



江苏林洋能源股份有限公司

601222

2016 年半年度报告

公司代码：601222

公司简称：林洋能源

江苏林洋能源股份有限公司

2016 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、立信会计师事务所为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人陆永华、主管会计工作负责人虞海娟及会计机构负责人（会计主管人员）王艳声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

按截至2016年6月30日公司总股本497,866,234股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），合计派发99,573,246.80元，同时以资本公积金向全体股东每10股转增25股，转增后公司总股本变更为1,742,531,819股。

六、前瞻性陈述的风险声明

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介.....	6
第三节	会计数据和财务指标摘要.....	7
第四节	董事会报告.....	9
第五节	重要事项.....	21
第六节	股份变动及股东情况.....	28
第七节	优先股相关情况.....	38
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	39
第九节	公司债券相关情况.....	40
第十节	财务报告.....	41
第十一节	备查文件目录.....	118

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、林洋能源	指	江苏林洋能源股份有限公司
华虹电子	指	启东市华虹电子有限公司，公司控股股东
华强投资	指	南通华强投资有限公司
南京林洋	指	南京林洋电力科技有限公司，公司全资子公司
永安电子	指	安徽永安电子科技有限公司，公司全资子公司
林洋照明	指	江苏林洋照明科技有限公司，公司全资子公司
上海林洋	指	林洋能源科技（上海）有限公司，公司全资子公司
林洋电力	指	江苏林洋电力科技有限公司，公司全资子公司
安徽林洋	指	安徽林洋新能源科技有限公司，公司全资子公司
澳洲林洋	指	澳洲林洋新能源有限公司，公司全资子公司
林洋新能源	指	江苏林洋新能源科技有限公司，公司全资子公司
林洋光伏	指	江苏林洋光伏科技有限公司，公司全资孙公司
山东林洋	指	山东林洋新能源科技有限公司，公司全资子公司
武汉奥统	指	武汉奥统电气有限公司，公司控股子公司
内蒙古乾华	指	内蒙古乾华农业发展有限公司，公司控股子公司
江苏华源	指	江苏华源仪器仪表有限公司，公司参股公司
四川睿能	指	四川睿能新能源有限公司，公司参股公司
华电华林	指	江苏华电华林新能源有限公司，公司参股公司
立陶宛 ELGAMA 公司	指	ELGAMA-ELEKTRONIKA Ltd，公司参股公司
电力服务	指	江苏林洋电力服务有限公司，公司全资子公司
吉林林洋	指	吉林林洋新能源科技有限公司，公司全资子公司
林洋微网	指	江苏林洋微网科技有限公司，公司控股子公司
河南林洋	指	河南林洋新能源科技有限公司，公司全资子公司
河北林洋	指	河北林洋微网新能源科技有限公司，公司全资子公司
云南林洋	指	云南林洋能源有限公司，公司全资子公司
智能电能表	指	智能电网的终端设备，提供互动性服务、具有智能化自适应处理能力的一种电子式电能表
用电信息管理系统	指	集厂站电能采集、大用户负荷控制、配变监测、低压电力集中抄表、预付费控制等功能为一体的用电一体化、自动化管理系统
智能用电信息管理终端	指	一种具备电压、电流、功率因数采集计算并能根据用户用电历史信息进行用电优化提示的终端
国网、国家电网	指	中国国家电网公司，负责投资、建设和经营管理除南方电网辖区以外的国内其他省（区）的区域电网
南网、南方电网	指	中国南方电网有限责任公司，负责投资、建设和经营管理广东省、广西省、云南省、贵州省和海南省五省（区）南方区域电网
兆瓦、MW	指	太阳能电池片的功率单位，1 兆瓦=1,000 千瓦
吉瓦、GW	指	太阳能电池片的功率单位，1 吉瓦=1,000 兆瓦

单晶硅	指	整块硅晶体中的硅原子按周期性排列的单晶体，是用高纯多晶硅为原料，主要通过直拉法和区熔法制得
多晶硅	指	由具有一定尺寸的硅晶粒组成的多晶体，各个硅晶粒的晶体取向不同。用于制备硅单晶的高纯多晶硅主要是由改良的西门子法将冶金级多晶硅纯化而来
LED、LED 照明	指	又称发光二极管照明，是利用固体半导体芯片作为发光材料，在半导体中通过载流子发生复合放出过剩的能量而引起光子发射，直接发出红、黄、蓝、绿、青、橙、紫、白色的光

第二节 公司简介

一、 公司信息

公司的中文名称	江苏林洋能源股份有限公司
公司的中文简称	林洋能源
公司的外文名称	Jiangsu Linyang Energy Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Linyang Energy
公司的法定代表人	陆永华

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	崔东旭	陆建飞
联系地址	江苏省启东经济技术开发区林洋路666号	江苏省启东经济技术开发区林洋路666号
电话	0513-83356525	0513-83356525
传真	0513-83356525	0513-83356525
电子信箱	dsh@linyang.com.cn	dsh@linyang.com.cn

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	江苏省启东经济技术开发区林洋路666号
公司注册地址的邮政编码	226200
公司办公地址	江苏省启东经济技术开发区林洋路666号
公司办公地址的邮政编码	226200
公司网址	www.linyang.com.cn
电子信箱	dsh@linyang.com.cn

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报、证券时报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券部

五、 公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	林洋能源	601222	林洋电子

六、 公司报告期内注册变更情况

注册登记日期	2016年6月15日
注册登记地点	江苏省启东经济开发区林洋路666号
企业法人营业执照注册号	931206006083861677
税务登记号码	931206006083861677
组织机构代码	931206006083861677
报告期内注册变更情况查询索引	无

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
营业收入	1,432,157,540.34	1,172,913,662.17	22.10
归属于上市公司股东的净利润	220,451,756.44	169,097,385.62	30.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的 净利润	200,941,020.30	167,296,164.28	20.11
经营活动产生的现金流量净额	-774,476,347.55	-247,519,429.99	-212.89
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	7,966,125,711.06	4,876,437,186.96	63.36
总资产	10,830,535,708.56	6,418,312,986.48	68.74

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.50	0.46	8.70
稀释每股收益(元/股)	0.50	0.46	8.70
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.46	0.46	
加权平均净资产收益率(%)	3.66%	5.09%	减少1.43个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	3.34%	5.03%	减少1.69个百分点

二、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

三、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	-133,245.37	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家 政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	21,953,737.51	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享 有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	45,190.51	
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		

企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-713,018.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
少数股东权益影响额		
所得税影响额	-1,641,928.00	
合计	19,510,736.14	

第四节 董事会报告

一、董事会关于公司报告期内经营情况的讨论与分析

报告期内，公司积极应对宏观经济结构调整和电力投资增速放缓等方面的变化，在董事会领导下紧紧围绕“智能、节能、新能源”三大业务发展方向，抓住能源领域改革机遇，充分发挥综合竞争优势，稳步推动各项业务的发展，新能源业务取得喜人成绩。

2016 年上半年，公司整体业务规模进一步扩大，“成为东部分布式能源、能效管理领域最大的互联运营和服务商”的战略发展路径更加清晰。经过全体员工的不懈努力，公司上半年实现营业总收入 1,432,157,540.34 元，同比增长 22.10%；实现归属于上市公司股东的净利润 220,451,756.44 元，同比增长 30.37%。

报告期内，公司取得的经营成果如下：

1、积极开拓国内外市场，加速新业务布局，强化智能用电系统服务能力

报告期内，面对国家电力投资增速放缓、电网集招次数及数量下降的行业变化，公司继续发挥自身优势，通过技术创新、流程优化及质量严控等多方举措赢得市场认可。2016 年上半年，公司在第一次国网招标中中标数量达 2,776,820 台，在南网电能表类招标中中标 5 个包数，中标量和中标金额继续保持行业前列。

报告期内，公司积极参与国网、南网智能电表等相关产品标准制定工作，并在全国电工仪器仪表标准化技术委员会等会议上就新一代智能电表标准及采集系统提出专业意见；同时，公司依托自身技术优势，积极拓展海外市场。2016 年上半年，通过自有渠道开拓以及与国际伙伴兰吉尔的全面战略合作，海外业务保持良好势头，市场分布立陶宛、西班牙、南美、东南亚等多个国家和地区，海外订单获持续落地，为后续业务增长打好基础。

新业务方面，由公司承建的四表合一试点项目相继落地山东、新疆、吉林、湖北、河南、蒙东等地，并在全国十余个城市陆续推开，技术上可实现专享信道和共享信道两种整体解决方案；公司持续开展线下用电服务，电力设备运维、微电网及储能系统等业务。同时，智慧光伏云平台运行效果良好，报告期内通过与相关科研机构合作，对云平台关键技术进行进一步的研究和改善，通过线上与线下紧密结合的智能化运维服务，可有效提升光伏电站的发电效益和运维效率；此外，公司加速占领微网及储能系统技术制高点，积极推进微电网和储能技术的应用和普及，在安徽、江苏、上海等地完成多个微电网示范项目，为未来业务创新和业绩增长提供可靠保证。

2、加速推进分布式光伏电站建设，新能源板块业绩获大幅增长

2016 年上半年，公司紧紧围绕董事会“一体六翼”战略布局，加速推进新能源业务，通过在河北、河南等地新设全资子公司，将分布式光伏电站开发、建设及运营向中东部区域延伸，电站持有量获爆发式增长，为公司带来可观的电费收入。截至本报告发布之日，公司设计、在建及运营的光伏电站装机容量超过 1GW；公司光伏电站已并网累计装机容量约 560MW，其中江苏地区分布式电站 94MW、安徽地区分布式电站 235MW、山东地区分布式电站 89MW、辽宁地区分布式电站 7MW、内蒙古地区集中式电站 135MW。

报告期内，公司新能源团队综合能力进一步增强，项目开发、建设及并网速度获得全面提升。依托智慧光伏云平台和专业运维团队，通过开展智能化光伏电站运维，打造集约化、信息化、标准化的光伏电站运维体系，确保电站安全运行，最大程度提高光伏电站发电效率。项目建设过程中，针对农光互补、渔光互补等项目类型，通过“联排光伏大棚”、“菌菇大棚”、“漂浮光伏”等创新应用，优化设计方案，实现单位产出最大化。项目涉及农光、渔光、荒山、屋顶、水面等不同应用场景，为后续探索“光伏+”运营模式起到良好示范效应，进一步助力公司成为东部最大分布式光伏电站运营商的目标。

3、稳步推进能效管理新业务，进一步聚焦细分市场

报告期内，公司积极拓展能效管理相关业务，从用户需求侧出发，依托智慧能效管理云平台，实现用户设备能耗的可视化监控，并通过数据分析和挖掘，为客户提供多种能效管理方案，现管理年用电量逾 15 亿度。同时，利用大数据分析，拓展云平台客户的节能服务业务，围绕工业用户的节能增效、工业余热余压回收等业务，在安徽、江苏、云南等地开展节能改造项目，公司新业务发展取得良好开端。

在 LED 照明领域，公司进一步加强内部管控和流程建设，调整优化结构，提升生产效率，在拓展国内外产品销售业务的同时，进一步聚焦工程、亮化项目与细分市场。

4、加大技术研发，品牌影响力取得有效提升

报告期内，公司加大研发投入，积极开展自主知识产权的申报工作，共申请 23 项专利，取得专利授权 22 项，其中包括 12 项发明专利，10 项实用新型专利，并获得 7 项软件著作权登记。此外，公司参加了《亚洲电力电工暨智能电网展》、《2016 智能电表及配用电互动新技术应用大会》、《第六届中国国际智能电网建设及分布式能源展览会》、《SNEC2016 国际太阳能产业及光伏工程展览会暨论坛》、《2016 第 19 届沙特电力能源展览会》等行业权威展会，获得“南网优质供应商大奖”、“CIGEE2016 中国智能电网技术创新奖”、公司董事长陆永华受邀在开幕式致词并荣获“创导产业领军人物、光伏行业领袖奖”；林洋新能源荣获“光伏产业可持续发展企业奖”、“十大亮点评选”的钻石奖及金奖等一系列荣誉，并获得中国中央电视台及广东电视台、中国电力报、北极星电力网等主流行业媒体对林洋能源展台进行现场报道与采访，通过展会及行业主流媒体的展示平台向市场展现了公司良好的产品及企业形象。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,432,157,540.34	1,172,913,662.17	22.10
营业成本	1,011,550,429.30	780,943,390.32	29.53
销售费用	45,467,238.93	44,170,875.32	2.93
管理费用	108,181,014.61	110,212,283.22	-1.84
财务费用	10,932,379.27	-3,040,993.17	459.50
经营活动产生的现金流量净额	-774,476,347.55	-247,519,429.99	-212.89
投资活动产生的现金流量净额	-2,158,477,232.67	-1,029,192,338.81	-109.73
筹资活动产生的现金流量净额	3,098,998,228.01	1,739,711,449.50	78.13
研发支出	46,749,010.80	43,993,474.00	6.26

营业收入变动原因说明:主要系本期光伏发电收入增加所致

营业成本变动原因说明:主要系本期光伏发电收入增加所致

财务费用变动原因说明:主要系光伏业务投入增加导致融资成本增加所致

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:购买商品支出大于货款回收

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:对外投资增加

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:非公开发行收到募集资金增加导致

研发支出变动原因说明:主要系智能业务研发投入增加所致

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

本期利润变动主要是光伏电站发电的利润大幅增加，为上市公司贡献了 51.77% 的净利润。

(2) 公司前期各类融资、重大资产重组事项实施进度分析说明

公司第二届董事会第十八次会议和 2014 年第三次临时股东大会审议通过了公司 2014 年度非公开发行股票相关议案，本次拟发行股份不超过 7500 万股，共计募集资金 18 亿元人民币。2015 年 4 月 15 日，本次非公开发行股份获得中国证监会的批复文件。2015 年 5 月 15 日，本次非公开发行后续工作已实施完毕，实际发行股份 51,428,571 股，共计募集资金 1,799,999,985.00 元人民币。

公司第二届董事会第二十五次会议和 2015 年第三次临时股东大会审议通过了公司 2015 年度非公开发行股票相关议案，本次拟发行股份不超过 9200 万股，共计募集资金 28 亿元人民币。2016 年 2 月 24 日，本次非公开发行股份获得中国证监会的批复文件。2016 年 5 月 10 日，本次非公开发行后续工作已实施完毕，实际发行股份 91,264,663 股，共计募集资金 2,799,999,860.84 元人民币。

(3) 经营计划进展说明

2016 年，公司将按照“十三五”规划提出的整体目标，紧紧抓住国家智能电网建设、新能源产业政策及能源互联网产业发展机遇，加强内部管控，加大科研投入，不断强化执行力度和责任考核，抓好各项措施的落实，拓展营销思路，创新商业模式，在“智能、节能、新能源”三大领域，又一次取得了重大突破，基本完成了 2016 年上半年各项经营目标。

2016 年上半年公司具体业务进展情况可以参见董事会关于公司报告期内经营情况的讨论和分析。

(二) 行业、产品或地区经营情况分析

1、主营业务分行业、分产品情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
电工仪表行业	631,200,410.39	424,823,760.58	32.70	-13.26	-9.49	减少 2.81 个百分点
LED 行业	53,823,359.35	42,299,556.88	21.41	-31.42	-31.59	增加 0.20 个百分点
光伏行业	714,739,051.68	516,203,230.62	27.78	114.42	133.74	减少 5.97 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
电能表及系统类产品	611,844,723.93	410,599,672.99	32.89	-14.89	-11.26	减少 2.75 个百分点
LED 系列产品	53,823,359.35	42,299,556.88	21.41	-31.42	-31.59	增加 0.20 个百分点
太阳能相关产品	513,996,731.54	469,276,017.93	8.70	92.91	118.59%	减少 10.73 个百分点
光伏发电	200,742,320.14	46,927,212.69	76.62	200.09	302.09	减少 5.93 个百分点
其它产品	19,355,686.46	14,224,087.59	26.51	119.93%	1131.18%	减少 60.36 个百分点

主营业务分行业和分产品情况的说明

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明：

- 1) 本报告期内电工仪表行业营业收入与同期相比下降 13.26%，毛利率下降 2.81 个百分点，主要是由于国网、南网招标总量下降所致；
- 2) 本报告期内光伏行业营业收入比去年同期增长 114.42%，毛利率下降 5.97 个百分点，主要是由于本期增加了光伏产品的销售和光伏电站并网发电贡献的电费收入所致；
- 3) 本报告期内 LED 系列产品营业收入与同期相比下降 31.42%，主要是减少低毛利的代工业务所致；
- 4) 本报告期内其他产品营业收入的增加系微网系统、能效管理、电力运维等业务收入所致；

- 5) 本报告期前 5 名客户销售额 62,719.59 万元, 占年度销售总额的比例 43.88%;
- 6) 本报告期前 5 名供应商采购额 131,995.42 万元, 占年度采购总额的比例 53.52%。

2、主营业务分地区情况

单位：元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减(%)
境内地区	1,382,598,589.57	22.86
境外地区	17,164,231.85	21.22

主营业务分地区情况的说明

报告期内境外营业收入同比上升 21.22%，主要是由于表计终端产品出口增加所致。

(三) 核心竞争力分析

公司自成立以来，一直以“创世界品牌、树百年林洋”为公司愿景，通过 20 多年来的发展，公司规模、产能、销量与质量均列行业前茅，公司的系统类产品与服务得到行业主流客户的认同，分布式光伏电站的开发、建设、运营能力得到充分发挥。

近年来，公司董事会正确把握国家产业政策，以高瞻远瞩的战略眼光，通过资源整合，充分发挥公司在品牌影响力、技术研发、市场营销、行业背景、质量控制、资金等方面优势，提出“智能、节能、新能源”三轮驱动的战略目标，明确“成为东部分布式能源、能效管理领域最大的互联运营和服务商”的战略定位，全面升级林洋能源产业结构，增强整体竞争力。

(四) 投资状况分析

1、对外股权投资总体分析

2016 年度，公司紧紧围绕年初的战略规划进行对外股权投资。截至 2016 年 6 月 30 日，共计对外增资或投资 29 家控股公司，具体投资情况如下：

1、对外投资设立新公司情况

序号	公司名称	成立时间	所在地	注册资本	主要从事业务	备注
1	灵璧林光新能源科技有限公司	2016.1.27	安徽灵璧	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
2	新沂华阳新能源科技有限公司	2016.2.26	江苏新沂	500 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
3	辽宁林洋新能源科技有限公司	2016.3.9	辽宁沈阳	10000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
4	界首市金明农业发展有限公司	2016.3.17	安徽界首	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
5	河北林洋微网新能源科技有限公司	2016.3.29	河北石家庄	10000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
6	河南林洋新能源科技有限公司	2016.3.30	河南郑州	10000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
7	萧县华丰现代农业有限公司	2016.3.30	安徽萧县	1000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
8	惠民县永正农业科技有限公司	2016.3.31	山东惠民	100 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	

9	启东市华乐新能源电力有限公司	2016. 4. 8	江苏启东	2000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
10	宁津县华茂农业科技有限公司	2016. 4. 11	山东宁津	1000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
11	金湖华阳新能源科技有限公司	2016. 4. 13	江苏金湖	500 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
12	云南林洋能源有限公司	2016. 4. 13	云南昆明	10000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
13	涟水县华乐新能源科技有限公司	2016. 4. 15	江苏涟水	500 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
14	涟水县华洋新能源科技有限公司	2016. 4. 15	江苏涟水	500 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
15	永城永亮农业有限公司	2016. 4. 18	河南永城	1000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
16	永城永强农业有限公司	2016. 4. 18	河南永城	1000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
17	启东市永乐新能源电力有限公司	2016. 4. 21	江苏启东	2000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
18	太和县金明农业科技有限公司	2016. 4. 21	安徽太和	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
19	淮安华乐新能源科技有限公司	2016. 4. 22	江苏淮安	500 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
20	泗洪县华乐新能源科技有限公司	2016. 4. 25	江苏泗洪	500 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
21	凤城林丹农业科技有限公司	2016. 5. 16	辽宁凤城	2000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
22	阜阳永强农业科技有限公司	2016. 5. 18	安徽阜阳	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
23	泗洪县永乐新能源科技有限公司	2016. 6. 14	江苏泗洪	500 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
24	连云港华乐农业科技有限公司	2016. 6. 23	江苏连云港	500 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	
25	夏津力诺太阳能电力科技有限公司	2012. 7. 26	山东夏津	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	2016 年收购
26	东营三力光伏发电有限公司	2014. 9. 16	山东东营	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	2016 年收购
27	潍坊滨海融光新能源发展有限公司	2015. 8. 10	山东潍坊	3000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务	2016 年收购

2、对子公司及参股公司增资情况

序号	公司名称	增资时间	所在地	增资金额	主要从事业务
1	内蒙古乾华农业发展有限公司	2016. 6. 16	内蒙古自治区托克托县	6745. 1613 万	蔬菜、花卉种植与销售，太阳能相关产品研发、销售与

					运营管理及相关业务
2	ELGAMA 电子有限公司	2016. 5. 26	立陶宛维尔 纽斯市	532, 824 欧元	电子产品的研发、生产与销售

3、截至目前子公司注销情况

序号	公司名称	注销时间	所在地	注册资本	主要从事业务
1	泰安永胜光电科技有限公司	2016. 1. 4	山东泰安	1000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务
2	庐江华阳新能源科技有限公司	2016. 1. 14	安徽庐江	1000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务
3	昌吉华虹新能源科技有限公司	2016. 2. 3	新疆昌吉	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务
4	南通市奥统新能源科技有限公司	2016. 3. 2	江苏南通	100 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务
5	长岭县林长农业新能源科技有限公司	2016. 4. 13	吉林长岭	100 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务
6	长春林欧新能源科技有限公司	2016. 4. 19	吉林长春	100 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务
7	聊城永立新能源科技有限公司	2016. 4. 25	山东聊城	1000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务
8	哈密林洋新能源科技有限公司	2016. 5. 18	新疆哈密	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务
9	哈密华虹新能源科技有限公司	2016. 5. 18	新疆哈密	5000 万	太阳能相关产品研发、销售与运营管理及相关业务

(1) 证券投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 持有其他上市公司股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 持有金融企业股权情况

☐ 适用 ☒ 不适用



2、非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元 币种:人民币

合作方名称	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	报酬确定方式	预计收益	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉	资金来源并说明是否为募集资金	关联关系
中国农业银行股份有限公司启东市支行	保本浮动收益	2,000.00	2016年1月4日	2016年3月14日	年化收益率1.7-3%	10.55	2,000.00	10.55	是		否	否	自有资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	5,000.00	2016年1月5日	2016年3月8日	年化收益率3.15%	27.18	5,000.00	27.18	是		否	否	自有资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	5,000.00	2016年3月9日	2016年5月9日	年化收益率2.95%	25.46	5,000.00	25.46	是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	2,000.00	2016年1月7日	2016年1月28日	年化收益率2.80%	3.22	2,000.00	3.22	是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	1,000.00	2016年1月7日	2016年2月19日	年化收益率3.00%	3.53	1,000.00	3.53	是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	5,000.00	2016年1月13日	2016年6月8日	年化收益率3.00%	60.41	5,000.00	60.41	是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	5,000.00	2016年2月1日	2016年2月21日	年化收益率2.80%	8.05	5,000.00	8.05	是		否	否	自有资金	
中国农业银行股份有限公司启东市支行	保本浮动收益	3,000.00	2016年3月31日	2016年4月10日	年化收益率1.7-3%	2.03	3,000.00	2.03	是		否	否	自有资金	
中国农业银行股份有限公司启东市支行	保本浮动收益	1,000.00	2016年1月5日	2016年4月13日	年化收益率1.7-3%	7.46	1,000.00	7.46	是		否	否	自有资金	
徽商银行南京河西支行	保本浮动收益	2,000.00	2016年1月19日	2016年4月20日	年化收益率3.20%	15.96	2,000.00	15.96	是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	2,000.00	2016年6月1日	2016年7月15日	年化收益率2.80%	6.75			是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	3,500.00	2016年6月1日	2016年7月27日	年化收益率2.80%	15.04			是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	7,400.00	2016年6月1日	2016年8月30日	年化收益率2.80%	51.09			是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	4,000.00	2016年6月1日	2016年9月28日	年化收益率2.90%	37.82			是		否	否	自有资金	
平安银行股份有限公司南通分行	保本浮动收益	3,000.00	2016年6月23日	2016年7月21日	年化收益率3.30%	7.59			是		否	否	自有资金	
平安银行股份有限公司南通分行	保本浮动收益	2,500.00	2016年6月29日	2016年7月27日	年化收益率3.30%	6.33			是		否	否	自有资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	12,000.00	2016年1月4日	2016年2月29日	年化收益率3.10%	57.07	12,000.00	57.07	是		否	否	募集资金	
中国银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	6,000.00	2016年2月23日	2016年3月31日	年化收益率2.70%	15.98	6,000.00	15.98	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	70,000.00	2016年6月16日	2016年8月15日	年化收益率2.50%	287.67			是		否	否	募集资金	



中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益	60,000.00	2016年6月16日	2016年8月16日	年化收益率2.50%	250.68			是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	4,000.00	2016年1月27日	2016年3月1日	年化收益率2.90%	11.12	4,000.00	11.12	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	50,000.00	2016年1月30日	2016年3月4日	年化收益率2.90%	139.04	50,000.00	139.04	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	4,000.00	2016年3月2日	2016年4月5日	年化收益率2.90%	11.12	4,000.00	11.12	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	50,000.00	2016年3月5日	2016年4月9日	年化收益率2.90%	139.04	50,000.00	139.04	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	4,000.00	2016年4月6日	2016年5月10日	年化收益率2.80%	10.74	4,000.00	10.74	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	50,000.00	2016年4月9日	2016年5月13日	年化收益率2.80%	134.25	50,000.00	134.25	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	4,000.00	2016年5月10日	2016年6月14日	年化收益率2.80%	10.74	4,000.00	10.74	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	50,000.00	2016年5月13日	2016年6月17日	年化收益率2.80%	134.25	50,000.00	134.25	是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	4,000.00	2016年6月14日	2016年7月19日	年化收益率2.80%	10.74			是		否	否	募集资金	
中国工商银行股份有限公司启东支行	保本浮动收益转期	50,000.00	2016年6月17日	2016年7月22日	年化收益率2.80%	134.25			是		否	否	募集资金	
合计	/	471,400	/	/	/	1,635.16	265,000	827.20	/		/	/	/	/
逾期未收回的本金和收益累计金额（元）														
委托理财的情况说明	经公司第二届董事会第二十九次会议和第三届董事会第五次会议审议通过，同意公司使用部分闲置募集资金进行现金管理，用于购买期限分别不超过6个月和12个月的低风险、保本型理财产品。使用总额度不超过人民币21亿元，在上述额度内，资金可以滚动使用。报告期内公司使用募集资金购买的理财产品均按时获得回报收益。													

(2) 委托贷款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 其他投资理财及衍生品投资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

3、募集资金使用情况

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元 币种:人民币

募集年份	募集方式	募集资金总额	本报告期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向
2015 年	非公开发行	1,799,999,985.00	191,864,106.14	1,184,756,935.40	575,691,621.33	5.4 亿购买理财产品,其余存于募集资金活期账户
2016 年	非公开发行	2,799,999,860.84	907,060,110.21	907,060,110.21	1,849,228,488.06	13 亿购买理财产品,其余存于募集资金活期账户
合计	/	4,599,999,845.84	1,098,924,216.35	2,091,817,045.61	2,424,920,109.39	/
募集资金总体使用情况说明		截至 2016 年 6 月 30 日,2015 年 5 月非公开发行股票募集资金累计共使用人民币 1,184,756,935.40 元,购买理财产品 540,000,000.00 元,募集资金专用账户本息余额为人民币 61,239,962.40 元,其中:本金人民币 35,691,621.33 元,利息人民币 25,548,341.07 元。 截至 2016 年 6 月 30 日,2016 年 4 月非公开发行股票募集资金累计共使用人民币 907,060,110.21 元,购买理财产品 1,300,000,000.00 元,募集资金专用账户本息余额为人民币 552,201,700.74 元,其中:本金人民币 549,228,488.06 元,利息人民币 2,973,212.68 元。				

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元 币种:人民币

承诺项目名称	是否变更项目	募集资金拟投入金额	募集资金本报告期投入金额	募集资金累计实际投入金额	是否符合计划进度	项目进度	预计收益	产生收益情况	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明	变更原因及募集资金变更程序说明
200MW 集中式光伏发电项目	是	120,700.00		66,389.45	否	55.00%		5,017.62	是	注 1	注 2
80MW 分布式光伏发电项目	是	41,344.86	17,801.76	39,083.39	否	94.53%		1,203.04	是	注 1	注 2
灵璧浍沟 20MW 地面分布式光伏发电项目	是	14,000.00	1,384.65	13,002.86	是	92.88%		940.95	是		注 3
智慧分布式能源管理核心技术研发项目	否	27,000.00									
300MW 光伏发电项目	否	248,628.86	90,706.01	90,706.01	是	36.48%		1,489.07	是		
合计	/	451,673.72	109,892.42	209,181.71	/	/		/	/	/	/
募集资金承诺项目使用情况说明			注 1、根据公司整体电站开发建设的规划,公司拟对上述“200MW 集中式光伏发电项目”和“80MW 分布式光伏发电项目”中的部分项目进行变更,在寻找新的优质项目期间对其项目实施可行性及投资回报率进行充分论证,以及在办理一系列开工手续过程中需要一定的时间,故变更后的项目完工时间相对往后延长。 注 2、根据公司经营情况和发展规划,为使公司新能源业务得到更好的利润回报,并充分考虑原募投项目所在地的政策、配套电网条件、电量消纳情况以及合作方的需求,经公司讨论后对上述募投项目的部分进行调整,利用募集资金优先投资更为优质的光伏电站项目,具体变更程序详见“募集资金变更项目情况”。 注 3、2015 年 6 月 29 日,公司第二届董事会第二十四次会议审议通过《关于增加非公开发行股票								

募集资金投资项目的议案》，拟在“200MW 集中式光伏发电项目”及“80MW 分布式光伏发电项目”基础上增加“安徽灵璧浍沟 20MW 地面分布式光伏电站项目”。2015 年 7 月 15 日，公司 2015 年第二次临时股东大会决议通过上述议案。

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元 币种:人民币

变更投资项目资金总额			88,000							
变更后的项目名称	对应的原承诺项目	变更项目拟投入金额	本报告期投入金额	累计实际投入金额	是否符合计划进度	变更项目的预计收益	产生收益情况	项目进度	是否符合预计收益	未达到计划进度和收益说明
灵璧浍沟 20MW 分布式光伏发电项目	新增	14,000	1,384.65	13,002.86	是	项目内部收益率为 10.40%		92.88%		
灵璧浍沟二期电站	80MW 分布式光伏电站	9,000	8,345.71	8,345.71	是	项目内部收益率为 9.93%		92.73%		
萧县王寨农光互补电站	80MW 分布式光伏电站	9,000	7,864.37	7,864.37	是	项目内部收益率为 10.69%		87.38%		
阜阳太和县双庙镇 20MW 农光互补电站	200MW 集中式光伏发电项目	15,000			是	项目内部收益率为 10.07%				
萧县大屯 20MW 农光互补电站	200MW 集中式光伏发电项目	15,000			是	项目内部收益率为 10.10%				
宿州经开区前付村 20MW 农光互补电站	200MW 集中式光伏发电项目	14,000			是	项目内部收益率为 10.30%				
启东近海 15MW 农光互补电站	200MW 集中式光伏发电项目	12,000			是	项目内部收益率为 10.12%				
合计	/	88,000	17,594.73	29,212.94	/		/	/	/	/

募集资金变更项目情况说明

1、2015 年 5 月非公开发行股票募集资金增加实际投资项目情况

2015 年 6 月 29 日，公司第二届董事会第二十四次会议审议通过《关于增加非公开发行股票募集资金投资项目的议案》，拟在“200MW 集中式光伏发电项目”及“80MW 分布式光伏发电项目”基础上增加“安徽灵璧浍沟 20MW 地面分布式光伏电站项目”。2015 年 7 月 15 日，公司 2015 年第二次临时股东大会决议通过上述议案。

2、2015 年 5 月非公开发行股票募集资金建设项目实施主体及实施地点的变更

2016 年 5 月 18 日，公司第三届董事会第三次会议审议通过《关于变更 2014 年度非公开部分募投项目实施地点和主体的议案》，决定对公司 2014 年度非公开部分募投项目的建设地点和主体进行调整，利用募集资金优先投资更为优质的光伏电站项目。具体调整情况如下：

原项目情况：

项目名称	项目容量	建设地点	项目实施主体
部分“80MW 分布式光伏	8.95MW	江苏海四达公司等屋顶	启东市华虹新能源有限公司
	1.5MW	江苏龙腾鹏达机电有限公司屋顶	启东市华虹新能源有限公司

发电项目”	0.95MW	江苏神州碳制品有限公司屋顶	启东市华虹新能源有限公司
	4MW	如皋市丁堰纺织有限公司屋顶	如皋市林洋新能源电力有限公司
	12.5MW	南通林森物流公司等屋顶	南通市华乐新能源电力有限公司等
	10MW	安徽应流机电股份有限公司(合肥应流工业园南区)屋顶	安徽林洋新能源科技有限公司

变更后项目情况：

项目名称	项目容量	建设地点	项目实施主体
灵璧浍沟二期地面分布式电站	20MW	灵璧浍沟镇	灵璧华浍新能源科技有限公司
萧县王寨农光互补电站	20MW	萧县王寨镇王寨村	萧县华耀农业太阳能发电有限公司

上述议案经 2016 年 6 月 6 日公司 2016 年第二次临时股东大会审议通过并已实施。

3、公司于 2016 年 6 月 7 日召开第三届董事会第五次会议审议并通过了《关于变更 2014 年度非公开部分募集资金投资项目的议案》，将原来“200MW 集中式光伏发电项目”中的 65MW 集中式光伏电站变更为安徽和江苏地区的分布式光伏电站，具体变更情况如下：

单位：万元

变更后项目名称	项目实施主体	总投资额	拟使用募集资金	已投入自筹资金
阜阳太和县双庙镇 20MW 农光互补电站	太和县金明农业科技有限公司	18,000	15,000	—
萧县大屯 20MW 农光互补电站	萧县华丰现代农业有限公司	18,372	15,000	172
宿州经开区前付村 20MW 农光互补电站	宿州金阳新能源科技有限公司	18,000	15,000	—
启东近海 15MW 农光互补电站	启东市华乐新能源电力有限公司	12,750	11,000	
合计		67,122	56,000	172

上述议案经 2016 年 6 月 23 日公司 2016 年第三次临时股东大会审议通过。

4、主要子公司、参股公司分析

子公司全称	持股比例	业务性质	主要产品	本期净利润
内蒙古乾华农业发展有限公司	69%	发电企业	光伏电站电费	5017.62 万元

5、非募集资金项目情况

☐适用 ☒不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 报告期实施的利润分配方案的执行或调整情况

报告期内，公司控股股东华虹电子及实际控制人提议：按截至2016年6月30日公司总股本497,866,234股为基数，向全体股东每10股派发现金红利2元（含税），合计派发99,573,246.80元，同时以资本公积金向全体股东每10股转增25股，转增后公司总股本变更为1,742,531,819股。本提议已经第三届董事会第六次会议审议通过，需提交股东大会审议通过后执行。

(二) 半年度拟定的利润分半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
每 10 股送红股数（股）	
每 10 股派息数(元)（含税）	2
每 10 股转增数（股）	25
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
报告期内，公司控股股东华虹电子及实际控制人提议：按截至 2016 年 6 月 30 日公司总股本497,866,234 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），合计派发 99,573,246.80 元，同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 25 股，转增后公司总股本变更为 1,742,531,819 股。本提议已经公司第三届董事会第六次会议审议通过，需提交股东大会审议通过后执行。	

三、其他披露事项

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

☐适用 ☒不适用

(二) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

第五节 重要事项

一、重大诉讼、仲裁和媒体普遍质疑的事项

☐适用 ☒不适用

二、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

三、资产交易、企业合并事项

☐适用 ☒不适用

四、公司股权激励情况及其影响

☐适用 ☒不适用

五、重大关联交易

☒适用 ☐不适用

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
2016 年 5 月 18 日，公司 2015 年度股东大会审议通过了《关于公司 2016 年度预计日常关联交易的议案》	上海证券交易所网站公司公告中：2016 年 4 月 28 日公告的《公司 2016 年度日常关联交易公告》，公告编号为临 2016-29。
2016 年 7 月 6 日，公司第三届董事会第六次会议审议通过了《关于公司增加 2016 年度日常关联交易额度的议案》	上海证券交易所网站公司公告中：2016 年 7 月 7 日公告的《公司关于增加 2016 年度日常关联交易额度的公告》，公告编号为临 2016-61。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易金额	临时公告披露
启东市华虹电子有限公司	母公司	租赁资产	承租员工宿舍支出	528,000.00	租赁宿舍，金额不超过 110 万元
启东市华虹电子有限公司	母公司	租赁资产	承租办公场所支出	1,300,000.00	租赁办公用房，金额不超过 300 万元
江苏华乐光电有限公司	母公司控股子公司	租赁资产	承租办公场所支出	1,930,180.19	租赁厂房，金额不超过 390 万元
江苏华源仪器仪表有限公司	联营公司	租赁资产	承租办公场所支出	225,000.00	租赁厂房，金额不超过 50 万元

南京华虹融资租赁有限公司	母公司的全资子公司	租赁资产	出租办公用房	446,604.00	出租办公用房, 金额不超过 50 万
江苏华源仪器仪表有限公司	联营公司	销售商品	销售商品	25,852,328.05	销售商品总计不超过 1.5 亿
上海精鼎电力科技有限公司	其他关联人	销售商品	采购商品	448,829.91	采购商品及安装服务不超过 1800 万
南通华虹生态园艺有限公司	关联人	接受劳务	绿化景观支出	25,160.00	绿化景观服务, 金额不超过 50 万元

3、临时公告未披露的事项

√ 适用 □ 不适用

单位: 元 币种: 人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
江苏华乐光电有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	购买商品	参照市场定价		1,538.45		货到付款		
南通林洋房地产有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	销售商品收入	参照市场定价		38,525.64	0.14	货到付款		
江苏华电华林新能源有限公司	参股子公司	提供劳务	电站维护	参照市场定价		127,830.20	29.75	月度付款		
ELGAMA-ELEKTRONIKA USBVISORIU	参股子公司	销售商品	销售商品收入	参照市场定价		1,319,556.61	0.25	货到付款		
合计				/	/	1,487,450.90		/	/	/

(二) 资产收购、出售发生的关联交易

1、临时公告未披露的事项

□ 适用 √ 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、临时公告未披露的事项

□ 适用 √ 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、临时公告未披露的事项

□ 适用 √ 不适用

六、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

□适用 √不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						37,800							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						99,450							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						99,450							
担保总额占公司净资产的比例（%）						12.28							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）						0.00							
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）						24,050							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）						24,050							
未到期担保可能承担连带清偿责任说明						2015年9月21日，公司及江苏林洋照明科技有限公司、江苏林洋光伏科技有限公司共同向比利时联合股份有限公司上海分行申请综合授信额度不超过等额2,500万美元，公司及上述2家下属公司就使用该综合授信额度相互承担连带担保责任。							
						2016年3月16日，公司及林洋能源科技（上海）有限公司、江苏林洋光伏科技有限公司共同向花旗银行（中国）有限公司申请综合授信额度不超过等额1,200万美元，公司及上述2家下属公司就使用该综合授信额度相互承担连带担保责任。							

	保责任
担保情况说明	2015 年 9 月 7 日，公司为内蒙古乾华农业发展有限公司向中国工商银行南通分行和呼和浩特分行抵押贷款 60,000 万元中的 41,400 万元提供连带责任保证担保，同时内蒙古乾华农业发展有限公司以公司项目光伏电站的电费收费权项下权益为质押物。 2015 年 9 月 21 日，公司及江苏林洋照明科技有限公司、江苏林洋光伏科技有限公司共同向比利时联合股份有限公司上海分行申请综合授信额度不超过等额 2,500 万美元，公司及上述 2 家下属公司就使用该综合授信额度相互承担连带担保责任。 2015 年 10 月 28 日，公司为江苏林洋照明科技有限公司向中国银行启东支行申请 4000 万元授信额度，公司为本次授信提供保证担保不超过 4,000 万元。 2016 年 2 月 4 日，公司为江苏昆瑞新能源有限公司向中国工商银行南京江宁支行申请不超过 12,000 万元的贷款提供连带责任保证担保，同时江苏昆瑞新能源有限公司以其所有的光伏电站全部设备为本次贷款提供抵押担保。 2016 年 3 月 16 日，公司及林洋能源科技（上海）有限公司、江苏林洋光伏科技有限公司共同向花旗银行（中国）有限公司申请综合授信额度不超过等额 1,200 万美元，公司及上述 2 家下属公司就使用该综合授信额度相互承担连带担保责任。 2016 年 5 月 26 日，公司及江苏林洋照明科技有限公司为启东市华虹新能源电力有限公司向中国农业银行启东支行申请不超过 8,000 万元的贷款提供连带责任保证担保。 2016 年 7 月 25 日，公司为启东市华虹新能源电力有限公司向中国银行启东支行申请不超过 10,000 万元的贷款提供连带责任保证担保。

3 其他重大合同或交易

（1）2016 年 1 月，公司与西安隆基硅材料股份有限公司本着认真、务实的合作精神，共同签署了战略合作协议，双方就电池组件的采购、新一代高效电池技术研究领域展开全面合作。

（2）2016 年 4 月，公司与河南永城市人民政府本着“协作共赢、共同发展、高效创新”的原则，双方就在永城市分期、分批投资建设光伏电站签订了战略合作协议。

（3）2016 年 4 月，公司在“国家电网公司 2016 年第一批电能表及用电信息采集设备招标采购项目”中，中标的电能表及用电信息采集系统数量 2,776,820 只，金额约 32,611.54 万元。截至本报告披露日，公司按要求与项目单位签订书面合同，并按合同的规定履行相应事宜。

（4）2016 年 5 月，公司中标“中国南方电网有限责任公司 2016 年第一批电能表类框架招标项目”，公司共中标 5 个包，预计中标金额约 4049 万元。截至本报告披露日，公司按要求与项目单位签订书面合同，并按合同的规定履行相应事宜。

七、承诺事项履行情况

√ 适用 □ 不适用

(一) 上市公司、持股 5%以上的股东、控股股东及实际控制人在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行
与首次公开发行股票相关的承诺	股份限售	陆永华	在担任董事或高级管理人员的期间，每年转让的股份不超过其持有公司股份数的 25%，买卖本公司股票交易时间期限不低于 6 个月；在离职后 6 个月内，不转让其持有的公司股份；在申报离职 6 个月后的 12 个月内，转让的公司股份不超过其持有公司股份总数的 50%。	长期	否	是
	股份限售	胡生、虞海娟	在担任董事或高级管理人员的期间，每年转让的股份不超过其持有公司股份数的 25%，买卖本公司股票交易时间期限不低于 6 个月；在离职后 6 个月内，不转让其持有的公司股份；在申报离职 6 个月后的 12 个月内，转让的公司股份不超过其持有公司股份总数的 50%。	长期	否	是
	解决同业竞争	华虹电子、华强投资	为避免同业竞争，向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容为：“本公司将来不以任何方式（包括但不限于其单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接地从事与江苏林洋能源股份有限公司（以下简称“发行人”）主营业务构成或可能构成竞争的业务，不制定与发行人可能发生同业竞争的经营发展规划，不利用股东地位，做出损害发行人及全体股东利益的行为，保障发行人资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性，充分尊重发行人独立经营、自主决策的权利，严格遵守《公司法》和发行人《公司章程》的规定，履行应尽的诚信、勤勉责任。”	长期	否	是
	解决同业竞争	陆永华	实际控制人陆永华先生向公司出具了《避免同业竞争承诺函》，主要内容为：“本人将来不以任何方式（包括但不限于其单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接地从事与江苏林洋能源股份有限公司（以下简称“发行人”）主营业务构成或可能构成竞争的业务，不制定与发行人可能发生同业竞争的经营发展规划，不利用发行人实际控制人的身份，作出损害发行人及全体股东利益的行为，保障发行人资产、业务、人员、财务、机构方面的独立性，充分尊重发行人独立经营、自主决策的权利，严格遵守《公司法》和发行人《公司章程》的规定，履行应尽的诚信、勤勉责任。”	长期	否	是
与再融资	股份限售	2014 年度	本次获配的股份从新增股份登记之日起 12 个月内不	2015.5.15-	是	是

相关的承诺		非公开发行的 5 名认购对象	转让。	2016. 5. 15		
	股份限售	2015 年度非公开发行的 7 名认购对象	本次获配的股份从新增股份登记之日起 12 个月内不转让。	2016. 5. 10-2017. 5. 10	是	是
其他承诺	其他	华虹电子、陆永华	华虹电子及实际控制人陆永华先生承诺自 2015 年 7 月 10 日起 6 个月内不减持直接或间接持有林洋能源的股份，并适时增持林洋能源股份金额不少于 2600 万元。	2015. 7. 10-2016. 1. 10	是	是
	其他	华虹电子、陆永华	华虹电子计划在 2016 年 3 月 9 日起未来 6 个月内通过二级市场购买的方式择机增持本公司股份，若公司股票价格位于 26 元/股至 36 元/股的价格区间内，累计增持金额至少不低于人民币 5,000 万元，不超过人民币 30,000 万元。	2016. 3. 9-2016. 9. 9	是	是

八、聘任、解聘会计师事务所情况

√ 适用 □ 不适用

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

2016 年 5 月 18 日，公司 2015 年度股东大会审议通过了《关于聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2015 年度财务报告及内部控制审计机构的议案》，同意继续聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2016 年年度审计机构，聘期为一年。

九、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、持有 5%以上股份的股东、实际控制人、收购人处

罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

十、可转换公司债券情况

□ 适用 √ 不适用

十一、公司治理情况

报告期内，公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》和中国证监会有关法律法规的要求，不断完善公司法人治理结构，加强信息披露，公司治理和内控制度建设更加规范。上市后，公司按照相关要求制定并审核实施了《重大事项内部报告办法》、《内幕信息知情人登记管理制度》、《信息披露管理办法》等，修订了《公司章程》。公司董事会认为，按照中国证监会《上市公司治理准则》的文件要求，公司法人治理的实际状况与该文件的要求不存在差异，本公司、公司董事会及全体董事、监事未被证监会、交易所及其他行政管理部门处罚。

十二、其他重大事项的说明

(一) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

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	51,428,571	12.65	91,264,663			-51,428,571	39,836,092	91,264,663	18.33
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	51,428,571	12.65	91,264,663			-51,428,571	39,836,092	91,264,663	18.33
其中：境内非国有法人持股	51,428,571	12.65	91,264,663			-51,428,571	39,836,092	91,264,663	18.33
境内自然人持股	0	0							
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件流通股份	355,173,000	87.35				51,428,571	51,428,571	406,601,571	81.67
1、人民币普通股	355,173,000	87.35				51,428,571	51,428,571	406,601,571	81.67
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	406,601,571	100	91,264,663			0	91,264,663	497,866,234	100

2、股份变动情况说明

2016 年 1 月 22 日，公司非公开发行股票申请获得中国证监会发行审核委员会审核通过，同意公司非公开发行不超过 9200 万股新股。2016 年 5 月 10 日，公司非公开发行新增股份已在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续，本次发行数量为 91,264,663 股，发行价格为每股 30.68 元，该部分新增股份自发行结束之日起 12 个月内不得转让。发行完毕后，公司总股本由 406,601,571 股增加至 497,866,234 股。

公司第一期非公开发行股份 51,428,571 股于 2015 年 5 月 15 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理了登记手续，股份限售期届满，该部分股份于 2016 年 5 月 16 日上市流通，公司总股本不变，流通股由 355,173,000 股变为 406,601,571 股。

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

报告期期内，公司向 7 名对象共计发行股票 91,264,663 股，每股发行价为 30.68 元，发行完毕后预计使公司的每股收益和每股净资产有所下降。

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

无

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	报告期解除限售股数	报告期增加限售股数	报告期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中国建设银行股份有限公司—汇添富环保行业股票型证券投资基金	1,257,143	1,257,143	0	0	非公开发行	2016年5月16日
中国工商银行股份有限公司—汇添富价值精选股票型证券投资基金	1,257,143	1,257,143	0	0		
中国工商银行—汇添富均衡增长股票型证券投资基金	628,572	628,572	0	0		
招商财富—招商银行—中民1号专项资产管理计划	13,714,286	13,714,286	0	0		
招商财富—招商银行—盛宇1号专项资产管理计划	571,428	571,428	0	0		
东海基金—工商银行—定增策略10号资产管理计划	571,428	571,428	0	0		
东海基金—工商银行—定增策略11号资产管理计划	285,714	285,714	0	0		
东海基金—兴业银行—鑫龙118号特定多客户资产管理计划	4,657,143	4,657,143	0	0		
东海基金—工商银行—鑫龙122号资产管理计划	4,057,143	4,057,143	0	0		
东海基金—工商银行—鑫龙123号资产管理计划	4,714,286	4,714,286	0	0		
财通基金—光大银行—财通基金—富春定增177号资产管理计划	1,428,572	1,428,572	0	0		
财通基金—兴业银行—上海盛宇股权投资中心（有限合伙）	857,143	857,143	0	0		
财通基金—兴业银行—浙江厚道资产管理有限公司	114,286	114,286	0	0		
财通基金—光大银行—理业稳健1号资产管理计划	114,286	114,286	0	0		
财通基金—工商银行—信葛定增1号资产管理计划	285,714	285,714	0	0		
财通基金—光大银行—富春定增272号资产管理计划	1,428,572	1,428,572	0	0		
财通基金—光大银行—财通基金—富春定增209号资产管理计划	514,286	514,286	0	0		
财通基金—光大银行—富春定增232号	142,857	142,857	0	0		

资产管理计划						
财通基金—光大银行—财通基金—富春定增 248 号资产管理计划	171,429	171,429	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增 105 号资产管理计划	168,571	168,571	0	0		
财通基金—工商银行—财通定增 1 号资产管理计划	57,143	57,143	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增 193 号资产管理计划	114,286	114,286	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增 180 号资产管理计划	65,714	65,714	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增 228 号资产管理计划	142,857	142,857	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增添利 3 号资产管理计划	171,429	171,429	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增添利 7 号资产管理计划	157,143	157,143	0	0		
财通基金—光大银行—紫金 2 号资产管理计划	65,714	65,714	0	0		
财通基金—光大银行—财通基金—富春定增 210 号资产管理计划	285,714	285,714	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增 339 号资产管理计划	1,142,857	1,142,857	0	0		
财通基金—光大银行—叁津定增 2 号资产管理计划	142,857	142,857	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增添利 6 号资产管理计划	614,286	614,286	0	0		
财通基金—光大银行—财通基金—顺金财富定向增发 9 号资产管理计划	100,000	100,000	0	0		
财通基金—工商银行—财通基金—同安定增保 1 号资产管理计划	228,571	228,571	0	0		
财通基金—工商银行—上海同安投资管理有限公司	285,714	285,714	0	0		
财通基金—工商银行—中信信诚资产管理有限公司	142,857	142,857	0	0		
财通基金—工商银行—上海同安投资管理有限公司	285,714	285,714	0	0		
财通基金—工商银行—银河资本资产管理有限公司	285,714	285,714	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增添利 1 号资产管理计划	428,571	428,571	0	0		
财通基金—兴业银行—长城证券 1 号资产管理计划	100,571	100,571	0	0		

财通基金—光大银行—财通基金—富春源通定增 3 号资产管理计划	142,857	142,857	0	0		其中 2,857,143 股于 2016 年 5 月 16 日解禁, 977,836 股于 2017 年 5 月 10 日解禁。
财通基金—工商银行—富春定增添利 2 号资产管理计划	99,429	99,429	0	0		
财通基金—工商银行—富春定增 195 号资产管理计划	857,143	857,143	0	0		
上银瑞金资产—上海银行—慧富 12 号资产管理计划	1,714,285	1,714,285	0	0		
上银瑞金资产—上海银行—慧富得壹海捷 19 号资产管理计划	4,000,000	4,000,000	0	0		
财通基金—工商银行—外贸信托—恒盛定向增发投资集合资金信托计划	2,857,143	2,857,143	977,836	977,836		
天安财产保险股份有限公司--保赢理财 1 号	0	0	9,126,466	9,126,466		2017 年 5 月 10 日
万家基金-民生银行-万家基金恒赢定增 28 号资产管理计划	0	0	7,953,063	7,953,063		
安信基金-招商银行-西藏康盛定增 1 号资产管理计划	0	0	9,126,466	9,126,466		
中国长城资产管理有限公司	0	0	18,252,933	18,252,933		
诺安金狮 110 号资产管理计划	0	0	9,126,467	9,126,467		
诺安定增稳利 1 号资产管理计划	0	0	977,836	977,836		
诺安定增稳利 2 号资产管理计划	0	0	977,835	977,835		
诺安定增稳利 4 号资产管理计划	0	0	391,134	391,134		
诺安金狮 85 号资产管理计划	0	0	521,512	521,512		
诺安金狮 86 号资产管理计划	0	0	162,973	162,973		
诺安先锋混合型证券投资基金	0	0	977,836	977,836		
财通基金-平安银行-上海金元百利资产管理有限公司	0	0	325,945	325,945		
财通基金-兴业银行-上海东兴投资控股发展有限公司	0	0	1,303,781	1,303,781		
财通基金-宁波银行-长城证券 3 号资产管理计划	0	0	651,890	651,890		
财通基金-工商银行-富春华福 2 号资产管理计划	0	0	260,756	260,756		
财通基金-工商银行-富春东北 1 号资产管理计划	0	0	97,784	97,784		
财通基金-工商银行-富春尊享稳赢定增 1 号资产管理计划	0	0	651,890	651,890		
财通基金-招商银行-财通基金-富春管理型定增宝 2 号资产管理计划	0	0	254,237	254,237		

财通基金-平安银行-上海同安投资管理有限公司	0	0	97,784	97,784		
财通基金-平安银行-上海同安投资管理有限公司	0	0	162,973	162,973		
财通基金-中国银行-富春中益定增 5 号资产管理计划	0	0	162,973	162,973		
财通基金-宁波银行-富春定增 839 号资产管理计划	0	0	358,540	358,540		
财通基金-工商银行-富春定增 829 号资产管理计划	0	0	260,756	260,756		
财通基金-工商银行-富春定增 585 号资产管理计划	0	0	391,134	391,134		
财通基金-招商银行-永安定增 6 号资产管理计划	0	0	65,189	65,189		
财通基金-工商银行-财通定增 8 号资产管理计划	0	0	195,567	195,567		
财通基金-工商银行-财通定增 11 号资产管理计划	0	0	260,756	260,756		
财通基金-工商银行-大地期货有限公司	0	0	162,973	162,973		
财通基金-工商银行-富春定增 602 号资产管理计划	0	0	162,973	162,973		
财通基金-光大银行-富春协和定增 1 号资产管理计划	0	0	81,486	81,486		
财通基金-上海银行-富春定增 561 号资产管理计划	0	0	169,492	169,492		
财通基金-上海银行-富春定增 562 号资产管理计划	0	0	169,492	169,492		
财通基金-上海银行-富春定增 563 号资产管理计划	0	0	130,378	130,378		
财通基金-上海银行-富春定增 564 号资产管理计划	0	0	130,378	130,378		
财通基金-工商银行-富春定增 850 号资产管理计划	0	0	97,784	97,784		
中国工商银行股份有限公司-财通多策略升级混合型证券投资基金	0	0	2,623,859	2,623,859		
财通基金-工商银行-定增驱动 3 号资产管理计划	0	0	130,378	130,378		
财通基金-工商银行-财智定增 6 号资产管理计划	0	0	97,784	97,784		
财通基金-工商银行-富春定增 777 号资产管理计划	0	0	65,189	65,189		
财通基金-上海银行-悦达善达定增一号资产管理计划	0	0	651,890	651,890		

财通基金-工商银行-中建投资托-涌泉 25 号(财通定增 1 号)集合资金信托计划	0	0	162,972	162,972		
财通基金-工商银行-富春定增 688 号资产管理计划	0	0	104,302	104,302		
财通基金-工商银行-富春定增 427 号资产管理计划	0	0	19,557	19,557		
财通基金-工商银行-富春定增 716 号资产管理计划	0	0	136,897	136,897		
财通基金-宁波银行-富春定增 709 号资产管理计划	0	0	277,053	277,053		
财通基金-宁波银行-富春定增 710 号资产管理计划	0	0	71,708	71,708		
财通基金-广发银行-定增宝安全垫 1 号资产管理计划	0	0	123,859	123,859		
财通基金-上海银行-富春定增 711 号资产管理计划	0	0	45,632	45,632		
财通基金-工商银行-富春定增 641 号资产管理计划	0	0	97,784	97,784		
财通基金-工商银行-恒增优享 2 号资产管理计划	0	0	94,524	94,524		
财通基金-广发银行-定增宝安全垫 2 号资产管理计划	0	0	162,973	162,973		
财通基金-工商银行-财通基金-富春定增增利 9 号资产管理计划	0	0	277,053	277,053		
财通基金-工商银行-恒增专享 9 号资产管理计划	0	0	325,945	325,945		
财通基金-宁波银行-东方点石投资管理有限公司	0	0	48,892	48,892		
财通基金-工商银行-定增驱动 2 号资产管理计划	0	0	48,892	48,892		
财通基金-工商银行-恒增优享 3 号资产管理计划	0	0	228,162	228,162		
财通基金-上海银行-富春定增 666 号资产管理计划	0	0	440,026	440,026		
财通基金-工商银行-富春定增 643 号资产管理计划	0	0	94,524	94,524		
财通基金-工商银行-恒增专享 10 号资产管理计划	0	0	123,859	123,859		
财通基金-工商银行-财智定增 3 号资产管理计划	0	0	123,859	123,859		
财通基金-工商银行-富春定增 591 号资产管理计划	0	0	114,081	114,081		

财通基金-工商银行-富春定增 757 号资产管理计划	0	0	277,053	277,053		
财通基金-工商银行-财通基金-富春定增增利 10 号资产管理计划	0	0	518,253	518,253		
财通基金-工商银行-财通基金-富春定增增利 11 号资产管理计划	0	0	472,621	472,621		
财通基金-光大银行-紫金 5 号资产管理计划	0	0	48,892	48,892		
财通基金-工商银行-富春定增 790 号资产管理计划	0	0	130,378	130,378		
财通基金-工商银行-新安定增 1 号资产管理计划	0	0	81,486	81,486		
财通基金-工商银行-富春定增 759 号资产管理计划	0	0	146,675	146,675		
财通基金-工商银行-富春定增 552 号资产管理计划	0	0	325,946	325,946		
财通基金-工商银行-国海证券股份有限公司	0	0	1,629,726	1,629,726		
财通基金-兴业银行-海通证券股份有限公司	0	0	3,259,452	3,259,452		
财通基金-光大银行-大华定增 1 号资产管理计划	0	0	97,784	97,784		
财通基金-工商银行-北京枫丹投资管理有限公司	0	0	48,892	48,892		
财通基金-平安银行-上海益悸动软件技术有限公司	0	0	130,378	130,378		
财通基金-平安银行-常州投资集团有限公司	0	0	971,317	971,317		
财通基金-工商银行-富春定增 900 号资产管理计划	0	0	32,594	32,594		
财通基金-兴业银行-泰诚大通（北京）投资基金管理有限公司	0	0	32,594	32,594		
财通基金-光大银行-富春定增 686 号资产管理计划	0	0	65,189	65,189		
财通基金-工商银行-潘皓东	0	0	32,595	32,595		
财通基金-宁波银行-中泰证券证券股份有限公司	0	0	977,836	977,836		
财通基金-宁波银行-富春定增 717 号资产管理计划	0	0	97,783	97,783		
财通基金-平安银行-江苏省国际信托-江苏信托·高端五号集合资金信托计划	0	0	162,973	162,973		
财通基金-光大银行-富春定增 540 号资产管理计划	0	0	195,567	195,567		

财通基金-上海银行-富春定增 799 号资产管理计划	0	0	195,567	195,567		
财通基金-工商银行-富春定增 781 号资产管理计划	0	0	162,973	162,973		
财通基金-宁波银行-富春甲秀浙富 1 号资产管理计划	0	0	65,189	65,189		
财通基金-平安银行-浙江永禧投资管理有限公司	0	0	107,562	107,562		
中国华电集团资本控股有限公司	0	0	9,126,466	9,126,466		
合计	51,428,571	51,428,571	91,264,663	91,264,663	/	/

二、股东情况

(一) 股东总数

截止报告期末股东总数(户)	14,938
---------------	--------

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
启东市华虹电子有限公司	880,000	200,381,923	40.25%	0	质押	15,700,000	境内非国有法人
南通华强投资有限公司	0	23,400,000	4.70%	0	无		境内非国有法人
中国长城资产管理公司	18,252,933	18,252,933	3.67%	18,252,933	未知		境内非国有法人
招商财富—招商银行—中民 1 号专项资产管理计划	0	13,714,286	2.75%	0	未知		境内非国有法人
诺安基金—兴业证券—南京双安资产管理有限公司	9,126,467	9,126,467	1.83%	9,126,467	未知		境内非国有法人
天安财产保险股份有限公司—保赢 1 号	9,126,466	9,126,466	1.83%	9,126,466	未知		境内非国有法人
中国华电集团资本控股有限公司	9,126,466	9,126,466	1.83%	9,126,466	未知		境内非国有法人
安信基金—招商银行—西藏康盛定增 1 号资产管理计划	9,126,466	9,126,466	1.83%	9,126,466	未知		境内非国有法人
虞海娟	0	8,150,000	1.64%	0	无		境内自然人

万家基金－民生银行－ 万家基金恒赢定增 28 号 资产管理计划	7,953,063	7,953,063	1.60%	7,953,063	未知	境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
		种类	数量			
启东市华虹电子有限公司	200,381,923	人民币普通股	200,381,923			
南通华强投资有限公司	23,400,000	人民币普通股	23,400,000			
招商财富－招商银行－中民 1 号专项资产管理计划	13,714,286	人民币普通股	13,714,286			
虞海娟	8,150,000	人民币普通股	8,150,000			
中国工商银行－汇添富均衡增长混合型证券投资基金	6,300,000	人民币普通股	6,300,000			
中国建设银行股份有限公司－汇添富环保行业股票型证券投资基金	6,000,000	人民币普通股	6,000,000			
中国银河证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	5,442,606	人民币普通股	5,442,606			
中国人寿保险(集团)公司－传统－普通保险产品	4,000,000	人民币普通股	4,000,000			
上银瑞金资产－上海银行－慧富得壹海捷 19 号资产管理计划	4,000,000	人民币普通股	4,000,000			
方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	3,290,522	人民币普通股	3,290,522			
上述股东关联关系或一致行动的说明	启东市华虹电子有限公司与南通华强投资有限公司的实际控制人均为陆永华先生。其中华虹电子、华强投资、虞海娟与其他股东间不存在关联关系。本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知上述其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国长城资产管理公司	18,252,933	2017 年 5 月 10 日	18,252,933	根据《上市公司证券发行管理办法》相关规定，发行对象认购的股份自发行结束之日起 12 个月内不得转让。
2	诺安基金－兴业证券－南京双安资产管理有限公司	9,126,467	2017 年 5 月 10 日	9,126,467	
3	天安财产保险股份有限公司－保赢 1 号	9,126,466	2017 年 5 月 10 日	9,126,466	
4	中国华电集团资本控股有限公司	9,126,466	2017 年 5 月 10 日	9,126,466	
5	安信基金－招商银行－西藏康盛定增 1 号资产管理计划	9,126,466	2017 年 5 月 10 日	9,126,466	
6	万家基金－民生银行－万家基金恒赢定增 28 号资产管理计划	7,953,063	2017 年 5 月 10 日	7,953,063	
7	财通基金－兴业银行－海通证券股份有限公司	3,259,452	2017 年 5 月 10 日	3,259,452	
8	中国工商银行股份有限公司－财通多策略升级混合型证券投资基金	2,623,859	2017 年 5 月 10 日	2,623,859	
9	财通基金－工商银行－国海证券股份有限公司	1,629,726	2017 年 5 月 10 日	1,629,726	
10	财通基金－兴业银行－上海东兴投资控股发展有限公司	1,303,781	2017 年 5 月 10 日	1,303,781	

上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知上述股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。
------------------	---

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

☐ 适用 ☒ 不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、持股变动情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

√适用 □不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期内无持股变动情况，其中公司董事、副总经理虞海娟女士于 2016 年 7 月 1 日减持本公司股份 490,000 股。

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
顾寅章	独立董事	离任	个人原因
傅羽韬	独立董事	离任	换届选举
沈蓉	独立董事	离任	换届选举
蔡克亮	独立董事	选举	换届选举
贾丽娜	独立董事	选举	换届选举
岑蓉蓉	董事会秘书	离任	个人原因
崔东旭	董事会秘书	聘任	换届选举
胡生	副总经理	离任	工作需要
陆云海	副总经理	离任	工作需要
王凤林	副总经理	离任	工作需要
施卫兵	副总经理	离任	工作需要
杨光	副总经理	离任	个人原因
裴骏	副总经理	聘任	工作需要
施洪生	副总经理	聘任	工作需要



第九节 公司债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

信会师报字[2016]第 115903 号

江苏林洋能源股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的江苏林洋能源股份有限公司（以下简称林洋能源公司）财务报表，包括 2016 年 6 月 30 日的合并及公司资产负债表、2016 年 1-6 月的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

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

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，林洋能源公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了林洋能源公司 2016 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2016 年 1-6 月的合并及公司经营成果和现金流量。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国·上海

二〇一六年八月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2016 年 6 月 30 日

编制单位：江苏林洋能源股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	七、1	1,765,550,094.76	1,433,300,246.33
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	七、4	26,513,747.05	99,759,463.76
应收账款	七、5	1,567,696,598.23	1,097,677,884.03
预付款项	七、6	35,611,668.99	118,601,753.62
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	七、9	31,575,061.65	18,348,593.61
买入返售金融资产			
存货	七、10	583,017,141.92	432,395,795.72
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	50,618,963.60	18,591,889.41
其他流动资产	七、13	2,138,415,078.94	799,618,775.88
流动资产合计		6,198,998,355.14	4,018,294,402.36
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款	七、16	27,316,127.72	79,551,900.95
长期股权投资	七、17	74,651,030.73	67,535,646.95
投资性房地产			
固定资产	七、19	3,787,736,185.40	1,713,307,425.81
在建工程	七、20	111,689,809.17	194,689,543.88
工程物资	七、21	3,504,104.29	228,925,760.67
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、25	54,913,769.41	53,682,421.06
开发支出			
商誉	七、27	2,630,664.50	2,630,664.50
长期待摊费用	七、28	25,751,854.22	23,385,963.38
递延所得税资产	七、29	24,369,788.42	16,884,646.82
其他非流动资产	七、30	518,974,019.56	625,246,705.43
非流动资产合计		4,631,537,353.42	3,005,840,679.45
资产总计		10,830,535,708.56	7,024,135,081.81
流动负债：			
短期借款	七、31	204,633,544.67	
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	七、34	805,394,347.43	601,022,434.86
应付账款	七、35	845,281,593.47	537,965,648.23
预收款项	七、36	19,080,359.61	13,185,771.45
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	七、37	35,245,737.44	63,087,293.51
应交税费	七、38	43,662,106.98	23,277,441.24
应付利息	七、39	1,237,218.65	767,919.68
应付股利			
其他应付款	七、41	32,228,709.12	104,018,075.27
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	七、43	13,000,000.00	13,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,999,763,617.37	1,356,324,584.24
非流动负债：			
长期借款	七、45	700,750,000.00	542,250,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款	七、47	11,517,727.37	13,834,570.71
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	七、51	18,099,042.21	23,262,375.91
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		730,366,769.58	579,346,946.62
负债合计		2,730,130,386.95	1,935,671,530.86
所有者权益			
股本	七、53	497,866,234.00	406,601,571.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	5,754,284,871.21	3,089,260,935.94
减：库存股			
其他综合收益	七、57	-1,338,668.63	-1,475,650.68
专项储备			
盈余公积	七、59	168,130,876.05	168,130,876.05
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,547,182,398.43	1,326,730,641.99
归属于母公司所有者权益合计		7,966,125,711.06	4,989,248,374.30
少数股东权益		134,279,610.55	99,215,176.65
所有者权益合计		8,100,405,321.61	5,088,463,550.95
负债和所有者权益总计		10,830,535,708.56	7,024,135,081.81

法定代表人：陆永华主管会计工作负责人：虞海娟会计机构负责人：王艳

母公司资产负债表

2016 年 6 月 30 日

编制单位:江苏林洋能源股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		872,642,034.01	845,495,736.24
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		13,089,446.99	79,056,058.86
应收账款	十七、1	1,326,513,604.65	1,027,491,520.31
预付款项		18,775,989.62	36,610,582.58
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十七、2	2,234,981,127.35	940,133,240.74
存货		197,075,182.63	203,059,553.75
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		2,114,000,000.00	790,000,000.00
流动资产合计		6,777,077,385.25	3,921,846,692.48
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	1,618,648,366.18	1,556,991,369.40
投资性房地产			
固定资产		258,370,494.43	269,374,012.22
在建工程		516,817.35	83,966.50
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		19,067,922.38	19,315,622.97
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		8,699,641.79	9,769,108.36
递延所得税资产		34,403,939.75	20,700,186.42
其他非流动资产		1,392,576.84	1,652,880.00
非流动资产合计		1,941,099,758.72	1,877,887,145.87
资产总计		8,718,177,143.97	5,799,733,838.35
流动负债:			
短期借款		140,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			

衍生金融负债			
应付票据		450,138,796.99	460,476,526.40
应付账款		438,781,734.37	443,884,391.43
预收款项		10,282,071.21	9,258,916.63
应付职工薪酬		25,709,378.47	47,419,661.07
应交税费		35,217,291.48	18,319,073.82
应付利息		238,036.46	87,364.06
应付股利			
其他应付款		5,954,945.56	4,506,942.78
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		13,000,000.00	13,000,000.00
其他流动负债			
流动负债合计		1,119,322,254.54	996,952,876.19
非流动负债：			
长期借款		35,750,000.00	42,250,000.00
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		8,897,213.16	13,724,151.82
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		44,647,213.16	55,974,151.82
负债合计		1,163,969,467.70	1,052,927,028.01
所有者权益：			
股本		497,866,234.00	406,601,571.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,766,762,405.37	3,101,738,470.10
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		168,130,876.05	168,130,876.05
未分配利润		1,121,448,160.85	1,070,335,893.19
所有者权益合计		7,554,207,676.27	4,746,806,810.34
负债和所有者权益总计		8,718,177,143.97	5,799,733,838.35

法定代表人：陆永华主管会计工作负责人：虞海娟会计机构负责人：王艳

合并利润表
2016 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,432,157,540.34	1,172,913,662.17
其中:营业收入	七、61	1,432,157,540.34	1,172,913,662.17
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,203,507,738.43	959,292,228.88
其中:营业成本	七、61	1,011,550,429.30	780,943,390.32
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	七、62	7,521,359.16	2,893,914.60
销售费用	七、63	45,467,238.93	44,170,875.32
管理费用	七、64	108,181,014.61	110,212,283.22
财务费用	七、65	10,932,379.27	-3,040,993.17
资产减值损失	七、66	19,855,317.16	24,112,758.59
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)	七、68	10,885,589.63	1,876,663.41
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-2,445,752.86	-1,811,317.51
汇兑收益(损失以“—”号填列)			
三、营业利润(亏损以“—”号填列)		239,535,391.54	215,498,096.70
加:营业外收入	七、69	23,306,473.56	3,020,818.35
其中:非流动资产处置利得		80,056.26	191,305.92
减:营业外支出	七、70	1,133,244.82	612,681.99
其中:非流动资产处置损失		213,301.63	160,077.48
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)		261,708,620.28	217,906,233.06
减:所得税费用	七、71	27,102,429.94	33,870,911.33
五、净利润(净亏损以“—”号填列)		234,606,190.34	184,035,321.73
归属于母公司所有者的净利润		220,451,756.44	169,097,385.62
少数股东损益		14,154,433.90	14,937,936.11
六、其他综合收益的税后净额		136,982.05	-238,776.56
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		136,982.05	-238,776.56
(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			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		136,982.05	-238,776.56
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其			
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		136,982.05	-238,776.56
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		234,743,172.39	183,796,545.17
归属于母公司所有者的综合收益总额		220,588,738.49	168,858,609.06
归属于少数股东的综合收益总额		14,154,433.90	14,937,936.11
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.50	0.46
(二)稀释每股收益(元/股)		0.50	0.46

法定代表人:陆永华主管会计工作负责人:虞海娟会计机构负责人:王艳

母公司利润表

2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	十七、4	1,012,736,866.21	843,315,538.58
减：营业成本	十七、4	770,686,211.29	592,614,800.19
营业税金及附加		6,054,148.01	1,702,334.05
销售费用		32,086,102.77	34,293,516.57
管理费用		69,908,675.54	73,815,937.20
财务费用		-2,220,827.33	-1,211,712.05
资产减值损失		91,932,000.69	24,886,495.51
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）	十七、4	10,651,438.95	1,246,492.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-2,445,752.86	-1,811,317.51
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		54,941,994.19	118,460,659.91
加：营业外收入		6,102,177.77	1,461,116.50
其中：非流动资产处置利得			191,305.92
减：营业外支出		463,364.01	451,865.60
其中：非流动资产处置损失		209,873.45	139,058.89
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		60,580,807.95	119,469,910.81
减：所得税费用		9,468,540.29	18,468,449.43
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		51,112,267.66	101,001,461.38
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		51,112,267.66	101,001,461.38
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：陆永华主管会计工作负责人：虞海娟会计机构负责人：王艳

合并现金流量表

2016 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		972,179,375.58	841,557,213.27
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		3,629,138.85	2,144,332.90
收到其他与经营活动有关的现金	七、73	35,752,153.84	30,665,336.40
经营活动现金流入小计		1,011,560,668.27	874,366,882.57
购买商品、接受劳务支付的现金		1,230,841,725.49	720,122,316.83
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		168,958,049.54	152,840,778.70
支付的各项税费		85,856,319.91	99,896,061.10
支付其他与经营活动有关的现金	七、73	300,380,920.88	149,027,155.93
经营活动现金流出小计		1,786,037,015.82	1,121,886,312.56
经营活动产生的现金流量净额		-774,476,347.55	-247,519,429.99
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		610,000,000.00	1,106,500,000.00
取得投资收益收到的现金		13,815,564.99	6,387,980.92
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		243,983.59	423,741.00

处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		624,059,548.58	1,113,311,721.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		775,969,742.25	451,963,390.95
投资支付的现金		1,944,045,359.14	1,627,140,669.78
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		62,521,679.86	
支付其他与投资活动有关的现金	七、73		63,400,000.00
投资活动现金流出小计		2,782,536,781.25	2,142,504,060.73
投资活动产生的现金流量净额		-2,158,477,232.67	-1,029,192,338.81
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		2,756,288,598.27	1,760,448,556.73
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		477,899,920.02	145,875,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		3,234,188,518.29	1,906,323,556.73
偿还债务支付的现金		114,766,375.35	163,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		17,621,855.63	3,362,107.23
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	七、73	2,802,059.30	
筹资活动现金流出小计		135,190,290.28	166,612,107.23
筹资活动产生的现金流量净额		3,098,998,228.01	1,739,711,449.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		223,446.11	-370,598.79
五、现金及现金等价物净增加额		166,268,093.90	462,629,081.91
加：期初现金及现金等价物余额		1,276,189,781.26	1,095,165,060.76
六、期末现金及现金等价物余额		1,442,457,875.16	1,557,794,142.67

法定代表人：陆永华主管会计工作负责人：虞海娟会计机构负责人：王艳

母公司现金流量表

2016 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	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		810,200,960.70	702,598,234.59
收到的税费返还		1,315,626.35	1,419,172.04
收到其他与经营活动有关的现金		99,393,469.86	21,465,745.35
经营活动现金流入小计		910,910,056.91	725,483,151.98
购买商品、接受劳务支付的现金		806,526,740.56	553,653,011.73
支付给职工以及为职工支付的现金		103,127,633.25	103,229,494.57
支付的各项税费		64,952,200.67	79,213,884.73
支付其他与经营活动有关的现金		1,426,691,840.58	66,672,637.86
经营活动现金流出小计		2,401,298,415.06	802,769,028.89
经营活动产生的现金流量净额		-1,490,388,358.15	-77,285,876.91
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		610,000,000.00	1,037,000,000.00
取得投资收益收到的现金		13,581,414.31	5,757,810.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		29,405.81	416,740.00
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		-	25,000,000.00
投资活动现金流入小计		623,610,820.12	1,068,174,550.31
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,744,491.68	7,926,765.20
投资支付的现金		1,998,586,972.14	1,941,640,669.78
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			270,535,000.00
投资活动现金流出小计		2,004,331,463.82	2,220,102,434.98
投资活动产生的现金流量净额		-1,380,720,643.70	-1,151,927,884.67
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		2,756,288,598.27	1,760,448,556.73
取得借款收到的现金		239,266,375.35	65,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		2,995,554,973.62	1,825,448,556.73
偿还债务支付的现金		105,766,375.35	163,250,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3,309,195.23	3,362,107.23
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		109,075,570.58	166,612,107.23
筹资活动产生的现金流量净额		2,886,479,403.04	1,658,836,449.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		194,947.28	-70,913.68
五、现金及现金等价物净增加额		15,565,348.47	429,551,774.24
加: 期初现金及现金等价物余额		780,816,899.13	821,095,047.68
六、期末现金及现金等价物余额		796,382,247.60	1,250,646,821.92

法定代表人: 陆永华 主管会计工作负责人: 虞海娟 会计机构负责人: 王艳



合并所有者权益变动表
2016 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库 存股	其他综合收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	406,601,571.00				3,089,260,935.94		-1,475,650.68		168,130,876.05		1,326,730,641.99	99,215,176.65	5,088,463,550.95
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	406,601,571.00				3,089,260,935.94		-1,475,650.68		168,130,876.05		1,326,730,641.99	99,215,176.65	5,088,463,550.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	91,264,663.00				2,665,023,935.27		136,982.05				220,451,756.44	35,064,433.90	3,011,941,770.66
（一）综合收益总额							136,982.05				220,451,756.44	14,154,433.90	234,743,172.39
（二）所有者投入和减少资本	91,264,663.00				2,665,023,935.27							20,910,000.00	2,777,198,598.27
1. 股东投入的普通股	91,264,663.00				2,665,023,935.27							20,910,000.00	2,777,198,598.27
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	497,866,234.00				5,754,284,871.21		-1,338,668.63		168,130,876.05		1,547,182,398.43	134,279,610.55	8,100,405,321.61



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	355,173,000.00				1,390,226,693.77		-1,273,325.58		136,762,571.08		1,066,241,081.90	74,317,666.16	3,021,447,687.33
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	355,173,000.00				1,390,226,693.77		-1,273,325.58		136,762,571.08		1,066,241,081.90	74,317,666.16	3,021,447,687.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	51,428,571.00				1,709,019,985.73		-238,776.56				169,097,385.62	14,937,936.11	1,944,245,101.90
（一）综合收益总额							-238,776.56				169,097,385.62	14,937,936.11	183,796,545.17
（二）所有者投入和减少资本	51,428,571.00				1,709,019,985.73								1,760,448,556.73
1. 股东投入的普通股	51,428,571.00				1,709,019,985.73								1,760,448,556.73
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	406,601,571.00				3,099,246,679.50		-1,512,102.14		136,762,571.08		1,235,338,467.52	89,255,602.27	4,965,692,789.23

法定代表人：陆永华主管会计工作负责人：虞海娟会计机构负责人：王艳



母公司所有者权益变动表

2016 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	406,601,571.00				3,101,738,470.10				168,130,876.05	1,070,335,893.19	4,746,806,810.34
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	406,601,571.00				3,101,738,470.10				168,130,876.05	1,070,335,893.19	4,746,806,810.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	91,264,663.00				2,665,023,935.27					51,112,267.66	2,807,400,865.93
（一）综合收益总额										51,112,267.66	51,112,267.66
（二）所有者投入和减少资本	91,264,663.00				2,665,023,935.27						2,756,288,598.27
1. 股东投入的普通股	91,264,663.00				2,665,023,935.27						2,756,288,598.27
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	497,866,234.00				5,766,762,405.37				168,130,876.05	1,121,448,160.85	7,554,207,676.27



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	355,173,000.00				1,392,533,084.37				136,762,571.08	991,321,933.93	2,875,790,589.38
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	355,173,000.00				1,392,533,084.37				136,762,571.08	991,321,933.93	2,875,790,589.38
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	51,428,571.00				1,709,019,985.73					101,001,461.38	1,861,450,018.11
（一）综合收益总额										101,001,461.38	101,001,461.38
（二）所有者投入和减少资本	51,428,571.00				1,709,019,985.73						1,760,448,556.73
1. 股东投入的普通股	51,428,571.00				1,709,019,985.73						1,760,448,556.73
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	406,601,571.00				3,101,553,070.10				136,762,571.08	1,092,323,395.31	4,737,240,607.49

法定代表人：陆永华主管会计工作负责人：虞海娟会计机构负责人：王艳

三、公司基本情况

1. 公司概况

江苏林洋能源股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系由启东市华虹电子有限公司、南通华强投资有限公司、虞海娟和徐斌作为发起人共同出资组建的股份有限公司，公司于 2010 年 2 月 8 日领取了注册号为 320681400001718 的企业法人营业执照，设立时注册资本为人民币 20,000.00 万元，股本为人民币 20,000.00 万元。

2010 年 4 月 20 日，公司股东大会作出如下决议：同意公司注册资本由人民币 20,000.00 万元增加到人民币 21,200.00 万元，增加注册资本人民币 1,200.00 万元，由公司股东南通华强投资有限公司全部认缴。公司于 2010 年 5 月 17 日办理了工商变更登记手续，取得了换发的《企业法人营业执照》。变更后注册资本为人民币 21,200.00 万元，股本为人民币 21,200.00 万元。

2010 年 6 月 9 日，公司股东大会作出如下决议，同意公司注册资本由人民币 21,200.00 万元增加到人民币 21,500.00 万元，增加注册资本人民币 300.00 万元，由广发信德投资管理有限公司全部认缴。公司于 2010 年 6 月 11 日办理了工商变更登记手续，取得了换发的《企业法人营业执照》。变更后的注册资本为人民币 21,500.00 万元，股本为人民币 21,500.00 万元。

根据公司 2010 年第三次临时股东大会决议，公司于 2011 年 4 月 28 日经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏林洋电子股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2011]633 号文）核准，首次向社会公开发行新股 7,500.00 万股，每股面值 1.00 元，增加注册资本人民币 7,500.00 万元，并于 2011 年 8 月 8 日起在上海证券交易所上市交易。上市后，公司注册资本增至人民币 29,000.00 万元，所属行业为电工仪器仪表行业。

根据公司 2011 年年度股东大会决议，公司以 2011 年 12 月 31 日股本 29,000.00 万股为基数，按每 10 股由资本公积金转增 2 股，共计转增 5,800.00 万股，并于 2012 年 5 月实施。转增后，注册资本增至人民币 34,800.00 万元。

根据公司 2012 年第三次临时股东大会审议通过的《关于<江苏林洋电子股份有限公司首期限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》和修改后的章程规定，公司拟向沈凯平等 100 名自然人定向发行股票 729 万股，每股面值 1.00 元，各自然人均以现金认购发行的股票，变更后的股本为 35,529.00 万元。

根据公司 2013 年第二届董事会第六次会议审议并通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》以及修改后的章程规定，公司回购注销限制性股票 11 万股，公司注册资本由 35,529.00 万元减少至 35,518.00 万元。

根据公司 2014 年第二届董事会第十四次会议审议并通过的《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》和修改后的章程规定，公司回购注销限制性股票 0.70 万股，公司注册资本由 35,518.00 万元减少至 35,517.30 万元。

截至 2014 年 12 月 31 日，公司累计发行股本总数 35,517.30 万股，公司注册资本为 35,517.30 万元。

根据公司 2014 年第三次临时股东大会决议，公司于 2015 年 4 月 14 日经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏林洋电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2015]619 号）核准，采用非公开发行方式发行人民币普通股（A 股）股票 5,142.86 万股，每股面值 1 元，发行后公司注册资本为人民币 40,660.16 万元。

根据公司 2015 年第三次临时股东大会决议，公司于 2016 年 2 月 26 日经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏林洋电子股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2016]323 号）核准，采用非公开发行方式发行人民币普通股（A 股）股票 9,126.47 万股，每股面值 1 元，发行后公司注册资本为人民币 49,786.62 万元。

公司注册地址及办公地：江苏省启东经济开发区林洋路 666 号。经营范围：仪器仪表、电子设备、电力电气设备、自动化设备、集成电路、光伏设备、照明器具、光电元器件、LED 驱动电源、智能照明控制系统、计算机软硬件及系统产品的研发、制造、销售；光伏发电项目的开发、建设、维护、经营管理及技术咨询；智能电网系统集成；储能控制系统以及太阳能新能源应用的研究、生产、销售；电力电气工程、建筑物照明设备、光伏电气设备、路牌、路标、广告牌的安装、施工；电力设备在线监测系统、视频系统、变电站智能辅助系统、安防系统开发；新能源、节能环保相关产品及零配件的研发、设计、制造、销售、安装；国际货运代理；自营和代理各类商品及技术的进

出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）。（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）。

本公司的母公司为启东市华虹电子有限公司，本公司的实际控制人为陆永华。

本财务报表已经公司全体董事于 2016 年 8 月 25 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

截至 2016 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司详见本附注“八、合并范围的变更”和“九、在其他主体中的权益”

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

公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十三）长期股权投资”。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

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的原则处理外，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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用与交易发生日即期汇率近似的汇率（实际采用合并期间的平均汇率）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金融负债。

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

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

5、金融资产和金融负债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。

（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	单项金额占应收款项余额 10%以上。
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，如有客观证据表明其已发生减值，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收款项，将其归入相应组合计提坏账准备。

（2）. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合	账龄分析法：除单独测试并单项计提减值准备的应收款项以外的应收账款和其他应收款
光伏发电应收补贴组合	应收光伏发电补贴款不计提坏账准备

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√ 适用 □ 不适用

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	5
其中: 1 年以内分项, 可添加行		
1—2 年	10	10
2—3 年	30	30
3 年以上	100	100

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的

□ 适用 √ 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的

□ 适用 √ 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单项计提坏账准备的理由	账龄时间较长且存在客观证据表明发生了减值
坏账准备的计提方法	根据预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备。

12. 存货

1、存货的分类

存货分类为: 原材料、周转材料、库存商品、在产品、委托加工物资、自制半成品、工程施工等。

2、发出存货的计价方法

原材料发出时按移动加权平均法; 库存商品中电能表和用电信息管理系统及终端发出时按照合同批次进行个别认定, 其他库存商品发出时按移动加权平均法计价。

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

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。本公司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

（1）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。

（2）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

（1）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。

（2）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。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

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，按照投资合同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。

（3）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、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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，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；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

16. 固定资产

（1）. 确认条件

- （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（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.5
专用设备	年限平均法	5-10	10	9-18
通用设备	年限平均法	3-5	10	18-30
运输设备	年限平均法	4-5	10	18-22.50
光伏电站	年限平均法	25	10	3.60

(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。

以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

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

3、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

20. 油气资产

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。

(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	注	注
专利技术	10 年	
软件	3 年	

注：公司的土地使用权按取得的土地使用权证规定的剩余使用年限认定其使用寿命每年度终了，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。

(2). 内部研究开发支出会计政策

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、使用寿命有限的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。本公司长期待摊费用包括经营租入资产改良支出、长期租赁费。

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

公司经营租入固定资产装修按 5 年平均摊销，长期租赁费按租赁期平均摊销。

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。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，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，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

26. 股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具：

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

28. 收入

1、销售商品收入确认和计量原则

（1）销售商品收入确认和计量的总体原则

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

（2）本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

本公司销售主要以内销为主，主要销售产品包括单相电子式电能表、三相电子式电能表、用电信息管理终端及系统产品等电力行业设备，主要销售对象为国家级、地方级电网公司及其下属企业。由于电能表等产品具有特定的用途，各级电网公司及其下属企业需根据自身的安装进度及计划，由专门的检验部门安排对本公司的产品进行一系列的检测、校验，验收合格后方可投入安装使用，故本公司内销收入确认时点的具体标准为：所售产品货物已发出，并收到经客户验收合格后出具的验收证明时。本公司外销出口销售收入确认时点的具体标准为：根据合同的约定，所售产品报关后货物装船出口时。

本公司光伏发电收入依据上网结算电量确认。

2、让渡资产使用权收入的确认和计量原则

（1）让渡资产使用权收入确认和计量的总体原则

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。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①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。

②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。

（2）本公司确认让渡资产使用权收入的依据

本公司确认让渡资产使用权收入的依据是相关资产已移交给承租人，按租赁合同或协议约定的收费时间和方法能够计算确定租赁收入。

（3）关于本公司让渡资产使用权收入相应的业务特点分析和介绍

本公司相关租赁业务为暂时闲置房产用于临时性出租。

3、按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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：

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

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，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。

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

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。

以实际收到政府补助的货币性资产与非货币性资产时作为确认时点。

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

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。

以实际收到政府补助的货币性资产与非货币性资产时作为确认时点。

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

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

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。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。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

本报告期公司主要会计政策及主要会计估计未发生变更

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

☐ 适用 ☒ 不适用

(2)、重要会计估计变更

☐ 适用 ☒ 不适用

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	6%、17%
消费税		
营业税		
城市维护建设税		
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

☒ 适用 ☐ 不适用

纳税主体名称	所得税税率
江苏林洋能源股份有限公司	15%
江苏林洋照明科技有限公司	15%
安徽永安电子科技有限公司	15%
南京林洋电力科技有限公司	15%
江苏林洋微网科技有限公司	15%
江苏林洋光伏科技有限公司	15%

2. 税收优惠

- 1、2014 年 9 月 2 日，公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局共同颁发的编号为 GR201432001136 的《高新技术企业证书》，公司被认定为江苏省高新技术企业，有效期为三年。根据企业所得税法的相关规定，公司作为高新技术企业 2014 年至 2016 年企业所得税减按 15% 的税率征收。
- 2、2015 年 10 月 10 日，江苏林洋照明科技有限公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局共同颁发的编号为 GR201532002563 的《高新技术企业证书》，该公司被认定为江苏省高新技术企业，有效期为三年。根据企业所得税法的相关规定，该公司作为高新技术企业 2015 年至 2017 年企业所得税减按 15% 的税率征收。
- 3、2015 年 6 月 19 日，安徽永安电子有限公司获得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局及安徽省地方税务局共同颁发的编号为 GR201534000082 的《高新技术企业证书》，该公司被认定为安徽省高新技术企业，有效期为三年。根据企业所得税法的相关规定，该公司作为高新技术企业 2015 年至 2017 年企业所得税减按 15% 的税率征收。
- 4、2014 年 10 月 31 日，南京林洋电力科技有限公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局共同颁发的编号为 GR201432002222 的《高新技术企业证书》，该公司被认定为江苏省高新技术企业，有效期为三年。根据企业所得税法的相关规定，该公司作为高新技术企业 2014 年至 2016 年企业所得税减按 15% 的税率征收。
- 5、2014 年 9 月 2 日，江苏林洋微网科技有限公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局共同颁发的编号为 GR201432001512 的《高新技术企业证书》，该公司被认定为江苏省高新技术企业，有效期为三年。根据企业所得税法的相关规定，该公司作为高新技术企业 2015 年至 2016 年企业所得税减按 15% 的税率征收。
- 6、2015 年 10 月 10 日，江苏林洋光伏科技有限公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局及江苏省地方税务局共同颁发的编号为 GR201532001232 的《高新技术企业证书》，该公司被认定为江苏省高新技术企业，有效期为三年。根据企业所得税法的相关规定，该公司作为高新技术企业 2015 年至 2017 年企业所得税减按 15% 的税率征收。
- 7、公司下属光伏电站项目公司，根据《财政部国家税务总局国家发展改革委关于公布公共基础设施项目企业所得税优惠目录（2008 年版）的通知》（财税[2008]116 号），可以享受“三免三减半”的企业所得税优惠。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	7,420.97	13,408.07

银行存款	1,242,162,297.32	1,017,015,679.66
其他货币资金	523,380,376.47	416,271,158.60
合计	1,765,550,094.76	1,433,300,246.33
其中：存放在境外的款项总额	2,602,698.07	2,635,919.28

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有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	310,182,831.33	146,510,099.89
信用证保证金	2,620,000.00	1,170,000.00
保函保证金	10,289,388.27	9,430,365.18
合计	323,092,219.60	157,110,465.07

截至 2016 年 6 月 30 日，其他货币资金中 10,289,388.27 元为本公司向银行申请开具无条件、不可撤销的担保函所存入的保证金存款。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

3、衍生金融资产

☐ 适用 ☒ 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	26,513,747.05	99,759,463.76
商业承兑票据		
合计	26,513,747.05	99,759,463.76

(2). 期末公司已质押的应收票据

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	400,931,457.56	
商业承兑票据		
合计	400,931,457.56	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

☐ 适用 ☒ 不适用

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,664,444,197.12	99.75	96,747,598.89	5.81	1,567,696,598.23	1,175,321,868.45	99.65	77,643,984.42	6.61	1,097,677,884.03
其中：账龄组合	1,427,859,091.64	85.57	96,747,598.89	6.78	1,331,111,492.75	1,090,731,092.92	92.48	77,643,984.42	7.12	1,013,087,108.50
光伏发电应收补贴组合	236,585,105.48	14.18			236,585,105.48	84,590,775.53	7.17			84,590,775.53
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,119,291.37	0.25	4,119,291.37	100		4,119,291.37	0.35	4,119,291.37	100	
合计	1,668,563,488.49	/	100,866,890.26	/	1,567,696,598.23	1,179,441,159.82	/	81,763,275.79	/	1,097,677,884.03

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
一年以内	1,212,963,689.76	60,648,184.48	5
1 年以内小计	1,212,963,689.76	60,648,184.48	5
1 至 2 年	180,065,218.06	18,006,521.81	10
2 至 3 年	23,910,416.03	7,173,124.81	30
3 年以上	10,919,767.79	10,919,767.79	100
合计	1,427,859,091.64	96,747,598.89	

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

(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 19,103,614.47 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	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	179,329,277.26	10.75	790,018.08
第二名	152,003,440.00	9.11	7,600,172.00
第三名	118,834,476.90	7.12	5,941,723.85
第四名	90,111,308.97	5.40	5,561,900.84
第五名	64,354,604.96	3.86	3,217,730.25
合计	604,633,108.09	36.24	23,111,545.02

(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 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	35,183,238.83	98.80	117,216,942.80	98.83
1 至 2 年	327,741.16	0.92	897,098.77	0.76
2 至 3 年	81,913.00	0.23	36,295.04	0.03
3 年以上	18,776.00	0.05	451,417.01	0.38
合计	35,611,668.99	100.00	118,601,753.62	100

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

本期无账龄超过一年且金额重大的预付款

(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 (%)
尚德太阳能电力有限公司	9,579,496.07	26.90
乐叶光伏科技有限公司	7,548,183.48	21.20
国网物资有限公司	2,034,635.00	5.71
南通永力劳务有限公司	1,336,861.14	3.75
上海承誉电子有限公司	1,150,000.00	3.23

预付对象	期末余额	占预付款期末余额 合计数的比例 (%)
合计	21,649,175.69	60.79

7、 应收利息

□适用 √不适用

8、 应收股利

□适用 √不适用

9、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提 比例 (%)	
单项金额重大并 单独计提坏账准 备的其他应收款										
按信用风险特征 组合计提坏账准 备的其他应收款	35,216,054.23	100	3,640,992.58	10.34	31,575,061.65	21,157,366.50	100	2,808,772.89	13.28	18,348,593.61
单项金额不重大 但单独计提坏账 准备的其他应收 款										
合计	35,216,054.23	/	3,640,992.58	/	31,575,061.65	21,157,366.50	/	2,808,772.89	/	18,348,593.61

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	30,215,428.00	1,510,771.41	5
1 年以内小计	30,215,428.00	1,510,771.41	5
1 至 2 年	2,541,664.60	254,166.46	10
2 至 3 年	832,724.16	249,817.24	30

3 年以上	1, 626, 237. 47	1, 626, 237. 47	100
合计	35, 216, 054. 23	3, 640, 992. 58	

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 832, 219. 69 元；本期收回或转回坏账准备金额 0. 00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	26, 098, 946. 67	1, 853, 509. 00
备用金	5, 488, 077. 67	2, 723, 329. 77
代收代付款项	1, 356, 309. 16	1, 455, 564. 90
其他	1, 063. 98	
企业间往来	2, 271, 656. 75	15, 124, 962. 83
合计	35, 216, 054. 23	21, 157, 366. 50

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
昆明倘甸产业园区轿子山旅游开发区经济发展和投资促进局	投标保证金	10, 000, 000. 00	1 年以内	28. 40	500, 000. 00
国网国际招标有限公司	保证金	4, 000, 000. 00	1 年以内	11. 36	200, 000. 00
灵璧县招商引资重大项目建设指挥部	项目保证金	1, 000, 000. 00	1 年以内	2. 84	50, 000. 00
四川省水电投资经营集团有限公司	保证金	857, 375. 50	3 年以上	2. 43	857, 375. 50
南通东惠通建设工程股份有限公司	投标保证金	750, 000. 00	1 年以内	2. 13	37, 500. 00
合计	/	16, 607, 375. 50	/	47. 16	1, 644, 875. 50

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	73,787,370.12	2,661,200.04	71,126,170.08	101,938,027.58	3,232,528.81	98,705,498.77
在产品	14,428,312.79		14,428,312.79	28,375,793.78		28,375,793.78
库存商品	413,157,039.60		413,157,039.60	239,143,106.17		239,143,106.17
周转材料	17,062.66		17,062.66	4,401.58		4,401.58
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
委托加工物资	11,704,570.46		11,704,570.46	17,834,904.85		17,834,904.85
自制半成品	22,882,753.28	784,516.77	22,098,236.51	17,786,723.22	786,833.20	16,999,890.02
工程施工	50,485,749.82		50,485,749.82	31,332,200.55		31,332,200.55
合计	586,462,858.73	3,445,716.81	583,017,141.92	436,415,157.73	4,019,362.01	432,395,795.72

(2). 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,232,528.81			571,328.77		2,661,200.04
在产品						
库存商品						
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
自制半成品	786,833.20			2,316.43		784,516.77
合计	4,019,362.01			573,645.20		3,445,716.81

(3). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

□适用 √不适用

11、划分为持有待售的资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	50,618,963.60	18,591,889.41
合计	50,618,963.60	18,591,889.41

13、其他流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	2,114,000,000.00	790,000,000.00
待抵扣增值税进项税额	24,382,983.94	9,618,775.88
其他	32,095.00	
合计	2,138,415,078.94	799,618,775.88

14、可供出售金融资产

□适用 √不适用

15、持有至到期投资

□适用 √不适用

16、长期应收款

√适用 □不适用

(1) 长期应收款情况：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款							
其中：未实现融资收益							
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务	27,316,127.72		27,316,127.72	79,551,900.95		79,551,900.95	4.75%
合计	27,316,127.72		27,316,127.72	79,551,900.95		79,551,900.95	/

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初	本期增减变动	期末	减值准
-------	----	--------	----	-----

	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	余额	备期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											
江苏华源仪器仪表有限公司	56,670,123.03			-3,688,528.56						52,981,594.47	
四川睿能新能源有限公司	2,885,447.82			-12,691.42						2,872,756.40	
江苏华电华林新能源有限公司	3,883,008.62	6,125,000.00		912,644.67						10,920,653.29	
ELGAMA-ELEKT RONIKA USBVISORIU	4,097,067.48	3,920,359.14		342,822.45			484,222.50			7,876,026.57	
小计	67,535,646.95	10,045,359.14		-2,445,752.86			484,222.50			74,651,030.73	
合计	67,535,646.95	10,045,359.14		-2,445,752.86			484,222.50			74,651,030.73	

18、投资性房地产

☐ 适用 ☒ 不适用

19、固定资产

(1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	通用设备	光伏电站	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	350,779,308.50	114,341,271.65	13,489,461.29	112,055,068.28	1,371,203,383.28	1,961,868,493.00
2. 本期增加金额	2,980,000.00	2,396,663.99	2,018,384.76	2,979,757.66	2,125,624,410.00	2,135,999,216.41
（1）购置	2,980,000.00	2,396,663.99	2,018,384.76	2,979,757.66		10,374,806.41
（2）在建工程转入					1,748,390,768.63	1,748,390,768.63
（3）企业合并增加					377,233,641.37	377,233,641.37
3. 本期减少金额		386,144.95	561,202.36	1,076,653.71		2,024,001.02
（1）处置或报废		386,144.95	561,202.36	1,076,653.71		2,024,001.02
4. 期末余额	353,759,308.50	116,351,790.69	14,946,643.69	113,958,172.23	3,496,827,793.28	4,095,843,708.39
二、累计折旧						
1. 期初余额	114,170,117.17	30,754,762.43	7,771,383.40	67,549,090.63	28,315,713.56	248,561,067.19
2. 本期增加金额	7,216,383.06	5,177,233.60	874,716.24	6,051,260.93	41,854,362.24	61,173,956.07
（1）计提	7,216,383.06	5,177,233.60	874,716.24	6,051,260.93	37,997,270.74	57,316,864.57
（2）企业合并增加					3,857,091.50	3,857,091.50
3. 本期减少金额		220,288.54	498,962.12	908,249.61		1,627,500.27
（1）处置或报废		220,288.54	498,962.12	908,249.61		1,627,500.27
4. 期末余额	121,386,500.23	35,711,707.49	8,147,137.52	72,692,101.95	70,170,075.80	308,107,522.99
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						

(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	232,372,808.27	80,640,083.20	6,799,506.17	41,266,070.28	3,426,657,717.48	3,787,736,185.40
2. 期初账面价值	236,609,191.33	83,586,509.22	5,718,077.89	44,505,977.65	1,342,887,669.72	1,713,307,425.81

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
机器设备	15,000,000.00	1,328,924.41		13,671,075.59

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

20、在建工程

√适用 □不适用

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
厂房建设	30,970,059.59		30,970,059.59	28,178,914.00		28,178,914.00
光伏电站	79,935,806.49		79,935,806.49	166,299,774.29		166,299,774.29
设备安装	783,943.09		783,943.09	210,855.59		210,855.59
合计	111,689,809.17		111,689,809.17	194,689,543.88		194,689,543.88

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数(万元)	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
厂房建设	3,318.71	28,178,914.00	2,791,145.59			30,970,059.59	93.32	93.32				自筹
光伏电站	549,342.69	166,299,774.29	1,662,026,800.83	1,748,390,768.63		79,935,806.49	58.70	58.70				募集资金及自筹
设备安装		210,855.59	573,087.50			783,943.09						自筹
合计	552,661.40	194,689,543.88	1,665,391,033.92	1,748,390,768.63		111,689,809.17	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

□适用 √不适用

21、工程物资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
光伏电站工程物资	3,504,104.29	228,925,760.67
合计	3,504,104.29	228,925,760.67

22、固定资产清理

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1. 期初余额	46,471,143.48	10,714,319.82	5,195,762.19		62,381,225.49
2. 本期增加金额	2,221,689.67		771,784.40		2,993,474.07
(1) 购置	1,331,400.00		771,784.40		2,103,184.40

(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加	890,289.67				890,289.67
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	48,692,833.15	10,714,319.82	5,967,546.59		65,374,699.56
二、累计摊销					
1. 期初余额	5,811,295.09	387,025.61	2,500,483.73		8,698,804.43
2. 本期增加金额	503,254.77	531,807.37	727,063.58		1,762,125.72
(1) 计提	503,254.77	531,807.37	727,063.58		1,762,125.72
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	6,314,549.86	918,832.98	3,227,547.31		10,460,930.15
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	42,378,283.29	9,795,486.84	2,739,999.28		54,913,769.41
2. 期初账面价值	40,659,848.39	10,327,294.21	2,695,278.46		53,682,421.06

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

□适用 √不适用

26、开发支出

□适用 √不适用

27、商誉

√适用 □不适用

(1). 商誉账面原值

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
武汉奥统电气有限公司	2,630,664.50					2,630,664.50
合计	2,630,664.50					2,630,664.50

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
经营租入固定资产装修费	13,934,408.78	524,801.99	1,882,538.61		12,576,672.16
其他	4,789,630.98	200,414.53	505,752.35		4,484,293.16
租赁费	4,661,923.62	8,476,767.00	4,447,801.72		8,690,888.90
合计	23,385,963.38	9,201,983.52	6,836,092.68		25,751,854.22

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	103,520,378.65	15,557,662.84	88,591,410.69	13,008,056.62
内部交易未实现利润	63,543,662.32	8,812,125.58	16,242,209.23	3,876,590.20
可抵扣亏损				
合计	167,064,040.97	24,369,788.42	104,833,619.92	16,884,646.82

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	4,433,221.00	2,340,256.69
可抵扣亏损	28,144,534.95	21,209,905.63
合计	32,577,755.95	23,550,162.32

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2016	464,803.01	464,803.01	
2017	1,431,047.20	1,431,047.20	
2018	1,439,911.33	1,439,911.33	
2019	5,982,277.30	5,982,277.30	

2020	9,724,450.34	11,891,866.79	
2021	9,102,045.77		
合计	28,144,534.95	21,209,905.63	/

30、其他非流动资产

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付投资及固定资产购置款	72,045,176.84	
预付光伏电站建设款	101,273,519.00	439,691,314.28
待抵扣增值税进项税额	345,655,323.72	185,555,391.15
合计	518,974,019.56	625,246,705.43

31、短期借款

√适用 □不适用

(1). 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款（保证）	100,000,000.00	
保证借款	104,633,544.67	
信用借款		
合计	204,633,544.67	

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

33、衍生金融负债

□适用 √不适用

34、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	805,394,347.43	601,022,434.86
合计	805,394,347.43	601,022,434.86

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付原材料款	453,704,645.25	518,422,172.82
应付固定资产款	372,988,795.57	17,244,622.93
应付其他	18,588,152.65	2,298,852.48
合计	845,281,593.47	537,965,648.23

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收销货款	19,080,359.61	13,185,771.45
合计	19,080,359.61	13,185,771.45

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

□适用 √不适用

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	63,009,911.27	130,359,739.26	158,264,766.17	35,104,884.36
二、离职后福利-设定提存计划	77,382.24	11,193,554.97	11,148,828.13	122,109.08
三、辞退福利		171,383.10	152,639.10	18,744.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	63,087,293.51	141,724,677.33	169,566,233.40	35,245,737.44

(2). 短期薪酬列示：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	62,563,841.71	114,033,957.74	142,535,946.54	34,061,852.91
二、职工福利费		6,781,505.82	6,666,220.82	115,285.00
三、社会保险费	38,492.91	5,244,085.98	5,214,285.65	68,293.24
其中：医疗保险费	34,430.15	4,010,693.87	3,983,792.19	61,331.83
工伤保险费	1,609.56	963,148.36	961,606.36	3,151.56
生育保险费	2,453.20	270,243.75	268,887.10	3,809.85
四、住房公积金	47,627.00	3,256,596.98	3,280,045.98	24,178.00
五、工会经费和职工教育经费	359,949.65	1,043,592.74	568,267.18	835,275.21
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	63,009,911.27	130,359,739.26	158,264,766.17	35,104,884.36

(3). 设定提存计划列示

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	72,482.80	10,533,021.20	10,489,143.50	116,360.50
2、失业保险费	4,899.44	660,533.77	659,684.63	5,748.58
3、企业年金缴费				
合计	77,382.24	11,193,554.97	11,148,828.13	122,109.08

38、应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	19,405,506.10	8,628,866.25
消费税		
营业税		
企业所得税	20,351,633.95	11,944,496.57
个人所得税	767,365.05	676,006.59
城市维护建设税	1,386,749.68	624,616.84
房产税	535,543.18	541,390.63
教育费附加	617,689.28	446,154.90
土地使用税	223,829.13	373,904.94
印花税	944.40	18,042.00
其他	372,846.21	23,962.52
合计	43,662,106.98	23,277,441.24

39、应付利息

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

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	972,286.16	767,919.68
企业债券利息		
短期借款应付利息	264,932.49	
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	1,237,218.65	767,919.68

重要的已逾期未支付的利息情况：

☐适用 ☒不适用

40、应付股利

☐适用 ☒不适用

41、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其他往来	26,918,720.53	100,194,817.92
预提费用	5,309,988.59	3,823,257.35
合计	32,228,709.12	104,018,075.27

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

☐适用 ☒不适用

42、划分为持有待售的负债

☐适用 ☒不适用

43、1 年内到期的非流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	13,000,000.00	13,000,000.00
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
合计	13,000,000.00	13,000,000.00

44、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
合计		

短期应付债券的增减变动：

☐ 适用 ☒ 不适用

45、长期借款

☒ 适用 ☐ 不适用

(1)、长期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	585,000,000.00	500,000,000.00
保证借款	115,750,000.00	42,250,000.00
信用借款		
合计	700,750,000.00	542,250,000.00

46、应付债券

☐ 适用 ☒ 不适用

47、长期应付款

☒ 适用 ☐ 不适用

(1)、按款项性质列示长期应付款：

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
应付融资租赁款	13,834,570.71	11,517,727.37

48、长期应付职工薪酬

☐ 适用 ☒ 不适用

49、专项应付款

☐ 适用 ☒ 不适用

50、预计负债

☐ 适用 ☒ 不适用

51、递延收益

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	23,262,375.91		5,163,333.70	18,099,042.21	
合计	23,262,375.91		5,163,333.70	18,099,042.21	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
光伏发电并网用大功率逆变控制调节设备的研究及产业化项目拨款	4,624,672.72		4,624,672.72			与资产相关
2MWp 屋顶光伏发电项目拨款	9,099,479.10		202,265.94		8,897,213.16	与资产相关
公共租赁住房项目拨款	3,038,224.09		86,395.02		2,951,829.07	与资产相关
智能表生产线项目补贴	2,500,000.00		250,000.02		2,249,999.98	与资产相关
发展和改革局转型升级资金	4,000,000.00				4,000,000.00	与资产相关
合计	23,262,375.91		5,163,333.70		18,099,042.21	/

52、其他非流动负债

其他说明：

报告期内无其他非流动负债

53、股本

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	406,601,571.000	91,264,663.00				91,264,663.00	497,866,234.00

54、其他权益工具

☐ 适用 ☒ 不适用

55、资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,086,375,979.50	2,665,023,935.27		5,751,399,914.77
其他资本公积	2,884,956.44			2,884,956.44
合计	3,089,260,935.94	2,665,023,935.27		5,754,284,871.21

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期公司非公开发行股票 91,264,663 股，募集资金净额为人民币 2,756,288,598.27 元，其中计入股本 91,264,663.00 元，计入资本公积（股本溢价）2,665,023,935.27 元。

56、库存股

☐ 适用 ☒ 不适用

57、其他综合收益

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额					期末 余额
		本期所得税 前发生额	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 损益	减：所 得税 费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
一、以后不能重分类 进损益的其他综合收 益							
其中：重新计算设定 受益计划净负债和净 资产的变动							
权益法下在被投资 单位不能重分类进损 益的其他综合收益中 享有的份额							
二、以后将重分类进 损益的其他综合收益							
其中：权益法下在被 投资单位以后将重分 类进损益的其他综合 收益中享有的份额							
可供出售金融资产 公允价值变动损益							
持有至到期投资重 分类为可供出售金融 资产损益							
现金流量套期损益 的有效部分							
外币财务报表折算 差额	-1,475,650.68	136,982.05			136,982.05		-1,338,668.63
其他综合收益合计	-1,475,650.68	136,982.05			136,982.05		-1,338,668.63

58、专项储备

☐ 适用 ☒ 不适用

59、盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	168,130,876.05			168,130,876.05
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	168,130,876.05			168,130,876.05

60、未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,326,730,641.99	1,066,241,081.90
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,326,730,641.99	1,066,241,081.90
加：本期归属于母公司所有者的净利润	220,451,756.44	169,097,385.62
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,547,182,398.43	1,235,338,467.52

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 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,399,762,821.42	983,326,548.08	1,139,509,389.31	752,038,226.44
其他业务	32,394,718.92	28,223,881.22	33,404,272.86	28,905,163.88
合计	1,432,157,540.34	1,011,550,429.30	1,172,913,662.17	780,943,390.32

62、营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税	313,259.29	574,329.36
城市维护建设税	4,188,382.19	1,351,018.35
教育费附加	2,993,893.05	968,566.89
资源税		
其他	25,824.63	
合计	7,521,359.16	2,893,914.60

63、销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	17,177,035.56	20,288,920.10
咨询中标费	3,015,772.49	2,556,973.36
业务招待费	6,172,543.64	6,748,782.47
运输费	5,984,171.67	4,543,016.43
售后费用	5,588,301.10	4,081,273.39
其他	7,529,414.47	5,951,909.57
合计	45,467,238.93	44,170,875.32

64、管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
技术开发费	46,749,010.80	43,993,474.00
职工薪酬	26,676,937.47	32,674,536.51
折旧	6,754,482.06	6,663,161.24
税金及附加	5,022,587.22	3,805,657.09
租赁费	3,641,216.69	5,443,594.49
其他	19,336,780.37	17,631,859.89
合计	108,181,014.61	110,212,283.22

65、财务费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	18,569,712.54	3,169,761.75
减：利息收入	-8,510,897.03	-6,836,438.56
汇兑损益	-279,690.86	36,200.86
其他	1,153,254.62	589,482.78
合计	10,932,379.27	-3,040,993.17

66、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	19,855,317.16	24,112,758.59
二、存货跌价损失		
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	19,855,317.16	24,112,758.59

67、公允价值变动收益

□适用 √不适用

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,445,752.86	-1,811,317.51
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
银行理财产品收益	13,331,342.49	2,334,569.87
其他收益		1,353,411.05
合计	10,885,589.63	1,876,663.41

69、营业外收入

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	80,056.26	191,305.92	80,056.26
其中：固定资产处置利得	80,056.26	191,305.92	80,056.26
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	22,974,302.11	2,632,688.57	21,616,529.82
其他	252,115.19	196,823.86	206,924.68
合计	23,306,473.56	3,020,818.35	21,903,510.76

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
光伏逆变项目补助资金	4,624,672.72	177,537.48	与资产相关
2MWp 屋顶光伏发电项目补助资金	202,265.94	192,302.06	与资产相关
公共租赁住房项目	86,395.02	82,363.39	与资产相关
战略性新兴产业智能表生产线	250,000.02		与资产相关
高新技术培育企业		250,000.00	与收益相关
科技项目奖励	1,303,000.00		与收益相关
市场开拓资金补助	2,396,500.00	138,800.00	与收益相关
支持光伏产业发展补助	12,500,000.00		与收益相关
2014 工业企业技改项目设备		400,000.00	与收益相关
人才培养奖励		53,700.00	与收益相关
科技进步奖	65,000.00		与收益相关
软件退税	1,020,564.60	157,751.35	与收益相关
经济建设科奖励		336,000.00	与收益相关
专利资助奖励	9,000.00		与收益相关
金色域多通道智能调光调色 LED 照明系统的研发		800,000.00	与收益相关
科技三项经费、启东市产学研合作专项资金	230,000.00		与收益相关
其他	286,903.81	44,234.29	与收益相关
合计	22,974,302.11	2,632,688.57	/

70、营业外支出

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	213,301.63	160,077.48	213,301.63

其中：固定资产处置损失	213,301.63	160,077.48	213,301.63
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	230,000.00	80,000.00	230,000.00
其他	689,943.19	372,604.51	689,943.19
合计	1,133,244.82	612,681.99	1,133,244.82

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	34,587,571.54	39,133,588.24
递延所得税费用	-7,485,141.60	-5,262,676.91
合计	27,102,429.94	33,870,911.33

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	261,708,620.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	39,256,293.04
子公司适用不同税率的影响	496,213.46
调整以前期间所得税的影响	69.57
非应税收入的影响	-18,087,640.30
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	12,661,739.74
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-930,192.23
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,384,969.63
技术开发费加计扣除	-193,881.37
递延所得税资产和负债的影响	-7,485,141.60
所得税费用	27,102,429.94

72、其他综合收益

详见附注

73、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的往来款	10,346,929.00	19,526,952.21
政府补助	16,790,403.81	3,257,680.79

房租收入		175,764.00
利息收入	8,411,804.25	6,836,237.80
其他	203,016.78	668,701.60
受限货币资金减少		200,000.00
合计	35,752,153.84	30,665,336.40

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付往来款	59,820,718.10	
支付销售费用	24,114,417.13	25,465,526.98
支付管理费用	36,961,066.89	22,832,849.99
营业外支出	634,378.83	202,654.50
支付投标保证金	12,868,585.40	24,191,451.73
受限货币资金增加	165,981,754.53	66,911,873.07
其他		9,422,799.66
合计	300,380,920.88	149,027,155.93

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
借款		63,400,000.00
合计		63,400,000.00

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应付融资租赁款	2,802,059.30	
合计	2,802,059.30	

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位: 元 币种: 人民币

补充资料	本期金额	上期金额
------	------	------

1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	234,606,190.34	184,035,321.73
加: 资产减值准备	19,855,317.16	24,112,758.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	57,323,051.59	28,270,275.29
无形资产摊销	1,762,125.72	981,081.20
长期待摊费用摊销	3,142,308.94	2,751,208.52
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)	133,245.37	-31,228.44
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	18,346,266.43	3,540,360.54
投资损失(收益以“-”号填列)	-10,885,589.63	-1,876,663.41
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-7,485,141.60	-5,262,676.91
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)	-156,663,796.71	-111,903,075.29
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-2,149,530,663.62	-471,865,951.41
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	1,214,783,356.41	99,967,936.16
其他	136,982.05	-238,776.56
经营活动产生的现金流量净额	-774,476,347.55	-247,519,429.99
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	1,442,457,875.16	1,557,794,142.67
减: 现金的期初余额	1,276,189,781.26	1,095,165,060.76
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	166,268,093.90	462,629,081.91

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√ 适用 □ 不适用

单位:元 币种:人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	68,000,000.00
其中: 东营三力光伏发电有限公司	28,000,000.00
夏津力诺太阳能电力科技有限公司	10,000,000.00
潍坊滨海融光新能源发展有限公司	30,000,000.00
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	5,478,320.14
其中: 东营三力光伏发电有限公司	1,001,287.93
夏津力诺太阳能电力科技有限公司	3,787,696.99
潍坊滨海融光新能源发展有限公司	689,335.22

加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	62,521,679.86

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,442,457,875.16	1,276,189,781.26
其中：库存现金	7,420.97	13,408.07
可随时用于支付的银行存款	1,242,162,297.32	1,017,015,679.66
可随时用于支付的其他货币资金	200,288,156.87	259,160,693.53
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,442,457,875.16	1,276,189,781.26
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

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：
不适用

76、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	323,092,219.60	承兑汇票、保函及信用证保证金
应收票据		
存货		
固定资产	229,237,019.43	借款抵押物
无形资产	33,380,896.45	借款抵押物
合计	585,710,135.48	/

77、外币货币性项目

√适用 □不适用

(1). 外币货币性项目:

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中: 美元	518,125.71	6.6312	3,435,795.20
欧元	336,376.79	7.3750	2,480,778.83
港币	2.62	0.8550	2.24
澳元	526,307.95	4.9452	2,602,698.07
人民币			
应收账款			
其中: 美元	1,882,356.29	6.6312	12,482,281.05
欧元	91,371.28	7.3750	673,863.19
港币	123,720.00	0.8547	105,743.48
澳元	251,777.30	4.9452	1,245,089.10
人民币			
长期借款			
其中: 美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
预付账款			
其中: 美元	14,606.00	6.6400	96,984.48
人民币			
应付账款			
其中: 美元	236,404.18	6.6312	1,567,643.40
欧元	60,982.91	7.3750	449,748.96
澳元	389,336.78	4.9452	1,925,348.24
预收账款			
其中: 美元	154,139.35	6.6312	1,022,128.87
欧元	169,898.94	7.3750	1,253,004.67

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

□适用 √不适用

78、套期

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例 (%)	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
夏津力诺太阳能电力科技有限公司	2016 年 3 月	2,000,000.00	100	现金收购	2016 年 3 月 31 日	股权过户变更	17,044,965.89	14,072,544.27
东营三力光伏发电有限公司	2016 年 3 月	1,000,000.00	100	现金收购	2016 年 3 月 31 日	股权过户变更	11,968,926.39	9,188,203.92
潍坊滨海融光新能源发展有限公司	2016 年 5 月	0.00	100	现金增资	2016 年 5 月 31 日	股权过户变更	6,086,268.61	3,592,457.14

(2). 合并成本及商誉

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	潍坊滨海荣光新能源发展有限公司	东营三力光伏发电有限公司	夏津力诺太阳能电力科技有限公司
— 现金	30,000,000.00	1,000,000.00	2,000,000.00
— 非现金资产的公允价值			
— 发行或承担的债务的公允价值			
— 发行的权益性证券的公允价值			
— 或有对价的公允价值			
— 购买日之前持有的股权于购买日的公允价值			
— 其他			
合并成本合计	30,000,000.00	1,000,000.00	2,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	29,997,243.59	988,821.97	2,059,124.95
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	2,756.41	11,178.03	-59,124.95

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

	潍坊滨海融光新能源发展有限公司		东营三力光伏发电有限公司		夏津力诺太阳能电力科技有限公司	
	购买日公允价	购买日账面价	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：						
货币资金	689,335.22	689,335.22	1,001,287.93	1,001,287.93	3,787,696.99	3,787,696.99
应收款项	1,520,477.68	1,520,477.68	54,000.00	54,000.00	67,601.45	67,601.45
存货			444,378.95	444,378.95	301,910.94	301,910.94
固定资产	81,697,454.17	81,697,454.17	140,598,252.58	140,598,252.58	151,080,843.12	151,080,843.12

无形资产					974,724.67	974,724.67
在建工程	1,790,564.10	1,790,564.10				
其他非流动资产	10,455,361.77	10,455,361.77	19,586,142.06	19,586,142.06	19,671,695.12	19,671,695.12
负债：						
借款						
应付款项	66,155,949.35	66,155,949.35	160,695,239.55	160,695,239.55	173,825,347.34	173,825,347.34
递延所得税负债						
净资产	29,997,243.59	29,997,243.59	988,821.97	988,821.97	2,059,124.95	2,059,124.95
减：少数股东权益						
取得的净资产	29,997,243.59	29,997,243.59	988,821.97	988,821.97	2,059,124.95	2,059,124.95

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐适用 ☒不适用

(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

不适用

2、 同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、 反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

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：

不适用

九、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

☒适用 ☐不适用

(1). 企业集团的构成

子公司 名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得 方式
				直接	间接	
安徽永安电子科技有限公司	安庆	安庆	制造业	100		设立
武汉奥统电气有限公司	武汉	武汉	制造业	80		非同一控制下企业合并
南京林洋电力科技有限公司	南京	南京	制造业	100		同一控制下企业合并
南通林洋电气有限公司	启东	启东	制造业	100		设立
林洋能源科技（上海）有限公司	上海	上海	贸易	100		设立
林洋新能源澳洲有限公司	澳洲	澳洲	贸易	100		设立
江苏林洋微网科技有限公司	南京	南京	制造业	51.52		非同一控制下企业合并
安徽林洋能效管理有限公司	合肥	合肥	服务业		60	设立
江苏林洋电力服务有限公司	启东	启东	服务业	100		设立
江苏林洋照明科技有限公司	启东	启东	制造业	100		设立
江苏林洋电力科技有限公司	启东	启东	制造业	100		设立
江苏林洋光伏科技有限公司	启东	启东	制造业		100	设立
内蒙古乾华农业发展有限公司	呼和浩特	呼和浩特	光伏电站	69		非同一控制下企业合并
江苏林洋新能源科技有限公司	南京	南京	光伏电站	100		设立
南通市华乐新能源电力有限公司	南通	南通	光伏电站		100	设立
启东市华虹新能源电力有限公司	启东	启东	光伏电站		100	设立
海门市林洋新能源电力有限公司	海门	海门	光伏电站		100	设立
如皋市林洋新能源电力有限公司	如皋	如皋	光伏电站		100	设立
南京华虹新能源科技有限公司	南京	南京	光伏电站		100	设立
扬州林洋零点新能源科技有限公司	扬州	扬州	光伏电站		100	设立
江苏昆瑞新能源有限公司	镇江	镇江	光伏电站		100	非同一控制下企业合并
连云港林洋新能源有限公司	连云港	连云港	光伏电站		100	设立
灌云林洋新能源科技有限公司	灌云	灌云	光伏电站		100	设立
灌云华虹农业科技有限公司	灌云	灌云	光伏电站		100	设立
安徽林洋新能源科技有限公司	合肥	合肥	光伏电站	100		设立
萧县裕晟新能源科技有限公司	萧县	萧县	光伏电站		99	设立
萧县华耀农业太阳能发电有限公司	萧县	萧县	光伏电站		100	设立
宿州金阳新能源科技有限公司	宿州	宿州	光伏电站		100	设立
灵璧灵阳新能源科技有限公司	灵璧	灵璧	光伏电站		100	设立
灵璧华浚新能源科技有限公司	灵璧	灵璧	光伏电站		100	设立
颍上永阳新能源科技有限公司	颍上	颍上	光伏电站		100	设立
颍上华新新能源科技有限公司	颍上	颍上	光伏电站		100	设立
颍上华盛农业太阳能发电有限公司	颍上	颍上	光伏电站		100	设立
阜阳金明农业太阳能发电有限公司	阜阳	阜阳	光伏电站		100	设立
阜阳永明农业太阳能发电有限公司	阜阳	阜阳	光伏电站		100	设立
阜阳华明农业太阳能发电有限公司	阜阳	阜阳	光伏电站		100	设立
山东林洋新能源科技有限公司	济南	济南	光伏电站	100		设立
德州市华耀光电科技有限公司	德州	德州	光伏电站		100	设立
冠县华博农业科技有限公司	冠县	冠县	光伏电站		100	设立

德州永创新能源有限公司	德州	德州	光伏电站		100	设立
安丘晨晖光电科技有限公司	安丘	安丘	光伏电站		100	设立
吉林林洋新能源科技有限公司	长春	长春	光伏电站	100		设立
长春林欧新能源科技有限公司	长春	长春	光伏电站		100	设立
长岭县林长农业新能源科技有限公司	长岭	长岭	光伏电站		100	设立
铁岭林乾新能源科技有限公司	铁岭	铁岭	光伏电站		100	设立
沈阳林洋新能源科技有限公司	沈阳	沈阳	光伏电站		100	设立
灵璧县明升新能源科技有限公司	灵璧	灵璧	光伏电站		100	设立
亳州市谯城区华金新能源科技有限公司	亳州	亳州	光伏电站		100	设立
亳州市谯城区华太新能源科技有限公司	亳州	亳州	光伏电站		100	设立
亳州市谯城区华阳新能源科技有限公司	亳州	亳州	光伏电站		100	设立
太和县天明农业太阳能发电有限公司	太和	太和	光伏电站		100	设立
太和县金明农业科技有限公司	太和	太和	光伏电站		100	设立
萧县华丰现代农业有限公司	萧县	萧县	光伏电站		100	设立
阜阳永强农业科技有限公司	阜阳	阜阳	光伏电站		100	设立
夏津力诺太阳能电力科技有限公司	夏津	夏津	光伏电站		100	非同一控制下企业合并
东营三力光伏发电有限公司	东营	东营	光伏电站		100	非同一控制下企业合并
惠民县永正农业科技有限公司	惠民	惠民	光伏电站		100	设立
潍坊滨海融光新能源发展有限公司	潍坊	潍坊	光伏电站		100	非同一控制下企业合并
河北林洋微网新能源科技有限公司	石家庄	石家庄	光伏电站		100	设立
河南林洋新能源科技有限公司	商丘	商丘	光伏电站		100	设立

(2). 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东 持股比例	本期归属于少数 股东的损益	本期向少数股东 宣告分派的股利	期末少数股东 权益余额
内蒙古乾华农业发展有限公司	31	15,554,622.56		125,394,187.98



(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
内蒙古乾华农业发展有限公司	213,463,841.17	1,012,420,702.32	1,225,884,543.49	330,387,162.90	491,000,000.00	821,387,162.90	148,369,869.69	1,039,265,661.95	1,187,635,531.64	400,765,965.86	500,000,000.00	900,765,965.86

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
内蒙古乾华农业发展有限公司	85,566,375.47	50,176,201.81	50,176,201.81	-27,817,505.47	81,581,684.18	47,910,869.74	47,910,869.74	-1,010,346.83

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

不适用

(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:

不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
江苏华源仪器仪表有限公司	南京市	南京市	制造业	49		采用权益法核算

(2). 重要合营企业的主要财务信息

不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
流动资产	260,427,182.42	279,147,653.43
非流动资产	11,613,599.62	12,370,695.58
资产合计	272,040,782.04	291,518,349.01
流动负债	162,860,183.63	174,810,141.29
非流动负债		
负债合计	162,860,183.63	174,810,141.29
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	109,180,598.41	116,708,207.72
按持股比例计算的净资产份额	53,498,493.22	57,187,021.78
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他	-516,898.75	-516,898.75
对联营企业权益投资的账面价值	52,981,594.47	56,670,123.03
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	35,559,861.12	40,256,813.66
净利润	-7,527,609.31	-4,405,200.34
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-7,527,609.31	-4,405,200.34
本年度收到的来自联营企业的股利		2,700,000.00

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		

下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业:		
江苏华电华林新能源有限公司	10,920,653.29	3,883,008.62
四川睿能新能源有限公司	2,872,756.40	2,885,447.82
ELGAMA-ELEKTRONIKA USBVISORIU	7,876,026.57	4,097,067.48
投资账面价值合计	21,669,436.26	10,865,523.92
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,242,775.70	347,230.66
--其他综合收益		
--综合收益总额	1,242,775.70	347,230.66

(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:

不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

不适用

4、重要的共同经营

☐ 适用 ☒ 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

不适用

十、与金融工具相关的风险

☒ 适用 ☐ 不适用

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。公司董事会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。

(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。最大风险敞口等于应收账款的账面余额。

公司赊销客户主要系国家电网、南方电网和地方电网公司及其下属企业,该类客户整体信用风险较低,公司预计不存在重大信用风险。

(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,包括汇率风险、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。公司面临的利率风险主要来源于银行贷款，期末银行贷款余额为 9.18 亿元，银行贷款利率为浮动利率，公司预期基准利率不会产生较大的波动，因此公司不会面临较大的利率风险。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。年末公司持有外币计量的金融工具余额较低（详见本附注五、（四十九）外币货币性项目），公司预计不存在重大汇率风险。

(3) 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在投资活动面临的其他价格风险。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。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。

年末公司速动资产（包括货币资金、应收票据及应收账款）余额为 335,976.04 万元，各项流动负债余额合计为 199,976.36 万元，速动比率 1.68，公司预计不存在重大流动性风险。

十一、 公允价值的披露

☐ 适用 ☒ 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
启东市华虹电子有限公司	启东经济开发区 纬二路 262 号	电子产品销售、投资及 资产管理、管理咨询	3,000 万元	40.25%	40.25%

本企业最终控制方是陆永华,其持有启东市华虹电子有限公司 90%的股权

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“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“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

☐ 适用 ☒ 不适用

4、 其他关联方情况

☒ 适用 ☐ 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
毛彩虹	其他
陆永新	其他
郭艳	其他
江苏华乐光电有限公司	母公司的控股子公司

南通林洋交通建设工程有限公司	母公司的控股子公司
南通林洋房地产有限公司	母公司的控股子公司
安徽华乐房地产有限公司	母公司的控股子公司
南通华虹生态园艺有限公司	其他
南京华虹融资租赁有限公司	母公司的全资子公司
上海金鼎电力科技有限公司	其他

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

√适用 □不适用

采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南通华虹生态园艺有限公司	绿化景观	25,160.00	295,042.00
江苏华乐光电有限公司	原材料	1,538.45	
上海精鼎电力科技有限公司	工程材料	448,829.91	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
江苏华源仪器仪表有限公司	销售产品	25,852,328.05	25,957,751.07
江苏华乐光电有限公司	销售产品		21,367.52
江苏华乐光电有限公司	提供劳务		
南通林洋房地产有限公司	销售产品	38,525.64	
江苏华电华林新能源有限公司	提供劳务	127,830.20	
ELGAMA-ELEKTRONIKA USBVISORIU	销售产品	1,319,556.61	

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

√适用 □不适用

本公司作为出租方：

单位：元 币种：人民币

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
南京华虹融资租赁有限公司	办公场所	446,604.00	
安徽华乐房地产有限公司	出租办公场所		50,000.00

本公司作为承租方：

单位：元 币种：人民币

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
启东市华虹电子有限公司	办公场所	1,300,000.00	
启东市华虹电子有限公司	员工宿舍	528,000.00	1,478,000.00
江苏华源仪器仪表有限公司	办公场所	225,000.00	14,000.00
江苏华乐光电有限公司	办公场所	1,930,180.19	1,950,000.00

(4). 关联担保情况

√适用 □不适用

本公司作为被担保方

单位:元 币种:人民币

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
启东华虹电子有限公司、陆永华、毛彩虹	400,000,000	2015 年 11 月	2016 年 11 月	否
启东华虹电子有限公司	300,000,000	2015 年 8 月	2016 年 8 月	否
启东华虹电子有限公司	100,000,000	2015 年 3 月	2017 年 3 月	否
启东华虹电子有限公司、陆永华、毛彩虹	270,000,000	2015 年 10 月	2016 年 4 月	否
陆永华	40,000,000	2015 年 9 月	2016 年 9 月	否
江苏林洋照明科技有限公司、江苏林洋光伏科技有限公司	25,000,000 美元	2015 年 9 月	2016 年 9 月	否
启东华虹电子有限公司、陆永华、毛彩虹	200,000,000	2016 年 4 月	2017 年 3 月	否
江苏林洋光伏科技有限公司、林洋能源(上海)有限公司	12,000,000 美元	2016 年 3 月	2017 年 3 月	否
启东华虹电子有限公司	65,000,000	2015 年 1 月	2020 年 1 月	否
启东华虹电子有限公司、陆永华、毛彩虹	42,000,000	2016 年 3 月	2017 年 3 月	否

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	291.54	315.46

(8). 其他关联交易

2015 年 7 月, 公司子公司江苏林洋光伏科技有限公司与南京华虹融资租赁有限公司签订《融资租赁合同(回租)》和《租赁物买卖合同(回租)》, 江苏林洋光伏科技有限公司以融资租赁(售后回租)方式向南京华虹融资租赁有限公司转让并回租部分机器设备, 租金总额为 16,812,355.80 元(其中本金 15,000,000.00 元, 利息 1,812,355.80 元), 由 2015 年 10 月 20 日至 2018 年 7 月 20 日分 12 期偿还, 截至本期已支付前三期本金及利息共计 4,203,088.95 元。

6、关联方应收应付款项

√适用 □不适用

(1). 应收项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江苏华源仪器仪表有限公司	90,111,308.97	5,561,900.84	75,358,373.12	4,094,045.86
应收账款	南京华虹融资租赁有限公司	446,604.00	22,330.20		

(2). 应付项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏华源仪器仪表有限公司	199,871.81	199,871.81
其他应付款	南通华虹生态园艺有限公司	6,963.25	6,963.25
其他应付款	启东华虹电子有限公司	528,000.00	
其他应付款	江苏华乐光电有限公司	2,680,180.19	
长期应付款	南京华虹融资租赁有限公司	12,609,266.85	15,411,326.15

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

不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2016 年 6 月 30 日,公司以下列土地使用权、房产及固定资产抵押给银行,为取得银行最高额授信作担保:

土地使用权及房产名称及座落	资产原值	资产净值	最高额授信金额(万元)	贷款余额(万元)	最高额授信期限
土地使用权:					
启东市汇龙镇华石村土地使用权 39,835.00 平方米	5,994,630.68	4,752,459.23	40,000.00	9,000.00	2015.11.18-2018.12.31
启东市汇龙镇华石村土地使用权 11,801.60 平方米	1,587,956.00	1,272,617.65			
启东市汇龙镇华石村土地使用权 29,829.00 平方米	4,526,467.00	3,575,909.08			
房产:					
启东经济开发区林洋路 666 号电表楼	46,176,575.74	17,024,818.66	1,000.00	1,000.00	2016.4.27-2017.4.22
启东经济开发区林洋路 666 号行政楼	46,606,508.59	22,915,341.64			
启东经济开发区林洋路 666 号生产车间	27,141,659.58	16,759,783.51			
土地使用权:					
安庆市大桥开发区土地使用权 80,588.43 平方	26,179,717.80	23,779,910.49	1,000.00	1,000.00	2016.4.27-2017.4.22
房产:					
宜秀区文苑路 222 号 1#厂房	20,660,762.30	16,404,069.63			
宜秀区文苑路 222 号综合楼	7,016,916.24	5,532,323.24	1,000.00	1,000.00	2016.4.27-2017.4.22
安庆市宜秀区文苑路 222 号 1#倒班楼	5,444,553.08	4,278,725.21			
安庆市宜秀区文苑路 222 号 2#倒班楼	5,351,456.01	4,201,165.21			
安庆市宜秀区文苑路 222 号 2 号厂房	19,579,730.97	16,080,895.90	12,000.00	9,400.00	2016.3.4-2026.3.4
光伏电站:					
金东纸业厂房屋顶一期 20MW 分布式光伏发电项目设备	130,739,829.06	126,039,896.43			

其他说明:

2015 年 9 月 7 日,公司为内蒙古乾华农业发展有限公司向中国工商银行南通分行和呼和浩特分行抵押贷款 60,000 万元中的 41,400 万元提供连带责任保证担保,同时内蒙古乾华农业发展有限公司

以公司项目光伏电站的电费收费权项下权益为质押物，截至 2016 年 6 月 30 日取得银行贷款余额 49,100. 万元。

2015 年 9 月 21 日，公司及江苏林洋照明科技有限公司、江苏林洋光伏科技有限公司共同向比利时联合股份有限公司上海分行申请综合授信额度不超过等额 2,500 万美元，公司及上述 2 家下属公司就使用该综合授信额度相互承担连带担保责任。

2015 年 10 月 28 日，公司为江苏林洋照明科技有限公司向中国银行启东支行申请 4000 万元授信额度，公司为本次授信提供保证担保不超过 4,000 万元。

2016 年 2 月 4 日，公司为江苏昆瑞新能源有限公司向中国工商银行南京江宁支行申请不超过 12,000 万元的贷款提供连带责任保证担保，同时江苏昆瑞新能源有限公司以其所有的光伏电站全部设备为本次贷款提供抵押担保，截至 2016 年 6 月 30 日江苏昆瑞新能源有限公司取得银行贷款余额 9,400 万元。

2016 年 3 月 16 日，公司及林洋能源科技（上海）有限公司、江苏林洋光伏科技有限公司共同向花旗银行（中国）有限公司申请综合授信额度不超过等额 1,200 万美元，公司及上述 2 家下属公司就使用该综合授信额度相互承担连带担保责任，截至 2016 年 6 月 30 日江苏林洋光伏科技有限公司取得银行贷款余额 2,663.35 万元。

2016 年 5 月 26 日，公司及江苏林洋照明科技有限公司为启东市华虹新能源电力有限公司向中国农业银行启东支行申请不超过 8,000 万元的贷款提供连带责任保证担保，截至 2016 年 6 月 30 日启东市华虹新能源电力有限公司取得银行贷款余额 8,000 万元。

2016 年 7 月 25 日，公司为启东市华虹新能源电力有限公司向中国银行启东支行申请不超过 10,000 万元的贷款提供连带责任保证担保，截至 2016 年 8 月 25 日华虹新能源取得银行贷款余额 2,600 万元。

2、或有事项

☐ 适用 ☒ 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、利润分配情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	99,573,246.80
经审议批准宣告发放的利润或股利	99,573,246.80

2016 年 7 月 7 日，公司第三届董事会第六次会议审议通过了 2016 年半年度利润分配预案：以公司 2016 年 6 月 30 日末总股本 497,866,234 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元（含税），合计派发 99,573,246.80 元，同时以资本公积金向全体股东每 10 股转增 25 股，转增后公司总股本变更为 1,742,531,819 股。该利润分配预案尚待股东大会决议通过后实施。

3、销售退回

☐ 适用 ☒ 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

公司无需要披露的其他资产负债表日后事项。

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

□适用 √不适用

2、 债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,420,999,784.72	100	94,486,180.07	6.65	1,326,513,604.65	1,105,322,256.60	100	77,830,736.29	7.04	1,027,491,520.31
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	1,420,999,784.72	/	94,486,180.07	/	1,326,513,604.65	1,105,322,256.60	/	77,830,736.29	/	1,027,491,520.31

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□适用 √不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例

1 年以内			
其中：1 年以内分项	1,234,069,215.18	61,703,460.76	5
1 年以内小计	1,234,069,215.18	61,703,460.76	5
1 至 2 年	152,897,559.21	15,289,755.92	10.00
2 至 3 年	23,628,638.48	7,088,591.54	30.00
3 年以上	10,404,371.85	10,404,371.85	100.00
合计	1,420,999,784.72	94,486,180.07	

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

(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 16,655,443.78 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	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	333,709,479.92	23.48	16,685,474.00
第二名	116,791,656.90	8.22	5,839,582.85
第三名	90,111,308.97	6.34	5,561,900.84
第四名	62,409,026.47	4.39	3,120,451.32
第五名	47,621,035.49	3.35	2,381,051.77
合计	650,642,507.75	45.79	33,588,460.78

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款：

不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：

不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露：

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	2,366,408,828.82	100	131,427,701.47	5.55	2,234,981,127.35	996,284,385.30	100	56,151,144.56	5.64	940,133,240.74
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	2,366,408,828.82	/	131,427,701.47	/	2,234,981,127.35	996,284,385.30	/	56,151,144.56	/	940,133,240.74

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

☐ 适用 ☒ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项	2,133,879,003.83	106,693,950.19	5
1 年以内小计	2,133,879,003.83	106,693,950.19	5
1 至 2 年	230,537,637.26	23,053,763.73	10
2 至 3 年	446,000.26	133,800.08	30
3 年以上	1,546,187.47	1,546,187.47	100
合计	2,366,408,828.82	131,427,701.47	

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

(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 75,276,556.91 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐ 适用 ☒ 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	20,741,891.52	
备用金	1,846,383.51	2,125,851.13
代收代付款项	1,013,344.79	1,151,465.77
企业间往来	2,342,807,209.00	993,007,068.40
合计	2,366,408,828.82	996,284,385.30

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

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

阜阳金明农业太阳能发电有限公司	借款	393,240,000.00	1 年以内	16.62	19,662,000.00
颍上永阳新能源科技有限公司	借款	388,247,200.00	1 年以内	16.41	19,412,360.00
山东林洋新能源科技有限公司	借款	300,000,000.00	1 年以内	12.68	15,000,000.00
内蒙古乾华农业发展有限公司	借款	286,480,000.00	1 年以内-2 年	12.10	25,776,250.00
安徽林洋新能源科技有限公司	借款	217,020,000.00	1 年以内	9.17	10,851,000.00
合计	/	1,584,987,200.00	/	66.98	90,701,610.00

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,543,997,335.45		1,543,997,335.45	1,489,455,722.45		1,489,455,722.45
对联营、合营企业投资	74,651,030.73		74,651,030.73	67,535,646.95		67,535,646.95
合计	1,618,648,366.18		1,618,648,366.18	1,556,991,369.40		1,556,991,369.40

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
武汉奥统电气有限公司	17,955,000.00			17,955,000.00		
林洋能源科技(上海)有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
南通林洋电气有限公司	3,250,000.00			3,250,000.00		
南京林洋电力科技有限公司	24,685,380.22			24,685,380.22		
安徽永安电子科技有限公司	183,293,555.23			183,293,555.23		
江苏林洋新能源科技有限公司	520,000,000.00			520,000,000.00		
林洋澳洲新能源有限责任公司	6,223,400.00			6,223,400.00		
江苏林洋照明科技有限公司	125,000,000.00			125,000,000.00		
江苏林洋电力科技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
内蒙古乾华农业发展有限公司	133,548,387.00	46,541,613.00		180,090,000.00		
安徽林洋新能源科技能限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
山东林洋新能源科技有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
江苏林洋电力服务有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
吉林林洋新能源科技有限公司	16,000,000.00			16,000,000.00		
江苏林洋微网科技有限公司	19,500,000.00			19,500,000.00		
河南林洋新能源科技有限公司		7,000,000.00		7,000,000.00		
河北林洋微网新能源科技有限 公司		1,000,000.00		1,000,000.00		

合计	1,489,455,722.45	54,541,613.00		1,543,997,335.45		
----	------------------	---------------	--	------------------	--	--

(2) 对联营、合营企业投资

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业	67,535,646.95	10,045,359.14		-2,445,752.86			484,222.50			74,651,030.73	
江苏华源仪器仪表有限公司	56,670,123.03			-3,688,528.56						52,981,594.47	
四川睿能新能源有限公司	2,885,447.82			-12,691.42						2,872,756.40	
江苏华电华林新能源有限公司	3,883,008.62	6,125,000.00		912,644.67						10,920,653.29	
ELGAMA-ELEKT RONIKA USBVISORIU	4,097,067.48	3,920,359.14		342,822.45			484,222.50			7,876,026.57	
小计	67,535,646.95	10,045,359.14		-2,445,752.86			484,222.50			74,651,030.73	
合计	67,535,646.95	10,045,359.14		-2,445,752.86			484,222.50			74,651,030.73	

4、营业收入和营业成本：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	634,571,287.93	441,915,364.63	746,030,115.50	508,176,777.63
其他业务	378,165,578.28	328,770,846.66	97,285,423.08	84,438,022.56
合计	1,012,736,866.21	770,686,211.29	843,315,538.58	592,614,800.19

5、投资收益

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	-2,445,752.86	-1,811,317.51
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
银行理财产品收益	13,097,191.81	1,896,560.29
其他收益		1,161,250.02
合计	10,651,438.95	1,246,492.80

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-133,245.37	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	21,953,737.51	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	45,190.51	
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-713,018.51	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,641,928.00	
少数股东权益影响额		
合计	19,510,736.14	

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

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因

2、 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.66	0.50	0.50

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.34	0.46	0.46
-------------------------	------	------	------

3、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	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

董事长：陆永华

董事会批准报送日期：2016 年 8 月 25 日