

国轩高科股份有限公司

2017 年年度报告

2018年04月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李缜、主管会计工作负责人江平及会计机构负责人(会计主管人员)江平声明: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。

本报告中涉及的未来发展规划及事项的陈述,属于计划性事项,不构成公司对投资者的实质承诺,投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险意识,并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异,请投资者注意投资风险。

公司不存在在生产经营状况、财务状况和持续盈利能力方面有严重不利影响的风险因素。有关主要风险因素及公司应对措施等详见本报告"第四节 经营情况讨论与分析"中"公司未来发展的展望"。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以未来实施权益分派股权登记日的股本总额为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元(含税),送红股 0 股(含税),不以公积金转增股本。

1

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	1
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况讨论与分析	12
第五节	重要事项	30
第六节	股份变动及股东情况	52
第七节	优先股相关情况	60
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	61
第九节	公司治理	68
第十节	公司债券相关情况	74
第十一	节 财务报告	75
第十二	节 备查文件目录	210

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、国轩高科	指	国轩高科股份有限公司
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
国元证券、保荐人、保荐机构	指	国元证券股份有限公司
华普会计师事务所、审计机构、会计师	指	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
通力律所	指	通力律师事务所
报告期	指	2017年1月1日至2017年12月31日
股东大会	指	国轩高科股份有限公司股东大会
董事会	指	国轩高科股份有限公司董事会
监事会	指	国轩高科股份有限公司监事会
合肥国轩	指	合肥国轩高科动力能源有限公司
东源电器	指	江苏东源电器集团股份有限公司
珠海国轩	指	珠海国轩贸易有限责任公司
南京国轩	指	南京国轩电池有限公司
国轩材料	指	合肥国轩电池材料有限公司
庐江新能源	指	国轩新能源(庐江)有限公司
青岛国轩	指	青岛国轩电池有限公司
苏州国轩	指	国轩新能源(苏州)有限公司
国轩汽车	指	安徽国轩新能源汽车科技有限公司
上海国轩	指	上海国轩新能源有限公司
上海轩邑	指	上海轩邑新能源发展有限公司
合肥国瑞	指	合肥国瑞新能源汽车科技股份有限公司
唐山国轩	指	航天国轩(唐山)锂电池有限公司
泸州国轩	指	国轩康盛(泸州) 电池有限公司
轩一投资	指	合肥轩一投资管理有限公司
国轩涂布	指	合肥国轩精密涂布材料有限责任公司

指	南通东源新能源科技发展有限公司
指	国轩高科(美国)有限公司
指	国轩高科日本株式会社
指	上海电气国轩新能源科技有限公司
指	中冶瑞木新能源科技有限公司
指	合肥星源新能源材料有限公司
指	北京新能源汽车股份有限公司
指	上海汽车集团股份有限公司
指	中通客车控股股份有限公司
指	安徽江淮汽车集团股份有限公司
指	安徽安凯汽车股份有限公司
指	南京金龙客车制造有限公司
指	江苏建康汽车有限公司
指	深圳市星源材质科技股份有限公司
	指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 指 有 指 有 指 有 者 有 者

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	国轩高科	股票代码	002074	
股票上市证券交易所	深圳证券交易所			
公司的中文名称	国轩高科股份有限公司			
公司的中文简称	国轩高科			
公司的外文名称(如有)	Guoxuan High-tech Co., Ltd.			
公司的外文名称缩写(如有)	GXHT			
公司的法定代表人	李缜			
注册地址	江苏省南通市通州区十总镇东源大道1号			
注册地址的邮政编码	226341			
办公地址	安徽省合肥市新站区岱河路 599 号			
办公地址的邮政编码	230012			
公司网址	www.hfgxgk.com			
电子信箱	gxgk@hfgxgk.com			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	马桂富	沈强生	
联系地址	安徽省合肥市新站区岱河路 599 号	安徽省合肥市新站区岱河路 599 号	
电话	0551-62100213	0551-62100213	
传真	0551-62100175	0551-62100175	
电子信箱	gxgk@hfgxgk.com	shenqiangsheng@gotion.com.cn	

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》		
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)		
公司年度报告备置地点	公司证券事务部		

四、注册变更情况

组织机构代码	无变更
	2015年公司重大资产重组通过中国证监会审核并顺利实施,公司主营业务由单一输配电设备转变为动力锂电池与输配电设备双主营业务。
	2015年公司重大资产重组通过中国证监会审核并顺利实施,公司控股股东由孙益源先生变更为珠海国轩。

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	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	郑磊、宛云龙

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
国元证券股份有限公司	安徽省合肥市梅山路 18 号	戚科仁、盛巍	2017年12月5日至2018年
国儿证分放伤有限公司	女锹有百加甲梅田姆 10 与		12月31日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

√ 适用 □ 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
国元证券股份有限公司	安徽省合肥市梅山路 18 号	戚科仁、胡伟	2015年4月22日至2018年 12月31日

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	2017年	2016年	本年比上年增减	2015年
营业收入(元)	4,838,098,642.04	4,757,931,943.94	1.68%	2,745,496,179.29
归属于上市公司股东的净利润 (元)	838,007,109.71	1,030,939,678.34	-18.71%	584,612,104.27
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元)	529,488,730.33	954,339,606.37	-44.52%	547,870,453.68
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-99,683,521.46	1,274,658,620.56	-107.82%	520,395,985.29
基本每股收益(元/股)	0.95	1.19	-20.17%	0.8

稀释每股收益(元/股)	0.93	1.18	-21.19%	0.8
加权平均净资产收益率	18.27%	29.86%	-11.59%	27.00%
	2017 年末	2016年末	本年末比上年末增减	2015 年末
总资产 (元)	17,096,899,526.54	10,214,710,416.68	67.38%	6,713,272,488.09
归属于上市公司股东的净资产 (元)	8,230,405,112.61	3,935,705,608.13	109.12%	3,016,056,632.26

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	1,107,643,873.30	1,289,147,031.55	1,357,960,290.85	1,083,347,446.34
归属于上市公司股东的净利润	202,011,555.65	243,207,491.44	194,446,993.01	198,341,069.61
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	144,931,305.96	226,883,259.93	143,877,122.36	13,797,042.08
经营活动产生的现金流量净额	-594,366,331.61	816,995,955.08	-137,481,574.09	-184,831,570.84

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

九、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

□是√否

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减值准备的冲销部分)	-136,854.31	-963,898.46	2,112,781.94	
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	377,957,543.27	95,653,600.99	46,028,419.61	

受的政府补助除外)				
债务重组损益			-2,361,821.70	
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			-21,805.55	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转 回	3,442,700.00			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,982,419.68	-3,438,316.95	-2,236,854.27	
减: 所得税影响额	56,727,616.46	14,581,762.99	6,739,208.33	
少数股东权益影响额 (税后)	34,973.44	69,550.62	39,861.11	
合计	308,518,379.38	76,600,071.97	36,741,650.59	

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

□ 适用 √ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

公司主要业务分为动力锂电池和输配电设备两大板块。其中合肥国轩主要从事动力锂电池业务,东源电器主要从事输配电业务。随着我国新能源汽车市场的快速发展,动力锂电池业务逐渐成为公司主要盈利来源。

(一) 动力锂电池业务

1、业务基本情况介绍

公司是国内最早从事新能源汽车用动力锂离子电池(组)自主研发、生产和销售的企业之一。公司产品包括动力锂离子电池组产品、单体锂离子电池(电芯)、动力锂电池正极材料等。其中公司生产的正极材料作为关键原材料在生产锂离子单体电芯时使用,锂电池单体电芯经PACK成组后组装成动力锂电池组。公司动力锂电池组产品是新能源汽车的核心零部件,产品应用于纯电动商用车、乘用车、物流车和混合动力汽车等新能源汽车领域,公司已与国内主要新能源整车企业建立了长期战略合作关系。此外,公司锂电池组产品还可广泛应用于储能电站、通讯基站、风光互补、移动电源等领域。

公司秉持"以客户为中心"的市场理念,精心耕耘开拓市场,在市场化过程中,不断探索和实践享有良好声誉。公司主要采取直接销售模式,针对不同整车企业需求制定销售计划。同时,公司通过采取合理的竞标模式、严格的采购管理、合理控制库存等方式,保证动力锂电池生产物料供应可靠稳定,减少因物料价格波动所带来的采购成本和生产成本,从而提高公司的生产效率。

2、所属行业特点及地位

在国家积极推进产业转型的背景下,新能源汽车作为汽车产业的发展方向,越来越受到国家的高度重视和扶持,大力发展新能源汽车产业已成为国家的战略选择。作为新能源汽车价值链的关键环节和核心部件,动力锂电池具有能量密度高、循环寿命长、环境友好等特点,已经成为新能源汽车发展普及的重中之重。作为新能源汽车产业的纲领性文件,《节能与新能源汽车产业发展规划(2012-2020年)》明确提出,到2020年动力电池及关键零部件技术整体上达到国际先进水平,积极推进动力电池规模化生产,重点建设动力电池产业聚集区域,要加快培育和发展一批具有持续创新能力的动力电池生产企业,力争形成2-3家产销规模超过百亿瓦时、具有关键材料研发生产能力的龙头企业。随着新能源汽车技术日益成熟、充电基础设施逐渐完善及多年示范推广,新能源乘用车市场将步入快速发展阶段,新一代高比能动力锂电池将迎来广阔的市场空间。

从行业整体竞争格局来看,全球锂电产业格局现阶段主要是中、日、韩三国企业之间的竞争,美国和欧洲企业因看好未来电动汽车及储能领域广阔空间也在加大投入。我国动力锂电池经过多年的技术积累以及国家技术支持,逐步形成了一批具有较强研发设计制造能力、具有较强竞争力的动力锂电池生产厂商,能够与国外企业展开竞争。公司作为国内动力锂电池行业领军企业之一,一直重视动力锂电池技术的研发创新和产业化发展,公司先后被评为国家火炬计划项目单位、高新技术企业、安徽省政府质量奖、安徽省环境保护创新试点单位等。公司拥有国家认定企业技术中心,国家博士后科研工作站,国家级CNAS认可实验室,

安徽省院士工作站,安徽省工程实验室等。公司成功申请并承担了科技部、发改委、工信部三大国家重点攻关项目。

(二)输配电设备业务

1、业务基本情况介绍

输配电设备作为国民经济发展的重要装备工业之一,担负着为国民经济、国防事业、人民生活电气化提供电气设备的重任。公司主要产品为高压电器、高低压开关成套设备、电器数字化设备、配网智能化设备、系列化互感器、变压器、断路器、一体化充电桩、车载充电机及储能机柜等,产品广泛应用于火电、水电、核电、风电、冶金、铁路等行业领域。

2、所属行业的特点及地位

输配电设备是重要的基础性行业,广泛应用于电力系统、轨道交通、汽车制造等领域, 行业的周期性与国民经济发展的周期性基本一致,不会因下游某个行业的变化而发生重大不 利影响。随着新兴产业蓬勃兴起,传统产业加快转型升级,对输配电设备技术水平与质量提 出了更新更高的要求,也为输配电设备制造和服务业的发展提供了机遇。

公司子公司东源电器,系国家两部首批定点高低压开关设备生产厂家、国家重点高新技术企业、全国质量管理先进企业。经过多年积累与发展,公司已形成较强的技术开发优势、产品链优势、质量及品牌优势。

报告期内,公司主要业务,以及采购、生产和销售模式没有发生重大变化。

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	长期股权投资期末较期初增长 790.84%, 主要系公司本期投资中冶瑞木金额较大所致。
固定资产	报告期内,固定资产期末较期初增长29.67%,主要系子公司扩充产能新建的厂房结转固定资产及生产线投产购置设备所致。
无形资产	无重大变化。
在建工程	在建工程期末较期初增长 120.98%, 主要系唐山国轩新建厂房项目金额较大所致。

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、核心团队优势

公司管理团队核心成员在动力锂电池行业领域从业多年,管理团队成员包括国家科技创新创业人才、国家万人计划领军人才、学术带头人、欧美留学博士以及海外专家等多名中高

端人才,团队拥有深厚积淀的技术研发和运营管理经验。管理团队核心成员凭借丰富的行业从业经历,深刻理解国内外行业发展趋势,及时根据市场变化制订和调整公司的发展战略,使公司能够在市场竞争中抢得先机。同时,公司通过积极与科研机构和院校的研发合作、引进高水平技术人才以及公司内部培养等方式壮大研发队伍,提高技术研发实力。报告期内,公司技术研发人员达1000余人,其中硕士、博士学历人员占比超过70%。

2、技术研发优势

公司专注于动力锂电池的研发投入,进一步完善了全球五大研究院研发体系,加强从空间和时间维度对电池整个生命周期系统的分析表征,为产品的设计、开发与验证奠定基础。报告期内,公司新一代三元622方形铝壳电池产业化及三元811电池、软包电池产品研发项目取得了重要进展。报告期内,公司累计申请专利780项,其中发明专利344项;专利授权267项,其中发明专利授权49项(含11项国际专利);报告期内,公司累计发表学术论文19项,其中SCI论文4篇,核心期刊15篇。

3、客户与市场优势

针对动力锂电池行业政策调整等因素,公司营销团队快速应对的市场变化。业务人员常年活跃于市场,直接面对终端客户,能够快速、准确地将客户需求直接反馈到公司生产、研发各个环节,利用渠道优势实现公司与消费者的良性互动,有效保障了企业与市场的同步升级、发展。高效的市场反应和运作能力,奠定了本公司市场综合竞争优势。经过多年耕耘,公司已拥有上汽集团、北汽新能源、宇通客车、吉利汽车、中通客车、南京金龙、安凯客车、江淮汽车、众泰汽车等一批战略性合作客户。

4、运营与管理优势

公司注重打造团队执行力,各级组织和岗位紧紧围绕公司战略和经营方针,以目标管理为手段,狠抓措施落实,以机制推动业务和管理的持续改进,使运营质量和效率不断提高,公司具有以优良的组织执行力和持续改进推动力为特点的管理优势。

5、产业链整合优势

为持续保持公司在新能源汽车动力电池行业内的成本优势与技术优势,参与上游核心原 材料行业发展,公司已初步完成涵盖正极材料、湿法隔膜、涂碳铝箔等上游关键原材料的产 业化布局,并掌握磷酸铁锂、三元正极材料及涂碳铝箔核心材料开发与制备技术。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

(一) 总体经营情况

2017年,我国以供给侧结构性改革为主线,推动结构优化、动力转换和质量提升,国民经济稳中向好,经济发展呈现出增长与质量、结构、效益相得益彰的良好局面。作为国家战略性新兴产业,新能源汽车行业依然保持高速增长,报告期内,新能源汽车产销均接近80万辆,分别达到79.4万辆和77.7万辆,同比分别增长53.8%和53.3%,产销量同比增速分别提高了2.1和0.3个百分点。报告期内,根据节能与新能源汽车网合格证数据统计,动力电池装机量约为36.39GWh,其中三元动力电池装机量16.05GWh,同比增长155%;占比达到44%,市场占有率实现翻倍增长。动力锂电池产业仍保持较高速度发展。

报告期内,公司经营管理层率领全体员工,牢牢把握新能源汽车发展机遇,积极面对"产品售价下降和上游主要原料价格上升"压力,充分发挥公司的核心竞争优势,坚持"产品为王、人才为本"的经营理念,公司实现营业收入483,809.86万元,同比上升1.68%;实现营业利润101,020.00万元,同比下降8.60%;实现净利润84,017.28万元,同比下降18.66%,其中,实现归属于母公司所有者的净利润83,800.71万元,同比下降18.71%。

(二) 主要工作概述

1、加快自主创新、创造产业价值

报告期内,公司完善全球化研究平台建设,海外研发中心逐渐形成规模;建立公司信息化系统架构,为公司实现运营、研发智能化打下坚实基础;公司产品验证能力不断完善,建设完成电池系统仿真平台,形成电池系统结构性能开发与研发、评价与优化、标准规范编制,以及系统散热、加热、保温性能研究能力。报告期内,公司承担的国家重大专项高比能量动力锂离子电池的研发与集成应用项目通过相关部门中期审核,实现单体电芯能量密度达到307Wh/kg,研发目标取得阶段性进展;同时,公司入选的国家智能制造项目也顺利通过验收,技术领先地位得到国家与行业认可,提升了新能源智能制造水平。报告期内,公司与哥伦比亚大学、南洋理工大学、斯坦福大学等全球知名高校协同创新,增强相互间研发技术交流,产业合作推动新能源技术发展,加快科技成果实现产业化。报告期内,公司研发投入33,421.59万元,占营业收入的6.91%。

2、开拓市场布局、深化战略合作

公司坚持以创造高安全性、高品质、高性能的产品为己任,不断开拓市场,以"让一批国 轩产品走向国际市场"为目标,积极开发优质客户,分别与北汽、上汽、江淮、奇瑞、众泰、 吉利等众多企业建立战略合作关系。在乘用车方面,与江淮汽车已经形成稳定战略合作关系, IEV4S/6E高低压产品大批量出货; VDA三元电池也开始批量配套北汽新能源,与奇瑞、众泰 等主流乘用车企业合作已进入实质性阶段; 在专用车方面,公司立足于物流行业的发展趋势 及绿色新能源专用车应用推广,公司与上汽大通、江淮帅铃、昌河全方位合作开发多款新产 品,抢占市场;同时,公司积极布局储能领域市场,储能产品产业化已初具规模。

3、产业链布局持续完善,重点项目稳步推进

基于降本增效、提高产品市场竞争力的目标,公司在上游原材料如碳酸锂、钴镍等矿石 提炼已形成布局,在下游也已同相关整车厂形成全面略合作,为公司战略目标稳步提升夯实 基础。为了满足市场及客户需求,改变新能源电池高端产能供应不足的行业现状,公司针对 性布局新生产基地,目前已建成合肥、南京、苏州、青岛、唐山产品生产基地。公司推行精益化生产,电芯生产线实现自动化生产,电池模块组装线实现高度自动化、智能化、模块化生产,有效提升生产效率,降低生产成本。

4、改善绩效激励、优化公司管理

为进一步提升公司治理水平,健全公司的激励机制,促进公司与个人共同发展的理念,调动管理者和员工的积极性,吸引和保留优秀人才,公司积极完善绩效激励制度,优化考核标准,加强绩效考核,以目标为导向,以成果为标准,形成有效的绩效管理体系,落实人才奖励制度,鼓励奖励有能力的员工对企业研发、生产环节进行改进升级,将公司利益和员工个人利益有效结合在一起。

同时,公司着力落实IATF16949质量管理体系和信息化建设,加强总部职能部门、工程研究总院以及各生产基地的高效运营管理,加快优秀的实战型人才配置,建设人才效益发挥机制;完善供应链管理制度,规范供应商准入与淘汰机制,建立新产品开发管理流程,严格实施新产品开发过程的质量阀点管控,显著提高了产品的设计质量水平;强抓生产关键工序的质量管理;及时响应客户诉求,主动服务客户,显著提升产品售后质量。

二、主营业务分析

1、概述

- (1)报告期内,公司实现营业收入4,838,098,642.04元,较上年同期增长1.68%,主要系子公司合肥国 轩产能逐步释放、销售情况良好所致。
- (2)报告期内,公司实现营业成本2,944,707,825.90元,较上年同期增长16.61%,主要系随着销售规模增长成本相应增长及上游原材料价格上涨所致。。
- (3)报告期内,公司销售费用为337,717,836.45元,较去年同期下降11.76%,主要系子公司合肥国轩产品趋于稳定,售后费用降低;公司管理费用为643,297,499.29元,较去年同期上升11.38%,主要系公司研发费用及员工薪酬增加所致;公司财务费用为48,145,661.9元,较去年同期上升14.65%,主要系公司为扩大产能增加银行贷款所致。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

	2017年		2010		
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减
营业收入合计	4,838,098,642.04	100%	4,757,931,943.94	100%	1.68%
分行业					
动力锂电池	4,060,760,527.29	83.93%	4,074,655,734.74	85.64%	-0.34%
输变电业务	584,337,104.94	12.08%	611,192,168.96	12.85%	-4.39%
其他业务	193,001,009.81	3.99%	72,084,040.24	1.51%	167.74%
分产品					

电池组	4,060,760,527.29	83.93%	4,074,655,734.74	85.64%	-0.34%		
输配电产品	584,337,104.94	12.08%	611,192,168.96	12.85%	-4.39%		
其他业务	193,001,009.81	3.99%	72,084,040.24	1.51%	167.74%		
分地区	分地区						
中国大陆地区	4,687,049,617.68	96.88%	4,757,931,943.94	100.00%	-1.49%		
海外地区(含港澳 台)	151,049,024.36	3.12%					

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
动力锂电池	4,060,760,527.29	2,444,134,791.60	39.81%	-0.34%	16.94%	-8.90%
输变电业务	584,337,104.94	407,289,130.50	30.30%	-4.39%	-3.80%	-0.43%
分产品						
电池组	4,060,760,527.29	2,444,134,791.60	39.81%	-0.34%	16.94%	-8.90%
输配电产品	584,337,104.94	407,289,130.50	30.30%	-4.39%	-3.80%	-0.43%
分地区						
中国大陆地区	4,494,048,607.87	2,784,268,261.73	38.05%	-5.55%	10.26%	-8.88%

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 $\sqrt{}$ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√是□否

行业分类	项目	单位	2017年	2016年	同比增减
	销售量	万安时	75,027	61,909	21.19%
电池组	生产量	万安时	96,676	63,571	52.08%
	库存量	万安时	26,129	4,479	483.37%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

生产量同比增幅52.08%,主要原因为公司上期新建产线投产产能释放;库存同比增幅483.37%,主要原因为公司四季度

产量增加, 备货量相应增加所致。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

否

2017年2月27日,公司与中通客车控股股份有限公司签署《2017年动力电池采购合同》,中通客车向合肥国轩采购纯电动客车电池系统,合同总金额132,853.76万元,详见公司2017年3月1日披露的公告《关于全资子公司签订日常生产经营重大合同的公告》(公告编号: 2017-012)。截止报告期末,公司已履行合同金额43,460万元。

2017年5月28日,公司与北汽新能源股份有限公司签署《2017年度采购协议》,北汽新能源拟向合肥国轩采购纯电动车电池系统,合同总金额187,500万元,详见公司2017年5月31日披露的公告《关于全资子公司签订日常生产经营重大合同的公告》(公告编号: 2017-056)。截止报告期末,公司已履行合同金额34,283万元。

2017年6月19日,公司与南京金龙客车制造有限公司签署《2017年动力电池采购合同》,南京金龙向合肥国轩采购纯电动客车电池系统,合同总金额149,150万元,详见公司2017年6月20日披露的公告《关于全资子公司签订日常生产经营重大合同的公告》(公告编号: 2017-060)。截止报告期末,公司已履行合同金额1,551万元。

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位:元

产品分类	项目	2017 年		2010	同比增减	
)而分矢		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	円址垣峽
电池组	营业成本	2,444,134,791.60	83.00%	2,090,016,865.35	82.76%	16.94%
输配电产品	营业成本	407,289,130.50	13.83%	423,364,647.53	16.77%	-3.80%
其他业务	营业成本	93,283,903.80	3.17%	11,883,541.66	0.47%	684.98%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√是□否

2017年3月,美国国轩新设全资子公司日本国轩; 2017年5月,合肥国轩新设全资子公司庐江新能源; 2017年9月,合肥国轩新设全资子公司国轩涂布; 2017年9月,合肥国轩新设全资子公司轩一投资。

(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)	2,615,070,630.71
----------------	------------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	54.05%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	第一名	944,520,117.93	19.52%
2	第二名	748,036,029.95	15.46%
3	第三名	357,389,508.92	7.39%
4	第四名	287,333,862.37	5.94%
5	第五名	277,791,111.54	5.74%
合计		2,615,070,630.71	54.05%

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)	1,095,252,281.60
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	28.63%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	第一名	297,589,608.60	7.78%
2	第二名	224,666,478.80	5.87%
3	第三名	215,572,589.20	5.63%
4	第四名	180,000,897.10	4.71%
5	第五名	177,422,707.90	4.64%
合计		1,095,252,281.60	28.63%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

	2017年	2016年	同比增减	重大变动说明
销售费用	337,717,836.45	382,721,768.03	-11.76%	
管理费用	643,297,499.29	577,580,958.59	11.38%	
财务费用	48,145,661.90	41,993,444.56	14.65%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

截至报告期末,公司累计承担科技部"新能源汽车"重点专项项目、国家发改委增强制造业核心竞争力专项、工信部智能制造项目、3项"863"项目、2项国家火炬计划项目、3项新能源汽车产业创新工程项目、1项科技型中小企业创新基金项目。2017年成功申报国家、省市区级项目与荣誉40余项,先后获得国家科技部、发改委、工信部三部委专项资金支持,牵头科技部研发专项即高安全高比能锂离子电池系统的研发与集成应用项目、国家科技重大项目奖励、安徽省工业和信息化领域标准化示范企业荣誉。

公司研发投入情况

	2017年	2016年	变动比例
研发人员数量(人)	897	573	56.54%
研发人员数量占比	19.00%	11.01%	7.99%
研发投入金额 (元)	334,215,942.71	329,960,357.50	1.29%
研发投入占营业收入比例	6.91%	6.93%	-0.02%
研发投入资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位:元

项目	2017年	2016年	同比增减		
经营活动现金流入小计	5,592,113,385.06	5,293,266,571.11	5.65%		
经营活动现金流出小计	5,691,796,906.52	4,018,607,950.55	41.64%		
经营活动产生的现金流量净 额	-99,683,521.46	1,274,658,620.56	-107.82%		
投资活动现金流入小计	45,621,986.27	90,587,837.99	-49.64%		
投资活动现金流出小计	1,741,331,268.29	1,930,166,080.15	-9.78%		
投资活动产生的现金流量净 额	-1,695,709,282.02	-1,839,578,242.16	-7.82%		
筹资活动现金流入小计	5,525,537,305.30	1,743,951,889.12	216.84%		
筹资活动现金流出小计	1,252,027,053.17	840,707,898.33	48.93%		
筹资活动产生的现金流量净	4,273,510,252.13	903,243,990.79	373.13%		

额			
现金及现金等价物净增加额	2,470,509,384.86	339,087,810.26	628.58%

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,经营活动现金流出大幅增加系公司经营规模扩大各项付现费用相应增加所致。

报告期内,筹资活动现金流入大幅增加主要系公司本期配股融资金额较大所致;筹资活动现金流出大幅增加主要系公司为扩大基建投资向银行增加借款及补充流动资金所致。

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

报告期内,公司经营活动产生的现金流量净额与净利润存在重大差异,主要原因为受2017年新能源汽车政策补贴影响, 下游客户整车厂商付款延迟导致公司本期经营回款减少;同时本期公司新建产能投产,相应备货资金投入增大。

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
其他收益	377,956,683.27	38.02%	本期收到的与日常经营活动 相关的政府补助增加所致。	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

	2017	年末	2016	年末			
	金额	占总资产比 例	金额	占总资产比 例	比重增减	重大变动说明	
货币资金	4,798,774,058. 15	28.07%	2,306,304,130. 19	22.58%	5.49%	货币资金期末较期初增长 108.07%, 主要系公司本期配股融资金额较大 所致。	
应收账款	3,551,543,001. 58	20.77%	2,410,717,343. 92	23.60%	-2.83%	应收账款价值期末较期初增长 47.32%,主要系受新能源汽车政策补 贴影响,整车厂商付款延迟所致。	
存货	1,514,614,084. 78	8.86%	630,348,590.45	6.17%	2.69%	存货期末较期初增长 140.28%, 主要系子公司合肥国轩四季度产量增加, 备货量相应增加所致。	

投资性房地产				0.00%	0.00%	
长期股权投资	306,371,500.1	1.79%	34,391,118.02	0.34%		长期股权投资期末较期初增长 790.84%,主要系公司本期投资中冶 瑞木金额较大所致。
固定资产	3,376,934,427.	19.75%	2,604,170,103. 59	25.49%	-5.74%	固定资产期末较期初增长 29.67%,主要系子公司扩充产能新建的厂房结转固定资产及生产线投产购置设备所致。
在建工程	260,423,710.1	1.52%	117,848,633.80	1.15%	0.37%	在建工程期末较期初增长 120.98%, 主要系唐山国轩新建厂房项目金额 较大所致。
短期借款	849,000,000.0	4.97%	627,000,000.00	6.14%		短期借款期末较期初增长 35.41%,主要系公司产能规模扩大,为补充流动资金增加银行借款所致。
长期借款	934,569,360.0	5.47%	453,515,900.00	4.44%		长期借款期末较期初增长 106.07%, 主要系公司为扩大基建投资向银行 增加借款所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	265,818,192.52	保证金
应收票据	86,600,000.00	已质押
固定资产	491,331,206.57	已抵押
在建工程	41,037,330.09	已抵押
无形资产	210,431,886.23	已抵押
长期应收款	146,127,725.87	已质押
一年内到期的非流动资产	33,753,323.37	已质押
合计	1,275,099,664.65	

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		
1,975,420,139.71	1,393,030,450.00	41.81%		

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

														单位: 兀
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	截资负表的展况至产债日进情况	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)
港区国 轩高科 新能源 汽车产	新汽目资业资资理能车投、投、管。	新设	102,00 0,000.0 0		自有资金	宁山港卓源产资(合安轩源科限司京资理公波保区新汽业中有伙徽新汽技公、弘本有司梅税弘能车投心限入国能车有 北卓管限	长期	股 资 目投 项 资	完成	0.00		否		
气国轩 新能源	基酸料极能及料池系系成源管于锂为的电其、管统统、综理钛材负储池材电理、集电合系	新设	129,00 0,000.0 0	43.00%	自有资	上海 电 別 限公司	长期	钛材负储池材树级能及料		0.00		否		

疾的研 以 在	 , ,	1	1	1	 			1
拉与等。 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种,	统的研							
售面, 等面, 所可, 所电机 模型, 物能發耐。 制管、 等性。 的發動。 制管、 等性。 的發動。 制管、 等性。 的影響。 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的 的	发、制							
面向 并、离 阿里电 网,机 被设 备、车 髓能设置 的研 发、刺 物 齿;太 用能能等 可能能等 可能能等 可能离研 发、刺 销 管; 数 解 数 方 安 转 。 转 , 转 。 转 。 转 。 转 。 转 。 转 。 转 。 转 。	造与销							
面向 并、离 阿里电 网,机 被设 备、车 髓能设置 的研 发、刺 物 齿;太 用能能等 可能能等 可能能等 可能离研 发、刺 销 管; 数 解 数 方 安 转 。 转 , 转 。 转 。 转 。 转 。 转 。 转 。 转 。 转 。	售等;							
并、离 网型电 机 被设 名、车 铺的被置 的好 发、利 运,与符 告;太 阳能能等 可能能等 可能的研 发达、销 的研 数选、销 伤 分、制 结 的,则 数 选、等 可 能 形 不 的 的 、 制 等 数 。 、 、 等 等 。 等 。 方 。 方 。 方 、 方 、 、 所 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、								
阿型电 阿,机								
阿,机 械设备、车车辆的装置的发、的精工工程, 一个								
被没 係、车 網的儲 能裝置 的研 发、制 管,大、 即能能等 可能。等 可能。等 可能。等 可能。等 可能。等 性。 後 後 後 所 数 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。 。								
各、车额的结 电影響 可放射 的 大								
辆的储置的研发。与特太、特特大人、特特大人、 一种								
能被研 侧帽 传								
的研发、销销售生。								
发生,能够等生物的制物,以为有效的制物,以为有效的制物,以为有效的制物,以为有效的制物,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为为,以为								
造与销 告: 能 (集)								
售: 太 阳能、 风能等 日海 一般, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种, 一种								
阳能、 风能等 可再滤砂研 发、钢钢 等与等 能好 安 装;环保 砂 份发发、 制造等等。低 无开放。 每 医 医 医 医 医 医 医 医 医 医 E E E E E E E E E								
风能等可再生能源设备的研发、制 销 等安 装: 环保设备的 研发、销 等安 装: 环保设备的 研发 发 、 销 售 与 ;								
可再生 能源的研 发、销 售与安 装: 节 能好 备的 研发 数 制造 售。 高、开关 及设备, 配压 及设备, 配及 及 器件 压 变器、处 多 风及元 器件、 变器、处 系 、								
能源设 备的研 发、销 售与安 装: 环保 设备的 研发、 制造售与 安装: 高压开成套 设备, 配压及仓。 配四及元 器件、 变压、 整电站、 充换电								
备的研 发、销 售与安 装; 节 能环保 设备的 研发、 制谱售与 安装、低 压开关 及设备, 配风及元 器件、 变 电对及元 器件、 变 电对、 类 电电、 类 电电、 类								
发、制造、销售与安装; 节能环保设备的研发、制造、与安装; 高. 低天开套。 低压开关 及设备, 配网设备及元器件、 变压器、变电站、 充换电								
造、销售与安装: 节能环保设备的研发、制造、销售与与安装: 高. 低 压开关 及成备, 配 网设备 及 元 器件、变压 器、变 电站、充换电								
售与安装; 节 能环保设备的 研发、制造、销售与 安装; 高、开关 及成备,配 风 及元 器件 、 变 医 电站、 充换电								
装: 节 能环保 设备的 研发、 制造、 销售与 安装: 高、低 压开关 及成备, 配网设备及元 器件、 变压 器、变 电站、 充换电								
能环保 设备的 研发、 制造、 销售与 安装; 高、低 压开关 及成套 设备, 配网设 备及元 器件、 变压								
设备的 研发、 制造、 销售与 安装; 高、低 压开关 及成套 设备, 配网设 备及元 器件、 变压 器、变 电站、 充换电								
研发、 制造、 销售与 安装: 高、低 压开关 及成套 设备, 配网设 备及元 器件、 变压 器、变 电站、 充换电								
制造、 销售与 安装: 高、低 压开关 及成套 设备, 配网设 备及元 器件、 变压 器、变 电站、 充换电								
销售与 安装; 高、低 压开关 及成套 设备, 配网设 备及元 器件、 变压 器、变 电站、 充换电								
安装: 高、低 压开关 及成套 设备, 配网设备及元器件、 器件、 变压器、变电站、 电站、 充换电								
高、低 压开关 及成套 设备, 配网设备及元器件、变压器、变 电站、 充换电								
压开关 及成套 设备, 配网设备及元器件、变压器、变电站、充换电								
及成套 设备, 配网设备及元器件、变压器、变电站、充换电								
设备, 配网设备及元器件、 器件、 变压器、变电站、 充换电								
配								
备及元 器件、 变压 器、变 电站、 充换电								
器件、 变压 器、变 电站、 充换电								
变压 器、变 电站、 充换电								
器、变 电站、 充换电								
电站、 充换电								
充换电								
研发、	研发、							

	制销自代类及的口务。 细										
木新能 源科技	:.子及料池术发造售能的研制销自代类及的口(限业或进的和除车力工术发资及锂电其、的研、与;电技发造售营理商技进业国定经禁出商技外用电艺研、建运离池材电技 制销储池术、与;和各品术出务家企营止口品术);动池技 投设营	281,05 2,000.0 0	30.00%	自金	中金集限司亚份公唐妃展集限国科团公、迪有司山甸投团公治工有善比股限、曹发资有司	锂 电 其	完成	0.00		2017年 08月29 日	

	管理。											
合计		 512,05 2,000.0 0	 1	1	1	1	1	0.00	0.00	1	ł	

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使 用募集资 金总额	已累计使 用募集资 金总额	报告期内 变更用途 的募集资 金总额	累计变更 用途的募 集资金总 额	累计变更 用途的募 集资金总 额比例	尚未使用 募集资金 总额	尚未使用 募集资金 用途及去 向	闲置两年 以上募集 资金金额
2015	非公开发	77,973.47	5,184.12	72,207.74	0	0	0.00%	5,765.73	永久补充 流动资金。	0
2017	配股	353,460.5	43,606.72	43,606.72	0	0	0.00%	309,853.78	继续用于 募投项目 建设。	0
合计		431,433.97	48,790.84	115,814.46	0	0	0.00%	315,619.51		0

募集资金总体使用情况说明

就 2017 年度募集资金存放与实际使用情况,公司审计机构华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)出具了 2017 年度《国轩高科股份有限公司募集资金年度存放与使用情况鉴证报告》,公司董事会出具了《募集资金年度存放与使用情况专项报告》,具体内容请见 2017 年 4 月 25 日公司刊登于巨潮资讯网上的相关公告。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

之类机次否口和力苷	日本口亦	古年次人	加軟二批	+ +17 /+ +111	# 7 # +	#	電口注列	+ +17 /+ +10	日本井四	语口司怎
承诺投资项目和超募	走省口受		调登后投	平 报 古 别	徴王别木	徴王别木	坝目込到	4 1 1 1 1 1 1 1 1 1	定省达到	坝目り仃

资金投向	更项目 (含部分 变更)	承诺投资 总额	资总额 (1)	投入金额	累计投入 金额(2)	投资进度 (3)= (2)/(1)	预定可使 用状态日 期	实现的效 益	预计效益	性是否发生重大变化
承诺投资项目										
年产 2.4 亿 AH 动力锂 电池产业化项目	否	63,525.69	63,525.69	4,275.99	61,443.67	96.72%	2016年 12月01 日	42,940.79	是	否
动力锂电池及其材料研发中心建设项目	否	14,447.78	14,447.78	908.13	10,764.07	74.50%	2016年 12月01 日	0	不适用	否
合肥国轩高科动力能源有限公司年产6亿Ah高比能动力锂电池产业化项目	否	90,000	90,000	19,804.25	19,804.25	22.00%	2019年 12月01 日	0	否	否
青岛国轩电池有限公司年产3亿Ah高比能动力锂电池产业化项目	否	50,000	50,000	483.57	483.57	0.97%	2019年 12月01 日	0	否	否
南京国轩电池有限公司年产3亿Ah高比能动力锂电池产业化项目	否	50,000	50,000	0	0	0.00%	2019年 12月01 日	0	否	否
年产 10,000 吨高镍三 元正极材料和 5,000 吨 硅基负极材料项目	否	50,000	50,000	14,801.55	14,801.55	29.60%	2018年 12月01 日	0	否	否
年产 21 万台(套)新 能源汽车充电设施及 关键零部件项目	否	30,000	30,000	2,991.58	2,991.58	9.97%	2018年 12月01 日	0	否	否
年产 20 万套电动汽车 动力总成控制系统建 设项目	否	25,000	25,000	0	0	0.00%	2019年 12月01 日	0	否	否
工程研究院建设项目	否	58,460.5	58,460.5	5,525.77	5,525.77	9.45%	2019年 12月01 日	0	否	否
承诺投资项目小计		431,433.9 7	431,433.9 7	48,790.84	115,814.4 6			42,940.79		
超募资金投向										
无										
合计		431,433.9 7	431,433.9 7	48,790.84	115,814.4 6			42,940.79		

本达到计划速度或假订收益的情况和原因(分具体项目) (分具体项目) 如是可有性发生重大 安化的情况规则 或是可有性发生重大 安化的情况规则 或是有一种 大型		,
要集资金投资项目实施地点交更情况 這用 遊賽集资金投资项目实施地点交更情况 這用 或市度发生 2016 年 2 月 1 日,根据公司第六届董事会第二十二次会议决议,公司将"年产 2.4 亿 AH 动力锂电池生产线实施地点由"今肥市新济区洽水路与鲁	计收益的情况和原因	品,其效益将从公司研发的新产品和提供的技术支撑服务中间接体现。通过本项目的实施,将增强其自主创新能力,加速产品的升级换代和新产品的研发上市,加快科技成果的转化步伐,不断提高
遊用 以前年度发生		不适用
要集资金投资项目实施地点变更情况 2016 年 2 月 1 日,根据公司第六届董事会第二十二次会议决议,公司将"年产 2.4 亿 AH 动力钾电池产业化项目"中年产 2.4 亿 AH 动力钾电池生产线实施地点由"合肥市新站区会水路与粤州路交口东北角"。 募集资金投资项目实施方式调整情况 ぶ用 非公开发行募集资金到位前,截至 2015 年 6 月 30 日止,本公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 3,731.07 万元。募集资金到位后,2015 年 8 月 20 日,经本公司第六届董事会第十六次会议决议批准,以募集资金置换预允已投入募集资金投资项目的自筹资金 3,731.07 万元。配股募集资金到位前,截至 2017 年 12 月 18 日止,公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 54,028,00 万元,募集资金到位后,公司截至 2017 年 12 月 31 日止以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 3,731.07 万元。配股募集资金担应后,公司截至 2017 年 12 月 31 日止以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 35,044.72 万元。适用 2015 年 8 月 10 日,经 2015 年第四次临时股东大会会议审议通过,公司将部分闲置募集资金投资项目的自筹资金 2010 年 2 月 4 日 将上述临时补充流动资金 20,000.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 2 月 4 日 将上述临时补充流动资金。使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 9 月 6 日将上述临时补充流动资金 7,500.00 万元对近还募集资金专用账户。适用 2017 年 10 月 26 日,公司第七届董事会第九次会议申议通过了《关于券投项目结项并将节余募集资金专用账户。结用则从公司基本账户中支付,省余资金转基本账户后,将按记签订合同约定的付款自求股级及同日,以公司基本账户中支付,省余资金转基本账户后,将按记签订合同约定的付款自求股级及同日,公司从券投项目实施过程中,严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,同时、公司从券投项目实际情况出发,严控工程管理,合理配置资源,有效降低了项目的成本;募集资金介放银行期间产生的利息收入。		不适用
要集资金投资项目实施地点变更情况。 2016 年 2 月 1 日,根据公司第六届董事会第二十二次会议决议,公司将"年产 2.4 亿 AH 动力锂电池生产业化项目"中年产 2.4 亿 AH 动力锂电池生产线实施地点由"合肥市新站区资水路与鲁州路交口东北角"变更至与原实施地点相邻的"合肥市新站区资水路与蔡伦路交口东北角"。 ———————————————————————————————————		适用
 庭地点变更情况 动力俚电池产业化项目中年产 2.4 亿 AH 动力俚电池生产线实施地点由"合肥市新站区法水路与鲁	首年次人机次而口中	以前年度发生
選集资金投资项目失 适用 非公开发行募集资金到位前,截至 2015 年 6 月 30 日止,本公司利用自筹资金对募集资金项		动力锂电池产业化项目"中年产 2.4 亿 AH 动力锂电池生产线实施地点由"合肥市新站区浍水路与鲁
遊用 非公开发行募集资金到位前,截至 2015 年 6 月 30 日止,本公司利用自筹资金对募集资金项		不适用
适用 非公开发行募集资金到位前,截至 2015 年 6 月 30 日止,本公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 3.731.07 万元,募集资金到位后,2015 年 8 月 20 日,经本公司第六届董事会第十六次会议决议批准,以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 3.731.07 万元。配股募集资金到位前,截至 2017 年 12 月 18 日止,公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入54,028.00 万元,募集资金到位后,公司截至 2017 年 12 月 31 日止以募集资金理换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 35,044.72 万元。适用 2015 年 8 月 10 日,经 2015 年第四次临时股东大会会议审议通过,公司将部分闲置募集资金投资项目的自筹资金 35,044.72 万元。适用 2015 年 8 月 10 日,经 2015 年第四次临时股东大会会议审议通过,公司将部分闲置募集资金投资项目的自筹资金 35,044.72 万元。适用 2015 年 8 月 10 日,经 2015 年第四次临时股东大会会议审议通过,公司将部分闲置募集资金投入民币 20,000.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 3 月 10 日,经公司第六届董事会第二十三次会议审议通过,公司将部分闲置募集资金大民币 7.500.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 9 月 6 日将上述临时补充流动资金 7.500.00 万元 归还至募集资金专用账户。适用 2017 年 10 月 26 日,公司第七届董事会第九次会议审议通过了《关于募投项目结项并将节余募集资金专用账户。适用 2017 年 10 月 26 日,公司第七届董事会第九次会议审议通过了《关于募投项目结项并将节余募集资金及利息收入7,557.66 万元永久补充流动资金(公司在完成节余资金转基本账户后,将按已签订合同约定的付款 在现了实际的企业,企业企业企业,企业企业企业企业,企业企业企业,企业企业企业企业,企业企业企业企业企业企业企业,企业		
非公开发行募集资金到位前,截至 2015 年 6 月 30 日止,本公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 3,731.07 万元,募集资金到位后,2015 年 8 月 20 日,经本公司第六届董事会第十六次会议决议批准,以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 3,731.07 万元。配股募集资金到位前,截至 2017 年 12 月 18 日止,公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入 54,028.00 万元,募集资金到位后,公司截至 2017 年 12 月 31 日止以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 35,044.72 万元。适用 2015 年 8 月 10 日,经 2015 年第四次临时股东大会会议审议通过,公司将部分闲置募集资金 1 格上述临时补充流动资金 20,000.00 万元归还至募集资金专用账户。2016 年 3 月 10 日,经公司第六届董事会第二十三次会议审议通过,公司将部分闲置募集资金人民币 7,500.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 9 月 6 日将上述临时补充流动资金 7,500.00 万元归还至募集资金专用账户。 适用 2017 年 10 月 26 日,公司第七届董事会第九次会议审议通过了《关于募投项目结项并将节余募集资金及利息收入7,557.66 万元永久补充流动资金的议案》,同意将公司前次募投项目结项并将节余募集资金及利息收入7,557.66 万元永久补充流动资金的议案》,同意将公司前次募投项目结项并将节余募集资金及利息收入7,557.66 万元永久补充流动资金(公司在完成节余资金转基本账户后,将按已签订合同约定的付款日期从公司基本账户中支付,节余资金转基本账户企额以转账当日余额为准》。出现募集资金节余的主要原因如下;公司在募投项目实施过程中,严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,同时,公司从募投项目实际情况出发,严控工程管理,合理配置资源,有效降低了项目的成本,募集资金存放银行期间产生的利息收入。	NEW PLANTE IN OU	
募集资金投资项目先期投入及置换情况 目累计已投入 3,731.07 万元。募集资金到位后,2015 年 8 月 20 日,经本公司第六届董事会第十六次会议决议批准,以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 3,731.07 万元。配股募集资金到位前,截至 2017 年 12 月 18 日止、公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入54,028.00 万元,募集资金到位后,公司截至 2017 年 12 月 31 日止以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 35,044.72 万元。适用 2015 年 8 月 10 日,经 2015 年第四次临时股东大会会议审议通过,公司将部分闲置募集资金人民币 20,000.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 2 月 4 日将上述临时补充流动资金 20,000.00 万元归还至募集资金专用账户。2016 年 3 月 10 日,经公司第六届董事会第二十三次会议审议通过,公司将部分闲置募集资金专用账户。2016 年 3 月 10 日,经公司第六届董事会第二十三次会议审议通过,公司将部分闲置募集资金人民币 7,500.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 9 月 6 日将上述临时补充流动资金 7,500.00 万元归还至募集资金专用账户。适用 2017 年 10 月 26 日,公司第七届董事会第九次会议审议通过了《关于募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金(公司在完成节余资金转基本账户后,将按已签订合同约定的付款日期从公司基本账户中支付,学完资金转基本账户金额以转账当日余额为准)。出现募集资金节余的主要原因如下:公司在募投项目实施过程中,严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,同时,公司从募投项目实际情况出发,严控工程管理,合理配置资源,有效降低了项目的成本;募集资金存放银行期间产生的利息收入。		适用
2015 年 8 月 10 日,经 2015 年第四次临时股东大会会议审议通过,公司将部分闲置募集资金 人民币 20,000.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 2 月 4 日将上述临时补充流动资金 20,000.00 万元归还至募集资金专用账户。2016 年 3 月 10 日,经公司第六届董事会第二十三次会议审议通过,公司将部分闲置募集资金人民币 7,500.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 9 月 6 日将上述临时补充流动资金 7,500.00 万元归还至募集资金专用账户。 适用 2017 年 10 月 26 日,公司第七届董事会第九次会议审议通过了《关于募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》,同意将公司前次募投项目结项并将节余募集资金及利息收入7,557.66 万元永久补充流动资金(公司在完成节余资金转基本账户后,将按已签订合同约定的付款日期从公司基本账户中支付,节余资金转基本账户金额以转账当日余额为准)。出现募集资金节余的主要原因如下:公司在募投项目实施过程中,严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,同时,公司从募投项目实际情况出发,严控工程管理,合理配置资源,有效降低了项目的成本;募集资金存放银行期间产生的利息收入。		目累计已投入 3,731.07 万元,募集资金到位后,2015 年 8 月 20 日,经本公司第六届董事会第十六次会议决议批准,以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金 3,731.07 万元。配股募集资金到位前,截至 2017 年 12 月 18 日止,公司利用自筹资金对募集资金项目累计已投入54,028.00 万元,募集资金到位后,公司截至 2017 年 12 月 31 日止以募集资金置换预先已投入募集
用闲置募集资金暂时补充流动资金。使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 2 月 4 日将上述临时补充流动资金 20,000.00 万元归还至募集资金专用账户。2016 年 3 月 10 日,经公司第六届董事会第二十三次会议审议通过,公司将部分闲置募集资金人民币 7,500.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 9 月 6 日将上述临时补充流动资金 7,500.00 万元归还至募集资金专用账户。 适用 2017 年 10 月 26 日,公司第七届董事会第九次会议审议通过了《关于募投项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》,同意将公司前次募投项目结项并将节余募集资金及利息收入7,557.66 万元永久补充流动资金的议案》,同意将公司前次募投项目结项并将节余募集资金及利息收入557.66 万元永久补充流动资金(公司在完成节余资金转基本账户后,将按已签订合同约定的付款日期从公司基本账户中支付,节余资金转基本账户金额以转账当日余额为准)。出现募集资金节余的主要原因如下:公司在募投项目实施过程中,严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,同时,公司从募投项目实际情况出发,严控工程管理,合理配置资源,有效降低了项目的成本;募集资金存放银行期间产生的利息收入。		适用
2017年10月26日,公司第七届董事会第九次会议审议通过了《关于募投项目结项并将节 余募集资金永久补充流动资金的议案》,同意将公司前次募投项目结项并将节余募集资金及利息收入 7,557.66万元永久补充流动资金(公司在完成节余资金转基本账户后,将按已签订合同约定的付款 日期从公司基本账户中支付,节余资金转基本账户金额以转账当日余额为准)。出现募集资金节余的主要原因如下:公司在募投项目实施过程中,严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,同时,公司从募投项目实际情况出发,严控工程管理,合理配置资源,有效降低了项目的成本;募集资金存放银行期间产生的利息收入。		人民币 20,000.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 2 月 4 日将上述临时补充流动资金 20,000.00 万元归还至募集资金专用账户。2016 年 3 月 10 日,经公司第六届董事会第二十三次会议审议通过,公司将部分闲置募集资金人民币 7,500.00 万元暂时用于补充流动资金,使用期限不超过 6 个月,公司已于 2016 年 9 月 6 日将上述临时补充流动资金 7,500.00 万元
众事集资金永久补充流动资金的议案》,同意将公司前次募投项目结项并将节余募集资金及利息收入7,557.66万元永久补充流动资金(公司在完成节余资金转基本账户后,将按已签订合同约定的付款日期从公司基本账户中支付,节余资金转基本账户金额以转账当日余额为准)。出现募集资金节余的主要原因如下:公司在募投项目实施过程中,严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,同时,公司从募投项目实际情况出发,严控工程管理,合理配置资源,有效降低了项目的成本;募集资金存放银行期间产生的利息收入。		适用
尚未使用的募集资金 尚未使用的募集资金仍存放于募集资金专用账户,将继续用于原承诺投资的募集资金投资项		余募集资金永久补充流动资金的议案》,同意将公司前次募投项目结项并将节余募集资金及利息收入7,557.66万元永久补充流动资金(公司在完成节余资金转基本账户后,将按已签订合同约定的付款日期从公司基本账户中支付,节余资金转基本账户金额以转账当日余额为准)。出现募集资金节余的主要原因如下:公司在募投项目实施过程中,严格按照募集资金管理的有关规定谨慎使用募集资金,同时,公司从募投项目实际情况出发,严控工程管理,合理配置资源,有效降低了项目的成本;募
	尚未使用的募集资金	尚未使用的募集资金仍存放于募集资金专用账户,将继续用于原承诺投资的募集资金投资项

用途及去向	目。
募集资金使用及披露	
中存在的问题或其他	无
情况	

(3) 募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

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
合肥国轩高 科动力能源 有限公司	子公司	工业生产	1,000,000,00	15,361,955,4 21.64				816,747,252. 44

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

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 行业格局和发展趋势

1、动力锂电池产业

根据中国汽车工业协会数据,2017年,我国新能源汽车产销分别完成79.4万辆和77.7万辆,同比分别增长53.8%和53.3%,市场占比达到2.7%,比上年提高0.9%。其中,纯电动汽车产销分别完成66.7万辆和65.2万辆,同比分别增长59.8%和59.6%。

受新能源车继续免征购置税和新能源车补贴调整前的抢购潮等多因素影响,2017年,我国新能源汽车的销量持续增长。不管是主动还是被动,所有的汽车厂商都布局了新能源产品。双积分政策即将实施、禁产禁售燃油车提上议程等顶层政策让行业看到了国家发展新能源的坚定决心。随着新能源汽车领域内新生力量与传统车企的双向推新,2018年,预计将有更多的新能源汽车密集推向市场。

对于新能源汽车的核心零部件,2017年,动力电池的装机量也再创新高。GGII调研数据显示,2017年我国新能源汽车动力电池装机总电量约36.24GWh,同比增长约29.4%。其中,装机量排名前5家企业动力电池配套量占六成以上,前10家企业配套量占比70%,国内动力电池行业集中度正在进一步提升,行业"红利"却正在向少数企业集聚。

在新的政策形势下,对动力电池系统能量密度进一步提升的现实需求,使新能源整车厂对动力电池企业技术升级的要求变得更加迫切。对于动力电池企业而言,终极的竞争力还是产品,优质的产品不仅能增加公司的市场话语权,也能降低生产成本,提升利润空间。

展望未来,动力电池产业的前景依旧乐观,市场份额向大企业集中,将推动行业的研发实力、市场份额、规模应用和管理水平,都进入了一个新阶段,未来动力锂电池需求量将随新能源汽车需求增长而维持高速增长。

2、输变电设备产业

输配电设备行业高端环节缺乏强有力的自主品牌,中低端市场却有大量企业涉足,同质化、无序竞争等问题日渐暴露出来,行业已经进入到转型升级的关键时期。电网行业作为输配电设备下游的主要需求方, 其投资规模的增加和项目建设的推广将有效的促进输配电设备需求量的增加。

随着西电东送、南北互供、跨区域联网、南水北调、智能电网等重大工程的陆续开工建设,及国家对<u>电力</u>行业能源结构调整,在水电、风电、核电和太阳能发电等清洁能源领域的建设投资大幅度增加,促进了输配电设备行业的快速发展。同时,新型城镇化建设、<u>轨道交通</u>投资、大量新能源并网带来了输配电设备市场新的增长点。

(二)公司发展战略

公司以"让自然能源服务于人类"为企业使命,以"专注技术驱动,成为全球能源储存和应用产业的领导者"为企业发展愿景,以"产品为王、人才为本"为企业经营理念。通过整合企业内外资源,形成动力锂电池产业有机生态圈系统,在构建、调整和完善业务结构的同时,以战略合作及兼并收购等途径,实现业务体系及模式由电池到电能逐渐转化,使公司成为全球能源储存和应用产业的领导者。

(三) 2018年经营计划

坚定"产品为王、人才为本"的战略方针,以"技术引领、品质保障"为经营理念,以优质交付拉动研、产、供、销管理流程的梳理,专心打造品质,用心提升管理,迎接挑战,持续创新,实现跨越。

1、产品为王、人才为本

只有优秀产品才能赢得市场,只有优秀产品才能创造品牌价值,只有优秀产品才能使企业持续发展。 2018年,公司将继续加大研发投入,以技术的进步和管理的提升持续打造卓越产品。磷酸铁锂电池性能力 争达到国际领先水平,三元电池在充分保证产品安全性的基础上,产品设计和系统能量密度处于国内领先 水平,三代标准箱产品实现轻量化设计,多极安全防护,成组效率达到80%以上。

通过建设全球5大研发平台,利用上市公司平台,不断引进211、985大学本科生、硕士生、博士生进行培养,通过甄选、培养逐步建立干部第二梯队、实现干部年轻化、专业化。加强创新人才培养平台,以良好创新生态系统取代传统化体制,以开放包容、自由探索、相互尊重的态度打破壁垒,建立开放的人才培养模式。促进人才链和市场需求有机衔接,最大限度激发和释放人才创新活力,让人才价值得到充分尊重和实现。坚持全球视野,积极参与国际人才竞争,吸引顶尖人才集聚,充分开发利用国际国内人才智力资源,完善更加灵活、更加有效的人才开发利用机制,确保人才引得进、留得住、流得动、用得好。

2、整合资源、布局未来

公司坚持产业链上的资源整合,谋划新的战略布局。在资源端,公司放眼未来、规划长远,解决碳酸锂和三元前驱体的制造问题,大幅降低材料端的成本输出。在技术端,公司因势利导、突破创新,完成高容量磷酸铁锂和三元材料技术的布局,并开启电解液、隔膜以及负极材料等的研发,提升产品性能以满足市场及政策需求。2018年,公司将在各生产基地大力推进有序管理,狠抓过程控制,提升产能爬坡,稳步生产,降本增效,制造优质产品。在市场端,公司将创新模式,在稳定磷酸铁锂电池市场份额的前提下,逐步提升三元电池的占比。

3、精神内守、不忘初心

公司将大力开拓乘用车市场,持续巩固与江淮、北汽新能源的合作关系,深耕奇瑞、众泰、吉利等纯 电动乘用车领域。稳步发展商用车市场,进一步巩固与安凯客车、中通客车、南京金龙等整车厂的战略合 作关系,加快与北汽福田、珠海广通的合作步伐。做大做强专用车市场,公司将全力抓住机遇,加快与昌 河、东风、大运、五菱等物流车企业的合作进程。寻求储能领域的突破,深入分析储能及相关领域市场, 加快动力电池梯次利用的开发进度,寻求、遴选合作企业,根据储能产品特性探索新的商业模式。

4、培育新的经济增长点

围绕输变电产业,努力抓好国网、省网招投标工作,深化内部改革,向智能一体化方向发展。加快向电力新能源和汽车新能源产业突破,加大研发力度,抓住市场机遇,加速直流型充电桩、车载高压箱及其他配套设备产业化进程,实现由传统输变电行业向电力新能源和汽车新能源行业的转变。

5、资金需求与筹措

加强应收账款管理及存货管理,提升资金使用效率。通过自有资金积累,以及公司自身良好的银行资信融资等方式确保资金供应,满足维持和发展公司业务的日常运营资金需求,确保公司的持续、稳定、健康发展。

(四) 可能存在的风险及应对措施

1、产业政策变化风险

受益于国家新能源汽车产业政策的推动,我国新能源汽车及动力电池产业整体发展较快。随着新能源 汽车市场的发展,补贴政策呈现额度收紧,技术标准要求逐渐提高的趋势。如果政策退坡超过预期或相关 产业政策发生重大不利变化,可能会对公司经营业绩产生一定影响。

2、原材料价格波动风险

公司产品所需要的原材料受碳酸锂、镍、钴市场影响存在一定的价格波动,虽然公司具备较强的成本 管理能力及一定的议价能力,可通过新技术改良、成本控制等措施降低原材料价格上涨对公司利润的影响, 但若上述原材料价格在短期内大幅下跌,公司存货将可能面临跌价损失风险。

3、市场竞争风险

近两年,动力锂电池企业加大产能建设,预计2018年将集中释放,从国内外的市场形势来看,整个锂电和电动汽车产业的市场空间依然广阔,但全球化竞争加剧。

4、新产品开发和产业化失败的风险

新产品、新工艺的开发,需要经过产品设计、工艺设计、产品试制、工业认证等多个环节,需要大量的人力物力投入和较长的周期,开发失败的风险始终存在。如果公司不能正确把握市场的发展趋势,在新产品开发的节奏上出现偏差,就可能会面临新产品开发和产业化失败的风险。

5、应收账款余额较大的风险

报告期末,公司应收账款余额355,154.30万元,当期增加114082.5万元,占当期销售额的20.15%%。 应收账款余额较大主要受公司所处行业特点、商业模式等因素所致。虽然期末应收账款的账龄主要集中在 1年以内,但由于应收账款金额较大,且占资产总额的比例较高,如不能及时收回或发生坏账,将会对公司业绩造成不利影响。

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

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2017年01月16日	实地调研	机构	详见 2017 年 1 月 19 日披露在巨潮资 讯网上的投资者关系活动记录表
2017年03月27日	实地调研	机构	详见 2017 年 3 月 29 日披露在巨潮资 讯网上的投资者关系活动记录表
2017年06月06日	实地调研	机构	详见 2017年6月9日披露在巨潮资讯 网上的投资者关系活动记录表
2017年09月07日	实地调研	机构	详见 2017 年 9 月 11 日披露在巨潮资 讯网上的投资者关系活动记录表
2017年11月07日	实地调研	机构	详见 2017 年 11 月 8 日披露在巨潮资 讯网上的投资者关系活动记录表
2017年11月08日	实地调研	机构	详见 2017年11月10日披露在巨潮资讯网上的投资者关系活动记录表
2017年11月13日	实地调研	机构	详见 2017年11月14日披露在巨潮资讯网上的投资者关系活动记录表

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

公司重视对投资者的合理投资回报,为建立对投资者持续、稳定、科学的回报机制,保持利润分配政策的连续性和稳定性,根据中国证券监督管理委员会《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)和《上市公司监管指引第 3 号——上市公司现金分红》及《公司章程》等相关法律法规规定,结合公司实际情况,制定了《国轩高科股份有限公司未来三年(2017-2019)股东回报规划》,明确了利润分配原则、利润分配的方式、现金分红的条件、现金分红的比例、分配股票股利的最低比例、利润分配的决策程序、有关利润分配的信息披露事项等。《国轩高科股份有限公司未来三年(2017-2019)股东回报规划》,已经公司第七届董事会第四次会议,以及2016年年度股东大会审议通过。公司将严格按照规定,实施利润分配政策,强化回报股东意识,满足股东的合理投资回报和公司长远发展的要求。

Annual State Indiana Property and Control of the Co							
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) 2015年度利润分配方案

公司以2016年3月29日第六届董事会第二十四次会议当日总股本87,635万股为基数,每10股派发现金1.5元(含税),公司共计派发现金股利13,145.25万元(含税)。

(2) 2016年度利润分配方案

公司以2017年3月16日第七届董事会第四次会议当日总股本87,760万股为基数,每10股派发现金1.5元(含税),公司共计派发现金股利13,164万元(含税)。

(3) 2017年度利润分配方案

公司以未来实施权益分派股权登记日的股本总额当日总股本为基数,每10股派发现金1.0元(含税),按照2018年4月25日第七届董事会第十五次会议公司股本1,136,650,819股为基数,公司共计派发现金股利11,366.51万元(含税)。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

分红年度 中归属于上市公司 于上市公司普通股 红的金额 红的比例 普通股股东的净利 股东的净利润的比	分红年度	巩 金牙红金额(含	中归属于上市公司	于上市公司普通股	以共他万式现金分	
--	------	------------------	----------	----------	----------	--

		润	率	
2017年	113,665,081.90	838,007,109.71	13.56%	
2016年	131,640,000.00	1,030,939,678.34	12.77%	
2015年	131,452,500.00	584,612,104.27	22.49%	

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)	1.00			
每 10 股转增数 (股)	0			
分配预案的股本基数 (股)	1,136,650,819.00			
现金分红总额(元)(含税)	113,665,081.90			
可分配利润(元)	3,332,377.27			
现金分红占利润分配总额的比例	100%			
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

2017年公司利润分配方案为:以未来实施权益分派股权登记日的股本总额为基数,每10股派发现金1.0元(含税),按照2018年4月25日第七届董事会第十五次会议公司股本1,136,650,819股为基数,公司共计派发现金股利113,665,081.9元(含税)。

三、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所 作承诺						
资产重组时所作承诺		关于同业竞 争、关联交 易、资金占用 方面的承诺	成后,本公司	2014年09月 05日	长期	正在履行

独 计加压
(津、法规以及) 規范性文件
的要求以及
上市公司章
程的有关规
定,行使股东
权利或者督
促董事依法
行使董事权
利,在股东大
会以及董事
会对有关涉
及本公司/本
人事项的关
联交易进行
表决时,履行
回避表决的
义务; 本次交
易完成后,本
公司/本人及
本公司/本人
控制的其他
企业与上市
公司之间将
尽量减少关
联交易,避免
资金占用,在
进行确有必
要且无法避
免的关联交
易时,保证按
市场化原则
和公允价格
进行公平操
作,并按相关
法律、法规以
及规范性文
件的规定履
行相关审批
程序及信息
披露义务,保
证不通过关
联交易及资
金占用损害

珠海国轩	业绩承诺及补偿安排	上其合 根联评任行资及轩能司权目报司轩测议轩和扣性属股润低3元万46元海照补市他法 据国估出股产的高源全益资告与签补》,2012除损于东不于,元元海里《偿司东益 徽资限的购宜肥动份股值评》海的协肥。2017年益母的得 15.42人否轩盈协及的。 中产责《买涉国力公东项估及国《 国16 公净分 9.10.61 万,按预》及的。	05 ⊟	2015-2017 三 个会计年度	履行完毕
		元。否则,珠 海国轩应按 照《盈利预测			
珠海国轩、李 晨、杜获、方 清、吴文青、 杨世春、张巍	股份限售承 诺	自本公司/本 人认购的江 苏东源电器 集团股份有 限公司新增	2015年05月 15日	自股份登记 完成之日起 三十六个月	正在履行

			股份发行结 東之日起 36 个月内,不转 让或者委托 他人管理本 公司/本人拥 有的该等新 增股份。			
	李缜、陈林 芳、王菊芬、 吴永钢	股份限售承诺	自人苏军队员司/本人苏东团是公的鬼子的鬼子,不是公子,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个一个人。一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	2015年06月 12日	自股份登记 完成之日起 三十六个月	正在履行
	珠海国轩、李 缜、李晨	其他承诺		2014年09月 05日	长期	正在履行
首次公开发行或再融资时所作承诺	珠海国轩、李缜	其他承诺	不越权干预 公司经营管 理活动,不侵 占公司利益	2017年03月 15日	长期	正在履行
	李缜、胡江 林、邱卫东、	其他承诺		2017年03月 15日	长期	正在履行

杨续来、	条件向其他	
Steven Cai	单位或者个	
Lei Guang \	人输送利益,	
王志台、盛	也不采用其	
扬、乔贇、侯	他方式损害	
飞、宋金保、	公司利益;	
安栋梁、方昕	(二)对本人	
宇、吴永钢、	的职务消费	
黄章喜、马桂	行为进行约	
富、江平	束; (三) 不	
	动用公司资	
	产从事与其	
	履行职责无	
	关的投资、消	
	费活动;(四)	
	由董事会或	
	薪酬委员会	
	制定的薪酬	
	制度与公司	
	填补回报措	
	施的执行情	
	况相挂钩;	
	(五) 拟公布	
	的公司股权	
	激励(如有)	
	的行权条件	
	与公司填补	
	回报措施的	
	执行情况相	
	挂钩; (六)	
	本承诺出具	
	日后至本次	
	配股实施完	
	毕前,中国证	
	监会作出关	
	于填补回报	
	措施及其承	
	诺明确规定,	
	且上述承诺	
	不能满足中	
	国证监会该	
	等规定时,本	
	人承诺届时	
	将按中国证	

其他对公司中小股东所作承诺	国轩高科股份有限公司	募集资金使 用承诺	在参与投资 或设立投资 基金后的十 二个月内(涉 及分期投资 的,为分期投	2017年05月08日	在参与投资 或设立投资 基金后的十 二个月内(涉 及分期投资 的,为分期投	正在履行
股权激励承诺						
	珠海国轩、李	全额认购承	回及作有报诺反并者成人承或的 根 20股日量与协配配现额第会议的配的报本出关措,该给投损愿担者补 据17股的,主商股股金认七第审 20股可措人的填施若等公资失意对投偿 在年权持按承确比价方购届四议1万配施对任补的本承司者的依公资责 公度登股照销定例格式公董次通年案股以此何回承人诺或造,法司者任 司配记数公商的和,全司事会过度中票以此何回承违	2017年03月	配股发行期	履行完毕
			监会规定出 具补充承诺; (七)切实履 行公司制定			

			资部后月用资充将投水流含资募性流者则间资十分置暂动集变性资余入金于资还全毕个使集补金金为充(集超久充或行金银行,以上,以上,以上,以上,以上,以上,以上,以上,以上,以上,以上,以上,以上,		资期间及全 部投资完毕 后的十二个 月内)	
	胡江林、马桂富	股份增持承诺	贷款 胡江林先生、 马桂富先生 计划于 2017 年 5 月 16 日 起三个月对 别证券交列 系统增持交易 系统份,不低 于 500 万元人 民币	2017年05月16日	2017 年 5 月 16 日起三个 月内	履行完毕
承诺是否按时履行	是	l	1	l		1
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

本公司根据《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》以及《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》的规定,在利润表中新增了"资产处置收益"项目,并对净利润按持续经营净利润项目、终止经营净利润项目进行分类列报;将原列报于"营业外收入"和"营业外支出"的非流动资产处置利得和损失变更为在"资产处置收益"中列报;并相应追溯重述了比较报表。本次会计政策变更仅对报表的列报项目产生影响,对公司2017年度的净资产及净利润未产生影响。

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

2017年3月,美国国轩新设全资子公司日本国轩; 2017年5月,合肥国轩新设全资子公司庐江新能源; 2017年9月,合肥国轩新设全资子公司国轩涂布; 2017年9月,合肥国轩新设全资子公司轩一投资。故本期新增合并日本国轩、庐江新能源、国轩涂布、轩一投资报表。

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	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	160
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3年
境内会计师事务所注册会计师姓名	郑磊、宛云龙
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3年

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

报告期内,公司因配股公开发行事项,聘请国元证券股份有限公司为保荐人,期间共支付保荐费用300万元。

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

诉讼(仲裁)基本情 况	涉案金额(万 元)	是否形成预计 负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判 决执行情况	披露日期	披露索引
浙江正宇机电有限公司破产案件(买卖合同纠纷,确认债权数额19,082,477元)	1,908.25	否	已确认债 权数额 19,082,477 元	尚未结案	尚未结案		
上海大郡动力控制 技术有限公司等三 家企业买卖合同纠 纷(150 套电池款 37,033,500 元及逾 期付款违约金)	4,182.08	否	二审判决 上海极能 客车动力 系统有限 公司给付 货款 33,533,500 元,承担逾 款违约金。	二审判决已生效	己申请强制执行		
厦门金龙旅行车有限公司买卖合同纠纷(15套电池组。货款15,499,814元,承担逾期违约金)	1,707.42	否	一审判决 驳回合肥 国轩高科 动力能源 有限公司 诉请	已结案	已结案		
福建国轩高科动力 能源有限公司、厦 门金龙旅行车有限 公司买卖合同纠纷 (15 套电池组。货 款 12,545,250 元,	1,336.38	否	尚未开庭	尚未结案	尚未结案		

承担逾期违约金)				

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

报告期内公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院判决情形,无所负数额较大的债务到期未清偿等情形。

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

2015年9月1日,公司召开第六届董事会第十八次会议,会议审议通过《江苏东源电器集团股份有限公司限制性股票激励计划(草案)及其摘要》等议案。公司独立董事就本次激励计划发表了独立意见。2015年9月1日,公司召开第六届监事会第十三次会议,对本次激励计划的激励对象名单进行核查。

2015年9月18日,公司召开2015年第五次临时股东大会,审议通过了《江苏东源电器集团股份有限公司限制性股票激励计划(草案)及其摘要》等议案,授权董事会确定本次股权激励计划的授予日,并在激励对象符合条件时向激励对象授予限制性股票并办理授予限制性股票所必需的全部事宜。

2015年11月16日,公司召开第六届董事会第二十次会议,审议通过《关于向激励对象授予限制性股票的议案》,确定本次股权激励计划授予日为2015年11月16日。公司独立董事对本次授予事项发表了独立意见。2015年11月16日,公司召开第六届监事会第十五次会议,对本次激励计划的激励对象名单进行再次核实。

2015年12月25日,公司召开第六届董事会第二十一次会议,审议通过了《关于调整公司限制性股票激励计划激励对象名单和授予数量的议案》。公司独立董事对本次授予对象、授予数量的调整发表了独立意见。2015年12月25日,公司召开第六届监事会第十六次会议,对本次激励计划调整后的激励对象名单进行再次核实。

2016年1月5日,公司完成了限制性股票激励计划首次授予登记工作,授予限制性股票的 上市日为2016年1月5日。

2016年10月26日,公司召开第六届董事会第二十九次会议,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意对因离职已不符合激励条件的原激励对象谢爱亮和范春霞2人已获授但尚未解锁的共计257,888股进行回购注销,占回购注销前公司总股本的0.0294%,回购价格为15.15元/股。会议同时通过《关于首次授予的限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》。董事会同意对163名符合解锁条件的激励对象在第一个解锁期解锁,可解锁的限制性股票数量为2,752,000股。公司独立董事对本次回购注销部分限制性股票及限制性股票第一个解锁期解锁条件成就发表了独立意见。公司召开第六届监事会第二十二次会议,对本次回购注销、第一个解锁期解锁条件成就事项进行核查。

2016年10月28日,公司召开第六届董事会第三十次会议,审议通过《关于向激励对象授予首期预留限制性股票的议案》,公司确定向符合条件的18名激励对象授予1,507,888股首期预留限制性股票,授予日为2016年10月28日。公司独立董事对本次授予事项发表了独立意见。

2016年10月28日,公司召开第六届监事会第二十三次会议,对本次首期预留限制性股票授予对象进行再次核实。

2017年1月6日,首次授予限制性股票第一个解锁期解锁的2,752,000股上市流通,2017年1月9日,首次预留授予限制性股票1,507,888股上市。

2017年8月29日,公司召开第七届董事会第七次会议,审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》,同意对因离职已不符合激励条件的原激励对象陈乐、陈宇、黄有龙、方建华、吴军、秦伟贤和徐小明7人已获授但尚未解锁的共计1,180,000股进行回购注销。公司独立董事对本次回购注销部分限制性股票事项发表了独立意见。2017年8月29日,公司召开第七届监事会第七次会议,对本次回购注销事项进行核查。

2017年12月22日,公司召开第七届董事会第十一次会议,会议审议通过《关于首次授予限制性股票第二个解锁期及首次预留授予限制性股票第一个解锁期解锁条件成就的议案》,同意对符合解锁条件的174名激励对象办理相关解锁手续,可申请解锁的限制性股票数量合计为3,744,769股。公司独立董事就该项议案发表了独立意见。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

关联交易 方	关联关系	关联交 易类型	关联交 易内容	关联交 易定价 原则	关联交 易价格	关联交 易金额 (万 元)	占同类 交易金 额的比 例	获批的交易额度(万元)	是否超 过获批 额度	关联交 易结算 方式	可获得 的同类 交易市 价	披露日期	披露索引
合肥铜冠 国轩铜材 有限公司	本公司 参股 11.25% 的公司	采购商品	铜箔	市场价	市场价格	4,810.6	1.95%		否	货币	4,810.6		
合肥奥莱 新能源汽 车销售有 限责任公 司	实际控制人控制的公司	采购商品	电动汽车	协议价	协议价	0.24	100.00		否	货币	0.24		
安徽民生物业有限公司	实际控 制人控 制的公 司	接受劳务	物业服	市场价	市场价	454.17	100.00		否	货币	454.17		
江苏建康 汽车有限 公司		出售商品	电池组 及开关 柜	市场价	市场价	14,478. 77	3.02%		否	货币	14,478. 77		

	11%												
江苏建康 汽车有限 公司	安徽国 轩新能 源投资 有限公 司参股 11%	出售商品	电池组 及开关 柜	市场价	市场价	800.7	0.17%		否	货币	800.70		
合肥星源 新能源材 料有限公 司	参股	出售商品	高低压 开关柜	协议价	协议价	0	0.06%		否	货币	0.00		
利辛县电 动公交有 限公司	实际控 制人控 制的公 司	出售商品	充电桩	协议价	协议价	62.67	0.01%		否	货币	62.67		
颍上大道 新能源公 交有限公 司	制人控	出售商品	充电桩、 开关柜	协议价	协议价	443.11	0.09%		否	货币	443.11		
太和县大 道新能源 公交有限 公司	制人控	出售商品	开关柜	协议价	协议价	94.02	0.02%		否	货币	94.02		
安徽国轩 新能源投 资有限公 司	制人控	支付租 赁费	房产	市场价	市场价	80.44	100.00		否	货币	80.44		
车销售有	实际控 制人控 制的公 司	支付租赁费	汽车	市场价	市场价	216.24	100.00		否	货币	216.24		
NascentIn vestment.	实际控 制人之 子李晨 控股公 司	支付租赁费	房产	市场价	市场价	96.99	100.00		否	货币	96.99		
合计						21,537. 98		0					
大额销货退回的详细情况			无										
按类别对	安类别对本期将发生的日常关联交			不适用									

易进行总金额预计的,在报告期内的	
实际履行情况(如有)	
交易价格与市场参考价格差异较大	不适用
的原因(如适用)	个但用

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

√是□否

应收关联方债权

关联方	关联关系		是否存在非 经营性资金 占用	期初余额	本期新增金 额(万元)	本期收回金 额(万元)	利率	本期利息	期末余额 (万元)
-----	------	--	----------------------	------	-------------	----------------	----	------	-----------

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额 (万元)	本期新增金 额(万元)	本期归还金 额(万元)	利率	本期利息 (万元)	期末余额(万元)
南通创源投资有限公司	自然人孙益 源控制的公 司	资金拆借	6,000	0	3,800	5.22%	269.69	2,200
珠海国轩贸易 有限责任公司		资金拆借	0	13,650	0	4.35%	64.33	13,650

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

(1) 担保情况

单位:万元

	2	公司及其子公	公司对外担保情况	(不包括对子	公司的担保)			
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	36,000	2016年07月28 日	4,000	连带责任保证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	36,000	2016年08月18 日	2,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	36,000	2016年12月28 日	3,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	36,000	2016年04月26 日	2,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	20,000	2016年05月09 日	5,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	36,000	2016年05月10 日	5,000	连带责任保 证	期限1年	是	是

	ı		ı	1	1	1	1	1
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	20,000	2016年05月13 日	5,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	20,000	2016年06月30 日	3,000	连带责任保证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2016年04 月20日	20,000	2016年07月14 日	2,000	连带责任保证	期限1年	是	是
南通泰富电器制造有 限公司	2016年04 月20日	1,900	2016年04月22日	600	连带责任保证	期限1年	是	是
南通东源电力智能设 备有限公司	2016年04 月20日	1,500	2016年02月18日	1,500	连带责任保 证	期限1年	是	是
苏州东源天利电器有 限公司	2016年04 月20日	4,000	2016年02月01日	1,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
苏州东源天利电器有 限公司	2016年04 月20日	4,000	2016年03月25 日	500	连带责任保 证	期限1年	是	是
苏州东源天利电器有 限公司	2016年04 月20日	4,000	2016年06月21日	1,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
苏州东源天利电器有 限公司	2016年04 月20日	4,000	2016年12月22 日	500	连带责任保 证	期限1年	是	是
南通阿斯通电器制造 有限公司	2016年04 月20日	2,500	2016年12月08 日	500	连带责任保 证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月07日	25,000	2017年03月10 日	3,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月26日	20,000	2017年09月19日	5,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月07日	25,000	2017年06月16日	4,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月07日	25,000	2017年07月04 日	2,000	连带责任保 证	期限1年	是	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月26日	20,000	2017年09月22 日	5,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月26日	20,000	2017年07月10 日	2,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月07日	25,000	2017年04月12 日	1,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月07日	25,000	2017年04月14 日	2,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月07日	25,000	2017年05月02 日	2,000	连带责任保 证	期限1年	否	是

<u> </u>	1				ı	1		
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月26日	20,000	2017年12月29 日	2,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
江苏东源电器集团股 份有限公司	2017年04 月07日	25,000	2017年 06月 20 日	2,000	连带责任保证	期限1年	否	是
南通东源电力智能设 备有限公司	2017年04月07日	4,500	2017年07月25 日	1,500	连带责任保 证	期限1年	否	是
苏州东源天利电器有 限公司	2017年04 月07日	3,000	2017年06月28 日	1,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
苏州东源天利电器有 限公司	2017年04 月07日	3,000	2017年12月14 日	500	连带责任保 证	期限1年	否	是
苏州东源天利电器有 限公司	2017年04 月07日	3,000	2017年01月17 日	1,000	连带责任保 证	期限1年	否	是
苏州东源天利电器有 限公司	2017年04 月07日	3,000	2017年04月01 日	500	连带责任保 证	期限1年	否	是
南通阿斯通电器制造 有限公司	2017年04 月07日	1,500	2017年06月20 日	500	连带责任保 证	期限1年	否	是
南通阿斯通电器制造 有限公司	2017年04 月07日	1,500	2017年04月10 日	600	连带责任保 证	期限1年	否	是
合肥国轩高科动力能 源有限公司(安徽交 行)	2016年04 月20日	30,000	2016年08月12 日	6,666	连带责任保证	2016.8.12-20 17.8.12 期间 签订的主合 同项下全部 债务履行履 行期届满之 日起1年	否	是
南京国轩电池有限公司(江苏交行)	2016年10 月28日	10,000	2016年12月14 日	9,500	连带责任保 证	期限2年	否	是
合肥国轩高科动力能 源有限公司(蜀山建 行)	2016年04 月20日	30,000	2017年06月30日	0	连带责任保证	期限5年	是	是
合肥国轩高科动力能 源有限公司(浦发银 行)	2016年10 月28日	15,000	2017年09月11 日	0	连带责任保证	期限1年	否	是
青岛国轩电池有限公 司(莱西建行)	2016年10 月28日	16,000	2017年01月03 日	16,000	连带责任保证	期限5年	否	是
合肥国轩高科动力能 源有限公司(中信银 行)	2017年09 月15日	50,000	2017年11月14 日	20,000	连带责任保证	期限3年	否	是
合肥国轩高科动力能	2017年09	44,300	2017年11月03	28,000	连带责任保	期限5年	否	是

源有限公司(蜀山建行)	月 15 日		日		证			
合肥国轩高科动力能 源有限公司(银河工 行)	2017年09 月15日	40,000	2017年11月14 日	10,000	连带责任保证	期限1年	否	是
合肥国轩高科动力能 源有限公司(华夏银 行)	2017年09 月15日	30,000	2017年11月13日	0	连带责任保证	期限1年	否	是
合肥国轩高科动力能 源有限公司(广发银 行)	2017年09 月15日	20,000		0	连带责任保证			
合肥国轩高科动力能 源有限公司(招商银 行)	2017年09 月15日	20,000	2017年11月24 日	0	连带责任保证	期限1年	否	是
合肥国轩高科动力能 源有限公司(杭州银 行)	2017年09 月15日	10,000	2017年10月25日	0	连带责任保证	期限1年	否	是
报告期内审批的对外 计(A1)	担保额度合	268.300		报告期内对外担保实际发 生额合计(A2)				162,366
报告期末已审批的对点合计(A3)	外担保额度	703,600		报告期末实际对外担保余额合计(A4)				93,600
		公司对子公司的担保情况						
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
南通东源新能源科技 发展有限公司	2017年01 月18日	5,000	2017年01月19 日	3,000	连带责任保证	期限3年	否	是
南通东源电力智能设 备有限公司	2017年04 月07日	5,000	2017年06月02 日	1,500	连带责任保 证	期限1年	否	是
南通泰富电器制造有限公司	2017年04 月07日	3,500		0	连带责任保证	截至报告期 末,公司尚 未与相关银 行签署协议 申请贷款。		是
南京国轩电池有限公司(南京建行、合肥国轩担保)	2017年09 月15日	20,000	2017年12月11日	3,000	连带责任保证	期限1年	否	是
报告期内审批对子公 合计(B1)	司担保额度		33,500	报告期内对子 际发生额合计				7,500

报告期末已审批的对子公司担保 额度合计(B3)		33,500		报告期末对子公司实际担 保余额合计(B4)		7,500		
	子公司对子公司	司的担保情况						
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期		是否为关 联方担保
公司担保总额(即前三	三大项的合证	+)						
报告期内审批担保额原(A1+B1+C1)	度合计	301,800		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)		169,866		
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		737,100		报告期末实际担保余额合 计(A4+B4+C4)		101,100		
实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例			12.28%					
其中:								

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无违规对外担保情况。

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 公司报告期不存在委托理财。

(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、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司作为一家绿色能源科技公司,一直注重打造环境友好型企业。报告期内,公司生产过程中的废水、废气、固体废弃物和厂界噪声排放符合相关排放标准要求,实现了清洁生产。

公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则,注重企业经济效益与社会效益的同步共 赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定,始终依法经营,积极纳税,发展就业岗位,支持地方经济的发展。

公司积极履行企业应尽的义务,承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时,也积极承担对职工、客户、社会等其他利益相关者的责。公司长期以来一直重视员工的未来职业发展规划,通过多种方式为员工提供平等的发展机会,注重对员工的安全生产、劳动保护和身心健康的保护,尊重和维护员工的个人利益,制定了人力资源管理制度,对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定,建立了较为完善的绩效考核体系,为员工提供了良好的劳动环境,重视人才培养,实现员工与企业的共同成长。

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求,及时、准确、完整地披露公司信息,确保投资者能够充分掌握公司经营动态、财务状况及所有重大事项的进展情况,切实保障投资者的知情权。同时,公司通过举办业绩说明会、接受投资者现场调研、接听投资者来电、回复投资者电子邮件、提供股东大会网络投票等多种形式,加强投资者关系管理,提高投资者对公司的全面认识。公司非常重视对投资者的合理回报,制定了相对稳定的利润分配政策和分红方案以回报股东。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

一方面为了让精准扶贫规范化、制度化,国轩高科成立"国轩慈善基金会",积极助力社会公益事业;另一方面,积极响应"千企帮千村"计划,贯彻国家精准扶贫工作精神,积极参与精准扶贫活动。

(2) 年度精准扶贫概要

为贯彻落实习近平总书记关于扶贫开发贵在精准、重在精准和鼓励非公有制企业自愿采取包干方式参与扶贫的重要指示精神,根据《安徽省民营企业"千企帮千村"精准扶贫行动实施方案》,公司积极参加由安徽省工商联、省扶贫办、省光彩会、省农行共同组织开展的"千企帮千村"精准扶贫行动。2017年在桐城市大关镇开展金秋助学活动,资助对象为在读的中学(包括高中、职高和初中)、小学家庭困难学生,合计金额50万元。

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况		
二、分项投入		
1.产业发展脱贫		
2.转移就业脱贫		
3.易地搬迁脱贫		
4.教育扶贫		
5.健康扶贫		
6.生态保护扶贫		
7.兜底保障		
8.社会扶贫		
9.其他项目		
三、所获奖项(内容、级别)		

(4) 后续精准扶贫计划

公司将积极贯彻国家精准扶贫工作精神,积极履行社会责任,在减贫摘帽上拓展新成就、 在产业扶贫上拓展新水平、在结对帮扶上拓展新境界、在社会扶贫上拓展新成效,让扶危济 困成为流淌在企业文化血液中的基因,为社会公益事业肩负起一份责任、一份担当。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位 否

(1) 防治污染设施的建设和运行情况

公司工程项目建设是,污水处理站、废气处理装置、危废仓库等防止污染设施与主体工程同时设计、同时建设、同时投入生产和使用。各防止污染设施运行稳定,废水废气均能达标排放,危险废物交由危险废物经营单位处置。

(2) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

项目建设前均按要求先完成建设项目环境影响评价,并且按照建设新项目环境影响评价中的环保要求进行。取得环境保护行政许可(取得环评批复,环保三同时竣工验收,取得排污许可证)。

(3) 突发环境事件应急预案

公司已制定突发环境事件应急预案。

(4) 环境自行监测方案

公司做到日常不定期检测,并每季度邀请第三方机构对各子公司进行污染物排放检测。

十九、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

二十、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次多	E 动前		本次变	动增减(+	-, -)		本次多	
	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	408,448,4 69	46.62%	114,575,3 48			-15,462,3 98	99,112,95		44.65%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	408,448,4 69	46.62%	114,575,3 48			-15,462,3 98	99,112,95		44.65%
其中:境内法人持股	217,193,2 96	24.79%	65,157,98 9				65,157,98 9	282,351,2 85	24.84%
境内自然人持股	191,255,1 73	21.83%	49,417,35 9			-15,462,3 98	33,954,96		19.81%
4、外资持股	0	0.00%					0	0	0.00%
其中:境外法人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%					0	0	0.00%
二、无限售条件股份	467,643,6 43	53.38%	145,655,4 71			15,790,28 6	161,445,7 57		55.35%
1、人民币普通股	467,643,6 43	53.38%	145,655,4 71			15,790,28 6	161,445,7 57	629,089,4 00	55.35%
2、境内上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%					0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%					0	0	0.00%
三、股份总数	876,092,1 12	100.00%	260,230,8 19			327,888	260,558,7 07	1,136,650 ,819	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、根据限制性股票激励计划(草案)相关规定,公司董事会同意对侯飞等18名激励对象授予首次预留限制性股票。本次向激励对象授予首次预留限制性股票共计1,507,888股。公司股本由876,092,112股变更为877,600,000股。

- 2、根据限制性股票激励计划(草案)相关规定,公司董事会同意对因离职不再具备激励资格的部分股权激励对象,回购注销其所持已获授但尚未解锁的限制性股票共计1,180,000股。公司股本由877,600,000股变更为876,420,000股。
- 3、公司2017年3月16日召开的第七届董事会第四次会议以及2017年4月7日召开的2016年年度股东大会审议通过公司配股方案,公司于2017年10月30日收到中国证监会核发的《关于核准国轩高科股份有限公司配股的批复》(证监许可【2017】1820号),核准公司向原股东配售262,926,000股新股。公司本次配股以股权登记日2017年11月16日总股本876,420,000股为基数,按照每10股配售3股的比例向全体股东配售,实际配股增加股份为260,230,819股。经深圳证券交易所批准,公司本次配股获配的共计260,230,819股人民币普通股于2017年12月5日上市,公司股本由876,420,000股变更为1,136,650,819股。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

- 1、公司第六届董事会第三十次会议审议通过《关于向激励对象授予首期预留限制性股票的议案》,根据限制性股票激励计划(草案)相关规定,同意对侯飞等18名激励对象授予首次预留限制性股票。本次向激励对象授予首次预留限制性股票上市日期为2017年1月9日,共计1.507.888股,同时变更公司注册资本。公司股本由876.092,112股变更为877,600,000股。
- 2、公司第七届董事会第七次会议审议通过《关于公司注册资本变更及修订<公司章程>相应条款的议案》,同意因部分股权 激励对象离职不再具备激励资格,对其所持已获授但尚未解锁的限制性股票共计1,180,000股进行回购注销,同时变更公司注册资本。公司股本由877,600,000股变更为876,420,000股。
- 3、公司2017年3月16日召开的第七届董事会第四次会议以及2017年4月7日召开的2016年年度股东大会审议通过公司配股方案,公司于2017年10月30日收到中国证监会核发的《关于核准国轩高科股份有限公司配股的批复》(证监许可【2017】1820号),核准公司向原股东配售262,926,000股新股。公司本次配股以股权登记日2017年11月16日总股本876,420,000股为基数,按照每10股配售3股的比例向全体股东配售,实际配股增加股份为260,230,819股。经深圳证券交易所批准,公司本次配股获配的共计260,230,819股人民币普通股于2017年12月5日上市,公司股本由876,420,000股变更为1,136,650,819股。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

- 1、公司因授予股权激励对象首次预留限制性股票共计1,507,888股向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司申请实施股权激励计划,并于2017年1月5日办理完成股票登记手续。
- 2、公司因回购注销离职人员其所持已获授但尚未解锁的限制性股票共计1,180,000股向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司申请注销股权激励限售股,并于2017年10月24日办理完成股票注销手续。
- 3、公司于2017年10月30日收到中国证监会核发的《关于核准国轩高科股份有限公司配股的批复》(证监许可【2017】1820号),核准公司向原股东配售262,926,000股新股。公司本次配股以股权登记日2017年11月16日总股本876,420,000股为基数,按照每10股配售3股的比例向全体股东配售,实际配股增加股份为260,230,819股。经深圳证券交易所批准并向中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司申请,公司本次配股获配的共计260,230,819股人民币普通股于2017年12月5日上市。

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

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

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股 数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
珠海国轩贸易有限责任公司	217,193,296	0	65,157,989	282,351,285	公司2015年发行 股份购买资产并 募集配套资金首 发后机构类限售 股及公司2017年 配售股份	2018年5月15 日
李缜	100,440,529	0	30,132,159	130,572,688	公司2015年发行 股份购买资产并 募集配套资金首 发后个人类限售 股及公司2017年 配售股份	日
李晨	21,901,845	0	6,570,553	28,472,398	公司2015年发行股份购买资产并募集配套资金首发后个人类限售股及公司2017年配售股份	日
吴永钢	8,035,242	0	2,410,573	10,445,815	公司 2015 年发行 股份购买资产并 募集配套资金首 发后个人类限售 股及公司 2017 年 配售股份	日
王菊芬	8,035,242	0	2,410,573	10,445,815	公司 2015 年发行 股份购买资产并 募集配套资金首 发后个人类限售 股及公司 2017 年 配售股份	2018年6月12 日
邱卫东	5,811,598	1,452,899	1,743,480	6,102,179	高管锁定股及公司 2017年配售股份	
方清	4,210,021	0	1,263,006	5,473,027	公司 2015 年发行 股份购买资产并 募集配套资金首 发后个人类限售 股及公司 2017 年 配售股份	日

陈林芳	4,017,621	0	1,205,286	5,222,907	公司 2015 年发行 股份购买资产并 募集配套资金首 发后个人类限售 股及公司 2017 年 配售股份	日
吴文青	3,650,307	0	1,095,092	4,745,399	公司2015年发行股份购买资产并募集配套资金首发后个人类限售股及公司2017年配售股份	日
杨世春	1,825,154	0	547,546		公司2015年发行股份购买资产并募集配套资金首发后个人类限售股及公司2017年配售股份	2018年5月15日
其他限售股东	33,327,614	0	-11,970,408		公司2015年发行 股份购买资产并 募集配套资金首 发后个人类限售 股、公司2017年 配售股份、高管 锁定股及限制性 股票	
合计	408,448,469	1,452,899	100,565,849	507,561,419		

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

股票及其衍生证 券名称	发行日期	发行价格(或利 率)	发行数量	上市日期	获准上市交易 数量	交易终止日期		
股票类								
人民币普通股	2017年11月17 日	13.69	262,926,000	2017年12月05 日	260,230,819			
人民币普通股	2017年01月05 日	17.24	1,507,888	2017年01月09 日	1,507,888			
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								

其他衍生证券类

报告期内证券发行(不含优先股)情况的说明

1、经中国证券监督管理委员会《关于核准国轩高科股份有限公司配股的批复》(证监许可【2017】1820 号),核准公司向原股东配售262,926,000股新股,每股面值1元人民币,发行价格为13.69元/股。经深圳证券交易所批准,公司本次配股获配的共计260,230,819股人民币普通股于2017年12月5日上市,本次配股发行后公司总股本为1,136,650,819股。

公司本次配股募集资金总额为3,562,559,912.11元,扣除各项发行费用合计人民币27,954,934.73元后,实际募集资金净额为人民币3,534,604,977.38元,其中增加股本人民币260,230,819.00元,增加资本公积人民币3,274,374,158.38元。华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)对本次配股新增股本实收情况出具了验证报告(会验字【2017】5313号)。

公司于2017年10月30日收到中国证券监督管理委员会核发的《关于核准国轩高科股份有限公司配股的批复》(证监许可【2017】1820号),核准公司向原股东配售262,926,000股新股。本次配股以股权登记日2017年11月16日国轩高科总股本876,420,000股为基数,按照每10股配售3股的比例向全体股东配售,本次可配售股份数量总计262,926,000股,实际配股增加股份为260,230,819股。经深圳证券交易所批准,公司本次配股获配的共计260,230,819股人民币普通股于2017年12月5日上市。2、公司根据限制性股票激励计划向18名激励对象合计发行首次股权激励预留限制性股票1,507,888万股。公司于2017年1月5日发布《关于首期股权激励限制性股票预留部分授予登记完成的公告》,上市日为2017年01月09日。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司股份总数及股东结构均发生了变化。股份总数及股东结构的变化情况见本节"一、股份变动情况"。报告期内公司2017年配股融资完成后,公司总资产和净资产相应增加,资产负债率下降,公司的资本结构、财务状况得到改善,财务风险降低,公司抗风险能力提高。

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	68,414	年度报告打日前上一户普通股股3数	月末	64	权恢 ,904 股股	有)(参见		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)(氢	0
		持	寺股 5%	以上的股	东或前 10	名股东持周	股情况		
				报告期末	报告期内	持有有限	持有无限	质押或资	东结情况
股东名称	股东性	质 持服	及比例	持股数量	增减变动 情况	售条件的 股份数量		股份状态	数量

珠海国轩	境内非国有法人	24.84%	282,351,2 85	65157989	282,351,2 85	0	质押	40,000,000
李缜	境内自然人	11.71%	133,107,6 88	30717159	130,572,6 88	2,535,000	质押	61,000,000
佛山电器照明股 份有限公	境内非国有法人	4.00%	45,455,47 5	1719325	0	45,455,47 5		
李晨	境内自然人	2.50%	28,472,39 8	6570553	28,472,39 8	0		
深圳金涌泉投资 企业(有	境内非国有法人	1.85%	21,078,57	-3261003	0	21,078,57		
香港中央结算有 限公司	境外法人	1.21%	13,731,52 4	12610436	0	13,731,52 4		
南通投资管理有 限公司	国有法人	1.15%	13,031,46	752413	0	13,031,46		
吴永钢	境内自然人	0.92%	10,445,81	2410573	10,445,81	0		
王菊芬	境内自然人	0.92%	10,445,81	2410573	10,445,81	0		
孙益源	境内自然人	0.92%	10,426,00	-3352000	0	10,426,00		
战略投资者或一般成为前 10 名股东见注 3)	改法人因配售新股 的情况(如有)(参	不适用						
上述股东关联关系 明		公司股东李缜、李晨及珠海国轩为一致行动人(李缜为珠海国轩控股股东、法定代表人、执行董事;李晨系李缜之子)。						
		前	10 名无限	!售条件股	东持股情况	2		
股车	名称	払	3生	有无限售夠	3. 在职份数	· 昌	股份	种类
лхл	·	11/	C [1 \\ \)\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	n Jurk in z	K 11 /JX J/J 39	. 至	股份种类	数量
佛山电器照明股份	}有限公司					45,455,475	人民币普通股	45,455,475
深圳金涌泉投资金	全业 (有限合伙)					21,078,573	人民币普通股	21,078,573
香港中央结算有限	中央结算有限公司 13,731,524				人民币普通股	13,731,524		
南通投资管理有限公司			13,031,463 人民币普通股 13,0					
孙益源	10,426,000 人民币普通股 10,426,000 人民币格利 10,426,000						10,426,000	
阿布达比投资局		9,517,554 人民币普通股 9,517,5						9,517,554
GIC PRIVATE LIN	MITED	7,964,874 人民币普通股 7,964,87						7,964,874

7,191,402 人民币普通股

5,218,076 人民币普通股

7,191,402

5,218,076

全国社保基金一一零组合

武连章

王建平	4,797,000	人民币普通股	4,797,000
	前 10 名无限售流通股股东之间,未知是否存在关环 10 名股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购		
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)	不适用		

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: 法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
珠海国轩	李缜	2014年04月15日	91440400775081600P	商业批发、零售(需行 政许可项目除外,法律 法规禁止的不得经营)

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

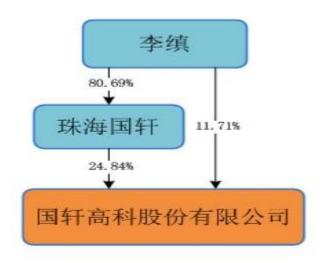
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权		
李缜	中国	否		
主要职业及职务	公司董事长、总经理; 珠海国	国轩执行董事		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无			

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

- □ 适用 √ 不适用
- 4、其他持股在10%以上的法人股东
- □ 适用 √ 不适用
- 5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况
- □ 适用 √ 不适用

第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始 日期	任期终止 日期	期初持股数(股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减变动(股)	期末持股 数(股)
李缜	董事长、 总经理	现任	男		2015年 07月15 日	2019年 12月23 日	102,390,5 29	30,717,15			133,107,6 88
胡江林	董事、常 务副总经 理	现任	男		2016年 12月23 日	2019年 12月23 日	0	229,710			229,710
邱卫东	董事、副 总经理	现任	男		2015年 07月15 日	2019年 12月23 日	5,811,599	1,743,480			7,555,079
杨续来	董事	现任	男			2019年 12月23 日	229,325	68,798			298,123
侯飞	副总经理	现任	男			2019年 12月23 日	0	325,000			325,000
宋金保	副总经理	现任	男			2019年 12月23 日	1,095,092	328,528			1,423,620
安栋梁	副总经理	现任	男		2015年 07月15 日	2019年 12月23 日	250,000	61,650	44,500		267,150
方昕宇	副总经理	现任	男			2019年 12月23 日	654,531	186,285	300		840,516
吴永钢	副总经理	现任	男	48	2015年 07月15 日	2019年 12月23 日	8,035,242	2,410,573			10,445,81
黄章喜	副总经理	现任	男		2016年 12月23 日	2019年 12月23 日	150,000	45,000			195,000
马桂富	副总经理	现任	男	43	2016年	2019年	0	232,440			232,440

			12月23 日	12月23日				
合计	 	 			118,616,3 18	36,348,62	44,800	154,920,1 41

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
彭明	监事、监事会主 席	解聘	2017年03月15 日	主动辞职

三、任职情况

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

1、董事

- (1) 李缜先生,1964年1月出生,中国国籍,长江商学院EMBA。历任国营9419厂政治处干事、合肥市政府经济研究中心研究员、合肥市经济技术发展公司总经理、合肥国轩集团董事长,合肥市人民代表大会第十三届、十四届、十五届代表,安徽省政治协商委员会第九届、十届、十一届委员。现任公司董事长、总经理,合肥国轩董事长,珠海国轩执行董事。
- (2) 胡江林先生,1970年9月出生,中国国籍,硕士研究生学历,历任上海交通大学教师,上海交大申联新材料科技有限公司董事总经理,上海交大钻石涂层有限公司董事长,上海交大昂立股份有限公司营销总部总经理、市场总监、副总裁,上海复星医药(集团)股份有限公司副总裁,匹凸匹互联网金融信息服务(上海)股份有限公司总裁。现任公司董事、常务副总经理,上海国轩新能源有限公司执行董事。
- (3) 邱卫东先生,1971年2月生,中国国籍,本科学历,MBA,高级工程师职称。曾任江苏东源新品 开发部主任、江苏东源生产技术科副科长、本公司新品开发部主任、总经理助理、副总经理、总经理等职。 现任公司董事、副总经理,东源电器董事、总经理。
- (4) Steven Cai先生,1962年10月生,美国国籍,美国韦恩大学硕士研究生。历任美国汽车工程师协会特邀项目评审员,美国通用汽车公司全球专利审核委员会委员,美国通用汽车公司电动车安全战略审核委员会委员,中国工信部电动车技术研讨会特邀专家,中国国家电动车充电标准咨询顾问,宁德时代新能源科技有限公司工程技术总监。现任公司董事、合肥国轩工程研究总院院长。
- (5) 杨续来先生,1983年11月出生,中国国籍,博士研究生学历。历任合肥国轩高科动力能源股份公司监事,材料分院院长,工程研究院副院长,公司监事。现任公司董事,合肥国轩工程研究总院常务副院长,国轩材料董事长。
- (6) Lei Guang先生,1965年11月生,美国国籍。约翰霍普金斯大学硕士,明尼苏达大学博士。历任斯坦福大学东亚研究中心博士后,耶鲁大学土地研究项目研究员,圣地亚哥州立大学亚太研究中心主任。现任公司董事,圣地亚哥州立大学教授,加州大学圣地亚哥分校全球政策与战略学院中国中心主任。
- (7) 王志台先生,1975年12月出生,中国国籍,硕士研究生学历,中国注册会计师。历任上海国家会计学院CPA后续教育培训主管、特灵空调公司高级财务分析师、南非酿酒公司财务主管、施耐德电气公司高级财务分析师、安永会计师事务所经理、华致酒行连锁管理股份有限公司董事长助理,合肥国轩高科动力能源股份公司独立董事。现任公司独立董事,海鸿达(北京)餐饮管理有限公司投资顾问,壹玖壹玖酒类平台科技股份有限公司董事。
 - (8) 盛扬先生,1956年10月出生,中国国籍,本科学历。历任安徽省政府办公厅主任科员,安徽省

国际信托投资公司投资部、银行部经理,安徽省政府驻深圳办事处主任,合肥国轩高科动力能源股份公司独立董事,深圳国投证券有限公司董事、副总经理,深圳市中兴新通讯设备有限公司顾问。现任公司独立董事,中国华海融资担保有限公司董事、总裁。

(9) 乔贇先生,1974年10月出生,中国国籍,硕士研究生学历。历任上海市科委信息项目处科员, 上海亚环信息科技有限公司总经理。现任公司独立董事,上海华东汽车信息技术有限公司执行董事、总裁, 重庆市迪马实业股份有限公司独立董事。

2、监事

- (1) 曹建社先生,1956年10月生,中国国籍,硕士研究生学历。历任中国驻美国旧金山总领事馆职员,合肥市外事侨务办公室处长,合肥市人民对外友好协会秘书长。现任公司监事会主席。
- (2) 李艳女士,1978年10月出生,中国国籍,本科学历,历任国轩控股集团有限公司财务经理。现任公司监事,国轩控股集团有限公司财务总监。
- (3) 孔建国先生,1955年生。毕业于安徽大学哲学系函授班,专科学历。历任合肥市机械局工会干事,合肥市机械工贸公司经理助理、副经理、经理,合肥市机械供销总公司经理,深圳云鹏装饰公司副总经理,合肥国轩高科动力能源有限公司办公室副主任、采购部副经理、电芯制造部副经理;自2015年7月至今担任公司职工代表监事,合肥国轩监事、工会主席。

3、非董事高级管理人员

- (1) 侯飞先生,1963年9月出生,中国国籍,硕士研究生学历。历任上海飞机研究所结构强度研究室主任,美国通用汽车公司汽车碰撞安全工程师,泛亚汽车技术中心汽车安全性能集成经理,上汽通用五菱汽车股份有限公司技术中心常务副总经理,上海通用汽车有限公司雪佛兰车型平台总工程师,上汽通用汽车印度合资公司副总经理,上汽商用车技术中心副主任。现任公司副总经理,合肥国轩副总裁。
- (2) 宋金保先生,1966年9月出生,中国国籍,本科学历。历任南京化学工业集团公司技工学校教师,江苏海四达集团公司工程师,金太阳新能源公司副总工程师,深圳高能达电池公司总工程师,合肥国轩高科动力能源股份公司总工程师、副总经理,公司副总经理。现任公司副总经理,合肥国轩董事、副总裁,南京国轩电池有限公司董事长。
- (3) 安栋梁先生,1962年1月生,中国国籍,本科学历。历任北汽福田车辆有限公司销售部长,北京中冀专用车公司副总经理,鄂尔多斯精恒汽车公司总经理,中国重汽集团包头新宏昌专用车有限公司执行总经理,公司副总经理。现任公司副总经理,合肥国轩副总裁。
- (4) 吴永钢先生,1970年8月生,中国国籍,中共党员,大学学历。历任通州市十总镇人民政府经管员、财务辅导员,十总镇合作基金会总账会计、副主任,十总镇农经管理站副站长,公司证券部主任、行政人事部主任,销售公司经理、监事会主席,公司第四届董事会秘书、财务总监,公司第五届董事会董事、副总经理、财务总监等职,公司副总经理。现任公司副总经理,东源电器副总经理,南通东源新能源科技发展有限公司董事长。
- (5) 黄章喜先生,1964年3月出生,中国国籍,硕士研究生学历。历任浙江万丰奥威汽轮股份有限公司副总经理,浙江双鸟机械有限公司总经理,浙江海亮股份有限公司采购总经理。现任公司副总经理,合肥国轩副总裁。
- (6) 马桂富先生,1975年5月出生,中国国籍,硕士研究生学历,律师。历任合肥庐江县乐桥中心学校教师、校长,国轩控股集团有限公司法务专员、办公室主任,安徽国轩新能源投资有限公司副总裁。现任公司副总经理、董事会秘书,合肥国轩副总裁。
- (7) 江平先生,1965年10月出生,中国国籍,硕士研究生学历,高级审计师和注册会计师职称。历任合肥钢铁公司耐火材料厂成本会计,安徽省审计厅企业审计处科员、主任科员、助理调研员、副处长,安徽通广投资管理有限公司执行董事;现任公司财务负责人,合肥国轩副总裁,合肥星源新能源材料有限公司副总经理。

在股东单位任职情况

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否 领取报酬津贴
李缜	珠海国轩贸易有限责任公司	执行董事	2015年04月 15日		否

在其他单位任职情况

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
李缜	合肥国轩高科动力能源有限公司	董事长			是
胡江林	上海国轩新能源有限公司	执行董事			否
邱卫东	江苏东源电器集团股份有限公司	董事、总经理			是
杨续来	合肥国轩高科动力能源有限公司	工程研究总 院常务副院 长			是
杨续来	合肥国轩电池材料有限公司	董事长			否
Lei Guang	圣地亚哥州立大学	教授			是
Lei Guang	加州大学圣地亚哥分校全球政策与战略 学院	中国中心主 任			否
王志台	壹玖壹玖酒类平台科技股份有限公司	董事			是
盛扬	中国华海融资担保有限公司	董事、总裁			是
乔贇	上海华东汽车信息技术有限公司	执行董事、总 裁			是
乔贇	重庆市迪马实业股份有限公司	独立董事			是
李艳	国轩控股集团有限公司	财务总监			是
孔建国	合肥国轩高科动力能源有限公司	监事、工会主 席			是
侯飞	合肥国轩高科动力能源有限公司	副总裁			是
宋金保	合肥国轩高科动力能源有限公司	董事、副总裁			是
宋金保	南京国轩电池有限公司	董事长			否
安栋梁	合肥国轩高科动力能源有限公司	副总裁			是
吴永钢	江苏东源电器集团股份有限公司	副总经理			是
吴永钢	南通东源新能源科技发展有限公司	董事长			否
黄章喜	合肥国轩高科动力能源有限公司	副总裁			是
马桂富	合肥国轩高科动力能源有限公司	副总裁			是
江平	合肥国轩高科动力能源有限公司	副总裁			是
江平	合肥星源新能源材料有限公司	副总经理			是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况 \Box 适用 $\sqrt{}$ 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

公司于2015年8月10日召开的2015年第四次临时股东大会,审议通过了公司董事、监事津贴管理制度的议案,董事、监事津贴标准为:董事长、独立董事每年享有董事津贴(税前)人民币12万元,其他董事每年享有董事津贴(税前)人民币8万,监事每年享有监事津贴(税前)人民币4万元。

董事、监事津贴由公司代扣代缴个人所得税,按季度发放。不再担任董事、监事职务,或董事、监事自愿放弃享受或领取津贴的,自股东大会审议通过的次月起停止向其发放相关董事、监事津贴。

公司依据公司所处行业、规模的薪酬水平,同时结合公司年终的财务预算、生产经营指标、管理目标等完成情况,对高级管理人员的绩效进行全面综合考核,将经营业绩与个人年终奖金考核挂钩。

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
李缜	董事长、总经理	男	54	现任	96.23	否
胡江林	董事、副总经理	男	48	现任	78.08	否
邱卫东	董事、副总经理	男	47	现任	52	否
Steven Cai	董事	男	56	现任	202.98	否
杨续来	董事	男	35	现任	52.32	否
Lei Guang	董事	男	53	现任	6	否
王志台	独立董事	男	43	现任	12	否
盛扬	独立董事	男	62	现任	12	否
乔贇	独立董事	男	44	现任	12	否
彭明	监事	男	62	离任	1	否
曹建社	监事	男	62	现任	14	否
李艳	监事	女	40	现任	4	是
孔建国	监事	男	63	现任	18.12	否
侯飞	副总经理	男	55	现任	60.61	否
宋金保	副总经理	男	52	现任	54.66	否
安栋梁	副总经理	男	56	现任	56.91	否
方昕宇	副总经理	男	46	离任	113.09	否
吴永钢	副总经理	男	48	现任	23	否
黄章喜	副总经理	男	54	现任	46.61	否

马桂富	副总经理	男	43	现任	33.26	否
江平	财务负责人	男	53	现任	19.45	是
合计					968.33	

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	37
主要子公司在职员工的数量(人)	5,824
在职员工的数量合计(人)	5,824
当期领取薪酬员工总人数(人)	5,824
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	4
专业	2构成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	2,890
销售人员	198
技术人员	1,776
财务人员	138
行政人员	822
合计	5,824
教育	程度
教育程度类别	数量 (人)
博士及以上	92
硕士	555
本科	1,183
大专	1,415
高中以下	2,579
合计	5,824

2、薪酬政策

公司严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规及其他部门规章,建立完成的公司人力资源管理制度和各项工作流程,严格执行相关政策,切实保障员工的切实利益。公司员工薪酬主要由基本工资、绩效工资、加班工资、岗位补贴、交通补贴等构成,每年根据公司经营效益、行业整体薪酬状况、员

工的绩效和任职能力提升状况等按比例进行一定幅度的调升。其中生产人员工资根据计件定额、品质得分、 考核得分等相关指标确定;销售人员工资由基本工资和提成构成,提成根据销售额、回款率等相关指标确 定;管理人员工资根据各个岗位的具体职责和其工作表现确定。

3、培训计划

公司每年第四季度统筹制定下一年的培训规划,共分为两级培训。其中一级培训面向全公司关键岗位,常规培训项目包括青年干部训练营,班组长砺炼营,新员工入职培训,中高层管理干部研修班,业务条线专业培训,现场管理者特训营;二级培训专注于本单位/部门员工当前工作胜任能力培训,涉及岗位知识、业务技能、制度流程等方面。培训内容丰富详实,组织形式灵活多样。

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》、《上市公司治理准则》、《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》和中国证监会及深圳证券交易所其他有关法律法规的要求,不断完善公司的法人治理结构,健全内部控制体系,加强信息披露工作,进一步规范公司运作,提高公司治理水平。截至报告期末,公司的治理结构符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件。报告期内,公司的经营管理均严格按照各项制度要求执行,实际执行情况与制度文件要求不存在差异。

(一) 关于股东与股东大会

报告期内,公司股东大会召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《上市公司股东大会规则》等法律法规的规定,保证全体股东,尤其是中小股东能按其所持股份享有平等权利,并能充分行使其相应的权利。同时,公司严格执行《股东大会网络投票管理办法》,保证了全体股东对公司重大事项的知情权、参与权及表决权。历次股东大会均有律师到场见证,并作有完整的会议记录,切实维护上市公司和全体股东的合法权益。

(二) 关于控股股东与公司

公司拥有独立的业务和经营自主能力,在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东做到 "五独立"。公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。报告期内,公司与控股股东及其他关联方 不存在非经营性资金往来的情况,亦不存在控股股东及其他关联方以其他方式变相资金占用的情形。

(三) 关于董事与董事会

报告期内,公司严格按照法律法规和《公司章程》规定的选聘程序选举董事,公司董事会人数和人员结构符合有关法律法规的要求。公司董事会能够按照《公司法》等法律法规及《公司章程》、《董事会议事规则》等内控制度的要求,召集、召开董事会。公司全体董事均能认真履行董事职责,诚实守信、勤勉尽责。公司独立董事独立履行职责,维护公司整体利益,尤其关注中小股东合法利益不受侵害,对重大及重要事项发表独立意见。

(四) 关于监事和监事会

报告期内,公司监事会人数和人员结构符合有关法律法规的要求,公司全体监事严格按照《公司法》、《监事会议事规则》以及公司章程的相关规定,规范监事会的召集、召开和表决。公司监事在日常工作中本着对股东负责的态度,勤勉尽责的履行监督职责,对公司的财务和公司董事、高级管理人员履行职责情况进行监督。

(五) 关于利益相关者

公司能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益,加强与各方的沟通、交流和合作,实现股东、 员工、社会等各方利益的协调平衡,共同推动公司持续、稳定、健康地发展。

(六) 关于信息披露与透明度

报告期内,公司严格按照有关法律法规的要求,公平对待所有股东,真实、准确、完整、及时地向股东披露信息,确保所有股东公平获取公司相关信息。另外,公司指定董事会秘书为公司的投资者关系管理负责人,负责公司的信息披露与投资者关系管理,接待股东的来访与咨询。

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 \square 是 $\sqrt{}$ 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

报告期内,公司严格按照《公司法》、《公司章程》等法律法规和规章制度规范运作,在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立,具有独立完整的业务体系及自主经营能力。

- 1、业务方面:公司拥有独立完整的供应、研发、生产和销售体系,具有独立面向市场自主经营的能力,独立开展业务,独立核算和决策,独立承担责任与风险,不依赖于控股股东或其它任何关联方。
- 2、人员方面:公司在劳动、人事及工资管理方面已形成完整的体系,设立了独立的人力资源管理部门,独立于控股股东进行劳动、人事及工资管理。公司拥有独立的员工队伍,公司董事、监事和高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》等有关法律、法规及规定合法产生。公司高级管理人员均在公司工作,未在控股股东及其下属企业担任除董事、监事以外的任何职务。
- 3、资产方面:公司与控股股东产权关系明晰,拥有完整独立的法人资产,独立拥有与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施,独立拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权及使用权。公司对所有的资产有完全的控制支配权,不存在资产、资金被控股股东占用而损害公司利益的情况。
- 4、机构方面:公司设立了健全的符合自身生产经营需要的组织机构体系,独立运作且运行良好,不存在与控股股东职能部门之间的从属关系。
- 5、财务方面:公司设有独立的财务会计部门,配备了专职的财务人员,建立了独立的会计核算体系和规范的财务管理制度,独立进行财务决策。公司开设独立的银行账户,依法独立进行纳税申报和履行纳税义务,不存在与控股股东共用银行账户或混合纳税现象。

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
2017 年第一次临时 股东大会	临时股东大会	50.95%	2017年03月15日	2017年03月16日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com. cn)公告编号: 2017-014
2016 年年度股东大会	年度股东大会	55.60%	2017年04月07日	2017年04月08日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com. cn)公告编号: 2017-035
2017 年第二次临时 股东大会	临时股东大会	51.66%	2017年11月13日	2017年11月14日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.

		cn) 公告编号:
		2017-099

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

	独立董事出席董事会及股东大会的情况									
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事 会次数	以通讯方式参 加董事会次数		缺席董事会次 数	是否连续两次 未亲自参加董 事会会议	出席股东大会次数			
王志台	11	1	10	0	0	否	3			
盛扬	11	1	10	0	0	否	3			
乔贇	11	1	10	0	0	否	2			

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内,公司三名独立董事勤勉尽责,严格按照中国证监会的相关规定及《公司章程》、《董事会议案规则》忠实履行独立董事职责,对公司项目建设、发展战略、利润分配方案、内部控制有效性等情况,认真听取公司相关负责人的汇报,提出很多宝贵的专业性建议。同时,在董事会上积极发表意见,履行对全体股东诚信及勤勉义务;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、客观的独立董事意见,积极有效地履行了独立董事的职责,维护了公司和中小股东的合法权益。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设四个专门委员会,分别为战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬和考核委员会。2017年各专门委员会本着勤勉尽责的原则,按照有关法律法规、规范性文件及公司各专门委员会工作细则的有关规定开展相关工作,报告期内,各专门委员会履职情况如下:

(一) 战略发展委员会

报告期内,战略发展委员会勤勉尽责的履行职责,研究行业发展趋势和公司未来发展战略规划,结合国内外经济形势和公司细分行业特点,对公司经营状况和发展前景进行了深入地分析,为公司2017年配股发行方案的实施提出来了宝贵的建议,保证了公司发展规划和战略决策的科学性,为公司持续、稳健发展提供了战略层面的支持。

(二)提名委员会

报告期内,提名委员会认真履行职责,对公司补选的董事、监事和新聘任董事会秘书的任职资格等相关事宜进行了认真的评审,认为公司新聘任的董事、监事和董事会秘书具有丰富的行业经验和管理经验,完全胜任各自的工作。

(三) 审计委员会

报告期内,审计委员会定期审阅公司提供的定期报告及审计部门提交的工作报告,审查了公司内部控制制度及执行情况,审核了公司所有重要的会计政策,定期了解公司财务状况和经营情况,督促和指导公司审计部门对公司财务管理运行情况进行定期和不定期的检查和评估,委员会认为公司内控制度体系符合法律、法规及《公司章程》的要求,适应当前公司生产经营实际情况的需要。

(四)薪酬和考核委员会

报告期内,薪酬与考核委员会根据《公司限制性股票激励计划(草案)》相关规定,对公司首次授予的限制性股票第二个解锁期及首次预留限制性股票第一个解锁期激励对象业绩进行考核评审,认为首次授予的限制性股票第二个解锁期中除3名激励对象在第二个解锁期前离职,其他160名激励对象绩效考核均达标,满足解锁条件,首次预留限制性股票第一个解锁期中除4名激励对象在第一个解锁期前离职,其他14名激励对象绩效考核均达标,满足解锁条件。同时,为充分调动公司及控股子公司董事、监事以及高级管理人员和核心员工的积极性,薪酬与考核委员会不断探讨并完善绩效考核体系。

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,董事会薪酬和考核委员会负责对公司高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行考评。报告期内,公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、《公司章程》及国家有关法律法规认真履行职责,积极落实公司股东大会和董事会相关决议,促进了公司持续健康发展,维护公司利益和股东的合法权益。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018年04月26日
内印江州 丌 丌 1 区 口 土 又 1 及路 口 苅	12010 ± 04 /1 20 11

内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2018 年 4 月 26 日刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的《2017年度内部控制自我评价报告》	
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	重大缺陷:一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防范或发现合并财务报告中的重大错报。如: (1)董事、监事和管理层对财务报告构成重大影响的舞弊行为; (2)更正已发布的财务报告; (3)公司内部控制体系未发现的当期财务报告的重大错报; (4)公司内部控制监督无效。重要缺陷:内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合同可能性导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中虽然未达到或超过重要水平、但仍引起董事会和管理层重视的错报。一般缺陷:不构成重大缺陷和重要缺陷的内部控制缺陷。	出现以下情形的,可认定为重大缺陷, 其他情形按影响程度分别确定为重要 缺陷或一般缺陷:(1)公司缺乏民主决 策程序,如缺乏集体决策程序;(2)公 司决策程序不科学,如决策失误;(3) 违犯国家法律、法规,如出现重大安全 生产或环境污染事故;(4)管理人员或 关键岗位技术人员纷纷流失;(5)内部 控制评价的结果特别是重大或重要缺 陷未得到整改;(6)重要业务缺乏制度 控制或制度系统性失效。
定量标准	1、财务报告内控制度存在下列条件之一的:可以认定为重大缺陷:销售收入潜在错报:错报≥销售收入总额 5%;净利润潜在错报:错报≥净利润的 5%;资产总额潜在错报:错报≥资产总额的 5%;所有者权益潜在错报:错报≥所有者权益总额的 5%。2、财务报告内控制度存在下列条件之一的:可以认定为重要缺陷:销售收入潜在错报:销售收入总额的 1%≤错报<净利润的 2%≤错报<净利润的 5%;资产总额潜在错报:资产总额的 2%≤错报<资产总额的 5%;所有者权益潜在错报:所有者权益总额的 5%。3、财务报告内控制度存在下列条件之一的:可以认定为一般缺陷:销售收入潜在错报:错报<销售收入总额 1%;净利润潜在错报:错报<消售收入总额 1%;净利润潜在错报:错报<消售收入总额 1%;净利润潜在错报:错报<净利润的 2%;所有者权益总额的 2%。潜在错报:错报<净利润的 2%;所有者权益	考虑补偿性控制措施和实际偏差率后, 以涉及金额大小为标准,造成直接财产 损失占公司资产总额 1% 的为重大缺陷,造成直接财产损失占公司资产总额 0.5%的为重要缺陷,其余为一般缺陷。

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

不适用

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018年04月25日
审计机构名称	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	会审字[2018]2198 号
注册会计师姓名	郑磊 、宛云龙

审计报告正文

会审字[2018]2198号

审计报告

国轩高科股份有限公司全体股东:

一、审计意见

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

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

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的"注册会计师对财务报表审计的责任"部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于国轩高科,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。

1. 应收账款的可收回性

1.事项描述

如财务报表附注五、3所述,国轩高科应收账款期末余额3,885,238,447.53元, 计提坏 账准备金额为333,695,445.95元。由于国轩高科以应收账款的可收回性为判断基础确认坏 账准备。应收账款年末账面价值的确定需要管理层识别已发生减值的项目和客观证据、评估预期未来可获取的现金流量并确定其现值,涉及管理层运用重大会计估计和判断,且应收账款的可收回性对于财务报表具有重要性,因此,我们将应收账款的可收回性认定为关键审计事项。

2.审计应对

我们对应收账款的可收回性实施的相关程序主要包括:

- (1)了解管理层与信用控制、账款回收和评估应收款项减值准备相关的关键财务报告内部控制,并评价和测试这些内部控制的设计和运行有效性;
- (2)评估管理层本期坏账政策是否与上期保持一致,并评估管理层计算应收款项减值准备时所采用的方法、输入数据和假设的准确性,并复核其坏账准备计提是否充分:
- (3) 获取并检查主要客户的合同,了解合同约定的结算政策,并与实际执行的信用政策进行比较分析;
 - (4) 对主要客户当期销售发生额、回款及余额进行函证;
 - (5) 检查报告期内的诉讼情况,了解相应的应收账款回收情况及坏账准备计提情况;
 - (6) 抽样检查大额或账龄较长应收账款的期后回款情况。

通过执行以上程序,管理层对于应收账款可收回性的估计和判断是可接受的。

1. 存货跌价准备的计提

1.事项描述

如财务报表附注五、7所述,国轩高科存货期末余额1,570,341,056.74元,计提的存货 跌价准备金额为55,726,971.96元。由于国轩高科以期末存货的可变现净值并结合存货的库 龄分析为判断基础确认存货跌价准备。期末存货金额重大,且确定滞销存货以及存货的可 变现净值涉及管理层运用重大会计估计和判断,因此,我们将存货跌价准备的计提认定为 关键审计事项。

2.审计应对

我们针对存货跌价准备的计提执行的审计程序主要包括:

- (1)了解管理层关于存货跌价准备计提所采用的关键内部控制,并评价和测试这些内部控制的设计和运行有效性;
- (2)对存货实施监盘程序,检查库存商品的数量及状况,并重点对价值大或者长库龄的库存商品进行检查;
- (3)向管理层获取存货账龄分析表,并与管理层讨论存货跌价计提政策,评估存货 跌价计提的合理性;抽取部分型号产品,比较其在库龄分析表中记载的状态和库龄与通过 监盘获知的情况是否相符;对物料单据进行抽样,以检验存货库龄分析是否准确,并重新 计算按库龄计算的跌价是否准确;
- (4)对于能够获取公开市场销售价格的产品,独立查询公开市场价格信息,并将其与估计售价进行比较;对于无法获取公开市场销售价格的产品,选取样本,以资产负债表目前后的同类产品售价为产品估计售价;
 - (5) 比较同类产品的历史销售费用和相关税费,对管理层估计的销售费用和相关税

费进行评估;

(6)选择部分库存商品项目,对其可收回金额和跌价准备期末余额进行复核测算。 通过执行以上程序,管理层对于存货跌价准备的估计和判断是可接受的。

1. 产品质量保证金的计提

1.事项描述

如财务报表附注五、34所述,国轩高科预计负债期末余额543,622,074.37元。国轩高科就其所交付的电芯及电池组产品的性能在销售合同规定的质量保证期内向客户提供质量保证服务。该服务未来的成本由国轩高科管理层(以下简称"管理层")根据电芯及电池组产品的质保期和历史维修经验估计。该项估计的变化会对合并财务报表中的产品质量保证金余额产生重大影响。因此,我们将产品质量保证金的计提认定为关键审计事项。

2.审计应对

- (1)了解、评估并测试了国轩高科对于估计产品质量保证金相关的预计负债的内部控制设计和运行的有效性;
- (2)评估产品质量保证金预提方法的合理性,通过对比历史数据以及期后实际发生的质量保证费用来评估国轩高科用于确定产品质量保证金所使用的假设的适当性;
- (3)通过检查相关销售合同中的质量保证条款来验证管理层在计算中使用的数据的适当性;
 - (4) 复核计提产品质量保证金时使用的基础数据的准确性和合理性;
 - (5) 复核产品质量保证金的计算过程,检查计算准确性。

通过执行以上程序,管理层对于产品质量保证金计提的估计和判断是可接受的。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括国轩高科2017年度报告中涵盖的信息,但不包括 财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估国轩高科的持续经营能力,披露与持续经营相关的 事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算国轩高科、终止运营或别无其他现实的选 择。

治理层负责监督国轩高科的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性发表意见。
 - (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对国轩高科持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致国轩高科不能持续经营。
- (5)评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6)就国轩高科中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

华普天健会计师事务所

中国注册会计师(项目合伙人):

(特殊普通合伙)

中国 北京 中国注册会计师:

二〇一八年四月二十五号

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: 国轩高科股份有限公司

2017年12月31日

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	4,798,774,058.15	2,306,304,130.19
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	845,722,185.82	305,075,676.00
应收账款	3,551,543,001.58	2,410,717,343.92
预付款项	105,300,893.35	107,053,256.84
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息	1,396,331.18	493,351.80
应收股利		
其他应收款	53,658,461.87	34,613,774.97
买入返售金融资产		
存货	1,514,614,084.78	630,348,590.45
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产	39,023,331.90	48,013,930.69

其他流动资产	277,143,623.20	65,156,373.23
流动资产合计	11,187,175,971.83	5,907,776,428.09
非流动资产:		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	650,674,232.69	547,535,716.19
持有至到期投资		
长期应收款	167,383,411.89	209,000,637.40
长期股权投资	306,371,500.15	34,391,118.02
投资性房地产		
固定资产	3,376,934,427.30	2,604,170,103.59
在建工程	260,423,710.11	117,848,633.80
工程物资	779,249.85	283,261.71
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	481,701,469.27	448,126,917.58
开发支出		
商誉	80,427,604.58	80,427,604.58
长期待摊费用	4,988,302.09	3,969,604.06
递延所得税资产	214,261,410.49	166,979,972.86
其他非流动资产	365,778,236.29	94,200,418.80
非流动资产合计	5,909,723,554.71	4,306,933,988.59
资产总计	17,096,899,526.54	10,214,710,416.68
流动负债:		
短期借款	849,000,000.00	627,000,000.00
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	820,712,667.80	754,465,894.00
应付账款	2,542,744,663.15	1,710,072,868.54
预收款项	52,483,268.45	38,728,597.64

卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	80,441,248.20	64,979,833.51
应交税费	194,244,610.21	216,984,934.12
应付利息	21,508,455.48	16,033,882.65
应付股利	1,689,883.20	2,102,683.20
其他应付款	1,234,010,505.76	659,383,091.25
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债	415,857,142.86	219,340,000.00
其他流动负债	4,464,531.65	4,464,531.65
流动负债合计	6,217,156,976.76	4,313,556,316.56
非流动负债:		
长期借款	934,569,360.00	453,515,900.00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款	679,100,000.00	679,100,000.00
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	544,297,254.37	429,291,260.96
递延收益	430,852,657.80	344,815,510.85
递延所得税负债	35,805,366.27	34,422,392.70
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,624,624,638.44	1,941,145,064.51
负债合计	8,841,781,615.20	6,254,701,381.07
所有者权益:		
股本	1,136,650,819.00	876,092,112.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		

资本公积	4,575,386,207.83	1,281,465,976.41
减: 库存股	231,003,105.92	265,361,316.80
其他综合收益	83,045.35	587,799.88
专项储备		
盈余公积	142,471,256.52	121,624,334.50
一般风险准备		
未分配利润	2,606,816,889.83	1,921,296,702.14
归属于母公司所有者权益合计	8,230,405,112.61	3,935,705,608.13
少数股东权益	24,712,798.73	24,303,427.48
所有者权益合计	8,255,117,911.34	3,960,009,035.61
负债和所有者权益总计	17,096,899,526.54	10,214,710,416.68

法定代表人: 李缜

主管会计工作负责人: 江平

会计机构负责人: 江平

2、母公司资产负债表

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	110,316,712.67	157,216,313.69
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		
应收账款	99,618,421.05	116,415,749.25
预付款项	10,000.00	
应收利息		
应收股利		
其他应收款	33,698,917.14	120,825,069.71
存货		
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,371,252.64	1,877,857.48
流动资产合计	247,015,303.50	396,334,990.13
非流动资产:		
可供出售金融资产		

持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	8,315,377,520.69	4,674,021,212.31
投资性房地产		
固定资产	7,689.57	14,673.21
在建工程		
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		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	8,894,647.16	4,092,126.92
其他非流动资产		
非流动资产合计	8,324,279,857.42	4,678,128,012.44
资产总计	8,571,295,160.92	5,074,463,002.57
流动负债:		
短期借款		
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		2,645,894.89
应付职工薪酬	250,000.00	193,050.00
应交税费	1,784,812.90	204,260.14
应付利息		
应付股利	1,689,883.20	2,102,683.20
其他应付款	526,088,917.23	470,172,729.67
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	529,813,613.33	475,318,617.90
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	440,000.00	811,800.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	440,000.00	811,800.00
负债合计	530,253,613.33	476,130,417.90
所有者权益:		
股本	1,136,650,819.00	876,092,112.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	7,020,435,927.32	3,726,515,695.90
减: 库存股	172,003,105.92	206,361,316.80
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	52,625,529.92	52,625,529.92
未分配利润	3,332,377.27	149,460,563.65
所有者权益合计	8,041,041,547.59	4,598,332,584.67
负债和所有者权益总计	8,571,295,160.92	5,074,463,002.57

3、合并利润表

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	4,838,098,642.04	4,757,931,943.94
其中: 营业收入	4,838,098,642.04	4,757,931,943.94

利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,196,646,835.82	3,651,161,019.65
其中: 营业成本	2,944,707,825.90	2,525,265,054.54
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	50,122,780.85	30,890,985.56
销售费用	337,717,836.45	382,721,768.03
管理费用	643,297,499.29	577,580,958.59
财务费用	48,145,661.90	41,993,444.56
资产减值损失	172,655,231.43	92,708,808.37
加:公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
投资收益(损失以"一"号填 列)	-9,071,617.87	-608,881.98
其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益	-9,071,617.87	-608,881.98
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	-136,854.31	-963,898.46
其他收益	377,956,683.27	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	1,010,200,017.31	1,105,198,143.85
加: 营业外收入	1,152,781.42	96,923,499.98
减: 营业外支出	17,134,341.10	4,708,215.94
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	994,218,457.63	1,197,413,427.89
减: 所得税费用	154,045,646.89	164,560,570.08
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	840,172,810.74	1,032,852,857.81
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	840,172,810.74	1,032,852,857.81

归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	-504,754.53	620,914.33
(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	-504,754.53	620,914.33
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	-504,754.53	620,914.33
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	839,668,056.21	1,033,473,772.14
归属于母公司所有者的综合收益 总额	837,502,355.18	1,031,560,592.67
归属于少数股东的综合收益总额	2,165,701.03	1,913,179.47
八、每股收益:		
(一)基本每股收益	0.95	1.19
(二)稀释每股收益	0.93	1.18

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: 李缜

主管会计工作负责人: 江平

会计机构负责人: 江平

4、母公司利润表

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	119,036,375.70	94,999,056.94
减: 营业成本	118,879,493.46	94,999,056.92
税金及附加	1,812,866.44	1,237,620.52
销售费用	553,478.53	713,761.64
管理费用	21,999,190.77	26,959,351.28
财务费用	-4,844,242.48	-45,112.92
资产减值损失	304,563.63	6,732,745.61
加:公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)		
投资收益(损失以"一"号填 列)		154,718,584.65
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益		
资产处置收益(损失以"-"号 填列)		
其他收益	371,800.00	
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	-19,297,174.65	119,120,218.54
加: 营业外收入	106,468.03	509,545.05
减: 营业外支出	100,000.00	192.28
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-19,290,706.62	119,629,571.31
减: 所得税费用	-4,802,520.24	-2,854,518.72
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	-14,488,186.38	122,484,090.03
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	-14,488,186.38	122,484,090.03
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)以后不能重分类进损益的 其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划		

净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位 不能重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其 他综合收益		
1.权益法下在被投资单位 以后将重分类进损益的其他综合收益 中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允 价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类 为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有 效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	-14,488,186.38	122,484,090.03
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

	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	5,091,607,528.96	4,721,115,317.57				
	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		
收到其他与经营活动有关的现金	500,505,856.10	572,151,253.54
经营活动现金流入小计	5,592,113,385.06	5,293,266,571.11
购买商品、接受劳务支付的现金	4,152,942,318.88	2,804,941,582.40
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	487,848,932.59	396,354,800.30
支付的各项税费	513,955,984.46	375,785,573.92
支付其他与经营活动有关的现金	537,049,670.59	441,525,993.93
经营活动现金流出小计	5,691,796,906.52	4,018,607,950.55
经营活动产生的现金流量净额	-99,683,521.46	1,274,658,620.56
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		58,000,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	139,000.00	2,574,124.25
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	45,482,986.27	30,013,713.74
投资活动现金流入小计	45,621,986.27	90,587,837.99
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	1,357,140,751.79	1,307,441,398.39
投资支付的现金	384,190,516.50	622,107,003.20
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		617,678.56
投资活动现金流出小计	1,741,331,268.29	1,930,166,080.15
投资活动产生的现金流量净额	-1,695,709,282.02	-1,839,578,242.16
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	3,536,323,845.30	205,095,989.12
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	1,777,713,460.00	1,328,855,900.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	211,500,000.00	210,000,000.00
筹资活动现金流入小计	5,525,537,305.30	1,743,951,889.12
偿还债务支付的现金	937,602,857.14	586,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	222,762,796.03	194,707,898.33
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润	1,756,329.78	3,603,195.19
支付其他与筹资活动有关的现金	91,661,400.00	60,000,000.00
筹资活动现金流出小计	1,252,027,053.17	840,707,898.33
筹资活动产生的现金流量净额	4,273,510,252.13	903,243,990.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	-7,608,063.79	763,441.07
五、现金及现金等价物净增加额	2,470,509,384.86	339,087,810.26
加: 期初现金及现金等价物余额	2,062,446,480.77	1,723,358,670.51
六、期末现金及现金等价物余额	4,532,955,865.63	2,062,446,480.77

6、母公司现金流量表

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	150,601,075.19	2,325,036.07		
收到的税费返还				
收到其他与经营活动有关的现金	330,591,898.35	375,848,180.43		
经营活动现金流入小计	481,192,973.54	378,173,216.50		
购买商品、接受劳务支付的现金	140,138,506.15	113,283,398.48		
支付给职工以及为职工支付的现	7,772,958.75	3,511,817.04		

金		
支付的各项税费	275,472.58	13,844,430.73
支付其他与经营活动有关的现金	131,832,454.93	131,258,143.79
经营活动现金流出小计	280,019,392.41	261,897,790.04
经营活动产生的现金流量净额	201,173,581.13	116,275,426.46
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		58,000,000.00
取得投资收益收到的现金		154,718,584.65
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	5,203,786.26	344,821.13
投资活动现金流入小计	5,203,786.26	213,063,405.78
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金		15,422.00
投资支付的现金	3,641,356,308.38	61,907,003.20
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	3,641,356,308.38	61,922,425.20
投资活动产生的现金流量净额	-3,636,152,522.12	151,140,980.58
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	3,536,323,845.30	25,995,989.12
取得借款收到的现金		
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	3,536,323,845.30	25,995,989.12
偿还债务支付的现金		110,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	132,184,183.33	129,835,075.82
支付其他与筹资活动有关的现金	18,661,400.00	
筹资活动现金流出小计	150,845,583.33	239,835,075.82
筹资活动产生的现金流量净额	3,385,478,261.97	-213,839,086.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的		

影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-49,500,679.02	53,577,320.34
加: 期初现金及现金等价物余额	157,216,313.69	103,638,993.35
六、期末现金及现金等价物余额	107,715,634.67	157,216,313.69

7、合并所有者权益变动表

本期金额

							本其						平位: 几
		归属于母公司所有者权益											
项目		其他	也权益二	匚具	资本公	减, 库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配	少数股	所有者 权益合
	股本	优先 股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润	东权益	计
	876,09				1,281,4	265,361	587,799		121,624		1,921,2	24,303,	3,960,0
一、上年期末余额	2,112. 00				65,976. 41	,316.80	.88		,334.50		96,702. 14	427.48	09,035. 61
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	876,09 2,112. 00				1,281,4 65,976. 41	265,361 ,316.80	587,799		121,624 ,334.50		1,921,2 96,702.	24,303, 427.48	3,960,0 09,035. 61
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)					3,293,9 20,231. 42	-34,358, 210.88	-504,75 4.53		20,846, 922.02		685,520 ,187.69	409,371	4,295,1 08,875. 73
(一)综合收益总 额							-504,75 4.53				838,007 ,109.71	2,165,7 01.03	839,668 ,056.21
(二)所有者投入 和减少资本	260,55 8,707.				3,293,9 20,231. 42	-34,358, 210.88							3,588,8 37,149. 30
1. 股东投入的普通股	260,55 8,707. 00				3,283,0 99,727. 42	-34,358, 210.88							3,578,0 16,645. 30

		1								
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				10,820, 504.00						10,820, 504.00
4. 其他										
(三)利润分配							20,846, 922.02	-152,48 6,922.0 2	-1.756.3	-133,39 6,329.7 8
1. 提取盈余公积							20,846, 922.02	-20,846, 922.02		
2. 提取一般风险准备										
3. 对所有者(或股东)的分配								-131,64 0,000.0 0	-1.756.3	-133,39 6,329.7 8
4. 其他										
(四)所有者权益 内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他								 		
四、本期期末余额	1,136, 650,81 9.00			4,575,3 86,207.	231,003	83,045. 35	142,471 ,256.52	2,606,8 16,889. 83	24,712, 798.73	8,255,1 17,911. 34
I #n 人 於G					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				'

上期金额

项目	上期		
	归属于母公司所有者权益	少数股	所有者

		其他	也权益二	匚具	资本公	减: 库	其他综	专项储	盈余公	一般风	未分配	东权益	
	股本	优先 股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润		计
一、上年期末余额	876,35 0,000. 00				1,267,6 76,891. 61	271,371 ,003.20			114,606 ,359.01		1,028,8 27,499. 29	25,993, 443.20	3,042,0 50,075. 46
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	876,35 0,000.				1,267,6 76,891. 61	271,371 ,003.20	-33,114. 45		114,606 ,359.01		1,028,8 27,499. 29	25,993, 443.20	3,042,0 50,075. 46
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	-257,8 88.00				13,789, 084.80		620,914		7,017,9 75.49		892,469 ,202.85		917,958 ,960.15
(一)综合收益总 额							620,914				1,030,9 39,678. 34	1,913,1 79.47	1,033,4 73,772.
(二)所有者投入 和减少资本	-257,8 88.00				13,789, 084.80	-6,009,6 86.40							19,540, 883.20
1. 股东投入的普通股	-257,8 88.00				-3,649,1 15.20	-6,009,6 86.40							2,102,6 83.20
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					17,438, 200.00								17,438, 200.00
4. 其他													
(三)利润分配									7,017,9 75.49		-138,47 0,475.4 9	-3,603, 195.19	-135,05 5,695.1 9
1. 提取盈余公积									7,017,9 75.49		-7,017,9 75.49		
2. 提取一般风险 准备													

3. 对所有者(或股东)的分配							-131,45 2,500.0 0	-3,603, 195.19	-135,05 5,695.1 9
4. 其他									
(四)所有者权益 内部结转									
1. 资本公积转增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他									
四、本期期末余额	876,09 2,112. 00		1,281,4 65,976. 41	265,361 ,316.80	587,799	121,624 ,334.50	1,921,2 96,702.	24,303, 427.48	3,960,0 09,035. 61

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

		本期											
项目	股本	其	他权益工	具	资本公积	减: 库存	其他综合	丰而健友	盈余公积	未分配	所有者权		
	0.000	优先股	永续债	其他	贝 华 4 4 4	股	收益	マツ川田	鱼木石水	利润	益合计		
一、上年期末余额	876,092,				3,726,515	206,361,3			52,625,52	149,460	4,598,332		
(工)	112.00				,695.90	16.80			9.92	,563.65	,584.67		
加: 会计政策													
变更													
前期差													
错更正													
其他													
二、本年期初余额	876,092,				3,726,515	206,361,3			52,625,52	149,460	4,598,332		
一、平午朔彻示领	112.00				,695.90	16.80			9.92	,563.65	,584.67		
三、本期增减变动	260,558,				3,293,920	-34,358,2				-146,12	3,442,708		

人好 / 中小川4 2	707.00		221 42	10.00			0.106.2	0.62.02
金额(减少以"一" 号填列)	707.00		,231.42	10.88			8,186.3 8	
(一)综合收益总							-14,488,	-14,488,1
额							186.38	86.38
(二)所有者投入	260,558,		3,293,920	-34,358,2				3,588,837
和减少资本	707.00		,231.42	10.88				,149.30
1. 股东投入的普	260,558,		3,283,099	-34,358,2				3,578,016
通股	707.00		,727.42	10.88				,645.30
2. 其他权益工具								
持有者投入资本								
3. 股份支付计入			10.020.50					10.920.50
所有者权益的金			10,820,50					10,820,50
额			4.00					4.00
4. 其他								
							-131,64	-131,640,
(三)利润分配							0,000.0	000.00
							0	000.00
1. 提取盈余公积								
2 对形字类(武							-131,64	121 640
2. 对所有者(或股东)的分配							0,000.0	-131,640, 000.00
W 2017 HI							0	000.00
3. 其他								
(四)所有者权益								
内部结转								
1. 资本公积转增								
资本(或股本)								
2. 盈余公积转增								
资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补								
亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
Im. L. Balla L.	1,136,65		7,020,435	172,003,1		52,625,52	3,332,3	8,041,041
四、本期期末余额	0,819.00		,927.32	05.92		9.92	77.27	,547.59
					<u> </u>			1

上期金额

单位:元

						上期					甲位: π
项目		#	他权益工	· 目			++ / / /-			+ // ===	rr++ la
	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	减:库存股	具他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配 利润	所有者权 益合计
一、上年期末余额	876,350, 000.00				3,712,726 ,611.10	212,371,0 03.20				170,677 ,382.62	4,587,760 ,111.44
加:会计政策变更											
前期差 错更正											
其他											
二、本年期初余额	876,350, 000.00				3,712,726 ,611.10	212,371,0 03.20				170,677 ,382.62	4,587,760 ,111.44
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)	L -257 88				13,789,08 4.80	-6,009,68 6.40				-21,216, 818.97	10,572,47
(一)综合收益总 额										122,484	122,484,0 90.03
(二)所有者投入 和减少资本	-257,88 8.00				13,789,08 4.80	-6,009,68 6.40					19,540,88 3.20
1. 股东投入的普通股	-257,88 8.00				-3,649,11 5.20	-6,009,68 6.40					2,102,683
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					17,438,20 0.00						17,438,20 0.00
4. 其他											
(三)利润分配									12,248,40 9.00	-143,70 0,909.0 0	-131,452, 500.00
1. 提取盈余公积									12,248,40 9.00		
2. 对所有者(或 股东)的分配										-131,45 2,500.0 0	-131,452, 500.00
3. 其他											
(四)所有者权益											

内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	876,092, 112.00		3,726,515	206,361,3		149,460 ,563.65	4,598,332 ,584.67

三、公司基本情况

1. 公司概况

国轩高科股份有限公司(原名江苏东源电器集团股份有限公司,以下简称"本公司"、"公司")系经江苏省人民政府《省政府关于同意变更设立江苏东源电器集团股份有限公司的批复》(苏政复[1998]30号)批准,由江苏东源集团有限公司改制设立的股份有限公司。

1997年10月28日,江苏东源集团有限公司股东会通过关于整体变更设立江苏东源电器集团股份有限公司的决议,决定以江苏东源集团有限公司截止1997年8月31日经通州市资产评估事务所通评[1997]75号资产评估报告评估、通州市十总镇人民政府十政发[1997]第70号文确认的净资产3,204.00万元折合3,204,00万股,每股面值1元,总股本为3,204.00万元,原出资者的持股比例不变。

2001年12月24日,经江苏省人民政府苏政复[2001]214号文批复,同意公司增资1,296.00万元,每股面值1元,计1,296.00万股,注册资本变更为4,500.00万元。

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏东源电器集团股份有限公司首次公开发行股票的通知》(证监发行字[2006]78号)核准,本公司于2006年9月25日公开发行人民币普通股2,400.00万股,并于2006年10月18日在深圳证券交易所上市交易,公开发行后股本总额为6,900.00万股。

经公司股东大会决议批准,公司2007年5月以总股本6,900.00万股为基数,用资本公积金按每10股转增2股的比例转增股本1,380.00万股,资本公积金转增股本后,公司股本总额为8,280.00万股。2008年6月以总股本8,280.00万股为基数,用资本公积金按每10股转增7股的比例转增股本5,796.00万股,资本公积金转增股本后,公司股本总额为14,076.00万股,注册资本变更为14,076.00万元。

经公司2010年度股东大会决议批准,公司2011年6月以总股本14,076.00万股为基数,向全体股东每10股送红股3股比例增加股本4,222.80万股,同时,以资本公积向全体股东每10股转

增5股比例增加股本7,038.00万股;分派股票股利及资本公积转增股本后,公司股本总额为25,336.80万股,注册资本变更为25,336.80万元。

根据公司2014年第一次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可〔2015〕662号《关于核准江苏东源电器集团股份有限公司向珠海国轩贸易有限责任公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》核准,公司向李晨等四十二名自然人以及珠海国轩贸易有限责任公司等九家法人发行48,843.55万股股份的方式,购买其合计持有的合肥国轩高科动力能源有限公司99.26%股权,变更后的注册资本为74,180.35万元。

根据公司2014年第一次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可〔2015〕 662号《关于核准江苏东源电器集团股份有限公司向珠海国轩贸易有限责任公司等发行股份购 买资产并募集配套资金的批复》核准,并于2015年6月非公开发行人民币普通股(A股) 12,052.86万股,变更后的注册资本为86,233.21万元。

根据公司2015年第五次临时股东大会决议,公司名称由"江苏东源电器集团股份有限公司"变更为"国轩高科股份有限公司"。2015年9月24日,公司完成了工商变更登记手续,并取得了南通市工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》。

根据公司2015年第五次临时股东大会决议,公司对方建华、王勇、徐兴无等165名激励对象授予限制性股票1,401.79万股,并于2016年2月26日完成了工商变更登记手续,变更后的注册资本为87,635.00万元。

根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第六届董事会第二十九次会议决议和修改后的章程,并经2015年第五次临时股东大会决议授权,公司对谢爱亮、范春霞已获授但尚未解锁的限制性股票257,888.00股进行回购注销,变更后的注册资本为87,609.2112万元。

根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第六届董事会第三十次会议决议以及修改后的章程规定,公司对侯飞、黄有龙、吴军、秦伟贤等18名激励对象授予限制性股票150.7888万股,增加注册资本人民币150.7888万元,变更后的注册资本及股本为人民币87,760.00万元。

根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第七届董事会第七次会议决议和修改后的章程,并经2015年第五次临时股东大会决议授权,公司对方建华、陈宇、徐小明、黄有龙、吴军、秦伟贤和陈乐等七人已获授但尚未解锁的限制性股票股本人民币118.00万股进行回购注销,并减少注册资本及股本人民币118.00万元,变更后的注册资本及股本为人民币87,642.00万元。

根据公司第七届董事会第四次会议决议、2016年度股东大会决议以及修改后的章程规定,并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1820号《关于核准国轩高科股份有限公司配股的批复》核准,公司向原股东配售人民币普通股26,023.0819万股新股,每股面值人民币1.00元,申请增加注册资本人民币26,023.0819万元,变更后的注册资本及股本为人民币113,665.0819万元。

公司注册地址:南通市通州区十总镇东源大道1号。法定代表人:李缜。

公司经营范围: 锂离子电池及其材料、电池、电机及整车控制系统的研发、制造与销售; 锂离子电池应急电源、储能电池、电动工具电池的研发、制造与销售; 高、低压开关及成套设备,数字化电器设备,配网智能化设备及元器件,三箱产品的研发、制造、销售、承装; 太阳能、风能可再生能源设备的研发、制造、销售与承装; 节能环保电器及设备、船舶电器 及设备的研发、制造、销售和安装;变压器、变电站、大型充电设备、车载充电机及车载高压箱的研发、制造、销售;自营和代理各类商品及技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外);城市及道路照明工程的设计和施工。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

财务报告批准报出日:本财务报表业经本公司董事会于2018年4月25日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

(1) 本公司本期纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股	比例%
			直接	间接
1	合肥国轩高科动力能源有限公司	合肥国轩	100.00	_
2	江苏东源电器集团股份有限公司	东源电器	99.82	0.18
3	南通泰富电器制造有限公司	泰富公司		100.00
4	苏州东源天利电器有限公司	苏州天利		100.00
5	南通阿斯通电器制造有限公司	阿斯通公司		68.66
6	南通东源电力智能设备有限公司	智能公司		100.00
7	南通东源新能源科技发展有限公司	新能源科技		100.00
8	安徽国轩新能源汽车科技有限公司	国轩新能源		100.00
9	合肥国瑞新能源汽车科技股份有限公司	国瑞新能源		65.00
10	国轩新能源(苏州)有限公司	苏州国轩		100.00
11	上海轩邑新能源发展有限公司	上海轩邑	_	100.00
12	国轩高科(美国)有限公司	美国国轩	_	100.00
13	南京国轩电池有限公司	南京国轩		100.00
14	合肥国轩电池材料有限公司	庐江国轩		100.00
15	上海国轩新能源有限公司	上海国轩		100.00
16	青岛国轩电池有限公司	青岛国轩		100.00
17	航天国轩 (唐山) 锂电池有限公司	唐山国轩		100.00
18	国轩康盛(泸州)电池有限公司	泸州国轩		_
19	国轩新能源(庐江)有限公司	庐江新能源		100.00

20	国轩高科日本株式会社	日本国轩		100.00
21	合肥国轩精密涂布材料有限责任公司	国轩涂布	_	100.00
22	合肥轩一投资管理有限公司	轩一投资	_	100.00

上述子公司具体情况详见本附注七"在其他主体中的权益"。

(2) 本公司本期合并财务报表范围变化

本期新增子公司:

序号	子公司全称	子公司简称	本期纳入合并范围原因
1	国轩新能源(庐江)有限公司	庐江新能源	新设
2	合肥国轩精密涂布材料有限责任公司	国轩涂布	新设
3	合肥轩一投资管理有限公司	轩一投资	新设
4	国轩高科日本株式会社	日本国轩	新设

本期无减少子公司。

本期新增子公司的具体情况详见本附注六"合并范围的变更"。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量,在此基础上编制财务报表。

2、持续经营

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估,未发现影响本公司持续经营能力的事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示:

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计

准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币,境外(分)子公司按所在国家或地区的货币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债,在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中,对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的,基于重要性原则统一会计政策,即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的,首先调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)的余额不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债,在购买日按其公允价值计量。其中,对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的,基于重要性原则统一会计政策,即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额,确认为商誉;如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额,首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核,经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的,其差额确认为合并

当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,不仅包括根据表决权(或类似表决权)本身或者结合其他安排确定的子公司,也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司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。子公司是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分,以及企业所控制的结构化主体等),结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体(注:有时也称为特殊目的主体)。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的,应当全额确认该部分损失。
 - ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

- (a)编制合并资产负债表时,调整合并资产负债表的期初数,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。
- (b)编制合并利润表时,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。
- (c)编制合并现金流量表时,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。
 - B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务
 - (a)编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数。
 - (b)编制合并利润表时,将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳

入合并利润表。

- (c)编制合并现金流量表时,将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。
 - ②处置子公司或业务
 - A.编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数。
- B.编制合并利润表时,将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。
- C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资,应当视为本公司的库存股,作为所有者权益的减项,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"减:库存股"项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资,比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法,将 长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

- ②"专项储备"和"一般风险准备"项目由于既不属于实收资本(或股本)、资本公积,也与留存收益、未分配利润不同,在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后,按归属于母公司所有者的份额予以恢复。
- ③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属 纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的,在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递 延所得税负债,同时调整合并利润表中的所得税费用,但与直接计入所有者权益的交易或事 项及企业合并相关的递延所得税除外。
- ④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当全额抵销"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,应当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,应当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。
- ⑤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,其余额仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权,在个别财务报表中,购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中,因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

属于"一揽子交易"的,本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。在个别财务报表中,在合并日之前的每次交易中,股权投资均确认为长期股权投资且其初始投资成本按照所对应的持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定,长期股权投资的初始成本与支付对价的账面价值的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。在后续计量时,长期股权投资按照成本法核算,但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日,本公司对子公司的长期股权投资初始成本按照对子公司累计持股比例计算的对被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额确定,初始投资成本与达到合并的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。同时编制合并日的合并财务报表,并且本公司在合并财务报表中,视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的,通常将多次交易作为"一揽子交易"进行会计处理:

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的, 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,在合并日之前的每次交易中,本公司所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产(以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产)或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日,本公司在个别财务报表中,根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

本公司在合并财务报表中,视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整,在编制合并财务报表时,以不早于合并方和被合并方处于最终控制方的控制之下的时点为限,将被合并方的有关资产、负债并入合并方合并财务报表的比较报表中,并将合并增加的净资产在比较报表中调整所有者权益项下的相关项目。因合并方的资本公积(资本溢价或股本溢价)余额不足,被合并方在合并前实现的留存收益中归属于合并方的部分在合并财务报表中未予以全额恢复的,本公司在报表附注中对这一情况进行说明,包括被合并方在合并前实现的留存收益金额、归属于本公司的金额及因资本公积余额不足在合并资产负债表中未转入留存收益的金额等。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的,在取得原股权之 日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、 其他综合收益以及其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

属于"一揽子交易"的,本公司将各项交易作为一项取得子公司控制权的交易进行处理。 在个别财务报表中,在合并日之前的每次交易中,股权投资均确认为长期股权投资且其初始 投资成本按照所支付对价的公允价值确定。在后续计量时,长期股权投资按照成本法核算, 但不涉及合并财务报表编制问题。在合并日,在个别财务报表中,按照原持有的长期股权投资的账面价值加上新增投资成本(进一步取得股份所支付对价的公允价值)之和,作为合并日长期股权投资的初始投资成本。在合并财务报表中,初始投资成本与对子公司可辨认净资产公允价值所享有的份额进行抵销,差额确认为商誉或计入合并当期损益。

不属于"一揽子交易"的,在合并日之前的每次交易中,投资方所发生的每次交易按照所支付对价的公允价值确认为金融资产(以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产)或按照权益法核算的长期股权投资。在合并日,在个别财务报表中,按照原持有的股权投资(金融资产或按照权益法核算的长期股权投资)的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算长期股权投资的初始成本。在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益,但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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,在合并财务报表中, 处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉(注:如果原企业合并为非同一控制下的且存在商誉的)。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资收益。

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

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中,应首先判断分步交易是否属于"一揽子交易"。

如果分步交易不属于"一揽子交易"的,则在丧失对子公司控制权之前的各项交易,应按 照"母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权"的有关规定处理。

如果分步交易属于"一揽子交易"的,应当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;其中,对于丧失控制权之前每一次交易,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,在合并财务报表中应当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。

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东(少数股东)对子公司进行增资,由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中,按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额,该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为 共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

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。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短(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

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日,对于外币货币性项目,采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策,使之与企业会计期间和会计政策相一致,再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币(记账本位币以外的货币)的财务报表,再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算:

- ①资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。
 - ②利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③产生的外币财务报表折算差额,在编制合并财务报表时,在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示"其他综合收益"。
- ④外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目,在现金流量表中单独列报。

10、金融工具

(1) 金融资产的分类

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额,相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息,单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利,确认为投资收益。资产负债表日,本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且本公司具有明确意图和能力持有至到期的国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息,单独确认为应收项目。持有至到期投资在持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入,计入投资收益。处置持有至到期投资时,将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项主要包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至

到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利,单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的,其形成的汇兑损益应当计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息,计入当期损益;可供出售权益工具投资的现金股利,在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日,可供出售金融资产以公允价值计量,且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益;同时,将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入投资收益。

(2) 金融负债的分类

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;这类金融负债初始确认时以公允价值计量,相关交易费用直接计入当期损益,资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。
- ②其他金融负债,是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(3) 金融资产的重分类

因持有意图或能力发生改变,使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的,本公司将其重分类为可供出售金融资产,并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大,且不属于《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况,使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的,本公司应当将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产,并以公允价值进行后续计量,但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日,该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益,在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出,计入当期损益。

(4) 金融负债与权益工具的区分

除特殊情况外,金融负债与权益工具按照下列原则进行区分:

- ①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。
- ②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

(5) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形:

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方;

B.将金融资产整体或部分转移给另一方,但保留收取金融资产现金流量的合同权利,并 承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,但放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时,注重转入方出售该金融资产的实际能力。 转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方,且没有额外 条件对此项出售加以限制的,表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时,注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

A. 所转移金融资产的账面价值;

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分(在此种情况下,所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分)之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:

A.终止确认部分的账面价值。

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

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,且未放弃对该金融资产控制的,应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,应当继续确认所转移金融 资产整体,并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间,企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的,确认的相关负债不得指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

(6) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托,偿付债务的现时义务仍存在的, 不终止确认该金融负债,也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

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

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示,不得相互抵销。但同时满足下列条件的,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的。

本公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行 抵销。

(8) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

- ①金融资产发生减值的客观证据:
- A.发行方或债务人发生严重财务困难。
- B.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。
- C.债权人出于经济或法律等方面的考虑,对发生财务困难的债务人作出让步。
- D.债务人可能倒闭或进行其他财务重组。
- E.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。
- F.无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少,但根据公开的数据对 其进行总体评价后发现,该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计 量。
- G.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。
 - H.权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌。
 - I.其他表明金融资产发生减值的客观证据。
 - ②金融资产的减值测试(不包括应收款项)
 - A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时,将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益。

预计未来现金流量现值,按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定,并考虑相关担保物的价值(取得和出售该担保物发生的费用予以扣除)。原实际利率是初始确认该持有至

到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资,在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改,在确认减值损失时,仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后,如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复, 且客观上与确认该损失后发生的事项有关(如债务人的信用评级已提高等),原确认的减值 损失予以转回,计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后,利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采 用的折现率作为利率计算确认。

B.可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析,判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下,如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度较大,在综合考虑各种相关因素后,预期这种下降趋势属于非暂时性的,可以认定该可供出售金融资产已发生减值,确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的,在确认减值损失时,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,计入资产减值损失。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值,可参照上述可供出售权益工具投资进行分析 判断。

可供出售权益工具投资发生的减值损失,不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后,利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量 进行折现采用的折现率作为利率计算确认。

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

(9) 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值,不存在主要市场的,本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场,是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场;最有利市场,是指在考虑交易费用和运输费用后,能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值,使用多种估值技术计量公允价值的,考虑各估值结果的合理性,选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中,优先使用相关可观察输入值,只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。可观察输入值,是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假

设。不可观察输入值,是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次,并首先使用第一层次输入值,其次使用第二层次输入值,最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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	本公司将 500.00 万元以上应收账款, 100.00 万元以上其他应收款确定为单项金额重大。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项,单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,并据此计提相应的坏账准备。

(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
组合 1	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	10.00%	10.00%
2-3年	30.00%	30.00%
3-4年	50.00%	50.00%
4-5年	80.00%	80.00%
5年以上	100.00%	100.00%

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了减值的应收款项,按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况,本公司单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,并据此计提相应的坏账准备。
坏账准备的计提方法	长期应收款逐项单独进行减值测试,有客观证据表明其发生 了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失,并据此计提相应的坏账准备。对单独测试未 单独计提坏账准备的长期应收款按长期应收款账面余额的 5%计提相应的坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货是指本公司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、 在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等,包括原材料、在产品、库存商品、周转 材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制,每年至少盘点一次,盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备,计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时,以取得的可靠证据为基础,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。

- ①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,以合同价格作为其可变现净值的计量基础;如果持有存货的数量多于销售合同订购数量,超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等,以市场价格作为其可变现净值的计量基础。
- ②需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本,则该材料按成本计量;如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本,则该材料按可变现净值计量,按其差额计提存货跌价准备。

- ③存货跌价准备一般按单个存货项目计提;对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提。
- ④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,则减记的金额予以恢复, 并在原己计提的存货跌价准备的金额内转回,转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

周转材料摊销方法: 在领用时采用一次转销法。

13、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

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

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的规定条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,无论出售后本公司是否保留部分权益性投资,在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量:

- ①划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;
 - ②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处

置组中的资产,区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销,分别作为流动资产和流动负债列示。

14、长期股权投资

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

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位20%(含20%)以上但低于50%的表决权股份时,一般认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策,不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

1. 企业合并形成的长期股权投资,按照下列规定确定其投资成本:

A.同一控制下的企业合并,合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,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。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。

B.同一控制下的企业合并,合并方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。

C.非同一控制下的企业合并,以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

1. 除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其投资成本:

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。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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初始投资成本。

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量,则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本,换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益;若非货币资产交换不同时具备上述两个条件,则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资,按取得的股权的公允价值作为初始投资成本,初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资,追加或收回投资时调整长期股权投资的成本;被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资,一般会计处理为:

本公司长期股权投资的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;长期股权投资的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。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,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,应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等。本公司与联营企业及合营企业之间发生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。本公司与被投资单位发生的未实行内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,按 照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成 本。原持有的股权投资分类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应当转入改按权益法核算的当期损益。 因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时,按取得时的实际成本予以确认:①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。②该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产发生的后续支出,符合固定资产确认条件的计入固定资产成本;不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10—35	5	9.50%-2.71%
机器设备	年限平均法	8—15	5	11.88%-6.33%
运输工具	年限平均法	5—8	5	19.00%-11.88%
电子设备及其他	年限平均法	3—8	5	31.67%-11.88%

对于已经计提减值准备的固定资产,在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了,公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的,调整固定资产使用寿命。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本,按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产使用年限内计提折旧;无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

18、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本:

- 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或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额,计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,停止其借款 费用的资本化;以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产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者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,一般借款应予资本化的利息金额按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、生物资产
- 20、油气资产
- 21、无形资产
- (1) 计价方法、使用寿命、减值测试
 - 1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况:

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	法定使用权
计算机软件	2—10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权	10年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了,公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核,本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产,公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果重新复核后仍为不确定的,于在资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产,本公司在取得时判定其使用寿命,在使用寿命内采用直线法系统合理摊销,摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产,还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额,残值为零。但下列情况除外:有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息,并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段,无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时,才能确认为无形资产:

- A.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。
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图。
- C.无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或 无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性。
- D.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。
 - E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22、长期资产减值

(1) 长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查,根据被投资单位经营政策、法律环境、市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资可收回金额低于账面价值时,将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资减值准备予以计提。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

(2) 固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断,当存在减值迹象,估计可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。当存在下列迹象的,按固定资产单项项目全额计提减值准备:

- 1. 长期闲置不用,在可预见的未来不会再使用,且已无转让价值的固定资产。
- 2. 由于技术进步等原因,已不可使用的固定资产。
- 3. 虽然固定资产尚可使用,但使用后产生大量不合格品的固定资产。
- 4. 己遭毁损,以至于不再具有使用价值和转让价值的固定资产。
- 5. 其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

(3) 在建工程减值测试方法及会计处理方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查,如果有证据表明在建工程已经发生了减值,估计可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的,对在建工程进行减值测试:

- ①长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程。
- ②所建项目无论在性能上,还是在技术上已经落后,并且给企业带来的经济利益具有很大的不确定性。

③其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

(4) 无形资产减值测试方法及会计处理方法

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的,对无形资产进行减值测试:

- ①该无形资产已被其他新技术等所替代,使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响。
 - ②该无形资产的市价在当期大幅下跌,并在剩余年限内可能不会回升。
 - ③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

(5) 商誉减值测试

企业合并形成的商誉,至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关 资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹 象的,按以下步骤处理:

首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关资产账面价值比较,确认相应的减值损失;然后再对包含商誉的资产组或者资产组这组合进行减值测试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,就其差额确认减值损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值;再根据资产组或者资产组组合中除商誉之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。

23、长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销,各项费用摊销的年限如下:

项目	摊销年限
经营租赁方式租入的固定资产改良支出	5年

24、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬(工资、奖金、津贴、补贴)

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。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费,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。

③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,以及工会经费和 职工教育经费

本公司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。

4)短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时,确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬,并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的,本公司确认相关的应付职工薪酬:

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务。
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划,预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,本公司参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和市种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定),将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A.确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B.确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量 设定受益计划净资产。

C.确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外,其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额,包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息,均计入当期损益。

D.确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

- (a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少。
 - (b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。
- (c)资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债, 并计入当期损益:

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- A.服务成本。
- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

26、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

- ①对于授予职工的股份,其公允价值按公司股份的市场价格计量,同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。
- ②对于授予职工的股票期权,在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权,公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日,公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量,以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付,在授予日以本公司承担负债的公允价值 计入相关成本或费用,相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量,将其变动计入损益。

- ②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付,在 等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础,按本公司承担负债的公允 价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。
- ③授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。
- ④完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加;若修改增加了所授予权益工具的数量,则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权 条件而被取消的除外),本公司:

- ①将取消或结算作为加速可行权处理,立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。
- ②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理,回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分,计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具,冲减企业的所有者权益;回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分,计入当期损益。

27、优先股、永续债等其他金融工具

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

(1) 销售商品收入

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。

符合上款收入确认条件,采取下列商品销售方式的,本公司按以下规定确认收入实现时间:

①采用预收款方式、交款提货方式或者赊销方式销售商品,公司在发出商品,取得对方

验收单据时,根据产品出库单和客户验收单开具增值税发票确认收入。

②采取分期收款方式销售商品,即商品已经交付,货款分期收回。如果延期收取的货款 具有融资性质,其实质是公司向购货方提供信贷时,公司按照应收的合同或协议价款的公允 价值确定收入金额。应收的合同或协议价款的公允价值,通常按照其未来现金流量现值或商 品现销价格计算确定。应收的合同或协议价款与其公允价值之间的差额,在合同或协议期间 内,按照应收款项的摊余成本和实际利率计算确定的金额进行摊销,作为财务费用的抵减处 理。

(2) 提供劳务收入

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,依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足: A、收入的金额能够可靠地计量; B、相关的经济利益很可能流入企业; C、交易的完工程度能够可靠地确定; D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司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。

(3) 让渡资产使用权收入

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。

(4) 建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下,于资产负债表日根据完工百分比法确认合同收入和合同费用。完工百分比法根据合同完工进度确认收入与费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

如果建造合同的结果不能可靠地估计,但预计合同成本能够收回时,合同收入根据能够 收回的实际合同成本予以确认,合同成本在其发生的当期确认为合同费用;预计合同成本不 可能收回时,在发生时立即确认为合同费用,不确认合同收入。

如果预计合同总成本超过合同总收入的,则将预计损失确认为当期费用。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益,在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,分情况按照以下规定进行会计处理:

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益;

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会 计处理:难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异, 采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异,其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算,并将 该影响额确认为递延所得税资产,但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产:

A.该项交易不是企业合并。

B.交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列两项条件的,其对所得税的影响额(才能)确认为递延所得税资产:

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回。

B.未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

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,确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响,并将该影响额确认为递延所得税负债,但下列情况的除外:

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债:

A.商誉的初始确认。

- B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。
- ②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债,但同时满足以下两项条件的除外:
 - A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间。
 - B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异,在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时,相关的递延所得税费用(或收益),通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税,计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括:可供出售金融资产公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期(重要)会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。 对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损(可抵扣亏损)和税款抵减,视同可抵扣 暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳 税所得额时,以很可能取得的应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产,同时减少当 期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中,本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日不符合递延所得税资产确认条件的,不予以确认。购买日后12个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的,确认相关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述情况以外,确认与企业合并相关的递延所得税资产,计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时,因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的,在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债,同时调整合并利润表中的所得税费用,但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

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,本公司根据会计期末取得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按照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得税权益。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时,将经营租赁的租金支出,在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的,本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分摊,免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的,本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用,计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时,采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的,出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内,按直线法进行分配,免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的,本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用,计入当期损益。金额较大的予以资本化,在整个经营租赁期内按照与确 认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收 益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①本公司作为融资租赁承租人时,在租赁期开始日,将租赁开始日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,其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊,确认为当期融资费用,计入财务费用。

发生的初始直接费用,计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时,本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策,折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权,以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间;如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权,以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时,于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值,计入资产负债表的长期应收款,同时记录未担保余值;将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益,在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入,计入其他业务收入。

32、其他重要的会计政策和会计估计

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
--------------	------	----

2017年4月28日财政部印发了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》,该准则自2017年5月28日起施行。对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营,采用未来适用法处理。

2017年5月10日,财政部发布了《企业会计准则第16号——政府补助》(修订),该准则自2017年6月12日起施行。本公司对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理,对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。

财政部根据上述2项会计准则的相关规定,对一般企业财务报表格式进行了修订,并于2017年12月25日发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》;资产负债表新增"持有待售资产"行项目、"持有待售负债"行项目,利润表新增"资产处置收益"行项目、"其他收益"行项目、净利润项新增"(一)持续经营净利润"和"(二)终止经营净利润"行项目。2018年1月12日,财政部发布了《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》,根据解读的相关规定:

对于利润表新增的"资产处置收益"行项目,本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定,对可比期间的比较数据按照《通知》进行调整。

对于利润表新增的"其他收益"行项目,本公司按照《企业会计准则第16号——政府补助》的相关规定,对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理,无需对可比期间的比较数据进行调整。

由于"资产处置收益"项目的追溯调整,对2016年的报表项目影响如下:

项目	变更前	变更后
资产处置收益	_	-963,898.46
营业外收入	97,979,847.35	96,923,499.98
营业外支出	6,728,461.77	4,708,215.94

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

34、其他

回购公司股份

- (1)本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,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)。
- (2)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。
- (3) 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。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	增值额	17%、6%
城市维护建设税	应交流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15% 、 25%
教育费附加	应交流转税额	3%
地方教育费附加	应交流转税额	2%
房产税	房产余值或租金收入	1.2%、12%

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
本公司	25%
苏州天利	15%

泰富公司	15%
阿斯通公司	25%
智能公司	15%
合肥国轩	15%
东源电器	15%
苏州国轩	15%
南京国轩	15%
新能源科技	25%
国轩新能源	25%
国瑞新能源	25%
上海轩邑	25%
美国国轩	专项经营税
庐江国轩	15%
上海国轩	25%
青岛国轩	15%
唐山国轩	25%
泸州国轩	25%
庐江新能源	25%
国轩涂布	25%
轩一投资	25%
日本国轩	待定

2、税收优惠

- (1)全资子公司苏州天利于2015年10月10日已通过高新技术企业复审,高新技术企业证书编号为GR201532001576的《高新技术企业证书》,有效期三年。苏州天利公司自2015年1月1日开始连续三年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。
- (2)全资子公司泰富公司于2015年10月10日已通过高新技术企业复审,高新技术企业证书编号为GR201532002694的《高新技术企业证书》,有效期三年。泰富公司自2015年1月1日开始将连续三年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。
- (3)全资子公司智能公司于2017年12月7日已通过高新技术企业复审,高新技术企业证书编号为GR201732002370的《高新技术企业证书》,有效期三年。智能公司自2017年1月1日开始将连续三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。
 - (4)全资子公司合肥国轩于2017年7月20日已通过高新技术企业复审,高新技术企业证

书编号为GR201734000244的《高新技术企业证书》,有效期三年。合肥国轩自2017年1月1日 开始将连续三年继续享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和 国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。

- (5)全资子公司东源电器于2016年11月20日已通过高新技术企业复审,高新技术企业证书编号为GR201632004454的《高新技术企业证书》,有效期三年。东源电器自2016年1月1日开始将连续三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。
- (6)全资子公司苏州国轩于2016年11月30日被认定为高新技术企业,高新技术企业证书编号为GR201632003696的《高新技术企业证书》,有效期三年。苏州国轩自2016年1月1日开始将连续三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。
- (7)全资子公司南京国轩于2016年10月20日被认定为高新技术企业,高新技术企业证书编号为GR201632000316的《高新技术企业证书》,有效期三年。南京国轩自2016年1月1日开始将连续三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。
- (8)全资子公司庐江国轩于2017年7月20日被认定为高新技术企业,高新技术企业证书编号为GR201734000515的《高新技术企业证书》,有效期三年。庐江国轩自2017年1月1日开始将连续三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。
- (9)全资子公司青岛国轩于2017年12月4日被认定为高新技术企业,高新技术企业证书编号为GR201737100946的《高新技术企业证书》,有效期三年。青岛国轩自2017年1月1日开始将连续三年享受国家关于高新技术企业的相关税收优惠政策,根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定,对国家高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税。

3、其他

其他税项按国家和地方有关规定计算缴纳。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	254,686.98	281,370.13
银行存款	4,532,701,178.65	2,062,165,110.64
其他货币资金	265,818,192.52	243,857,649.42
合计	4,798,774,058.15	2,306,304,130.19
其中: 存放在境外的款项总额	4,986,548.59	6,785,253.13

其他说明

- (1) 期末其他货币资金中225,089,486.15元系公司为开具银行承兑汇票存入的保证金,34,128,706.37元为保函保证金,6,600,000.00元系公司为锁定汇率存入的保证金。除此之外,期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。
- (2) 货币资金期末较期初增长108.07%, 主要系公司本期配股融资金额较大所致。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	840,794,315.82	230,075,676.00
商业承兑票据	4,927,870.00	75,000,000.00
合计	845,722,185.82	305,075,676.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	86,600,000.00
合计	86,600,000.00

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

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	1,247,223,407.60	
商业承兑票据	23,481,178.20	
合计	1,270,704,585.80	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位: 元

项目	期末转应收账款金额

其他说明

应收票据期末较期初增长177.22%,主要系公司本期票据结算增加所致。

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

	期末余额			期初余额						
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	「余额	坏则	长准备	
X/M	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
单项金额重大并单 独计提坏账准备的 应收账款	21,120,0	0.54%	21,120,0	100.00%		28,386, 000.00	1.07%	28,386,00	100.00%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	3,859,88 5,467.53	99.35%	308,342, 465.95	7.99%	3,551,543	34,038.	98.91%	212,716,6 94.16	8.11%	2,410,717,3 43.92
单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款	4,232,98 0.00	0.11%	4,232,98 0.00	100.00%		409,680 .00	0.02%	409,680.0	100.00%	
合计	3,885,23 8,447.53	100.00%	333,695, 445.95	8.59%	3,551,543 ,001.58	29,718.	100.00%	241,512,3 74.16	9.11%	2,410,717,3 43.92

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

单位: 元

它也 <u>即</u> 4 (校	期末余额				
应收账款 (按单位)	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由	
客户甲	21,120,000.00	21,120,000.00	100.00%	预计无法收回	
合计	21,120,000.00	21,120,000.00			

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

账龄	期末余额
----	------

	应收账款	坏账准备	计提比例
1年以内分项			
1 年以内	2,905,878,458.59	145,293,922.92	5.00%
1年以内小计	2,905,878,458.59	145,293,922.92	5.00%
1至2年	774,026,058.62	77,402,605.87	10.00%
2至3年	87,089,250.29	26,126,775.09	30.00%
3至4年	58,167,259.15	29,083,629.59	50.00%
4至5年	21,444,542.05	17,155,633.65	80.00%
5 年以上	13,279,898.83	13,279,898.83	100.00%
合计	3,859,885,467.53	308,342,465.95	7.99%

确定该组合依据的说明:

以账龄作为信用风险特征。

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:

期末单项金额不重大但单项计提坏账准备的应收账款:

单位名称	期末余额				
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由	
客户乙	3,823,300.00	3,823,300.00	100.00%	预计无法收回	
客户丙	409,680.00	409,680.00	100.00%	预计无法收回	
合计	4,232,980.00	4,232,980.00		-	

(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 158,226,773.92 元; 本期收回或转回坏账准备金额 66,043,702.13 元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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

应收账款核销说明:

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	551,655,516.00	14.20	27,582,775.80
第二名	414,099,315.50	10.65	40,569,891.05
第三名	203,946,315.81	5.25	10,197,315.79
第四名	194,179,252.63	5.00	9,708,962.63
第五名	173,635,476.00	4.47	8,681,773.80
合计	1,537,515,875.94	39.57	96,740,719.07

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

项目	金融资产转移的方式	终止确认金额	与终止确认相关的利得或
			损失
应收账款	合肥国轩应收账款一期资产支持	1,321,446,889.85	-15,474,545.36
	专项计划		

2017年5月,经公司第七届董事会第六次会议审议通过,本公司子公司合肥国轩拟开展应收账款资产证券化业务,通过 上海国泰君安证券资产管理有限公司设立"合肥国轩应收账款一期资产支持专项计划"发行资产支持证券,专项计划所涉基础 资产账面原值132,144.69万元,账面净值125,537.45万元。

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

应收账款账面余额期末较期初增长46.49%,主要系受新能源汽车政策补贴影响,整车厂商付款延迟所致。

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末	余额	期初余额		
次区四々	金额	比例	金额	比例	
1年以内	57,267,537.29	54.38%	99,476,250.00	92.92%	
1至2年	44,513,553.18	553.18 42.27% 5,567,775.51		5.20%	

2至3年	1,764,563.64	1.68%	605,244.11	0.57%
3年以上	1,755,239.24	1.67%	1,403,987.22	1.31%
合计	105,300,893.35		107,053,256.84	

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:

(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	期末余额	占预付账款期末余额
		合计数的比例(%)
第一名	43,000,000.00	40.84
第二名	17,783,085.76	16.89
第三名	11,749,486.89	11.16
第四名	8,331,360.32	7.91
第五名	4,045,683.76	3.84
合计	84,909,616.73	80.64

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	1,396,331.18	493,351.80	
合计	1,396,331.18	493,351.80	

(2) 重要逾期利息

借款单位期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断 依据
----------	------	------	------------------

其他说明:

应收利息期末较期初增长183.03%,主要系本期定期存单计提利息金额较大所致。

8、应收股利

(1) 应收股利

- 1			
	-T DP \ . I B \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	#u_L A Act	### A Arr
	项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

(2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位: 元

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

其他说明:

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位: 元

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	「余额	坏则	长准备	
	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	60,534,2 72.35	100.00%	6,875,81 0.48	11.36%	53,658,46 1.87	39,430, 929.67	100.00%	4,817,154 .70	12.22%	34,613,774. 97
合计	60,534,2 72.35	100.00%	6,875,81 0.48	11.36%	53,658,46 1.87	39,430, 929.67	100.00%	4,817,154 .70	12.22%	34,613,774. 97

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				
火式 6d ₹	其他应收款	坏账准备	计提比例		
1年以内分项					
1 年以内	47,372,104.10	2,368,605.21	5.00%		
1年以内小计	47,372,104.10	2,368,605.21	5.00%		
1至2年	6,447,409.39	644,740.95	10.00%		
2至3年	2,055,942.32	616,782.69	30.00%		
3至4年	1,793,129.79	896,564.90	50.00%		
4至5年	2,582,850.11	2,066,280.09	80.00%		
5 年以上	282,836.64	282,836.64	100.00%		
合计	60,534,272.35	6,875,810.48	11.36%		

确定该组合依据的说明:

以账龄作为信用风险特征。

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 2,058,655.78 元; 本期收回或转回坏账准备金额元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

	Y 1) 11	AL DU DU DA AF	u → > b
- 1	单位名称	转回或收回金额	收回方式
- 1	, , , , , , ,		" · · · · · · ·

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

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

其他应收款核销说明:

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	40,849,078.21	27,619,617.31
备用金	5,476,679.35	3,574,575.24
往来款	5,706,414.14	
其他	8,502,100.65	8,236,737.12
合计	60,534,272.35	39,430,929.67

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	6,629,150.00		10.95%	331,457.50

第二名	保证金	5,205,015.80	8.60%	260,250.79
第三名	保证金	2,000,000.00	3.30%	600,000.00
第四名	往来款	1,700,000.00	2.81%	85,000.00
第五名	保证金	1,484,903.89	2.45%	74,245.19
合计		17,019,069.69	 28.11%	1,350,953.48

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

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

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

其他应收款账面余额期末较期初增长53.52%,主要系公司本期支付投标保证金较多所致。

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求 否

(1) 存货分类

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
坝日	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	229,580,558.63	9,148,176.74	220,432,381.89	166,538,429.61	3,816,090.46	162,722,339.15
在产品	253,041,504.84		253,041,504.84	117,274,154.22		117,274,154.22
库存商品	1,017,793,152.02	37,500,277.18	980,292,874.84	318,838,336.44	30,978,374.08	287,859,962.36
周转材料	5,927,333.73		5,927,333.73	4,903,035.29		4,903,035.29
发出商品	59,684,554.26	9,078,518.04	50,606,036.22	64,418,643.55	6,829,544.12	57,589,099.43
委托加工物资	4,313,953.26		4,313,953.26			
合计	1,570,341,056.74	55,726,971.96	1,514,614,084.78	671,972,599.11	41,624,008.66	630,348,590.45

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

(2) 存货跌价准备

单位: 元

项目 期初余额	押知	本期增加金额		本期减少金额		+11-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1
	以日 期彻宗额	计提	其他	转回或转销	其他	期末余额
原材料	3,816,090.46	5,917,393.99		585,307.71		9,148,176.74
库存商品	30,978,374.08	6,867,003.51		345,100.41		37,500,277.18
发出商品	6,829,544.12	2,248,973.92				9,078,518.04
合计	41,624,008.66	15,033,371.42		930,408.12		55,726,971.96

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位: 元

项目	金额
----	----

其他说明:

存货账面余额期末较期初增长133.69%,主要系子公司合肥国轩四季度产量增加,备货量相应增加所致。

11、持有待售的资产

单位: 元

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

其他说明:

12、一年内到期的非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
长期应收款余额	57,692,876.07	75,071,681.19
减:未确认融资收益	-16,615,684.60	-24,530,701.50
坏账准备	-2,053,859.57	-2,527,049.00
合计	39,023,331.90	48,013,930.69

其他说明:

一年内到期的非流动资产明细情况:

单位名称	与本公司关系	金额	占一年内到期非流动资产
			总额的比例(%)
客户一	非关联方	50,852,564.10	88.15
客户二	非关联方	4,655,982.91	8.07

客户三	非关联方	820,512.82	1.42
客户四	非关联方	905,696.58	1.57
客户五	非关联方	458,119.66	0.79
合计		57,692,876.07	100.00

13、其他流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
待抵扣增值税	273,814,240.99	64,483,079.20		
预缴所得税	1,092.72	253,627.07		
待摊费用	3,328,289.49	419,666.96		
合计	277,143,623.20	65,156,373.23		

其他说明:

其他流动资产期末较期初增长325.35%,主要系公司期末待抵扣进项税金额较大所致。

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位: 元

项目		期末余额		期初余额			
坝 目	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:	670,493,916.50	19,819,683.81	650,674,232.69	567,355,400.00	19,819,683.81	547,535,716.19	
按成本计量的	670,493,916.50	19,819,683.81	650,674,232.69	567,355,400.00	19,819,683.81	547,535,716.19	
合计	670,493,916.50	19,819,683.81	650,674,232.69	567,355,400.00	19,819,683.81	547,535,716.19	

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位: 元

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

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单		账面	余额		减值准备				在被投资	本期现金
位	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末	单位持股 比例	红利

合肥铜冠 铜材有限 公司	42,155,400		42,155,400	19,819,683 .81		19,819,683	11.25%	
北京新能 源汽车股 份有限公 司	307,200,00		307,200,00				2.27%	
新能源汽 车科技创 新(合肥) 股权企业 合伙企业 (有限	216,500,00 0.00		216,500,00 0.00				43.30%	
合肥国科 新能股权 投资管理 合伙企业 (有限合 伙)	1,500,000. 00		1,500,000. 00				23.80%	
宁波梅山 保税 医红色 医红色 医红色 医红色 医生物		102,000,00 0.00	102,000,00				9.62%	
北汽新能 源硅谷研 发公司		1,138,516. 50	1,138,516. 50				3.20%	
合计	567,355,40 0.00		670,493,91 6.50			19,819,683 .81		

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具	合计
期初已计提减值余额	19,819,683.81		19,819,683.81
期末已计提减值余额	19,819,683.81		19,819,683.81

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

单位: 元

可供出售权益工 具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于 成本的下跌幅度	*****	己计提减值金额	未计提减值原因
-------------	------	--------	--------------------	-------	---------	---------

其他说明

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

单位: 元

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

(2) 期末重要的持有至到期投资

单位: 元

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

(3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

项目		期末余额			期初余额		- 折现率区间	
坝日	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	1/1 ,	
融资租赁款	19,744,481.68	987,224.09	18,757,257.59	25,008,215.11	1,250,410.73	23,757,804.38		
其中: 未实 现融资收益	6,736,773.64		6,736,773.64	7,907,454.42		7,907,454.42		
分期收款销售商 品	156,448,583.4 7	7,822,429.17	148,626,154.3 0	194,992,455.8 1	9,749,622.79	185,242,833.0		
合计	176,193,065.1 5	8,809,653.26	167,383,411.8 9	220,000,670.9	11,000,033.52	209,000,637.4		

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位: 元

					本期增	减变动					
被投资单位	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他	期末余额	減值准备 期末余额
一、合营	一、合营企业										
二、联营	企业										
合肥星源 新能源材 料有限公 司				-9,071,61 7.87						25,319,50 0.15	
中治瑞木 新能源科 技有限公 司		281,052,0 00.00								281,052,0 00.00	
小计	34,391,11 8.02	281,052,0 00.00		-9,071,61 7.87						306,371,5 00.15	
合计	34,391,11 8.02	281,052,0 00.00		-9,071,61 7.87						306,371,5 00.15	

其他说明

2016年1月,本公司子公司合肥国轩与深圳市星源材质科技股份有限公司在合肥庐江成立合肥星源新能源材料有限公司(以下简称"合肥星源"),注册资本10,000万元人民币,其中合肥国轩向合肥星源注资3,500万元,占股35%,各方以持股比例按公司法规定享受合肥星源权益及承担责任。2016年6月增资扩股后,合肥星源的注册资本变更为65,000万元,其中合肥国轩持股比例为26.92%。本公司能够对合肥星源实施重大影响,故采用权益法核算。

2017年8月,本公司子公司合肥国轩与中国冶金科工集团有限公司、比亚迪股份有限公司、唐山曹妃甸发展投资集团有限公司在唐山曹妃甸成立中冶瑞木新能源科技有限公司(以下简称"中冶瑞木"),注册资本93,684.00万元,其中合肥国轩向中冶瑞木注资28,105.20万元,占股30.00%,各方以持股比例按公司法规定享受中冶瑞木权益及承担责任。本公司能够对中冶瑞木实施重大影响,故采用权益法核算。

长期股权投资期末较期初增长790.84%,主要系子公司合肥国轩本期投资中冶瑞木金额较大所致。

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

- □ 适用 √ 不适用
- (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产
- □ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位: 元

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

其他说明

19、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值:						
1.期初余额	1,136,394,967.36	1,616,605,085.12	40,640,385.01	81,065,059.62	115,303,549.00	2,990,009,046.11
2.本期增加金额	245,728,167.43	714,209,256.19	13,760,775.44	15,079,943.57	34,574,251.25	1,023,352,393.88
(1) 购置	24,587,648.35	185,927,230.05	13,760,775.44	15,079,943.57	8,328,611.68	247,684,209.09
(2)在建工 程转入	221,140,519.08	528,282,026.14			26,245,639.57	775,668,184.79
(3) 企业合 并增加						
3.本期减少金 额	1,134,651.91	3,969,572.65	3,145,615.11	27,130.42	62,153.85	8,339,123.94
(1) 处置或 报废	1,134,651.91	3,969,572.65	3,145,615.11	27,130.42	62,153.85	8,339,123.94
4.期末余额	1,380,988,482.88	2,326,844,768.66	51,255,545.34	96,117,872.77	149,815,646.40	4,005,022,316.05
二、累计折旧						
1.期初余额	39,160,127.97	167,090,725.48	6,267,151.14	10,508,972.59	22,845,400.55	245,872,377.73
			1.40			

2.本期增加金 额	39,160,127.97	167,090,725.48	6,267,151.14	10,508,972.59	22,845,400.55	245,872,377.73
(1) 计提	39,160,127.97	167,090,725.48	6,267,151.14	10,508,972.59	22,845,400.55	245,872,377.73
3.本期减少金 额	927,171.47	548,910.33	2,103,543.39	22,996.28	20,810.03	3,623,431.50
(1)处置或 报废	927,171.47	548,910.33	2,103,543.39	22,996.28	20,810.03	3,623,431.50
4.期末余额	167,362,002.47	359,709,978.25	17,644,906.85	39,717,401.43	38,776,257.29	623,210,546.29
三、减值准备						
1.期初余额		4,877,342.46				4,877,342.46
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		4,877,342.46				4,877,342.46
四、账面价值						
1.期末账面价值	1,213,626,480.41	1,962,257,447.95	33,610,638.49	56,400,471.34	111,039,389.11	3,376,934,427.30
2.期初账面价 值	1,007,265,921.39	1,418,559,579.56	27,159,085.91	51,833,634.50	99,351,882.23	2,604,170,103.59

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位: 元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位: 元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因				
新区产业化项目	98,737,103.75	尚在办理				
ABCD 配套楼	67,013,349.59	尚在办理				
综合楼	98,440,342.59	尚在办理				
材料车间	45,983,631.38	尚在办理				
电芯车间	57,900,528.26	尚在办理				
直属三厂	108,740,784.27	尚在办理				
青岛一期厂房	114,641,887.16	尚在办理				
泰富公司房屋	7,690,629.94	尚在办理				
南京二期厂房	27,349,781.91	尚在办理				
合计:	626,498,038.85					

其他说明

因固定资产市价下跌、陈旧过时或发生实体损坏等原因,导致部分固定资产可收回金额低于其账面价值的,本公司按可收回金额低于账面价值的差额计提固定资产减值准备。

20、在建工程

(1) 在建工程情况

塔日		期末余额		期初余额				
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		
年产 2.4 亿 AH 动力锂电池产业化项目								
合肥直属一厂新 建项目	20,110,967.24		20,110,967.24	4,747,616.50		4,747,616.50		
合肥工厂改建项 目	7,702,039.20		7,702,039.20	7,505,458.00		7,505,458.00		
直属三厂改建项	19,693,986.39		19,693,986.39	2,696,559.19		2,696,559.19		

目				
集中式集装箱储 能电站	6,224,743.22	6,224	,743.22 6,074,333.4	00 6,074,333.00
辅助车间 ABCD 项目	7,495,014.50	7,495	,014.50	
年产 50 万套 BMS 研发生产及 合肥中央研究院 研发中心项目	140,776.70	140	,776.70	
年产 10,000 吨高 镍三元正极材料 和 5,000 吨硅基 负极材料项目	15,733,863.52	15,733	,863.52 36,965,286.	36,965,286.37
南京国轩年产 3 亿 Ah 高比能动力锂电池产业化项目	18,727,869.72	18,727	,869.72 17,074,181.	47 17,074,181.47
南京国轩一期工程	11,342,517.45	11,342	,517.45	
青岛国轩年产 3 亿 Ah 高比能动力锂电池产业化项目	41,037,330.09	41,037	,330.09 26,408,805.	.11 26,408,805.11
唐山国轩新建厂 房项目	73,934,896.94	73,934	,896.94 2,710,759.	15 2,710,759.15
年产21万台(套) 新能源汽车充电 设施及关键零部 件项目	31,938,336.04	31,938	,336.04 9,279,788.	73 9,279,788.73
东源电器厂房改 造项目	1,627,620.63	1,627	,620.63 4,385,846.	28 4,385,846.28
庐江新能源新建 厂房项目	4,713,748.47	4,713	,748.47	
合计	260,423,710.11	260,423	,710.11 117,848,633.	80 117,848,633.80

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名	活管粉	期初余	本期增	本期转	本期其	期末余	工程累	工程进	利息资	其中:本	本期利	资金来
称	预算数	额	加金额	入固定	他减少	额	计投入	度	本化累	期利息	息资本	源

			资产金 额	金额		占预算 比例	计金额	资本化 金额	化率	
年产 2.4 亿 AH 动 力锂电 池产业 化项目		5,868,13 8.30	5,868,13 8.30							募股资金
合肥直 属一厂 新建项 目	4,747,61 6.50	54,335,6 69.94	38,972,3 19.20		20,110,9 67.24					其他
合肥工 厂改建 项目	7,505,45 8.00	196,581. 20			7,702,03 9.20					其他
直属三 厂改建 项目	2,696,55 9.19	63,408,5 08.21	39,469,9 47.07	6,941,13 3.94	19,693,9 86.39					其他
集中式 集装箱 储能电 站	6,074,33	150,410. 22			6,224,74 3.22					其他
辅助车 间 ABCD 项目		7,495,01 4.50			7,495,01 4.50					其他
年产 50 万套 BMS 研 发生产 及合肥 中央研 究院研 发中		140,776. 70			140,776. 70					募股资金
年产 10,000 吨高镍 三元正 极材料 和 5,000 吨硅基 负极材	36,965,2 86.37	229,284, 172.59	250,515, 595.44		15,733,8 63.52					募股资金

料项目										
南京国 轩年产 3 亿 Ah 高 比能动 力锂电 池产业 化项目	17,074,1 81.47	270,378, 646.52	268,724, 958.27		18,727,8 69.72					募股资金
南京国 轩一期 工程		25,593,1 30.28	14,250,6 12.83		11,342,5 17.45					其他
青岛国 轩年产 3 亿 Ah 高 比能动 力锂电 池产业 化项目	26,408,8 05.11	51,659,3 79.69	37,030,8 54.71		41,037,3 30.09		8,075,00 0.00	8,075,00 0.00	4.75%	募股资金
唐山国 轩新建 厂房项 目	2,710,75 9.15	184,330, 706.93	113,106, 569.14		73,934,8 96.94					其他
年产 21 万台 (套)新 能源汽 车充电 设施及 关键零 部件项 目	9,279,78 8.73	22,658,5 47.31			31,938,3 36.04		1,593,22 9.17	1,593,22 9.17	5.46%	募股资金
东源电 器厂房 改造项 目	4,385,84 6.28	4,970,96 4.18	7,729,18 9.83		1,627,62 0.63					其他
庐江新 能源新 建厂房 项目		4,713,74 8.47			4,713,74 8.47					其他
合计	117,848, 633.80	925,184, 395.04	775,668, 184.79	6,941,13 3.94	260,423, 710.11	 	9,668,22 9.17	9,668,22 9.17		

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位: 元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

在建工程期末较期初增长120.98%,主要系唐山国轩新建厂房项目金额较大所致。

21、工程物资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
专用材料	779,249.85	283,261.71
合计	779,249.85	283,261.71

其他说明:

工程物资期末较期初增长175.10%,主要系本期专用材料尚未领用所致。

22、固定资产清理

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1.期初余额	466,509,523.11			6,544,600.90	473,054,124.01
2.本期增加金 额	33,268,097.86			12,863,571.88	46,131,669.74
(1) 购置	33,268,097.86			5,922,437.94	39,190,535.80
(2) 内部研 发					
(3)企业合 并增加					
(4)在 建工程转入				6,941,133.94	6,941,133.94
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	499,777,620.97			19,408,172.78	519,185,793.75
二、累计摊销					
1.期初余额	23,496,303.19			1,430,903.24	24,927,206.43
2.本期增加金 额	11,158,508.45			1,398,609.60	12,557,118.05
(1) 计提	11,158,508.45			1,398,609.60	12,557,118.05
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	34,654,811.64			2,829,512.84	37,484,324.48
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	1.期末余额				
四、则	张面价值				
1 值	1.期末账面价	465,122,809.33		16,578,659.94	481,701,469.27
2 值	2.期初账面价	443,013,219.92		5,113,697.66	448,126,917.58

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
苏州国轩土地	24,657,331.68	尚在办理
国瑞新能源土地	27,284,693.25	尚在办理
国轩新能源土地	33,046,310.64	尚在办理
泰富公司土地	950,330.18	尚在办理
合计	85,938,665.75	

其他说明:

期末无形资产土地使用权账面价值210,431,886.23元用于子公司贷款抵押。

期末无形资产未发生减值的情形,故未计提无形资产减值准备。

26、开发支出

单位: 元

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

其他说明

27、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
反向购买形成的 商誉	80,427,604.58			80,427,604.58
合计	80,427,604.58			80,427,604.58

(2) 商誉减值准备

单位: 元

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

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法:

根据持续经营的基本假设,结合资产特点,公司采用收益法对资产组未来预计产生的现金流量现值分别进行估算,以收益法测算结果与对应的资产组账面价值分别进行比较,若资产组账面价值低于收益法测算结果,则可以认为本公司不存在合并商誉减值,不再进行减值准备测试;若资产组账面价值高于收益法测算结果,则需要测试组成资产组的资产市场价值扣除处置费用后的净额,最终确定是否存在商誉减值。期末根据上述方法测试未发现商誉发生减值。

其他说明

28、长期待摊费用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
东源电器厂房大修 费	3,227,264.12	3,271,589.05	1,943,462.50		4,555,390.67
合肥国轩培训楼装 修	465,500.00		294,000.00		171,500.00
东源电器租入固定 资产装修	276,839.94		15,428.52		261,411.42
合计	3,969,604.06	3,271,589.05	2,252,891.02		4,988,302.09

其他说明

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

福口	期末	余额	期初余额		
项目	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	
内部交易未实现利润	79,630,476.25	11,944,571.44	35,848,072.45	8,372,682.04	
可抵扣亏损	34,562,041.08	8,195,111.31	42,675,065.19	10,004,832.01	
坏账准备	351,306,389.44	53,955,554.29	259,783,284.38	39,109,218.11	
存货跌价准备	55,726,971.96	8,359,045.80	41,624,008.66	6,176,199.39	
预计负债	544,297,254.37	81,644,588.16	429,291,260.96	64,393,689.14	
递延收益	308,003,857.54	46,244,578.63	225,854,043.99	35,094,787.31	

已交税未确认收入	3,119,658.12	779,914.53	3,119,658.12	779,914.53
固定资产减值准备	2,886,135.56	432,920.33	2,886,135.56	432,920.33
未摊销股权激励费用	10,820,504.00	2,705,126.00	17,438,200.00	2,615,730.00
合计	1,390,353,288.32	214,261,410.49	1,058,519,729.31	166,979,972.86

(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	
坝日	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资 产评估增值	50,740,628.68	7,611,094.30	53,769,226.00	8,065,383.90
分期收款差异	127,707,371.89	19,156,105.78	121,275,877.00	18,191,381.55
固定资产差异	60,254,441.22	9,038,166.19	54,437,515.00	8,165,627.25
合计	238,702,441.79	35,805,366.27	229,482,618.00	34,422,392.70

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位: 元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		214,261,410.49		166,979,972.86
递延所得税负债		35,805,366.27		34,422,392.70

(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	20,183,435.09	5,594,017.10
可供出售金融资产减值准备	19,819,683.81	19,819,683.81
递延收益	122,848,800.26	8,245,300.00
固定资产减值准备	1,991,206.90	1,991,206.90
坏账准备	128,379.82	73,327.00
合计	164,971,505.88	35,723,534.81

(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

年份	期末金额	期初金额	备注
2018年	11,711.52	11,711.52	
2019年	1,015,033.45	1,015,033.45	
2020年	1,560,937.97	1,560,937.97	
2021 年	2,175,394.44	3,006,334.16	
2022 年	15,420,357.71		
合计	20,183,435.09	5,594,017.10	

30、其他非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款	298,679,798.51	81,861,745.02
预付项目投资款	38,551,780.00	
预付土地款	16,207,984.00	
未担保余值	12,338,673.78	12,338,673.78
合计	365,778,236.29	94,200,418.80

其他说明:

其他非流动资产期末较期初增长288.30%,主要系公司本期预付工程设备款增加所致。

31、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		30,000,000.00
抵押借款	180,000,000.00	40,000,000.00
保证借款	549,000,000.00	482,000,000.00
信用借款	120,000,000.00	75,000,000.00
合计	849,000,000.00	627,000,000.00

短期借款分类的说明:

短期借款期末余额中保证借款40,000.00万元系由本公司为子公司提供保证担保贷款;9,300.00万元系由国轩控股集团有限公司为本公司子公司提供保证担保贷款;2,000.00万元系由子公司东源电器提供保证担保贷款;3,000.00万元系由子公司合肥国轩提供保证担保贷款;600.00万元系由南通市科技创新担保有限公司为本公司子公司提供保证担保贷款。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位: 元

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

其他说明:

短期借款期末较期初增长35.41%,主要系公司产能规模扩大,为补充流动资金增加银行借款所致。

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

33、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

34、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	89,051,223.85	350,977,894.00
银行承兑汇票	731,661,443.95	403,488,000.00
合计	820,712,667.80	754,465,894.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	1,920,031,147.19	1,195,637,639.27
应付工程设备款	622,713,515.96	514,435,229.27
合计	2,542,744,663.15	1,710,072,868.54

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

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

应付账款期末较期初增长48.69%,主要系公司尚未结算的材料采购款金额较大所致。

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	46,506,097.63	35,571,939.52
预收租赁款	5,977,170.82	3,156,658.12
合计	52,483,268.45	38,728,597.64

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户 H	4,800,000.00	项目未如期进行
客户I	3,156,658.12	未达到收入确认条件
合计	7,956,658.12	

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位: 元

项目	金额

其他说明:

预收款项期末较期初增长35.52%,主要系公司本期预收货款金额较大所致。

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	64,828,772.91	465,051,725.31	450,312,618.95	79,567,879.27
二、离职后福利-设定提存计划	151,060.60	38,190,621.97	37,468,313.64	873,368.93
三、辞退福利		68,000.00	68,000.00	

合计 64,979,833.51 503,310,347.28 487,848,932.59 80,441,248

(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	61,054,984.81	391,156,202.00	373,443,099.61	78,768,087.20
2、职工福利费	3,146,622.00	38,780,013.89	41,728,270.74	198,365.15
3、社会保险费	46,543.54	19,423,547.18	19,236,416.10	233,674.62
其中: 医疗保险费	26,243.61	15,699,576.02	15,524,993.47	200,826.16
工伤保险费	7,092.23	2,278,792.37	2,256,072.44	29,812.16
生育保险费	13,207.70	1,445,178.79	1,455,350.19	3,036.30
4、住房公积金	566,957.53	9,442,978.94	9,656,825.74	353,110.73
5、工会经费和职工教育 经费	13,665.03	6,248,983.30	6,248,006.76	14,641.57
合计	64,828,772.91	465,051,725.31	450,312,618.95	79,567,879.27

(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	142,723.88	36,221,944.04	35,839,216.52	525,451.40
2、失业保险费	8,336.72	1,968,677.93	1,629,097.12	347,917.53
合计	151,060.60	38,190,621.97	37,468,313.64	873,368.93

其他说明:

38、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	25,922,514.66	16,978,638.01
企业所得税	154,177,918.59	187,306,022.36
城市维护建设税	1,987,378.23	1,798,425.67
营业税	1,895,312.29	1,895,312.29
教育费附加	1,346,601.06	1,520,122.72
其他	8,914,885.38	7,486,413.07

合计	194,244,610.21	216,984,934.12
	174,244,010.21	210,764,734.12

39、应付利息

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	17,346,211.80	12,258,204.96
短期借款应付利息	2,334,743.64	1,948,177.65
长期应付款利息	1,827,500.04	1,827,500.04
合计	21,508,455.48	16,033,882.65

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位: 元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明:

应付利息期末较期初增长34.14%,主要系公司本期借款增加所致。

40、应付股利

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	1,689,883.20	2,102,683.20
合计	1,689,883.20	2,102,683.20

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

应付股利系公司应付已授予但尚未解锁的限制性股票的分红款。

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应收账款资产管理计划	660,967,848.42	
非金融机构借款	328,500,000.00	250,000,000.00
限制性股票回购义务	172,003,105.92	206,361,316.80
往来款	30,206,306.70	7,644,915.42
预提费用	24,502,035.53	17,119,115.72
保证金	9,199,170.32	132,140,533.44

其他	8,632,038.87	46,117,209.87
合计	1,234,010,505.76	659,383,091.25

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
火口	州 小禾帜	不伝定线组构的原因

其他说明

其他应付款期末较期初增长87.15%,主要系本期应付应收账款资产管理计划金额较大以及子公司向非金融机构借款增加所致。

42、持有待售的负债

单位: 元

16 口	加士 人始	地 九 人 福
项目	期末余额	期初余额

其他说明:

43、一年内到期的非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	415,857,142.86	219,340,000.00
合计	415,857,142.86	219,340,000.00

其他说明:

44、其他流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
承诺回购存货对应的未实现内部销售利润	4,464,531.65	4,464,531.65
合计	4,464,531.65	4,464,531.65

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

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

其他说明:

2012年11月,子公司合肥国轩销售给原子公司上海华悦投资发展有限公司(原名上海国轩新能源有限公司,以下简称上

一年内到期的非流动负债期末较期初增长89.59%,主要系期末一年内到期的长期借款金额较大所致。

海华悦)的电池组形成未实现内部销售利润4,464,531.65元,2013年8月本公司将持有的上海华悦股权转让给了非关联方,股权转让协议约定本公司需回购原销售给上海华悦的电池组,在股权转让后上述内部交易对应的未实现内部销售利润在回购义务履行前确认为其他流动负债。

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	120,000,000.00	22,000,000.00
抵押借款	214,000,000.00	169,855,900.00
保证借款	600,569,360.00	261,660,000.00
合计	934,569,360.00	453,515,900.00

长期借款分类的说明:

长期借款期末较期初增长106.07%,主要系公司产能规模扩大,为补充流动资金增加银行长期借款所致。 其他说明,包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位: 元

- (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明
- (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
合肥城建投资控股有限公司	679,100,000.00	679,100,000.00

其他说明:

本公司全资孙公司庐江国轩"年产5万吨电池材料项目"入选国家2015年第一批专项建设基金项目,并于2015年10月20日收到国家开发银行安徽省分行安排的50,000.00万元款项,由合肥城建投资控股有限公司作为项目实施的承载单位以货币资金50,000.00万元对庐江国轩进行投资,用于庐江国轩"年产5万吨电池材料项目"建设,投资期限为10年,投资期限内平均年化投资收益率为1.272%,投资期限届满时由庐江国轩按照约定的回购计划回购股权,公司就该回购义务确认长期应付款。

本公司全资子公司合肥国轩"6 亿安时锂电池项目"入选国家 2015 年第三批专项建设基金项目,并于2016年2月26日收到国家开发银行安徽省分行安排的17,910.00万元款项,由合肥城建投资控股有限公司作为项目实施的承载单位以货币资金17,910.00万元对合肥国轩进行投资,用于合肥国轩"6 亿安时锂电池项目"建设,投资期限为11年,投资期限内平均年化投资收益率为1.272%,投资期限届满时由合肥国轩按照约定的回购计划回购股权,公司就该回购义务确认长期应付款。

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

单位: 元

项目 本期发生额 上期发生额	
----------------	--

计划资产:

单位: 元

项目 本期发生额 上期发生额

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

49、专项应付款

单位: 元

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

其他说明:

50、预计负债

单位: 元

项目	项目 期末余额		形成原因
产品质量保证	543,622,074.37	428,616,080.96	预计质保费
其他	675,180.00	675,180.00	租赁产品保险
合计	544,297,254.37	429,291,260.96	1

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	344,815,510.85	282,931,822.00	196,894,675.05	430,852,657.80	收到政府补助
合计	344,815,510.85	282,931,822.00	196,894,675.05	430,852,657.80	

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新増补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
2016 年增强 制造业核心 竞争力(年产 6 亿安时锂 离子一期工 程)	117,320,000. 00			10,248,304.8			107,071,695. 15	与资产相关
新能源汽车 动力产业政 策扶持及引 导资金	100,000,000.						100,000,000.	与资产相关
推广销售三 元动力电池 一万套的专 项资金		200,000,000.		161,640,000. 00			38,360,000.0	与收益相关

新能源汽车 产业技术创 新补贴款	22,657,471.6	27,150,000.0	1,271,810.00	48,535,661.6	与资产相关
2016 年国家智能标准化应用项目补助(年产 6亿安时锂动力电池生产二期)	40,930,276.0		6,254,752.00	34,675,524.0 0	与资产相关
新站经贸局 三重一创产 业基地年产 6亿AH项目 补助		24,659,300.0		24,659,300.0	与资产相关
产业振兴和 技术改造项 目补贴	17,618,989.2		3,437,421.62	14,181,567.5 9	与资产相关
固定资产投 资补助	12,166,807.0 2		519,578.95	11,647,228.0 7	与资产相关
2014 年省战 略性新兴产 业发展引导 资金支持计 划补助	12,210,000.0 7		1,479,999.96	10,730,000.1 1	与资产相关
电力智能开 关设备项目 补助	9,150,620.18		779,333.30	8,371,286.88	与资产相关
财政局奖励 款	8,245,300.00			8,245,300.00	与资产相关
工业项目固 定资产投资 补助	686,634.99	9,490,100.00	3,195,495.77	6,981,239.22	与资产相关
2017 年国家 新能源汽车 重点专项高 安全高比能 锂离子		6,209,800.00		6,209,800.00	与资产相关
新能源汽车		6,000,000.00	1,200,000.00	4,800,000.00	与资产相关

南京二期基础设施配套 费返还		3,662,622.00	45,782.78	3,616,839.22	与资产相关
智能开关设备扩产技改项目	1,565,546.68		133,333.30	1,432,213.38	与资产相关
锂离子电池 及关键系统 关键技术攻 关专项资金 拨款	680,170.85		140,132.52	540,038.33	与资产相关
2011 年第三 季度工业项 目固定资产 投资补助	441,894.16		86,930.00	354,964.16	与资产相关
CZK63-12/6 300-63 铠装 移开式金属 封闭开关设 备研发及产 业化补助	360,000.00		120,000.00	240,000.00	与资产相关
FCZW-38.5 预装式变电 站项目补助	285,000.00		95,000.00	190,000.00	与资产相关
DRVB-110Q SF6 电流互 感器 /VED4-124/2 5 型户内高 压真空断路 器项目补助	30,000.00		20,000.00	10,000.00	与资产相关
财政局拨付 新能源汽车 技术攻关及 应用专项款	330,000.00	5,760,000.00	6,090,000.00		与资产相关
ZFC-40.5126 kV 智能型气 体绝缘金属 封闭开关设 备技术成果 转化补助			51,800.00		与资产相关

KYN65-15/2 00031.5 智能 型中置式高 压开关柜项 目技改补助	50,000.00		50,000.00			与资产相关
XHK-12 消 弧消谐及过 电压保护装 置生产线改 造项目补助	35,000.00		35,000.00			与资产相关
合计	344,815,510. 85	282,931,822. 00	196,894,675. 05		430,852,657. 80	

52、其他非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

53、股本

单位:元

	期初余额		本次变动增减(+、—)						
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末余额		
股份总数	876,092,112.00	261,738,707.00			-1,180,000.00	260,558,707.00	1,136,650,819. 00		

其他说明:

- (1)根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第六届董事会第三十次会议决议以及修改后的章程规定,公司对侯飞、黄有龙、吴军、秦伟贤等18名激励对象授予限制性股票150.7888万股,增加注册资本人民币150.7888万元,变更后的注册资本及股本为人民币87,760.00万元。上述增资业经华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)出具会验字[2016]5183号《验资报告》验证。
- (2)根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第七届董事会第七次会议决议和修改后的章程,并经2015年第五次临时股东大会决议授权,公司对方建华、陈宇、徐小明、黄有龙、吴军、秦伟贤和陈乐等七人已获授但尚未解锁的限制性股票股本人民币118.00万股进行回购注销,并减少注册资本及股本人民币118.00万元,变更后的注册资本及股本为人民币87,642.00万元。上述减资业经华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)出具会验字[2017]5155号《验资报告》验证。
- (3)根据公司第七届董事会第四次会议决议、2016年年度股东大会决议以及修改后的章程规定,并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]1820号《关于核准国轩高科股份有限公司配股的批复》核准,公司向原股东配售人民币普通股26,023.0819万股新股,每股面值人民币1.00元,申请增加注册资本人民币26,023.0819万元,变更后的注册资本及股本为人民币113,665.0819万元。上述增资业经华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)出具会验字[2017]5313号《验资报告》验证。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据: 其他说明:

55、资本公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	1,281,465,976.41	3,311,401,631.42	17,481,400.00	4,575,386,207.83
合计	1,281,465,976.41	3,311,401,631.42	17,481,400.00	4,575,386,207.83

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

资本公积本期增加中股权激励增资溢价24,488,101.12元、配股溢价3,276,093,026.30元、计提的股权激励费用10,820,504.00元; 本期减少系公司回购限制性股票冲减17,481,400.00元。

56、库存股

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票激励计划	206,361,316.80	25,995,989.12	60,354,200.00	172,003,105.92
子公司持有母公司股权	59,000,000.00			59,000,000.00
合计	265,361,316.80	25,995,989.12	60,354,200.00	231,003,105.92

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期增加系公司授予预留限制性股票相应增加库存股;本期减少系公司回购限制性股票相应冲减库存股。

57、其他综合收益

		7	上期发生额			
项目	期初余额	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	期末余额

二、以后将重分类进损益的其他综合收益	587,799.88	-504,754.53		-504,754.53	83,045.35
外币财务报表折算差额	587,799.88	-504,754.53		-504,754.53	83,045.35
其他综合收益合计	587,799.88	-504,754.53		-504,754.53	83,045.35

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

58、专项储备

单位: 元

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

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

59、盈余公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	121,624,334.50	20,846,922.02		142,471,256.52
合计	121,624,334.50	20,846,922.02		142,471,256.52

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期盈余公积增加系本公司按《公司法》及本公司章程有关规定、按会计上的母公司净利润10%提取法定盈余公积金。

60、未分配利润

单位: 元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,921,296,702.14	1,028,827,499.29
调整后期初未分配利润	1,921,296,702.14	1,028,827,499.29
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	838,007,109.71	1,030,939,678.34
减: 提取法定盈余公积	20,846,922.02	7,017,975.49
对股东的分配	131,640,000.00	131,452,500.00
其他		
期末未分配利润	2,606,816,889.83	1,921,296,702.14

调整期初未分配利润明细:

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

61、营业收入和营业成本

单位: 元

福口	本期发生额		上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	4,645,097,632.23	2,851,423,922.10	4,685,847,903.70	2,513,381,512.88	
其他业务	193,001,009.81	93,283,903.80	72,084,040.24	11,883,541.66	
合计	4,838,098,642.04	2,944,707,825.90	4,757,931,943.94	2,525,265,054.54	

62、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	14,685,395.87	9,690,631.74
教育费附加	6,594,018.18	4,612,684.45
房产税	6,223,138.86	4,405,598.31
土地使用税	9,022,453.82	4,507,061.72
印花税	5,093,449.56	2,323,211.73
地方教育费附加	4,364,151.19	3,075,123.01
其他	4,140,173.37	2,276,674.60
合计	50,122,780.85	30,890,985.56

其他说明:

税金及附加本期较上期增长62.26%,主要系本期缴纳增值税增加,相应附加税额增加以及上期1-4月份缴纳土地使用税、房产税、印花税等在管理费用中列示所致。

63、销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
质保及售后服务费用	212,582,136.50	274,335,746.83
职工薪酬	45,660,069.84	35,671,202.00
物流运输费	36,022,508.80	22,629,052.29
招投标费用	5,703,290.46	14,581,320.12
差旅费	16,289,171.68	13,886,425.20
水电及办公费用	6,895,812.67	6,967,678.00
业务招待及宣传费	6,453,782.76	5,701,245.84
折旧及摊销	6,000,116.16	4,983,298.01

其他	2,110,947.58	3,965,799.74
合计	337,717,836.45	382,721,768.03

64、管理费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	334,215,942.71	329,960,357.50
职工薪酬	144,535,584.34	105,786,567.18
水电及办公费用	44,268,824.07	43,571,977.44
折旧及摊销	40,963,906.11	29,327,132.94
零星工程及房屋修缮	14,652,065.46	4,550,088.76
中介服务费用	13,050,959.93	6,385,582.02
业务招待及宣传费	12,493,811.50	8,883,979.02
摊销股权激励费用	10,820,504.00	17,438,200.00
差旅费	8,496,151.54	7,691,537.88
物流运输费	7,579,820.78	6,302,548.59
其他	12,219,928.85	11,700,861.16
税金		5,982,126.10
合计	643,297,499.29	577,580,958.59

其他说明:

65、财务费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	84,799,632.55	71,012,027.75
减: 利息收入	46,385,965.65	29,917,857.21
汇兑损益	7,103,309.26	-142,526.74
手续费	2,628,685.74	1,041,800.76
合计	48,145,661.90	41,993,444.56

其他说明:

66、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	157,621,860.01	84,055,557.53
二、存货跌价损失	15,033,371.42	8,653,250.84
合计	172,655,231.43	92,708,808.37

资产减值损失本期较上期增长86.23%,主要系本期计提坏账准备增加所致。

67、公允价值变动收益

单位: 元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明:

68、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-9,071,617.87	-608,881.98
合计	-9,071,617.87	-608,881.98

其他说明:

投资收益本期较上期大幅下降,主要系子公司合肥国轩对联营企业权益法核算的投资损失所致。

69、资产处置收益

单位: 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在 建工程、生产性生物资产及无形资产的 处置利得或损失:	-136,854.31	-963,898.46
其中: 固定资产处置利得	-136,854.31	-963,898.46

70、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益摊销	196,894,675.05	
新站经贸局产业扶持资金	48,800,000.00	
2016 年纳税税收奖励	26,295,000.00	

2017 年上半年纳税税收奖励	20,000,000.00	
唐山市路北区新兴制造园区管理委员会	.,,	
专项奖励资金	16,015,821.00	
新站区管委会财政奖励	16,000,000.00	
新站经贸发展局财政性奖励	10,427,900.00	
新站经贸局省级战略性新兴产业聚集地 专项引导资金	9,000,000.00	
产业发展扶持资金奖励	5,000,000.00	
财政局科技奖励	4,000,000.00	
合肥市商务局拨付国家进口补贴	2,027,533.00	
重大投资项目节点奖励资金	1,500,000.00	
财政资助科技经费	1,400,000.00	
2015 年新能源车推广市级补贴	1,295,140.00	
合肥市商务局拨付国家进口补贴	1,076,462.00	
合肥市科技局省创新型省份建设专项资 金	1,074,000.00	
新站科技局自主创新政策重大专项补贴	1,000,000.00	
新站区经贸发展局财政性奖励	950,000.00	
合肥市科技局创新型省份建设专项资金	950,000.00	
关于兑现 2016 年度全区工业大企业应税 销售增长奖励的通知	900,000.00	
新站区人力资源和社保局高层次人才奖 励	830,000.00	
三重一创资金	768,500.00	
安徽省技术创新示范企业奖励	700,000.00	
合肥市商务局进口补贴	600,000.00	
合肥市科技局新能源汽车补助	589,100.00	
新站区人力资源和社会保障局引进高层 次人才奖励	550,000.00	
江北新区财政局灵雀企业贷款补贴	530,000.00	
新站经贸局自主创新政策兑现专利奖励资金	526,000.00	
中共合肥市委组织部付特支计划经费	500,000.00	
经济和信息化委员会首次进入安徽省重 点企业名单奖励	500,000.00	
南京市百优民营企业成长支撑项目补助	500,000.00	

金		
第二批示范智能车间项目补助金	500,000.00	
关于下达 2015 年和 2016 年市区新建厂房、船舶海工展会等部分工业项目专项资金的通知	500,000.00	
合肥市人社局技能提升补贴	485,600.00	
合肥市科技局关于 2017 年安徽省支持科 技创新政策资金	480,000.00	
江苏省工业企业技术改造综合奖补资金 项目补助金	410,000.00	
新站区科技局 2016 年发明专利资助	355,000.00	
关于下达 2016 年吴中区先进制造业发展 专项资金项目(第二)资金的通知 关 键技术研发(有载调容调压)	300,000.00	
新站区人力资源和社保局高层次人才奖 励款	250,000.00	
六合区科技局高企研发补助款	250,000.00	
六合科技局 2016 高企研发费用补助经费	250,000.00	
合肥市科技局高端专家资助	229,100.00	
高企补助	200,000.00	
其他政府补助	2,546,852.22	
合计:	377,956,683.27	

71、营业外收入

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	860.00	95,653,600.99	
其他	1,151,921.42	1,269,898.99	
合计	1,152,781.42	96,923,499.98	

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

카마를 다	42 24 22 Az	化分质因	州庄米刑	补贴是否影	是否特殊补	本期发生金	上期发生金	与资产相关/
补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	响当年盈亏	贴	额	额	与收益相关

其他说明:

营业外收入本期较上期下降98.81%,主要系公司本期收到的与日常活动相关的政府补助计入其他收益科目所致。

72、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	944,800.00	2,500,000.00	
应收账款资产证券化损失	15,474,545.36		
其他	714,995.74	2,208,215.94	
合计	17,134,341.10	4,708,215.94	

其他说明:

营业外支出本期较上期增长263.92%,主要系子公司合肥国轩本期应收账款资产证券化导致的损失较大所致。

73、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	
当期所得税费用	199,944,110.95	245,634,781.66	
递延所得税费用	-45,898,464.06	-81,074,211.58	
合计	154,045,646.89	164,560,570.08	

(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	994,218,457.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	248,554,614.41
子公司适用不同税率的影响	-85,615,219.59
调整以前期间所得税的影响	227,158.17
非应税收入的影响	136,899.99
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,803,506.24
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	13,796,993.60
研发支出加计扣除	-24,858,305.93
所得税费用	154,045,646.89

其他说明

74、其他综合收益

详见附注五、39 其他综合收益。

75、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	463,991,205.61	381,223,449.98
保证金及押金	6,675,779.99	156,675,779.99
往来款	10,341,669.52	13,341,669.52
其他	19,497,200.98	20,910,354.05
合计	500,505,856.10	572,151,253.54

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
研发费用	205,352,238.34	224,242,519.68
水电及办公费用	51,164,636.74	47,528,345.45
质保及售后服务费用	11,356,784.67	35,278,807.96
物流运输费	43,602,329.58	29,249,371.10
差旅费	24,785,323.22	21,577,963.08
业务招待及宣传费	18,947,594.26	14,585,224.86
招投标费用	5,703,290.46	13,216,061.44
保证金	132,557,686.34	12,142,314.00
中介服务费用	13,050,959.93	6,385,582.02
零星工程及房屋修缮	14,652,065.46	3,182,758.41
往来款		667,077.34
其他	15,876,761.59	33,469,968.59
合计	537,049,670.59	441,525,993.93

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	
利息收入	45,482,986.27	30,013,713.74	
合计	45,482,986.27	30,013,713.74	

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
处置固定资产支付的现金		617,678.56
合计		617,678.56

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
非金融机构借款	211,500,000.00	210,000,000.00
合计	211,500,000.00	210,000,000.00

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
非金融机构还款	91,661,400.00	60,000,000.00
合计	91,661,400.00	60,000,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

76、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

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:	1		

净利润	840,172,810.74	1,032,852,857.81	
加: 资产减值准备	172,655,231.43	92,708,808.37	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧	245,872,377.73	118,770,262.77	
无形资产摊销	12,557,118.05	9,405,947.15	
长期待摊费用摊销	2,252,891.02	1,913,653.92	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	136,854.31	4,947.97	
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		958,950.49	
财务费用(收益以"一"号填列)	45,477,353.52	40,951,643.80	
投资损失(收益以"一"号填列)	9,071,617.87	608,881.98	
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-47,281,437.63	-86,701,851.9	
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	1,382,973.57	5,627,640.33	
存货的减少(增加以"一"号填列)	-901,954,615.47	-150,371,963.99	
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填 列)	-2,334,728,636.35	-1,132,923,795.61	
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	1,843,881,435.75	1,323,414,437.48	
其他	10,820,504.00	17,438,200.00	
经营活动产生的现金流量净额	-99,683,521.46	1,274,658,620.56	
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	4,532,955,865.63	2,062,446,480.77	
减: 现金的期初余额	2,062,446,480.77	1,723,358,670.51	
现金及现金等价物净增加额	2,470,509,384.86	339,087,810.26	

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
一、现金	4,532,955,865.63	2,062,446,480.77	
其中: 库存现金	254,686.98	281,370.13	
可随时用于支付的银行存款	4,532,701,178.65	2,062,165,110.64	
三、期末现金及现金等价物余额	4,532,955,865.63	2,062,446,480.77	

其他说明:

77、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

78、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因		
货币资金	265,818,192.52 保证金			
应收票据	86,600,000.00	已质押		
固定资产	491,331,206.57	已抵押		
无形资产	210,431,886.23	已抵押		
在建工程	41,037,330.09	已抵押		
长期应收款	146,127,725.87	已质押		
一年内到期的非流动资产	33,753,323.37	已质押		
合计	1,275,099,664.65			

其他说明:

79、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			13,248,163.54
其中:美元	2,020,163.70	6.5342	13,200,153.65
欧元	6,153.30	7.8023	48,009.89
应收账款			139,943,869.85
其中:美元	21,417,139.03	6.5342	139,943,869.85
应付账款	341,355.00	6.5342	2,230,481.84
其中:美元	341,355.00	6.5342	2,230,481.84
其他应付款	150,204.00	6.5342	981,462.98
其中:美元	150,204.00	6.5342	981,462.98

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

国轩高科(美国)有限公司(GOTION,INC),成立于2014年3月12日,公司位于美国加利福尼亚州弗里蒙特市,以美元为记账本位币。

国轩高科日本株式会社,成立于2017年3月24日,公司位于日本茨城,以日元为记账本位币。

80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

81、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确 定依据	购买日至期 末被购买方 的收入	购买日至期 末被购买方 的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	-----------	-----------------------	------------------------

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

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

单位: 元

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

其他说明:

(2) 合并成本

A).	۲.	_D.	t
合す	E.	HV	7

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位: 元

合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是√否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是√否

5、其他原因的合并范围变动

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

2017年3月,美国国轩新设全资子公司日本国轩;2017年5月,合肥国轩新设全资子公司庐江新能源;2017年9月,合肥国轩新设全资子公司国轩涂布;2017年9月,合肥国轩新设控股子公司轩一投资。故本期新增合并日本国轩、庐江新能源、国轩涂布、轩一投资报表。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股	比例	取得方式
1 五 刊 石 柳	工女红台地	4工/加 4區	业分任灰	直接	间接	坎 付刀八

泰富公司	江苏南通	江苏南通	工业生产		100.00%	直接投资
苏州天利	江苏苏州	江苏苏州	工业生产		100.00%	直接投资
阿斯通公司	江苏南通	江苏南通	工业生产		68.66%	直接投资
智能公司	江苏南通	江苏南通	工业生产		100.00%	直接投资
东源电器	江苏南通	江苏南通	工业生产	99.82%	0.18%	直接投资
新能源科技	江苏南通	江苏南通	工业生产		100.00%	直接投资
合肥国轩	安徽合肥	安徽合肥	工业生产	100.00%		反向购买
国轩新能源	安徽合肥	安徽合肥	工业生产		100.00%	反向购买
国瑞新能源*1	安徽巢湖	安徽巢湖	工业生产		65.00%	反向购买
苏州国轩	江苏昆山	江苏昆山	研发销售		100.00%	反向购买
上海轩邑	上海市	上海市	研发销售		100.00%	反向购买
美国国轩	美国	美国加利福尼亚 州弗里蒙特	研发		100.00%	反向购买
南京国轩	江苏南京	江苏南京	工业生产		100.00%	反向购买
庐江国轩	安徽庐江	安徽庐江	工业生产		100.00%	反向购买
上海国轩	上海市	上海市	研发		100.00%	直接投资
青岛国轩	山东青岛	山东青岛	工业生产		100.00%	直接投资
唐山国轩*2	河北唐山	河北唐山	工业生产		100.00%	直接投资
泸州国轩*3	四川泸州	四川泸州	工业生产			直接投资
庐江新能源	安徽合肥	安徽合肥	工业生产		100.00%	直接投资
日本国轩	日本	日本茨城	研发		100.00%	直接投资
国轩涂布	安徽合肥	安徽合肥	工业生产		100.00%	直接投资
轩一投资	安徽合肥	安徽合肥	投资管理		100.00%	直接投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

注*1: 合肥国瑞新能源汽车科技股份有限公司为合肥国轩投资设立的公司,按章程约定公司认缴出资比例为55.00%,目前公司实际出资比例为65.00%。

注*2: 航天国轩(唐山)锂电池有限公司为合肥国轩投资设立的公司,按章程约定公司认缴出资比例为51.00%,目前公司实际出资比例为100.00%。

注*3: 国轩康盛(泸州)电池有限公司为合肥国轩投资设立的公司,按章程约定公司认缴出资比例为51.00%,目前各股东均未实际出资。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
阿斯通公司	31.34%	2,369,994.72	1,756,329.78	18,851,379.75
国瑞新能源	35.00%	-204,293.69		5,872,832.08

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明: 其他说明:

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司	期末余额						期初余额					
名称	流动资产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计	流动资产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合计
阿斯通	157,415,	6,796,98	164,212,	94,205,2		94,205,2						
公司	287.66	7.09	274.75	28.53		28.53						
国瑞新	1,390,12	27,284,6	28,674,8	3,650,00	8,245,30	11,895,3						
能源	7.01	93.25	20.26	0.00	0.00	00.00						

单位: 元

		本期別	文生 额	上期			发生额		
子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	
阿斯通公司	163,417,134. 51	7,562,203.96	7,562,203.96	5,820,412.27					
国瑞新能源		-583,696.25	-583,696.25						

其他说明:

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位: 元

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

会员	营企业或联营				持股	比例	对合营企业或联
		主要经营地	注册地	业务性质		A 15:	营企业投资的会
	企业名称 ————————————————————————————————————				直接	间接	计处理方法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

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

联营企业:		
投资账面价值合计	306,371,500.15	34,391,118.02
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-9,071,617.87	-608,881.98
综合收益总额	-9,071,617.87	-608,881.98

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位: 元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/雪	享有的份额
共同红昌石协	土女红吕地	红加地	业分任灰	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债,包括:信用风险、市场风险和流动性风险。本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制定由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督,并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1、信用风险

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前,本公司会对新客户的信用风险进行评估,公司对每一客户均设置了赊销限额,该限额为无需获得额外批准的最大额度。

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

2、市场风险

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

(1) 利率风险

本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。公司通过建立良好的银企关系,对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计,保障银行授信额度充足,满足公司各类短期融资需求。并且通过缩短单笔借款的期限,特别约定提前还款条款,合理降低利率波动风险。

(2) 外汇风险

外汇风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率变动而发生波动的风险。公司本期存在部分出口业务,汇率变动将对公司经营情况产生影响。截止2017年12月31日,公司认为目前面临的汇率风险整体可控。

(3) 其他价格风险

无。

3、流动性风险

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

管理流动风险时,本公司管理层认为保持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。

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

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

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

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的 持股比例	母公司对本企业的 表决权比例
珠海国轩贸易有限 责任公司	珠海市斗门区白蕉 科技工业园虹桥一 路 25 号 201 室	商业批发、零售	1,983.00 万元	24.84%	24.84%

本企业的母公司情况的说明

本公司的母公司珠海国轩贸易有限责任公司于2005年4月15日经珠海市工商行政管理局批准设立,公司统一社会信用代码:91440400775081600P。注册地址:珠海市斗门区白蕉科技工业园虹桥一路25号201室。法定代表人:李缜。本企业最终控制方是李缜。

其他说明:

自然人李缜直接持有本公司11.71%的股权,通过珠海国轩贸易有限责任公司间接持有本公司24.84%的股权,合计持有本公司36.55%的股权,为本公司实际控制人。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、在其他主体中的权益。。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
	· /

合肥星源新能源材料有限公司	公司持有其 26.92%股权
中治瑞木新能源科技有限公司	公司持有其 30.00%股权

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
NascentInvestment.LLC	实际控制人之子李晨控股公司
孙益源	原实际控制人
南通创源投资有限公司	自然人孙益源控制的公司
合肥铜冠国轩铜材有限公司	公司参股 11.25%
国轩控股集团有限公司	实际控制人控制的公司
合肥奥莱新能源汽车销售有限责任公司	实际控制人控制的公司
合肥企融国际村置业发展有限公司	实际控制人控制的公司
安徽民生物业管理有限公司	实际控制人控制的公司
安徽汤池影视文化产业有限公司	实际控制人控制的公司
安徽国轩新能源投资有限公司	实际控制人控制的公司
江苏建康汽车有限公司	安徽国轩新能源投资有限公司参股11%,并委派董事
利辛县电动公交有限公司*	实际控制人控制的公司
颍上大道新能源公交有限公司	实际控制人控制的公司
太和县大道新能源公交有限公司	实际控制人控制的公司
DE DE SAFAM	·

其他说明

注*: 利辛县电动公交有限公司系2017年11月成为本公司关联方,依据《深圳证券交易所股票上市规则》,成为关联方之日前十二个月依然将其视同为关联方。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
合肥铜冠国轩铜材 有限公司	铜箔	48,106,252.85	180,000,000.00	否	50,488,649.06
合肥奥莱新能源汽 车销售有限责任公 司	电动汽车及租赁	2,400.00	2,000,000.00	否	488,600.00

安徽民生物业有限 公司	物业服务	4,541,735.00	10,000,000.00	否	4,415,800.00
-------------	------	--------------	---------------	---	--------------

出售商品/提供劳务情况表

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
合肥星源新能源材料有限公司	高低压开关柜		3,076,923.08
江苏建康汽车有限公司	电池组	144,787,692.31	
江苏建康汽车有限公司	母线槽、开关柜	8,007,039.31	
利辛县电动公交有限公司	充电桩	626,666.67	478,852.14
颍上大道新能源公交有限公司	充电桩、开关柜	4,431,111.11	
太和县大道新能源公交有限公司	开关柜	2,835,811.97	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

委	托方/出包方名	受托方/承包方名	受托/承包资产类	24 2 5 5 5 W D	京村 (3.51/4.1.1.1	托管收益/承包收	本期确认的托管
	称	称	型	受托/承包起始日	文代/承包终止日	益定价依据	收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名	受托方/承包方名	委托/出包资产类	委托/出包起始日	禾红/山白幼 上口	托管费/出包费定	本期确认的托管
称	称	型	安化/山色起知日	安17/山巴公正日	价依据	费/出包费

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称 租赁资产种类 本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
------------------------	-----------

本公司作为承租方:

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
安徽国轩新能源投资有限公司	房产	804,375.00	804,375.00
合肥奥莱新能源汽车销售有	汽车	2,162,400.00	2,162,400.00

限责任公司			
NascentInvestment.LLC	房产	969,926.40	956,491.20

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

÷++	和加入资	4□ /□ +¬ 4△ □	10 / 17 조나 11 11	甲位: 刀
被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
东源电器		2016年07月28日	2017年07月28日	是
东源电器	20,000,000.00	2016年08月18日	2017年08月18日	是
东源电器	30,000,000.00	2016年12月28日	2017年12月27日	是
东源电器	20,000,000.00	2016年04月26日	2017年04月25日	是
东源电器	50,000,000.00	2016年05月09日	2017年05月09日	是
东源电器	50,000,000.00	2016年05月10日	2017年05月10日	是
东源电器	50,000,000.00	2016年05月13日	2017年05月13日	是
东源电器	30,000,000.00	2016年06月30日	2017年06月30日	是
东源电器	20,000,000.00	2016年07月14日	2017年07月14日	是
泰富公司	6,000,000.00	2016年04月22日	2017年04月21日	是
东源智能	15,000,000.00	2016年02月18日	2017年01月17日	是
东源天利	10,000,000.00	2016年02月01日	2017年01月25日	是
东源天利	5,000,000.00	2016年03月25日	2017年03月21日	是
东源天利	10,000,000.00	2016年06月21日	2017年06月16日	是
东源天利	5,000,000.00	2016年12月22日	2017年12月08日	是
阿斯通	5,000,000.00	2016年12月08日	2017年12月08日	是
合肥国轩	200,000,000.00	2016年08月12日	2017年08月12日	是
南京国轩	100,000,000.00	2016年12月14日	2018年08月12日	否
东源电器	30,000,000.00	2017年03月10日	2018年03月10日	否
东源电器	50,000,000.00	2017年09月19日	2018年09月18日	否
东源电器	40,000,000.00	2017年06月16日	2018年06月15日	否
东源电器	20,000,000.00	2017年07月04日	2018年07月04日	否
东源电器	50,000,000.00	2017年09月22日	2018年09月21日	否
东源电器	20,000,000.00	2017年07月10日	2018年07月09日	否
东源电器	10,000,000.00	2017年04月12日	2018年04月11日	否
东源电器	20,000,000.00	2017年04月14日	2018年04月13日	否

东源电器	20,000,000.00	2017年05月02日	2018年05月01日	否
东源电器	20,000,000.00	2017年12月29日	2018年12月28日	否
东源电器	20,000,000.00	2017年06月20日	2018年06月19日	否
东源智能	15,000,000.00	2017年07月25日	2018年07月24日	否
东源天利	10,000,000.00	2017年06月28日	2018年06月27日	否
东源天利	5,000,000.00	2017年12月14日	2018年12月13日	否
东源天利	10,000,000.00	2017年01月07日	2018年01月08日	否
东源天利	5,000,000.00	2017年04月01日	2018年03月31日	否
阿斯通	5,000,000.00	2017年06月20日	2018年06月19日	否
阿斯通	6,000,000.00	2017年04月10日	2018年04月09日	否
青岛国轩	160,000,000.00	2017年01月03日	2022年01月02日	否
合肥国轩	200,000,000.00	2017年11月14日	2020年11月13日	否
合肥国轩	280,000,000.00	2017年11月03日	2022年11月02日	否
合肥国轩	100,000,000.00	2017年11月14日	2018年11月13日	否

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
国轩控股集团有限公司	200,000,000.00	2016年12月15日	2017年12月15日	是
国轩控股集团有限公司、李缜	200,000,000.00	2016年05月30日	2019年05月30日	否
国轩控股集团有限公司	130,000,000.00	2016年09月26日	2017年11月14日	是
李缜	200,000,000.00	2016年11月21日	2017年11月20日	是
合肥企融国际村置业发 展有限公司、国轩控股 集团有限公司、李缜	48,000,000.00	2013年12月30日	2018年12月09日	否
国轩控股集团有限公司	180,000,000.00	2017年02月20日	2018年05月25日	否

关联担保情况说明

截止2017年12月31日,无本公司为其他关联方提供的担保。

(5) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
南通创源投资有限公司	10,000,000.00	2016年08月30日	2017年02月28日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	10,000,000.00	2016年08月30日	2017年02月28日	年利率 5.22%

南通创源投资有限公司	10,000,000.00	2016年08月30日	2017年02月28日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	10,000,000.00	2016年08月30日	2017年02月28日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	10,000,000.00	2016年11月18日	2017年05月17日	年利率 5.52%
南通创源投资有限公司	5,000,000.00	2016年09月14日	2017年03月13日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	5,000,000.00	2016年11月18日	2017年05月17日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	10,000,000.00	2017年02月28日	2017年11月18日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	5,000,000.00	2017年02月28日	2017年11月18日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	5,000,000.00	2017年02月28日	2018年02月27日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	5,000,000.00	2017年02月28日	2017年11月18日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	5,000,000.00	2017年02月28日	2018年02月27日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	15,000,000.00	2017年02月28日	2017年11月17日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	5,000,000.00	2017年05月23日	2018年05月22日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	5,000,000.00	2017年07月05日	2018年07月05日	年利率 5.22%
南通创源投资有限公司	2,000,000.00	2017年11月19日	2018年02月28日	年利率 5.22%
珠海国轩贸易有限责任 公司	136,500,000.00	2017年11月23日	2018年11月22日	年利率 4.35%
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位: 元

关联方	本期发生额	上期发生额
-----	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	
关键管理人员报酬	9,683,300.00	6,167,500.00	

(8) 其他关联交易

①公司本期在安徽汤池影视文化产业有限公司发生会务住宿费787,120.00元;公司上期在安徽汤池影视文化产业有限公司发生会务住宿费1,313,800.80元。

②根据深圳证券交易所出具的《关于国泰君安资管"合肥国轩应收账款一期资产支持专项计划"符合深交所挂牌条件的无异议函》(深证函【2017】291号),合肥国轩应收账款一期资产支持专项计划(以下简称"专项计划")于2017年6月30日正式成立,募集资金共计124,000.00万元,其中次级资产支持证券9,920.00万元。公司控股股东珠海国轩作为次级资产支持证券全额认购者,并对专项计划费用、优先级资产支持证券的各期预期收益和应付本金的差额部分承担不可撤销及无条件的补足义务,构成关联交易。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位: 元

项目名称	子 联士:	期末	余额	期初余额		
坝日石 柳	大联方 	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
应收账款	合肥星源新能源材 料有限公司	180,000.00	18,000.00	1,440,000.00	72,000.00	
应收账款	江苏建康汽车有限 公司	173,635,476.00	8,681,773.80	1,365,640.00	68,282.00	
应收账款	利辛县电动公交有 限公司	1,031,405.60	66,480.56	560,257.00	28,012.85	
应收账款	颍上大道新能源公 交有限公司	4,934,400.00	246,720.00			
应收账款	太和县大道新能源 公交有限公司	3,217,600.00	160,880.00			

(2) 应付项目

单位: 元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付票据	合肥铜冠国轩铜材有限公司	6,350,000.00	14,470,000.00
应付账款	合肥铜冠国轩铜材有限公司	25,092,440.68	19,500,870.66
应付账款	安徽民生物业管理有限公司	168,800.00	68,100.00
其他应付款	珠海国轩贸易有限责任公司	136,500,000.00	
其他应付款	安徽国轩新能源投资有限公司		4,227.00
其他应付款	南通创源投资有限公司	22,000,000.00	60,000,000.00
其他应付款	安徽汤池影视文化产业有限 公司	12,342.00	
其他应付款	安徽民生物业管理有限公司	710,000.00	546,250.00
应付利息	珠海国轩贸易有限责任公司	643,256.25	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

公司本期授予的各项权益工具总额	1,507,888.00
公司本期行权的各项权益工具总额	3,744,769.00
公司本期失效的各项权益工具总额	1,180,000.00
	①2015 年授予部分 15.15 元/股, 分四期, 合同剩余
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	期限分别为 1 个月, 13 个月, 25 个月, 37 个月
公 可两个及行 在介的放示两伙行 权 用格的 把 国 和 古 阿 利 示	②2017 年授予部分 17.24 元/股, 分三期, 合同剩余
	期限分别为1个月,13个月,25个月。

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
可行权权益工具数量的确定依据	-
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	28,258,704.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	10,820,504.00

其他说明

根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第六届董事会第二十一次、第二十次、第十八次会议决议以及修改后的章程规定,对方建华、王勇、徐兴无等165名激励对象授予限制性股票14,017,888股,确定 2015 年 11月16日为授予日,向激励对象授予相应额度的限制性股票。授予限制性股票的授予价格为每股 15.15 元。股权激励计划拟授予激励对象的标的股票来源为向激励对象定向发行股票。在可行权/解锁日内,若达到本计划规定的行权/解锁条件,本计划首次授予的限制性股票在授予日起满一年后,激励对象满足解锁条件的,可在解锁期内按每年20%:20%:20%:40%的比例分批逐年解锁。

截至 2015年12月28日止,公司已收到限制性股票激励对象缴纳的出资款人民币212,371,003.20元,其中计入实收资本(股本)人民币14,017,888.00元,计入资本公积(资本溢价)人民币198,353,115.20元。本次激励计划的授予日为 2015 年 11月 16日,授予限制性股票的上市日期为 2016年1月5日。2016年1月5日公司完成了限制性股票激励计划首次授予登记工作。

根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第六届董事会第二十九次会议决议和修改后的章程,并经2015年第五次临时股东大会决议授权,2016年12月,公司对谢爱亮、范春霞已获授但尚未解锁的限制性股票257,888股进行回购注销。注销后限制性股票的数量由14,017,888股调整为13,760,000

股。

根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第 六届董事会第三十次会议决议以及修改后的章程规定,并经2015年第五次临时股东大会决议授权,公司对侯飞、黄有龙、吴 军、秦伟贤等18名激励对象授予限制性股票1,507,888股,授予后限制性股票的数量由13,760,000股调整为15,267,888股。

根据公司2015年度第五次临时股东大会审议通过的《关于公司<限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、第七届董事会第七次会议决议和修改后的章程,并经2015年第五次临时股东大会决议授权,公司对方建华、陈宇、徐小明、黄有龙、吴军、秦伟贤和陈乐等七人已获授但尚未解锁的限制性股票股本人民币1,180,000股进行回购注销,注销后限制性股票的数量由15,267,888股调整为14,087,888股。

公司在期末对限制性股票激励计划未来可行权数量进行了最佳估计的基础上,经测算公司相关年度的行权费用如下:

期间	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	合计
股权激励费用*	1,743.82	1,082.05	657.09	385.60	3,868.56

注*: 截止2017年12月31日测算的累计行权费用3,868.56万元较上期末计算的行权费用总额3,736.75万元增加131.81万元,主要原因系本期公司新授予激励对象1,507,888股,以及本期注销已获授但尚未解锁的限制性股票1,180,000股。

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- (1) 2013年8月合肥国轩将持有的上海华悦80%股权全部对外转让,股权转让后,上海华悦业务范围变更,为将上海华悦原有的电池业务剥离,依据股权转让协议,合肥国轩承诺以1,000.00万元(含税)的价格回购上海华悦持有的10组电池组,由于该10组电池组已租赁给上海松江公交有限公司,租赁协议约定租赁期限8年,电池组回购以后,相关租赁协议的权利和义务由合肥国轩承继。
- (2) 2015年10月,合肥城建投资控股有限公司以货币资金50,000.00万元对庐江国轩进行投资,用于庐江国轩万吨级磷酸盐系正极材料生产基地建设,投资期限为10年,投资期限内平均年化投资收益率为1.272%,投资期限届满时由庐江国轩按照约定的回购计划回购股权。截止2017年12月31日,庐江国轩上述回购义务的余额为50,000.00万元。
- (3) 2016年2月,合肥城建投资控股有限公司以货币资金17,910.00万元对合肥国轩进行投资,用于合肥国轩6亿安时锂电池项目生产基地建设,投资期限为11年,投资期限内平均年化投资收益率为1.272%,投资期限届满时由合肥国轩按照约定的回购计划回购股权。截止2017年12月31日,合肥国轩上述回购义务的余额为17,910.00万元。

除上述事项外,截至2017年12月31日止,公司无需要披露的其他重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 公司与浙江正字机电有限公司买卖合同纠纷一案

公司与浙江正宇机电有限公司(以下简称正宇机电)买卖合同纠纷,要求其承担销售货款本金及利息23,774,697.00元。公司于2015年6月12日收到浙江省永康市人民法院(2015)金永商初字第2331号《受理案件通知书》。现因正宇机电现已申请破产,并于2015年8月7日由浙江省永康市人民法院受理,该案转入破产程序处理。截止2017年12月31日账面应收正宇机电余额为21,120,000.00元,公司对该笔应收账款已全额计提坏账准备。

(2)公司与上海申沃客车有限公司、上海大郡动力控制技术有限公司、上海极能客车动力系统有限公司买卖合同纠纷一案 2016年5月,公司将上海申沃客车有限公司(以下简称上海申沃)、上海大郡动力控制技术有限公司(以下简称上海大郡)、上海极能客车动力系统有限公司(以下简称上海极能)等三家企业拖欠货款事项诉至合肥市中级人民法院,请求:① 判令三被告共同给付原告货款37,033,500.00元及逾期付款违约金4,787,328.00元;②判令三被告承担本案的诉讼费用。2016年11月,合肥市中级人民法院一审判决:①上海大郡于判决生效之日起十日内向公司支付货款37,033,500.00元及逾期付款违约金;②上海申沃、上海极能承担连带清偿责任。上海大郡不服一审判决,向安徽省高级人民法院提起上诉。2017年11月,安徽省高级人民法院终审判决:上海极能于判决生效之日起十日内向公司支付货款33,533,500.00元及逾期付款违约金。截止2017年12月31日账面应收上海大郡余额为33,533,500.00元,公司对该应收账款已计提坏账准备16,766,750.00元。

除上述事项外,截止2017年12月31日,本公司无需要披露的其他重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位: 元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影	无法估计影响数的原因
次日	11.47	响数	

2、利润分配情况

单位: 元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1、资产负债表日后新设子公司情况说明

2018年2月5日,合肥国轩设立了控股子公司南京国轩新能源有限公司,注册资本20,000.00万元人民币。 2018年3月30日,合肥国轩设立了全资子公司合肥国轩电池有限公司,注册资本30,000.00万元人民币。

2、资产负债表日后利润分配情况说明

根据2018年4月25日第七届董事会第十五次会议审议通过的2017年度利润分配预案,公司2017年度利润分配预案为:以2018年4月25日的公司总股本1,136,650,819.00股为基数,向全体股东每10股派发现金红利1.00元(含税),合计分配现金股利113,665,081.90元(含税)。该预案尚需经股东大会审议。

3、资产负债表日后重大合同说明

公司全资子公司合肥国轩与大运汽车股份有限公司于2018年2月5日签署《战略合作协议》,战略合作有效期自 2018年1月1日开始,2020年12月31日结束。其中,2018年度,大运汽车股份有限公司拟向合肥国轩采购纯电动汽车电池系统,合同总金额75,000.00万元。

除上述事项外,截至2018年4月25日止,本公司无需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位: 元

会计差错更正的内容 处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
----------------------	----------------------	-------

(2) 未来适用法

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

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司根据内部组织结构、管理要求、内部报告制度,以经营业务划分为2个经营分部,本公司的管理层定期评价这些分布的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本公司确定了2个报告分部,分别为电动汽车电池分部和输配电产业分部。这些报告分部以产品大类为基础确定的。

经营分部,是指本公司内同时满足下列条件的组成部分: (1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用; (2)本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩; (3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司报告分部包括:

- ①动力锂电池分部:
- ②输配电设备分部;

本公司经营分部的会计政策与本公司主要会计政策相同。

(2) 报告分部的财务信息

单位: 元

项目	电动汽车电池分部	输配电产业分部	分部间抵销	合计
主营业务收入	4,205,551,198.78	716,585,885.49	-84,038,442.23	4,838,098,642.04
主营业务成本	2,500,899,603.98	515,211,069.39	-71,402,847.47	2,944,707,825.90
资产总额	15,361,955,421.64	9,462,527,652.83	-7,727,583,547.93	17,096,899,526.54
负债总额	7,879,695,372.75	1,279,335,160.69	-317,248,918.24	8,841,781,615.20

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 储能业务交易

本公司客户合肥正瑞储能科技有限公司成立于2017年5月,系实际控制人控制的公司安徽汤池影视文化产业有限公司前员工李孝建辞职创业设立的公司,截至目前李孝建的社保关系尚未迁出安徽汤池影视文化产业有限公司。2017年度公司向合肥正瑞储能科技有限公司销售储能电池及配电设备合计金额12,940.17万元,占当期营业收入的2.67%。

(2) 股份质押情况

截至2017年12月31日止,公司股本中有11,469.50万股对外质押,其中母公司珠海国轩贸易有限责任公司及实际控制人李缜对外质押的股数为10.100.00万股。

8、其他

除上述事项外,截至2017年12月31日止,本公司无需要披露的其他重要事项。

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

	期末余额				期初余额					
类别 —	账面	余额	坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 应收账款	105,529, 998.00	100.00%	5,911,57 6.95	5.60%	99,618,42 1.05	,	100.00%	6,127,144 .70	5.00%	116,415,74 9.25
合计	105,529, 998.00	100.00%	5,911,57 6.95	5.60%	99,618,42 1.05	,	100.00%	6,127,144	5.00%	116,415,74 9.25

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					
次区 四マ	应收账款	坏账准备	计提比例			
1年以内分项						
1年以内	92,828,457.03	4,641,422.85	5.00%			
1年以内小计	92,828,457.03	4,641,422.85	5.00%			
1至2年	12,701,540.97	1,270,154.10	10.00%			
合计	105,529,998.00	5,911,576.95	5.60%			

确定该组合依据的说明:

以账龄作为信用风险特征。

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:

期末无单项金额不重大但单项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 0.00 元;本期收回或转回坏账准备金额 215,567.75 元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

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

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

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

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	款项的性质	期末余额	账龄	占应收账款期末余	坏账准备期末余额
				额合计数的比例(%)	
第一名	货款	38,527,688.77	1年以内	36.51	1,926,384.44
第二名	货款	15,476,128.02	1年以内	14.67	773,806.40
第三名	货款	6,922,420.63	1年以内	6.56	346,121.03
第四名	货款	6,520,515.34	2年以内	6.18	527,430.14
第五名	货款	5,134,025.18	1年以内	4.86	256,701.26
合计		72,580,777.94		68.78	3,830,443.27

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

N/s Hall		期末余额		期初余额			
类别	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

	金额	比例	金额	计提比 例		金额	比例	金额	计提比例	
单项金额重大并单 独计提坏账准备的 其他应收款	15,000,0 00.00	56.93%			15,000,00	109,215	89.94%			109,215,04 2.76
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	19,830,1 02.57	43.07%	1,131,18 5.43	5.70%	18,698,91 7.14	, ,	10.06%	611,054.0	5.00%	11,610,026. 95
合计	34,830,1 02.57	100.00%	1,131,18 5.43	5.70%	33,698,91 7.14	121,436 ,123.76	100.00%	611,054.0 5	0.50%	120,825,06 9.71

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

单位: 元

其他应收款(按单位)	期末余额				
共他应収款 (按单位)	其他应收款	坏账准备	计提比例	计提理由	
东源新能源	15,000,000.00			合并范围内子公司	
合计	15,000,000.00				

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					
火式 百寸	其他应收款	坏账准备	计提比例			
1年以内分项						
1年以内	17,036,496.57	851,824.83	5.00%			
1年以内小计	17,036,496.57	851,824.83	5.00%			
1至2年	2,793,606.00	279,360.60	10.00%			
合计	19,830,102.57	1,131,185.43				

确定该组合依据的说明:

以账龄作为信用风险特征。

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 520,131.38 元;本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

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

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

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

其他应收款核销说明:

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
	34,830,102.57	121,436,123.76
合计	34,830,102.57	121,436,123.76

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	15,000,000.00	1年以内	43.07%	
第二名	投标保证金	6,629,150.00	1年以内	19.03%	331,457.50
第三名	投标保证金	5,205,015.80	1年以内	14.94%	260,250.79
第四名	投标保证金	1,464,082.00	2年以内	4.20%	125,844.10
第五名	投标保证金	1,293,050.00	2年以内	3.71%	68,790.00
合计		29,591,297.80		84.95%	786,342.39

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额
平位石桥	以州州助坝日石桥	朔 本示领	荆 木灰岭	及依据

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

其他应收款期末较期初下降72.00%,主要系公司收到子公司往来还款所致。

3、长期股权投资

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
坝日	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	8,315,377,520.69		8,315,377,520.69	4,674,021,212.31		4,674,021,212.31
合计	8,315,377,520.69		8,315,377,520.69	4,674,021,212.31		4,674,021,212.31

(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	减值准备期末余 额
合肥国轩高科动 力能源有限公司	4,164,980,331.20	3,341,356,308.38		7,506,336,639.58		
江苏东源电器集 团股份有限公司	509,040,881.11	300,000,000.00		809,040,881.11		
合计	4,674,021,212.31	3,641,356,308.38		8,315,377,520.69		

(2) 对联营、合营企业投资

单位: 元

				本期增	减变动					
投资单位	期初余额	追加投资		甘州//	其他权益	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值	其他	期末余額	減值准备 期末余额
一、合营	企业									
二、联营组	企业									

(3) 其他说明

长期股权投资期末较期初增长77.91%,主要系公司收到配股资金后对子公司投资增加所致。

4、营业收入和营业成本

单位: 元

福口	本期	发生额	上期发生额		
项目	收入	成本	收入	成本	
主营业务	115,059,941.53	115,059,941.44	94,886,831.30	94,886,831.26	
其他业务	3,976,434.17	3,819,552.02	112,225.64	112,225.66	
合计	119,036,375.70	118,879,493.46	94,999,056.94	94,999,056.92	

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		154,718,584.65
合计		154,718,584.65

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-136,854.31	
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	377,957,543.27	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,442,700.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-15,982,419.68	
减: 所得税影响额	56,727,616.46	
少数股东权益影响额	34,973.44	
合计	308,518,379.38	

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			
1以口 初刊刊		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	18.27%	0.95	0.93		
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	11.54%	0.60	0.59		

3、境内外会计准则下会计数据差异

- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
 - (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称

4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、经公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签署并盖章的财务报表。
- 二、经会计师事务所盖章、注册会计师签署并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定报刊上公开披露过的所有公司文件正本及公告原稿。
- 四、经公司法定代表人签署的2017年度报告文本原件。
- 五、其他备查文件。

文件存放地:公司证券部