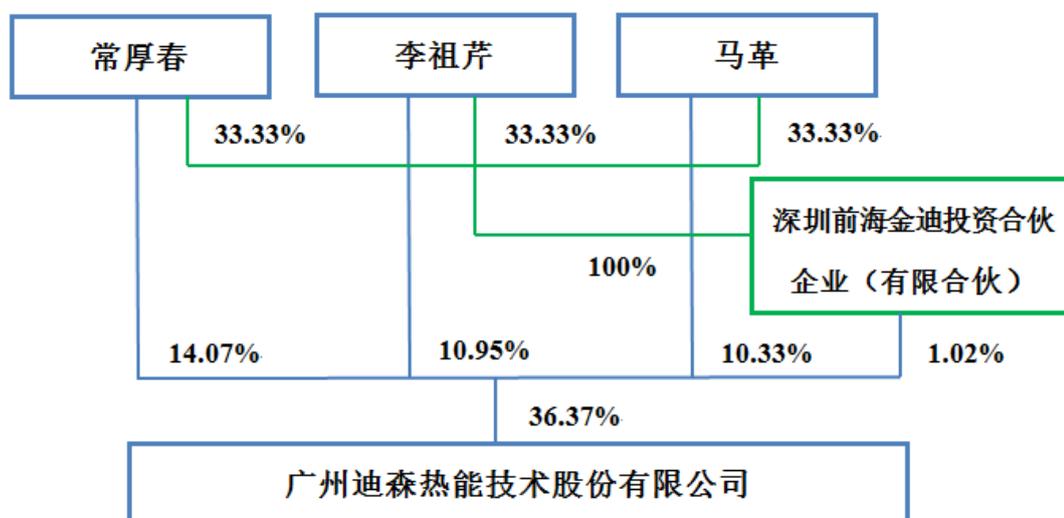
（三）公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
常厚春	中国	是
李祖芹	中国	是
马革	中国	是
主要职业及职务	同上	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	截至本报告期末，常厚春先生、李祖芹先生、马革先生合计直接及间接持有迪森股份 36.37% 的股权，为迪森股份控股股东、实际控制人。	

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

（四）其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

（五）控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

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、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数(股)	本期增持股份数量(股)	本期减持股份数量(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
常厚春	董事、董事长	现任	男	54	2013年03月22日	2019年04月24日	55,299,599	0	4,380,000	0	50,919,599
李祖芹	董事、副董事长	现任	男	53	2013年03月22日	2019年04月24日	41,642,235	0	2,000,000	0	39,642,235
马革	董事、副董事长、总经理	现任	男	49	2013年03月22日	2019年04月24日	40,999,159	0	3,620,000	0	37,379,159
陈燕芳	董事、副总经理	现任	女	46	2013年03月22日	2019年04月24日	2,369,426	0	0	20,000	2,349,426
耿生斌	董事、副总经理	现任	男	51	2013年12月04日	2019年04月24日	0	0	0	0	0
钱艳斌	董事	离任	男	48	2013年03月22日	2016年06月03日	3,290,091	0	0	44,000	3,246,091
沈正宁	董事	离任	男	46	2013年03月22日	2016年03月21日	0	0	0	0	0
LI JINGBIN	董事	现任	男	42	2016年06月23日	2019年04月24日	0	0	0	0	0
容敏智	独立董事	离任	男	55	2013年03月22日	2016年03月21日	0	0	0	0	0
吴琪	独立董事	离任	女	47	2013年03月22日	2016年03月21日	2,000	0	2,000	0	0
黎文靖	独立董事	现任	男	37	2016年04月07日	2019年04月06日	0	0	0	0	0
黄德汉	独立董事	现任	男	51	2016年04月07日	2019年04月06日	0	0	0	0	0
高新会	独立董事	现任	男	55	2016年04月07日	2019年04月06日	0	0	0	0	0
张云鹏	监事	离任	男	37	2013年03月22日	2016年03月21日	0	0	0	0	0
张朝辉	监事	离任	男	44	2013年03月22日	2016年03月21日	0	0	0	0	0
梁艳纯	监事、监事会主席	现任	女	41	2016年04月25日	2019年04月24日	100,000	0	0	-100,000	0
陈佩燕	监事	现任	女	41	2016年04月07日	2019年04月24日	0	0	0	0	0
谢林	监事	离任	女	32	2016年04月07日	2016年06月23日	17,000	0	0	-17,000	0

岳艳	监事	现任	女	38	2016年06月23日	2019年04月24日	0	0	0	0	0
黄博	副总经理、董事会秘书	现任	男	34	2015年07月24日	2019年04月24日	100,000	0	0	20,000	80,000
王伟	副总经理	现任	男	60	2016年04月25日	2019年04月24日	0	0	0	0	0
曾剑飞	副总经理	离任	男	45	2016年03月22日	2016年10月24日	839,649	0	0	66,000	773,649
陈泽龙	财务总监	现任	男	33	2014年04月11日	2019年04月24日	100,000	0	0	20,000	80,000
合计	--	--	--	--	--	--	144,759,159	0	10,002,000	53,000	134,470,159

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
李祖芹	董事、副董事长	任免	2016年04月25日	2016年4月25日，公司召开第六届董事会第一次会议，选举李祖芹为公司副董事长，任期自该董事会通过之日起至第六届董事会届满之日止。
LI JINGBIN	董事	任免	2016年06月23日	2016年6月23日，公司召开2016年第三次临时股东大会会议，提名LI JINGBIN先生为第六届董事会非独立董事，任期自2016年第三次临时股东大会通过之日起至第六届董事会届满之日止。
钱艳斌	董事	离任	2016年06月04日	2016年6月4日，董事会收到董事钱艳斌先生的书面辞职报告，该辞职报告自送达公司董事会之日起生效。
沈正宁	董事	任期满离任	2016年04月07日	2016年4月7日，公司召开2015年度股东大会，提名了第六届董事会成员，第五届非独立董事沈正宁任期届满离任。
黄德汉	独立董事	任免	2016年04月07日	2016年4月7日，公司召开2015年度股东大会，提名黄德汉先生担任公司第六届董事会独立董事，任期自该股东大会通过之日起至第六届董事会届满之日止。
高新会	独立董事	任免	2016年04月07日	2016年4月7日，公司召开2015年度股东大会，提名高新会先生担任公司第六届董事会独立董事，任期自该股东大会通过之日起至第六届董事会届满之日止。
容敏智	独立董事	任期满离任	2016年04月07日	2016年4月7日，公司召开2015年度股东大会，提名了第六届董事会成员，第五届董事会独立董事容敏智任期届满离任。
吴琪	独立董事	任期满离任	2016年04月07日	2016年4月7日，公司召开2015年度股东大会，提名了第六届董事会成员，第五届董事会独立董事吴琪任期届满离任。
梁艳纯	监事、监事会主席	任免	2016年04月25日	2016年4月25日，公司召开第六届监事会第一次会议，选举梁艳纯女士为公司第六届监事会主席，任期三年。
岳艳	监事	任免	2016年06月23日	2016年6月23日，公司召开2016年第三次临时股东大会，提名岳艳女士为公司第六届监事会监事，任期自该股东大会通过之日起至第六届监事会届满之日止。
张云鹏	监事	任期满离任	2016年04月07日	2016年4月7日，公司召开2015年度股东大会，提名了第六届监事会成员，第五届监事会监事张云鹏任期届

				满离任。
谢林	监事	离任	2016年06月23日	2016年6月4日，谢林女士因个人原因辞去公司监事职务，其辞职申请在公司2016年6月23日第三次临时股东大会选举新任监事后生效。
张朝辉	监事	任期满离任	2016年04月07日	2016年4月7日，公司召开2015年度股东大会，提名了第六届监事会成员，第五届监事会监事张朝辉任期届满离任。
王伟	副总经理	任免	2016年04月25日	2016年4月25日，公司召开第六届董事会第一次会议，聘任王伟先生为公司副总经理，任期自该董事会通过之日起至第六届董事会届满之日止。
曾剑飞	副总经理	解聘	2016年10月24日	2016年10月24日，曾剑飞先生申请辞去公司副总经理职务，该辞职报告自送达公司董事会之日起生效。

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

姓名	在本公司任职	最近5年主要工作经历和在其他单位的任职或兼职情况
常厚春	董事、董事长	2009年12月至今，担任公司董事； 2009年12月至2017年3月，担任公司董事长； 现兼任 Devotion 公司、Climate Holding Ltd 董事。
李祖芹	董事、副董事长	2010年12月至2016年4月，担任 Devotion 公司执行董事、CEO； 2016年4月至今，担任公司董事； 2016年4月至2017年3月，担任公司副董事长； 2017年3月起，担任公司董事长； 现兼任 Devotion 公司、Climate Holding Ltd 董事。
马革	董事、副董事长、总经理	2008年12月至今，担任公司总经理； 2009年12月至今，担任公司董事； 2013年3月至今，担任公司副董事长； 现兼任 Devotion 公司、Climate Holding Ltd 董事；瑞迪租赁、世纪新能源、肇庆迪森、贵州迪森董事长。
耿生斌	董事、副总经理	2009年至2014年11月担任迪森设备董事长、总经理； 2014年11月至2015年8月担任迪森设备董事、总经理； 2015年8月至今，担任迪森设备董事长； 2014年12月至今，担任公司董事； 2015年7月至今，担任公司副总经理； 现兼任中国电器工业协会工业锅炉分会副理事长、全国锅炉压力容器标准化委员会委员、广东省特种设备行业协会节能技术委员会副主任委员、广州市特种设备安全事故鉴定小组委员、《工业锅炉》杂志编委等职务。
陈燕芳	董事、副总经理	2007年5月至今，担任公司董事； 2010年12月至2015年7月，担任公司董事会秘书； 2013年3月起担任公司副总经理； 现兼任抚州拓森董事长；梅州迪森执行董事；湖南聚森、东莞迪泉、贵州迪森董事。
LI JINGBIN	董事	2005年6月至2015年3月，担任 Devotion 公司财务总监； 2015年3月至今，担任瑞迪租赁董事、财务总监；

		2016年6月至今，担任公司董事； 2017年3月起，担任公司财务总监； 现兼任 Devotion Capital (Singapore) Pte. Ltd.、Royden Investment Ltd、Climate Holding Ltd 董事。
黄德汉	独立董事	2009年1月至今，任职广东外语外贸大学会计学副教授； 2016年4月至今，担任公司独立董事； 现兼任江苏赛福天钢索股份有限公司、广州达意隆包装机械股份有限公司独立董事。
高新会	独立董事	1995年5月至今，任暨南大学法学院教师； 2015年1月至2016年6月，任广东万家乐股份有限公司独立董事； 2016年4月至今，担任公司独立董事； 现兼任广东海际明律师事务所律师、广州市经济技术开发区劳动人事争议仲裁委员会劳动人事仲裁员。
黎文靖	独立董事	2006年7月至今，历任暨南大学管理学院会计学系讲师、副教授、教授、主任； 2014年12月至今，担任公司独立董事； 现兼任美的集团股份有限公司、广州长视科技股份有限公司、深圳市讯方技术股份有限公司独立董事；兼任中国会计学会对外学术交流专业委员会委员，中国会计学会财务成本分会理事，广东省会计学会理事。
梁艳纯	监事、监事会主席	2009年11月至今，在公司先后担任会计主管、财务经理、财务副总监，现任公司采购中心总监； 2016年4月至今，担任公司监事、监事会主席，为非职工代表监事。
陈佩燕	监事	2009年8月至今，在公司先后担任行政人事主管、行政副经理、行政经理； 2011年11月至2016年4月，担任公司监事会主席，为职工代表监事。 2016年4月至今，担任公司职工代表监事。
岳艳	监事	2011年01月至今，先后担任迪森家居财务经理、副总会计师； 2016年6月至今，担任公司非职工代表监事； 现兼任迪森家居、瑞迪租赁、广州伊斯曼电子科技有限公司董事。
王伟	副总经理	2012年4月至2016年4月，担任中国寰球工程公司总监，同时兼任广东寰球广业工程有限公司董事长； 2016年4月至今，担任公司副总经理。
黄博	副总经理、董事会秘书	2010年12月至2015年7月，担任公司证券事务代表； 2015年7月至今，担任公司副总经理、董事会秘书； 2017年3月至今，担任迪森家居总经理； 现兼任石家庄汇森、三门峡茂森、云南迪能、东莞诚迪董事长；迪森投资、广州中瑞、江陵迪马、上海迪兴董事。
陈泽龙	财务总监	2006年8月至2013年10月，先后担任广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）审计员、项目经理； 2014年1月至今，先后担任公司财务副总监、财务总监、资本中心负责人； 现兼任东莞诚迪、河北诚迪、湖南迪兴、世纪新能源董事；瑞迪租赁监事。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事、监事、高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提出当年薪酬方案报董事会审议通过后，提交股东大会审议。其中在公司担任工作职务的董事、监事、高级管理人员岗位报酬由公司支付，不再支付董事、监事津贴。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据国家有关法律、法规及《公司章程》的有关规定，以及行业及地区的收入水平，结合公司实际经营和盈利水平，董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司现有董事、监事、高级管理人员共 15 人，2016 年实际支付董监高薪酬合计 556.65 万元人民币。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
常厚春	董事、董事长	男	54	现任	58.42	否
李祖芹	董事、副董事长	男	53	现任	43.74	否
马革	董事、副董事长，总经理	男	49	现任	58.42	否
耿生斌	董事、副总经理	男	51	现任	48.72	否
陈燕芳	董事、副总经理	女	46	现任	48.42	否
LI JINGBIN	董事	男	42	现任	37.61	否
黎文靖	独立董事	男	37	现任	6.00	否
黄德汉	独立董事	男	51	现任	4.50	否
高新会	独立董事	男	55	现任	4.50	否
梁艳纯	监事、监事会主席	女	41	现任	34.20	否
陈佩燕	监事	女	41	现任	12.17	否
岳艳	监事	女	38	现任	15.00	否
黄博	副总经理、董事会秘书	男	34	现任	44.26	否

王伟	副总经理	男	60	现任	31.38	否
陈泽龙	财务总监	男	33	现任	37.93	否
钱艳斌	董事	男	48	离任	22.92	否
沈正宁	董事	男	46	离任	1.25	否
容敏智	独立董事	男	55	离任	1.50	否
吴琪	独立董事	女	47	离任	1.50	否
张朝辉	监事	男	44	离任	1.00	否
张云鹏	监事	男	37	离任	1.00	否
谢林	监事	女	32	离任	5.74	否
曾剑飞	副总经理	男	45	离任	36.47	否
合计	--	--	--	--	556.65	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

（一）员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职工的数量（人）	205
主要子公司在职工的数量（人）	951
在职工的数量合计（人）	1,348
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,348
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
销售人员	153
财务人员	80
管理人员	322
研发人员	142
运营/生产人员	651
合计	1,348
教育程度	
教育程度类别	数量（人）

本科及以上	325
大专	366
大专以下	657
合计	1,348

（二）薪酬政策

公司在遵守国家相关法律法规的基础上，根据公司战略方向、经营目标，基于公平、公正和市场化原则，建立了具备市场竞争力的薪酬体系。公司始终坚持按劳分配为主、效率优化兼顾公平、员工工资增长与公司经营发展和效益提高相适应、优化劳动配置的原则，对员工为企业所做的贡献给予相应的回报，同时公司还建立了全面的福利保障体系，包括社会保险、住房公积金、工会福利等，更加有效激发员工的积极性和归属感。

（三）培训计划

人才是公司的重要资本，人才的胜任能力和可持续发展是确保业务发展的根本。在人才培养方面，公司组织实施“雏鹰计划”、“飞鹰计划”、“雄鹰计划”和“群鹰计划”，培养了一批技能扎实的产业工人队伍、提高了中层管理干部的管理水平以及提升了合伙人企业经营管理能力；并在全体员工中定期开展学习大讲堂，扩充全体员工的业务知识和加强综合的职业素养。为公司持续稳定发展提供人才保障。

（四）劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《创业板上市规则》、《创业板公司规范运作指引》和其他有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，进一步提高公司治理水平。公司确立了由股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理结构，建立健全了股东大会、董事会、监事会、独立董事、董事会秘书等相关制度，并在公司董事会下设立了战略、审计、提名、薪酬与考核等专门委员会。此外，公司持续深入开展公司治理活动，不断加强信息披露工作，进一步提高了公司规范运作和治理水平，形成了规范的股东大会、董事会、监事会和经理层的经营决策机制，切实维护公司及全体股东利益。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求，规范地召集、召开股东大会，平等地对待所有股东，使其充分行使股东权利。公司股东大会就会议通知所列明的议案依次进行审议，议案审议符合程序，出席股东大会会议人员的资格合法有效。股东大会设有股东讨论环节，股东可充分表达自己的意见，公司管理层对于股东的提问、质询也尽量予以解答，以确保中小股东的话语权。召开股东大会时，公司按相关要求提供网络投票方式为全体股东参与投票表决提供便利。此外，公司聘请律师见证，保证会议召集、召开和表决程序的合法性，维护了公司和股东的合法权益。

（二）关于公司与控股股东

公司的控股股东、实际控制人为常厚春先生、李祖芹先生、马革先生。三位控股股东能够依据法律、法规及公司的规章管理制度行使权力，并承担相应的义务，履行相关承诺。不存在控股股东利用其控股地位侵害其他股东利益的行为，也没有超越股东大会或董事会直接或间接干预公司的决策和经营活动，不存在控股股东非经营性占用公司资金以及公司为控股股东提供担保的情形。

（三）关于董事与董事会

公司董事会成员共 9 人，其中独立董事 3 人，占全体董事的三分之一，均由股东大会选举产生，由公司高级管理人员担任的董事不超过董事总数的 1/2，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的有关规定。公司全体董事的任职资格和任免均按照《公司法》、《创业板上市规则》及《公司章程》等规定执行，符合法定程序。

全体董事诚实守信、勤勉尽责，积极出席董事会和股东大会，认真审议各项董事会议案，忠诚于公司和全体股东的利益，保护中小股东的合法权益不受侵害。同时，独立董事以其所具备的丰富的专业知识和勤勉尽责的职业道德在董事会制定公司发展战略、发展计划和进行生产经营决策等方面发挥了重要的作用，有力地保障了董事会决策的科学性和公正性。

（四）关于监事与监事会

公司监事会成员共 3 人，其中职工代表监事 1 人，非职工代表监事 2 人。监事会的人数、构成及来源符合法律、法规的要求。监事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司全体监事的任职资格和任免均按照《公司法》、《公司章程》等规定执行，符合法定程序。

公司监事能够按照《监事会议事规则》的规定，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况、董事和高级管理人员的履职情况进行有效监督并发表意见。

（五）关于经理层

公司《总经理工作细则》明确了总经理的权利和义务。公司经理层在任期内严格按照相关规则行使职权，并对公司日常生产经营实施有效控制。公司经理层没有越权行使职权的行为，董事会和监事会能对公司经理层实施有效的监督和制约，不存在“内部控制人”倾向。公司总经理等高级管理人员忠实履行职务，能够维护公司和全体股东的利益，目前未发生过因未能忠实履行职务，违背诚信义务，侵害公司和股东利益的行为。

（六）关于公司内部控制

目前，已经纳入公司内控范畴的领域有公司治理结构、组织机构、人力资源管理、内部审计机构、资金的内部控制、销售与收款、采购与付款、资产管理、对控股子公司的控制、关联交易的内部控制、对外担保的内部控制、对外投资的内部控制、对募集资金的控制、对信息披露的内部控制等。内控制度得到了有效执行，相关风险得到有效控制。

（七）关于公司独立性

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立了健全的公司法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人控制及其施加重大影响的其他企业，公司具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，不存在同业竞争的情况，亦不存在控股股东及其它关联方非经营性占用公司资金的情况。

（八）公司透明情况

公司严格按照有关法律法规、《公司章程》和公司《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息和向中国证监会广东证监局、深交所报告有关情况。公司指定董事会秘书负责信息披露、接待投资者来访和投资咨询，公司证券部设有专线电话，公司网站设立了投资者关系专栏，并通过电子信箱、传真、投资者关系互动平台等多种方式，确保与广大中小投资者进行无障碍地有效沟通。公司所有需披露的信息均在中国证监会指定的创业板信息披露网站上全面披露，确保所有股东均有平等机会获取公司信息。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定规范运作，建立了健全

的公司法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于控股股东、实际控制人控制及其施加重大影响的其他企业，公司具有完整的业务体系及面向市场独立经营的能力。公司控股股东严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动，不存在同业竞争的情况，亦不存在控股股东及其它关联方非经营性占用公司资金的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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

（一）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
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	37.23%	2017 年 04 月 06 日	2016 年 04 月 06 日	中国证监会指定的创业板信息披露网站（公告编号：2016-054）
2015 年度股东大会	年度股东大会	39.70%	2016 年 04 月 07 日	2016 年 04 月 07 日	中国证监会指定的创业板信息披露网站（公告编号：2016-055）
2016 年第二次临时股东大会	临时股东大会	41.71%	2016 年 05 月 12 日	2016 年 05 月 12 日	中国证监会指定的创业板信息披露网站（公告编号：2016-074）
2016 年第三次临时股东大会	临时股东大会	42.89%	2016 年 06 月 23 日	2016 年 06 月 23 日	中国证监会指定的创业板信息披露网站（公告编号：2016-096）
2016 年第四次临时股东大会	临时股东大会	40.22%	2016 年 11 月 14 日	2016 年 11 月 14 日	中国证监会指定的创业板信息披露网站（公告编号：2016-133）

（二）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

五、报告期内独立董事履行职责的情况

（一）独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
黎文靖	10	5	5	0	0	否
黄德汉	7	3	4	0	0	否
高新会	7	4	3	0	0	否
容敏智	3	1	2	0	0	否
吴琪	3	1	2	0	0	否
独立董事列席股东大会次数		5				

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用。

（二）独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

（三）独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明：

公司独立董事充分行使国家法规和《公司章程》赋予的职权，勤勉尽责，积极准时参加公司各次董事会、列席公司各次股东大会，为公司董事会决策提出独立建议，有效推进公司内控制度建设，维护公司整体利益特别是中小股东的合法权益。在报告期内，公司独立董事根据《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》及《公司章程》、《独立董事制度》等相关规定，充分发挥其专业性、独立性，关注公司运作，独立履行职责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出宝贵的专业性建议，对报告期内公司发生的担保情

况、关联交易、重大并购重组事项、核心合伙人计划实施事项、聘请审计机构、聘任高级管理人员及其他需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司第六届董事会下设审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会及战略委员会。报告期内，各专门委员会委员勤勉尽职，及时履行各自职责，充分发挥其专业性，独立性，为完善公司治理、内部控制等方面提出有效的建议。

董事会专门委员会	履职情况
审计委员会	对公司定期报告、内部审计、募集资金存放与使用、聘任会计师事务所、关联交易等事项认真讨论与审议并提出建议
薪酬与考核委员会	对公司董事、监事、高级管理人员薪酬和考核方案等事项进行了讨论并向董事会提出建议
提名委员会	对聘任公司高级管理人员的任职资格等相关事项进行了认真审核
战略委员会	对公司筹划对外投资事项、设立或出售子公司等涉及公司重大战略的事项进行了研究并提出了建议

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

八、高级管理人员的考评及激励情况

董事会薪酬与考核委员会作为薪酬考核管理机构，根据董事会审定的年度经营计划，对公司高级管理人员年度经营绩效进行考核。

九、内部控制评价报告

（一）报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

（二）内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017年3月28日
内部控制评价报告全文披露索引	中国证监会指定的创业板信息披露网站

纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%
缺陷认定标准	
类别	财务报告 非财务报告
财务报告重大缺陷数量（个）	0
非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用。

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 03 月 25 日
审计机构名称	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	广会审字[2017] G16041000010 号
注册会计师姓名	杨文蔚、关文源

审计报告正文

审 计 报 告

广会审字[2017] G16041000010号

广州迪森热能技术股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的广州迪森热能技术股份有限公司（以下简称“迪森股份”）财务报表，包括2016年12月31日的合并及母公司资产负债表，2016年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是迪森股份管理层的责任，这种责任包括：（1）按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；（2）设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，迪森股份财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了迪森股份2016年12月31日的财务状况以及2016年度的经营成果和现金流量。

广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）

中国 广州

中国注册会计师： 杨文蔚

中国注册会计师： 关文源

二〇一七年三月二十五日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

（一）合并资产负债表

编制单位：广州迪森热能技术股份有限公司
 2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	544,774,929.70	1,056,174,034.28
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	1,121,750.00	
衍生金融资产		
应收票据	49,812,687.47	78,314,675.04
应收账款	242,241,999.22	188,837,486.56
预付款项	65,572,410.70	35,600,817.89
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	24,511,466.81	29,305,679.08
买入返售金融资产		
存货	105,892,808.31	73,284,733.75
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	32,020,239.34	11,346,085.51
其他流动资产	66,987,380.66	16,123,825.50
流动资产合计	1,132,935,672.21	1,488,987,337.61
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	21,465,000.00	
持有至到期投资		
长期应收款	86,420,985.38	25,785,262.15
长期股权投资	7,561,675.77	
投资性房地产	13,943,490.00	14,409,636.00
固定资产	507,707,557.37	381,456,286.33
在建工程	297,953,386.53	214,086,222.08
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	54,260,118.41	44,382,043.92
开发支出		
商誉	306,054,810.19	448,495.31
长期待摊费用	11,123,407.34	4,485,498.59
递延所得税资产	31,990,189.23	15,988,770.55
其他非流动资产	144,699,165.26	92,244,598.55
非流动资产合计	1,483,179,785.48	793,286,813.48
资产总计	2,616,115,457.69	2,282,274,151.09
流动负债：		
短期借款	161,500,000.00	162,400,000.00
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		9,857,750.00
应付账款	238,256,090.46	167,460,849.93
预收款项	46,174,030.75	43,551,227.13
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	25,857,723.07	12,807,712.15
应交税费	26,137,574.93	15,223,976.30
应付利息	1,155,437.50	
应付股利	139,779.60	102,486.00
其他应付款	526,381,912.03	69,608,418.18
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		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	46,900,000.00	9,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	1,072,502,548.34	490,012,419.69
非流动负债：		
长期借款	155,150,000.00	31,500,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	88,128,000.00	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	55,919,207.20	21,665,866.37
递延所得税负债	2,007,790.49	

其他非流动负债	759,573.96	962,126.88
非流动负债合计	301,964,571.65	54,127,993.25
负债合计	1,374,467,119.99	544,140,412.94
所有者权益：		
股本	361,876,545.00	362,447,145.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	324,983,478.85	1,051,006,382.85
减：库存股	12,856,722.40	16,528,220.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,052,541.89	35,267,005.72
一般风险准备		
未分配利润	347,991,954.59	230,315,688.76
归属于母公司所有者权益合计	1,058,047,797.93	1,662,508,002.33
少数股东权益	183,600,539.77	75,625,735.82
所有者权益合计	1,241,648,337.70	1,738,133,738.15
负债和所有者权益总计	2,616,115,457.69	2,282,274,151.09

法定代表人：马革

主管会计工作负责人：陈泽龙

会计机构负责人：戴小鹏

（二）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	120,760,411.29	767,951,722.24
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	35,992,157.14	66,448,935.74
应收账款	60,260,285.52	49,053,787.47
预付款项	21,857,372.71	16,869,501.38
应收利息		

应收股利		
其他应收款	382,767,689.09	159,315,992.79
存货	5,877,616.14	7,231,623.84
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,686,856.15	2,938,074.86
流动资产合计	629,202,388.04	1,069,809,638.32
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	916,623,347.04	373,629,501.29
投资性房地产		
固定资产	186,219,421.51	229,313,343.28
在建工程	125,043,820.88	117,279,439.42
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	18,977,091.64	19,531,705.14
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	541,531.88	
递延所得税资产	8,299,251.18	4,882,379.37
其他非流动资产	15,340,210.96	12,016,122.46
非流动资产合计	1,271,044,675.09	756,652,490.96
资产总计	1,900,247,063.13	1,826,462,129.28
流动负债：		
短期借款	140,000,000.00	100,000,000.00
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	19,134,549.99	25,637,412.86
预收款项	55,500.00	11,494,514.31
应付职工薪酬	5,677,039.82	1,643,191.26
应交税费	762,185.65	5,010,564.67
应付利息	1,155,437.50	
应付股利	139,779.60	102,486.00
其他应付款	527,688,499.36	113,237,737.63
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	30,000,000.00	
其他流动负债		
流动负债合计	724,612,991.92	257,125,906.73
非流动负债：		
长期借款	105,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	88,128,000.00	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	19,100,000.00	11,750,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债	759,573.96	962,126.88
非流动负债合计	212,987,573.96	12,712,126.88
负债合计	937,600,565.88	269,838,033.61
所有者权益：		
股本	361,876,545.00	362,447,145.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	394,674,130.54	990,559,955.46
减：库存股	12,856,722.40	16,528,220.00

其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	36,052,541.89	35,267,005.72
未分配利润	182,900,002.22	184,878,209.49
所有者权益合计	962,646,497.25	1,556,624,095.67
负债和所有者权益总计	1,900,247,063.13	1,826,462,129.28

（三）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	1,060,661,100.30	843,135,461.00
其中：营业收入	1,060,661,100.30	843,135,461.00
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	916,844,951.30	758,826,872.37
其中：营业成本	683,457,971.65	548,473,347.17
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	9,333,034.06	4,775,424.94
销售费用	93,384,558.12	90,099,501.49
管理费用	118,153,405.03	102,634,764.86
财务费用	6,832,625.03	6,532,850.27
资产减值损失	5,683,357.41	6,310,983.64
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	1,121,750.00	
投资收益（损失以“－”号填列）	4,986,360.03	-1,072,667.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		

汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	149,924,259.03	83,235,921.25
加：营业外收入	19,402,386.05	19,687,411.00
其中：非流动资产处置利得	192,419.24	7,193,170.77
减：营业外支出	8,787,462.86	3,745,019.77
其中：非流动资产处置损失	8,172,966.96	3,344,786.86
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	160,539,182.22	99,178,312.48
减：所得税费用	15,991,792.36	11,834,315.69
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	144,547,389.86	87,343,996.79
归属于母公司所有者的净利润	127,509,834.82	88,052,370.54
少数股东损益	17,037,555.04	-708,373.75
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	144,547,389.86	87,343,996.79
归属于母公司所有者的综合收益总额	127,509,834.82	88,052,370.54
归属于少数股东的综合收益总额	17,037,555.04	-708,373.75
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.35	0.28

(二) 稀释每股收益	0.35	0.28
------------	------	------

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：4,833,352.63 元，上期被合并方实现的净利润为：46,345,523.39 元。

法定代表人：马革 主管会计工作负责人：陈泽龙 会计机构负责人：戴小鹏

(四) 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	301,952,401.16	318,923,654.16
减：营业成本	202,341,581.72	217,777,331.22
税金及附加	2,992,854.37	792,813.75
销售费用	17,819,259.61	16,835,611.48
管理费用	50,682,244.84	51,552,901.61
财务费用	6,305,558.62	1,907,231.84
资产减值损失	7,442,185.39	1,059,323.27
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）	-13,628,836.68	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	739,879.93	28,998,440.99
加：营业外收入	11,202,731.03	16,519,385.48
其中：非流动资产处置利得	155,403.06	6,601,625.46
减：营业外支出	6,162,854.35	1,221,629.92
其中：非流动资产处置损失	6,145,002.10	1,078,199.44
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	5,779,756.61	44,296,196.55
减：所得税费用	-2,075,605.11	6,543,650.85
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	7,855,361.72	37,752,545.70
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	7,855,361.72	37,752,545.70
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.02	0.12
（二）稀释每股收益	0.02	0.12

（五）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	1,142,242,956.28	847,745,611.32
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	12,230,710.39	9,410,291.61
收到其他与经营活动有关的现金	81,228,760.20	36,694,840.06
经营活动现金流入小计	1,235,702,426.87	893,850,742.99
购买商品、接受劳务支付的现金	708,503,189.90	506,496,137.16
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	113,436,118.28	88,068,959.09
支付的各项税费	85,343,945.80	57,939,330.88
支付其他与经营活动有关的现金	94,327,642.39	86,732,088.11
经营活动现金流出小计	1,001,610,896.37	739,236,515.24
经营活动产生的现金流量净额	234,091,530.50	154,614,227.75
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	42,222,213.69	3,978,072.45
取得投资收益收到的现金	3,178,344.02	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,653,084.38	17,129,204.44
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	32,759,055.82	
收到其他与投资活动有关的现金	36,697,169.38	24,583,775.00
投资活动现金流入小计	120,509,867.29	45,691,051.89
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	264,713,280.44	159,886,834.22
投资支付的现金	139,927,304.77	57,672,000.00
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	187,253,605.26	35,666,210.49
支付其他与投资活动有关的现金	44,561,464.75	7,609,727.49
投资活动现金流出小计	636,455,655.22	260,834,772.20
投资活动产生的现金流量净额	-515,945,787.93	-215,143,720.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	16,180,000.00	800,700,984.70
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	16,180,000.00	67,550,000.00
取得借款收到的现金	351,000,000.00	365,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	12,318,066.00	4,251,912.60
筹资活动现金流入小计	379,498,066.00	1,169,952,897.30
偿还债务支付的现金	190,350,000.00	285,600,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,498,981.25	135,227,504.16

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		532,940.55
支付其他与筹资活动有关的现金	376,518,079.40	15,145,666.00
筹资活动现金流出小计	604,367,060.65	435,973,170.16
筹资活动产生的现金流量净额	-224,868,994.65	733,979,727.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,258,338.10	-419,631.71
五、现金及现金等价物净增加额	-504,464,913.98	673,030,602.87
加：期初现金及现金等价物余额	1,043,855,968.28	370,825,365.41
六、期末现金及现金等价物余额	539,391,054.30	1,043,855,968.28

（六）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	328,845,537.28	337,420,471.37
收到的税费返还	7,158,866.48	6,172,808.13
收到其他与经营活动有关的现金	140,292,443.78	232,828,907.55
经营活动现金流入小计	476,296,847.54	576,422,187.05
购买商品、接受劳务支付的现金	196,751,892.71	231,318,456.44
支付给职工以及为职工支付的现金	22,245,438.12	21,289,958.48
支付的各项税费	18,009,143.16	13,065,463.04
支付其他与经营活动有关的现金	409,219,753.24	220,085,840.56
经营活动现金流出小计	646,226,227.23	485,759,718.52
经营活动产生的现金流量净额	-169,929,379.69	90,662,468.53
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	2,504,251.32	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,339,779.70	11,241,543.25
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	37,847,694.50	6,000,000.00
投资活动现金流入小计	43,691,725.52	17,241,543.25
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,228,718.40	32,396,026.71

投资支付的现金	274,486,700.00	182,350,157.00
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		
投资活动现金流出小计	307,715,418.40	214,746,183.71
投资活动产生的现金流量净额	-264,023,692.88	-197,504,640.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		733,150,984.70
取得借款收到的现金	290,000,000.00	100,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	290,000,000.00	833,150,984.70
偿还债务支付的现金	115,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	17,104,034.38	21,741,686.55
支付其他与筹资活动有关的现金	371,134,204.00	2,827,600.00
筹资活动现金流出小计	503,238,238.38	24,569,286.55
筹资活动产生的现金流量净额	-213,238,238.38	808,581,698.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-647,191,310.95	701,739,526.22
加：期初现金及现金等价物余额	767,951,722.24	66,212,196.02
六、期末现金及现金等价物余额	120,760,411.29	767,951,722.24

（七）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	362,447,145.00				1,051,006,382.85	16,528,220.00			35,267,005.72		230,315,688.76	75,625,735.82	1,738,133,738.15
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	362,447,145.00				1,051,006,382.85	16,528,220.00			35,267,005.72		230,315,688.76	75,625,735.82	1,738,133,738.15
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	-570,600.00				-726,022,904.00	-3,671,497.60			785,536.17		117,676,265.83	107,974,803.95	-496,485,400.45
（一）综合收益总额											127,509,834.82	17,037,555.04	144,547,389.86
（二）所有者投入和减少资本	-570,600.00				8,977,096.00	-3,671,497.60						90,937,248.91	103,015,242.51
1. 股东投入的普通股	-570,600.00				-3,063,604.00							16,180,000.00	12,545,796.00

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					12,040,700.00							12,040,700.00
4. 其他						-3,671,497.60					74,757,248.91	78,428,746.51
（三）利润分配								785,536.17	-9,833,568.99			-9,048,032.82
1. 提取盈余公积								785,536.17	-785,536.17			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-9,048,032.82		-9,048,032.82
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						-735,000,000.00						-735,000,000.00

四、本期期末余额	361,876,545.00				324,983,478.85	12,856,722.40			36,052,541.89		347,991,954.59	183,600,539.77	1,241,648,337.70
----------	----------------	--	--	--	----------------	---------------	--	--	---------------	--	----------------	----------------	------------------

上期金额

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	316,274,876.00				287,797,150.98	13,982,881.37			31,491,751.15		162,849,453.36	2,729,126.13	787,159,476.25
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并					51,486,891.89						118,320,957.10	3,122,917.35	172,930,766.34
其他													
二、本年期初余额	316,274,876.00				339,284,042.87	13,982,881.37			31,491,751.15		281,170,410.46	5,852,043.48	960,090,242.59
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	46,172,269.00				711,722,339.98	2,545,338.63			3,775,254.57		-50,854,721.70	69,773,692.34	778,043,495.56
(一) 综合收益总额											88,052,370.54	-708,373.75	87,343,996.79
(二) 所有者投入和减少资本	46,172,269.00				696,398,099.98	2,545,338.63						72,166,768.77	812,191,799.12

1. 股东投入的普通股	46,172,269.00				684,214,914.77						75,520,000.00	805,907,183.77
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					12,212,900.00							12,212,900.00
4. 其他					-29,714.79	2,545,338.63					-3,353,231.23	-5,928,284.65
（三）利润分配								3,775,254.57	-123,582,852.24	-1,684,702.68		-121,492,300.35
1. 提取盈余公积								3,775,254.57	-3,775,254.57			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配									-18,940,672.56			-18,940,672.56
4. 其他									-100,866,925.11	-1,684,702.68		-102,551,627.79
（四）所有者权益内部结转					15,324,240.00				-15,324,240.00			
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					15,324,240.00				-15,324,240.00			
（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	362,447,145.00				1,051,006,382.85	16,528,220.00			35,267,005.72		230,315,688.76	75,625,735.82	1,738,133,738.15

(八) 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	362,447,145.00				990,559,955.46	16,528,220.00			35,267,005.72	184,878,209.49	1,556,624,095.67
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	362,447,145.00				990,559,955.46	16,528,220.00			35,267,005.72	184,878,209.49	1,556,624,095.67
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-570,600.00				-595,885,824.92	-3,671,497.60			785,536.17	-1,978,207.27	-593,977,598.42
(一) 综合收益总额										7,855,361.72	7,855,361.72
(二) 所有者投入和减少资本	-570,600.00				-595,885,824.92	-3,671,497.60					-592,784,927.32
1. 股东投入的普通股	-570,600.00				-3,063,604.00						-3,634,204.00
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					12,040,700.00						12,040,700.00
4. 其他					-604,862,920.92	-3,671,497.60					-601,191,423.32
（三）利润分配									785,536.17	-9,833,568.99	-9,048,032.82
1. 提取盈余公积									785,536.17	-785,536.17	
2. 对所有者（或股东）的分配										-9,048,032.82	-9,048,032.82
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	361,876,545.00				394,674,130.54	12,856,722.40			36,052,541.89	182,900,002.22	962,646,497.25

上期金额

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	316,274,876.00				294,132,140.69	13,982,881.37			31,491,751.15	169,841,590.92	797,757,477.39
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	316,274,876.00				294,132,140.69	13,982,881.37			31,491,751.15	169,841,590.92	797,757,477.39
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	46,172,269.00				696,427,814.77	2,545,338.63			3,775,254.57	15,036,618.57	758,866,618.28
(一) 综合收益总额										37,752,545.70	37,752,545.70
(二) 所有者投入和减少资本	46,172,269.00				696,427,814.77	2,545,338.63					740,054,745.14
1. 股东投入的普通股	46,172,269.00				684,214,914.77						730,387,183.77
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					12,212,900.00						12,212,900.00
4. 其他						2,545,338.63					-2,545,338.63
(三) 利润分配									3,775,254.57	-22,715,927.13	-18,940,672.56
1. 提取盈余公积									3,775,254.57	-3,775,254.57	
2. 对所有者（或股东）的分配										-18,940,672.56	-18,940,672.56

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	362,447,145.00				990,559,955.46	16,528,220.00			35,267,005.72	184,878,209.49	1,556,624,095.67

三、公司基本情况

（一）公司简介

公司名称：广州迪森热能技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）

注册地址：广州市经济技术开发区东区东众路42号

总部地址：广州市经济技术开发区东区东众路42号

注册资本：人民币361,876,545.00元

法定代表人：马革

（二）业务性质及主要经营活动

业务性质：提供清洁能源综合服务。

主要经营活动：公司主要利用生物质燃料、天然气、清洁煤等清洁能源为客户提供能源综合服务。公司与客户签订能源供应长期协议，根据客户的需要，向客户提供冷、热、电等二次能源，并提供运营管理服务，客户现场所需的供能装置由公司购置和建设，公司根据客户冷、热、电等二次能源的使用数量，确认销售收入。

（三）财务报告批准

本财务报告业经公司董事会于2017年3月25日决议批准报出。

（四）合并财务报表的范围

公司本年纳入合并财务报表范围的子孙公司共有 47 家，详见本附注九“在其他主体中的权益”，本年度合并范围比上年度增加 20 家子孙公司，详见本附注八“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

（一）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《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》(2014年修订)的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求：是

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五（二十八）“收入”各项描述。

（一）遵循企业会计准则的声明

本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。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下的企业合并

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按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计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认。

2、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日购买方为取得对被购买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，为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

通过多次交换交易分步实现的企业合并，在公司合并财务报表中，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购买日所属当期投资收益，同时将与购买日之前持有的被购买方的股权相关的其他综合收益转为当期投资收益，合并成本为购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值与购买日增持的被购买方股权在购买日的公允价值之和。

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

本公司与子公司之间所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

在报告期内，若因企业合并增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期合并日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期合并日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的

差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时一并转为当期投资收益。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

（八）现金及现金等价物的确定标准

本公司的现金是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物是指本公司所持有的期限短（一般为从购买日起，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。

（九）外币业务和外币报表折算

1、外币业务

本公司对发生的非本位币经济业务公司按业务发生当日中国人民银行公布的市场汇价的中间价折合为本位币记账；月终对外币的货币项目余额按期末中国人民银行公布的市场汇价的中间价进行调整。按照期末汇率折合的记账本位币金额与账面记账本位币金额之间的差额作为“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。

2、外币报表折算

若公司境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构采用与公司不同的记账本位币，在将公司境外经营通过合并报表、权益法核算等纳入到公司的财务报表中时，需要将境外经营的财务报表折算为以公司记账本位币反映。在对其进行折算前，公司调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

（1）资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

（2）利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

（3）产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下在“其他综合收益”项目列示。

（十）金融工具

1、金融工具的分类

本公司按照管理层取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债（和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债）；持有至到期投资；应收账款；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，年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。

（2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间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。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、应收票据、预付款项、其他应收款、长期应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。收回或处置时，将取得的价款与该应收账款账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及未被划分为其他类的金融资产。

其中：在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按成本进行后续计量；其他存在活跃市场报价或虽没有活跃市场报价但公允价值能够可靠计量的，按公允价值计量，公允价值变动计入其他综合收益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损

益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额，采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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上述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：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）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：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）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（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认条件

金融负债的的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、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。

6、金融资产（不含应收账款）减值准备计提

（1）可供出售金融资产的减值准备

年末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

（2）持有至到期投资的减值准备

持有至到期投资减值损失的计量比照应收账款减值损失计量方法处理。

（十一）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	应收款项余额 100 万以上（含）
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

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

组合名称	坏账准备计提方法
并表范围内公司间的应收款项组合	列入合并范围内母子公司之间的应收款项组合
账龄组合	除应收融资租赁款、保证金押金组合外，以应收款项的账龄为信用风险特征划分的组合
应收融资租赁款	应收融资租赁款
保证金押金组合	以无回收风险的保证金、押金划分的组合

按组合计提坏账准备的计提方法

组合名称	坏账准备计提方法
并表范围内公司间的应收款项组合	不计提坏账准备
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备
应收融资租赁款	根据应收融资租赁款的可收回性评估计提坏账准备

保证金押金组合	不计提坏账准备
---------	---------

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

适用于除子公司迪森设备、迪森工程、迪森家居、伊斯蔓、湖南索拓与劳力特以外的其他公司

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）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

迪森设备、迪森工程、迪森家居、伊斯蔓、湖南索拓与劳力特所属行业与其他公司有所不同，采用以下坏账政策

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含一年）	5.00%	5.00%
1 至 2 年	8.00%	8.00%
2 至 3 年	15.00%	15.00%
3 至 5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

对于应收融资租赁款，根据应收融资租赁款的可收回性评估计提。监测应收融资租赁款的资产质量时参照中国银行业监督管理委员会为其监管下金融机构所颁布有关资产质量的指引，采纳五个类别的分类系统对应收融资租赁款进行分类，具体计提比例如下：

类 别	应收融资租赁款计提比例：
正常：未存在逾期	1.00%
关注：逾期 1 至 3 个月（含）	2.00%
次级：逾期 3 至 12 个月（含）	15.00%
可疑：逾期 12 个月以上	25.00%
损失：个别认定	100.00%

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

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
并表范围内公司间的应收款项组合	0.00%	0.00%

保证金押金组合	0.00%	0.00%
---------	-------	-------

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	单项金额不重大且按照组合计提坏账准备不能反映其风险特征的应收款项
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，计提坏账准备

（十二）存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求：是

1、存货的分类

存货分为：原材料、库存商品、发出商品、在产品、委托加工物资、周转材料（包装物和低值易耗品）、消耗性生物资产等。

2、存货取得和发出的计价方法

存货按取得时的实际成本计价，实际成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和使用状态所发生的支出。存货发出时，采用月末加权平均法确定其实际成本。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中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；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中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；资产负债表日，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，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4、存货的盘存制度

本公司确定存货的实物数量采用永续盘存制。

5、周转材料的摊销方法

周转材料采用领用时一次摊销法摊销。

（十三）划分为持有待售资产

同时满足下列条件的非流动资产或公司某一组成部分划分为持有待售：（1）公司已经

就处置该非流动资产或该组成部分作出决议；（2）公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；（3）该项转让将在一年内完成。符合持有待售条件的非流动资产(不包括金融资产及递延所得税资产)，以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示为其他流动资产。公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。

（十四）长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指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。

重大影响，是指投资方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。

2、初始投资成本的确定

（1）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。

（2）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。

（3）除企业合并形成以外的：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。

3、后续计量及损益确认方法

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。

（十五）投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产——出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策。

投资性房地产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本附注五（二十二）“长期资产减值”各项描述。

（十六）固定资产

1、确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关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地计量。

2、折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率%	年折旧率%
供能装置	工作量法		0.00	(注)
房屋建筑物	年限平均法	20-30 年	5.00	3.17-4.75
管道设备	年限平均法	20-30 年	5.00	3.17-4.75
机器设备	年限平均法	10-15 年	5.00	6.33-9.50

运输设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00
办公设备	年限平均法	5 年	5.00	19.00
其他固定资产	年限平均法	5 年	5.00	19.00

注：供能装置根据不同类别分别按年限平均法和工作量法计提折旧。工作量法下，当期应计提折旧额=供能装置原值×当期工作量/合同总工作量（或合同总保底量）。

3、融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本附注 五（二十二）“长期资产减值”各项描述。融资租入固定资产的认定依据、计价方法：公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。

（十七）在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，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，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（十八）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（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。

2、 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当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，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、 借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除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)及其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前，予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。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。

(十九) 生物资产

1、 生物资产的分类

生物资产包括消耗性生物资产、生产性生物资产和公益性生物资产。

2、生物资产的计价

生物资产按照成本进行初始计量。

（1）投资者投入生物资产的成本，按照投资合同或协议约定的价值确定。

（2）天然起源的生物资产的成本，按照名义金额确定。

（3）非货币性资产交换、债务重组和企业合并取得的生物资产的成本，分别按照《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》、《企业会计准则第12号——债务重组》和《企业会计准则第20号——企业合并》确定。

3、折旧计提方法

对达到预定生产经营目的的生产性生物资产，按直线法计提折旧。

4、减值准备计提方法

公司期末对消耗性生物资产和生产性生物资产进行检查，有确凿证据表明由于遭受自然灾害、病虫害、动物疫病侵袭或市场需求变化等原因，使消耗性生物资产的可变现净值或生产性生物资产的可收回金额低于其账面价值的，按照可变现净值或可收回金额低于账面价值的差额，计提消耗性生物资产跌价准备或生产性生物资产减值准备。

生产性生物资产减值准备一经计提，不予转回。

公益性生物资产不计提减值准备。

（二十）油气资产

无

（二十一）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：是

（1）无形资产的确定标准和分类

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、软件使用权等。

（2）无形资产的计价方法

公司取得无形资产时按成本进行初始计量。

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形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，无形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无形资产，以该无形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无形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且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无形资产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无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

无形资产减值准备的确认标准、计提方法

无形资产减值准备的确认标准、计提方法详见本附注五（二十二）“长期资产减值”各项描述。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

本公司对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：（1）运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；（2）技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；（3）以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；（4）现在或潜在的竞争者预期采取的行动；（5）为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；（6）对该资产控制期限的相关规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；（7）与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。

使用寿命不确定的无形资产的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：（1）来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；（2）综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

- （1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- （2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- （3）无形资产产生经济利益的方式，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的，应当证明其有用性；
- （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地计量。

2、内部研究开发支出会计政策

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，同时满足下列条件的，确认为无形资产：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，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的，能证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

（二十二）长期资产减值

本公司在资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等的账面价值进行检查，有迹象表明上述资产发生减值的，先估计其可收回金额。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。资产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，减记的金额确认为损失，记入当期损益。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

有迹象表明一项资产发生减值的，本公司一般以单项资产为基础估计其可收回金额。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。在认定资产组时，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。同时，考虑公司管理生产经营活动的方式和对资产的持续使用或者处置的决策方式等。

本公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起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。资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，账面价值包括商誉的分摊额的，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。

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）企业经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响。

（3）市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高，从而影响企业用来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降低。

（4）有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。

（5）资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

（6）企业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（或者损失）远远低于预计金额等。

（7）其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

（二十三）长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，但摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

（二十四）职工薪酬

1、短期薪酬的会计处理方法

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。

本公司在职工提供相关服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费等确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

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

无

（二十五）预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

- （1）所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同

的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

（2）所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（二十六）股份支付

1、股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2、权益工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

4、实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可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，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

（2）以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司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

才可行权的换取职工服务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，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

（3）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十七）优先股、永续债等其他金融工具

无

（二十八）收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

1、销售商品

本公司销售的产品在同时满足下列条件时，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、提供劳务

在同一年度内开始并完成的劳务，应当在完成劳务时确认收入。如劳务的开始和完成分属不同的会计年度，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。如提供劳务交易的结果不能够可靠估计且已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按已经发生的劳务成本金额确认收入，并按相同金额结转成本；发生的劳务成本预计不能够全部得到补偿的，按能够得到补偿的劳务成本金额确认收入，并

按已经发生的劳务成本作为当期费用；发生的劳务成本预计全部不能够得到补偿，应按已经发生的劳务成本作为当期费用，不确认收入。

3、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。

4、公司业务类型及收入确认的具体方法

（1）清洁能源综合服务

利用生物质燃料、天然气、清洁煤等清洁能源为客户提供能源综合服务，产品包括冷、热、电等二次能源。公司按照经客户确认后的冷、热、电等二次能源使用量，及双方约定的价格，确认收入。

（2）锅炉生产与销售

锅炉主要部件发出并经客户签收的发货单确认收入（锅炉不需调试或调试不构成收入确认的重要因素的），以发货单上客户签收时点作为收入确认时点；需经过调试或者附带少许安装的，经调试验收或安装验收合格后，确认收入实现。产品出口外销按照报关批次分批确认收入，以海运提单日期作为收入确认时点。

（3）融资租赁收入

①租赁期开始日的处理

在租赁期开始日，将应收融资租赁款、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，在将来收到租金的各期内确认为租赁收入。公司发生的初始直接费用，包括在应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

②未实现融资收益的分配

未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配，确认为各期的租赁收入。分配时，公司采用

实际利率法计算当期应当确认的租赁收入。实际利率是指在租赁开始日，使最低租赁收款额的现值与未担保余值的现值之和等于租赁资产公允价值与公司发生的初始直接费用之和的折现率。

③未担保余值发生变动时的处理

在未担保余值发生减少和已确认损失的未担保余值得以恢复的情况下，均重新计算租赁

内含

利率（实际利率），以后各期根据修正后的租赁投资净额和重新计算的租赁内含利率确定应确认的租赁收入。在未担保余值增加时，不做任何调整。

④或有租金的处理

公司在融资租赁下收到的或有租金计入当期损益。

（4）提供劳务收入

公司提供的劳务主要是融资租赁方面的咨询服务，公司按权责发生制确认收入，属当年的劳务确认劳务收入。

（二十九）政府补助

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。但是，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

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还的，如果存在相关递延收益时，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益时，直接计入当期损益。

（三十）递延所得税资产/递延所得税负债

1、所得税的会计处理方法

所得税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。

2、确认递延所得税资产的依据

确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产时，以未来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，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：

- (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、确认递延所得税负债的依据

除下列交易中产生的递延所得税负债以外，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）。

公司对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认相应的递延所得税负债。但是，同时满足下列条件的除外：

- (1) 投资企业能够控制暂时性差异转回的时间；
- (2) 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

（三十一）租赁

1、经营租赁的会计处理方法

(1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将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，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现

值的差额确认为未实现融资收益，在将来受到租赁的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

（三十二）其他重要的会计政策和会计估计

无

（三十三）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

（三十四）其他

无

六、税项

（一）主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物收入、融资租赁收入、锅炉维修收入、销售电力、热力和蒸汽收入、锅炉安装收入、维护费收入、咨询服务收入、金融贷款服务收入、管道接入费收入、理财产品收益、房屋租赁收入	17%、13%、11%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应交流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育附加	应交流转税额	2%
营业税	锅炉保养收入、房屋租赁收入、锅炉安装收入	5%、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
广州迪森热能技术股份有限公司	15%
苏州迪森生物能源有限公司	15%
广州迪森热能设备有限公司	15%

广州迪森家居环境技术有限公司	15%
成都世纪新能源有限公司	15%
其他子公司	25%

（二）税收优惠

1、增值税

根据“财税[2015]78号”《财政部 国家税务总局关于印发<资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录>的通知》相关规定，纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务，可享受增值税即征即退政策。公司符合《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》下销售“餐厨垃圾、畜禽粪便、稻壳、花生壳、玉米芯、油茶壳、棉籽壳、三剩物、次小薪材、农作物秸秆、蔗渣，以及利用上述资源发酵产生的沼气”为原料生产的“生物质压块、沼气等燃料，电力、热力”资源综合利用产品，可实行增值税即征即退100%的优惠政策。

2、企业所得税

（1）根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。本公司于2014年10月10日重新取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的“GR201444000122”号《高新技术企业证书》，有效期三年。截至本财务报告日，本公司尚未取得主管税务机关2016年度的备案通知书，本报告暂以其2016年度能够因高新技术企业而继续取得企业所得税税收优惠为假设进行会计处理。

（2）子公司苏州迪森于2016年11月30日取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的“GR201632001929”号《高新技术企业证书》，有效期三年。在有效期内，苏州迪森可享受15%的所得税优惠税率。截至本财务报告日，苏州迪森尚未取得主管税务机关2016年度的备案通知书，本报告暂以其2016年度能够因高新技术企业而继续取得企业所得税税收优惠为假设进行会计处理。

（3）子公司迪森设备于2014年10月9日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的“GF201444000216”号《高新技术企业证书》，有效期三年。截至本财务报告日，迪森设备尚未取得主管税务机关2016年度的备案通知书，本报告暂以其2016年度能够因高新技术企业而继续取得企业所得税税收优惠为假设进行会计处理。

（4）子公司迪森家居于2015年10月10日取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局联合颁发的“GR201544000636”号《高新技术企业证书》，有效期三年。截至本财务报告日，迪森家居尚未取得主管税务机关2016年度的备案通知书，

本报告暂以其2016年度能够因高新技术企业而继续取得企业所得税税收优惠为假设进行会计处理。

(5) 根据财政部、国家税务总局、海关总署联合下发的《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58号）、国家税务总局下发的《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局公告2012年第12号）、《国家税务总局关于执行<西部地区鼓励类产业目录>有关企业所得税问题的公告》以及主管税务机关的批复，子公司世纪新能源从2015年1月1日至2020年12月31日，如当年度主营业务收入占企业收入总额70%以上时，可减按15%税率缴纳企业所得税。截至本财务报告日，世纪新能源尚未取得主管税务机关2016年度的备案通知书，本报告暂以其2016年度能够继续取得设立在西部地区的鼓励类产业企业税收优惠为假设进行会计处理。

(6) 根据“财税[2008]47号”文相关规定，企业自2008年1月1日起以《资源综合利用企业所得税优惠目录》中所列资源为主要原材料，生产《资源综合利用企业所得税优惠目录》内符合国家或行业相关标准的产品取得的收入，在计算应纳税所得额时，可减按90%计入当年收入总额。本公司于2014年8月7日取得由广东省经济和信息化委员会颁发的“综证书粤资综[2014]第12号”《资源综合利用认定证书》。截至本财务报告日，本公司尚未取得主管税务机关2016年度的备案通知书，本报告暂以其2016年度能够因资源综合利用而继续享受符合条件收入减按90%计入当年应纳税所得额的企业所得税优惠政策为假设进行会计处理。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

（一）货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	486,792.34	528,289.20
银行存款	536,742,622.02	1,035,709,721.56
其他货币资金	7,545,515.34	19,936,023.52
合计	544,774,929.70	1,056,174,034.28

其他说明：货币资金中使用受限制金额详见本附注七、（七十六）所有权或使用权受到限制的资产。

（二）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
交易性金融资产：	1,121,750.00	
其中：衍生金融资产	1,121,750.00	
合计	1,121,750.00	

其他说明：

无

（三）衍生金融资产

 适用 不适用

（四）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	49,812,687.47	77,992,175.04
商业承兑票据		322,500.00
合计	49,812,687.47	78,314,675.04

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
银行承兑票据	2,000,000.00
商业承兑票据	0.00
合计	2,000,000.00

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	29,881,852.41	
合计	29,881,852.41	

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
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

其他说明

无

（五）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	5,681,312.60	2.09%	5,681,312.60	100.00%		5,681,312.60	2.63%	5,681,312.60	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	265,378,071.42	97.77%	23,136,072.20	8.72%	242,241,999.22	208,929,913.23	96.79%	20,092,426.67	9.62%	188,837,486.56
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	389,009.32	0.14%	389,009.32	100.00%		1,249,099.87	0.58%	1,249,099.87	100.00%	
合计	271,448,393.34	100.00%	29,206,394.12	10.76%	242,241,999.22	215,860,325.70	100.00%	27,022,839.14	12.52%	188,837,486.56

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
广州市勤钟化纤漂染有限公司	2,539,354.00	2,539,354.00	100.00%	预计无法收回（注）
上海蓓奕化工有限公司	1,895,058.60	1,895,058.60	100.00%	预计无法收回（注）
四川新光硅业科技有限责任公司	1,246,900.00	1,246,900.00	100.00%	预计无法收回（注）
合计	5,681,312.60	5,681,312.60	--	--

注：广州市勤钟化纤漂染有限公司、上海蓓奕化工有限公司、四川新光硅业科技有限责任公司相关事项说明详见本附注十六、（二）

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			
1 年以内小计	201,427,414.94	10,008,799.64	4.97%
1 至 2 年	39,703,576.83	3,245,374.49	8.17%
2 至 3 年	12,708,972.75	1,916,977.16	15.08%
3 年以上	11,538,106.90	7,964,920.91	69.03%
合计	265,378,071.42	23,136,072.20	8.72%

确定该组合依据的说明：

详见本附注五、（十一）应收款项。

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：

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

应收账款内容	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	389,009.32	389,009.32	100.00	预计无法收回

合 计	389,009.32	389,009.32	-----	-----
-----	------------	------------	-------	-------

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0.00元；本期收回或转回坏账准备金额181,156.28元。本期合并增加应收账款坏账准备金额3,042,929.13元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

本期无重要的坏账准备收回或转回。

3、本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
广州广橡企业集团有限公司	660,000.00
太原星河湾房地产开发有限公司	18,217.87

其中重要的应收账款核销情况：

应收账款核销说明：无

本期无重要的应收账款核销情况。

4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求：是

公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为61,567,909.30元，占应收账款期末余额合计数的比例为22.68%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为4,424,756.85元。

5、因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

6、转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

（六）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	60,890,164.00	92.86%	30,383,992.56	85.34%
1 至 2 年	1,682,176.75	2.56%	2,327,773.97	6.54%
2 至 3 年	1,375,214.87	2.10%	277,036.93	0.78%
3 年以上	1,624,855.08	2.48%	2,612,014.43	7.34%
合计	65,572,410.70	--	35,600,817.89	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

2、按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

公司按预付对象归集的期末余额前五名预付款汇总金额为28,132,415.79元，占预付款期末余额合计数的比例为42.90%。

其他说明：

无

（七）应收利息

1、应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	0.00	0.00

2、重要逾期利息

其他说明：

无

（八）应收股利

1、应收股利

无

2、重要的账龄超过 1 年的应收股利

其他说明：

无

（九）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						7,000,000.00	21.86%			7,000,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	26,457,744.53	99.25%	1,946,277.72	7.36%	24,511,466.81	21,199,530.58	66.20%	2,519,584.72	11.89%	18,679,945.86
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	200,000.00	0.75%	200,000.00	100.00%		3,825,733.22	11.94%	200,000.00	5.23%	3,625,733.22
合计	26,657,744.53	100.00%	2,146,277.72	8.05%	24,511,466.81	32,025,263.80	100.00%	2,719,584.72	8.49%	29,305,679.08

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	8,075,713.89	403,785.72	5.00%
1 至 2 年	2,259,366.38	192,590.94	8.52%
2 至 3 年	157,870.90	28,761.76	18.22%
3 年以上	1,334,690.22	1,321,139.30	98.98%
合计	11,827,641.39	1,946,277.72	16.46%

确定该组合依据的说明：

详见本附注五、（十一）应收款项。

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

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
保证金押金组合	14,630,103.14	-	-
合计	14,630,103.14	-	-

确定该组合依据的说明：详见本附注五、（十一）应收款项。

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款：

其他应收款内容	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
回收可能性较小的款项	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
合计	200,000.00	200,000.00	-----	-----

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 5,891,777.95 元。本期合并增加其他应收款坏账准备金额 5,502,753.53 元；本期处置子公司减少其他应收款坏账准备

金额 102,865.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：无

3、本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
中山市斯普特热能设备有限公司	81,417.58

其中重要的其他应收款核销情况：无

其他应收款核销说明：

本期无实际核销的重要的其他应收款。

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
保证金、押金	14,830,103.14	10,318,757.62
员工备用金	4,032,249.86	4,461,141.10
往来款		9,123,333.33
其他	6,296,925.47	4,283,565.69
分红款	1,498,466.06	1,498,466.06
股权转让款		2,340,000.00
合计	26,657,744.53	32,025,263.80

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
湘潭天易示范区管理委员会	保证金	3,000,000.00	1-2 年	11.25%	
三门峡市陕州区地产交易管理中心	保证金	2,500,000.00	1 年以内	9.38%	
上海伊丰能源投资有限公司	保证金	2,063,466.07	1 年以内	7.74%	
绍兴艾柯电气有限公司	分红款	1,498,466.06	1-2 年	5.62%	149,846.61
广东昌河汽车销售服务有限公司	服务车款	1,224,000.00	1 年以内	4.59%	61,200.00

合计	--	10,285,932.13	--	38.58%	211,046.61
----	----	---------------	----	--------	------------

6、涉及政府补助的应收款项

无

7、因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8、转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明：

无

（十）存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求：否

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	36,311,041.46	2,851,518.74	33,459,522.72	28,727,416.04	1,451,518.74	27,275,897.30
在产品	14,905,023.62		14,905,023.62	8,053,257.94		8,053,257.94
库存商品	35,635,788.25	254,005.63	35,381,782.62	17,730,990.62	254,005.63	17,476,984.99
周转材料	4,907,337.92		4,907,337.92	714,102.01		714,102.01
发出商品	16,070,671.44		16,070,671.44	18,131,528.95		18,131,528.95
委托加工物资	1,168,469.99		1,168,469.99	1,248,987.44		1,248,987.44
在途物资				383,975.12		383,975.12
合计	108,998,332.68	3,105,524.37	105,892,808.31	74,990,258.12	1,705,524.37	73,284,733.75

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

《网络游戏业务》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	
原材料	1,451,518.74	1,400,000.00				2,851,518.74
库存商品	254,005.63					254,005.63
合计	1,705,524.37	1,400,000.00				3,105,524.37

存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因：

项 目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	可变现净值低于成本	-----	-----
库存商品	可变现净值低于成本	-----	-----

3、存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

存货期末余额不含有借款费用资本化金额。

4、期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

其他说明：

无

（十一）划分为持有待售的资产

其他说明：

无

（十二）一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收融资租赁款	41,257,093.06	14,616,954.30
减：未实现融资收益	8,913,416.96	3,156,261.87
减：长期应收款坏账准备（注）	323,436.76	114,606.92
合计	32,020,239.34	11,346,085.51

其他说明：

注：期末一年内到期的应收融资租赁款均为“正常：未存在逾期”状态，按 1% 计提坏账准备。

（十三）其他流动资产

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
理财产品	43,600,000.00		43,600,000.00	1,700,000.00		1,700,000.00
待认证和待抵扣进项税	20,951,532.15		20,951,532.15	9,617,668.46		9,617,668.46
待摊费用	1,333,896.70		1,333,896.70	1,259,385.06		1,259,385.06
抵债房产				2,014,000.00	440,800.00	1,573,200.00
预交的企业所得税	1,101,951.81		1,101,951.81	1,973,571.98		1,973,571.98
合计	66,987,380.66		66,987,380.66	16,564,625.50	440,800.00	16,123,825.50

其他说明：无

（十四）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：						
按成本计量的	21,465,000.00		21,465,000.00			
合计	21,465,000.00		21,465,000.00			

2、期末按公允价值计量的可供出售金融资产

无

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		
江苏亚特尔地源科技股份有限公司		13,965,000.00		13,965,000.00					4.09%	
浙江艾猫网络科技有限公司		7,500,000.00		7,500,000.00					4.86%	
合计		21,465,000.00		21,465,000.00					--	

4、报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

无

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

无

（十五）持有至到期投资

1、持有至到期投资情况

无

2、期末重要的持有至到期投资

无

3、本期重分类的持有至到期投资

其他说明

无

(十六) 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	
融资租赁款	87,293,924.63	872,939.25	86,420,985.38	26,045,719.34	260,457.19	25,785,262.15	
其中：未实现融资收益	-20,653,422.02		-20,653,422.02	-3,588,452.20		-3,588,452.20	
合计	87,293,924.63	872,939.25	86,420,985.38	26,045,719.34	260,457.19	25,785,262.15	--

2、因金融资产转移而终止确认的长期应收款

无

3、转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

(十七) 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											
二、联营企业											
广州市铭汉科技股份有限公司（注1）		4,166,700.00								4,166,700.00	
安徽池州瑞恩能源有限公司（注2）		3,394,975.77								3,394,975.77	
苏州工讯售电有限公司（注3）											
合计		7,561,675.77								7,561,675.77	

其他说明

注 1: 根据公司 2016 年 11 月 28 日召开的 2016 年第六届董事会第七次会议审议通过的《关于增资参股广州市铭汉科技股份有限公司的议案》，同意公司出资 4,166,700 元增资参股广州市铭汉科技股份有限公司（以下简称“铭汉股份”），其中 1,235,294 元计入股本，2,931,406 元计入资本公积。公司持有铭汉股份 15% 股权，并享有 1 个董事席位，铭汉股份为公司的联营企业。公司于 2016 年 12 月中下旬出资到位。

注 2: 根据公司之子公司苏州迪森生物能源有限公司（以下简称“苏州迪森”）、子公司广州瑞迪融资租赁有限公司（以下简称“瑞迪租赁”）与上海璞祥科贸有限公司、湖北弈徽能源科技有限公司、西安乾有环保能源有限公司及自然人纪良友先生共同签署的《投资合作及股权转让协议》，苏州迪森、瑞迪租赁以 0.00 元的价格受让安徽池州瑞恩能源有限公司（以下简称“池州瑞恩”）33.80% 股权的出资权。其中苏州迪森出资 714 万元，出资比例为 23.80%；瑞迪租赁出资 300 万元，出资比例为 10.00%，并分别享有 1 个董事席位，池州瑞恩为公司的联营企业。公司于 2016 年 12 月中下旬履行部分出资义务。

注 3: 根据公司之子公司苏州迪森与苏州工讯科技有限公司（以下简称“工讯科技”）签署的《苏州工讯售电有限公司出资人暨股东协议书》，苏州迪森与工讯科技共同出资设立苏州工讯售电有限公司（以下简称“工讯售电”）。2016 年 5 月 23 日，工讯售电完成工商注册，注册资本为 2,000 万元，苏州迪森出资 600 万元，出资比例为 30%，工讯售电为公司的联营企业。截至本报告期末，公司尚未实际出资。

（十八）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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	14,720,400.00			14,720,400.00
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产 \在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				

(2) 其他转出				
4.期末余额	14,720,400.00			14,720,400.00
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	310,764.00			310,764.00
2.本期增加金额	466,146.00			466,146.00
(1) 计提或摊销	466,146.00			466,146.00
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	776,910.00			776,910.00
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				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	13,943,490.00			13,943,490.00
2.期初账面价值	14,409,636.00			14,409,636.00

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
望都.太阳城 B 区幼儿园	13,943,490.00	由于时间关系未及时办理

其他说明

(4) 本报告期末无受限的投资性房地产。

（十九）固定资产

1、固定资产情况

单位：元

项目	供能装置	房屋建筑物	管道设备	机器设备	运输设备	办公设备	其他固定资产	合计
一、账面原值：								
1.期初余额	279,334,323.68	186,369,394.75		70,247,828.00	10,986,568.58	8,051,552.75	6,498,489.03	561,488,156.79
2.本期增加金额	173,782,048.17	4,924,074.52	38,221,926.72	60,136,180.77	2,316,831.63	2,230,542.72	1,635,445.64	283,247,050.17
(1) 购置	548,489.23	1,653,134.83		13,337,121.60	2,116,903.94	1,776,864.43	1,098,343.46	20,530,857.49
(2) 在建工程转入	72,996,804.14	3,058,539.69	28,875,404.38	17,054,037.56	103,127.69	32,051.28	232,475.84	122,352,440.58
(3) 企业合并增加	100,236,754.80	212,400.00	9,346,522.34	29,745,021.61	96,800.00	421,627.01	304,626.34	140,363,752.10
3.本期减少金额	8,735,356.05	31,904,361.71		41,628,118.07	1,181,030.62	872,675.74	521,232.90	84,842,775.09
(1) 处置或报废	8,735,356.05	15,140,058.60		17,402,932.67	983,976.96	610,415.83	483,517.90	43,356,258.01
(2) 处置子公司		16,764,303.11		24,225,185.40	197,053.66	262,259.91	37,715.00	41,486,517.08
4.期末余额	444,381,015.80	159,389,107.56	38,221,926.72	88,755,890.70	12,122,369.59	9,409,419.73	7,612,701.77	759,892,431.87
二、累计折旧								
1.期初余额	83,049,865.54	48,398,102.37		35,192,724.42	5,035,972.45	4,738,991.53	3,616,214.15	180,031,870.46
2.本期增加金额	76,216,258.88	8,289,016.12	3,325,288.50	18,956,878.18	2,250,486.01	1,234,157.13	979,052.93	111,251,137.75
(1) 计提	27,723,835.14	8,245,208.62	747,253.18	9,563,550.05	2,205,486.01	1,096,429.40	958,867.11	50,540,629.51
(2) 企业合并增加	48,492,423.74	43,807.50	2,578,035.32	9,393,328.13	45,000.00	137,727.73	20,185.82	60,710,508.24

3.本期减少金额	3,303,808.11	11,276,804.90		24,325,840.45	998,831.35	802,715.05	486,217.78	41,194,217.64
(1) 处置或报废	3,303,808.11	5,777,199.99		16,886,238.63	806,832.06	576,271.57	382,097.56	27,732,447.92
(2) 处置子公司		5,499,604.91		7,439,601.82	191,999.29	226,443.48	104,120.22	13,461,769.72
4.期末余额	155,962,316.31	45,410,313.59	3,325,288.50	29,823,762.15	6,287,627.11	5,170,433.61	4,109,049.30	250,088,790.57
三、减值准备								
1.期初余额								
2.本期增加金额	2,096,083.93							2,096,083.93
(1) 计提	2,096,083.93							2,096,083.93
3.本期减少金额								
(1) 处置或报废								
4.期末余额	2,096,083.93							2,096,083.93
四、账面价值								
1.期末账面价值	286,322,615.56	113,978,793.97	34,896,638.22	58,932,128.55	5,834,742.48	4,238,986.12	3,503,652.47	507,707,557.37
2.期初账面价值	196,284,458.14	137,971,292.38		35,055,103.58	5,950,596.13	3,312,561.22	2,882,274.88	381,456,286.33

2、暂时闲置的固定资产情况

无

3、通过融资租赁租入的固定资产情况

无

4、通过经营租赁租出的固定资产

无

5、未办妥产权证书的固定资产情况

其他说明

无

（二十）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
供能装置	125,195,925.19	6,015,000.00	119,180,925.19	38,258,466.78		38,258,466.78
肇庆迪森生物燃气集中供气站	104,181,774.37		104,181,774.37	80,571,796.15		80,571,796.15
1 万吨生态油工业示范项目	40,096,762.32		40,096,762.32	29,546,835.44		29,546,835.44
常压锅炉生产线	736,621.94		736,621.94	115,158.84		115,158.84
生物质研发中心建设项目	16,980,841.59		16,980,841.59	7,846,687.57		7,846,687.57
上海老港工业区分布式能源项目	379,879.28		379,879.28	57,148,162.48		57,148,162.48
综合工业大楼	15,131,766.80		15,131,766.80			

其他	1,264,815.04		1,264,815.04	465,479.43		465,479.43
办公楼加建				133,635.39		133,635.39
合计	303,968,386.53	6,015,000.00	297,953,386.53	214,086,222.08		214,086,222.08

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
供能装置		38,258,466.78	121,849,634.11	34,827,741.74	84,433.96	125,195,925.19		-----				自筹、募 集资金
肇庆迪森生物燃 气集中供气站	109,980,000.00	80,571,796.15	23,609,978.22			104,181,774.37	94.73%	99%				自筹、募 集资金
1 万吨生态油工业 示范项目	31,650,000.00	29,546,835.44	10,549,926.88			40,096,762.32	126.69%	98%				自筹、募 集资金
常压锅炉生产线	5,000,000.00	115,158.84	621,463.10			736,621.94	102.88%	100%				自筹资金
生物质研发中心 建设项目	22,840,000.00	7,846,687.57	9,134,154.02			16,980,841.59	74.35%	89%				自筹、募 集资金
上海老港工业区 分布式能源项目	91,000,000.00	57,148,162.48	24,641,555.10	81,409,838.30		379,879.28	89.88%	100%				自筹资金
综合工业大楼	23,860,000.00		15,131,766.80			15,131,766.80	63.42%	80%				自筹资金
合计	284,330,000.00	213,487,107.26	205,538,478.23	116,237,580.04	84,433.96	302,703,571.49	--	--	0.00	0.00	0.00%	--

3、本期计提在建工程减值准备情况

项 目	本期计提金额	计提原因
供能装置	6,015,000.00	可收回金额低于其账面价值
合 计	6,015,000.00	-----

其他说明：

无

（二十一）工程物资

其他说明：

无

（二十二）固定资产清理

其他说明：

无

（二十三）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

（二十四）油气资产

适用 不适用

（二十五）无形资产

1、无形资产情况

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——上市公司从事从事互联网游戏业务》的披露要求

是 否

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	52,715,473.56	4,858,015.56		1,589,214.88	59,162,704.00
2.本期增加金额	10,995,280.00	5,805.00		306,123.35	11,307,208.35
(1) 购置	8,970,280.00			306,123.35	9,276,403.35
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加	2,025,000.00	5,805.00			2,030,805.00
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	63,710,753.56	4,863,820.56		1,895,338.23	70,469,912.35
二、累计摊销					
1.期初余额	10,237,045.56	3,980,657.04		562,957.48	14,780,660.08
2.本期增加金额	1,020,620.33	119,012.52		289,501.01	1,429,133.86
(1) 计提	1,001,939.52	113,207.52		289,501.01	1,404,648.05
(2) 新增	18,680.81	5,805.00			24,485.81
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	11,257,665.89	4,099,669.56		852,458.49	16,209,793.94
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	52,453,087.67	764,151.00		1,042,879.74	54,260,118.41
2.期初账面价值	42,478,428.00	877,358.52		1,026,257.40	44,382,043.92

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 0.00%。

2、未办妥产权证书的土地使用权情况

其他说明：

本报告期末不存在未办妥产权证书的土地使用权。

本报告期末无受限的无形资产。

（二十六）开发支出

其他说明

无

（二十七）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
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
广州中瑞热能技术有限公司	448,495.31					448,495.31
成都世纪新能源有限公司		298,858,471.58				298,858,471.58
将乐县积善节能科技有限公司		228,848.81				228,848.81
湖南索拓科技有限公司		7,942,890.30				7,942,890.30
合计	448,495.31	307,030,210.69				307,478,706.00

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
湖南索拓科技有限公司		1,423,895.81		1,423,895.81
合计		1,423,895.81		1,423,895.81

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

2016 年末对商誉进行减值测试，根据会计准则规定方法测算的湖南索拓 2016 年末可收回金额为 19,708,047.44 元，包含商誉的湖南索拓 2016 年末账面价值为 22,500,000.00 元，湖南索拓 2016 年末可收回金额低于包括商誉的 2016 年末账面价值的差额扣除少数股东权益承担的部分，确认湖南索拓商誉的减值准备为 1,423,895.81 元，计入当期资产减值损失。

其他说明：无

(二十八) 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
土地租金	57,000.00		12,000.00	45,000.00	
堆场租金 1	83,073.89		27,691.32	55,382.57	
堆场租金 2	66,822.07		42,203.40	24,618.67	
装修款	2,201,072.58	3,421,369.54	1,942,728.47		3,679,713.65
软件项目服务	300,115.76		105,964.08		194,151.68
模具	1,777,414.29	1,346,849.60	933,461.41		2,190,802.48
排污权		1,067,510.00	125,284.17		942,225.83
独家经营权		3,396,226.55	222,703.36		3,173,523.19
其他		1,087,146.70	144,156.19		942,990.51
合计	4,485,498.59	10,319,102.39	3,556,192.40	125,001.24	11,123,407.34

其他说明：无

(二十九) 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
坏账准备	31,347,542.93	4,779,121.69	28,967,273.68	4,362,943.89
存货跌价准备	3,105,524.37	465,828.65	1,705,524.37	255,828.66
政府补助	46,599,583.33	9,382,270.83	11,750,000.00	1,762,500.00
可抵扣亏损	22,262,714.79	5,565,678.71	14,002,168.97	2,970,795.72
未实现内部损益	7,023,182.48	1,755,795.63	2,705,370.78	676,342.70
股权激励期权费用	24,237,980.00	3,635,697.00	15,449,800.00	2,317,470.00
固定资产减值准备	2,096,083.93	314,412.59		
在建工程减值准备	6,015,000.00	902,250.00		
其他非流动资产减值准备	5,088,375.00	763,256.25	5,088,375.00	763,256.25
其他流动资产减值准备			440,800.00	66,120.00
预提费用	29,505,852.50	4,425,877.88	18,756,755.52	2,813,513.33
合计	177,281,839.33	31,990,189.23	98,866,068.32	15,988,770.55

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	12,263,519.97	1,839,527.99		
可供出售金融资产公允价值变动	1,121,750.00	168,262.50		
合计	13,385,269.97	2,007,790.49		

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		31,990,189.23		15,988,770.55
递延所得税负债		2,007,790.49		

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	5,128.91	775,150.18
可抵扣亏损	1,024,723.61	11,594,135.28
合计	1,029,852.52	12,369,285.46

其他说明：由于个别子公司未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，其可抵扣亏损和可抵扣暂时性差异未确认为递延所得税资产。

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
2017 年度		3,978,402.21	
2018 年度	103,845.02	1,405,298.95	
2019 年度		1,977,658.96	
2020 年度		4,232,775.16	
2021 年度	920,878.59		2016 年度计算的当年可抵扣亏损额 920,878.59 元尚

			需以 2016 年度所得税汇算清缴确认数为准。
合计	1,024,723.61	11,594,135.28	--

（三十）其他非流动资产

	期末余额			期初余额		
	账面价值	减值准备	账面余额	账面价值	减值准备	账面余额
以房抵债的款项	31,281,075.00	5,088,375.00	26,192,700.00	31,281,075.00	5,088,375.00	26,192,700.00
预付工程、设备款	96,552,385.26		96,552,385.26	32,531,022.55		32,531,022.55
预付购地款	19,954,080.00		19,954,080.00	19,555,876.00		19,555,876.00
定增认购款				13,965,000.00		13,965,000.00
技术转让款	2,000,000.00		2,000,000.00			
合计	149,787,540.26	5,088,375.00	144,699,165.26	97,332,973.55	5,088,375.00	92,244,598.55

其他说明：无

（三十一）短期借款

1、短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	21,500,000.00	21,500,000.00
信用借款	140,000,000.00	100,000,000.00
抵押、保证借款		40,900,000.00
合计	161,500,000.00	162,400,000.00

短期借款分类的说明：

无

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：无

其他说明：

无

（三十二）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

其他说明：

无

（三十三）衍生金融负债

适用 不适用

（三十四）应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票		9,857,750.00
合计		9,857,750.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

（三十五）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 年以内的应付账款	184,139,711.46	120,231,524.39
1 年以上的应付账款	54,116,379.00	47,229,325.54
合计	238,256,090.46	167,460,849.93

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
广州华卫机电设备有限公司	3,872,277.79	1 年以内
广州华卫机电设备有限公司	3,020,214.08	1 年以上
海南庆丰机械供销有限公司	977,661.00	1 年以内
海南庆丰机械供销有限公司	3,218,376.00	1 年以上
上海汉雄热力技术有限公司	551,083.00	1 年以内
上海汉雄热力技术有限公司	3,422,822.58	1 年以上
廊坊市努瓦金商贸有限公司	1,045,275.08	1 年以内

廊坊市努瓦金商贸有限公司	1,355,601.98	1 年以上
北京润中杰冷暖设备有限公司	395,811.97	1 年以内
北京润中杰冷暖设备有限公司	1,464,957.26	1 年以上
济南美联同创能源科技有限公司	80,302.00	1 年以内
济南美联同创能源科技有限公司	1,370,540.39	1 年以上
秦皇岛市领航暖通设备安装有限公司	301,633.52	1 年以内
秦皇岛市领航暖通设备安装有限公司	1,138,486.27	1 年以上
广州固仁机电设备安装有限公司	285,000.00	1 年以内
广州固仁机电设备安装有限公司	1,011,750.00	1 年以上
株洲中航动科南方燃气轮机成套制造安装有限公司	6,347,750.00	1 年以上
浙江特富锅炉有限公司	1,401,709.40	1 年以上
成都力威特机电设备有限公司	1,173,461.49	1 年以上
呼和浩特锅炉制造总厂	1,076,887.37	1 年以上
广州迪林森热力有限公司	1,003,863.20	1 年以上
合计	34,515,464.38	--

其他说明：无

（三十六）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 年以内的预收账款	37,860,161.52	33,520,802.85
1 年以上的预收账款	8,313,869.23	10,030,424.28
合计	46,174,030.75	43,551,227.13

2、账龄超过 1 年的重要预收款项

无

3、期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

其他说明：

无

（三十七）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	12,788,774.93	130,235,926.50	117,243,807.82	25,780,893.61
二、离职后福利-设定提存计划	18,937.22	5,980,500.26	5,922,608.02	76,829.46
三、辞退福利		286,962.70	286,962.70	
合计	12,807,712.15	136,503,389.46	123,453,378.54	25,857,723.07

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	12,721,347.14	115,561,025.42	102,696,791.18	25,585,581.38
2、职工福利费		4,699,206.44	4,699,206.44	
3、社会保险费	15,384.79	4,744,362.85	4,713,771.92	45,975.72
其中：医疗保险费	9,344.69	4,079,624.75	4,051,720.84	37,248.60
工伤保险费	4,265.45	283,448.10	281,973.94	5,739.61
生育保险费	1,774.65	380,436.82	379,223.96	2,987.51
重大医疗补助		853.18	853.18	
4、住房公积金	1,866.00	3,283,755.97	3,275,146.97	10,475.00
5、工会经费和职工教育经费	50,177.00	1,947,575.82	1,858,891.31	138,861.51
合计	12,788,774.93	130,235,926.50	117,243,807.82	25,780,893.61

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	17,535.69	5,741,000.09	5,685,923.23	72,612.55
2、失业保险费	1,401.53	239,500.17	236,684.79	4,216.91
合计	18,937.22	5,980,500.26	5,922,608.02	76,829.46

其他说明：

无

（三十八）应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,881,482.76	7,594,729.21
企业所得税	17,733,248.75	6,245,614.13
个人所得税	345,474.92	218,560.44
城市维护建设税	545,755.41	555,978.23
营业税	16,446.23	48,918.02
教育费附加	242,402.69	246,667.64
地方教育附加	147,657.54	150,641.73
堤围防护费		1,922.63
印花税	63,062.05	29,297.87
土地使用税	27,188.61	19,088.61
房产税	134,855.97	112,557.79
合计	26,137,574.93	15,223,976.30

其他说明：

无

（三十九）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期借款利息	1,155,437.50	
合计	1,155,437.50	

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

（四十）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	139,779.60	102,486.00
合计	139,779.60	102,486.00

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：

期末应付股利为应付限制性股票预计未来可解锁部分的股利。

（四十一）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
保证金、押金	46,828,269.36	26,657,616.39
预提费用	19,332,561.10	18,756,755.52
限制性股票回购	12,856,722.40	16,528,220.00
应付天河科技局借款	2,419,000.00	2,173,000.00
员工垫付款	1,647,167.04	1,212,143.46
股权收购款	426,252,000.00	
应付单位款	11,923,575.33	
其他	5,122,616.80	4,280,682.81
合计	526,381,912.03	69,608,418.18

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
成都世纪城新国际会展中心有限公司世纪天堂洲际大饭店	3,999,184.85	能耗费押金
广州市天河区科学技术局	2,419,000.00	科技局借款
成都环球世纪会展旅游集团有限公司	1,625,521.21	能耗费押金
四川广播电视台	1,200,000.00	能耗费押金
青岛三缘合印染有限公司	1,000,000.00	保证金
广州市旺发机械设备租赁有限公司	1,000,000.00	保证金
合计	11,243,706.06	--

其他说明：成都世纪城新国际会展中心有限公司名称变更为成都环球世纪会展旅游集团有限公司，变更日期为 2017 年 2 月 10 日。

（四十二）划分为持有待售的负债

其他说明：

无

（四十三）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	46,900,000.00	9,000,000.00
合计	46,900,000.00	9,000,000.00

其他说明：

无

（四十四）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	0.00	0.00

短期应付债券的增减变动：无

其他说明：

无

（四十五）长期借款

1、长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押、保证借款	50,150,000.00	31,500,000.00
质押、保证借款	105,000,000.00	
合计	155,150,000.00	31,500,000.00

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：

质押、保证贷款为公司向平安银行的并购贷款，质押物为收购标的物子公司迪森家居的 100.00% 股权，实际控制人常厚春、马革、李祖芹为该项贷款提供不超过 20,000 万元的连带责任保证担保。关联方担保情况详见本附注十二（五）。

长期借款的利率为同期同档次贷款基准利率上浮 5% 至 8%。

（四十六）应付债券

1、应付债券

无

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）

无

3、可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

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

无

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

（四十七）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
股权收购款	88,128,000.00	
合 计	88,128,000.00	

其他说明：无

（四十八）长期应付职工薪酬

1、长期应付职工薪酬表

2、设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

无

设定受益计划净负债（净资产）

无

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：

无

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

无

（四十九）专项应付款

无

（五十）预计负债

无

（五十一）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	21,665,866.37	35,538,200.00	1,284,859.17	55,919,207.20	收到政府补助
合计	21,665,866.37	35,538,200.00	1,284,859.17	55,919,207.20	--

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
2 万吨/年生态油厂	4,700,000.00				4,700,000.00	与资产相关
生态油工业示范项目	1,050,000.00				1,050,000.00	与资产相关
“生物质快速热解法提取生态油示范产业化项目”专项资金支持	6,000,000.00				6,000,000.00	与资产相关
肇庆迪森生物燃气集中供气站		6,700,000.00			6,700,000.00	与资产相关
生物质清洁气化核心技术成果大规模工业应用项目		8,000,000.00			8,000,000.00	与资产相关
企业转型升级机器人购置政府补贴		210,000.00	15,750.00		194,250.00	与资产相关
工业转型升级专项资金技术改造项目		2,000,000.00	100,000.00		1,900,000.00	与资产相关
工业转型升级专项资金机器人及智能装备项目		560,000.00	28,000.00		532,000.00	与资产相关

省科技发展专项资金-协同创新与平台环境建设		1,000,000.00	50,000.00		950,000.00	与资产相关
上海市天然气分布式供能系统和燃气空调发展专项扶持资金		10,000,000.00	166,666.67		9,833,333.33	与资产相关
基建投资预算		800,000.00			800,000.00	与资产相关
梅州节能减排项目		5,400,000.00			5,400,000.00	与资产相关
节能产业示范工程专项资金	1,800,000.00				1,800,000.00	与资产相关
2012 年战略性主导产业发展资金	2,535,591.37	-	-	-	2,535,591.37	与资产相关
冷凝式节能型燃气暖浴两用炉技术改造项目（技术改造资金）	1,000,000.00	-	-	-	1,000,000.00	与资产相关
广州市燃气采暖热水炉工程技术研究中心（建设专项项目资金）	1,300,000.00		14,583.33		1,285,416.67	与资产相关
小巨人企项目专项资金（创新型企业专项资金）	2,520,275.00		252,027.50		2,268,247.50	与资产相关
纯电动客车补贴	510,000.00	45,700.00	125,331.67		430,368.33	与资产相关
2013 年省部产学研合作专项资金	250,000.00	122,500.00	372,500.00			与收益相关
2016 年省级工业与信息化发展专项资金		100,000.00	100,000.00			与收益相关
固定资产专项补助		600,000.00	60,000.00		540,000.00	与资产相关
合计	21,665,866.37	35,538,200.00	1,284,859.17		55,919,207.20	--

其他说明：无

（五十二）其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
未实现售后租回损益	759,573.96	962,126.88
合计	759,573.96	962,126.88

其他说明：无

（五十三）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	362,447,145.00				-570,600.00	-570,600.00	361,876,545.00

其他说明：

根据公司第五届董事会第三十五次会议审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》和《关于注销和回购注销股权激励计划首次授予权益第一个行权/解锁期股票期权和限制性股票的议案》，公司本期对向罗志明等 38 名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票人民币普通股（A 股）570,600.00 股进行回购注销，减少股本 570,600.00 元，减少资本公积 3,063,604.00 元，变更后公司股本为 361,876,545.00 元。

（五十四）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

无

2、期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

无

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：

无

（五十五）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）	1,031,019,737.45		738,063,604.00	292,956,133.45
其他资本公积	19,986,645.40	12,040,700.00		32,027,345.40

资本溢价其中：一般股本溢价	991,279,393.98		3,063,604.00	988,215,789.98
同一控制下合并形成的差额	39,740,343.47		735,000,000.00	-695,259,656.53
合计	1,051,006,382.85	12,040,700.00	738,063,604.00	324,983,478.85

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司于 2016 年 4 月完成对迪森家居 100% 股权收购，形成同一控制下的合并。根据相关规定，在编制比较报表时，应对前期比较报表进行调整。因企业合并实际发生在当期，以前期间合并方账面上并不存在对被合并方的长期股权投资，在编制比较报表时，应将被合并方的有关资产、负债并入后，因合并而增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的资本公积(资本溢价或股本溢价)。根据上述规定，公司期初资本公积较上期增加 66,811,131.89 元，该余额随本期企业合并实施而转出。

注 1：（1）根据公司第五届董事会第三十五次会议审议通过的《关于注销部分股票期权和回购注销部分限制性股票的议案》和《关于注销和回购注销股权激励计划首次授予权益第一个行权/解锁期股票期权和限制性股票的议案》，公司本期对向罗志明等 38 名激励对象已授予但尚未解锁的限制性股票人民币普通股（A 股）570,600.00 股进行回购注销，减少股本 570,600.00 元，减少资本公积 3,063,604.00 元。

（2）公司本期收购迪森家居 100% 股权，按照合并日应享有迪森家居账面所有者权益的份额（100%）确定长期股权投资的初始成本金额为 130,137,079.08 元，长期股权投资初始投资成本与支付的对价 735,000,000.00 元之间的差额调减资本公积（股本溢价），导致本期资本公积减少 604,862,920.92 元；对于被合并方在企业合并前实现的留存收益（盈余公积和未分配利润之和）中归属于合并方的部分，自资本公积转入留存收益，导致本期资本公积减少 63,325,947.19 元；由于编制比较报表而调整增加的期初资本公积随着本期企业合并实施而转出，导致本期资本公积减少 66,811,131.89 元。

注 2：其他资本公积本期增加系公司授予股票期权与限制性股票在锁定期计提的股权激励成本。

（五十六）库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	16,528,220.00		3,671,497.60	12,856,722.40
合计	16,528,220.00		3,671,497.60	12,856,722.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司按照授予限制性股票取得的认购股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。本期回购注销已授予但尚未解锁的限制性股票 570,600.00 股，减少股本 570,600.00 元，减少资本公积 3,063,604.00 元，同时减少按照注销的限制性股票数量相对应的库存股账面价值 3,634,204.00 元。本期对预计未来可解锁部分限制性股票按分配的现金股利金额冲减相应负债及库存股，减少库存股 37,293.60 元。

（五十七）其他综合收益

无

（五十八）专项储备

无

（五十九）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	35,267,005.72	785,536.17		36,052,541.89
合计	35,267,005.72	785,536.17		36,052,541.89

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司报告期均按母公司各期实现的净利润 10% 提取法定盈余公积。

（六十）未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	230,315,688.76	162,849,453.36
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		118,320,957.10
调整后期初未分配利润	230,315,688.76	281,170,410.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	127,509,834.82	88,052,370.54
减：提取法定盈余公积	785,536.17	3,775,254.57
应付普通股股利	9,048,032.82	18,940,672.56
同一控制下合并日前对少数股东的分配（注 1）		100,866,925.11
其他（注 2）		15,324,240.00
期末未分配利润	347,991,954.59	230,315,688.76

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 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 234,512,122.21 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

注 1：公司于 2016 年 4 月完成对迪森家居 100% 股权收购，形成同一控制下的企业合并，迪森家居在合并日前对其原股东 Devotion Energy Group Limited. 进行利润分配，上期分配金额是 100,866,925.11 元，本期分配金额是 0.00 元。

注 2：公司于 2016 年 4 月完成对迪森家居 100% 股权收购，形成同一控制下的企业合并，迪森家居在上期（合并日前）用盈余公积 15,324,240.00 元转增股本。在编制比较报表时，将被合并方的盈余公积还原到未分配利润，导致上期未分配利润减少 15,324,240.00 元。

（六十一）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	1,043,205,287.80	683,193,017.14	829,888,210.81	546,653,895.54
其他业务	17,455,812.50	264,954.51	13,247,250.19	1,819,451.63
合计	1,060,661,100.30	683,457,971.65	843,135,461.00	548,473,347.17

（六十二）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	2,913,366.99	2,484,264.69
教育费附加	1,279,750.33	1,087,965.15
房产税	1,456,000.61	
土地使用税	738,496.27	
车船使用税	30,378.00	
印花税	1,842,495.87	
营业税	191,764.12	450,628.09
地方教育附加	846,927.83	724,271.23

堤围防护费	33,854.04	28,295.78
合计	9,333,034.06	4,775,424.94

其他说明：无

（六十三）销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	36,142,369.99	29,081,028.15
办公差旅费	12,215,525.33	9,210,530.15
运输装卸费	4,447,162.51	3,687,268.89
物料消耗	1,787,283.02	2,491,026.79
运营维护费	15,821,403.12	16,876,358.68
业务招待费	2,967,656.10	2,740,772.43
中介费	44,089.55	469,751.00
折旧费用	876,291.28	841,378.26
其他费用	3,228,454.43	2,422,749.90
市场宣传费	15,854,322.79	22,278,637.24
合计	93,384,558.12	90,099,501.49

其他说明：无

（六十四）管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,342,856.04	24,577,588.95
办公差旅费	7,840,919.41	7,737,022.79
中介费用	4,441,182.51	5,301,221.46
研发费	37,883,949.31	29,327,446.20
业务招待费	1,402,956.62	1,377,375.66
租赁费	2,779,190.08	2,105,062.07
折旧费	11,299,441.13	10,437,352.99
无形资产摊销	1,015,450.06	1,983,417.80
税费	289,344.42	3,113,026.87
股权激励费用	12,040,700.00	12,212,900.00

其他费用	5,817,415.45	4,462,350.07
合计	118,153,405.03	102,634,764.86

其他说明：无

（六十五）财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,079,640.19	10,410,442.51
减：利息收入	6,188,818.82	4,333,649.36
汇兑损益	-2,310,439.21	376,744.91
手续费及其他	252,242.87	79,312.21
合计	6,832,625.03	6,532,850.27

其他说明：无

（六十六）资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-5,251,622.33	5,130,759.69
存货跌价损失	1,400,000.00	739,423.95
固定资产减值损失	2,096,083.93	
在建工程减值损失	6,015,000.00	
商誉减值损失	1,423,895.81	
其他		440,800.00
合计	5,683,357.41	6,310,983.64

其他说明：无

（六十七）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
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	1,121,750.00	
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	1,121,750.00	
合计	1,121,750.00	

其他说明：无

（六十八）投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	2,062,904.88	-519,753.84
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-157,082.25	-552,913.54
理财产品收益	3,081,288.10	
被投资公司清算损益	-750.70	
合计	4,986,360.03	-1,072,667.38

其他说明：无

（六十九）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
非流动资产处置利得合计	192,419.24	7,193,170.77	192,419.24
其中：固定资产处置利得	192,419.24	7,193,170.77	192,419.24
政府补助	11,344,971.36	3,874,323.33	11,344,971.36
增值税即征即退	7,158,866.48	6,172,808.13	
损失赔偿款收入		1,800,000.00	
罚款收入	56,005.53	228,094.66	56,005.53
其他	650,123.44	419,014.11	650,123.44
合计	19,402,386.05	19,687,411.00	12,243,519.57

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
市企业研发投入后补助区级资金	广州市科创委	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	160,750.00	917,000.00	与收益相关
燃气采暖热水炉制造节能减	广东省经信委	补助	因研究开发、技术更新及	是	否	14,583.33	810,000.00	与资产相关

排综合改造项目（循环经济专项资金）			改造等获得的补助					
企业转型行业领先企业专题项目补助	广州市工信委	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		500,000.00	与收益相关
2013 年度广州开发区瞪羚企业贷款贴息	广州市开发区经发局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		367,083.33	与收益相关
2014 年重点实验室专项项目经费	广州市科创委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		300,000.00	与收益相关
高层次人才专项资金		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	380,000.00	230,000.00	与收益相关
广州市重点实验室培育与建设专项项目验收拨款	广州市科创委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		150,000.00	与收益相关
2015 年珠江科技新星专项项目经费	广州市科创委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		100,000.00	与收益相关
广州宇冠宇通纯电动客车款（补贴）		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	125,331.67	90,000.00	与资产相关
省创新型企业项目款	广东省科技厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		84,000.00	与收益相关
2015 年工业企业扶持专项资金	广州市工信委	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否		60,000.00	与收益相关
科技创新和知识产权局补助	广州开发区科知局	补助	因研究开发、技术更新及	是	否	2,296,980.00	58,040.00	与收益相关

			改造等获得的补助					
中国共产党广州开发区工作委员会组织部款	中国共产党广州开发区工作委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	100,000.00	50,000.00	与收益相关
2014 年市节能专项资金	广州市工信委	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		50,000.00	与收益相关
促进投保出口信用保险专项资金	广州市外管局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	12,700.00	40,900.00	与收益相关
2014 年 7-2015 年 6 月人才薪酬补贴	广州开发区经发局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		24,000.00	与收益相关
创新创业骨干人才和紧缺人才薪酬补贴	广州开发区经发局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		24,000.00	与收益相关
中小企业开拓项目补贴	广州市商务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		16,000.00	与收益相关
2014 年促进投保资金	广州市商务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是			3,300.00	与收益相关
新型流化床制备中高热值燃气工业供热技术集成与模式示范项目	天津大学	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	1,169,500.00		与收益相关
2015 年度高企通过奖励	广州市科创委	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家	是	否	1,000,000.00		与收益相关

			级政策规定 依法取得)					
广州开发区科 技创新和知识 产权局企业扶 持资金	广州开发 区科知局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	1,000,000.00		与收益相关
广州市企业研 究开发机构建 设专项资金	广州市科 创委	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	1,000,000.00		与收益相关
广州市开发区 瞪羚企业专项 扶持经费	广州开发 区经发局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	500,000.00		与收益相关
科技创新专项 市企业研发费	广州市科 创委	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	375,750.00		与收益相关
2013 年省部产 学研合作专项 资金	广东省科 技厅	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	372,500.00		与收益相关
稳岗补贴		补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	否	305,203.84		与收益相关
小巨人企项目 专项资金（创新 型企业专项资 金）	广州市科 创委	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	252,027.50		与资产相关
高新区上规入 库补助		补助	因从事国家 鼓励和扶持 特定行业、产 业而获得的 补助（按国家 级政策规定 依法取得）	是	否	250,000.00		与收益相关
四会市 2014 年 度科技计划项 目经费	四会市科 技局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	250,000.00		与收益相关
2015 年度高企		补助	因从事国家	是	否	200,000.00		与收益相关

受理补贴款			鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
中国共产党广州开发区工作委员会组织人事局科研启动经费	中国共产党广州开发区工作委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	200,000.00		与收益相关
上海市天然气分布式供能系统和燃气空调发展专项扶持办法	上海市经信委	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	166,666.67		与资产相关
国家科技支撑计划	天津大学	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	132,400.00		与收益相关
2016 年省级工业与信息化发展专项资金	广东省经信委	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	100,000.00		与收益相关
工业转型升级专项资金技术改造项目	广州市经信委	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	100,000.00		与资产相关
广州开发区市场和监督管理局奖励款	广州开发区质监局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
广州市知识产权局贯彻知识产权管理规范项目款	广州市科创委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
中国共产党广	中国共产	补助	因从事国家	是	否	100,000.00		与收益相关

州开发区工作委员会组织人事局补助	党广州开发区工作委员会		鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
广州开发区市场和监督管理局奖励	广州市质监局	奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	90,000.00		与收益相关
2015 年外经贸发展资金	广州市商务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	69,335.00		与收益相关
创新业务骨干人才补助	广州开发区经发局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	60,000.00		与收益相关
宜昌高新技术产业国库收付中心固定资产专项补助		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	60,000.00		与资产相关
企业自主创新专项资金		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	50,000.00		与收益相关
省科技发展专项资金-协同创新与平台环境建设方向	广东省科技厅	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	50,000.00		与资产相关
广州开发区人才交流服务中心补贴款		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	36,000.00		与收益相关
工业企业转型升级和扩大生产办法/清洁生产		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定	是	否	30,000.00		与收益相关

			依法取得)					
工业转型升级专项资金机器人及智能装备项目	广东省经信委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	28,000.00		与资产相关
江苏省民营科技型企业奖励	江苏省科技厅	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	20,000.00		与收益相关
清洁生产奖励资金		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	20,000.00		与收益相关
广州开发区经济发展局拨款	广州开发区经发局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	17,200.00		与收益相关
2015 外经贸发展专项资金		补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	15,893.00		与收益相关
企业转型升级专项设备更新（机器人应用）	广东省经信委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	15,750.00		与资产相关
实用新型专利		补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	12,800.00		与收益相关
2015 年安全生产示范企业示范员工奖金		奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	3,000.00		与收益相关
工伤奖励金	广州市科创委	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	2,600.35		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	11,344,971.36	3,874,323.33	--

其他说明：无

（七十）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
非流动资产处置损失合计	8,172,966.96	3,344,786.86	8,172,966.96
其中：固定资产处置损失	8,172,966.96	3,344,786.86	8,172,966.96
对外捐赠	57,000.00		57,000.00
其他	557,495.90	400,232.91	557,495.90
合计	8,787,462.86	3,745,019.77	8,787,462.86

其他说明：无

（七十一）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	29,121,245.24	19,099,729.60
递延所得税费用	-13,129,452.88	-7,265,413.91
合计	15,991,792.36	11,834,315.69

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	160,539,182.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,080,877.33
子公司适用不同税率的影响	-787,770.27
调整以前期间所得税的影响	-629,269.87
非应税收入的影响	-309,435.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,147,949.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,843,012.29
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	230,886.87
加计扣除费用的影响	-3,147,742.78
减计收入的影响	-2,750,690.69

所得税费用	15,991,792.36
-------	---------------

其他说明：无

（七十二）其他综合收益

无

（七十三）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
收政府补助款	10,328,312.19	3,474,323.33
收到的保证金、押金、往来款	60,745,409.87	24,478,053.74
收员工备用金	2,994,102.62	3,024,989.60
收利息收入	6,188,818.82	4,579,211.05
其他	972,116.70	1,138,262.34
合计	81,228,760.20	36,694,840.06

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

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
期间费用付现	66,159,017.45	78,948,386.87
支付的保证金、押金、往来款	25,496,346.52	2,850,860.64
付员工备用金	2,145,793.10	3,827,310.75
其他	526,485.32	1,105,529.85
合计	94,327,642.39	86,732,088.11

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

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
理财产品	1,700,000.00	15,900,000.00
收政府补助款	34,470,000.00	8,683,775.00

试产收入	527,169.38	
合计	36,697,169.38	24,583,775.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：无

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
理财产品	43,600,000.00	1,700,000.00
交易性金融资产投资损失	156,082.25	552,913.54
交易性金融资产投资净额	805,382.50	
处置子公司产生现金流量净流出		5,356,813.95
合计	44,561,464.75	7,609,727.49

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

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
保函保证金	2,460,316.00	4,251,912.60
承兑汇票保证金	9,857,750.00	
合计	12,318,066.00	4,251,912.60

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

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
保函保证金	3,044,475.40	2,460,316.00
非公开发行费用		1,940,000.00
限制性股票回购款	3,634,204.00	887,600.00
承兑汇票保证金	2,339,400.00	9,857,750.00
同一控制下合并支付的对价	367,500,000.00	
合计	376,518,079.40	15,145,666.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

其他事项

公司收到银行承兑汇票并且背书转让，用于支付采购商品款、购买固定资产工程款，该

事项不符合用现金及现金等价物支付货款的定义，因此公司未将此事项列示于公司现金流量表。票据背书情况如下：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
用于背书的银行承兑汇票	84,749,980.31	67,500,680.21
合计	84,749,980.31	67,500,680.21

（七十四）现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

单位：元

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	144,547,389.86	87,343,996.79
加：资产减值准备	5,683,357.41	6,310,983.64
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	51,006,775.51	39,188,117.66
无形资产摊销	1,404,648.05	1,941,017.66
长期待摊费用摊销	3,556,192.40	2,495,485.54
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）	7,980,547.72	-3,848,383.91
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,121,750.00	
财务费用（收益以“-”号填列）	12,508,341.43	9,127,203.29
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,986,360.03	1,072,667.38
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-13,120,031.21	-7,265,413.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-9,421.67	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-32,228,998.64	31,738,221.51
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-87,805,395.77	-58,617,135.23
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	134,635,535.44	32,914,567.33
其他	12,040,700.00	12,212,900.00
经营活动产生的现金流量净额	234,091,530.50	154,614,227.75
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	539,391,054.30	1,043,855,968.28
减：现金的期初余额	1,043,855,968.28	370,825,365.41
现金及现金等价物净增加额	-504,464,913.98	673,030,602.87

2、本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	220,320,000.00
其中：	--
湖南索拓科技有限公司	
成都世纪新能源有限公司	220,320,000.00
将乐县积善节能科技有限公司	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	33,066,394.74
其中：	--
湖南索拓科技有限公司	58,875.70
成都世纪新能源有限公司	33,006,785.27
将乐县积善节能科技有限公司	733.77
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	187,253,605.26

其他说明：无

3、本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	30,497,694.50
其中：	--
广东粤西迪森生物质能技术有限公司	30,497,694.50
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	78,638.68
其中：	--
广东粤西迪森生物质能技术有限公司	78,638.68

加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	2,340,000.00
其中：	--
中山市斯普特热能设备有限公司	300,000.00
绍兴艾柯电气有限公司	2,040,000.00
处置子公司收到的现金净额	32,759,055.82

其他说明：无

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	539,391,054.30	1,043,855,968.28
其中：库存现金	486,792.34	528,289.20
可随时用于支付的银行存款	536,742,622.02	1,035,709,721.56
可随时用于支付的其他货币资金	2,161,639.94	7,617,957.52
三、期末现金及现金等价物余额	539,391,054.30	1,043,855,968.28

其他说明：无

（七十五）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：

无

（七十六）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
固定资产-房屋建筑物	46,304,746.47	抵押
其他货币资金——保函保证金	3,044,475.40	保函保证金
应收票据——银行承兑汇票	2,000,000.00	质押
其他货币资金——承兑汇票保证金	2,339,400.00	承兑汇票保证金
合计	53,688,621.87	--

其他说明：应收票据质押的具体情况详见本附注十四（二）、或有事项。

（七十七）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	--	--	46,125,851.34
其中：美元	5,820,915.77	6.9370	40,379,692.70
欧元	786,412.47	7.3068	5,746,158.64
应收账款	--	--	16,115,704.31
其中：美元	892,779.96	6.9370	6,193,214.58
欧元	1,357,980.20	7.3068	9,922,489.73
应付账款			410,225.39
其中：美元	59,135.85	6.9370	410,225.39

其他说明：无

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

（七十八）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：

无

（七十九）其他

无

八、合并范围的变更

（一）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
将乐县积	2016年08	8,100,000.00	60.00%	购买	2016年08	取得实		-120,439.28

善节能科技有限公司	月 31 日				月 31 日	际控制权		
成都世纪新能源有限公司（注）	2016 年 06 月 30 日	367,200,000.00	51.00%	购买	2016 年 06 月 30 日	取得实际控制权	132,067,208.53	37,373,214.76

其他说明：此项非同一控制下合并包含成都世纪新能源有限公司及其全资子公司九寨沟县世纪能源有限公司，成都世纪新能源有限公司持有九寨沟县世纪能源有限公司 100% 的股权。

2、合并成本及商誉

单位：元

合并成本	将乐县积善节能科技有限公司	成都世纪新能源有限公司
--现金	0.00	367,200,000.00
合并成本合计	0.00	367,200,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	-228,848.81	68,341,528.42
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	228,848.81	298,858,471.58

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

无

大额商誉形成的主要原因：截止购买日世纪新能源可辨认净资产公允价值为 134,002,996.91 元，公司按持股比例 51% 享有的份额为 68,341,528.42 元，购买日合并成本 367,200,000.00 元大于按持股比例计算享有的可辨认净资产公允价值 68,341,528.42 元的差额 298,858,471.58 元确认为商誉。

其他说明：

无

3、被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	将乐县积善节能科技有限公司		成都世纪新能源有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	4,709,407.27	4,709,407.27	206,693,899.65	193,245,818.58
负债：	1,236,821.96	1,236,821.96	72,690,902.74	70,673,690.58
递延所得税负债			2,017,212.16	

净资产	3,472,585.31	3,472,585.31	134,002,996.91	122,572,128.00
减：少数股东权益	3,701,434.12	3,701,434.12	65,661,468.49	60,060,342.72
取得的净资产	-228,848.81	-228,848.81	68,341,528.42	62,511,785.28

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

①将乐县积善节能科技有限公司（以下简称“将乐积善”）在购买日可辨认净资产公允价值为其账面价值。将乐积善在购买日前为厦门九辰新材料科技有限公司（以下简称“厦门九辰”）、福建积善投资股份有限公司（以下简称“福建积善”）共同出资设立的公司，根据公司之子公司苏州迪森生物能源有限公司（以下简称“苏州迪森”）与厦门九辰、福建积善签订的股权转让协议，厦门九辰以 0.00 元的价格转让将乐积善 60% 股权的出权资，股权转让完成后股权比例为苏州迪森持有 60% 的股权、厦门九辰持有 25% 的股权、福建积善持有 15% 的股权。三方同意将注册资本增加至 13,500,000.00 元，各股东按其持有比例履行出资义务，其中：福建积善以土地作价 2,025,000.00 元出资，厦门九辰以现金方式出资，购买前已实际出资 1,829,000.00 元。截至 2016 年 8 月 31 日，苏州迪森已获得了将乐积善的实际控制权，购买日将乐积善可辨认净资产公允价值为 3,472,585.31 元，购买日苏州迪森尚有 8,100,000.00 元未出资，厦门九辰尚有 1,546,000.00 元未出资，并不影响将乐积善购买日商誉的确定，苏州迪森在购买日按持股比例应享有将乐积善留存收益的份额确认取得将乐积善可辨认净资产公允价值份额为 -228,848.81 元，购买日合并成本 0.00 元大于 -228,848.81 元的差额 228,848.81 元确认为商誉。

②成都世纪新能源有限公司在购买日可辨认净资产公允价值参考《广州迪森热能技术股份有限公司拟以支付现金方式收购成都世纪新能源有限公司 51% 股权事宜涉及成都世纪新能源有限公司股东全部权益价值项目评估报告书》（中广信评报字[2016]第 257 号）评估结果并经调整后，截止购买日世纪新能源可辨认净资产公允价值为 134,002,996.91 元，公司按持股比例 51% 享有的份额为 68,341,528.42 元，购买日合并成本 367,200,000.00 元大于按持股比例计算享有的可辨认净资产公允价值 68,341,528.42 元的差额 298,858,471.58 元确认为商誉。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

无。

其他说明：

无。

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

无。

6、其他说明

无。

（二）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	2015 年度被合并方的收入	2015 年度被合并方的净利润
广州迪森家居环境技术有限公司	100.00%	公司及迪森家居在合并前后均受实际控制人常厚春、李祖芹、马革最终控制且该控制并非暂时性的	2016 年 04 月 30 日	本公司于 2016 年 4 月 30 日取得对迪森家居的控制权，故以 2016 年 4 月 30 日作为合并日	42,439,535.63	4,833,352.63	336,519,259.26	46,345,523.39

其他说明：无

2、合并成本

单位：元

合并成本	广州迪森家居环境技术有限公司
--现金	735,000,000.00

或有对价及其变动的说明：无

其他说明：无

3、合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	广州迪森家居环境技术有限公司	
	合并日	上期期末
资产：	340,269,736.29	356,427,053.21
货币资金	72,808,268.34	98,610,432.09
应收款项	51,995,257.67	76,890,274.78
存货	26,473,256.58	28,498,477.65
固定资产	22,140,560.29	24,379,080.32
无形资产	201,976.14	300,854.70
其他应收款	18,910,432.58	15,868,792.66
商誉	7,942,890.30	
负债：	207,175,312.48	231,559,577.63
应付款项	39,045,394.54	60,751,331.21
借款	96,000,000.00	93,900,000.00
预收款项	29,562,440.61	12,658,015.63
其他应付款	23,340,252.02	30,925,915.29
净资产	133,094,423.81	124,867,475.58
减：少数股东权益	2,957,344.73	-138,037.51
取得的净资产	130,137,079.08	125,005,513.09

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：无

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

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
广东粤西迪森生物质能技术有限公司	-5,996,800.00	100.00%	转让	2016年12月31日	董事会成员变更	2,062,904.88	0.00%	0.00	0.00	0.00	不适用	0.00

其他说明：根据公司与深圳前海金迪投资合伙企业（有限合伙）签订的《广东粤西迪森生物质能技术有限公司股权转让协议》，公司向前海金迪转让子公司广东粤西 100% 股权，股权转让价格按照广东粤西 100% 股权经评估后的评估值确定为人民币-599.68 万元。同时，鉴于广东粤西对公司尚负有债务以及前海金迪承诺本次股权转让交割前履行清偿广东粤西所有债务款项的付款义务，公司与前海金迪、广东粤西签订《债务转让三方协议》，协议约定广东粤西在协议签署之日尚欠公司的 36,494,494.50 元由前海金迪向公司归还。截至本报告期末，前海金迪已向本公司履行清偿上述 36,494,494.50 元债务的义务。

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：

公司名称	纳入或不纳入合并范围原因	期末净资产	本期净利润
武汉迪瑞华迪森新能源科技有限公司	武汉迪瑞本期新设立的全资子公司	9,966,693.69	-33,306.31
河北诚迪新能源科技有限公司	东莞诚迪本期新设立的控股子公司	6,993,633.63	-6,366.37
永州聚森清洁能源供热有限公司	湖南聚森本期新设立的全资子公司	9,906,870.38	-93,129.62
上海迪兴新能源科技有限公司	本期新设立的控股子公司	8,202,304.73	-1,297,695.27
湖南迪兴中悦达新能源有限公司	上海迪兴本期新设立的控股子公司（认缴出资，期末未实际出资）	-	-
三门峡茂森清洁能源有限公司	本期新设立的控股子公司	9,443,594.93	-56,405.07
东莞迪泉清洁能源投资发展有限公司	本期新设立的控股子公司	7,897,742.36	-2,257.64
贵州迪森能源科技有限公司	本期新设立的控股子公司（认缴出资，期末未实际出资）	-118,130.21	-118,130.21
德州昊森新能源有限公司	本期新设立的控股子公司	8,980,690.28	-19,309.72
云南迪能能源科技有限责任公司	本期新设立的控股子公司（认缴出资，期末未实际出资）	-	-
抚州拓森清洁能源科技有限公司	本期新设立的控股子公司	7,960,801.98	-39,198.02
劳力特室内环境科技（上海）有限公司	迪森家居本期新设立的控股子公司	4,261,824.07	-1,238,175.93
辽宁迪森热能科技有限公司	迪森设备本期新设立的控股子公司（认缴出资，期末未实际出资）	-	-
青岛杰迪能源有限公司	迪森设备本期新设立的控股子公司（认缴出资，期末未实际出资）	-	-
广州迪森工程安装有限公司	本期已注销	-	-
广西源森生物质能供热有限公司	本期已注销	-	-

注：本期新设立的子公司其他情况详见本附注九、（一）在子公司中的权益。

6、其他

无。

九、在其他主体中的权益

（一）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	
广州迪森热能设备有限公司	全国范围	广州开发区	锅炉生产与销售、天然气供热	100.00%		同一控制下合并
苏州迪森生物能源有限公司	华东地区	江苏太仓	生物质供热	100.00%		设立
宜良迪森生物质能供热有限公司	宜良	宜良	生物质供热	100.00%		设立
融安迪森生物质能供热有限公司	融安	融安	生物质供热	100.00%		设立
广东粤西迪森生物质能技术有限公司	粤西	广东雷州	生物质燃料生产	100.00%		设立
肇庆迪森生物能源技术有限公司	肇庆	肇庆	生物质供气	80.00%		设立
武汉迪瑞华森新能源科技有限公司	湖北	武汉洪山区	生物质供热	70.00%		设立
石家庄汇森生物质能源科技有限公司	石家庄	河北石家庄	生物质供气	70.00%		设立
东莞诚迪新能源科技有限公司	东莞	东莞	生物质供热	80.00%		设立
广州聚森新能源投资有限公司	全国范围	广州	清洁能源供热、发电	85.00%		设立
广州迪森清洁能源投资有限公司	全国范围	广州	清洁能源供热、发电	91.00%		设立
肇庆森合清洁能源科技有限公司	肇庆	肇庆	生物质供热	78.00%		设立

广州瑞迪融资租赁有限公司	全国范围	广州	融资租赁	63.00%		设立
三门峡茂森清洁能源有限公司	峡县	峡县	清洁能源供热	85.00%		设立
上海迪兴新能源科技有限公司	上海	上海徐汇区	新能源技术开发和服务	90.00%		设立
东莞迪泉清洁能源投资发展有限公司	广东	东莞	生物质供热	70.00%		设立
贵州迪森能源科技有限公司	贵州	贵阳	清洁能源供热、发电	80.00%		设立
德州昊森新能源有限公司	德州	德州	清洁能源供热、发电	90.00%		设立
抚州拓森清洁能源科技有限公司	江西	抚州	清洁能源供热、发电	80.00%		设立
云南迪能能源科技有限责任公司	云南	云南楚雄开发区	生物质供热、天然气分布式能源	90.00%		设立
成都世纪新能源有限公司	四川	成都	新能源开发、热电联产及经营	51.00%		非同一控制下合并
广州迪森家居环境技术有限公司	全国范围	广州	家用锅炉的生产、销售	100.00%		同一控制下合并
广州迪森工程安装有限公司	全国范围	广州开发区	锅炉设备安装		60.00%	同一控制下合并
梅州迪森生物质能供热有限公司	梅州	梅州	生物质供热		100.00%	设立
浙江迪森国大清洁能源有限公司	全国范围	杭州	生物质供热		51.00%	设立
临安迪大清洁能源有限公司	临安板桥	临安	清洁能源供热		100.00%	设立
上海敏欣能源科技有限公司	上海	上海	天然气分布式能源		85.00%	非同一控制下合并
宜昌迪瑞华森新能源科技有限公司	宜昌	宜昌	生物质供热		100.00%	设立
龙南诚迪生物质能供热有限公司	龙南	龙南	生物质供热		100.00%	设立
广西源森生物质能供热有限公司	广西	广西	生物质供热		80.00%	设立

湖南聚森清洁能源供热有限公司	全国范围	湖南益阳	清洁能源供热、发电		80.00%	设立
湘潭聚森清洁能源供热有限公司	湘潭	湘潭	生物质供热		100.00%	设立
广州中瑞热能技术有限公司	广东	广州	清洁能源供热、发电		53.00%	非同一控制下合并
佛山中瑞热能技术有限公司	佛山	佛山	清洁能源供热、发电		91.00%	非同一控制下合并
江陵县迪马热电有限公司	江陵县	湖北荆州	清洁能源供热、发电		80.00%	设立
常州迪森德恒新能源科技有限公司	常州	常州武进区	清洁能源供热、发电		51.00%	设立
将乐县积善节能科技有限公司	福建	三明	清洁能源供热、发电		60.00%	非同一控制下合并
永州聚森清洁能源供热有限公司	湖南	永州	生物质供热		100.00%	设立
河北诚迪新能源科技有限公司	河北	石家庄	清洁能源供热、发电		70.00%	设立
武穴瑞华迪森新能源科技有限公司	武穴	武穴	生物质供热		100.00%	设立
湖南迪兴中悦达新能源有限公司	湖南	长沙	天然气分布式能		56.00%	设立
九寨沟县世纪能源有限公司	四川	九寨沟	城镇天然气供应		100.00%	设立
广州伊斯曼电子科技有限公司	广州	广州	电子元件的生产、研发		60.00%	同一控制下合并
湖南索拓科技有限公司	全国范围	长沙	计算机软硬件的开发、销售		51.00%	同一控制下合并
劳力特室内环境科技(上海)有限公司	全国范围	上海浦东新区	环境科技、建筑智能化技术的开发与服务		65.00%	设立
辽宁迪森热能科技有限公司	辽宁	本溪高新技术开发区	清洁能源供热、发电		80.00%	设立
青岛杰迪能源有限公司	山东	青岛	生物质供热		80.00%	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

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：

无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无。

其他说明：

无。

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
广州瑞迪融资租赁有限公司	37.00%	1,623,188.05		58,500,102.98
成都世纪新能源有限公司	49.00%	18,312,875.23		83,974,343.72

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无。

其他说明：

无。

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
广州瑞迪融资租赁有限公司	90,155,592.96	99,630,146.85	189,785,739.81	14,820,596.63		14,820,596.63	144,691,631.72	47,889,380.90	192,581,012.62	22,002,864.17		22,002,864.17
成都世纪新能源有限公司	140,751,565.52	81,191,013.85	221,942,579.37	48,726,839.71	1,839,527.99	50,566,367.70						

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
广州瑞迪融资租赁有限公司	12,639,468.05	4,386,994.73	4,386,994.73	42,015,183.38	5,495,143.60	478,148.45	478,148.45	-52,368,829.45
成都世纪新能源有限公司	132,067,208.53	37,373,214.76	37,373,214.76	68,514,385.67				

其他说明：

无

4、使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

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

无

(二) 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

无

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

无

(三) 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

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：

无。

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：

无

2、重要合营企业的主要财务信息

无

3、重要联营企业的主要财务信息

无

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	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

联营企业：	7,561,675.77	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

无。

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

无

6、合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

7、与合营企业投资相关的未确认承诺

无

8、与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

无

（四）重要的共同经营

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：

无

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

无

（五）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：

无

（六）其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。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。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款和应收票据等。

本公司银行存款主要存放于国有控股银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，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。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。另外，本公司设有专门的清欠部门，对长期欠款采取有针对性的措施进行回收。

2、流动风险

流动风险，是指本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本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。本公司大部分金融负债预计 1 年内到期。

3、市场风险

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，包括汇率风险和利率风险。

（1）汇率风险

汇率风险，是指经济主体持有或运用外汇的经济活动中，因汇率变动而蒙受损失的可能性。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

（2）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。

本公司的借款均是固定利率借款，因此，本公司所承担的利率变动市场风险不重大。

十一、公允价值的披露

（一）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			合计
	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	

一、持续的公允价值计量	1,121,750.00			1,121,750.00
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	1,121,750.00			1,121,750.00
1.交易性金融资产	1,121,750.00			1,121,750.00
（1）衍生金融资产	1,121,750.00			1,121,750.00
（二）可供出售金融资产				
（三）投资性房地产				
持续以公允价值计量的资产总额	1,121,750.00			1,121,750.00

（二）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

活跃市场上未经调整的报价

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数	
			定性信息	定量信息
交易性金融资产-衍生金融资产	1,121,750.00	交易市场报价	交易市场报价	-----

（三）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：无

（四）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：无

（五）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：无

（六）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：无

（七）本期内发生的估值技术变更及变更原因：无

（八）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：无

（九）其他：无

十二、关联方及关联交易

（一）本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

自然人常厚春、李祖芹、马革合计持有本公司 36.3721% 股份，三方签订了一致行动协议，为一致行动人，是本公司的实际控制人。

名 称	关联关系	对本企业的 持股比例（%）	对本企业的 表决权比例（%）
常厚春	实际控制人	14.0710	14.0710
李祖芹	实际控制人	10.9546	10.9546
马革	实际控制人	10.3293	10.3293
深圳前海金迪投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人设立的合伙企业	1.0172	1.0172
合计	-----	36.3721	36.3721

深圳前海金迪投资合伙企业（有限合伙）为公司控股股东、实际控制人常厚春、李祖芹、马革所设立的公司。本企业最终控制方是常厚春、李祖芹、马革。

本企业最终控制方是常厚春、李祖芹、马革。

其他说明：无

（二）本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注九、（一）在子公司中的权益。

（三）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本附注九、（三）在合营安排或联营企业中的权益。

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：

无

其他说明

无

（四）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
Climate Holding Ltd.	实际控制人控制的企业
Devotion Energy Group Limited.	实际控制人间接控制的企业

Devotion Capital (Singapore) Pte. Ltd.	公司董事 LI JINGBIN 间接控制的企业
RoydenInvestent Ltd.	公司董事 LI JINGBIN 直接控制的企业
深圳前海金迪投资合伙企业（有限合伙）	实际控制人设立的公司
广州迪森新能源研究院（注）	本公司出资设立的民办非企业单位
陈燕芳	公司董事、副总经理
耿生斌	公司董事、副总经理
LI JINGBIN	公司董事
黎文靖、黄德汉、高新会	公司独立董事
梁艳纯、陈佩燕、岳艳	公司监事
王伟	公司副总经理
黄博	公司副总经理、董事会秘书
陈泽龙	公司财务总监
钱艳斌、沈正宁	离任未满 12 个月的董事
曾剑飞	离任未满 12 个月的高级管理人员
谢林、张云鹏、张朝辉	离任未满 12 个月的监事

其他说明：广州迪森新能源研究院于 2007 年 1 月 24 日在广州市民政局注册成立，持有“粤穗民政字第 040407 号”《民办非企业单位登记证书（法人）》。根据国家相关法律规定，民办非企业单位的盈余和清算后的剩余财产只能用于社会公益事业，不得在成员中进行分配。据此，本公司不拥有对广州迪森新能源研究院的资产和权益的完全控制权，未纳入合并范围。

（五）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

无。

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
广州市铭汉科技股份有限公司	金融贷款服务收入	31,690.82	
安徽池州瑞恩能源有限公司	咨询服务收入	943,396.23	
广州市铭汉科技股份有限公司	咨询服务收入	75,471.70	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：无

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：

不适用。

关联托管/承包情况说明

不适用。

本公司委托管理/出包情况表：

不适用

关联管理/出包情况说明

不适用。

3、关联租赁情况

本公司作为出租方：

无。

本公司作为承租方：

无。

4、关联担保情况

本公司作为担保方

无

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
常厚春、马革、李祖芹	200,000,000.00	2016年04月12日	2021年04月11日	否（注1）
李祖芹	80,000,000.00	2015年05月20日	2018年05月20日	否（注2）
李祖芹	7,800,000.00	2015年07月17日	2019年07月17日	否（注3）

关联担保情况说明

注 1：2016 年 4 月 12 日，公司与平安银行签订授信协议，授信金额为 20,000 万元，常厚春、马革、李祖芹为该授信提供连带责任保证担保，截至本报告期末，该授信协议项下发生的尚未归还的贷款金额为 13,500 万元。

注 2：2015 年 5 月 20 日，子公司迪森家居与广州银行股份有限公司东城支行签订授信协议，授信金额为 8,000.00 万元（敞口），李祖芹为该授信提供连带责任保证担保，截止本报告期末，该授信协议项下发生的尚未归还的贷款金额为 6,705.00 万元。

注 3：2015 年 7 月 16 日，李祖芹与中国工商银行广州经济技术开发区支行签订最高额保证合同，为子公司迪森家居提供 780 万元的最高额保证担保，截止本报告期末，该项担保对应的尚未归还的贷款金额为 0 元。

5、关联方资金拆借

无

6、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
深圳前海金迪投资合伙企业(有限合伙)	将持有的广东粤西迪森生物质能技术有限公司 100% 股权转让给对方	-5,996,800.00	
Devotion Energy Group Limited.	将持有的迪森家居 100% 股权转让给本公司	735,000,000.00	

7、关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
总经理、副总经理、财务总监	3,056,000.00	1,981,100.00

8、其他关联交易

（六）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
长期应收款	安徽池州瑞恩能源有限公司	20,000,000.00	200,000.00		
长期应收款	广州市铭汉科技股份有限公司	1,949,838.27	19,498.38		
合计		21,949,838.27	219,498.38		

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
其他应付款	安徽池州瑞恩能源有限公司	1,000,000.00	
其他应付款	LI JINGBIN	424,870.00	
其他应付款	广州市铭汉科技股份有限公司	100,000.00	
其他应付款	Devotion Energy Group Limited.	367,024,870.00	
合计		369,024,870.00	

(七) 关联方承诺

(八) 其他

十三、股份支付

(一) 股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	597,600.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	首次授予股票期权行权价格 13.12 元/股，剩余期限 28 个月；首次授予限制性股票授予价格 6.34 元/股，剩余期限 28 个月；预留授予股票期权行权价格 17.12 元/股，剩余期限 25 个月；预留授予限制性股票授予价格 7.17 元/股，剩余期限 25 个月。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	无

其他说明

(1) 2014 年 10 月 12 日，公司 2014 年第二次临时股东大会审议通过了《广州迪森热能技术股份有限公司股票期权与限制性股票激励计划（草案）》及其摘要。2014 年 10 月 29 日，公司召开第五届董事会第十六次会议和第五届监事会第十二次会议，审议通过了《关于调整公司股票期权与限制性股票激励计划首次受激励对象名单及授予数量的议案》及《关于向激励对象首次授予股票期权与限制性股票的议案》，并确定首次激励计划的授予日为 2014 年 10 月 29 日。2015 年 7 月 24 日，公司第五届董事会第二十七次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留部分股票期权与限制性股票相关事项的议案》，并确定预留激励计划的授予日为 2015 年 7 月 24 日。

(2) 行权/解锁的条件、时间及比例：

①首次授予的股票期权和限制性股票：

行权/解锁期	行权/解锁条件	行权/解锁时间	可行权/解锁数量
第一个行权/解锁期	以2013年为基准，2015年营业收入增长率不低于20%；2015年净利润增长率不低于25%。	自首次授予日起18个月后的首个交易日起至首次授予日起30个月内的最后一个交易日当日止	获授股票期权/限制性股票总量的20%
第二个行权/解锁期	以2013年为基准，2016年营业收入增长率不低于60%；2016年净利润增长率不低于70%。	自首次授予日起 30 个月后的首个交易日起至首次授予日起 42 个月内的最后一个交易日当日止	获授股票期权/限制性股票总量的30%
第三个行权/解锁期	以2013年为基准，2017年营业收入增长率不低于140%；2017年净利润增长率不低于160%。	自首次授予日起 42 个月后的首个交易日起至首次授予日起 54 个月内的最后一个交易日当日止	获授股票期权/限制性股票总量的50%

②预留的股票期权和限制性股票：

行权/解锁期	行权/解锁条件	行权/解锁时间	可行权/解锁数量
第一个行权/解锁期	以2013年为基准，2016年营业收入增长率不低于60%；2016年净利润增长率不低于70%。	自预留权益授予日起18个月后的首个交易日起至预留权益授予日起30个月内的最后一个交易日当日止	获授股票期权/限制性股票总量的50%
第二个行权/解锁期	以2013年为基准，2017年营业收入增长率不低于140%；2017年净利润增长率不低于160%。	自预留权益授予日起30个月后的首个交易日起至预留权益授予日起42个月内的最后一个交易日当日止	获授股票期权/限制性股票总量的50%

对于股票期权，未达到行权条件或符合行权条件但未在行权期内全部行权的股票期权将立即作废，由公司无偿收回一并注销；对于限制性股票，未满足解锁条件的激励对象持有的限制性股票不得解锁，由公司按激励对象买入价格回购并注销。

(二) 以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	选用 Black-Scholes 期权定价模型以及金融工程中的无套利理论和看涨-看跌平价关系式，对公司的股票期权和限制性股票的公允价值进行测算。
可行权权益工具数量的确定依据	授予的各期权益工具满足相应判断期公司规定的业绩条件时。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	27,490,500.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,040,700.00

其他说明：无

（三）以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

（四）股份支付的修改、终止情况

无。

（五）其他

无。

十四、承诺及或有事项

（一）重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无。

（二）或有事项

1、资产负债表日存在的重要或有事项

（1）2015年5月28日，迪森家居与广州银行东城支行签订编号为（2015）广银东城授字第002号的授信协议，授信期间从2015年5月20日至2018年5月20日，迪森家居下游经销商可使用该授信协议项下的授信额度2,000万元（敞口），授信品种包括流动资金贷款和银行承兑汇票；其中每一下游经销商可以循环使用500万范围内的授信额度，迪森家居为该等授信提供连带责任保证，且按敞口信用金额的一定比例存入保证金。截止至2016年12月31日，该授信协议项下发生的尚未结清的敞口信用金额为1,114万元，对应的保证金金额为233.94万元。

（2）公司与子公司苏州迪森生物能源有限公司（以下简称“苏州迪森”、“被告”）与燃料供应商苏州五源生物燃料科技有限公司（以下简称“苏州五源”、“原告”）因在履行生物质燃料购销合同过程中发生纠纷，苏州五源将本公司和苏州迪森作为被告向太仓市人民法院提起诉讼，请求法院：①判令两被告向原告支付货款共计人民币1,786,087.00元；②判令两被告支付逾期付款违约金105,328.00元；③判令两被告承担本案诉讼财产保全责任保险费8,000.00元；④判令被告承担本案案件受理费、诉讼保全费。因苏州五源向法院提请财产保全要求，苏州迪森为了不冻结银行账户，将合计金额200万元的银行承兑汇票提交至太仓市人民法院，作为本案的解冻反担保资产至本案纠纷审结、执行完毕。截止至本财务报告日，

该诉讼事项尚在一审审理当中，无法准确预计诉讼结果。

2、其他

无。

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

拟分配的利润或股利	28,950,123.60
经审议批准宣告发放的利润或股利	28,950,123.60

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

2017年1月20日，公司第六届董事会第八次会议审议通过了《关于对全资子公司广州迪森家居环境技术有限公司增资的议案》，同意公司以自有资金人民币 3,849.6012 万元对全资子公司广州迪森家居环境技术有限公司（以下简称“迪森家居”）增资。迪森家居原注册资本为人民币 6,680.3988 万元，公司持股比例为 100%，本次增资后，迪森家居注册资本变更为人民币 10,530 万元，公司持股比例为 100%。

十六、其他重要事项

（一）分部信息

1、报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指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能够通过分析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。

本公司以行业分部/产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

2、报告分部的财务信息

单位：元

项目	清洁能源综合服务-B 端运营	清洁能源综合服务-B 端装备	清洁能源综合服务-C 端产品与服务	融资租赁及其他	分部间抵销	合计
营业收入	575,121,351.62	120,915,110.95	356,910,833.54	33,540,034.69	25,826,230.50	1,060,661,100.30
营业成本	396,643,527.18	92,550,682.05	210,012,585.13	3,741,140.73	19,489,963.44	683,457,971.65
资产总额	2,520,680,524.14	180,128,490.86	455,497,766.24	189,785,739.81	729,977,063.36	2,616,115,457.69
负债总额	1,108,404,780.67	108,084,852.81	259,535,777.78	14,820,596.63	116,378,887.90	1,374,467,119.99

3、其他说明

无。

（二）其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

（1）公司热能服务客户广州市勤钟化纤漂染有限公司拖欠公司燃料款合计达 263.94 万元，经多次催款未果，公司于 2012 年 12 月 22 日将广州市勤钟化纤漂染有限公司（以下简称“被告”、“被执行人”）起诉至广州市中级人民法院，请求法院判令被告支付其所拖欠公司的燃料款，并赔偿公司固定资产投资损失及相关的罚息和违约金。2014 年 3 月 20 日，广东省广州市中级人民法院作出《（2013）穗中法民四初字第 25 号民事判决书》，判决主要条款如下：被告向本公司支付拖欠的燃料款共计 2,639,354.00 元及相应利息（利息自 2012 年 7 月 1 日起按照中国人民银行同期逾期贷款利率计算至实际清偿之日止）；被告向本公司赔偿锅炉、辅机设备及安装投资款共计 530 万元。公司于 2014 年 5 月 9 日向法院申请强制执行，广州市南沙区人民法院于 2014 年 12 月 16 日作出《（2014）穗南法执字第 1327 号执行情况告知书》，告知书显示被执行人已经停止经营，其主要固定资产已抵押，且经多方查证，未发现被执行人有其他财产可供执行，因此公司申请强制执行未果。由于被执行人无足够财产可供执行，故南沙区法院终结了本次的执行程序，等发现被执行人有可供执行的财产时，再恢复执行。截至本财务报告日，该诉讼事项仍未能执行。目前被告正处于破产清算程序中。

（2）公司热能服务客户上海蓓奕化工有限公司（以下简称“被告”、“被执行人”）拖欠公司之子公司苏州迪森生物能源有限公司（以下简称“苏州迪森”）燃料款合计达 1,895,058.60 元，经多次催款未果，苏州迪森于 2014 年 8 月 1 日将上海蓓奕化工有限公司起诉至上海市奉贤区人民法院，请求法院判令被告支付其所拖欠的燃料款及相关罚息。2014 年 9 月 2 日，

上海市奉贤区人民法院作出《（2014）奉民二（商）初字第 2190 号民事判决书》，判决主要条款如下：被告向苏州迪森支付拖欠的燃料款共计 1,895,058.60 元及相应利息。上海蓓奕化工有限公司于 2014 年 9 月 19 日向上海市第一中级人民法院提起上诉，请求法院判令撤销《（2014）奉民二（商）初字第 2190 号民事判决书》。2015 年 1 月 7 日，上海市第一中级人民法院作出《（2014）沪一中民四（商）终字第 2204 号民事裁定书》，裁定本案按照自动撤回上诉处理，双方均按原审判决执行。苏州迪森于 2015 年 1 月 19 日向上海市奉贤区人民法院申请强制执行，上海市奉贤区人民法院于 2015 年 5 月 28 日作出《（2015）奉执字第 712 号执行裁定书》，裁定书显示被执行人的财产在他案中正在处理，暂无法兑现。截至本财务报告日，该诉讼事项仍未能执行。

（3）四川新光硅业科技有限责任公司（以下简称“被告”、“被申请人”、“被执行人”）拖欠公司之子公司广州迪森热能设备有限公司（以下简称“迪森设备”、“申请人”、“原告”）设备货款合计达 1,246,900.00 元，经多次催款未果，①迪森设备向乐山仲裁委员会申请仲裁，根据 2014 年 8 月 5 日乐山仲裁委员会作出的《乐仲案字[2013]第 61 号裁决书》，判令被申请人在裁决书送达之日起 10 日内向申请人支付货款 801,500.00 元、在 2014 年 12 月 31 日前向申请人支付质保金 229,000.00 元。②迪森设备向四川省乐山市市中区人民法院提请诉讼。2013 年 9 月 11 日，四川省乐山市市中区人民法院作出《（2013）乐中民初字第 2115 号民事调解书》，判令 2013 年 9 月 30 日前被告支付原告货款 216,400.00 元及 2,523.50 元的案件受理费。迪森设备于 2013 年 10 月 11 日向法院申请执行《（2013）乐中民初字第 2115 号民事调解书》，四川省乐山市市中区人民法院于 2014 年 7 月 31 日作出《（2013）乐中执字第 850 号执行裁定书》，裁定书显示被执行人已经停止经营，并已向法院申请破产，其主要资产已抵押或已被查封，暂未发现被执行人有其他财产可供执行，终结本次执行程序，因此迪森设备本次申请执行未果。截止至本财务报告日，该诉讼事项仍未有执行结果。

（4）公司（原告、被反诉人）与热能服务客户佛山佛塑科技集团股份有限公司（以下简称“佛塑科技”、“被告”、“反诉人”）因 2010 年签订的《生物质（BMF）锅炉合同能源管理项目合作合同》履行过程中发生纠纷，公司于 2015 年 10 月 27 日向佛山市禅城区人民法院提起诉讼，请求法院：①判令解除《生物质（BMF）锅炉合同能源管理项目合作合同》及《关于<生物质（BMF）锅炉合同能源管理项目合作合同>补充协议》并退回履约保证金人民币 8 万元；②判令被告支付 2015 年 1 月份供热款人民币 578,116.70 元及违约金人民币 72,842.70 元（按照合作合同约定违约金标准暂计算至 2015 年 10 月 20 日）；③判令被告支付损失款人民币 135.845 万元；④判决被告承担本案的诉讼费用。佛塑科技于 2015 年 11 月 17 日就上述诉讼提起反诉，反诉请求：①判令被反诉人向反诉人退还履约保证金 30 万元；②判令被反诉人向反诉人赔偿损失 227.97 万元；③判令被反诉人承担本案全部诉讼费用。2016 年 12 月 22 日，佛山市禅城区人民法院作出《（2015）佛城法民二初字第 1389 号民事

判决书》，判决主要条款如下：①解除双方合同及其补充协议；②判令佛塑科技向公司返还保证金 80,000.00 元、支付供热款 578,116.70 元及违约金，驳回公司其他诉讼请求；③判令公司向佛塑科技返还保证金 300,000.00 元，驳回佛塑科技其他反诉请求。原被告不服一审判决，均提起上诉。公司上诉请求：①判令佛塑科技向公司支付损失款 708,098.35 元；②判令佛塑科技承担本案的全部诉讼费及司法鉴定费。佛塑科技上诉请求：①撤销一审判决第三项和第七项；②判令公司向其赔偿损失 227.97 万元；③判令公司承担本案全部的诉讼费。截止至本财务报告日，该诉讼事项尚在二审审理当中，无法准确预计诉讼结果。

（5）公司之子公司苏州迪森生物能源有限公司（以下简称“苏州迪森”、“原告”）与热能服务客户太仓环亚装饰材料有限公司（以下简称“太仓环亚”、“被告”）因 2011 年签订的《生物质锅炉供热节能减排项目合同能源管理（EMC）协议书》履行过程中发生纠纷，苏州迪森向太仓市人民法院提起诉讼，请求法院：①判令被告支付 2015 年 10 月 23 日前货款共计 303,361.97 元，违约金 18,579.95 元；②判令被告支付合同终止费人民币 6,348,987.62 元；③判令被告承担本案诉讼费、保全费。2016 年 9 月 30 日，太仓市人民法院作出《（2016）苏 0585 民初 697 号民事判决书》，判决主要条款如下：①被告向原告支付货款 303,361.00 元及违约金；②被告向原告支付终止费 200 万元。原被告不服一审判决，均提起上诉。苏州迪森上诉请求：①请求被告支付原告终止费 6,348,987.62 元；②判令被告承担本案所有诉讼费。太仓环亚上诉请求：①驳回原告对被告关于违约金和终止费的请求；②判令原告赔偿被告损失 463,713.32 元；③本案诉讼费由原告承担。截止至本财务报告日，该诉讼事项尚在二审审理当中，无法准确预计诉讼结果。

（三）其他

（1）2016 年 4 月 12 日，公司与平安银行广州分行签订编号为平银穗营综字 20160412 第 001 号的综合授信额度合同，授信期间从 2016 年 4 月 12 日至 2021 年 4 月 11 日，授信额度为 2 亿元；同时签订编号为平银穗营额质字 20160412 第 001 号的最高额质押担保合同，以迪森家居 100% 股权为该授信额度提供质押担保，公司实质控制人马革、李祖芹、常厚春分别与平安银行广州分行签订最高额保证担保合同，为该授信额度提供连带责任保证担保。截止本报告期末，该授信协议项下发生的尚未归还的贷款金额为 13,500 万元。

（2）2016 年 6 月 20 日，迪森设备与瑞迪租赁签订编号为“2016 年瑞迪租合字第 007 号”的《融资租赁合作协议》和《厂商回购合同》，以及编号为“2016 年瑞迪租额字第 007 号”的《最高额保证合同》，瑞迪租赁提供给迪森设备、迪森设备确定的购买其产品的下游客户、以及迪森设备确定的相关方客户的综合融资授信额度（敞口）为人民币 12,800 万元；迪森设备为合作协议项下债务人履行合同向瑞迪租赁提供担保，担保方式为连带责任保证担保和设备回购担保。截止本报告期末，迪森设备及其下游客户尚未使用瑞迪融资提供的融资授信

额度。

十七、母公司财务报表主要项目注释

（一）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	2,539,354.00	3.84%	2,539,354.00	100.00%		2,539,354.00	4.59%	2,539,354.00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	63,632,833.88	96.16%	3,372,548.36	5.30%	60,260,285.52	52,826,145.48	95.41%	3,772,358.01	7.14%	49,053,787.47
合计	66,172,187.88	100.00%	5,911,902.36	8.93%	60,260,285.52	55,365,499.48	100.00%	6,311,712.01	11.40%	49,053,787.47

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
广州市勤钟化纤漂染有限公司	2,539,354.00	2,539,354.00	100.00%	预计无法收回
合计	2,539,354.00	2,539,354.00		

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			
1 年以内小计	62,546,678.60	3,064,762.83	5.00%
1 至 2 年	847,980.28	84,798.03	10.00%
2 至 3 年	30,375.00	15,187.50	50.00%
3 年以上	207,800.00	207,800.00	100.00%
合计	63,632,833.88	3,372,548.36	5.30%

确定该组合依据的说明：

详见第十一节 五（十一）应收款项。

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：

无

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 399,809.65 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

3、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 34,899,941.30 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 52.74%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 1,744,997.07 元。

4、因金融资产转移而终止确认的应收账款

无。

5、转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

无。

(二) 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						7,000,000.00	4.39%			7,000,000.00
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	382,831,223.50	99.95%	63,534.41	0.02%	382,767,689.09	150,347,956.59	94.22%	52,983.80	0.04%	150,294,972.79
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	200,000.00	0.05%	200,000.00	100.00%	0.00	2,221,020.00	1.39%	200,000.00	9.00%	2,021,020.00
合计	383,031,223.50	100.00%	263,534.41	0.07%	382,767,689.09	159,568,976.59	100.00%	252,983.80	0.16%	159,315,992.79

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	960,921.98	48,046.10	5.00%
1 至 2 年	21,148.35	2,114.83	10.00%
2 至 3 年	11,337.50	5,668.75	50.00%
3 年以上	7,704.73	7,704.73	100.00%
合计	1,001,112.56	63,534.41	6.35%

确定该组合依据的说明：

详见第十一节 五 11 应收款项。

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

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
并表范围内公司间的其他应收款组合	376,294,190.94	-	-
保证金押金组合	5,535,920.00	-	-
合计	381,830,110.94	-	-

期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款：

项目	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
回收可能性较小的款项	200,000.00	200,000.00	100.00	预计无法收回
合计	200,000.00	200,000.00		

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 10,550.61 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：

无

3、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
并表范围的关联方往来	376,294,190.94	149,529,314.11
保证金、押金	5,735,920.00	8,421,020.00
员工备用金	811,573.41	292,242.30
其他	189,539.15	1,326,400.18
合计	383,031,223.50	159,568,976.59

4、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
苏州迪森生物能源有限公司	并表关联方往来	91,536,166.37	1 年以内	23.90%	
临安迪大清洁能源有限公司	并表关联方往来	50,604,181.63	1 年以内	13.21%	
肇庆迪森生物能源技术有限公司	并表关联方往来	41,981,540.99	1 年以内	10.96%	
武穴瑞华迪森新能源科技有限公司	并表关联方往来	22,513,600.00	1 年以内	5.88%	
永州聚森清洁能源供热有限公司	并表关联方往来	21,284,474.60	1 年以内	5.56%	
合计		227,919,963.59		59.51%	

5、涉及政府补助的应收款项

无。

6、因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无。

7、转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无。

其他说明：

无。

（三）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	912,456,647.04		912,456,647.04	373,629,501.29		373,629,501.29
对联营、合营企业投资	4,166,700.00		4,166,700.00			
合计	916,623,347.04		916,623,347.04	373,629,501.29		373,629,501.29

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
苏州迪森生物能源有限公司	143,937,200.00	774,540.74		144,711,740.74		
广东粤西迪森生物质能技术有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00			
肇庆迪森生物能源技术有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
广州迪森热能设备有限公司	58,092,301.29	715,525.93		58,807,827.22		
武汉迪瑞华森新能源科技有限公司	7,000,000.00			7,000,000.00		
石家庄汇森生物质能源科技有限公司	6,300,000.00			6,300,000.00		
东莞诚迪新能源科技有限公司	8,000,000.00			8,000,000.00		
融安迪森生物质能供热有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
广州迪森清洁能源投资有限公司	9,100,000.00			9,100,000.00		
肇庆森合清洁能源科技有限公司	7,800,000.00			7,800,000.00		
广州瑞迪融资租赁有限公司	113,400,000.00			113,400,000.00		
宜良迪森生物质能供热有限公司						
广州聚森新能源投资有限公司		8,500,000.00		8,500,000.00		

广州迪森家居环境技术有限公司		130,137,079.08		130,137,079.08		
上海迪兴新能源科技有限公司		9,000,000.00		9,000,000.00		
成都世纪新能源有限公司		367,200,000.00		367,200,000.00		
三门峡茂森清洁能源有限公司		8,500,000.00		8,500,000.00		
东莞迪泉清洁能源投资发展有限公司		7,000,000.00		7,000,000.00		
德州昊森新能源有限公司		9,000,000.00		9,000,000.00		
抚州拓森清洁能源科技有限公司		8,000,000.00		8,000,000.00		
贵州迪森能源科技有限公司						
云南迪能能源科技有限责任公司						
合计	373,629,501.29	548,827,145.75	10,000,000.00	912,456,647.04		

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											
二、联营企业											
广州市铭汉科技股份有限公司		4,166,700.00								4,166,700.00	
小计		4,166,700.00								4,166,700.00	
合计		4,166,700.00								4,166,700.00	

3、其他说明

无。

（四）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	301,168,115.48	202,174,107.32	314,075,492.88	213,405,677.39
其他业务	784,285.68	167,474.40	4,848,161.28	4,371,653.83
合计	301,952,401.16	202,341,581.72	318,923,654.16	217,777,331.22

其他说明：

无。

（五）投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	2,367,963.32	
股权投资转让损益	-15,996,800.00	
合计	-13,628,836.68	

（六）其他

无

十八、补充资料

（一）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
非流动资产处置损益	-5,918,393.54	
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）	10,867,636.36	
委托他人投资或管理资产的损益	3,081,288.10	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	4,833,352.63	同一控制下并购迪森家居
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	964,667.75	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-171,519.29	
减：所得税影响额	-1,359,992.75	

少数股东权益影响额	-101,176.35	
合计	15,118,201.11	--

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

项目	涉及金额 (元)	原因
“增值税即征即退”退税款	7,158,866.48	<p>根据《财政部国家税务总局关于调整完善资源综合利用产品及劳务增值税政策的通知》（财税【2015】78 号）文件规定，纳税人销售自产的资源综合利用产品和提供资源综合利用劳务，可享受增值税即征即退政策。公司享受该税收优惠政策，年初至本报告期末，公司收到增值税即征即退税款 7,158,866.48 元。</p> <p>公司报告期内享受的即征即退政策收入属于与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的税收收入。因此，公司将该部分税收返还计入经常性损益。</p>

（二）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	10.31%	0.35	0.35
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	9.38%	0.31	0.31

第十二节 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人马革先生签名的公司 2016 年度报告文本原件；
- 2、载有公司负责人马革先生、主管会计工作负责人陈泽龙先生及会计机构负责人（会计主管人员）戴小鹏先生签名并盖章的财务报表文本原件；
- 3、报告期内在中国证监会指定的创业板信息披露网站上刊登的所有公司文件的正本及公告的原件；
- 4、其他相关资料。