

常州亚玛顿股份有限公司

CHANGZHOU ALMADEN CO.,LTD.

2016 年半年度报告

Almaden[®]
亞瑪頓[®]

股票简称：亚玛顿

股票代码：002623

披露日期：二〇一六年八月二十六日

第一节 重要提示、目录和释义

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

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司负责人林金锡、主管会计工作负责人陈少辉及会计机构负责人(会计主管人员)陈少辉声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介	6
第三节 会计数据和财务指标摘要	8
第四节 董事会报告	10
第五节 重要事项	23
第六节 股份变动及股东情况	33
第七节 优先股相关情况	36
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	37
第九节 财务报告	38
第十节 备查文件目录	146

释 义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、亚玛顿	指	常州亚玛顿股份有限公司
控股股东、亚玛顿科技	指	常州市亚玛顿科技有限公司
实际控制人	指	林金锡、林金汉
亚玛顿电力	指	江苏亚玛顿电力投资有限公司，公司全资子公司
亚玛顿中东北非	指	亚玛顿中东北非有限公司，公司境外全资子公司
亚玛顿欧洲	指	亚玛顿欧洲公司，公司境外全资子公司
亚玛顿电子	指	常州亚玛顿电子玻璃有限公司，公司全资子公司
宁波亚玛顿	指	宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业（有限合伙），公司太阳能基金公司
亚玛顿新能源	指	常州亚玛顿新能源有限公司，公司全资孙公司
南京益典弘	指	南京益典弘新能源有限公司，公司全资子公司
兴义中弘	指	兴义市中弘新能源有限公司，南京益典弘新能源有限公司全资子公司，公司全资孙公司
响水亚玛顿	指	响水亚玛顿太阳能电力有限公司,江苏亚玛顿电力投资有限公司持股 90%的太阳能电站项目公司
股东大会、董事会、监事会	指	常州亚玛顿股份有限公司股东大会、董事会、监事会
专门委员会	指	常州亚玛顿股份有限公司审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、战略委员会
保荐机构	指	中国中投证券有限责任公司
会计师事务所、审计机构	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
报告期	指	2016 年 1 月 1 日至 2016 年 6 月 30 日
光伏减反玻璃	指	高效减反射镀膜玻璃，指在超白玻璃上涂镀减反射膜后形成的对太阳光具有减反射功能的超白玻璃，镀膜后，玻璃具有更好的透过率，可提高光伏电池组件整体输出功率。也称光伏 AR 玻璃
BIPV	指	光伏建筑一体化，指在建筑外围保护结构的表面安装光伏组件提供电力，同时作为建筑的功能部分，其实是一种光伏发电模块和建筑的集成技术，所形成的产品可广泛应用建筑物的遮阳、幕墙、屋顶、门窗等部位，在满足常

		规采光和建筑美学基础上，提供清洁环保电能。
超薄双玻组件	指	由盖板为 $\leq 2.0\text{mm}$ 的光伏减反玻璃,背板为 $\leq 2.0\text{mm}$ 的超薄镀膜玻璃,中间复合太阳能电池片组成复合层,电池片之间由导线串、并联汇集引线端的整体构件,该组件不需要加装铝边框固定。
超薄大尺寸显示屏玻璃	指	超薄大显示屏使用 $\leq 2\text{mm}$ 玻璃导光板,及 $\leq 1.1\text{mm}$ 玻璃盖板,玻璃加工工艺中使用公司独有之薄玻璃物理钢化,大型全版面镀膜,大型全自动玻璃深加工工艺,本产品使用在超薄大型 42"~90" TFT LCD 及 OLED 屏上。

第二节 公司简介

一、公司简介

股票简称	亚玛顿	股票代码	002623
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	常州亚玛顿股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	亚玛顿		
公司的外文名称（如有）	CHANGZHOU ALMADEN CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	AMD		
公司的法定代表人	林金锡		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘芹	金振华
联系地址	江苏省常州市天宁区青龙东路 639 号	江苏省常州市天宁区青龙东路 639 号
电话	0519-88880015-8301	0519-88880015-8353
传真	0519-88880017	0519-88880017
电子信箱	amd@czamd.com	jzh@czamd.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册登记日期和地点、企业法人营业执照注册号、税务登记号码、组织机构代码等注册情况在报告期无变化，具体可参见 2015 年年报。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期 增减
营业收入（元）	783,197,953.91	472,805,596.00	65.65%
归属于上市公司股东的净利润（元）	30,019,046.41	46,701,636.99	-35.72%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润（元）	26,657,400.10	36,282,088.74	-26.53%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-162,158,396.36	-87,747,817.12	-84.80%
基本每股收益（元/股）	0.19	0.29	-34.48%
稀释每股收益（元/股）	0.19	0.29	-34.48%
加权平均净资产收益率	1.38%	2.19%	-0.81%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度 末增减
总资产（元）	3,427,390,408.45	2,668,914,038.43	28.42%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,181,608,075.04	2,157,030,480.39	1.14%

二、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

差异情况。

三、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-15,167.13	
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）	3,833,466.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	112,351.06	
减：所得税影响额	569,004.24	
合计	3,361,646.31	--

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

适用 不适用

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

第四节 董事会报告

一、概述

2016年上半年，世界经济复苏乏力，新兴市场和发展中国家经济增速放缓，经济运行风险上升。国内宏观经济面临下行风险，“去产能 去库存 去杠杆”在实体经济运营中产生较大影响，并可能成为较长一段时期的“新常态”。面对较大经济下行压力，公司稳健经营，继续保持自身技术和市场优势，主动适应市场变化，紧密围绕市场需求调整产品结构，积极开拓市场，拓展市场渠道。报告期内，公司实现营业收入783,197,953.91元，较去年同期增长65.65%。但受累于原材料供应不足及价格上涨、产品销售价格竞争加剧、能源价格及劳动力成本不断上涨、经营成本上升、融资费用增加等诸多原因，报告期内，归属于上市公司股东净利润30,019,046.41元，较去年同期下降35.72%。

二、主营业务分析

概述

2016年上半年，国内光伏市场呈现快速发展势态，公司紧紧抓住国内光伏地面电站并网加速、工业屋顶项目及扶贫光伏项目爆发式增长的机遇，积极拓展超薄双玻组件产品以及电站项目的建设。报告期内，实现营业总收入78,319.80万元，较去年同期增长65.65%；实现营业利润3,280.20万元，较上年同期下降37.78%；归属于上市公司股东的净利润 3,001.9万元，较上年同期下降35.72%。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	783,197,953.91	472,805,596.00	65.65%	主要原因系超薄双玻组件出货量大幅度增加
营业成本	679,336,298.83	392,537,759.39	73.06%	主要原因系销售规模增长同时成本相应增加所致。

销售费用	15,908,330.11	12,991,795.86	22.45%	
管理费用	46,214,735.23	33,855,027.24	36.51%	主要原因系研发投入、折旧费用增加所致
财务费用	5,632,736.64	-10,165,288.24	155.41%	主要原因系电站建设前期资金量需求较大，公司银行贷款大幅度增加，借款利息增加所致
所得税费用	6,585,822.96	10,553,181.62	-37.59%	主要系利润减少使得所得税相应减少所致。
研发投入	16,664,226.77	13,085,370.36	27.35%	
经营活动产生的现金流量净额	-162,158,396.36	-87,747,817.12	-84.80%	主要原因系报告期内货款回笼减少，同时购买商品支付的现金增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-224,286,203.87	-19,672,054.46	-1,040.13%	主要原因系去年同期收回委托贷款所致
筹资活动产生的现金流量净额	620,312,619.04	69,069,012.12	798.11%	主要原因系银行贷款增加及融资租赁固定资产增加所致。
现金及现金等价物净增加额	235,173,793.63	-36,236,466.22	749.00%	

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中披露的未来发展与规划延续至报告期内的情况

适用 不适用

公司招股说明书、募集说明书和资产重组报告书等公开披露文件中没有披露未来发展与规划延续至报告期内的情况。

公司回顾总结前期披露的经营计划在报告期内的进展情况

2016年上半年，公司在整体经济形势下行的压力下，经营稳定，较好的完成了年初制定的经营目标和任务：

1、随着光伏镀膜玻璃行业的快速发展，许多原片供应商延伸产业链至光伏减反玻璃，市场竞争日趋激烈，原片供应不足的问题使得公司光伏镀膜玻璃的出货量较去年同期有小幅度减少。同时，为保障光伏镀膜玻璃产品销售的顺利回款，在光伏镀膜玻璃产品的销售上公司继续坚持优化客户结构，向资金回笼相对较好的客户供货，减少或停止对持续逾期客户的供货。报告期，公司光伏镀膜玻璃实现销售收入40,521.62万元，较上年同期减少3.58%。

2、随着市场对双玻组件认可度的提升，公司超薄双玻组件的出货量大幅度提升。报告期，公司超薄双玻组件实现销售收入32,250.67万元，较上年同期增加529.42%。但是由于公司目前超薄双玻组件产能为450MW，产能利用率不足，单位成本较高，同时原材料价格上涨，导致毛利率较低。但是随着超薄双玻组件持续放量以及继续加大目标新客户的开发力度，进一步扩大市场份额，同时加强内控管理，节能降耗，进一步控制成本和费用，产品毛利率会进一步提升。

3、随着国家太阳能光伏发电相关政策措施密集出台，对光伏应用政策支持力度的不断加大，太阳能光伏发电业务已成为光伏行业新的利润增长点。公司一方面通过建设超薄双玻组件电站示范工程，使客户能够更加直观、深入了解超薄双玻组件在实际应用端的优势，另一方面电站发电收入为公司增加新的利润增长点。截止报告期末，公司全资子公司以及太阳能基金宁波亚玛顿自建光伏电站累计并网及在建光伏电站约140兆瓦。由于今年并网电站项目基本上都是在2016年5-6月并网，因此上半年的电费收入中未能体现，报告期，实现电力销售收入525.42万元，较上年同期增加625.31%。

下半年，公司将根据年度战略规划进一步积极开拓业务及市场，在优化治理结构的基础上调整营销策略，通过产品升级，优化产品结构，进一步增强产品的盈利能力，确保财务稳健、推进项目建设等工作全面展开，同时，以前瞻性的眼光，加快新材料、新技术、新领域的研究和开发，进一步增强公司的可持续经营能力。

三、主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
非金属矿物制品业	405,216,214.34	345,589,816.59	14.71%	-3.58%	-1.08%	-2.15%

新能源	327,760,909.76	286,340,960.81	12.64%	630.76%	665.94%	-4.62%
分产品						
太阳能玻璃	405,216,214.34	345,589,816.59	14.71%	-3.58%	-1.08%	-2.15%
太阳能组件	322,506,719.39	283,950,611.82	11.96%	529.42%	565.79%	-4.81%
电力销售	5,254,190.37	2,390,348.99	54.51%	625.31%	584.24%	2.73%
分地区						
内销	637,339,793.14	547,681,237.47	14.07%	53.97%	59.26%	-2.85%
外销	95,637,330.96	84,249,539.93	11.91%	64.08%	73.85%	-4.95%

四、核心竞争力分析

报告期内公司的核心竞争力未发生变化。

五、投资状况分析

1、对外股权投资情况

(1) 对外投资情况

适用 不适用

对外投资情况		
报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
201,309,183.63	151,414,396.02	32.95%
被投资公司情况		
公司名称	主要业务	上市公司占被投资公司权益比例
SolarMax Technology, INC	太阳能电池板安装在住宅和商业广场的太阳能系统集成商	9.48%
宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业（有限合伙）	实业投资， 创业投资， 投资咨询（除证券、期货）， 企业管理咨询， 商务咨询（以上咨询不得从事经纪）， 会展服务， 市场营销策划。	39.90%
亚玛顿欧洲公司	欧洲市场开拓和销售亚玛顿股份公司的超薄双玻组件和其他产品	100.00%
江苏亚玛顿电力投资有限公司	太阳能电站项目的设计、开发、投资、建设和经营管理；光伏电站的综合利用及经营；光伏发电技术咨询、服务	100.00%
亚玛顿中东北非有限公司	太阳能系统和相关零部件的贸易；太	100.00%

	太阳能电池板的制造；照明配件和固体的生产和组装；安全玻璃的制造	
常州亚玛顿电子玻璃有限公司	强化光电玻璃、太阳能玻璃、显示器玻璃、智能镀膜玻璃的生产、销售等	100.00%
南京益典弘新能源有限公司	光伏电站开发、投资、建设、运营、维护；光伏系统工程设计、建设、运营、维护；机电工程施工；光伏系统工程配件的设计、制造及销售；贸易经纪与代理。	100.00%
响水亚玛顿太阳能电力有限公司	光伏电站的建设、运营（不包括供电业务）；太阳能设备安装、调试、维护；光伏电站的技术开发、项目咨询和技术服务；太阳能设备的销售和服务；中草药种植、农产品初加工及销售。（以上范围依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	90.00%

（2）持有金融企业股权情况

适用 不适用

公司报告期末持有金融企业股权。

（3）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

（4）持有其他上市公司股权情况的说明

适用 不适用

公司报告期末持有其他上市公司股权。

2、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

3、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	152,000
报告期投入募集资金总额	6,772.2
已累计投入募集资金总额	158,138.7
累计变更用途的募集资金总额	47,424.84
累计变更用途的募集资金总额比例	31.20%
募集资金总体使用情况说明	
2011 年 10 月，公司首次向社会公开发行股票募集资金净额（已扣除相关发行与承销费用）为 146,868 万元，截至本报告期末，公司已累计投入募集资金总额（含超募资金及募集资金利息收入）158,138.7 万元	

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
1.光伏镀膜玻璃技术改造项目	是	6,800	6,800		4,376.15	64.36%			否	是
2. 研发检测中心项目	是	11,494.1	11,494.1		5,805.55	50.51%			否	是
3.超薄双玻光伏建筑一体化（BIPV）组件生产项目	是	96,046.8	73,961.5	2,229.41	80,700.94	109.11%		884.6	否	否
4.多功能轻质强化光电玻璃生产线项目	否	33,527.74	33,527.74	4,542.79	34,256.06	102.17%	2016年12月31日		否	否
承诺投资项目小计	--	147,868.64	125,783.34	6,772.2	125,138.7	--	--	884.6	--	--
超募资金投向										
归还银行贷款（如有）	--	13,000	13,000		13,000	100.00%	--	--	--	--
补充流动资金（如有）	--	20,000	20,000		20,000	100.00%	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	33,000	33,000		33,000	--	--		--	--
合计	--	180,868.64	158,783.34	6,772.2	158,138.7	--	--	884.6	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>1、鉴于目前市场需求的变化，公司根据市场的需求及时调整研发检测中心项目的研究方向，决定不再进行 TCO 玻璃领域的深入研究。公司终止研发检测中心项目的投入。2、由于公司镀膜加工业务的下游企业经营状况发生变化，继续对光伏镀膜玻璃技术改造项目投资会造成产能不能得到充分利用，保证资金使用的效率及效果，公司决定终止光伏镀膜玻璃技术改造项目的投入。3、2015 年 4 月 24 日，经公司第二届董事会第十六次会议审议通过了《关于调整部分募集资金投资项目建设进度的议案》，由于公司组件生产线的技术升级改造所需相关改造设备没有标准配置，设备供应商需根据公司提出的技术和工艺参数定制相关设备，从而影响了技改的进度。因此将“超薄双玻光伏建筑一体化（BIPV）组件生产项目”达到预定可使用状态日期延长至 2015 年 12 月。</p>									

项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>1、2013 年 12 月 23 日，公司第二届董事会第五次会议全票审议通过了《关于终止募投项目“光伏镀膜玻璃技术改造项目”的议案》，主要原因是公司镀膜加工业务的下游企业经营状况发生变化，继续对光伏镀膜玻璃技术改造项目投资会造成产能不能得到充分利用，同时公司在现有镀膜玻璃业务的基础上扩大产品种类和深度，加大公司自主产品线的比重和投资力度，本着成本节约及有效利用募集资金的原则，保证资金使用效率及效果，公司决定终止光伏镀膜玻璃技术改造项目。该议案于 2014 年 1 月 13 日经公司 2014 年度第一次临时股东大会审议通过。</p> <p>2、2014 年 04 月 25 日，公司第二届董事会第七次会议全票审议通过了《关于终止募投项目“研发检测中心项目”的议案》，主要原因为由于光伏行业严峻的市场环境，多晶硅组件价格的大幅下降，薄膜组件的价格与多晶硅组件比较已无任何成本优势，同时薄膜市场也未有突破性的技术创新，市场对薄膜电池关注度下降，薄膜市场的未来也成为未知数。为此，公司根据市场的需求及时调整研发检测中心项目的研究方向，决定不再进行 TCO 玻璃领域的深入研究。公司决定终止募投项目“研发检测中心项目”。该议案于 2014 年 5 月 23 日经公司 2013 年度股东大会审议通过。</p>
超募资金的金额、用途及使用进展情况	<p>适用</p> <p>本次募集资金总额 152,000.00 万元，扣除发行费用后募集资金净额为 146,868.00 万元，较募集资金投资项目资金需求 42,494.10 万元超募资金 104,373.90 万元。公司于 2011 年 10 月 24 日召开公司第一届董事会第十次会议，审议通过了《关于使用超募资金归还银行贷款和永久性补充流动资金的议案》，公司使用超募资金 33,000.00 万元用以归还银行贷款和永久性补充流动资金。公司于 2012 年 12 月 7 日召开公司第二次临时股东大会，审议通过了《关于公司变更募集资金投资项目的议案》，公司将原募投项目“新建 900 万平方米/年光伏镀膜玻璃产业化项目”整体变更为“超薄双玻光伏建筑一体化（BIPV）组件生产项目”，项目计划总投资 98,961.50 万元，其中 13,897.10 万元来源于原募投项目剩余募集资金，82,149.70 万元来源于超募资金，剩余部分来源于自筹资金，公司于 2013 年 3 月 19 日将江苏银行朝阳支行的超募账户（账号 82200188000045678）予以注销，于 2013 年 1 月 10 日将中国建设银行常州市化龙巷支行的超募账户 32001628736059123456 注销，并将上述 2 个账户内的超募资金全数转入广发银行常州分行的募集资金专户（账号 136801516010002062）中。截至 2013 年 12 月 31 日公司超募资金已全部使用完毕。</p>
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>公司为确保募投项目建设计划顺利实施，在首次公开发行股票募集资金到位之前，已自筹资金预先投入募投项目的建设。截至 2011 年 10 月 31 日，公司已以自筹资金 47,758,440.00 元预先投入募投项目“新建 900 万 m²/年光伏镀膜玻璃产业化项目”，以自筹资金 14,847,229.59 元预先投入募投项目“光伏镀膜玻璃技术改造项目”，以自筹资金 5,245,379.14 元预先投入募投项目“研发检测中心项目”，合计使用自筹资金预先投入募集资金投资项目的累计金额为 67,851,048.73 元。南京立信永华会计师事务所有限公司对公司首次公开发行股票募集资金投资项目以自筹资金预先投入情况进行了鉴证，并出具了宁信会专字（2011）第 0319 号《关于以自筹资金预先投入募</p>

	集资金投资项目的专项鉴证报告》。募集资金到位后，公司以 67,851,048.73 元募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金。2011 年 12 月 19 日，公司第一届董事会第十一次会议审议通过了该事项。上述转换事项已于 2011 年 12 月完成。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 2014 年 6 月 4 日，经公司 2014 年度第二次临时股东大会审议通过《关于使用部分募投项目节余资金投入“多功能轻质强化光电玻璃生产线项目”的议案》，同意公司将“光伏镀膜玻璃技术改造项目”，“研发检测中心项目”及“超薄双玻光伏建筑一体化（BIPV）组件生产项目”的节余资金，用于实施新项目“多功能轻质强化光电玻璃生产线项目”。上述议案已于 2014 年 6 月 4 日经公司 2014 年度第二次临时股东大会审议通过。
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金将用于完成募投项目，其存放于募投资金三方监管专户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

（4）募集资金项目情况

募集资金项目概述	披露日期	披露索引
----------	------	------

4、主要子公司、参股公司分析

适用 不适用

主要子公司、参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	所处行业	主要产品或服务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
SolarMax Technology, INC	参股公司	光伏新能源	太阳能电池板安装在住宅和商业广场的太阳能系统集成商		180,300,232.54	74,383,529.80	294,398,794.99	23,255,611.77	16,840,025.24
亚玛顿欧洲公司	子公司	光伏新能源	欧洲市场开拓进而	100 万欧元	3,771,194.61	1,879,302.16	1,565,330.00	-184,914.44	-184,914.44

			销售亚玛顿股份公司的超薄双玻组件和其他产品						
江苏亚玛顿电力投资有限公司	子公司	光伏新能源	太阳能电站项目的设计、开发、投资、建设和经营管理；光伏电站的综合利用及经营；光伏发电技术咨询、服务	2000 万	145,930,952.72	50,738,542.56	6,393,183.16	1,253,368.24	1,253,368.24
亚玛顿中东北非有限公司	子公司	光伏新能源	太阳能系统和相关零部件的贸易；太阳能电池板的制造；照明配件和固体的生产和组装；安全玻璃的制造		77,417,356.05	42,536,739.45	1,895,262.71	-3,447,398.03	-3,447,398.03
宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业（有限合伙）	参股公司	投资	实业投资，创业投资，投资咨询，证券、期货），企业管理咨询，商务咨询（以上咨询不得从事经纪），会展	50000 万元	414,570,460.08	386,483,439.18	2,353,896.82	-11,600,050.95	906,810.52

			(除服务, 市场营销策划。						
常州亚玛顿电子玻璃有限公司	子公司	新能源、电子玻璃	强化光电玻璃、太阳能玻璃、显示器玻璃、智能镀膜玻璃的生产、销售; 玻璃镀膜技术的咨询、服务; 玻璃专用设备及零配件的生产、销售	2000 万元	12,989,934.05	12,064,868.11	770,124.91	-2,019,546.41	-1,882,115.46
南京益典弘新能源有限公司	子公司	光伏新能源	光伏电站开发、投资、建设、运营、维护; 光伏系统工程设计、建设、运营、维护; 机电工程施工; 光伏系统工程设计、制造及销售; 贸易经纪与代理。	20000 万元	432,786,316.21	153,997,689.63		-2,310.37	-2,310.37

5、非募集资金投资的重大项目情况

适用 不适用

公司报告期无非募集资金投资的重大项目。

六、对 2016 年 1-9 月经营业绩的预计

2016 年 1-9 月预计的经营业绩情况：归属于上市公司股东的净利润为正值且不属于扭亏为盈的情形

2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动幅度	-38.91%	至	-20.58%
2016 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润变动区间（万元）	4,000	至	5,200
2015 年 1-9 月归属于上市公司股东的净利润（万元）	6,547.27		
业绩变动的原因说明	1、随着光伏镀膜玻璃行业的快速发展，许多原片供应商延伸产业链至光伏减反玻璃，市场竞争日趋激烈，原片供应不足以及原材料价格上涨现象持续存在，将对公司业绩产生影响。2、2016 年上半年国内电站抢装结束后，市场需求下降，光伏组件价格持续下降，虽然今年公司超薄双玻组件出货量大幅度提升，但是仍然存在产能利用率不足，因此单位成本较高，导致毛利率较低。3、随着公司已并网电站持有量的陆续增加电费收入将对利润贡献增加，从而对公司业绩产生积极影响。4、由于去年同期预算未将子公司及合营公司亏损业绩预计在内，因此存在差异。		

七、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

八、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

九、公司报告期利润分配实施情况

报告期内实施的利润分配方案特别是现金分红方案、资本公积金转增股本方案的执行或调整情况

适用 不适用

公司上年度利润分配方案为不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十、本报告期利润分配或资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提
------	------	------	--------	------	-----------

					供的资料
2016 年 01 月 19 日	公司会议室	实地调研	机构	国海证券、富智资本、融通基金、鹏华基金、宏道投资、兴业证券、国泰基金、英大汇通	公司 2016 年经营规划；超薄双玻组件与传统组件比较优势以及安装问题；公司自建双玻组件电站的发电情况；美国 Solarmax 上市进度等等
2016 年 04 月 08 日	公司会议室	实地调研	机构	太平洋证券、华泰证券	公司面临的行业竞争压力以及竞争优势；海外设立工厂的目的；超薄双玻组件情况；新产品的储备情况等等
2016 年 05 月 18 日	公司会议室	实地调研	机构	海通证券、兴业证券、农银汇理基金、大华继显、苏融金融租赁	公司一季度业绩与去年同期比较下降的原因；超薄双玻组件和超薄双玻的优势；超薄双玻组件的优势；公司今年超薄双玻组件的出货量计划等等
2016 年 06 月 23 日	公司会议室	实地调研	机构	长江证券、益民基金、华富基金、南京聚沙投资、景熙资产、和君集团、磐厚基金、国泰君安	公司 2016 年经营规划；海外设立工厂的目的以及目前的进展情况；新产品的开发情况；公司持股 5%以上股东减持股份情况等

第五节 重要事项

一、公司治理情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和其他有关法律、法规及规定的要求，不断完善法人治理结构，建立现代企业制度和规范公司运作，公司法人治理结构已符合《上市公司治理准则》的要求。

报告期内，公司整体运作规范、独立性强、信息披露规范，实际情况与中国证监会有关上市公司治理的规范性文件要求基本符合。公司不存在公司治理非规范的情形。

二、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
原告杨金国于2013年7月17日向江苏省高级人民法院就委托投资协议纠纷向公司、第三人林金坤提起诉讼	0	否	一审判决	诉讼裁定结果对公司本期利润或期后利润不会产生任何影响	驳回原告杨金国的诉讼请求	2016年05月07日	《常州亚玛顿股份有限公司关于诉讼事项进展的公告》(公告编号2016-23)

三、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

四、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

五、资产交易事项

1、收购资产情况

适用 不适用

交易对方或最终控制方	被收购或置入资产	交易价格(万元)	进展情况(注2)	对公司经营的影响(注3)	对公司损益的影响(注4)	该资产为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比率	是否为关联交易	与交易对方的关联关系(适用关联交易情形)	披露日期(注5)	披露索引
江苏中弘光伏工程技术有限公司	南京益典弘新能源有限公司100%股权	100	已经全部过户	有利于公司进一步实施光伏发电业务的战略布局	0	0.00%	是	交易对方江苏中弘光伏工程技术有限公司为公司参股公司 SolarMax Technology, INC 的全资孙公司	2016年06月27日	详见巨潮资讯网《常州亚玛顿股份有限公司关于收购南京益典弘新能源有限公司100%股权暨关联交易的公告》(公告编号:2016-31)

2、出售资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售资产。

3、企业合并情况

适用 不适用

2016年6月24日公司第二届董事会第二十一次会议审议通过了《关于收购南京益典弘新能源有限公司100%股权暨关联交易的议案》，公司以自有资金100万元人民币收购江苏中弘光伏工程技术有限公司持有的南京益典弘新能源有限公司100%股权，成为公司的全资子公司，纳入公司合并报表范围。本次交易事项有利于公司进一步实施光伏发电业务的战略布局。

六、公司股权激励的实施情况及其影响

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划及其实施情况。

七、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他关联交易。

八、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、担保情况

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值(万元)(如有)	合同涉及资产的评估价值(万元)(如有)	评估机构名称(如有)	评估基准日(如有)	定价原则	交易价格(万元)	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况
常州亚玛顿股份有限公司	中节能万年太阳能科技有限公司	80MW 超薄双玻组件	2016 年 05 月 13 日			无		协商	31,400	否	无	正在执行中

4、其他重大交易

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大交易。

九、公司或持股 5%以上股东在报告期内发生或以前期间发生但持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
------	-----	------	------	------	------

股改承诺					
收购报告书或权益变动报告 书中所作承诺					
资产重组时所作承诺					
首次公开发行或再融资时所 作承诺	公司实际控制 人林金锡、林 金汉	公司实际控制人林金锡、林金汉承诺：自公司股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理其已直接和间接持有的发行人股份，也不由公司回购该部分股份在股份锁定限售期满后，在其任职期间，每年转让的股份不超过其直接和间接持有发行人股份总数的 25%，并且在卖出后六个月内不再买入发行人的股份，买入后六个月内不再卖出发行人股份；离职后半年内，不转让其持有的发行人股份；在申报离任半年后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易出售发行人股票数量占其所持有本公司股票总数的比例不超过 50%。	2011 年 10 月 13 日	长期	正常履行
	公司控股股东 常州市亚玛顿 科技有限公司、实际控制人林金锡、林金汉、自然人 股东林金坤	1、公司控股股东常州市亚玛顿科技有限公司承诺：本公司目前未从事任何与亚玛顿业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务，亦不拥有任何从事与亚玛顿股份可能产生同业竞争的企业的股权或股份，或在任何	2011 年 10 月 13 日	长期	正常履行

		<p>与亚玛顿股份产生同业竞争的企业拥有任何利益;本公司及本公司所控制的其他企业(如有)将来亦不会以任何方式直接或间接从事与亚玛顿股份相竞争的投资及业务;如出现因违反上述承诺而导致亚玛顿股份及其他股东权益受到损害的情况,本公司将依法承担相应的法律责任;上述承诺在本公司作为亚玛顿股份发起人股东期间内及在转让所持股份之日起一年内持续有效,并且不可变更或者撤销。</p> <p>2、公司实际控制人林金锡、林金汉、股东林金坤承诺: 本人及本人所控制的其他企业目前未从事任何与亚玛顿业务范围相同、相似或构成实质竞争的业务,亦不拥有任何从事与亚玛顿股份可能产生同业竞争的企业的股权或股份,或在任何与亚玛顿股份产生同业竞争的企业拥有任何利益;本人及本人所控制的其他企业将来亦不会以任何方式直接或间接从事与亚玛顿股份相竞争的投资及业务;如出现因违反上述承诺而导致亚玛</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>顿股份及其他股东权益受到损害的情况,本人将依法承担相应的法律责任;上述承诺在本人作为亚玛顿股份发起人股东期间内及在转让所持股份之日起一年内持续有效,并且不可变更或者撤销。</p>			
	<p>公司实际控制人林金锡、林金汉</p>	<p>1、公司实际控制人林金锡、林金汉承诺:对2009年7月之前,公司未为员工缴纳社会保险的情况,承诺如下:亚玛顿若因其未依据国家法律法规之规定缴纳社会保险费而被国家主管部门追索、处罚,或牵涉诉讼、仲裁以及其他由此而导致亚玛顿资产受损的情形,因此所产生的支出均由本人无条件以现金全额承担。2、公司实际控制人林金锡、林金汉承诺:对于2010年8月之前公司未为员工缴纳住房公积金的情况,承诺如下:亚玛顿若因其未依据国家法律法规之规定缴纳住房公积金,而被国家主管部门追索、处罚,或牵涉诉讼、仲裁以及其他由此而导致亚玛顿资产受损的情形,因此所产生的支出均由本人无条件以现金全额</p>	<p>2011年10月13日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行</p>

		承担。			
	公司实际控制人林金锡、林金汉	公司实际控制人林金锡、林金汉承诺：本人及本人参股或控股的公司不会以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用股份公司之资金，且将严格遵守中国证监会关于上市公司法人治理的有关规定，避免与公司发生除正常业务外的一切资金往来	2011 年 10 月 13 日	长期	正常履行
其他对公司中小股东所作承诺	常州亚玛顿股份有限公司	未来三年股东回报规划：1、未来三年内，公司将坚持以现金分红为主、结合股票方式分配股利，同时保持利润分配政策的连续性与稳定性。2、公司根据《公司法》等有关法律、法规及公司章程的规定，在满足现金分红条件的基础上，结合公司持续经营和长期发展，未来三年每年进行一次现金分红，每年以现金方式分配的利润应不低于当年实现可分配利润（以母公司与合并报表孰低原则确定）的 10%。具体每个年度的分红比例由董事会根据公司年度盈利状况和未来资金使用计划提出预案。3、公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是	2014 年 04 月 28 日	2014-2017	正常履行

		<p>否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,并按照公司章程规定的程序,提出差异化的现金分红政策:(1)公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%;</p> <p>(2)公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%;</p> <p>(3)公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%;</p> <p>公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。</p> <p>4、公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况和有关条件提议公司进行中期现金分红。</p> <p>5、如果未来三年内公司净利润保持持续稳定增长,公司可提高现金分红比例或者实施股票股利分配,加大对投资者的回报力度。</p>			
	公司实际控制人林金锡	自 2015 年 7 月 10 日起六个月内,根据中国证监会和深圳	2015 年 07 月 10 日	2015 年 7 月 10 日-2016 年 1 月 10 日	履行完毕

		证券交易所的有关规定,拟通过深圳证券交易所证券交易系统允许的方式(包括但不限于集中竞价和大宗交易等)增持本公司股份,增持金额合计不低于人民币 1,000 万元。			
承诺是否及时履行	是				
未完成履行的具体原因及下一步计划(如有)	不适用				

十、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

十一、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十三、公司债相关情况

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

否

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	568,500	0.36%						568,500	0.36%
3、其他内资持股	568,500	0.36%						568,500	0.36%
境内自然人持股	568,500	0.36%						568,500	0.36%
二、无限售条件股份	159,431,500	99.64%						159,431,500	99.64%
1、人民币普通股	159,431,500	99.64%						159,431,500	99.64%
三、股份总数	160,000,000	100.00%						160,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		21,750	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	质押或冻结情况		
						持有无限售条件的普通股数量	股份状态	数量
常州市亚玛顿科技有限公司	境内非国有法人	45.00%	72,000,000			72,000,000	质押	22,630,000
林金坤	境内自然人	7.50%	12,000,000			12,000,000	冻结	12,000,000
常州高新技术风险投资有限公司	国有法人	4.99%	7,977,231			7,977,231		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.35%	2,161,500			2,161,500		
海通证券股份有限公司	国有法人	0.69%	1,101,129			1,101,129		
林素芳	境内自然人	0.63%	1,002,742			1,002,742		
贝婉莹	境内自然人	0.48%	764,507			764,507		
林金锡	境内自然人	0.47%	758,000		568,500	189,500		
贝国浩	境内自然人	0.44%	703,900			703,900		
杨丽卿	境内自然人	0.29%	466,545			466,545		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东常州市亚玛顿科技有限公司之实际控制人林金锡先生、林金汉先生与林金坤先生为兄弟关系。除此之外，公司控股股东与其他股东不存在关联关系，也不存在《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人的情况。							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量				股份种类			

		股份种类	数量
常州市亚玛顿科技有限公司	72,000,000	人民币普通股	72,000,000
林金坤	12,000,000	人民币普通股	12,000,000
常州高新技术风险投资有限公司	7,977,231	人民币普通股	7,977,231
中央汇金资产管理有限责任公司	2,161,500	人民币普通股	2,161,500
海通证券股份有限公司	1,101,129	人民币普通股	1,101,129
林素芳	1,002,742	人民币普通股	1,002,742
贝婉莹	764,507	人民币普通股	764,507
贝国浩	703,900	人民币普通股	703,900
杨丽卿	466,545	人民币普通股	466,545
邹盛生	440,228	人民币普通股	440,228
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司控股股东常州市亚玛顿科技有限公司之实际控制人林金锡先生、林金汉先生与林金坤先生为兄弟关系。除此之外，公司未知其他前十名无限售条件股东之间是否存在关联关系或是否属于规定的一致行动人，前十名无限售条件股东与前十名股东之间不存在关联关系，也不属于规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东杨丽卿通过中泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股份 466,545 股。		

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

是 否

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

三、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2015 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2015 年年报。

第九节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：常州亚玛顿股份有限公司

2016 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	848,373,022.59	553,957,850.47
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	140,121,228.37	141,098,806.84
应收账款	268,069,681.11	272,082,439.85
预付款项	29,812,525.15	22,383,877.17
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	314,693.51	178,584.72
应收股利		
其他应收款	5,618,102.96	4,178,392.75
买入返售金融资产		
存货	151,455,479.21	161,484,041.07

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	13,011,063.86	19,393,194.66
流动资产合计	1,456,775,796.76	1,174,757,187.53
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	61,452,000.00	61,452,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	139,857,183.63	143,623,506.49
投资性房地产		
固定资产	842,244,557.88	797,645,096.57
在建工程	690,960,155.94	225,587,988.88
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	190,211,202.50	192,245,960.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	24,268,908.68	21,987,625.76
递延所得税资产	12,298,491.31	12,243,474.67
其他非流动资产	9,322,111.75	39,371,198.18
非流动资产合计	1,970,614,611.69	1,494,156,850.90
资产总计	3,427,390,408.45	2,668,914,038.43
流动负债：		
短期借款	641,924,077.80	111,628,630.15
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	268,619,555.82	269,948,400.00

应付账款	144,789,376.23	71,096,646.65
预收款项	6,994,513.83	1,150,136.04
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	3,944,670.16	6,490,565.46
应交税费	6,388,799.08	2,104,675.42
应付利息	843,310.22	109,827.90
应付股利	3,360,000.00	
其他应付款	2,996,759.80	280,718.93
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		
其他流动负债		
流动负债合计	1,079,861,062.94	462,809,600.55
非流动负债：		
长期借款	96,000,000.00	18,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	32,000,000.00	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	37,804,264.84	31,084,731.46
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	165,804,264.84	49,084,731.46
负债合计	1,245,665,327.78	511,894,332.01
所有者权益：		
股本	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,486,720,344.62	1,486,720,344.62
减：库存股		
其他综合收益	2,393,582.03	1,435,033.79
专项储备		
盈余公积	58,859,136.59	58,859,136.59
一般风险准备		
未分配利润	473,635,011.80	450,015,965.39
归属于母公司所有者权益合计	2,181,608,075.04	2,157,030,480.39
少数股东权益	117,005.63	-10,773.97
所有者权益合计	2,181,725,080.67	2,157,019,706.42
负债和所有者权益总计	3,427,390,408.45	2,668,914,038.43

法定代表人：林金锡

主管会计工作负责人：陈少辉

会计机构负责人：陈少辉

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	809,415,796.97	535,239,285.76
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	140,121,228.37	141,098,806.84
应收账款	550,241,062.62	274,564,471.80
预付款项	26,798,654.16	22,210,538.10
应收利息	806,651.64	883,177.46
应收股利		
其他应收款	23,532,374.46	53,131,890.85
存货	146,499,445.04	156,160,012.04
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	22,811.46	7,930,754.59
流动资产合计	1,697,438,024.72	1,191,218,937.44

非流动资产：		
可供出售金融资产	61,452,000.00	61,452,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	411,726,181.04	230,368,808.90
投资性房地产		
固定资产	761,431,690.82	714,557,184.46
在建工程	175,184,836.83	166,589,603.93
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	190,211,202.50	192,245,960.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	20,379,334.88	21,535,567.46
递延所得税资产	11,822,252.40	11,738,420.08
其他非流动资产	7,314,675.38	37,421,929.58
非流动资产合计	1,639,522,173.85	1,435,909,474.76
资产总计	3,336,960,198.57	2,627,128,412.20
流动负债：		
短期借款	609,000,000.00	79,384,771.75
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	267,131,555.82	269,948,400.00
应付账款	145,306,059.29	68,897,117.36
预收款项	6,924,994.03	1,150,136.04
应付职工薪酬	3,801,653.87	6,280,396.48
应交税费	6,368,238.19	2,079,874.96
应付利息		79,640.40
应付股利	3,360,000.00	
其他应付款	1,605,538.30	111,633.30
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,043,498,039.50	427,931,970.29
非流动负债：		
长期借款	60,000,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	37,804,264.84	31,084,731.46
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	97,804,264.84	31,084,731.46
负债合计	1,141,302,304.34	459,016,701.75
所有者权益：		
股本	160,000,000.00	160,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,486,720,344.62	1,486,720,344.62
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	58,859,136.59	58,859,136.59
未分配利润	490,078,413.02	462,532,229.24
所有者权益合计	2,195,657,894.23	2,168,111,710.45
负债和所有者权益总计	3,336,960,198.57	2,627,128,412.20

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	783,197,953.91	472,805,596.00
其中：营业收入	783,197,953.91	472,805,596.00
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	749,490,051.30	420,136,023.56
其中：营业成本	679,336,298.83	392,537,759.39
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	1,417,942.99	316,858.25
销售费用	15,908,330.11	12,991,795.86
管理费用	46,214,735.23	33,855,027.24
财务费用	5,632,736.64	-10,165,288.24
资产减值损失	980,007.50	-9,400,128.94
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）	-905,904.19	48,753.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	32,801,998.42	52,718,326.27
加：营业外收入	3,953,681.21	5,235,765.61
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	23,030.66	699,273.27
其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“-”	36,732,648.97	57,254,818.61

号填列)		
减：所得税费用	6,585,822.96	10,553,181.62
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	30,146,826.01	46,701,636.99
归属于母公司所有者的净利润	30,019,046.41	46,701,636.99
少数股东损益	127,779.60	
六、其他综合收益的税后净额	958,548.24	180,215.93
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	958,548.24	180,215.93
(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	958,548.24	180,215.93
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	958,548.24	180,215.93
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	31,105,374.25	46,881,852.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	30,977,594.65	46,881,852.92
归属于少数股东的综合收益总额	127,779.60	
八、每股收益：		

(一) 基本每股收益	0.19	0.29
(二) 稀释每股收益	0.19	0.29

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

法定代表人：林金锡

主管会计工作负责人：陈少辉

会计机构负责人：陈少辉

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	825,695,566.54	471,927,660.68
减：营业成本	721,971,779.01	392,397,448.79
营业税金及附加	1,417,942.99	316,858.25
销售费用	15,894,965.85	12,991,795.86
管理费用	42,086,886.29	31,145,028.02
财务费用	3,288,815.97	-11,294,988.38
资产减值损失	558,882.11	-9,240,011.83
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）	-3,766,322.86	48,753.83
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）	36,709,971.46	55,660,283.80
加：营业外收入	3,816,250.26	5,235,765.61
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	23,030.66	746,582.63
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	40,503,191.06	60,149,466.78
减：所得税费用	6,557,007.28	10,504,655.94
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	33,946,183.78	49,644,810.84
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	33,946,183.78	49,644,810.84
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.21	0.31
（二）稀释每股收益	0.21	0.31

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	339,267,178.39	469,999,743.43
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	8,331,443.27	9,065,313.02
收到其他与经营活动有关的现金	20,611,414.10	29,286,265.00
经营活动现金流入小计	368,210,035.76	508,351,321.45
购买商品、接受劳务支付的现金	364,279,843.58	371,914,507.74
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	57,100,025.72	51,759,456.52
支付的各项税费	16,939,470.60	12,607,364.05
支付其他与经营活动有关的现金	92,049,092.22	159,817,810.26
经营活动现金流出小计	530,368,432.12	596,099,138.57
经营活动产生的现金流量净额	-162,158,396.36	-87,747,817.12
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	232,549.00	150,090,000.00
取得投资收益收到的现金	2,860,418.67	
处置固定资产、无形资产和	2,450.00	76,000.00

其他长期资产收回的现金净额		
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	10,000,000.00	1,162,500.00
投资活动现金流入小计	13,095,417.67	151,328,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	237,381,621.54	171,000,554.46
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	237,381,621.54	171,000,554.46
投资活动产生的现金流量净额	-224,286,203.87	-19,672,054.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
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	654,400,000.00	52,364,521.96
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		29,829,888.76
筹资活动现金流入小计	654,400,000.00	82,194,410.72
偿还债务支付的现金	18,222,658.45	6,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	12,792,722.51	7,125,398.60
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	3,072,000.00	
筹资活动现金流出小计	34,087,380.96	13,125,398.60
筹资活动产生的现金流量净额	620,312,619.04	69,069,012.12
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,305,774.82	2,114,393.24
五、现金及现金等价物净增加额	235,173,793.63	-36,236,466.22

加：期初现金及现金等价物余额	383,078,855.32	649,530,365.88
六、期末现金及现金等价物余额	618,252,648.95	613,293,899.66

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	336,248,358.75	464,199,921.35
收到的税费返还	8,331,443.27	9,065,313.02
收到其他与经营活动有关的现金	20,947,371.73	30,404,901.89
经营活动现金流入小计	365,527,173.75	503,670,136.26
购买商品、接受劳务支付的现金	364,995,921.33	363,464,825.78
支付给职工以及为职工支付的现金	54,480,383.58	50,145,346.39
支付的各项税费	16,897,074.01	12,568,908.61
支付其他与经营活动有关的现金	88,127,395.69	158,110,986.99
经营活动现金流出小计	524,500,774.61	584,290,067.77
经营活动产生的现金流量净额	-158,973,600.86	-80,619,931.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	33,237,141.74	150,090,000.00
取得投资收益收到的现金	0.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,450.00	76,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	
收到其他与投资活动有关的现金	10,000,000.00	1,162,500.00
投资活动现金流入小计	43,239,591.74	151,328,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	61,400,670.71	109,848,663.32
投资支付的现金	187,423,695.00	8,891,499.06

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	
投资活动现金流出小计	248,824,365.71	118,740,162.38
投资活动产生的现金流量净额	-205,584,773.97	32,588,337.62
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	604,000,000.00	
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		29,829,888.76
筹资活动现金流入小计	604,000,000.00	29,829,888.76
偿还债务支付的现金	14,518,349.69	5,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	11,044,875.53	6,388,030.37
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	25,563,225.22	11,388,030.37
筹资活动产生的现金流量净额	578,436,774.78	18,441,858.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,061,163.44	853,298.40
五、现金及现金等价物净增加额	214,939,563.39	-28,736,437.10
加：期初现金及现金等价物余额	364,355,859.94	614,164,905.55
六、期末现金及现金等价物余额	579,295,423.33	585,428,468.45

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		
	优先 股	永续 债	其他										
一、上年期末余	160,0				1,486,		1,435,		58,859		450,01	-10,77	2,157,

额	00,00 0.00				720,34 4.62		033.79		,136.5 9		5,965. 39	3.97	019,70 6.42
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	160,0 00,00 0.00				1,486, 720,34 4.62		1,435, 033.79		58,859 ,136.5 9		450,01 5,965. 39	-10,77 3.97	2,157, 019,70 6.42
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)							958,54 8.24				23,619 ,046.4 1	127,77 9.60	24,705 ,374.2 5
(一)综合收益总额							958,54 8.24				30,019 ,046.4 1	127,77 9.60	31,105 ,374.2 5
(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											-6,400, 000.00		-6,400, 000.00
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-6,400, 000.00		-6,400, 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	160,000,000.00				1,486,720,344.62		2,393,582.03		58,859,136.59		473,635,011.80	117,005.63	2,181,725,080.67

上年金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	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	160,000,000.00				1,486,720,344.62		-83,466.83		52,338,790.77		406,772,801.53		2,105,748,470.09
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	160,000,000.00				1,486,720,344.62		-83,466.83		52,338,790.77		406,772,801.53		2,105,748,470.09

	0.00				4.62			7		53		0.09
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)						1,518,500.62		6,520,345.82		43,243,163.86	-10,773.97	51,271,236.33
(一)综合收益总额						1,518,500.62				54,563,509.68	-10,773.97	56,071,236.33
(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								6,520,345.82		-11,320,345.82		-4,800,000.00
1. 提取盈余公积								6,520,345.82		-6,520,345.82		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配										-4,800,000.00		-4,800,000.00
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	160,000,000.00				1,486,720,344.62		1,435,033.79		58,859,136.59		450,015,965.39	-10,773.97	2,157,019,706.42

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	160,000,000.00				1,486,720,344.62				58,859,136.59	462,532,229.24	2,168,111,710.45
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	160,000,000.00				1,486,720,344.62				58,859,136.59	462,532,229.24	2,168,111,710.45
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										27,546,183.78	27,546,183.78
(一)综合收益总额										33,946,183.78	33,946,183.78
(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										-6,400,000.00	-6,400,000.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配										-6,400,000.00	-6,400,000.00
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	160,000,000.00				1,486,720,344.62				58,859,136.59	490,078,413.02	2,195,657,894.23

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	160,000,000.00				1,486,720,344.62				52,338,790.77	408,649,116.	2,107,708,252.

	0								91	30
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	160,000,000.00			1,486,720,344.62				52,338,790.77	408,649,116.91	2,107,708,252.30
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)								6,520,345.82	53,883,112.33	60,403,458.15
(一)综合收益总额									65,203,458.15	65,203,458.15
(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								6,520,345.82	-11,320,345.82	-4,800,000.00
1. 提取盈余公积								6,520,345.82	-6,520,345.82	
2. 对所有者(或股东)的分配									-4,800,000.00	-4,800,000.00
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	160,000,000.00				1,486,720,344.62				58,859,136.59	462,532,229.24	2,168,111,710.45

三、公司基本情况

常州亚玛顿股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由常州亚玛顿光伏玻璃有限公司（以下简称“有限公司”）整体变更设立，于2010年6月29日，公司取得了江苏省工商行政管理局颁发的企业法人营业执照，注册号为320400400021507，变更后注册资本为人民币12,000.00万元，股本为人民币12,000.00万元，业经南京立信永华会计师事务所有限公司出具了“宁信会验字（2010）0028号”《验资报告》审验。本公司的母公司为常州市亚玛顿科技有限公司（以下简称“亚玛顿科技”），本公司的实际控制人为林金锡和林金汉。

根据本公司股东大会决议和修改后公司章程（草案）的规定，并经中国证券监督管理委员会证监许可（2011）1471号文《关于核准常州亚玛顿股份有限公司首次公开发行股票并在中小板上市的批复》核准，向社会公众发行人民币普通股（A股）4,000万股，2011年10月13日在深圳证券交易所上市，发行后公司注册资本变更为16,000.00万元。公司简称：亚玛顿；股票代码：002623。所属行业为：光伏产业。

2011年10月13日公司召开第一届董事会第九次会议，审议通过了关于公司因首次公开发行股票并上市增加注册资本的议案、《关于修订〈公司章程〉（草案）部分条款的议案》。2011年10月19日，公司完成了工商变更登记手续，取得了江苏省常州工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，公司注册资本变更为16,000万元人民币；公司实收资本变更为16,000万元人民币。注册号为：320400400021507。

截至2016年6月30日，本公司累计发行股本总数16,000.00万股，公司注册资本为16,000.00

万元。

一般经营项目：太阳能用镀膜导电玻璃和常压及真空镀膜玻璃产品、节能与微电子用玻璃及太阳能新材料产品、太阳能电池组件及系统集成产品的制造和销售；太阳能电站工程的设计、安装及相关技术和设备的技术开发、技术咨询；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营的商品和技术除外）；实业项目的投资。公司注册地：常州市天宁区青龙东路639号。法定代表人：林金锡。

主要产品或提供的劳务：

公司专业从事光伏玻璃镀膜技术的研发以及光伏镀膜玻璃的生产和销售，主导产品为镀有减反膜的光伏AR玻璃，主要应用于晶体硅光伏电池组件封装和太阳能光伏组件。

本财务报表业经公司全体董事于2016年8月25日批准报出。

截止2016年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
江苏亚玛顿电力投资有限公司
亚玛顿欧洲公司
亚玛顿（中东北非）有限公司
常州亚玛顿电子玻璃有限公司
响水亚玛顿太阳能电力有限公司
南京益典弘新能源有限公司
兴义市中弘新能源有限公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

公司自本报告期末起12个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司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；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。

为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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

2、合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或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；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的

被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他

综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化原则处理外，均计入当期损益。

(2) 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用的发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易期间的平均汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

(1) 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

(4) 金融负债终止确认条件

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

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

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

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

(5) 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

(6) 金融资产（不含应收款项）减值的测试方法及会计处理方法

除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金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

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

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。

本公司对可供出售权益工具投资减值的认定标准为：期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：降幅累计超过70%；公允价值下跌“非暂时性”的标准为：公允价值持续低于其成本超过一年；

投资成本的计算方法为：取得可供出售权益工具对价及相关税费；

持续下跌期间的确定依据为：自下跌幅度超过投资成本的 70%时计算。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

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	应收款项的单项金额重大是指：占应收款项余额 10% 以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	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）	5.00%	5.00%
1—2 年	15.00%	15.00%
2—3 年	50.00%	50.00%
3 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(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	其他不重大的应收款项指除上述两种情况以外但有客观证据表明应收款项发生减值的单项应收款。
坏账准备的计提方法	将应收款项账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益。

12、存货

(1) 存货的分类

存货分类为：原材料、产成品、发出商品、低值易耗品、包装物等。

(2) 发出存货的计价方法

除低值易耗品以外的存货发出时按加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

（1）该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；

（2）公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；

（3）公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；

（4）该项转让将在一年内完成。

14、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决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。本能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

(3) 后续计量及损益确认方法

成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；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差额，计入当期损益。

公司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；对于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可辨认净资产的公允价值为基础，并按照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。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

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

16、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5.00%	4.75
机器设备	年限平均法	10 年	5.00%	9.50
运输设备	年限平均法	4 年、5 年	5.00%	19.00、23.75
专用设备	年限平均法	4 年、5 年	5.00%	19.00、23.75
电站	年限平均法	20 年	5.00%	4.75
电子及其他设备	年限平均法	3 年、5 年、10 年	5.00%	9.50、19.00、31.67

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

17、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，

自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

(3) 暂停资本化期间

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

款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依 据
土地使用权	50年	出让合同约定的使用期限
软件类	5年-10年	预计的使用期限

每年度终了，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。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 1.完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 2.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 3.无形资产产生经济利益的方式，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；
- 4.有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 5.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

22、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为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的较高者。资产减值

准备按单项资产为基础计算并确认，如果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确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

23、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

（1）摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

（2）摊销年限

项目	摊销年限	依据
装修费	3年、5年、10年	预计的使用期限
绿化费	5年	预计的使用期限
房屋附属设施	20年	预计的使用期限
技术开发费	2年、3年	预计的使用期限

24、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1. 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

2. 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪

酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

25、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

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

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

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

与交易相关的经济利益能够流入本公司，相关的收入和成本能够可靠计量且满足下列各

项经营活动的特定收入确认标准时，确认相关的收入：

(1) 产品销售

具体收入确认原则：内销收入在商品已发出并于客户签收时，确认产品收入的实现；外销收入以合同约定货物交付作为出口外销收入的实现；转口贸易以商品已发出并于客户签收时，确认产品收入的实现。

(2) 提供劳务

收入确认：在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用按提供劳务的期间确认收入。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

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

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

(3) 让渡资产使用权

以与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时分别如下情况确定收入金额：

利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

29、政府补助

(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，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：补助企业相关资产的购建。

与资产相关的政府补助确认时点：相关资产达到预定可使用状态。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：补偿企业相关费用或损失；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助确认时点：相关费用或损失发生时。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额

中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

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变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应	0%、17%、19%

	税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	
营业税	房租收入和委托贷款取得的收益	5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计征	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计征	详见相关说明

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
常州亚玛顿股份有限公司	15%
江苏亚玛顿电力投资有限公司	0%
亚玛顿欧洲公司	30%
亚玛顿（中东北非）有限公司	0%
常州亚玛顿电子玻璃有限公司	25%
响水亚玛顿太阳能电力有限公司	0%
南京益典弘新能源有限公司	25%
兴义市中弘新能源有限公司	25%

2、税收优惠

公司2014年9月2日取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合下发的《高新技术企业证书》，认定有效期3年，公司2014至2016年度适用15%的所得税税率。

子公司江苏亚玛顿电力投资有限公司、响水亚玛顿太阳能电力有限公司经营业务为《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》中的“电力——太阳能发电新建项目”。根据相关规定，其投资经营的所得，自该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税。江苏亚玛顿电力投资有限公司2014至2016年度免征企业所得税，2017至2019年度减半征收企业所得税；响水亚玛顿太阳能电力有限公司2015至2017年度免征企业所得税，2018至2020年度减半征收企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	90,161.72	287,732.70
银行存款	618,162,487.23	382,786,691.95
其他货币资金	230,120,373.64	170,883,425.82
合计	848,373,022.59	553,957,850.47
其中：存放在境外的款项总额	9,710,176.76	14,593,676.23

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	183,168,333.82	133,315,400.00
信用证保证金	10,783,928.95	1,033,729.95
内保外贷保证金	34,875,934.87	36,144,679.87
期权业务保证金	1,292,176.00	389,616.00
合计	230,120,373.64	170,883,425.82

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	133,388,711.75	46,323,196.01
商业承兑票据	6,732,516.62	94,775,610.83
合计	140,121,228.37	141,098,806.84

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	415,487,256.81	
合计	415,487,256.81	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	283,495,984.60	99.97%	15,426,303.49	5.44%	268,069,681.11	286,718,148.96	99.94%	14,635,709.11	5.10%	272,082,439.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	78,479.96	0.03%	78,479.96	100.00%		162,383.89	0.06%	162,383.89	100.00%	
合计	283,574,464.56	100.00%	15,504,783.45	5.47%	268,069,681.11	286,880,532.85	100.00%	14,798,093.00	5.16%	272,082,439.85

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
1 年以内小计	280,945,412.23	14,047,270.61	5.00%
1 至 2 年	1,378,281.75	206,742.26	15.00%
3 年以上	1,172,290.62	1,172,290.62	100.00%
合计	283,495,984.60	15,426,303.49	5.44%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

单位：元

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

(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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	20,253,072.95	7.14	1,012,653.65
第二名	32,442,140.00	11.44	1,622,107.00
第三名	28,797,080.00	10.16	1,439,854.00
第四名	27,187,767.61	9.59	1,359,388.38
第五名	34,479,415.77	12.16	1,723,970.79
合计	143,159,476.33	50.49	7,157,973.82

(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

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	29,495,576.72	98.94%	22,067,037.56	98.58%
1 至 2 年	248,234.74	0.83%	316,839.61	1.42%
2 至 3 年	68,713.69	0.23%		
合计	29,812,525.15	--	22,383,877.17	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例
第一名	7,417,836.88	24.88
第二名	5,278,433.52	17.71
第三名	3,854,203.59	12.93
第四名	3,080,000.00	10.33
第五名	2,873,344.52	9.64
合计	22,503,818.51	75.49

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	314,693.51	178,584.72
合计	314,693.51	178,584.72

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	6,226,229.16	100.00%	608,126.20	9.77%	5,618,102.96	4,506,593.50	100.00%	328,200.75	7.28%	4,178,392.75
合计	6,226,229.16	100.00%	608,126.20	9.77%	5,618,102.96	4,506,593.50	100.00%	328,200.75	7.28%	4,178,392.75

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	3,715,345.53	185,767.28	5.00%
1 至 2 年	2,456,770.25	368,515.54	15.00%

2 至 3 年	540.00	270.00	50.00%
3 年以上	53,573.38	53,573.38	100.00%
合计	6,226,229.16	608,126.20	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

单位：元

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

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
政府专项资金		263,280.00
企业垫付款项	1,524,236.22	703,850.81
单位往来	2,043,349.05	324,933.84
押金、保证金	2,530,643.89	2,730,295.38
个人往来	128,000.00	484,233.47
合计	6,226,229.16	4,506,593.50

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	2,400,000.00	1-2 年	38.55%	360,000.00
第二名	融资租赁款	1,600,000.00	1 年以内	25.70%	80,000.00
第三名	保证金	500,000.00	1 年以内	8.03%	25,000.00
第四名	垫付款	354,151.91	1 年以内	5.69%	17,707.60
第五名	垫付款	290,363.00	1 年以内	4.66%	14,518.15
合计	--	5,144,514.91	--	82.63%	497,225.75

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

10、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	67,328,784.86		67,328,784.86	23,550,229.61		23,550,229.61
在产品	457,083.88		457,083.88	479,605.89		479,605.89
库存商品	83,669,610.47		83,669,610.47	137,454,205.57		137,454,205.57
合计	151,455,479.21		151,455,479.21	161,484,041.07		161,484,041.07

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

11、划分为持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	12,856,722.65	16,886,869.73
待认证进项税		180,950.58
预缴税金	154,341.21	2,265,588.10
待摊费用		59,786.25
合计	13,011,063.86	19,393,194.66

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	61,452,000.00		61,452,000.00	61,452,000.00		61,452,000.00
按成本计量的	61,452,000.00		61,452,000.00	61,452,000.00		61,452,000.00
合计	61,452,000.00		61,452,000.00	61,452,000.00		61,452,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

可供出售金融资产 分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单 位	账面余额				减值准备				在被投 资单位 持股比 例	本期现 金红利
	期初	本期 增加	本期减 少	期末	期初	本期增 加	本期减 少	期末		
SolarMax Technolog y, INC	61,452,00 0.00			61,452,000. 00					9.48%	
合计	61,452,00 0.00			61,452,000. 00					--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产 分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计

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

单位：元

可供出售权益 工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对 于成本的下 跌幅度	持续下跌时 间（个月）	已计提减值 金额	未计提减值 原因

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

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

(3) 本期重分类的持有至到期投资

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他			
一、合营企业												
宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业(有限合伙)	143,623,506.49			-3,766,322.86							139,857,183.63	
小计	143,623,506.49			-3,766,322.86							139,857,183.63	
二、联营企业												
合计	143,623,506.49			-3,766,322.86							139,857,183.63	

其他说明

18、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产**

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

19、固定资产**(1) 固定资产情况**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子及其他设备	运输设备	专用设备	电站	合计
一、账面原值：							
1. 期初余额	416,946,312.98	458,186,226.37	31,270,716.84	11,644,090.15	5,129,649.62	77,297,815.46	1,000,474,811.42
2. 本期增加金额	45,688,124.88	35,912,235.43	420,482.52		422,136.75		82,442,979.58
(1) 购置	4,017,060.20	2,324,331.03	309,521.94		422,136.75		7,073,049.92
(2) 在建工程转入	41,671,064.68	33,587,904.40	110,960.58				75,369,929.66
(3) 企业合并增加							
3. 本期减少金额				345,222.93	261,421.92		606,644.85
(1) 处置或报废				345,222.93	261,421.92		606,644.85
4. 期末余额	462,634,437.86	494,098,461.80	31,691,199.36	11,298,867.22	5,290,364.45	77,297,815.46	1,082,311,146.15
二、累计折							

旧							
1. 期初余额	52,062,976 .54	101,970,88 4.52	21,738,751 .69	9,005,352. 18	2,923,336. 30	2,501,288. 58	190,202,589. 81
2. 本期增加金额	10,740,529 .98	21,310,520 .79	2,772,715. 25	551,285.35	386,285.92	1,833,046. 55	37,594,383.8 4
(1) 计提	10,740,529 .98	21,310,520 .79	2,772,715. 25	551,285.35	386,285.92	1,833,046. 55	37,594,383.8 4
3. 本期减少金额				327,961.78			327,961.78
(1) 处置或报废				327,961.78			327,961.78
4. 期末余额	62,803,506 .52	123,281,40 5.31	24,511,466 .94	9,228,675. 75	3,309,622. 22	4,334,335. 13	227,469,011. 87
三、减值准备							
1. 期初余额		12,652,626 .88					12,652,626.8 8
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		12,652,626 .88					12,652,626.8 8
四、外币汇率折算差							
1. 年初余额			10,824.94	16,013.62	-1,336.72		25,501.84
2. 期末余额			24,657.44	23,501.48	6,891.56		55,050.48
五、账面价值							
1. 期末账面价值	399,830,93 1.34	358,164,42 9.61	7,204,389. 86	2,093,692. 95	1,987,633. 79	72,963,480 .33	842,244,557. 88
2. 期初账面价值	364,883,33 6.44	343,562,71 4.97	9,542,790. 09	2,654,751. 59	2,204,976. 60	74,796,526 .88	797,645,096. 57

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
南厂三期一车间接建	28,798,609.04	尚在办理中
青洋路厂房一车间	3,873,378.17	尚在办理中
合计	32,671,987.21	

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
TCO 生产线	18,462,250.44	18,462,250.44		18,462,250.44	18,462,250.44	
钢化生产线	72,304,095.76		72,304,095.76	50,484,274.52		50,484,274.52
组件生产线	29,805,753.62		29,805,753.62	48,585,537.96		48,585,537.96
兴义清水河 70 兆瓦光伏发电项目	430,098,930.68		430,098,930.68			
迪拜工厂厂房建设工程	33,893,577.16		33,893,577.16	30,596,318.96		30,596,318.96
南厂三期一车				28,113,975.68		28,113,975.68

间接建											
北厂二期附属 设施建设	3,529,989.00			3,529,989.00							
生产线辅助设 备	53,318,610.39			53,318,610.39		35,941,378.12					35,941,378.12
其他零星工程	18,616,965.30			18,616,965.30		17,624,672.16					17,624,672.16
北厂实验室净 化房	2,928,825.00			2,928,825.00							
源畅厂房及设 备改造工程	14,059,908.58			14,059,908.58		12,460,908.58					12,460,908.58
北厂二期净化 房工程	8,731,518.80			8,731,518.80		908,910.00					908,910.00
北厂 6 兆瓦分 布式光伏并网 发电系统项目	23,671,981.65			23,671,981.65		872,012.90					872,012.90
合计	709,422,406.38	18,462,250.44		690,960,155.94		244,050,239.32				18,462,250.44	225,587,988.88

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名 称	预算数	期初余 额	本期增 加金额	本期转 入固定 资产金 额	本期其 他减少 金额	期末余 额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进 度	利息资 本化累 计金额	其中： 本期利 息资本 化金额	本期利 息资本 化率	资金来 源
南厂三期一车 间接建 工程	30,000,000.00	28,113,975.68	794,731.00	28,908,706.68			96.36%	100.00				募股资 金
北厂二期附属 设施建设	15,000,000.00		11,605,889.00	8,075,900.00		3,529,989.00	77.37%	80.00				募股资 金
TCO 生 产线建 设工程	20,000,000.00	18,462,250.44				18,462,250.44	92.31%	90.00				其他
超薄双 玻太阳 能组件 生产三 线建设	28,000,000.00	21,055,484.87	6,837,606.84	26,198,167.71		1,694,924.00	99.62%	90.00				募股资 金

工程												
北厂二期净化房建设工程	10,000,000.00	908,910.00	7,822,608.80			8,731,518.80	87.32%	85.00				募股资金
STELE QUVO CORP ORATION-溅射机、清洗机改造工程	35,000,000.00	31,373,659.24				31,373,659.24	89.64%	90.00				募股资金
北厂实验净化房	5,000,000.00		2,928,825.00			2,928,825.00	58.58%	70.00				其他
MEDI KEN INC--清洗机、切割机、镀膜机改造工程	13,400,000.00	13,399,005.42				13,399,005.42	99.99%	90.00				募股资金
本特勒清洗机、磨边机改造工程	18,000,000.00		17,854,402.00			17,854,402.00	99.19%	95.00				募股资金
超薄太阳能玻璃钢化生产1号线（北厂二期）建设工程	18,000,000.00	17,275,060.67				17,275,060.67	95.97%	90.00				募股资金
超薄太阳能玻	18,000,000.00	16,635,032.60	425,986.36			17,061,018.96	94.78%	90.00				募股资金

玻璃钢化生产 2 号线 (北厂二期) 建设工程												
超薄太阳能玻璃钢化生产 3 号线 (北厂二期) 建设工程	18,000,000.00	16,574,181.25	458,376.94			17,032,558.19	94.63%	90.00				募股资金
超薄太阳能玻璃钢化生产 4 号线 (北厂二期) 建设工程	21,000,000.00		20,935,457.94			20,935,457.94	99.69%	90.00				募股资金
北厂 6 兆瓦分布式光伏并网发电系统项目	45,000,000.00	1,076,589.75	22,595,391.90			23,671,981.65	52.60%	60.00				其他
源畅厂房及设备改造工程	15,000,000.00	12,460,908.58	1,599,000.00			14,059,908.58	93.73%	80.00				其他
兴义清水河 70 兆瓦光伏发电项目	518,000,000.00		430,098,930.68			430,098,930.68	83.03%	90				其他
迪拜工厂组件	30,835,080.00	27,530,053.09	580,776.53			28,110,829.62	91.17%	90.00				其他

生产线												
迪拜工厂厂房建造	45,158,472.00	30,596,318.96	3,297,258.20			33,893,577.16	75.05%	80.00				其他
合计	903,393,552.00	235,461,430.55	527,835,241.19	63,182,774.39		700,113,897.35	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

24、油气资产

 适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件类	合计
一、账面原值					
1.期初余额	205,616,468.21			1,185,260.61	206,801,728.82
2.本期增加				79,847.17	79,847.17

金额					
(1) 购置				79,847.17	79,847.17
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	205,616,468.21			1,265,107.78	206,881,575.99
二、累计摊销					
1.期初余额	14,088,978.91			466,789.56	14,555,768.47
2.本期增加金额	2,056,164.66			58,440.36	2,114,605.02
(1) 计提	2,056,164.66			58,440.36	2,114,605.02
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	16,145,143.57			525,229.92	16,670,373.49
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	189,471,324.64			739,877.86	190,211,202.50
2.期初账面价值	191,527,489.30			718,471.05	192,245,960.35

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
青洋路东侧土地	34,889,809.18	尚在办理中

26、开发支出

单位：元

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

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----------------	------	------	------	------

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
-----------------	------	------	------	------

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	12,469,064.22	3,547,838.20	2,325,907.98		13,690,994.44
绿化费	168,262.44		64,619.44		103,643.00
房屋附属设施	7,850,299.19	58,720.00	772,483.69		7,136,535.50
技术开发费	1,499,999.91		1,000,000.02		499,999.89
咨询服务费		2,898,113.21	60,377.36		2,837,735.85
合计	21,987,625.76	6,504,671.41	4,223,388.49		24,268,908.68

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	46,579,968.58	6,986,995.29	46,021,086.47	6,903,162.97
长期待摊摊销	3,719.82	557.97	3,719.82	557.97
递延收益	31,084,731.46	4,662,709.72	31,084,731.46	4,662,709.72
预提费用	372,099.11	55,814.87	372,099.11	55,814.87
固定资产折旧	774,497.03	116,174.55	774,497.03	116,174.55
未实现内部交易	3,174,926.07	476,238.91	3,367,030.57	505,054.59
合计	81,989,942.07	12,298,491.31	81,623,164.46	12,243,474.67

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和 负债期末互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期末余 额	递延所得税资产和 负债期初互抵金额	抵销后递延所得税 资产或负债期初余 额
递延所得税资产		12,298,491.31		12,243,474.67

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	486,413.32	213,273.59
可抵扣亏损	3,203,692.21	10,218,704.84
合计	3,690,105.53	10,431,978.43

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期资产预付款项	9,322,111.75	39,371,198.18
合计	9,322,111.75	39,371,198.18

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	32,924,077.80	32,243,858.40
信用借款	609,000,000.00	79,384,771.75
合计	641,924,077.80	111,628,630.15

短期借款分类的说明：

本公司2015年新增建设银行常州化龙巷支行借款15,000,000.00元，借款到期日为2016年12月27日，由常州市亚玛顿科技有限公司提供最高额保证担保。

本公司2015年新增工商银行常州经济开发区支行借款50,000,000.00元，借款到期日为2016年7月19日，借款条件为信用担保。

本公司2016年新增民生银行新北支行借款30,000,000.00元，借款到期日为2017年3月8日，借款条件为信用担保。

本公司2016年新增上海银行常州分行借款70,000,000.00元，借款到期日为2016年11月29日，借款条件为信用担保。

本公司2016年新增农行银行常州天宁支行借款30,000,000.00元，借款到期日为2017年3月23日，由林金锡担保。

本公司2016年新增农业银行常州天宁支行出口贸易融资20,000,000.00元，到期日为2016年9月23日，由林金锡个人提供最高额保证担保。

本公司2016年新增工行经济开发区支行借款50,000,000.00元，借款到期日为2017年1月5日，借款条件

为信用担保。

本公司2016年新增江西金融租赁股份有限公司（民生银行银租通）融资50,000,000.00元，到期日为2017年4月13日。

本公司2016年新增中信银行城北支行借款100,000,000.00元，到期日为2017年5月4日，借款144,000,000.00元，到期日为2017年5月10日，由常州市亚玛顿科技有限公司担保。

本公司2016年新增兴业银行常州支行借款50,000,000.00元，到期日为2017年5月16日，借款条件为信用担保。

本公司子公司亚玛顿（中东北非）有限公司2015年新增工商银行阿布扎比分行借款4,965,000.00美元，借款到期日为2016年9月29日，由本公司在工商银行常州分行存入保证金开具保函提供担保。截止2016年6月30日，该借款合人民币32,924,077.80元。

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	268,619,555.82	269,948,400.00
合计	268,619,555.82	269,948,400.00

35、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	122,958,260.92	68,865,769.51
1 至 2 年	20,888,183.40	2,108,156.14
2 至 3 年	879,231.91	70,721.00
3 年以上	63,700.00	52,000.00
合计	144,789,376.23	71,096,646.65

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	6,994,022.83	1,149,645.04
1 至 2 年		491.00
2 至 3 年	491.00	
3 年以上		
合计	6,994,513.83	1,150,136.04

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	6,490,565.46	51,827,431.06	54,373,326.36	3,944,670.16
二、离职后福利-设定提存计划		4,362,928.98	4,362,928.98	
合计	6,490,565.46	56,190,360.04	58,736,255.34	3,944,670.16

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,192,572.28	43,408,509.56	46,441,828.83	3,159,253.01
2、职工福利费		3,446,831.01	3,446,831.01	
3、社会保险费		2,387,612.00	2,387,612.00	
4、住房公积金		1,846,725.00	1,846,725.00	
5、工会经费和职工教育经费	297,993.18	737,753.49	250,329.52	785,417.15
合计	6,490,565.46	51,827,431.06	54,373,326.36	3,944,670.16

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		4,148,838.98	4,148,838.98	
2、失业保险费		214,090.00	214,090.00	
合计		4,362,928.98	4,362,928.98	

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,608,469.13	19,116.17
营业税		35,229.64
企业所得税	2,486,634.87	
个人所得税	4,855.89	109,210.78
城市维护建设税	224,075.78	2,466.07
教育费附加	160,054.13	1,761.48

房产税	1,258,575.75	1,163,358.81
土地使用税	600,193.50	600,193.50
印花税	45,861.90	24,303.00
防洪保安基金	78.13	149,035.97
合计	6,388,799.08	2,104,675.42

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	843,310.22	30,187.50
短期借款应付利息		79,640.40
合计	843,310.22	109,827.90

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	3,360,000.00	
合计	3,360,000.00	

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来	1,943,876.57	
个人往来	879,794.19	275,338.93
其他	173,089.04	5,380.00
合计	2,996,759.80	280,718.93

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

42、划分为持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

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

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	96,000,000.00	18,000,000.00
合计	96,000,000.00	18,000,000.00

长期借款分类的说明：

子公司江苏亚玛顿电力投资有限公司2015年新增招商银行常州分行借款18,000,000.00元，合同借款期间为2015年3月11日至2020年3月10日，由本公司提供保证担保，2016年6月还款2,000,000.00元，截止2016年6月30日，该借款合人民币16,000,000.00元。

本公司子公司江苏亚玛顿电力投资有限公司2016年新增江南农村商业银行高新区科技支行借款20,000,000.00元，借款到期日为2021年4月20日，由常州亚玛顿股份有限公司担保。

本公司2016年新增广发银行常州分行借款60,000,000.00元，借款到期日为2018年2月28日，借款条件为信用担保。

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	32,000,000.00	

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

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

50、预计负债

单位：元

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

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	31,084,731.46	10,000,000.00	3,280,466.62	37,804,264.84	
合计	31,084,731.46	10,000,000.00	3,280,466.62	37,804,264.84	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
透明导电玻璃项目	1,416,666.55		100,000.02		1,316,666.53	与资产相关
光伏玻璃镀膜生产线二期项	1,088,581.06		107,073.54		981,507.52	与资产相关

目						
引进国际先进设备新建太阳能建筑一体化	924,339.25		67,634.58		856,704.67	与资产相关
超高透过率多功能低成本光伏封装玻璃减反射膜高技术产业化	11,304,347.90		1,739,130.42		9,565,217.48	与资产相关
超薄双玻光伏建筑一体化模组生产项目进口贴息(商务)	558,055.44		40,833.36		517,222.08	与资产相关
超薄光电玻璃的研发及生产	26,666.58		26,666.58		0.00	与收益相关
首次引进重大设备-气浮式钢化炉	1,160,377.44		84,905.64		1,075,471.80	与资产相关
多功能轻质强化光电玻璃及BIPV双玻组件应用生产线技术改造	1,697,142.82		102,857.16		1,594,285.66	与资产相关
超薄双玻光伏建筑一体化BIPV组件生产项目	4,669,984.06		281,714.28		4,388,269.78	与资产相关
购置工业机器人等自动化、智能化装备补助-光伏镀膜玻璃生产线技术改造项目	265,178.59		16,071.42		249,107.17	与资产相关
2014年外经贸转型升级第一批项目资金-首次引进重大装备(气浮式钢化炉)	1,126,077.63		67,677.18		1,058,400.45	与资产相关
常州市玻璃基光电纳米材料	275,862.06		103,448.28		172,413.78	与收益相关

重点实验室						
"三位一体"发展战略促进工业企业转型升级专项资金	3,417,469.78	10,000,000.00	367,232.92		13,050,236.86	与资产相关
多功能轻质强化光电玻璃生产线技术改造	3,153,982.30		175,221.24		2,978,761.06	与资产相关
合计	31,084,731.46	10,000,000.00	3,280,466.62		37,804,264.84	--

其他说明：

本期新增政府补助项目明细：

根据常州市发展和改革委员会、常州市经济和信息化委员会、常州市科学技术局、常州市财政局《关于下达2015年市度实施“三位一体”发展战略促进工业企业转型升级专项资金的通知》（常经信投资【2016】111号常财工贸【2016】19号），本公司本期收到政府补助款10,000,000.00元。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	160,000,000.00						160,000,000.00

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,486,586,421.07			1,486,586,421.07
其他资本公积	133,923.55			133,923.55
合计	1,486,720,344.62			1,486,720,344.62

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	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	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	1,435,033.79	958,548.24			958,548.24		2,393,582.03
外币财务报表折算差额	1,435,033.79	958,548.24			958,548.24		2,393,582.03
其他综合收益合计	1,435,033.79	958,548.24			958,548.24		2,393,582.03

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	58,859,136.59			58,859,136.59
合计	58,859,136.59			58,859,136.59

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	450,015,965.39	406,772,801.53
调整后期初未分配利润	450,015,965.39	406,772,801.53
加：本期归属于母公司所有者的净利润	30,019,046.41	54,563,509.68
减：提取法定盈余公积		6,520,345.82
应付普通股股利	6,400,000.00	4,800,000.00
期末未分配利润	473,635,011.80	450,015,965.39

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 0 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	732,977,124.10	631,930,777.40	472,214,626.60	392,354,579.98
其他业务	50,220,829.81	47,405,521.43	590,969.40	183,179.41
合计	783,197,953.91	679,336,298.83	472,805,596.00	392,537,759.39

62、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业税		16,397.26
城市维护建设税	827,133.41	175,268.92
教育费附加	590,809.58	125,192.07
合计	1,417,942.99	316,858.25

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,670,634.70	1,535,358.95
车辆费用		74,014.91
运输费	12,741,277.65	10,201,083.26
差旅费	159,612.09	151,614.15
广告宣传费	229,668.09	343,455.23
其他	91,662.21	3,219.93
业务招待费	16,423.00	69,429.20
认证、测试费	9,055.82	-4,590.00
报关代理费	312,925.00	247,664.00
办公费	23,116.88	6,571.27
样品	175,254.67	363,974.96
投标费	478,700.00	
合计	15,908,330.11	12,991,795.86

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资性支出	8,651,435.46	8,815,474.31
印花税	281,591.50	120,635.50
房产税	2,482,381.32	1,575,001.58
土地使用税	1,200,387.00	919,512.00
代扣代缴税金	7,228.61	5,058.87
无形资产及长期待摊费用摊销	1,838,238.80	1,411,179.94
折旧费用	7,094,255.30	2,231,151.10
诉讼费	175,490.00	47,162.50
业务招待费	536,550.21	611,177.41
差旅费	330,037.35	388,190.00
办公费	1,653,426.61	1,530,968.45
其他	1,224,251.09	1,186,861.08
研发费	16,664,226.77	13,085,370.36

商标、专利等费用	112,187.52	122,392.98
审计咨询顾问费	1,275,944.93	703,877.36
资产损失		112,397.27
电费	855,083.89	211,394.82
劳保	133,321.40	156,605.73
环保费	13,680.00	
会员费	298,607.58	38,100.00
保险费	585,514.29	421,880.04
房租	134,236.21	160,635.94
汽车费用	666,659.39	
合计	46,214,735.23	33,855,027.24

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	9,897,501.83	2,361,657.81
减：利息收入	4,418,843.44	12,605,411.68
手续费	781,496.51	1,005,453.15
汇兑损益	-627,418.26	-926,987.52
合计	5,632,736.64	-10,165,288.24

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	980,007.50	-9,400,128.94
合计	980,007.50	-9,400,128.94

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,766,322.86	48,753.83
权益法核算未实现内部交易损益调整	2,860,418.67	
合计	-905,904.19	48,753.83

69、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其中：固定资产处置利得		40,360.58	
政府补助	3,833,466.62	3,247,097.28	3,833,466.62
废品收入	2,645.00	9,372.00	2,645.00
其他	117,569.59	1,938,935.75	117,569.59
合计	3,953,681.21	5,235,765.61	3,953,681.21

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
外经贸发展专项资金	常州市商务局、常州市财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是			150,000.00	与收益相关
税收补贴	常州市天宁区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是			100,000.00	与收益相关
品牌建设三年行动计划奖励	常州市天宁区财政局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定	是			100,000.00	与收益相关

			行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
常州市科学技术奖	常州市科技局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是			10,000.00	与收益相关
2014 年度外经贸转型升级扶持资金	江苏省财政厅、江苏省商务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是			15,000.00	与收益相关
天宁开发区党工委、开发区管委会表彰奖励	常州市天宁区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是			140,000.00	与收益相关
天宁区税收二十强奖励资金	常州市天宁区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是			100,000.00	与收益相关
江苏省博士后科研资助计划 B 类匹配资金补助	常州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是			40,000.00	与收益相关
外经贸稳增长奖励资金	常州市天宁区商务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定	是			222,000.00	与收益相关

			行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）					
国际市场开拓拨款	常州市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是		31,000.00		与收益相关
工业投入奖励款	常州市新北区薛家镇	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是		20,000.00		与收益相关
递延收益摊销						3,280,466.62	2,872,097.28	
合计	--	--	--	--	--	3,833,466.62	3,247,097.28	--

70、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其中：固定资产处置损失	15,167.13	5,341.88	15,167.13
罚款、滞纳金支出	142.00	366.92	142.00
防洪保安资金		236,381.76	
其他	7,721.53	457,182.71	7,721.53
合计	23,030.66	699,273.27	23,030.66

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,640,839.60	9,057,829.63
递延所得税费用	-55,016.64	1,495,351.99
合计	6,585,822.96	10,553,181.62

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	36,732,648.97
所得税费用	5,509,897.35
子公司适用不同税率的影响	-191,669.40
不可抵扣的成本、费用金额损失的影响	436,420.10
本期未确认递延所得税资产的课抵扣暂时性差异或科抵扣亏损的影响	831,174.91
所得税费用	6,585,822.96

72、其他综合收益

详见附注 57。

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

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	4,415,552.28	2,011,674.30
其他	16,195,861.82	27,274,590.70
合计	20,611,414.10	29,286,265.00

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用和营业费用中的付现费用及往来款	79,691,099.46	87,836,636.35
手续费	766,687.76	580,920.80
保证金	11,591,305.00	71,400,253.11
合计	92,049,092.22	159,817,810.26

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
委托贷款利息收入		1,162,500.00
与资产相关的政府补助	10,000,000.00	
合计	10,000,000.00	1,162,500.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
募集资金利息收入		29,829,888.76
合计		29,829,888.76

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
借款利息	3,072,000.00	
合计	3,072,000.00	

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额

1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	--	--
净利润	30,146,826.01	46,701,636.99
加: 资产减值准备	980,007.50	-9,400,128.94
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,737,047.37	6,172,379.25
无形资产摊销	890,753.70	525,829.05
长期待摊费用摊销	2,012,479.60	1,959,933.27
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)		-40,360.58
固定资产报废损失 (收益以“-”号填列)	15,167.13	5,341.88
财务费用 (收益以“-”号填列)	9,678,509.85	-9,463,779.69
投资损失 (收益以“-”号填列)	905,904.19	-48,753.83
递延所得税资产减少 (增加以“-”号填列)	-55,016.64	1,495,351.99
存货的减少 (增加以“-”号填列)	725,268,338.40	353,316,586.89
经营性应收项目的减少 (增加以“-”号填列)	-471,132,551.92	-7,659,138.81
经营性应付项目的增加 (减少以“-”号填列)	-473,605,861.55	-471,312,714.59
经营活动产生的现金流量净额	-162,158,396.36	-87,747,817.12
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	618,252,648.95	613,293,899.66
减: 现金的期初余额	383,078,855.32	649,530,365.88
现金及现金等价物净增加额	235,173,793.63	-36,236,466.22

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	--
其中:	--
其中:	--

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	618,252,648.95	383,078,855.32
其中：库存现金	90,161.72	431,706.09
可随时用于支付的银行存款	618,162,487.23	612,862,193.57
三、期末现金及现金等价物余额	618,252,648.95	383,078,855.32

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

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	230,120,373.64	保证金
固定资产	183,265,508.01	抵押贷款
无形资产	154,581,515.46	抵押贷款
合计	567,967,397.11	--

77、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	11,962,874.97	6.6312	79,530,536.32
欧元	1,757,451.96	7.3750	12,969,274.55
日元	1,500.00	0.0645	96.69

迪拉姆	2,971,057.59	1.8054	5,371,143.07
其中：美元	6,225,836.48	6.6312	41,399,322.25
欧元	239,296.00	7.3750	1,764,808.00
迪拉姆	1,376,544.65	1.8054	2,485,213.71
日元	85,000.00	0.0645	5,478.85
其他应收款			
其中：欧元	61,576.97	7.3750	454,130.15
迪拉姆	3,750.00	1.8054	6,770.25
应付账款			
其中：美元	1,677,499.33	6.6312	11,154,699.56
欧元	1,639,720.88	7.3750	12,099,128.49
日元			
迪拉姆	999,597.46	1.8054	1,804,673.25
其他应付款			
其中：欧元	24,088.54	7.3750	177,652.98
迪拉姆	28,844.81	1.8054	52,076.42
短期借款			
其中：迪拉姆	18,236,445.00	1.8054	32,924,077.80

(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

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方	股权取得	股权取得	股权取得	股权取得	购买日	购买日的	购买日至	购买日至
------	------	------	------	------	-----	------	------	------

名称	时点	成本	比例	方式		确定依据	期末被购买方的收入	期末被购买方的净利润
南京益典弘新能源有限公司		100.00	100.00%	收购		办理工商变更手续	0.00	0.00

其他说明:

注: 南京益典弘新能源有限公司系本公司购入的全资子公司, 根据南京益典弘新能源有限公司与公司签订的《股权转让协议》约定, 本次交易价格以南京益典弘截至 2016 年 3 月 31 日的账面净资产值为依据, 并经协商确定为人民币 100 万元。

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本	

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

	购买日公允价值	购买日账面价值

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位: 元

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

					入	利润		
--	--	--	--	--	---	----	--	--

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
--	-----	------

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：与上期相比本期新增合并单位3家。

2015年7月，公司全资子公司江苏亚玛顿电力投资有限公司和常州佳讯光电系统工程有限责任公司合资设立响水亚玛顿太阳能电力有限公司，响水亚玛顿公司注册资本2,000万元，其中亚玛顿电力出资1,800万元，占注册资本的90%；常州佳讯出资200万元，占注册资本的10%。

2016年6月，公司以自有资金100万元收购江苏中弘持有的南京益典弘新能源有限公司100%股权。兴义中弘为南京益典弘全资子公司。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
江苏亚玛顿电力投资有限公司	常州	常州	太阳能电站项目投资	100.00%		设立
亚玛顿欧洲公司	德国	德国	服务业	100.00%		设立
亚玛顿（中东北非）有限公司	迪拜	迪拜	制造业	100.00%		设立
常州亚玛顿电子玻璃有限公司	常州	常州	制造业	100.00%		设立
响水亚玛顿太阳能电力有限公司	盐城	盐城	太阳能电站项目投资		90.00%	设立
南京益典弘新能源有限公司	南京	南京	光伏电站开发	100.00%		非同一控制下企业合并
兴义市中弘新能源有限公司	兴义	兴义	光伏电站开发	100.00%		非同一控制下企业合并

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司	期末余额	期初余额

名称	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
----	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------	------	-------	------

单位：元

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

(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****2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易****(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

--	--

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业（有限合伙）	宁波	宁波	产业项目投资	99.90%		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：

宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业（有限合伙）合伙协议中约定，合伙企业的重大事项须经全体合伙人一致同意方可做出，故本公司对宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业（有限合伙）的投资采用权益法核算。

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：万元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	6,124.76	33,035.04
非流动资产	35,332.29	7,383.77
资产合计	41,457.05	40,418.81
流动负债	2,353.22	1,507.76
非流动负债	0.00	24,000.00
负债合计	2,353.22	25,507.76
少数股东权益	455.48	206.90
归属于母公司股东权益	39,103.82	14,704.15
按持股比例计算的净资产份额	39,064.72	14,667.39
对合营企业权益投资的账面价值	39,064.72	14,362.35
净利润	90.68	33.36
综合收益总额	90.68	33.36

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

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

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

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

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**

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的月度工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

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

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

(二) 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，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

(2) 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司面临的外汇风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额				年初余额			
	美元	迪拉姆	其他外币	合计	美元	迪拉姆	其他外币	合计
货币资金	79,537,732.02	5,363,947.37	12,969,371.24	97,871,050.63	34,297,873.73	1,282,421.27	402,494.39	35,982,789.39
应收账款	41,399,322.25	2,485,213.71	1,770,286.85	45,654,822.81	37,952,888.91	1,749,853.21	2,284,110.34	41,986,852.46
其他应收款		6,770.25	454,130.15	460,900.40		86,443.15	99,676.03	186,119.18
应付账款	11,154,699.56	1,804,673.25	12,099,128.49	25,058,501.30	11,026,676.05	215,708.20	5,215,608.19	16,457,992.44
其他应付款		52,076.42	177,652.98	229,729.40		37,756.27	247,912.46	285,668.73
短期借款		32,924,077.80		32,924,077.80	46,628,630.15			46,628,630.15

截止 2016 年 6 月 30 日，公司以美元计价的金融资产大于金融负债，公司主要通过出口以美元收汇，进口设备以欧元付款的方式规避外汇风险。

(三) 流动性风险

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值
----	--------

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

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的 持股比例	母公司对本企业的 表决权比例
常州市亚玛顿科 技有限公司	常州	综合	2,000 万元	45.00%	45.00%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是林金锡。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注附注九、在其他主体中的权益。

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附注九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
常州灵瑞自动化设备有限公司	同受最终控制方控制
常州安迪新材料有限公司	同受最终控制方控制
亚玛顿（上海）国际贸易有限公司	同受最终控制方控制
常州林氏投资咨询中心（普通合伙）	同受最终控制方控制

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
常州安迪新材料有限公司	采购材料	11,458,992.99	80,000,000.00	否	16,077,702.99

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏中弘光伏工程技术有限公司	销售产品	52,176,549.58	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
常州市亚玛顿科技有限公司	厂房		1,200,000.00

本公司作为承租方:

单位: 元

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

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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

本公司作为被担保方

单位: 元

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

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,195,800.00	982,000.00

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江苏中弘光伏工程技术有限公司	61,046,563.08			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
------	-----	--------	--------

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

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

资产质押情况：

1、用于承诺的货币资金230,120,373.64元，其中：

（1）截止2016年6月30日，本公司在广发银行常州分行存入保证金59.51美元（折合人民币395.72元），为收到的保证金利息；存入保证金23,610,214.23元，用于开具银行承兑票据。

（2）截止2016年6月30日，本公司在工商银行常州经济开发区支行存入保证金34,875,934.87元，用于为子公司亚玛顿（中东北非）有限公司短期借款提供质押担保；存入保证金1,268,745.00元，用于开立保函。

（3）截止2016年6月30日，本公司在民生银行新北支行存入保证金20,000,000.00元，用于开具银行承兑票据。

（4）截止2016年6月30日，本公司在上海银行常州分行存入保证金1,300,000.00元，用于开具银行承兑票据。

（5）截止2016年6月30日，本公司在中信银行城东支行存入保证金106,434,032.22元，用于开具银行承兑票据。

（6）截止2016年6月30日，本公司在兴业银行常州支行存入保证金42,631,051.60元，用于开具银行承兑票据。

2、用于抵押的长期资产337,847,023.47元，其中，固定资产183,265,508.01元，无形资产154,581,515.46元：

（1）万向信托有限公司、常州亚玛顿股份有限公司、宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业（有限合伙）、宁波保税区弘石股权投资管理有限公司签订《宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》及补充协议，本公司承诺自万向信托向宁波亚玛顿划付首期投资价款之日起36个月内无条件向万向信托收购其所持有的宁波亚玛顿的全部有限合伙份额并支付收购价款，收购价款为收购本金与未付的回购溢价款之和。本公司提供其名下工业房地产为该收购行为提供抵押担保。抵押期限为2015年3月25日至2018年3月24日，其中，抵押房产净值183,265,508.01元，土地使用权净值154,581,515.46元。

（2）本公司与广发银行常州分行签订授信协议，获取授信额度9亿元，授信期为2015年11月30日至2016年11月30日。本次核定的普通业务额度共计3亿元，其中，2.4亿元为“非标准

化债务融资工具”融资，其余6,000万元为普通业务额度，担保方式为信用，并追加本公司名下工业房地产及其土地抵押担保，抵押房产净值183,265,508.01元，土地使用权净值154,581,515.46元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	276,305,386.96	48.89%	14,931,945.44	5.40%	261,373,441.52	283,428,232.73	98.00%	14,471,213.27	5.11%	268,957,019.46
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	288,946,101.06	51.11%	78,479.96	100.00%	288,867,621.10	5,769,836.23	2.00%	162,383.89	100.00%	5,607,452.34
合计	565,251,488.02	100.00%	15,010,425.40	2.66%	550,241,062.62	289,198,068.96	100.00%	14,633,597.16	5.06%	274,564,471.80

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	275,103,096.34	13,755,154.82	5.00%
1 至 2 年	30,000.00	4,500.00	15.00%
3 年以上	1,172,290.62	1,172,290.62	100.00%
合计	276,305,386.96	14,931,945.44	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

(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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	112,354,274.08	19.88	5,617,713.70
第二名	65,047,036.00	11.51	3,252,351.80
第三名	52,851,612.50	9.35	2,642,580.63
第四名	32,442,140.00	5.74	1,622,107.00
第五名	28,797,080.00	5.09	1,439,854.00
合计	291,492,142.58	51.57	14,574,607.13

(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

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	4,150,457.22	17.30%	454,665.86	10.95%	3,695,791.36	4,287,919.74	8.03%	272,611.99	6.36%	4,015,307.75
单项金额不重大但单独计提坏账	19,836,583.10	82.70%			19,836,583.10	49,116,583.1	91.97%			49,116,583.10

准备的其他应收款						0				
合计	23,987,040.32	100.00%	454,665.86	1.90%	23,532,374.46	53,404,502.84	100.00%	272,611.99	0.51%	53,131,890.85

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	1,697,917.22	84,895.86	5.00%
1 至 2 年	2,450,000.00	367,500.00	15.00%
2 至 3 年	540.00	270.00	50.00%
3 年以上	2,000.00	2,000.00	100.00%
合计	4,150,457.22	454,665.86	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
政府专项资金		263,280.00
企业垫付款项	1,514,115.22	696,528.31
单位往来	19,825,802.00	49,240,571.43
押金、保证金	2,519,123.10	2,819,123.10
个人往来	128,000.00	385,000.00
合计	23,987,040.32	53,404,502.84

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	资金往来	19,000,000.00	1-2 年	79.21%	
第二名	保证金	2,400,000.00	1-2 年	10.01%	360,000.00
第三名	代垫土地租金	720,000.00	1 年以内	3.00%	
第四名	保证金	500,000.00	1 年以内	2.08%	25,000.00
第五名	垫付款	348,580.91	1 年以内	1.45%	17,429.05
合计	--	22,968,580.91	--	95.75%	402,429.05

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	271,868,997.41		271,868,997.41	86,745,302.41		86,745,302.41
对联营、合营企业投资	139,857,183.63		139,857,183.63	143,623,506.49		143,623,506.49
合计	411,726,181.04		411,726,181.04	230,368,808.90		230,368,808.90

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
亚玛顿欧洲公司	3,933,461.86	1,083,695.00		5,017,156.86		
江苏亚玛顿电力投资有限公司	18,030,000.00	31,040,000.00		49,070,000.00		
亚玛顿(中东北非)有限公司	49,510,640.55			49,510,640.55		
常州亚玛顿电子玻璃有限公司	15,271,200.00			15,271,200.00		
南京益典弘新能源有限公司		153,000,000.00		153,000,000.00		
合计	86,745,302.41	185,123,695.00		271,868,997.41		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或	计提减值准备	其他		

				损益			利润			
一、合营企业										
宁波保税区亚玛顿新能源投资合伙企业(有限合伙)	143,623,506.49			-3,766,322.86						139,857,183.63
小计	143,623,506.49			-3,766,322.86						139,857,183.63
二、联营企业										
合计	143,623,506.49			-3,766,322.86						139,857,183.63

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	775,584,593.88	674,566,257.58	470,741,853.05	392,214,269.38
其他业务	50,110,972.66	47,405,521.43	1,185,807.63	183,179.41
合计	825,695,566.54	721,971,779.01	471,927,660.68	392,397,448.79

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-3,766,322.86	48,753.83
合计	-3,766,322.86	48,753.83

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-15,167.13	
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)	3,833,466.62	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	112,351.06	
减: 所得税影响额	569,004.24	
合计	3,361,646.31	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	1.38%	0.19	0.19
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.23%	0.17	0.17

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有法定代表人签名的公司2016年半年度报告文本。
- 四、其他有关资料。
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。

常州亚玛顿股份有限公司

法定代表人：林金锡

2016年8月26日