



苏州海陆重工股份有限公司

2017 年年度报告

2018 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人徐元生、主管会计工作负责人王申申及会计机构负责人(会计主管人员)成艺声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

对年度报告中涉及及未来等前瞻性的陈述，是在相关假设条件下制定的，能否实现取决于宏观经济形势、市场状况变化等多种因素，存在不确定性，请投资者特别注意。

宏观经济风险、市场竞争风险、原材料价格变动风险及应收账款发生坏账风险，有关风险因素内容与对策措施已在本报告中第四节“经营情况讨论与分析九、公司未来发展的展望”部分予以描述。敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	12
第五节 重要事项.....	27
第六节 股份变动及股东情况.....	48
第七节 优先股相关情况.....	53
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	54
第九节 公司治理.....	59
第十节 公司债券相关情况.....	64
第十一节 财务报告.....	65
第十二节 备查文件目录.....	180

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、海陆重工	指	苏州海陆重工股份有限公司
公司章程	指	苏州海陆重工股份有限公司公司章程
公司股东大会	指	苏州海陆重工股份有限公司股东大会
公司董事会	指	苏州海陆重工股份有限公司董事会
公司监事会	指	苏州海陆重工股份有限公司监事会
审计机构、会计师	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
格锐环境	指	张家港市格锐环境工程有限公司
江南集成	指	宁夏江南集成科技有限公司
聚宝行集团	指	聚宝行控股集团有限公司
报告期	指	2017 年 1 月 1 日至 2017 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	海陆重工	股票代码	002255
变更后的股票简称（如有）	无		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	苏州海陆重工股份有限公司		
公司的中文简称	海陆重工		
公司的外文名称（如有）	Suzhou Hailu Heavy Industry Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	SZHL		
公司的法定代表人	徐元生		
注册地址	张家港市东南大道 1 号（张家港经济技术开发区）		
注册地址的邮政编码	215618		
办公地址	张家港市东南大道 1 号（张家港经济技术开发区）		
办公地址的邮政编码	215618		
公司网址	http://www.hailu-boiler.cn		
电子信箱	stock@hailu-boiler.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张郭一	陈敏
联系地址	张家港市东南大道 1 号（张家港经济技术开发区）	张家港市东南大道 1 号（张家港经济技术开发区）
电话	0512-58913056	0512-58913056
传真	0512-58683105	0512-58683105
电子信箱	stock@hailu-boiler.cn	stock@hailu-boiler.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn/
公司年度报告备置地点	江苏省张家港市东南大道 1 号（张家港经济技术开发区）公司证券投资部

四、注册变更情况

组织机构代码	913205007185431004
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	公司上市时主营业务为余热锅炉、大型及特种材质压力容器及核承压设备的制造与销售。2015 年，公司发行股份及支付现金收购了张家港市格锐环境工程有限公司 100% 股权，格锐环境主营业务为污水处理、固废填埋、危废处理。2017 年，公司发行股份及支付现金购买了宁夏江南集成科技有限公司 83.6% 股权，江南集成主营业务为光伏 EPC。经过收购整合后，公司现有主营业务扩展为余热锅炉、大型及特种材质压力容器及核承压设备的制造销售；固废、废水等污染物处理及回收利用的环境综合治理服务；光伏电站运营及 EPC 业务三轮驱动的业务格局。
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市南京东路 61 号
签字会计师姓名	杨雄，孙广友，姚植基

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
申万宏源证券承销保荐有限责任公司	上海市常熟路 171 弄 7 楼	赵志丹、战永昌	2017 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入（元）	1,171,553,611.20	1,065,508,630.29	9.95%	1,498,813,791.52
归属于上市公司股东的净利润（元）	97,104,399.33	75,352,579.39	28.87%	84,804,685.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	53,455,928.24	64,655,906.27	-17.32%	65,420,730.69
经营活动产生的现金流量净额（元）	251,322,781.09	53,083,966.17	373.44%	98,246,385.90
基本每股收益（元/股）	0.157	0.121	29.75%	0.159

稀释每股收益（元/股）	0.157	0.121	29.75%	0.159
加权平均净资产收益率	4.11%	3.30%	0.81%	5.02%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
总资产（元）	6,689,449,311.26	3,690,337,520.49	81.27%	3,662,396,657.75
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,169,356,443.31	2,312,620,035.22	37.05%	2,254,465,929.04

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	190,435,539.56	271,551,725.52	327,256,093.58	382,310,252.54
归属于上市公司股东的净利润	20,658,946.80	25,630,014.07	26,303,372.19	24,512,066.27
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,426,389.14	27,753,993.50	16,831,471.79	-7,555,926.19
经营活动产生的现金流量净额	27,334,842.33	34,071,202.90	108,016,269.21	81,900,466.65

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	2,636,111.34	1,059,456.94	1,968,585.31	
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	21,759,721.20	11,748,915.00	10,847,078.62	

受的政府补助除外)				
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	165,251.56			因非同控收购四家电站公司产生的收益
债务重组损益	-2,058,232.80	-2,958,887.55	-5,108,551.66	
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	30,317,643.41	4,059,986.48	2,356,721.92	处置镇江市和合重金属固体废弃物处置有限公司股权收益 23,000,000.00 元，投资理财产品取得的收益 7,317,643.41 元。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,068,499.70	7,211,687.89	320,185.54	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		-5,709,384.54	14,502,886.37	
减：所得税影响额	7,311,849.28	3,653,848.89	4,023,334.96	
少数股东权益影响额（税后）	2,928,674.04	1,061,252.21	1,479,615.88	
合计	43,648,471.09	10,696,673.12	19,383,955.26	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司主要从事余热锅炉、大型及特种材质压力容器和核电产品的制造销售，固废、废水等污染物处理及回收利用的环境综合治理服务以及光伏电站EPC业务。

1、主要产品余热锅炉经营情况和发展前景

在余热锅炉制造业务方面，公司所持有的产品制造资格证书及资质认证证书居国内同行业首列。公司是国家火炬计划重点高新技术企业、江苏省高新技术企业，“海陆”品牌被评为江苏省著名商标。同时，公司为国内研发、制造特种余热锅炉的骨干企业，品种居全国第一，工业余热锅炉国内市场占有率一直保持第一；公司产品“干熄焦余热锅炉”获国家科技进步二等奖、国家冶金科学技术一等奖、国家重点新产品，并被列为国家863计划。公司是国家干熄焦余热锅炉国家标准的起草、制定单位之一，在转炉余热锅炉和有色冶炼余热锅炉等领域也始终保持市场领导地位。

面对余热利用行业的发展趋势，公司将充分发挥现有的技术、规模、市场地位等优势，凭借在余热锅炉领域的技术和规模领先的竞争优势，进一步加强细分领域的技术革新，重点布局高、尖、精产品，拓宽上下游，开发新产品，实现盈利能力的稳步增长。

2、主要产品大型及特种材质压力容器经营情况和前景

在压力容器制造业务方面，公司持有A1、A2级压力容器设计资格证与制造许可证。压力容器尤其是大型及特种材质压力容器是现代化工装置的核心设备，是国家鼓励自主生产的核心设备。随着我国国民经济持续高速发展，将进一步促进石油化工、化肥行业及煤化工行业的快速发展和产品结构向大型化、高效化、国产化发展。

报告期内，国家行业政策紧缩，新型煤化工市场竞争加剧，同时新增订单大幅减少，面对这一趋势，公司苦练内功，加强部分技术工人资质培训，进一步优化产品结构、强化生产管理。

3、主要产品核承压设备经营情况和前景

在核承压设备制造方面，公司制造的“堆内构件吊篮筒体”是制造核反应堆的心脏设备，该产品替代了国内相关产品一直依赖进口的局面，填补了国内空白。公司核承压设备在“华龙一号”、“CAP1400三代核电技术”、具有四代安全特征的高温气冷堆核电技术应用上均有应用并获得重要订单。

报告期内，公司接的核电产品订单也为公司由单一加工制造商向自主承揽业务的模式转变，从而提供了良好的业绩保障。

4、主要业务环境综合治理服务所处行业情况

我国相继推出了《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》、《“十二五”节能减排综合性工作方案》、《“十二五”工业节能规划》、《“十二五”全国城镇污水处理及再生利用设施建设规划》、《大气污染防治行动计划》、《国务院关于印发循环经济发展战略及近期行动计划的通知》、《水污染防治行动计划》等一系列政策，国务院印发的《“十二五”节能环保产业发展规划》，节能环保产业产值年均增长15%以上，到2015年，节能环保产业总产值达到4.5万亿元，增加值占国内生产总值的比重为2%左右，培育一批具有国际竞争力的节能环保大型企业集团。十三五规划纲要草案提出，要加大环境综合治理力度，创新环境治理理念和方式，实行最严格的环境保护制度，强化排污者主体责任，形成政府、企业、公众共治的环境治理体系，实现环境质量总体改善。深入实施污染防治行动计划，大力推进污染物达标排放和总量减排，严密防控环境风险，加强环境基础设施建设，改革环境治理基础制度。另指出要发展绿色环保产业，培育服务主体，推广节能环保产品，支持技术装备和服务模式创新，完善政策机制，促进节能环保产业发展壮大。扩大环保产品和服务供给，发展环保技术装备。环保产业面临巨大的发展机遇，行业景气度进一步上升。

公司全资子公司格锐环境主要从事污水处理、固废填埋、危废处理业务，报告期内实现净利润万元，为公司战略转型节能环保提供了有力的业绩支撑。

5、光伏电站EPC业务经营情况和发展前景

报告期内，公司发行股份及支付现金购买了宁夏江南集成科技有限公司83.6%股权。宁夏江南集成科技有限公司主要经营光伏电站EPC业务（详细内容可查看公司已披露的相关公告）。

我国光伏发电行业一直获得来自各级政府部门的大力支持。2013年7月，国务院出台《关于促进光伏行业健康发展的若干意见》，规范和促进了光伏产业持续健康发展。2016年6月，国家能源局下达《2016年光伏发电建设实施方案的通知》，2016年下达全国新增光伏电站建设规模 1,810万千瓦1-1-1-64瓦，其中普通光伏电站项目1,260万千瓦，光伏领跑技术基地规模550万千瓦。2016年12月，国家能源局发布《太阳能发展“十三五”规划》，规划到2020年年底，太阳能发电装机容量将达到1.1亿千瓦以上，其中，光伏发电装机容量达到 1.05 亿千瓦以上。到 2020 年，光伏发电电价水平在2015年的基础上下降 50%以上，用电侧实现平价上网的目标。在各级政府的政策推动下，目前我国光伏发电行业正处于快速发展期。

公司除立足于现有产品余热锅炉、压力容器及核承压设备外，充分利用我国对节能减排的政策支持，抓住核、电、风、光等新能源发电高速发展的历史机遇，加大技术创新和投资力度，提高公司的核心竞争力和盈利能力。2016年9月，公司成立控股子公司张家港海陆新能源有限公司，专门从事太阳能光伏电站可再生能源分布式发电站的建设等，并建设了 5.3MW 屋顶分布式光伏发电项目。通过本次交易，公司进一步开展同行业并购，使得现有光伏电站运营业务可以有效向上游光伏电站 EPC 行业延伸，进一步拓展和完善光伏产业布局。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	公司发行股份及支付现金购买宁夏江南集成科技有限公司 83.6% 股权。
固定资产	办公大楼建成转固定资产
无形资产	无重大变化
在建工程	办公大楼建成转固定资产

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内，公司依托科技创新，在不断加剧的市场竞争环境中保持了原有的核心竞争力，主要体现在以下几个方面。

1、从公司资质、品牌、市场地位来看。公司为国家火炬计划重点高新技术企业、江苏省高新技术企业，“海陆”品牌被评为江苏省著名商标。公司所持有的产品制造资格证书及资质认可证书居国内同行业前列，具体包括A级锅炉、A1、A2级压力容器设计资格证与制造许可证，民用核安全设备制造许可证（2、3级），美国机械工程师协会（ASME）的“S”、“U”钢印和授权证书，船用锅炉方面持有中国船级社（CCS）英国劳氏船级社（LR）、德国劳埃德船级社（GL）、挪威船级社（DNV）、美国船级社（ABS）、法国船级社（BV）和日本海事协会（NK）的工厂认可和产品检验证书。

2、从主要产品余热锅炉产品的核心竞争力来看。公司是国内研发、制造特种余热锅炉的骨干企业，品种居全国第一，工业余热锅炉国内市场占有率一直保持第一。公司十分注重自主研发，产品干熄焦余热锅炉获国家科技进步二等奖、国家冶

金科学技术一等奖、国家重点新产品，并被列入为国家863计划、获江苏省科技成果转化专项资金扶持，公司是干熄焦锅炉国家标准的起草、制定单位之一。在转炉余热锅炉和有色冶炼余热锅炉等领域，公司也始终保持市场领导地位。

3、从主要产品大型及特种材质压力容器的核心竞争力来看。公司近年来在制造领域积累了丰富的经验。2012年开始，公司再融资项目大型及特种材质压力容器生产线技术改造项目竣工投产，产能逐步释放，核心竞争力增强，为宁煤二期、山西潞安等新型煤化工超限设备配套制造。

4、从主要产品核承压设备的核心竞争力来看，公司于1998年即取得核承压设备制造资格。公司为上海第一机床厂加工的堆内构件吊篮筒体，是制造核反应堆的心脏设备，该产品的成功研发与生产，替代了—直依赖国外进口的状态，填补了国内空白，达到了国际先进水平，国内生产的吊篮筒体均为公司制造。报告期内，公司自主承接的核电产品订单逐渐增多，已经远超过原来的单一加工制造订单，逐步完成核电的战略转型规划，目前国内的核电站均有业绩，核心竞争力强，公司在具有自主知识产权的‘华龙一号’、CAP1400三代核电技术、具有四代安全特征的高温气冷堆核电技术应用上均获吊篮筒体、安注箱、堆内构件吊具等重要订单。

5、公司全资子公司格锐环境作为环保技术成熟、运营经验丰富的环境综合治理服务提供商，能够为客户提供环保整体化服务。近年来公司积极向环保总承包商转型，双方业务呈现出较强的协同效应。公司通过格锐环境可以在既有的国内领先的余热锅炉环保设备制造基础上，转型环保总承包业务，为客户提供从环保工程设计到环保设备制造、工程施工、运营服务等完整的解决方案，显著提高公司的核心竞争力，增强客户黏性。

6、报告期内，公司发行股份及支付现金购买了宁夏江南集成科技有限公司83.6%股权。江南集成经过多年积累，已培养了一支光伏电站EPC业务的专业团队，并积累了一定的客户资源，特别是与一些大型光伏企业建立了良好的合作关系。在光伏电站EPC业务领域有现成的技术和成本优势，对公司现有光伏电站运营业务在电站选址、EPC设计、施工等方面提供了有力支持。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2017年度，公司调整战略布局与产品结构，进一步强化管理，装备制造业企稳，与环保运营业务齐头并进，共实现营业收入117,155.36万元，比上年同期增长9.95%；实现营业利润13,017.11万元，比上年同期增长44.91%；实现利润总额12,922.55万元，比上年同期增长18.46%；实现归属于上市公司股东的净利润9,710.44万元，比上年同期增长28.87%。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2017年		2016年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,171,553,611.20	100%	1,065,508,630.29	100%	9.95%
分行业					
工业制造	888,391,724.20	75.83%	719,381,154.96	67.52%	23.49%
环保工程服务	71,175,295.09	6.08%	115,567,521.41	10.85%	-38.41%
环保运营	181,638,583.01	15.50%	211,341,326.17	19.83%	-14.05%
电力销售	1,396,278.81	0.12%			
其他	28,951,730.09	2.47%	19,218,627.75	1.80%	50.64%
分产品					
锅炉及相关配套产品	637,240,100.17	54.39%	568,600,373.58	53.36%	12.07%
压力容器产品	219,588,632.58	18.74%	105,547,021.55	9.91%	108.05%
核电产品	31,562,991.45	2.69%	45,233,759.82	4.25%	-30.22%
工程服务	71,175,295.09	6.08%	115,567,521.41	10.85%	-38.41%
污水处理工程	31,482,046.02	2.69%	82,333,478.46	7.73%	-61.76%
固废处置	34,666,148.98	2.96%	40,311,448.90	3.78%	-14.00%
污水处理	68,287,420.51	5.83%	56,250,093.77	5.28%	21.40%

蒸汽销售	47,202,967.50	4.03%	32,446,305.05	3.05%	45.48%
电力销售	1,396,278.81	0.12%			
其他	28,951,730.09	2.47%	19,218,627.75	1.80%	50.64%
分地区					
境内销售	1,134,962,752.80	96.88%	1,027,076,997.77	96.39%	10.50%
境外销售	36,590,858.40	3.12%	38,431,632.52	3.61%	-4.79%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
工业制造	888,391,724.20	717,220,599.19	19.27%	23.49%	27.15%	-10.76%
环保运营	181,638,583.01	87,938,472.48	51.59%	-14.05%	-20.82%	8.72%
分产品						
锅炉及相关配套 产品	637,240,100.17	510,530,804.05	19.88%	12.07%	15.50%	-10.71%
压力容器产品	219,588,632.58	196,099,917.97	10.70%	108.05%	94.27%	144.78%
分地区						
境内销售	1,134,962,752.80	858,075,221.29	24.40%	10.50%	15.97%	-12.75%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2017 年	2016 年	同比增减
工业制造	销售量	元	888,391,724.2	719,381,154.96	23.49%
	生产量	元	766,577,632.93	719,925,264.7	6.48%
	库存量	元	134,885,142.01	256,699,233.28	-47.45%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

库存量同比下降 47.45%，主要系库存产品交付所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 √ 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业制造	原材料	574,500,544.92	80.10%	434,244,611.54	76.98%	32.30%
工业制造	人工工资	50,041,258.40	6.98%	43,528,668.45	7.72%	14.96%
工业制造	燃料动力费用	15,899,340.68	2.22%	13,915,150.95	2.47%	14.26%
工业制造	折旧费用	39,148,665.61	5.46%	38,702,770.87	6.86%	1.15%
工业制造	制造费用及其他	37,630,789.57	5.25%	33,693,375.85	5.97%	11.69%
环保工程服务	原材料	59,045,652.29	93.83%	83,650,946.30	95.77%	-29.41%
环保工程服务	人工工资	1,505,212.49	2.39%	1,012,933.93	1.16%	48.60%
环保工程服务	燃料动力费用	377,553.38	0.60%	487,908.47	0.56%	-22.62%
环保工程服务	折旧费用	576,439.31	0.92%	550,511.81	0.63%	4.71%
环保工程服务	制造费用及其他	1,420,512.38	2.26%	1,639,603.74	1.88%	-13.36%
环保运营	原材料	53,381,273.54	60.70%	67,153,737.22	60.47%	-20.51%
环保运营	人工工资	19,861,865.92	22.59%	25,236,821.65	22.72%	-21.30%
环保运营	燃料动力费用	1,372,496.90	1.56%	1,744,108.93	1.57%	-21.31%
环保运营	折旧费用	5,114,080.79	5.82%	6,492,484.48	5.85%	-21.23%
环保运营	制造费用及其他	8,208,755.33	9.33%	10,430,883.84	9.39%	-21.30%
其他	原材料	16,772,390.23	82.27%	9,634,764.61	79.20%	74.08%
其他	人工工资	1,221,727.61	5.99%	855,844.35	7.03%	42.75%
其他	燃料动力费用	378,857.21	1.86%	265,283.23	2.18%	42.81%
其他	折旧费用	1,061,842.92	5.21%	743,476.70	6.11%	42.82%
其他	制造费用及其他	952,356.66	4.67%	666,823.05	5.48%	42.82%

单位：元

产品分类	项目	2017 年		2016 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
余热锅炉及相关配套产品	原材料	406,352,331.01	79.59%	345,630,395.82	78.20%	17.57%
余热锅炉及相关	人工工资	36,835,385.37	7.22%	31,711,689.72	7.17%	16.16%

配套产品						
余热锅炉及相关配套产品	燃料动力费用	11,075,716.86	2.17%	9,254,633.17	2.09%	19.68%
余热锅炉及相关配套产品	折旧费用	30,612,167.66	6.00%	29,293,489.76	6.63%	4.50%
余热锅炉及相关配套产品	制造费用及其他	25,655,203.15	5.03%	26,110,156.98	5.91%	-1.74%
压力容器产品	原材料	164,762,712.75	84.02%	77,307,167.13	76.59%	113.13%
压力容器产品	人工工资	10,727,213.42	5.47%	7,497,415.82	7.43%	43.08%
压力容器产品	燃料动力费用	4,382,668.79	2.23%	3,298,305.68	3.27%	32.88%
压力容器产品	折旧费用	8,049,956.42	4.11%	6,706,848.87	6.64%	20.03%
压力容器产品	制造费用及其他	8,177,366.58	4.17%	6,129,869.30	6.07%	33.40%
核电产品	原材料	3,385,501.16	31.97%	11,307,048.59	53.48%	-70.06%
核电产品	人工工资	2,478,659.61	23.41%	4,319,562.91	20.43%	-42.62%
核电产品	燃料动力费用	440,955.03	4.16%	1,362,212.10	6.44%	-67.63%
核电产品	折旧费用	486,541.53	4.59%	2,702,432.24	12.78%	-82.00%
核电产品	制造费用及其他	3,798,219.84	35.87%	1,453,349.57	6.87%	161.34%
环保工程服务	原材料	59,045,652.29	93.83%	83,650,946.30	95.77%	161.34%
环保工程服务	人工工资	1,505,212.49	2.39%	1,012,933.93	1.16%	-29.41%
环保工程服务	燃料动力费用	377,553.38	0.60%	487,908.47	0.56%	48.60%
环保工程服务	折旧费用	576,439.31	0.92%	550,511.81	0.63%	-22.62%
环保工程服务	制造费用及其他	1,420,512.38	2.26%	1,639,603.74	1.88%	4.71%
污水处理工程	原材料	12,285,574.13	60.47%	39,438,153.90	67.49%	-68.85%
污水处理工程	人工工资	4,615,978.90	22.72%	16,520,482.51	28.28%	-72.06%
污水处理工程	燃料动力费用	318,973.89	1.57%	126,357.52	0.22%	152.44%
污水处理工程	折旧费用	1,188,533.30	5.85%	866,732.23	1.48%	37.13%
污水处理工程	制造费用及其他	1,907,748.32	9.39%	1,475,598.36	2.53%	29.29%
固废处置	原材料	8,172,410.88	60.47%	7,469,341.71	53.15%	9.41%
固废处置	人工工资	3,070,566.81	22.72%	4,563,664.51	32.47%	-32.72%
固废处置	燃料动力费用	212,182.65	1.57%	44,674.14	0.32%	374.96%
固废处置	折旧费用	790,616.90	5.85%	166,526.80	1.18%	374.77%
固废处置	制造费用及其他	1,269,041.48	9.39%	1,809,451.72	12.88%	-29.87%
污水处理	原材料	14,386,692.49	60.47%	9,181,024.22	48.73%	56.70%
污水处理	人工工资	5,405,418.45	22.72%	2,851,715.79	15.13%	89.55%
污水处理	燃料动力费用	373,525.83	1.57%	272,617.71	1.45%	37.01%

污水处理	折旧费用	1,391,800.08	5.85%	3,817,773.86	20.26%	-63.54%
污水处理	制造费用及其他	2,234,017.57	9.39%	2,718,996.70	14.43%	-17.84%
蒸汽销售	原材料	18,536,596.04	61.15%	11,065,217.39	56.07%	67.52%
蒸汽销售	人工工资	6,769,901.76	22.33%	1,300,958.84	6.59%	420.38%
蒸汽销售	燃料动力费用	467,814.51	1.54%	1,300,459.56	6.59%	-64.03%
蒸汽销售	折旧费用	1,743,130.51	5.75%	1,641,451.59	8.32%	6.19%
蒸汽销售	制造费用及其他	2,797,947.95	9.23%	4,426,837.06	22.43%	-36.80%
其他	原材料	16,680,474.57	82.19%	9,634,764.61	79.20%	73.13%
其他	人工工资	1,221,727.61	6.02%	855,844.35	7.03%	42.75%
其他	燃料动力费用	378,857.21	1.87%	265,283.23	2.18%	42.81%
其他	折旧费用	1,061,842.92	5.23%	743,476.70	6.11%	42.82%
其他	制造费用及其他	952,356.66	4.69%	666,823.05	5.48%	42.82%
电力销售	折旧费用	91,915.66	100.00%			

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

1、公司发行股份及支付现金购买了宁夏江南集成科技有限公司83.6%股权。（详见《证券时报》、《证券日报》、巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告）

2、公司持股55%的张家港海陆重型装备运输有限公司于2017年5月25日完成税务注销，并于2017年6月8日完成工商注销，不再纳入合并范围。

3、2016年9月28日，公司与1位自然人占远清共同设立张家港海陆新能源有限公司，设立时注册资本5,000万元，公司占比51%。2017年10月16日，公司与占远清签订股权转让协议，占远清将其持有的张家港海陆新能源有限公司49%的股权以2500万元的价格转让给本公司，该次股权转让后，本公司持有张家港海陆新能源有限公司100%的股权。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司发行股份及支付现金购买宁夏江南集成科技有限公司83.6%股权。江南集成的主营业务为光伏电站EPC业务。

本次交易完成后，将增强上市公司持续盈利能力、拓展上市公司业务结构以及提升上市公司光伏业务的综合实力。通过本次交易，上市公司将增加光伏电站EPC业务，资产质量和盈利能力得到进一步增强。未来，上市公司将形成余热锅炉、大型及特种材质压力容器和核承压设备的制造销售；固废、废水等污染物处理及回收利用的环境综合治理服务；光伏电站运营及EPC业务三轮驱动的业务格局。

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	287,375,868.93
----------------	----------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	24.53%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	128,661,542.00	10.98%
2	客户二	40,875,339.56	3.49%
3	客户三	40,311,007.90	3.44%
4	客户四	38,957,264.96	3.33%
5	客户五	38,570,732.51	3.29%
合计	--	287,375,868.93	24.53%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	129,806,604.46
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	13.93%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	47,295,153.65	5.08%
2	供应商二	24,247,991.64	2.60%
3	供应商三	23,143,944.87	2.48%
4	供应商四	18,850,185.49	2.02%
5	供应商五	16,269,328.81	1.75%
合计	--	129,806,604.46	13.93%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2017 年	2016 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	27,279,595.43	19,413,409.01	40.52%	系本期加大市场开拓，人员及业务费用增加所致
管理费用	136,576,704.32	131,661,840.61	3.73%	

财务费用	-561,854.30	-127,452.28	-128.99%	系本期定期存款业务利息收入增加所致
------	-------------	-------------	----------	-------------------

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

本报告期公司通过加强自主开发，不断创新产品，申请专利42项，其中申请发明专利21项。授权专利4项，其中发明专利2项，提高了公司核心竞争力。

公司研发投入情况

	2017 年	2016 年	变动比例
研发人员数量（人）	187	203	-7.88%
研发人员数量占比	14.32%	14.96%	-0.64%
研发投入金额（元）	71,886,350.55	49,701,323.36	44.64%
研发投入占营业收入比例	6.14%	4.66%	1.48%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2017 年	2016 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,169,981,367.47	912,766,776.48	28.18%
经营活动现金流出小计	918,658,586.38	859,682,810.31	6.86%
经营活动产生的现金流量净额	251,322,781.09	53,083,966.17	373.44%
投资活动现金流入小计	864,245,055.75	435,122,214.86	98.62%
投资活动现金流出小计	946,677,796.49	413,997,526.12	128.67%
投资活动产生的现金流量净额	-82,432,740.74	21,124,688.74	-490.22%
筹资活动现金流入小计	13,000,000.00	55,990,000.00	-76.78%
筹资活动现金流出小计	66,727,426.67	140,348,189.05	-52.46%
筹资活动产生的现金流量净额	-53,727,426.67	-84,358,189.05	36.31%
现金及现金等价物净增加额	114,037,462.92	-9,495,588.83	1,300.95%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

1、经营活动产生的现金流量净额同比增加373.44%：主要是销售商品、提供劳务增加的现金同比增加了28.18%。

2、投资活动产生的现金流量净额同比减少490.22%：主要原因是固定资产投资、取得子公司的投资、支付其他与投资活动有关的现金增加。

3、筹资活动产生的现金流量净额同比增加36.31%，主要原因是分配股利、利润、支付利息支付的现金同比减少68%，支付其他与筹资活动有关的现金同比减少73%。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务分析

□ 适用 √ 不适用

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2017 年末		2016 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	499,098,946.15	7.46%	331,577,203.72	8.99%	-1.53%	并购江南集成合并资产负债表形成
应收账款	1,634,925,665.11	24.44%	761,114,353.32	20.62%	3.82%	并购江南集成合并资产负债表形成
存货	1,020,735,280.38	15.26%	642,535,947.84	17.41%	-2.15%	并购江南集成合并资产负债表形成
长期股权投资	7,955.28	0.00%			0.00%	无重大变动
固定资产	684,890,515.80	10.24%	603,126,910.54	16.34%	-6.10%	办公大楼建成转固定资产
在建工程	7,472,323.41	0.11%	80,589,558.20	2.18%	-2.07%	办公大楼建成转固定资产
短期借款	238,000,000.00	3.56%	31,000,000.00	0.84%	2.72%	并购江南集成合并资产负债表形成
应收票据	344,568,380.51	5.15%	230,752,954.08	6.25%	-1.10%	票据结算货款增加所致
预付款项	638,851,746.83	9.55%	68,046,486.37	1.84%	7.71%	并购江南集成合并资产负债表形成
其他应收款	43,962,994.76	0.66%	19,576,852.17	0.53%	0.13%	预付购买土地款将退回转入其他应收款
可供出售金融资产	20,589,477.79	0.31%	55,589,477.79	1.51%	-1.20%	处置被投资公司所致

商誉	1,418,463,298.96	21.20%	517,895,654.76	14.03%	7.17%	并购江南集成增加
长期待摊费用	348,393.05	0.01%	597,044.64	0.02%	-0.01%	长期待摊费摊销
递延所得税资产	54,563,609.40	0.82%	37,195,803.05	1.01%	-0.19%	并购江南集成合并资产负债表形成
其他非流动资产	12,331,780.45	0.18%	33,913,065.80	0.92%	-0.74%	预付购买土地款将退回转入其他应收款
应付票据	268,310,024.52	4.01%	92,079,553.41	2.50%	1.51%	并购江南集成合并资产负债表形成
应付账款	923,140,575.14	13.80%	426,825,821.80	11.57%	2.23%	并购江南集成合并资产负债表形成
应付职工薪酬	47,949,014.63	0.72%	34,715,384.23	0.94%	-0.22%	子公司达到业绩承诺指标计提的奖金
应交税费	158,450,007.97	2.37%	57,554,351.20	1.56%	0.81%	并购江南集成合并资产负债表形成
其他应付款	910,485,903.44	13.61%	29,226,181.15	0.79%	12.82%	收购股权应付款
其他流动负债	3,118,134.89	0.05%	1,883,636.37	0.05%	0.00%	待转销项税额
其他综合收益	-49,091.95	0.00%	131,883.08	0.00%	0.00%	外币报表折算差额
少数股东权益	265,659,653.79	3.97%	126,383,839.44	3.42%	0.55%	购买了少数股东股权

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	51,949,062.60	涉及诉讼被司法冻结（银行存款）
货币资金	71,275,395.22	向银行申请开具银行承兑汇票所存入的保证金（其他货币资金）
货币资金	19,962,134.58	向银行申请开具保函缴纳的保证金（其他货币资金）
货币资金	80,000.00	向银行申请开具信用证所存入的保证金（其他货币资金）
应收票据	86,277,000.00	向银行申请开具银行承兑汇票设置质押
固定资产	9,626,425.11	以房屋建筑物抵押获取中国建设银行张家港分行授信
无形资产	3,099,998.63	以土地使用权抵押获取中国建设银行张家港分行授信
应收账款	16,156,966.23	向银行借款质押
合计	258,426,982.37	

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
145,000,000.00	25,500,000.00	468.63%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
宁夏江南集成科技有限公司	光伏EPC	收购	1,755,600,000.00	83.60%	自有资金及发行股份募集配套资金	无	自证监会批复下发之日起12个月内	股权	收购完成	823,270,200.00	256,101,342.19	否	2017年12月11日	巨潮资讯网
合计	--	--	1,755,600,000.00	--	--	--	--	--	--	823,270,200.00	256,101,342.19	--	--	--

注：上述预计收益 823,270,200.00 元为江南集成绩绩承诺方（吴卫文、聚宝行集团）承诺标的公司在 2017 年度、2018 年度、2019 年度累计实现的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润不低于 82,327.02 万元。

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
张家港市格锐环境工程有限公司	子公司	环保工程设计、承建、调试，环保设备制造、销售，管道、阀门、水处理试剂购销，工业固体废物处理，下设污水处理厂。	20,000,000.00	222,563,087.59	151,270,370.19	191,185,256.97	78,706,951.47	64,462,206.76
张家港格林沙洲锅炉有限公司	子公司	船用锅炉、压力容器、工业锅炉、机械设备、金属结构件制造、加工	10,000,000.00	142,803,985.57	67,368,568.71	77,744,000.76	-2,171,714.07	-619,523.29
杭州海陆重工有限公司	子公司	机械设备、锅炉、压力容器的设计、维修、批发、零售；锅炉及配件、金属结	16,428,600.00	199,378,954.09	71,384,694.45	142,268,373.69	17,009,426.51	15,462,206.61

		构件、压力容器、锅炉辅机、锅炉成套工程及设备改造工程的技术咨询；经营技术进出口业务						
张家港海陆聚力重型装备有限公司	子公司	特种设备、金属包装容器、机械、冶金设备、金属结构件的制造与销售（锅炉、压力容器等需要资质审批的按相关规定办理手续后经营）；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；实业投资及技术咨询（涉及专项审批的，凭许可证经营）	16,000,000.00	48,437,153.40	19,151,944.09	5,361,166.63	-5,357,545.20	-5,232,711.82

Raschka Holding AG	子公司	包括对瑞士境内外企业的股权投资、长期管理以及销售或投资等方面，尤其在工程、技术领域以及此类技术的许可方面。公司允许购买、抵押、销售和管理国内外不动产等。	瑞郎 110 万	105,778,882.04	34,941,380.87	62,938,542.91	-8,960,109.82	-8,017,911.69
--------------------	-----	--	----------	----------------	---------------	---------------	---------------	---------------

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
宁夏江南集成科技有限公司	发行股份及支付现金购买	拓宽光伏电站 EPC 业务。
张家港海陆重型装备运输有限公司	注销	不再纳入合并报表范围。
张家港海陆新能源有限公司	购买	购买 49% 股权，现持有 100% 股权。

主要控股参股公司情况说明

子公司名称	期末余额					
	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
宁夏江南集成科技有限公司	1,969,324,182.28	21,245,703.21	1,990,569,885.49	984,443,694.78	171,663.32	984,615,358.1
子公司名称	本期发生额					
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		
宁夏江南集成科技有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00		

子公司名称	期末余额					
	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
张家港海陆重型装备运输有限公司	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
子公司名称	本期发生额					
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		

张家港海陆重型装备运输有限公司	0.00	-109,868.81	-109,868.81	296,831.34
-----------------	------	-------------	-------------	------------

子公司名称	期末余额					
	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
张家港海陆新能源有限公司	7,863,035.35	49,324,093.19	57,187,128.54	5,069,457.72	0	5,069,457.72
子公司名称	本期发生额					
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量		
张家港海陆新能源有限公司	2,301,222.4	2,253,175.51	2,253,175.51	1,618,394.18		

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）公司所处行业的发展趋势

见第三节“一、报告期内公司从事的主要业务”。

（一）公司的发展战略

2018年，公司将抓住发展机遇，布局战略调整，加快核电发展，调整余热锅炉、压力容器产品结构，着重于布局高端产品。充分利用我国对节能减排的政策支持，抓住核、电、风、光等新能源发电高速发展的历史机遇，加大技术创新和投资力度，提高公司的核心竞争力和盈利能力。2017年，公司发行股份及支付现金购买了江南集成83.6%股权。目前我国光伏发电行业正处于快速发展期，通过本次交易，公司进一步开展同行业并购，使得现有光伏电站运营业务可以有效向上游光伏电站EPC行业延伸，进一步拓展和完善光伏产业布局。

未来，公司将进一步强化管理，提高生产效率，并通过积极开发新的客户及产品，发挥并购带来的协同效应，加强管理与成本控制，优化资源配置，实现公司可持续增长。

（二）2018年度经营计划

公司2018年度经营目标和任务为：努力实现销售收入和净利润增长240%-280%。

（三）存在的风险及应对措施

1、宏观经济风险

面对错综复杂的经济形势,各行业的市场需求仍存在较多的不确定因素,必然影响到公司的生产和销售。

公司将加快新产品的研发,进一步开拓新市场,同时积极跟踪项目进展,控制生产进度,控制风险。

2、市场竞争风险

主要制造产品所处行业市场竞争充分,整体产能扩大,公司可能面临由于市场竞争带来的市场占有率或毛利率进一步下降的风险。

公司将加大自主创新力度,提升公司产品市场竞争力。同时提升产品与服务的质量,提高品牌影响力,确保公司在工业余热锅炉领域中的地位。

3、原材料价格波动风险

公司产品主要原材料包括钢板、合金钢、钢管、锻件等。由于产品生产周期较长，生产用主要原材料价格在生产期间可能发生较大变化。

公司将随时跟踪原材料价格波动情况，在合适价位进行原材料采购。

4、应收账款发生呆账的风险

随着公司业务规模的扩张，销售收入增加，公司应收账款余额增长较快。公司客户以大中型企业为主，资金实力雄厚，信誉良好，发生呆账风险较低。但公司产品以销定产，公司履行合同采取分期付款的方式。在应收款回收的过程中，有可能由于交货延迟、客户资金安排等问题影响应收账款的回收，产生呆账风险。

5、2017年，公司发行股份及支付现金购买了宁夏江南集成科技有限公司83.6%股权。江南集成主营业务为光伏电站EPC业务。该资产的收购对于公司持续经营的风险如下：

1) 产业政策风险

近几年，国务院、国家发改委等部门相继将太阳能产业纳入“十三五”国家战略性新兴产业、战略性新兴产业重点产品和服务指导目录，国家能源局针对太阳能产业制定了《太阳能发展“十三五”规划》。光伏产业已获得国家各个层面产业政策的长期重点支持。但是，如果未来国家光伏产业政策出现重大变动，导致新建光伏电站的市场规模显著减少，将会对江南集成及公司的经营与发展造成不利影响。

2) 行业竞争风险

受国家光伏产业政策持续推动的影响，我国光伏电站的装机规模稳步上升。受益于下游光伏电站较高的行业景气度，光伏电站EPC行业也处于快速发展的阶段。此外，光伏组件等原材料制造企业出于消化库存、推动产业链一体化的目的，存在向下游光伏电站EPC行业、光伏电站扩张的趋势，行业内竞争日趋激烈。未来，如果江南集成不能在项目获取、电站设计施工、资金实力等多方面进行提升，适应行业竞争的需要，将会对公司的业绩产生不利影响。

3) 业绩波动风险

光伏电站EPC业务具有单个项目合同金额大的特点。因此，单个项目的施工进度、并网情况会对标的公司的盈利造成较大影响。虽然，随着业务量的逐步提升，单个项目的收入、利润占标的公司总体营业收入、利润总额的比重逐步降低，对标的公司各期营业收入和净利润的影响也将逐步降低。但是，仍不能排除由于个别项目的施工进度、并网情况未达预期而导致标的公司的业绩出现较大波动。

4) 财务风险

光伏电站EPC行业属于资金密集型行业。光伏电站EPC企业承包了工程项目的设计、采购、施工等各项工作，而从设备采购到工程施工等各个环节都需要大量的资金支出，企业需要承担较大的资金垫付压力。未来，如果江南集成不能有效应对业务规模上升带来的资金垫付压力，将会对其业绩造成不利影响。

5) 在手合同的违约风险

由于光伏电站EPC项目在签署合同后至完成安装施工，并最终实现并网发电需要经过业主、电力部门及售电公司等一系列验收及审批程序，部分地区的电价补贴还需要待光伏电站建成后通过招投标的方式确定。因此，光伏电站EPC项目从签订合同到最终实现并网发电的时间以及能否实现并网发电，存在一定的不确定性。

(四) 资金需求及筹措

公司未来将充分利用现有的融资平台，通过合理的财务管理和资金管理，在公司现有的产品和生产规模上，相关流动资金周转通过自有资金和银行贷款等方式解决。

十、接待调研、沟通、采访等活动

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司严格按照《证券法》、《公司法》等法律法规以及《公司章程》、《苏州海陆重工股份有限公司分红管理制度及未来三年股东回报计划（2015-2017年）》等规定和要求，积极听取中小股东的意见与诉求，结合公司盈利情况、股本规模、发展前景、资金需求和股东回报规划，认真研究论证分红时机、条件和最低比例，制定了合理的利润分配方案。公司利润分配方案经董事会、监事会审议通过后提交股东大会审议，独立董事根据自身的专业知识和经验对其发表了独立意见，方案审议通过后在规定时间内进行实施，充分保护了投资者特别是中小投资者的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

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

2017年分配预案：公司 2017年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。本预案须提请公司 2017年年度股东大会审议批准后方可实施。

2016年分配方案：公司 2016 年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

2015年分配方案：公司以2015年12月31日深圳证券交易所收市后的总股本620,634,524股为基数，按每10股派发现金股利人民币0.30元（含税），共计186,190,35.72元，剩余未分配利润转入下一年度，本年度资本公积金不转增。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2017 年	0.00	97,104,399.33	0.00%	0.00	0.00%
2016 年	0.00	75,352,579.39	0.00%	0.00	0.00%
2015 年	18,619,035.72	84,804,685.95	21.96%	0.00	0.00%

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

√ 适用 □ 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
公司正处于转型发展期,为了不影响公司未来整体业务发展,保证公司生产经营的持续性和现金流的充裕性,实现公司持续健康稳定发展,公司董事会拟定2017年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。	补充日常经营所需流动资金。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	钱仁清等 19 名自然人	发行股份的锁定期	自股份上市之日起 12 个月内不转让,业绩承诺方分三期逐步解禁股份	2015 年 11 月 02 日	12 个月, 36 个月	严格履行
	徐冉	发行股份认购对象的锁定期	自上市之日起 36 个月不能转让	2015 年 11 月 02 日	36 个月	严格履行
资产重组时所作承诺	吴卫文、聚宝行集团	锁定股份承诺	1、本次交易中取得的上市公司股份,自股份发行结束之日起 36 个月内不转让,若 36 个月届满时,本人/本企业业绩补偿义务尚未履行完毕的,锁定期将顺	2017 年 12 月 29 日	36 个月	严格履行

		<p>延至补偿义务届满之日，之后按照中国证监会和深交所的有关规定执行。</p> <p>2、如本次交易因涉嫌所提供或披露的信息存在虚假记载、误导性陈述 或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在 案件调查结论明确以前，不转让本人/本企业在上市公司拥有权益的股份。</p> <p>3、由于上市公司派股、资本公积转增股本等原因增持的上市公司股份，亦遵守上述安排</p>				
	吴卫文、聚宝行集团	盈利承诺与补偿	若本次重组于 2017 年实施完毕，吴卫文、聚宝行集团承诺标的公司在 2017 年度、2018 年度、2019 年度累计实现的扣除非经常性损益后归属	2017 年 12 月 29 日	36 个月	严格履行

			于母公司的净利润不低于 82,327.02 万元。如本次重组实施完毕的时间延后，业绩承诺期间则相应顺延。如标的公司在业绩补偿期实现的实际扣非净利润数少于约定的承诺扣非净利润数，则由补偿义务人按其在本次交易中取得的关于江南集成 83.60% 股权的股份对价和现金对价的比例分别以股份及现金的方式按《盈利预测补偿协议》的约定向海陆重工履行补偿义务。			
	吴卫文	就业期限及竞业禁止的承诺	本人承诺将至少为标的公司或其子公司服务六年，同意被提名为上市公司两届董事会董事候选人。服务期限内，不投资、自营、与他人合营或 通过他人代持与	2017 年 12 月 29 日	72 个月	严格履行

			标的公司相竞争或冲突的业务（但进行持股比例不高于 5%的财务性投资及在二级市场购买上市公司或全国中小企业股份转让系统挂牌公司股票不受此限）。			
	控股股东、实际控制人徐元生及一致行动人徐冉	避免同业竞争的承诺	<p>1、本承诺人及本承诺人控制的其他企业目前没有、将来也不直接或间接从事与上市公司及其子公司、江南集成及其子公司（以下统称“公司”）现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动；</p> <p>2、本承诺人并未直接或间接拥有从事与公司可能产生同业竞争的其他企业（以下统称“竞争企业”）的任何股份、股权或在任何竞争企业有任何权益，将来也不会直接或间接</p>			

		<p>接投资、收购竞争企业；</p> <p>3、本承诺人及本承诺人控制的其他企业从任何第三方获得的任何商业机会与公司之业务构成或可能构成实质性竞争的，本承诺人将立即通知公司，并将该等商业机会让与公司；</p> <p>4、本承诺人及本承诺人控制的其他企业将不向其业务与公司之业务构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密；</p> <p>5、本承诺人承诺不利用本承诺人作为控股股东或实际控制人的地位以及对上市公司的实际控制能力，损害上市公司以及上市公司其他股东的权益；</p> <p>6、本承诺人</p>			
--	--	---	--	--	--

			愿意承担由于违反上述承诺给上市公司造成的直接、间接的经济损失、索赔责任及额外的费用支出。			
	吴卫文、聚宝行集团	避免同业竞争的承诺	1、本承诺人承诺，在本承诺人直接或间接持有上市公司股份期间，本承诺人及本承诺人控制的或可施加重大影响的企业不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联营、投资、兼并、受托经营等方式）直接或间接地从事、参与或协助他人从事任何与上市公司及其控股公司届时正在从事或可预见即将从事的业务有直接或间接竞争关系的相同或相似的业务或其他经营活动；除进行持	2017年12月29日	直接或间接持有上市公司股份期间	

		<p>股比例不高于 5%的财务性投资及在二级市场购买上市公司或全国中小企业股份转让系统挂牌公司股票外，也不得直接或间接投资任何与上市公司及其控股公司届时正在从事的业务有直接或间接竞争关系的经济实体；</p> <p>2、本承诺人承诺，如本承诺人及其控制的或可施加重大影响的企业未来从任何第三方获得的任何商业机会与上市公司及其控股公司主营业务有竞争或可能有竞争，则本人将立即通知上市公司，在征得第三方允诺后，尽力将该商业机会给予上市公司及其控股公司；</p> <p>3、本承诺人保证绝不利用对上</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>市公司及其控股公司的了解和知悉的信息协助第三方从事、参与或投资与上市公司及其控股公司相竞争的业务或项目； 4、本承诺人保证将赔偿上市公司及其控股公司因本承诺人违反本承诺而遭受或产生的任何损失或开支。</p>			
	吴卫文、聚宝行集团	规范并减少关联交易	<p>1、本次重大资产重组完成后，本人/本企业及本人/本企业下属全资、控股子公司及其他可实际控制企业与上市公司之间将尽量减少关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律、法规、规章等规范性文件的规定履行交</p>			

			<p>易程序及信息披露义务。保证不通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。</p> <p>2、本人/本企业和上市公司就相互间关联事务及交易所做出的任何约定及安排，均不妨碍对方为其自身利益、在市场同等竞争条件下与任何第三方进行业务往来或交易。</p>			
	公司	关于原有主营业务 24 个月内不转让的承诺	<p>本公司主要从事余热锅炉、大型及特种材质压力容器和核承压设备的制造销售，以及固废、废水等污染物处理及回收利用的环境综合治理服务。本公司承诺在本次重大资产重组完成之后的 24 个月内，本公司没有将与</p>			
	上市公司控股股东、实际控制人徐元生及一致	关于保证上市公司控制权稳定性的承诺	自本承诺函出具之日起至本次重大资产重组完成后 60 个			

	行动人徐冉		<p>月内，本承诺人保证上市公司的控股股东、实际控制人在此期间不会因本承诺人原因发生变更。若本承诺人违反前述承诺，给上市公司或者投资者造成损失的，本承诺人将依法承担赔偿责任。</p>			
	吴卫文、聚宝行集	关于不谋求上市公司实际控制权的承诺	<p>自本承诺函出具之日起至本次重大资产重组完成后 60 个月内，除上市公司配股、派股、资本公积转增股本外本承诺人不会以直接或间接方式增持上市公司股份，本承诺人不参与本次重大资产重组非公开发行股份 募集配套资金，不会以所持有的上市公司股份单独或共同谋求上市公司的实际控制权，亦不会以委托、征集投票权、协议、联</p>			

			合其他股东以及 其他任何方式单独或共同谋求上市公司的实际控制权。若本承诺人违反 前述承诺, 给上市公司或者投资者造成损失的, 本承诺人将依法承担赔 偿责任。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	公司董事、监 事、高级管理 人员	锁定股份承 诺	担任公司董 事、监事、高 级管理人员的 股东承诺: 除前述锁定 期外, 在其任 职期间每年 转让的股份 不得超过其 所持有公司 股份总数的 25%; 离职后 6 个月内, 不 转让其所持 有的公司股 份。	2008 年 06 月 25 日	任职期间; 离 职后 6 个月	严格履行
	公司控股股 东徐元生、持 有 5% 以上股 份的股东 (海 高投资、海瞻 投资)、全体 董事、监事、 高级管理人 员及核心技 术人员	1、避免同业 竞争承诺; 2、 消除关联交 易承诺; 3、 自愿锁定股 份承诺。	1、避免同业 竞争承诺; 2、 消除关联交 易承诺; 3、 自愿锁定股 份承诺。	2008 年 06 月 25 日	长期	严格履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					

如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无
---------------------------------------	---

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

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩 (万元)	当期实际业绩 (万元)	未达预测的原因 (如适用)	原预测披露日期	原预测披露索引
格锐环境	2017年01月01日	2017年12月31日	6,400	6,815.22	不适用	2015年09月22日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
江南集成	2017年01月01日	2017年12月31日	23,601.57	25,610.13	不适用	2017年05月18日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

1、2015年，公司发行股份购买格锐环境的交易对方补偿义务人即业绩承诺方（即钱仁清、周菊英、邵巍、王燕飞）共同向上市公司承诺：业绩补偿期内格锐环境每年度实现的经上市公司聘请的具有从事证券期货相关业务资格的会计师事务所审计的合并报表口径下归属于母公司股东的净利润（以扣除非经常性损益前后孰低者为准，下同）2015年度至2017年度分别不低于人民币4,600万元、5,600万元及6,400万元。

2、2017年，公司发行股份及支付现金购买江南集成83.6%股权的交易对手方（即吴为文、聚宝行集团）承诺，根据中联评估出具的《评估报告》，江南集成2017年度、2018年度及2019年度净利润预测值分别为23,601.57万元、28,826.25万元、29,899.20万元，合计82,327.02万元。吴卫文、聚宝行集团承诺江南集成在2017年度、2018年度、2019年度累计实现的扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润不低于82,327.02万元。承诺扣非净利润与评估报告预测的净利润合计数一致。

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

一、本次修改会计政策的概述

（一）会计政策变更原因：

财政部于2017年度发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年5月28

日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第16号——政府补助》，修订后的准则自2017年6月12日起施行，对于2017年1月1日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于2017年1月1日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于2017年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于2017年度及以后期间的财务报表。

(二)变更前公司采用的会计政策：

《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》属于新增会计政策，变更前无对应的会计政策；政府补助的会计处理本次变更前公司执行财政部于 2006 年 2 月 15 日印发的《财政部关于印发〈企业会计准则第 1 号——存货〉等 38 项具体准则的通知》（财会[2006]3 号）中的《企业会计准则第 16 号——政府补助》。

(三)变更后公司采用的会计政策：

公司将按照财政部颁布的《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（财会[2017]13 号）的规定执行，并在公司的会计政策中增加相关内容。执行《企业会计准则第 16 号——政府补助（2017 年修订）》（财会[2017]15 号）之后，对 2017 年 1 月 1 日之后发生的与日常活动相关的政府补助，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。公司将按《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）的要求编制 2017 年度及以后期间的财务报表。除上述会计政策变更外，其他仍按照财政部前期颁布的《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、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

(四)变更日期：公司自上述文件规定的起始日开始执行变更后的会计政策。

二、本次会计政策变更对公司的影响

根据变更后会计政策相关要求，公司调整了财务报表列报，对报表项目影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	增加列示持续经营净利润本期金额 102,179,145.07 元，上期金额 82,875,363.84 元；列示终止经营净利润本期、上期金额均零元。
(2) 与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	营业外收入本期重分类至其他收益 30,225,802.43 元。
(3) 在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”、“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	营业外收入本期减少 2,779,353.90 元，营业外支出本期减少 22,145.92 元；营业外收入上期减少 1,141,631.76 元，营业外支出上期减少 24,135.30 元，重分类至资产处置收益。

综上，本次会计政策的变更不影响公司当年净利润及所有者权益，不涉及以前年度的追溯调整，且不存在损害公司及全体股东利益的情况。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

1、公司发行股份及支付现金购买了宁夏江南集成科技有限公司83.6%股权。（详见《证券时报》、《证券日报》、巨

潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的相关公告)

2、公司持股55%的张家港海陆重型装备运输有限公司于2017年5月25日完成税务注销，并于2017年6月8日完成工商注销，不再纳入合并范围。

3、2016年9月28日，公司与1位自然人占远清共同设立张家港海陆新能源有限公司，设立时注册资本5,000万元，公司占比51%。2017年10月16日，公司与占远清签订股权转让协议，占远清将其持有的张家港海陆新能源有限公司49%的股权以2500万元的价格转让给本公司，该次股权转让后，本公司持有张家港海陆新能源有限公司100%的股权。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	144.06
境内会计师事务所审计服务的连续年限	7年
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨雄，孙广友，姚植基
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2年
境外会计师事务所名称（如有）	无
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	0
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	无
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	无

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	18,700	5,500	0
券商理财产品	自有资金	2,000	1,000	0
合计		20,700	6,500	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内委托贷款概况

单位：万元

委托贷款发生总额	委托贷款的资金来源	未到期余额	逾期未收回的金额
0	无	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托贷款具体情况

□ 适用 √ 不适用

委托贷款出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司一直以来严格依法经营，遵规守纪，注重企业社会价值的实现。报告期内，公司加大研发投入，坚持“科技领航、业界先锋”理念，积极注重学习和借鉴国际先进的质量管理理念，坚持采用国际先进的管理标准和管理方法，不断加强质量安全管理。在“以人为本”的核心价值观指引下，公司不断改善员工的工作环境、工作条件，注重员工权益和职业安全保护。在促生产同时不忘治理环境，严格执行环保标准，构建和谐劳动关系，自觉积极承担社会责任，按照有关规定认真做好循环经济、环境保护和节能降耗的工作。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位
是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
张家港市格锐环境工程有限公司	COD	间歇	污水 1	/	350	GB8979-1996	1890	4000	无
张家港市格	氰化物	间歇	污水 1	/	0.010	GB8979-19	0.054	8	无

锐环境工程有限公司						96			
张家港市格锐环境工程有限公司	氟化物	间歇	污水 1	/	16.0	GB8979-1996	86.40	160	无
张家港市格锐环境工程有限公司	总锌	间歇	污水 1	/	0.02	GB8979-1996	0.108	40	无
张家港市格锐环境工程有限公司	总铜	间歇	污水 1	/	0.030	GB8979-1996	0.162	16	无
张家港市格锐环境工程有限公司	总汞	间歇	污水 1	/	0.00004	GB8979-1996	0.000216	0.4	无
张家港市格锐环境工程有限公司	总铅	间歇	污水 1	/	0.00	GB8979-1996	0	8	无
张家港市格锐环境工程有限公司	六价铬	间歇	污水 1	/	0.00	GB8979-1996	0	4	无
张家港市格锐环境工程有限公司	总镉	间歇	污水 1	/	0.002	GB8979-1996	0.0108	0.8	无
张家港市清源水处理有限公司	COD	间歇	污水 1	WS-054602081	50	DB32/1072-2007	77.65	438	无
张家港市清源水处理有限公司	总磷	间歇	污水 1	WS-054602081	0.1	DB32/1072-2007	0.15	2.73	无
张家港市清源水处理有限公司	总氮	间歇	污水 1	WS-054602081	10.76	DB32/1072-2007	16.55	27.37	无
张家港市清泉水处理有限公司	总磷	连续	污水 1	WS-064600006	0.1	DB32/1072-2007	0.48	2.74	无
张家港市清泉水处理有限公司	COD	连续	污水 1	WS-064600006	45	DB32/1072-2007	86.66	328.5	无
张家港市清泉水处理有限公司	氨氮	连续	污水 1	WS-064600006	2	DB32/1072-2007	0.25	27.38	无

限公司									
张家港市清 泉水处理有 限公司	总氮	连续	污水 1	WS-064600 006	4	DB32/1072- 2007	8.75	82.13	无
张家港市合 力能源发展 有限公司	SO2	连续	废气 3	FQ-054402 959	7.24	GB13271-2 014	3.3	192	无
张家港市合 力能源发展 有限公司	NOX	连续	废气 3	FQ-054402 960	80.84	GB13271-2 014	50.72	294	无
张家港市合 力能源发展 有限公司	烟尘	连续	废气 3	FQ-054402 961	6.18	GB13271-2 014	3.57	100	无
张家港市合 力能源发展 有限公司	COD	间歇	污水 1	WS-054402 042	50	GB8978-19 96	0.0005	7.22	无
张家港市合 力能源发展 有限公司	氨氮	间歇	污水 1	WS-054402 042	10.76	GB8978-19 96	0.0001	0.0107	无
张家港市合 力能源发展 有限公司	总磷	间歇	污水 1	WS-054402 042	0.1	GB8978-19 96	0	0.0011	无

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，公司及各子公司严格遵守国家环保标准，积极进行环保设施建设，“三废”排放符合有关要求，不存在重大环境问题，也未发生重大环境污染事故。公司在项目建设过程中严格执行环保“三同时”制度，根据国家有关政策对环保设施不断进行完善并加大相应的环保投资，保证各项污染物达标排放。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司及各子公司严格遵守国家环保标准，对拟建项目提前进行环境影响评价，在项目建设过程中严格执行环保“三同时”制度，保证各项污染物达标排放。2017年，公司拟建项目为张家港市合力能源发展有限公司生物质燃料生产项目（二期）、张家港市清源水处理有限公司中水回用项目，均在当年通过了当地环保主管部门的环境影响评价注册工作。

突发环境事件应急预案

公司按照当地环保主管部门的要求，制定了突发环境事件制定应急预案，并且在2017年度有针对性进行了演练。

环境自行监测方案

公司按照当地环保主管部门的要求，制定了环境自行监测方案，建立规范排放口，并设置自动监测仪器在线监测，同时委托有资质的第三方监测机构手动监测，通过自动监测和手动监测相结合的方式，对公司排放污染物进行严格监控，全年“三废”排放符合相关要求。

其他应当公开的环境信息

公司将在建工程环境影响评价以及填埋场环境检测数据等资料及时发布到公司网站,通过网络平台及时将信息向社会公布,保障公众的知情权并接受社会的监督。

其他环保相关信息

无

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	179,593,133	28.94%	97,509,627			-45,791,621	51,718,006	231,311,139	32.21%
3、其他内资持股	179,593,133	28.94%	97,509,627			-45,791,621	51,718,006	231,311,139	32.21%
其中：境内法人持股			44,210,526				44,210,526	44,210,526	6.16%
境内自然人持股	179,593,133	28.94%	53,299,101			-45,791,621	7,507,480	187,100,613	26.05%
二、无限售条件股份	441,041,391	71.06%				45,791,621	45,791,621	486,833,012	67.79%
1、人民币普通股	441,041,391	71.06%				45,791,621	45,791,621	486,833,012	67.79%
三、股份总数	620,634,524	100.00%	97,509,627			0	97,509,627	718,144,151	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

- 1、公司2015年发行股份购买资产交易对手方股东限售股份部分解除限售。
- 2、公司2017年重大资产重组向交易对手方股东发行股份。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

2017年12月8日公司收到中国证券监督管理委员会《关于核准苏州海陆重工股份有限公司向吴卫文等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2017】2222号），核准公司向吴卫文发行53,299,101股股份、向聚宝行控股集团有限公司发行44,210,526股股份购买相关资产，并核准公司非公开发行股份募集配套资金不超过75,960万元。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

2017年12月11日，公司发行股份及支付现金购买的持股83.6%的宁夏江南集成科技有限公司在中卫市市场监督管理局办理了工商变更登记手续，江南集成83.60%股权的过户事宜已完成工商变更登记。本次变更完成后，公司持有江南集成83.60%股权，江南集成成为公司的控股子公司。

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

√ 适用 □ 不适用

本次交易过程中，上市公司与交易对方签署业绩承诺补偿协议，有利于保护上市公司中小股东利益，上市公司盈利能力得到增强，每股收益等指标得到提升。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
钱仁清	35,627,036	15,268,729		20,358,307	业绩承诺方在新增股份上市之日起三年内逐步解禁	至 2018 年 11 月 2 日
周菊英	3,990,229	1,710,097		2,280,132	业绩承诺方在新增股份上市之日起三年内逐步解禁	至 2018 年 11 月 2 日
邵巍	3,420,196	1,465,797		1,954,399	业绩承诺方在新增股份上市之日起三年内逐步解禁	至 2018 年 11 月 2 日
王燕飞	3,420,196	1,465,797		1,954,399	业绩承诺方在新增股份上市之日起三年内逐步解禁	至 2018 年 11 月 2 日
吴卫文	0	0	53,299,101	53,299,101	业绩承诺方在新增股份上市之日起三年内锁定	至 2020 年 12 月 29 日
聚宝行控股集团有限公司	0	0	44,210,526	44,210,526	业绩承诺方在新增股份上市之日起三年内锁定	至 2020 年 12 月 29 日
合计	46,457,657	19,910,420	97,509,627	124,056,864	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期

股票类						
非公开发行股票		7.79	97,509,627	2017年12月29日	97,509,627	
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类						
其他衍生证券类						

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司于2017年12月8日收到中国证券监督管理委员会关于核准苏州海陆重工股份有限公司向吴卫文等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2017】2222号），核准公司向吴卫文发行53,299,101股股份、向聚宝行控股集团有限公司发行44,210,526股股份购买相关资产，并核准公司非公开发行股份募集配套资金不超过75,960万元。

2017年12月29日，向吴卫文及聚宝行控股集团有限公司发行的合计97,509,627股新增股份已上市流通。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司发行股份及支付现金购买宁夏江南集成科技有限公司83.6%股权，于2017年12月8日收到中国证券监督管理委员会《关于核准苏州海陆重工股份有限公司向吴卫文等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2017】2222号），核准公司向吴卫文发行53,299,101股股份、向聚宝行控股集团有限公司发行44,210,526股股份购买相关资产，并核准公司非公开发行股份募集配套资金不超过75,960万元。

2017年12月29日，向吴卫文及聚宝行控股集团有限公司发行的合计97,509,627股新增股份已上市流通。公司总股本由620,634,524股增至718,144,151股。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	45,292	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	43,157	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
徐元生	境内自然人	13.40%	96,227,848	0	72,170,886	24,056,962		

吴卫文	境内自然人	7.42%	53,299,101	53,299,101	53,299,101	0		
聚宝行控股集团 有限公司	境内非国有法人	6.16%	44,210,526	44,210,526	44,210,526	0		
钱仁清	境内自然人	6.05%	43,412,265	-1,504,500	20,358,307	23,053,958		
徐冉	境内自然人	3.18%	22,801,302	0	22,801,302	0		
吴雪	境内自然人	2.58%	18,545,239	-78,500	0	18,545,239	质押/冻结	16,580,000
张家港海高投 资有限公司	境内非国有法人	1.03%	7,425,000	0	0	7,425,000		
陈吉强	境内自然人	0.97%	6,950,880	0	5,213,160	1737720		
周菊英	境内自然人	0.78%	5,630,626	-2,700	2,280,132	3350495		
邵巍	境内自然人	0.70%	5,049,593	11,300	1,954,399	3095194		
上述股东关联关系或一致行动的 说明	徐冉现任上市公司董事，系上市公司控股股东、实际控制人徐元生之子、一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
徐元生	24,056,962	人民币普通股	24,056,962					
钱仁清	23,053,958	人民币普通股	23,053,958					
吴雪	18,545,239	人民币普通股	18,545,239					
张家港海高投资有限公司	7,425,000	人民币普通股	7,425,000					
张晓冬	4,071,861	人民币普通股	4,071,861					
袁仲明	4,000,058	人民币普通股	4,000,058					
钱瑞莲	3,942,700	人民币普通股	3,942,700					
陶永生	3,755,965	人民币普通股	3,755,965					
宋巨能	3,459,000	人民币普通股	3,459,000					
周菊英	3,350,494	人民币普通股	3,350,494					
前 10 名无限售流通股股东之间，以 及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的 说明	徐冉现任上市公司董事，系上市公司控股股东、实际控制人徐元生之子、一致行动人。							

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
徐元生	中国	否
主要职业及职务	董事长、总经理	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

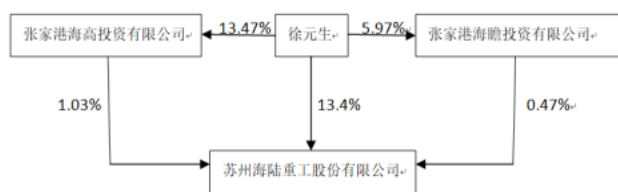
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
徐元生	中国	否
主要职业及职务	董事长、总经理	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无	

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减 变动(股)	期末持股数 (股)
徐元生	董事长、 总经理	现任	男	64	2016年04 月08日	2019年04 月08日	96,227,848	0	0	0	96,227,848
陈吉强	董事、副 总经理	现任	男	50	2016年04 月08日	2019年04 月08日	6,950,880	0	0	0	6,950,880
朱建忠	董事、副 总经理	现任	男	53	2016年04 月08日	2019年04 月08日	5,395,494	0	595,500	0	4,799,994
韩新儿	董事	现任	男	57	2016年04 月08日	2019年04 月28日	0	0	0	0	0
徐冉	董事	现任	男	36	2016年04 月08日	2019年04 月08日	22,801,302	0	0	0	22,801,302
姚建军	董事	现任	男	53	2016年04 月08日	2019年04 月08日	0	0	0	0	0
周中胜	独立董事	现任	男	40	2016年04 月08日	2019年04 月08日	0	0	0	0	0
张彩虹	独立董事	现任	女	53	2016年04 月08日	2019年04 月08日	0	0	0	0	0
顾建平	独立董事	现任	男	52	2016年04 月08日	2019年04 月08日	0	0	0	0	0
邹雪峰	监事	现任	男	45	2016年04 月08日	2019年04 月08日	607,432	0	0	0	607,432
王佳仁	监事	现任	男	36	2016年04 月08日	2019年04 月08日	0	0	0	0	0
陈华	监事	现任	女	46	2016年04 月08日	2019年04 月08日	0	0	0	0	0
张卫兵	副总经理	现任	男	49	2016年04 月08日	2019年04 月08日	757,332	0	0	0	757,332
周华	副总经理	现任	男	53	2016年04 月08日	2019年04 月08日	0	0	0	0	0
张郭一	董事会秘 书、副总	现任	女	35	2016年04 月08日	2019年04 月08日	40,000	0	0	0	40,000

	经理										
王申申	财务负责人	现任	男	37	2016年04月28日	2019年04月28日	0	0	0	0	0
丁勇	副总经理	现任	男	44	2016年04月28日	2019年04月28日	0			0	0
合计	--	--	--	--	--	--	132,780,288	0	595,500	0	132,184,788

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

三、任职情况

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

- (1) 徐元生：公司董事长兼总经理。
- (2) 陈吉强：公司董事、副总经理。
- (3) 朱建忠：公司董事、副总经理。
- (4) 韩新儿：曾任杭州炜业锅炉容器工程有限公司总经理、湖州炜业锅炉制造有限公司常务副总经理，现任杭州海陆重工有限公司法人代表、总经理，公司董事。
- (5) 徐冉：公司采购部部长、锅炉事业部总经理、总经理助理、董事。
- (6) 姚建军：广州拉斯卡工程有限公司董事、总经理。
- (7) 张彩虹：北京林业大学教授。任公司独立董事。
- (8) 顾建平：苏州大学苏南发展研究院副院长，兼任江苏国泰独立董事。任公司独立董事。
- (9) 周中胜：苏州大学东吴商学院会计系教授、硕士研究生导师，兼任江苏国泰、春兴精工、天孚通信及斯莱克的独立董事。任公司独立董事。
- (10) 陈华：公司经营计划处科员。任公司监事。
- (11) 邹雪峰：公司总经理助理、容器事业部部长。
- (12) 王佳仁：公司核电事业部副部长。
- (13) 张卫兵：曾任公司董事、副总经理。现任公司副总经理。
- (14) 周华：曾任南通中集罐式储运设备有限公司副经理、经理、总经理助理、营销中心副总、事业部副总。现任公司副总经理。
- (15) 张郭一：现任公司董事会秘书、副总经理。
- (16) 王申申：曾任职于立信会计师事务所（特殊普通合伙）无锡分所，现任公司财务负责人。
- (17) 丁勇：曾任迪盛上海新能源有限公司中国区营运总监，公司总经办。现任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张彩虹	北京林业大学	教授	1987年09月01日		是

顾建平	苏州大学苏南发展研究院	副院长	2009年04月01日		是
周中胜	苏州大学东吴商学院	教授、研究生导师	2014年07月01日		是
韩新儿	杭州海陆重工有限公司	总经理	2010年10月01日		是
姚建军	广州拉斯卡工程有限公司	总经理	2013年06月30日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事会薪酬与考核委员会根据公司现行的薪酬制度，依据风险、责任、利益相一致的原则，进行考核之后，按照其职务确定在公司任职的董事、监事、高级管理人员薪酬，再根据相关规则提交公司董事会、股东大会审议。在公司领取报酬的董事（不包括独立董事）、监事、高级管理人员的收入均是其作为公司行政管理人员的收入。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
徐元生	董事长、总经理	男	64	现任	58.34	否
陈吉强	董事、副总经理	男	50	现任	54.9	否
朱建忠	董事、副总经理	男	53	现任	44.24	否
韩新儿	董事	男	57	现任	0	否
徐冉	董事	男	36	现任	25.95	否
姚建军	董事	男	53	现任	0	否
周中胜	独立董事	男	40	现任	6.32	否
张彩虹	独立董事	女	53	现任	6.32	否
顾建平	独立董事	男	52	现任	6.32	否
邹雪峰	监事	男	45	现任	24.42	否
王佳仁	监事	男	36	现任	17.33	否
陈华	监事	女	46	现任	15.38	否
张卫兵	副总经理	男	49	现任	37.57	否
周华	副总经理	男	53	现任	79.14	否
张郭一	董事会秘书、副总经理	女	35	现任	27.97	否
王申申	财务负责人	男	37	现任	39.52	否
丁勇	副总经理	男	44	现任	37.57	否
合计	--	--	--	--	481.29	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	904
主要子公司在职员工的数量（人）	402
在职员工的数量合计（人）	1,306
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,306
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	29
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	616
销售人员	60
技术人员	269
财务人员	25
行政人员	336
合计	1,306
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士以上	25
本科	251
大专	229
中专及以下	801
合计	1,306

2、薪酬政策

本公司实行劳动合同制，按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定，与员工签订劳动合同。公司严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度，按照国家规定为员工缴纳医疗保险金、养老保险、失业保险、工伤保险、生育保险。

3、培训计划

为了贯彻落实公司人才发展规划，完善人才梯队建设，实现公司长远发展战略，公司结合岗位需求和人员特点，采取专家授课、行业交流、操作示范等多种培训方式，有计划、有步骤、有针对性地对各类各级员工进行培训，并加大培训过程中的考核力度，提升培训的有效性，从而进一步加强员工的工作技能、工作效率及管理水平，提高员工的整体素质，满足员工

对自身职业能力提升的需求，促进公司持续健康稳定地发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司自上市以来，严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会及深圳证券交易所颁布的有关法律法规的要求，建立健全公司内部控制制度，不断完善公司法人治理结构，进一步规范公司运作。目前公司已基本建立了较为规范的股东大会议事规则、董事会议事规则、监事会议事规则、总经理工作细则，形成了以股东大会、董事会、监事会、经理层相互制约、相互制衡的公司治理结构和治理机制，公司经营更为稳健，整体素质得到进一步提升，促进了公司持续、稳定、健康发展。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司拥有独立完整的组织结构、自主经营能力和完备的运营体系，在业务、人员、资产、机构、财务上与控股股东相互独立，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。公司控股股东行为规范，制定了《控股股东、实际控制人行为规范》，依法行使权力，并承担相应义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动。公司不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年度股东大会	年度股东大会	21.33%	2017 年 04 月 07 日	2017 年 04 月 08 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	22.14%	2017 年 08 月 21 日	2017 年 08 月 22 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
张彩虹	9	9	0	0	0	否	2
顾建平	9	8	0	1	0	否	2
周中胜	9	9	0	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、董事会战略委员会

2017 年度，战略委员会共召开了两次会议，讨论审议了《关于 2017 年公司发展战略的议案》、《关于 2017 年公司经营目标的议案》、《关于公司符合发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金条件的议案》、《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的议案》、《关于〈苏州海陆重工股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）〉及其摘要的议案》、《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金符合〈关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定〉第四条规定的议案》、《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金符合〈上市公司重大资产重组管理办法〉第四十三条规定的议案》、《关于本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金构成关联交易的议案》、《关于公司与相关交易对方签署附生效条件的〈发行股份及支付现金购买资产协议〉及〈盈利预测补偿协议〉的议案》、《关于本次发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易不构成〈上市公司重大资产重组管理办法〉第十三条规定的借壳上市的议案》。

2、董事会审计委员会

（1）召开例会情况

2017 年度，审计委员会共召开了四次会议，讨论审议了《关于公司 2016 年第四季度内部审计报告的议案》、《关于公司 2016 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2017 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2016 年度利润分配及资本公积金

转增股本预案》、《公司 2016 年度内部控制自我评价报告的议案》、《公司 2016 年年度报告及其摘要的议案》、《公司董事会关于募集资金 2016 年度存放与使用情况的专项报告的议案》、《公司 2016 年审计报告的议案》、《关于续聘立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2017 年外部审计机构的议案》、《立信会计师事务所(特殊普通合伙)从事 2017 年度公司审计工作的总结报告》、《关于公司会计政策变更的议案》、《关于公司 2017 年第一季度内部审计报告的议案》、《关于公司 2017 年半年度内部审计报告的议案》、《关于公司 2017 年三季度内部审计报告的议案》。

(2) 公司年度财务报告审计情况

年审会计师进场前,审计委员会与会计师事务所协商确定了公司本年度财务报告审计工作的时间安排,并在年审注册会计师进场后不断加强沟通,督促其在约定时限内提交审计报告。并出具了本次年报审计的专项意见:

本审计委员会认真听取了公司的审计计划和审计报告的汇报,仔细的审核了公司 2017 年的年度报告,检查了公司的会计政策、财务状况、财务报告程序,并与公司的外部审计机构立信会计师事务所(特殊普通合伙)的审计人员进行了充分的交流。本委员会认为:公司严格遵守了相关法律、法规和公司章程,公司对外披露的财务报告信息客观、全面、真实,公司内部审计制度已得到有效实施,内部审计人员在执行公司职务时能够勤勉尽职,立信会计师事务所为本公司出具的审计意见是客观的,真实的反映了公司的财务状况和经营成果。

(3) 下年度续聘会计师事务所情况

公司通过股东大会审议决定聘任立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2017 年度财务报告的审计机构。鉴于立信会计师事务所(特殊普通合伙)在 2016 年年度财务报告审计过程中认真履行各项职责,坚持以公允、客观的态度独立审计,体现了良好的职业道德和操守,具备较高的专业水平,为保证公司审计业务的连续性,拟建议聘任立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2017 年年度财务报告的审计机构。

3、董事会薪酬与考核委员会

2017 年,薪酬与考核委员会共召开了一次会议,讨论审议了《关于公司除独立董事外的其他董事 2016 年度薪酬的议案》、《关于 2016 年度公司高级管理人员薪酬的议案》、《关于公司职工代表监事 2016 年度薪酬的议案》、《关于公司高级管理人员 2016 年度绩效考核和评价意见的议案》。

4、董事会提名委员会

2017 年,提名委员会未召开会议。

各专门委员会将进一步发挥作用,完善公司治理。

报告期内,公司董事长在履行职责时,严格按照《公司法》、《深圳证券交易所中小企业板块上市公司董事行为指引》和公司《章程》规定,行使董事长职权。在召集、主持董事会会议时,能够执行董事会集体决策机制,并积极推动公司内部管理制度的制订和完善,确保公司规范运作,确保独立董事和董事会秘书的重大事项知情权,同时认真学习相关法律法规,提高依法履职意识。

公司独立董事能够严格按照《公司章程》和《独立董事工作制度》等的规定,本着对公司、投资者负责的态度,勤勉尽责、忠实履行职务。在本报告期内,积极出席相关会议,认真审议各项议案,客观的发表自己意见;并深入公司现场调查,了解生产经营状况和内部控制的建设及董事会决议执行情况,为公司未来经营和发展提出合理化的意见和建议;关注外部环境变化对公司造成的影响,同时利用自己的专业知识做出独立、公正的判断;对公司的关联交易、对外担保事项、募集资金使用、高管薪酬、聘任审计机构等相关事项发表独立意见。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司依照《高级管理人员薪酬与考核管理办法》执行高级管理人员薪酬与考核，公司董事会通过薪酬与考核委员进一步完善绩效考评与激励机制。以公司年度经营计划及战略规划为基础，制定公司各部门年度计划，并以量化的考核指标定期对高级管理人员进行业绩考核，根据考核结果确定高管人员的年度薪酬分配，使公司中、高层管理人员更好地履行职责，维护公司及股东的利益。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018 年 04 月 10 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷：（1）控制环境无效，可能导致公司严重偏离控制目标；（2）发现公司董事、监事和管理层存在重大舞弊行为，给公司带来重大不利影响；（3）公司会计报表、财务报告及信息披露等方面发生重大违规事件；（4）可能改变收入或利润趋势的缺陷（5）注册会计师对公司财务报表出具无保留意见之外的其他三种意见审计报告（6）已经报告给管理层的重大内部控制缺陷在经过 30 日后，并未加以改正；（7）未按相关规定履行内部决策程序，影响关联交易总额超过股东大会批准的关联交易额度的缺陷，影响较重的；（8）审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告内部控制监督无效。重要缺陷：单独缺陷或连同其他缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到和超过重要性</p>	<p>出现以下情形的，认定为非财务报告内部控制重大缺陷，其他情形按影响程度分别确定为重要缺陷或一般缺陷。（1）违反国家法律、法规或规范性文件；（2）违反决策程序，导致重大决策失误；（3）重要业务缺乏制度性控制，或制度系统性失效；（4）媒体频频曝光重大负面新闻，难以恢复声誉；（5）公司未对安全生产实施管理，造成重大人员伤亡的安全责任事故；（6）管理人员或技术人员流失严重；（7）其他对公司影响重大的情形。</p>

	<p>水平, 仍应引起管理层重视的错报。出现下列情形的, 认定为重要缺陷: (1) 控制环境有效性差, 可能导致公司偏离控制目标</p> <p>(2) 发现公司董事、监事和管理层存在的重要舞弊行为, 但未给公司带来重大损失的</p> <p>(3) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策;</p> <p>(4) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制;</p> <p>(5) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>(6) 已经报告给管理层的重要内部控制缺陷在经过 30 日后, 并未加以改正;</p> <p>(7) 可能影响收入或利润趋势的缺陷;</p> <p>(8) 未按相关规定履行内部决策程序, 影响关联交易总额超过股东大会批准的关联交易额度的缺陷, 有一定影响的。</p> <p>一般缺陷: 未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下: 1、营业收入潜在错报: 错报金额\leq合并营业收入的 0.5% 认定为一般缺陷; 营业收入的 0.5%$<$错报金额\leq合并营业收入的 1% 认定为重要缺陷; 合并营业收入的 1%$<$错报金额认定为重大缺陷。2、净利润潜在错报: 错报金额\leq合并净利润的 1.5% 认定为一般缺陷; 合并净利润的 1.5%$<$错报金额\leq合并净利润的 3% 认定为重要缺陷; 合并净利润的 3%$<$错报金额认定为重大缺陷。3、资产总额指标: 错报金额\leq合并资产总额的 1.5% 认定为一般缺陷; 合并资产总额的 1.5%$<$错报金额\leq合并资产总额的 3% 认定为重要缺陷; 合并资产总额的 3%$<$错报金额认定为重大缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下: 1: 给公司带来的直接损失金额\geq合并资产总额的 1%, 对公司带来较大影响并以公告形式对外披露的认定为重大缺陷; 2、合并资产总额的 0.5%\leq给公司带来的直接损失金额$<$合并资产总额的 1%, 受到省级(含省级)以上政府部门或监管机构处罚, 但未造成重大负面影响的认定为重要缺陷; 3、给公司带来的直接损失金额\leq合并资产总额的 0.5%, 受到省级以下政府部门处罚, 但未造成负面影响的认定为一般缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018 年 04 月 08 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师姓名	杨雄、孙广友、姚植基

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了苏州海陆重工股份有限公司（以下简称海陆重工）财务报表，包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表，2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了海陆重工2017年12月31日的合并及母公司财务状况以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于海陆重工，并履行了职业道德方面的其他责任。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、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
<p>请参阅后附财务报表附注之三、（二十四），附注五、（三十四）。</p> <p>海陆重工主要从事余热锅炉及相关配套产品、核电产品、压力容器产品的生产与销售；环保工程设计、承建、调试，工业固体废物处理；蒸汽生产、供应、污泥焚烧；污水处理、工业用水生产、销售等。由于营业收入是海陆重工关键业绩指标之一，且可能存在管理层操纵以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入的确认作为关键审计事项。</p>	<p>1、测试海陆重工销售与收款相关内部控制的设计和运行有效性。</p> <p>2、对收入和成本执行分析程序，包括：本期收入、成本、毛利波动分析等分析程序；</p> <p>3、检查主要客户合同相关条款、出库单、签收单等并评价海陆重工收入确认是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>4、通过公开渠道查询主要客户的工商登记资料等，确认主要客户与海陆重工及其主要关联方是否存在关联关系；</p> <p>5、结合对应收账款、预收账款的审计，选择主要客户函证本期销售额；</p> <p>6、对重要客户进行走访；</p> <p>7、对营业收入执行截止测试，确认收入确认是否记录在正确的会计期间。</p>
（二）应收款项的可收回性	
<p>请参阅后附财务报表之附注三、（十一），附注五、</p>	<p>1、对海陆重工信用政策及应收款项管理相关内部控</p>

<p>(三)应收账款及附注五、(五)其他应收款(以下合称“应收款项”)的相关内容。</p> <p>截至2017年12月31日止,海陆重工合并财务报表中应收账款及其他应收款的余额合计为1,861,972,908.16元,计提的坏账准备合计为183,084,248.29元。</p> <p>由于坏账准备的计提涉及管理层的专业判断,我们将应收款项的可收回性确定为关键审计事项。</p>	<p>制的设计和运行有效性进行了评估和测试;</p> <p>2、分析应收款项坏账准备会计估计的合理性,包括确定应收款项组合的依据、金额重大的判断、单独计提坏账准备的判断等;</p> <p>3、通过分析海陆重工应收账款的账龄和客户信誉情况,并执行应收账款函证程序及检查期后回款情况,评价应收账款坏账准备计提的合理性;</p> <p>4、获取海陆重工坏账准备计提表,检查计提方法是否按照坏账政策执行,重新计算坏账准备计提金额是否准确。</p>
(三) 并购重组	
<p>请参阅后附财务报表之附注六、(一)合并范围的变更。</p> <p>海陆重工本期以175,560万元的价格受让吴卫文、聚宝行控股集团有限公司持有的宁夏江南集成科技有限公司(以下简称“江南集成”)合计83.60%股权,该事项为非同一控制下企业合并。海陆重工聘请了独立的资产评估师对收购基准日江南集成的可辨认资产和负债的公允价值进行了评估。该股权购买交易需要确定企业合并购买日、可辨认资产和负债的公允价值以及企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额差额的处理等涉及管理层的估计和判断。因此我们将该事项作为关键审计事项。</p>	<p>1、了解并测试海陆重工对重大收购股权事项的内部控制;</p> <p>2、获取并查看了股权转让协议、与股权收购相关的股东大会和董事会决议、购买价款支付单据、财产权转移手续等相关文件,检查相关法律手续是否完备,并与海陆重工管理层就购买日的确定进行讨论;</p> <p>3、获取并查看了被收购方江南集成购买日财务报表及评估报告,检查各项可辨认资产和负债公允价值确定的合理性,对购买日的企业合并会计处理进行复核;</p> <p>4、我们对资产评估报告中的重要假设及基础,股权评估价值以及可辨认净资产之公允价值进行复核。</p>
(四) 商誉减值	
<p>请参阅后附财务报表附注之六、(一)及附注五、(十四)相关内容。</p> <p>截至2017年12月31日止,海陆重工合并报表中商誉账面价值为1,418,463,298.96元。管理层在每年度终了对商誉进行减值测试,并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。因管理层商誉减值测试的评估过程复杂,需要高度的判断,减值评估涉及确定折现率等评估参数及对未来若干年的经营和财务情况的假设,包括未来若干年的销售增长率和毛利率等。因为商誉账面价值较大,对财务报表影响重大,我们将商誉减值作为关键审计事项。</p>	<p>1、对海陆重工商誉减值测试相关的内部控制的设计及执行有效性进行了评估和测试;</p> <p>2、分析管理层对商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法,检查相关的假设和方法的合理性;</p> <p>3、复核管理层编制的商誉所属资产组可收回金额的计算表;</p> <p>4、比较商誉所属资产组的账面价值与其可收回金额的差异,确认是否存在商誉减值情况。</p>

四、其他信息

海陆重工管理层对其他信息负责。其他信息包括海陆重工2017年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、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。

在编制财务报表时，管理层负责评估海陆重工的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督海陆重工的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对海陆重工持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致海陆重工不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就海陆重工中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：杨雄（项目合伙人）

中国注册会计师：孙广友

中国注册会计师：姚植基

中国·上海

二〇一八年四月八日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：苏州海陆重工股份有限公司

2017 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	499,098,946.15	331,577,203.72
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	344,568,380.51	230,752,954.08
应收账款	1,634,925,665.11	761,114,353.32
预付款项	638,851,746.83	68,046,486.37
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	270,000.00	
应收股利		
其他应收款	43,962,994.76	19,576,852.17
买入返售金融资产		
存货	1,020,735,280.38	642,535,947.84
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	149,214,285.24	146,954,579.11
流动资产合计	4,331,627,298.98	2,200,558,376.61
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	20,589,477.79	55,589,477.79
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资	7,955.28	
投资性房地产		
固定资产	684,890,515.80	603,126,910.54
在建工程	7,472,323.41	80,589,558.20
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	159,154,658.14	160,871,629.10
开发支出		
商誉	1,418,463,298.96	517,895,654.76
长期待摊费用	348,393.05	597,044.64
递延所得税资产	54,563,609.40	37,195,803.05
其他非流动资产	12,331,780.45	33,913,065.80
非流动资产合计	2,357,822,012.28	1,489,779,143.88
资产总计	6,689,449,311.26	3,690,337,520.49
流动负债：		
短期借款	238,000,000.00	31,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	268,310,024.52	92,079,553.41
应付账款	923,140,575.14	426,825,821.80
预收款项	567,562,156.70	440,534,255.43
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	47,949,014.63	34,715,384.23
应交税费	158,450,007.97	57,554,351.20
应付利息	3,465,166.66	3,213,375.01
应付股利		

其他应付款	910,485,903.44	29,226,181.15
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	3,118,134.89	1,883,636.37
流动负债合计	3,120,480,983.95	1,117,032,558.60
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	122,924,229.53	122,251,009.73
递延所得税负债	11,028,000.68	12,050,077.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	133,952,230.21	134,301,087.23
负债合计	3,254,433,214.16	1,251,333,645.83
所有者权益：		
股本	718,144,151.00	620,634,524.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,536,776,605.16	874,473,248.37
减：库存股		
其他综合收益	-49,091.95	131,883.08
专项储备		
盈余公积	99,408,928.65	88,155,899.04
一般风险准备		

未分配利润	815,075,850.45	729,224,480.73
归属于母公司所有者权益合计	3,169,356,443.31	2,312,620,035.22
少数股东权益	265,659,653.79	126,383,839.44
所有者权益合计	3,435,016,097.10	2,439,003,874.66
负债和所有者权益总计	6,689,449,311.26	3,690,337,520.49

法定代表人：徐元生

主管会计工作负责人：王申申

会计机构负责人：成艺

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	266,674,782.22	246,377,844.56
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	247,879,781.95	215,220,254.08
应收账款	602,368,299.02	586,460,077.29
预付款项	100,275,733.75	49,979,737.50
应收利息		
应收股利	20,000,000.00	
其他应收款	36,748,728.41	44,283,013.92
存货	573,752,425.32	551,772,673.72
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	80,289,580.70	40,000,000.00
流动资产合计	1,927,989,331.37	1,734,093,601.07
非流动资产：		
可供出售金融资产	20,589,477.79	55,589,477.79
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	2,475,210,456.31	708,931,871.93
投资性房地产		
固定资产	516,827,885.85	473,623,520.78
在建工程	3,959,380.44	71,049,558.20

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	103,787,717.01	105,308,345.29
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	86,545.94	125,010.98
递延所得税资产	32,585,262.55	27,978,797.10
其他非流动资产	3,075,439.00	3,510,556.80
非流动资产合计	3,156,122,164.89	1,446,117,138.87
资产总计	5,084,111,496.26	3,180,210,739.94
流动负债：		
短期借款		18,000,000.00
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	220,201,684.32	88,779,553.41
应付账款	254,879,914.81	306,568,308.80
预收款项	473,253,322.37	389,545,109.97
应付职工薪酬	25,698,784.53	21,345,723.13
应交税费	45,240,852.00	36,458,243.90
应付利息		
应付股利		
其他应付款	884,828,735.10	10,896,941.84
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,904,103,293.13	871,593,881.05
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	97,819,035.39	98,557,987.28
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	97,819,035.39	98,557,987.28
负债合计	2,001,922,328.52	970,151,868.33
所有者权益：		
股本	718,144,151.00	620,634,524.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,526,904,766.02	864,814,393.02
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	99,408,928.65	88,155,899.04
未分配利润	737,731,322.07	636,454,055.55
所有者权益合计	3,082,189,167.74	2,210,058,871.61
负债和所有者权益总计	5,084,111,496.26	3,180,210,739.94

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	1,171,553,611.20	1,065,508,630.29
其中：营业收入	1,171,553,611.20	1,065,508,630.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,104,691,252.13	980,856,161.34
其中：营业成本	888,471,616.15	774,650,709.97
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	18,093,496.04	16,216,358.18
销售费用	27,279,595.43	19,413,409.01
管理费用	136,576,704.32	131,661,840.61
财务费用	-561,854.30	-127,452.28
资产减值损失	34,831,694.49	39,041,295.85
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）	30,325,686.39	4,059,986.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,955.28	
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	2,757,207.98	1,117,496.46
其他收益	30,225,802.43	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	130,171,055.87	89,829,951.89
加：营业外收入	1,556,623.56	32,638,907.30
减：营业外支出	2,502,201.74	13,378,241.42
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	129,225,477.69	109,090,617.77
减：所得税费用	27,046,332.62	26,215,253.93
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	102,179,145.07	82,875,363.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	102,179,145.07	82,875,363.84
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
归属于母公司所有者的净利润	97,104,399.33	75,352,579.39
少数股东损益	5,074,745.74	7,522,784.45
六、其他综合收益的税后净额	-365,681.54	1,388,533.73
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-180,975.03	687,141.12

（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	-180,975.03	687,141.12
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	-180,975.03	687,141.12
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-184,706.51	701,392.61
七、综合收益总额	101,813,463.53	84,263,897.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	96,923,424.30	76,039,720.51
归属于少数股东的综合收益总额	4,890,039.23	8,224,177.06
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.157	0.121
（二）稀释每股收益	0.157	0.121

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：徐元生

主管会计工作负责人：王申申

会计机构负责人：成艺

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	796,575,277.69	629,440,699.91

减：营业成本	663,980,401.39	513,311,647.37
税金及附加	14,376,382.54	11,092,692.72
销售费用	19,067,517.97	13,875,347.00
管理费用	67,609,549.03	72,339,980.31
财务费用	-986,582.62	-736,598.82
资产减值损失	29,185,882.82	24,808,211.39
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	100,428,840.54	23,665,434.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	7,955.28	
资产处置收益（损失以“－”号填列）	395,100.04	
其他收益	18,909,651.89	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	123,075,719.03	18,414,854.64
加：营业外收入	752,773.31	9,959,594.34
减：营业外支出	2,334,825.05	3,147,631.54
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	121,493,667.29	25,226,817.44
减：所得税费用	8,963,371.16	-1,138,217.65
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	112,530,296.13	26,365,035.09
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	112,530,296.13	26,365,035.09
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位		

以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	112,530,296.13	26,365,035.09
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,131,285,307.92	882,595,119.12
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	14,022,125.31	9,662,784.84
收到其他与经营活动有关的现金	24,673,934.24	20,508,872.52
经营活动现金流入小计	1,169,981,367.47	912,766,776.48

购买商品、接受劳务支付的现金	589,209,089.63	491,686,132.93
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	148,084,759.02	133,763,840.85
支付的各项税费	115,851,881.39	132,380,121.33
支付其他与经营活动有关的现金	65,512,856.34	101,852,715.20
经营活动现金流出小计	918,658,586.38	859,682,810.31
经营活动产生的现金流量净额	251,322,781.09	53,083,966.17
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	58,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	7,317,643.41	4,059,986.47
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,200,312.34	2,004,869.39
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	795,727,100.00	429,057,359.00
投资活动现金流入小计	864,245,055.75	435,122,214.86
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	93,737,691.68	67,477,526.12
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	69,150,524.11	
支付其他与投资活动有关的现金	783,789,580.70	346,520,000.00
投资活动现金流出小计	946,677,796.49	413,997,526.12
投资活动产生的现金流量净额	-82,432,740.74	21,124,688.74
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		24,990,000.00
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	13,000,000.00	31,000,000.00

发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	13,000,000.00	55,990,000.00
偿还债务支付的现金	31,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	7,023,723.79	22,233,885.77
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	4,864,080.69	2,869,650.00
支付其他与筹资活动有关的现金	28,703,702.88	105,114,303.28
筹资活动现金流出小计	66,727,426.67	140,348,189.05
筹资活动产生的现金流量净额	-53,727,426.67	-84,358,189.05
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,125,150.76	653,945.31
五、现金及现金等价物净增加额	114,037,462.92	-9,495,588.83
加：期初现金及现金等价物余额	241,794,890.83	251,290,479.66
六、期末现金及现金等价物余额	355,832,353.75	241,794,890.83

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	849,407,692.70	559,436,146.39
收到的税费返还		51,939.92
收到其他与经营活动有关的现金	18,433,265.28	13,861,524.63
经营活动现金流入小计	867,840,957.98	573,349,610.94
购买商品、接受劳务支付的现金	558,282,979.89	349,109,411.46
支付给职工以及为职工支付的现金	78,731,802.88	71,113,990.68
支付的各项税费	67,983,778.71	74,071,830.76
支付其他与经营活动有关的现金	37,577,696.63	73,243,363.69
经营活动现金流出小计	742,576,258.11	567,538,596.59
经营活动产生的现金流量净额	125,264,699.87	5,811,014.35
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	58,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	57,420,885.26	23,665,434.70

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		287,276.70
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	275,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	483,157,100.00	255,673,332.00
投资活动现金流入小计	598,852,985.26	279,626,043.40
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,618,113.01	29,373,750.13
投资支付的现金	25,000,000.00	25,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	120,000,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金	518,289,580.70	145,520,000.00
投资活动现金流出小计	702,907,693.71	200,393,750.13
投资活动产生的现金流量净额	-104,054,708.45	79,232,293.27
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		18,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		18,000,000.00
偿还债务支付的现金	18,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	870,103.21	18,623,361.55
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	18,870,103.21	18,623,361.55
筹资活动产生的现金流量净额	-18,870,103.21	-623,361.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-150,794.20	43,777.35
五、现金及现金等价物净增加额	2,189,094.01	84,463,723.42
加：期初现金及现金等价物余额	158,424,767.24	73,961,043.82
六、期末现金及现金等价物余额	160,613,861.25	158,424,767.24

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	620,634,524.00				874,473,248.37		131,883.08		88,155,899.04		729,224,480.73	126,383,839.44	2,439,003,874.66
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	620,634,524.00				874,473,248.37		131,883.08		88,155,899.04		729,224,480.73	126,383,839.44	2,439,003,874.66
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	97,509,627.00				662,303,356.79		-180,975.03		11,253,029.61		85,851,369.72	139,275,814.35	996,012,222.44
（一）综合收益总额							-180,975.03				97,104,399.33	4,890,039.23	101,813,463.53
（二）所有者投入和减少资本	97,509,627.00				662,303,356.79							-25,437,983.79	734,375,000.00
1. 股东投入的普通股	97,509,627.00				662,090,373.00							-25,225,000.00	734,375,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					212,893.79							-212,983.79	
（三）利润分配									11,253,029.61		-11,253,029.61	-5,152,783.58	-5,152,783.58
1. 提取盈余公积									11,253,029.61		-11,253,029.61		

									029.61		029.61		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配												-5,152,783.58	-5,152,783.58
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									4,092,741.23				4,092,741.23
2. 本期使用									-4,092,741.23				-4,092,741.23
（六）其他												164,976,542.49	164,976,542.49
四、本期期末余额	718,144,151.00				1,536,776,605.16		-49,091.95		99,408,928.65		815,075,850.45	265,659,653.79	3,435,016,097.10

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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	620,634,524.00				873,739,826.98		-555,258.04		85,519,395.53		675,127,440.57	95,099,390.20	2,349,565,319.24	
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	620,634,524.00				873,739,826.98		-555,258.04		85,519,395.53		675,127,440.57	95,099,390.20	2,349,565,319.24
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					733,421.39		687,141.12		2,636,503.51		54,097,040.16	31,284,449.24	89,438,555.42
(一)综合收益总额							687,141.12				75,352,579.39	8,224,177.06	84,263,897.57
(二)所有者投入和减少资本					733,421.39							25,929,922.19	26,663,343.58
1. 股东投入的普通股												24,990,000.00	24,990,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他					733,421.39							939,922.19	1,673,343.58
(三)利润分配									2,636,503.51		-21,255,539.23	-2,869,650.01	-21,488,685.73
1. 提取盈余公积									2,636,503.51		-2,636,503.51		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-18,619,035.72	-2,869,650.01	-21,488,685.73
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							4,390,407.58						4,390,407.58
2. 本期使用							-4,390,407.58						-4,390,407.58
(六) 其他													
四、本期期末余额	620,634,524.00				874,473,248.37		131,883.08		88,155,899.04		729,224,480.73	126,383,839.44	2,439,003,874.66

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	620,634,524.00				864,814,393.02				88,155,899.04	636,454,055.55	2,210,058,871.61
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	620,634,524.00				864,814,393.02				88,155,899.04	636,454,055.55	2,210,058,871.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	97,509,627.00				662,090,373.00				11,253,029.61	101,277,266.52	872,130,296.13
（一）综合收益总额										112,530,296.13	112,530,296.13
（二）所有者投入和减少资本	97,509,627.00				662,090,373.00						759,600,000.00
1. 股东投入的普通股	97,509,627.00				662,090,373.00						759,600,000.00
2. 其他权益工具											

持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配								11,253,029.61	-11,253,029.61		
1. 提取盈余公积								11,253,029.61	-11,253,029.61		
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								3,253,894.83			3,253,894.83
2. 本期使用								-3,253,894.83			-3,253,894.83
(六) 其他											
四、本期期末余额	718,144,151.00				1,526,904,766.02			99,408,928.65	737,731,322.07		3,082,189,167.74

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	620,634,524.00				864,814,393.02				85,519,395.53	631,344,559.69	2,202,312,872.24
加：会计政策变更											

前期差 错更正											
其他											
二、本年期初余额	620,634, 524.00				864,814,3 93.02				85,519,39 5.53	631,344 ,559.69	2,202,312 ,872.24
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）									2,636,503 .51	5,109,4 95.86	7,745,999 .37
（一）综合收益总 额										26,365, 035.09	26,365,03 5.09
（二）所有者投入 和减少资本											
1. 股东投入的普 通股											
2. 其他权益工具 持有者投入资本											
3. 股份支付计入 所有者权益的金 额											
4. 其他											
（三）利润分配									2,636,503 .51	-21,255, 539.23	-18,619,0 35.72
1. 提取盈余公积									2,636,503 .51	-2,636,5 03.51	
2. 对所有者（或 股东）的分配										-18,619, 035.72	-18,619,0 35.72
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									3,162,906		3,162,906

								.77			.77
2. 本期使用								-3,162,906.77			-3,162,906.77
(六) 其他											
四、本期期末余额	620,634,524.00				864,814,393.02			88,155,899.04	636,454,055.55	2,210,058,871.61	

三、公司基本情况

1. 公司概况

苏州海陆重工股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由张家港海陆锅炉有限公司整体变更设立的股份有限公司，以截止2007年3月31日净资产108,891,894.08元，折为本公司股份8,300万股，每股面值一元，注册资本（股本）8,300万元，其余25,891,894.08元作为资本公积，于2007年4月23日在苏州市工商行政管理局依法登记注册。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2008]770号”文核准，本公司于2008年6月25日公开发行人民币普通股（A股）2,770万股，每股发行价格10.46元，增加注册资本2,770万元，增资后本公司注册资本（股本）为11,070万元。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2009]905号”文核准，本公司于2009年9月23日向符合中国证券监督管理委员会相关规定条件的特定投资者发行人民币普通股（A股）1,840万股，每股发行价格25.50元，增加注册资本1,840万元，变更后本公司的注册资本（股本）为12,910万元。

经本公司2012年5月9日股东大会决议通过，本公司以2011年12月31日总股本12,910万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，合计转增股本12,910万股，转增后本公司的注册资本（股本）为25,820万元。

经本公司2015年5月11日股东大会决议通过，本公司以2014年12月31日总股本25,820万股为基数，以资本公积向全体股东每10股转增10股，合计转增股本25,820万股，转增后本公司的注册资本（股本）为51,640万元。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2015]2148号”文核准，本公司于2015年10月14日非公开发行人民币普通股（A股）104,234,524股用于购买资产并募集配套资金，增加注册资本104,234,524元，变更后本公司的注册资本（股本）为620,634,524元。

经中国证券监督管理委员会“证监许可[2017] 2222 号”文核准，本公司于2017年12月13日非公开发行人民币普通股（A股）97,509,627股用于购买资产，增加注册资本97,509,627元，变更后本公司的注册资本（股本）为718,144,151元。

本公司的注册地及总部地址：张家港市东南大道1号。

本公司的组织形式：股份有限公司（上市，自然人控股）。

本公司属普通机械制造行业，本公司主要的经营范围包括：锅炉（特种锅炉、工业锅炉）、核承压设备、锅炉辅机、压力容器、金属包装容器、机械、冶金设备、金属结构件制造与销售；金属材料购销；金属包装容器、压力容器设计（按特种设备设计许可核准经营范围经营）；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务；实业投资及技术咨询。（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）。

本公司的主要产品包括：余热锅炉及相关配套产品、核电产品、压力容器产品，广泛应用于有色金属冶炼行业及核电行业。

本公司的实际控制人为自然人徐元生、徐冉。

本财务报表业经公司董事会于2018年4月8日批准报出。

1. 合并财务报表范围

截至2017年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	子公司类型
上海海陆天新热能技术有限公司	一级控股子公司
张家港格林沙洲锅炉有限公司	一级控股子公司

张家港海陆锅炉研究所有限公司	一级全资子公司
张家港海陆聚力重型装备有限公司	一级全资子公司
杭州海陆重工有限公司	一级控股子公司
Raschka Holding AG	一级控股子公司
张家港市格锐环境工程有限公司	一级全资子公司
张家港海陆新能源有限公司	一级全资子公司
宁夏江南集成科技有限公司	一级控股子公司
Raschka Engineering AG	二级全资子公司
张家港海陆热能设备有限公司	二级控股子公司
沙洲动力设备（香港）有限公司	二级全资子公司
张家港润通海洋工程科技有限公司	二级控股子公司
江苏海宜程新能源有限公司	二级控股子公司
张家港市格锐环保设备贸易有限公司	二级全资子公司
张家港市合力能源发展有限公司	二级全资子公司
张家港市清泉水处理有限公司	二级全资子公司
张家港市清源水处理有限公司	二级全资子公司
广州拉斯卡工程技术有限公司	三级全资子公司
无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司	二级全资子公司
无锡市金宏宣光伏电力有限公司	二级全资子公司
无锡美生新能源科技有限公司	二级全资子公司
无锡市南鼎新能源科技有限公司	二级全资子公司
无锡江南新润科技发展有限公司	二级全资子公司
临城同景新能源开发有限公司	二级全资子公司
府谷县普阳光伏电力有限公司	二级全资子公司
霍尔果斯新丰新能源有限公司	二级全资子公司
霍尔果斯新润集成科技有限公司	二级全资子公司

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“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

本公司自报告期末起12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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

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

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并程序

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

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

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

②分步处置子公司

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

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

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

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

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，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，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

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

<p>单项金额重大的判断依据或金额标准</p>	<p>本公司将占期末应收账款总额 10%（包含）以上或单项金额在 1,000 万元（包含）以上的应收账款，确定为单项金额重大的应收账款；占期末其他应收款总额 10%（包含）以上或单项金额在 100 万元（包含）以上的其他应收款，确定为单项金额重大的其他应收款。</p>
<p>单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法</p>	<p>在资产负债表日，本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，经测试发生了减值的，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备；对单项测试未减值的应收款项，汇同单项金额非重大的应收款项，按类似的信用风险特征划分为若干组合，再按这些应收款项组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提坏账准备。</p>

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
销售货款	账龄分析法
合并范围内单位销售货款	其他方法
其他款项	账龄分析法
合并范围内单位往来款	其他方法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	20.00%	20.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额虽不重大，但有证据表明存在减值，按其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确定减值损失，计提坏账准备。
-------------	---

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1. 存货的分类

存货分类为：原材料、委托加工物资、在产品、产成品（库存商品）、工程施工等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，原材料采用加权平均法确定发出存货的实际成本；产成品采用个别计价法确定发出存货的实际成本。

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、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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。

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

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

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

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5-10	5	19-9.5
运输工具	年限平均法	4	5	23.75
电子设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19
其他设备	年限平均法	3-5	5	31.67-19

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值

与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	土地出让期限
专有技术	10年	预计受益期限
软件	3年	预计可使用期限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

本期没有使用寿命不确定的无形资产。

4. 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5. 开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

22、长期资产减值

长期股权投资、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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产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公路平交道口费用、租入固定资产改良支出、软件服务费。

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

类别	摊销方法	摊销年限
公路平交道口费用	直线法	10年
租入固定资产改良支出	直线法	5年
软件服务费	直线法	3年

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

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

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

(2) 设定受益计划

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

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

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

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

1. 预计负债的确认标准

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

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

2. 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

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

最佳估计数分别以下情况处理：

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

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

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

26、股份支付

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

披露要求：说明收入确认原则和计量方法。公司应结合实际生产经营特点制定收入确认会计政策，说明具体收入确认时点及计量方法，同类业务采用不同经营模式在不同时点确认收入的，应当分别说明。按完工百分比法确认提供劳务和建造合同收入的，说明确定合同完工进度的依据和方法。

1. 销售商品收入确认的一般原则：

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

2. 本公司收入确认的具体原则**(1) 锅炉及配套等产品的销售**

- ① 合同约定由公司负责送货且无需现场安装的，以产品已经发出并送达客户指定地点，经客户签收后确认收入的实现；
- ② 合同约定由客户自提且无需安装的，以客户自提货物时并在提货单上签收后确认收入的实现；
- ③ 现场制作的产品，以产品完工经客户验收合格并在交接单上签收后确认收入的实现；
- ④ 合同约定需要由公司现场安装的产品，以产品完成安装并经客户验收合格，并在交接单上签收后确认收入的实现。

(2) EPC业务收入

本公司光伏电站 EPC 总包项目收入，于电站建设完工并达到并网发电条件时确认收入的实现。

3. 建造合同

(1) 建造合同的结果能够可靠地估计的，本公司根据完工百分比法在资产负债表日确认合同收入和费用。完工百分比系按照实际发生的成本占预计总成本的百分比确定。

固定造价合同的结果能够可靠估计，是指同时满足下列条件：

- ① 合同总收入能够可靠地计量；
- ② 与合同相关的经济利益很可能流入企业；
- ③ 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；
- ④ 合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

(2) 如果建造合同的结果不能可靠地估计，则区别情况处理：如合同成本能够收回的，则合同收入根据能够收回的实际合同成本加以确认，合同成本在其发生的当期作为费用；如合同成本不可能收回的，则在发生时作为费用，不确认收入。

4. 提供劳务服务收入确认和计量的总体原则。

公司已根据合同约定提供服务；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认劳务服务收入实现。

5. 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公司，收入的金额能够可靠地计量时。

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。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，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。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

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

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

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

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	董事会批准	增加列示持续经营净利润本期金额 102,179,145.07 元，上期金额 82,875,363.84 元；列示终止经营净利润本年、上年金额均零元。
与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	董事会批准	营业外收入本期重分类至其他收益 30,225,802.43 元。
在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”、“营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	董事会批准	营业外收入本期减少 2,779,353.90 元 营业外支出本期减少 22,145.92 元；营业外收入上期减少 1,141,631.76 元，营业外支出上期减少 24,135.30 元，重分类至资产处置收益。

1. 重要会计政策变更

执行《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》、《企业会计准则第16号——政府补助》和《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》。

财政部于2017年度发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自2017年5月28日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第16号——政府补助》，修订后的准则自2017年6月12日起施行，对于2017年1月1日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于2017年1月1日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于2017年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于2017年度及以后期间的财务报表。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应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	17%、13%、11%、6%、5%、3%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5%、7%、1%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、16.5%、8.5%
教育附加	按实际缴纳的增值税计缴	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
沙洲动力（香港）有限公司	16.5%
Raschka Holding AG	8.5%
Raschka Engineering AG	8.5%

2、税收优惠

1. 增值税

公司名称	国家文件依据	适用业务	优惠政策
张家港市格锐环境工程有限公司（一级子公司）	财政部 国家税务总局《关于印发《资源综合利用产品和劳务增值税优惠目录》的通知》（财税[2015]78号）	污泥处置	增值税即征即退70%
张家港市合力能源发展有限公司（二级子公司）		污水处理	
张家港市清源水处理有限公司（二级子公司）		污泥处置	
张家港市清泉水处理有限公司（二级子公司）		污水处理	

2. 企业所得税

（1）本公司

本公司（母公司）于2017年11月17日通过江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局复审，继续被认定为高新技术企业（有效期3年），享受自认定年度起三年内减按15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。

（2）子公司

① 张家港格林沙洲锅炉有限公司

该公司于2015年8月24日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局复审，继续被认定为高新技术企业（有效期3年），享受自认定年度起三年内减按15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。

② 杭州海陆重工有限公司

该公司于2016年11月21日经浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局审核，继续被认定为高新技术企业（有效期3年），享受自认定年度起三年内减按15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。

③ 张家港市合力能源发展有限公司

根据《企业所得税法》第27条第（三）项：“企业从事符合条件的环境保护、节能节水项目的所得，可以免征、减征企业所得税”；根据《企业所得税法实施条例》第88条：“对企业从事符合《企业所得税法》第27条第（三）项规定条件的环境保护、节能节水项目的所得，自项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，第一年至第三年免征企业所得税，第四年至第六年减半征收企业所得税”的相关规定，张家港市合力能源发展有限公司的污泥处置业务符合上述规定，自2014年起享受“三免三减半”的企业所得税优惠政策。本期处于减半期。

④ 张家港润通海洋工程有限公司

该公司于2016年11月30日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局审核，被认定为高新技术企业（有效期3年），享受自认定年度起三年内减按15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。

⑤ 张家港市清泉水处理有限公司

该公司于2016年11月30日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局审核，被认定为高新技术企业（有效期3年），享受自认定年度起三年内减按15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。

⑥ 张家港市清源水处理有限公司

该公司于2016年11月30日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局审核，被认定为高新技术企业（有效期3年），享受自认定年度起三年内减按15%的税率缴纳企业所得税的优惠政策。

⑦霍尔果斯江南新丰新能源科技有限公司

该公司于2017年9月22日取得由霍尔果斯经济开发区国家税务局税务下发的霍经国税通[2017]24239号事项通知书。依据《财税[2011]112号财政部国家税务总局关于新疆喀什霍尔果斯两个特殊经济开发区企业所得税优惠政策的通知》第一条：

2010年1月1日至2020年12月31日，对在新疆喀什、霍尔果斯两个特殊经济开发区内新办的属于《新疆困难地区重点鼓励发展产业企业所得税优惠目录》范围内的企业，自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，五年内公司免征企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	277,717.33	192,065.82
银行存款	407,503,699.02	314,401,887.61
其他货币资金	91,317,529.80	16,983,250.29
合计	499,098,946.15	331,577,203.72
其中：存放在境外的款项总额	5,683,555.48	7,192,107.58

其他说明

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

项目	期末余额	年初余额
冻结资金	51,949,062.60	52,799,062.60
银行定期存款（存单）		20,000,000.00
银行承兑汇票保证金	71,275,395.22	11,650,000.00
履约保证金	19,962,134.58	5,333,250.29
信用证保证金	80,000.00	
合计	143,266,592.40	89,782,312.89

注：截至2017年12月31日止，银行存款中51,949,062.60元因诉讼被冻结，详见本附注十四、（二）、1、（2）之描述。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	176,046,617.48	120,794,340.80
商业承兑票据	168,521,763.03	109,958,613.28
合计	344,568,380.51	230,752,954.08

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	86,277,000.00
合计	86,277,000.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	215,029,468.67	
合计	215,029,468.67	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	97,774,119.68
合计	97,774,119.68

其他说明

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,797,802,788.85	99.29%	162,877,123.74	9.06%	1,634,925,665.11	871,400,367.45	100.00%	110,286,014.13	12.66%	761,114,353.32
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	12,922,765.88	0.71%	12,922,765.88	100.00%						
合计	1,810,725,554.73	100.00%	175,799,889.62		1,634,925,665.11	871,400,367.45	100.00%	110,286,014.13		761,114,353.32

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	1,246,166,746.57	62,308,337.33	5.00%
1 年以内小计	1,246,166,746.57	62,308,337.33	5.00%
1 至 2 年	380,197,051.13	38,019,705.12	10.00%
2 至 3 年	94,679,393.42	18,935,878.68	20.00%
3 至 4 年	40,925,103.79	20,462,551.90	50.00%
4 至 5 年	25,367,686.46	12,683,843.23	50.00%
5 年以上	10,466,807.48	10,466,807.48	100.00%
合计	1,797,802,788.85	162,877,123.74	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 8,532,901.62 元；本期收回或转回坏账准备金额 4,906,739.15 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称		收回或转回金额			收回方式	
项目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	合并范围变化	核销	合并范围变化	
坏账准备	110,286,014.13	8,532,901.62	61,887,713.02	4,906,739.15		175,799,889.62
合计	110,286,014.13	8,532,901.62	61,887,713.02	4,906,739.15		175,799,889.62

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	4,906,739.15

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
浙江正和造船有限公司	货款	2,282,500.00	预计无法收回	总经办批准	否
江苏蓝色船舶动力有限公司	货款	726,022.72	预计无法收回	总经办批准	否
扬州国裕船舶制造有限公司	货款	419,982.00	预计无法收回	总经办批准	否
浙江半岛船业有限公司	货款	315,600.00	预计无法收回	总经办批准	否
芜湖新联造船有限公司	货款	208,650.00	预计无法收回	总经办批准	否
福建省冠海造船工业有限公司	货款	205,750.00	预计无法收回	总经办批准	否
浙江省海运集团舟山五洲船舶修造有限公司	货款	166,143.59	预计无法收回	总经办批准	否
浙江金港船业股份有限公司	货款	163,900.00	预计无法收回	总经办批准	否

泉州船舶工业有限公司	货款	140,514.40	预计无法收回	总经办批准	否
江苏东方重工有限公司	货款	116,500.00	预计无法收回	总经办批准	否
荣成市西霞口船业有限公司	货款	100,000.00	预计无法收回	总经办批准	否
合计	--	4,845,562.71	--	--	--

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

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
武邑润光新能源有限公司	191,416,450.00	10.57	9,570,822.50
潍坊协高光伏电力有限公司	115,449,517.50	6.38	5,772,475.88
神华宁夏煤业集团有限责任公司	102,964,709.64	5.69	5,148,235.48
江苏德龙镍业有限公司	73,775,300.00	4.07	5,018,550.00
中卫市都阳新能源有限公司	57,794,809.38	3.19	2,889,740.47
合计	541,400,786.52	29.90	28,399,824.33

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	602,781,380.44	94.35%	56,428,268.64	82.93%
1至2年	31,065,147.46	4.86%	6,084,705.67	8.94%
2至3年	843,502.36	0.13%	3,035,724.75	4.46%
3年以上	4,161,716.57	0.66%	2,497,787.31	3.67%

合计	638,851,746.83	--	68,046,486.37	--
----	----------------	----	---------------	----

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：

账龄超过一年且金额重大的预付款项为 21,670,670.74 元，主要为预付材料等，因为尚未到货或未完成相应的工作量，该款项尚未结算。

(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	占预付款项期末余额合计数的比例
宁夏协佳光伏电力有限公司	216,441,990.75	33.88
正信光电科技股份有限公司	164,763,889.44	25.79
宁夏源品钢构工程有限公司	52,566,827.01	8.23
无锡市一烽机电有限公司	40,046,692.38	6.27
宁夏中吉建筑工程有限公司	27,730,028.12	4.34
合计	501,549,427.70	78.51

其他说明：

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	270,000.00	
合计	270,000.00	

(2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

8、应收股利

(1) 应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

其他说明：

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	50,847,353.43	99.22%	6,884,358.67	13.54%	43,962,994.76	23,976,635.82	100.00%	4,399,783.65	18.35%	19,576,852.17
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	400,000.00	0.78%	400,000.00	100.00%						
合计	51,247,353.43	100.00%	7,284,358.67		43,962,994.76	23,976,635.82	100.00%	4,399,783.65		19,576,852.17

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	40,044,687.45	2,002,234.37	5.00%
1 年以内小计	40,044,687.45	2,002,234.37	5.00%
1 至 2 年	2,449,551.45	244,955.15	10.00%
2 至 3 年	1,516,109.48	303,221.90	20.00%
3 至 4 年	4,052,486.50	2,026,243.25	50.00%
4 至 5 年	953,629.10	476,814.55	50.00%

5 年以上	1,830,889.45	1,830,889.45	100.00%
合计	50,847,353.43	6,884,358.67	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,872,262.97 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称		转回或收回金额				收回方式
项 目	年初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	合并范围变化	转回或转销	合并范围变化	
坏账准备	4,399,783.65	2,872,262.97	12,312.05			7,284,358.67
合计	4,399,783.65	2,872,262.97	12,312.05			7,284,358.67

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	19,802,519.48	18,417,133.08
备用金	1,959,839.41	2,718,910.13
其他往来	29,484,994.54	2,840,592.61
合计	51,247,353.43	23,976,635.82

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏省张家港保税区管理委员会	其他	25,765,389.00	1 年以内	50.28%	1,288,269.45
辽宁省石油化工规划设计院有限公司	保证金	2,154,150.00	3-4 年	4.20%	1,077,075.00
上海市安装工程集团有限公司	其他	1,912,706.81	1 年以内	3.73%	95,635.34
河北海伟交通设施集团有限公司	保证金	1,500,000.00	3-4 年	2.93%	750,000.00
山东万信项目管理有限公司	保证金	1,500,000.00	1 年以内	2.93%	75,000.00
合计	--	32,832,245.81	--	64.07%	3,285,979.79

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	127,549,892.72	141,371.89	127,408,520.83	79,367,594.01	314,431.21	79,053,162.80
在产品	395,110,307.09	10,931,250.81	384,179,056.28	309,993,990.00	5,547,658.84	304,446,331.16

库存商品	154,637,278.76	9,267,102.46	145,370,176.30	256,699,233.28	6,682,238.23	250,016,995.05
建造合同形成的 已完工未结算资产	4,003,201.91		4,003,201.91			
工程施工	359,774,325.06		359,774,325.06	9,019,458.83		9,019,458.83
合计	1,041,075,005.54	20,339,725.16	1,020,735,280.38	655,080,276.12	12,544,328.28	642,535,947.84

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

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	314,431.21				173,059.32	141,371.89
在产品	5,547,658.84	6,215,509.95		831,917.98		10,931,250.81
库存商品	6,682,238.23	3,329,708.37		744,844.14		9,267,102.46
合计	12,544,328.28	9,545,218.32		1,576,762.12	173,059.32	20,339,725.16

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
累计已发生成本	79,437,867.10
累计已确认毛利	12,810,420.40
已办理结算的金额	88,245,085.59
建造合同形成的已完工未结算资产	4,003,201.91

其他说明：

11、持有待售的资产

单位：元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	139,289,580.70	145,000,000.00
待抵扣增值税进项税额	9,356,122.87	199,606.97
预缴企业所得税额	568,581.67	1,754,972.14
合计	149,214,285.24	146,954,579.11

其他说明：

14、可供出售金融资产**(1) 可供出售金融资产情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	27,089,477.79	6,500,000.00	20,589,477.79	62,089,477.79	6,500,000.00	55,589,477.79
按成本计量的	27,089,477.79	6,500,000.00	20,589,477.79	62,089,477.79	6,500,000.00	55,589,477.79
合计	27,089,477.79	6,500,000.00	20,589,477.79	62,089,477.79	6,500,000.00	55,589,477.79

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位：元

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

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
江苏能华微电子科	12,000,000.00			12,000,000.00					10.23%	

技发展有限公司										
苏州和氏设计营造股份有限公司	6,339,477.79			6,339,477.79					2.63%	
南京海陆节能科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00					20.00%	
武汉为盛海陆重工有限公司	2,500,000.00			2,500,000.00	1,250,000.00			1,250,000.00	12.50%	
新疆新投能源装备股份有限公司	5,250,000.00			5,250,000.00	5,250,000.00			5,250,000.00	4.99%	
镇江市和合重金属固体废物处置有限公司	35,000,000.00		35,000,000.00							
合计	62,089,477.79		35,000,000.00	27,089,477.79	6,500,000.00			6,500,000.00	--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

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

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

单位：元

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

其他说明

2017年9月28日，本公司与广州雅居乐固体废物处理有限公司签订股权转让协议，本公司将持有的镇江市和合重金属固体废物处置有限公司（2017年8月24日更名为江苏和合环保集团有限公司）的股权（投资额3,500万元，占注册资本的10%）全部转让给广州雅居乐固体废物处理有限公司，转让价格5,800万元。

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位：元

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位：元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他			
一、合营企业												
二、联营企业												
苏州海陆				7,955.28							7,955.28	

鑫乾能源技术有限公司											
合计				7,955.28						7,955.28	

其他说明

注：本公司于2017年6月30日与河北鑫乾电力技术有限公司共同投资设立联营企业苏州海陆鑫乾能源技术有限公司，该公司注册资本10,000万元，本公司认缴出资4,900万元，占注册资本比例49%。截止2017年12月31日，本公司尚未缴纳出资。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	573,651,102.85	292,921,894.88	18,002,457.97	22,244,873.77	2,626,788.83	909,447,118.30
2.本期增加金额	80,401,075.02	54,560,226.19	6,402,906.58	8,490,312.94	1,557,652.27	151,412,173.00
(1) 购置	1,505,425.22	9,173,155.09	1,490,894.42	1,458,695.77	1,088,637.40	14,716,807.90
(2) 在建工程转入	78,895,649.80	31,061,397.67	3,978,632.44			113,935,679.91
(3) 企业合并增加		14,325,673.43	933,379.72	7,031,617.17	469,014.87	22,759,685.19
3.本期减少金额	1,564,391.27	2,522,307.70	1,433,456.31	946,320.51		6,466,475.79

额						
(1) 处置或 报废	1,564,391.27	2,522,307.70	1,433,456.31	946,320.51		6,466,475.79
4.期末余额	652,487,786.60	344,959,813.37	22,971,908.24	29,788,866.20	4,184,441.10	1,054,392,815.51
二、累计折旧						
1.期初余额	121,963,688.57	154,640,593.17	10,861,468.83	16,454,584.90	2,399,872.29	306,320,207.76
2.本期增加金 额	28,411,100.05	30,223,708.39	2,926,865.54	5,466,922.82	557,098.22	67,585,695.02
(1) 计提	28,411,100.05	30,050,448.36	2,396,929.27	1,957,637.84	278,795.96	63,094,911.48
(2) 企业合并增 加		173,260.03	529,936.27	3,509,284.98	278,302.26	4,490,783.54
3.本期减少金 额	731,177.17	1,468,095.98	1,367,008.66	837,321.26		4,403,603.07
(1) 处置或 报废	731,177.17	1,468,095.98	1,367,008.66	837,321.26		4,403,603.07
4.期末余额	149,643,611.45	183,396,205.58	12,421,325.71	21,084,186.46	2,956,970.51	369,502,299.71
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	502,844,175.15	161,563,607.79	10,550,582.53	8,704,679.74	1,227,470.59	684,890,515.80
2.期初账面价 值	451,687,414.28	138,281,301.71	7,140,989.14	5,790,288.87	226,916.54	603,126,910.54

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	50,094,703.21
合计	50,094,703.21

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	236,612,464.33	分项办理中

其他说明

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
业务用房、研发楼及装配车间基建项目				66,814,597.56		66,814,597.56
分布式光伏电站				9,540,000.00		9,540,000.00
零星基建项目	7,472,323.41		7,472,323.41	4,234,960.64		4,234,960.64
合计	7,472,323.41		7,472,323.41	80,589,558.20		80,589,558.20

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
业务用房、研发楼及装配车间基建项目	75,250,000.00	66,814,597.56	8,439,181.22	75,253,778.78			100.00%	完工				自筹资金
分布式光伏电站	29,850,000.00	9,540,000.00	20,315,228.01	29,855,228.01			100.00%	完工				自筹资金
合计	105,100,000.00	76,354,597.56	28,754,409.23	105,109,006.79			--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
其他说明		

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他说明：		

22、固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他说明：		

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	182,012,104.88	2,365,233.60		3,002,240.81	187,379,579.29
2.本期增加金额	1,635,494.51			1,026,595.33	2,662,089.84
(1) 购置				1,026,595.33	1,026,595.33
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加	1,635,494.51				1,635,494.51
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	183,647,599.39	2,365,233.60		4,028,836.14	190,041,669.13
二、累计摊销					
1.期初余额	23,040,738.38	1,750,233.81		1,716,978.00	26,507,950.19
2.本期增加金额	3,855,170.41	164,000.04		359,890.35	4,379,060.80
(1) 计提	3,852,551.90	164,000.04		359,890.35	4,376,442.29
(2) 企业合并增加	2,618.51				2,618.51
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额	26,895,908.79	1,914,233.85		2,076,868.35	30,887,010.99
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					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	156,751,690.60	450,999.75		1,951,967.79	159,154,658.14
2.期初账面价值	158,971,366.50	614,999.79		1,285,262.81	160,871,629.10

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

26、开发支出

单位：元

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

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

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

Raschka Holding AG	26,854,437.95				26,854,437.95
张家港市格锐环境工程有限公司	491,041,216.81				491,041,216.81
宁夏江南集成科技有限公司		914,622,015.10			914,622,015.10
合计	517,895,654.76	914,622,015.10			1,432,517,669.86

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
Raschka Holding AG		14,054,370.90		14,054,370.90
合计		14,054,370.90		14,054,370.90

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试说明：

公司将Raschka Holding AG、张家港市格锐环境工程有限公司、宁夏江南集成科技有限公司三家被收购公司分别作为资产组及资产组组合，把收购所形成的商誉分别分摊到相关资产组及资产组组合进行减值测试。公司基于历史实际经营数据、行业的发展趋势、国内国际的经济形势等制定最近一期财务预算和未来规划目标，预期收入增长率不超过相关行业的平均长期增长率，预算毛利率和费用率根据过往表现确定，编制未来5年的净利润及现金流量预测，并假设5年之后现金流量维持不变。超过该5年期的现金流量采用以下所述的估计参数作出推算。

采用未来现金流量折现方法的主要假设：

项目	Raschka Holding AG	张家港市格锐环境工程有限公司	宁夏江南集成科技有限公司
增长率	0%	0%	0%
毛利率	19.67%	52.35%	14.29%
折现率	14.26%	11.09%	14.75%(注)

注：14.75%系税前折现率。

公司基于上述评估于2017年12月31日对商誉计提减值准备14,564,370.90元。

其他说明

本期增加的商誉系非同一控制下企业合并宁夏江南集成科技有限公司83.6%股权所致。

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
----	------	--------	--------	--------	------

公路平交道口	125,010.98		38,465.04		86,545.94
租入固定资产改良支出	95,476.84		33,693.12		61,783.72
软件服务费	246,613.64	70,947.83	158,659.08		158,902.39
其他	129,943.18	33,962.26	122,744.44		41,161.00
合计	597,044.64	104,910.09	353,561.68		348,393.05

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	205,681,378.12	37,867,729.92	131,578,066.14	20,700,179.99
内部交易未实现利润	1,345,022.32	201,753.35	3,165,532.71	474,829.91
政府补助	108,894,729.72	16,494,126.13	105,612,509.85	16,020,793.15
合计	315,921,130.16	54,563,609.40	240,356,108.70	37,195,803.05

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	43,576,539.46	10,894,134.86	47,664,846.75	11,916,211.68
不丧失控制权情况下处置子公司部分长期股权投资形成的差额	11,233,565.61	133,865.82	11,233,565.61	133,865.82
合计	54,810,105.07	11,028,000.68	58,898,412.36	12,050,077.50

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		54,563,609.40		37,195,803.05

递延所得税负债		11,028,000.68		12,050,077.50
---------	--	---------------	--	---------------

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

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

其他说明：

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付购买土地款（注）		26,361,689.00
预付设备采购款	3,363,439.00	3,951,376.80
城市污水管网工程款	3,600,000.00	3,600,000.00
待抵扣增值税进项税额	5,368,341.45	
合计	12,331,780.45	33,913,065.80

其他说明：

31、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	4,000,000.00	4,000,000.00
保证借款	234,000,000.00	9,000,000.00
信用借款		18,000,000.00
合计	238,000,000.00	31,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

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

其他说明：

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	109,509,602.96	57,859,553.41
银行承兑汇票	158,800,421.56	34,220,000.00
合计	268,310,024.52	92,079,553.41

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付经营性采购款项	887,948,118.36	369,795,321.82
应付工程及设备款工程款项	35,192,456.78	57,030,499.98
合计	923,140,575.14	426,825,821.80

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无锡市工业设备安装有限公司	22,393,929.83	根据约定，逐步支付中
东盟电气集团南京股份有限公司	21,790,726.49	根据约定，逐步支付中
中卫市东方建筑安装工程有限公司	17,984,983.10	根据约定，逐步支付中

北京滨岛建筑装饰工程有限公司	9,628,796.94	根据约定，逐步支付中
苏州华安普电力科技股份有限公司	9,570,388.34	根据约定，逐步支付中
合计	81,368,824.70	--

其他说明：

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收销售货款	567,562,156.70	440,534,255.43
合计	567,562,156.70	440,534,255.43

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
东莞市中科煤气化有限公司	44,962,016.50	合同未履行完毕
锡林郭勒苏尼特碱业有限公司	34,800,000.00	合同未履行完毕
国核工程有限公司	18,545,656.57	合同未履行完毕
新浦烯炔(泰兴)有限公司	7,104,000.00	合同未履行完毕
响水德力新材料科技有限公司	5,850,000.00	合同未履行完毕
合计	111,261,673.07	--

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	34,501,646.03	154,222,889.00	141,013,205.65	47,711,329.38
二、离职后福利-设定提	213,738.20	8,297,561.17	8,273,614.12	237,685.25

存计划				
合计	34,715,384.23	162,520,450.17	149,286,819.77	47,949,014.63

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	31,321,319.25	136,295,568.19	122,493,025.37	45,123,862.07
2、职工福利费	150,463.49	7,605,590.93	7,424,893.42	331,161.00
3、社会保险费	129,502.62	5,044,268.96	5,027,246.36	146,525.22
其中：医疗保险费	114,353.65	3,959,398.84	3,946,433.11	127,319.38
工伤保险费	9,223.69	803,038.58	799,843.84	12,418.43
生育保险费	5,925.28	281,831.54	280,969.41	6,787.41
4、住房公积金	279,415.70	5,054,382.00	5,000,355.00	333,442.70
5、工会经费和职工教育经费	2,620,944.97	223,078.92	1,067,685.50	1,776,338.39
合计	34,501,646.03	154,222,889.00	141,013,205.65	47,711,329.38

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	199,456.97	8,008,322.02	7,981,488.08	226,290.91
2、失业保险费	14,281.23	289,239.15	292,126.04	11,394.34
合计	213,738.20	8,270,211.93	8,273,614.12	237,685.25

其他说明：

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	77,682,406.10	23,339,231.08
企业所得税	73,087,954.76	29,545,000.90
个人所得税	1,181,067.95	1,432,937.01
城市维护建设税	1,738,324.29	850,465.80
房产税	1,910,782.14	976,452.15

教育费附加	1,181,944.28	791,994.90
土地使用税	522,807.48	522,769.47
印花税	629,538.50	92,619.89
其他	515,182.47	2,880.00
合计	158,450,007.97	57,554,351.20

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付借款利息	3,465,166.66	3,213,375.01
合计	3,465,166.66	3,213,375.01

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非金融机构借款	13,288,000.00	10,000,000.00
保证金	5,962,500.00	2,889,550.00
其他往来款项	891,235,403.44	16,336,631.15
合计	910,485,903.44	29,226,181.15

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
张家港元亨机械设备有限公司	7,000,000.00	借款未到期
安置费	5,235,255.85	原企业改制留存，尚未支付完毕
天津辰创环境工程科技有限责任公司	1,500,000.00	工程保证金
合计	13,735,255.85	--

其他说明

注：其他往来款项主要系应付吴卫文的股权款项876,000,000.00元。本公司以发行股份及支付现金的方式购买吴卫文、聚宝行控股集团有限公司持有的宁夏江南集成科技有限公司的83.6%股权（吴卫文、聚宝行控股集团有限公司合计持有的江南集成83.60%股权的交易价格确定为175,560.00 万元）；

本公司以发行股份的形式支付75,960.00 万元，占比 43.27%；以现金形式支付 99,600.00 万元，占比 56.73%。其中，本公司向吴卫文支付交易对价 141,120.00 万元，以股份支付 41,520.00 万元，支付比例为 29.42%，以现金支付 99,600.00 万元，支付比例为 70.58%；向聚宝行集团支付交易对价 34,440.00 万元，全部以股份支付；

2017年12月18日，本公司向吴卫文支付现金120,000,000.00元，截至2017年12月31日止，尚有876,000,000.00元未支付。

42、持有待售的负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	3,118,134.89	1,883,636.37
合计	3,118,134.89	1,883,636.37

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

49、专项应付款

单位：元

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

其他说明：

50、预计负债

单位：元

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

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	122,251,009.73	15,070,000.00	14,396,780.20	122,924,229.53	
合计	122,251,009.73	15,070,000.00	14,396,780.20	122,924,229.53	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
因拆迁新建资产项目补偿(张家港格林沙洲锅炉有限公司)	21,110,522.45			1,248,744.98			19,861,777.47	与资产相关
因拆迁新建资产项目补偿(苏州海陆重工股份有限公司)	81,919,487.40			3,924,355.02			77,995,132.38	与资产相关
燃煤锅炉尾气提标改造补助	1,789,166.67			190,000.00			1,599,166.67	与资产相关
凤凰镇工程建设项目补助(注1)	793,333.33	3,070,000.00		219,083.33			3,644,250.00	与资产相关
大型及特种材质压力容器生产线技术改造项目	3,970,000.00			660,000.00			3,310,000.00	与资产相关
第三代核电级容器研发和产业化项目(2)	12,668,499.88			1,949,000.07			10,719,499.81	与资产相关
IGCC/CCPP余热锅炉国产化成套装备绿色关键工艺技术及系统集成		7,000,000.00		5,670,000.00			1,330,000.00	与收益相关
大容量IGCC/CCPP余热锅炉成套装备的研发及产业化(注3)		3,157,100.00		74,871.80			3,082,228.20	与资产相关

		1,842,900.00		460,725.00			1,382,175.00	与收益相关
合计	122,251,009.73	15,070,000.00		14,396,780.2			122,924,229.53	--

其他说明：

注1：本公司的子公司张家港市清泉水处理有限公司（二级全资子公司）2017年收到张家港市政府、凤凰镇政府关于凤凰镇工程建设项目的补助款3,070,000.00元。

注2：根据江苏省财政厅关于下达中央财政2017年工业转型升级（中国制造2025）资金的通知【苏财建(2017)166号】（补助类型：绿色关键工艺突破项目，具体名称：IGCC/CCPP余热锅炉国产化成套装备绿色关键工艺技术及系统集成），本公司于2017年8月29日收到上述政府补助700万元，该项补助属于与收益相关的政府补助，其中5,670,000.00元属于补偿本公司已发生的相关费用，于2017年度转入当期损益（其他收益），1,330,000.00元用于补偿本公司以后期间的相关费用，计入递延收益。

注3：该项目系由苏州市科学技术局组织由本公司承担的大容量IGCC/CCPP余热锅炉成套装备的研发及产业化项目，起止年限：2017年4月至2020年3月，资金来源：省拨款600万元，其中设备费415.71万元、材料费等184.29万元。本公司于2017年收到该项目的补助款500万元（其中与收益相关184.29万元，与资产相关315.71万元）。

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、—）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	620,634,524.00	97,509,627.00				97,509,627.00	718,144,151.00

其他说明：

本期增加：经中国证监会《关于核准苏州海陆重工股份有限公司向吴卫文等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2017]2222号），同意本公司以发行股份及支付现金的方式购买吴卫文、聚宝行控股集团有限公司持有的宁夏江南集成科技有限公司的83.6%股权（吴卫文、聚宝行集团有限公司合计持有的江南集成83.60%股权的交易价格确定为175,560.00万元）。

本次向吴卫文、聚宝行集团发行股份及支付现金购买资产的具体支付方式如下： 单位：万元

交易对方	持有标的公司股权比例	交易对价	股份支付		现金支付	
			金额	比例	金额	比例
吴卫文	67.20%	141,120.00	41,520.00	29.42%	99,600.00	70.58%
聚宝行集团	16.40%	34,440.00	34,440.00	100.00		
合计	83.60%	175,560.00	75,960.00	43.27%	99,600.00	56.73%

2017年12月本公司向吴卫文、聚宝行控股集团有限公司分别发行 53,299,101 股股份、44,210,526 股股份，合计97,509,627股，每股面值1元，每股价格7.79元，共计759,600,000.00元（97,509,627*7.79=759,600,000.00元），其中股本97,509,627元，

资本公积662,090,373.00元。

该项验资业经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年12月14日出“中兴财光华审验字（2017）第102026号”的验资报告。

54、其他权益工具

（1）期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	859,462,323.26	662,303,356.79		1,521,765,680.05
其他资本公积	15,010,925.11			15,010,925.11
合计	874,473,248.37	662,303,356.79		1,536,776,605.16

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加：

资本溢价（股本溢价）本期增加662,303,356.79元，其中：

（1）本期溢价发行股份形成662,090,373.00元。详见本附注五、（二十七）股本之说明；

（2）收购子公司少数股权形成212,983.79元。2017年10月16日，本公司与占远清签订股权转让协议，占远清将其持有的张家港海陆新能源有限公司（一级子公司）的49%的股权（出资额2,450万元）以2,500万元的价格转让给本公司，该交易系收购少数股权。

收购日张家港海陆新能源有限公司的净资产为51,455,068.97元，股权转让款25,000,000.00元与收购的少数股权享有的净资产25,212,983.79元（51,455,068.97元*49%=25,212,983.79元）之差212,983.79元调整资本公积。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减：所得税 费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	131,883.08	-365,681.54			-180,975.03	-184,706.51	-49,091.95
外币财务报表折算差额	131,883.08	-365,681.54			-180,975.03	-184,706.51	-49,091.95
其他综合收益合计	131,883.08	-365,681.54			-180,975.03	-184,706.51	-49,091.95

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		4,092,741.23	4,092,741.23	
合计		4,092,741.23	4,092,741.23	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	88,155,899.04	11,253,029.61		99,408,928.65
合计	88,155,899.04	11,253,029.61		99,408,928.65

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加：根据净利润的10%计提法定盈余公积。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	729,224,480.73	675,127,440.57
调整后期初未分配利润	729,224,480.73	675,127,440.57

加：本期归属于母公司所有者的净利润	97,104,399.33	75,352,579.39
减：提取法定盈余公积	11,253,029.61	2,636,503.51
应付普通股股利		18,619,035.72
期末未分配利润	815,075,850.45	729,224,480.73

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,146,410,623.74	871,092,845.01	1,048,496,621.38	762,390,479.50
其他业务	25,142,987.46	17,378,771.14	17,012,008.91	12,260,230.47
合计	1,171,553,611.20	888,471,616.15	1,065,508,630.29	774,650,709.97

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,606,577.18	5,432,760.86
教育费附加	3,390,910.52	4,833,349.30
房产税	7,904,954.07	2,859,674.14
土地使用税	2,092,798.00	1,549,848.66
印花税	897,340.53	327,512.51
营业税		1,082,261.10
其他税费	200,915.74	130,951.61
合计	18,093,496.04	16,216,358.18

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

业务费	9,814,190.75	4,980,916.43
职工薪酬	5,699,382.16	6,957,461.52
售后服务费	4,015,868.54	
差旅费	3,240,819.28	4,044,755.21
办公费	1,643,218.59	844,798.84
运输费	908,159.00	742,077.39
折旧费	409,335.42	412,069.56
招标服务费	50,814.81	1,029,148.47
维修费	29,770.99	146,467.00
其他	1,468,035.89	255,714.59
合计	27,279,595.43	19,413,409.01

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	46,169,584.92	38,252,248.38
研发费	40,437,258.81	49,701,323.36
咨询费	5,150,504.44	3,863,847.59
重组中介费用	6,791,896.46	
折旧费	8,491,139.93	10,551,842.05
招待费	5,166,452.02	3,231,311.89
办公费	5,026,015.89	4,486,468.99
无形资产摊销	3,390,111.57	3,239,374.11
租金	2,517,778.73	2,552,273.79
差旅费	2,275,429.01	2,276,096.55
船检费	2,254,611.46	3,038,464.11
运输费	2,194,651.57	3,004,370.21
修理费	1,292,480.37	946,451.57
保险费	324,983.53	458,531.43
税费		1,758,423.22
其他	5,093,805.61	4,300,813.36
合计	136,576,704.32	131,661,840.61

其他说明：

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,411,522.44	1,142,634.24
减：利息收入	4,432,774.51	2,568,943.81
汇兑损益	844,340.29	709,410.97
手续费及其他	615,057.48	589,446.32
合计	-561,854.30	-127,452.28

其他说明：

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	11,405,164.59	21,229,731.27
二、存货跌价损失	9,372,159.00	11,311,564.58
三、可供出售金融资产减值损失		6,500,000.00
十三、商誉减值损失	14,054,370.90	
合计	34,831,694.49	39,041,295.85

其他说明：

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,955.28	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	23,000,000.00	
投资理财产品收益	7,317,643.41	4,059,986.48
其他	87.70	
合计	30,325,686.39	4,059,986.48

其他说明：

69、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	2,757,207.98	1,117,496.46
合计	2,757,207.98	1,117,496.46

70、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
即征即退增值税	8,466,081.23	
政府补助	21,759,721.20	
合计	30,225,802.43	

71、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非同一控制下取得长期股权投资时产生的利得	165,251.56		165,251.56
政府补助收入		15,793,538.68	
即征即退增值税		9,026,374.60	
罚款收入	19,111.11	49,500.00	19,111.11
无需支付的款项	1,223,380.04	4,990,736.07	1,223,380.04
代征个税手续费	106,109.26	2,489,017.58	106,109.26
其他	42,771.59	289,740.37	42,771.59
合计	1,556,623.56	32,638,907.30	1,556,623.56

计入当期损益的政府补助：

单位：元

(一) 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金 额		计入当期损益或冲 减相关成本费用损 失的项目
			本期发生额	上期发生额	
因拆迁新建资产项目补偿（苏州海陆重工股份有限公司）	3,924,355.08	递延收益		3,924,355.08	营业外收入
第三代核电级容器	1,949,000.04	递延收益		1,949,000.04	营业外收入

研发和产业化项目					
因拆迁新建资产项目补偿（张家港格林沙洲锅炉有限公司）	1,040,620.82	递延收益		1,040,620.82	营业外收入
大型及特种材质压力容器生产线技术改造项目	650,000.00	递延收益		650,000.00	营业外收入
土地摊销	178,521.80	递延收益		178,521.80	营业外收入
燃煤锅炉尾气提标改造补助	110,833.33	递延收益		110,833.33	营业外收入
排放口改道至走马塘管网工程	6,666.67	递延收益		6,666.67	营业外收入
因拆迁新建资产项目补偿（苏州海陆重工股份有限公司）	3,924,355.02	递延收益	3,924,355.02		其他收益
第三代核电级容器研发和产业化项目	1,949,000.07	递延收益	1,949,000.07		其他收益
因拆迁新建资产项目补偿（张家港格林沙洲锅炉有限公司）	1,248,744.98	递延收益	1,248,744.98		其他收益
大型及特种材质压力容器生产线技术改造项目	660,000.00	递延收益	660,000.00		其他收益
排放口改道至走马塘管网工程	219,083.33	递延收益	219,083.33		其他收益
燃煤锅炉尾气提标改造补助	190,000.00	递延收益	190,000.00		其他收益
大容量 IGCC/CCPP 余热锅炉成套装备的研发及产业化	74,871.80	递延收益	74,871.80		其他收益
合计			8,266,055.20	7,859,997.74	

(二) 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
发改委资本运作奖励	800,000.00		800,000.00	营业外收入
拆迁补偿	4,044,623.68		4,044,623.68	营业外收入
2015 年企业奖励	750,000.00		750,000.00	营业外收入
2016 年创新能力建设	600,000.00		600,000.00	营业外收入
2015 年度企业科技创新积分资助	355,800.00		355,800.00	营业外收入
重大科技创新成果转化	250,000.00		250,000.00	营业外收入
财政局项目奖励	200,000.00		200,000.00	营业外收入
上海市杨浦区扶持资金	194,000.00		194,000.00	营业外收入
其他地方性财政补贴	739,117.26		739,117.26	营业外收入

IGCC/CCPP 余热锅炉国产化成套装备绿色关键工艺技术及系统集成	5,670,000.00	5,670,000.00		其他收益
2016 年企业开发新产品项目奖励	4,714,200.00	4,714,200.00		其他收益
2017 年度第二批省级工业和信息产业转型升级专项资金	700,000.00	700,000.00		其他收益
企业科技创新积分奖	463,600.00	463,600.00		其他收益
循环经济及合同能源管理项目	300,000.00	300,000.00		其他收益
收高新技术企业专项款	200,000.00	200,000.00		其他收益
2017 年省知识产权战略计划专项资金	180,000.00	180,000.00		其他收益
大容量 IGCC/CCPP 余热锅炉成套装备的研发及产业化	460,725.00	460,725.00		其他收益
其他政府补助	805,141.00	805,141.00		其他收益
合计	21,427,206.94	13,493,666.00	7,933,540.94	

其他说明：

72、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非货币性资产交换损失	121,096.64	58,039.52	121,096.64
对外捐赠		63,600.00	
罚款及滞纳金	292,603.15	307,428.99	292,603.15
债务重组损失	2,058,232.80	2,958,887.55	2,058,232.80
拆迁损失		9,754,008.22	
其他	30,269.15	236,277.14	30,269.15
合计	2,502,201.74	13,378,241.42	2,502,201.74

其他说明：

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	30,157,303.15	37,702,359.89
递延所得税费用	-3,110,970.53	-11,487,105.96
合计	27,046,332.62	26,215,253.93

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	129,225,477.69
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,383,821.65
子公司适用不同税率的影响	2,875,171.06
调整以前期间所得税的影响	1,261,726.40
非应税收入的影响	-805,198.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,593,264.13
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	3,028,472.77
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化：	61,936.64
额外扣除项目（加计扣除等）	-3,352,861.17
所得税费用	27,046,332.62

其他说明

74、其他综合收益

详见附注。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收到的现金	16,205,841.00	3,888,917.26
利息收入收到的现金	4,162,774.51	2,568,943.81

其他收到的现金	4,305,318.73	14,051,011.45
合计	24,673,934.24	20,508,872.52

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售及管理费用支付的现金	58,180,898.53	44,219,637.50
财务费用支付的现金	489,514.08	589,446.32
被司法冻结的现金		52,799,062.60
其他支付的现金	6,842,443.73	4,244,568.78
合计	65,512,856.34	101,852,715.20

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品到期收到的现金	789,500,000.00	404,720,000.00
收到拆迁补偿款项		17,147,359.00
定期存单到期		
收回非金融机构的现金		4,490,000.00
收到的政府补助	6,227,100.00	2,700,000.00
合计	795,727,100.00	429,057,359.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品支付的现金	783,789,580.70	346,520,000.00
存入定期存单		
支付给非金融机构的现金		
合计	783,789,580.70	346,520,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
归还非金融机构款项支付的现金	3,190,000.00	5,294,303.28
支付的代扣代缴个税		99,820,000.00
子公司清算支付给股东的款项	513,702.88	
购买少数股支付的现金	25,000,000.00	
合计	28,703,702.88	105,114,303.28

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

76、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	102,179,145.07	82,875,363.84
加：资产减值准备	34,831,694.49	39,041,295.85
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	63,094,911.48	62,066,868.28
无形资产摊销	4,376,442.29	4,094,745.74
长期待摊费用摊销	353,561.68	542,542.10
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）	-2,636,111.34	-1,059,456.94
财务费用（收益以“—”号填列）	2,900,991.66	1,852,045.20
投资损失（收益以“—”号填列）	-30,325,686.39	-4,059,986.48
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-1,917,230.39	-10,293,365.82
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-1,193,740.14	-1,193,740.14
存货的减少（增加以“—”号填列）	-8,584,706.15	8,480,784.18
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-100,534,720.51	-156,507,699.91

列)		
经营性应付项目的增加(减少以“一”号填列)	188,943,480.90	27,244,570.27
其他	-165,251.56	
经营活动产生的现金流量净额	251,322,781.09	53,083,966.17
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	355,832,353.75	241,794,890.83
减: 现金的期初余额	241,794,890.83	251,290,479.66
现金及现金等价物净增加额	114,037,462.92	-9,495,588.83

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	120,000,000.00
其中:	--
宁夏江南集成科技有限公司	120,000,000.00
无锡市金宏宣光伏电力有限公司	
无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司	
无锡市南鼎新能源科技有限公司	
无锡美生新能源科技有限公司	
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	50,849,475.89
其中:	--
其中: 宁夏江南集成科技有限公司	50,617,174.24
无锡市金宏宣光伏电力有限公司	72,546.92
无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司	159,732.87
无锡市南鼎新能源科技有限公司	
无锡美生新能源科技有限公司	21.86
其中:	--
取得子公司支付的现金净额	69,150,524.11

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	355,832,353.75	241,794,890.83
其中：库存现金	277,717.33	192,065.82
可随时用于支付的银行存款	355,832,353.75	241,794,890.83
可随时用于支付的其他货币资金	355,554,636.42	241,602,825.01
三、期末现金及现金等价物余额	355,832,353.75	241,794,890.83

其他说明：

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	51,949,062.60	涉及诉讼被司法冻结（银行存款）
应收票据	86,277,000.00	向银行申请开具银行承兑汇票设置质押
固定资产	9,626,425.11	以房屋建筑物抵押获取中国建设银行张家港分行授信
无形资产	3,099,998.63	以土地使用权抵押获取中国建设银行张家港分行授信
货币资金	71,275,395.22	向银行申请开具银行承兑汇票所存入的保证金（其他货币资金）
货币资金	19,962,134.58	向银行申请开具保函缴纳的保证金（其他货币资金）
货币资金	80,000.00	向银行申请开具信用证所存入的保证金（其他货币资金）
应收账款	16,156,966.23	向银行借款质押

合计	258,426,982.37	--
----	----------------	----

其他说明：

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	33,213,939.25
其中：美元	3,821,271.97	6.5342	24,968,955.31
欧元	326,392.62	7.8023	2,546,613.17
港币	136.00	0.8359	113.68
瑞士法郎	851,099.22	6.6779	5,683,555.48
日元	137,600.00	0.0579	7,964.70
新加坡元	1,207.00	4.8831	5,893.90
韩元	138,000.00	0.0061	843.04
应收账款	--	--	4,108,360.35
其中：美元	628,747.26	6.5342	4,108,360.35
应付账款			130,657.86
其中：美元	19,996.00	6.5342	130,657.86

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

项目	子公司类型	主要经营地	记账本位币
Raschka Holding AG	一级控股子公司	瑞士	瑞士法郎
Raschka Engineering AG	二级全资子公司	瑞士	瑞士法郎
沙洲动力设备（香港）有限公司	二级全资子公司	香港	港币

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

81、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
宁夏江南集成科技有限公司	2017年12月18日	1,755,600.00 0.00	83.60%	现金+股份购买	2017年12月18日	注1		
无锡市金宏宣光伏电力有限公司	2017年11月21日		100.00%	零对价购买	2017年11月21日	注2	112,541.54	43,360.71
无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司	2017年11月21日		100.00%	零对价购买	2017年11月21日	注3	161,566.69	90,511.17
无锡市南鼎新能源科技有限公司	2017年11月22日		100.00%	零对价购买	2017年11月22日	注4		-9,178.68
无锡美生新能源科技有限公司	2017年11月21日		100.00%	零对价购买	2017年11月21日	注5		
合计		1,755,600.00 0.00					274,108.23	124,693.20

其他说明：

注1：

(1) 2017年8月21日，2017年第一次临时股东大会通过《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易的议案》，公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买吴卫文、聚宝行控股集团有限公司（以下简称“聚宝行集团”）持有的宁夏江南集成科技有限公司（以下简称“江南集成”）合计83.60%股权，该股权的交易价格确定为175,560.00万元（根据中联评估出具的《评估报告》，以2016年12月31日作为基准日，江南集成全部股东权益的评估值为225,363.82万元。江南集成在过渡期已实施现金分红15,000.00万元，根据评估结果及分红金额，本次交易的交易价格在评估值基础上减去过渡期分红金额，并经交易双方协商一致确定，江南集成100%股权的整体价值确定为210,000.00万元。以此为计算基础，吴卫文、聚宝行集团合计持有的江南集成83.60%股权的交易价格确定为175,560.00万元）。公司以发行股份的形式支付75,960.00万元，占比43.27%；以现金形式支付99,600.00万元，占比56.73%。其中，公司向吴卫文支付交易对价141,120.00万元，以股份支付41,520.00万元，支付比例为29.42%，以现金支付99,600.00万元，支付比例为70.58%；向聚宝行集团支付交易对价34,440.00万元，全部以股份支付；

(2) 2017年12月1日，经中国证券监督管理委员会《关于核准苏州海陆重工股份有限公司向吴卫文等发行股份购买

资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2017]2222 号），同意本公司以发行股份及支付现金的方式购买吴卫文、聚宝行集团持有的江南集成的83.6%股权；

（3）2017年12月11日，宁夏江南集成科技有限公司办理了股权变更登记，并经中卫市工商行政管理局核准；

（4）2017年12月13日，本公司向吴卫文、聚宝行控股集团有限公司分别发行 53,299,101 股股份、44,210,526 股股份，合计97,509,627股，每股面值1元，每股价格7.79元，共计759,600,000.00元（97,509,627*7.79=759,600,000.00元），其中股本97,509,627元，资本公积662,090,373.00元；

（5）2017年12月18日，本公司向吴卫文支付现金120,000,000.00元；

（6）2017年12月25日，本公司改组江南集成董事会，并经中卫市工商行政管理局核准；

同时，本公司向其派驻了董事、高级管理人员等，实际上已经控制了江南集成的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。故购买日确定为2017年12月25日。

注2：2017年11月21日，本公司的子公司张家港海陆新能源有限公司（一级全资子公司）与无锡市中恒力光伏电力有限公司签订股权转让协议，无锡市中恒力光伏电力有限公司将其持有的无锡市金宏宣光伏电力有限公司100%股权（注册资本100万元，实缴出资0元）以零万元的价格转让给张家港海陆新能源有限公司，并于2017年11月21日经无锡市惠山区市场监督管理局核准，办理了变更手续。购买日确定为2017年11月21日。

注3：2017年11月21日，本公司的子公司张家港海陆新能源有限公司（一级全资子公司）与中卫市银阳新能源有限公司签订股权转让协议，中卫市银阳新能源有限公司将其持有的无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司100%股权（注册资本100万元，实缴出资0元）以零万元的价格转让给张家港海陆新能源有限公司，并于2017年11月21日经无锡市新吴区市场监督管理局核准，办理了变更手续。购买日确定为2017年11月21日。

注4：2017年11月22日，本公司的子公司张家港海陆新能源有限公司（一级全资子公司）与叶敏鸿、罗宏分别签订股权转让协议，叶敏鸿、罗宏将其持有的无锡市南鼎新能源科技有限公司100%股权（注册资本500万元，实缴出资0元）以零万元的价格转让给张家港海陆新能源有限公司，并于2017年11月22日经无锡市滨湖区市场监督管理局核准，办理了变更手续。购买日确定为2017年11月22日。

注5：2017年11月21日，本公司的子公司张家港海陆新能源有限公司（一级全资子公司）与邓佳、朱强分别签订股权转让协议，邓佳、朱强其持有的无锡美生新能源科技有限公司100%股权（注册资本3000万元，实缴出资0元）以零万元的价格转让给张家港海陆新能源有限公司，并于2017年11月22日经无锡市锡山区市场监督管理局核准，办理了变更手续。购买日确定为2017年11月21日。

（2）合并成本及商誉

单位：元

合并成本	宁夏江南集成科技有限公司	无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司等四家公司
--现金	996,000,000.00	
--发行的权益性证券的公允价值	759,600,000.00	
合并成本合计	1,755,600,000.00	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	840,977,984.90	165,251.56
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	914,622,015.10	-165,251.56

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

（1）购买宁夏江南集成科技有限公司的合并成本公允价值的确定方法：

根据中联评估出具的《评估报告》，以 2016 年 12 月 31 日作为基准日，江南集成全部股东权益的评估值为 225,363.82 万元。江南集成在过渡期已实施现金分红15,000.00 万元，根据评估结果及分红金额，本次交易的交易价格在评估值基础上

减去过渡期分红金额，并经交易双方协商一致确定，江南集成 100% 股权的整体价值确定为 210,000.00 万元。以此为计算基础，吴卫文、聚宝行集团合计持有的江南集成 83.60% 股权的交易价格确定为 175,560.00 万元。

大额商誉形成的主要原因：

本次合并成本合计为 1,755,600,000.00 元，被购买方于购买日可辨认净资产的公允价值合计为 840,977,984.90 元，差额 914,622,015.10 元形成商誉，原因主要系被收购公司均为轻资产类企业，现有净资产价值无法反映企业价值和未来获利能力。根据资产评估机构报告，上述被收购公司按收益法评估的价值与本次合并成本基本一致。

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	宁夏江南集成科技有限公司		无锡市金宏宣光伏电力有限公司等四家公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	1,990,569,885.49	1,989,883,232.22	15,069,872.94	15,069,872.94
货币资金	86,815,783.84	86,815,783.84	232,301.65	232,301.65
应收款项	1,502,610,112.25	1,502,610,112.25	299,447.85	299,447.85
存货	379,898,286.19	380,659,960.27		
固定资产	4,162,251.25	2,846,394.41	14,106,650.40	14,106,650.40
无形资产	1,632,876.00	1,500,405.49		
其他资产	15,450,575.96	15,450,575.96	431,473.04	431,473.04
负债：	984,615,358.10	984,443,694.78	14,904,621.38	14,904,621.38
借款	225,000,000.00	225,000,000.00		
应付款项	759,443,694.78	759,443,694.78	14,904,621.38	14,904,621.38
递延所得税负债	171,663.32			
净资产	1,005,954,527.39	1,005,439,537.44	165,251.56	165,251.56
减：少数股东权益	164,976,542.49	164,892,084.14		
取得的净资产	840,977,984.90	840,547,453.30	165,251.56	165,251.56

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

宁夏江南集成科技有限公司：以被购买方购买日账面资产、负债为基础，识别可明确辨认的净资产部分，参考第三方评估价值确认可辨认净资产的公允价值。

经中联资产评估集团有限公司出具的评估基准日为 2017 年 12 月 31 日、评估目的为公允价值计算的评估报告为基础，以按基准日的评估值作出调整后（基准日评估值减去基准日至购买日期间按该评估指标为基础计算的折旧、摊销、成本结转额等调整数），以调整后金额作为购买日公允价值。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明**(6) 其他说明****2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的同一控制下企业合并**

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
张家港海陆重型装备运输有限公司	627,859.08	55.00%	注销	2017年06月08日	注							

其他说明：

注：张家港海陆重型装备运输有限公司于2017年5月25日完成税务注销，并于2017年6月8日完成工商注销。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	

上海海陆天新热能技术有限公司	一级控股子公司	上海	设备贸易、技术开发	51.00%		设立
张家港格林沙洲锅炉有限公司	一级控股子公司	张家港	制造业			设立
张家港海陆锅炉研究所有限公司	一级全资子公司	张家港	设计	100.00%		设立
张家港海陆聚力重型装备制造有限公司	一级控股子公司	张家港	制造业	98.00%		设立
杭州海陆重工有限公司	一级控股子公司	杭州	设备贸易、技术开发			设立
Raschka Holding AG	一级控股子公司	瑞士	股权投资	51.00%		非同一控制下合并
张家港市格锐环境工程有限公司	一级全资子公司	张家港	污水处理工程、污水处理、固废填埋			非同一控制下合并
张家港海陆新能源有限公司	一级控股子公司	张家港	分布式光伏电站			设立
Raschka Engineering AG	二级全资子公司	瑞士	工程服务			非同一控制下合并
张家港海陆热能设备有限公司	二级控股子公司	张家港	制造业			设立
沙洲动力设备(香港)有限公司	二级控股子公司	香港	贸易			设立
张家港润通海洋工程科技有限公司	二级控股子公司	张家港	制造业			设立
江苏海宜程新能源有限公司	二级控股子公司	张家港	制造业		51.00%	设立
张家港市格锐环保设备贸易有限公司	二级全资子公司	张家港	设备贸易			非同一控制下合并
张家港市合力能源发展有限公司	二级全资子公司	张家港	供汽服务			非同一控制下合并
张家港市清泉水处理有限公司	二级全资子公司	张家港	污水处理			非同一控制下合并
张家港市清源水处理有限公司	二级全资子公司	张家港	污水处理			非同一控制下合并

广州拉斯卡工程技术有限公司	三级全资子公司	广州	工程设计咨询服务			非同一控制下合并
宁夏江南集成科技有限公司	一级控股子公司	中卫	光伏电站 EPC 建造			非同一控制下合并
无锡江南新润科技发展有限公司	二级全资子公司	无锡	光伏电站 EPC 建造			非同一控制下合并
临城同景新能源开发有限公司	二级全资子公司	邢台	光伏电站 EPC 建造			非同一控制下合并
府谷县普阳光伏电力有限公司	二级全资子公司	府谷	光伏电站 EPC 建造			非同一控制下合并
霍尔果斯新丰新能源有限公司	二级全资子公司	霍城	光伏电站 EPC 建造			非同一控制下合并
霍尔果斯新润集成科技有限公司	二级全资子公司	霍城	光伏电站 EPC 建造			非同一控制下合并
无锡市金宏宣光伏电力有限公司	二级全资子公司	无锡	光伏电站运营			非同一控制下合并
无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司	二级全资子公司	无锡	光伏电站运营			非同一控制下合并
无锡市南鼎新能源科技有限公司	二级全资子公司	无锡	光伏电站运营			非同一控制下合并
无锡美生新能源科技有限公司	二级全资子公司	无锡	光伏电站运营			非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注1：张家港格林沙洲锅炉有限公司（以下简称“格林沙洲”）原系张家港海陆沙洲锅炉有限公司（原一级控股子公司，以下简称“海陆沙洲”）的全资子公司，2016年格林沙洲吸收合并海陆沙洲，2016年12月30日完成吸收合并。本次吸收合并后格林沙洲成为本公司的一级控股子公司。

注2：张家港海陆聚力重型装备制造有限公司（以下简称“海陆聚力”）设立于2012年12月28日，系由本公司与全资子公司张家港海陆研究所有限公司共同出资设立的有限公司，注册资本为8,000万元，实收资本为1,600万元，本公司出资1,568万元，占实收资本的98%，本公司通过控制全资子公司出资（比例2%），合计控制其100%股权。

注3：杭州海陆重工有限公司（以下简称“杭州海陆”）设立于2010年10月12日，注册资本与实收资本为1,642.86万元，本公司出资495万元，占其注册资本的30.13%。2010年度本公司将杭州海陆认定为联营企业，以权益法核算长期股权投资。2011年3月11日，本公司与杭州海陆自然人股东许浩新（许浩新出资159.5万元，占其注册资本的9.71%）签订《股权委托管理协议》（以下简称“协议”），协议内容为许浩新就协议股权除收益权、处置权外的其他权益委托本公司代为行使。本公司通过出资直接持有其30.13%股权，通过协议控制其9.71%股权，本公司表决权比例合计为39.84%，同时本公司对杭州海陆的日常经营决策实施控制。

2016年3月11日，本公司与与杭州海陆自然人股东许浩新（许浩新出资159.5万元，占其注册资本的9.71%）签订《股权委托管理协议》（以下简称“协议”），协议内容为许浩新就协议股权除收益权、处置权外的其他权益委托本公司代为行使。本公司通过出资直接持有其30.13%股权，通过协议控制其9.71%股权，本公司表决权比例合计为39.84%，同时本公司对杭州海陆的日常经营决策实施控制。因此自协议签订之日起，本公司控制杭州海陆。

2017年3月11日，本公司与与杭州海陆自然人股东白红俊（白红俊出资170.86万元，占其注册资本的10.4%）签订《一致行动人协议》（以下简称“协议”），协议内容为白红俊就协议股权就表决权委托本公司代为行使。本公司通过出资直接持有

其30.13%股权,通过与许浩新协议控制其9.71%股权,通过与白红俊协议控制其10.4%股权,本公司表决权比例合计为50.24%,同时本公司对杭州海陆的日常经营决策实施控制。

注4: 张家港市格锐环境工程有限公司(以下简称“格锐环境”)系本公司于2015年10月14日通过非同一控制下企业合并购买形成的全资子公司。格锐环境设有四家全资子公司,分别为张家港市清泉水处理有限公司、张家港市清源水处理有限公司、张家港市合力能源发展有限公司、张家港市格锐环保设备贸易有限公司。

注5: 2016年9月28日本公司与1位自然人共同设立张家港海陆新能源有限公司(一级全资子公司),设立时注册资本5,000万元,本公司占比51%。

2017年10月16日,本公司与占远清签订股权转让协议,占远清将其持有的张家港海陆新能源有限公司(一级全资子公司)的49%的股权2450万元以2500万元的价格转让给本公司,该次股权转让后,本公司持有张家港海陆新能源有限公司(一级全资子公司)100%的股权。

注6: Raschka Engineering AG(以下简称“RE公司”)为一级控股子公司Raschka Holding AG(RH公司)于2013年4月通过MBO收购形成的全资子公司;广州拉斯卡工程咨询有限公司为RE公司投资设立的全资子公司。

注7: 张家港海陆热能设备有限公司、沙洲动力设备(香港)有限公司,2家二级子公司由本公司一级控股子公司张家港格林沙洲锅炉有限公司分别持有其60%、100%的股权。

注8: 张家港润通海洋工程科技有限公司,由本公司一级控股子公司张家港海陆聚力重型装备有限公司持有其60%股权。

注9: 宁夏江南集成科技有限公司(以下简称“江南集成”)系本公司于2017年12月18日通过非同一控制下企业合并购买形成的控股子公司。江南集成设有五家全资子公司,分别为:无锡江南新润科技发展有限公司、临城同景新能源开发有限公司、府谷县普阳光伏电力有限公司、霍尔果斯新丰新能源有限公司、霍尔果斯新润集成科技有限公司。

注10: 2017年11月20日,本公司的子公司张家港海陆新能源有限公司(一级全资子公司)与无锡市中恒力光伏电力有限公司签订股权转让协议,无锡市中恒力光伏电力有限公司将其持有的无锡市金宏宣光伏电力有限公司100%股权(注册资本100万元,实缴出资0元)以零元的价格转让给张家港海陆新能源有限公司,并于2017年11月21日经无锡市惠山区市场监督管理局核准,办理了变更手续。

注11: 2017年11月20日,本公司的子公司张家港海陆新能源有限公司(一级全资子公司)与中卫市银阳新能源有限公司签订股权转让协议,中卫市银阳新能源有限公司将其持有的无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司100%股权(注册资本100万元,实缴出资0元)以零元的价格转让给张家港海陆新能源有限公司,并于2017年11月21日经无锡市新吴区市场监督管理局核准,办理了变更手续。

注12: 2017年11月21日,本公司的子公司张家港海陆新能源有限公司(一级全资子公司)与叶敏鸿、罗宏分别签订股权转让协议,叶敏鸿、罗宏将其持有的无锡市瑞峰亿光伏电力有限公司100%股权(注册资本500万元,实缴出资0元)以零元的价格转让给张家港海陆新能源有限公司,并于2017年11月22日经无锡市滨湖区市场监督管理局核准,办理了变更手续。

注13: 2017年11月21日,本公司的子公司张家港海陆新能源有限公司(一级全资子公司)与邓佳、朱强分别签订股权转让协议,邓佳、朱强其持有的无锡美生新能源科技有限公司100%股权(注册资本3000万元,实缴出资0元)以零元的价格转让给张家港海陆新能源有限公司,并于2017年11月22日经无锡市锡山区市场监督管理局核准,办理了变更手续。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

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

张家港格林沙洲锅炉有限公司	56.82%	-501,327.48	1,420,500.00	37,227,616.68
杭州海陆重工有限公司	69.87%	10,803,394.00	3,443,580.69	49,876,271.86
Raschka Holding AG	49.00%	-3,928,776.73		3,381,896.37
宁夏江南集成科技有限公司	16.40%			164,976,542.49
合计		6,373,289.79	4,864,080.69	255,462,327.4

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

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
张家港格林沙洲锅炉有限公司	83,475,534.67	59,328,450.90	142,803,985.57	55,439,773.57	19,995,643.29	75,435,416.86	111,486,604.14	63,322,290.39	174,808,894.53	83,005,793.30	21,244,388.27	104,250,181.57
杭州海陆重工有限公司	197,332,969.12	2,045,984.97	199,378,954.09	127,994,259.64		127,994,259.64	191,698,224.16	1,959,785.82	193,658,009.98	132,806,942.14		132,806,942.14
Raschka Holding AG	73,876,234.78	31,902,647.26	105,778,882.04	70,837,501.17		70,837,501.17	93,062,198.74	31,836,857.86	124,899,056.60	81,644,703.46		81,644,703.46
宁夏江南集成科技有限公司	1,969,324,182.28	21,245,703.21	1,990,569,885.49	984,443,694.78	171,663.32	984,615,358.10						
合计	2,324,008,920.85	114,522,786.34	2,438,531,707.19	1,238,715,229.16	20,167,306.61	1,258,882,535.77	396,247,027.04	97,118,934.07	493,365,961.11	297,457,438.90	21,244,388.27	318,701,827.17

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
张家港格林	77,744,000.7	-619,523.29	-690,144.25	-9,033,641.50	67,661,603.1	-4,837,593.08	-4,733,109.95	2,871,266.19

沙洲锅炉有限公司	6				4			
杭州海陆重工有限公司	142,268,373.69	15,462,206.61	15,462,206.61	21,639,197.41	172,685,537.48	10,701,235.39	10,701,235.39	-4,353,983.53
Raschka Holding AG	62,938,542.91	-8,017,911.69	-8,312,972.27	31,294,495.89	116,967,521.41	8,902,320.66	10,161,193.80	5,241,376.97
宁夏江南集成科技有限公司								
合计	282,950,917.36	6,824,771.63	6,459,090.09	43,900,051.80	357,314,662.03	14,765,962.97	16,129,319.24	3,758,659.63

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2017年10月16日，本公司与占远清签订股权转让协议，占远清将其持有的张家港海陆新能源有限公司（一级子公司）的49%的股权（出资额2,450万元）以2,500万元的价格转让给本公司，该次股权转让后，本公司持有张家港海陆新能源有限公司100%的股权。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	张家港海陆新能源有限公司
--现金	25,000,000.00
购买成本/处置对价合计	25,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	25,212,983.79
差额	-212,983.79
其中：调整资本公积	-212,983.79

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	7,955.28	
--综合收益总额	7,955.28	

其他说明

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

单位：元

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

其他说明

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

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险**

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，但是董事会已授权本公司财务部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务主管递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

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

1. 信用风险

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

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

2. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、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。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及应付债券。公司目前的政策是固定利率借款占外部借款的100%。为维持该比例，本公司可能运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该政策不能使本公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息支付波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该政策实现了这些风险之间的合理平衡。

于2017年12月31日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降100个基点，则本公司的净利润将减少或增加1,880,000.00元。管理层认为100个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于2017年度及2016年度，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

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

项目	期末余额			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	3,821,271.97	1,454.434.84	5,275,706.81	1,054.624.44	698,161.85	1,752,786.29
应收账款	628,747.26		628,747.26	607,554.14		607,554.14
应付账款	19,996.00		19,996.00			
合计	4,470,015.23	1,454.434.84	5,924,450.07	1,662,178.58	698,161.85	2,360,340.43

于2017年12月31日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值5%，则公司将增加或减少净利润286,591.76元。管理层认为5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

3、流动性风险

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

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

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

量				
---	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

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

本企业的母公司情况的说明

姓名	常住地	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
徐元生	江苏省张家港市	13.4	13.4
徐冉	江苏省张家港市	3.18	3.18
合计		16.58	16.58

注：徐元生与徐冉为父子关系。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
吴卫文	持股 7.42% 的股东
郑天生	持有对上市公司具有重要影响的控股子公司 10% 以上股份的自然人（持有宁夏江南集成股份有限公司 10% 股份）

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
宁夏江南集成科技有限公司	接受劳务（建造光伏电站）	44,604,681.99			
合计		44,604,681.99			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

注：宁夏江南集成科技有限公司于2017年12月25日纳入公司合并报表，购买日之前12个月内与其发生的交易为关联交易。

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

宁夏江南集成科技有限公司（本公司的子公司）作为被担保方：

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴卫文	35,000,000.00	2017年04月06日	2020年04月06日	否
吴卫文	100,000,000.00	2017年06月01日	2020年01月06日	否
吴卫文	50,000,000.00	2017年01月03日	2020年01月03日	否

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款			
	吴卫文	879,000,000.00	
	郑天生	3,000,000.00	
合计		882,000,000.00	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 质押抵押资产情况

(1) 本公司将账面价值86,277,000.00元的银行承兑汇票质押给浙商银行张家港支行，用于申请开立银行承兑汇票。

(2) 本公司及子公司将账面价值71,275,395.22元的货币资金质押给浙商银行张家港支行等银行，用于开立银行承兑汇票。

(3) 本公司的子公司张家港格林沙洲锅炉有限公司将账面价值为16,156,966.23元的应收款项质押给中信银行张家港分行，取得借款4,000,000.00元。

(4) 本公司的子公司张家港市格锐环境工程有限公司将账面价值为9,626,425.11元的固定资产（房屋建筑物）、账面价值为3,099,998.63无形资产（土地使用权）抵押给中国建设银行张家港分行取得该银行的授信。

(5) 本公司子公司的子公司张家港格林沙洲锅炉有限公司将账面价值80,000.00元的货币资金质押给上海浦发银行苏州分行，用于开立信用证。

2. 开立保函情况

本公司及子公司通过银行开立的履约保函总额为100,118,401.31元，保函期间为2016年6月24日至2022年12月31日，向银行总计缴存的保证金19,962,134.58元。

3. 截止2017年12月31日，本公司除以上承诺事项外，无其他需要披露的承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 终止确认的已背书未到期银行承兑汇票

截止2017年12月31日，本公司已背书未到期（已终止确认）的银行承兑汇票金额为215,029,468.67元。

(2) 未决仲裁

根据上海仲裁委员会于2015年10月18日签发的“（2015）沪仲案字第1568号”《仲裁通知书》，申请人江苏华能建设工程集团有限公司（以下简称“江苏华能”）于2015年9月18日就与被申请人天津华冶工程设计有限公司（以下简称“天津华冶”）、本公司之间的建设工程合同纠纷提起仲裁。请求裁决被申请人支付工程款4,697万元并赔偿逾期付款利息、违约金以及仲裁费用总计6,694万元。

2015年11月12日，天津华冶向上海仲裁委员会提起反请求，请求上海仲裁委员会裁决江苏华能支付包括各项违约金、律师费在内的2,680万元。

上海仲裁委员会先后受理了江苏华能的请求及天津华冶的反请求，并组成仲裁庭。

就本仲裁案，本公司与江苏华能之间签署的总价为1,800万元的《装置性材料代购合同》（以下简称“代购合同”），为天津华冶与江苏华能签订的《建设及安装工程施工合同》的配套合同。截止2016年12月31日，本公司已累计向江苏华能支付材料款共计1,437万元，并暂估材料成本余额为358.65万元。由于江苏华能与天津华冶就工程结算未能达成一致，未向本公司提供后续材料采购清单及材料采购发票，本公司因无法确认后续付款金额进而导致未履行后续付款义务。本公司认为，就代购合同本公司没有支付工程款义务，故不应承担相应的工程违约责任及逾期付息义务，但就工程款中涉及的代购材料款项部

分，待江苏华能与天津华冶最终结算后，根据结算确认的代购材料款项金额，在江苏华能提供相应采购发票后，本公司将予以支付。

2017年12月20日，仲裁庭委托宁波市北仑区人民法院冻结了本公司在中国银行张家港城西路支行银行账户内的存款51,949,062.60元，冻结期至2018年12月19日止。

截止财务报告日，该仲裁案尚未裁决，仲裁庭已委托鉴定机构对工程造价进行鉴定。

(3) 未决诉讼

2017年7月26日，江苏新世纪江南环保股份有限公司因本公司及天津华冶工程设计有限公司欠付其工程款3,517,000元，被其起诉至宁波市北仑区人民法院，要求两被告支付工程款3,517,000元、相应利息418,119元。截止财务报告日，该案法院尚未判决。

(4) 截止2017年12月31日，本公司除上述或有事项外，无其他需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表	累积影响数

		项目名称	
--	--	------	--

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计
----	--	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款			0.00							
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	683,091,406.87	98.54%	80,723,107.85	13.05%	602,368,299.02	672,803,046.30	100.00%	86,342,969.01	14.34%	586,460,077.29
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	10,165,765.88	1.46%	10,165,765.88	100.00%						
合计	693,257,172.75	100.00%	90,888,873.73		602,368,299.02	672,803,046.30	100.00%	86,342,969.01		586,460,077.29

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	375,649,486.27	18,782,474.31	5.00%
1 至 2 年	101,206,990.18	10,120,699.02	10.00%

2至3年	73,580,097.86	14,716,019.57	20.00%
3至4年	39,469,828.31	19,734,914.16	50.00%
4至5年	22,855,559.18	11,427,779.59	50.00%
5年以上	5,941,221.20	5,941,221.20	100.00%
合计	618,703,183.00	80,723,107.85	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,060,148.16 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称		收回或转回金额				收回方式
项目	年初余额	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	
坏账准备	86,342,969.01	4,060,148.16			-485,756.56	90,888,873.73
合计	86,342,969.01	4,060,148.16			-485,756.56	90,888,873.73

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

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
神华宁夏煤业集团有限责任公司	102,964,709.64	14.85	5,148,235.48
杭州海陆重工有限公司	56,898,243.49	8.21	

中国寰球工程公司	51,316,855.85	7.40	5,263,491.17
上海第一机床厂有限公司	35,340,260.00	5.10	1,923,051.00
山西中节能潞安电力节能服务有限公司	27,750,000.00	4.00	1,387,500.00
合计	274,270,068.98	39.56	13,722,277.65

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	40,720,611.99	99.03%	3,971,883.58	21.98%	36,748,728.41	47,750,425.72		3,467,411.80	22.96%	44,283,013.92
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	400,000.00	0.97%	400,000.00	100.00%						
合计	41,120,611.99	100.00%	4,371,883.58		36,748,728.41	47,750,425.72		3,467,411.80		44,283,013.92

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	10,748,849.49	537,442.47	5.00%
1 年以内小计	10,748,849.49	537,442.47	5.00%

1 至 2 年	2,250,130.07	225,013.01	10.00%
2 至 3 年	806,109.48	161,221.90	20.00%
3 至 4 年	1,708,978.50	854,489.25	50.00%
4 至 5 年	725,655.00	362,827.50	50.00%
5 年以上	1,830,889.45	1,830,889.45	100.00%
合计	18,070,611.99	3,971,883.58	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 904,471.78 元；本期收回或转回坏账准备金额元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称		转回或收回金额				收回方式
项 目	年初余额	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	
坏账准备	3,467,411.80	904,471.78				4,371,883.58
合计	3,467,411.80	904,471.78				4,371,883.58

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	16,667,736.48	12,726,290.48

备用金	1,618,284.49	2,211,628.92
其他往来款项	22,834,591.02	32,812,506.32
合计	41,120,611.99	47,750,425.72

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
张家港海陆聚力重型装备有限公司	其他	22,650,000.00	3-4 年	55.08%	
河北海伟交通设施集团有限公司	保证金	1,500,000.00	3-4 年	3.65%	750,000.00
山东万信项目管理有限公司	保证金	1,500,000.00	1 年以内	3.65%	75,000.00
中国神华国际工程有限公司	保证金	1,225,000.00	1 年以内 821900 元, 2-3 年 403100 元	2.98%	121,715.00
国信招标集团股份有限公司山东分公司	保证金	800,000.00	1 年以内	1.95%	40,000.00
合计	--	27,675,000.00	--	67.31%	986,715.00

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,489,256,871.93	14,054,370.90	2,475,202,501.03	708,931,871.93		708,931,871.93

对联营、合营企业投资	7,955.28		7,955.28			
合计	2,489,264,827.21	14,054,370.90	2,475,210,456.31	708,931,871.93		708,931,871.93

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
张家港海陆锅炉研究所有限公司	493,686.18			493,686.18		
上海海陆天新热能技术有限公司	2,550,000.00			2,550,000.00		
杭州海陆重工有限公司	4,162,335.38			4,162,335.38		
张家港格林沙洲锅炉有限公司	8,984,350.37			8,984,350.37		
张家港海陆重型装备运输有限公司	275,000.00		275,000.00			
Raschka Holding AG	26,286,500.00			26,286,500.00	14,054,370.90	14,054,370.90
张家港海陆聚力重型装备有限公司	15,680,000.00			15,680,000.00		
张家港市格锐环境工程有限公司	625,000,000.00			625,000,000.00		
张家港海陆新能源有限公司	25,500,000.00	25,000,000.00		50,500,000.00		
宁夏江南集成科技有限公司		1,755,600,000.00		1,755,600,000.00		
合计	708,931,871.93	1,780,600,000.00	275,000.00	2,489,256,871.93	14,054,370.90	14,054,370.90

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

				资损益			或利润				
一、合营企业											
二、联营企业											
苏州海陆 鑫乾能源 技术有限 公司				7,955.28						7,955.28	
小计				7,955.28						7,955.28	
合计				7,955.28						7,955.28	

(3) 其他说明

注：本公司于2017年6月30日与河北鑫乾电力技术有限公司共同投资设立联营企业苏州海陆鑫乾能源技术有限公司，该公司注册资本10,000万元，本公司认缴出资4,900万元，占注册资本比例49%。截止2017年12月31日，本公司尚未缴纳出资。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	776,337,323.15	646,483,478.96	612,623,059.61	502,483,405.46
其他业务	20,237,954.54	17,496,922.43	16,817,640.30	10,828,241.91
合计	796,575,277.69	663,980,401.39	629,440,699.91	513,311,647.37

其他说明：

5、投资收益

单位：元

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	72,564,587.00	21,237,500.00
权益法核算的长期股权投资收益	7,955.28	
处置长期股权投资产生的投资收益	352,859.08	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	23,000,000.00	
投资银行理财产品	4,503,439.18	2,427,934.70
合计	100,428,840.54	23,665,434.70

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	2,636,111.34	
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）	21,759,721.20	
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	165,251.56	因非同控收购四家电站公司产生的收益
债务重组损益	-2,058,232.80	
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	30,317,643.41	处置镇江市和合重金属固体废弃物处置有限公司股权收益 23,000,000.00 元，投资理财产品取得的收益 7,317,643.41 元。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,068,499.70	
减：所得税影响额	7,311,849.28	
少数股东权益影响额	2,928,674.04	
合计	43,648,471.09	--

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.11%	0.157	0.157
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.26%	0.086	0.086

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十二节 备查文件目录

- (一) 载有董事长签名的2017年度报告文本；
- (二) 载有公司负责人、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；
- (三) 载有立信会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- (四) 报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- (五) 文件备查地点：公司证券投资部。

苏州海陆重工股份有限公司

董事长：徐元生

2018年4月10日