

公司代码：603366

公司简称：日出东方

# 日出东方太阳能股份有限公司

## 2015 年年度报告



## 日出东方太阳能股份有限公司 重要提示

一、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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、致同会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人徐新建、主管会计工作负责人李立干及会计机构负责人（会计主管人员）吉超声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经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

经董事会审议通过的公司2015年度利润分配预案为：以2015年12月31日的公司总股本80000万股为基数，每10股派发现金红利2元（含税），共计派发160,000,000.00元，剩余未分配利润暂不分配，结转入下一年度。

上述分配预案需提交2015年年度股东大会审议通过后实施。

六、前瞻性陈述的风险声明

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司存在的风险主要有太阳能热水器进一步下滑的风险、互联网可能颠覆目前的商业模式的风险、进入新行业的风险等，具体风险内容详见本报告第四节第三条第（四）款“可能面对的风险”阐述。

十、其他

无

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、股份公司、日出东方	指	日出东方太阳能股份有限公司
太阳雨控股、控股集团	指	太阳雨控股集团有限公司
中科黄海	指	连云港中科黄海创业投资有限公司
新典咨询	指	江苏新典管理咨询有限公司
太阳神咨询	指	江苏太阳神管理咨询有限公司
月亮神咨询	指	江苏月亮神管理咨询有限公司
复星谱润	指	上海复星谱润股权投资企业（有限合伙）
广发信德	指	广发信德投资管理有限公司
上海谱润	指	上海谱润股权投资企业（有限合伙）
太阳雨太阳能、太阳雨集团	指	太阳雨集团有限公司
山东太阳雨	指	山东太阳雨太阳能有限公司
辽宁太阳雨	指	辽宁太阳雨太阳能有限公司
太阳能研究所	指	江苏省太阳能研究所有限公司
太阳雨贸易	指	连云港太阳雨贸易有限公司
韩国太阳雨	指	Sunrain (Korea) Solareast Energy Co.,Ltd
四季沐歌集团	指	北京四季沐歌太阳能技术集团有限公司
沈阳四季沐歌	指	四季沐歌（沈阳）太阳能有限公司
洛阳四季沐歌	指	四季沐歌（洛阳）太阳能有限公司
江苏四季沐歌	指	江苏四季沐歌有限公司
连云港四季沐歌	指	四季沐歌（连云港）太阳能有限公司
四季沐歌工程	指	北京四季沐歌工程技术有限公司
广东日出东方	指	广东日出东方空气能有限公司
北京田园牧歌	指	北京田园牧歌文化传媒有限公司
上海好景	指	上海好景投资有限公司
创蓝国际	指	创蓝国际投资控股集团有限公司
水滤康	指	江苏水滤康净水有限公司
创蓝美国	指	创蓝美国投资控股公司
创蓝欧洲	指	创蓝欧洲投资控股有限公司
西藏好景	指	西藏好景投资有限公司
西藏四季沐歌	指	西藏四季沐歌环境科技有限公司
西藏太阳雨	指	西藏太阳雨环境科技有限公司
鹏桑普	指	深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司

弗瑞斯	指	江苏弗瑞斯节能电器有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
交易所、上交所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

公司的中文名称	日出东方太阳能股份有限公司
公司的中文简称	日出东方
公司的外文名称	Jiangsu Sunrain Solar Energy Co.,Ltd
公司的外文名称缩写称	SOLAREAST CORPORATION
公司的法定代表人	徐新建

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘伟	刘文玲
联系地址	连云港海宁工贸园	连云港海宁工贸园
电话	0518-85959992	0518-85959992
传真	0518-85807993	0518-85807993
电子信箱	zqb@solareast.com	zqb@solareast.com

### 三、基本情况简介

公司注册地址	连云港海宁工贸园
公司注册地址的邮政编码	222243
公司办公地址	连云港海宁工贸园瀛洲南路199号
公司办公地址的邮政编码	222243
公司网址	http://www.solareast.com
电子信箱	zqb@solareast.com

### 四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》、《中国证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 五、公司股票简况

公司股票简况
--------

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	日出东方	603366	——

## 六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市朝阳区建国门外大街22号赛特广场5层
	签字会计师姓名	潘汝彬、潘坤
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	广发证券股份有限公司
	办公地址	广东省广州市天河区天河北路183-187号大都会广场43楼
	签字的保荐代表人姓名	林文坛、张鹏
	持续督导的期间	股票上市当年剩余时间及其后两个完整会计年度,即2012年5月22日至2014年12月31日

## 七、近三年主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

主要会计数据	2015年	2014年	本期比上年同期增减(%)	2013年
营业收入	2,594,827,679.16	3,050,264,428.50	-14.93	3,088,099,439.44
归属于上市公司股东的净利润	269,460,145.50	214,578,949.66	25.58	307,890,891.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	174,930,433.93	143,546,675.60	21.86	292,758,439.02
经营活动产生的现金流量净额	499,205,419.21	120,728,255.41	313.50	308,614,181.22
	2015年末	2014年末	本期末比上年同期末增减(%)	2013年末
归属于上市公司股东的净资产	3,685,876,916.18	3,523,145,151.38	4.62	3,520,666,387.40
总资产	4,802,254,335.74	4,496,583,812.27	6.80	4,579,324,205.53
期末总股本	800,000,000.00	400,000,000.00	100.00	400,000,000.00

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	2015年	2014年	本期比上年同期增减(%)	2013年
基本每股收益(元/股)	0.34	0.27	25.93	0.38
稀释每股收益(元/股)	0.34	0.27	25.93	0.38
扣除非经常性损益后的基本每	0.22	0.18	22.22	0.36

每股收益（元/股）				
加权平均净资产收益率（%）	7.5	6.17	增加1.33个百分点	1.92
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	4.86	4.13	增加0.73个百分点	16.55

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

2015年5月经公司股东大会审议通过了以股本溢价形成的资本公积转增股本,每10股转增10股,本次转增后,注册资本变更为80,000.00万元,股本总数80,000.00万股,每股人民币1元。2014年及2013年财务指标按调整后的股数重新计算。

#### 八、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中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

##### (二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

##### (三) 境内外会计准则差异的说明:

不适用

#### 九、2015年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	398,306,805.47	766,421,991.39	653,323,065.15	776,775,817.15
归属于上市公司股东的净利润	32,294,389.16	32,485,639.77	73,694,026.74	130,986,089.83
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	12,464,545.40	5,400,958.71	52,117,609.30	104,947,320.52
经营活动产生的现金流量净额	-249,583,197.68	345,931,556.84	-142,454,369.14	545,311,429.19

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2015 年金额	附注（如适用）	2014 年金额	2013 年金额
非流动资产处置损益	1,243,808.92		-3,667,068.20	-1,873,627.07
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但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政府补助除外	15,968,858.22		11,894,465.04	20,784,985.52
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			1,200,000.00	186,666.67
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益	88,795,712.43		58,784,683.89	3,484,632.07
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
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				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
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	1,571,957.68		5,977,312.87	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
对外委托贷款取得的损益	7,683,347.22		24,262,750.00	2,702,500.00

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,084,607.16		-13,240,759.15	-6,647,868.88
其他符合非经常性损益定义的损益项目				-47,592.77
少数股东权益影响额				
所得税影响额	-18,649,365.74		-14,179,110.39	-3,457,243.11
合计	94,529,711.57		71,032,274.06	15,132,452.43

## 十一、 其他

无

## 第三节 公司业务概要

### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

#### (一) 公司主要业务及产品

公司作为中国最大的太阳能热利用企业，公司三项核心业务领域分别是：单体及工程太阳能制造、家用和商用净水机制造、家用和工程空气能制造。公司凭借多年来在太阳能项目中积累的丰富的运营经验，专业知识及技能，致力于绿色科技的创新和应用，致力于环保、健康、时尚生活方式的推广。

#### (二) 公司经营模式

**1、采购模式。**本公司由采购部门统一负责对外采购工作，保证公司生产经营工作的正常进行。采购部门根据生产计划确定最佳原材料、包装材料等物料的采购计划，通过采购订单管理、采购付款管理，合理控制采购库存，降低资金占用。通过对大宗物资供应链及产业链的深入研究，根据采购品种上、下游产业的价格分析，结合市场信息的采集与分析，实现专业集中招标管理，降低公司采购成本。

**2、生产模式。**公司主要采用“以销定产”的生产经营模式，即根据产品的订单情况，下达生产订单，实行接单生产、按需生产，从而有效的降低库存，减少资金占用，保证现金流，降低经

营风险。同时，为了能够及时满足经销商的订货需求，公司通过提升产品部件配套率，有效控制产品和缩短生产周期，保证按时交货。

**3、销售模式。**一是内销产品：公司主要是通过在全国各地的经销商，将产品销售给各经销商，再由经销商设立专卖店的形式进行产品销售。公司经销商分为一级和二级，公司按照既定的经销单元区域，在每个经销单元设立一个一级经销商，一级经销商在公司的协助下发展二级经销商。公司实行产品买断式经销，一级经销商为公司的直接客户，二级经销商仅与一级经销商发生业务关系，不直接与公司发生购销业务。公司与经销商之间的产品购销主要采用“先付款，后生产，再发货”的销售模式，即经销商在下订单并预付全款后，公司安排生产并发货。除经销商渠道外，公司工程产品可采取直销的方式。二是外销产品：公司的外销产品主要通过电子商务平台和参加各类专业展会来拓展市场，并以 OEM 或 ODM 的方式为国外品牌制造商和专业太阳能热水器销售商进行贴牌生产。公司产品出口采用自营出口方式，公司的营销人员直接接触国外客户，洽谈订货意向，达成订单合同，产品生产完成后直接发运至客户指定的国外交货地点。公司通常预收国外客户的订金，然后安排生产，一般要求在全款到账后对外发货，资金结算主要以美元结算，收款方式有电汇（T/T）、信用证（L/C）等；其中，对大部分客户采用 T/T 的方式，对部分客户 L/C 采用方式结算。

### （三）行业情况

太阳能是一种重要的可再生能源，国家将可再生能源的开发利用列为能源发展的优先领域，国家和地方政府陆续颁布了鼓励扶持太阳能光热产业发展的重要政策性文件。

本报告期，我国经济发展进入新常态，经济增速下行、产业结构优化、增长动力转换，太阳能热水器行业属于竞争较为充分的行业，市场化程度高、市场集中度低，行业整体销售总量继续下滑，保有量增长速度趋缓，2015 年，行业发展呈现如下发展特点：一是创新理念强化，创新风气初步形成；二是品质意识增强，工匠精神兴起；三是应用领域得到拓宽。

目前，中国光热产业已进入深度调整的阶段。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

报告期内，公司应收票据、在建工程、其他非流动资产同比增长较大，具体变动原因详见第四节第二条第（三）款“资产、负债情况分析”所述。除此之外，公司主要资产未发生重大变动。

其中：境外资产 4,252.01（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 0.89%。

## 第四节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 259,482.77 万元，同比下降 14.93%；实现归属于上市公司股东的净利润 26,946.01 万元，同比增长 25.58%。

#### (一) 主营业务分析

##### 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	2,594,827,679.16	3,050,264,428.50	-14.93
营业成本	1,601,522,813.27	1,952,488,096.18	-17.98
销售费用	654,034,590.17	585,133,979.44	11.78
管理费用	191,148,996.26	170,203,221.41	12.31
财务费用	-66,406,128.25	-64,208,633.70	-3.42
经营活动产生的现金流量净额	499,205,419.21	120,728,255.41	313.50
投资活动产生的现金流量净额	-1,368,731,573.33	-620,778,463.33	-120.49
筹资活动产生的现金流量净额	-109,180,989.25	-212,000,000.00	48.50
研发支出	116,905,584.98	86,321,595.87	35.43

#### 1. 收入和成本分析

2015 年，公司营业收入较上年度有所下降。本期营业收入总额 259,482.77 万元，较上期减少 45543.67 万元，减少了 14.93%，其中，主营业务收入较上期减少 56,943.25 万元，减少了 19.83%。

#### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
太阳能光热	1,981,892,698.32	1,167,643,329.56	41.08	-23.94	-28.18	3.47
空气能	100,816,263.33	78,333,583.09	22.30	15.15	11.74	2.37
净水	219,361,959.37	147,270,036.62	32.86	23.17	17.54	3.22
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)

太阳能 单机热 水器	1,665,542,915.75	960,881,309.48	42.31	-27.26	-31.94	增加 3.97 个百分点
太阳能 热水工 程系统	316,349,782.57	206,762,020.08	34.64	0.04	-3.29	2.26
空气能 热水器	100,816,263.33	78,333,583.09	22.30	15.15	11.74	2.37
净水机	219,361,959.37	147,270,036.62	32.86	23.17	17.54	3.22
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收 入比上 年增减 (%)	营业成 本比上 年增减 (%)	毛利率比上年增 减 (%)
东北	53,600,411.85	31,464,992.26	41.30	-13.15	-16.80	2.58
华北	267,074,444.33	160,966,404.11	39.73	-24.06	-27.79	3.11
华东	840,303,842.34	515,284,495.23	38.68	12.44	6.30	3.54
华南	131,872,559.09	76,637,814.85	41.88	-16.85	-21.74	3.63
华中	542,597,899.24	322,321,981.90	40.60	-39.45	-42.74	3.42
西北	197,490,340.71	115,869,329.11	41.33	-35.11	-38.22	2.96
西南	189,762,730.28	109,088,635.87	42.51	-28.69	-33.82	4.46
海外	79,368,693.18	61,613,295.94	22.37	-7.25	-1.23	-4.73

#### 主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

公司在巩固现有业务的同时，布局“阳光、空气、水”的发展战略，协同发展。

太阳能光热利用行业主营业务收入较上期下降 23.94%，空气能行业主营业务收入较上期增加 15.15%，净水行业主营业务收入较上期增加 23.17%；报告期内大宗材料采购价格下降，毛利率均有所上升。

#### (2). 产销量情况分析表

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上 年增减 (%)	销售量比上 年增减 (%)	库存量比上 年增减 (%)
太阳能热水 器	1,680,387.00	1,682,580.00	6,231	-17.73	-17.16	-2.62
空气能	26,743.00	27,236.00	1,823	1.02	1.03	-2.13
净水	121,965.00	200,092.00	86,231.00	462.60	332.67	72.46

#### (3). 成本分析表

单位：元

分行业情况
-------

分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
太阳能光热	原材料	1,005,892,466.60	84.17	1,451,223,342.21	84.87	-30.69	材料下降
	直接人工	86,650,193.10	7.25	105,333,127.52	6.16	-17.74	产量减少, 工资保底
	制造费用	102,576,748.64	8.58	153,338,412.26	8.97	-33.10	
空气能	原材料	77,422,584.20	84.21	61,253,895.3	84.73	26.40	材料下降
	直接人工	6,638,474.58	7.22	5,858,523.57	8.10	13.31	
	制造费用	7,880,301.22	8.57	5,183,032.08	7.17	52.04	
净水	原材料	76,637,511.56	84.21	13,557,301.27	83.82	465.29	
	直接人工	8,503,139.31	9.34	1,504,760.00	9.30	465.08	
	制造费用	5,871,549.47	6.45	1,113,060.57	6.88	427.51	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
太阳能热水器	原材料	1,005,892,466.60	84.17	1,451,223,342.21	84.87	-30.69	材料下降
	直接人工	86,650,193.10	7.25	105,333,127.52	6.16	-17.74	产量减少, 工资保底
	制造费用	102,576,748.64	8.58	153,338,412.26	8.97	-33.10	
空气能热水器	原材料	77,422,584.20	84.21	61,253,895.3	84.73	26.40	材料下降
	直接人工	6,638,474.58	7.22	5,858,523.57	8.10	13.31	
	制造费用	7,880,301.22	8.57	5,183,032.08	7.17	52.04	
净水机	原材料	76,637,511.56	84.21	13,557,301.27	83.82	465.29	
	直接人工	8,503,139.31	9.34	1,504,760.00	9.30	465.08	
	制造费用	5,871,549.47	6.45	1,113,060.57	6.88	427.51	

## 2. 费用

报告期内, 公司销售费用较上期增加 6890 万元, 主要是增加广告、展览投入所致。

## 3. 研发投入

### 研发投入情况表

单位: 元

本期费用化研发投入	116,905,584.98
-----------	----------------

本期资本化研发投入	-
研发投入合计	116,905,584.98
研发投入总额占营业收入比例 (%)	4.51
公司研发人员的数量	365
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	10
研发投入资本化的比重 (%)	-

### 情况说明

公司是国家火炬计划重点高新技术企业，江苏省高新技术企业，多年来公司坚持技术领先战略，通过持续技术创新，取得了大量高水平、具有自主知识产权的科技成果，已成为集科研开发、产品销售、服务为一体的高科技企业，整体技术已达到国内国际先进水平，部分核心技术已达到国际领先水平，为公司产业可持续健康发展奠定了坚实基础。为保持公司的技术优势和行业地位，公司持续进行研发投入。

### 4. 现金流

报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上期增加 313.50%，主要系预收年会货款所致。年会促销政策时间变化引起，上期年会促销政策期间为 2014 年 11 月至 2015 年 1 月，部分经销商在 2015 年 1 月打款参与年会促销政策，本期年会促销政策为 2015 年 10 月 20 日至 2015 年 12 月 25 日，经销商在本期期末前打款参加年会促销政策。

### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

### (三) 资产、负债情况分析

#### 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	136,530,139.64	2.84	1,113,570,224.57	24.76	-87.74	主要系本公司利用闲置资金购买理财产品以及募投项目支出所致。
应收票据	17,257,502.33	0.36	74,455,543.84	1.66	-76.82	主要系增加用票据结算所致。
应收账款	25,435,544.30	0.53	43,468,799.28	0.97	-41.49	主要系报告期内

						收回应收款项。
预付款项	57,711,918.24	1.20	105,464,932.59	2.35	-45.28	主要系镀锌板、彩板的采购量减少引起。
应收利息	10,039,317.09	0.21	78,920,769.81	1.76	-87.28	主要系上期期末募集资金专户的7天通知存款等利息计提未到账，本期全部到账，而本期期末此类存款较上期期末下降明显。
一年内到期的非流动资产	210,000,000.00	4.37				系原列报于其他非流动资产的理财产品将于一年内到期所致。
其他流动资产	2,516,729,921.20	52.41	1,211,337,363.50	26.94	107.76	主要系本公司利用闲置资金购买理财产品所致。
可供出售金融资产	167,579,432.10	3.49	291,100,000.00	6.47	-42.43	主要系2015年1月、2月转让持有的对康美药业股份有限公司的优先股2.5亿元所致。
固定资产	681,058,679.92	14.18	470,238,970.82	10.46	44.83	主要系在建工程转入固定资产所致。
在建工程	201,749,746.07	4.20	162,202,733.83	3.61	24.38	主要系募投项目持续投入所致。
递延所得税资产	56,786,006.39	1.18	38,427,835.68	0.85	47.77	主要系子公司本期形成的可弥补亏损所致。
其他非流动资产	190,897,829.19	3.98	350,177,875.75	7.79	-45.49	系原列报于其他非流动资产的理财产品将于一年内到期所致。
预收款项	493,528,494.18	10.28	289,480,369.18	6.44	70.49	主要系年会促销政策时间变化引起以及上期年会促销政策期间时间差所致。

应付职工薪酬	64,847,449.21	1.35	109,951,846.32	2.45	-41.02	主要系本期业绩下降，各个部门的劳动绩效均有较大幅度下降。

其他说明

#### (四) 行业经营性信息分析

具体行业经营性信息分析详见本报告第三节“主要业务概要”及第四节“管理层讨论与分析”阐述。

#### (五) 投资状况分析

##### 1、 对外股权投资总体分析

报告期内，公司主要投资情况如下：

##### (1) 重大的股权投资

- ① 投资慈溪迈思特电子科技有限公司 5,000,000.00 元，持有迈思特 4.76%的股权。
- ② 投资北京新源国能科技集团股份有限公司 34,962,400.00 元，持有新源国能 8%的股权。
- ③ 投资南京同兴赢典投资管理公司 500,000.00 元；持有同兴赢典 20%的股权

##### (2) 重大的非股权投资

- ① 投资上海华晟领势创业投资合伙企业（有限合伙）50,000,000.00 元；
- ② 投资 Huaxing Capital Partners 2 ,L.P.华兴资本 11,590,257.10 元；
- ③ 投资 DANHUA CAPITAL,L.P.丹华资本 9,426,775.00 元；
- ④ 南京同兴赢典壹号投资管理中心（有限合伙）15,000,000.00 元；
- ⑤ 2015 年底，与国泰君安成立了上海国泰君安日出东方投资中心（有限合伙）认购资金 300,000,000.00 元，报告期内尚未出资；
- ⑥ 公司于 2014 年 12 月 4 日申购康美药业优先股 2,500,00 股，于 2015 年 2 月 16 日全部转让完毕，期间获得收益 3,300,000.00 元。

##### (3) 以公允价值计量的金融资

无

**(六) 重大资产和股权出售**

无

**(七) 主要控股参股公司分析**

序号	公司名称	主营业务	注册资本 (万元)	总资产(万 元)	净资产(万 元)	净利润(万 元)
1	太阳雨集团有限公司	太阳能热水器销售	11,000	50421.51	18816.29	-2170.04
2	山东太阳雨太阳能有限公司	太阳能真空集热管的生产、销售	5,000	9176.11	7222.54	1008.14
3	辽宁太阳雨太阳能有限公司	太阳能热水器的生产、销售	3,000	3003.43	2981.71	610.58
4	江苏省太阳能研究所有限公司	太阳能应用研究,太阳能热水器的生产、销售	1,000	3158.18	2573.93	733.51
5	连云港太阳雨贸易有限公司	太阳能热水器的海外销售	500	1981.99	1377.09	-278.26
6	Sunrain (Korea) Solar Energy Co., Ltd.	太阳能热水器在韩国地区的销售	5,263.50 万韩元	201.05	138.39	-1.93
7	太阳雨节能电器有限公司	太阳能集热品、家用电器等生产、销售	5,000	5166.38	4853.17	-176.64
8	西藏太阳雨环境科技有限公司	太阳能集热产品、家用电器、厨房设备等生产、销售	1,000	0.79	-1.21	-1.21
9	北京四季沐歌太阳能技术集团有限公司	太阳能热水器的研发与销售	10,000	27287.19	17928.68	-151.07
10	四季沐歌(洛阳)太阳能有限公司	太阳能热水器的生产、销售	10,891	61018.25	49940.81	4083.88
11	江苏四季沐歌太阳能有限公司	太阳能热水器的销售	3,000	34915.48	2490.07	-1880.44
12	四季沐歌(连云港)太阳能有限公司	太阳能热水器的生产、销售	1,000	1073.26	1070.58	-19.68

13	北京四季沐歌工程技术有限公司	太阳能热水器的研发、生产和销售	5,001	5299.64	4614.09	-48.71
14	北京田园牧歌文化传媒有限公司	广告传媒	500	546.02	496.6	-0.04
15	四季沐歌节能电器有限公司	太阳能集热产品、家用电器、厨房设备等生产、销售	5,000	5062.81	4983.96	-6.87
16	西藏四季沐歌环境科技有限公司	太阳能集热产品、家用电器、厨房设备、水净化设备、卫生洁具等生产、销售	1,000	0.64	-1.36	-1.36
17	广东日出东方空气能有限公司	空气能热水器、空气能采暖系统、空气能燥系统等生产、销售	10,000	27794.21	20870.15	-485.34
18	北京太阳神投资管理有限公司	投资管理、实业投资、项目投资、融资租赁、理财、创业投资、金融服务	20,000	20006.4	20006.4	0.1
19	上海好景投资有限公司	投资、管理、咨询、贸易	20,000	9330.94	9326.62	2.22
20	创蓝国际投资控股集团有限公司	贸易及投资	1 亿港币	4327.39	4327.39	35.54
21	江苏水滤康净水有限公司	净水设备、水处理装置的研发、制造	2,000	2332.56	2206.26	115.41
22	创蓝美国投资控股有限公司	太阳能及净水行业研发、销售，股权投资，国际贸易，管理、咨询等	50 万美元	302.43	268.66	-55.23
23	创蓝欧洲投资控股有限公司	投资及贸易	5 万欧元	64.22	7.46	-20.57
24	西藏好景投资有限公司	实业投资、风险投资、创业投资、等	20,000	9251.51	9251.14	-5.1

25	江苏弗瑞斯节能电器有限公司	太阳能、空气能、燃气炉等配套储热水箱生产企业	2,000	677.11	159.83	59.83
26	深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	太阳能热水器系列产品	10,000			

## (八) 公司控制的结构化主体情况

无

## 二、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业竞争格局和发展趋势

#### 1、太阳能热利用领域

##### (1) 行业竞争格局

目前，国内经济发展进入新常态，经济下行压力大，国家实施稳增长、促改革、调结构、惠民生、防风险方针的背景下，太阳能光热行业销售总体下滑，保有量增长速度趋缓，中国光热行业已进入深化结构调整的阶段。

经过多年的发展，公司相关行业已形成一定的产业基础和格局，行业进入壁垒提高，技术、人才、品牌、信誉、业绩、成本等因素成为客户选择的重要参考，客户更加注重技术创新、节能环保，注重设备集成及标准化设计、自动化系统集成及信息综合应用。市场竞争格局呈现多元化态势，中高端市场竞争总体稳定，低端市场产能过剩凸现，同质化竞争加剧。

##### (2) 行业发展趋势。

2016 年是中国“十三五”和全面建成小康社会决胜阶段的开局之年，也是推进结构性改革的攻坚之年，经济下行压力仍然较大，但长期向好的基本面没有改变。国家大力实施创新驱动发展战略，推进“互联网+”行动计划，推动区域和城乡协调发展，加快推进超低排放和节能改造，力促节能环保产业发展和建设。太阳能光热作为可再生能源，在保障能源安全、促进节能减排、拉动经济增长、带动产业升级中的作用更加突出。2015 年，在以往政策的基础上，各级政府陆续出台一系列有利于太阳能光热利用等新能源规划和政策，《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》确立了实现“十三五”时期发展目标，必须树立并切实贯彻创新、协调、绿色、开放共享的发展理念。坚持把建设资源节约型、环境友好型社会作为加快转变经济发展方式的重要着力点，为太阳能热利用行业提供了十分有利的政策环境。

“十三五”期间清洁低碳能源是调整能源结构的重点方向，太阳能、风能等新能源将继续快速发展，随着国家产业支持政策的不断落实，以及相关补贴机制的不断优化，行业竞争环境进一步优化。我国正在大力推进生态文明建设，推动绿色循环低碳发展。我国将生态文明建设作为“十

三五”规划重要内容，实施优化产业结构、构建低碳能源体系、发展清洁能源等一系列措施，为我国生态文明建设提供了政策指引和配套融资渠道，投资步伐将进一步加快。根据国务院发展研究中心金融研究所估计，十三五期间中国绿色产业年投资需求在 2 万亿以上，节能环保产业将迎来新一轮发展机遇。随着国家“气十条”、“水十条”节能减排政策实施，节能环保领域前景广阔，一方面竞争也将由单一产品竞争向整体解决方案竞争转变，另一方面市场将会进一步细分。

据《太阳界》之《2015-2016 太阳界市场蓝皮书》数据显示：行业专业规划，到 2020 年太阳能光热保有量 8 亿平方米，新增保有量 5.5 亿平方米，其中实现全国城镇建筑和广大农村地区民用热水，集热面积新增保有量 2 亿平方米；供热采暖、制冷空调系统和区域供热站示范项目集热面积新增保有量 2 亿平方米；工农业应用集热面积新增保有量 1.5 亿平方米。形成民用热水、供暖和制冷、工农业应用等多元化的市场格局。

把热利用行业第一次纳入十三五规划，是国家对热利用作用和地位的认可，在这样的积极的产业背景下，行业将迎来新的发展机遇。

## 2、净水领域

### （1）行业竞争格局

从市场的格局来看，经过多年发展，当前净水机市场基本确立了专业净水制造商、传统家电企业以及外资品牌三大阵营体系，其中专业品牌多是从传统饮水机厂商发展而来，对需求和产品把握以及产业链延伸具有一定的优势，传统家电企业则在渠道网络及品牌一认知方面具有天然优势，而凭借技术及品牌优势外资品牌普遍定位高端。考虑到市场处于刚刚起步阶段，市场容量仍在急速扩大，未来市场格局仍有较大不确定性，有很大的整合空间。

### （2）行业发展趋势

#### ①水污染严重，市场加速爆发

受水污染问题影响，净水机迎来高速增长。净水机进入我国市场已有多年，但对大多数消费者而言，其依然显得陌生，根据公开数据预计，目前我国城镇市场净水机家庭普及率在 5%左右，而欧美市场普及率已超过 75%，日本市场达到 40%，与发达国家比较来看，我国净水机市场巨大。而受消费水平提升、健康意识增强以及环境持续恶化等因素驱动，近年我国净水机市场呈现快速放量态势。从产品结构上来看，尽管净水产品品类纷杂，但从趋势来看，能够实现直饮功能的净水机已愈发成为市场主力。

#### ② 净水的膜技术成关键核心技术

从技术层面看，目前市场中的净水技术多种多样，不过由于净化能力、工艺成本、使用寿命等各种因素限制，市场上出售的净水产品基本采用多种技术结合的解决方案，如 KDF+超滤膜、PP 棉+活性炭、PP 棉+颗粒炭+RO 膜+后置碳等不同层级滤芯结构。

从家用净水器来看，在各种类型中，分离膜是核心要素。目前净水器主要采用超滤、微滤、纳滤及 RO 反渗透四类分离膜。由于膜技术具备较高的专利和技术壁垒，目前全球分离膜厂商仍集中在美国、日本等地。

### ③ 净水器产品具有后服务属性

净水器在达到一定的使用周期后，需要定期更换滤芯，因此，厂商除了能够获取设备的销售收入外，还可通过售后获得持续的服务收入。

据中怡康数据测算，2015 年家用净水器设备市场（管线机+直饮机+净水器+纯水机）销售量及销售额有望分别达到 1066 万台、241 亿元，而到 2020 年净水市场整体规模有望达到 1280 亿元，年均复合增速高达 40%。

## （二）公司发展战略

公司以“让阳光改变生活，用绿色还原世界”为企业使命，秉承“诚信·责任·感恩”的价值观，奉行“健康可持续发展”的企业发展观，致力于绿色科技的创新和应用，致力于环保、健康、时尚生活方式的推广，致力于平等、可持续生态文明建设，以实现“创世界名牌，做百年企业”的企业愿景和目标。

## （三）经营计划

2016 年公司坚持“多元化、国际化、网络化”的企业战略，坚持以“阳光、空气、水”为核心，围绕“大环保”、“大健康”两大产业，通过“产品多元化、渠道服务化、企业互联网化”，全面深化向“热水、热能、净水”等多元化业务的升级转型。公司将重点做好以下方面工作：

**一是优化产业布局，加快产业拓展升级。**2016 年，公司围绕产业结构优化升级为主线，确立主要的业务方向：太阳能+、空气能、净水及相关业务。以促进转型、提质增效为重点，不断推动产业向智能、高效、可靠、绿色方向转变，落实产业发展规划，完善产业发展布局。持续巩固太阳能热水器业务，加大对太阳能中高温应用领域的研发，积极探索太阳能热利用行业新的市场空间，推动行业发展。持续完善广东顺德的空气能热水器业务，提高空气能热水器的生产能力与制造水平，继续开拓太阳能与空气能能源结合业务；在净水业务方面，整合现有团队、品牌、渠道大力发展家用、商用净水器业务，将着力打造产业链协同的核心竞争力。

**二是加强研发能力建设，全面提升科技创新能力。**公司将实施创新驱动战略，加快技术创新、产品研发及应用推广，建立高效协同研发机制，优化调整研发组织体系和管理模式，提升核心技术攻关与新产品研发动力。运用云计算平台、大数据等技术，加快新技术新产品研发，重点完成净水高效反渗透膜技术、快捷滤芯双向封水技术、RO 膜滤芯双向反渗透技术研究，加大太阳能中高温技术研发投入，引领太阳能热利用由现在低温热水进入中高温工业热能领域，大大拓展太阳能热利用技术发展空间。

**三是加强经营管理，提高运营效率。**以财务集约、绩效考核为核心，全面提升公司管理水平，加强预算管控和资金集中优势，实现财务与业务协同、协作，推动企业经营管理优化提升、降低资金成本；推进贯穿式全员绩效管理，提升单位、部门、员工绩效考核效果，积极推进净水机连云港生产基地、空气能顺德生产基地的生产线顺利量产，提高企业经营效率。

**四是把握消费升级，培养互联思维。**为适应消费升级趋势，2016 年公司重点培养团队和个人的互联网思维，打造互联网化的产品服务和模式，构建网络化的企业形态，通过互联网思维、技术手段再造企业，使组织平台化，运营数字化，打造云上太阳雨、云上四季沐歌。

**五是加强队伍建设、文化建设。**围绕 2016 年工作目标，以作风建设新成效推动各项工作再上新台阶；加强队伍建设，建设一支“懂专业、善治理、敢担当、作风正”的过硬干部队伍和艰苦奋斗、忠诚企业的优秀员工队伍；加强企业文化建设，传承奋斗的创业创新精神，核心价值观由“诚信、责任、感恩”向“开放、包容、协同、共赢”转变，形成健康向上的企业文化氛围，激发广大员工干事创业热情。

上述经营计划并不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

#### （四）可能面对的风险

##### 1、 太阳能热水器行业进一步下滑的风险

宏观经济增幅放缓、房地产市场不景气将对太阳能热水器市场需求产生一定负面影响，特别是经历了数轮家电下乡的渗透之后，被提前透支的零售市场陷入了持续低迷的发展态势，造成行业自 2012 年以来连续下滑，如行业未来继续下滑，公司作为领军企业，经营业绩也将受到一定影响。

公司将通过保持产品竞争力、为老用户提供增值服务、加大对营销团队的激励等手段去占领市场、填补退出企业的市场缝隙，提高公司的市场占有率。

##### 2、 原材料价格上涨的风险

公司生产经营所需占比最大的主要原材料为镀锌板、不锈钢、彩涂板等金属板材，如以上原材料的市场价格出现较大幅度的波动，将对公司产品成本产生一定影响，进而影响到公司的经营业绩。

##### 3、 互联网可能颠覆目前的商业模式

家电产品智能化、互联化之后，将催发新的商业模式，如果后向服务收费模式形成趋势，可能将颠覆单纯以硬件销售获取盈利的业务模式。同时，互联网企业如小米已进入家用净水机领域，将对净水机行业的竞争格局、商业模式、毛利水平产生深刻影响。

在 2014 年，公司积极探索向互联网+的转型、销售渠道的转型、服务体系的转型，一旦行业趋势发生变化，公司的经营风险可以得到一定控制。

#### 4、 进入新行业的风险

净水作为公司重点拓展的战略性新业务，其发展直接影响到企业整体的成长性。由于公司为行业新进入者，需要一定的时间熟悉行业，因此推出的产品能否有效契合市场需求和取得消费者认可，企业能否形成技术优势与市场优势也存在一定的不确定性，这些因素均会影响到公司在净水新业务上的发展前景。

公司已与行业优秀的整机生产企业、零部件企业、研发机构达成深度的合作关系，并引进了大量的行业成熟人才，大幅缩短了公司的学习曲线。

#### 四、公司因不适用准则规定或特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

### 第五节 重要事项

#### 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

##### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

##### 1、 现金分红政策制定情况

为完善和健全公司科学、持续、稳定、积极的分红与监督机制，积极回报投资者，公司已根据《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等政策，在《公司章程》中制定了清晰的现金分红政策及其决策和调整机制。

##### 2、 现金分红政策执行情况

报告期内，根据证券监管机关和《公司章程》的相关规定，结合公司经营实际，公司制定了2014年度利润分配及资本公积转增股本方案，以400,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2.67元（含税），转增10股，共计派发股利106,800,000.00元（含税），实施后总股本为800,000,000股，增加400,000,000股。并经第二届董事会第十次会议审议、2014年度股东大会审议批准，独立董事发表了独立意见，符合《公司章程》规定。截止本报告期末，此次利润分配已全部实施完毕。

公司董事会拟定的2015年度利润分配预案为：以800,000,000股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税）。该分配预案需提交2015年度股东大会通过后实施。

##### 3、 现金分红政策调整情况

报告期内，公司无调整现金分红政策的情况。

##### (二) 公司近三年（含报告期）的普通股利润分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每10股送红股数（股）	每10股派息数（元）（含）	每10股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的

		税)			润	的净利润的 比率(%)
2015 年	0	2.0	0	160,000,000	269,460,145.50	59.38
2014 年	0	2.67	10	106,800,000.00	214,578,949.66	49.77
2013 年	0	5.3	0	212,000,000.00	297,542,351.89	71.25

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

(四) 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利润分配预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

适用 不适用

(一) 公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	徐新建、徐正然、吴典华、徐新海、	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。	2012-5-21 至 -2015-5-21	是	是	——	——
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	太阳雨控股集团有限公司、江苏新典管理咨询有限公司、江苏太阳神管理咨询有限公司、江苏月亮神管理咨询有限公司	自公司股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。	2012-5-21 至 2015-5-21	是	是	——	——
与首次公开发行相关的承诺		太阳雨控股集团有限公司、徐新建	若因前述不规范使用票据行为致使发行人承担任何责任和受到任何处罚，从而使发行人遭受任何损失，控股股东太阳雨控股集团有限公司和实际控制人徐新建将共同无条件以现金全额赔偿该等损失，并承担连带责任。	2012 年 5 月 21 日，长期	否	是	——	——
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	太阳雨控股集团有限公司、徐新建	控股股东太阳雨控股集团有限公司出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容为：“一、本公司及本公司控制的其他企业未经营或从事任何在商业上对发行人及其所控制的公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动。二、本公司及本公司控制的其他企业在今后的任何时间不会以任何方式经营或从事与发行人及其所控制的公司构成直接或间接竞争的业务或活动。凡本公司及本公司控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发	2012 年 5 月 21 日，长期	否	是	——	——

			<p>行人及其所控制的公司生产经营构成竞争的业务，本公司及本公司控制的其他企业会将上述商业机会让予发行人。三、如果本公司及本公司控制的其他企业违反上述声明、保证与承诺，并造成发行人经济损失的，本公司同意赔偿相应损失。”</p> <p>公司实际控制人徐新建先生向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容为：“一、本人（包括本人控制的其他公司）未经营或从事任何在商业上对发行人及其所控制的公司构成直接或间接同业竞争的业务或活动。二、本人（包括本人控制的其他公司）在今后的任何时间不会以任何方式经营或从事与发行人及其所控制的公司构成直接或间接竞争的业务或活动。凡本人（包括本人控制的其他公司）有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人及其所控制的公司生产经营构成竞争的业务，本人（包括本人控制的其他公司）会将上述商业机会让予发行人。三、本人（包括本人控制的其他公司）违反上述声明、保证与承诺，并造成发行人经济损失的，本人同意赔偿相应损失。”</p>					
与与首次公开发行相关的承诺	其他	太阳雨控股集团有限公司、徐新建	<p>若日出东方太阳能股份有限公司及其子公司因未为部分员工缴纳社会保险而被主管部门要求补缴全部或部分应缴未缴的社会保险费，因此给日出东方太阳能股份有限公司及其子公司造成的一切直接和间接损失，将由控股股东太阳雨控股集团有限公司和实际控制人徐新建承担。</p> <p>若日出东方太阳能股份有限公司及其子公司因未为部分员工缴存住房公积金而被主管部门要求补缴全部或部分应缴未缴的住房公积金，因此给日出东方太阳能股份有限公司及其子公司造成的一切直接和间接损失，将由控股股东太阳雨控股集团有限公司和实际控制人徐新建承担。</p>	2012 年 5 月 21 日，长期	否	是	——	——

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，公司就资产或项目无

### 三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

### 四、董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

#### (一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

#### (二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

适用 不适用

#### (三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

适用 不适用

### 五、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	880,000.00
境内会计师事务所审计年限	5 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	致同会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

### 六、面临暂停上市风险的情况

#### (一) 导致暂停上市的原因以及公司采取的消除暂停上市情形的措施

无

### 七、破产重整相关事项

适用 不适用

### 八、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

## 九、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

□适用 √不适用

## 十、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿的情况，诚信状况良好。

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励情况及其影响

□适用 √不适用

## 十二、重大关联交易

□适用 √不适用

## 1、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	联营公司					0.00				
连云港兴和泡沫制品有限公司	实际控制人亲属控制	购买商品	包装物	参照市场价格	单笔核算	336.74	0.21	票据或电汇		
连云港金荷纸业有限公司	实际控制人亲属控制	购买商品	包装物	参照市场价格	单笔核算	3.76	0.002	票据或电汇		
深圳市苏商会投资有限公司	股东的子公司	接受劳务	劳务	参照市场价格	单笔核算	37.62	0.02	票据或电汇		
太阳雨新能源(上海)有限公司	股东的子公司	购买商品	基建材料	参照市场价格	单笔核算	3.68	0.002	票据或电汇		
西藏鸥美家卫浴用	联营公司	购买商品	五金卫浴配件	参照市场价格	单笔核算	2105.27	1.31	票据或电汇		

品有限公 司										
合计				/	/	2487.07	1.55	/	/	/
大额销货退回的详细情况										
关联交易的说明				公司与上述关联方交易属于属于公司正常的生产经营活动，是在双方协商一致的基础上，按照市场化原则确认新一年度关联交易的具体事项及价格；不存在损害公司利益、非关联股东和中小股东利益的行为，也不会对公司损益情况、资产情况和财务情况产生不利影响。						

**(一) 其他**

无

**十三、重大合同及其履行情况****(一) 托管、承包、租赁事项**

不适用

**1、 承包情况**适用 不适用**2、 租赁情况**适用 不适用**(二) 担保情况**适用 不适用**(三) 委托他人进行现金资产管理的情况****1、 委托理财情况**适用 不适用

单位:元 币种:人民币

受托人	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	报酬确定方式	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉	关联关系
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2014-8-29	2015-3-4	按合同约定	100,000,000	2,830,971	是	0	否	否	无
招商银行股份有限公司连云港分行	保本浮动收益型	50,000,000	2014-9-2	2015-2-13	按合同约定	50,000,000	1,098,800	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2014-9-11	2015-3-10	按合同约定	100,000,000	2,525,000	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	112,300,000	2014-9-15	2015-3-14	按合同约定	112,300,000	2,835,000	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	105,000,000	2014-10-20	2015-3-10	按合同约定	105,000,000	2,035,687.50	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	98,000,000	2014-10-20	2015-3-10	按合同约定	98,000,000	1,899,975	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2014-11-5	2015-3-26	按合同约定	100,000,000	2,010,000	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	50,000,000	2015-3-3	2015-5-2	按合同约定	50,000,000	386,301.36	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	102,830,970	2015-3-13	2015-5-15	按合同约定	102,830,971	851,947.55	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	115,100,000	2015-3-19	2015-5-20	按合同约定	115,100,000	938,459.18	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-3-17	2015-5-19	按合同约定	100,000,000	815,342.46	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	102,010,000	2015-4-2	2015-5-18	按合同约定	102,010,000	831,730.85	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	69,000,000	2015-3-17	2015-5-18	按合同约定	69,000,000	562,586.30	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	60,000,000	2015-5-13	2015-6-15	按合同约定	60,000,000	260,383.56	是	0	否	否	无

2015 年年度报告

厦门国际银行	保本浮动收益型	69,000,000	2015-5-22	2015-7-10	按合同约定	69,000,000	422,625.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-5-21	2015-7-17	按合同约定	100,000,000	712,500.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-5-26	2015-7-25	按合同约定	100,000,000	750,000.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-5-26	2015-7-25	按合同约定	100,000,000	750,000.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	218,000,000	2015-5-26	2015-7-25	按合同约定	218,000,000	1,635,000.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	150,000,000	2015-6-17	2015-8-13	按合同约定	150,000,000	1,021,250.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	60,000,000	2015-6-18	2015-8-14	按合同约定	60,000,000	408,500.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	70,000,000	2015-7-16	2015-8-26	按合同约定	70,000,000	318,888.89	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-7-21	2015-8-31	按合同约定	100,000,000	455,555.56	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-7-30	2015-9-10	按合同约定	100,000,000	466,666.67	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	218,000,000	2015-7-30	2015-9-10	按合同约定	220,000,000	1,026,666.67	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-7-30	2015-9-10	按合同约定	100,000,000	466,666.67	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	800,000,000	2015-8-14	2015-10-9	按合同约定	800,000,000	5,040,000.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	150,000,000	2015-8-19	2015-10-8	按合同约定	150,000,000	843,750.00	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	60,000,000	2015-8-19	2015-10-8	按合同约定	60,000,000	333,333.33	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	70,000,000	2015-8-28	2015-10-9	按合同约定	80,000,000	326,666.67	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-9-6	2015-10-20	按合同约定	100,000,000	488,888.89	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	220,000,000	2015-9-11	2015-10-22	按合同约定	220,000,000	952,111.11	是	0	否	否	无

2015 年年度报告

厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-9-11	2015-10-22	按合同约定	100,000,000	432,777.78	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-9-11	2015-10-22	按合同约定	100,000,000	432,777.78	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	70,000,000	2015-10-12	2015-12-11	按合同约定	70,000,000	443,333.33	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	60,000,000	2015-10-13	2015-12-14	按合同约定	60,000,000	392,666.67	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	950,000,000	2015-10-13	2015-12-11	按合同约定	950,000,000	5,916,388.89	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-10-23	2015-12-4	按合同约定	100,000,000	443,333.33	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	220,000,000	2015-10-27	2015-12-8	按合同约定	220,000,000	975,333.33	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-10-26	2015-12-7	按合同约定	100,000,000	443,333.33	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	220,000,000	2015-12-11	2016-4-30	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	45,000,000	2015-12-11	2016-4-30	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	100,000,000	2015-12-11	2016-4-30	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	40,000,000	2015-12-16	2016-1-26	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	700,000,000	2015-12-18	2016-05-11	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	70,000,000	2015-12-18	2016-5-11	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	60,000,000	2015-12-18	2016-5-11	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	180,000,000	2015-12-23	2016-1-23	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
厦门国际银行	保本浮动收益型	50,000,000	2015-12-23	2016-1-23	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
广发证券股份有限公司	保本收益凭证	100,000,000	2015-11-2	2016-3-8	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无

2015 年年度报告

国泰君安股份有限公司	保本收益凭证	75,000,000	2016-1-6	2016-4-6	按合同约定			是	0	否	否	无
交通银行	“蕴通财富生息365集合理财计划”理财产品	275,100,000	2014-5-1	-	按合同约定	-	3,600,000.00	是	0	否	否	无
中国农业银行连云港分行	安心快线步步高	50,000,000	2015-12-31	-	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
广发证券股份有限公司	“广发OTC万联大业1号集合资产管理计划”理财产品	10,000,000	2013-9-27	2015-9-26	按合同约定	10,000,000	1,600,000.00	是	0	否	否	无
广发证券股份有限公司	融通资本广发信德融德1号专项资产管理计划	49,975,594	2014-12-9	2015-1-20	按合同约定	49,975,994	450,000.00	是	0	否	否	无
广发证券股份有限公司	广发康复美三期资产管理计划①	150,000,000	2015-4-29	2015-7-15	按合同约定	150,000,000	1,794,000	是	0	否	否	无
广发证券股份有限公司	广发康复美三期资产管理计划②	103,469,315.10	2015-11-17	-	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
广东金融高新区股权交易中心有限公司	粤股交一广发信德-广电二期资产管理计划①	70,000,000	2015-7-3	2017-7-2	按合同约定	-	2,973,321.92	是	0	否	否	无
广东金融高新区股权交易中心有限公司	粤股交一广发信德-广电二期资产管理计划②	30,000,000	2015-7-15	2017-7-14	按合同约定	-	1,178,116.44	是	0	否	否	无
广发信德智胜投资管理有限公司	广发信德-新湖中宝平阳专项资产管理计划①	70,000,000	2015-12-28	2017-12-27	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
天治资产管理有限公司	天治资产日出东方民生工程0001号一期专项资产管理计划	150,000,000	2014-4-1	2016-3-31	按合同约定	-	20,175,000.00	是	0	否	否	无
长江财富资产管理有限公司	长江财富-燕阳三号资产管理计划	50,000,000	2014-8-29	2016-2-28	按合同约定	-	5,990,000.00	是	0	否	否	无
天治资产管理有限公司	天治资产政基础设施0003号结构化专项资产管理计划	150,000,000	2014-12-5	2015-12-4	按合同约定	150,000,000	13,500,000.00	是	0	否	否	无

2015 年年度报告

天治资产管理有限公司	天部资产政基础设施8号分级专项资产管理计划	350,000,000	2015-12-7	2016-12-6	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
广发证券股份有限公司	上海三航奔腾建设工程有限公司2012年中小企业私募债	58,361,258.96	2014-11-7	2015-10-16	按合同约定	58,361,258.96	63,800,000.00	是	0	否	否	无
广东省融资再担保股份有限公司	灯湖私募-陆丰市全美小贷债（第一期）	15,000,000	2014-11-18	2015-11-17	按合同约定	15,000,000	1,350,000.00	是	0	否	否	无
广东省融资再担保股份有限公司	灯湖私募-陆丰市全美小贷债（第二期）	10,000,000	2015-1-28	2016-1-27	按合同约定	-	708,000.00	是	0	否	否	无
广东省融资再担保股份有限公司	灯湖私募债-佛山市南海友诚小额贷款有限公司2015年第一期私募债券	20,000,000	2015-8-7	2016-8-6	按合同约定	-	642,000.00	是	0	否	否	无
广东省融资再担保股份有限公司	灯湖私募债-陆丰市全美小额贷款有限公司2015年第一期私募债券	5,000,000	2015-12-28	2016-12-27	按合同约定	-	-	是	0	否	否	无
广发证券股份有限公司	多添富3号X175	150,000,000	2014-11-26	2015-5-22	按合同约定	150,000,000	4,313,424.65	是	0	否	否	无
合计	/	--	/	/	/	--	167,855,062	/	0	/	/	/
逾期未收回的本金和收益累计金额（元）							0					
委托理财的情况说明							详见备注					

注：

公司于2014年7月28日召开的第二届董事会第六次会议审议通过了《关于对公司暂时闲置资金进行现金管理的议案》，于2014年8月15日召开2014年第二次临时股东大会审议通过《关于对公司暂时闲置资金进行现金管理的议案》，同意在股东会通过之日12个月内，公司对闲置资金单类现金管理产品分别授权额度，任何一日现金管理总余额不超过19亿元进行现金管理，在公司股东大会决议有效期内该项资金额度可滚动使用。公司独立董事、

监事会、保荐机构已分别对此发表了同意的意见。具体内容详见公司《日出东方太阳能股份有限公司关于对暂时闲置资金进行现金管理的公告》（临时公告 2014——033 号）。

公司于2015年7月17日召开的第二届董事会第十一次会议审议通过了《关于对暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，于2015年8月5日召开2015年第一次临时股东大会审议通过《关于对暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意在股东大会审议通过后一年以内，使用部分闲置募集资金不超过17亿元适时投资安全性高、有保本约定的保本型理财产品或国债产品，在公司股东大会决议有效期内该项资金额度可滚动使用。公司独立董事、监事会、保荐机构已分别对此发表了同意的意见。具体内容详见公司《日出东方太阳能股份有限公司关于对暂时闲置募集资金进行现金管理的公告》（临时公告2015——031号）。

## 2、委托贷款情况

适用 不适用

## 3、其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

### (四) 其他重大合同

无

## 十四、其他重大事项的说明

适用 不适用

## 十五、积极履行社会责任的工作情况

### (一) 社会责任工作情况

**产品质量方面：**公司在日常运行中，严格按照质量文件规定进行操作，并进行有效地统计分析，监督执行结果，对产品设计、制造、交付的整个业务流程实施过程控制，层层把关，对产品缺陷严格把控。公司高度关注客户的反馈，对客户提出的问题做到快速反应，同时量化客户满意度的考核指标，定期对其评估，从而达到持续改进质量的目的。公司在为客户提供优质产品的同时，诚信履约，积极为客户创造价值，提升满意度。

**公益事业方面：**公司积极参与各项公益事业，以实际行动践行社会责任。报告期内，日出东方旗下两大品牌积极投身各项公益事业。

报告期内，四季沐歌在全国范围内捐赠了总价值近千万的太阳能热水系统和净水设备。开启“净水科普万里行”，在全国范围内进行净水机科普展，为用户免费检测家中水质。开展了建设文明港城公益资助、阳光助学行动捐助、与团中央合作进行“暖冬行动”、世界环境日，高铁公益行、设立清华大学“航天奖学金”、公益资助青年志愿者发展基金会、捐赠南昌大学助学金、公益资助中国林业产业联合会、赞助中国航天事业等活动，资助金额达 990 万元。

报告期内，太阳雨公益慈善基金继续在“阳光浴室”、“西藏盲童之光”、“寻找最美乡村教师”等公益项目中积极开展公益捐赠活动，并新发起了“妈妈净水”公益项目。相继开展了捐赠北大教育发展基金会、“寻找最美乡村教师”项目、家基金项目、“阳光浴室”项目、“西藏盲童之光”项目、“妈妈净水”项目等各类活动，捐赠物资及现金总价值人民币达 720 万元。

(二) 属于国家环境保护部门规定的重污染行业的上市公司及其子公司的环保情况说明

- 1、报告期内，公司未发生环境污染事故，未受到环境保护行政处罚。
- 2、报告期内，公司严格落实环境保护法律法规，加大环保投入，采用清洁工艺，杜绝环境污染。

十六、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、普通股股本变动情况

#### (一) 普通股股份变动情况表

##### 1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构发生了变化。2015年5月8日，公司召开2014年年度股东大会，审议通过了公司2014年度利润分配及资本公积转增股本的方案，公司400,000,000股为基数，向全体股东每10股转增10股，共实施后总股本为800,000,000股，增加400,000,000股。

##### 2、普通股股份变动情况说明

2015年5月8日，公司召开2014年年度股东大会，审议通过了公司2014年度利润分配及资本公积转增股本的方案，公司以400,000,000股为基数，向全体股东每10股转增10股，共实施后总股本为800,000,000股，增加400,000,000股。

##### 3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

不适用

##### 4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

不适用

#### (二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
太阳雨控股集团 有限公司	231,000,300	231,000,300	0	0	新股发行 限售股解 禁	2015-5-21
江苏新典管理咨 询有限公司	7,126,200	7,126,200	0	0	新股发行 限售股解 禁	2015-5-21
江苏太阳神管理 咨询有限公司	7,126,200	7,126,200	0	0	新股发行 限售股解 禁	2015-5-21
江苏月亮神管理 咨询有限公司	7,126,200	7,126,200	0	0	新股发行 限售股解 禁	2015-5-21
吴典华	5,999,400	5,999,400	0	0	新股发行 限售股解	2015-5-21

					禁	
徐新海	221,700	221,700	0	0	新股发行 限售股解 禁	2015-5-21
合计	258,600,000	258,600,000	0	0		

## 二、证券发行与上市情况

无

## 三、股东和实际控制人情况

## (一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	43,180
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	40,186
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0

## (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
太阳雨控股集团 有限公司	231,000,300	462,000,600	57.75	0	无	0	境内非国 有法人
中央汇金资产 管理有限责任 公司	18,352,800	18,352,800	2.29	0	无	0	国有法人
江苏太阳神管 理咨询有限公 司	7,126,200	14,252,400	1.78	0	无	0	境内非国 有法人
江苏新典管理 咨询有限公司	7,126,200	14,252,400	1.78	0	无	0	境内非国 有法人
江苏月亮神管 理咨询有限公 司	7,126,200	14,252,400	1.78	0	无	0	境内非国 有法人
吴典华	5,999,400	11,998,800	1.5	0	无	0	境内自然 人

广发信德投资管理有限公司	4,500,000	9,000,000	1.125	0	无	0	境内非国有法人
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	7,534,701	7,534,701	0.94	0	无	0	未知
徐新建	5,682,583	5,682,583	0.71	0	无	0	境内自然人
长江证券股份有限公司	5,546,943	5,546,943	0.69	0	无	0	国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
太阳雨控股集团有限公司	462,000,600	人民币普通股	462,000,600				
中央汇金资产管理有限责任公司	18,352,800	人民币普通股	18,352,800				
江苏太阳神管理咨询有限公司	14,252,400	人民币普通股	14,252,400				
江苏新典管理咨询有限公司	14,252,400	人民币普通股	14,252,400				
江苏月亮神管理咨询有限公司	14,252,400	人民币普通股	14,252,400				
吴典华	11,998,800	人民币普通股	11,998,800				
广发信德投资管理有限公司	9,000,000	人民币普通股	9,000,000				
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	7,534,701	人民币普通股	7,534,701				
徐新建	5,682,583	人民币普通股	5,682,583				
长江证券股份有限公司	5,546,943	人民币普通股	5,546,943				

上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>1、太阳雨控股集团有限公司为公司控股股东。公司董事长徐新建持有太阳雨控股集团有限公司 90.8% 股权，间接持有公司 54.82% 的股份，为公司实际控制人。报告期内，徐新建通过资管计划增持公司 0.71% 的股份(首次增持公告:临 2015-040)，截止报告期末，徐新建共持有公司 55.53% 的股份。</p> <p>2、太阳雨控股集团有限公司分别持有江苏新典管理咨询有限公司、江苏月亮神管理咨询有限公司、江苏太阳神管理咨询有限公司 57.7219%、55.3464%、56.5979% 的股权；吴典华为实际控制人徐新建配偶。</p> <p>3、未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p>
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

不适用

## 四、控股股东及实际控制人情况

### (一) 控股股东情况

#### 1 法人

名称	太阳雨控股集团有限公司
单位负责人或法定代表人	徐新建
成立日期	2006 年 5 月 25 日
主要经营业务	新能源实业投资、技术开发与服务；展览展示策划、会务会议服务；
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

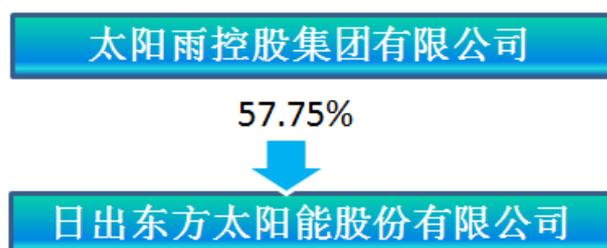
#### 2 公司不存在控股股东情况的特别说明

不适用

#### 3 报告期内控股股东变更情况索引及日期

不适用

## 4 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图



## (二) 实际控制人情况

## 1 自然人

姓名	徐新建
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

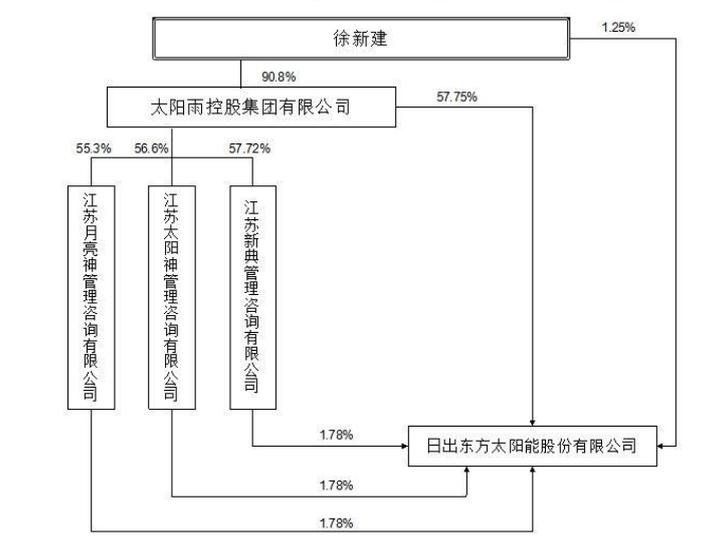
## 2 公司不存在实际控制人情况的特别说明

不适用

## 3 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

不适用

## 4 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



## 5 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

不适用

## (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

无

五、股份限制减持情况说明

适用 不适用

**第七节 优先股相关情况**

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、持股变动情况及报酬情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
徐新建	董事长	男	52	2013-9-11	2016-9-11	0	5,682,583	5,682,583	二级市场交易	1,000,000	0
万旭昶	董事、总经理	男	51	2013-9-11	2016-9-11	470,300	800,600	330,300	二级市场交易及转增股份	1,000,000	0
陈荣华	董事、副总经理	男	41	2013-9-11	2016-9-11	531,000	849,600	318,600	二级市场交易及转增股份	1,000,000	0
李骏	董事、副总经理	男	44	2013-9-11	2016-9-11	681,000	1,022,000	341,000	二级市场交易及转增股份	1,000,000	0
刘伟	董事、副总经理、 董事会秘书	男	42	2013-9-11	2016-9-11	540,100	810,200	270,100	二级市场交易及转增股份	500,000	0
孙克军	董事、副总经理	男	45	2014-8-15	2016-9-11	0	0	0	——	500,000	0
姜风	独立董事	女	58	2013-9-11	2016-9-11	0	0	0	——	178,560	0

2015 年年度报告

杨雄胜（离任）	独立董事	男	56	2013-9-11	2015-12-29	0	0	0	—	178,560	0
吴价宝	独立董事	男	51	2014-8-15	2016-9-11	0	0	0	—	178,560	0
杨井奇	监事会主席	男	46	2013-9-11	2016-9-11	0	0	0	—	285,000	0
封勇	监事	男	37	2013-9-11	2016-9-11	0	0	0	—	185,000	0
杨志权	监事	男	56	2013-9-11	2016-9-11	221,700	443,400	221,700	转增股份	240,000	0
李立干	财务总监	男	57	2013-9-11	2016-9-11	444,000	848,000	404,000	二级市场交易及转增股份	500,000	0
张亚明	副总经理	男	44	2013-9-11	2016-9-11	332,400	664,800	332,400	转增股份	400,000	0
焦青太	副总经理	男	48	2013-9-11	2016-9-11	540,300	870,600	330,300	二级市场交易及转增股份	500,000	0
连祥辉	副总经理（离任）	男	45	2013-9-11	2015-3-5	134,100	268,200	134,100	二级市场交易及转增股份	33,300	0
高允斌	独立董事	男	49	2015-12-29	2016-9-11	0	0	0	-	0	
合计	/	/	/	/	/	3,894,900	12,259,983	8,365,083	/	7,678,980	/

姓名	主要工作经历
徐新建	2006年1月至2010年8月，江苏太阳雨太阳能有限公司，任董事长、总经理；2010年8月至2012年8月，日出东方太阳能股份有限公司，任总经理；2010年8月至今日出东方太阳能股份有限公司董事长。
万旭昶	2006年1月至2010年8月，江苏太阳雨太阳能有限公司，常务副总经理；2010年8月至2012年8月，日出东方太阳能有限公司副总经理；2012年8月至今，日出东方太阳能股份有限公司总经理；2013年9月12日至今，日出东方太阳能股份有限公司董事。
陈荣华	2007年3月至2010年8月，江苏太阳雨太阳能有限公司，副总经理；2010年8月至今，日出东方太阳能股份有限公司副总经理；2013年9月21日至今，日出东方太阳能股份有限公司董事。
李骏	2007年4月至2010年8月，江苏太阳雨太阳能有限公司，副总经理；2010年8月至今，日出东方太阳能股份有限公司，董事、副总经理。
刘伟	2006年3月至2010年8月，江苏太阳雨太阳能有限公司，副总经理；2006年8月至今，Sunrain(korea)Solar Energy Co.,Ltd.监事；2006年11月至今，江苏四季沐歌太阳能有限公司，董事、总经理；2010年8月至2016年4月，日出东方太阳能股份有限公司，董事、董事会秘书、副总经理
孙克军	2010年6月至2013年4月，任连云港金海创业投资有限公司支部书记、总经理；2010年6月至今，任连云港市股权与创业投资协会法定代表人、秘书长；2013年10月至今，任日出东方太阳能股份有限公司副总经理；2014年8月至今，日出东方太阳能股份有限公司董事。
姜风	2006年1月至今，中国家用电器协会，理事长；2010年8月至今，日出东方太阳能股份有限公司，独立董事
杨雄胜	2006年1月至今，南京大学会计与财务研究院院长、会计系主任；2010年7月至2013年7月，江苏宏图高科股份有限公司独立董事；2010年10月至2013年10月，武汉锅炉股份有限公司独立董事；2011年12月至2015年2月，中国石化仪征化纤股份有限公司独立董事；2014年10月至今，沈机集团昆明机床股份有限公司独立董事；2010年8月2015年12月，日出东方太阳能股份有限公司独立董事。

吴价宝	2007 年至今，任淮海工学院商学院院长，2012 年 6 月至今，连云港如意集团股份有限公司独立董事；2014 年 8 月 15 日至今，日出东方太阳能股份有限公司独立董事。
杨井奇	2006 年 1 月至今，日出东方太阳能股份有限公司行政部部长、工会主席；2010 年 8 月至今，日出东方太阳能股份有限公司监事会主席
封勇	2010 年 8 月至今，日出东方太阳能股份有限公司，监事、生产部部长。
杨志权	2010 年 8 月至今，日出东方太阳能股份有限公司，监事、总经理助理。
李立干	2010 年 8 月至 2013 年 9 月 21 日，日出东方太阳能股份有限公司董事、财务总监；2009 年 7 月至今，山东太阳雨太阳能有限公司监事；2013 年 9 月 21 日至今，日出东方太阳能股份有限公司财务总监。
张亚明	2010 年 8 月至今，日出东方太阳能股份有限公司，副总经理
焦青太	2010 年 8 月至 2012 年 6 月，日出东方太阳能股份有限公司，总工程师；2012 年 6 月至今，日出东方太阳能股份有限公司，副总经理、总工程师。
高允斌	2005 年 12 月起任江苏国瑞兴光税务师事务所所长、江苏国瑞兴光税务咨询有限公司董事长，现任江苏省注册税务师协会常务理事、江苏省总会计师协会常务理事、中国注册会计师协会技术委员。2009 年到今任南京全信传输科技股份有限公司独立董事，2014 年至今任江苏维尔利环保科技股份有限公司独立董事。2015 年 12 月至今，日出东方太阳能股份有限公司独立董事。

其它情况说明

无

**(二) 董事、监事、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

**二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**

**(一) 在股东单位任职情况**

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
徐新建	太阳雨控股集团有限公司	执行董事	2012 年 6 月 9 日	至今

在股东单位任职情况的说明	
--------------	--

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
徐新建	控股集团	董事	2012年6月9日	至今
徐新建	蓝戈药业(江苏)有限公司	董事长	2011年8月15日	至今
姜风	中国家用电器协会	理事长	2006年1月	至今
杨雄胜	南京大学会计与财务研究院院长	院长、会计系主任	2006年1月	至今
杨雄胜	中国石化仪征化纤股份有限公司	独立董事	2011年12月	2015年2月9日
杨雄胜	沈机集团昆明机床股份有限公司	独立董事	2014年10月31日	——
吴价宝	淮海工学院商学院	院长	2007年	至今
吴价宝	连云港如意集团股份有限公司	独立董事	2012年6月	2015年6月
高允斌	江苏国瑞兴光税务师事务所	所长	2005年12月	至今
高允斌	江苏国瑞兴光税务咨询有限公司	执行董事	2005年12月	至今
高允斌	江苏天赋税务咨询有限公司	董事长	2011年5月	至今
在其他单位任职情况的说明				

三、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	根据公司章程，公司董事、监事的薪酬，独立董事的津贴经股东大会讨论通过；高级管理人员的薪酬经董事会讨论通过。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司高级管理人员的薪酬根据公司薪酬管理制度确定；独董津贴由股东大会决定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内，应付董事、监事、高级管理人员报酬为 7,678,980 元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得	报告期内，实付董事、监事、高级管理人员报酬为 7,678,980 元。

的报酬合计	
-------	--

#### 四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
杨雄胜	独立董事	离任	个人原因辞职
连祥辉	副总经理	离任	个人原因辞职
高允斌	独立董事	聘任	因其独立董事杨雄胜先生辞职将导致董事会独立董事成员低于法定最低人数，经股东大会聘任。

#### 五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

2014 年 4 月，上海证券交易所出具了《关于对日出东方太阳能股份有限公司和有关责任人予以监管关注的决定》，由于经办人员对相关理财产品的安全性质理解有误，购买了 7500 万元的非保本理财产品，事发之后，公司及时进行了纠正预防，避免了类似事件的再次发生。

## 六、母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	820
主要子公司在职员工的数量	2,944
在职员工的数量合计	3,618
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	14
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	970
销售人员	1,849
技术人员	372
财务人员	50
行政人员	377
合计	3,618
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	86
本科	1,709
大专	875
中专	240
高中及以下	708
合计	3,618

### (二) 薪酬政策

公司薪酬体系：实行的是基本工资+绩效工资制，且依据员工的工作经验和工作业绩等确定员工的薪酬。采用“细分专业化”管理方式，实现成本的节约，并通过系统考核，使员工收入与企业的经济效益挂钩，有效地调动员工的积极性，全员参与企业管理，实现企业和员工双赢。

### (三) 培训计划

公司结合自身快速发展需要，为打造“学习型企业”，创建了“企业大学”、“太阳雨营销学院”、“四季沐歌营销学院”，一方面加强员工“忠诚、敬业、勤奋、服从、执行”的企业文化理念的培训，另一方面着重于专业化的培训。在培训方式上实施走出去，请进来，内外结合，以内部讲师培训为主的培训师资原则，注重实效，严格按培训三大体系（内容、方法、考核）实施，使培训做到全面、专业、有效。通过培训，真正起到改进工作方式，提高员工执行力和企业竞争力的作用。

## 七、其他

无

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规和中国证监会、上海证券交易所发布的有关公司治理的规范文件要求，结合公司实际情况，不断完善公司法人治理结构，健全内部控制体系，不断加强公司规范运作，提升公司的治理水平。报告期内，公司控股股东严格规范自身行为，控股股东及其附属企业等关联方不存在占用公司资金的情况，公司与控股股东在人员、资产、财务、机构、业务等方面做到五分开。

报告期内，公司按照《公司章程》的要求及时召开了股东大会、临时股东大会、董事会、监事会及各专门委员会会议，公司董事、监事、各专门委员会委员及高级管理人员均能以维护公司和股东利益为原则，忠实、诚信、勤勉的履行职责。

报告期内，公司严格遵照《上市规则》、《信息披露管理制度》、《内幕信息知情人管理制度》等制度，严格执行内部信息使用人管理的相关规定，保证信息披露的公平。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因  
公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

### 二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2015年第二次临时股东大会	2015年12月29日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2015-12-29
2014年年度股东大会	2015年5月8日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2015-5-9
2015年第一次临时股东大会	2015年8月5日	上海证券交易所 www.sse.com.cn	2015-8-5

股东大会情况说明

无

### 三、董事履行职责情况

#### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	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	出席股东大会的次数
徐新建	否	6	6	0	0	0	否	3

万旭昶	否	6	6	0	0	0	否	3
陈荣华	否	6	6	0	0	0	否	3
李骏	否	6	6	0	0	0	否	3
刘伟	否	6	6	0	0	0	否	2
孙克军	否	6	6	0	0	0	否	3
姜风	是	6	3	3	0	0	否	3
杨雄胜 (离任)	是	6	3	2	0	1	否	3
吴价宝	是	6	5	1	0	0	否	3
高允斌	是	0	0	0	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

无

## (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提出异议的说明

报告期内，公司独立董事未对本年度的董事会议案及其他非董事会议案提出异议。

## (三) 其他

无

## 四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

报告期内，董事会下设的专门委员会严格按照工作细则的规定，履行工作职责，为公司的治理结构的完善起到了积极的作用。

## 五、监事会发现公司存在风险的说明

报告期内，监事会未对公司的监督事项提出异议。

## 六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

不存在因行业特性、国家政策或收购兼并等原因导致的同业竞争和关联交易情况

## 七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

报告期内，公司根据公司年度工作安排和生产经营计划的情况，对高级管理人员进行绩效考核，而后根据考核结果和公司薪酬管理制度确定薪酬。

## 八、是否披露内部控制自我评价报告

√适用 □不适用

公司发布内部控制自我评价报告。《2015 年度内部控制评价报告》全文刊登在上海证券交易所网站 ([www.see.com.cn](http://www.see.com.cn))。

公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，对公司内部控制情况进行了评价，并认为公司内在控制在 2015 年 12 月 31 日（内部控制评价报告基准日）有效。评价过程中未发现与财务报告相关的内部控制重大缺陷，也未发现与非财务报告相关的内部控制重大缺陷。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

#### 九、内部控制审计报告的相关情况说明

公司聘请致同会计师事务所，对公司的财务报告内部控制有效性进行了审计。会计师事务所出具了标准无保留意见的审计意见，认为公司按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。公司《2015 年度内部控制审计报告》全文刊登在上海证券交易所。

是否披露内部控制审计报告：是

#### 十、其他

无

### 第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

公司 2015 年度财务报告已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）注册会计师潘汝彬、潘坤审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

致同审字(2016)第 320ZA0034 号

#### 日出东方太阳能股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的日出东方太阳能股份有限公司（以下简称日出东方公司）财务报表，包括 2015 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2015 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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日出东方公司管理层的责任，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。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，日出东方公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了日出东方公司 2015 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2015 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量。

致同会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师 潘汝彬

中国注册会计师 潘 坤

中国·北京

二〇一六年 四月二十一日

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位: 日出东方太阳能股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产:</b>			
货币资金		136,530,139.64	1,113,570,224.57
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			
衍生金融资产			
应收票据		17,257,502.33	74,455,543.84
应收账款		25,435,544.30	43,468,799.28
预付款项		57,711,918.24	105,464,932.59
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息		10,039,317.09	78,920,769.81
应收股利			
其他应收款		40,550,475.74	49,366,650.91
买入返售金融资产			
存货		264,667,869.41	245,351,988.86
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		210,000,000.00	
其他流动资产		2,516,729,921.20	1,211,337,363.50
流动资产合计		3,278,922,687.95	2,921,936,273.36
<b>非流动资产:</b>			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产		167,579,432.10	291,100,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		4,351,934.35	4,466,627.49
投资性房地产			
固定资产		681,058,679.92	470,238,970.82
在建工程		201,749,746.07	162,202,733.83
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		218,200,675.16	256,081,224.81
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		2,707,344.61	1,952,270.53
递延所得税资产		56,786,006.39	38,427,835.68
其他非流动资产		190,897,829.19	350,177,875.75
非流动资产合计		1,523,331,647.79	1,574,647,538.91

资产总计		4,802,254,335.74	4,496,583,812.27
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
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		43,050,000.00	
应付账款		254,228,683.74	296,255,864.76
预收款项		493,528,494.18	289,480,369.18
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		64,847,449.21	109,951,846.32
应交税费		49,523,488.36	56,988,974.78
应付利息			
应付股利			
其他应付款		140,295,600.24	143,834,453.69
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		2,482,632.29	4,348,632.29
其他流动负债			
流动负债合计		1,047,956,348.02	900,860,141.02
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债		17,832,605.26	16,946,457.68
递延收益		50,570,227.47	55,270,193.21
递延所得税负债		469,454.95	361,868.98
其他非流动负债			
非流动负债合计		68,872,287.68	72,578,519.87
负债合计		1,116,828,635.70	973,438,660.89
<b>所有者权益</b>			
股本		800,000,000.00	400,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,918,658,187.65	2,318,658,187.65
减：库存股			

其他综合收益		12,171.23	-59,448.07
专项储备			
盈余公积		167,896,718.83	142,030,040.34
一般风险准备			
未分配利润		799,309,838.47	662,516,371.46
归属于母公司所有者权益合计		3,685,876,916.18	3,523,145,151.38
少数股东权益		-451,216.14	
所有者权益合计		3,685,425,700.04	3,523,145,151.38
负债和所有者权益总计		4,802,254,335.74	4,496,583,812.27

法定代表人：徐新建 主管会计工作负责人：李立干 会计机构负责人：吉超

### 母公司资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位：日出东方太阳能股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		58,427,669.62	969,156,859.83
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		8,225,880.55	66,324,084.84
应收账款		22,786,712.94	26,047,862.56
预付款项		47,804,050.89	317,348,511.79
应收利息		9,742,318.73	75,376,850.71
应收股利			110,000,000.00
其他应收款		11,890,221.08	10,337,416.66
存货		167,476,800.80	109,976,624.66
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		210,000,000.00	
其他流动资产		2,218,569,315.07	1,050,913,934.00
流动资产合计		2,754,922,969.68	2,735,482,145.05
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产		46,600,000.00	281,100,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		1,275,799,379.79	1,105,045,983.51
投资性房地产			
固定资产		466,318,183.81	235,473,956.36
在建工程		123,724,088.74	134,356,154.41
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		81,583,229.11	85,063,553.80
开发支出			

商誉			
长期待摊费用		1,757,165.72	510,605.03
递延所得税资产		34,736,751.27	33,298,128.20
其他非流动资产		189,406,965.82	349,273,779.61
非流动资产合计		2,219,925,764.26	2,224,122,160.92
资产总计		4,974,848,733.94	4,959,604,305.97
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
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		43,050,000.00	
应付账款		251,449,806.62	246,307,018.32
预收款项		1,003,024,705.41	1,128,948,391.44
应付职工薪酬		14,950,461.86	19,352,946.18
应交税费		21,235,164.12	20,338,446.13
应付利息			
应付股利			
其他应付款		19,426,682.03	68,096,513.10
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		2,045,000.00	3,673,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,355,181,820.04	1,486,716,315.17
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债		14,636,380.34	14,235,114.94
递延收益		31,897,916.66	25,450,250.00
递延所得税负债		469,454.95	314,056.57
其他非流动负债			
非流动负债合计		47,003,751.95	39,999,421.51
负债合计		1,402,185,571.99	1,526,715,736.68
<b>所有者权益：</b>			
股本		800,000,000.00	400,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,928,001,123.74	2,340,093,315.98
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		165,109,810.98	139,243,132.49
未分配利润		679,552,227.23	553,552,120.82

所有者权益合计		3,572,663,161.95	3,432,888,569.29
负债和所有者权益总计		4,974,848,733.94	4,959,604,305.97

法定代表人：徐新建 主管会计工作负责人：李立干 会计机构负责人：吉超

**合并利润表**  
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		2,594,827,679.16	3,050,264,428.50
其中：营业收入		2,594,827,679.16	3,050,264,428.50
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		2,402,749,276.76	2,867,537,344.13
其中：营业成本		1,601,522,813.27	1,952,488,096.18
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			
营业税金及附加		25,014,790.81	29,429,361.25
销售费用		654,034,590.17	585,133,979.44
管理费用		191,148,996.26	170,203,221.41
财务费用		-66,406,128.25	-64,208,633.70
资产减值损失		-2,565,785.50	194,491,319.55
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）		98,016,324.19	89,071,374.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-114,693.14	-33,372.51
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		290,094,726.59	271,798,458.62
加：营业外收入		25,933,255.73	13,902,004.97
其中：非流动资产处置利得		6,537,622.68	44,885.09
减：营业外支出		10,808,164.75	18,915,367.28
其中：非流动资产处置损失		5,293,813.76	3,711,953.29
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		305,219,817.57	266,785,096.31
减：所得税费用		36,250,890.61	52,206,146.65
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		268,968,926.96	214,578,949.66
归属于母公司所有者的净利润		269,460,145.50	214,578,949.66
少数股东损益		-491,218.54	
六、其他综合收益的税后净额		71,619.30	-100,185.68
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		71,619.30	-100,185.68

(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		71,619.30	-100,185.68
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		71,619.30	-100,185.68
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		269,040,546.26	214,478,763.98
归属于母公司所有者的综合收益总额		269,531,764.80	214,478,763.98
归属于少数股东的综合收益总额		-491,218.54	
八、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)		0.34	0.27
(二)稀释每股收益(元/股)		0.34	0.27

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：-531,189.52 元,上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：徐新建 主管会计工作负责人：李立干 会计机构负责人：吉超

**母公司利润表**  
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		1,292,007,886.48	1,752,248,719.58
减：营业成本		1,004,337,437.85	1,325,511,950.30
营业税金及附加		10,927,606.73	14,277,822.48
销售费用		4,670,026.57	48,675,098.99
管理费用		124,666,918.98	118,679,691.89
财务费用		-61,144,967.50	-62,031,045.31
资产减值损失		1,151,940.73	187,310,694.58
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）		91,911,400.51	196,066,688.19
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）		299,310,323.63	315,891,194.84
加：营业外收入		9,534,045.45	7,572,101.06
其中：非流动资产处置利得		81,655.94	43,923.87
减：营业外支出		7,444,298.22	10,410,065.18
其中：非流动资产处置损失		4,905,139.70	726,124.37
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		301,400,070.86	313,053,230.72
减：所得税费用		42,733,285.96	33,998,263.73
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		258,666,784.90	279,054,966.99
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		258,666,784.90	279,054,966.99
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：徐新建 主管会计工作负责人：李立干 会计机构负责人：吉超

### 合并现金流量表

2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		2,860,487,070.14	2,836,566,037.44
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		10,154,997.11	12,215,389.20
收到其他与经营活动有关的现金		194,632,069.91	92,039,972.54
经营活动现金流入小计		3,065,274,137.16	2,940,821,399.18
购买商品、接受劳务支付的现金		1,251,040,298.55	1,603,107,184.87
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		479,320,590.17	403,795,159.71
支付的各项税费		265,607,588.72	325,108,745.06
支付其他与经营活动有关的现金		570,100,240.51	488,082,054.13
经营活动现金流出小计		2,566,068,717.95	2,820,093,143.77
经营活动产生的现金流量净额		499,205,419.21	120,728,255.41
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		272,500,000.00	420,000,000.00
取得投资收益收到的现金		98,465,217.58	82,013,371.99
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		28,522,920.68	227,606.88
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		9,000,000.00	
投资活动现金流入小计		408,488,138.26	502,240,978.87
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		321,084,898.42	304,605,508.22
投资支付的现金		1,456,134,813.17	818,413,933.98
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,777,219,711.59	1,123,019,442.20
投资活动产生的现金流量净额		-1,368,731,573.33	-620,778,463.33
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		40,002.40	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		230,000,000.00	
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		230,040,002.40	
偿还债务支付的现金		230,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		109,220,991.65	212,000,000.00
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			

支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		339,220,991.65	212,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-109,180,989.25	-212,000,000.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		1,619,843.04	-86,972.36
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-977,087,300.33	-712,137,180.28
加：期初现金及现金等价物余额		1,099,973,532.87	1,812,110,713.15
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		122,886,232.54	1,099,973,532.87

法定代表人：徐新建 主管会计工作负责人：李立干 会计机构负责人：吉超

母公司现金流量表  
2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,202,689,354.91	1,729,607,624.96
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		140,760,572.14	73,207,539.98
经营活动现金流入小计		1,343,449,927.05	1,802,815,164.94
购买商品、接受劳务支付的现金		618,357,022.95	1,431,175,343.65
支付给职工以及为职工支付的现金		111,614,815.55	122,317,133.63
支付的各项税费		102,249,550.50	161,180,900.47
支付其他与经营活动有关的现金		128,438,490.84	258,860,401.88
经营活动现金流出小计		960,659,879.84	1,973,533,779.63
经营活动产生的现金流量净额		382,790,047.21	-170,718,614.69
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		272,500,000.00	270,000,000.00
取得投资收益收到的现金		198,990,427.11	302,204,604.86
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,260,944.47	2,712,315.27
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		9,000,000.00	0.00
投资活动现金流入小计		482,751,371.58	574,916,920.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		278,375,928.73	233,444,271.76
投资支付的现金		1,205,655,381.07	565,913,933.98
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		183,018,307.55	174,369,312.45
支付其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流出小计		1,667,049,617.35	973,727,518.19
投资活动产生的现金流量净额		-1,184,298,245.77	-398,810,598.06
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		230,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		230,000,000.00	

偿还债务支付的现金		230,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		109,220,991.65	212,000,000.00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		339,220,991.65	212,000,000.00
筹资活动产生的现金流量净额		-109,220,991.65	-212,000,000.00
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-910,729,190.21	-781,529,212.75
加：期初现金及现金等价物余额		969,156,859.83	1,750,686,072.58
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		58,427,669.62	969,156,859.83

法定代表人：徐新建 主管会计工作负责人：李立干 会计机构负责人：吉超

合并所有者权益变动表  
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	400,000,000.00				2,318,658,187.65		-59,448.07		142,030,040.34		662,516,371.46		3,523,145,151.38
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	400,000,000.00				2,318,658,187.65		-59,448.07		142,030,040.34		662,516,371.46		3,523,145,151.38
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	400,000,000.00				-400,000,000.00		71,619.30		25,866,678.49		136,793,467.01	-451,216.14	162,280,548.66
(一) 综合收益总额							71,619.30				269,460,145.50	-491,218.54	269,040,546.26
(二) 所有者投入和减少资本												40,002.40	40,002.40
1. 股东投入的普通股												40,002.40	40,002.40
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配									25,866,678.49		-132,666,678.49		-106,800,000.00
1. 提取盈余公积									25,866,678.49		-25,866,678.49		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-106,800,000.00		-106,800,000.00

2015 年年度报告

4. 其他													
(四)所有者权益内部结转	400,000,000.00				-400,000,000.00								
1. 资本公积转增资本(或股本)	400,000,000.00				-400,000,000.00								
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	800,000,000.00				1,918,658,187.65		12,171.23		167,896,718.83		799,309,838.47	-451,216.14	3,685,425,700.04

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	400,000,000.00				2,318,658,187.65		40,737.61		114,124,543.64		687,842,918.50		3,520,666,387.40
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	400,000,000.00				2,318,658,187.65		40,737.61		114,124,543.64		687,842,918.50		3,520,666,387.40
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)													
(一)综合收益总额							-100,185.68		27,905,496.70		-25,326,547.04		2,478,763.98
(二)所有者投入和减少资本											214,578,949.66		214,478,763.98

2015 年年度报告

1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								27,905,496.70		-239,905,496.70		-212,000,000.00
1. 提取盈余公积								27,905,496.70		-27,905,496.70		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-212,000,000.00		-212,000,000.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	400,000,000.00				2,318,658,187.65		-59,448.07	142,030,040.34		662,516,371.46		3,523,145,151.38

法定代表人：徐新建 主管会计工作负责人：李立干 会计机构负责人：吉超

## 2015 年年度报告

母公司所有者权益变动表  
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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	400,000.00				2,340,093.315.98				139,243.132.49	553,552.120.82	3,432,888.569.29
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	400,000.00				2,340,093.315.98				139,243.132.49	553,552.120.82	3,432,888.569.29
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	400,000.00				-412,092.192.24				25,866.678.49	126,000.106.41	139,774.592.66
(一) 综合收益总额										258,666.784.90	258,666.784.90
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									25,866.678.49	-132,666.678.49	-106,800.000.00
1. 提取盈余公积									25,866.678.49	-25,866.678.49	
2. 对所有者(或股东)的分配										-106,800.000.00	-106,800.000.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	400,000.00				-400,000.000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	400,000.00				-400,000.000.00						

2015 年年度报告

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											-12,092,192.24
四、本期期末余额	800,000,000.00								165,109,810.98	679,552,227.23	3,572,663,161.95

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	400,000,000.00				2,340,093,315.98				111,337,635.79	514,402,650.53	3,365,833,602.30
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	400,000,000.00				2,340,093,315.98				111,337,635.79	514,402,650.53	3,365,833,602.30
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									27,905,496.70	39,149,470.29	67,054,966.99
（一）综合收益总额										279,054,966.99	279,054,966.99
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									27,905,496.70	-239,905,476.71	-212,000,000.00

2015 年年度报告

									6.70	96.70	00.00
1. 提取盈余公积									27,905.49 6.70	-27,905.49 6.70	
2. 对所有者（或股东）的分配										-212,000.0 00.00	-212,000.0 00.00
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	400,000.00 0.00					2,340,093, 315.98			139,243,1 32.49	553,552,1 20.82	3,432,888, 569.29

法定代表人：徐新建 主管会计工作负责人：李立干 会计机构负责人：吉超

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

日出东方太阳能股份有限公司（以下简称本公司）的前身系江苏太阳雨太阳能有限公司，于1997年4月1日成立，初始注册资本为人民币108万元。2010年9月16日，江苏太阳雨太阳能有限公司整体变更并更名为日出东方太阳能股份有限公司，注册资本为人民币3亿元。2012年5月经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]386号核准，本公司向社会公众股股东发行10,000万股，本次增资后，注册资本变更为人民币40,000.00万元，股本总数40,000.00万股，每股人民币1元。2015年5月经公司股东大会审议通过了以股本溢价形成的资本公积转增股本，每10股转增10股，本次转增后，注册资本变更为80,000.00万元，股本总数80,000.00万股，每股人民币1元。

本公司《营业执照》统一社会信用代码：913207001389723206，总部位于连云港市海宁工业园。本公司及其子公司（以下简称“本公司”）主要经营范围：太阳能热水器、太阳能热利用产品、太阳能采暖系统、太阳能空调系统、热泵及相关产品的研发、制造、销售及技术服务；水净化设备、卫生洁具、五金机电的研发、（不含化工项目）生产；自营和代理各类商品和技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。本公司主要产品为太阳能热水器、空气能及净水机。

本公司的控股股东为太阳雨控股集团有限公司，实际控制人为徐新建。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第二届董事会第十六次会议于2016年4月21日批准。

#### 2. 合并财务报表范围

本年度本公司合并财务报表范围包括本公司及24家通过设立取得的子公司（包括该等子公司控制的孙公司，下同）、5家同一控制企业合并取得的子公司、1家非同一控制下企业合并取得的子公司。合并范围内子公司变动及其具体情况详见本附注六、合并范围的变动和本附注七、在其他主体中的权益。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

## 2. 持续经营

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司 根据自身生产经营特点确定收入认政策，具体会计政策参见附注五、 28 。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

本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 2015 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以 2015 年度的合并及公司经营成果和现金流量等有关信息。

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

### 4. 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币，本公司之境外子公司Sunrain (Korea) Solar Energy Co., Ltd. 以韩元为记账本位币；本公司之境外子公司Great Change Europe Investment Holdings Company Limited以欧元为记账本位币；本公司之境外子公司Great Change American Corporation以美元为记账本位币；本公司之境外子公司Solarest Australasia PTY LTD以澳大利亚元为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### (1) 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。

#### (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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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差额，经复核后计入当期损益。

### (3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。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。

## 6. 合并财务报表的编制方法

### (1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等）。

### (2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果和现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表中。

因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

对于购买子公司少数股权或因处置部分股权投资但没有丧失对该子公司控制权的交易，作为权益性交易核算，调整归属于母公司所有者权益和少数股东权益的账面价值以反映其在子公司中

相关权益的变化。少数股东权益的调整额与支付/收到对价的公允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。

### (3) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，同时冲减商誉。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，应当在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

### (1) 外币业务

本公司发生外币业务，采用业务发生当月1日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的人民币汇率中间价折合为人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的人民币汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益，除属于符合资本化条件的资产的购建的，应当予以资本化计入相关资产成本外，其余计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的人民币汇率中间价折算，不改变其记账本位币金额。

### (2) 外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生时中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。利润表中的收入和费用项目，采用中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。现金流量表所有项目均按照中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反

映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10. 金融工具

金融工具是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

### (1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ② 该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，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，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

### (2) 金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时分为以下三类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、可供出售金融资产。金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，包括交易性金融资产和初始确认时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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

应收款项

应收款项，是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产，包括应收账款和其他应收款等（附注三、11）。应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

可供出售金融资产

可供出售金融资产，是指初始确认时即指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除上述金融

资产类别以外的金融资产。可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，其折溢价采用实际利率法摊销并确认为利息收入。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，可供出售金融资产的公允价值变动确认为其他综合收益并计入资本公积，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。与可供出售金融资产相关的股利或利息收入，计入当期损益。

对于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，按成本计量。

### （3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债系其他金融负债。

#### 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### （4）金融工具的公允价值

金融资产的公允价值确定方法见附注三、10。

### （5）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，计提减值准备。表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列可观察到的情形：

- ①发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③本公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④债务人很可能倒闭或者进行其他财务重组；
- ⑤因发行方发生重大财务困难，导致金融资产无法在活跃市场继续交易；
- ⑥无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，包括：
  - 该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化；
  - 债务人所在国家或地区经济出现了可能导致该组金融资产无法支付的状况；
- ⑦债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；

⑧其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，则将该金融资产的账面价值减记至预计未来现金流量（不包括尚未发生的未来信用损失）现值，减记金额计入当期损益。预计未来现金流量现值，按照该金融资产原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值。

对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试，如有客观证据表明其已发生减值，确认减值损失，计入当期损益。对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不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。

本公司对以摊余成本计量的金融资产确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。可供出售金融资产

如果有客观证据表明该金融资产发生减值，原直接计入资本公积的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

以成本计量的金融资产

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，或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发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

#### （6）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。本公司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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金

融资产控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

#### (7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利,且目前可执行该种法定权利,同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

### 11. 应收款项

#### (1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额达到500万元(含500万元)以上的应收款项为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项单独进行减值测试,有客观证据表明发生了减值,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。 单项金额重大经单独测试未发生减值的应收款项,再按组合计提坏账准备。

#### (2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法(账龄分析法、余额百分比法、其他方法)	
组合类型	经单独测试后未减值的应收款项(包括单项金额重大和不重大的应收款项)以及未单独测试的单项金额不重大的应收款项。
计提坏账准备的方法	账龄分析法

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年)	10%	10%
1—2年	30%	30%
2—3年	50%	50%
3年以上	100%	100%

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

#### (3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单项计提坏账准备的理由	涉诉款项、客户信用状况恶化的应收款项
-------------	--------------------

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
-----------	-----------------------------

## 12. 存货

### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品等。

### (2) 发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

### (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

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

### (4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品领及周转用包装物领用时采用一次转销法摊销。

## 13. 划分为持有待售资产

不适用

## 14. 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

### (1) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资：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初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### (2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业的投资采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

本公司与联营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%（含20%）以上但低于50%的表决权股份时，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响外，均确定对被投资单位具有重大影响；本公司拥有被投资单位20%（不含）以下的表决权股份，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

### （4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司及联营企业的投资，本公司计提资产减值的方法见附注、22。

**15. 投资性房地产****(1). 如果采用成本计量模式的:**

折旧或摊销方法

不适用

**16. 固定资产****(1). 确认条件**

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

**(2). 折旧方法**

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋建筑物	年限平均法	10-20	5	4.75-9.50
生产设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
办公设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00

**(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**

不适用

**17. 在建工程**

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注、22。

**18. 借款费用**

不适用

**19. 生物资产**

不适用

**20. 油气资产**

不适用

**21. 无形资产****(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

本公司无形资产包括土地使用权、软件。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命(年)	摊销方法
土地使用权	50	直线法
软件	5	直线法

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注、22。

## (2). 内部研究开发支出会计政策

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。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，才能予以资本化，即：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，能够证明其有用性；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。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日转为无形资产。

## 22. 长期资产减值

对子公司和联营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、无形资产、商誉等（存货、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

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。本公司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。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流

入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

### 23. 长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

### 24. 职工薪酬

#### (1)、短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，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

离职后福利计划为设定提存计划。设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划，包括基本养老保险、失业保险等。在职工提供服务的会计期间，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。

#### (3)、辞退福利的会计处理方法

本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：本公司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；本公司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

不适用

#### 25. 预计负债

本公司预计负债按产品销售收入的0.3%计提产品质量保证金，同时该或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

#### 26. 股份支付

不适用

#### 27. 优先股、永续债等其他金融工具

不适用

#### 28. 收入

##### (1) 一般原则

##### ①销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

##### ②让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

##### (2) 收入确认的具体方法

本公司销售商品收入确认的具体方法如下：

本公司销售的商品，在经销方式的商品已被经销商接收并取得验收单据，工程产品已安装并验收合格，出口商品完成出口报关手续且同时满足以上条件时，按从购货方已收或应收合同或协议价款的金额确认销售商品收入。

本年本公司新增电子商务模式销售商品，产品被购货方签收确认后，按从购货方已收或应收合同或协议价款的金额确认销售商品收入。

## 29. 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

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，对期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按应收金额计量；否则，按照实际收到的金额计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益。与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，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的，直接计入当期损益。

### (2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益；如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，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的，直接计入当期损益。

## 30. 递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，

采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

(2) 对于与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

### 31. 租赁

#### (1)、经营租赁的会计处理方法

##### ① 本公司作为出租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

##### ② 本公司作为承租人

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

#### (2)、融资租赁的会计处理方法

不适用

**32. 其他重要的会计政策和会计估计**

不适用

**33. 重要会计政策和会计估计的变更****(1)、重要会计政策变更**

□适用 √不适用

**(2)、重要会计估计变更**

□适用 √不适用

**34. 其他**

不适用

**六、税项****1. 主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%
营业税	应税收入	5%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率
日出东方太阳能股份有限公司	15%
太阳雨集团有限公司	25%
山东太阳雨太阳能有限公司	25%
辽宁太阳雨太阳能有限公司	25%
Sunrain (Korea) Solar Energy Co.,Ltd.	根据所在国家或地区税收法规计缴
四季沐歌（洛阳）太阳能有限公司	15%
四季沐歌（连云港）太阳能有限公司	25%
北京田园牧歌文化传媒有限公司	25%
广东日出东方空气能有限公司	25%
四季沐歌节能电器有限公司	25%
北京太阳神投资有限公司	25%
太阳雨节能电器有限公司	25%
江苏水滤康净水有限公司	25%
上海好景投资有限公司	25%
西藏好景投资有限公司	25%
西藏四季沐歌环境科技有限公司	25%
西藏太阳雨环境科技有限公司	25%
创蓝国际投资控股集团有限公司	根据所在国家或地区税收法规计缴
Great Change Europe Investment Holdings Company Limited	根据所在国家或地区税收法规计缴
Great Change American Corporation	根据所在国家或地区税收法规计缴

北京晟轩投资有限公司	25%
江苏美意美家生活科技有限公司	25%
江苏四季沐歌电子商务有限公司	25%
SOLAREAST AUSTRALIA PTY LTD	根据所在国家或地区税收法规计缴
北京四季沐歌太阳能技术集团有限公司	15%
江苏四季沐歌有限公司	25%
连云港太阳雨贸易有限公司	25%
江苏省太阳能研究所有限公司	25%
北京四季沐歌工程技术有限公司	25%
深圳自由呼吸科技有限公司	25%
江苏弗瑞斯节能电器有限公司	25%

## 2. 税收优惠

(1) 本公司于2008年10月21日被认定为高新技术企业，有效期三年。2011年9月30日、2014年6月30日本公司通过复审重新被认定为高新技术企业，有效期三年。本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

(2) 本公司之子公司北京四季沐歌太阳能技术集团有限公司于2008年12月18日被认定为高新技术企业，有效期三年。2011年9月14日、2014年10月30日北京四季沐歌太阳能技术集团有限公司通过复审重新被认定为高新技术企业，有效期三年。本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

(3) 本公司之子公司四季沐歌(洛阳)太阳能有限公司于2012年11月6日被认定为高新技术企业，有效期三年。本年度减按15%的税率缴纳企业所得税。

(4) 本公司之子公司西藏好景投资有限公司、西藏四季沐歌环境科技有限公司、西藏太阳雨环境科技有限公司注册于西藏拉萨，根据《西藏自治区人民政府关于企业所得税政策实施办法》规定，自2015年1月1日起至2017年12月31日企业所得税税率为9%。

(5) 本公司之境外子公司的企业所得税率情况如下：  
 子公司创蓝国际投资控股集团有限公司注册于香港，所得税税率为 16.5%。子公司 Great Change Europe Investment Holdings Company Limited 注册于卢森堡，子公司 Great Change American Corporation 注册于美国加州，子公司 SolareastAustralasiaPTY LTD 注册于澳大利亚昆士兰州，分别按照当地税法进行缴税。

子公司韩国太阳雨企业所得税税率列示如下：

应税所得	税率%
韩元2亿以上	22
韩元2亿以下	10

(6) 除上述情况外，其余国内子公司的企业所得税税率为 25%。

## 3. 其他

不适用

## 七、合并财务报表项目注释

## 1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	266,940.63	200,942.09
银行存款	128,218,464.62	1,111,827,528.50
其他货币资金	8,044,734.39	1,541,753.98
合计	136,530,139.64	1,113,570,224.57
其中：存放在境外的款项总额	22,043,501.27	5,110,738.71

## 其他说明

说明1：期末货币资金较期初减少87.74%，主要系本公司利用闲置资金购买理财产品以及募投项目支出所致。

说明2：本公司之子公司四季沐歌（洛阳）太阳能有限公司收到的洛阳国家高新区洛龙科技园区管委会往来款项，根据双方在开户银行的约定，对该笔款项用途尚未明确之前，需要双方共同确认方可使用，因此该款项属于使用权受到限制的银行存款，截止2015年12月31日，该账户余额共计13,643,907.10元。

除上述款项外，期末本公司不存在其他抵押、质押或冻结、或存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

## 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□适用 √不适用

## 3、衍生金融资产

□适用 √不适用

## 4、应收票据

## (1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	17,257,502.33	74,455,543.84
商业承兑票据		
合计	17,257,502.33	74,455,543.84

## (2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

## (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：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	267,471,478.24	
商业承兑票据		
合计	267,471,478.24	

## (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

说明：本公司收到的银行承兑汇票均由商业银行承兑，在出票人无力支付的情况下承兑银行将无条件垫付票款，本公司在票据被追索时可能存在的支付风险很小。

## 5、 应收账款

## (1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	37,292,238.41	100	11,856,694.11	31.79	25,435,544.30	57,121,456.64	100	13,652,657.36	23.90	43,468,799.28
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	37,292,238.41	/	11,856,694.11	/	25,435,544.30	57,121,456.64	/	13,652,657.36	/	43,468,799.28

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	22,988,293.53	2,298,829.36	10%
1 至 2 年	3,048,032.14	914,409.65	30%
2 至 3 年	5,224,915.31	2,612,457.67	50%
3 年以上	6,030,997.43	6,030,997.43	100%
合计	37,292,238.41	11,856,694.11	31.79%

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

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：  
不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额-1,795,963.25 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	应收账款 期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例%	坏账准备 期末余额
广州市碧日能源科技有限公司	2,996,743.14	8.04	299,674.31
江苏同科建设工程有限公司	1,672,255.73	4.48	1,046,102.87
连云港西湾置业有限公司	1,023,160.00	2.74	511,580.00
新郑市光辉节能设备有限公司	997,020.00	2.67	545,848.27
邯郸市龙瑞房地产开发有限公司	990,168.00	2.66	121,222.20
<b>合计</b>	<b>7,679,346.87</b>	<b>20.59</b>	<b>2,524,427.65</b>

(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

## 6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	57,464,844.40	99.57	104,800,458.70	99.37
1 至 2 年	167,073.84	0.29	553,399.89	0.52
2 至 3 年			108,074.00	0.10
3 年以上	80,000.00	0.14	3,000.00	0.01
合计	57,711,918.24	100.00	105,464,932.59	100.00

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：

公司无账龄超过 1 年的重要预付款项

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况：

单位名称	预付款项 期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例%
VELAZQUEZ INVESTMENTS LIMITED	3,895,833.29	6.75
诺明（佛山）电子有限公司	1,509,600.00	2.62
昌荣传媒股份有限公司	1,250,000.00	2.17
北京中外名人文化传媒股份有限公司	1,000,000.00	1.73
北京禾力文创广告有限公司	625,000.00	1.08
合计	8,280,433.29	14.35

其他说明

无

## 7、 应收利息

适用 不适用

### (1). 应收利息分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
银行存款利息	153,154.80	68,700,407.27
理财产品利息	9,886,162.29	10,220,362.54
合计	10,039,317.09	78,920,769.81

### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

应收利息期末较期初下降 87.28%，主要系上期期末募集资金专户的 7 天通知存款等利息计提未到账，本期全部到账，而本期期末此类存款较上期期末下降明显。

## 8、 应收股利

适用 不适用

## 9、 其他应收款

### (1). 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	51,540,473.63	98.82	10,989,997.89	21.32	40,550,475.74	61,540,527.11	99.68	12,173,876.20	19.78	49,366,650.91
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	614,056.06	1.18	614,056.06	100.00	0.00	200,000.00	0.32	200,000.00	100.00	0
合计	52,154,529.69	/	11,604,053.95	/	40,550,475.74	61,740,527.11	/	12,373,876.20	/	49,366,650.91

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	40,478,224.21	4,047,822.43	78.54
1 至 2 年	5,080,484.48	1,524,145.35	9.86
2 至 3 年	1,127,469.67	563,734.84	2.19
3 年以上	4,854,295.27	4,854,295.27	9.41
合计	51,540,473.63	10,989,997.89	100.00

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额-769,822.25 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

## (3). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

## (4). 其他应收款按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	28,208,233.65	24,014,056.94
保证金	18,269,967.17	34,197,047.20
其他	5,676,328.87	3,529,422.97
合计	52,154,529.69	61,740,527.11

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
顺德高新技术产业开发区管理委员会	履约保证金	8,259,503.20	1 年以内	15.84	825,950.32
南京大有汽车贸易有限公司	代垫购车款	1,756,820.00	1 年以内	3.37	175,682.00
连云港市新浦区财政局	保证金	1,676,603.00	3 年以上	3.21	1,676,603.00
诺明（佛山）电子有限公司	供应商保证金	1,200,000.00	1 至 2 年	2.30	360,000.00
昌荣传媒股份有限公司	履约保证金	750,000.00	1 至 2 年	1.44	225,000.00
合计	/	13,642,926.20	/	26.16	3,263,235.32

## (6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

0

## (8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额：

0

其他说明：

无

## 10、 存货

## (1). 存货分类

单位：元 币种：人民币

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	129,349,728.24		129,349,728.24	151,052,252.83		151,052,252.83
在产品	1,998,972.70		1,998,972.70	1,225,322.62		1,225,322.62
库存商品	133,319,168.47		133,319,168.47	93,074,413.41		93,074,413.41
合计	264,667,869.41		264,667,869.41	245,351,988.86		245,351,988.86

## (2). 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

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						
在产品						
库存商品						
合计						

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

无

## (4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

□适用 √不适用

## 11、划分为持有待售的资产

□适用 √不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的信托理财产品	200,000,000.00	
其他	10,000,000.00	
合计	210,000,000.00	

其他说明

## (1) 一年内到期的信托理财产品

产品名称	期末数	期限	预期年收益率
天治资产日出东方民生工程0001号一期专项资产管理计划	150,000,000.00	2014/4/1-2016/4/01	9.00%
长江财富-燕阳安居3号专项资产管理计划	50,000,000.00	2014/8/29-2016/2/28	12.00%
合计	200,000,000.00		

说明：长江财富-燕阳安居 3 号专项资产管理计划本金 5000 万元，因债务人发生财务困难，该笔资产管理计划自动延期至资产管理计划项下委托贷款本息全部清偿之日为止。融资方制定了具体的还款计划，承诺于 2016 年 12 月 31 日前分批归还全部本息及逾期利息，详见“十一、资产负债表日后事项”；资产管理方对还款计划书的可行性进行了现场核查和研究，并积极推进及督促融资人落实延期还本付息方案；2016 年 3 月 18 日，融资方按约定支付了公司该项资产管理计划剩余利息 3,024,657.53 元。综上，公司管理层认为，融资方具备偿还能力，该项投资不存在减值迹象，无需计提减值准备。

## (2) 其他

产品名称	期末数	期限	预期年收益率
若水彤云影视基金优先级	5,000,000.00	2013/10/18-2016/10/18	9.00%
若水彤云影视基金普通级	5,000,000.00	2013/10/18-2016/10/18	8.00%
合计	10,000,000.00		

说明：本公司投资北京若水彤云影视文化传媒有限公司的基金，投资期限为 3 年（可延长 1 年）。本公司出资分为 500 万元优先级出资及 500 万元普通级出资，该项目按合同规定的顺序及年收益率收回本金及其收益。

## 13、其他流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	1,790,100,000.00	765,300,000.00
基金理财产品	278,469,315.07	210,613,934.00
信托理财产品	400,000,000.00	150,000,000.00
私募债券	35,000,000.00	73,000,000.00
其他	13,160,606.13	12,423,429.50
合计	2,516,729,921.20	1,211,337,363.50

其他说明

## (1) 银行理财产品

产品名称	期末数	期限	预期年化收益率
“蕴通财富·生息365”集合理财计划	275,100,000.00	无固定期限	浮动收益
农行安心步步高	50,000,000.00	2015/12/31-2016/1/5	2.10%

人民币厦门国际银行“利利共赢”152021期	220,000,000.00	2015/12/11-2016/4/30	3.55%
人民币厦门国际银行“利利共赢”152052期	40,000,000.00	2015/12/16-2016/1/26	3.20%
人民币厦门国际银行“利利共赢”152007期	45,000,000.00	2015/12/11-2016/4/30	3.55%
人民币厦门国际银行“利利共赢”152053期	70,000,000.00	2015/12/18-2016/5/11	3.55%
人民币厦门国际银行“利利共赢”152054期	700,000,000.00	2015/12/18-2016/5/11	3.55%
人民币厦门国际银行“利利共赢”152148期	180,000,000.00	2015/12/23-2016/1/23	3.25%
人民币厦门国际银行“利利共赢”152051期	60,000,000.00	2015/12/18-2016/5/11	3.55%
人民币厦门国际银行“利利共赢”152006期	100,000,000.00	2015/12/11-2016/4/30	3.55%
人民币厦门国际银行“利利共赢”152147期	50,000,000.00	2015/12/23-2016/1/23	3.25%
<b>合计</b>	<b>1,790,100,000.00</b>		

## (2) 基金理财产品

产品名称	期末数	期限	预期年收益率
广发康富美三期资产管理计划	103,469,315.07	无固定期限	6.00%
广发收益宝1号	100,000,000.00	2015/11/2-2016/3/8	3.60%
国泰君安证券君柜宝一号2016年第1期 收益凭证	75,000,000.00	2015/12/31-2016/4/5	3.30%
<b>合计</b>	<b>278,469,315.07</b>		

## (3) 信托理财产品

产品名称	期末数	期限	预期年收益率
财通基金-富春定增84号资产管理计划	50,000,000.00	无固定期限	浮动收益
天部资产政基础设施8号分级专项资产管理 计划	350,000,000.00	2015/12/7-2016/12/ 6	7.40%
<b>合计</b>	<b>400,000,000.00</b>		

## (4) 私募债券

产品名称	期末数	期限	预期年收益率
灯湖私募债——陆丰市全美小额贷款有限公司 2014年第二期私募债券	10,000,000.00	2015/1/28-2016/1/28	9.00%

灯湖私募债——佛山市南海友诚小额贷款有限公司 2015 年第一期私募债券	20,000,000.00	2015/8/7-2016/8/7	8.60%
灯湖私募债-陆丰市全美小额贷款有限公司 2015 年第一期私募债券	5,000,000.00	2015/12/28-2016/12/28	8.50%
<b>合计</b>	<b>35,000,000.00</b>		

## (5) 其他

其他共计 13,160,606.13 元，其中待抵扣增值税进项税 6,294,770.79 元，预缴的企业所得税 4,505,535.05 元，应收出口退税 2,360,300.29 元。

## 14、可供出售金融资产

√适用 □不适用

## (1). 可供出售金融资产情况

单位：元 币种：人民币

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
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	167,579,432.10		167,579,432.10	291,100,000.00		291,100,000.00
按公允价值计量的						
按成本计量的	167,579,432.10		167,579,432.10	291,100,000.00		291,100,000.00
合计	167,579,432.10		167,579,432.10	291,100,000.00		291,100,000.00

## (2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□适用 √不适用

## (3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
江苏银行股份有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					参股	
北京得意音通技术有限责任公司	10,000,000.00			10,000,000.00					10.75	
上海邦明科兴投资中心(有限合伙)	30,100,000.00			30,100,000.00					有限合伙人	

康美药业股份有限公司	250,000,000.00		250,000,000.00						优先股
Huaxing Capital Partners 2 ,L.P. 华兴资本		11,590,257.10		11,590,257.10					有限合伙人
DANHUA CAPITAL,L.P. 丹华资本		9,426,775.00		9,426,775.00					有限合伙人
上海华晟领势创业投资合伙企业（有限合伙）		50,000,000.00		50,000,000.00					有限合伙人
慈溪迈思特电子科技有限公司		5,000,000.00		5,000,000.00					4.67
北京新源国能科技集团股份有限公司		34,962,400.00		34,962,400.00					8.00
南京同兴赢典投资管理公司		500,000.00		500,000.00					20.00
南京同兴赢典壹号投资管理中心（有限合伙）		15,000,000.00		15,000,000.00					有限合伙人
合计	291,100,000.00	126,479,432.10	250,000,000.00	167,579,432.10					/

## (4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

□适用 √不适用

## (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:

□适用 √不适用

其他说明

不适用

## 15、持有至到期投资

□适用 √不适用

## (1). 持有至到期投资情况:

单位: 元 币种: 人民币

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
合计						

## (2). 期末重要的持有至到期投资:

□适用 √不适用

单位: 元 币种: 人民币

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
合计		/	/	/

## (3). 本期重分类的持有至到期投资:

其他说明:

## 16、长期应收款

适用 不适用

## 17、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
西藏鸥美家卫浴用品有限公司	4,466,627.49			-114,693.14					4,351,934.35	
深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	186,421,876.22								186,421,876.22	186,421,876.22
小计	190,888,503.71			-114,693.14					190,773,810.57	186,421,876.22
合计	190,888,503.71			-114,693.14					190,773,810.57	186,421,876.22

其他说明

## 18、投资性房地产

适用 不适用

## 19、固定资产

## (1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	337,820,185.93	254,411,150.31	28,932,366.63	26,112,438.45	647,276,141.32
2.本期增加金额	238,019,092.42	38,239,824.34	4,230,652.47	9,231,609.19	289,721,178.42
(1) 购置	14,442,919.15	29,871,448.56	4,230,652.47	9,231,609.19	57,776,629.37
(2) 在建工程转入	223,576,173.27	8,368,375.78			231,944,549.05
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	8,786,818.02	30,395,873.21	1,974,493.58	1,892,044.32	43,049,229.13
(1) 处置或报废		30,395,873.21	1,974,493.58	1,892,044.32	34,262,411.11
(2) 其他减少	8,786,818.02				8,786,818.02
4.期末余额	567,052,460.33	262,255,101.44	31,188,525.52	33,452,003.32	893,948,090.61
二、累计折旧					
1.期初余额	57,262,729.87	91,990,912.95	13,423,602.50	14,359,925.18	177,037,170.50
2.本期增加金额	19,353,347.59	25,201,440.06	3,518,766.43	4,753,769.69	52,827,323.77
(1) 计提	19,353,347.59	25,201,440.06	3,518,766.43	4,753,769.69	52,827,323.77
3.本期减少金额	2,253,171.34	12,200,584.50	1,801,535.25	719,792.49	16,975,083.58
(1) 处置或报废		12,200,584.50	1,801,535.25	719,792.49	14,721,912.24
(2) 其他减少	2,253,171.34				2,253,171.34
4.期末余额	74,362,906.12	104,991,768.51	15,140,833.68	18,393,902.38	212,889,410.69
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	492,689,554.21	157,263,332.93	16,047,691.84	15,058,100.94	681,058,679.92
2.期初账面价值	280,557,456.06	162,420,237.36	15,508,764.13	11,752,513.27	470,238,970.82

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
青岛秀兰住宅	879,157.00	正在办理中
营销网络建设项目-工程产品展示房 (M) / 海口砖混/486.74 m <sup>2</sup>	7,168,219.60	正在办理中
营销网络建设项目-工程产品展示房 (T) / 三亚/砖混/428.39 m <sup>2</sup>	10,444,464.32	开发商项目局部未通过验收暂不能办证
美舍香槟商住楼/12层/B1201 房号/85.82 m <sup>2</sup>	558,623.51	正在办理中
美舍香槟商住楼/13层/B1303 房号/92.11 m <sup>2</sup>	626,549.70	正在办理中
揽海听涛商住楼/5 栋 202 房/120.76 m <sup>2</sup>	1,595,824.65	开发商项目局部未通过验收暂不能办证
九龙城市乐园-59#1 层 21 室/23.26 m <sup>2</sup>	237,047.03	小门面房,前五年使用权归物业暂不能办理过户
九龙城市乐园-59#1 层 2 室/15.6 m <sup>2</sup>	132,720.54	小门面房,前五年使用权归物业暂不能办理过户
营销网络建设-西安蔚蓝青城 5-10102 (725.49 平)	15,388,277.00	正在办理中
营销网络建设-上海红星国际广场 联航路 1818 弄 49 号 1 层 1 室	3,319,156.78	正在办理中
营销网络建设-上海红星国际广场 联航路 1818 弄 49 号 2 层 2_3 室	8,511,118.03	正在办理中
营销网络建设-上海红星国际广场 联航路 1818 弄 50 号 1 层 1 室	3,901,801.39	正在办理中
营销网络建设-上海红星国际广场 联航路 1818 弄 50 号 2 层 2_3 室	9,440,518.68	正在办理中
营销网络建设-龙城优山美郡 太原市尖草坪区和平北路 361 号 30 幢 1005 号	5,721,093.00	正在办理中
营销网络建设-龙城优山美郡 太原市尖草坪区和平北路 361 号 30 幢 1006 号	5,855,745.00	正在办理中
洛阳 2# 厂房及宿舍楼	30,353,483.32	正在办理中
合计	104,133,799.55	

其他说明:

- ① 本期折旧额 52,827,323.77 元。
- ② 本期由在建工程转入固定资产原值为 231,944,549.05 元。

## 20、在建工程

√适用 □不适用

### (1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

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
洛阳基地厂房	11,669,785.23		11,669,785.23	3,806,579.46		3,806,579.46
洛阳基地综合项目	6,294,739.52		6,294,739.52	11,341,455.12		11,341,455.12

辽宁太阳雨综合项目				1,504,046.35		1,504,046.35
连云港基地改扩建工程	1,000,834.00		1,000,834.00	1,000,834.00		1,000,834.00
建筑一体化太阳能热水器项目	83,800,579.80		83,800,579.80	35,576,530.09		35,576,530.09
高效反渗透净水机项目				51,322,081.04		51,322,081.04
研发中心建设项目	38,566,004.11		38,566,004.11	8,069,717.35		8,069,717.35
营销网络建设	360,000.00		360,000.00	37,722,681.47		37,722,681.47
广东空气能新厂房	57,282,832.06		57,282,832.06	8,199,118.39		8,199,118.39
机器设备调试安装	1,902,210.10		1,902,210.10	2,409,520.55		2,409,520.55
零星工程	872,761.25		872,761.25	1,250,170.01		1,250,170.01
合计	201,749,746.07		201,749,746.07	162,202,733.83		162,202,733.83

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
建筑一体化太阳能热水器项目	300,000,000.00	35,576,530.09	78,651,025.23	30,426,975.52		83,800,579.80	54.61%	1#厂房已完工，其余尚在建设				募集资金
高效反渗透净水机项目	200,000,000.00	51,322,081.04	19,671,260.71	70,993,341.75			35.50%	2#净水厂房已完工				募集资金
研发中心建设项目	120,000,000.00	8,069,717.35	42,460,649.94	11,964,363.18		38,566,004.11	42.11%	实验楼及展厅已完工，研发楼尚在建设				募集资金
营销网络建设	300,000,000.00	37,722,681.47	72,526,423.89	109,889,105.36		360,000.00	61.93%	已办理交接手续				募集资金

洛阳基地厂房及配套工程	180,000,000.00	3,806,579.46	7,863,205.77			11,669,785.23	19.20%	前期土建及钢结构				募集资金
广东空气能新厂房	151,588,000.00	8,199,118.39	49,083,713.67			57,282,832.06	37.79%	厂房建设进度64.18%				募集资金
合计	<b>1,251,588,000.00</b>	144,696,707.80	270,256,279.21	223,273,785.81		<b>191,679,201.20</b>	/	/			/	/

## (3). 本期计提在建工程减值准备情况:

□适用 √不适用

其他说明

期末在建工程较期初增长 24.38%，主要系募投项目广东空气能新厂房项目在本年继续投入资金进行厂房建设。

## 21、工程物资

□适用 √不适用

## 22、固定资产清理

□适用 √不适用

## 23、生产性生物资产

□适用 √不适用

## 24、油气资产

□适用 √不适用

## 25、无形资产

## (1). 无形资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	265,130,597.49		400,000.00	21,849,327.93	287,379,925.42
2.本期增加金额	343,530.00		29,914.53	2,903,602.61	3,277,047.14
(1)购置			29,914.53	2,903,602.61	2,933,517.14
(2)内部研发					
(3)企业合并增加					
(4)其他增加	343,530.00				343,530.00
3.本期减少金额	33,806,354.90		29,914.53		33,836,269.43
(1)处置	33,806,354.90		29,914.53		33,836,269.43

4.期末余额	231,667,772.59		400,000.00	24,752,930.54	256,820,703.13
二、累计摊销					
1.期初余额	21,093,056.52		400,000.00	9,805,644.09	31,298,700.61
2.本期增加金额	4,825,547.81		249.29	5,369,319.57	10,195,116.67
(1) 计提	4,825,547.81		249.29	5,369,319.57	10,195,116.67
3.本期减少金额	2,873,540.02		249.29		2,873,789.31
(1)处置	2,873,540.02		249.29		2,873,789.31
4.期末余额	23,045,064.31		400,000.00	15,174,963.66	38,620,027.97
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	208,622,708.28			9,577,966.88	218,200,675.16
2.期初账面价值	244,037,540.97			12,043,683.84	256,081,224.81

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 \_\_\_\_\_

#### (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

- ① 本期摊销额 10,195,116.67 元。
- ② 本年土地使用权增加系缴纳的 LTC2014-G08#和 LTC2014-G09#地块契税。
- ③ 本年无形资产减少较大系 2015 年 4 月 9 日沈阳市新区人民政府国出具《关于收回辽宁太阳雨太阳能有限公司国有土地使用权的决定》(沈北政地出收字(2015)2 号)有偿收回沈阳市沈北新区沈北路 55 号地块。

#### 26、开发支出

适用 不适用

## 27、商誉

□适用 √不适用

## 28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
租入固定资产装修	1,952,270.53	293,807.78	846,530.79		1,399,547.52
房屋建筑物维修		1,769,335.61	461,538.52		1,307,797.09
合计	1,952,270.53	2,063,143.39	1,308,069.31		2,707,344.61

其他说明：  
\_\_\_\_\_

## 29、递延所得税资产/递延所得税负债

## (1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	209,560,188.41	32,501,573.20	212,444,194.18	33,221,354.64
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	73,052,916.00	18,254,254.59	1,935,530.77	483,882.70
售后服务保证金	17,432,605.26	2,638,141.10	16,946,457.68	2,562,110.84
递延收益-政府补助	22,613,583.33	3,392,037.50	14,403,250.00	2,160,487.50
合计	322,659,293.00	56,786,006.39	245,729,432.63	38,427,835.68

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
可供出售金融资产公允价值变动				
固定资产税务加速折旧一次性扣除产生的暂时性差异	3,129,699.65	469,454.95	2,284,960.10	361,868.98
合计	3,129,699.65	469,454.95	2,284,960.10	361,868.98

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	588,148.84	519,360.17
可抵扣亏损	5,072,725.40	5,743,151.69
合计	5,660,874.24	6,262,511.86

注：可弥补亏损年初数主要系子公司辽宁太阳雨的可弥补亏损，于本年度实现盈利，以前年度的可弥补亏损在本期全部弥补；年末数主要系本期新成立的子公司的亏损，由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2015 年	0.00		
2016 年		748,268.16	
2017 年		1,453,446.13	
2018 年		1,638,496.53	
2019 年	255,816.96	1,902,940.87	
2020 年	4,816,908.44	0.00	
合计	5,072,725.40	5,743,151.69	/

其他说明：

## 30、其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产款项	20,897,829.19	90,177,875.75
信托理财产品	170,000,000.00	250,000,000.00
其他		10,000,000.00
合计	190,897,829.19	350,177,875.75

其他说明：

说明：期初其他系本公司投资北京若水彤云影视文化传媒有限公司的基金，投资期限为 3 年（可延长 1 年）。本公司出资分为 500 万元优先级出资及 500 万元一般级出资，该项目按合同规定的顺序及年收益率收回本金及其收益，本年披露在一年内到期的非流动资产。

## (2) 信托理财产品明细

产品名称	期末数	期限	预期年收益率
广发信德武汉广电资产管理1	70,000,000.00	2015/7/3-2017/7/3	9.00%

广发信德武汉广电资产管理2	30,000,000.00	2015/7/16-2017/7/16	9.00%
广发信德新湖中宝平阳资产管理	70,000,000.00	2015/12/30-2017/12/30	9.00%
<b>合计</b>	<b>170,000,000.00</b>		

**31、短期借款**

□适用 √不适用

**32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债**

□适用 √不适用

**33、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**34、应付票据**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	43,050,000.00	
合计	43,050,000.00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

**35、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
材料款	132,921,142.35	243,937,106.71
广告款	31,898,943.51	11,546,203.94
工程设备款及其他	89,408,597.88	40,772,554.11
合计	254,228,683.74	296,255,864.76

**(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款**

□适用 √不适用

其他说明

说明 1：期末应付材料款较期初减少 45.51%，系主要原材料镀锌板、彩板的采购量减少引起。

说明 2：期末不存在账龄超过 1 年的大额应付账款。

**36、预收款项****(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	493,528,494.18	289,480,369.18
合计	493,528,494.18	289,480,369.18

## (2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

## (3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

□适用 √不适用

其他说明

说明 1: 期末预收账款较期初增加 70.49%，主要系年会促销政策时间变化引起，上期年会促销政策期间为 2014 年 11 月至 2015 年 1 月，部分经销商在 2015 年 1 月打款参与年会促销政策，本期年会促销政策为 2015 年 10 月 20 日至 2015 年 12 月 25 日，经销商在本期期末前打款参加年会促销政策。

说明 2: 期末不存在账龄超过 1 年的大额预收款项。

## 37、应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	109,013,855.62	403,843,296.33	448,009,702.74	64,847,449.21
二、离职后福利-设定提存计划	937,990.70	30,332,896.73	31,270,887.43	
三、辞退福利		40,000.00	40,000.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	109,951,846.32	434,216,193.06	479,320,590.17	64,847,449.21

## (2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	108,596,559.62	377,865,155.65	421,614,266.06	64,847,449.21
二、职工福利费		7,845,303.25	7,845,303.25	
三、社会保险费	399,350.00	12,100,608.24	12,499,958.24	
其中: 医疗保险费	331,879.00	9,784,711.43	10,116,590.43	
工伤保险费	44,524.50	1,518,903.61	1,563,428.11	
生育保险费	22,946.50	796,993.20	819,939.70	
四、住房公积金	17,946.00	4,732,030.50	4,749,976.50	
五、工会经费和职工教育经费		410,716.09	410,716.09	
六、短期带薪缺勤				

七、短期利润分享计划				
八、商业保险		548,292.60	548,292.60	
九、其他短期薪酬		341,190.00	341,190.00	
合计	109,013,855.62	403,843,296.33	448,009,702.74	64,847,449.21

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	869,427.20	28,364,264.79	29,233,691.99	
2、失业保险费	68,563.50	1,968,631.94	2,037,195.44	
3、企业年金缴费				
合计	937,990.70	30,332,896.73	31,270,887.43	

其他说明：

应付职工薪酬较上年下降41.02%，主要系本期本期业绩下降，各个部门的劳动绩效均有较大幅度下降。

本公司的辞退福利主要系对与之解除劳动合同的员工的一次性补偿金，在与员工正式解除劳动关系后支付给员工。

## 38、应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	24,200,794.64	37,889,459.69
消费税		
营业税	756,506.50	449,348.51
企业所得税	18,456,794.82	5,324,891.43
个人所得税	686,302.77	5,490,149.23
城市维护建设税	1,831,577.96	3,087,637.64
教育费附加	1,314,737.94	2,207,978.17
土地使用税	932,758.72	1,311,712.16
房产税	1,026,259.64	923,832.11
印花税	307,371.36	284,317.99
其他	10,384.01	19,647.85
合计	49,523,488.36	56,988,974.78

其他说明：

## 39、应付利息

□适用 √不适用

## 40、应付股利

□适用 √不适用

## 41、其他应付款

## (1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
经销商及供应商保证金	90,630,475.39	67,857,870.42
代收经销商购车款	11,183,439.80	26,498,195.80
用途未确定的政府往来款	13,631,724.09	13,596,691.70
差旅费及其他	24,849,960.96	35,881,695.77
合计	140,295,600.24	143,834,453.69

## (2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
经销商及供应商保证金	56,096,837.07	保证金
合计	56,096,837.07	/

其他说明

## 42、划分为持有待售的负债

□适用 √不适用

## 43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
一年内到期的递延收益	2,482,632.29	1,348,632.29
一年内到期的无息借款		3,000,000.00
合计	2,482,632.29	4,348,632.29

其他说明：

## 44、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
合计		

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

**45、长期借款**

□适用 √不适用

**46、应付债券**

□适用 √不适用

**47、长期应付款**

□适用 √不适用

**48、长期应付职工薪酬**

□适用 √不适用

**49、专项应付款**

□适用 √不适用

**50、预计负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼		400,000.00	
产品质量保证	16,946,457.68	17,432,605.26	
重组义务			
待执行的亏损合同			
其他			
合计	16,946,457.68	17,832,605.26	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

(1) 本公司对产品质保期内提供免费维修或更换服务，质保期一般为3年。报告期内，本公司按产品销售收入的3%计提售后服务保证金。

(2) 未决诉讼是本公司向西安黑牛机械有限公司采购印铁机，因产品质量问题，本公司未支付尾款，西安黑牛机械有限公司于2015年11月对本公司提起诉讼，要求支付尾款，2015年12月22日山西省户县人民法院作出一审判决（（2015）户民初字第01703号），判决本公司支付货款40万元，二审正在申请中。

**51、递延收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	56,618,825.50	9,000,000.00	12,565,965.74	53,052,859.76	
减：1年内到期的递延收益	-1,348,632.29		1,134,000.00	-2,482,632.29	1年内到期
合计	55,270,193.21	9,000,000.00	13,699,965.74	50,570,227.47	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

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
产业引导资金补助	19,547,575.42		437,632.32		19,109,943.10	与资产相关
基础设施补贴	10,948,000.08		59,499.99	-10,888,500.09		与资产相关
项目补助资金	10,331,250.00		225,000.00		10,106,250.00	与资产相关
技术改造专项资金补助	4,072,000.00	2,000,000.00	564,666.67		5,507,333.33	与资产相关
高效光电智能复合太阳能热水器项目专项补偿款	11,720,000.00		390,666.67		11,329,333.33	与资产相关
省体育产业发展引导资金		1,000,000.00			1,000,000.00	与资产相关
国家技术中心创新能力建设项目补助		6,000,000.00			6,000,000.00	与资产相关
合计	56,618,825.50	9,000,000.00	1,677,465.65	-10,888,500.09	53,052,859.76	/

其他说明：

- ① 产业引导资金补助系本公司之子公司洛阳四季沐歌于 2009 年 8 月 26 日取得的洛阳市政府关于产业引导资金补助 21,881,614.42 元，该补助与洛阳四季沐歌取得的位于洛阳孙辛路地块的建设项目相关，自 2009 年 9 月起，按土地使用年限 50 年平均摊销计入营业外收入。
- ② 基础设施补贴系本公司之子公司辽宁太阳雨于 2010 年 8 月 2 日取得的沈阳蒲河新城管理委员会的基础设施补贴资金 11,900,000.00 元，该补贴与辽宁太阳雨将建设于沈阳市沈北新区沈北路 55 号地块的项目相关，自 2011 年 1 月起，按土地使用年限 50 年平均摊销计入营业外收入。2015 年 4 月 9 日沈阳市新区人民政府国出具《关于收回辽宁太阳雨太阳能有限公司国有土地使用权的决定》（沈北政地出收字（2015）2 号）有偿收回沈阳市沈北新区沈北路 55 号地块。辽宁太阳雨将其基础设施补贴转出，确认相关损益。
- ③ 项目补助资金系本公司于 2012 年 12 月取得的连云港市海州区宁海乡政府关于项目投资的资金补助 10,800,000.00 元，该补助与本公司取得的位于连云港武圩村六组地块的建设项目相关，自 2012 年 12 月起，按该土地剩余使用年限 48 年平均摊销计入营业外收入。

- ④ 技术改造专项资金补助系本公司于 2013 年 8 月起陆续取得的连云港市财政局拨付的 2013 年度市工业企业技术改造专项资金项目补助共计 3,980,000.00 元,该补助与金属热管集热器技术改造项目相关,自 2014 年 1 月起,按机器设备的使用期限 10 年平均摊销计入营业外收入。本公司于 2015 年 12 月 25 日取得的连云港市财政局拨付的 2015 年度市工业企业技术改造专项资金共计 2,000,000.00 元,该补助与电热工厂技术改造项目相关,自 2015 年 5 月 30 日起,按机器设备的使用期限 10 年平均摊销计入营业外收入。
- ⑤ 高效光电智能复合太阳能热水器项目专项补偿款系本公司于 2014 年 7 月取得的连云港市财政局拨付的产业振兴专项项目补助资金共计 11,720,000.00 元,该补助用于连云港年产 160 万高效光电智能复合太阳能热水器项目,待项目正式投产后按资产的使用年限平均摊销计入营业外收入。
- ⑥ 海州区文化体育局省体育产业发展引导资金系本公司于 2015 年 12 月 10 日取得的连云港市海州区文化体育局拨付的海州区体育产业发展引导资金共计 1,000,000.00 元,该补助资金用于员工休闲活动中心建设,自该活动中心使用时开始摊销,截止 2015 年 12 月 31 日,该活动中心尚未竣工。
- ⑦ 国家技术中心创新能力建设项目补助系本公司于 2015 年 12 月 30 日取得的连云港市财政局拨付的国家技术中心创新能力建设项目补助共计 6,000,000.00 元,该补助资金用于研发设施、工程软件等项目建设,自项目竣工验收时开始摊销,截止 2015 年 12 月 31 日,该项目尚未竣工。

## 52、其他非流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合计		

其他说明：

## 53、股本

单位：元 币种：人民币

	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	400,000,000			400,000,000		400,000,000	800,000,000

其他说明：

## 54、其他权益工具

适用 不适用

## 55、资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	2,318,658,187.65		400,000,000.00	1,918,658,187.65
其他资本公积				
合计	2,318,658,187.65		400,000,000.00	1,918,658,187.65

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

适用 不适用

## 57、其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
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	-59,448.07				71,619.30		12,171.23
其中：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							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-59,448.07				71,619.30		12,171.23
其他综合收益合计	-59,448.07				71,619.30		12,171.23

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

#### 58、专项储备

适用 不适用

#### 59、盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	142,030,040.34	25,866,678.49		167,896,718.83
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	142,030,040.34	25,866,678.49		167,896,718.83

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

#### 60、未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	662,516,371.46	687,842,918.50
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	662,516,371.46	687,842,918.50
加：本期归属于母公司所有者的净利润	269,460,145.50	214,578,949.66
减：提取法定盈余公积	25,866,678.49	27,905,496.70
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	106,800,000.00	212,000,000.00

转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	799,309,838.47	662,516,371.46

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,302,070,921.02	1,393,246,949.27	2,871,503,425.75	1,821,109,382.69
其他业务	292,756,758.14	208,275,864.00	178,761,002.75	131,378,713.49
合计	2,594,827,679.16	1,601,522,813.27	3,050,264,428.50	1,952,488,096.18

## 62、营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	4,834,659.43	3,654,106.75
城市维护建设税	11,742,895.92	14,979,872.48
教育费附加	8,437,235.46	10,787,533.30
资源税		
其他		7,848.72
合计	25,014,790.81	29,429,361.25

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	220,256,490.48	229,418,069.82
广告宣传费	243,282,002.08	210,608,321.14
差旅费	93,014,236.22	82,285,640.69
会务费	19,914,774.03	17,545,819.89
咨询服务费	22,525,988.61	10,053,551.16
展览费	13,509,402.34	6,931,896.47
售后服务费	5,837,214.34	9,133,270.05
运输费	7,559,382.27	8,072,831.30
其它	28,135,099.80	11,084,578.92

合计	654,034,590.17	585,133,979.44
----	----------------	----------------

其他说明：

#### 64、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬费用	66,621,980.57	77,540,432.16
研发费用	37,126,391.30	31,395,200.93
折旧及摊销	25,958,069.78	24,224,129.43
咨询服务费	9,840,867.08	9,762,335.32
税费	7,909,782.53	8,266,205.77
差旅费	9,540,431.00	5,969,853.36
办公费	9,167,061.78	2,124,391.88
其他	24,984,412.22	10,920,672.56
合计	191,148,996.26	170,203,221.41

其他说明：

#### 65、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,420,991.65	
减：利息收入	-68,981,956.54	-65,106,413.42
汇兑损益	-1,427,198.50	-32,584.77
手续费及其他	1,582,035.14	930,364.49
合计	-66,406,128.25	-64,208,633.70

其他说明：

#### 66、资产减值损失

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-2,565,785.50	8,069,443.33
二、存货跌价损失		
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		186,421,876.22
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		

十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	-2,565,785.50	194,491,319.55

其他说明：

#### 67、公允价值变动收益

适用 不适用

#### 68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-114,693.14	-33,372.51
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
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		5,977,312.87
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	80,000.00	80,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	1,571,957.68	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
其他	96,479,059.65	83,047,433.89
合计	98,016,324.19	89,071,374.25

其他说明：

其他投资收益主要系理财产品的收益，明细如下：

项目	本期发生额	上期发生额
理财收入	88,345,712.43	58,784,683.89
委托贷款利息收入		24,262,750.00
私募债券收益	7,683,347.22	
其他	450,000.00	
合计	96,479,059.65	83,047,433.89

#### 69、营业外收入

单位：元 币种：人民币

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	6,537,622.68	44,885.09	6,537,622.68
其中：固定资产处置利得	93,829.62	44,885.09	93,829.62
无形资产处置利得	6,443,793.06		6,443,793.06
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	15,968,858.22	11,894,465.00	15,968,858.22
其他	3,426,774.83	1,962,654.88	3,426,774.83
合计	25,933,255.73	13,902,004.97	25,933,255.73

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
税收返还	5,069,792.57	3,423,400.00	与收益相关
科技成果转化资金		1,667,285.72	与收益相关
科技发展金扶持	2,279,900.00	1,150,000.00	与收益相关
产业引导资金补助	437,632.32	427,632.32	与资产相关
基础设施补贴资金	59,499.99	237,999.96	与资产相关
先进单位经济奖励	5,000.00	307,400.00	与收益相关
进口贴息资金		3,247.00	与收益相关
专利资助	36,800.00	37,200.00	与收益相关
科技发展计划项目资金	120,000.00	250,000.00	与收益相关
两化融合补助		200,000.00	与收益相关
国际市场开拓资金	108,100.00	373,500.00	与收益相关
工业转型、结构调整补助	3,700,000.00	730,000.00	与收益相关
商务发展专项资金	300,000.00	313,800.00	与收益相关
质量奖	1,050,000.00	550,000.00	与收益相关
品牌建设引导资金		100,000.00	与收益相关
绿色节能聚氨酯硬泡材料开发及应用研究奖励		100,000.00	与收益相关
中国驰名商标奖励		250,000.00	与收益相关
苏北创业人才奖		300,000.00	与收益相关
江苏省工程技术研究中心补助资金		300,000.00	与收益相关
连云港市科技进步二等奖		20,000.00	与收益相关
人力资源和社会保障		20,000.00	与收益相关

局新进站博士后奖励			
江苏国际合作项目补助		500,000.00	与收益相关
海州区项目扶持基金	225,000.00	225,000.00	与资产相关
工业企业技术改造专项资金项目补助	564,666.67	408,000.00	与资产相关
工业扩量提质专项引导资金	890,000.00		与收益相关
2014 年度出口信用保险扶持资金	115,800.00		与收益相关
2015 年度省级知识产权创造与运用	1,000.00		与收益相关
2014 年市级国家创新型城市建设项目资金	100,000.00		与收益相关
经济工作奖励	50,000.00		与收益相关
“双创计划”资助	150,000.00		与收益相关
第五期“521 工程”科研项目资助	40,000.00		与收益相关
科技进步奖金	50,000.00		与收益相关
“555 工程”资助	75,000.00		与收益相关
2014 年科技创新券(科技服务类)经费指标	150,000.00		与收益相关
高效光电智能复合太阳能热水器项目专项补偿款	390,666.67		与资产相关
合计	15,968,858.22	11,894,465.00	/

其他说明：

## 70、营业外支出

单位：元 币种：人民币

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	5,293,813.76	3,711,953.29	5,293,813.76
其中：固定资产处置损失	4,976,694.72	3,711,953.29	4,976,694.72
无形资产处置损失	317,119.04		317,119.04
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	4,571,798.00	5,428,692.50	4,571,798.00
罚款及滞纳金	204,259.37	7,101,974.78	204,259.37
其他	738,293.62	2,672,746.71	738,293.62

合计	10,808,164.75	18,915,367.28	10,808,164.75
----	---------------	---------------	---------------

其他说明：

## 71、所得税费用

### (1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	54,501,475.35	82,576,358.51
递延所得税费用	-18,250,584.74	-30,370,211.86
合计	36,250,890.61	52,206,146.65

### (2) 会计利润与所得税费用调整过程：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	305,219,817.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	45,782,972.64
子公司适用不同税率的影响	-3,913,315.01
调整以前期间所得税的影响	-1,703,193.11
权益法核算的合营企业和联营企业损益	11,469.31
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	634,398.84
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,363,017.34
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,260,954.02
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-4,364,232.22
其他	-95,146.52
所得税费用	36,250,890.61

其他说明：

## 72、其他综合收益

详见附注

## 73、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 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助款	14,291,392.57	19,033,491.23
收到的利息收入	137,490,246.52	49,377,513.52
收到经销商及供应商保证金	27,006,090.15	12,011,466.15
其他	15,844,340.67	11,617,501.64
合计	194,632,069.91	92,039,972.54

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

本年收到的利息收入增加 178.54%，主要系 2012 年本公司购买中国银行江苏省分行户灵通产品（共 14.5 亿），待取出时按照提取金额及相应的存款时间结算利息，其中本年收到银行补付以前年度利率变化增加的利息合计 8600 万元左右引起。

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的广告宣传费	238,422,843.79	186,726,674.98
管理费用、销售费用中的其他付现费用	197,378,408.01	109,703,652.73
支付的差旅费	92,346,050.72	81,836,177.68
代经销商支付的购车款	15,778,493.00	26,880,982.98
支付的履约保证金	5,025,872.01	23,625,863.06
归还工程商垫货款	9,866,212.26	3,275,100.50
其他	11,282,360.72	56,033,602.20
合计	570,100,240.51	488,082,054.13

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

\_\_\_\_\_

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	9,000,000.00	
合计	9,000,000.00	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

\_\_\_\_\_

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合计		

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

\_\_\_\_\_

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合计		

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合计		

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	268,968,926.96	214,578,949.66
加：资产减值准备	-2,565,785.50	194,491,319.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	52,827,323.77	47,979,366.48
无形资产摊销	10,195,116.67	8,948,812.85
长期待摊费用摊销	1,308,069.31	1,554,885.62
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）	-1,560,927.94	3,667,068.20
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	317,119.04	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-	
财务费用（收益以“-”号填列）	891,026.16	-13,213.32
投资损失（收益以“-”号填列）	-98,016,324.19	-89,071,374.25
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-18,358,170.71	-30,732,080.84
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	107,585.97	361,868.98
存货的减少（增加以“-”号填列）	-19,315,880.55	12,641,224.31
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,133,076,661.16	-334,898,823.22
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-828,669,320.94	91,220,251.39
其他		
经营活动产生的现金流量净额	499,205,419.21	120,728,255.41
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		

现金的期末余额	122,886,232.54	1,099,973,532.87
减：现金的期初余额	1,099,973,532.87	1,812,110,713.15
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-977,087,300.33	-712,137,180.28

说明：公司销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额为 398,688,370.73 元。

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	122,886,232.54	1,099,973,532.87
其中：库存现金	266,940.63	200,942.09
可随时用于支付的银行存款	114,574,557.52	1,098,230,836.8
可随时用于支付的其他货币资金	8,044,734.39	1,541,753.98
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	122,886,232.54	1,099,973,532.87
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

75、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：

76、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	13,643,907.10	说明
应收票据		
存货		

固定资产		
无形资产		
合计	13,643,907.10	/

其他说明：

本公司之子公司四季沐歌（洛阳）太阳能有限公司收到的洛阳国家高新区洛龙科技园区管委会往来款项，根据双方在开户银行的约定，对该笔款项用途尚未明确之前，需要双方共同确认方可使用，因此作为使用权受到限制的资金。其中，该账户 2015 年度收取的利息 47,215.4 元。

## 77、 外币货币性项目

适用  不适用

### (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			22,624,051.57
其中：美元	3,257,126.70	6.49360	21,150,477.97
欧元	82,289.28	7.09520	583,858.90
港币	2,876.85	0.83778	2,410.17
韩元	145,701,558.00	0.00552	804,272.60
澳元	17,563.23	4.7276	83,031.93
应收账款			9,654,066.35
其中：美元	1,309,545.08	6.49360	8,503,661.93
欧元			
港币			
韩元	208,406,597.83	0.00552	1,150,404.42
人民币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			

其他说明：

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

适用  不适用

## 78、 套期

适用  不适用

## 79、其他

## 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

## 2、同一控制下企业合并

√适用 □不适用

## (1). 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
深圳自由呼吸科技有限公司	100%	受同一实际控制人控制	2015年10月31日	取得实际控制权	462,618.81	-531,189.52		

其他说明:

2015年10月21日,深圳自由科技有限公司将其持有的深圳自由呼吸科技有限公司的100%的股权转让给本公司,本公司支付对价现金300万元。由于合并前后合并双方均受同一控制人控制且该控制并非暂时性,故本合并属同一控制下的企业合并,合并日确定为2015年10月31日。本公司与深圳自由呼吸科技有限公司的合并中取得的资产及负债,均按照合并日在被合并方的账面价值计量。

## (2). 合并成本

□适用 √不适用

## (3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

□适用 √不适用

其他说明:

## 3、反向购买

□适用 √不适用

#### 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

适用 不适用

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

适用 不适用

#### 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：

本期通过设立或投资等方式取得的子公司（包括该等子公司控制的孙公司）

子公司名称	简称	子公司类型	企业类型	注册地	法人代表	注册资本
江苏弗瑞斯节能电器有限公司	江苏弗瑞斯	全资	有限公司	江苏	杨志权	2,000 万元
江苏四季沐歌电子商务有限公司	四季沐歌电子商务	全资	有限公司	江苏	吴典华	1,000 万元
Solareast Australasia PTY LTD	澳洲日出东方	控股子公司	有限公司	Queensland	Steven	2 万澳元

#### 5、 其他

## 九、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

√适用 □不适用

## (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	
太阳雨集团有限公司	连云港	连云港	生产、销售	100		设立
山东太阳雨太阳能有限公司	兖州	兖州	生产、销售		100	设立
辽宁太阳雨太阳能有限公司	沈阳	沈阳	生产、销售		100	设立
Sunrain (Korea) Solar Energy Co.,Ltd.	韩国	韩国	销售		100	设立
四季沐歌(洛阳)太阳能有限公司	洛阳	洛阳	研发、生产、销售	49.5	50.5	设立
四季沐歌(连云港)太阳能有限公司	连云港	连云港	生产、销售	45	55	设立
北京田园牧歌文化传媒有限公司	北京	北京	广告、传媒		100	设立
广东日出东方空气能有限公司	顺德	顺德	研发、生产、销售	100		设立
四季沐歌节能电器有限公司	连云港	连云港	生产、销售		100	设立
北京太阳神投资有限公司	北京	北京	投资	100		设立
太阳雨节能电器有限公司	连云港	连云港	生产、销售		100	设立
江苏水滤康净水有限公司	连云港	连云港	研发、生产、销售	100		设立
上海好景投资有限公司	上海	上海	投资	100		设立
西藏好景投资有限公司	拉萨	拉萨	投资		100	设立
西藏四季沐歌环境科技有限公司	拉萨	拉萨	销售		100	设立
西藏太阳雨环境科技有限公司	拉萨	拉萨	销售		100	设立
创蓝国际投资控股集团有限公司	香港	香港	投资	100		设立
Great Change Europe Investment Holdings Company Limited	卢森堡	卢森堡	投资		100	设立
Great Change American	美国	美国	投资、贸易		100	设立

Corporation						
北京晟轩投资有限公司	北京	北京	投资		100	设立
江苏美意美家生活科技有限公司	连云港	连云港	生产、销售	100		设立
江苏四季沐歌电子商务有限公司	连云港	连云港	销售		100	设立
SOLAREAST AUSTRALIA PTY LTD	澳大利亚	Queensland	销售		60	设立
北京四季沐歌太阳能技术集团有限公司	北京	北京	生产、销售	100		同一控制下企业合并
江苏四季沐歌太阳能有限公司	连云港	连云港	生产、销售	45	55	同一控制下企业合并
连云港太阳雨贸易有限公司	连云港	连云港	贸易		100	同一控制下企业合并
江苏省太阳能研究所有限公司	连云港	连云港	研发、生产、销售		100	同一控制下企业合并
深圳自由呼吸科技有限公司	深圳	深圳	研发、生产、销售		100	同一控制下企业合并
北京四季沐歌工程技术有限公司	北京	北京	生产、销售	45	55	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2). 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

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

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：  
\_\_\_\_\_

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

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

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

其他说明：  
\_\_\_\_\_

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：  
\_\_\_\_\_

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

其他说明：  
\_\_\_\_\_

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
联营企业						
深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	深圳	深圳	生产、销售太阳能热水器系列产品	30		权益法

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：

深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司（简称鹏桑普公司）2014 年财务状况严重恶化，持续经营能力

存在突出问题，债权人已向深圳市中级人民法院申请破产重整。2015年2月5日，法院已受理鹏桑普公司破产重整案件。鉴于上述情况，2014年度公司已对该项长期股权投资全额计提减值准备。持有20%以下表决权但具有重大影响，或者持有20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2). 重要合营企业的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
流动资产				
其中：现金和现金等价物				
非流动资产				
资产合计				
流动负债				
非流动负债				
负债合计				
少数股东权益				
归属于母公司股东权益				
按持股比例计算的净资产份额				
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值				
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入				
财务费用				
所得税费用				
净利润				
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自合营企业的股利				

其他说明

(3). 重要联营企业的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
--	-------------	-------------

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				
少数股东权益				
归属于母公司股东权益				
按持股比例计算的净资产份 额				
调整事项				
--商誉				
--内部交易未实现利润				
--其他				
对联营企业权益投资的账面 价值				
存在公开报价的联营企业权 益投资的公允价值				
营业收入				
净利润				
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额				
本年度收到的来自联营企业 的股利				

其他说明

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元 币种：人民币

	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		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计		

下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		

其他说明

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明:

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位:元 币种:人民币

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

其他说明

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

#### 4、重要的共同经营

适用 不适用

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

#### 6、其他

### 十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。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、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面

临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括利率风险、汇率风险）。

#### （1）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，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。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 20.59%（2014 年：19.77%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 26.16%（2014 年：42.42%）。

#### （2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司的营运资金主要来自经营业务产生的资金及募集资金。期末本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下（单位：人民币元）：

项目	期末数				合计
	一年以内	一至二年	二至五年	五年以上	
金融负债：					
应付票据	43,050,000.00				43,050,000.00
应付账款	254,228,683.77				254,228,683.77
其他应付款	140,295,600.24				140,295,600.24

一年内到期的非流动负债  
(不含递延收益)

<b>金融负债合计</b>	<b>437,574,284.</b>	<b>437,574,284.01</b>
---------------	---------------------	-----------------------

期初本公司持有的金融负债按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位:人民币元):

项目	期初数				合计
	一年以内	一至二年	二至五年	五年以上	
金融负债:					
应付账款	296,255,864.				296,255,864.76
		76			
其他应付款	130,237,761.				130,237,761.99
		99			
一年内到期的非流动负债 (不含递延收益)	3,000,000.00				3,000,000.00
<b>金融负债合计</b>	<b>429,493,626.</b>				<b>429,493,626.75</b>
		75			

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量,因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

### (3) 市场风险

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

#### 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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具(如某些贷款承诺)。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险,并将于需要时考虑对冲重大利率风险。银行存款、理财产品的公允价值利率风险并不重大。

#### 汇率风险

汇率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

本公司的主要经营位于中国境内,主要业务以人民币结算。因此,本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。本公司期末外币金融资产列示见本附注项目注释其他之外币货币性项目说明。

## 2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营,从而为股东提供回报,并使其他利益相关者获益,同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2015 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 23.26%（2014 年 12 月 31 日：21.65%）。

### 十一、公允价值的披露

适用 不适用

### 十二、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
太阳雨控股集团 有限公司	连云港	新能源实业 投资	5,000.00	57.75	57.75

本企业的母公司情况的说明

徐新建持有太阳雨控股集团有限公司 90.80% 股权，为本公司的实际控制人。本企业最终控制方是徐新建

其他说明：

报告期内母公司注册资本未发生变化。

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

#### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	本公司持股 30%
西藏鸥美家卫浴用品有限公司	本公司持股 49%

其他说明

#### 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
连云港兴和泡沫制品有限公司	其他
连云港市金荷纸业包装有限公司	其他
太阳雨新能源科技（上海）有限公司	母公司的全资子公司
深圳市苏商会投资有限公司	其他
	其他

董事、经理、财务总监及董事会秘书	其他
------------------	----

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

适用 不适用

采购商品/接受劳务情况表

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
连云港兴和泡沫制品有限公司	材料采购	336.74	564.36
连云港市金荷纸业包装有限公司	材料采购	3.76	7.22
深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	材料采购		118.32
太阳雨新能源科技(上海)有限公司	材料采购	3.68	27.03
西藏鸥美家卫浴用品有限公司	材料采购	2,105.27	
深圳市苏商会投资有限公司	接受劳务	37.62	

出售商品/提供劳务情况表

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	加工费		19.90

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

适用 不适用

### (4). 关联担保情况

适用 不适用

### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

## (7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

本公司本期关键管理人员 16 人，上期关键管理人员 20 人，支付薪酬情况见下表：

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	767.90	843.29

## (8). 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

√适用 □不适用

## (1). 应收项目

单位：元 币种：人民币

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
其他应收款	深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	200,000.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00
其他应收款	连云港市金荷纸业包装有限公司	30,000.00	9,000.00	30,000.00	3,000.00
其他应收款	徐新建	272,352.40	27,235.24		
其他应收款	吴典华	96,769.83	9,676.98		

## (2). 应付项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	连云港兴和泡沫制品有限公司	435,719.23	1,072,139.41
应付账款	连云港市金荷纸业包装有限公司	5,000.00	16,730.76
其他应付款	深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	20,000.00	85,590.00
应付账款	太阳雨新能源科技（上海）有限公司		36,752.14
应付账款	西藏鸥美家卫浴用品有限公司	2,474,460.00	

## 7、关联方承诺

## 8、其他

### 十三、 股份支付

#### 1、 股份支付总体情况

适用 不适用

#### 2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

#### 4、 股份支付的修改、终止情况

\_\_\_\_\_

#### 5、 其他

\_\_\_\_\_

### 十四、 承诺及或有事项

#### 1、 重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

##### (1) 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末数	期初数
购建长期资产承诺	13,248,700.00	87,072,820.00
大额发包合同	54,176,197.11	25,987,135.60

##### (2) 其他承诺事项

截至 2015 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

#### 2、 或有事项

适用 不适用

##### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

##### (1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

原告	被告	案由	受理法院	标的额	案件进展情况
四季沐歌（洛阳）太阳能有限公司	西安黑牛机械有限公司	因产品质量问题，本公司未支付尾款	山西省户县人民法院	40 万元	二审申请中

##### (2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

截至 2015 年 12 月 31 日，本集团不存在其他应披露的或有事项。

### 3、其他

#### 十五、资产负债表日后事项

##### 1、重要的非调整事项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行			
重要的对外投资	理财产品延期偿付	0.00	
重要的债务重组			
自然灾害			
外汇汇率重要变动			

资产负债表日后理财产品延期偿付情况说明：

2014年8月27日，公司以自有资金5,000万元认购了上海长江财富资产管理有限公司（以下简称：长江财富）发行的长江财富-燕阳安居3号专项资产管理计划，融资方为河北燕阳建筑集团有限公司（以下简称：燕阳集团），担保人为河北融投担保集团有限公司（以下简称：河北融投）及燕阳集团的实际控制人王永革。根据合同约定，该笔资产管理计划本金5,000万元及剩余利息300万元（已支付600万元），应最迟于到期日2016年2月28日之后的十个工作日内还款到账。2016年3月8日，公司收到资产管理人长江财富关于该笔资产管理计划自动延期的说明函：“因融资人燕阳集团未能按照合同约定偿付本金及最后半年度的利息，担保人河北融投也未按照合同约定及时履行担保责任。根据合同约定，该项资产管理计划自动延期至资产管理计划项下委托贷款本息全部清偿之日为止。”

针对上述事项，融资方提供了具体的还款计划书，资产管理方对还款计划书的可行性进行了现场核查和研究，并积极推进及督促融资人落实延期还本付息方案，公司于2016年3月18日，收到该项资产管理计划剩余利息3,024,657.53元。综合判断，公司管理层认为，融资方具备偿还能力，不存在减值迹象。

##### 2、利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	

##### 3、销售退回

□适用 √不适用

##### 4、其他资产负债表日后事项说明

截至2016年4月21日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

## 十六、 其他重要事项

## 1、 前期会计差错更正

□适用 √不适用

## 2、 债务重组

□适用 √不适用

## 3、 资产置换

□适用 √不适用

## 4、 年金计划

□适用 √不适用

## 5、 终止经营

□适用 √不适用

## 6、 分部信息

√适用 □不适用

## (1). 报告分部的确定依据与会计政策：

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为三个报告分部。这些报告分部是以公司日常内部管理要求的财务信息为基础确定的。集团的管理层定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

本集团报告分部包括：

- (1) 太阳能热水器分部，生产及销售太阳能热水器产品
- (2) 空气能分部，生产及销售空气能产品
- (3) 净水机分部，生产及销售净水机产品

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策及计量基础保持一致。

## (2). 报告分部的财务信息

单位：元 币种：人民币

项目	太阳能热水器分部	空气能分部	净水机分部	分部间抵销	合计
营业收入	2,238,008,851.23	100,816,263.33	256,002,564.60		2,594,827,679.16
其中：对外交易收入	2,238,008,851.23	100,816,263.33	256,002,564.60		2,594,827,679.16
其中：主营业务收入	1,981,892,698.32	100,816,263.33	219,361,959.37		2,302,070,921.02
营业成本	1,351,539,845.86	79,548,487.05	170,434,480.36		1,601,522,813.27
其中：主营业务成本	1,167,643,329.56	78,333,583.09	147,270,036.62		1,393,246,949.27
销售费用	438,009,975.11	25,280,524.64	190,744,090.42		654,034,590.17
管理费用	156,206,750.34	8,218,304.42	26,723,941.50		191,148,996.26
营业利润/(亏损)	416,806,271.08	-7,309,326.90	-119,402,217.59		290,094,726.59

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

公司不能披露各报告分部的资产总额和负债总额，原因系本公司业务和产品不存在跨行业、跨区域情况，存在一定同质性，其主要资产根据不同业务类别由本公司管理层统一管理和调配，故本公司不拟披露分部的资产总额和负债总额。

**(4). 其他说明：**

截至 2016 年 4 月 21 日，本公司不存在其他应披露的重要事项。

**7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**

1、本公司所投资项目深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司（简称鹏桑普公司）2014 年财务状况严重恶化，持续经营能力存在突出问题，债权人已向深圳市中级人民法院申请破产重整。2015 年 2 月 5 日，法院已受理鹏桑普公司破产重整案件。鉴于上述情况，2014 年度本公司对该项长期股权投资全额计提减值准备。2015 年 12 月 14 日召开第二次债权人会议表决重整计划草案，未获得通过，公司正在积极与有财产担保债权组协商，并已取得较大进展，公司将在协商完成后及时提前有财产担保债权组进行第二次表决。

2、本公司于 2015 年 10 月 8 日与上海航运产业基金管理有限公司、广州金融控股集团西安公司、裕业集团有限公司就出资设立上海国泰君安好景投资管理有限公司事宜签署《关于上海国泰君安好景投资管理有限公司之出资协议》，本公司首次出资 300 万，占出资总额的 30%；根据约定，上海国泰君安好景投资管理有限公司设立完成后，各方应在 30 日内共同发起设立一家有限合伙企业形式的股权投资基金，本公司作为有限合伙人。上海国泰君安好景投资管理有限公司已于 2015 年 11 月 18 日办理完成工商登记。本公司首次出资已于 2016 年 1 月 12 日支付。

3、本公司于 2015 年 12 月与上海国泰君安好景投资管理有限公司、上海国泰君安创新创业投资中心（有限合伙）、国泰君安投资管理股份有限公司、广州金融控股集团有限公司、上海赞惠实业有限公司联合成立股权投资基金上海国泰君安日出东方投资中心（有限合伙），经营期限为 5 年，其中 2 年投资期，3 年退出期，根据需要，可最多延长 3 年，上海国泰君安好景投资管理有限公司为本合伙企业的唯一普通合伙人，本公司作为有限合伙人。上海国泰君安日出东方投资中心（有限合伙）已于 2015 年 12 月 29 日办理完成工商登记（合伙期限至 2020 年 12 月 28 日）。本公司首次出资已于 2016 年 2 月 6 日支付。

**8、 其他****十七、 母公司财务报表主要项目注释****1、 应收账款****(1). 应收账款分类披露：**

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面	账面余额	坏账准备	账面

	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	价值
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	23,978,568.44	100.00	1,191,855.50	4.97	22,786,712.94	27,027,806.57	100.00	979,944.01	3.63	26,047,862.56
其中：非合并报表范围单位销售款	3,235,432.85	13.49	1,191,855.50	36.84	2,043,577.35	5,424,460.01	20.07	979,944.01	18.07	4,444,516.00
合并报表范围单位销售款	20,743,135.59	86.51			20,743,135.59	21,603,346.56	79.93			21,603,346.56
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	23,978,568.44	/	1,191,855.50	/	22,786,712.94	27,027,806.57	/	979,944.01	/	26,047,862.56

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

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	733,808.26	73,380.83	10.00
1 至 2 年	815,093.16	244,527.95	30.00
2 至 3 年	1,625,169.43	812,584.72	50.00
3 年以上	61,362.00	61,362.00	100.00
合计	3,235,432.85	1,191,855.50	36.84

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

## (2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 211,911.49 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## (3). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

## (4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
江苏四季沐歌电子商务有限公司	12,465,060.89	51.98	
江苏弗瑞斯节能电器有限公司	6,455,574.70	26.92	
江苏美意美家生活科技有限公司	1,822,500.00	7.60	
连云港西湾置业有限公司	1,023,160.00	4.27	511,580.00
江苏同科建设工程有限公司	921,865.73	3.84	362,462.87
合计	22,688,161.32	94.61	874,042.87

## (5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

## (6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

其他说明:

## 2、其他应收款

## (1). 其他应收款分类披露:

单位: 元 币种: 人民币

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										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	17,990,811.43	96.70	6,100,590.35	33.91	11,890,221.08	16,084,752.86	98.77	5,747,336.20	35.73	10,337,416.66

其中：非合并报表范围单位往来款	7,487,362.46	40.24	2,444,280.95	32.65	5,043,081.51	6,944,718.30	42.64	2,437,452.36	35.10	4,507,265.94
合并报表范围单位往来款						441,080.43	2.71			441,080.43
员工备用金	10,503,448.97	56.46	3,656,309.40	34.81	6,847,139.57	8,698,954.13	53.42	3,309,883.84	38.05	5,389,070.29
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	614,056.06	3.30	614,056.06	100.00	0.00	200,000.00	1.23	200,000.00	100.00	0.00
合计	18,604,867.49	/	6,714,646.41	/	11,890,221.08	16,284,752.86	/	5,947,336.20	/	10,337,416.66

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 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内小计	11,474,125.45	1,147,412.55	10.00
1 至 2 年	1,568,752.99	470,625.90	30.00
2 至 3 年	930,762.19	465,381.10	50.00
3 年以上	4,017,170.80	4,017,170.80	100.00
合计	17,990,811.43	6,100,590.35	

确定该组合依据的说明：

公司管理层认为应收款相同账龄具有相同或类似信用风险。

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：

\_\_\_\_\_

**(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 767,310.21 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

**(3) 本期实际核销的其他应收款情况**

适用 不适用

**(4) 其他应收款按款项性质分类情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

备用金	10,503,448.97	8,698,954.13
保证金	2,912,383.00	4,811,786.13
关联方往来		441,080.43
其他	5,189,035.52	2,332,932.17
合计	18,604,867.49	16,284,752.86

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
连云港市新浦区财政局	保证金	1,676,603.00	3 年以上	9.01	1,676,603.00
张宗行	员工备用金	715,368.09	1 年以内 630,000.00,1-2 年 75,000.00,2-3 年 10,368.09	3.85	90,684.05
崔桂勇	员工备用金	687,801.87	1 年以内 380,000.00,3 年以上 307,801.87	3.70	345,801.87
冯全杨	员工备用金	591,859.00	1 年以内	3.18	59,185.90
卢长银	员工备用金	500,000.00	3 年以上	2.69	500,000.00
合计	/	4,171,631.96	/		2,672,274.82

## (6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

## (8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

其他说明:

## 3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	1,278,574,324.59	2,774,944.80	1,275,799,379.79	1,107,648,209.28	2,602,225.77	1,105,045,983.51
对联营、合营企业投资	186,421,876.22	186,421,876.22	0.00	186,421,876.22	186,421,876.22	0.00
合计	1,464,996,200.81	189,196,821.02	1,275,799,379.79	1,294,070,085.50	189,024,101.99	1,105,045,983.51

## (1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	减值准备期
-------	------	------	------	------	-------	-------

					值准备	末余额
北京四季沐歌	169,774,262.70			169,774,262.70		
辽宁太阳雨	30,000,000.00		30,000,000.00			
山东太阳雨	50,000,000.00		50,000,000.00			
洛阳四季沐歌	283,500,000.00			283,500,000.00		
江苏四季沐歌	13,068,673.39			13,068,673.39		
北京工程技术	24,904,500.00			24,904,500.00	172,719.03	2,774,944.80
太阳雨贸易	17,417,250.43		17,417,250.43			
太阳雨集团	110,000,000.00	95,439,268.50		205,439,268.50		
连云港四季沐歌	4,500,000.00			4,500,000.00		
太阳能研究所	9,674,941.81		9,674,941.81			
韩国太阳雨	439,268.50		439,268.50			
广东空气能	165,164,312.45	52,505,907.55		217,670,220.00		
北京太阳神	200,000,000.00			200,000,000.00		
上海好景	2,000,000.00	91,512,400.00		93,512,400.00		
江苏水滤康	20,000,000.00			20,000,000.00		
美意美家	2,205,000.00			2,205,000.00		
创蓝国际	5,000,000.00	38,000,000.00		43,000,000.00		
江苏弗瑞斯		1,000,000.00		1,000,000.00		
合计	1,107,648,209.28	278,457,576.05	107,531,460.74	1,278,574,324.59	172,719.03	2,774,944.80

## (2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
一、合营企业										

小计											
二、联营企业											
深圳市鹏桑普太阳能股份有限公司	186,421,876.22								186,421,876.22	186,421,876.22	
小计	186,421,876.22								186,421,876.22	186,421,876.22	
合计	186,421,876.22								186,421,876.22	186,421,876.22	

其他说明：  
\_\_\_\_\_

#### 4、营业收入和营业成本：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,189,223,747.29	917,932,232.10	1,345,616,435.86	998,725,142.13
其他业务	102,784,139.19	86,405,205.75	406,632,283.72	326,786,808.17
合计	1,292,007,886.48	1,004,337,437.85	1,752,248,719.58	1,325,511,950.30

其他说明：  
\_\_\_\_\_

#### 5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		110,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益	80,000.00	80,000.00
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		5,977,312.87
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		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益	1,571,957.68	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
其他	90,259,442.83	80,009,375.32
合计	91,911,400.51	196,066,688.19

其他投资收益主要系理财产品的收益，明细如下：

项目	本期发生额	上期发生额
理财收入	82,126,095.61	55,746,625.32
委托贷款利息收入		24,262,750.00
私募债券收益	7,683,347.22	
其他	450,000.00	
<b>合计</b>	<b>90,259,442.83</b>	<b>80,009,375.32</b>

## 6、其他

### 十八、补充资料

#### 1、当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	1,243,808.92	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	15,968,858.22	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	88,795,712.43	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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	1,571,957.68	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益	7,683,347.22	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性		

房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,084,607.16	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-18,649,365.74	
少数股东权益影响额		
合计	94,529,711.57	

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。

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.50	0.34	0.34
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.86	0.22	0.22

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 4、其他

\_\_\_\_\_

## 第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
备查文件目录	载有董事长签名的2015年年度报告原文
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件

董事长：徐新建

董事会批准报送日期：2016-4-21

## 修订信息

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容