

公司代码：600112

公司简称：*ST 天成

贵州长征天成控股股份有限公司 2017 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、中审华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人朱洪彬、主管会计工作负责人黄巨芳及会计机构负责人（会计主管人员）黄琴声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经中审华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2017年度母公司实现净利润48,855,109.01元，截止报告期末，母公司未分配利润数为-168,061,048.99元。鉴于报告期末母公司未分配利润为负，因此公司拟不进行利润分配，亦不进行资本公积金转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

公司 2015、2016 年度连续两个年度归属于上市公司股东的期末净利润为负值，根据《上海证券交易所公司股票上市规则》的有关规定，公司股票在 2016 年年度报告披露后被实施了退市风险警示。因公司 2017 年度经审计的净利润及净资产为正值，根据《上海证券交易所股票上市规则》的有关规定，公司将在年度报告披露的同时向上海证券交易所申请撤销退市风险警示。若撤销退市风险警示的申请未得到上海证券交易所批准，公司可能面临暂停上市风险，公司已在本报告“第四节、经营情况讨论与分析”中详细描述存在的风险，敬请投资者查阅，请广大投资者注意风险。

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要.....	8
第四节	经营情况讨论与分析.....	10
第五节	重要事项.....	22
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	31
第七节	优先股相关情况.....	35
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	36
第九节	公司治理.....	40
第十节	公司债券相关情况.....	44
第十一节	财务报告.....	45
第十二节	备查文件目录.....	151

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
天成控股	指	贵州长征天成控股股份有限公司
银河集团	指	银河天成集团有限公司
长征电气	指	贵州长征电气有限公司
长征电力	指	贵州长征电力设备有限公司
银河开关	指	北海银河开关设备有限公司
江苏风电	指	江苏银河长征风力发电设备有限公司
香港长城矿业	指	香港长城矿业开发有限公司
汇川农商行	指	贵州遵义汇川农村商业银行股份有限公司
贵银金融租赁	指	贵阳贵银金融租赁有限公司
天成信息	指	天成信息服务有限公司
西仪股份	指	云南西仪工业股份有限公司
苏垦银河	指	承德苏垦银河连杆有限公司
银河生物	指	北海银河生物产业投资股份有限公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	贵州长征天成控股股份有限公司
公司的中文简称	天成控股
公司的外文名称	GUIZHOU CHANGZHENG TIANCHENG HOLDING CO., LTD.
公司的外文名称缩写	TCKG
公司的法定代表人	朱洪彬

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈磊	戚莉丽
联系地址	贵州省遵义市武汉路长征电气工业园	贵州省遵义市武汉路长征电气工业园
电话	0851-28620788	0851-28620788
传真	0851-28654903	0851-28654903
电子信箱	chenlei201401@yeah.net	lillian311@163.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	贵州省遵义市汇川区武汉路临1号
公司注册地址的邮政编码	563002
公司办公地址	贵州省遵义市汇川区武汉路长征电气工业园
公司办公地址的邮政编码	563002
公司网址	www.tckg.cn

电子信箱	czdq600112@126.com
------	--------------------

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	上海证券报、中国证券报、证券日报、证券时报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书处

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	*ST天成	600112	天成控股

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中审华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	天津经济技术开发区第二大街 21 号 4 栋 1003 室
	签字会计师姓名	张乾明、周志

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
营业收入	564,970,731.53	598,382,653.22	-5.58	670,347,407.00
归属于上市公司股东的净利润	19,749,438.54	-98,959,610.96	119.96	-176,590,955.25
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-39,248,733.84	-105,644,625.08	62.85	-182,461,747.13
经营活动产生的现金流量净额	82,018,707.13	624,605.39	13,031.28	293,078,354.64
	2017年末	2016年末	本期末比上年同期末增减(%)	2015年末
归属于上市公司股东的净资产	1,155,513,947.05	1,153,220,261.84	0.20	1,159,454,250.11
总资产	2,785,655,018.42	2,673,396,878.97	4.20	2,378,989,778.50

（二）主要财务指标

主要财务指标	2017年	2016年	本期比上年同期增减(%)	2015年
--------	-------	-------	--------------	-------

基本每股收益（元 / 股）	0.0388	-0.1943	119.96	-0.3468
稀释每股收益（元 / 股）	0.0388	-0.1943	119.96	-0.3468
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元 / 股）	-0.0771	-0.2075	62.84	-0.3583
加权平均净资产收益率（%）	1.698	-8.9155	增加10.6135个百分点	-14.9925
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-3.3745	-9.5178	增加6.1433个百分点	-15.4909

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

九、2017 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	105,085,687.02	262,544,277.16	110,631,153.28	86,709,614.07
归属于上市公司股东的净利润	26,612,588.17	3,513,852.10	-13,331,541.62	2,954,539.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-20,592,705.96	712,250.55	-15,709,645.33	-3,658,633.10
经营活动产生的现金流量净额	6,757,941.30	-5,383,137.53	-15,509,824.56	96,153,727.92

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2017 年金额	附注 (如适用)	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益	-951.44		-36,115.74	-1,970,610.73
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准	4,016,878.56		7,895,609.98	12,287,928.67

定额或定量持续享受的政府补助除外				
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益	-1,006,934.49		67,283.00	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	47,770,639.69			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	11,445,128.98		1,752,873.02	179,437.87
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,495,135.50		-1,919,464.94	-5,195,215.29
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-426,904.85	
少数股东权益影响额				
所得税影响额	268,546.58		-648,266.35	569,251.36
合计	58,998,172.38		6,685,014.12	5,870,791.88

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
可供出售金融资产		87,303,510.95	-17,455,753.33	
合计		87,303,510.95	-17,455,753.33	

十二、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

(一) 主要业务

天成控股主营业务包括电气设备制造、矿产资源开发及金融三大业务。

(二) 经营模式

1、电气设备制造业务

电气设备制造是公司的传统经营业务，公司是全国最大的变压器有载分接开关生产基地之一，在电气设备市场中具有良好的品牌。电气产品根据电压等级不同分为高压电气产品和中压电气产品，高压电气产品主要为油浸式有载分接开关、无励磁分接开关；中压电气产品主要包括固封式真空断路器、SF6 气体绝缘环网柜、固体绝缘环网柜等。

(1) 销售模式

高压电气产品主要为国内外大型工业及电力变压器配套，其直接用户是各类变压器厂商，销售模式主要以直销为主，主要通过投标方式获取订单，经销商模式占比很小。公司平均各省设有一到三名业务员，由各业务员负责当地市场的开拓、销售信息的收集、当地客户的服务等营销工作，内勤人员负责公司订单、合同处理等。销售模式更加扁平化、直接化。中压电气产品主要用于城市、农村配电网改造，采取直接销售、经销商代理销售模式及 OEM 贴牌合作等多种销售模式。

(2) 采购模式

公司所有大宗采购均通过公开招标方式进行。公司生产管理部门根据实际需求情况制定采购计划，采购部会综合考虑供应商的生产能力、售后服务、技术保障和相关资质等挑选优质的供应商，然后企业对供应商的产品进行试用，合格后再进行采购。对于大额销售合同所采用的原材料，公司在投标报价阶段就与供应商达成采购意向，在销售合同签订后即与供应商签订采购合同等方式进行成本控制，尽量减少原材料价格波动对利润水平的影响。公司与零部件供应商建立了稳定的合作关系，保证零部件供应质量和供应的稳定性，完善了供应链管理，减少零部件价格波动对生产成本的影响。保证采购方面做到调控合理、质优价廉，满足生产经营需求。

(3) 研发模式

公司根据电气设备市场特点和自身发展的要求，在研发体制上进行了一系列的改革和创新，制定并实施了以市场为导向，以新产品、新技术为核心的研发管理体制，推动了公司组织结构的调整，建立和完善了管理流程，建立了有效的人才经营体制，大大提高了公司运营效率，从根本上提高了公司核心竞争力。技术中心是公司技术创新的主要机构，根据董事会制定的年度发展计划确定公司技术与研发方向及目标，具体负责新技术、新产品的开发和研制工作。

2、矿产资源开发业务

公司通过参股海外锆钛矿企业香港长城矿业开发有限公司获取投资收益，香港长城拥有莫桑比克矿业部颁发的锆钛矿的采矿证，是在莫桑比克中资企业获得的为数不多矿产采矿证之一，在锆钛矿领域具有较强的竞争力和很大的市场空间。香港长城主要从事矿产资源勘探，对非洲莫桑比克中部省份的沿海锆钛矿 5004C 矿区进行开采，加工提炼及一般进出口贸易，目前的主要产品为锆中矿和钛精矿。

公司控股五家钼镍矿企业，主要经营模式均为对钼镍矿的开采、加工与销售。

3、金融业务

公司通过相对控股或参股等多种形式，涉及金融行业多个领域：通过参股设立贵州遵义汇川农村商业银行股份有限公司正式涉足银行业；公司与茅台集团、贵阳银行共同发起设立的贵银金融租赁有限公司是贵州省首家法人金融租赁公司，定位于贵州省生态文明建设过程中具有较大市场空间的新能源产业、生态旅游产业和以航空航天为主的优势装备制造业，坚持“生态金融租赁”的核心理念，力争打造成为一家专业特色清晰、管理服务高效、资产效益量好、品牌形象优良，在全国具有一定影响力和竞争力的绿色生态金融租赁公司；全资子公司天成信息服务有限公司，是国家对互联网金融进行整治后在贵阳市批准设立的第一家从事网络借贷信息中介业务的平台公司，并成为贵阳市互联网金融协会理事单位。公司未来将持续推进旗下金融机构的业务创新，加强团队建设，强化风险管控，保证安全稳健运营，提升金融板块的业绩。

（三）行业情况说明

1、电气设备制造行业

公司所处的行业为电力工业的输配电装备制造业，是国民经济的基础，属于“中国制造 2025”战略中提到的十大重点领域中的电力装备。公司所生产的电气设备主要用于电力系统的控制和保护，既可根据电网运行需要将一部分电力设备或线路投入或退出运行，也可在电力设备或线路发生故障时将故障部分从电网快速切除，从而保证电网中无故障部分的正常运行及设备、运行维修人员的安全，因此，电气设备的安全性、稳定性对电力系统的安全、有效运行具有十分重要的意义。《配电网改造行动计划》规划 2015-2020 年，全国配电网新建和改造投资不低于 2 万亿元，其中“十三五”期间投资额不低于 1.7 万亿元，此外，近期电力“十三五”规划中明确提出“十三五”期间全国电网投资额不低于 3.34 万亿元，而电气设备市场空间的大小基本由电力年投资额所确定，因此电气设备制造行业将受益于配网投资总额提高，由此公司将依托在行业丰富积累的研发和生产经验，紧紧抓住国家产业政策所带来的发展机遇。

公司作为国内最早掌握高、中压电气设备生产技术的企业之一，在行业内享有较高知名度，公司下属子公司长征电气为中国电器工业协会变压器分会的常务理事单位，所生产的有载分接开关被授予贵州省名牌产品称号；公司下属子公司银河开关为中国电器工业协会高压开关分会常务理事单位，其生产的中压产品固体绝缘环网柜达到了国际先进水平（桂工信科鉴[2013]66 号），并参与制定了中国电力行业标准（DL / T1586-2016），公司在行业竞争方面具有一定优势。

根据国网 1 号文件规划，在“十三五”期间，加强电网建设、特高压建设及清洁能源替代发展将成为国家电网的核心业务领域。对输变电设备行业来说，国内外市场对产品高端化的需求越来越明显，特高压电网建设和城网、农网改造为输变电企业提供了广阔的市场空间，“智能化”已经成为电网建设的常态化要求。因此，电气工业要实现结构调整和转型升级，首当其冲是以市场为导向促进高端产品发展，公司以自有资金实施超高压、特高压变压器用分接开关研发及智能制造项目，将作为企业实现战略规划的一部分。

2、矿产资源开发产业

公司的矿产资源开发主要为锆钛矿和钼镍矿两方面。

锆钛矿由于其特殊的金属特性，被广泛应用于精密铸造、高级耐火材料、航空航天、化工等行业。伴随环保趋严与海外供应收缩，国内进口存量逐步下降。2017 年，全球锆矿供应约为 120 万吨，而全球需求量约为 130 万吨。受锆行业供需格局逆转及库存影响，锆行业生产商持续调价，锆产品价格在未来有望继续上涨；2017 年进口钛矿整体有所上涨，价格上涨主要因印度及越南钛矿受政策影响，钛矿进口受限；国际钛矿出货情况较为乐观。香港长城将抓住机遇，顺势大力推进矿区的建设，优化开采方案，合理、科学的控制建设、开采成本，使矿区资源开发、利用最大化，提升公司盈利能力。钼镍矿方面，因贵州省内继续执行钼镍矿行业政策调控，公司暂未能开工复产。

3、金融行业

2017 年，是实施“十三五”规划的重要一年，也是供给侧结构性改革的深化之年。党和国务院提出坚持稳中求进，加快推进金融等基础性关键性改革，促进金融机构突出主业、下沉重心、防止脱实向虚、有序化解突出风险点，更好发挥经济体制改革的牵引作用。按照党和国家战略部署，提升金融运行效率和服务实体经济能力，加强国内金融业交流合作，推进金融业改革开放，全面做好稳增长、促改革、调结构、惠民生、防风险各项工作是重要任务。在此行业背景下，公司将稳步发展现有金融产业，发挥各金融产业之间的协同效应。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司 1997 年上市，是专业生产高、中压电器元件的国家大型一档企业，具备年产有载分接开关 5000 台/套、中压元件设备 4 万台/套的能力，是西南地区最大的工业电器生产基地之一，同时拥有广西最大固封式真空断路器及高压成套设备生产基地。目前已形成以电气设备、金融以及矿业开发三大产业为支柱的产业集群。报告期内，公司的核心竞争力主要表现在以下几点：

1、品牌优势：公司是我国原五大电器生产基地之一，是国内最早上市的电气企业之一，是国家高新技术企业、全国企事业知识产权试点单位，多项产品荣获国家和省级科技进步奖、国家级新产品奖、国家和省级名牌产品称号。公司技术实力和产品质量得到市场和客户的高度认可，在国内市场上树立了良好的品牌形象。国家电网及变压器厂在进行招标时，不仅考虑企业产品的质量、更是综合考虑企业的生产运营能力、客户服务能力及研发等综合实力，公司过硬的品牌实力使得企业在竞争中具有一定优势。

2、产品优势：公司作为国内最早掌握 M 型、V 型高压有载分接开关技术的企业之一，在行业内享有较高知名度，其中 MD 型、M 型和 V 型开关经全国变压器质量检测中心抽测达到优等品水平，是国内唯一获得部优证书的产品，该类产品附加值高，市场需求多年来一直保持稳定的增长态势，在此基础上，发行人进一步推出了 ZVM、ZVMD、ZMG、ZMD、ZMB、ZMT、ZVV 等系列开关，丰富产品种类，推出适合不同环境下工作变压器的新开关，具备较为明显的竞争优势，得到市场广泛认可。中压电气设备方面，公司生产的新型 SF6 气体绝缘环网柜和固封式断路器产品的技术水平均处于国内领先地位。

3、研发优势：本公司拥有多家高新技术企业子公司，是西南地区最大的工业电气生产基地之一。公司注重“以客户和市场需求为导向”建设研发创新体系，从研发理念、组织机构、研发流程和管理制度进行了系统的构建，以保持技术的不断进步。

4、区位优势：公司注册地为贵州，目前公司主要的控股企业享受西部大开发税收政策优惠。2012 年 1 月 12 日，国务院印发国发〔2012〕2 号《国务院关于进一步促进贵州经济社会又好又快发展的若干意见》文件，明确要从基础设施、城镇化、社会服务、体制改革等方面促进贵州地区又好又快的发展，贵州地区企业正迎来一轮难得的投资发展机遇。

5、团队优势：公司拥有一支由多位资深专家及业界管理精英组成的高素质优秀管理团队，具备较强的投资、经营管理经验。公司所处行业属于技术密集型行业。通过多年的发展，公司已培养了一批具有丰富的产品设计、开发经验，对客户行业有着一定理解，对客户需求能够准确把握的高素质人才队伍，为其良好的研发、生产和销售能力提供了有力支撑。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2017 年，公司紧密围绕董事会制定的年度经营计划积极开展各项工作，为顺应国内外复杂多变的市场经济形势和压力，调整经营战略和举措，贯彻执行“集中全力发展电气设备制造业务，积极推进矿产资源开发业务，稳健开展金融业务”的发展战略，努力寻求新的利润增长点。一方面，公司不断优化电气设备产品及业务结构，持续加强与客户的合作广度和深度，积极拓展国内外市场，注重技术创新以提升制造装备水平，夯实传统主业的产业基础；另一方面，2017 年以来锆钛矿产品价格涨势乐观，公司下属参股公司香港长城抓住机遇制定了新的市场营销策略，形成了良好局面，为公司创造更好的经济效益打下了坚实基础。报告期内公司实现营业收入 564,970,731.53 元，较上年同期减少 5.58%，实现归属于上市公司股东的净利润 19,749,438.54 元，较上年同期增长 119.96%。报告期内公司主要完成了以下工作：

（一）电气设备制造业

销售方面，近年来我国加强电网建设带动了输配电及控制设备行业投资的增长，但参与行业竞争企业数量多，产品呈现供大于求的情况，面对严峻的宏观经济形势和激烈的市场竞争环境，公司深入实施发展战略，攻坚克难，加大产品推销力度，优化销售与定价政策，巩固深化原有客

户合作的广度和深度，并持续开发新客户，不断挖掘潜在的市场资源，扩展中标区域，并与多家国网企业建立了友好合作关系；围绕国家“一带一路”重大战略，公司加快“走出去”步伐，埃塞尔比亚项目 190 套 40.5kV 环网柜产品合同顺利完成，国际市场签约取得新突破，并在现有的国外市场基础上新增了多个合作领域。

研发方面，公司作为国家高新技术企业十分重视对研发的持续投入，致力于提高技术创新能力以加快主营产品研发和升级。公司于报告期内完成了产品 ZELX24-12kV 环保气体绝缘分界开关、40.5kV 的 SF6 气体环网柜、ZWT 条形无励磁分接开关、ZD 电动机构、ZWG（鼓形）、ZWL（500kV、笼形）、ZVMG 特高压、ZMT 多级粗细调、97ZVMD 等多项新产品的研发，部分已实现小批量销售。公司始终注重自主知识产权的保护，今年完成申请专利 3 项。其中发明专利 4 项，实用新型专利 8 项；对多项主导产品结构进行了技术优化，在降低产品成本的同时，不断引领公司技术创新、提升产品档次及促进产业升级，其中，公司控股子公司银河开关被评定为“广西工业设计中心”。

质控方面，公司严格执行质量管理程序，质量是企业的生命线、是企业效益的源泉，良好的品牌依赖产品的高质量，因此公司始终把质量放在首位，不断加强生产各个环节的质量控制，如严格控制采购物资质量、加强零部件加工过程控制等等，特别是加强外协零部件加工质量的控制，建立了零部件加工跟踪和质量问责的可追溯机制，进一步提升了公司品质控制能力。

内部管理方面，公司在不降低产品的品质、性能的基础上有效地降低了生产成本，减少材料浪费，整合生产车间，减少冗员，提高了生产效率，有效降低了制造费用，同时按照公司生产周期合理安排材料进货时间，减少库存，降低资金占用。继续深化推进 6S 管理工作和加大工艺纪律检查力度，通过检查，在员工行为、现场管理、安全生产、工作效率、成本控制、服务质量等方面有了进一步提高，为保证良好的生产秩序和提高产品质量提供了有力的保障。

（二）矿产资源开发产业

报告期内，公司参股的海外锆钛矿企业香港长城矿业开发有限公司持续采取措施以保障生产进度，努力提升锆中矿产能，力促钛精矿销售，并不断增强矿砂货运和航运能力。2017 年，香港长城制定了新的市场营销策略，有针对性地制定营销方案，使得锆中矿市场销售供不应求，且随着 2017 年初钛矿价格全面上涨的势头，实现了公司成立以来钛精矿销售的零突破，形成了锆中矿、钛精矿同步销售、互为补充的良好局面，使香港长城盈利能力得到有效提升。

钼镍矿方面，公司继续按期完成所属矿业子公司采矿权探矿权的年检工作，确保矿权合法有效。贵州省内继续执行钼镍矿行业政策调控，公司所属矿山企业严格按照省、市政府部门的统一安排和要求持续加强矿山安全建设。

（三）金融业务

报告期内，贵阳贵银金融租赁有限责任公司以绿色生态租赁为引领，大力支持实体经济发展，各项经营管理平稳较快推进，发展态势良好，超额完成全年各项经营目标任务，截至 2017 年末，租赁业务投放额达 130 亿元，实现净利润 0.57 亿元，经营规模与效益同步增长；汇川农商行奋力推进转型发展，在确保存、贷款市场稳步增长，资产质量、规范管理水平、客户服务水平显著提升的同时，抗风险能力、市场营销能力进一步增强，截止 2017 年末，汇川农商行各项存款余额为 112.27 亿元，较年初降幅为 7.24%，各项贷款余额为 92.79 亿元，较年初增幅为 22.16%，报告期内实现营业收入 8.03 亿元，净利润 1.35 亿元，效益居全省农商银行前列；天成信息服务有限公司基础业务稳步发展，公司坚持依法合规审慎经营的态度，严格完善风控体系，改进平台系统。2017 年天成贷累计交易量总额达到 3669 万元，满标成功率达到 100%，还款本息一直保持零逾期，零坏账。公司将在金融行业现有领域持续稳步发展，实现较好的投资收益。

二、报告期内主要经营情况

2017 年，公司营业收入 56,497.07 万元，较上年同期 59,838.27 万元，同比减少 5.58%；归属于上市公司股东的净利润 1,974.94 万元，较上年同期-9,895.96 万元，同比增加 119.96%。

（一）主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	564,970,731.53	598,382,653.22	-5.58

营业成本	368,137,068.79	379,617,529.00	-3.02
销售费用	82,314,256.72	88,788,596.92	-7.29
管理费用	72,467,821.19	81,717,640.73	-11.32
财务费用	90,874,404.06	60,199,695.60	50.95
经营活动产生的现金流量净额	82,018,707.13	624,605.39	13,031.28
投资活动产生的现金流量净额	71,039,222.22	-159,220,637.20	144.62
筹资活动产生的现金流量净额	-97,972,863.72	169,851,078.39	-157.68
研发支出	24,749,450.16	21,310,320.09	16.14

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

项目名称	本期数	上年同期数	变动比例 (%)	变动原因
营业收入	564,970,731.53	598,382,653.22	-5.58	
营业成本	368,137,068.79	379,617,529.00	-3.02	

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
电器	555,439,336.63	362,162,929.86	34.80	-6.16	-4.02	减少 1.45 个百分点
第三方支付	639,569.76		100.00	1,226.50	-100.00	增加 48.81 个百分点
贸易	28,296.13		100.00			
合计	556,107,202.52	362,162,929.86	34.88	-6.07	-4.03	减少 1.38 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
高压产品	272,372,639.99	148,278,272.04	45.56	-7.87	-4.73	减少 1.79 个百分点
中压产品	280,716,183.82	211,581,155.26	24.63	-4.73	-3.89	减少 0.66 个百分点
成套产品	2,350,512.82	2,303,502.56	2.00	46.83	46.83	
中介业务	639,569.76		100.00	601.81		
电解铜	28,296.13		100.00			
合计	556,107,202.52	362,162,929.86	34.88	-6.07	-4.03	减少 1.38 个百分点
主营业务分地区情况						

分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
东部	275,169,208.36	178,296,454.02	35.20	-16.23	-14.88	减少 1.03 个百分点
南部	112,278,716.08	74,245,193.20	33.87	22.41	35.39	减少 6.34 个百分点
西部	77,813,625.92	50,142,538.12	35.56	23.69	34.79	减少 5.31 个百分点
北部	78,647,837.43	47,453,593.54	39.66	-17.02	-25.43	增加 6.80 个百分点
国外	12,197,814.73	12,025,150.98	1.42	-13.61	-1.69	减少 11.95 个百分点
合计	556,107,202.52	362,162,929.86	34.88	-6.07	-4.03	减少 1.38 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

适用 不适用

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
有载分接开关	4,653	4,512	511	5.11	0.92	38.11
控制箱	2,925	2,857	331	1.88	-4.19	25.86
35KV	272	258	15	-12.82	-24.34	1,400.00
固封式断路器	2,252	2,194	196	54.02	34.41	42.03
气体绝缘环网柜	7,287	6,811	796	-18.91	-29.41	148.75
固体绝缘环网柜	895	873	33	66.98	63.79	200.00
开关柜	1,461	1,358	127	56.03	27.85	420.83

产销量情况说明:

公司产品主要实行“以销定产”的生产模式，生产过程中首先根据销售部接到的产品订单，结合原材料库存情况和制造车间生产能力，制定相应的生产计划并安排生产，技术部及工艺部提供技术和工艺指导文件配合实施生产，制造车间依据生产计划具体组织实施加工生产。另外，公司在生产过程也根据生产能力和库存状况，生产少量常规产品作为库存，以提高产品的交货速度。

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电器	材料	303,093,363.17	83.69	313,647,719.69	83.12	-3.37	
	人工	32,585,418.13	9.00	32,747,081.08	8.68	-0.49	
	折旧	11,724,847.05	3.24	13,895,662.55	3.68	-15.62	

	制造费用	14,759,301.51	4.08	17,057,677.24	4.52	-13.47	
	合计	362,162,929.86	100.00	377,348,140.57	100	-4.02	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
高压产品	材料	116,307,145.81	78.44	123,546,105.47	79.38	-5.86	
	人工	18,023,987.31	12.16	17,699,859.18	11.37	1.83	
	折旧	6,859,966.79	4.63	7,015,886.95	4.51	-2.22	
	制造费用	7,087,172.13	4.78	7,379,008.44	4.74	-3.95	
	合计	148,278,272.04	100.00	155,640,860.04	100.00	-10.21	
中压产品	材料	184,482,714.80	87.19	188,532,744.81	85.64	-2.15	
	人工	14,561,430.82	6.88	15,047,221.90	6.84	-3.23	
	折旧	4,864,880.26	2.30	6,879,775.60	3.13	-29.29	
	制造费用	7,672,129.38	3.63	9,678,668.81	4.40	-20.73	
	合计	211,581,155.26	100.00	220,138,411.12	100.00	-55.40	

成本分析其他情况说明

适用 不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 15,814.23 万元，占年度销售总额 23.92%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

客户名称	采购金额(含税)	占公司全部采购额(含税)的比例	是否关联方
客户 1	61,351,603.60	9.28	否
客户 2	32,032,462.00	4.85	否
客户 3	24,718,209.91	3.74	否
客户 4	21,393,330.77	3.24	否
客户 5	18,646,688.00	2.82	否
合计	158,142,294.28	23.92	

前五名供应商采购额 5,378.28 万元，占年度采购总额 14.74%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

客户名称	采购金额(含税)	占公司全部采购额(含税)的比例	是否关联方
客户 1	11,465,850.00	3.14	否
客户 2	11,259,250.00	3.09	否
客户 3	10,539,888.86	2.89	否
客户 4	10,261,080.00	2.81	否
客户 5	10,256,697.00	2.81	否
合计	53,782,765.86	14.74	

2. 费用

适用 不适用

项目	本期发生额	上期发生额	增减额	变动比例	变动原因
财务费用	90,874,404.06	60,199,695.60	30,674,708.46	50.95	增加的主要原因：主要系借款成本增加所致
资产减值损失	-3,967,360.37	51,147,609.77	-55,114,970.14	-107.76	减少的主要原因：主要系上期股权款定金计提坏账所致
投资收益（损失以“-”号填列）	81,318,053.13	3,585,593.42	77,732,459.71	2167.91	增加的主要原因：主要系本期股权置换收益及参股公司股利分红所致

3. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	1,774,069.59
本期资本化研发投入	22,975,380.57
研发投入合计	24,749,450.16
研发投入总额占营业收入比例（%）	4.38
公司研发人员的数量	76
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	6.55
研发投入资本化的比重（%）	92.83

情况说明

适用 不适用

4. 现金流

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

1、2015年12月28日，公司以持有的参股子公司承德苏垦银河连杆股份有限公司30%的股权，作为对价认购西仪股份非公开发行股票，该事项本期确认投资收益4,777.06万元；

2、本报告期公司参股子公司股利分红，公司确认投资收益3,492.05万元。

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
货币资金	187,122,450.14	6.72	117,026,159.10	4.38	59.90	增加的主要原因：报告期公司加强回款催收力度销售回款

						增加所致
应收票据	171,756,951.69	6.17	132,047,187.74	4.94	30.07	增加的主要原因：报告期公司加强回款催收力度销售回款增加所致
应收股利	514,000.00	0.02	4,800,000.00	0.18	-89.29	减少的主要原因：报告期收回股利款所致
其他流动资产	523,662.81	0.02	3,145,425.60	0.12	-83.35	减少的主要原因：报告期待摊费用减少所致
长期待摊费用	5,430,819.19	0.19	3,531,944.45	0.13	53.76	增加的主要原因：报告期长期费用增加所致
应付票据	120,622,858.97	4.33	78,370,000.00	2.93	53.91	增加的主要原因：报告期货款支付票据增加所致
应付职工薪酬	6,132,803.79	0.22	928,924.54	0.03	560.20	增加的主要原因：报告期计提职工薪酬增加所致
应付利息	4,750,503.97	0.17	1,249,298.24	0.05	280.25	增加的主要原因：报告期借款成本增加所致
其他应付款	50,969,676.01	1.83	187,979,014.48	7.03	-72.89	减少的主要原因：报告期其他支付业务减少所致
一年内到期的非流动负债	104,986,462.32	3.77	53,069,263.07	1.99	97.83	增加的主要原因：报告期长期借款一年内到期转入所致
长期借款	110,050,000.00	3.95	182,630,736.93	6.83	-39.74	减少的主要原因：报告期一年内到期借款转出所致

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	39,939,709.69	保证金
应收票据	500,000.00	质押开票
固定资产	188,231,462.24	抵押借款
无形资产	32,477,930.22	抵押借款
可供出售金融资产	172,405,110.95	抵押借款
合计	433,554,213.10	

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

1、电气设备制造行业

公司所处的行业为电力工业的输配电装备制造业，是国民经济的基础，属于“中国制造 2025”战略中提到的十大重点领域中的电力装备。公司所生产的电气设备主要用于电力系统的控制和保护，既可根据电网运行需要将一部分电力设备或线路投入或退出运行，也可在电力设备或线路发生故障时将故障部分从电网快速切除，从而保证电网中无故障部分的正常运行及设备、运行维修人员的安全，因此，电气设备的安全性、稳定性对电力系统的安全、有效运行具有十分重要的意义。《配电网改造行动计划》规划 2015-2020 年，全国配电网新建和改造投资不低于 2 万亿元，其中“十三五”期间投资额不低于 1.7 万亿元，此外，近期电力“十三五”规划中明确提出“十三五”期间全国电网投资额不低于 3.34 万亿元，而电气设备市场空间的大小基本由电力年投资额所确定，因此电气设备制造行业将受益于配网投资总额提高，由此公司将依托在行业丰富积累的研发和生产经验，紧紧抓住国家产业政策所带来的发展机遇。

公司作为国内最早掌握高、中压电气设备生产技术的企业之一，在行业内享有较高知名度，公司下属子公司长征电气为中国电器工业协会变压器分会的常务理事单位，所生产的有载分接开关被授予贵州省名牌产品称号；公司下属子公司银河开关为中国电器工业协会高压开关分会常务理事单位，其生产的中压产品固体绝缘环网柜达到了国际先进水平（桂工信科鉴[2013]66 号），并参与制定了中国电力行业标准（DL / T1586-2016），公司在行业竞争方面具有一定优势。

根据国网 1 号文件规划，在“十三五”期间，加强电网建设、特高压建设及清洁能源替代发展将成为国家电网的核心业务领域。对输变电设备行业来说，国内外市场对产品高端化的需求越来越明显，特高压电网建设和城网、农网改造为输变电企业提供了广阔的市场空间，“智能化”已经成为电网建设的常态化要求。因此，电气工业要实现结构调整和转型升级，首当其冲是以市场为导向促进高端产品发展，公司以自有资金实施超高压、特高压变压器用分接开关研发及智能制造项目，将作为企业实现战略规划的一部分。

2、矿产资源开发产业

公司的矿产资源开发主要为锆钛矿和钼镍矿两方面。

锆钛矿由于其特殊的金属特性，被广泛应用于精密铸造、高级耐火材料、航空航天、化工等行业。伴随环保趋严与海外供应收缩，国内进口存量逐步下降。2017 年，全球锆矿供应约为 120 万吨，而全球需求量约为 130 万吨。受锆行业供需格局逆转及库存影响，锆行业生产商持续调价，锆产品价格在未来有望继续上涨；2017 年进口钛矿整体有所上涨，价格上涨主要因印度及越南钛矿受政策影响，钛矿进口受限；国际钛矿出货情况较为乐观。香港长城将抓住机遇，顺势大力推进矿区的建设，优化开采方案，合理、科学的控制建设、开采成本，使矿区资源开发、利用最大化，提升公司盈利能力。钼镍矿方面，因贵州省内继续执行钼镍矿行业政策调控，公司暂未能开工复产。

3、金融行业

2017 年，是实施“十三五”规划的重要一年，也是供给侧结构性改革的深化之年。党和国务院提出坚持稳中求进，加快推进金融等基础性关键性改革，促进金融机构突出主业、下沉重心、防止脱实向虚、有序化解突出风险点，更好发挥经济体制改革的牵引作用。按照党和国家战略部署，提升金融运行效率和服务实体经济能力，加强国内金融业交流合作，推进金融业改革开放，全面做好稳增长、促改革、调结构、惠民生、防风险各项工作是重要任务。在此行业背景下，公司将稳步发展现有金融产业，发挥各金融产业之间的协同效应。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

(1) 公司控股子公司银河开关发起设立全资子公司江苏银河电气有限公司，注册资本为 10,000 万元，并于 2017 年 4 月将其纳入合并报表。经营范围：电气产品及相关元器件、环网柜、断路器、高低压开关柜、户外柱上开关、箱式变电站装置、变压器、充电和储电设备设计、研发、生产、销售及售后服务；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及技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

(2) 报告期内，公司增资入股深圳国投供应链管理有限公司，注册资本为人民币 5,121.95 万元，本公司占股比例为 2.38%。经营范围：供应链管理及相关信息咨询；酒具、工艺品、电器的销售；初级农产品的销售；一类医疗器械的销售；建筑材料的销售；饲料、饲料原料的销售；农业机械及配件的销售；五金产品、电子产品的批发；国内贸易（不含专营、专控、专卖商品）；经营进出口业务（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）；票据信息咨询；票据信息数据处理；票据报价交易软件系统的开发；从事与票据业务有关的系统应用管理和维护服务；保付代理业务（非银行融资类）；国内、国际货运代理；装卸服务；有色金属原材料及制品的购销（不含限制项目）；汽车（含小轿车）及零配件、电动车及零配件的购销与进出口贸易；机械设备租赁，计算机及通信设备租赁（以上均不含金融租赁项目及其他限制项目）；化工产品（不含易燃易爆剧毒品、危险化学品）的购销；纸张制品、纸浆的购销；禽畜产品的销售（凭资质经营）；金属制品及钢结构的销售；在网上从事商贸活动（不含限制项目）；黄金、黄金制品、珠宝首饰的购销和批发。；预包装食品、饮料的的批发与零售；酒类批发；二类、三类医疗器械的销售；普通货运；仓储服务；燃料油、沥青、页岩油的批发、进出口及相关配套业务；散装食品的销售；煤炭批发与销售。

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

2015 年 12 月 28 日公司与交易对方西仪股份签署了《发行股份购买资产的协议》，经公司 2015 年第六次临时董事会及 2016 年第一次临时股东大会审议通过，决定以持有的参股子公司苏垦银河 30%股权作为对价认购西仪股份非公开发行股票。西仪股份本次重大资产重组事项于 2016 年 10 月 27 日获中国证监会核准。苏垦银河已于 2017 年 1 月 6 日完成工商变更登记，其 100%股权已过户至西仪股份名下。公司通过本次交易获得西仪股份新增股份共 6,596,931 股，认购价格为 15.88 元/股，占股比例为 2.07%。

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

证券代码	证券名称	初始投资成本	持有数量（股）	期末账面价值	本期计入其他综合收益的公允价值变动金额	累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	计入当期损益金额
002265	西仪股份	104,759,264.28	6,596,931.00	87,303,510.95	-17,455,753.33	-17,455,753.33	0

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

(1) 贵州长征电气有限公司, 法定代表人: 周联俊, 注册资本人民币 11,400 万元; 注册地址: 贵州遵义市汇川区武汉路临 1 号。经营范围: 销售: 电力设备、有色金属; 电器元件及电子产品的设计、研制、生产、销售及售后服务; 电气技术开发、咨询及服务; 对外贸易; 机械加工。(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) 截止 2017 年 12 月 31 日, 贵州长征电气有限公司总资产 717,332,133.54 元, 净资产 253,551,517.56 元, 2017 年度实现主营业务收入 272,372,639.99 元, 净利润 19,534,958.92 元。

(2) 北海银河开关设备有限公司, 法定代表人: 曹玉生, 注册资本人民币 10,000 万元; 注册地址: 北海市西藏路银河软件科技园专家创业 1 号楼三楼。经营范围: 电力成套设备、开关柜、断路器、开关及相关元器件的设计、研制、生产、销售及售后服务(以上项目涉及审批事项须凭许可证经营), 自营和代理各类商品和技术的进出口(但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外)。截止 2017 年 12 月 31 日, 北海银河开关设备有限公司总资产 583,662,174.60 元, 净资产 255,831,647.29 元, 2017 年度实现主营业务收入 243,878,966.12 元, 净利润 14,907,560.84 元。

(3) 贵州长征电力设备有限公司, 法定代表人: 殷仁巍, 注册资本人民币 10,200 万元; 注册地址: 遵义市武汉路临 1 号。经营范围: 电力成套设备、开关柜、断路器、开关及相关元器件的设计、研制、生产、销售及售后服务。截止 2017 年 12 月 31 日, 贵州长征电力设备有限公司总资产 143,362,357.24 元, 净资产 37,128,897.00 元, 2017 年度实现主营业务收入 40,504,190.95 元, 净利润-4,811,453.09 元。

(4) 香港长城矿业开发有限公司, 注册资本: 6,309.85 万; 注册地址为: 香港九龙尖沙咀广东道 17 号海港城环球金融中心南座 13A/楼 05-15 号房。所处行业: 采矿业, 有色金属矿采选业; 经营范围: 矿产资源勘探, 开采, 加工提炼及一般进出口贸易。该公司拥有非洲莫桑比克中部省份的沿海锆钛矿 5004C 矿区采矿权, 目前的主要产品为锆中矿和钛精矿。截止 2017 年 12 月 31 日, 香港长城矿业开发有限公司总资产 3,088,375,787.95 元, 所有者权益 3,038,228,217.66 元, 2017 年度实现主营业务收入 275,850,539.79 元, 净利润 116,111,894.45 元。

(5) 贵州遵义汇川农村商业银行股份有限公司, 法定代表人: 罗维, 注册资本: 63,000 万; 注册地址: 贵州省遵义市汇川区南京路 12 号城上城综合大楼。经营范围: (办理存贷款、票据贴现业务; 国内结算业务; 办理个人储蓄业务; 代理其他银行的金融业务; 代理收付款项业务; 买卖政府债券; 代理发行、代理兑付、承销政府债券; 提供保管箱业务; 经批准参加资金市场、融通资金; 经中国银行业监督管理机构批准的其他业务。) 截止 2017 年 12 月 31 日, 贵州遵义汇川农村商业银行股份有限公司总资产 13,653,243,025.58 元, 所有者权益 1,296,475,638.79 元, 2017 年度实现营业收入 803,390,180.11 元, 净利润 134,523,275.67 元。

(6) 天成信息服务有限公司, 法定代表人: 刁劲松, 注册资本: 5,000 万, 注册地址: 贵州省贵阳市观山湖区长岭北路 1 号贵阳互联网金融产业园 309-106 室。经营范围: 互联网信息服务及咨询、网络借贷信息中介、投资管理及咨询、融资信息咨询、互联网金融信息服务咨询、金融信息咨询及服务、经济信息咨询; 计算机软件开发及服务。(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)。截止 2017 年 12 月 31 日, 天成信息服务有限公司总资产 3,596,717.52 元, 所有者权益-343,868.29 元, 2017 年度实现营业收入 639,569.76 元, 净利润-1,218,238.98 元。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1. 电气设备领域

由国家能源局、发改委发布的《配电网建设改造行动计划(2015~2020 年)》、《关于加快配电网建设改造的指导意见》, 前者指出: 2015-2020 年, 配电网建设改造投资不低于 2 万亿元, 其中“十三五”期间(2016-2020 年)期间累计投资不低于 1.7 万亿元。随后的“一带一路”战略又为优质电力设备企业打开了新的增长空间。目前, 输配电及控制设备制造行业是一个充分竞争、市场化程度较高的行业, 已形成跨国公司与国内本土企业共争市场的竞争格局。随着各行业

投资需求的放缓，输配电及控制设备的制造企业面临的挑战日趋严峻，未来的竞争将更趋激烈。公司的高压和中压产业虽面临一定的发展机遇，但电气设备尤其是有载分接开关的市场容量总体不大，未来增长潜力有限。

竞争格局：

公司的高压电器元件，尤其是有载分接开关，具有较高的技术壁垒，市场竞争相对较小，随着公司新产品研发力度和市场开拓力度的加大，产能受限问题的解决，高压产品市场份额将在巩固的基础上进一步提升；而中压电器元件市场竞争相对激烈，但是受益于未来几年将加快城镇化及农网改造升级工程及电网建设的大规模投资，中压产品市场将迎来新一轮的增长。公司将继续加强中压产品市场的开拓力度，努力开拓海外市场，确保公司中压产品市场份额保持稳定增长的态势。

面临的困难及对策：

有载分接开关的市场容量较为有限，且有新的国外高端产品进入市场，竞争加剧。中压市场的进入壁垒较小，竞争者不断涌入，会对公司的中压业务造成一定的影响。因此公司将在现有基础上，持续研发以扩大公司的产品种类，加强技术创新，实现产品的先进性、多样化。推进公司智能化制造进程，提高公司整体技术水平，增强公司产品在市场上的竞争力，并根据市场灵活调整销售策略，增强市场扩张力度，进而在国际业务上取得突破，同时利用自身强大的品牌影响力和优良的质量，保证销售收入的稳步增加及国内市场保持良好的占有率。

2. 矿业领域

锆钛矿由于其特殊的金属特性，被广泛应用于精密铸造、高级耐火材料、航空航天、化工等行业，目前我国国内市场对锆精矿、钛铁矿的需求较强，锆钛市场盈利空间较大。公司参股的海外锆钛矿企业香港长城矿业开发有限公司，以实现优质资源的全球化合理调配，满足国内市场对锆精矿、钛铁矿的需求为宗旨。

竞争格局：

非洲长城矿业开发有限公司持有莫桑比克矿业部颁发的锆钛矿的采矿证，是在莫桑比克中资企业获得的为数不多矿产采矿证之一，表明公司进军锆钛矿领域具有较强的竞争力和很大的市场空间。

面临的困难及对策：

莫桑比克电力、道路等基础设施较为落后，生产作业、技术人员大部分需从外部派驻、主要生产设备需进口，矿产品的运输路径较长，影响非洲长城矿业的生产效率及预期生产规模和效益的实现。公司将大力推进矿区的建设，优化开采、开发方案，合理、科学的控制建设、开采成本，使矿区资源开发、利用最大化，积极推进机械化施工，逐步提高开采效率。

3. 金融领域

近年来，面对压力和冲击传统金融主动地创新并不断地加大变革的力度，充分发挥自身的优势。传统金融已做出一些措施如金融业务多元化，服务功能综合化、全能化，从分业经营到混业经营，金融信息化网络化的发展将改变单一、传统的经营模式，实现综合经营。现在商业银行领域，如投资、证券、代理保险、信用卡、咨询服务、信息服务等等，都已在金融市场上积极推进。中国的金融行业信息化使得金融业的发展前景明朗。

竞争格局：

国内传统金融企业数量占比较大且参差不齐，现如今金融消费日趋成熟，中国金融消费者开始呼唤个性化、差异性的中国金融品牌服务新业务的开发，对此公司将加强对市场的调查、预测和分析，研究创新金融产品，完善服务功能，提高服务水平，增强业务发展后劲和竞争力的需要，同时创建自己的金融品牌，全面提升经营管理素质。

面临的困难及对策：

近年经济持续下行将对金融机构造成一定影响，公司将采取措施切实提高经营水平，稳步推动旗下金融机构的发展，真正以市场化为导向，注重创新意识，严控风险。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

未来三年公司将继续积极主动深化产业战略结构调整，执行集中多元化的产业战略，重点发展电气设备业务，并通过自主建设开发、资产并购等各种方式拓展矿产资源开发业务，公司将高度重视电气设备制造业务的自主创新，积极推进新产品的研发，巩固现有市场占有率并继续拓展

海外市场；继续深入开发非洲莫桑比克的锆钛矿资源，大力推进矿区的建设，提高航运能力，努力提升工作质量和效率，总体提升公司的综合实力，努力将公司建成资产质量良好、盈利能力较强、具备核心竞争力的企业。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

2018 年，公司将重点发展电气设备产业，在巩固原有市场份额的基础上加大国内外市场的开拓力度，同时进一步深挖现有矿产资源开发业务的盈利潜力。公司具体将主要做好以下几方面工作：

1. 电气设备制造业方面，目前我国输配电装备制造已形成门类齐全、具有相当规模和一定水平的产业体系，是国民经济发展不可或缺的重要支柱产业，为国民经济快速发展和国家重大工程建设提供了保障和装备支撑，对相关产业具有较强的辐射和带动作用。另外，随着智能电网进入全面建设阶段，中国输配电设备制造业整体发展将呈现智能化、集成化、绿色化的特点，并为实施“一带一路”国家战略提供支撑。在此行业背景下，公司将集中全力发展电气设备制造业务，持续拓展海内外市场，加大研发投入和成本优化力度。针对细分市场和重点客户，定制研发满足客户特殊需求的产品，向客户提供完整的解决方案；针对行业新的发展方向 and 趋势，开展技术储备和前沿研究；针对现有产品实施降本增效，力争实现客户与公司的双赢。持续加强内部管理，提高产品质量，提升劳动效率，严格控制成本费用，全面增强公司的产品制造能力和产品盈利能力。同时，公司将以自有资金继续投入超高压、特高压变压器用分接开关研发及智能制造项目、智能固体绝缘开关柜产业化项目，以此优化和调整公司的主营业务产品结构，实现公司高中压电气设备制造业务的升级换代。

2. 矿产业务方面，公司参股的海外锆钛矿企业香港长城矿业开发有限公司，将继续深入开发非洲莫桑比克的锆钛矿资源，进一步推进矿区的建设，加大运输设备与油料投入，增强矿砂货运和航运能力。公司将继续敦促香港长城大力推进矿区的建设，优化开采、开发方案，合理、科学的控制建设、开采成本，使矿区资源开发、利用最大化，积极推进机械化施工，逐步提高开采效率，通过香港长城业绩的提升获取较好的投资收益。钼镍矿方面，公司将严格按照省、市政府部门的统一安排和要求持续加强矿山安全建设。

3. 资本市场方面，公司将积极通过内生式和外延式发展相结合的方式寻求更多的行业发展机会，在各项条件成熟时并购与公司战略发展相契合的标的资产，为公司引入优质资产，进一步拓展公司发展空间、提高综合竞争实力，有效提升资产规模和持续盈利能力，实现公司持续健康发展。

4. 提高上市公司质量，进一步规范运作。严格按照《证券法》、《公司法》和监管部门的规定和要求，完善公司法人治理结构和内部控制机制，杜绝违法违规的行为，建立起风险预警和处理机制。切实做好信息披露工作，注重投资者关系管理，通过多种途径加强与投资者、监管部门、媒体的沟通，树立天成控股作为社会公众公司的优秀形象。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、宏观及政策风险

公司所从事的电气设备制造行业属于电力行业的重要组成部分，是关系到国民经济持续稳定发展的主要环节之一，行业整体需求与宏观经济情况以及社会用电需求密切相关。目前，国内宏观经济承担了较大的下行压力，经济结构调整对部分国民经济基础行业不利影响较大，但近年电力行业的发展仍然保持了较高的速度，受到国际金融危机与国内经济结构调整的影响尚未明确显现，但如果国际经济环境进一步恶化影响到国内实业发展，或国内经济结构发生不利于电力行业的调整，都可能影响到电力行业以及下游子行业的效益，从而进一步对公司未来业绩产生不良影响。

对策：公司将加强对宏观经济的研判，及时掌握国家、行业、区域内的有关政策及其变化情况，确保科学决策。

2、原材料价格波动带来的风险

公司主要产品涉及的铜、稀土永磁材料等原材料，原材料的价格上涨对公司的生产成本带来较大的压力。

对策：通过实时跟踪和分析原材料价格走势、实施全面预算管理、加强技术创新和管理创新提高材料利用率和工艺水平等成本控制和管理办法，有效的降低原材料价格波动带来的风险。

3、市场竞争风险

尽管公司在我国高压开关行业处于领先地位，但近年来，由于产能过剩、产品低端化加之劳动力成本快速上涨，使得价格与渠道的恶性竞争逐步升级，造成行业整体利润的增长不断下降；同时，跨国公司在继续垄断高端市场的同时，凭借其品牌、研发和资本优势，也在向中低端领域渗透，使市场竞争更趋激烈。

对策：公司将通过加大产品研发和市场拓展力度，努力提升产品技术水平，控制生产成本，优化销售模式等方式降低市场竞争风险。

4、矿业的政策性风险

矿山开采和加工业是公司近年来涉足的行业，由于涉及到资源稀缺、环保和安全等问题的特殊性，政府部门对行业的监管非常严格，政府部门出台的相关行业政策对公司产业的发展有直接影响。

对策：积极引进专业的行业人才；加大对新行业的知识培训；加强安全、环保建设工作，做地区的示范企业。同时加强与相关部门的沟通工作，以行业的正面形象树立规范生产的行业标杆。

5、暂停上市风险

根据《上海证券交易所股票上市规则》的相关规定，公司符合申请撤销股票退市风险警示的条件。公司将向上海证券交易所提出撤销对公司股票实施退市风险警示的申请。上海证券交易所收到公司申请后将根据实际情况决定是否撤销对本公司实施的退市风险警示，若撤销退市风险警示的申请未得到上海证券交易所批准，公司可能面临暂停上市风险。

对策：公司将继续以电气设备制造业务为重点，稳健经营、提升业绩，根据市场情况调整营销策略，拓展国内外营销渠道和加强体系建设；持续加强内部管理，提高产品质量，提升劳动效率，严格控制成本费用，全面增强公司的产品制造能力和产品盈利能力；在提升主营业务业绩的同时，积极通过内生式和外延式发展相结合的方式寻求更多的行业发展机会，并购与公司战略发展相契合的标的资产，为公司引入优质资产，进一步拓展公司发展空间、提高综合竞争实力，有效提升资产规模和持续盈利能力，实现公司持续健康发展；与上年同期相比，公司 2017 年度经营业绩实现扭亏为盈，降低了公司面临的经营风险以及公司股票被暂停上市的风险。

(五) 其他

适用 不适用

1、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

(1)2015 年 3 月 26 日公司 2015 年第二次临时股东大会审议通过了《关于修订公司章程的议案》，对《公司章程》中有关利润分配政策进行了修订。

(2) 2015 年，根据公司 2014 年度股东大会审议批准的 2014 年度利润分配议案，公司按照议案进行了严格执行。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数 (股)	每 10 股派息数(元) (含税)	每 10 股转增数 (股)	现金分红的数额 (含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率 (%)
2017 年	0	0	0	0	19,749,438.54	0
2016 年	0	0	0	0	-98,959,610.96	0
2015 年	0	0	0	0	-176,590,955.25	0

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 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利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	盈利预测及补偿	银河集团	银河天成集团有限公司于 2014 年 1 月 19 日与公司签署《资产置换协议》，公司将风电资产与银河集团持有的香港长城矿业开发有限公司（简称“香港长城矿业”）的 19% 的股权进行置换。银河集团承诺香港长城矿业	承诺时间为 2014 年 1 月 19 日，承诺期限为 2014-2016 年。	是	是		

			2014 年度、2015 年度和 2016 年度净利润（扣除非经常性损益后的净利润）不低于人民币 14,966.52 万元、28,042.64 万元和 51,429.89 万元，如香港长城矿业对应的 2014 年、2015 年和 2016 年的实际盈利数（扣除非经常性损益后的净利润）不足上述 2014 年、2015 年和 2016 年银河集团净利润承诺数，银河集团将向公司按照相应的股权比例进行现金补偿。					
	资产注入	银河集团	银河天成集团有限公司于 2014 年 1 月 19 日与公司签署《资产置换协议》，公司将风电资产与银河集团持有的香港长城矿业开发有限公司（简称“香港长	承诺时间为 2014 年 1 月 19 日，承诺期限为长期。	是	是		

			城矿业”)的 19%的股权进行置换, 银河集团在该协议中承诺, 对于此次拟转让给公司的对价股份以外的其所持有的香港长城矿业的剩余 32%股份, 将在条件成熟时转让给公司。					
--	--	--	---	--	--	--	--	--

(二) 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, 公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位: 万元 币种: 人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中审华会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	100
境内会计师事务所审计年限	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中审华会计师事务所(特殊普	60

	通合伙)	
--	------	--

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

根据公司业务发展的需要，经公司审计委员会审核，并经 2017 年 6 月 30 日召开的 2017 年第一次临时董事会和 2017 年 7 月 17 日召开的 2017 年第三次临时股东大会审议通过，公司聘请中审华会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2017 年度财务审计机构和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

公司 2015、2016 年度连续两个年度归属于上市公司股东的期末净利润为负值，根据《上海证券交易所公司股票上市规则》的有关规定，公司股票已于 2017 年 4 月 27 日起被实施退市风险警示。公司 2017 年度经审计的净利润及净资产为正值，根据《上海证券交易所股票上市规则》的有关规定，公司将在年度报告披露的同时向上海证券交易所申请撤销退市风险警示（详见公司于同日披露的《关于申请撤销退市风险警示的公告》）。若撤销退市风险警示的申请未得到上海证券交易所批准，公司可能面临暂停上市风险。

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

公司将继续以电气设备制造业务为重点，稳健经营、提升业绩，根据市场情况调整营销策略，拓展国内外营销渠道和加强体系建设；持续加强内部管理，提高产品质量，提升劳动效率，严格控制成本费用，全面增强公司的产品制造能力和产品盈利能力；敦促参股公司提升经营业绩以获取较好的投资收益，全面提升公司整体业绩。此外，公司将继续秉承内生式增长和外延式发展并举的发展方式，积极寻求产业投资、并购和行业整合机会，进一步拓展公司发展空间、提高综合竞争力，实现公司持续健康发展；与上年同期相比，公司 2017 年度经营业绩实现扭亏为盈，降低了公司面临的经营风险以及公司股票被暂停上市的风险。

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况

						及金 额			
贵州 长征 电气 有限 公司	衡 阳 市 新 鑫 电 力 特 种 变 压 器 有 限 公 司		民 事 诉 讼	原告就追偿权纠纷一案向遵义市中级人民法院起诉被告，法院判令原告于2015年9月28日被新化县人民法院扣划的5,003,201.26元款项中，被告应承担1,725,900元款项连带支付责任。	1,725,900	否	案 件 已 审 理 终 结	该 案 于 2017年12 月15日由 贵州省遵 义市中 级人民 法院 作出判 决并出 具（2017） 黔03民 初380 号民 事判 决书， 判决 被告在 判决 生效 后五 日内 向原 告支 付1,725,900 元代 付款 项。	案 件 已 审 理 终 结，尚 未 执 行。

(三) 其他说明

适用 不适用

除以上事项外，截至本财务报表签发日止，公司无其他应披露而未披露的重大诉讼仲裁事项。

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

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生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等影响诚信的情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于 2017 年 4 月 24 日、2017 年 6 月 8 日分别召开了第七届董事会第三次会议与 2016 年年度股东大会，审议通过了《关于预计 2017 年日常关联交易》的议案。公司预计 2017 年将要发生的关联交易总金额为 9690 万元。	该事项的详细内容参见公司于 2017 年 4 月 26 日在上海证券交易所网站及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和《证券时报》上刊登的相关公告及附件。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

事项概述	查询索引
公司于 2017 年 12 月 11 日、2017 年 12 月 27 日公司分别召开了第七届董事会第七次会议、2017 年第五次临时股东大会，审议通过了《关于终止非公开发行股票的议案》、《关于公司与银河天成集团有限公司签署非公开发行股票终止协议的议案》，终止了本次非公开发行股票事项，公司就非公开发行股票事项与银河天成集团有限公司签署的《股份认购合同》及相关补充协议也一并予以终止。	该事项的详细内容参见公司于 2017 年 12 月 12 日、2017 年 12 月 28 日在上海证券交易所网站及《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和《证券时报》上刊登的相关公告及附件。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、 重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						329,460,000.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						329,460,000.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						329,460,000.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）						28.52							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）													

担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	
担保情况说明	

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 社会责任工作情况

适用 不适用

公司高度重视并履行社会责任，主动承担对社会、环境和经济发展的义务，致力于维护投资者、员工、客户、供应商等相关利益方权益保护，积极回报社会。

(三) 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

公司不属于国家环境保护部门规定的重污染行业的上市公司。

2. 重点排污单位之外的公司

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

(一) 转债发行情况

适用 不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

(三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三) 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

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	46,494
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	44,485

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

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
银河天成集团 有限公司	0	93,403,800	18.34	0	质押	93,403,800	境内非国有 法人
中央汇金资产 管理有限责任 公司	0	16,537,000	3.25	0	无	0	其他
黄正国	4,938,715	7,618,915	1.50	0	无	0	境内自然人
江国健	2,844,000	2,844,000	0.56	0	无	0	境内自然人
谢皓	2,681,013	2,681,013	0.53	0	无	0	境内自然人
梁意珍	2,405,200	2,405,200	0.47	0	无	0	境内自然人
深圳市河力投 资咨询有限公 司	2,024,500	2,024,500	0.40	0	无	0	境内非国有 法人
孔卫东	1,919,400	1,919,400	0.38	0	无	0	境内自然人
王瑞刚	1,728,581	1,728,581	0.34	0	无	0	境内自然人
林基泳	0	1,686,600	0.33	0	无	0	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
银河天成集团有限公司	93,403,800	人民币普通股	93,403,800				
中央汇金资产管理有限责 任公司	16,537,000	人民币普通股	16,537,000				
黄正国	7,618,915	人民币普通股	7,618,915				
江国健	2,844,000	人民币普通股	2,844,000				
谢皓	2,681,013	人民币普通股	2,681,013				
梁意珍	2,405,200	人民币普通股	2,405,200				
深圳市河力投资咨询有限 公司	2,024,500	人民币普通股	2,024,500				
孔卫东	1,919,400	人民币普通股	1,919,400				
王瑞刚	1,728,581	人民币普通股	1,728,581				

林基泳	1,686,600	人民币普通股	1,686,600
上述股东关联关系或一致行动的说明	(1) 控股股东银河集团与其它股东之间不存在关联关系； (2) 公司未知其他股东之间有无关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	银河天成集团有限公司
单位负责人或法定代表人	潘琦
成立日期	2000 年 9 月 29 日
主要经营业务	项目投资管理，接受委托对企业进行管理，投资顾问；电子信息技术开发；生物工程、旅游、房地产方面的投资；新能源开发、投资和咨询服务；国内贸易，进出口贸易；金融信息咨询。服务。（法律、法规禁止的项目除外，法律、法规限制的项目取得许可后方可开展经营活动）
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	直接持有北海银河生物产业投资股份有限公司（000806）47.79%股权。
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

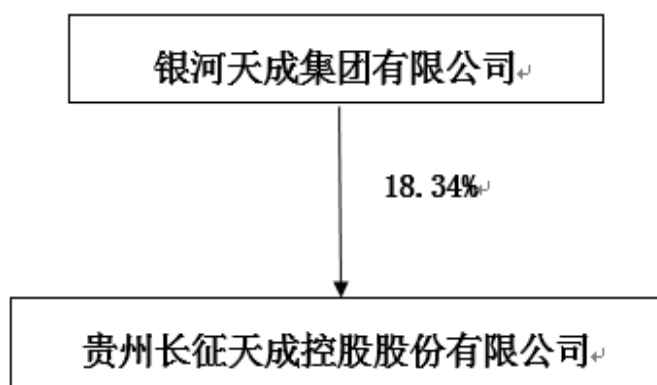
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	潘琦
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	银河天成集团有限公司法定代表人、董事长
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	通过银河天成集团有限公司控股北海银河生物产业投资股份有限公司（000806）和贵州长征天成控股股份有限公司（600112）

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

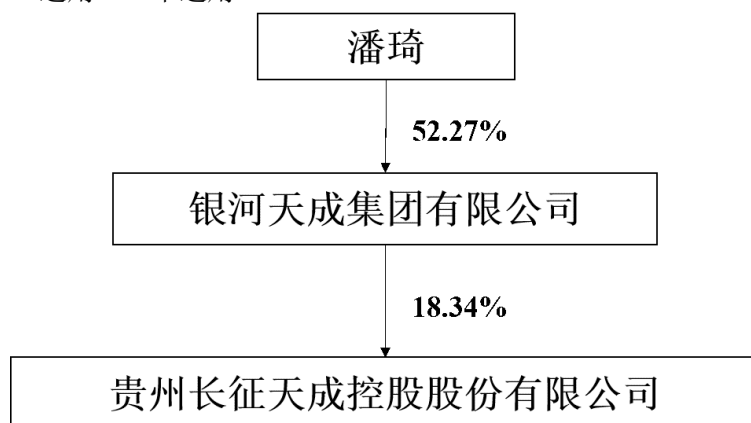
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
朱洪彬	董事长、董事	男	53	2017年10月16日	2019年11月22日	0	0	0	无	5	否
周联俊	总经理、董事	男	54	2016年11月23日	2019年11月22日	0	0	0	无	30	否
黄巨芳	副总经理、董事、财务总监	男	55	2016年11月23日	2019年11月22日	40,400	40,400	0		20	否
陈磊	副总经理、董事、董事会秘书	男	43	2016年11月23日	2019年11月22日	0	0	0	无	20	否
曹玉生	副总经理	男	54	2017年12月11日	2019年11月22日	0	0	0	无	22.3	否
张仁	独立董事	男	52	2016年11月23日	2019年11月22日	0	0	0	无	6	否
毛家仁	独立董事	男	59	2016年11月23日	2019年11月22日	0	0	0	无	6	否
李铁军	独立董事	男	47	2016年11月23日	2019年11月22日	0	0	0	无	6	否
胡凌志	监事会主席、职工代表监事	男	53	2016年11月23日	2019年11月22日	0	0	0	无	17	否

江涛	监事	男	52	2016年11月23日	2019年11月22日	0	0	0	无	12	否
谭文丽	监事	女	47	2016年11月23日	2019年11月22日	0	0	0	无	8	否
马滨岚 (已离任)	财务总监	女	44	2016年11月23日	2017年12月11日	0	0	0	无	20	否
王国生 (已离任)	董事长、董事	男	46	2016年11月23日	2017年9月29日	0	0	0	无	25	否
合计	/	/	/	/	/	40,400	40,400	0	/	197.3	/

姓名	主要工作经历
朱洪彬	曾任广西北海市人民政府副秘书长，北海银滩开发建设公司董事长，北海银滩国家旅游度假区管委会主任，北海市旅游局党委书记，贵州长征电气股份有限公司总经理助理、天成控股总经理、董事、银河集团副总裁、董事，银河生物董事、总裁。现任天成控股董事长、董事。
周联俊	曾任贵州长征电器股份有限公司长征电器一厂副厂长、贵州长征电器股份有限公司高压事业部总经理。现任天成控股总经理、董事。
黄巨芳	曾任贵州长征电器集团有限责任公司财务投资处副处长，贵州长征天成控股股份有限公司财务部经理、财务总监，北海银河产业投资股份有限公司财务总监、银河天成集团有限公司资金管理部总经理兼财务管理部总经理、财务负责人，贵州长征天成控股股份有限公司董事长助理。现任天成控股副总经理、董事、财务总监。
陈磊	曾任港澳证券项目经理、光大证券项目经理、北海银河高科技产业股份有限公司策划部经理、银河天成集团有限公司战略发展部副总经理。现任天成控股副总经理、董事会秘书、董事。
曹玉生	曾任南宁银科电力设备有限公司财务总监，北海银河开关设备有限公司财务总监、常务副总经理。现任北海银河开关设备有限公司总经理、天成控股副总经理。
张仁	现任贵州大学公共管理学院副教授，天成控股独立董事。
毛家仁	曾任中美合资贵州四达矿产有限公司矿山部经理并兼任修文乌栗铝土矿矿长。现任贵州大学副教授，天成控股独立董事。
李铁军	曾任西安投资控股有限公司财务总监。现任西安交通大学教师、天成控股独立董事。
胡凌志	现任贵州长征电气有限公司副总经理、天成控股监事会主席、职工代表监事。
江涛	曾任天成控股人力资源部副部长、天成控股重庆销售有限公司副总经理。现任天成控股人力资源部部长、法律事务室主任、监事。
谭文丽	曾就职于遵义长征电器八厂、贵州长征电器股份有限公司技术中心。现任贵州长征电力设备有限公司财务负责人、天成控股财务部副经理。

	理、监事。
王国生(已离任)	曾任北海银河产业投资股份有限公司董事长助理、副总裁、常务副总裁、总裁，银河天成集团有限公司副董事长，天成控股董事长、董事。
马滨岚(已离任)	曾任股份公司财务部综合管理室主任、财务会计室主任、财务管理部副经理、经理，天成控股财务总监。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 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

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

(二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
李铁军	西安交通大学	教师	1992年7月1日	
毛家仁	贵州大学	副教授	2003年7月8日	
张仁	贵州大学	副教授	2004年9月1日	
在其他单位任职情况的说明	无			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

适用 不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、独立董事和监事的薪酬由股东大会的审议批准，高级管理人员的薪酬由公司董事会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	2010年5月之前，公司独立董事的薪酬按照公司2004年7月16日召开的2004年第一次临时股东大会审议批准的薪酬额度予以支付，2010年5月后公司独立董事的薪酬按照公司2010年5月26日召开的2010年第三次临时股东大会审议批准的薪酬额度予以支付；其他董事、监事的薪酬根据公司制定的岗位工资分配制度并结合岗位的年度考核结果来确定。公司高级管理人员的薪酬按照2011年4月7日公司第五届董事会第三次会议审议批准的《公司高管人员年薪制管理办法》执行。

董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	报告期内应付公司董事、监事、高级管理人员报酬 197.3 万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期内公司董事、监事和高级管理人员实际获得报酬 197.3 万元。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
朱洪彬	董事长、董事	选举	选举
王国生	董事长、董事	离任	辞职
黄巨芳	财务总监	聘任	聘任
曹玉生	副总经理	聘任	聘任
马滨岚	财务总监	离任	辞职

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	32
主要子公司在职员工的数量	1,128
在职员工的数量合计	1,160
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	502
销售人员	107
技术人员	142
财务人员	29
行政人员	380
合计	1,160
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
高中及以下	709
大专	276
本科	170
硕士及以上	5
合计	1,160

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司及各控股子公司根据行业和地区的实际情况，高度重视人才引进，制定了具有吸引力的薪酬激励政策。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司每年根据各部门的人员和业务需求，组织新员工培训活动，和定期的专业人员培训活动，以促进员工学习成长，健康发展。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

(一) 目前公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上海证券交易所股票上市规则》和中国证监会有关规定，不断完善公司法人治理结构，规范公司运作。公司法人治理情况符合中国证监会的有关要求，三会各司其责，各尽其职。公司股东大会、董事会、监事会各尽其责、恪尽职守、规范运作，切实维护了广大投资者和公司的利益。公司治理基本情况如下：

(1) 关于股东与股东大会:公司按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《公司股东大会议事规则》的要求,规范股东大会的召集、召开和议事程序,建立了确保全体股东都能充分行使合法权利的公司治理结构,保证公司股东享有平等的权利,保证公司关联交易的公平合理。

(2)关于控股股东与上市公司:公司控股股东行为规范,能依法行使其权利,并承担相应义务,没有出现超越公司股东大会权限,直接或间接干预公司经营决策和经营活动的行为。公司拥有独立的业务和经营自主权,董事会、监事会和内部机构独立运作,与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务方面严格做到“五分开”,不存在控股股东违规占用上市公司资金和资产的情况。公司关联交易公平合理,关联交易的定价依据、协议订立及履行情况均及时充分予以披露。报告期内没有发生公司控股股东利用其特殊地位侵占和损害上市公司和其他股东利益的行为。

(3) 关于董事和董事会:公司严格按照《公司法》、《公司章程》的规定的选举程序选举董事,公司董事会由七名董事组成,其中独立董事三名,人数和人员构成符合法律、法规的要求,公司独立董事的人数占到董事会总人数的 1/3 以上。各位董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》,从公司和全体股东的利益出发,忠实履行职责。报告期内,董事会各专门委员会积极履行职责,能够根据各专业委员会工作细则的规定,在召开董事会前对各自职责范围内的事项都进行认真审阅和讨论,形成一致意见后再报董事会会议审议,其作用得以有效发挥。公司董事能够依据《公司董事会议事规则》开展工作,准时出席董事会和股东大会,依法行使权利和勤勉义务。公司独立董事认真履行法律赋予的职责,充分发挥监督职能,切实维护了公司和股东的合法权益。

(4) 关于监事和监事会:公司监事会设监事三名,其中职工监事一名。监事会的人数和构成、会议的召开召集符合有关法律法规及《公司章程》、《监事会议事规则》的要求。公司监事本着对股东负责的态度,认真履行自己的职责,对日常关联交易、公司财务状况以及董事、经理和其他高级管理人员履职情况的合法、合规性等进行监督检查并发表意见。

(5) 关于信息披露与透明度:公司董事会指定董事会秘书负责信息披露工作,依法履行信息披露义务、接待来访、回答咨询等,指定《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》、《证券时报》和上海证券交易所网站为公司指定信息披露的报纸和网站。公司能够严格按照有关法律法规、《公司章程》及《公司信息披露事务管理制度》的规定,建立健全内幕信息知情人登记管理制度,提高公司信息披露质量,认真开展投资者关系管理活动,确保所有股东和其他利益相关者能够平等获得公司信息。重视常规信息的披露质量,保证了形式上合规,实质内容上的真实、准确、完整。按照要求做好年报、半年报和季报的编制、报送和披露工作,细化接待特定对象调研采访工作流程,强化过程控制,确保公司信息披露的公平性。

(二) 公司治理及公司治理专项活动开展情况

2017 年公司严格按照《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》、《企业内部控制基本规范》及配套指引的规定,不断完善公司治理,规范决策程序,提升公司规范运作水平,公司治理符合《公司法》和中国证监会相关规定的要求。报告期内,公司在公司治理专项活动成果的基础上,不断提高公司治理水平,保证公司重大事项决策程序的合法合规,降低公司重大投资和生产经营的决策风险和管理风险,不断规范和完善公司治理结构,优化公司治理环境,为公司的可持续发展提供有力保证。

(三) 内幕知情人登记管理情况

报告期内,公司严格按照《内幕信息知情人登记制度》的有关规定,对公司定期报告和重大事项的内幕信息知情人进行登记备案,建立了内幕信息知情人档案,如实、完整地记录内幕信息,强化了公司内幕信息的保密管理。经自查,2017 年未发现公司内幕信息知情人利用内幕信息买卖公司股份的情况,也未发现相关人员利用内幕信息进行内幕交易的情形。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异;如有重大差异,应当说明原因
适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2017 年第一次临时股东大会	2017 年 1 月 4 日	www.sse.com.cn (公告编号: 2017-001)	2017 年 1 月 5 日

2017 年第二次临时股东大会	2017 年 3 月 9 日	www. sse. com. cn (公告编号: 2017-010)	2017 年 3 月 10 日
2016 年年度股东大会	2017 年 6 月 8 日	www. sse. com. cn (公告编号: 2017-027)	2017 年 6 月 9 日
2017 年第三次临时股东大会	2017 年 7 月 17 日	www. sse. com. cn (公告编号: 2017-037)	2017 年 7 月 18 日
2017 年第四次临时股东大会	2017 年 10 月 16 日	www. sse. com. cn (公告编号: 2017-043)	2017 年 10 月 17 日
2017 年第五次临时股东大会	2017 年 12 月 27 日	www. sse. com. cn (公告编号: 2017-060)	2017 年 12 月 28 日

股东大会情况说明

√适用 □不适用

(1) 2017 年第一次临时股东大会审议通过了《关于调整公司非公开发行股票方案的议案》、《公司非公开发行股票预案(二次修订稿)的议案》、《关于公司非公开发行股票募集资金使用可行性分析报告(二次修订稿)的议案》、《关于非公开发行股票摊薄即期回报及采取填补回报措施(二次修订稿)的议案》、《关于公司与银河集团签订附生效条件的股份认购合同之补充协议(二)的议案》、《关于本次非公开发行股票涉及重大关联交易的议案》。

(2) 2017 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更经营范围及修订公司章程的议案》、《关于 2017 年度为控股子公司提供担保额度的议案》。

(3) 2016 年年度股东大会审议通过了《公司 2016 年度董事会工作报告》、《公司 2016 年度监事会工作报告》、《公司 2016 年年度报告全文及摘要》、《公司 2016 年度财务决算报告》、《公司 2016 年利润分配预案》、《关于预计 2017 年度日常关联交易的议案》。

(4) 2017 年第三次临时股东大会审议通过了《关于延长非公开发行股票股东大会决议有效期的议案》、《关于提请股东大会延长授权董事会全权办理本次非公开发行股票相关事宜有效期的议案》、《关于修订公司章程的议案》、《关于聘请公司 2017 年度财务审计机构和内控审计机构的议案》。

(5) 2017 年第四次临时股东大会审议通过了《关于选举朱洪彬为公司第七届董事会董事的议案》。

(6) 2017 年第五次临时股东大会审议通过了《关于终止非公开发行股票的议案》、《关于公司与银河天成集团有限公司签署非公开发行股票终止协议的议案》。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
朱洪彬	否	3	3	0	0	0	否	2
周联俊	否	9	9	0	0	0	否	6
黄巨芳	否	9	9	0	0	0	否	6
陈磊	否	9	9	0	0	0	否	6
张仁	是	9	9	1	0	0	否	6
毛家仁	是	9	9	2	0	0	否	6
李铁军	是	9	9	2	0	0	否	6
王国生	否	6	6	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	9

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

公司董事会下设了为战略决策委员会成员、薪酬与考核委员会、提名委员会和审计委员会四个专门委员会。报告期内，各委员会按其议事规则切实履行相应职责，对定期报告的编制、聘任财务审计机构、董事和高级管理人员年度薪酬决定及实施等事项进行了有效的监督，对相关事项发表了客观、公正的意见和建议，为董事会的科学决策提供了重要支持。主要履职情况如下：

1. 公司董事会战略决策委员会成员根据公司发展战略、所处的行业环境、技术发展状况和市场形势，对公司重大投资、技术创新和技改方向等提出了合理化建议。

2. 薪酬与考核委员会对 2017 年度公司高管年度薪酬、员工绩效考核进行监督。

3. 提名委员会对董事会候选董事及聘任高管时的提名人选等进行认真审议，为董事会科学决策提出了合理化建议。

4. 审计委员认真审核了公司的财务信息及其披露、持续监督公司的内部审计的实施工作、认真审阅公司编制的年度财务会计报表、与会计师沟通审计工作安排、督促会计师提交审计报告、提出续聘会计师事务所的建议等，认真履行职责，勤勉尽责地开展工作，维护公司整体利益。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

本公司控股股东银河天成集团有限公司属于控股型公司，该公司在业务以及生产经营方面与本公司不存在交叉情形；本报告期内银河集团没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动；公司在人员、资产、财务方面与控股股东相互分开，机构和业务方面与控股股东相互独立，没有通过控股股东实施采购和产品销售的行为，具备独立完整的业务及自主经营能力，公司董事会、监事会和内部机构能够独立运作。

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会根据公司经营情况及有关指标的完成情况，对公司高级管理人员进行考核与奖惩。同时，公司继续探求有效的激励机制，充分调动董事、监事和高级管理人员工作的积极性。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

公司内部控制制度自我评价情况详见于公司 2018 年 4 月 25 日在上海证券交易所网站上披露的《贵州长征天成控股股份有限公司 2017 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

我公司聘请的中审华会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司财务报告相关内部控制有效性进行了审计，出具了标准无保留意见的审计报告。

是否披露内部控制审计报告：是

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

CAC 证审字[2018]0040 号

贵州长征天成控股股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了贵州长征天成控股股份有限公司（以下简称天成控股）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、合并及母公司股东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，公允反映了天成控股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，我们独立于天成控股，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。

（一）采矿权、探矿权及商誉的减值

1. 事项描述

我们识别天成控股相关采矿权、探矿权及商誉的减值评估为关键审计事项。主要是由于在估计相关资产组的可收回金额时涉及管理层重大估计及判断。如财务报表附注五（十三）所述，本年末，天成控股拥有包括钼镍矿在内的多项矿产，主要包括无形资产—采矿权、探矿权及收购通程矿业产生的商誉。

由于采矿权、探矿权金额重大，且国内外市场商品价格波动较大，管理层每年末定期评估长期资产是否存在减值迹象。此外，根据企业会计准则的要求，管理层每年末需要对商誉进行减值测试。

采矿权及商誉的相关减值评估涉及管理层重大估计及判断，包括矿产储量、折现率以及基于未来市场供需情况的现金流量预测等。管理层估计及判断的不同可能造成重大财务影响。

2. 审计应对

我们对采矿权、探矿权及商誉减值测试所执行的主要审计程序包括：

- （1）复核管理层对采矿权、探矿权、商誉减值迹象的判断和分析；
- （2）评估评估机构采用的估值模型；
- （3）基于我们对于行业的了解，分析并复核评估机构在减值测试中预计未来现金流量现值时运用的重大估计及判断的合理性；
- （4）分析并复核了评估机构在减值测试中使用的折现率；
- （5）将包含商誉在内的各资产组分别与其可收回金额进行比对复核，确认采矿权、探矿权、商誉等减值准备是否足额计提。

（二）收入确认

1. 事项描述

我们识别天成控股的营业收入确认为关键审计事项。主要是由于产品销售收入的真实性和完整性，会对天成控股的经营成果产生重大影响。如财务报表附注五（三十八）所述，天成控股2017年实现营业收入564,970,731.53元，主要系高压开关、中压开关等收入。高压开关、中压开关等根据合同条款约定，完成风险和报酬转移即确认收入。

2. 审计应对

- (1) 我们了解并测试了与收入相关的内部控制，确定其可信赖；
- (2) 我们向管理层进行询问，评价管理层诚信及舞弊风险；
- (3) 我们通过审阅销售合同及与管理层的访谈，了解和评估了天成控股的收入确认政策；
- (4) 对收入和成本执行分析程序，包括：与同行业上市公司对比，本期各月度收入、成本、毛利波动分析，主要产品本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序；
- (5) 结合应收账款函证程序，并抽查收入确认的相关单据进行细节测试，检查核实已确认的收入真实性；
- (6) 针对可能出现的完整性风险，我们实施了具有针对性的审计程序，包括但不限于：在增加收入完整性测试样本的基础上，针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止性测试，核查产成品的发出到客户签收的单证相关时间节点，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

（三）投资收益确认

1. 事项描述

我们识别天成控股的投资收益为关键审计事项。如财务报表附注五（四十四）所述，天成控股2017年度实现投资收益81,318,053.13元，较2016年投资收益3,585,593.42元，增加77,732,459.71元。主要来源：①以持有承德苏垦银河连杆股份有限公司（以下简称承德连杆）的30%股权作为对价认购云南西仪工业股份有限公司（以下简称西仪股份）非公开发行的股票，形成投资收益47,770,639.69元。②持有可供出售金融资产（香港长城矿业开发有限公司的股权投资）在2017年度取得现金分红30,276,500.00元。

2. 审计应对

我们对事项描述①投资收益事项所执行的主要审计程序包括：

- (1) 收集、查阅了西仪股份与江苏农垦集团有限公司、天成控股等关于发行股份购买资产的协议，以及天成控股董事会、股东会通过参与认购西仪股份非公开发行股票的议案的决议；
- (2) 收集西仪股份拟发行股份购买承德连杆股权项目资产评估报告，以及承德连杆审计报告；
- (3) 西仪股份关于发行股份购买资产并募集配套资金获得中国证监会核准批复，承德连杆准予变更登记通知书和营业执照，西仪股份营业执照，并查阅了新的工商登记资料，以及西仪股份新增股份上市公告书；
- (4) 了解与评估管理层对上述事项的判断，检查账务处理及数据复核。

我们对事项描述②投资收益所执行的主要审计程序包括：

- (1) 了解与评估管理层对投资收益确认时点的判断；
- (2) 检查原始投资文件、分红期间的审计报告及分红决策依据；
- (3) 与资本项目外汇收入专用账户的开户银行中信银行遵义分行营业部总经理访谈、取得分红汇回的银行记录、检查账务处理及数据复核。

四、其他信息

天成控股管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估天成控股的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督天成控股的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）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。

（四）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，就可能对天成控股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天成控股不能持续经营。

（五）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。

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

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

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

在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。

中审华会计师事务所
(特殊普通合伙)
中国·天津

中国注册会计师：张乾明

中国注册会计师：周志

二〇一八年四月二十三日

二、财务报表

合并资产负债表

2017年12月31日

编制单位：贵州长征天成控股股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		187,122,450.14	117,026,159.10

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		171,756,951.69	132,047,187.74
应收账款		280,305,040.81	291,064,320.11
预付款项		64,941,896.98	80,336,136.19
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利		514,000.00	4,800,000.00
其他应收款		130,392,672.16	163,390,247.51
买入返售金融资产			
存货		202,485,196.04	171,011,357.97
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		523,662.81	3,145,425.60
流动资产合计		1,038,041,870.63	962,820,834.22
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产		1,012,288,551.96	971,973,665.60
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		24,565,137.76	25,938,224.32
投资性房地产			
固定资产		321,390,945.78	336,964,945.25
在建工程		29,439,097.79	28,681,758.95
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		286,816,146.18	278,219,428.12
开发支出		51,884,635.77	51,719,380.56
商誉		7,555,525.69	8,792,376.06
长期待摊费用		5,430,819.19	3,531,944.45
递延所得税资产		3,765,695.72	4,754,321.44
其他非流动资产		4,476,591.95	
非流动资产合计		1,747,613,147.79	1,710,576,044.75
资产总计		2,785,655,018.42	2,673,396,878.97
流动负债：			
短期借款		869,000,000.00	717,200,000.00
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		120,622,858.97	78,370,000.00
应付账款		232,354,287.11	217,160,453.55
预收款项		10,761,242.73	9,669,289.62
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		6,132,803.79	928,924.54
应交税费		14,929,459.81	19,105,653.62
应付利息		4,750,503.97	1,249,298.24
应付股利			
其他应付款		50,969,676.01	187,979,014.48
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			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		104,986,462.32	53,069,263.07
其他流动负债			3,923,038.56
流动负债合计		1,414,507,294.71	1,288,654,935.68
非流动负债:			
长期借款		110,050,000.00	182,630,736.93
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款		53,856,496.83	
长期应付职工薪酬			
专项应付款		2,204,884.07	1,774,884.07
预计负债			
递延收益		17,940,616.32	15,344,616.32
递延所得税负债		31,939,325.00	31,939,325.00
其他非流动负债			
非流动负债合计		215,991,322.22	231,689,562.32
负债合计		1,630,498,616.93	1,520,344,498.00
所有者权益			
股本		509,204,846.00	509,204,846.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积		555,985,987.81	555,985,987.81
减: 库存股			
其他综合收益		-17,455,753.33	
专项储备			
盈余公积		22,848,279.75	22,848,279.75
一般风险准备			
未分配利润		84,930,586.82	65,181,148.28

归属于母公司所有者权益合计		1,155,513,947.05	1,153,220,261.84
少数股东权益		-357,545.56	-167,880.87
所有者权益合计		1,155,156,401.49	1,153,052,380.97
负债和所有者权益总计		2,785,655,018.42	2,673,396,878.97

法定代表人：朱洪彬 主管会计工作负责人：黄巨芳 会计机构负责人：黄琴

母公司资产负债表

2017 年 12 月 31 日

编制单位：贵州长征天成控股股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		56,429,447.61	28,590,917.92
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		10,194,446.36	16,558,897.64
预付款项		157,000.00	3,207,000.00
应收利息			
应收股利		514,000.00	4,800,000.00
其他应收款		128,515,065.35	136,602,173.32
存货		3,709,931.26	9,122,997.72
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			1,981,933.33
流动资产合计		199,519,890.58	200,863,919.93
非流动资产：			
可供出售金融资产		927,186,951.96	886,872,065.60
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		476,585,458.43	490,235,046.71
投资性房地产			
固定资产		232,601,338.00	242,187,222.32
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		43,164,189.16	44,083,949.44
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		745,170.84	3,531,944.45
递延所得税资产			
其他非流动资产		13,884,589.91	9,690,257.96
非流动资产合计		1,694,167,698.30	1,676,600,486.48

资产总计		1,893,687,588.88	1,877,464,406.41
流动负债:			
短期借款		474,000,000.00	465,200,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		28,794,345.66	27,211,882.29
预收款项		6,871,349.44	11,471,566.59
应付职工薪酬		579,775.85	159,004.70
应交税费		1,888,489.48	2,265,109.53
应付利息		4,109,253.44	1,184,894.07
应付股利			
其他应付款		271,795,071.76	301,537,755.58
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		80,816,462.32	45,069,263.07
其他流动负债			2,973,038.56
流动负债合计		868,854,747.95	857,072,514.39
非流动负债:			
长期借款		56,050,000.00	120,630,736.93
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		37,622,330.16	
长期应付职工薪酬			
专项应付款		1,774,884.07	1,774,884.07
预计负债			
递延收益		15,044,616.32	15,044,616.32
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		110,491,830.55	137,450,237.32
负债合计		979,346,578.50	994,522,751.71
所有者权益:			
股本		509,204,846.00	509,204,846.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		567,804,686.95	567,804,686.95
减：库存股			
其他综合收益		-17,455,753.33	
专项储备			
盈余公积		22,848,279.75	22,848,279.75
未分配利润		-168,061,048.99	-216,916,158.00
所有者权益合计		914,341,010.38	882,941,654.70
负债和所有者权益总计		1,893,687,588.88	1,877,464,406.41

法定代表人：朱洪彬 主管会计工作负责人：黄巨芳 会计机构负责人：黄琴

合并利润表
2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		564,970,731.53	598,382,653.22
其中:营业收入		564,970,731.53	598,382,653.22
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		619,699,567.39	669,984,760.55
其中:营业成本		368,137,068.79	379,617,529.00
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		9,873,377.00	8,513,688.53
销售费用		82,314,256.72	88,788,596.92
管理费用		72,467,821.19	81,717,640.73
财务费用		90,874,404.06	60,199,695.60
资产减值损失		-3,967,360.37	51,147,609.77
加:公允价值变动收益(损失以“-”号填列)			
投资收益(损失以“-”号填列)		81,318,053.13	3,585,593.42
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-1,373,086.56	-1,887,501.73
资产处置收益(损失以“-”号填列)		15,042.19	2,769.62
汇兑收益(损失以“-”号填列)			
其他收益		4,413,810.73	
三、营业利润(亏损以“-”号填列)		31,018,070.19	-68,013,744.29
加:营业外收入		2,056,525.25	8,494,344.24
减:营业外支出		5,550,748.87	2,489,801.56
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		27,523,846.57	-62,009,201.61
减:所得税费用		7,964,072.72	37,105,342.79
五、净利润(净亏损以“-”号填列)		19,559,773.85	-99,114,544.40
(一)按经营持续性分类			
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		19,562,719.48	-99,114,544.40
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-2,945.63	
(二)按所有权归属分类			
1.少数股东损益		-189,664.69	-154,933.44

2. 归属于母公司股东的净利润		19,749,438.54	-98,959,610.96
六、其他综合收益的税后净额		-17,455,753.33	
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-17,455,753.33	
(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		-17,455,753.33	
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		-17,455,753.33	
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			
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		2,104,020.52	-99,114,544.40
归属于母公司所有者的综合收益总额		2,293,685.21	-98,959,610.96
归属于少数股东的综合收益总额		-189,664.69	-154,933.44
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.0388	-0.1943
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.0388	-0.1943

定代表人：朱洪彬 主管会计工作负责人：黄巨芳 会计机构负责人：黄琴

母公司利润表
2017年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		4,468,417.95	1,646,052.54
减：营业成本		4,382,664.85	1,569,107.41
税金及附加		3,913,348.86	2,735,995.13
销售费用			1,212,905.09
管理费用		25,087,687.06	31,824,515.32
财务费用		59,869,257.90	33,359,555.09
资产减值损失		-2,117,543.62	44,914,344.87
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）		133,987,812.94	-5,724,598.13
其中：对联营企业和合营企业的投资		-1,649,588.28	-1,951,680.11

收益			
资产处置收益(损失以“-”号填列)			-16,326.11
其他收益		2,973,038.56	
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		50,293,854.40	-119,711,294.61
加:营业外收入		799,253.09	3,379,703.95
减:营业外支出		2,237,998.48	2,032,262.70
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		48,855,109.01	-118,363,853.36
减:所得税费用			25,519,632.49
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		48,855,109.01	-143,883,485.85
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		48,855,109.01	-143,883,485.85
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额		-17,455,753.33	
(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		-17,455,753.33	
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		-17,455,753.33	
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		31,399,355.68	-143,883,485.85
七、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)			
(二)稀释每股收益(元/股)			

法定代表人:朱洪彬 主管会计工作负责人:黄巨芳 会计机构负责人:黄琴

合并现金流量表
2017年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		530,282,464.76	589,848,260.13

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		2,990,330.77	1,912,378.53
收到其他与经营活动有关的现金		175,858,754.64	7,865,420.61
经营活动现金流入小计		709,131,550.17	599,626,059.27
购买商品、接受劳务支付的现金		223,060,615.62	324,263,194.26
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		81,477,932.28	87,027,536.70
支付的各项税费		55,518,010.55	58,684,132.01
支付其他与经营活动有关的现金		267,056,284.59	129,026,590.91
经营活动现金流出小计		627,112,843.04	599,001,453.88
经营活动产生的现金流量净额		82,018,707.13	624,605.39
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		37,606,500.00	5,900,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,001,000.00	5,004,370.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			22,086,487.31
收到其他与投资活动有关的现金		55,174,196.08	94,397,375.10
投资活动现金流入小计		102,781,696.08	127,388,232.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		18,742,473.86	10,008,884.61
投资支付的现金		10,000,000.00	275,400,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			1,199,985.00
支付其他与投资活动有关的现金		3,000,000.00	
投资活动现金流出小计		31,742,473.86	286,608,869.61
投资活动产生的现金流量净额		71,039,222.22	-159,220,637.20
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收			

到的现金			
取得借款收到的现金		1,155,700,000.00	1,214,900,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			146,000,000.00
筹资活动现金流入小计		1,155,700,000.00	1,360,900,000.00
偿还债务支付的现金		967,919,263.07	1,078,617,506.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		79,066,837.82	61,145,415.61
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		206,686,762.83	51,286,000.00
筹资活动现金流出小计		1,253,672,863.72	1,191,048,921.61
筹资活动产生的现金流量净额		-97,972,863.72	169,851,078.39
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-150,367.85	287,932.39
五、现金及现金等价物净增加额		54,934,697.78	11,542,978.97
加：期初现金及现金等价物余额		92,248,042.67	80,705,063.70
六、期末现金及现金等价物余额		147,182,740.45	92,248,042.67

法定代表人：朱洪彬 主管会计工作负责人：黄巨芳 会计机构负责人：黄琴

母公司现金流量表

2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		9,300,518.13	9,091,314.19
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		166,696,577.22	12,846,857.35
经营活动现金流入小计		175,997,095.35	21,938,171.54
购买商品、接受劳务支付的现金		1,278,401.61	415,350.02
支付给职工以及为职工支付的现金		9,305,393.08	11,803,070.73
支付的各项税费		3,915,532.08	4,399,002.91
支付其他与经营活动有关的现金		208,793,423.69	154,220,239.17
经营活动现金流出小计		223,292,750.46	170,837,662.83
经营活动产生的现金流量净额		-47,295,655.11	-148,899,491.29
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		43,483,001.56	30,120,100.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		10,000,000.00	5,004,370.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		39,231.53	25,000,000.00
收到其他与投资活动有关的现金		55,174,196.08	86,397,375.10
投资活动现金流入小计		108,696,429.17	146,521,845.10
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,258,527.30	3,268,910.00

投资支付的现金		10,570,940.81	270,060,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的 现金净额			1,200,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		3,000,000.00	
投资活动现金流出小计		18,829,468.11	274,528,910.00
投资活动产生的现金流量净额		89,866,961.06	-128,007,064.90
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		617,700,000.00	870,900,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		168,961,518.99	146,000,000.00
筹资活动现金流入小计		786,661,518.99	1,016,900,000.00
偿还债务支付的现金		597,919,263.07	676,617,506.00
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金		50,666,839.47	33,197,753.33
支付其他与筹资活动有关的现金		152,796,650.00	12,020,000.00
筹资活动现金流出小计		801,382,752.54	721,835,259.33
筹资活动产生的现金流量净额		-14,721,233.55	295,064,740.67
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		27,850,072.40	18,158,184.48
加：期初现金及现金等价物余额		28,579,375.21	10,421,190.73
六、期末现金及现金等价物余额		56,429,447.61	28,579,375.21

法定代表人：朱洪彬 主管会计工作负责人：黄巨芳 会计机构负责人：黄琴

合并所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	509,204,846.00				555,985,987.81				22,848,279.75		65,181,148.28	-167,880.87	1,153,052,380.97
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	509,204,846.00				555,985,987.81				22,848,279.75		65,181,148.28	-167,880.87	1,153,052,380.97
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)											19,749,438.54	-189,664.69	2,104,020.52
(一) 综合收益总额											19,749,438.54	-189,664.69	2,104,020.52
(二)所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权													

益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	509,204,846.00				555,985,987.81		-17,455,753.33		22,848,279.75		84,930,586.82	-357,545.56	1,155,156,401.49

项目	上期											
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备		
	优先股	永续债	其他									

一、上年期末余额	509,204,846.00			463,260,365.12				22,848,279.75		164,140,759.24		1,159,454,250.11
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	509,204,846.00			463,260,365.12				22,848,279.75		164,140,759.24		1,159,454,250.11
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）				92,725,622.69						-98,959,610.96	-167,880.87	-6,401,869.14
（一）综合收益总额										-98,959,610.96	-154,933.44	-99,114,544.40
（二）所有者投入和减少资本											-12,947.43	-12,947.43
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他											-12,947.43	-12,947.43
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的												

分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他					92,725,622.69							92,725,622.69
四、本期期末余额	509,204,846.00				555,985,987.81			22,848,279.75		65,181,148.28	-167,880.87	1,153,052,380.97

法定代表人：朱洪彬 主管会计工作负责人：黄巨芳 会计机构负责人：黄琴

母公司所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	509,204,846.00				567,804,686.95				22,848,279.75	-216,916,158.00	882,941,654.70

加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	509,204,846.00				567,804,686.95				22,848,279.75	-216,916,158.00	882,941,654.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-17,455,753.33			48,855,109.01	31,399,355.68
（一）综合收益总额							-17,455,753.33			48,855,109.01	31,399,355.68
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	509,204,846.00				567,804,686.95		-17,455,753.33		22,848,279.75	-168,061,048.99	914,341,010.38

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	509,204,846.00				475,079,064.26				22,848,279.75	-73,032,672.15	934,099,517.86
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	509,204,846.00				475,079,064.26				22,848,279.75	-73,032,672.15	934,099,517.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					92,725,622.69					-143,883,485.85	-51,157,863.16
(一) 综合收益总额										-143,883,485.85	-143,883,485.85

(二) 所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					92,725,622.69						92,725,622.69
四、本期期末余额	509,204,846.00				567,804,686.95			22,848,279.75	-216,916,158.00		882,941,654.70

法定代表人：朱洪彬 主管会计工作负责人：黄巨芳 会计机构负责人：黄琴

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司简介

公司名称：贵州长征天成控股股份有限公司
注册地址：贵州省遵义市汇川区武汉路临1号
总部地址：贵州省遵义市汇川区武汉路临1号
营业期限：无限期
股本：人民币509,204,846.00元
法定代表人：朱洪彬

(二) 公司的行业性质、经营范围及主要产品或提供的劳务

公司行业性质：电气机械及器材制造业
公司经营范围：投资管理；高、中、低压电器元件及成套设备；电气技术开发、咨询及服务；精密模具、机械加工。矿产品开采、加工（在取得许可或资质的子公司或分公司开展经营活动）、销售；网络系统技术开发、技术服务及成果转让；石油天然气项目投资、新能源产业投资、销售及售后服务；对外投资；提供金融、商业信息咨询。

(三) 公司历史沿革

贵州长征天成控股股份有限公司（以下简称本公司或公司）是由贵州长征电器集团有限责任公司作为独家发起人，采用向社会公开发行股票而募集设立的股份有限公司。本公司经中国证券监督管理委员会证监发字（1997）494号文和证监发字（1997）495号文批准，于1997年10月31日在上海证券交易所上网发行，并于同年11月27日在上海证券交易所正式挂牌上市交易，股票简称“长征电器”，股票代码“600112”。

2002年7月9日，为理顺产权关系，经财政部的财企[2002]269号《财政部关于贵州长征电器股份有限公司国家股划转有关问题的批复》文件批准，贵州长征电器集团有限责任公司将其所持发行人12,000万股国家股中的8,460.296万股划转给遵义市国有资产投资经营有限公司，遵义市国有资产投资经营有限公司持有本公司8,460.296万股，占总股本的49.19%，成为本公司第一大股东。

2004年5月24日，遵义市国有资产投资经营有限公司将其持有的本公司股份分别转让给银河天成集团有限公司（广西银河集团有限公司于2012年6月更名为银河天成集团有限公司，下同）4644万股及北海银河科技电气有限公司3,816.296万股，银河天成集团有限公司及北海银河科技电气有限公司成为本公司的第一和第二大股东。

2013年12月9日召开的公司2013年第五次临时股东大会审议通过了《关于变更公司名称及经营范围的议案》。公司名称由“贵州长征电气股份有限公司”变更为“贵州长征天成控股股份有限公司”。2013年12月16日，公司已完成上述工商变更登记手续，并取得贵州省工商行政管理局换发的《企业法人营业执照》，公司名称正式变更为“贵州长征天成控股股份有限公司”。经公司申请，并经上海证券交易所核准，自2013年12月24日起，股票简称“长征电气”变更为“天成控股”，公司A股证券代码不变，仍为“600112”。

公司于2015年2月6日召开第六届董事会第八次会议，审议通过了《关于选举王国生为公司第六届董事会董事长的议案》，根据《公司章程》规定，董事长为公司法定代表人。公司于2015年3月4日完成相关工商变更登记手续，取得了贵州省工商行政管理局换发的新的营业执照，公司注册号为520000000037463号，公司法定代表人变更为王国生。因王国生辞去公司董事长职务，2017年10月16日，公司召开第七届董事会第六次会议，审议通过了《关于选举朱洪彬为公司董事长的议案》，公司于2017年10月25日完成相关工商变更登记手续，取得了贵州省工商行政管理局换发的新营业执照，公司社会统一组织代码为91520000214796622C，公司法定代表人变更为朱洪彬。

(四) 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告由本公司董事会[2018]年[4]月[23]日批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

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，按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》和42项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释（以下合称“企业会计准则”）和中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）及其他相关规定编制财务报表。

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

2. 持续经营

适用 不适用

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

采用公历年制，自公历每年1月1日至12月31日为一个会计年度。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

1、同一控制下企业合并

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。企业合并中发行权益性证券所发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

合并成本为在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。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管理费用于发生时计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；本公司对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额时，应对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，本公司将其所控制的全部主体（包括企业、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）纳入合并财务报表的合并范围。

2、合并财务报表编制方法

本公司以母公司和纳入合并范围的子公司的个别会计报表及其他相关资料为依据，在抵销母公司与子公司、子公司相互间的债权与债务项目、内部销售收入和未实现的内部销售利润等项目，以及母公司对子公司权益性资本投资项目的数额与子公司所有者权益中母公司所持有的份额的基础上，合并各报表项目数额编制。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

3、少数股东权益和损益的列报

子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

4、当期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，调整合并资产负债表的期初数，并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，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。

因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数，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，将该子公司以及业务购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并时，对于购买日之前持有的被购买方股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益以及其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

本公司在报告期内处置子公司以及业务，不调整合并资产负债表的期初数；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；将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金为公司库存现金、可以随时用于支付的存款及其他货币资金；现金等价物为公司持有的期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1、外币业务

外币业务按交易发生日的即期汇率作为折算汇率折算为人民币入账。

外币货币性项目余额按资产负债表日国家外汇管理局公布的基准汇率折算为人民币，所产生的汇兑差额除属于与购建符合资本化条件的资产相关，在购建期间专门外币资金借款产生的汇兑损益按借款费用资本化的原则处理外，其余均直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或其他综合收益。

2、外币财务报表的折算

将公司境外经营子公司、合营企业、联营企业和分支机构通过合并报表、权益法核算等纳入到公司的财务报表中时，需要将公司境外经营的财务报表折算为以公司记账本位币反映。在对公司境外经营财务报表进行折算前，应当调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与公司会计期间和会计政策相一致，根据调整后的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。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算；产生的外币财务报表折算差额，在“其他综合收益”项目列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

1、金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或交易性金融负债、指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；

(2) 持有至到期投资；

- (3) 应收款项；
- (4) 可供出售金融资产；
- (5) 其他金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量标准

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

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

(2) 持有至到期投资

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

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

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收账款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产

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

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

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

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照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。

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

5、金融资产（不含应收款项）减值损失的计量

本公司在每个资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行检查，以判断是否有客观证据表明金融资产已由于一项或多项事件的发生而出现减值。减值事项是指在该资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预期未来现金流量有影响的，且公司能对该影响进行可靠计量的事项。

(1) 持有至到期投资

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(2) 可供出售金融资产

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。可供出售权益工具投资发生的减值损失一经确认，不得通过损益转回。

公司权益类可供出售金融资产，公允价值发生严重下跌，是指公允价值相对于成本而言下跌超过 20%， “非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月，持续下跌期间的确定依据为以考虑证券价格的历史性波动为依据。

6、金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7、权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

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

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币 500 万元以上的应收账款和金额为人民币 300 万元以上的其他应收款确认为单项金额重大的应收款项（或其他标准）
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年)	5	5
其中: 1 年以内分项, 可添加行		
1—2 年	10	10
2—3 年	20	20
3 年以上		
3—4 年	40	40
4—5 年	60	60
5 年以上	80	80

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:

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	本公司单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项是指账龄超过 5 年的应收款项。本公司对于账龄超过 5 年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, 对于单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项单独进行减值测试, 有客观证据表明发生了减值, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	单独测试未发生减值的单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项, 以账龄为信用风险组合依据账龄分析法计提坏账准备。

12. 存货

√适用 □不适用

1、存货的分类

本公司存货分为: 存货分为原材料、在产品、周转材料、产成品等四大类。

2、存货的计价方法

各类存货的购入与入库按实际成本计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时, 以取得的确凿证据为基础, 同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司于每年中期期末及年度终了在对存货进行全面盘点的基础上，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制，资产负债表日，对存货进行全面盘点，盘盈、盘亏结果，在期末结账前处理完毕。

13. 持有待售资产

适用 不适用

同时满足下列条件的非流动资产或公司某一组成部分划分为持有待售：（1）公司已经就处置该非流动资产或该组成部分作出决议；（2）公司已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；（3）该项转让将在一年内完成。符合持有待售条件的非流动资产（不包括金融资产及递延所得税资产），以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示为其他流动资产。公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。终止经营为已被处置或被划归为持有待售的、于经营上和编制财务报表时能够在本公司内单独区分的组成部分。

14. 长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注三(九)。

1、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。投资企业能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并中形成的长期股权投资

①同一控制下的企业合并取得的长期股权投资

在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

②非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资

在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。合并方或购买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。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面

价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 后续计量

本公司对子公司投资采用成本法核算，按照初始投资成本计价。追加或收回投资时调整长期股权投资的成本。

本公司对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算，除非投资符合持有待售资产的条件。长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的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转入改按权益法核算的当期损益。

本公司因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当在改按成本法核算时转入当期损益。

本公司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，处置后的剩余股权应当改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当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。

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按权益法核算，并

对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，应当改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

权益法核算的被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益其他变动的处理：对于被投资单位除净收益和其他综合收益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，公司按照持股比例计算应享有或应承担的部分，调整长期股权投资的账面价值，同时增加或减少资本公积（其他资本公积）。

（2）损益调整

成本法下，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益，不管有关利润分配是属于对取得投资前还是取得投资后被投资单位实现净利润的分配。

权益法下，本公司取得长期股权投资后，应当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。投资企业按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。投资企业确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，投资企业负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，投资企业在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

投资企业在确认应享有被投资单位净损益的份额时，应在被投资单位账面净利润的基础上考虑以下因素：被投资单位与本公司采用的会计政策或会计期间不一致，按本公司会计政策或会计期间对被投资单位的财务报表进行调整；以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认；对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应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，应当全额确认。

在持有投资期间，被投资单位能够提供合并财务报表的，应当以合并财务报表中的净利润和其他权益变动为基础核算。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

15. 投资性房地产

（1）. 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

投资性房地产是指能够单独计量和出售的，为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

本公司按照成本对投资性房地产进行初始计量。在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。在成本模式下，建筑物的折旧方法和减值准备的方法与本公司固定资产的核算方法一致，土地使用权的摊销方法和减值准备的方法与本公司无形资产的核算方法一致。当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，应当终止确认该项投资性房地产。本公司出售、转让、报废投资性房地产或者发生投资性房地产毁损，应当将处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

16. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产是指使用寿命超过一个会计年度的为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的有形资产。固定资产的确认条件：①该固定资产包含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计量。固定资产通常按照实际成本作为初始计量。购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30-40	5	3.17-2.38
机器设备	年限平均法	10-14	5	9.50-6.79
运输设备	年限平均法	8	5	11.88
其他	年限平均法	5	5	19.00

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

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

17. 在建工程

√适用 □不适用

1、在建工程核算原则

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。

2、在建工程结转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。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计的价值转入固定资产，并按照本公司固定资产折旧政策计提折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价格，但不调整原已计提的折旧额。

18. 借款费用

√适用 □不适用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足以下条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、暂停资本化期间

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

认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，购建累计资产支出超过专门借款部分的资产支出期初期末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。

在资本化期间内，外币专门借款本金及其利息的汇兑差额，应当予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。而除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额应当作为财务费用，计入当期损益。

19. 生物资产

适用 不适用

本公司生物资产为生产性生物资产及消耗性生物资产。对达到预定生产经营目的的生产性生物资产按平均年限法计提折旧。

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

1、无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。公司新增采矿权按产量法摊销，计入产品成本。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该

无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

2、研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查，如意在获取知识而进行的活动，研究成果或其他知识的应用研究、评价和最终选择，材料、设备、产品、工序、系统或服务替代品的研究，新的或经改进的材料、设备、产品、工序、系统或服务的可能替代品的配制、设计、评价和最终选择等；开发阶段是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。如生产前或使用前的样机设计、建造和测试。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3、无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、（二十一）“长期资产减值”。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

22. 长期资产减值

适用 不适用

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

不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用的定义和计价方法

长期待摊费用是指已经发生但应由本期和以后期间负担的摊销期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用按实际成本计价，长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供

服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

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）本公司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）本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。本公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；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，适用其他长期职工福利的有关规定。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

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，适用关于设定提存计划的有关规定进行处理。除此情形外，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

25. 预计负债

适用 不适用

本公司涉及诉讼、债务担保等事项时，如果该事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准：

与或有事项相关的义务同时满足下列条件的，应当确认为预计负债：

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

2、预计负债的计量方法：

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

26. 股份支付

适用 不适用

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

√适用 □不适用

1、销售商品收入

(1) 确认和计量原则:

①销售商品收入确认和计量的总体原则

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

②本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

- a、根据与客户签订的销售协议，完成相关产品生产后发货，客户签收；
- b、产品销售收入货款金额已确定，或款项已收讫，或预计可以收回；
- c、销售产品的单位成本能够合理计算。

③关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍

本公司主要产品销售收入为电器元件产品的生产及销售。

2、提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

3、使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

4、大宗商品交易

按照进销差价净额确认收入。

29. 政府补助

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

适用 不适用

本公司对取得的、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。在相关资产使用寿命内按照相关资产的折旧或摊销期限分期计入损益。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

适用 不适用

与收益相关的政府补贴，如果政府补贴用于补偿公司以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间；如果政府补贴用于补偿公司已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益其他收益或营业外收入冲减相关成本。已确认的政府补助需要返还的，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；当存在相关递延收益时，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在递延收益时，直接计入当期损益。

与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。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

本公司因城镇整体规划、库区建设、棚户区改造、沉陷区治理等公共利益进行搬迁，收到政府从财政预算直接拨付的搬迁补偿款，作为专项应付款处理。其中，属于对本公司在搬迁和重建过程中发生的固定资产和无形资产损失、有关费用性支出、停工损失及搬迁后拟新建资产进行补偿的，自专项应付款转入递延收益，并根据其性质按照与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助核算，取得的搬迁补偿款扣除转入递延收益的金额后如有结余的，确认为资本公积。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

1、当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

2、递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

3、所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

4、所得税的抵销

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

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

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1)本公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。其他方法更为系统合理的，可以采用其他方法。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

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

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

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

(2)、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

(1) 融资租入资产：本公司按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者作为租入资产的入账价值，按自有固定资产的折旧政策计提折旧；将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。采用实际利率法对未确认融资费用，在资产租赁期内摊销，计入财务费用。发生的初始直接费用计入租入资产价值。

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

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
因执行新企业会计准则导致的会计政策变更	财政部于 2017 年 4 月及 5 月分别颁布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》	持有待售及终止经营
因执行新企业会计准则导致的会计政策变更	财政部于 2017 年 4 月及 5 月修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》	政府补助
因执行新企业会计准则导致的会计政策变更	财政部于 2017 年 12 月及 2018 年 1 月分别发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30 号)和《关于一般企业财务报表格式有关问题的解读》	利润表中新增“资产处置收益”行项目

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按照税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	6%、17%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	按应纳的增值税、消费税之和计算缴纳	7%
企业所得税	按应纳税所得额计算缴纳	15%、25%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
贵州长征电气有限公司	15%
贵州长征电力设备有限公司	15%
北海银河开关设备有限公司	15%
广西银河迪康电气有限公司	15%

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 本公司下属北海银河开关设备有限公司于 2017 年 7 月 31 日通过高新技术企业认定，收到广西壮族自治区科学技术厅、财政厅、国家税务局、地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GR201745000035，有效期三年。根据税法规定，2017-2019 年度按 15%税率征收企业所得税。其下属广西银河迪康电气有限公司于 2015 年 11 月 30 日通过高新技术企业复审，收到广西壮族自治区科学技术厅、财政厅、国家税务局、地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GF201545000080，有效期三年。根据税法规定，2015-2017 年度按 15%税率征收企业所得税。

(2) 本公司下属贵州长征电气有限公司（原名：贵州长征电力设备有限公司）于 2016 年 11 月 15 日通过高新技术企业复审，收到贵州省科学技术厅、贵州省财政厅、贵州省国家税务局、贵州省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书，证书编号：GF201652000030，有效期三年。根据税法规定，2016-2018 年度按 15%税率征收企业所得税。

根据遵义市地方税务局直属征收分局下发的[2012]27 号《关于贵州长征电力设备有限公司享受税收优惠政策的函》，同意该企业 2011 年至 2020 年享受减按 15%的优惠税率征收企业所得税的税收优惠政策。

(3) 公司下属贵州长征电力设备有限公司（原名：贵州长征中压开关设备有限公司）获得遵义市汇川区国家税务局对西部大开发企业所得税优惠审核确认表的批复，同意该企业享受减按 15%的优惠税率征收企业所得税的税收优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	332,485.18	825,027.39
银行存款	145,751,095.33	91,339,566.42
其他货币资金	41,038,869.63	24,861,565.29
合计	187,122,450.14	117,026,159.10
其中：存放在境外的款项总额		

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	109,635,490.56	85,825,823.65
商业承兑票据	62,121,461.13	46,221,364.09
合计	171,756,951.69	132,047,187.74

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	500,000.00
商业承兑票据	
合计	500,000.00

(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：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	74,858,838.32	
商业承兑票据	7,268,635.52	
合计	82,127,473.84	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	317,922,460.11	94.47	37,617,419.30	11.83	280,305,040.81	327,760,780.58	94.56	36,696,460.47	11.20	291,064,320.11
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	18,610,639.13	5.53	18,610,639.13	100.00		18,843,663.03	5.44	18,843,663.03	100.00	
合计	336,533,099.24	/	56,228,058.43	/	280,305,040.81	346,604,443.61	/	55,540,123.50	/	291,064,320.11

期末单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	238,971,793.49	11,948,589.68	5.00
1 年以内小计	238,971,793.49	11,948,589.68	5.00
1 至 2 年	34,688,396.37	3,468,839.64	10.00
2 至 3 年	9,501,211.49	1,900,242.30	20.00
3 年以上			
3 至 4 年	8,045,412.65	3,218,165.06	40.00
4 至 5 年	21,454,671.30	12,872,802.78	60.00
5 年以上	5,260,974.81	4,208,779.84	80.00
合计	317,922,460.11	37,617,419.30	

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：

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 687,934.93 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

适用 不适用

单位名称	与本公司关系	欠款金额	欠款年限	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备年末余额
通用电气企业发展(上海)有限公司	非关联方	27,927,836.08	1 年以内	8.30	1,396,391.80
扬州德云电气设备集团有限公司	非关联方	27,239,732.00	一年以内、1-2 年	8.09	1,176,250.00
大唐桂冠盘县四格风力发电有限公司	非关联方	17,927,741.60	4-5 年	5.33	10,756,644.96
南京立业电力变压器有限公司	非关联方	9,434,035.31	1 年以内	2.80	471,701.77
山东电工电气集团新能科技有限公司	非关联方	8,257,838.00	一年以内、1-2 年	2.45	602,581.30
合计		90,787,182.99		26.97	14,403,569.83

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	43,738,081.94	67.35	68,564,554.89	85.35

1 至 2 年	16,352,912.38	25.18	11,137,668.87	13.86
2 至 3 年	4,842,102.66	7.46	431,220.00	0.54
3 年以上	8,800.00	0.01	202,692.43	0.25
合计	64,941,896.98	100.00	80,336,136.19	100.00

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:

单位名称	金额	发生时间	原因
贵州中航拓力铸就有限责任公司	4,355,593.50	2016 年	采购周期内滚动付款
合计	4,355,593.50		

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

适用 不适用

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占预付账款总额的比例 (%)	未结算原因
长安特种钢厂	非关联方	5,839,422.00	1 年以内、1-2 年	8.99	采购周期内
贵州中航拓力铸就有限责任公司	非关联方	5,055,593.50	1 年以内、1-2 年	7.78	采购周期内
常州市兰迪电器有限公司	非关联方	4,518,353.88	1-2 年	6.96	采购周期内
贵阳湘缘达电力物资有限公司	非关联方	4,179,788.71	一年以内	6.44	采购周期内
北海市银海区高桥木器行	非关联方	3,849,740.83	1 年以内	5.93	采购周期内
合计		23,442,898.92		36.10	

其他说明

适用 不适用

7、 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

8、 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
承德苏垦银河连杆有限公司		4,800,000.00

贵州泰永长征技术股份有限公司	514,000.00	
合计	514,000.00	4,800,000.00

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	54,202,968.58	24.35	54,202,968.58	100.00		62,588,097.56	23.45	62,588,097.56	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	147,048,892.99	66.05	16,656,220.83	11.33	130,392,672.16	182,628,532.85	68.42	19,238,285.34	10.53	163,390,247.51
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	21,372,988.31	9.60	21,372,988.31	100.00		21,692,801.01	8.13	21,692,801.01	100.00	
合计	222,624,849.88	/	92,232,177.72	/	130,392,672.16	266,909,431.42	/	103,519,183.91	/	163,390,247.51

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

其他应收款 (按单位)	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
上海银基投资有限公司	31,096,038.58	31,096,038.58	100.00	预计无法收回
遵义市汇川区天一工贸有限责任公司	7,896,400.00	7,896,400.00	100.00	预计无法收回
刘小和	8,000,000.00	8,000,000.00	100.00	预计无法收回
王新竺	3,900,000.00	3,900,000.00	100.00	预计无法收回

上海海欣发企业发展有限公司	3,310,530.00	3,310,530.00	100.00	预计无法收回
合计	54,202,968.58	54,202,968.58	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内	60,983,469.47	3,049,173.48	5.00
1 年以内小计	60,983,469.47	3,049,173.48	5.00
1 至 2 年	72,588,970.07	7,258,897.01	10.00
2 至 3 年	5,361,904.02	1,072,380.80	20.00
3 至 4 年	2,294,069.23	917,627.70	40.00
4 至 5 年	1,491,211.55	894,726.93	60.00
5 年以上	4,329,268.65	3,463,414.91	80.00
合计	147,048,892.99	16,656,220.83	

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 158,122.79 元；本期收回或转回坏账准备金额 11,445,128.98 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	收回方式
北京国华汇银科技有限公司	8,685,128.98	货币资金
合计	8,685,128.98	/

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来	157,094,766.05	180,409,841.09
个人往来	65,530,083.83	86,499,590.33
合计	222,624,849.88	266,909,431.42

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
新华金控有限公司	股权款	45,000,000.00	1-2年	20.21	4,500,000.00
上海银基投资有限公司	委托理财	31,096,038.58	5年以上	13.97	31,096,038.58
南京天之路国际经贸有限公司	往来款	12,000,000.00	一年以内	5.39	600,000.00
成都恒天达科技有限公司	往来款	8,320,000.00	一年以内	3.74	832,000.00
刘小和(矿)	股权定金	8,000,000.00	4-5年	3.59	8,000,000.00
合计	/	104,416,038.58	/	46.90	45,028,038.58

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款：

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	75,880,968.11	5,890,182.26	69,990,785.85	61,219,400.25	2,306,906.71	58,912,493.54
在产品	75,099,414.12	837,957.25	74,261,456.87	66,586,481.73	837,957.25	65,748,524.48
库存商品	61,675,073.84	3,537,963.82	58,137,110.02	52,545,743.13	6,286,126.14	46,259,616.99
周转材料	100,495.34	4,652.04	95,843.30	95,375.00	4,652.04	90,722.96

消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	212,755,951.41	10,270,755.37	202,485,196.04	180,447,000.11	9,435,642.14	171,011,357.97

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	2,306,906.71	3,583,275.55				5,890,182.26
在产品	837,957.25					837,957.25
库存商品	6,286,126.14	1,811,584.97		4,559,747.29		3,537,963.82
周转材料	4,652.04					4,652.04
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	9,435,642.14	5,394,860.52		4,559,747.29		10,270,755.37

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明：

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	323,662.81	418,947.82
待摊费用	200,000.00	2,726,477.78
合计	523,662.81	3,145,425.60

14、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具：						
可供出售权益工具：	1,019,318,551.96	7,030,000.00	1,012,288,551.96	979,003,665.60	7,030,000.00	971,973,665.60
按公允价值计量的	87,303,510.95		87,303,510.95			
按成本计量的	932,015,041.01	7,030,000.00	924,985,041.01	979,003,665.60	7,030,000.00	971,973,665.60
合计	1,019,318,551.96	7,030,000.00	1,012,288,551.96	979,003,665.60	7,030,000.00	971,973,665.60

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	104,759,264.28		104,759,264.28
公允价值	87,303,510.95		87,303,510.95
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	-17,455,753.33		-17,455,753.33
已计提减值金额			

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
香港长城矿业开发有限公司	557,728,441.01			557,728,441.01					19	30,276,500.00
贵州泰永长征技术股份有限	11,655,000.00			11,655,000.00					2.84	514,000.00

公司										
上海双威科技投资管理有限公司	6,030,000.00			6,030,000.00	6,030,000.00			6,030,000.00	15	
贵州泰和保险经纪有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00	1,000,000.00			1,000,000.00	10	
贵州长征电器成套有限公司	500,000.00			500,000.00					0.74	
贵州遵义汇川农村商业银行股份有限公司	85,101,600.00			85,101,600.00					9.83	4,130,000.00
承德苏垦银河连杆有限公司	56,988,624.59		56,988,624.59							
贵阳贵银金融租赁有限责任公司	260,000,000.00			260,000,000.00					13	
深圳国投供应链管理有限公司		10,000,000.00		10,000,000.00					2.38	
合计	979,000,000.00	10,000,000.00	56,988,624.59	932,000,000.00	7,030,000.00			7,030,000.00		34,92

	03,66 5.60	0,000 .00	8,624 .59	15,04 1.01	,000. 00			,000. 00		0,500 .00
--	---------------	--------------	--------------	---------------	-------------	--	--	-------------	--	--------------

本公司向仁怀茅台农商银行长期借款余额 6,200.00 万元，将持有的贵州遵义汇川农村商业银行股份有限公司 9.83% 股份质押于仁怀茅台农商银行，并签订茅台农商行营业部（2016）年质字 0001 号质押合同。

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	7,030,000.00			7,030,000.00
本期计提				
其中：从其他综合收益转入				
本期减少				
其中：期后公允价值回升转回	/			
期末已计提减值金余额	7,030,000.00			7,030,000.00

(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：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售权益工具项目	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于成本的下跌幅度 (%)	持续下跌时间 (个月)	已计提减值金额	未计提减值原因
西仪股份	104,759,264.28	87,303,510.95	16.66			未到公司会计政策规定条件
合计	104,759,264.28	87,303,510.95				/

其他说明

适用 不适用

15、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况：

适用 不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资：

适用 不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况：

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
山东电工配网科技发展有限公司	7,264,178.38			276,501.72						7,540,680.10
江苏银河机械有限公司	18,674,045.94			-1,649,588.28						17,024,457.66
小计	25,938,224.32			-1,373,086.56						24,565,137.76
合计	25,938,224.32			-1,373,086.56						24,565,137.76

18、固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	303,714,448.61	127,700,914.02	12,029,427.98	22,331,126.42	465,775,917.03
2. 本期增加金额		4,486,126.50	862,798.91	679,665.45	6,028,590.86
(1) 购置		4,482,426.50	862,798.91	679,665.45	6,024,890.86
(2) 在建工程转入		3,700.00			3,700.00
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		3,760.68	304,278.00	44,390.04	352,428.72
(1) 处置或报废		3,760.68	304,278.00	35,988.03	344,026.71
(2) 其他转出				8,402.01	8,402.01
4. 期末余额	303,714,448.61	132,183,279.84	12,587,948.89	22,966,401.83	471,452,079.17
二、累计折旧					
1. 期初余额	35,061,824.97	68,352,553.73	7,996,980.19	16,199,007.62	127,610,366.51
2. 本期增加金额	9,813,703.44	8,059,580.95	1,085,261.11	2,616,939.76	21,575,485.26
(1) 计提	9,813,703.44	8,059,580.95	1,085,261.11	2,616,939.76	21,575,485.26
3. 本期减少金额		2,070.42	289,064.63	34,188.60	325,323.65
(1) 处置或报废		2,070.42	289,064.63	34,188.60	325,323.65
4. 期末余额	44,875,528.41	76,410,064.26	8,793,176.67	18,781,758.78	148,860,528.12
三、减值准备					
1. 期初余额	97,699.38	1,036,586.97	61,134.40	5,184.52	1,200,605.27
2. 本期增加金额					
(1) 计提					

提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	97,699.38	1,036,586.97	61,134.40	5,184.52	1,200,605.27
四、账面价值					
1. 期末账面价值	258,741,220.82	54,736,628.61	3,733,637.82	4,179,458.53	321,390,945.78
2. 期初账面价值	268,554,924.26	58,311,773.32	3,971,313.39	6,126,934.28	336,964,945.25

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
B1 栋厂房	7,836,132.68	正在完善相关产权手续
B2 栋厂房	17,465,406.26	正在完善相关产权手续
B3 栋厂房	19,222,199.54	正在完善相关产权手续
B4 栋厂房	15,762,011.22	正在完善相关产权手续
B5 栋厂房	27,702,180.17	正在完善相关产权手续
B7 栋厂房	2,005,224.20	正在完善相关产权手续
B8 栋厂房	3,153,563.03	正在完善相关产权手续
A1 栋办公楼	55,530,676.00	正在完善相关产权手续
B1 栋厂房（和平园区）	22,828,207.73	正在完善相关产权手续
A1 栋办公楼（和平园区）	12,303,471.26	正在完善相关产权手续
合计	183,809,072.09	

其他说明：

适用 不适用

19、在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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

江苏银河风电 基建项目	23,438,358.00		23,438,358.00	23,438,358.00		23,438,358.00
ERP	419,008.23		419,008.23	325,555.56		325,555.56
B7 栋设备基础	431,983.96		431,983.96			
雨污分流工程	243,884.62		243,884.62	243,884.62		243,884.62
矿井	238,768.12		238,768.12	238,768.12		238,768.12
井巷治理工程	163,125.69		163,125.69	163,125.69		163,125.69
一采区高压通 风系统	114,153.17		114,153.17	114,153.17		114,153.17
二采区高压通 风系统	80,056.00		80,056.00	80,056.00		80,056.00
掘进工程(井巷 工程)	3,184,921.15		3,184,921.15	3,184,921.15		3,184,921.15
恢复高压电工 程	54,925.58		54,925.58	54,925.58		54,925.58
道路修复工程	264,453.00		264,453.00	264,453.00		264,453.00
活动板房(三采 区)	120,000.00		120,000.00	120,000.00		120,000.00
三采区消防水 池	12,240.00		12,240.00	12,240.00		12,240.00
环网柜流水线	441,318.06		441,318.06	441,318.06		441,318.06
低压柜工作台	23,432.86		23,432.86			
B2 行车钢梁工 程	208,469.35		208,469.35			
合计	29,439,097.79		29,439,097.79	28,681,758.95		28,681,758.95

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初 余额	本期增 加金额	本期 转入 固定 资产 金额	本期 其他 减少 金额	期末 余额	工程 累计 投入 占预 算比 例 (%)	工程 进度	利息 资本 化累 计金 额	其 中： 本期 利息 资本 化金 额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源
江苏 银河 风电 基建 项目	30,000, 000.00	23,438,3 58.00				23,438, 358.00	78.13	20				自有 资金
掘进 工程 (井 巷工 程)	4,000,0 00.00	3,184,92 1.15				3,184,9 21.15	79.62	80				自有 资金

合计	34,000,000.00	26,623,279.15				26,623,279.15	/	/			/	/
----	---------------	---------------	--	--	--	---------------	---	---	--	--	---	---

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

20、工程物资

适用 不适用

21、固定资产清理

适用 不适用

22、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

其他说明

适用 不适用

23、油气资产

适用 不适用

24、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	采矿权	探矿权	软件	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	58,785,259.67	125,871,139.02		236,418,713.73	42,361,100.00	4,546,824.36	467,983,036.78
2. 本期增加金额		22,810,125.36					22,810,125.36
(1) 购置							
(2) 内部研发		22,810,125.36					22,810,125.36
(3) 企业合							

并增加							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	58,785,259.67	148,681,264.38		236,418,713.73	42,361,100.00	4,546,824.36	490,793,162.14
二、累计摊销							
1. 期初余额	6,806,019.87	49,839,286.80				1,033,588.26	57,678,894.93
2. 本期增加金额	1,266,819.84	12,499,596.45				446,991.01	14,213,407.30
(1) 计提	1,266,819.84	12,499,596.45				446,991.01	14,213,407.30
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额	8,072,839.71	62,338,883.25				1,480,579.27	71,892,302.23
三、减值准备							
1. 期初余额				132,084,713.73			132,084,713.73
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额							
(1) 处置							
4. 期末余额				132,084,713.73			132,084,713.73
四、账面价值							
1. 期末账面价值	50,712,419.96	86,342,381.13		104,334,000.00	42,361,100.00	3,066,245.09	286,816,146.18
2. 期初账面价值	51,979,239.80	76,031,852.22		104,334,000.00	42,361,100.00	3,513,236.10	278,219,428.12

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 30.10%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

25、开发支出

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
固体绝缘开关柜	1,605,922.45	558,404.34						2,164,326.79
固体绝缘环网柜	15,801,584.21	2,272,837.88			5,187,058.08			12,887,364.01
OSIS 固体绝缘新品试制	14,435,072.66	444,127.46			14,879,200.12			
气体绝缘金属封闭环网柜	9,286,199.14	5,783,768.89						15,069,968.03
环保气体绝缘环网柜 HXGN	1,831,746.79	1,509,241.34						3,340,988.13
户外智能变电站 WZB	510,407.80	339,825.52						850,233.32
ZD 电动机构	2,905,396.30	2,131,463.32						5,036,859.62
ZWG 无励磁分接开关	2,102,346.45	756,526.83						2,858,873.28
ZMGI 真空有载分接开关	697,637.17	281,475.45						979,112.62
C-GIS40.5/2500-31.5	492,218.35	269,193.53						761,411.88
ZWLI500 无励磁分接开关	2,050,849.24	829,728.29						2,880,577.53
ZVMG 特高压有载分接开关		1,911,105.19						1,911,105.19
ZWT (条形) 无励磁分接开关		895,578.56						895,578.56
ZMT (多级粗细调) 有载分接开关		1,243,996.19						1,243,996.19
高压成套开关设备		1,725,083.33			1,725,083.33			

CH2 系列固体绝缘环网柜		1,018,783.83			1,018,783.83		
低压成套开关设备		631,617.98					631,617.98
系统平台建设		372,622.64					372,622.64
合计	51,719,380.56	22,975,380.57			22,810,125.36		51,884,635.77

26、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置	其他	
遵义市通程矿业有限公司	7,555,525.69					7,555,525.69
买付通国际融资租赁有限公司	1,236,850.37					1,236,850.37
合计	8,792,376.06					8,792,376.06

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
买付通国际融资租赁有限公司		1,236,850.37				1,236,850.37
合计		1,236,850.37				1,236,850.37

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

北京北方亚事资产评估事务所（特殊普通合伙）的资产评估报告《北方亚事咨评报字[2018]第 01-007 号》对遵义市通程矿业有限公司商誉作了减值测试，截至 2017 年 12 月 31 日，公司商誉不存在减值情形。

27、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
长期融资费用	3,531,944.45	3,323,100.00	3,322,095.83	2,787,777.78	745,170.84
装修费		6,268,776.18	1,583,127.83		4,685,648.35
合计	3,531,944.45	9,591,876.18	4,905,223.66	2,787,777.78	5,430,819.19

28、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	25,104,638.15	3,765,695.72	31,689,058.55	4,754,321.44
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
公允价值				
合计	25,104,638.15	3,765,695.72	31,689,058.55	4,754,321.44

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	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	127,757,300.00	31,939,325.00	127,757,300.00	31,939,325.00
可供出售金融资产公允价值变动				
合计	127,757,300.00	31,939,325.00	127,757,300.00	31,939,325.00

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	172,853,953.47	177,367,581.53
可抵扣亏损	129,684,024.57	140,990,683.13
合计	302,537,978.04	318,358,264.66

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2018	8,316,154.37	8,316,154.37	
2019	84,753,903.21	84,753,903.21	
2020	6,600,319.37	6,600,319.37	
2021	10,839,093.93	13,566,344.12	
2022	19,174,553.69		
合计	129,684,024.57	113,236,721.07	/

其他说明：

适用 不适用

29、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产购置款	4,476,591.95	
合计	4,476,591.95	

30、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	44,000,000.00	
抵押借款	73,500,000.00	73,500,000.00
保证借款	731,500,000.00	643,700,000.00
信用借款		
质押+保证	20,000,000.00	
合计	869,000,000.00	717,200,000.00

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

31、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

32、衍生金融负债

适用 不适用

33、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	50,642,858.97	32,500,000.00
银行承兑汇票	69,980,000.00	45,870,000.00
合计	120,622,858.97	78,370,000.00

34、应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	232,354,287.11	217,160,453.55
合计	232,354,287.11	217,160,453.55

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
贵州长征电器成套有限公司	2,779,100.40	未结算
靖江市海源有色金属材料有限公司	1,506,063.01	未结算
遵义市康泰建筑安装工程有限公司	1,469,387.97	未结算
合计	5,754,551.38	

其他说明

□适用 √不适用

35、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,761,242.73	9,669,289.62
合计	10,761,242.73	9,669,289.62

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
上海遵义开关厂	189,409.00	未结算
长征电器十一厂	171,339.18	未结算
齐齐哈尔电业局	165,000.00	未结算
上海华通开关厂	156,882.40	未结算

四川久隆水电开发有限公司	146,000.00	未结算
合计	828,630.58	/

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

36、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	926,739.07	78,542,888.16	73,347,377.50	6,122,249.73
二、离职后福利-设定提存计划	2,185.47	7,884,600.82	7,876,232.23	10,554.06
三、辞退福利		193,622.00	193,622.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	928,924.54	86,621,110.98	81,417,231.73	6,132,803.79

(2). 短期薪酬列示:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	21,853.40	64,718,776.06	59,514,491.97	5,226,137.49
二、职工福利费		5,836,989.05	5,836,989.05	
三、社会保险费	1,737.46	4,210,575.47	4,205,924.72	6,388.21
其中: 医疗保险费	1,639.11	3,676,424.79	3,672,195.59	5,868.31
工伤保险费	43.71	441,669.82	441,562.65	150.88
生育保险费	54.64	92,480.86	92,166.48	369.02
四、住房公积金	3,463.00	2,758,666.80	2,755,050.80	7,079.00
五、工会经费和职工教育经费	899,685.21	1,017,880.78	1,034,920.96	882,645.03
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	926,739.07	78,542,888.16	73,347,377.50	6,122,249.73

(3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,076.20	7,634,521.92	7,626,415.12	10,183.00

2、失业保险费	109.27	250,078.90	249,817.11	371.06
3、企业年金缴费				
合计	2,185.47	7,884,600.82	7,876,232.23	10,554.06

其他说明：
适用 不适用

37、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	7,496,090.25	10,545,302.16
消费税		
营业税	7,582.00	7,582.00
企业所得税	6,340,207.36	7,736,121.39
个人所得税	148,390.28	63,398.75
城市维护建设税	496,814.61	333,125.51
房产税	18,196.80	18,196.80
印花税	36,003.07	164,539.98
教育费附加	211,626.00	142,350.53
地方教育附加	138,296.40	92,112.80
水利建设基金	36,253.04	
价调基金		2,923.70
合计	14,929,459.81	19,105,653.62

38、应付利息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	3,463,936.78	
企业债券利息		
短期借款应付利息	1,286,567.19	1,249,298.24
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
长期借款应付利息		
合计	4,750,503.97	1,249,298.24

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付股利

适用 不适用

40、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
单位往来	27,476,615.16	53,825,701.64
个人往来	23,493,060.85	134,153,312.84
合计	50,969,676.01	187,979,014.48

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

账龄超过一年的其他应付款合计 36,953,367.40 元。为结算期内尚未支付。

41、持有待售负债

□适用 √不适用

42、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	43,700,000.00	53,069,263.07
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款	68,682,394.00	
其中：未确认融资费用	-7,395,931.68	
合计	104,986,462.32	53,069,263.07

43、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
递延收益		
其中：		
异地搬迁扩能技改项目资金		2,973,038.56
科技厅创新企业项目款		500,000.00
创新人才培养经费		450,000.00
合计		3,923,038.56

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

44、长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	11,750,000.00	70,000,000.00
抵押借款		80,000,000.00
保证借款	80,000,000.00	35,700,000.00
信用借款		50,000,000.00
质押+保证	62,000,000.00	
减：一年以内到期的长期借款	-43,700,000.00	-53,069,263.07
合计	110,050,000.00	182,630,736.93

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

45、应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

(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）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

46、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额
长期应付款	125,621,680.49	
其中：未确认融资费用	-10,478,721.34	
减：一年内到期的长期应付款（附注五、二十七）	68,682,394.00	
其中：未确认融资费用	-7,395,931.68	

合 计	53,856,496.83
-----	---------------

适用 不适用

47、长期应付职工薪酬

适用 不适用

48、专项应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
北海市知识产权优势企业培育试点示范项目		430,000.00		430,000.00	拨款文件规定项目期满应实施验收,截止日尚未验收。
挖潜改造	200,000.00			200,000.00	
其他	1,574,884.07			1,574,884.07	
合计	1,774,884.07	430,000.00		2,204,884.07	/

49、预计负债

适用 不适用

50、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	15,344,616.32	2,916,000.00	320,000.00	17,940,616.32	
合计	15,344,616.32	2,916,000.00	320,000.00	17,940,616.32	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
异地搬迁扩能技改项目资金	15,044,616.32				15,044,616.32	与资产相关
知识产权项目补贴	300,000.00			300,000.00		与资产相关
中小企业提升国际化经营能力项目		1,366,000.00			1,366,000.00	与资产相关
GLX24-V 智能环网柜保护装置及软件的		200,000.00		20,000.00	180,000.00	与资产相关

产业化项目						
牵引变用 无励磁分 接开关产 品研发		500,000.00			500,000.00	与资产相关
创新人才 培养经费		850,000.00			850,000.00	与资产相关
合计	15,344,616.32	2,916,000.00		320,000.00	17,940,616.32	

其他说明：

适用 不适用

51、其他非流动负债

适用 不适用

52、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行 新股	送股	公积金 转股	其他	小计	
股份总 数	509,204,846.00						509,204,846.00

其他说明：

53、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

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

54、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	311,381,239.31			311,381,239.31
其他资本公积	244,604,748.50			244,604,748.50
合计	555,985,987.81			555,985,987.81

55、 库存股

适用 不适用

56、 其他综合收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益		-17,455,753.33			-17,455,753.33		-17,455,753.33
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益							

中享有的 份额							
可供出 售金融资 产公允价 值变动损 益		-17,455,753.33			-17,455,753.33		-17,455,753.33
持有至 到期投资 重分类为 可供出售 金融资产 损益							
现金流 量套期损 益的有效 部分							
外币财 务报表折 算差额							
其他综合 收益合计		-17,455,753.33			-17,455,753.33		-17,455,753.33

57、专项储备

适用 不适用

58、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	22,848,279.75			22,848,279.75
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	22,848,279.75			22,848,279.75

59、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	65,181,148.28	164,140,759.24
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		

调整后期初未分配利润	65,181,148.28	164,140,759.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	19,749,438.54	-98,959,610.96
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	84,930,586.82	65,181,148.28

60、营业收入和营业成本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	556,107,202.52	362,162,929.86	592,023,284.51	377,371,672.09
其他业务	8,863,529.01	5,974,138.93	6,359,368.71	2,245,856.91
合计	564,970,731.53	368,137,068.79	598,382,653.22	379,617,529.00

61、税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		17,844.92
城市维护建设税	2,792,906.56	2,949,763.80
教育费附加	1,197,028.61	1,267,500.69
资源税		
房产税	2,466,996.02	1,747,534.89
土地使用税	1,863,754.80	1,217,771.40
车船使用税	24,051.27	660.00
印花税	443,661.02	186,574.77
地方教育费附加	798,019.01	845,000.50
综合基金	286,959.71	281,037.56
合计	9,873,377.00	8,513,688.53

62、销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费、客服、展览	45,942,037.31	42,519,446.67
职工薪酬	15,194,878.90	13,142,991.42
差旅及会议费	6,976,880.27	11,770,923.64
办公费	4,562,132.64	6,307,348.80
业务招待费	2,666,806.16	2,587,740.69
保险费	192,598.01	427,335.28
业务费	1,885,487.64	4,110,121.93

其他	4,893,435.79	7,922,688.49
合计	82,314,256.72	88,788,596.92

63、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	27,618,695.98	30,882,008.57
业务招待费	1,939,164.91	2,716,799.21
折旧	7,902,412.49	9,937,710.01
办公费	3,072,247.23	2,919,603.60
保险费	748,600.23	199,972.59
差旅及会议费	2,844,564.62	2,902,274.07
运杂费	1,707,088.09	2,404,399.38
低值易耗品摊销	69,303.76	120,864.40
税金	223,579.80	1,699,338.19
研究开发费	1,774,069.59	107,578.83
中介费	6,443,165.86	6,934,857.59
无形资产及长期摊销费	14,972,594.98	13,847,470.41
修理费	601,848.47	1,018,420.74
租赁费	341,612.30	1,690,376.12
水电费	938,237.86	1,155,313.97
劳动保护费	161,651.70	80,006.85
清洁排污费	229,461.34	830,085.00
其他	879,521.98	2,270,561.20
合计	72,467,821.19	81,717,640.73

64、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	86,003,351.89	58,490,763.85
减：利息收入	-461,452.36	-1,298,679.95
汇兑损失(减：汇兑收益)	215,770.63	-246,460.30
手续费	5,116,733.90	3,254,072.00
合计	90,874,404.06	60,199,695.60

65、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	-10,599,071.26	50,640,070.30
二、存货跌价损失	5,394,860.52	373,700.00
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		

七、固定资产减值损失		133,839.47
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失	1,236,850.37	
十四、其他		
合计	-3,967,360.37	51,147,609.77

66、公允价值变动收益

适用 不适用

67、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-1,373,086.56	-1,887,501.73
处置长期股权投资产生的投资收益		3,466,113.17
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益	34,920,500.00	5,900,000.00
处置可供出售金融资产取得的投资收益	47,770,639.69	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
其他		-3,893,018.02
合计	81,318,053.13	3,585,593.42

68、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置			

利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得	142,560.87	271,283.00	142,560.87
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	1,023,840.00	7,895,609.98	1,023,840.00
其他	890,124.38	327,451.26	890,124.38
合计	2,056,525.25	8,494,344.24	2,056,525.25

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
异地搬迁扩能技改项目补助摊销		2,973,038.56	与收益相关
财政专项补助	540,900.00	3,553,737.22	与收益相关
物流补贴扶持	210,840.00		与收益相关
稳岗补贴	272,100.00		与收益相关
税金返还		1,028,834.20	与收益相关
专利化实施及转化应用项目(ZVM 开关)		200,000.00	与收益相关
ZVMT 多级精细调有载分接开关		140,000.00	与收益相关
合计	1,023,840.00	7,895,609.98	

其他说明：

适用 不适用

69、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	15,993.63	38,885.36	15,993.63
其中：固定资产处置损失	15,993.63	38,885.36	15,993.63
无形资产处置损失			
债务重组损失	1,149,495.36	204,000.00	1,149,495.36
非货币性资产交换损失			

对外捐赠			
其他	4,385,259.88	2,246,916.20	4,385,259.88
合计	5,550,748.87	2,489,801.56	5,550,748.87

70、所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,975,447.00	12,079,812.58
递延所得税费用	988,625.72	25,025,530.21
合计	7,964,072.72	37,105,342.79

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	27,523,846.57
按法定/适用税率计算的所得税费用	6,880,961.64
子公司适用不同税率的影响	-3,944,162.70
调整以前期间所得税的影响	791,333.87
非应税收入的影响	-350,078.18
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,753,782.83
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,540,984.45
加计扣除的影响	-708,749.19
所得税费用	7,964,072.72

其他说明：

□适用 √不适用

71、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

72、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	410,034.05	1,257,483.16
往来款项	172,328,880.59	2,282,673.66
政府补助	3,119,840.00	4,325,263.79
合计	175,858,754.64	7,865,420.61

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用	16,542,816.63	25,230,249.15
销售费用	12,385,323.08	72,060,813.39
往来款项	236,942,611.55	25,255,246.78
保证金	1,185,533.33	6,480,281.59
合计	267,056,284.59	129,026,590.91

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
投资补偿款	55,174,196.08	86,397,375.10
收回预付土地款		8,000,000.00
合计	55,174,196.08	94,397,375.10

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
矿区环境恢复保证金		
股权转让款延期支付金	3,000,000.00	
合计	3,000,000.00	

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
借款		146,000,000.00
合计		146,000,000.00

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
借款保证金		12,020,000.00
借款相关费用	6,097,183.33	
票据保证金	52,789,579.50	39,266,000.00

偿还借款	147,800,000.00	
合计	206,686,762.83	51,286,000.00

73、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	19,559,773.85	-99,114,544.40
加：资产减值准备	-3,967,360.37	51,147,609.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	21,575,485.26	24,204,860.95
无形资产摊销	14,213,407.30	13,472,875.09
长期待摊费用摊销	1,583,127.83	374,595.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-15,042.19	30,853.04
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	15,993.63	5,262.70
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-
财务费用（收益以“-”号填列）	90,761,218.35	61,080,906.07
投资损失（收益以“-”号填列）	-81,318,053.13	-3,585,593.42
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	988,625.72	25,496,140.81
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-
存货的减少（增加以“-”号填列）	-36,868,698.59	19,543,142.51
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	59,726,943.61	-194,467,746.66
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,236,714.14	102,436,243.61
其他		
经营活动产生的现金流量净额	82,018,707.13	624,605.39
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	147,182,740.45	92,248,042.67
减：现金的期初余额	92,248,042.67	80,705,063.70
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	54,934,697.78	11,542,978.97

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	39,231.53
其中：遵义长征矿业有限公司	39,231.53
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	39,231.53
其中：遵义长征矿业有限公司	39,231.53
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	0.00

(4) 现金和现金等价物的构成

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	147,182,740.45	92,248,042.67
其中：库存现金	332,485.18	825,027.39
可随时用于支付的银行存款	145,751,095.33	91,339,566.42
可随时用于支付的其他货币资金	1,099,159.94	83,448.86
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	147,182,740.45	92,248,042.67
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	147,182,740.45	92,248,042.67

其他说明：

适用 不适用

74、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：

适用 不适用

75、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	39,939,709.69	保证金

应收票据	500,000.00	质押开票
存货		
固定资产	188,231,462.24	抵押借款
无形资产	32,477,930.22	抵押借款
可供出售金融资产	172,405,110.95	--
合计	433,554,213.10	/

76、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目:

适用 不适用

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	132,501.19	6.53420	865,789.28
其中: 美元	132,501.19	6.53420	865,789.28
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
应收账款			
其中: 美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
长期借款			
其中: 美元			
欧元			
港币			
人民币			
人民币			
外币核算-XXX			
人民币			
人民币			

(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

77、 套期

适用 不适用

78、 政府补助

1. 政府补助基本情况

适用 不适用

2. 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明

79、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例 (%)	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
遵义长征矿业 有限公司	5,495,261.53	100	注销	2017/8/23	工商注销	0.00	0.00	10,000,000.00	5,495,261.53	-4,504,738.47		

其他说明:

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

公司全资子公司“北海银河开关设备有公司”新设立子公司: 江苏银河电气有限公司本期纳入合并范围。

6、其他

适用 不适用

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

√适用 □不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
贵州长征电气有限公司	贵州遵义	遵义市武汉路临1号	电力设备制造、销售	100		设立
贵州长征电力设备有限公司	贵州遵义	遵义市武汉路临1号	电力设备制造、销售	100		设立
江苏银河长征风力发电设备有限公司	江苏响水	江苏省盐城市响水沿海经济开发区	风力发电机组制造、销售；	100		设立
北海银河开关设备有限公司	广西北海	北海市西藏路银河软件科技园专家创业1号楼三楼	电力设备制造、销售	100		同一控制下的企业合并
广西银河迪康电气有限公司	广西北海	北海市西藏路11号银河软件科技园信息中心大楼2、3层	电力设备制造、销售		100	同一控制下的企业合并
遵义市通程矿业有限公司	贵州遵义	遵义市红花岗区金鼎镇莲池村	矿产品经营	100		收购
贵州博毫矿业有限公司	贵州遵义	遵义市毛石镇人民政府2号办公楼三楼	矿产品开采、开发利用	100		收购
遵义市恒生矿产投资有限责任公司	贵州遵义	贵州省遵义市红花岗区遵义市中华北路天安花园(4幢d6-6)	销售：矿产品	100		收购
遵义市裕丰矿业有限责任公司	贵州遵义	贵州省遵义市遵义市红花岗区延安路447号	矿产品开采、经营	100		收购
天成信息服务有限公司	贵州贵阳	贵州省贵阳市观山湖长岭北路1号贵阳互联网金融产业园309-106室	互联网	100		设立
买付通国际融资租赁有限公司	上海	上海市浦东新区环湖西三路63号307	融资租赁	74		收购

		室				
江苏银河电气有限公司	江苏扬州	扬州高新区横三路高新区管委会大厦	电力设备制造、销售		100	设立

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

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

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(一) 风险管理目标和政策

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

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元有关，除子公司北海银河开关设备有限公司的出口业务主要以美元结算，且占总体销售规模比例较低外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险对本公司的经营业绩影响较小，且公司对外汇变动情况实时监控，及时结汇，外汇风险较低。

项目	年末余额	年初余额
现金及现金等价物	865,789.28	5,536,426.91

(2) 利率风险

2017 年 12 月 31 日，公司银行借款为短期借款、长期借款及少量一年内到期的长期借款，因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险较少。

(3) 其他价格风险

本公司持有的分类为可供出售金融资产投资在资产负债表日以成本法计量。因此，本公司未承担证券市场变动的风险。

2、信用风险

2017 年 12 月 31 日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

(1) 应收票据

本公司的应收票据主要系应收银行承兑汇票，公司对银行承兑票据严格管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

(2) 应收账款

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策需对所有要求采用信

用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

不断增强风险意识，强化应收账款的风险管理。加强客户信用政策管理的内部控制，客户信用政策的调整均需通过必要的审核批准程序。

做好详细的业务记录和会计核算工作。将客户的回款记录作为日后评价其信用等级的重要参考资料，对客户资料实行动态管理，了解客户的最新信用情况以制定相应的信用政策。

由于本公司仅与经认可的且信誉良好的第三方进行交易，信用风险集中按照客户进行管理，因此本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

(3) 其他应收款

本公司的其他应收款主要系备用金、保证金及应收返还款等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			合计
	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	
一、持续的公允价值计量		87,303,510.95		87,303,510.95
(一) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
1. 交易性金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 可供出售金融资产		87,303,510.95		87,303,510.95
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资		87,303,510.95		87,303,510.95
(3) 其他				
(三) 投资性房地产				

1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额		87,303,510.95		87,303,510.95
(五) 交易性金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
(六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司期末持有 6,596,931 股西仪股份限售股，本公司采用第二层次公允价值计量来确认期末公允价值，即采纳 2017 年 12 月 29 日收盘价乘以中证指数公司提供的该股限售股折扣率来确定最终所持股票的公允价值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
银河天成集团有限公司	南宁市高新区火炬路 15 号正成花园综合楼 2 单元 3 层 303 号房	项目投资管理，接受委托对企业进行管理，投资顾问；电子信息技术开发，生物工程、旅游、房地产方面的投资；新能源开发、投资和咨询服务；国内贸易、进出口贸易；金融信息咨询服务。（法律、法规禁止的项目除外，法律、法规限制的项目取得许可后方可开展经营活动）。（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）	470,000,000.00	18.34	18.34

本企业的母公司情况的说明

银河天成集团有限公司是公司的控股股东，持有本公司 18.34%的股权。潘琦持有银河天成集团有限公司 52.27%的股权，为银河天成集团有限公司的控股股东。

本企业最终控制方是潘琦

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九：

适用 不适用

1 在子公司中的权益。

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

适用 不适用

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
山东电工配网科技发展有限公司	子公司的参股公司

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北海银河科技电气有限责任公司	母公司的控股子公司
广西银河天成实业有限公司	母公司的控股子公司
四川都江堰机械有限责任公司	母公司的控股子公司
北京银河巴马生物技术股份有限公司	母公司的控股子公司
香港长城矿业开发有限公司	母公司的控股子公司
威海银河永磁发电机有限公司	母公司的控股子公司
四川永星电子有限公司	母公司的控股子公司
南宁银河南方软件有限公司	母公司的控股子公司
广西柳州特种变压器有限责任公司	母公司的控股子公司
江西变压器科技股份有限公司	母公司的控股子公司
北海银河科技变压器有限公司	母公司的控股子公司
广西银河风力发电有限公司	母公司的控股子公司
威海银河风力发电有限公司	母公司的控股子公司
江苏省宜兴紫砂工艺二厂有限公司	母公司的控股子公司
北海银河生物产业投资股份有限公司	母公司的控股子公司
北京银河正品电子商务有限公司	母公司的控股子公司
北海银河城市科技产业运营有限公司	母公司的控股子公司
北海高新技术创业园发展有限公司	母公司的控股子公司
南京银河生物技术有限公司	母公司的控股子公司
四川华瑞电位器有限公司	母公司的控股子公司
江苏得康生物科技有限公司	母公司的控股子公司
南京银河生物医药有限公司	母公司的控股子公司
成都星天达电子有限公司	母公司的控股子公司
苏州银河生物医药有限公司	母公司的控股子公司
四川建安交通工程有限公司	母公司下属公司实施重大影响
成都银河生物医药有限公司	母公司的控股子公司
上海序元生物科技有限公司	母公司的控股子公司
GalaxyBioscience de Company Ltd.	母公司的控股子公司
苏州般若生物科技有限公司	母公司的控股子公司
四川银河汽车集团挂车有限责任公司	母公司的控股子公司
成都考斯特车桥制造有限责任公司	母公司的控股子公司
非洲长城矿业开发有限公司	母公司的控股子公司
银河天成集团江苏投资管理有限公司	母公司的控股子公司
北海银河阳光生物制品有限公司	母公司的控股子公司
北海新升技术开发有限责任公司	母公司的控股子公司
北海银河智汇物业服务服务有限公司	母公司的控股子公司
北京马力啫生物科技有限公司	母公司的控股子公司

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北海银河生物产业投资股份有限公司	购材料/水电费	1,275,548.64	1,359,282.06
北海银河科技变压器有限公司	购材料		400.00
广西柳州特种变压器有限责任公司	购材料	257,400.00	607,800.00
南宁银河南方软件有限公司	购电脑	191,825.00	84,960.00
合计		1,724,773.64	2,052,442.06

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广西柳州特种变压器有限责任公司	销售高压产品	4,404,500.00	4,231,205.00
江西变压器科技股份有限公司	销售中压产品	2,794,888.84	6,855,911.00
山东电工配网科技发展有限公司	销售高压产品	11,944,194.50	4,368,982.00
合计		19,143,583.34	15,456,098.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(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：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

□适用 √不适用

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
北海银河生物产业投资股份有限公司	办公场地	200,000.00	200,000.00

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
银河天成集团有限公司	27,382,859.00	2016.10.11	2019.10.11	否
银河天成集团有限公司	26,760,988.94	2016.11.02	2019.11.02	否
银河天成集团有限公司	74,700,000.00	2016.12.30	2018.12.30	否
银河天成集团有限公司	59,800,000.00	2017.01.06	2019.01.06	否
银河天成集团有限公司	15,500,000.00	2017.01.25	2019.01.10	否
银河天成集团有限公司	30,000,000.00	2017.06.06	2018.06.06	否
银河天成集团有限公司	50,000,000.00	2017.07.05	2018.07.05	否
银河天成集团有限公司	50,000,000.00	2017.07.06	2018.07.06	否
银河天成集团有限公司	260,000,000.00	2017.07.31	2018.07.31	否
银河天成集团有限公司	26,500,000.00	2017.10.19	2019.10.19	否
银河天成集团有限公司	30,000,000.00	2017.11.27	2018.11.26	否
银河天成集团有限公司	40,000,000.00	2017.11.28	2018.11.27	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,973,000.00	2,114,700.00

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	江西变压器科技股份有限公司	1,168,844.00	381,799.41	7,044,634.00	361,667.85
应收账款	北海银河生物产业投资股份有限公司	161,270.97	27,178.38	161,270.97	16,127.10
应收账款	广西柳州特种变压器有限责任公司	851,700.00	42,585.00	13,500.00	675.00
应收账款	山东电工配网科技发展有限公司	4,124,243.50	206,212.18	3,833,090.00	191,654.50
其他应收款	银河天成集团有限公司			28,926,404.14	1,446,320.21
其他应收款	山东电工配网科技发展有限公司	694,145.36	55,609.52	418,045.00	20,902.25

(2). 应付项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北海银河科技变压器有限公司		152,500.00
应付账款	广西柳州特种变压器有限责任公司	496,000.00	238,600.00
其他应付款	北海银河生物产业投资股份有限公司	499,702.18	26,240.50
其他应付款	银河天成集团有限公司	388,000.00	

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

公司分别于 2017 年 3 月 9 日、2017 年 8 月 25 日召开的 2017 年第二次临时股东大会和 2017 年第二次临时董事会审议通过了《公司 2017 年度为控股子公司提供担保额度的议案》和《关于为控股子公司增加担保额度及调整担保额度分配的议案》，根据两次会议决议，公司 2017 年度拟为控股子公司贵州长征电气有限公司、贵州长征电力设备有限公司和北海银河开关设备有限公司总共提供 80,000 万元的担保额度。

截止 2017 年 12 月 31 日公司对控股子公司的担保余额为 32,946 万元；其中为贵州长征电气有限公司提供担保合计 18,500 万元，为贵州长征电力设备有限公司提供担保合计 6,500 万元，为北海银河开关设备有限公司提供担保合计 7,946 万元。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 销售退回

适用 不适用

3、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

2018 年 1 月 9 日，本公司收到中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）的《调查通知书》（稽查总队调查通字 180009 号），对公司 2016 年年度业绩预告与年度报告业绩披露差异进行立案调查。

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策：

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明：

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	23,875,030.74	58.91	13,680,584.38	57.30	10,194,446.36	29,970,663.81	64.27	13,411,766.17	44.75	16,558,897.64
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	16,651,051.63	41.09	16,651,051.63	100.00		16,663,972.03	35.73	16,663,972.03	100.00	
合计	40,526,082.37	/	30,331,636.01	/	10,194,446.36	46,634,635.84	/	30,075,738.20	/	16,558,897.64

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	2,444,842.53	122,242.13	5
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 年以上			
3 至 4 年	650.00	260.00	40.00
4 至 5 年	17,927,741.60	10,756,644.96	60.00
5 年以上	3,501,796.61	2,801,437.29	80.00
合计	23,875,030.74	13,680,584.38	

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：

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 255,897.81 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额

实际核销的应收账款	926,995.60
-----------	------------

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

适用 不适用

单位名称	与本公司关系	欠款金额	欠款年限	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备年末余额
大唐桂冠盘县四格风力发电有限公司	销售商	17,927,741.60	4至5年	44.24	10,756,644.96
东风汽车公司电力处	销售商	2,444,842.53	一年以内	6.03	122,242.13
大连变压器厂有限公司	销售商	1,440,898.30	5年以上	3.56	1,440,898.30
西电济南变压器股份有限公司	销售商	1,370,009.10	5年以上	3.38	1,096,007.28
长征电器集团长征电器十一厂长沙供应站	销售商	693,435.00	5年以上	1.71	693,435.00
合计		23,876,926.53		58.92	14,109,227.67

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	54,202,968.58	25.32	54,202,968.58	100.00		62,588,097.56	26.92	62,588,097.56	100.00	

按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	138,639,517.27	64.77	10,124,451.92	7.30	128,515,065.35	148,360,926.32	63.82	11,758,753.00	7.93	136,602,173.32
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	21,204,376.29	9.91	21,204,376.29	100.00		21,524,188.99	9.26	21,524,188.99	100.00	
合计	214,046,862.14	/	85,531,796.79	/	128,515,065.35	232,473,212.87	/	95,871,039.55	/	136,602,173.32

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 币种：人民币

其他应收款（按单位）	期末余额			
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
上海银基投资有限公司	31,096,038.58	31,096,038.58	100.00	预计无法收回
遵义市汇川区天一工贸有限责任公司	7,896,400.00	7,896,400.00	100.00	预计无法收回
刘小和（股权款）	8,000,000.00	8,000,000.00	100.00	预计无法收回
王新竺（股权款）	3,900,000.00	3,900,000.00	100.00	预计无法收回
上海海欣发企业发展有限公司	3,310,530.00	3,310,530.00	100.00	预计无法收回
合计	54,202,968.58	54,202,968.58	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	25,730,008.69	1,286,500.44	5.00
1 至 2 年	57,937,856.29	5,793,785.63	10.00
2 至 3 年	643,419.58	128,683.92	20.00
3 至 4 年	37,325.42	14,930.17	40.00
4 至 5 年	1,293,126.34	775,875.80	60.00
5 年以上	2,655,844.96	2,124,675.96	80.00
合计	88,297,581.28	10,124,451.92	

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 1,105,886.22 元；本期收回或转回坏账准备金额 11,445,128.98 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	转回或收回金额	收回方式
北京国华汇银科技有限公司	8,685,128.98	货币资金
合计	8,685,128.98	/

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来	191,078,961.17	204,944,570.92
个人往来	22,967,900.97	27,528,641.95
合计	214,046,862.14	232,473,212.87

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
新华金控有限公司	单位往来(股权转让款)	45,000,000.00	1-2年	21.02	4,500,000.00
上海银基投资有限公司	单位往来(委托理财)	31,096,038.58	5年以上	14.53	31,096,038.58
北海银河开关设备有限公司	子公司往来	25,617,252.48	1年以内	11.97	
遵义市恒生矿产投资有限责任公司	子公司往来	21,106,587.98	1年以内	9.86	
南京天之路国际经贸有限公司	单位往来	12,000,000.00	1年以内	5.61	600,000.00
合计		134,819,879.04		62.99	36,196,038.58

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

适用 不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	561,885,570.04	102,324,569.27	459,561,000.77	571,314,629.23	99,753,628.46	471,561,000.77
对联营、合营企业投资	17,024,457.66		17,024,457.66	18,674,045.94		18,674,045.94
合计	578,910,027.70	102,324,569.27	476,585,458.43	589,988,675.17	99,753,628.46	490,235,046.71

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北海银河开关设备有限公司	100,254,629.23			100,254,629.23		
贵州长征电气有限公司	114,000,000.00			114,000,000.00		
江苏银河长征风力发电设备有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
遵义长征矿业有限公司	10,000,000.00		10,000,000.00			
贵州长征电力设备有限公司	60,000,000.00			60,000,000.00		
遵义市通程矿业有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00		
贵州博毫矿业有限公司	63,000,000.00			63,000,000.00		21,672,538.24
遵义市恒生矿产投资有限责任公司	65,000,000.00			65,000,000.00		44,908,921.60
遵义市裕丰矿业有限公司	66,000,000.00			66,000,000.00		33,172,168.62
天成信息服务有限公司	860,000.00	200,000.00		1,060,000.00		
买付通国际融资租赁有限公司	2,200,000.00	370,940.81		2,570,940.81	2,570,940.81	2,570,940.81

合计	571,314,629.23	570,940.81	10,000,000.00	561,885,570.04	2,570,940.81	102,324,569.27
----	----------------	------------	---------------	----------------	--------------	----------------

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
江苏银河机械有限公司	18,674,045.94			-1,649,588.28						17,024,457.66
小计	18,674,045.94			-1,649,588.28						17,024,457.66
合计	18,674,045.94			-1,649,588.28						17,024,457.66

4、营业收入和营业成本：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,468,417.95	4,382,664.85	1,625,312.54	1,569,107.41
其他业务			20,740.00	
合计	4,468,417.95	4,382,664.85	1,646,052.54	1,569,107.41

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	61,581,000.00	30,120,100.00

权益法核算的长期股权投资收益	-1,649,588.28	-1,951,680.11
处置长期股权投资产生的投资收益	-4,504,738.47	-30,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	30,790,500.00	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	47,770,639.69	
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
其他		-3,893,018.02
合计	133,987,812.94	-5,724,598.13

6、其他

适用 不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-951.44	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,016,878.56	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益	-1,006,934.49	
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及	47,770,639.69	

处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	11,445,128.98	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,495,135.50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	268,546.58	
少数股东权益影响额		
合计	58,998,172.38	

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

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.6980	0.0388	0.0388
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.3745	-0.0771	-0.0771

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：朱洪彬

董事会批准报送日期：2018 年 4 月 23 日

