



雅 克

江苏雅克科技股份有限公司
Jiangsu Yoke Technology Co., Ltd.

2015 年年度报告

股票简称：雅克科技

股票代码：002409

2016 年 3 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人沈琦、主管会计工作负责人钱美芳及会计机构负责人(会计主管人员)朱俊红声明：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。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

1、汇率波动风险：公司产品出口占比较大，同时也有部分原材料来源于国外，因此，如果国家外汇政策发生变化，或者人民币汇率发生较大波动，将会对公司产品出口及经营业绩产生影响。

2、产品认证风险：公司投资建设 LNG 用保温绝热板材一体化项目的客户是液化天然气船舶建造者，该行业认证壁垒高，垄断性强，造船厂在选择上游零部件供应商的过程中，需要遵照船级社、设计公司等第三方机构的规定，行业新入者很难在短时间内建立起高效的操作管理机制，形成规模化销售效应。

3、人力资源风险：经过多年的发展，公司积累了一批研发、生产、销售及内部治理的优秀人才，这些人才是公司生存和发展的关键，是公司保持市场竞争力的重要保障。近年来，国内电子材料等新兴行业发展迅速，对人才和技术的竞争日趋激烈。若公司不能有效完善实施各类激励约束机制，可能导致公司

核心人才流失，核心技术泄露，影响公司的长远发展。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 166,320,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.65 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 10 股。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 管理层讨论与分析.....	12
第五节 重要事项.....	24
第六节 股份变动及股东情况.....	36
第七节 优先股相关情况.....	41
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	42
第九节 公司治理.....	48
第十节 财务报告.....	53
第十一节 备查文件目录.....	137

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、发行人、雅克科技、江苏雅克	指	江苏雅克科技股份有限公司
TCPP	指	三-（氯异丙基）磷酸酯
TDCP	指	三（1，3-二氯丙基）磷酸酯
YOKE V6	指	四（2-氯乙基）-2，2-二（氯甲基）-1，3-亚丙基二磷酸酯
BDP	指	双酚 A 双（二苯基磷酸酯）
YOKE T-9	指	异辛酸亚锡
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
江苏证监局	指	中国证券监督管理委员会江苏监管局
上海雅克、上海雅克公司	指	上海雅克化工有限公司
滨海雅克、滨海雅克公司	指	滨海雅克化工有限公司
响水雅克、响水雅克公司	指	响水雅克化工有限公司
欧洲先科、欧洲先科公司	指	先科化学欧洲有限公司
美国先科、美国先科公司	指	先科化学美国有限公司
斯洋公司	指	斯洋国际有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2015 年 1 月 1 日至 2015 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	雅克科技	股票代码	002409
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	江苏雅克科技股份有限公司		
公司的中文简称	雅克科技		
公司的外文名称（如有）	Jiangsu Yoke Technology Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Yoke Technology		
公司的法定代表人	沈琦		
注册地址	江苏省无锡宜兴市经济开发区荆溪北路		
注册地址的邮政编码	214203		
办公地址	江苏省无锡宜兴市经济开发区荆溪北路		
办公地址的邮政编码	214203		
公司网址	www.yokechem.com		
电子信箱	ir@yokechem.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王君	吴永春
联系地址	江苏省无锡宜兴市经济开发区荆溪北路	江苏省无锡宜兴经济开发区荆溪北路
电话	0510-87126509	0510-87126509
传真	0510-87126509	0510-87126509
电子信箱	ir@yokechem.com	ir@yokechem.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
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	公司董事会秘书办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	营业执照、组织机构代码证、税务登记证“三证合一”后的统一社会信用代码为 91320200250268472W
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
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	江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	无锡市新区龙山路 4 号 C 幢 303 室
签字会计师姓名	朱佑敏、刘建峰

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

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2015 年	2014 年	本年比上年增减	2013 年
营业收入（元）	1,005,734,423.61	1,323,065,050.30	-23.98%	1,309,419,809.37
归属于上市公司股东的净利润（元）	90,280,509.34	60,275,357.03	49.78%	78,681,400.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	66,858,898.58	38,083,582.69	75.56%	65,542,331.40
经营活动产生的现金流量净额（元）	120,513,004.31	168,022,047.88	-28.28%	-29,866,512.15
基本每股收益（元/股）	0.5428	0.3624	49.78%	0.4731
稀释每股收益（元/股）	0.5428	0.3624	49.78%	0.4731
加权平均净资产收益率	6.89%	4.79%	2.10%	6.46%
	2015 年末	2014 年末	本年末比上年末增减	2013 年末
总资产（元）	1,709,891,283.03	1,689,151,490.12	1.23%	1,388,378,308.08
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,349,703,501.00	1,278,428,525.73	5.58%	1,247,982,562.31

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	286,769,850.76	232,352,263.40	244,706,723.57	241,905,585.88
归属于上市公司股东的净利润	18,267,230.26	20,441,696.80	28,019,848.83	23,551,733.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,431,456.93	16,500,225.71	21,738,862.42	18,188,353.52
经营活动产生的现金流量净额	-55,944,190.74	116,502,072.31	18,061,987.09	41,893,135.65

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	2015 年金额	2014 年金额	2013 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）	-67,582.81	-1,170,607.83	-816,142.96	
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）	2,718,500.00	1,336,000.00	3,496,900.00	
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	5,998,146.85	2,189,593.02		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,966,124.41	-1,969,698.10	-405,585.91	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,015,989.89	26,464,152.67	13,457,960.66	
减：所得税影响额	4,277,318.76	4,657,665.42	2,594,063.13	
合计	23,421,610.76	22,191,774.34	13,139,068.66	--

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

1、主要业务、主要产品及用途

公司是国内最大的有机磷系阻燃剂生产和出口商，主要从事磷酸酯阻燃剂和其他橡塑助剂的研发、生产和销售。公司主要生产有机磷系阻燃剂和其他橡塑助剂等四个系列30多个品种，主要产品为有机磷系阻燃剂TCPP、BDP、TDCP、YOKE V6等和催化剂YOKE T-9。阻燃剂是阻燃技术在实际生活中的应用，它是一种用于改善可燃易燃材料燃烧性能的化工助剂，广泛应用于各类有机材料和阻燃加工中。公司产品广泛应用于建筑、建材、电子元器件、电器等多个领域。

2、经营模式

公司以“以销定产、购销对应”为基本经营模式，根据客户订单要求和生产需要安排原材料采购，随后根据下游客户订单需求，安排相关产品生产，同时根据与客户之间协议以及原材料价格等因素锁定购销数量和购销价格，以完成销售。

3、主要业绩驱动因素

报告期内，由于国际石油低位运行，原材料价格大幅度下降，营业利润较上年同期增长48.20%。此外2015年下半年以来人民币大幅贬值也给公司业绩带来一定的正面影响。

4、公司所处的行业地位

报告期内，公司产品远销欧洲、美国、韩国、日本等多个国家和地区，在全球有机磷系阻燃剂生产企业中位居前列，在进一步稳固阻燃剂行业龙头地位的同时，向“全球领先的综合阻燃剂材料供应商”的战略目标稳步前进。

5、报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点

国内阻燃剂行业虽然起步较晚，但是发展迅猛。近几年来，我国阻燃剂行业发展格局逐渐从以卤系阻燃剂为主的格局转向以卤系、磷系阻燃剂为主，有机磷系阻燃剂在我国尚属于成长性行业，因此我国有机磷系阻燃剂行业在市场规模扩大及产品结构调整方面具有巨大发展空间。在目前全球阻燃剂无卤化的背景和趋势下，欧美等发达国家的卤系阻燃剂占比正在逐步降低，有机磷系阻燃剂占比逐渐提高，结构性增长趋势明显，行业也将面临较好的发展机遇。

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	公司以自有资金 10,000 万元认购华泰瑞联并购基金。
固定资产	无重大变化。
无形资产	2015 年末无形资产为 5,664.64 万元，同比增长 108.21%，主要因液化天然气用保温绝热板材一体化项目厂区取得土地使用权证。
在建工程	2015 年末在建工程为 13,887.21 万元，同比增长 53.54%，主要因液化天然气用保温绝热板材一体化项目建设投入。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是全球阻燃剂行业龙头企业，经过近20年发展，在客户、技术、质量、管理等方面的综合竞争力进一步提升。报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

1、客户资源优势

公司以客户需求为立足点，致力于为客户量身打造个性化解决方案。凭借多年的发展积累，公司与国内外一大批阻燃剂消费企业，包括拜耳、巴斯夫、三菱化学、帝人化学、金发科技等多家世界五百强企业 and 行业领先企业建立了长期稳定的合作关系。由于阻燃剂生产企业与下游需求端之间的合作关系具有较强稳定性，客户一旦确定供应商后一般会形成长期合作关系，因此，客户资源已经成为公司极其重要的无形资产之一。

2、技术研发优势

公司始终坚持“科技是第一生产力”的方针，与国内多所著名院校保持长期紧密的合作。经过多年人才引进和培养，公司已经建立了一支专业化、创新性强的研发团队。公司研发部门在有机磷系阻燃剂的关键领域有深入研究，产品各项指标能够达到国际先进水平。近几年开发的新产品结构和新工艺改变了过去利润结构单一的状况，高附加值产品已经占据相当大的利润比例。

报告期内，公司LNG项目团队也积极推进研发、建设进度，自主研发的关键技术获得了长足进步，为后续该项目早日投产、贡献效益奠定了坚实基础。电子材料项目团队在电子行业用特种树脂、环氧树脂阻燃固化剂等领域进行了深度开发，形成了成熟的生产工艺，部分产品已经逐步进行客户认证。

3、质量管理优势

公司质量优势主要体现在产品性能的先进性和稳定性上。公司产品多年来在业内享有较高声誉，主要得益于公司严格的生产线质量管理体系，通过一系列措施和制度，严格检测原材料及产成品质量，以提高产品的品质，树立了“雅克”品牌在行业内和国内外客户中良好的形象，进一步巩固了综合竞争实力。

4、综合管理优势

报告期内，公司严格贯彻执行已经颁布实施的内部控制制度，并及时依据运行情况实际修订、新增部分内容，提升公司管理水平。公司管理层具有丰富的现代企业管理经验，在研发、生产、销售、资本运作方面能力卓著，能科学决策并有效实施，从根本上保证了公司的竞争优势。

第四节 管理层讨论与分析

一、概述

近年来，宏观形势日益严峻复杂，公司在维持传统业务规模优势、完善内部控制机制的前提下，积极探索产业结构调整新方向，明确了充分利用公司自身在有机磷系阻燃剂领域形成的竞争优势，利用自身对行业核心技术、发展趋势、市场需求的深刻理解，确定了向相关高附加值新兴领域转型的战略。报告期内，公司积极推进战略转型方向之一的液化天然气（LNG）用保温绝热板材一体化项目的进展，力争早日为公司贡献效益，进一步强化公司的综合竞争实力。

1、巩固市场份额，提高服务质量

报告期内，公司适应经济新常态，为了应对市场竞争，采用多样化灵活销售策略，积极稳固在市场中的龙头地位。在巩固好现有市场占有率的同时，公司进一步提升服务质量，从原有的简单销售产品，提升到为客户提供多种个性化的解决方案，完善产品结构，从各个层面、不同方向全面服务于市场，大大提升了公司整体竞争能力和盈利能力。

2、适应市场需求，推进产品转型

报告期内，为了适应市场对新材料的需求，公司积极优化调整产品结构，依托自身的技术资源和人才储备，研发生产出更适应市场需求的产品，进行更新换代。这些产品具有结构新、壁垒高、应用领域高端、盈利能力强、更符合安全环保趋势等特点，受到下游客户的充分肯定。

3、坚持结构调整方向，推动战略转型项目进展

公司牢牢把握产业转型升级的战略目标，坚持结构调整方向不动摇，按计划稳步、有序的推进LNG用保温绝热板材一体化项目的进程，完成了泡沫生产线、仓储物流工程等基建工作。报告期内，公司完成了该项目部分GTT认证工作，为未来形成销售打下坚实的基础。公司引进海外团队，开展电子材料项目的研究、开发工作，并形成了一定成果。

4、稳固安全生产目标，推动节能环保发展

报告期内，公司各级、各部门人员严格按照已实施的安全责任制度进行生产管理，具备完善的安全生产条件，为公司安全生产打下了扎实的基础。为公司保质保量完成销售业绩，提高公司的综合竞争能力奠定了良好基础。

5、积极履行信息披露义务，加强投资者关系管理

报告期内，公司严格按照证监会、交易所要求，真实、准确、完整地披露相关信息，努力做到公平、公正、及时。同时通过交易所互动易平台、咨询电话等多种渠道与投资者积极交流，回答投资者提问，增进投资者与公司交流的深度与广度，最大限度地维护广大投资者的合法权益。

二、主营业务分析

1、概述

项目	2015年	2014年	同比增减
营业收入	1,005,734,423.61	1,323,065,050.30	-23.98%
营业成本	767,292,615.05	1,080,420,643.85	-28.98%
期间费用	155,645,523.25	188,825,801.06	-17.57%
研发投入	48,512,843.52	66,782,533.14	-27.36%
经营活动产生的现金流量净额	120,513,004.31	168,022,047.88	-28.28%

(1) 2015年公司营业收入100,573.44万元，较上年同期减少31,733.06万元，减少23.98%。

(2) 2015年公司营业成本76,729.26万元，较上年同期减少31,312.80万元，减少28.98%。

- (3) 2015年公司期间费用15,564.55万元，较上年同期减少3,318.03万元，减少17.57%。
- (4) 2015年公司研发投入4,851.28万元，较上年同期减少1,826.97万元，减少27.36%。
- (5) 2015年公司经营活动产生的现金流量净额12,051.30万元，较上年同期减少4,750.90万元，减少28.28%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2015 年		2014 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	1,005,734,423.61	100%	1,323,065,050.30	100%	-23.98%
分行业					
制造业	1,005,614,957.88	99.99%	1,322,444,971.19	99.95%	-23.96%
其他业务	119,465.73	0.01%	620,079.11	0.05%	-80.73%
分产品					
阻燃剂	882,110,931.73	87.71%	1,174,463,799.11	88.77%	-24.89%
锡盐类	63,818,748.30	6.35%	85,589,096.28	6.47%	-25.44%
硅油及胺类	27,704,476.50	2.75%	29,276,891.41	2.21%	-5.37%
其他	32,100,267.08	3.19%	33,735,263.50	2.55%	-4.85%
分地区					
国内销售	235,435,805.11	23.41%	301,345,096.92	22.78%	-21.87%
国外销售	770,298,618.50	76.59%	1,021,719,953.38	77.22%	-24.61%

(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

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						
制造业	1,005,614,957.88	767,292,615.05	23.70%	-23.96%	-28.98%	5.40%
分产品						
阻燃剂	882,110,931.73	676,677,809.02	23.29%	-24.89%	-29.87%	5.45%
锡盐类	63,818,748.30	47,234,725.14	25.99%	-25.44%	-30.76%	5.70%
硅油及胺类	27,704,476.50	18,775,244.37	32.23%	-5.37%	-10.33%	3.75%
其他	31,980,801.35	24,604,836.52	23.06%	-3.43%	-6.58%	2.59%

分地区						
国内销售	235,385,310.01	154,239,929.99	34.47%	-21.82%	-30.64%	8.33%
国外销售	770,229,647.87	613,052,685.06	20.41%	-24.59%	-28.55%	4.42%

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	2015 年	2014 年	同比增减
制造业	销售量	吨	82,439.02	97,083.97	-15.08%
	生产量	吨	83,652.19	93,548.73	-10.58%
	库存量	吨	12,992.57	11,779.4	10.30%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(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	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
制造业		767,292,615.05	100.00%	1,080,382,292.40	100.00%	-28.98%
其他业务				38,351.45	0.00%	

单位：元

产品分类	项目	2015 年		2014 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
阻燃剂		676,677,809.02	88.19%	964,884,439.96	89.31%	-29.87%
锡盐类		47,234,725.14	6.16%	68,222,797.24	6.31%	-30.76%
硅油及胺类		18,775,244.37	2.45%	20,937,403.88	1.94%	-10.33%
其他		24,604,836.52	3.20%	26,376,002.77	2.44%	-6.72%

说明

报告期内，主营业务成本 76,729.26 万元，较上年同期减少 31,312.80 万元，减少 28.98%。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

□ 是 √ 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	137,358,914.89
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	13.66%

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 1	33,929,977.26	3.37%
2	客户 2	27,472,070.19	2.73%
3	客户 3	26,325,312.46	2.62%
4	客户 4	25,236,273.15	2.51%
5	客户 5	24,395,281.83	2.43%
合计	--	137,358,914.89	13.66%

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）	242,497,692.61
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	33.60%

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 1	67,997,142.00	9.42%
2	供应商 2	61,565,487.08	8.53%
3	供应商 3	43,388,278.80	6.01%
4	供应商 4	38,678,296.23	5.36%
5	供应商 5	30,868,488.50	4.28%
合计	--	242,497,692.61	33.60%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

	2015 年	2014 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	39,383,478.72	41,894,617.34	-5.99%	
管理费用	122,578,759.98	135,185,180.72	-9.33%	
财务费用	-6,316,715.45	11,746,003.00	-153.78%	主要是汇兑收益较上年同期增长。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司2015年度的研发投入为48,512,843.52元。

为了加强公司的技术创新实力，实现公司的战略规划，进一步拓展业务新领域，公司在改进传统产品工艺、提升产品质量、液化天然气用保温绝热板材、电子材料等方面加大研发投入，这一举动有利于加强自主创新能力，培育新的利润增长点，增强公司的竞争实力，报告期内公司新获6项发明专利，在增强经济效益的同时，进一步巩固行业龙头的地位，拓展新产品领域，为公司盈利带来更多贡献。

公司研发投入情况

	2015 年	2014 年	变动比例
研发人员数量（人）	88	88	0.00%
研发人员数量占比	14.72%	14.36%	0.36%
研发投入金额（元）	48,512,843.52	66,782,533.14	-27.36%
研发投入占营业收入比例	4.82%	5.05%	-0.23%
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	2015 年	2014 年	同比增减
经营活动现金流入小计	893,804,297.98	1,425,925,239.39	-37.32%
经营活动现金流出小计	773,291,293.67	1,257,903,191.51	-38.53%
经营活动产生的现金流量净额	120,513,004.31	168,022,047.88	-28.28%
投资活动现金流入小计	2,306,421,267.44	3,814,199,112.17	-39.53%

投资活动现金流出小计	2,503,740,892.53	3,967,151,193.86	-36.89%
投资活动产生的现金流量净额	-197,319,625.09	-152,952,081.69	-29.01%
筹资活动现金流入小计	458,952,424.74	220,406,710.70	108.23%
筹资活动现金流出小计	316,347,896.72	244,879,036.66	29.19%
筹资活动产生的现金流量净额	142,604,528.02	-24,472,325.96	682.72%
现金及现金等价物净增加额	63,591,498.23	-21,163,122.60	400.48%

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

报告期内，经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少28.28%，主要原因是主营业务收入较上年同期减少，相应销售商品收到的现金减少。

报告期内，投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少29.01%，主要原因是本年度支付华泰瑞联基金投资。

报告期内，筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加682.72%，主要原因是短期借款收到现金增加，以及收回保证金增加。

报告期内，现金及现金等价物净增加额较上年同期增加400.48%，主要原因是向银行融资借款增加的现金。

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

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	36,282,253.76	32.99%	主要是银行理财收益。	不一定
公允价值变动损益	-4,268,117.02	-3.88%	主要是远期结汇产生的公允价值变动损益。	不一定
资产减值	-1,857,698.35	-1.69%	主要是应收账款计提坏账和存货计提的减值准备金。	不一定
营业外收入	2,769,037.08	2.52%	主要是政府补助收入。	不一定
营业外支出	7,084,244.30	6.44%	主要是未决诉讼预提的赔偿金。	不一定

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2015 年末		2014 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	192,403,878.84	11.25%	250,518,152.81	14.83%	-3.58%	
应收账款	150,266,408.98	8.79%	195,514,734.10	11.57%	-2.78%	
存货	136,084,009.49	7.96%	171,390,554.04	10.15%	-2.19%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	225,451,738.50	13.19%	243,654,334.62	14.42%	-1.23%	
在建工程	138,872,105.27	8.12%	90,449,157.45	5.35%	2.77%	
短期借款	164,936,000.00	9.65%	131,781,802.01	7.80%	1.85%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（不含衍生金融资产）	2,178,991.93	-2,178,991.93					0.00
3.可供出售金融资产	0.00				0.00		0.00
金融资产小计	2,178,991.93	-2,178,991.93			0.00		0.00
上述合计	2,178,991.93	-2,178,991.93			0.00		0.00
金融负债	724,578.52	2,089,125.09					2,813,703.61

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

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
100,000,000.00	0.00	100.00%

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）
江苏华泰瑞联并购基金中心	龙头公司产业整合、中国概念股/红筹股回归、国企“混改”以及中国企业海外产业并购中的投资机会	其他	100,000,000.00	2.82%	自有资金	南京华泰瑞联股权投资基金管理合伙企业（有限合伙）	5年	产业并购基金	已缴纳人民币10,000万元	0.00	0.00	否	2015年07月29日	2015-023
合计	--	--	100,000,000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

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

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具	0.00	-2,178,991.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	自有资金
合计	0.00	-2,178,991.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--

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
响水雅克公司	子公司	阻燃剂生产	6,000 万元	153,182,482.34	143,623,292.80	135,990,482.80	18,077,717.20	13,320,317.15
上海雅克公司	子公司	进出口业务	100 万元	10,052,096.38	2,036,167.55	42,938,866.06	-55,865.12	-95,073.60
欧洲先科公司	子公司	阻燃剂欧洲地区销售	100 万欧元	213,507,144.25	63,694,160.29	363,160,839.49	5,149,025.73	3,777,890.73
滨海雅克公司	子公司	阻燃剂及原料生产	8,000 万元	234,990,190.65	208,968,395.52	159,357,443.47	-14,864,923.28	-15,906,677.01
斯洋国际公司	子公司	香港地区营销	3,000 万港币	119,589,622.99	90,917,301.02	229,880,751.30	3,906,424.34	4,277,246.91

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

响水雅克公司，成立于2003年5月21日，注册资本6,000万元人民币（本公司持有其100.00%股权），主要从事发泡剂H（DPT）、三-（氯异丙基）磷酸酯、三（1,3-二氯丙基）磷酸酯、双酚A双（二苯基磷酸酯）、间苯二酚双（二苯基磷酸酯）、磷酸三乙酯、磷酸三苯酯的生产销售。报告期内，主营业务收入同比下降19.66%，净利润同比下降43.38%，主要因主营业务收入的下降，相应期间费用同比增加；

上海雅克公司，成立于2002年9月29日，注册资本100万元人民币（本公司持有其100.00%股权），主要从事自营和代理

各类商品和技术的进出口业务。报告期内，主营业务收入同比下降44.70%，净利润同比下降123.14%；

欧洲先科公司，成立于2007年10月1日，注册资本100万欧元（本公司持有其100.00%股权），主要为本公司产品开拓欧洲市场销售。报告期内，主营业务收入同比下降9.41%，净利润同比增长229.09%；主要因主营业务成本的下降，使得营业利润和净利润同比增长；

滨海雅克公司，成立于2008年8月13日，注册资本8,000万元人民币（本公司持有其100.00%股权），主要从事三氯化磷、三氯氧磷等化工产品的生产销售。报告期内，主营业务收入、净利润同比下降27.31%、79.93%，主要因销售业务量下降，毛利率下降；

斯洋公司，成立于2010年1月28日，注册资本3,000万港币（本公司持有其100.00%股权），主要为本公司产品开拓香港市场销售。报告期内，主营业务收入同比下降3.67%，净利润同比增长160.33%，主要因投资收益增加以及汇兑损益较去年同期减少。

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

2016年的展望

一、行业格局和趋势

2015年以来，国民经济处于经济结构调整、产业升级改造的转型期，经济发展进入低位趋稳的新常态。传统行业面临“去产能化”，需求低迷，未来发展趋势不甚明朗。而以节能环保、高端装备制造、新材料和新能源等为代表的新兴行业发展迅速，对新材料产生了大量需求，依托于朝阳产业，为新兴行业配套成为材料企业发展的重要战略之一。

二、公司的发展战略

阻燃剂虽然兼具成长和消费双重属性，但下游行业仍以传统行业为主，市场空间相对有限，未来增长潜力相对较低。公司自上市以来，一直在谋求转型升级，跳出原有阻燃剂窠臼，开拓更广阔的发展领域。经过几年的探索和实践，初步形成了“瞄准下游新兴市场，打造综合特定领域新材料综合解决方案”的转型方向。公司将针对新一代信息技术、高端装备制造、新能源、新能源汽车、节能环保、生物等战略新兴产业需求，结合自身已有和在研产品在这些领域的应用，同时叠加外延式并购，打造特定领域新材料综合产品链。2016年，公司将形成三个业务板块——以阻燃剂为核心的塑料助剂板块、电子材料板块、以LNG用保温绝热板材为核心的复合材料板块。

（一）以阻燃剂为核心的塑料助剂板块

在传统业务方面，公司将进一步加强成本控制和环保技术改造升级，依托上市公司资源与平台，采用多样化、灵活的销售策略以应对市场竞争，稳固公司在阻燃剂行业的龙头地位。

公司将充分利用过去几年的研发成果，扩大在特种阻燃剂方面的生产和销售，并且向市场推荐环保型等更新换代产品，继续调整产品结构，持续提升高附加值产品在产品线中的比例，整合全球资源，推动公司在该领域的向“全球领先的综合阻燃方案供应商”转型。

（二）电子材料板块

公司目前在电子材料领域开发了环氧树脂阻燃固化剂（目前主要应用于覆铜板和IC载板）、电子用特种树脂（目前主要应用于塑封料和IC载板）、电子用阻燃剂（主要用于覆铜板）等一系列产品，目前上述领域已经有中试产品送至客户进行认证。在此过程中，公司与下游的覆铜板、塑封料企业建立起良好的合作关系，保证了公司产品顺利导入及批量采购。

电子材料具有种类多（据不完全统计，在2万种以上）、市场规模大（全球千亿美元市场）、单一品种市场容量不大（几十亿元级人民币）、盈利能力高（多数品种毛利率在40%左右甚至更高）、认证周期长和壁垒高（一般从认证到最终采用，需要3年甚至更长时间）、参与企业多（日本电子材料企业超过200家，我国参与企业更多）等特点，决定了电子材料行业具

有持续并购扩张的天然优势。全球领先的电子材料公司，如日立化成株式会社、DIC株式会社、住友电木株式会社、德国汉高、陶氏化学等，无一不是通过并购完善其产品链，打造了横跨各个电子材料领域的综合型平台公司。

2016年2月，公司公告全资收购浙江华飞电子基材有限公司（以下简称“华飞电子”）预案，通过此次收购，公司将进一步完善既有的塑封料产品链。华飞电子现有客户主要是集成电路封装材料中的塑封料制造商，未来还将开拓高端覆铜板和改性塑料等客户。公司的特种环氧树脂也可以用于塑封料，而公司已经与主流的覆铜板和改性塑料企业建立了良好合作关系。通过此次收购，公司与华飞电子将充分实现客户协同、技术协同，各自产品的销路将更加宽广，产生1+1>2的效果。

未来，公司将充分重视并购在电子材料行业发展中的作用和意义，将电子材料作为未来发展的最主要方向之一，仿照日本综合型电子材料供应商的发展路径，不断通过自身研发和收购来完善、开拓产品链，既在细分领域生产全球技术领先、高盈利能力的产品，又借助资本市场，成为多领域产品的平台型公司。

（三）以LNG用保温绝热板材为核心的复合材料板块

公司投资建设的LNG用保温绝热板材项目目前已经完成绝热板材泡沫生产线的建设，目前正在进行设备联动调试和产品认证，后续板材组装生产线也在建设之中。公司将进一步瞄准全球客户特别是日韩客户，拓展产品应用领域，由船用拓展到LNG陆地储罐、LNG燃料仓等所有LNG储运领域以及其他需要阻燃隔热等领域。未来公司还将围绕LNG储运领域，采用合适方式，适时扩展公司产品链，打造LNG材料的全产品线。

公司的LNG用保温绝热板材，可以看作由玻璃纤维增强聚氨酯泡沫制成的复合材料。公司阻燃剂和电子材料可以看作是单体产品，需销售给配方型企业，做成配方品后，再供给电子元器件制造业等终端需求行业。而公司的保温绝热板材是在公司内部进行多种材料复合后，直接供给造船厂、陆地储罐等终端客户，在产业链上又向下游延伸一个阶段，渠道更加下沉。公司也将开拓此种模式，打造复合材料板块，以提高盈利能力，做大销售收入，降低单一行业对公司盈利的影响。

三、公司的经营计划

1、传统阻燃剂方面，公司将进一步控制成本，提高质量，保证销售业绩，稳固市场份额，彰显传统业务对公司稳定盈利的支撑作用。

2、电子材料方面，既稳又快地推进发行股份及支付现金购买华飞电子项目的进展，实现双方在产品研发、技术设备共享、客户开拓协同等多方面的合作，拓展公司产品在高端电子领域的销售，为公司的盈利带来新的增长点。做好固化剂等现有产品的客户认证的后续工作，为批量生产和销售做好准备。开展特种树脂与下游应用企业联合测试、联合开发应用的尝试，从新型号产品研发之初即介入下游客户。探索以股权方式与下游企业合作的可行性。多层次、多模式实现公司在电子材料领域外延式发展，积极储备项目，一方面完成自身产品的认证和量产工作；另一方面，努力打造电子材料多领域产品的平台型公司。

3、积极推动LNG用保温绝热板材一体化项目的进程，做好GTT、船级社、造船厂等认证，加快设备调试和试生产，为未来形成产能打下坚实的基础。同时，公司也将拓展产品应用领域，积极与国内外客户合作，合理配置专业团队和资源，加快项目建设进度，力争早日实现订单突破。

总之，公司会立足自身，合理利用外力，既着眼当下，又兼顾前瞻，科学合理地制定、完善、执行经营计划，努力做好执行和实施，将公司过去几年形成的发展战略转化为实际行动，以更好地回报股东。

四、可能面对的风险

1、汇率波动风险

公司产品出口占比较大，同时也有部分原材料来源于国外，因此，如果国家外汇政策发生变化，或者人民币汇率发生较大波动，将会对公司产品出口及经营业绩产生影响。

应对措施：公司将继续开展远期结售汇业务，对海外贷款进行有效套期保值。同时，公司采用一系列措施缩短海外贷款的回款周期，加快资金回笼速度，尽可能降低汇率波动给公司带来的损失。

2、产品认证风险

公司投资建设LNG用保温绝热板材一体化项目的客户是液化天然气船舶建造者，该行业认证壁垒高，垄断性强，造船厂在选择上游零部件供应商的过程中，需要遵照船级社、设计公司等第三方机构的规定，行业新入者很难在短时间内建立起高效的操作管理机制，形成规模化销售效应。

应对措施：公司将密切与造船厂等终端客户及第三方机构沟通、协调，加强质量管理建设能力，提升技术及研发实力，力争早日通过全部认证，实现订单突破。

3、人力资源风险

经过多年的发展，公司积累了一批研发、生产、销售及内部治理的优秀人才，这些人才是公司生存和发展的关键，是公司保持市场竞争力的重要保障。近年来，国内电子材料等新兴行业发展迅速，对人才和技术的竞争日趋激烈。若公司不能有效完善实施各类激励约束机制，可能导致公司核心人才流失，核心技术泄露，影响公司的长远发展。

应对措施：公司将不断加强职业化团队建设，建立完善的人才引进、选拔、培训和激励机制，学习市场经验，采用多种方式，为公司长远发展提供人力资源保障。

回顾总结前期披露的发展战略和经营计划在报告期内的进展情况

1、公司在传统阻燃剂行业继续保持领头优势，贯彻实施产、供、销独立核算和考核机制，采用灵活多变的营销手段和方式，在充分掌握行业动态和市场需求的情况下，相应调整产品价格，始终保持公司产品在市场上的价格优势和竞争优势，结合国内和国外两个市场，提升了产品的市场覆盖率和占有率，促进了公司营销的健康稳定发展，为公司盈利做出了贡献。同时，公司也不断拓展新的业务领域，向着“全球领先的综合阻燃解决方案供应商”稳步迈进。

2、公司转型项目——LNG用保温绝热板材一体化项目按计划稳步推进中，报告期内，公司完成了厂房建设、泡沫生产线的安装工作，积极进行相关的认证工作，为将来产品生产奠定基础。截止本报告披露日，公司的泡沫产品已经通过部分认证。

3、报告期内，公司一如既往地重视对研发方面的投入，对研发部门的设备进行针对性补强，同时加强对研发部门的人才投入，不断注入新鲜血液，同时加强人员培训，提高其专业素质和能力，依托公司研发中心的平台，不断提高研发创新能力，形成了完善的技术研发创新体系，提升了公司产品的技术含量，进一步加强了公司的竞争优势。

4、报告期内，公司在其他方面，诸如客户维护、管理层建设、人才培养、成本管控、安全生产、职工利益保护等方面都按计划实施，取得了预期的进展。

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

1、报告期内，公司实行持续、稳定的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的长期、可持续发展。分红政策的制定及执行符合《公司章程》的规定及股东大会决议的要求，分红标准和比例明确和清晰，相关的决策程序和机制完备，独立董事尽职尽责，充分发挥了应有的作用。公司股东大会在审议利润分配方案和利润分配政策变更等事项时，为中小股东充分表达诉求、行使权力提供便利条件及机会，中小股东的合法权益受到充分保护。

2、根据《上市公司章程指引》（2014年修订）、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发【2012】37号）、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》等相关规定，公司对《利润分配管理制度》部分条款做出了相应修订，并经2015年4月20日召开的2014年度股东大会审议通过。

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

1、2013年度利润分配方案

公司以截止2013年12月31日公司总股本166,320,000为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.45元（含税），共计24,116,400.00元，不进行资本公积转增股本。

2、2014年度利润分配方案

公司以截止2014年12月31日公司总股本166,320,000为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.08元（含税），共计17,962,560.00元，不进行资本公积转增股本。

3、2015年度利润分配方案

公司以截止2015年12月31日公司总股本166,320,000为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.65元（含税），共计27,442,800.00元。同时进行资本公积转增股本，每10股转增10股，共计转增166,320,000股，转增后公司的总股本将增加至332,640,000股。该方案尚需提交公司2015年年度股东大会审议。

公司分红比例远远超过《公司章程》中规定的“现金分红的比例不低于当年实现可分配利润的10%”。公司利润方案的审议和实施过程严格按照《公司章程》的规定执行，由董事会审议通过，独立董事对该事项发表独立意见，提请股东大会审议通过后，在规定时间内实施完成，未出现利润分配调整或变更的情况。

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
2015 年	27,442,800.00	90,280,509.34	30.40%	0.00	0.00%
2014 年	17,962,560.00	60,275,357.03	29.80%	0.00	0.00%
2013 年	24,116,400.00	78,681,400.06	30.65%	0.00	0.00%

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

适用 不适用

二、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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	1.65
每 10 股转增数（股）	10
分配预案的股本基数（股）	166,320,000
现金分红总额（元）（含税）	27,442,800.00
可分配利润（元）	383,044,483.68
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经江苏公证天业会计师事务所有限公司审计，本公司 2015 年度实现的归属于母公司所有者的净利润为 90,280,509.34 元。依据《公司章程》规定，提取 10% 的法定盈余公积 10,901,768.44 元后，加上年初未分配利润 321,628,302.78 元，减去 2014 年年度利润分配 17,962,560.00 元，2015 年年末可供股东分配的利润为 383,044,483.68 元。公司拟以截止 2015 年 12 月 31 日公司总股本 166,320,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.65 元（含税），共计 27,442,800.00 元，进行资本公积转增股本，每 10 股转增 10 股，转增后公司的总股本数增加至 332,640,000 股。	

三、承诺事项履行情况

1、公司、股东、实际控制人、收购人、董事、监事、高级管理人员或其他关联方在报告期内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						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	沈琦、沈馥、沈锡强、骆颖、窦靖芳五位发起人股东	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	首次公开发行股票并上市前持有公司 5% 以上股份的控股股东及实际控制人沈琦、沈馥、沈锡强、骆颖、窦靖芳出具了避免同业竞争的承诺，内容如下：（1）本人、本人直系亲属以及本人、本人直系亲属所控制的其他任何类型的企业现时不存在从事与雅克科技及其子公司有相同或类似业务的情形，与雅克科技之间不存在同业竞争；（2）在本人作为雅克科技实际控制人期间，本人及本人直系亲属不会以任何方式直接或间接从事与雅克科技及其子公司现有及将来业务构成同业竞争的活动；（3）本人不会利用雅克科技实际控制人地位损害雅克科技及其他股东的利益。	2010 年 05 月 25 日	长期有效	正常履行中
	公司控股股东：沈琦、沈馥、沈锡强、骆颖、窦靖芳	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	为进一步减少关联交易、规范公司运行，公司控股股东、实际控制人沈琦、沈馥、沈锡强、骆颖、窦靖芳出具了有关关联交易的承诺函，内容如下：在与发行人可能发生的任何交易中，本人保证遵循公平、诚信的原则，以市场公认的价格进行；将不利用对股份公司的控制权关系和地位从事或参与从事任何有损于发行人及发行人其他股东利益的行为；本人保证以上承诺持续有效且不可变更或撤销，如违反上述承诺、保证的，本人愿意承担由此给公司造成的直接或间接经济损失、索赔责任及额外的费用支出。	2010 年 05 月 25 日	长期有效	正常履行中
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	公司	分红承诺	公司关于分红政策，作出了如下承诺：1、公司将采取现金、股票或者现金与股票相结合的方式分配股利。董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。2、根据《公司法》等有关法律法规及《公司章程》的规定，在公司盈利且现金能够满足公司持续经营和长期发展的前提下，2015 年-2017 年公司每年现金分配的比例不低于当年可分配利润的 10%，且三年内以现金方式累计分配的利润不得少于三年实现的年均可分配利润的 30%。3、未来三年（2015 年-2017 年）公司可以遵循合并报表和母公司报表中利润孰低原则，并根据公积金及现金流状况，在保证最低现金分红比例和公司股本规模合理的前提下，采用股票股利方式进行利润	2015 年 01 月 01 日	2017 年 12 月 31 日	正常履行中

			分配。4、如果未来三年内公司净利润保持持续稳定增长，公司可提高现金分红比例或者实施股票股利分配，加大对投资者的回报力度。			
	控股股东之一、 公司董事长兼 总经理沈琦先 生	不减持公司 股份的承诺	公司控股股东之一，公司董事长兼总经理就不减持公司股份出具承诺，具体内容如下：“一、我们承诺在法律法规许可情况下，积极探索采取股份回购、主要股东增持等措施；支持上市公司根据实际情况实施股权激励、员工持股计划等手段，推动上市公司积极开展市值管理；承诺本人并积极推动控股股东年内不减持本公司股票，以实际行动切实维护市场稳定。二、我们承诺诚信经营规范发展，持续提高公司信息披露质量，积极践行投资者关系管理，切实保护投资者合法权益，努力推动中小股东参与公司治理和重大决策，为股东提供真实、准确的投资决策依据。三、我们承诺立足长远扎实做好实业发展，努力强化企业核心竞争力，充分利用好改革机遇，发挥好资本市场功能，率先实现企业转型发展，以真实稳定的业绩回报广大股东。我们始终坚信，这场自上而下的改革将极大激发市场活力和释放发展潜力，上市公司也将率先享受改革红利，持续为股东创造价值。我们将以实际行动坚定股东信心，维护好资本市场的健康稳定，与社会各界携手共筑资本市场的“中国梦”！	2015 年 07 月 09 日	2015 年 12 月 31 日	报告 期内 严格 履行
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

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

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

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	江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	53
境内会计师事务所审计服务的连续年限	8
境内会计师事务所注册会计师姓名	朱佑敏、刘建峰

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

单位：万元

受托人名称	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况
中国农业银行宜兴市支行	否	保本理财产品	14,000	2014年11月28日	2015年01月07日	固定利率	14,000		67.51		67.51
中国农业银行宜兴市支行	否	保本理财产品	12,000	2014年12月10日	2015年01月19日	固定利率	12,000		57.86		57.86
中国工商银行宜兴市支行	否	保本理财产品	11,000	2014年12月09日	2015年01月20日	固定利率	11,000		55.69		55.69

中国银行 宜兴市支行	否	保本理财产品	700	2014年12 月30日	2015年01 月07日	固定利率	700		0.61	0.61
中国银行 宜兴市支行	否	保本理财产品	1,000	2014年12 月31日	2015年01 月08日	固定利率	1,000		0.88	0.88
上海浦东 发展银行 宜兴支行	否	保本理财产品	1,904	2015年03 月27日	2015年09 月28日	固定利率	1,904		48.82	48.82
上海浦东 发展银行 宜兴支行	否	保本理财产品	2,000	2015年05 月28日	2015年06 月29日	固定利率	2,000		6.96	6.96
上海浦东 发展银行 宜兴支行	否	保本理财产品	2,225	2015年06 月02日	2015年09 月01日	固定利率	2,225		23.04	23.04
上海浦东 发展银行 宜兴支行	否	保本理财产品	2,000	2015年07 月06日	2015年10 月08日	固定利率	2,000		21.63	21.63
上海浦东 发展银行 宜兴支行	否	保本理财产品	3,000	2015年09 月30日	2015年12 月30日	固定利率	3,000		27.75	27.75
中国工商 银行宜兴 市支行	否	保本理财产品	11,500	2015年04 月09日	2015年10 月09日	固定利率	11,500		299.82	299.82
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财产品	22,200	2015年04 月23日	2015年10 月23日	固定利率	22,200		567.65	567.65
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财产品	6,000	2015年05 月05日	2015年08 月05日	固定利率	6,000		77.13	77.13
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财产品	6,000	2015年07 月31日	2015年10 月29日	固定利率	6,000		58.44	58.44
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财产品	4,000	2015年09 月07日	2015年12 月07日	固定利率	4,000		38.89	38.89
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财产品	3,000	2015年10 月12日	2015年11 月11日	固定利率	3,000		9.12	9.12
中国银行	否	保本理财	2,000	2015年12	2016年03	固定利率			22.05	0

宜兴市支行		产品		月 07 日	月 31 日						
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财 产品	12,000	2015 年 10 月 09 日	2016 年 01 月 07 日	固定利率			115.4		0
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财 产品	22,500	2015 年 10 月 23 日	2016 年 01 月 21 日	固定利率			210.82		0
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财 产品	6,000	2015 年 10 月 29 日	2016 年 01 月 27 日	固定利率			53.26		0
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财 产品	2,500	2015 年 12 月 30 日	2016 年 03 月 29 日	固定利率			22.19		0
中国银行 宜兴市支 行	否	保本理财 产品	200	2014 年 12 月 31 日	2015 年 01 月 07 日	固定利率	200		0.18		0.18
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财 产品	2,000	2015 年 07 月 23 日	2015 年 10 月 21 日	固定利率	2,000		19.48		19.48
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财 产品	4,000	2015 年 10 月 22 日	2016 年 01 月 20 日	固定利率			37.48		0
中国农业 银行宜兴 市支行	否	保本理财 产品	12,000	2015 年 01 月 01 日	2015 年 01 月 19 日	固定利率	12,000		24.59		24.59
中国农业 银行宜兴 市支行	否	保本理财 产品	12,000	2015 年 01 月 20 日	2015 年 04 月 23 日	固定利率	12,000		158.41		158.41
中国工商 银行宜兴 市支行	否	保本理财 产品	12,000	2015 年 04 月 23 日	2015 年 07 月 22 日	固定利率	12,000		147.95		147.95
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财 产品	8,000	2015 年 07 月 23 日	2015 年 10 月 21 日	固定利率	8,000		77.92		77.92
广东发展 银行宜兴 支行	否	保本理财 产品	3,000	2015 年 11 月 11 日	2015 年 12 月 11 日	固定利率	3,000		8.63		8.63
广东发展 银行宜兴	否	保本理财 产品	7,000	2015 年 10 月 21 日	2016 年 01 月 19 日	固定利率			65.59		0

支行										
中国农业 银行宜兴 市支行	否	保本理财 产品	2,500	2015年12 月11日	2016年03 月31日	固定利率			26.61	0
合计			210,229	--	--	--	151,729	0	2,352.36	0 --
委托理财资金来源	自有资金									
逾期未收回的本金和收益累 计金额	0									
涉诉情况（如适用）	不适用									
委托理财审批董事会公告披 露日期（如有）	2015年03月31日									
委托理财审批股东会公告披 露日期（如有）	2015年04月21日									
未来是否还有委托理财计划	是									

（2）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、报告期内，经公司第三届董事会第十次会议审议通过，公司使用自有资金人民币2亿元整参与设立江苏华泰瑞联并购基金中心（有限合伙）。公司本次参与投资设立华泰瑞联二期产业并购基金，主要目的利用专业投资机构的专业优势和完善的风险控制体系加强公司的投资能力，有效过滤标的项目前期的各种潜在风险，推动公司积极稳健地并购整合及外延式扩张，实现持续、健康、快速成长；华泰瑞联二期产业并购基金通过向具有良好成长性和发展前景的项目进行投资，在项目培育成熟后实现投资退出，有望实现较高的资本增值收益。公司作为投资人，可以从中分享投资回报，从而增强公司的盈利能力。

2、报告期内，公司竞得宜兴经济技术开发区荆溪北路西侧地块国有建设用地使用权，并与宜兴市国土资源局签订上述地块的《出让成交确认书》、《国有建设用地使用权出让合同》，取得《建设用地规划许可证》。该竞得地块主要用于公司发展“LNG用保温绝热板材一体化项目”，拓展公司主业发展空间，推动公司可持续发展。

3、报告期内，公司因筹划重大事项，根据深圳证券交易所《股票上市规则》和《中小企业板上市公司规范运作指引》等有关规定，经公司申请，公司股票自2015年7月8日开市起停牌。详细公告参见公司分别于2015年7月8日、2015年7月15日、2015年7月22日、2015年7月29日、2015年8月5日、2015年8月12日发布的《关于重大事项停牌公告》（公告编号：2015-017）、《关于重大事项继续停牌公告》（公告编号：2015-020、公告编号：2015-021、公告编号：2015-022、公告编号：2015-026、公告编号：2015-027）。

经确认，筹划的重大事项涉及发行股份及支付现金购买资产，公司于2015年8月19日发布了《关于筹划发行股份及支付

现金购买资产暨继续停牌的公告》（公告编号：2015-028）；2015年8月26日、2015年9月2日、2015年9月9日发布了《关于发行股份及支付现金购买资产进展公告》（公告编号：2015-029、公告编号：2015-032、公告编号：2015-033）；2015年9月16日发布了《关于发行股份及支付现金购买资产进展暨延期复牌公告》（公告编号：2015-034），公司股票自2015年9月18日开市起继续停牌；2015年9月23日、2015年9月30日发布了《关于发行股份及支付现金购买资产进展公告》（公告编号：2015-035，公告编号：2015-036）。2015年10月12日发布了《关于发行股份及支付现金购买资产进展暨延期复牌公告》（公告编号：2015-037）。2015年10月19日、2015年10月26日、2015年11月2日、2015年11月9日发布了《关于发行股份及支付现金购买资产进展公告》（公告编号：2015-038，公告编号：2015-039，公告编号：2015-043，公告编号：2015-044）。

2015年11月11日，公司第三届董事会第十三次会议以7票同意，0票反对，0票弃权的表决结果审议通过了《关于筹划发行股份及支付现金购买资产进展暨公司股票继续停牌的议案》，详见2015年11月13日披露的《第三届董事会第十三次会议决议公告》（公告编号：2015-045）。该议案经公司于2015年12月1日召开的2015年底第一次临时股东大会审议通过，详见2015年12月2日披露的《2015年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2015-054）。

此后，在报告期内，公司积极履行信息披露义务，严格按照深交所相关规则要求，每五个交易日发布一次进展公告（公告编号：2015-055，公告编号：2015-056，公告编号：2015-058，公告编号：2015-059）

重要事项概述	披露日期	临时报告披露网站查询索引
关于公司拟参与设立华泰瑞联二期产业并购基金的事项	2015年07月29日	公告编号：2015-023；巨潮咨询网（www.cninfo.com.cn）
关于公司竞得土地使用权的事项	2015年07月31日	公告编号：2015-025；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司因筹划重大事项，根据深圳证券交易所《股票上市规则》和《中小企业板上市公司规范运作指引》等有关规定，经公司申请，公司股票自2015年7月8日开市起停牌。	2015年07月08日	公告编号：2015-017；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年07月15日	公告编号：2015-020；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年07月22日	公告编号：2015-021；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年07月29日	公告编号：2015-022；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年08月05日	公告编号：2015-026；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年08月12日	公告编号：2015-027；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
经公司确认，筹划的重大事项涉及发行股份及支付现金购买资产。经公司申请，公司股票自2015年8月19日开市起继续停牌。	2015年08月19日	公告编号：2015-028；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年08月26日	公告编号：2015-029；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年09月02日	公告编号：2015-032；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年09月09日	公告编号：2015-033；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年09月16日	公告编号：2015-034；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年09月23日	公告编号：2015-035；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年09月30日	公告编号：2015-036；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年10月12日	公告编号：2015-037；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年10月19日	公告编号：2015-038；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年10月26日	公告编号：2015-039；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
	2015年11月2日	公告编号：2015-043；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2015年11月9日	公告编号：2015-044；巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	

2015年11月11日,公司第三届董事会第十三次会议以7票同意,0票反对,0票弃权的表决结果审议通过了《关于筹划发行股份及支付现金购买资产进展暨公司股票继续停牌的议案》,该议案经公司于2015年12月1日召开的2015年底第一次临时股东大会审议通过。	2015年11月13日	公告编号: 2015-045; 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
	2015年12月1日	公告编号: 2015-054; 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
	2015年12月7日	公告编号: 2015-055; 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
	2015年12月14日	公告编号: 2015-056; 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
	2015年12月21日	公告编号: 2015-058; 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
	2015年12月28日	公告编号: 2015-059; 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

二十、社会责任情况

适用 不适用

作为上市公司,多年来公司重视践行社会责任。

在股东权益保护方面,公司努力提升综合治理水平,严格按照证监会、深交所的相关规定,遵循公平、公正、及时、准确的原则,积极履行信息披露义务,不存在选择性披露或提前透露非公开信息的情形,切实保护投资者特别是中小股东的合法权益。在日常的生产与经营中,公司重视为社会提供优质的服务和产品,力求为不同的客户提供量身定制的解决方案。在员工利益保护方面,公司始终坚持“以人为本”的方针,严格贯彻《劳动法》、《劳动合同法》等相关的法律法规,与员工签订劳动合同并依法缴纳社会保险,从制度上保证员工的合法权益。并且,公司也注重提高员工的自身能力,积极组织员工参加公司内部培训,提高其职业素养。同时,公司也在节假日为员工发放员工福利,安排外出旅游等事宜,增强了公司的凝聚力和员工的归属感。在其他方面,公司在追求效益的同时也注重对环境的保护,对社会责任的承担,努力做到经济效益与社会效益,自身发展与社会发展相互协调,真正做到公司与社会、环境健康、和谐、可持续发展。

上市公司及其子公司是否属于国家环境保护部门规定的重污染行业

是 否 不适用

二十一、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	83,790,000	50.38%	0	0	0	0	0	83,790,000	50.38%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	83,790,000	50.38%	0	0	0	0	0	83,790,000	50.38%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	83,790,000	50.38%	0	0	0	0	0	83,790,000	50.38%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	82,530,000	49.62%	0	0	0	0	0	82,530,000	49.62%
1、人民币普通股	82,530,000	49.62%	0	0	0	0	0	82,530,000	49.62%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	166,320,000	100.00%	0	0	0	0	0	166,320,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

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

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

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	7,258	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	10,280	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
沈琦	境内自然人	33.59%	55,860,000	0	41,895,000	13,965,000		
沈馥	境内自然人	30.84%	51,300,000	0	38,475,000	12,825,000		
沈锡强	境内自然人	2.74%	4,560,000	0	3,420,000	1,140,000		
天安财产保险股份有限公司-保赢 1 号	其他	1.68%	2,799,849	2,799,849	0	2,799,849		
王卫列	境内自然人	1.17%	1,950,000	-892,100	0	1,950,000		
王兴友	境内自然人	1.14%	1,900,000	-428,092	0	1,900,000		
北京太伟新起点	境内非国有法人	1.03%	1,708,968	1,708,968	0	1,708,968		

建筑材料有限责 任公司								
钟凤兴	境内自然人	0.83%	1,382,300	175,300	0	1,382,300		
窦靖芳	境内自然人	0.69%	1,140,000	0	0	1,140,000		
骆颖	境内自然人	0.69%	1,140,000	0	0	1,140,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、上述各股东中，沈锡强、窦靖芳夫妻为沈琦、沈馥兄弟的父母，骆颖为沈琦的配偶。 2、除前述关联关系外，未知前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
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					
沈琦	13,965,000	人民币普通股	13,965,000					
沈馥	12,825,000	人民币普通股	13,965,000					
天安财产保险股份有限公司-保赢 1 号	2,799,849	人民币普通股	2,799,849					
王卫列	1,950,000	人民币普通股	1,950,000					
王兴友	1,900,000	人民币普通股	1,900,000					
北京太伟新起点建筑材料有限责任公司	1,708,968	人民币普通股	1,708,968					
钟凤兴	1,382,300	人民币普通股	1,382,300					
窦靖芳	1,140,000	人民币普通股	1,140,000					
骆颖	1,140,000	人民币普通股	1,140,000					
沈锡强	1,140,000	人民币普通股	1,140,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	1、上述各股东中，沈锡强、窦靖芳夫妻为沈琦、沈馥兄弟的父母，骆颖为沈琦的配偶。 2、除前述关联关系外，未知前十名无限售流通股股东之间，以及前十名无限售流通股股东和前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	前十名股东中，王卫列通过浙商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,950,000 股，王兴友通过通过浙商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,900,000 股，钟凤兴通过普通证券账户持有 232,300 股，通过浙商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,150,000 股。							

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

是 否

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

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
沈琦、沈馥、沈锡强、骆颖、窦靖芳组成的沈氏家族成员	中国	否
主要职业及职务	沈琦：江苏雅克董事长兼总经理、欧洲先科董事、美国先科总裁；沈馥：本公司董事、副总经理，兼任上海雅克总经理、欧洲先科董事长；沈锡强：江苏雅克副董事长、斯洋国际董事、江苏锦诚投资有限公司监事；骆颖任上海雅克董事长；窦靖芳未在公司任职。	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用	

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
沈琦、沈馥、沈锡强、骆颖、窦靖芳组成的沈氏家族成员	中国	否
主要职业及职务	沈琦：江苏雅克董事长兼总经理、欧洲先科董事、美国先科总裁；沈馥：本公司董事、副总经理，兼任上海雅克总经理、欧洲先科董事长；沈锡强：江苏雅克副董事长、斯洋国际董事、江苏锦诚投资有限公司监事；骆颖任上海雅克董事长；窦靖芳未在公司任职。	
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用	

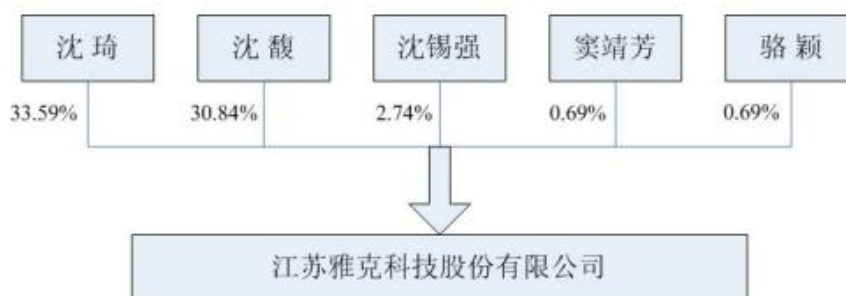
实际控制人报告期内变更

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

公司与实际控制人之间的产权关系图



实际控制人之间的关系图



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)
沈琦	董事长、 总经理	现任	男	41	2013年12 月10日	2016年12 月09日	55,860,000	0	0	0	55,860,000
沈馥	董事、副 总经理	现任	男	38	2013年12 月10日	2016年12 月09日	51,300,000	0	0	0	51,300,000
沈锡强	副董事长	现任	男	68	2013年12 月10日	2016年12 月09日	4,560,000	0	0	0	4,560,000
钱美芳	董事、财 务总监、 副总经理	现任	女	47	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
陈良华	独立董事	现任	男	53	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
贾叙东	独立董事	离任	男	50	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
朱和平	独立董事	现任	男	52	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
秦建军	监事会主 席	现任	男	41	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
卞红星	监事	现任	男	38	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
秦旻	监事	现任	男	44	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
蒋益春	副总经理	现任	男	50	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
王君	董事会秘 书、副总 经理	现任	男	35	2013年12 月10日	2016年12 月09日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	111,720,000	0	0	0	111,720,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
贾叙东	独立董事	离任	2015年12月10日	按照中共中央组织部《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见》的文件规定，以及《教育部办公厅关于开展党政领导干部在企业兼职情况专项检查的通知》要求，贾叙东先生提出了书面辞职申请，同时辞去提名委员会主任委员及战略委员会委员职务。因贾叙东先生的辞职导致公司战略委员会和提名委员会人数低于法定人数，故根据《公司法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等法律法规以及《公司章程》的相关规定，贾叙东先生将继续履职直至股东大会选出新任独立董事填补其缺额为止。

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

沈琦先生，中国国籍，1975年10月生，大专学历，高级经济师。1998年起担任江苏雅克化工有限公司董事长、总经理。在阻燃剂行业具有10多年的技术、管理、市场经验。曾获中国石油和化学工业协会评选的优秀民营企业家、江苏省委组织部和江苏省科技厅评选的首批“科技企业家培育工程”培育对象、无锡市十佳青年企业家、宜兴市优秀企业家等荣誉称号。现任本公司董事长兼总经理，兼任先科化学欧洲有限公司董事和先科化学美国有限公司总裁。

沈馥先生，中国国籍，1978年10月生，英国埃克塞特大学工商管理硕士。曾在苏州丝绸纺织轻工工艺品进出口贸易有限公司工作。2002年起历任上海雅克化工有限公司执行董事、先科化学欧洲有限公司董事长、本公司营销副总。有多年阻燃剂行业的市场经验。现任本公司董事、副总经理，兼任上海雅克化工有限公司总经理、先科化学欧洲有限公司董事长。

沈锡强先生，中国国籍，1948年3月生，高级经济师。1964年至1992年任宜兴市香料厂厂长，1992年至1997年担任无锡申新化工有限公司董事长，1997年开始担任江苏雅克化工有限公司副董事长。曾荣获无锡市劳动模范、无锡市优秀共产党员、宜兴市优秀厂长经理等荣誉称号。兼任中国石油和化学工业联合会阻燃材料专业委员会副主任委员、中国阻燃学会副主任委员、中国塑料加工工业协会副会长、宜兴市上市公司协会名誉副会长、江苏锦诚投资有限公司监事并占有其25%股份。现任本公司副董事长、斯洋国际有限公司董事。

钱美芳女士，中国国籍，1969年1月生，本科学历，注册会计师，高级会计师。历任宜兴万昌食品有限公司财务科科长，江苏德威节能有限公司财务副总，舟山万昌食品有限公司财务副总。2010年1月至2010年12月，任公司内部审计部经理。现任本公司董事、财务总监、副总经理。

陈良华先生，中国国籍，1963年12月生，会计学教授，博士生导师。现任东南大学经济管理学院教授。陈良华先生在中国人民大学会计系获得博士学位，东南大学博士后，是中国会计学会理事、管理会计委员会专家成员。现兼任中航黑豹股份有限公司、国睿科技股份有限公司及本公司独立董事。

贾叙东先生，中国国籍，1966年6月出生，理学博士学位。现任南京大学化学化工学院教授，博士生导师，从事高分子化学与物理研究，兼任江苏省复合材料学会副理事长，江苏省化学化工学会副秘书长。根据中共中央组织部《关于进一步规范党政领导干部在企业兼职（任职）问题的意见》的文件规定，以及《教育部办公厅关于开展党政领导干部在企业兼职情况专项检查的通知》要求，贾叙东先生分别向南京红宝丽股份有限公司、江苏九九久科技股份有限公司、江苏剑牌农化股份有限公司及本公司提出书面辞职申请，辞去在上述公司担任的独立董事职务，履行职责直至新任独立董事任职为止。同时辞去江苏南大光电材料股份有限公司监事会主席一职。

朱和平先生，中国国籍，1964年4月生，中国注册会计师协会会员，会计学教授。现任江南大学商学院教授。从事会计学相关研究和教学20多年，主持和参与国家自然科学基金、江苏软科学基金等课题10多项，发表论文50余篇，兼任江苏远程电缆股份有限公司、江苏亚太轻合金科技股份有限公司、无锡小天鹅股份有限公司及本公司独立董事。

秦建军先生，中国国籍，无境外居留权，1975年12月生，本科学历，现任本公司产品经理、监事会主席。曾在金陵石化

公司塑料厂任技术员、工艺员；2003年11月至今任公司产品经理；2010年12月起担任本公司监事会主席。

卞红星先生，中国国籍，无境外居留权，1978年6月出生，大专学历。1997年9月至2004年2月在无锡市凯利药业有限公司任工艺员、车间副主任。2004年2月起至今任公司车间班长、车间主任、生产部副经理。2013年12月起担任本公司监事。

秦旻先生，中国国籍，无境外居留权，1972年3月出生。1995年毕业于江西中医学院药理学系，本科学历。2003年至2007年任本公司企管部部长，2007年至2008年任质量管理部经理，2008年至今任本公司人力资源部经理、监事。

蒋益春先生，中国国籍，1966年3月生，本科学历，工程师。历任宜兴化肥厂生产科副科长、无锡申新化工有限公司工程师、江苏雅克化工有限公司副总经理。现任本公司副总经理。

王君先生，中国国籍，1981年8月生，研究生学历。2008年7月至2010年7月就职于中国化工经济技术发展中心，任咨询评价处项目经理；期间曾同时服务于中国石油和化学工业协会军工办公室。2010年8月至2013年6月任中信证券股份有限公司高级经理，从事基础化工行业研究。现任本公司董事会秘书、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
沈琦	先科化学欧洲有限公司	董事	2007年10月01日		否
沈琦	先科化学美国有限公司	总裁	2009年05月26日		否
沈馥	先科化学欧洲有限公司	董事长	2007年10月01日		是
沈馥	上海雅克化工有限公司	总经理	2002年09月29日		否
沈锡强	斯洋国际有限公司	董事	2010年01月28日		是
沈锡强	江苏锦诚投资有限公司	监事	2011年06月01日		否
陈良华	东南大学	经济管理教授	1997年07月01日		是
陈良华	中航黑豹股份有限公司	独立董事	2013年03月20日	2016年10月29日	是
陈良华	国睿科技股份有限公司	独立董事	2015年05月29日		是
朱和平	江南大学	商学院教授	2007年09月01日		是
朱和平	江苏远程电缆股份有限公司	独立董事	2013年12月23日	2016年12月23日	是
朱和平	江苏亚太轻合金科技股份有限公司	独立董事	2013年08月18日	2016年08月18日	是
朱和平	无锡小天鹅股份有限公司	独立董事	2015年08月26日	2018年08月25日	是
贾叙东	南京大学	化学化工学院教授、博士生导师			是
贾叙东	江苏省复合材料学会	副理事长	2012年06月04日		否
贾叙东	江苏省化学化工学会	副秘书长	2013年06月18日		否
贾叙东	江苏南大光电材料股份有限公司	监事会主席	2010年10月23日	2016年10月29日	否
贾叙东	南京红宝丽股份有限公司	独立董事	2010年06月26日	2016年06月19日	是
贾叙东	江苏九九久科技股份有限公司	独立董事	2013年12月21日	2017年02月25日	是

	司				
贾叙东	江苏剑牌农化股份有限公司	独立董事	2014年07月23日	2017年07月22日	是
在其他单位任职情况的说明	先科化学欧洲有限公司、先科化学美国有限公司、响水雅克化工有限公司、上海雅克化工有限公司、斯洋国际有限公司均为公司全资控股子公司。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司内部建立了高级管理人员的考核机制，使高管人员更好地履行职责，维护股东权益。同时，董事会下设薪酬与考核委员会，负责董事、监事和高级管理人员的薪酬考核工作。独立董事津贴标准由公司股东大会决议通过。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	行业总体薪酬水平及公司实际经营状况。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司高管人员的薪酬已经按月支付，董事、监事、高级管理人员截止到公告期已支付2015年度全部报酬。

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
沈琦	董事长、总经理	男	41	现任	71.32	否
沈馥	副总经理	男	38	现任	75.53	否
沈锡强	副董事长	男	68	现任	57.02	否
钱美芳	董事、财务总监	女	47	现任	33.04	否
陈良华	独立董事	男	53	现任	5	否
贾叙东	独立董事	男	50	离任	5	否
朱和平	独立董事	男	52	现任	5	否
秦建军	监事会主席	男	41	现任	28.71	否
秦旻	监事	男	44	现任	7.52	否
卞红星	监事	男	38	现任	11.19	否
蒋益春	副总经理	男	50	现任	38.24	否
王君	董事会秘书、副总经理	男	35	现任	36.54	否
合计	--	--	--	--	374.11	--

公司董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

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）	268
主要子公司在职员工的数量（人）	330
在职员工的数量合计（人）	598
当期领取薪酬员工总人数（人）	598
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	406
销售人员	23
技术人员	74
财务人员	21
行政人员	74
合计	598
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	5
硕士	17
本科	96
大专	183
高中及以下	297
合计	598

2、薪酬政策

公司依据法律法规和地方政策的要求，结合公司的实际情况，制定了适合公司发展需要的薪酬政策。

公司在考虑充分调动员工积极性的前提下，按照不同的岗位、工种，设立了不同的薪资标准、薪酬形式，包括等级年薪制——依据岗位等级来约定整个合同年度薪酬方案的薪酬制度；基本月薪制——按月工资标准和员工约定工作报酬的薪酬制度；提成制——用于销售或特别项目的一种按业绩目标达成来核定收入的一种薪酬发放与计算方式；特殊工资制——用于特别情形或特别人员的一种薪酬方式，该方式具体执行没有固定的模式，以合同或双方约定的内容为准。

同时，公司依据绩效管理制度的规定，通过一系列的绩效评估活动来确认员工年度业绩水平，进而确认员工年度绩效工资即年度奖励的标准。

公司设立薪酬与绩效考核委员会，负责对公司中长期及每年薪酬政策、绩效奖励政策、福利政策以及各类涉及薪酬与福利等事项的评定、审议。确保公司薪酬制度的公平性、合理性及可执行性。

公司在确保以前薪酬政策有延续性的情况下，将依据国家政策、法律法规和公司的经营需要，在考虑公司整体价值增长

的幅度内，每年度对薪酬政策进行适当的调整。

3、培训计划

近年来，随着公司的发展壮大，公司领导层越来越关注员工的成长与发展，对员工的培训投入也逐年增加。

2016年，公司将进一步深化包括新员工岗前培训、普通员工培训、管理人员培训、岗位技能培训、制度流程培训在内的全方位培训体制，通过内训视频培训、内训师培训、聘请外部人员授课等多种培训方式来提高员工的个人综合素质和能力，力求通过倡导员工不断学习与培训，打造学习型团队，从而建设学习型企业。

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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》及中国证监会相关法律法规的要求，不断完善公司的法人治理结构，提高公司的运营水平，强化内部管理，规范公司运作。

截至本报告期末，公司内部治理结构完整、健全、规范、科学，制定并完善了一系列的制度及工作细则，提高了公司经营决策的有效性和科学性，切实保护公司全体股东的切身利益。公司“三会”机制健全，能够有效运作，各位董事、监事均能认真履行职责。公司经理及其他高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公司章程》以及绩效考核规定，忠实、勤勉地履行义务，为公司的经营发展尽心尽责，维护公司及全体投资者的利益。

报告期内，公司高度重视信息披露工作的质量和透明度，严格按照《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管理制度》等规范性文件的要求，真实、准确、及时、完整地披露相关信息，确保所有股东都能平等、公平地获得相关信息。不存在内幕信息知情人涉嫌内幕交易的情况。

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

1、业务独立情况

公司的控股股东及实际控制人是由沈琦、沈馥、沈锡强、骆颖、窦靖芳组成的沈氏家族成员，而公司目前主要从事的是磷酸酯阻燃剂和其他橡塑助剂的研发、生产和销售，拥有完整的研发、采购、销售体系，具有直接面向市场的独立经营能力，在业务上与控股股东及实际控制人不存在同业竞争，也不存在依赖控股股东及实际控制人的情形。

公司控股股东及实际控制人均出具了避免同业竞争的承诺函，承诺不从事任何与公司经营范围相同或相似的业务。

2、人员独立情况

公司建立了完善的法人治理结构，公司董事长、总经理及其他高级管理人员、普通员工皆在公司专职工作并领取报酬，不存在有法律法规所禁止的兼职情况。公司制定了严格的员工聘用、考评、晋升等完整的用工制度，在册员工均与公司签订了《劳动合同书》，公司的劳动、人事及工资管理完全独立。

3、资产独立情况

公司拥有的资产，权属清晰，不存在公司的资产由其控股股东及实际控制人、其他股东、公司高管人员及其关联人员占用的情形，不存在公司的资产与其股东的资产权属混同的情形。公司具有独立经营的能力，不存在与公司股东共享经营资产的情况。

4、机构独立情况

根据《公司法》等相关法律法规的要求，公司设有股东大会、董事会、监事会。公司严格按照《公司章程》的要求规范运作，建立了适应自身发展的组织机构，各职能部门在人员、办公场所和管理制度等方面均完全独立，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在机构混同的情形，也不存在受股东及其他任何单位或个人干预公司机构设置的情形。在内部机构设置上，公司建立了适应自身发展需要的组织机构，明确了各机构职能，定员定岗，并制定了相应的内部管理和控制制度，能够独立开展生产经营活动。

5、财务独立情况

公司设立了独立完整的财务部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的财务核算与财务管理体系，独立开立银行账户，依法独立纳税，独立进行财务决策，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业任意干预公司资金使用及占用公司资

金的情况。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

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
2014 年年度股东大会	年度股东大会	0.30%	2015 年 04 月 20 日	2015 年 04 月 21 日	公告编号：2015-013；公告名称：《2014 年年度股东大会决议公告》；公告网站名称：巨潮资讯网；公告网站网址：www.cninfo.com.cn
2015 年度第一次临时股东大会	临时股东大会	0.00%	2015 年 12 月 01 日	2015 年 12 月 02 日	公告编号：2015-054；公告名称：《2015 年第一次临时股东大会决议公告》；公告网站名称：巨潮资讯网；公告网站网址：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情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
陈良华	6	2	4	0	0	否
贾叙东	6	2	4	0	0	否
朱和平	6	2	4	0	0	否
独立董事列席股东大会次数						2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

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，公司各独立董事均勤勉尽责，严格按照《公司章程》、《独立董事工作制度》的相关规定，充分发挥其专业知识，积极了解公司的生产经营情况和规范运作情况，及时关注公司所在行业的相关信息、外部市场变化对公司生产经营方面的影响，对公司的信息披露情况进行监督和核查，及时提示风险，对报告期内公司发生的需要独立董事发表意见的事项，出具了独立、公正的意见，为公司的科学决策、规范运作、未来发展提出了宝贵的意见和建议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

报告期内，董事会下设各专门委员会严格按照监管机构的规则和公司的专门委员会议事规则开展工作，发挥了专门委员会的各项职能。

1、战略委员会

报告期内，公司战略委员会积极履行职责，就公司资金的有效使用，公司的长期发展战略、重大对外投资事项进行了分析和讨论，提出了分析和参考意见，为加强决策的科学性，提高决策的质量和效益，发挥了重要作用。

2、审计委员会

报告期内，公司审计委员会严格按照相关法律法规及《公司章程》、《审计委员会实施细则》、《内部审计制度》等有关规定积极开展相关工作，采用事前控制和事后审计相结合的内审工作方式，充分发挥了内审的检查监督职能。对公司的定期财务报告、内部专项审计等进行了审议，并与会计师事务所进行审计和交流，在工作中，及时发现经营活动中存在的问题，提出整改建议，并向董事会报告。

3、提名委员会

报告期内，公司审计委员会积极履行职责，对公司的经理人员及其他高级管理人员的任职资格进行了讨论，认为公司现有董事会人员结构合理，具有完备的履职条件和能力，完全能够胜任各自的工作。

4、薪酬和考核委员会

报告期内，公司薪酬和考核委员会对2015年度公司董事和高级管理人员的薪酬情况进行了审核，认为其薪酬标准和年度薪酬总额的确定符合公司相关薪酬管理制度的规定，符合公司目前的发展状况。

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

公司高级管理人员均由董事会聘任。公司建立了完善的绩效考评体系，高级管理人员的工作绩效与其收入直接挂钩。公

司董事会提名、薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况进行考评。报告期内，公司未建立关于高级管理人员的股权激励制度或实施股权激励。

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	2016年03月31日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见刊登于巨潮资讯网的《江苏雅克科技股份有限公司关于2015年度内部控制有效性的自我评价报告》	
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	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：财务报告重大缺陷的迹象包括：1、公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；2、公司更正已公布的财务报告；3、注册会计师发现的缺未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报；4、审计委员会和审计部门对公司的对外财务报告和财务报告内部控制监督无效。财务报告重要缺陷的迹象包括：1、未依照公认会计准则选择和应用会计政策；2、未建立反舞弊程序和控制措施；3、对于非常规和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；4、对于期末财务报告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、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期为一般缺陷；如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期为重要缺陷；如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期为重大缺陷。
定量标准	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的1%但小于2%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的2%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的0.5%但小于1%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额的	定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的1%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的1%但小于2%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的2%，则认定为重大缺陷。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错

	1%，则认定为重大缺陷。	报金额小于资产总额的 0.5%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 0.5%但小于 1%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额的 1%，则认定为重大缺陷。
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

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，雅克科技按照《企业内部控制基本规范》规定的标准于 2015 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2016 年 03 月 31 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见刊登在巨潮资讯网的《江苏雅克科技股份有限公司 2015 年度内部控制鉴证报告》
内控鉴证报告意见类型	标准意见的内部控制鉴证报告
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准无保留审计意见
审计报告签署日期	2016 年 03 月 28 日
审计机构名称	江苏公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	苏公 W【2016】A227 号
注册会计师姓名	朱佑敏、刘建峰

审计报告正文

江苏雅克科技股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的江苏雅克科技股份有限公司(以下简称雅克科技)财务报表,包括2015年12月31日的合并及母公司资产负债表,2015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财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

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

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为,雅克科技财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了雅克科技2015年12月31日的合并及母公司财务状况以及2015年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

江苏公证天业会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国 无锡

中国注册会计师

中国注册会计师

二〇一六年三月二十八日

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：江苏雅克科技股份有限公司

2015 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	192,403,878.84	250,518,152.81
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		2,178,991.93
衍生金融资产		
应收票据	43,136,559.67	53,265,752.33
应收账款	150,266,408.98	195,514,734.10
预付款项	4,638,099.98	9,414,145.69
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	4,021,885.38	3,129,112.31
应收股利		
其他应收款	3,189,397.76	7,098,764.59
买入返售金融资产		
存货	136,084,009.49	171,390,554.04
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	585,742,380.74	561,305,021.46
流动资产合计	1,119,482,620.84	1,253,815,229.26
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	100,000,000.00	
持有至到期投资		

长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	225,451,738.50	243,654,334.62
在建工程	138,872,105.27	90,449,157.45
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	56,646,406.66	27,206,893.36
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	6,954,166.44	7,177,574.55
其他非流动资产	62,484,245.32	66,848,300.88
非流动资产合计	590,408,662.19	435,336,260.86
资产总计	1,709,891,283.03	1,689,151,490.12
流动负债：		
短期借款	164,936,000.00	131,781,802.01
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	2,813,703.61	724,578.52
衍生金融负债		
应付票据	80,668,693.45	102,127,073.00
应付账款	68,310,446.46	144,970,677.92
预收款项	1,803,831.29	1,032,308.33
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	5,394,926.66	5,436,998.20
应交税费	16,105,470.12	9,649,339.25
应付利息	168,649.67	1,136,373.20
应付股利		

其他应付款	4,716,500.77	4,234,930.29
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	344,918,222.03	401,094,080.72
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	7,142,960.00	1,529,750.00
递延收益	8,126,600.00	7,739,600.00
递延所得税负债		359,533.67
其他非流动负债		
非流动负债合计	15,269,560.00	9,628,883.67
负债合计	360,187,782.03	410,722,964.39
所有者权益：		
股本	166,320,000.00	166,320,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	751,442,540.47	751,442,540.47
减：库存股		
其他综合收益	-12,922,678.15	-10,618,984.23
专项储备	4,851,619.02	3,590,899.17
盈余公积	56,967,535.98	46,065,767.54
一般风险准备		

未分配利润	383,044,483.68	321,628,302.78
归属于母公司所有者权益合计	1,349,703,501.00	1,278,428,525.73
少数股东权益		
所有者权益合计	1,349,703,501.00	1,278,428,525.73
负债和所有者权益总计	1,709,891,283.03	1,689,151,490.12

法定代表人：沈琦

主管会计工作负责人：钱美芳

会计机构负责人：朱俊红

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	100,928,700.43	170,463,409.01
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	36,400,620.17	48,324,325.82
应收账款	181,008,668.53	220,226,800.68
预付款项	11,075,788.32	6,688,527.63
应收利息	3,151,159.34	2,746,262.99
应收股利		
其他应收款	1,190,083.10	5,064,521.15
存货	60,333,402.78	84,026,614.99
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	450,000,000.00	437,525,301.15
流动资产合计	844,088,422.67	975,065,763.42
非流动资产：		
可供出售金融资产	100,000,000.00	
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	495,268,619.48	495,268,619.48
投资性房地产		
固定资产	58,245,689.81	67,252,931.37
在建工程	122,202,739.77	73,077,400.68

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	38,583,590.63	7,813,633.25
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,618,417.49	1,510,747.20
其他非流动资产	14,262,237.00	21,371,274.95
非流动资产合计	830,181,294.18	666,294,606.93
资产总计	1,674,269,716.85	1,641,360,370.35
流动负债：		
短期借款	164,936,000.00	131,781,802.01
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	2,771,525.60	566,000.00
衍生金融负债		
应付票据	80,668,693.45	102,127,073.00
应付账款	55,025,342.38	133,308,835.70
预收款项	1,800,151.82	1,027,654.04
应付职工薪酬	3,112,539.50	3,175,761.43
应交税费	9,458,375.74	3,993,609.01
应付利息	168,649.67	1,136,373.20
应付股利		
其他应付款	555,175.39	880,248.47
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	318,496,453.55	377,997,356.86
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	887,000.00	
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	887,000.00	
负债合计	319,383,453.55	377,997,356.86
所有者权益：		
股本	166,320,000.00	166,320,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	751,442,540.47	751,442,540.47
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备	3,347,323.00	2,879,197.55
盈余公积	56,967,535.98	46,065,767.54
未分配利润	376,808,863.85	296,655,507.93
所有者权益合计	1,354,886,263.30	1,263,363,013.49
负债和所有者权益总计	1,674,269,716.85	1,641,360,370.35

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	1,005,734,423.61	1,323,065,050.30
其中：营业收入	1,005,734,423.61	1,323,065,050.30
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	923,467,219.84	1,274,606,931.96
其中：营业成本	767,292,615.05	1,080,420,643.85
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
营业税金及附加	2,386,779.89	5,675,858.54
销售费用	39,383,478.72	41,894,617.34
管理费用	122,578,759.98	135,185,180.72
财务费用	-6,316,715.45	11,746,003.00
资产减值损失	-1,857,698.35	-315,371.49
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-4,268,117.02	1,454,413.41
投资收益（损失以“－”号填列）	36,282,253.76	27,199,332.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	114,281,340.51	77,111,864.03
加：营业外收入	2,769,037.08	1,504,810.51
其中：非流动资产处置利得		19,276.29
减：营业外支出	7,084,244.30	3,309,116.44
其中：非流动资产处置损失	67,582.81	1,189,884.12
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	109,966,133.29	75,307,558.10
减：所得税费用	19,685,623.95	15,032,201.07
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	90,280,509.34	60,275,357.03
归属于母公司所有者的净利润	90,280,509.34	60,275,357.03
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-2,303,693.92	-7,121,583.72
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-2,303,693.92	-7,121,583.72
（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	-2,303,693.92	-7,121,583.72
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	-2,303,693.92	-7,121,583.72
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	87,976,815.42	53,153,773.31
归属于母公司所有者的综合收益总额	87,976,815.42	53,153,773.31
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.5428	0.3624
（二）稀释每股收益	0.5428	0.3624

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

法定代表人：沈琦

主管会计工作负责人：钱美芳

会计机构负责人：朱俊红

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	898,349,280.33	1,172,033,722.52
减：营业成本	738,655,264.07	1,030,778,327.73
营业税金及附加	1,378,909.57	4,437,374.38
销售费用	28,283,901.77	30,906,389.90
管理费用	59,295,903.52	65,016,968.23
财务费用	-8,560,807.24	2,508,103.32
资产减值损失	-2,742,866.10	41,682.68

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	-2,205,525.60	-566,000.00
投资收益（损失以“－”号填列）	40,469,181.70	81,036,097.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	120,302,630.84	118,814,974.16
加：营业外收入	2,208,143.36	738,512.21
其中：非流动资产处置利得		13,053.93
减：营业外支出	770,578.54	514,501.63
其中：非流动资产处置损失	19,682.04	353,556.58
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	121,740,195.66	119,038,984.74
减：所得税费用	12,722,511.30	6,457,323.60
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	109,017,684.36	112,581,661.14
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	109,017,684.36	112,581,661.14

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	842,777,647.33	1,401,981,235.37
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	39,579,103.76	22,573,534.35
收到其他与经营活动有关的现金	11,447,546.89	1,370,469.67
经营活动现金流入小计	893,804,297.98	1,425,925,239.39
购买商品、接受劳务支付的现金	581,539,396.68	1,018,442,448.54
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	56,310,588.15	53,983,173.20
支付的各项税费	41,663,159.94	46,348,953.93

支付其他与经营活动有关的现金	93,778,148.90	139,128,615.84
经营活动现金流出小计	773,291,293.67	1,257,903,191.51
经营活动产生的现金流量净额	120,513,004.31	168,022,047.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	221,286,803.02	20,118,690.60
取得投资收益收到的现金	34,123,134.37	25,557,921.60
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		5,012,200.06
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	2,051,011,330.05	3,763,510,299.91
投资活动现金流入小计	2,306,421,267.44	3,814,199,112.17
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	96,088,829.65	84,199,423.76
投资支付的现金	321,286,803.02	20,292,640.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	2,086,365,259.86	3,862,659,130.10
投资活动现金流出小计	2,503,740,892.53	3,967,151,193.86
投资活动产生的现金流量净额	-197,319,625.09	-152,952,081.69
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	327,170,622.73	220,406,710.70
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	131,781,802.01	
筹资活动现金流入小计	458,952,424.74	220,406,710.70
偿还债务支付的现金	294,016,424.74	88,624,908.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,331,471.98	24,472,325.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		131,781,802.01
筹资活动现金流出小计	316,347,896.72	244,879,036.66

筹资活动产生的现金流量净额	142,604,528.02	-24,472,325.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-2,206,409.01	-11,760,762.83
五、现金及现金等价物净增加额	63,591,498.23	-21,163,122.60
加：期初现金及现金等价物余额	118,422,620.61	139,585,743.21
六、期末现金及现金等价物余额	182,014,118.84	118,422,620.61

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	901,588,489.41	1,169,199,345.36
收到的税费返还	34,859,511.54	18,426,446.38
收到其他与经营活动有关的现金	9,768,691.42	1,108,534.77
经营活动现金流入小计	946,216,692.37	1,188,734,326.51
购买商品、接受劳务支付的现金	784,293,951.71	974,842,049.95
支付给职工以及为职工支付的现金	22,283,824.15	20,558,272.96
支付的各项税费	13,953,017.11	11,482,407.29
支付其他与经营活动有关的现金	48,899,053.09	45,183,855.26
经营活动现金流出小计	869,429,846.06	1,052,066,585.46
经营活动产生的现金流量净额	76,786,846.31	136,667,741.05
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	38,797,939.03	79,603,587.12
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		98,076.92
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	1,558,698,599.86	3,053,510,299.91
投资活动现金流入小计	1,597,496,538.89	3,133,211,963.95
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	83,664,319.93	76,901,307.39
投资支付的现金	100,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付		

的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,570,975,499.86	3,140,346,399.91
投资活动现金流出小计	1,754,639,819.79	3,217,247,707.30
投资活动产生的现金流量净额	-157,143,280.90	-84,035,743.35
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	327,170,622.73	220,406,710.70
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	131,781,802.01	
筹资活动现金流入小计	458,952,424.74	220,406,710.70
偿还债务支付的现金	294,016,424.74	88,624,908.69
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,331,471.98	24,472,325.96
支付其他与筹资活动有关的现金		131,781,802.01
筹资活动现金流出小计	316,347,896.72	244,879,036.66
筹资活动产生的现金流量净额	142,604,528.02	-24,472,325.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,313.82
五、现金及现金等价物净增加额	62,248,093.43	28,157,357.92
加：期初现金及现金等价物余额	38,680,607.00	10,523,249.08
六、期末现金及现金等价物余额	100,928,700.43	38,680,607.00

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	166,320,000.00				751,442,540.47		-10,618,984.23	3,590,899.17	46,065,767.54		321,628,302.78		1,278,428,525.73
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	166,320,000.00				751,442,540.47		-10,618,984.23	3,590,899.17	46,065,767.54		321,628,302.78		1,278,428,525.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-2,303,693.92	1,260,719.85	10,901,768.44		61,416,180.90		71,274,975.27
（一）综合收益总额							-2,303,693.92				90,280,509.34		87,976,815.42
（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									10,901,768.44		-28,864,328.44		-17,962,560.00
1. 提取盈余公积									10,901,768.44		-10,901,768.44		
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-17,962,560.00		-17,962,560.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备								1,260,719.85					1,260,719.85
1. 本期提取								4,377,398.92					4,377,398.92
2. 本期使用								3,116,679.07					3,116,679.07
(六) 其他													
四、本期期末余额	166,320,000.00				751,442,540.47		-12,922,678.15	4,851,619.02	56,967,535.98		383,044,483.68		1,349,703,501.00

上期金额

单位：元

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减： 库存 股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风 险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	166,320,000.00				751,442,540.47		-3,497,400.51	2,182,309.06	34,807,601.43		296,727,511.86		1,247,982,562.31
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	166,320,000.00				751,442,540.47		-3,497,400.51	2,182,309.06	34,807,601.43		296,727,511.86		1,247,982,562.31
三、本期增减变动 金额（减少以“-” 号填列）							-7,121,583.72	1,408,590.11	11,258,166.11		24,900,790.92		30,445,963.42
（一）综合收益总 额							-7,121,583.72				60,275,357.03		53,153,773.31
（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								11,258,166.11		-35,374,566.11		-24,116,400.00
1. 提取盈余公积								11,258,166.11		-11,258,166.11		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配										-24,116,400.00		-24,116,400.00
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备								1,408,590.11				1,408,590.11
1. 本期提取								4,533,421.09				4,533,421.09
2. 本期使用								3,124,830.98				3,124,830.98
(六) 其他												
四、本期期末余额	166,320,000.00				751,442,540.47	-10,618,984.23	3,590,899.17	46,065,767.54		321,628,302.78		1,278,428,525.73

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	166,320,000.00				751,442,540.47			2,879,197.55	46,065,767.54	296,655,507.93	1,263,363,013.49
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	166,320,000.00				751,442,540.47			2,879,197.55	46,065,767.54	296,655,507.93	1,263,363,013.49
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								468,125.45	10,901,768.44	80,153,355.92	91,523,249.81
（一）综合收益总额										109,017,684.36	109,017,684.36
（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									10,901,768.44	-28,864,328.44	-17,962,560.00
1. 提取盈余公积									10,901,768.44	-10,901,768.44	
2. 对所有者（或 股东）的分配										-17,962,560.00	-17,962,560.00
3. 其他											
(四) 所有者权益 内部结转											
1. 资本公积转增 资本（或股本）											
2. 盈余公积转增 资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补 亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备								468,125.45			468,125.45
1. 本期提取								1,895,919.04			1,895,919.04
2. 本期使用								1,427,793.59			1,427,793.59
(六) 其他											
四、本期期末余额	166,320,000.00				751,442,540.47			3,347,323.00	56,967,535.98	376,808,863.85	1,354,886,263.30

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	166,320,000.00				751,442,540.47			2,046,286.34	34,807,601.43	219,448,412.90	1,174,064,841.14
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	166,320,000.00				751,442,540.47			2,046,286.34	34,807,601.43	219,448,412.90	1,174,064,841.14
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							832,911.21	11,258,166.11	77,207,095.03		89,298,172.35
（一）综合收益总额										112,581,661.14	112,581,661.14
（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									11,258,166.11	-35,374,566.11	-24,116,400.00	
1. 提取盈余公积									11,258,166.11	-11,258,166.11		
2. 对所有者（或股东）的分配										-24,116,400.00	-24,116,400.00	
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备									832,911.21		832,911.21	
1. 本期提取									1,856,807.41		1,856,807.41	
2. 本期使用									1,023,896.20		1,023,896.20	
(六) 其他												
四、本期期末余额	166,320,000.00				751,442,540.47				2,879,197.55	46,065,767.54	296,655,507.93	1,263,363,013.49

三、公司基本情况

1、公司的历史沿革

江苏雅克科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为江苏雅克化工有限公司（原名宜兴市雅克化工有限公司），经宜兴市工商行政管理局核准于1997年10月成立，公司注册号25026847-2，注册资本人民币3,000万元。其中：宜兴市周铁经济发展总公司出资2780万元，沈锡强出资120万元，宜兴市香料厂出资60万元，宜兴市恒昌化工厂出资25万元，宜兴市包装圆桶厂出资10万元，宜兴市吉祥化工厂出资5万元。上述资本经宜兴苏瑞会计师事务所宜瑞师内验字（1997）第297号验资报告确认。

1998年7月本公司更名为江苏雅克化工有限公司，并重新在江苏省无锡工商行政管理局进行了登记，公司注册号3202822106830。

2002年5月根据宜兴市周铁镇人民政府文件“关于江苏雅克化工有限公司进行产权制度改革有关问题的通知”，同意并授权属于周铁镇集体资产的宜兴市周铁经济发展总公司、宜兴市香料厂、宜兴市恒昌化工厂所持本公司股权以经评估净资产为依据作价转让。经本公司股东会同意，宜兴市周铁经济发展总公司将持有的2780万元股权转让给沈琦；宜兴市香料厂将持有的60万元股权、宜兴市吉祥化工厂将持有的5万元股权转让给沈馥；宜兴市恒昌化工厂将持有的25万元股权转让给窦靖芳；宜兴市包装圆桶厂将持有的10万元股权转让给骆颖。

2003年12月沈琦将2780万元股权中的1285万元股权转让给沈馥、20万元股权转让给骆颖、5万元股权转让给窦靖芳。至此，本公司注册资本3000万元的股权结构为沈琦持有1470万元，持股比例49%；沈馥持有1350万元，持股比例45%；沈锡强持有120万元，持股比例4%；窦靖芳持有30万元，持股比例1%；骆颖持有30万元，持股比例为1%。

2007年12月根据公司股东会决议，本公司以2007年10月31日为基准日整体变更为股份有限公司，以截至2007年10月31日经审计的净资产102,160,594.47元按1:0.7439的比例折为股本7,600万股，每股面值1元，股东持股比例不变。上述变更业经江苏公证会计师事务所有限公司苏公W[2007]B157号验资报告确认，并重新在江苏省无锡工商行政管理局领取企业法人营业执照。

2008年2月根据股东大会决议，增加注册资本688万元，由自然人任恒星和陈葆元出资，增资后注册资本变更为人民币8,288万元。上述变更业经江苏公证会计师事务所有限公司苏公W[2008]B028号验资报告确认，并办理了工商变更登记。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]436号文核准，本公司于2010年5月11日首次公开发行人民币普通股（A股）2,800万股并在深圳证券交易所上市交易，每股面值1元，每股发行价格30元，发行后公司的注册资本为110,880,000元，股票简称“雅克科技”，股票代码“002409”。上述股票发行业经江苏公证天业会计师事务所有限公司苏公W[2010]B042号验资报告确认。

根据2011年度股东大会决议，本公司以2011年12月31日总股本110,880,000股为基数，以资本公积转增股本，每10股转增5股，合计转增55,440,000股，转增股本后公司总股本变更为166,320,000股，每股面值1元，注册资本变更为166,320,000元。上述资本公积转增股本已经江苏公证天业会计师事务所有限公司苏公W[2012]B047号验资报告验证确认，并办理了工商变更登记。

2、公司的组织管理架构及登记资料

公司下设人力资源部、行政部、技术研发中心、财务部、审计部、生产部、采购部、质量管理部、国内业务部、国际业务部、物流部、对外投资及法务部等；控股子公司有响水雅克化工有限公司（以下简称“响水雅克”）、上海雅克化工有限公司（以下简称“上海雅克”）、先科化学欧洲有限公司（英文名称：Shekoy Chemicals Europe B.V. 以下简称“欧洲先科”）、滨海雅克化工有限公司（以下简称“滨海雅克”）、先科化学美国有限公司（英文名称：Shekoy Chemicals US, Inc. 以下简称“美国先科”）；斯洋国际有限公司（英文名称：S&Y International Limited, 以下简称“香港斯洋”）；无非控股企业。母公司法人工商登记情况如下：

统一社会信用代码：91320200250268472W

注册资本：16632万元人民币 注册地：宜兴经济开发区荆溪北路

法定代表人：沈琦

3、公司的业务性质和主要经营活动

公司产品属于精细化工领域中的橡塑助剂行业，主要从事聚氨酯阻燃剂、发泡剂、催化剂和塑料阻燃剂、深冷复合节能保温材料的生产销售。公司于2007年9月经国家科学技术部火炬高新技术产业开发中心，国科火字【2007】第124号文批准认定为国家火炬计划高新技术重点企业。控股子公司响水雅克主要从事三-（氯异丙基）磷酸酯、三（1,3-二氯丙基）磷酸酯、双酚A双（二苯基磷酸酯）、间苯二酚双（二苯基磷酸酯）、磷酸三乙酯、磷酸三苯酯、盐酸（副产）的生产销售；滨海雅克公司主要从事三氯化磷、三氯氧磷等化工产品的生产销售；上海雅克主要从事自营和代理各类商品和技术的进出口业务；欧洲先科主要为本公司产品开拓欧洲市场销售；美国先科主要为本公司产品开拓美洲市场销售；香港斯洋主要为本公司产品开拓香港市场销售。

4、本财务报告于2016年3月28日经公司第三届董事会第十五次会议批准报出。

5、本期的合并财务报表范围及其变化情况

与上期相比，本期纳合并范围的子公司未发生变化。详见本附注九、“在其他主体中的权益”

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

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

2、持续经营

本公司综合评价目前可获取的信息，自报告期末起12个月内不存在明显影响本公司持续经营能力的因素。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及子公司从事聚氨酯阻燃剂、发泡剂、催化剂、塑料阻燃剂和深冷复合节能保温材料的生产销售。本公司及子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、26“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅本附注五、31“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2015年12月31日的财务状况及2015年度的经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，

自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期，是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以一年（12个月）作为正常营业周期。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下的企业合并：

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并方在企业合并中取得的资产和负债，均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益，但为企业合并发行权益性证券或债券等发生的手续费、佣金等计入股东权益或负债的初始计量金额。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

（2）非同一控制下的企业合并：

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。本公司作为购买方，为取得被购买方控制权而付出的资产（包括购买日之前所持有的被购买方的股权）、发生或承担的负债在购买日的公允价值之和，减去合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值的差额，如为正数则确认为商誉；如为负数，首先对取得的被购买方各项资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，计入当期损益。为进行企业合并发生的其他各项直接费用计入当期损益。付出资产的公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司在购买日按公允价值确认所取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债。购买日是指购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围的认定

母公司以自身和其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，合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额，视为投资方控制被投资方。相关活动，系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

（3）合并程序

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其予以合并；从丧失实际控制权之日起停止合并。本公司与子公司之间、子公司与子公司之间所有重大往来余额、投资、交易及未实现利润在编制合并财务报表时予以抵销。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负

债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行调整后合并。

对于因非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整；对于因同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，视同参与合并各方在最终控制方开始实施控制时即以目前的状态存在。

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。有少数股东的，在合并所有者权益变动表中增加“少数股东权益”栏目，反映少数股东权益变动的情况。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的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、14“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、14（2）④和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”）适用的原则进行会计处理。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，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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司根据其在合营安排中享有的权利和承担的义务将合营安排分为共同经营和合营企业。

本公司确认其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）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其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，以及按其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

本公司现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

对发生的外币交易，以交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币记账。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，按照交易实际采用的汇率进行折算。

资产负债表日，将外币货币性资产和负债账户余额，按资产负债表日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算为记账本位币金额。按照资产负债表日折算汇率折算的记账本位币金额与原账面记账本位币金额的差额，作为汇兑损益处理。其中，与购建固定资产有关的外币借款产生的汇兑损益，按借款费用资本化的原则处理；属开办期间发生的汇兑损益计入开办费；其余计入当期的财务费用。

资产负债表日，对以历史成本计量的外币非货币项目，仍按交易发生日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，不改变其原记账本位币金额；对以公允价值计量的外币非货币性项目，按公允价值确定日中国人民银行公布的市场汇率中间价折算，由此产生的汇兑损益作为公允价值变动损益，计入当期损益。

对于境外经营，本公司在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对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，股东权益项目除“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，采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益并在资产负债表中股东权益项目下单独列示。处置境外经营时，将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益，部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

10、金融工具

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

（1）金融资产和金融负债的分类与计量

本公司按投资目的和经济实质将拥有的金融资产分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产、应收款项、持有至到期投资四类。其中：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以公允价值计量，公允价值变动计入当期损益；可供出售金融资产以公允价值计量，公允价值变动计入股东权益。应收款项及持有至到期投资以摊余成本计量。

本公司按经济实质将承担的金融负债分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的其他金融负债两类。

（2）金融资产和金融负债公允价值的

生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业确定

公允价值，是指市场参与者在计量日发协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

公司持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响（即在重大影响以下），并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益性投资，将其划分为可供出售金融资产，并以成本计量。

（3）金融资产转移的确认与计量

本公司将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方为金融资产转移，转移金融资产可以是金融资产的全部，也可以是一部分。金融资产转移包括两种形式：

- ①、将收取金融资产现金流量的权利转移给另一方；
- ②、将金融资产转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的权利，并承担将收取的现金流量支付给最终收款方的义务。

本公司已将全部或部分金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方时，终止确认该全部或部分金融资产，收到的对价与所转移金融资产账面价值的差额确认为损益，同时将原在所有者权益中确认的金融资产累计利得或损失转入损益；保留了所有权上几乎所有的风险和报酬时，继续确认该全部或部分金融资产，收到的对价确认为金融负债。

对于本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(4) 金融资产和金融负债终止确认

满足下列条件之一的公司金融资产将被终止确认：

- ①、收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- ②、该金融资产已转移，且符合《企业会计准则第23号——金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。

公司金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。

(5) 金融资产减值

公司在资产负债表日对除交易性金融资产以外的金融资产账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。对单项重大的金融资产需单独进行减值测试，如有客观证据证明其已发生了减值，确认减值损失，计入当期损益。对于单项金额不重大的和单独测试未发生减值的金融资产，公司根据客户的信用程度及历年发生坏账的实际情况，按信用组合进行减值测试，以确认减值损失。

金融资产发生减值的客观证据是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且企业能够对该影响进行可靠计量的事项。

金融资产发生减值的客观证据，包括下列各项：

- ①、发行方或债务人发生严重财务困难；
- ②、债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期等；
- ③、债权人出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人发生让步；
- ④、债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤、因发行方发生重大财务困难，该金融资产无法在活跃市场继续交易；
- ⑥、无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少，但根据公开的数据对其进行总体评价后发现，该金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量，如该组金融资产的债务人支付能力逐步恶化，或债务人所在国家或地区失业率提高、担保物在其所在地区的的价格明显下降、所处行业不景气等；
- ⑦、债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化，使权益工具投资人可能无法收回投资成本；
- ⑧、权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌；
- ⑨、其他表明金融资产发生减值的客观证据。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，减值损失按账面价值与按原实际利率折现的预计未来现金流量的现值之间的差额计算。

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

可供出售金融资产减值：当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额 100 万元以上的应收账款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据未来现金流量现值低于账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
对于单项金额不重大的应收款项	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

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

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
关联方组合	0.00%	0.00%
应收出口退税组合	0.00%	0.00%

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

(1) 存货分类

在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程中或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括库存材料、低值易耗品、在产品、库存商品。

(2) 存货的计价方法

库存材料购入按实际成本计价，发出按加权平均法计价；低值易耗品采取领用时一次摊销的办法；在产品仅保留原材料成本；库存商品入库按实际成本计价，发出按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末存货按成本与可变现净值孰低原则计价；期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因遭受毁损、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因，预计其成本不可收回的部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

产成品、商品和用于出售的材料等可直接用于出售的存货，其可变现净值按该等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；用于生产而持有的材料等存货，其可变现净值按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；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；持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为基础计算。

当期提取的存货跌价准备计入当期损益；已计提跌价准备的存货价值得以恢复的，按恢复增加的数额（其增加数以原计提的金额有限）调整存货跌价准备及当期收益。

(4) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售资产：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；
- (2) 公司已经就处置该组成部分作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；
- (3) 公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；
- (4) 该项转让将在一年内完成。

公司对于持有待售资产按预计可收回金额（但不超过符合持有待售条件时原账面价值）调整其账面价值，原账面价值高于调整后预计可收回金额部分作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产、无形资产不计提折旧、摊销，按账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售确认条件的某项资产或处置组，应停止将其划归为持有待售，并按下列两项金额中较低者计量：

- (1) 该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；
- (2) 决定不再出售之日的再收回金额。

14、长期股权投资

指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

(1) 初始投资成本确定

本公司长期股权投资的投资成本按取得方式不同分别采用如下方式确认：

①、同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照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。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，区别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有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，长期股权投资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，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

②、非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按交易日所涉及资产、发行的权益工具及产生或承担的负债的公允价值，加上直接与收购有关的成本所计算的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。在合并日被合并方的可辨认资产及其所承担的负债（包括或有负债），全部按照公允价值计量，而不考虑少数股东权益的数额。合并成本超过本公司取得的被合并方可辨认净资产公允价值份额的数额记录为商誉，低于合并方可辨认净资产公允价值份额的数额直接在合并损益表确认。

通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，区别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

③、其他方式取得的长期投资

A、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。

B、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投资成本。

C、通过非货币资产交换取得的长期股权投资，具有商业实质的，按换出资产的公允价值作为换入的长期股权投资投资成本；不具有商业实质的，按换出资产的账面价值作为换入的长期股权投资投资成本。

D、通过债务重组取得的长期股权投资，其投资成本按长期股权投资的公允价值确认。

(2) 长期股权投资的后续计量

①、能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，采用成本法核算。

②、对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③、收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④、处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，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，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，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。

本公司因处置部分股权投资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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(3) 长期投资减值测试方法和减值准备计提方法

长期投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

(4) 共同控制和重要影响的判断标准

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方和其他方持有的被投资单位当期可转换公司债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计价，折旧与摊销按资产的估计可使用年限，采用直线法计算，其中房产按20年计提折旧，地产按法定使用权年限摊销。投资性房地产按其成本作为入账价值。其中，外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；投资者投入的投资性房地产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值较高的有形资产。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋	年限平均法	20年	5%	4.75%
建筑物	年限平均法	10年	5%	9.50%
机器设备	年限平均法	10年	5%	9.50%
专用设备	年限平均法	8年	5%	11.875%
运输设备	年限平均法	5年	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	5年	5%	19.00%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司将符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：①、在租赁合同中已经约定（或者在租赁开始日根据相关条件作出合理判断），在租赁期届满时，租赁固定资产的所有权能够转移给本公司；②、本公司有购买租赁固定资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁固定资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；③、即使固定资产的所有权不转移，但租赁期占租赁固定资产使用寿命的75%及以上；④、本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的90%及以上；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，相当于租赁开始日租赁固定资产公允价值的90%及以上；⑤、租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。

17、在建工程

(1) 在建工程的计价

按实际发生的支出确定工程成本。自营工程按直接材料、直接工资、直接施工费等计量；出包工程按应支付的工程价款等计量；设备安装工程按所安装设备的价值、安装费用、工程试运转等所发生的支出等确定工程成本。在建工程成本还包括应当资本化的借款费用和汇兑损益。

(2) 在建工程结转固定资产的标准和时点

本公司建造的固定资产在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧。待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异作调整。

(3) 在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款而发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。本公司发生的借款费用，属于需要经过1年以上（含1年）时间购建的固定资产、开发投资性房地产或存货所占用的专门借款或一般借款所产生的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。相关借款费用当同时具备以下三个条件时开始资本化：

- ①、资产支出已经发生；
- ②、借款费用已经发生；
- ③、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始。

(2) 借款费用资本化的期间

为购建固定资产、投资性房地产、存货所发生的借款费用，满足上述资本化条件的，在该资产达到预定可使用状态或可销售状态前所发生的，计入资产成本；若固定资产、投资性房地产、存货的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，将其确认为当期费用，直至资产的购建活动重新开始；在达到预定可使用状态或可销售状态时，停止借款费用的资本化，之后发生的借款费用于发生当期直接计入财务费用。

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定。

为购建或者生产开发符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19、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

本公司的无形资产包括土地使用权、专利技术和非专利技术等。

购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本。

投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

通过非货币资产交换取得的无形资产，具有商业实质的，按换出资产的公允价值入账；不具有商业实质的，按换出资产

的账面价值入账。

通过债务重组取得的无形资产，按公允价值确认。

(2) 无形资产摊销方法和期限

本公司的土地使用权从出让起始日（获得土地使用权日）起，按其出让年限平均摊销；本公司专利技术、非专利技术和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。

本公司商标等受益年限不确定的无形资产不摊销。

(3) 无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、20“长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产（专利技术和非专利技术）：

- 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、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；
- 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

21、长期待摊费用

本公司长期待摊费用为已经支出，但受益期限在1年以上的费用。长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

22、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外；发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量；企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，在职工为其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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指企业与职工就离职后福利达成的协议，或者企业为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司亦向满足一定条件的职工提供国家规定的保险制度外的补充退休福利，该等补充退休福利属于设定受益计划，资产负债表上确认的设定受益负债为设定受益义务的现值减去计划资产的公允价值。设定受益义务每年由独立精算师采用与义务期限和币种相似的国债利率、以预期累积福利单位法计算。与补充退休福利相关的服务费用（包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失）和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。

23、预计负债

(1) 确认原则

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关

的业务同时符合以下条件时，本公司将其确认为负债：

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

(2) 计量方法

按清偿该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

24、股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本公司为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在满足业绩条件和服务期限条件的期间，确认以权益结算的股份支付的成本或费用，并相应增加资本公积。可行权日之前，于每个资产负债表日为以权益结算的股份支付确认的累计金额反映了等待期已届满的部分以及本公司对最终可行权的权益工具数量的最佳估计。

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

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

25、优先股、永续债等其他金融工具

公司以所发行金融工具的分类为基础，确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的优先股、永续债等金融工具，无论其名称中是否包含“债”，其利息支出或股利分配都作为本公司的利润分配，其回购、注销等作为权益的变动处理；对于归类为金融负债的优先股、永续债等金融工具，无论其名称中是否包含“股”，其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理，其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

本公司发行优先股、永续债等金融工具，其发生的手续费、佣金等交易费用，如分类为债务工具且以摊余成本计量的，计入所发行工具的初始计量金额；如分类为权益工具的，从权益中扣除。

26、收入

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

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

本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

本公司国内销售以产品发出，客户收到产品验收合格后确认收入；国外销售以海关网站查询系统确认货物已经报关出口并结合装箱单和提单查验确认收入。

(2) 确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- ①、利息收入金额：按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- ②、使用费收入金额：按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。
- ③、租赁收入：在出租合同（或协议）规定日期收取租金后，确认收入实现。如果虽然在合同或协议规定的日期没有收到租金，但是租金能够收回，并且收入金额能够可靠计量的，也确认为收入。

(3) 按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量（或已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例；或已经发生的成本占估计总成本的比例）确定。

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

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- ①、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- ②、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

27、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

①、类型

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助根据相关政府文件中明确规定的补助对象性质划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

②、政府补助的确认

政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量。

③、会计处理

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

28、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

(4) 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

- ①、企业合并；
- ②、直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

29、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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本公司承担的与租赁相关的费用时，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。

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

融资租入资产：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。本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。发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

融资租出资产：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。本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。

30、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 终止经营的确认标准及会计处理方法

终止经营是指已被公司处置或被公司划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分，该组成部分可以是满足下列条件之一的：

- ①、代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；

- ②、拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；
- ③、仅仅是为了再出售而取得的子公司

(2) 回购公司股份

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整所有者权益，超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。公司回购其普通股形成的库存股不得参与公司利润分配，在资产负债表中所有者权益的备抵项目列示。

(3) 所得税费用的会计处理方法

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法。将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

- ①、企业合并；
- ②、直接在所有者权益中确认的交易事项。

与股份支付相关的支出在按照会计准则规定确认为成本费用时，其相关的所得税影响区别于税法的规定进行处理：如果税法规定与股份支付相关的支出不允许税前扣除，则不形成暂时性差异；如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，根据会计期末取得的信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下应当确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

(4) 安全生产费的提取和使用

根据财政部、国家安全生产监督管理总局财企〔2012〕16号关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》规定提取的安全生产费用，在所有者权益中的“专项储备”项目单独反映。公司安全生产费用以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照规定标准平均逐月提取。按规定标准提取安全生产费用等时，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费用等时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

31、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

32、其他

重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不

确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策,采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(3) 持有至到期投资

本公司将符合条件的有固定或可确定还款金额和固定到期日且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产归类为持有至到期投资。进行此项归类工作需涉及大量的判断。在进行判断的过程中,本公司会对其持有该类投资至到期日的意愿和能力进行评估。除特定情况外(例如在接近到期日时出售金额不重大的投资),如果本公司未能将这些投资持有至到期日,则须将全部该类投资重分类至可供出售金融资产,且在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不得再将该金融资产划分为持有至到期投资。如出现此类情况,可能对财务报表上所列报的相关金融资产价值产生重大的影响,并且可能影响本公司的金融工具风险管理策略。

(4) 持有至到期投资减值

本公司确定持有至到期投资是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断。发生减值的客观证据包括发行方发生严重财务困难使该金融资产无法在活跃市场继续交易、无法履行合同条款(例如,偿付利息或本金发生违约)等。在进行判断的过程中,本公司需评估发生减值的客观证据对该项投资预计未来现金流的影响。

(5) 可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设,以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中,本公司需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间,以及被投资对象的财务状况和短期业务展望,包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

(6) 非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(8) 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(9) 递延所得税资产

在估计未来期间能够取得足够的应纳税所得额用以利用可抵扣暂时性差异时，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，并以预期收回该资产期间的适用所得税税率为基础计算并确认相关递延所得税资产。本公司需要运用判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，并根据现行的税收政策及其他相关政策对未来的适用所得税税率进行合理的估计和判断，以决定应确认的递延所得税资产的金额。如果未来期间实际产生的利润的时间和金额或者实际适用所得税税率与管理层的估计存在差异，该差异将对递延所得税资产的金额产生影响。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物	销售商品的增值税销项税税率为 17%，出口商品按国家规定退税率申报出口退税
城市维护建设税	应交流转税	本公司按应缴流转税的 7% 计缴，响水雅克、滨海雅克按应缴流转税的 5% 计缴，上海雅克按应缴流转税的 1% 计缴
企业所得税	应纳税所得额	本公司企业所得税税率为 15%、响水雅克、上海雅克、滨海雅克适用的企业所得税税率为 25%
教育费附加	应交流转税	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
香港斯洋	香港利得税标准税率为 16.5%
欧洲先科	所得税执行分段累计征收，净利润小于 2.5 万欧元适用 20% 税率、大于 2.5 万欧元小于 6 万欧元适用 23.5% 税率、大于 6 万欧元适用 25.5% 税率。
美国先科	联邦企业所得税执行分段累计征收，净利润小于 5 万美元适用 15% 税率、大于 5 万美元小于 7.5 万美元适用 25% 税率、大于 7.5 万美元小于 10 万美元适用 34% 税率、大于 10 万美元小于 33.5 万美元适用 39% 税率、大于 33.5 万美元小于 1000 万美元适用 34% 税率、大于 1000 万美元小于 1500 万美元适用

	用 35% 税率、大于 1500 万美元小于 1833.33 万美元适用 38% 税率、大于 1833.33 万美元适用 35% 税率。佐治亚州企业所得税税率为 6%，征收办法是按州内销售额征收，州外的销售额不征收。
--	--

2、税收优惠

(1) 根据《财政部、国家税务总局关于进一步推进出口货物实行免抵退办法的通知》(财税[2002]7号)和《国家税务总局关于印发〈生产企业出口货物免抵退税管理操作规范〉(试行)的通知》(国税发[2002]11号)等文件精神,本公司自营出口货物增值税实行“免、抵、退”办法。不同产品适用不同的退税率按照国家具体规定执行。2008年12月1日起本公司全部产品的退税率提高为9%,2009年4月1日起硅油产品的退税率提高为13%。

(2) 母公司属于国家需要重点扶持的高新技术企业,2015年度减按15%的税率计缴企业所得税。

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	245,930.81	250,001.73
银行存款	181,768,188.03	118,172,618.88
其他货币资金	10,389,760.00	132,095,532.20
合计	192,403,878.84	250,518,152.81
其中：存放在境外的款项总额	86,942,739.34	65,169,260.32

其他说明

本项目报告期末不存在因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产		2,178,991.93
衍生金融资产		2,178,991.93
合计		2,178,991.93

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	43,136,559.67	53,265,752.33
合计	43,136,559.67	53,265,752.33

(2) 期末公司已质押的应收票据

不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	119,229,725.30	
合计	119,229,725.30	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

不适用

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	159,442,310.10	100.00%	9,175,901.12	5.75%	150,266,408.98	207,035,117.31	100.00%	11,520,383.21	5.56%	195,514,734.10
合计	159,442,310.10	100.00%	9,175,901.12	5.75%	150,266,408.98	207,035,117.31	100.00%	11,520,383.21	5.56%	195,514,734.10

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			
	157,890,004.60	7,894,500.24	5.00%
1 年以内小计	157,890,004.60	7,894,500.24	5.00%
1 至 2 年	312,423.02	62,484.60	20.00%
2 至 3 年	41,932.40	20,966.20	50.00%
3 年以上	1,197,950.08	1,197,950.08	100.00%
合计	159,442,310.10	9,175,901.12	5.75%

确定该组合依据的说明：

除已单独计提减值准备的应收账款外，据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定坏账准备的计提比例。

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 925,757.45 元；本期收回或转回坏账准备金额 3,143,625.77 元。

(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	11,250.00

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
客户 1	货款	11,250.00	账龄超 5 年，暂无法收回	履行审批程序	否
合计	--	11,250.00	--	--	--

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	金 额	占应收账款总额的 比例 (%)	坏账准备金额
客户1	7,488,274.08	4.70	374,413.70
客户2	7,067,861.86	4.43	353,393.09
客户3	6,405,315.88	4.02	320,265.79
客户4	6,396,033.66	4.01	319,801.68
客户5	5,400,934.92	3.39	270,046.75
合 计	32,758,420.40	20.55	1,637,921.01

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	4,638,073.98	100.00%	9,414,145.69	100.00%
1至2年	26.00			
合计	4,638,099.98	--	9,414,145.69	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例 (%)
单位1	非关联方	1,054,767.24	22.74
单位2	非关联方	461,425.20	9.95
单位3	非关联方	352,004.98	7.59
单位4	非关联方	329,997.10	7.11
单位5	非关联方	232,200.00	5.01
合计		2,430,394.52	52.40

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	47,405.91	1,313,752.23
理财产品	3,974,479.47	1,815,360.08
合计	4,021,885.38	3,129,112.31

(2) 重要逾期利息

无逾期利息。

8、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	3,608,422.25	100.00%	419,024.49	11.61%	3,189,397.76	7,716,537.73	100.00%	617,773.14	8.01%	7,098,764.59
合计	3,608,422.25	100.00%	419,024.49	11.61%	3,189,397.76	7,716,537.73	100.00%	617,773.14	8.01%	7,098,764.59

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			
	2,239,037.97	111,951.89	5.00%

1 年以内小计	2,239,037.97	111,951.89	5.00%
1 至 2 年	119,311.00	23,862.20	20.00%
2 至 3 年			50.00%
3 年以上	283,210.40	283,210.40	100.00%
合计	2,641,559.37	419,024.49	15.86%

确定该组合依据的说明：

除已单独计提减值准备的应收款项外，据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定坏账准备的计提比例。

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

其他应收款按信用风险特征中计提坏账准备的其中出口退税组合966,862.88未计提坏账准备。

(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27,632.82元；本期收回或转回坏账准备金额225,839.05元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	881,895.69	4,265,075.16
出口退税	966,862.88	2,002,852.51
备用金	865,817.18	636,697.66
油卡充值	210,000.00	210,000.00
押金及租金	243,053.00	305,710.00
报关服务费	20,265.17	62,596.75
代扣代缴款项	56,509.00	
其他	364,019.33	233,605.65
合计	3,608,422.25	7,716,537.73

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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

应收出口退税	出口退税	966,862.88	1 年以内	26.80%	
单位 1	保证金	482,052.00	1 年以内	13.36%	24,102.60
单位 2	备用金	354,760.00	1 年以内	9.83%	17,738.00
单位 3	加油卡	200,000.00	1 年以内	5.54%	10,000.00
单位 4	保证金	200,000.00	1 年以内	5.54%	10,000.00
合计	--	2,203,674.88	--	61.07%	61,840.60

9、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	38,277,041.42		38,277,041.42	48,794,608.80		48,794,608.80
在产品	3,847,500.50		3,847,500.50	7,554,954.89		7,554,954.89
库存商品	94,517,843.77	558,376.20	93,959,467.57	115,072,999.88	32,009.53	115,040,990.35
合计	136,642,385.69	558,376.20	136,084,009.49	171,422,563.57	32,009.53	171,390,554.04

(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	
库存商品	32,009.53	558,376.20		32,009.53		558,376.20
合计	32,009.53	558,376.20		32,009.53		558,376.20

确定可变现净值的具体依据及本期转回或转销存货跌价准备的原因：以后期售价为基础确定可变现净值。本期转销跌价准备是由于相应库存商品被领用或销售。

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	585,000,000.00	558,835,100.00
预缴所得税	525,981.37	1,574,984.29
待抵扣进项税	216,399.37	894,937.17
合计	585,742,380.74	561,305,021.46

其他说明：

11、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：	100,000,000.00		100,000,000.00			
按成本计量	100,000,000.00		100,000,000.00			

(2) 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		
江苏华泰瑞联并购基金（有限合伙）		100,000,000.00		100,000,000.00					2.82%	
合计		100,000,000.00		100,000,000.00					--	

12、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

13、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	专用设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	162,839,815.67	135,704,174.31	37,503,436.77	13,686,075.30	45,372,540.10	395,106,042.15
2.本期增加金额	6,874,704.99	4,575,510.45	21,359.22	194,884.60	3,375,937.96	15,042,397.22

(1) 购置	1,129,031.55	3,188,066.41	21,359.22	194,884.60	3,328,795.55	7,862,137.33
(2) 在建工程转入	5,745,673.44	1,387,444.04			47,142.41	7,180,259.89
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		155,884.00	296,378.50		892,500.54	1,344,763.04
(1) 处置或报废		155,884.00	296,378.50		892,500.54	1,344,763.04
4.期末余额	169,714,520.66	140,123,800.76	37,228,417.49	13,880,959.90	47,855,977.52	408,803,676.33
二、累计折旧						
1.期初余额	37,773,497.81	52,409,744.54	24,411,830.03	7,848,805.47	29,007,829.68	151,451,707.53
2.本期增加金额	8,045,422.54	12,565,884.72	4,100,840.37	1,619,037.20	6,846,225.70	33,177,410.53
(1) 计提	8,045,422.54	12,565,884.72	4,100,840.37	1,619,037.20	6,846,225.70	33,177,410.53
3.本期减少金额		148,089.80	281,559.57		847,530.86	1,277,180.23
(1) 处置或报废		148,089.80	281,559.57		847,530.86	1,277,180.23
4.期末余额	45,818,920.35	64,827,539.46	28,231,110.83	9,467,842.67	35,006,524.52	183,351,937.83
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	123,895,600.31	75,296,261.30	8,997,306.66	4,413,117.23	12,849,453.00	225,451,738.50
2.期初账面价值	125,066,317.86	83,294,429.77	13,091,606.74	5,837,269.83	16,364,710.42	243,654,334.62

(2) 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
滨海雅克公司商住楼	4,378,179.02	消防设计需改进

其他说明

14、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
车间改造工程	14,271,121.89		14,271,121.89	14,512,463.66		14,512,463.66
液化天然气用保温绝热板材一体化项目	122,202,739.77		122,202,739.77	73,077,400.68		73,077,400.68
其他	2,398,243.61		2,398,243.61	2,859,293.11		2,859,293.11
合计	138,872,105.27		138,872,105.27	90,449,157.45		90,449,157.45

(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
车间改造工程		14,512,463.66	258,658.23		500,000.00	14,271,121.89		-				其他
液化天然气用保温绝热板材一体化项目	158,350,000.00	73,077,400.68	49,141,814.09		16,475.00	122,202,739.77	77.17%					其他

其他		2,859,293.11	6,719,210.39	7,180,259.89		2,398,243.61					其他
合计	158,350,000.00	90,449,157.45	56,119,682.71	7,180,259.89	516,475.00	138,872,105.27	--	--			--

15、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

16、油气资产

适用 不适用

17、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		合计
一、账面原值					
1.期初余额	22,765,311.52	2,850,000.00	8,790,089.47		34,405,400.99
2.本期增加金额	31,476,204.00				31,476,204.00
(1) 购置	31,476,204.00				31,476,204.00
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	54,241,515.52	2,850,000.00	8,790,089.47		65,881,604.99
二、累计摊销					

1.期初余额	3,581,353.49	1,060,543.48	2,556,610.66		7,198,507.63
2.本期增加金额	721,681.50	285,000.00	1,030,009.20		2,036,690.70
(1) 计提	721,681.50	285,000.00	1,030,009.20		2,036,690.70
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	4,303,034.99	1,345,543.48	3,586,619.86		9,235,198.33
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	49,938,480.53	1,504,456.52	5,203,469.61		56,646,406.66
2.期初账面价值	19,183,958.03	1,789,456.52	6,233,478.81		27,206,893.36

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

18、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	6,359,185.80	1,006,762.89	9,169,094.74	1,436,058.87
内部交易未实现利润	14,130,000.00	2,119,500.00	15,890,000.00	2,383,500.00

递延收益	8,126,600.00	1,942,950.00	7,739,600.00	1,934,900.00
专用设备折旧差异	6,387,824.00	1,462,265.34	5,581,289.83	1,298,571.05
远期结售汇浮动损失	2,813,703.61	422,688.21	724,578.52	124,544.63
、				
合计	37,817,313.41	6,954,166.44	39,104,563.09	7,177,574.55

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
远期结售汇浮动收益			2,178,991.93	359,533.67
合计			2,178,991.93	359,533.67

(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	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		6,954,166.44		7,177,574.55
递延所得税负债				359,533.67

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	21,066,954.44	7,915,333.46
合计	21,066,954.44	7,915,333.46

(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
最迟税前弥补期 2019 年	7,915,333.46	7,915,333.46	未来能否产生足够的应纳税所得额，尚不能确认
最迟税前弥补期 2020 年	13,151,620.98		
合计	21,066,954.44	7,915,333.46	--

其他说明：

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	14,323,837.00	21,450,913.90
保证金	48,160,408.32	45,397,386.98
合计	62,484,245.32	66,848,300.88

其他说明：

本项目报告期末的保证金余额系美国先科未决诉讼保证金，根据美国相关法律规定，案件开庭前，被告方需向法庭缴纳保证金。有关未决诉讼的披露详见附注十四。

20、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	25,974,400.00	131,781,802.01
信用借款	138,961,600.00	
合计	164,936,000.00	131,781,802.01

短期借款分类的说明：

21、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
交易性金融负债	2,813,703.61	724,578.52
衍生金融负债	2,813,703.61	724,578.52
合计	2,813,703.61	724,578.52

其他说明：

22、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	80,668,693.45	102,127,073.00
合计	80,668,693.45	102,127,073.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	55,665,298.76	143,469,753.20
一至二年	11,485,320.50	402,341.95
二至三年	207,341.50	349,155.04
三年以上	952,485.70	749,427.73
合计	68,310,446.46	144,970,677.92

(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
单位 1	9,377,000.00	按照合同条款竣工验收审定后支付
单位 2	968,839.00	按照合同条款竣工验收审定后支付
单位 3	412,799.49	按照合同条款竣工验收审定后支付
合计	10,758,638.49	--

其他说明：

25、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以内	1,661,623.76	926,110.24
一至二年	47,924.24	44,806.43
二至三年	34,998.57	5,844.96

三年以上	59,284.72	55,546.70
合计	1,803,831.29	1,032,308.33

26、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	5,414,238.30	51,933,222.54	51,979,168.58	5,368,292.26
二、离职后福利-设定提存计划	22,759.90	4,078,533.12	4,074,658.62	26,634.40
三、辞退福利		256,760.95	256,760.95	
合计	5,436,998.20	56,268,516.61	56,310,588.15	5,394,926.66

(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	5,317,359.40	45,629,579.08	45,825,734.25	5,121,204.23
2、职工福利费		2,703,006.52	2,703,006.52	
3、社会保险费	11,942.90	1,945,545.23	1,943,457.23	14,030.90
其中：医疗保险费	10,547.70	1,399,311.39	1,397,470.49	12,388.60
工伤保险费	510.40	465,318.54	465,232.04	596.90
生育保险费	884.80	80,915.30	80,754.70	1,045.40
4、住房公积金		861,115.00	861,115.00	
5、工会经费和职工教育经费	84,936.00	726,364.31	578,243.18	233,057.13
6、短期带薪缺勤		67,612.40	67,612.40	
合计	5,414,238.30	51,933,222.54	51,979,168.58	5,368,292.26

(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	21,432.70	3,861,731.54	3,858,097.94	25,066.30
2、失业保险费	1,327.20	216,801.58	216,560.68	1,568.10

合计	22,759.90	4,078,533.12	4,074,658.62	26,634.40
----	-----------	--------------	--------------	-----------

其他说明：

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,424,935.19	2,665,866.15
企业所得税	8,541,396.90	5,548,456.66
个人所得税	350,114.66	306,412.95
城市维护建设税	41,272.86	346,514.82
教育费附加	42,858.27	261,053.93
土地使用税	386,449.44	186,759.36
房产税	212,475.24	215,357.30
印花税	65,606.90	15,948.49
综合规费	40,360.66	102,969.59
合计	16,105,470.12	9,649,339.25

其他说明：

28、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	168,649.67	1,136,373.20
合计	168,649.67	1,136,373.20

29、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
预提运费等	3,585,459.99	2,856,516.22
报销费用	195,252.32	498,314.87
补偿金及赔款	32,200.00	298,175.70
代扣代缴款项	33,652.15	19,794.84
代理费	263,297.00	

暂收款项	120,000.00	
其他	486,639.31	562,128.66
合计	4,716,500.77	4,234,930.29

30、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	7,142,960.00	1,529,750.00	预计赔款损失
合计	7,142,960.00	1,529,750.00	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

31、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	7,739,600.00	887,000.00	500,000.00	8,126,600.00	技改补助资金
合计	7,739,600.00	887,000.00	500,000.00	8,126,600.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
滨海一体化项目 技改补助资金	4,000,000.00		500,000.00		3,500,000.00	与资产相关
TCPP、BDP 项目 技改补助资金	3,739,600.00				3,739,600.00	与资产相关
一种新型低聚磷酸酯制备方法的研究项目补助资金		500,000.00			500,000.00	与资产相关
深冷复合节能保温材料国产化项目设备投入补助资金		387,000.00			387,000.00	与资产相关
合计	7,739,600.00	887,000.00	500,000.00		8,126,600.00	--

其他说明：

32、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	166,320,000.00						166,320,000.00

其他说明：

33、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）	751,021,414.47			751,021,414.47
其他资本公积	421,126.00			421,126.00
合计	751,442,540.47			751,442,540.47

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

34、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	-10,618,984.23	-2,303,693.92			-2,303,693.92		-12,922,678.15
外币财务报表折算差额	-10,618,984.23	-2,303,693.92			-2,303,693.92		-12,922,678.15
其他综合收益合计	-10,618,984.23	-2,303,693.92			-2,303,693.92		-12,922,678.15

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：

35、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	3,590,899.17	4,377,398.92	3,116,679.07	4,851,619.02
合计	3,590,899.17	4,377,398.92	3,116,679.07	4,851,619.02

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、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	46,065,767.54	10,901,768.44		56,967,535.98
合计	46,065,767.54	10,901,768.44		56,967,535.98

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

37、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	321,628,302.78	296,727,511.86
调整后期初未分配利润	321,628,302.78	296,727,511.86
加：本期归属于母公司所有者的净利润	90,280,509.34	60,275,357.03
减：提取法定盈余公积	10,901,768.44	11,258,166.11
应付普通股股利	17,962,560.00	24,116,400.00
期末未分配利润	383,044,483.68	321,628,302.78

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。

38、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	1,005,614,957.88	767,292,615.05	1,322,444,971.19	1,080,382,292.40
其他业务	119,465.73		620,079.11	38,351.45
合计	1,005,734,423.61	767,292,615.05	1,323,065,050.30	1,080,420,643.85

39、营业税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,451,246.19	1,931,918.47

教育费附加	1,189,843.32	1,567,957.41
综合规费	-254,309.62	2,175,982.66
合计	2,386,779.89	5,675,858.54

其他说明：

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,692,065.21	4,476,188.76
运费	27,100,385.36	30,197,451.03
业务费	4,845,230.47	5,763,884.04
折旧费	193,487.52	336,233.55
商检及展览费	1,257,804.84	803,533.24
其他	294,505.32	317,326.72
合计	39,383,478.72	41,894,617.34

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	25,469,428.68	24,727,556.05
技术开发费	48,512,843.52	66,782,533.14
业务费	28,087,140.39	24,537,768.70
折旧费	11,674,543.09	9,678,959.74
中介机构费	2,442,561.71	4,142,736.53
税金	2,385,300.27	2,486,345.31
无形资产摊销	1,751,690.70	2,101,211.39
其他	2,255,251.62	728,069.86
合计	122,578,759.98	135,185,180.72

其他说明：

42、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

借款利息支出	3,401,188.45	1,492,299.16
票据贴现利息支出	983,201.93	
减：利息收入	2,284,958.11	1,816,575.54
汇兑损益	-9,640,504.63	10,831,336.12
手续费支出	1,224,356.91	1,238,943.26
合计	-6,316,715.45	11,746,003.00

其他说明：

43、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	-2,416,074.55	-347,114.12
二、存货跌价损失	558,376.20	31,742.63
合计	-1,857,698.35	-315,371.49

其他说明：

44、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	-2,178,991.93	2,178,991.93
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-2,178,991.93	2,178,991.93
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债	-2,089,125.09	-724,578.52
合计	-4,268,117.02	1,454,413.41

其他说明：

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	26,015,989.89	26,464,152.67
远期结售汇收益	10,266,263.87	735,179.61
合计	36,282,253.76	27,199,332.28

其他说明：

46、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置利得合计		19,276.29	
其中：固定资产处置利得		19,276.29	
政府补助	2,718,500.00	1,336,000.00	2,718,500.00
其他	50,537.08	149,534.22	50,537.08
合计	2,769,037.08	1,504,810.51	2,769,037.08

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
创新能力专项资金	江苏省财政厅、江苏省科学技术厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	500,000.00		与收益相关
滨海一体化项目技改补助资金	江苏滨海经济开发区沿海工业园管理委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	500,000.00	500,000.00	与资产相关
商务发展专项资金	江苏省财政厅、江苏省商务厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	341,400.00		与收益相关
省级商务发展第一批免申报项目资金	江苏省财政厅、江苏省商务厅	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	否	300,000.00		与收益相关
市级环境保护专项资金	宜兴市环境保护局、宜兴市财政局、宜兴市发展和	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而	是	否	200,000.00		与收益相关

	改革委员会		获得的补助					
引进市外税收贡献奖励	宜兴市发展和改革委员会	奖励	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	162,000.00		与收益相关
出口信用保险保费扶持资金	江苏省财政厅、江苏省商务厅	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	132,200.00		与收益相关
发明专利申请和省高价值专利奖励	宜兴市财政局、宜兴市商务局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	120,000.00		与收益相关
省级外贸稳增长资金	宜兴市财政局、宜兴市商务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	100,000.00		与收益相关
国际境外展览补贴	宜兴市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	37,400.00		与收益相关
2014 年度 PCT 申请资助经费	宜兴市科学技术局、宜兴市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,000.00		与收益相关
引进国外技术、管理人才项目资助、建站资助资金	无锡市外国专家局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	20,000.00	100,000.00	与收益相关
滨海县财政局一三五工程奖	滨海县人民政府	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而	是	否	20,000.00		与收益相关

			获得的补助					
节水型企业补贴	宜兴市人民政府	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	10,000.00		与收益相关
2015 年上半年发明专利申请资助经费	宜兴市科学技术局、宜兴市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	7,500.00		与收益相关
“博士集聚计划”资助计划	宜兴市人力资源和社会保障局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		150,000.00	与收益相关
2014 年度国内专利奖励资金	宜兴市人力资源和社会保障局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		1,000.00	与收益相关
外贸重点进出口企业及带动就业增长企业	宜兴市财政局、宜兴市商务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		100,000.00	与收益相关
省级高层次创新创业人才引进计划专项资金	宜兴市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		335,000.00	与收益相关
2013 年度科技型中小企业奖励资金	滨海县科学技术局、滨海县财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否		100,000.00	与收益相关
科技创新奖励	响水县科学技术局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		50,000.00	与收益相关
其他				是	否	238,000.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	2,718,500.00	1,336,000.00	--

其他说明：

47、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产处置损失合计	67,582.81	1,189,884.12	67,582.81
其中：固定资产处置损失	67,582.81	1,189,884.12	67,582.81
对外捐赠	155,000.00	204,000.00	155,000.00
未决诉讼预计赔款	5,613,210.00	1,529,750.00	5,613,210.00
其他	1,248,451.49	385,482.32	1,248,451.49
合计	7,084,244.30	3,309,116.44	7,084,244.30

其他说明：

48、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	19,821,749.51	14,592,080.16
递延所得税费用	-136,125.56	440,120.91
合计	19,685,623.95	15,032,201.07

(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	109,966,133.29
按法定/适用税率计算的所得税费用	16,494,920.00
子公司适用不同税率的影响	959,114.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,218,680.90
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	3,329,652.16
技术开发费加成扣除	-2,316,743.29
所得税费用	19,685,623.95

其他说明

49、其他综合收益

详见附注 57。

50、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,551,304.43	502,823.31
补贴收入	2,218,500.00	836,000.00
其他	5,677,742.46	31,646.36
合计	11,447,546.89	1,370,469.67

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
付现费用	88,663,082.09	91,904,885.38
其他	5,115,066.81	47,223,730.46
合计	93,778,148.90	139,128,615.84

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	2,049,810,599.86	3,763,510,299.91
递延收益	887,000.00	
远期结售汇保证金到期	313,730.19	
合计	2,051,011,330.05	3,763,510,299.91

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
理财产品	2,075,975,499.86	3,862,345,399.91
远期结售汇保证金	10,389,760.00	313,730.19
合计	2,086,365,259.86	3,862,659,130.10

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
筹资保证金减少	131,781,802.01	
合计	131,781,802.01	

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
筹资保证金增加		131,781,802.01
合计		131,781,802.01

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

51、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	90,280,509.34	60,275,357.03
加：资产减值准备	-1,857,698.35	-315,371.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	33,177,410.53	32,371,323.68
无形资产摊销	2,036,690.70	2,386,211.39
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）	67,582.81	1,170,607.83

公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	4,268,117.02	-1,454,413.41
财务费用（收益以“-”号填列）	3,401,188.45	1,492,299.16
投资损失（收益以“-”号填列）	-36,282,253.76	-27,199,332.28
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	223,408.11	80,587.24
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-359,533.67	359,533.67
存货的减少（增加以“-”号填列）	34,748,168.35	2,290,651.26
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	64,885,044.94	-19,740,876.54
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-75,336,350.01	114,896,880.23
其他	1,260,719.85	1,408,590.11
经营活动产生的现金流量净额	120,513,004.31	168,022,047.88
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	182,014,118.84	118,422,620.61
减：现金的期初余额	118,422,620.61	139,585,743.21
现金及现金等价物净增加额	63,591,498.23	-21,163,122.60

（2）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	182,014,118.84	118,422,620.61
其中：库存现金	245,930.81	250,001.73
可随时用于支付的银行存款	181,768,188.03	118,172,618.88
三、期末现金及现金等价物余额	182,014,118.84	118,422,620.61

其他说明：

52、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：

53、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	10,389,760.00	远期结售汇保证金

应收账款	32,331,116.21	质押借款
合计	42,720,876.21	--

其他说明：

54、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	--	--	172,620,931.96
其中：美元	16,322,107.94	6.4936	105,989,240.12
欧元	9,303,481.14	7.0952	66,010,059.38
港币	741,999.64	0.83778	621,632.46
应收账款	--	--	124,231,224.07
其中：美元	10,268,250.78	6.4936	66,677,913.27
欧元	8,111,584.00	7.0952	57,553,310.80
其他应收款			465,487.69
其中：欧元	65,606.00	7.0952	465,487.69
短期借款			64,936,000.00
其中：美元	10,000,000.00	6.4936	64,936,000.00
应付账款			21,536,039.38
其中：美元	2,731,562.42	6.4936	17,737,673.73
欧元	535,343.00	7.0952	3,798,365.65
预收账款			1,261,678.51
其中：美元	193,047.88	6.4936	1,253,575.71
日元	150,400.00	0.053875	8,102.80
其他应付款			3,585,459.99
其中：欧元	505,336.00	7.0952	3,585,459.99

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

55、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：

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 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

2、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

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	
响水雅克	江苏响水	响水县陈家港化工园区	三-(氯异丙基)磷酸酯、三(1,3-二氯丙基)磷酸酯、双酚 A 双(二苯基磷酸酯)、间苯二酚双(二苯基磷酸酯)、磷酸三乙酯、磷酸三苯酯、盐酸(副产)的制造并销售本公司自产产品	100.00%		投资设立
上海雅克	上海市浦东新区	上海市浦东新区新金桥路 255 号 437 室	自营和代理各类商品和技术的进出口业务,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外(涉及许可经营的凭许可证经营)	100.00%		投资设立
欧洲先科	欧洲荷兰	荷兰阿姆斯特芬	欧洲营销机构	100.00%		投资设立
滨海雅克	江苏滨海	江苏滨海经济开发区沿海工业园	化工产品生产(三氯化磷、三氯氧磷、聚合氯化铝、磷酸酯无卤阻燃剂)	100.00%		投资设立

美国先科	美国	美国亚特兰大	美洲营销机构		100.00%	投资设立
香港斯洋	中国香港	中国香港	香港营销机构		100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、其他应收款、应付账款、其他应付款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

1、市场风险

(1)、汇率风险

汇率风险是指经济主体持有或运用外汇的经济活动中，因汇率变动而蒙受损失的可能性，公司有境外全资子公司，本公司2015年实现外销收入77,023万，占销售收入76.59%，外汇风险较高。本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响，针对外汇风险，公司开展了远期结售汇业务。详见附注七、2及七、21披露的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(2)、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。截止2015年12月31日，公司的利率风险主要产生于短期借款。公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响，采取利率对冲政策，采用同币种存入定期存款，以定期存款利率降低利率风险。

2、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。本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收款项和和签订的衍生金融工具等。管理层会持续监控这些信用风险的敞口。

本公司除现金以外的货币资金主要存放于国有银行和其它大中型银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或提起诉讼等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。同时，本公司按照账龄、到期日及逾期天数等要素对本集团的客户欠款进行分析和分类，于资产负债表日对应收款项的回收情况进行评估，以确保就无法收回的应收款项计提充分的坏账准备。因此本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司信用风险主要是受每个客户自身特性的影响，所在行业的共同影响，重大信用风险集中的情况主要源自存在对个

别客户的重大应收款项。于资产负债表日，由于本公司的应收账款前五大客户占本公司应收账款总额的 20.55%，因此本公司存在一定程度的信用风险集中情况。

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

3、流动风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。截止2015年12月31日，公司流动资产合计1,119,482,620.84元，流动负债合计344,918,222.03元，流动资产远大于流动负债，流动性风险很小。

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	--	--	--	--
衍生金融负债		2,813,703.61		2,813,703.61
持续以公允价值计量的负债总额		2,813,703.61		2,813,703.61
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：
第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债或间接可观察的输入值。

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

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

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

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值。本公司期末衍生金融资产和衍生金融负债形成于未到期远期结售汇合约，其估值采用

远期结售汇合约方金融机构的期末浮动损益估值。

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收款项、短期借款、应付款项等。截止2015年12月31日，本公司各项金融资产和金融负债的账面价值与公允价值之间无重大差异。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本公司为自然人控股的股份有限公司，无母公司。

本企业最终控制方是沈琦家族。

其他说明：

股东姓名	与本公司关系	持有本公司表决权比例	持有本公司股份（股）	职务
沈琦	实质控制人	33.59%	55,860,000.00	公司董事长兼总经理
沈馥	实质控制人	30.84%	51,300,000.00	公司董事、子公司董事长
沈锡强	沈琦沈馥父亲	2.74%	4,560,000.00	公司副董事长、子公司董事长
窦靖芳	沈琦沈馥母亲	0.69%	1,140,000.00	-
骆颖	沈琦的妻子	0.69%	1,140,000.00	子公司董事长

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、“在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

4、关联交易情况

(1) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	3,741,234.13	3,706,447.58

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

不适用

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

截至2015年12月31日止，本公司为进口原材料，已开具尚未议付信用证余额为717.08万美元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 本公司境外子公司欧洲先科全资子公司美国先科因定价方式、客源信息以及使用电子数据等涉及利用商业机密和法人资格的原由被列为第三方被告。2015年，原告基于违背诚信原则提出90万美元索赔请求，基于不当使用计算机和不当使用电子数据各提出10万美元索赔请求。截止2015年12月31日，经高院多次听证和审理，基本确定90万美元索赔请求合理，但另外20万美元的索赔请求在2015年案件各方多次申诉过程中结果有反复。截止2015年12月31日，该案件未有最终判决结果。根据获取的律师专业意见以及合理估计，预计损失赔偿金额110万美元已确认了预计负债。详细情况见附注五、25“预计负债”。

(2) 除上述事项外，截止2015年12月31日，本公司无其他未决诉讼仲裁、为其他单位提供债务担保形成的或有负债。

(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、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	27,442,800.00
-----------	---------------

2、其他资产负债表日后事项说明

根据2016年2月4日召开的本公司第三届董事会第十四次会议决议，公司通过了关于《江苏雅克科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产预案》以及其他与本次交易相关的议案，拟向李文、敖洲、徐子英、郑杰英和湖州华飞投资管理合伙企业（有限合伙）5名交易对方发行股份及支付现金购买其合计持有的华飞电子合计100%的股权。标的资产的交易作价初步确定为20,000万元，其中现金支付比例为35%，股份支付比例为65%，按照初步交易对价计算，即7,000万元以现金支付，13,000万元以非公开发行股份方式支付。其中发行股份购买资产的定价不低于定价基准日前 120 个交易日公司股票交易均价的90%，同时，经交易各方协商一致，同意本次交易的发行价格定为 23.39 元/股。

2016年2月22日，公司收到深圳证券交易所发出的《关于对江苏雅克科技股份有限公司的重组问询函》（中小板重组问询函（需行政许可）【2016】第14号）对《预案》进行了相应的修订、补充和完善，经公司向深圳证券交易所申请，公司股票已于2016年2月29日开市起复牌。截至本报告日，公司及有关中介机构正有序推进本次事项相关的后续工作。目前，交易双方及中介机构正积极推进本次事项的审计、评估等各项工作，并就本次事项的交易方案做进一步的协商、论证和完善。

十六、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

本公司根据内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了阻燃剂、锡盐类、硅油及胺类、其他共四个报告分部。每个报告分部为单独的业务分部，提供不同的产品和劳务，由于每个分部需要不同的技术及市场策略而需要进行单独的管理。本公司管理层将会定期审阅不同分部的财务信息以决定向其配置资源、评价业绩。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

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

	金额	比例	金额	计提比例	金额	比例	金额	计提比例		
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	185,993,948.26	100.00%	4,985,279.73	2.68%	181,008,668.53	228,316,968.99	100.00%	8,090,168.31	3.54%	220,226,800.68
合计	185,993,948.26	100.00%	4,985,279.73	2.68%	181,008,668.53	228,316,968.99	100.00%	8,090,168.31	3.54%	220,226,800.68

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			
	77,305,628.91	3,865,281.45	5.00%
1 年以内小计	77,305,628.91	3,865,281.45	5.00%
1 至 2 年	152,410.02	30,482.00	10.00%
2 至 3 年	41,932.40	20,966.20	50.00%
3 年以上	1,068,550.08	1,068,550.08	100.00%
合计	78,568,521.41	4,985,279.73	6.35%

确定该组合依据的说明：

除已单独计提减值准备的应收账款外，据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定坏账准备的计提比例。

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：

1. 按关联方组合计提坏账准备的应收账款：

关联方名称	期末金额			
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	不计提理由
香港斯洋	28,630,143.96	—	—	全资子公司
美国先科	78,795,282.89	—	—	全资子公司
合计	107,425,426.85	—	—	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额0.00元；本期收回或转回坏账准备金额3,093,638.58元。

(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	11,250.00

(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	金 额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备金额
美国先科	78,795,282.89	42.37	—
香港斯洋	28,630,143.96	15.39	—
客户1	6,405,315.88	3.45	320,265.79
客户2	5,400,934.92	2.90	270,046.75
客户3	4,446,356.23	2.39	222,317.81
合 计	123,678,033.88	66.50	812,630.35

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	1,442,544.87	100.00%	252,461.77	17.50%	1,190,083.10	5,512,486.64	100.00%	447,965.49	8.13%	5,064,521.15
合计	1,442,544.87	100.00%	252,461.77	17.50%	1,190,083.10	5,512,486.64	100.00%	447,965.49	8.13%	5,064,521.15

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
	1,152,903.47	57,645.17	5.00%
1 年以内小计	1,152,903.47	57,645.17	5.00%
1 至 2 年	118,531.00	23,706.20	20.00%
2 至 3 年			50.00%
3 年以上	171,110.40	171,110.40	100.00%
合计	1,442,544.87	252,461.77	17.50%

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 0.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 195,503.72 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	466,168.00	3,972,402.80
备用金	350,469.00	493,621.00
出口退税		412,530.44
加油卡	200,000.00	210,000.00
其他	328,842.70	195,625.65
押金	76,800.00	133,800.00
报关服务费	20,265.17	62,596.75
租金		31,910.00
合计	1,442,544.87	5,512,486.64

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	保证金	482,052.00	1 年以内	33.42%	24,102.60
单位 2	加油卡	200,000.00	1 年以内	13.86%	10,000.00
单位 3	备用金	150,031.00	1-2 年	10.40%	30,006.20
单位 4	其他	123,463.92	1 年以内	8.56%	6,173.20
单位 5	其他	122,948.80	1 年以内	8.52%	6,147.44
合计	--	1,078,495.72	--	74.76%	76,429.44

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	495,268,619.48		495,268,619.48	495,268,619.48		495,268,619.48
合计	495,268,619.48		495,268,619.48	495,268,619.48		495,268,619.48

(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
响水雅克	113,959,644.98			113,959,644.98		
上海雅克	1,935,514.80			1,935,514.80		
欧洲先科	63,530,368.70			63,530,368.70		
滨海雅克	232,954,300.00			232,954,300.00		
香港斯洋	82,888,791.00			82,888,791.00		
合计	495,268,619.48			495,268,619.48		

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	898,349,280.33	738,655,264.07	1,172,033,722.52	1,030,778,327.73
合计	898,349,280.33	738,655,264.07	1,172,033,722.52	1,030,778,327.73

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	20,000,000.00	60,000,000.00
理财收益	20,773,781.70	21,036,097.88
远期结售汇收益	-304,600.00	
合计	40,469,181.70	81,036,097.88

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	-67,582.81	
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）	2,718,500.00	
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	5,998,146.85	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-6,966,124.41	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	26,015,989.89	
减：所得税影响额	4,277,318.76	
合计	23,421,610.76	--

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

□ 适用 √ 不适用

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	6.89%	0.5428	0.5428

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.10%	0.4020	0.4020
-------------------------	-------	--------	--------

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

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司董事长沈琦先生签名的2015年年度报告文本原件。
- 二、载有法定代表人沈琦先生、主管会计工作的负责人钱美芳女士及会计机构负责人朱俊红女士签名并盖章的会计报表。
- 三、载有江苏公证天业会计师事务所（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纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 五、上述备查文件的制备地点：公司董秘办。