



东北电气发展股份有限公司
2019 年年度报告

2020 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人祝捷、主管会计工作负责人王凯及会计机构负责人(会计主管人员)邢力文声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2019 年度财务报告出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。本公司董事会、监事会、独立董事对相关事项出具了专项说明，请投资者注意阅读。

公司已在本报告第四节“经营情况讨论与分析”的“九、公司未来发展的愿望之（六）、公司面临的风险及应对措施”进行了描述，敬请投资者查阅。

根据中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《2019 年度审计报告》，公司 2019 年期末净资产为负值，根据《深圳证券交易所股票上市规则》的相关规定，深圳证券交易所将对公司 A 股股票交易实行“退市风险警示”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	2
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	公司业务概要	9
第四节	经营情况讨论与分析	10
第五节	重要事项	22
第六节	股份变动及股东情况	40
第七节	优先股相关情况	46
第八节	可转换公司债券相关情况	47
第九节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	48
第十节	公司治理	55
第十一节	公司债券相关情况	62
第十二节	财务报告	63
第十三节	备查文件目录	190

释 义

释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
香港联交所	指	香港联合交易所
公司实际控制人	指	海南省慈航公益基金会
北京海鸿源	指	北京海鸿源投资管理有限公司，公司大股东
海航酒店（香港）	指	海航酒店集团（香港）有限公司，公司关联方
海航集团	指	海航集团有限公司，公司关联方
东北电气、公司、本公司、上市公司	指	东北电气发展股份有限公司
阜封公司、阜新母线	指	阜新封闭母线有限责任公司，公司全资子公司
逸唐酒店	指	海南逸唐飞行酒店管理有限公司（原名“海南唐苑科技有限公司”，自 2019 年 8 月 23 日起更名为“海南逸唐飞行酒店管理有限公司”），公司子公司
新锦容、原子公司新锦容公司	指	新东北电气（锦州）电力电容器有限公司，原公司子公司，已出售。
海航酒店（香港）	指	海航酒店集团（香港）有限公司，公司关联方
祥鹏航空	指	云南祥鹏航空有限责任公司，公司关联方
东莞御景湾	指	东莞御景湾酒店，公司其他关联方
天津中心	指	海航天津中心发展有限公司，公司关联方
海南国商	指	海南国商酒店管理有限公司，公司关联方
儋州新天地	指	儋州海航新天地酒店有限公司，公司关联方
杭州花港	指	杭州花港海航度假酒店有限公司，公司关联方
亚太国际	指	亚太国际会议中心有限公司，公司关联方
云南通汇酒店	指	云南通汇酒店管理有限公司，公司关联方
吉林省旅游集团	指	吉林省旅游集团有限责任公司，公司关联方
上海驿舟	指	上海驿舟投资管理有限公司，公司关联方
沈阳中院	指	辽宁省沈阳市中级人民法院
沈阳铁路中院	指	沈阳铁路运输中级法院
海南一中院	指	海南省第一中级人民法院
铁西国资局	指	沈阳市铁西区国有资产监督管理局
沈阳高开、沈高公司	指	沈阳高压开关有限责任公司
抚顺电瓷	指	抚顺电瓷制造有限公司
东方资产	指	中国东方资产管理有限公司大连办事处

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

A 股股票简称	ST 东电	A 股股票代码	000585
变更后的股票简称（如有）	无		
A 股股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
H 股股票简称	东北电气	H 股股票代码	0042
H 股股票上市证券交易所	香港联合交易所		
公司的中文名称	东北电气发展股份有限公司		
公司的中文简称	东北电气		
公司的外文名称（如有）	Northeast Electric Development Company Limited		
公司的外文名称缩写（如有）	NEE		
公司的法定代表人	祝捷		
注册地址	海南省海口市南海大道 266 号海口国家高新区创业孵化中心 A 楼 5 层 A1-1077 室		
注册地址的邮政编码	571152		
办公地址	海南省海口市美兰区国兴大道 7 号新海航大厦		
办公地址的邮政编码	570203		
公司网址	www.nee.com.cn		
电子信箱	dbdqshbgs@hnair.com; nemm585@sina.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	丁继实	朱欣光, 邢智皇
联系地址	海南省海口市美兰区国兴大道 7 号新海航大厦	海南省海口市美兰区国兴大道 7 号新海航大厦
电话	0898-68876008	0898-68876008, 68876046
传真	0898-68876033	0898-68876033
电子信箱	dbdqshbgs@hnair.com	nemm585@sina.com

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.cninfo.com.cn; www.hkexnews.hk
公司年度报告备置地点	海南省海口市美兰区国兴大道 7 号新海航大厦东北电气董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	91210000243437397T
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	本报告期内，无变更。
历次控股股东的变更情况（如有）	本报告期内，无变更。

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所办公地址	湖北省武汉市武昌区东湖路 169 号 2-9 层
签字会计师姓名	李慧、吴丽瑜
境外会计师事务所名称	中审众环（香港）会计师事务所有限公司
境外会计师事务所办公地址	香港湾仔港湾十八号中环广场四十二楼
签字会计师姓名	陈志伟

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
德邦证券股份有限公司	上海市浦东新区福山路 500 号城建国际中心 18 楼	张军	2006 年至今

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

财务顾问名称	财务顾问办公地址	财务顾问主办人姓名	持续督导期间
海通证券股份有限公司	上海市黄浦区广东路 689 号海通证券大厦 2808 室	彭成浩	2019 年至今

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	102,341,085.77	32,311,485.10	216.73%	32,985,857.66
归属于上市公司股东的净利润（元）	-40,165,739.76	14,596,076.43	-375.18%	-397,057,643.19
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-41,163,998.00	-38,948,124.08	7.66%	-96,660,890.16
经营活动产生的现金流量净额（元）	3,336,820.25	-4,595,466.11	-172.61%	45,961,817.45
基本每股收益（元/股）	-0.05	0.02	-350.00%	-0.450
稀释每股收益（元/股）	-0.05	0.02	-350.00%	-0.450
加权平均净资产收益率	-	0.00%	-	0.00%

	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
总资产（元）	477,041,464.23	505,113,480.52	-5.56%	306,236,911.04
归属于上市公司股东的净资产（元）	-56,590,261.98	8,619,218.15	-756.56%	-198,631,842.02

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

单位：元

	归属于上市公司股东的净利润		归属于上市公司股东的净资产	
	本期数	上期数	期末数	期初数
按中国会计准则	-40,165,739.76	14,596,076.43	-56,590,261.98	8,619,218.15
按国际会计准则调整的项目及金额				
按国际会计准则	-40,165,739.76	14,596,076.43	-56,590,261.98	8,619,218.15

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	14,500,346.70	30,663,411.83	26,936,210.94	30,241,116.30
归属于上市公司股东的净利润	-4,965,656.38	1,041,325.64	-1,922,176.09	-34,286,671.11
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-4,965,656.38	1,041,325.64	-1,922,176.09	-34,286,671.11
经营活动产生的现金流量净额	-7,141,229.89	5,049,310.60	-10,934,637.18	3,336,820.25

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
----	----------	----------	----------	----

非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-	15,785,816.33	-177,333.23	
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）	767,306.37	1,070,676.39	50,000.00	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	-	-	9,590,990.45	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	571,715.65	3,358,853.23	-309,696,590.44	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	34,695,454.56	-	
减：所得税影响额	334,755.51	1,366,600.00	163,819.81	
少数股东权益影响额（税后）	6,008.27	-	-	
合计	998,258.24	53,544,200.51	-300,396,753.03	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主营业务为输变电设备相关产品的研发、设计、生产和销售。公司主营产品主要为封闭母线，主要应用于电力系统领域，用以提高输电线路的输电能效，支持大功率电能的传输，是电力系统的重要设备。同时，本报告期内，为提升整体持续经营能力，推动业务转型，公司控股子公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司在2019年积极开展酒店餐饮、住宿业务，极大地改善了公司的收入结构。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	阜新封闭母线位于阜新市细河区的在建厂房竣工后转入固定资产
无形资产	无重大变化
在建工程	阜新封闭母线位于阜新市细河区的在建厂房竣工后转入固定资产
使用权资产	本年新开展租赁业务

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

合并范围内的两家全资子公司为东北电气发展（香港）有限公司（中国香港注册）和高才科技有限公司（英属维尔京群岛注册），资产经营情况请参见第四节“经营情况讨论与分析”之“主要控股参股公司分析”。

三、核心竞争力分析

公司经过多年来在产品质量、品牌文化、研发能力、工艺技术、管理服务和市场营销等诸多方面的长期积累，具有一定的优势及行业竞争力。主要体现在：公司所处行业发展与国家宏观政策密切相关、市场与宏观经济发展具有一定的关联度；生产设备先进，在输变电相关产品范围内的制造能力较强；技术实力拥有一定积累，专业工艺水平较高；内控制度健全，公司治理规范；具有一定的产品开发能力和投融资能力。

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化，通过引进人才及适应市场需求的调整 and 变化，公司在部分产品市场的竞争能力有所提高，部分业务实现突破。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2019年,世界经济增长呈现总体放缓态势。主要经济体后续增长动能不足,地缘政治不确定性加大,美国单边贸易保护主义已经对全球产业链的有效布局造成严重干扰,世界经济增长面临更加不确定的外部环境。国内经济运行总体平稳,改革开放不断深化,营商环境持续改善,国民经济运行继续保持在合理区间。

全年机械工业全行业发展稳步推进,机械工业全行业经济运行困难和压力虽然较大,但利好因素依然存在,营业收入、利润总额及进出口贸易均保持了适度增长。

近年来,公司主营业务为输变电设备相关产品的研发、设计、生产和销售。公司主营产品主要为封闭母线,主要应用于电力系统领域,用以提高输电线路的输电能效,支持大功率电能的传输,是电力系统的重要设备。同时,本报告期内,为提升整体持续经营能力,推动业务转型,公司控股子公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司在2019年积极开展酒店餐饮、住宿业务,极大地改善了公司的收入结构。

报告期内,公司所处的输变电设备制造行业受宏观经济结构性调整因素影响,行业产能相对过剩,市场竞争异常激烈;公司所处的酒店服务行业受区域经济下行影响,整体消费能力减弱,公司面临的经营压力日趋加大。面对复杂严峻的经营形势,公司上下紧密围绕工作大局,勤勉尽责,奋勇攻坚。在董事会的领导下积极妥善应对各种不利局面,全面落实股东大会、董事会决策部署,优化产业布局,强化经营管理,各项工作稳步推进。

报告期内,公司实现营业收入约10,200万元,为上年度的216.74%,同比增加约7,000万元;归属于上市公司股东的净利润约为-4,000万元。

报告期内主要工作如下:

(一) 撤销A股退市风险警示情况

根据瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)于2019年3月28日出具的《东北电气发展股份有限公司审计报告》(瑞华审字【2019】48190004号),公司2018年度实现营业收入3,231.1万元,归属于上市公司股东的净利润为1,459.6万元,归属于上市公司股东的净资产为861.9万元。同时,鉴于公司2018年度和2019年第一季度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润均为负值,主营业务盈利能力仍较弱。深圳证券交易所自2019年8月21日开市起对公司A股股票撤销退市风险警示并实施其他风险警示。

(二) 公司生产经营情况

1、完成技术改造项目,拓展售后维修业务

本报告期内,东北电气全资子公司阜新母线完成技术改造,新厂区全部投入使用,大大提升母线产品制造的工艺水平,使产品市场竞争能力明显提高,从根本上扭转封闭母线产品由于设备陈旧、工艺水平下降等因素导致的订货萎缩状况。同时,阜新母线利用原有电站客户资源,提供母线产品维修、维护售后服务,增加服务性收入,提高利润水平。

2、新增酒店类业务

公司积极推动业务转型呈现显著成效,公司控股子公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司与关联方海航集团旗下酒店陆续签署了场地租赁协议及酒店委托管理协议,自2019年2月份起相关业务逐步落地,2019年全年新增酒店类业务收入超6,100万元。依托管理层在酒店行业的丰富管理经验及专业知识,打造特色精品机场空港酒店,为上市公司的持续经营注入新活力,推动公司由传统制造业向现代服务业转型。

3、加强防范财务风险

本报告期内,公司加强内部财务管理和监控,实行重点项目重点跟进,有针对性的制定合理目标及具体措施,对防范财务风险和和提高经营业绩起到积极作用。

4、加强人力资源管理,提升人力资源质量

本报告期内,结合子公司经营业务开展,着力于强化人力资源队伍建设,调整公司人员结构,在满足公司管理及经营需求的同时,人员素质及能力得到显著提高,人员配置结构更加合理。

（三）重大诉讼进展

1、沈阳市铁西区国有资产监督管理局起诉公司支付职工安置费纠纷案。2018年7月31日，东北电气收到辽宁省沈阳市中级人民法院（以下简称「沈阳中院」）（2017）辽01民初430号民事判决书，沈阳中院就沈阳市铁西区国有资产监督管理局（以下简称「铁西国资局」）与东北电气、沈阳高压开关有限责任公司、新东北电气（沈阳）高压开关有限公司合同纠纷案作出一审判决。沈阳中院对于原告铁西国资局要求被告东北电气偿付欠款2,853万元、利息及违约金的主张，不予支持。原告铁西国资局已于上诉期内向沈阳中院提出上诉申请，2018年12月初辽宁省高级人民法院立案受理了原告的上诉申请，并于2019年5月8日二审开庭。2019年8月21日辽宁省高级人民法院签发（2018）辽民终1032号民事裁定书，辽宁省高级人民法院认为，沈阳中院一审判决认定基本事实不清，依照《中华人民共和国民事诉讼法》第一百七十条第一款第三项规定，裁定如下：撤销辽宁省沈阳市中级人民法院（2017）辽01民初430号民事判决；本案发回辽宁省沈阳市中级人民法院重审。

公司后续将依据法律法规推进案件应对工作，并根据本案进展情况及时履行信息披露义务。

2、子公司阜新封闭母线有限责任公司诉讼案。在2008年9月22日之前阜新母线持有新东北电气(沈阳)高压隔离开关有限公司(原沈阳新泰高压电气有限公司)74.4%股权(以下简称「标的股权」)，因东北电气履行最高人民法院2008年9月5日对国家开发银行诉讼案的(2008)民二终字第23号终审判决书，经协调全资子公司阜新母线，阜新母线向沈阳高压开关有限责任公司（以下简称「沈阳高开」）无偿返还标的股权，并按照公司注册地工商部门要求于2008年9月22日完成股权变更登记。由此，阜新母线持有的标的股权已经无偿返还沈阳高开，但依照最高人民法院于2017年8月31日作出的(2017)最高法执复27号执行裁定书「经东北电气协调无偿返还案涉股权的事实不能认定」。鉴于沈阳高开未支付1,600万美元股权转让款构成违约，为维护自身利益，阜新母线遂向沈阳高开、东北电气两家被告提出返还标的公司股权转让款的诉讼申请。海南省高院于2018年11月30日立案受理本案，并于2019年1月3日向沈阳高开公告送达起诉状等案件材料。2019年3月21日开庭审理，2019年5月20日收到海南省高院一审判决书，因被告公告期内未上诉，本案形成终审裁定，东北电气不承担连带责任。

（四）重大资产出售事项

为了优化公司资产结构，减少资产减值损失，维护投资者利益，2017年9月17日公司董事会决定出售亏损严重的子公司新锦容，该出售事项在获得深交所、香港联交所以及公司2018年第二次临时股东大会审核通过后，2018年12月14日已完成股权转让的工商变更登记。公司于2019年6月6日对外披露《重大资产出售实施情况报告书》、《国浩律师事务所关于公司重大资产出售实施情况的法律意见书》和《海通证券股份有限公司关于公司重大资产出售实施情况之独立财务顾问核查意见》。

（五）新增发行H股

为了筹集资金，扩大股东基础，提升公司资本实力，2017年4月5日北京海鸿源之一致行动人海航酒店（香港）与上市公司签订《认购协议》，海航酒店（香港）按每股2.40港元的价格认购东北电气拟配发及发行的155,830,000股新H股股份。北京海鸿源与一致行动人海航酒店（香港）均为海航集团的附属公司。该事项已获得2017年第二次临时股东大会、A股类别股东大会及H股类别股东大会批准通过，并按照有关程序向境内、境外监管部门申请核准。目前尚在中国证监会国际合作部审核中。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	102,341,085.77	100%	32,311,485.10	100%	216.73%
分行业					
输变电			32,074,907.02	99.27%	-100.00%
其他			236,578.08	0.73%	-100.00%
封闭母线生产与销售	41,026,340.80	40.09%			100.00%
酒店餐饮住宿业	61,314,744.97	59.91%			100.00%
分产品					
封闭母线	41,026,340.80	40.09%	30,855,743.61	95.49%	32.96%
电力电容器			1,219,163.41	3.77%	-100.00%
其他			236,578.08	0.73%	-100.00%
酒店餐饮住宿业	61,314,744.97	59.91%			100.00%
分地区					
东北	22,185,459.39	21.68%	9,243,837.94	28.61%	140.00%
华北	14,453,326.87	14.12%	4,231,675.89	13.10%	241.55%
华中			9,195,534.49	28.46%	-100.00%
华东			1,818,408.13	5.63%	-100.00%
华南	30,791,069.23	30.09%	356,809.67	1.10%	8,529.55%
西南	15,274,884.20	14.93%	6,233,538.28	19.29%	145.04%
西北	19,636,346.08	19.19%	995,102.62	3.08%	1,873.30%
其他			236,578.08	0.73%	-100.00%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
封闭母线生产与销售	41,026,340.80	34,906,183.30	14.92%	100.00%	100.00%	100.00%
酒店餐饮住宿业	61,314,744.97	20,943,727.79	65.84%	100.00%	100.00%	100.00%
分产品						

封闭母线生产与销售	41,026,340.80	34,906,183.30	14.92%	100.00%	100.00%	100.00%
酒店餐饮住宿业	61,314,744.97	20,943,727.79	65.84%	100.00%	100.00%	100.00%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

行业分类	项目	2019 年		2018 年		同比增 减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
封闭母线	直接材料	29,084,761.85	83.32%	22,448,083.49	87.17%	29.56%
封闭母线	直接人工	2,203,620.41	6.31%	1,615,639.27	6.27%	36.39%
封闭母线	制造费用	3,617,801.04	10.37%	1,678,763.38	6.52%	115.50%
酒店餐饮住宿业务	食材成本	20,943,727.79		0.00	0.00%	100.00%
电力电容器	直接材料			446,380.81	49.74%	-100.00%
电力电容器	直接人工			25,773.34	2.87%	-100.00%
电力电容器	制造费用			82,685.38	9.21%	-100.00%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

公司积极推动业务转型呈现显著成效，公司控股子公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司与关联方海航集团旗下酒店陆续签署了场地租赁协议及酒店委托管理协议，自2019年2月份起相关业务逐步落地，2019年全年新增酒店类业务收入超6,100万元。依托管理层在酒店行业的丰富管理经验及专业知识，打造特色精品机场空港酒店，为上市公司的持续经营注入新活力，推动公司由传统制造业向现代服务业转型。

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	37,600,322.37
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	36.74%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	10.83%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	东莞御景湾酒店	11,082,504.83	10.83%
2	吉林省旅游集团有限责任公司紫荆花饭店	8,952,460.26	8.75%
3	吉林省旅游集团有限责任公司长白山宾馆	6,861,630.86	6.70%
4	中冶南方都市环保工程技术股份有限公司	5,361,846.08	5.24%
5	中电投电力工程有限公司	5,341,880.34	5.22%
合计	--	37,600,322.37	36.74%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	34,587,762.61
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	53.37%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	沈阳泰华铜业有限公司	14,041,641.21	25.89%
2	沈阳鑫华皓铝业有限公司	9,036,696.71	16.66%
3	沈阳哈轻东铝业有限公司	4,847,363.95	8.94%
4	北京对联营企业和合营企业的投资收益	4,245,291.91	7.83%
5	阜新市特种线材厂	1,757,257.20	3.24%
合计	--	33,928,250.98	62.57%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	39,131,388.70	5,146,937.71	660.28%	新增餐饮业务的销售费用增加
管理费用	26,843,137.46	36,877,974.78	-27.21%	
财务费用	-1,781,696.14	-299,852.96		新增部分为依据租赁准则确认的财务费用
研发费用	1,022,056.35	1,243,087.03	-17.78%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

1.完成全绝缘浇注母线10KV/3150A试验段的设计、生产及型式试验工作，并获得业内鉴定机构所出具的耐压、温升、局部放电等型式试验报告。

2.完成全绝缘管型母线10KV/3500A试验段的型式试验工作，并获得业内鉴定机构出具的耐压、温升、局部放电等型式试验报告。

本报告期内，上述研发的新产品签署合同金额约1,000万元，迈出了新产品推向市场最为关键的一步，为母线产品结构调整战略打下坚实基础。

公司研发投入情况

	2019 年	2018 年	变动比例
研发人员数量（人）	12	12	0.00%
研发人员数量占比	7.40%	8.00%	-0.60%
研发投入金额（元）	1,000,000.00	1,230,932.11	-18.76%
研发投入占营业收入比例	0.98%	3.81%	-2.83%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	136,162,823.17	102,957,939.17	32.25%
经营活动现金流出小计	132,826,002.92	107,553,405.28	23.50%
经营活动产生的现金流量净额	3,336,820.25	-4,595,466.11	172.61%
投资活动现金流入小计	55,000,000.00	143,583,209.45	-61.69%
投资活动现金流出小计	68,342,384.18	67,331,511.75	1.50%
投资活动产生的现金流量净额	-13,342,384.18	76,251,697.70	-117.50%

筹资活动现金流入小计	10,500,000.00	43,255,139.00	-75.73%
筹资活动现金流出小计	10,699,807.27	38,610,932.86	-72.29%
筹资活动产生的现金流量净额	-199,807.27	4,644,206.14	-104.30%
现金及现金等价物净增加额	-10,196,570.58	76,315,876.46	-113.36%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

1、今年新增酒店餐饮业务，该部分业务基本为现金交易；2、本年度收到政府补助1370万元。因此本年度经营活动产生的现金流量净额为正数。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

1、与净利润存在较大差异为本年度计提资产减值2248.46万元；2、本年度新增酒店餐饮业务，经营活动现金净流入增加；3、本年度收到政府补助1370万元。

因此出现经营活动产生的现金流量净额为正数，净利润为负数的差异。

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	135,274,303.72	28.36%	145,725,658.23	28.85%	-0.49%	
应收账款	27,140,493.40	5.69%	21,774,633.39	4.31%	1.38%	随营业收入的增长而增加
存货	16,909,715.61	3.54%	9,588,337.76	1.90%	1.64%	随营业收入的增长而增加
固定资产	49,802,006.47	10.44%	50,136,802.72	9.93%	0.51%	
在建工程			2,803,418.80	0.56%	-0.56%	
短期借款	10,500,000.00	2.20%	4,500,000.00	0.89%	1.31%	阜封母线流动贷款增加

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价	计入权益的累计	本期计提的	本期购	本期出	其他	期末数
----	-----	-------	---------	-------	-----	-----	----	-----

		值变动损益	公允价值变动	减值	买金额	售金额	变动	
金融资产								
其他权益工具投资	198,078,808.21							198,078,808.21
上述合计	198,078,808.21							198,078,808.21
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	年末账面价值	受限原因
货币资金	60,746,536.07	保证金
固定资产	1,126,691.30	贷款抵押
无形资产	14,675,394.97	贷款抵押
合 计	76,548,622.34	

五、投资状况

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
东北电气发展（香港）有限公司	子公司	贸易	2000 万美元	72,727,820.39	57,419,365.19	0.00	-135,341.53	-135,341.53
高才科技有限公司	子公司	投资	1 美元	85,541,628.60	5,005,095.79	0.00	-7,022.24	-7,022.24
沈阳凯毅电气有限公司	子公司	制造电气设备	100 万元人民币	51,716,811.52	-54,470,324.23	0.00	-42,967,712.48	-42,968,076.90
阜新封闭母线有限责任公司	子公司	制造封闭母线	850 万美元	114,644,514.00	-35,272,924.10	41,026,340.80	-11,336,195.25	-11,583,074.62
海南逸唐飞行酒店管理有限公司	子公司	酒店业务	5000 万元人民币	371,857,304.42	204,539,422.41	61,314,744.97	5,164,932.16	4,166,642.78
东北电气（成都）电力工程设计有限公司	子公司	电力工程	1000 万元人民币	13,307,687.35	6,997,198.48	0.00	-91,407.00	-91,407.00

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业发展趋势和竞争格局

近年来受国际和国内宏观经济形势影响，我国经济增长预期放缓，国内电力需求增长和投资也将随之放缓。国家持续深化供给侧结构性改革，电网建设的重点转向特高压输电线路和智能电网的建设，清洁能源发电比例持续提高，火电机组向大容量、高参数、环保型方向发展。由于国际疫情持续蔓延，世界经济下行风险加剧，不稳定不确定因素显著增多，预计2020年国内宏观经济面临新的困难和挑战，同时经济结构调整、持续进行的供给侧改革对部分国民经济基础行业产生不利影响。预测国内经济结构调整对电力行业，尤其是对火电行业发展产生负面影响仍将是大概率事件，导致电力行业以及上下游行业的需求不足和效益受损，从而进一步对公司未来业绩产生不良影响。

同时，受疫情持续的不确定性影响，国内旅行、住宿及餐饮行业在2020年第一季度遭遇重创，业内预期全年收入和利润发生不同程度的下降、现金流困难。

（二）公司发展战略

2020年公司将主动适应国家经济发展新常态、能源发展新格局、创新发展新趋势，把品牌建设作为重点战略，依靠自身资源整合能力实现资源优化配置、高效利用。以提高发展质量和效益为中心，以产业结构优化升级为主线，以开拓市场为龙头，推进产业存量提升和增量培育，培育发展新动能和新的经济增长点，形成协同发展新格局，重新打造公司产业结构。

（三）2020年度经营计划

面对突如其来的新冠肺炎疫情，公司积极响应党和国家号召，全面启动疫情防控，有序稳步恢复生产，在当地政府和大股东的支持下，积极发挥主观能动性，深入挖掘潜在资源，共克时艰。2020年，公司将以优化产业布局、全面深化改革为着力点，实现变革创新、提质增效。通过完善内控制度，强化内部管理，持续提升企业运营效率和核心竞争力，进一步巩固和提升公司经营业绩。努力抢抓机遇，充分利用资本市场，对主营业务和经营战略进行调整和改变，增强上市公司的持续盈利能力和综合竞争实力，促进上市公司的发展，最大限度地保护全体股东特别是中小股东的利益。

（四）2020年公司重点工作

1、进一步完善公司治理结构，推动管理团队转变思维，积极开拓创新、开源节流，激发管理团队活力、干劲和创造力，通过开拓新市场、新客户，推动和提升公司的发展、创新能力。

2、在大股东的支持下，公司将积极转变经营发展思路，创造条件逐步开展产业结构调整，推进产业升级，提升公司的持续经营能力、盈利能力和资产质量，提高公司的风险抵御能力和核心竞争力。2020年本公司之控股股东北京海鸿源投资管理有限公司（“北京海鸿源”）已出具财务支持的承诺函，在承诺函出具之日起一年内，承诺无条件为公司提供财务支持，包括以提供资金、担保等方式，协助公司补充营运资金。目前，公司全资子公司沈阳凯毅电气有限公司（“沈阳凯毅”）已与北京海鸿源签署借款合同，2020年度内北京海鸿源继续向沈阳凯毅出借借款（本金）余额最高不超过5,000万元，用于支持上市公司生产经营。

3、2020年2月14日，中国证监会发布新修订的《上市公司证券发行管理办法》，新规放宽了对上市公司非公开发行的要求，有利于公司运用资本市场融资手段，积极拓展融资渠道。同时，继续推进新增非公开发行H股在证券监管部门的审批工作，

通过权益性融资手段进一步优化主营业务，积极拓展新业务板块机会，增强公司的核心竞争力和可持续发展能力。

4、根据市场变化和 demand，积极调整业务结构，加速向现代服务产业转型进程，优化整体布局；开发新客户群体，完善和强化销售体系，提高主营业务的盈利能力。

5、为寻求发展新空间，公司将继续依托全资附属子公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司为平台，研究探索发展业务模块，依托大股东的资源和人才优势，积极开展酒店类业务，使上市公司的业务范围得到扩充，资产组合结构得到改善，为上市公司的持续经营注入新的活力。该等酒店类业务所产生的收益及利润将有助于上市公司由传统制造业向现代服务业拓展。

6、积极调动和深入挖掘自身资源，加强全面预算管理和成本管控，严格控制各项费用支出，降低经营成本，最大限度提高主营业务盈利水平。

7、严格按照上市公司规范运作的要求，不断提高工作标准和完善内部控制体系，建立健全企业运营组织机构，不断完善各项内部控制制度，加强风险控制措施，降低公司经营风险，使公司的内控制度更具有可操作性，杜绝有损上市公司及股东利益的情况发生，争取实现公司经营目标。

公司上述对未来发展的展望，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

(五) 资金状况

2020年，公司将有效运用资本市场在内的多种融资手段，积极拓展融资渠道，争取资金来源畅通，进一步改善融资结构，降低财务成本，巩固公司持续经营能力。

(六) 公司面临的风险及应对措施

1、宏观经济环境带来的市场风险

公司所属行业与电力设备行业需求密切相关，行业的景气程度也与国家经济有直接的关系，对公司业绩影响较大，需持续关注国家宏观经济以及全球经济对行业的影响。同时，公司所在酒店经营管理行业2020年第一季度业务受疫情影响明显，预计未来一段时间仍对公司经营影响显著，公司将严格按照政府相关部门要求开展疫情防控相关工作，同时积极申请政府扶持政策落地。

2、市场竞争风险

公司生产的封闭母线及运营的酒店类业务为公司主营业务，日益加剧的市场竞争对行业的平均利润水平产生了不利影响。公司将持续提升技术水平、增强创新能力、扩大产能规模和提高经营管理效率，遏制疫情突发因素带来公司营业收入减少，产品及服务毛利率水平及盈利能力持续降低的态势，巩固公司持续经营能力。

3、战略转型风险

为推动公司中长期的可持续发展，公司正在实施战略转型，布局酒店类现代服务行业。如公司由于各种原因未能尽快实施，则公司有可能面临战略转型进程放缓甚至失败的风险。公司将积极推进相关工作，同时积极寻找相关业务，采取多种方式逐步实现战略转型。

十、接待调研、沟通、采访等活动情况

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年01月31日	电话沟通	个人	中小投资者问询年度业绩预告
2019年03月11日	实地调研	个人	股东参加股东大会，调研公司近况
2019年04月15日	电话沟通	个人	中小投资者问询一季度业绩预告
2019年05月15日	实地调研	个人	股东参加股东大会，调研公司近况

2019年06月05日	电话沟通	个人	中小投资者问询
2019年07月15日	电话沟通	个人	中小投资者问询半年度业绩预告
2019年08月09日	电话沟通	个人	中小投资者问询
2019年10月15日	电话沟通	个人	中小投资者问询一季度业绩预告
2019年12月23日	实地调研	个人	股东参加股东大会，调研公司近况
2019年12月30日	电话沟通	个人	中小投资者问询
接待次数			30
接待机构数量			0
接待个人数量			30
接待其他对象数量			0
是否披露、透露或泄露未公开重大信息			否

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

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

2017年度公司实现归属于上市公司股东的净利润-397,057,643.19元，年末可供股东分配的利润为-2,034,142,303.59元，该报告期不进行分配，也不进行资本公积金转增股本。

2018年度公司实现归属于上市公司股东的净利润14,596,076.43元，年末可供股东分配的利润为-2,019,154,197.71元，该报告期不进行分配，也不进行资本公积金转增股本。

2019年度公司实现归属于上市公司股东的净利润-40,165,739.76元，年末可供股东分配的利润为-2,059,319,937.47元，本报告期不进行分配，也不进行资本公积金转增股本。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	现金分红金额 占合并报表中 归属于上市公司 普通股股东的 净利润的比 率	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)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
2019年	0.00	-40,165,739.76	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018年	0.00	14,596,076.43	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2017年	0.00	-397,057,643.19	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%

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

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	北京海鸿源投资管理有限公司	避免同业竞争	1、本公司及控制的其他企业目前不存在与东北电气及东北电气控制的公司从事相同或相似业务而与东北电气构成实质性同业竞争的情形,也不会以任何方式直接或者间接从事与东北电气及东北电气控股子公司构成实质竞争的业务; 2、本公司及控制的其他企业将不投资与东北电气相同或相类似的产品,以避免对东北电气的生产经营构成直接或间接的竞争; 3、本公司将不利用对东北电气的股东身份进行损害东北电气及东北电气其他股东利益的经营活动; 如违反上述承诺,本公司愿意承担由此产生的全部责任,充分赔偿或补偿由此给东北电气造成的所有直接或间接损失。	2017年01月24日		正常履行中
	北京海鸿源投资管理有限公司	减少和规范关联交易	本公司/本公司控制的公司作为持有东北电气5%以上股份的股东期间,本承诺人及控制的其他企业,将尽量减少、避免与东北电气间不必要的关联交易。对于本公司及控制的其他企业与东北电气发生的关联交易确有必要且无法规避时,将继续遵循公正、公平、公开的一般商业原则,依照市场经济规则,按照有关法律、法规、规范性文件及公司的有关规定履行合法程序,依法签订协议,保证交易价格的透明、公允、合理,在股东大会以及董事会对有关涉及本公司及所控制的其他企业与东北电气的关联交易进行表决时,履行回避表决的义务,并将督促东北电气及时履行信息披露义务,保证不通	2017年01月24日		正常履行中

			过关联交易损害东北电气及其他股东特别是中小股东的利益。如果本公司及其控制的其他企业违反上述所作承诺及保证,将依法承担全部责任,并对由此造成东北电气及其他股东的损失承担连带赔偿责任。			
	北京海鸿源投资管理有 限公司	收购后保持上 市公司独立性	本次交易完成后,本公司不会损害东北电气的独立性,在资产、人员、财务、机构和业务上与东北电气保持五分开原则,并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定,保持并维护上市公司的独立性。若本公司违反上述承诺给东北电气及其他股东造成损失,一切损失将由本公司承担。	2017年01月 24日		正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无					

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

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

适用 不适用

董事会、监事会、独立董事对会计师事务所本报告期「非标准审计报告」的说明

东北电气聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司境内2019年度审计机构,中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2019年度财务报告出具了带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告。

董事会关于对非标准审计意见涉及事项的专项说明

审计意见涉及事项的内容

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、2所述，东北电气2019年末累计净亏损-2,059,319,937.47元，归属于母公司股东权益-56,590,261.98元，且截至2019年12月31日，东北电气流动负债高于流动资产231,083,200.33元。同时东北电气面临已决诉讼的赔偿金额2.72亿元。如财务报表附注二、2所述，这些事项或情况，表明存在可能导致对东北电气持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

董事会对该事项的意见及消除该事项及其影响的具体措施

公司董事会认为，上述审计意见客观和真实地反映了公司实际的财务状况，揭示了公司存在的持续经营风险。本集团在评估本集团是否有足够财务资源以持续经营为基础继续经营时，已考虑到本集团的未来流动性及其可用资金来源。为增强公司的持续发展能力和盈利能力，改善公司资产质量，促进公司长远、健康发展，争取撤销退市风险警示，公司拟采取以下措施改善公司的持续经营能力：

公司董事会认为，上述审计意见客观和真实地反映了公司实际的财务状况，揭示了公司存在的持续经营风险。为增强公司的持续发展能力和盈利能力，改善公司资产质量，促进公司长远、健康发展，争取撤销退市风险警示，公司拟采取以下措施改善公司的持续经营能力：

- 1、本集团之母公司北京海鸿源投资管理有限公司（“北京海鸿源”）已出具财务支持的承诺函，在承诺函出具之日起一年内，承诺无条件为本集团提供财务支持，包括以提供资金、担保等方式协助本集团补充营运资金。
- 2、继续推进新增非公开发行H股在证券监管部门的审批工作，通过权益性融资手段进一步优化主营业务，积极拓展新业务板块机会，增强本集团的核心竞争力和可持续发展能力。
- 3、根据市场变化和 demand，积极调整产品结构和产业升级，加速向现代服务产业转型进程，优化整体布局；开发新客户群体，完善和强化销售体系，提高主营业务的盈利能力。
- 4、依托全资子公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司（原名：海南唐苑科技有限公司）为平台，研究探索发展酒店、餐饮住宿业务模块，依托大股东在现代服务业所具有的资源 and 人才优势，开展新业务，发展新产业，使上市公司的业务范围得到扩充，资产组合结构得到改善，为上市公司的持续经营注入新的活力。
- 5、加强全面预算管理和成本管控，严格控制各项费用支出，降低经营成本，最大限度提高主营业务盈利水平。
- 6、本集团严格按照上市公司规范运作的要求，不断提高工作标准和完善内部控制体系，建立健全企业运营组织机构，不断完善各项内部控制制度，加强风险控制措施，降低公司经营风险。使本集团的内部控制制度更具有可操作性，杜绝有损上市公司及股东利益的情况发生，确保本集团经营目标的实现。

通过以上措施，本集团管理层认为以持续经营为基础编制本财务报表是合理的。本集团董事会对本集团的持续经营能力也进行了充分详尽的评估，包括审阅管理层编制的本集团未来12个月的营运资金预测，认为本集团可以获取足够的融资来源，以保证营运资金和资本开支的需要，认同管理层以持续经营为基础编制本财务报表。

董事会将持续关注并监督公司管理层积极采取有效措施，提升公司持续经营能力，维护公司和广大投资者的合法权益。

监事会对非标准审计意见涉及事项的专项说明

公司监事会认为：上述审计意见在所有重大方面真实、准确、公允地反映了公司2019年度财务状况和经营成果，提示了与持续经营相关的重大不确定性，但不影响已发表的审计意见。监事会同意《董事会对2019年度审计报告非标准审计意见涉及事项的专项说明》，监事会将持续关注并监督公司董事会和管理层积极采取有效措施，提升公司持续经营能力，维护公司和广大投资者的合法权益。

独立董事对非标准审计意见涉及事项的专项说明

一、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司出具的带持续经营重大不确定性段落的无保留意见的审计报告，客观和真实地反映了公司实际的财务状况，我们对审计报告无异议。

二、我们同意《董事会关于对2019年度审计报告非标准审计意见涉及事项的专项说明》，并将持续关注、监督公司董事会和管理层采取有效措施，努力提升公司持续经营能力，维护公司和广大投资者的利益。

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

2018年12月7日，财政部修订并印发《企业会计准则第21号——租赁》（财会[2018]35号），按照衔接规定，要求A+H股上市公司，需要从2019年1月1日起执行新租赁准则。

2019年4月30日，财政部发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号），对一般企业财务报表格式进行了修订，公司据此对报表格式进行相应调整，并自2019年度中期财务报表起执行。

2019年5月9日，财政部发布了《关于印发修订〈企业会计准则第7号——非货币性资产交换〉的通知》（财会[2019]8号），对《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》进行了修订，要求执行企业会计准则的企业自2019年6月10日起执行。

2019年5月16日，财政部发布了《关于印发修订〈企业会计准则第12号——债务重组〉的通知》（财会[2019]9号），对《企业会计准则第12号——债务重组》进行了修订，要求执行企业会计准则的企业自2019年6月17日起执行。

2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会[2019]16号，以下简称“《修订通知》”），对合并财务报表格式进行了修订，要求所有已执行新金融准则的企业应当结合《修订通知》要求对合并财务报表项目进行相应调整，并将适用于企业2019年度合并财务报表及以后期间的合并财务报表。

由于上述会计准则的修订，经公司董事会审议批准，公司对原会计政策进行相应变更。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

九、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	45
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	李慧、吴丽瑜
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1
境外会计师事务所名称（如有）	中审众环（香港）会计师事务所有限公司
境外会计师事务所报酬（万元）（如有）	45
境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）	1
境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）	陈志伟
境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有）	1

当期是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

对改聘、变更会计师事务所情况的详细说明

鉴于本公司2018年度审计机构瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）聘期已满，根据公司业务发展和深圳证券交易所、香港联合交易所审计监管需要，经2019年11月20日公司第九届董事会第九次会议和2019年12月23日第二次临时股东大会审议批准，公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2019年度境内财务及内部控制审计机构，并聘请中审众环（香港）会计师事务所有限公司为公司2019年度境外审计机构，聘期一年，并授权董事会厘定其酬金。公司更换审计机构自2019年12月23日第二次临时股东大会审议通过之日起生效。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）受聘担任公司2019年度财务报告境内审计机构的同时，亦负责对公司截至2019年12月31日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定建立的财务报告内部控制进行审计并对其有效性发表审计意见，合计收取审计费用45万元。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露 日期	披露索引
沈阳市铁西区国有资产监督管理局起诉公司支付职工安置费纠纷案。沈阳市铁西区国有资产监督管理局(简称"铁西国资局")向辽宁省沈阳市中级人民法院(简称"沈阳中院")起诉东北电气和沈阳高压开关有限责任公司(简称"沈高公司")、新东北电气(沈阳)高压开关有限责任公司支付沈高公司职工安置费纠纷案,请求法院判令被告向原告偿付欠款2,853万元、利息7,788,690元以及违约金1,426,500元,合计37,745,190元。	3,774.52	是	2018年6月12日本案在沈阳中院开庭审理,7月18日沈阳中院签发(2017)辽01民初430号民事判决书,沈阳中院认为,原告铁西国资局于2016年7月21日向东北电气重新主张权利时,已经超过两年的诉讼时效期间。沈阳中院对于原告铁西国资局要求被告东北电气偿付欠款2853万元、利息及违约金的主张,不予支持。沈阳中院判决如下:(一)被告沈高公司于本判决发生法律效力之日起十五日内给付原告铁西国资局欠款2499万元及违约金124.95万元。(二)驳回原告铁西国资局的其他诉讼请求。案件受理费230,526元,由被告沈高公司负担。如不服本判决,可在判决书送达之日起十五日内,向本院递交上诉状,向辽宁省高级人民法院。原告铁西区国资局已于上诉期内向沈阳中院提出上诉申请。辽宁省高级人民法院于2018年12月初立案受理原告上诉申请,并于2019年5月8日二审开庭,2019年8月21日辽宁省高级人民法院签发(2018)辽民终1032号民事裁定书,裁定如下:撤销辽宁省沈阳市中级人民法院(2017)辽01民初430号民事判决,本案发回辽宁省沈阳市中级人民法院重审。	根据律师出具的意见,基于财务谨慎性原则,公司已于2017年度按该案件涉及的金额预计负债37,745,190元,详见公司于2018年1月31日发布的《2017年度业绩预告》(公告编号:2018-006)以及于2018年3月29日发布的《2017年年度报告》。鉴于本案仍处于法院审理阶段,公司尚无法预计本次诉讼的最终判决结果对公司本期利润或期后利润可能产生的影响。公司后续将依据法律法规推进案件应对工作,并根据本案进展情况及时履行信息披露义务。	本案尚未进入执行程序。	2019年08月28日	《关于对深圳证券交易所年报问询函回复的公告》(公告编号:2018-050)、《重大诉讼进展公告》(公告编号:2018-060)、《重大诉讼进展公告》(公告编号:2019-062)详见公司指定信息披露媒体。
国家开发银行诉讼执行进展。根据2008年1月9日、9月26日临时公告,最高人民法院("最高法")(2008)民二终字第23号民事判决书终审判决东北电气就国开行诉讼本公司为沈高公司在国开行	27,262.77	是	最高人民法院于2017年8月作出(2017)最高法执复27号执行裁定书:裁定驳回东北电气的复议申请,维持北高院(2015)高执异字第52号执行裁定,本裁定为终审裁定。本案已于2019年6月21日将案件移送海南一中院。	案件代理律师认为,依据最高人民法院的终审裁定,公司应当履行赔偿责任272,627,700元。基于财务谨慎性原则,公司已按终审裁定在2017年度按该案件涉及的金额将应付的赔偿款计入当期损益。详见公司于2018年1月31日发布的《2017年度业绩预告》(公	本案仍处执行进程,尚未发生实际履行。目前执行法院实际冻结公司的两项股权分别为本公司持有的沈阳凯毅电气有限公司10%股权(出资额10万元)和本公司持有的沈阳高东加干燥设备	2017年10月20日	《诉讼案执行进展公告》(公告编号:2017-060),详见公司指定信息披露媒体。

<p>15,000 万元人民币债务本金及相应利息案中承担相应责任,本公司已经依照法院终审判决履行了相关生效法律文书所确定的义务。</p> <p>(详见本公司 2007 年、2008 年和 2009 年年报)</p> <p>2009 年 3 月 20 日北京市高级人民法院 ("北京高院") 签发 (2009) 高执字第 3 号民事裁定书裁定: 依照已经发生法律效力最高法 (2008) 民二终字第 23 号民事判决书, 申请执行人国开行要求法院, 责令包括东北电气在内的相关被执行人, 履行该生效法律文书所确定的义务。(详见 2009 年 3 月 30 日临时公告)</p> <p>2013 年 7 月 12 日北京高院查封冻结本公司持有的沈阳凯毅电气有限公司 10% 股权和沈阳高东加干燥设备有限公司 70% 股权, 东北电气随即向北京高院提出执行异议。2016 年 12 月 30 日北京高院签发 (2015) 高执异字第 52 号执行裁定, 认为"东北电气的异议理由缺乏充分的证据予以</p>				<p>月 29 日发布的《2017 年年度报告》。</p>	<p>有限公司 70% 股权 (该公司已于 2013 年清算完毕, 国税地税税务登记已注销, 并收缴《外商投资企业批准证书》, 详见本公司 2013 年年报)。</p>		
---	--	--	--	-------------------------------	--	--	--

<p>证明,对其已履行返还股权义务的主张, 本院不予支持, 本院依据生效判决认定东北电气应当履行赔偿义务, 并冻结其持有的相关股权并无不当", 并参照相关法律法规裁定"驳回东北电气的异议请求"。东北电气随后向最高法申请复议, 最高法于 2017 年 8 月 31 日作出 (2017) 最高法执复 27 号执行裁定书, 认定东北电气前期履行行为系规避执行的行为, 驳回东北电气复议申请。根据该终审裁定, 东北电气应当履行返还股权或赔偿置换交易差额义务。</p>						
<p>子公司阜新封闭母线有限责任公司诉讼案。2008 年 9 月 22 日之前阜新母线持有新东北电气(沈阳)高压隔离开关有限公司(原沈阳新泰高压电气有限公司)74.4%股权(以下简称"标的股权"), 因东北电气履行最高人民法院 2008 年 9 月 5 日对国家开发银行诉讼案的(2008)民二终字第 23 号终审判决书, 经协调</p>	<p>10,300</p>	<p>否</p>	<p>海南省高院于 2018 年 11 月 30 日立案受理本案, 案号为 (2018)琼民初 69 号, 并于 2019 年 1 月 3 日向沈高公司公告送达起诉状等案件材料。2019 年 5 月 20 日收到法院一审判决书, 因被告公告期内未上诉, 本案形成终审裁定, 东北电气不承担连带责任。</p>	<p>根据一审生效判决书, 东北电气不承担连带责任, 无需计提预计负债, 本案原告阜新母线系本公司的全资子公司, 故法院的判决结果对本公司合并层面的当期利润和期后利润不存在负面影响。</p>	<p>本案于 2019 年 3 月 21 日开庭审理, 2019 年 5 月 20 日收到法院一审判决书, 因被告公告期内未上诉, 本案形成终审裁定, 东北电气不承担连带责任。</p>	<p>2019 年 08 月 22 日 《诉讼进展公告》(公告编号: 2019-060), 详见公司指定信息披露媒体。</p>

<p>全资子公司阜新母线, 阜新母线向沈阳高开无偿返还标的股权, 并按照公司注册地工商部门要求于 2008 年 9 月 22 日完成股权变更登记。由此, 阜新母线持有的标的股权已经无偿返还沈阳高开, 但依照最高人民法院于 2017 年 8 月 31 日作出的(2017)最高法执复 27 号执行裁定书"经东北电气协调无偿返还案涉股权的事实不能认定"。鉴于沈高公司未支付 1600 万美元股权转让款构成违约, 为维护公司利益, 阜新母线遂向沈阳高开、东北电气两家被告提出返还标的公司股权转让款的诉讼申请。</p>						
<p>抚顺电瓷申请追加东北电气为被执行人案。原告(申请执行人)抚顺电瓷制造有限公司(简称"抚顺电瓷")系新东北隔离开关公司之债权人。据原告抚顺电瓷举证, 东北电气公司设立沈阳高开公司时实物出资资产包括沈铁东路 39 号土地在内, 继而沈阳高开公司设立新东北隔离开关公司时</p>	<p>1,125.82</p>	<p>否</p>	<p>公司于 2019 年 7 月 16 日收到海南省第一中级人民法院送达的关于追加东北电气为被执行人的应诉通知书: (2019)琼 96 民初 381 号及民事起诉状等相关诉讼材料。目前相关部门正在准备相关应诉证据, 积极应诉。</p>	<p>由于本次诉讼事项还未开庭审理, 尚无法院最终判决结果, 暂无法判断对公司本期利润或期后利润的负面影响。</p>	<p>本案尚未进入执行程序</p>	<p>2019 年 07 月 23 日 《涉及诉讼公告》(公告编号: 2019-056), 详见公司指定信息披露媒体。</p>

<p>以沈铁东路 39 号土地作为实物出资，但沈铁东路 39 号土地的土地使用权一直登记在东北电气公司名下，后因东北电气公司与新东北隔离开关公司借款合同纠纷案，被沈阳市中级人民法院执行拍卖。因此，抚顺电瓷制造有限公司认为东北电气公司对沈阳高开公司出资不实，沈阳高开公司对新东北隔离开关公司出资不实，新东北隔离开关公司的资产受到损害，新东北隔离开关公司的债权人抚顺电瓷公司的利益也受到损害。</p> <p>鉴于上述原因，抚顺电瓷主张依据《最高人民法院关于民事执行中变更、追加当事人若干问题的规定》第十九条，东北电气公司未依法履行出资义务即转让沈阳高开公司股权、沈阳高开公司未依法履行出资义务即转让新东北隔离开关公司股权，东北电气公司、沈阳高开公司应在未依法出资的范围即沈铁东路 39 号土地使用权价值范围内对新</p>							
--	--	--	--	--	--	--	--

<p>东北隔离开关公司与抚顺电瓷制造有限公司的 11,258,221.34 元债务及利息、迟延履行期间的债务利息承担赔偿责任,应追加沈阳高压开关有限责任公司、东北电气发展股份有限公司为辽宁省抚顺市中级人民法院 (2015) 抚中执字第 00140 号执行案件的被执行人。</p>						
<p>中国东方资产管理有限公 司大连办事处申请强制执 行案。2020 年 1 月 15 日公 司通过《人民法院报》公告 获悉,沈阳铁路运输中级法 院(以下简称“沈阳铁路中 院”)于 2019 年 11 月 26 日在《人民法院报》刊登公 告,向公司送达(2019)辽 71 执恢 2 号之一号执行裁 定书(以下简称“法院公 告”)。公告称沈阳铁路中院 在执行中国东方资产管理 股份有限公司辽宁省分公 司与沈阳变压器有限责任 公司、沈阳高压开关有限责 任公司金融不良债权追偿 纠纷一案中,裁定强制执行 被执行人沈阳高压开关有</p>	<p>4,800</p>	<p>公司已同 步向沈阳 铁路中院 提出执行 异议。</p>	<p>公司已于 2020 年 1 月 16 日同步向沈阳铁路中院提出执行异议。</p>	<p>公司认为,依照最高法对国开行执行 案终审判定,公司最多只会在向沈阳 高压开关有限责任公司总额为 272,627,700 元的支付款项范围内承担 赔偿责任,而且公司已经在 2017 会计 年度对此全额作出赔偿拨备,所以沈 阳铁路中院执行裁定不会对公司本期 利润或期后利润产生负面影响。</p>	<p>本案仍处执行进程</p>	<p>2020 年 01 月 16 日 《关于收到沈 阳铁路运输中 级法院执行裁 定书的公告》 (公告编号 2020-002),详 见公司指定信 息披露媒体。</p>

<p>限责任公司对东北电气公司的到期债权 27,000 万元中的 4,800 万元及利息。上述“到期债权”是指本公司一项已决诉讼，在国家开发银行（以下简称“国开行”）诉讼执行案中高压开关公司对东北电气的到期债权 27,000 万元，相关情况详见“国家开发银行诉讼执行进展”。</p>							
---	--	--	--	--	--	--	--

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
锦州电力电容器有限 责任公司	2007年09 月10日	1,700	2004年04月20 日	1,700	连带责任保 证	两年	否	否
锦州电力电容器有限 责任公司	2006年02 月23日	1,300	2004年05月26 日	1,300	连带责任保 证	两年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合 计（A1）			0	报告期内对外担保实际发 生额合计（A2）				0
报告期末已审批的对外担保额度 合计（A3）			3,000	报告期末实际对外担保余 额合计（A4）				3,000
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)	0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)	0					
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)	0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)	0					
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	0				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	0				
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		0	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	0				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		3,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	3,000				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				-53.01%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
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余额 (E)				3,000				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				3,000				

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十八、社会责任情况

1、履行社会责任情况

具体情况详见《东北电气2019年社会责任报告》。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

经公司核查，公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规，报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

撤销 A 股退市风险警示情况

根据瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)于 2019 年 3 月 28 日出具的《东北电气发展股份有限公司审计报告》(瑞华审字【2019】48190004 号)，公司 2018 年度实现营业收入 3,231.1 万元，归属于上市公司股东的净利润为 1,459.6 万元，归属于上市公司股东的净资产为 861.9 万元。同时，鉴于公司 2018 年度和 2019 年第一季度归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润均为负值，主营业务盈利能力仍较弱。深圳证券交易所自 2019 年 8 月 21 日开市起对公司 A 股股票撤销退市风险警示并实施其他风险警示。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

子公司阜新封闭母线有限责任公司诉讼案

在2008年9月22日之前阜新母线持有新东北电气(沈阳)高压隔离开关有限公司(原沈阳新泰高压电气有限公司)74.4%股权(以

下简称「标的股权」)，因东北电气履行最高人民法院2008年9月5日对国家开发银行诉讼案的(2008)民二终字第23号终审判决书，经协调全资子公司阜新母线，阜新母线向沈阳高压开关有限责任公司（以下简称「沈阳高开」）无偿返还标的股权，并按照公司注册地工商部门要求于2008年9月22日完成股权变更登记。由此，阜新母线持有的标的股权已经无偿返还沈阳高开，但依照最高人民法院于2017年8月31日作出的(2017)最高法执复27号执行裁定书「经东北电气协调无偿返还案涉股权的事实不能认定」。鉴于沈阳高开未支付1,600万美元股权转让款构成违约，为维护自身利益，阜新母线遂向沈阳高开、东北电气两家被告提出返还标的公司股权转让款的诉讼申请。海南省高院于2018年11月30日立案受理本案，并于2019年1月3日向沈阳高开公告送达起诉状等案件材料。2019年3月21日开庭审理，2019年5月20日收到海南省高院一审判决书，因被告公告期内未上诉，本案形成终审裁定，东北电气不承担连带责任。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	5,999,022	0.69%	0	0	0	0	0	5,999,022	0.69%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	5,999,022	0.69%	0	0	0	0	0	5,999,022	0.69%
其中：境内法人持股	5,999,022	0.69%	0	0	0	0	0	5,999,022	0.69%
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	867,370,978	99.31%	0	0	0	0	0	867,370,978	99.31%
1、人民币普通股	609,420,978	69.78%	0	0	0	0	0	609,420,978	69.78%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	257,950,000	29.53%	0	0	0	0	0	257,950,000	29.53%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	873,370,000	100.00%	0	0	0	0	0	873,370,000	100.00%

股份变动的理由

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
深圳中达软件开发公司	3,550,000	0	0	3,550,000	首发前机构类限售股	未申请解除限售
陕西秦建科技投资公司	1,420,000	0	0	1,420,000	首发前机构类限售股	未申请解除限售
深圳宝安坑经发展公司	710,000	0	0	710,000	首发前机构类限售股	未申请解除限售
上海浦欣商贸发展有限公司	300,000	0	0	300,000	首发前机构类限售股	未申请解除限售
新东北电气投资有限公司	19,022	0	0	19,022	首发前机构类限售股	未申请解除限售
合计	5,999,022	0	0	5,999,022	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	59,456	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	58,250	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注 8)	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
香港中央结算(代理人)有限公司	境外法人	29.43%	257,037,899	0	0	257,037,899		
北京海鸿源投资管理有限公司	境内非国有法人	9.33%	81,494,850	0	0	81,494,850	质押	81,494,850
南京方凯企业管理有限公司	境内非国有法人	1.34%	11,663,401	4,311,301	0	11,663,401		
傅连军	境内自然人	0.57%	4,974,489	2,589,800	0	4,974,489		
梁留生	境内自然人	0.43%	3,818,200	1,104,300	0	3,818,200		
史宇波	境内自然人	0.41%	3,560,000	0	0	3,560,000		
深圳中达软件开发公司	境内非国有法人	0.41%	3,550,000	0	3,550,000	0		
万金春	境内自然人	0.36%	3,150,951	271,750	0	3,150,951		
赵睿	境内自然人	0.31%	2,735,710	1,142,924	0	2,735,710		
李琳	境内自然人	0.31%	2,704,187	2,704,187	0	2,704,187		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	就本公司知晓的范围内,上述股东之间不存在关联关系,也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。根据半年度报告刊发前的最后实际可行日期可以知悉、而且董事亦知悉的公开资料作为基准,本公司确认公众持股量足够。							

前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
香港中央结算(代理人)有限公司	257,037,899	境外上市外资股	257,037,899
北京海鸿源投资管理有限公司	81,494,850	人民币普通股	81,494,850
南京方凯企业管理有限公司	11,663,401	人民币普通股	11,663,401
傅连军	4,974,489	人民币普通股	4,974,489
梁留生	3,818,200	人民币普通股	3,818,200
史宇波	3,560,000	人民币普通股	3,560,000
万金春	3,150,951	人民币普通股	3,150,951
赵睿	2,735,710	人民币普通股	2,735,710
李琳	2,704,187	人民币普通股	2,704,187
许华锋	2,595,700	人民币普通股	2,595,700
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	就本公司知晓的范围内，前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	上述股东中，南京方凯企业管理有限公司通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 3,789,500 股，通过普通证券账户持有本公司股票 7,873,901 股，合计持有本公司股票 11,663,401 股；万金春通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 501,100 股，通过普通证券账户持有本公司股票 2,649,051 股，合计持有本公司股票 3,150,151 股；许华锋通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 761,800 股，通过普通证券账户持有本公司股票 2,595,700 股，合计持有本公司股票 2,595,700 股。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：社团集体控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
北京海鸿源投资管理有限公司	包宗保	2012 年 07 月 11 日	911101175996346317	投资管理；资产管理；项目投资；酒店管理；旅游信息咨询；技术咨询、技术服务；销售日用品、建筑材料（不从事实体店经营）、家用电器、电子产品、通讯设备。（“1、未经有关部门批准，不得以公开方式募集资金；2、不得公开开展证券类

				产品和金融衍生品交易活动；3、不得发放贷款；4、不得对所投资企业以外的其他企业提供担保；5、不得向投资者承诺投资本金不受损失或者承诺最低收益”；企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内其他机构

实际控制人类型：法人

实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
海南省慈航公益基金会	孙明宇	2010年10月08日	534600005624068701	接受社会各界捐赠；赈灾救助；救贫济困；慈善救助；公益援助；组织热心支持和参与慈善事业的志愿者队伍，开展多种形式的慈善活动。
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	本报告期内，公司实际控制人控股的其他上市公司包括：海航科技股份有限公司；海航基础设施投资集团股份有限公司、供销大集集团股份有限公司、渤海租赁股份有限公司、海航创新股份有限公司、海航投资集团股份有限公司、海越能源集团股份有限公司、东北电气发展股份有限公司、CWT International Limited、中国顺客隆控股有限公司、海航科技投资控股有限公司、海福德集团控股有限公司。			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

详见本报告书“第五节重要事项”之“承诺事项履行情况”中“减持股份”的内容。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
祝捷	董事、董事长	现任	男	39	2019年03月11日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
李铁	原董事、原董事长	离任	男	44	2018年05月25日	2019年08月19日	0	0	0	0	0
李瑞	原董事、原副董事长、原总经理	离任	男	43	2017年05月11日	2020年01月10日	0	0	0	0	0
马云	董事	现任	女	39	2019年03月11日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
包宗保	董事	现任	男	37	2017年06月05日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
苏伟国	董事、副总经理	现任	男	58	2018年12月03日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
刘华芬	董事	现任	女	46	2019年12月23日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
秦建民	董事	离任	男	69	2018年06月26日	2019年03月10日	0	0	0	0	0
李铭	独立董事	现任	男	67	2018年05月25日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
方光荣	独立董事	现任	男	65	2019年03月11日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
钱逢胜	独立董事	现任	男	56	2016年	2022年	0	0	0	0	0

					03月11日	03月10日					
金文洪	原独立董事	离任	男	70	2016年03月11日	2019年03月10日	0	0	0	0	0
周晋阳	股东代表监事	现任	男	55	2018年10月29日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
刘璐	股东代表监事	现任	女	30	2019年12月23日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
胡涛	职工代表监事	现任	男	35	2019年08月29日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
雷潇	原股东代表监事	离任	女	30	2018年10月29日	2019年12月23日	0	0	0	0	0
李伟	原职工代表监事	离任	男	34	2018年10月29日	2019年08月29日	0	0	0	0	0
王凯	副总经理、财务总监	现任	男	45	2019年03月12日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
丁继实	董事会秘书	现任	男	35	2019年08月29日	2022年03月10日	0	0	0	0	0
肖寻	原副总经理、原财务总监	离任	男	33	2018年03月09日	2019年03月10日	0	0	0	0	0
赵国刚	原副总经理、原风控总监	离任	男	37	2018年03月09日	2019年03月10日	0	0	0	0	0
熊昊诚	原副总经理	离任	女	35	2018年03月09日	2019年03月10日	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	0	0	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
祝捷	董事长	任免	2019年08月29日	工作需要
李铁	原董事、原董事长	离任	2019年08月19日	工作调整
李瑞	原董事、原副董事长、原总经理	离任	2020年01月10日	工作调整
马云	董事	任免	2019年03月11日	工作需要
刘华芬	董事	任免	2019年12月23日	工作需要
方光荣	独立董事	任免	2019年03月11日	工作需要
秦建民	原董事	任期满离任	2019年03月10日	任期满离任
金文洪	原独立董事	任期满离任	2019年03月10日	任期满离任
钱逢胜	独立董事	离任	2019年12月09日	个人原因申请辞职,尚未生效
雷潇	原股东代表监事	离任	2019年12月23日	工作调整
刘璐	股东代表监事	任免	2019年12月23日	工作需要
王凯	副总经理、财务总监	任免	2019年03月12日	工作需要
苏伟国	副总经理	任免	2019年08月29日	工作需要
丁继实	董事会秘书	任免	2019年08月29日	工作需要
熊昊诚	原副总经理	任期满离任	2019年03月10日	任期满离任
肖寻	原副总经理、原财务负责人	任期满离任	2019年03月10日	任期满离任
赵国刚	原副总经理、原风控总监	任期满离任	2019年03月10日	任期满离任

三、任职情况

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

一、第九届董事会董事任职情况

(一) 第九届董事会董事成员

1、非独立董事成员

祝捷先生，一九八一年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于约克大学，获工商管理硕士学位。曾任海航旅业创新投资有限公司董事长、海航旅业旅游投资集团董事长、海航通航投资集团有限公司董事长、海航凯撒旅游集团股份有限公司创投总裁等。现任海南海航国际酒店管理股份有限公司董事长兼总裁、东北电气第九届董事会董事、董事长。

马云女士，一九七二年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于法国图卢兹商学院旅游酒店管理专业，硕士研究生学历。曾任广州市城建天誉房地产开发有限公司总经理、北京科航投资有限公司总经理、北京万豪海航大厦副总经理兼业主代表、杭州花港海航度假酒店有限公司总经理等。现任海南海航国际酒店管理股份有限公司董事、东北电气第九届董事会董事。

包宗保先生，一九八三年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国民航大学。曾任海航投资控股有限公司投资总监，海航旅业酒店投资集团财务总监。现任北京海鸿源投资管理有限公司执行董事、东北电气第九届董事会董事。

苏伟国先生，一九六二年出生，中国国籍，无境外永久居留权。高级经济师，先后就读于哈尔滨理工大学热处理专业、大连海事大学国际经济法专业，获工学学士和法学硕士学位。曾任东北电气经营管理部部长、副总经理、董事会秘书、总经理、董事长，东北输变电设备集团公司经营管理部部长、总裁助理、副总经理，铁岭铜业有限责任公司总经理，中日合资沈阳古河电缆有限责任公司董事长。现任东北电气第九届董事会董事、副总经理，阜新封闭母线有限责任公司董事长。

刘华芬女士，一九七四年出生，中国国籍，无境外永久居留权，先后就读于荷兰马斯特里赫特学院、香港理工大学，并获得

工商管理硕士、酒店及旅游管理硕士。曾任海南海航国际商务酒店管理有限公司总经理、海南海航迎宾馆有限公司总经理、海南海航国际酒店管理有限公司运行管理部总经理等职务。现任海南海航国际酒店管理股份有限公司董事。

2、独立董事成员

李铭先生，一九五三年出生，中国国籍，无境外永久居留权，曾就读于海南广播电视大学法律本科专业，长期从事法律实务工作，曾任海南工商职业学院党委书记，现已退休。现任东北电气第九届董事会独立董事。

方光荣先生，一九五五年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于宁夏大学，大学本科学历。长期从事会计管理和财政工作，曾任海南省财政厅副厅长、海南省财政监督特派办主任等职。现任中国注册会计师协会第六届理事会理事、海南省注册会计师协会会长、东北电气第九届董事会独立董事。

钱逢胜先生，一九六四年出生，中国国籍，无境外永久居留权。一九八六年毕业于上海财经大学会计学专业，一九九九年获管理学（会计学）博士。会计专业人士，曾任上海财经大学MPACC中心主任，上海财经大学会计学院副教授，财政部第一届企业会计准则咨询专家，财政部会计基础理论专门委员会委员。现任东北电气第九届董事会独立董事。

(二) 第九届董事会各专门委员会成员

截止本报告书发出日，第九届董事会各专门委员会成员如下：

1、战略发展委员会

成 员：祝捷先生、马云女士、方光荣先生

2、提名委员会

主任委员：李铭先生

成 员：方光荣先生

3、薪酬委员会

主任委员：方光荣先生

成 员：祝捷先生、李铭先生、钱逢胜先生

4、投资管理委员会

成 员：祝捷先生、苏伟国先生、方光荣先生

5、审计（审核）委员会

主任委员：李铭先生

成 员：方光荣先生、钱逢胜先生、包宗保先生

二、第九届监事会监事成员

1、股东代表监事

周晋阳女士，一九六五年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于贵州大学外国语言文学专业，文学学士学位。曾任海南航空控股股份有限公司深圳营业部经理、海南航空食品有限公司副总经理、海南航空饮品有限公司总经理、易食集团股份有限公司综合管理部副总经理。现任东北电气第九届监事会股东代表监事、监事会主席。

刘璐女士，一九九零年出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于辽宁大学财政学专业，经济学学士学位。曾任海南海航财务共享服务代理有限公司核算业务部高级主管，现任东北电气发展股份有限公司计划财务部高级业务经理。

2、职工代表监事

胡涛先生，一九八五年出生，中国国籍，无境外永久居留权。高级国际注册内部控制师，经济学学士学位，就读于吉林财经大学税务专业。曾任中国民用航空投资集团风险控制部业务总监、北京京旅盛宏投资管理有限公司风险控制部副总经理、东北电气内部审计部副部长。现任东北电气内部审计部部长。

三、高级管理人员成员

苏伟国先生，一九六二年出生，中国国籍，无境外永久居留权。高级经济师，先后就读于哈尔滨理工大学热处理专业、大连海事大学国际经济法专业，获工学学士和法学硕士学位。曾任东北电气经营管理部部长、副总经理、董事会秘书、总经理、董事长，东北输变电设备集团公司经营管理部部长、总裁助理、副总经理，铁岭铜业有限责任公司总经理，中日合资沈阳古河电缆有限责任公司董事长。现任东北电气第九届董事会董事、副总经理，阜新封闭母线有限责任公司董事长。

王凯先生，一九七五年出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于中国人民解放军西安政治学院，涉外会计和应用心理学专业。曾任国银金融租赁有限公司副总裁、民安财产保险有限公司副董事长、皖江金融租赁有限公司副总裁、海航金

融服务有限公司总经理、海南海航财务共享服务代理有限公司副董事长等职。现任东北电气财务总监、副总经理。

丁继实先生，一九八五年出生，中国国籍，无境外永久居留权。毕业于中南财经政法大学，工商管理学士学位。曾任海航集团有限公司投资管理部国内投资高级经理、海南航空控股股份有限公司董事会办公室上市公司信息披露管理经理、东北电气证券事务代表。现任东北电气董事会秘书。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
包宗保	北京海鸿源投资管理有限公司	执行董事	2019年09月09日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
祝捷	海南海航国际酒店管理股份有限公司	董事长、总裁	2018年11月26日		是
马云	海南海航国际酒店管理股份有限公司	董事	2018年11月26日		是
刘华芬	海南海航国际酒店管理股份有限公司	董事	2018年11月26日		是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事和高级管理人员报酬决策程序：公司董事会薪酬委员会根据董事、监事及高级管理人员管理岗位的职责、公司绩效以及行业相关岗位的薪酬水平，负责制定、审查公司薪酬计划与方案。

2、董事、监事和高级管理人员报酬确定依据：公司董事会薪酬委员会根据公司薪酬管理制度及年度绩效考核情况，按任职岗位确定报酬标准，已通过公司股东大会审议并批准的董事、监事薪酬标准为：公司董事会所有董事成员任期内平均每个会计年度薪酬总额不超过人民币600万元（税后），公司监事会所有监事成员任期内平均每个会计年度薪酬总额不超过人民币80万元（税后）。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
祝捷	董事、董事长	男	39	现任	0	是
李铁	原董事、原董事长	男	44	离任	0	是
李瑞	原董事、原副董事长、原总经理	男	43	离任	23.2	否
马云	董事	女	39	现任	0	是
包宗保	董事	男	37	现任	0	是
苏伟国	董事、副总经理	男	58	现任	128.6	否

刘华芬	董事	女	46	现任	0	是
秦建民	原董事	男	69	离任	0	是
李铭	独立董事	男	67	现任	12	否
方光荣	独立董事	男	65	现任	0	否
钱逢胜	独立董事	男	56	现任	12	否
金文洪	原独立董事	男	70	离任	2	否
周晋阳	股东代表监事	男	55	现任	26.5	否
刘璐	股东代表监事	女	30	现任	10.4	否
胡涛	职工代表监事	男	35	现任	32	否
雷潇	原股东代表监事	女	30	离任	8.1	否
李伟	原职工代表监事	男	34	离任	35	否
王凯	副总经理、财务总监	男	45	任免	65.6	否
丁继实	董事会秘书	男	35	任免	60.4	否
肖寻	原副总经理、原财务总监	男	33	离任	11	否
赵国刚	原副总经理、原风控总监	男	37	离任	0	否
熊昊诚	原副总经理	女	35	离任	12	否
合计	--	--	--	--	438.8	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	14
主要子公司在职员工的数量（人）	148
在职员工的数量合计（人）	162
当期领取薪酬员工总人数（人）	158
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	80
销售人员	16
技术人员	12
财务人员	11
行政人员	43

合计	162
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上	47
大专	33
高中及以下	82
合计	162

2、薪酬政策

公司员工薪酬政策以公司经济效益为出发点，根据公司年度经营计划和经营任务指标，进行综合绩效考核，确定员工的年度薪酬分配。公司以岗位价值为基础确定员工薪酬标准，并且坚持绩效导向和能力导向，给予绩效优秀员工合理回报；公平、一贯地对待所有员工，不存在性别的差异；同时致力于吸引和保留优秀的人才，提供具有竞争力的薪酬。公司员工的薪酬、福利水平根据公司的经营效益状况和地区生活水平、物价指数的变化进行适当调整。

3、培训计划

公司重视员工培训与再教育机制，始终把人才发展作为重点工作，秉承“人人是人才，人才是资本”的人才理念，并在工作实践中不断践行这一理念。为进一步提升员工素质，公司不断发挥培训的作用，多次组织不同形式、不同内容的培训，建立员工培训档案，由人力资源部门对员工的培训评价结果记录备案，并作为年终绩效考核及岗位或职务调整的依据。公司通过内部培训与外部培训相结合的方式，为员工创造了良好的学习环境，带动了员工的成长，提升了员工自身的能力，促进了企业在市场竞争中的不断进步，稳定与健康发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	373,056
劳务外包支付的报酬总额（元）	8,327,268.30

注：对于劳务外包数量较大的，公司应当披露劳务外包的工时总数和支付的报酬总额。

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规及规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，规范公司日常运作，进一步提升公司的规范化程度。截至本报告期末，公司治理相关规章制度均符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

(一) 关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》的规定和要求，召集、召开股东大会，规范表决程序，并通过聘请外部律师见证保证会议的合法性，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权利。公司聘请专业律师对股东大会作现场见证，并出具法律意见书。

(二) 关于大股东与上市公司的关系

公司大股东严格按照《公司法》、《公司章程》和《控股股东行为准则》规范自己的行为，能够依法行使其权利，并承担相应义务。报告期内，公司的大股东没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为。公司董事会、监事会和相应部门能够正常运作，具有独立性。

(三) 董事与董事会

公司董事能够依据《公司法》、《公司章程》和《董事会议事规则》开展工作，认真出席相关会议，积极参加培训，熟悉有关法律法规。公司严格按照《公司章程》规定的选聘程序进行了换届选举，本报告期内公司董事9名，其中独立董事3名，当选董事均已参加或承诺参加证监机构的相关培训，董事会的人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。独立董事按照《独立董事工作细则》等制度规定独立履行职责，出席公司董事会、股东大会，对公司重大事项发表独立意见，保证了公司的规范运作。

(四) 监事和监事会

公司监事会严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的有关规定开展工作，监事的推荐、选举和产生程序符合相关法律、法规要求。公司监事认真履行职责，对公司财务状况、重大事项的合法、合规性进行监督，维护公司及股东的合法权益。

(五) 关于信息披露与透明度

公司根据《信息管理制度》加强投资者关系管理，认真履行信息披露义务。公司指定《证券时报》及巨潮资讯网作为公司信息披露的报纸和网站。保证公司信息披露的真实、准确、完整、及时，并确保所有股东有平等的机会获得信息。

(六) 关于相关利益者

公司根据《信息管理制度》加强内幕信息保密和内幕信息知情人管理工作，防范内幕信息知情人员滥用知情权，泄露内幕信息，进行内幕交易，能够充分尊重和维护相关利益者的合法权益，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

(七) 绩效评价与激励约束机制

公司建立了一系列的绩效评价与激励约束机制，对高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律法规的要求。

(八) 内部审计制度的建立和执行情况

公司董事会下设审核委员会，审核委员会日常办事机构为内部审计部。内部审计部在审核委员会的授权范围内行使审计监督权，按照《内部控制监督检查管理制度》依法检查公司会计帐目及相关资产，对公司的资金运作、资产利用情况及其他财务运作情况进行分析评价，保证公司资产的真实和完整。通过内部审计工作的开展，达到规避公司经营风险、提高公司经济效益的目的。

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

是 否

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

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，公司生产经营稳定，能够独立规范的运作。

(一) 业务独立

公司业务独立于控股股东，自主经营，自负盈亏，不依赖于股东或其他任何关联方。业务结构完整独立。

(二) 人员独立

公司拥有独立、完整的人力资源管理体系。根据国家有关政策规定制定了完善的人事管理制度，并实行全员劳动合同制，做到人员管理制度化和规范化，公司在员工的社会保障、工薪报酬等方面实行独立管理。

(三) 资产独立

公司资产完整，与控股股东完全分开，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业无偿占用公司的资金、资产和其他资源的情况。

(四) 机构独立

公司组织机构健全且完全独立于控股股东，董事会、监事会、经理层独立运作，不存在与控股股东职能部门之间的从属关系。公司建立健全了决策制度和内部控制制度，实现有效运作。

(五) 财务独立

公司设有独立的财务部门，并建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，公司在银行独立开户，依法独立纳税。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	11.93%	2019 年 03 月 11 日	2019 年 03 月 11 日	《2019 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2019-019), 见公司指定信息披露媒体。
2018 年年度股东大会	年度股东大会	10.20%	2019 年 05 月 15 日	2019 年 05 月 15 日	《2018 年年度股东大会决议公告》(公告编号: 2019-047), 见公司指定信息披露媒体。
2019 年第二次临时股东大会	临时股东大会	11.57%	2019 年 12 月 23 日	2019 年 12 月 23 日	《2019 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2019-086), 见公司指定信息披露媒体。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
李铭	13	0	13	0	0	否	3
金洪文	2	0	2	0	0	否	0
方光荣	11	0	11	0	0	否	1
钱逢胜	13	0	13	0	0	否	0

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事严格按照《公司章程》和《独立董事工作制度》等法律法规的规定，关注公司运作的规范性，独立履行职责，对公司的制度完善和日常经营决策等方面提出了大量宝贵专业性意见，对报告期内公司发生的聘请年度报告审计机构、关联交易、会计政策变更、计提资产减值准备和董事、监事及高级管理人员的选举聘任等事项均发表了独立、公正的独立董事意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司根据《深圳证券交易所股票上市规则》（2019年4月修订）和《上市公司规范运作指引》设立了战略发展委员会、提名委员会、薪酬委员会、审核（审计）委员会、投资管理委员会，各委员会分别按照议事规则规范运作。

1、战略发展委员会履行职责情况

该委员会的职责和主要工作包括对本公司发展、财务预算、投资、业务运营进行审议和评估。本报告期内，该委员会召开一次委员会会议，成员全部出席会议，对公司未来发展规划等事项进行了审核。截止本报告披露日，成员为祝捷先生、马云女士、方光荣先生。

2、提名委员会履行职责情况

该委员会的职责和主要工作包括对本公司董事和高级管理人员业绩进行评估，提名董事、独立董事和高级管理人员候选人，定期检查董事会的架构、人数及董事工作情况。本报告期内，该委员会召开三次委员会会议，成员全部出席会议。截至本报告披露日，该委员会主任委员为李铭先生，成员为方光荣先生。

3、薪酬委员会履行职责情况

该委员会的职责和主要工作包括制定董事及高级管理人员薪酬政策，批准董事服务合约条款。本报告期内，该委员会召开一次委员会会议，成员全部出席会议，董事会薪酬委员会对公司董事、监事及高级管理人员所披露的薪酬进行了审核。截至本报告披露日，该委员会主任委员为方光荣先生，成员为祝捷先生、李铭先生、钱逢胜先生。

4、投资管理委员会履行职责情况

该委员会的职责和主要工作包括对本公司年度投资回报的策略计划进行审议和评估。本报告期内，该委员会召开三次委员会会议，成员全部出席会议。截至本报告披露日，该委员会成员为祝捷先生、苏伟国先生、方光荣先生。

5、审计（审核）委员会履行职责情况

该委员会的职责和主要工作包括对本公司财务报告进行审查，审核独立审计师的聘用，批准审计及与审计相关的服务以及监督本公司内部监控和风险管理程序、财务报告程序和管理政策。

该委员会每年召开不少于四次审核委员会会议，共同审阅本公司采用的会计准则、内控制度以及相关财务事宜，以确保公司财务报表及其他相关资料的完整性、公平性和准确性。本年度该委员会召开六次会议，分别审核了公司年度、中期财务报告和第一、第三季度报告，三名独立董事全部出席，听取了关于公司内部控制的汇报，并出具了相关的审核报告及意见。尤其在年报审计期间，审核（审计）委员会都与审计机构进行深入的沟通，包括讨论关键审计事项、持续经营问题，以及期内发生的其他重要事件或交易。截至本报告披露日，该委员会主任委员为李铭先生，成员为方光荣先生、钱逢胜先生、包宗保先生。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了一系列的绩效评价与激励约束机制，对高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律法规的要求。公司董事会薪酬委员会根据公司薪酬管理制度及年度绩效考核情况，按任职岗位确定董事、监事和高级管理人员报酬标准。

九、内部控制情况

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况
<p>2019年11月5日，公司孙公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司（以下简称“逸唐飞行”）与海航酒店控股集团有限公司（以下简称“酒店控股”）签订股权收购合作意向书，拟以不超过5,500万元向酒店控股受让其持有重庆海航酒店投资有限公司不超过30%股权。公司上述关联股权收购合作意向书未及时进行信息披露，构成非财务报告内部控制重大缺陷。</p> <p>2020年4月26日，公司召开第九届董事会第十三次会议，审议并通过《关于收购重庆海航酒店投资有限公司少数股东股权的议案》，2020年4月26日逸唐飞行与海航酒店控股集团有限公司（以下简称“海航酒店控股”）签署重庆海航酒店投资有限公司（以下简称“重庆酒店”）《股权转让协议》。根据中威正信（北京）资产评估有限公司出具的《海南逸唐飞行酒店管理有限公司拟购买股权涉及重庆海航酒店投资有限公司股东全部权益市场价值资产评估报告》【中威正信评咨字（2020）第5005-1号】，以2019年12月31日为评估基准日，重庆酒店净资产评估值为16,333.86万元，经双方友好协商，本次逸唐酒店拟以现金4,890万元受让海航酒店控股持有的重庆酒店1,500万股股权，占重庆酒店总股本的30%。后续该事项将</p>

提交公司股东大会审议。

注：报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况，包括缺陷发生的时间、对缺陷的具体描述、缺陷对财务报告的潜在影响，已实施或拟实施的整改措施、整改时间、整改责任人及整改效果。如果未发现内部控制重大缺陷，请披露“报告期内未发现内部控制重大缺陷”。

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 04 月 29 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《2019 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>(1) 重大缺陷。如果一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止、发现并纠正财务报表中的重大错报，就应该将缺陷认定为重大缺陷。合理可能性是指大于微小可能性（几乎不可能发生）的可能性。</p> <p>(2) 重要缺陷。如果一项内部控制缺陷单独或连同其他缺陷具备合理可能性导致不能及时防止、发现并纠正财务报表中虽然未达到和超过重要性水平、但仍应引起董事会和经理层重视的错报，就应该将缺陷认定为重要缺陷。</p> <p>(3) 一般缺陷。不构成重大缺陷和重要的财务报告内部控制缺陷，认定为一般缺陷。</p>	<p>(1) 重大缺陷，是指一个或多个非财务报告内部控制缺陷的组合，可能严重影响企业内部控制的有效性，进而导致企业无法及时防范或发现严重偏离控制目标的情形。</p> <p>(2) 重要缺陷，是指一个或多个非财务报告内部控制缺陷的组合，其严重程度虽低于重大缺陷，但仍有可能导致企业无法及时防范或发现严重偏离控制目标的情形。</p> <p>(3) 一般缺陷，是指除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	重大缺陷是指发生额占上期净资产 5%或绝对额过 1000 万元；重要缺陷是指发生额占上期净资产 0.5%或绝对额过 100 万元；一般缺陷是指发生额占上期净资产 0.05%或绝对额过 10 万元。	重大缺陷是指发生额占上期净资产 5%或绝对额过 1000 万元；重要缺陷是指发生额占上期净资产 0.5%或绝对额过 100 万元；一般缺陷是指发生额占上期净资产 0.05%或绝对额过 10 万元。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		1
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

十、内部控制审计报告

√ 适用 □ 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段

内部控制审计报告
众环审字[2020] 170019 号

东北电气发展股份有限公司全体股东：

按照《企业内部控制审计指引》及中国注册会计师执业准则的相关要求，我们审计了东北电气发展股份有限公司（以下简称“东北电气”）2019 年 12 月 31 日的财务报告内部控制的有效性。

一、东北电气对内部控制的责任

按照《企业内部控制基本规范》、《企业内部控制应用指引》、《企业内部控制评价指引》的规定，建立健全和有效实施内部控制，并评价其有效性是东北电气董事会的责任。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在实施审计工作的基础上，对财务报告内部控制的有效性发表审计意见，并对注意到的非财务报告内部控制的重大缺陷进行披露。

三、内部控制的固有局限性

内部控制具有固有局限性，存在不能防止和发现错报的可能性。此外，由于情况的变化可能导致内部控制变得不恰当，或对控制政策和程序遵循的程度降低，根据内部控制审计结果推测未来内部控制的有效性具有一定风险。

四、财务报告内部控制审计意见

我们认为，东北电气于 2019 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

五、强调事项

我们提醒内部控制审计报告使用者关注非财务报告内部控制重大缺陷：

公司 2019 年度存在关联股权收购合作意向书未及时进行信息披露。

我们关注到公司管理层已经识别出上述缺陷，并采取了适当的整改措施，且已如实反映在企业内部控制评价报告中。

上述内容不影响已对财务报告内部控制有效性发表的审计意见。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：李 慧

中国注册会计师：吴丽瑜

中国·武汉 2020 年 4 月 29 日

内控审计报告披露情况	披露
内部控制审计报告全文披露日期	2020 年 04 月 29 日
内部控制审计报告全文披露索引	详见公司在巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）披露的《2019 年度内部控制审计报告》
内控审计报告意见类型	带强调事项段无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	是

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

√ 是 否

会计师事务所出具的内部控制审计报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

√ 是 否

第十一节 公司债券相关情况

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

第十二节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	带持续经营重大不确定性段落的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 04 月 29 日
审计机构名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	众环审字[2020] 170018 号
注册会计师姓名	李 慧 吴丽瑜

审计报告正文

审 计 报 告

众环审字[2020] 170018 号

东北电气发展股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了东北电气发展股份有限公司（以下简称“东北电气”）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2019 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及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，公允反映了东北电气 2019 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2019 年度合并及公司的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，我们独立于东北电气，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、 与持续经营相关的重大不确定性

我们提醒财务报表使用者关注，如财务报表附注二、2 所述，东北电气 2019 年末累计净亏损-2,059,319,937.47 元，归属于母公司股东权益-56,590,261.98 元，且截至 2019 年 12 月 31 日，东北电气流动负债高于流动资产 231,083,200.33 元。同时东北电气面临已决诉讼的赔偿金额 2.72 亿元。如财务报表附注二、2 所述，这些事项或情况，表明存在可能导致对东北电气持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。该事项不影响已发表的审计意见。

四、 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。除“与持续经营相关的重大不确定性”部分所述事项外，我们确定关联方租赁及其酒店公共空间业务收入的确认是需要我们在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>公司为封闭母线生产制造企业，由于业务的转型本期开始从关联方租赁了酒店公共空间运营，公司 2019 年度确认酒店餐饮住宿业务收入 61,314,744.97 元，占营业收入比例为 59.91%，为本年新增的业务类型，收入是公司关键业绩指标之一且涉及关联方租赁事项，因此我们将关联方租赁及酒店餐饮住宿收入的确认作为关键审计事项。</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、了解和评价管理层与收入确认相关、关联租赁的关键内部控制的设计和运行有效性，并测试关键控制执行的有效性； 2、通过查阅租赁合同及实际承租情况，以评价其是否符合企业会计准则的相关规定； 3、执行分析性复核程序，判断销售收入和毛利率变动的合理性；检查各月收入情况变动是否合理； 4、对本年的销售选取样本，检查有关的消费单据、销售单据、银行收款、现金收款单据，对营业日报表与财务账簿中的销售金额进行核对分析； 5、针对资产负债表日前后确认的销售收入进行截止性测试，以确认销售收入是否确认在恰当的期间； 6、我们获取了管理层提供的关联方交易发生额及余额明细，实施了以下程序：（1）将其与财务记录进行核对；（2）抽样检查关联方交易发生额及余额的结果；（3）抽样函证关联方交易发生额及余额。

五、 其他信息

东北电气管理层对其他信息负责。其他信息包括东北电气 2019 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

六、 管理层和治理层对财务报表的责任

东北电气管理层（以下简称管理层）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，管理层负责评估东北电气的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算东北电气、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督东北电气的财务报告过程。

七、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，就可能导致对东北电气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东北电气不能持续经营。

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

（六）就东北电气中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： _____

李 慧

中国注册会计师： _____

吴丽瑜

中国 武汉

2020年4月29日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：东北电气发展股份有限公司

单位：元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	135,274,303.72	145,725,658.23
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	27,140,493.40	21,774,633.39
应收款项融资		
预付款项	1,019,555.51	1,941,493.37
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	759,602.00	3,063,837.30

其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	16,909,715.61	9,588,337.76
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	2,751,718.63	1,039,590.89
流动资产合计	183,855,388.87	183,133,550.94
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		22,484,598.52
其他权益工具投资	198,078,808.21	230,996,496.87
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	49,802,006.47	50,136,802.72
在建工程		2,803,418.80
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	25,749,336.93	
无形资产	14,675,394.97	15,029,136.13
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	40,728.78	529,476.54
递延所得税资产		
其他非流动资产	4,839,800.00	
非流动资产合计	293,186,075.36	321,979,929.58
资产总计	477,041,464.23	505,113,480.52
流动负债：		

短期借款	10,500,000.00	4,500,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
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	18,436,024.06	12,221,771.06
预收款项		2,637,043.59
合同负债	10,233,056.45	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	3,275,574.02	1,554,344.98
应交税费	1,346,933.20	2,253,284.13
其他应付款	362,381,183.75	377,060,369.30
其中：应付利息	17,363.75	5,712.50
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	8,765,817.72	
其他流动负债		
流动负债合计	414,938,589.20	400,226,813.06
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	17,486,748.75	
长期应付款		

长期应付职工薪酬		
预计负债	72,099,690.00	72,099,690.00
递延收益	23,623,291.13	10,670,597.50
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	113,209,729.88	82,770,287.50
负债合计	528,148,319.08	482,997,100.56
所有者权益：		
股本	873,370,000.00	873,370,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,082,848,805.11	1,074,828,788.67
减：库存股		
其他综合收益	-62,076,254.02	-29,012,497.21
专项储备		
盈余公积	108,587,124.40	108,587,124.40
一般风险准备		
未分配利润	-2,059,319,937.47	-2,019,154,197.71
归属于母公司所有者权益合计	-56,590,261.98	8,619,218.15
少数股东权益	5,483,407.13	13,497,161.81
所有者权益合计	-51,106,854.85	22,116,379.96
负债和所有者权益总计	477,041,464.23	505,113,480.52

法定代表人：祝捷

主管会计工作负责人：王凯

会计机构负责人：邢力文

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	893.51	131,150.21
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		

应收票据		
应收账款		
应收款项融资		
预付款项		1,668,168.36
其他应收款	258,324,138.60	265,704,605.00
其中：应收利息		
应收股利		
存货		
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	566,304.82	718,327.52
流动资产合计	258,891,336.93	268,222,251.09
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	56,436,473.03	56,436,473.03
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	25,826.92	32,630.16
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产		
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	40,728.78	529,476.54
递延所得税资产		
其他非流动资产		

非流动资产合计	56,503,028.73	56,998,579.73
资产总计	315,394,365.66	325,220,830.82
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款		
预收款项		581,743.59
合同负债	581,743.59	
应付职工薪酬	1,059,047.18	472,797.28
应交税费	339,467.85	243,342.01
其他应付款	337,074,394.71	337,056,335.75
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	339,054,653.33	338,354,218.63
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	72,099,690.00	72,099,690.00
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	72,099,690.00	72,099,690.00

负债合计	411,154,343.33	410,453,908.63
所有者权益：		
股本	873,370,000.00	873,370,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	995,721,167.46	995,721,167.46
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	108,587,124.40	108,587,124.40
未分配利润	-2,073,438,269.53	-2,062,911,369.67
所有者权益合计	-95,759,977.67	-85,233,077.81
负债和所有者权益总计	315,394,365.66	325,220,830.82

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	102,341,085.77	32,311,485.10
其中：营业收入	102,341,085.77	32,311,485.10
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	122,262,685.63	71,205,017.97
其中：营业成本	55,849,911.09	26,795,496.70
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金		
净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,197,888.17	1,441,374.71

销售费用	39,131,388.70	5,146,937.71
管理费用	26,843,137.46	36,877,974.78
研发费用	1,022,056.35	1,243,087.03
财务费用	-1,781,696.14	-299,852.96
其中：利息费用	1,277,682.75	508,574.91
利息收入	3,203,171.66	896,055.67
加：其他收益	767,306.37	1,070,676.39
投资收益（损失以“-”号填列）		34,685,634.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-9,819.83
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	1,384,647.24	-477,824.54
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-22,484,598.52	-64,818.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		15,804,474.53
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-40,254,244.77	12,124,609.83
加：营业外收入	848,362.13	3,434,659.42
减：营业外支出	276,646.48	94,464.39
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-39,682,529.12	15,464,804.86
减：所得税费用	450,648.82	1,366,600.00
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-40,133,177.94	14,098,204.86
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-40,133,177.94	14,098,204.86
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		

1.归属于母公司所有者的净利润	-40,165,739.76	14,596,076.43
2.少数股东损益	32,561.82	-497,871.57
六、其他综合收益的税后净额	-33,090,056.87	817,989.99
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-33,063,756.81	856,569.54
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-32,891,388.60	-2,206,187.28
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动	-32,891,388.60	-2,206,187.28
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-172,368.21	3,062,756.82
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	-172,368.21	3,062,756.82
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-26,300.06	-38,579.55
七、综合收益总额	-73,223,234.81	14,916,194.85
归属于母公司所有者的综合收益总额	-73,229,496.57	15,452,645.97

归属于少数股东的综合收益总额	6,261.76	-536,451.12
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.05	0.02
（二）稀释每股收益	-0.05	0.02

法定代表人：祝捷

主管会计工作负责人：王凯

会计机构负责人：邢力文

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	3,773,584.91	0.00
减：营业成本	0.00	0.00
税金及附加		15.00
销售费用		
管理费用	14,292,247.02	12,531,574.35
研发费用		
财务费用	8,237.75	-72,008.92
其中：利息费用		
利息收入	706.47	75,987.48
加：其他收益		
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-574,087.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		

二、营业利润（亏损以“－”号填列）	-10,526,899.86	-13,033,668.16
加：营业外收入		3,260,981.25
减：营业外支出		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	-10,526,899.86	-9,772,686.91
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	-10,526,899.86	-9,772,686.91
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	-10,526,899.86	-9,772,686.91
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）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变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		

8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	-10,526,899.86	-9,772,686.91
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
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	110,060,046.91	43,560,205.08
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		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	26,102,776.26	59,397,734.09
经营活动现金流入小计	136,162,823.17	102,957,939.17
购买商品、接受劳务支付的现金	64,295,468.91	32,220,644.46
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		
拆出资金净增加额		
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	26,143,925.50	21,305,858.85
支付的各项税费	4,053,158.08	1,989,145.48
支付其他与经营活动有关的现金	38,333,450.43	52,037,756.49
经营活动现金流出小计	132,826,002.92	107,553,405.28
经营活动产生的现金流量净额	3,336,820.25	-4,595,466.11
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		595,510.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		102,987,699.45
收到其他与投资活动有关的现金	55,000,000.00	40,000,000.00
投资活动现金流入小计	55,000,000.00	143,583,209.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,342,384.18	2,331,511.75
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	55,000,000.00	65,000,000.00
投资活动现金流出小计	68,342,384.18	67,331,511.75
投资活动产生的现金流量净额	-13,342,384.18	76,251,697.70
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	10,500,000.00	43,100,800.00
收到其他与筹资活动有关的现金		154,339.00
筹资活动现金流入小计	10,500,000.00	43,255,139.00
偿还债务支付的现金	4,500,000.00	38,115,126.90
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	229,362.34	495,805.96
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		

支付其他与筹资活动有关的现金	5,970,444.93	
筹资活动现金流出小计	10,699,807.27	38,610,932.86
筹资活动产生的现金流量净额	-199,807.27	4,644,206.14
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	8,800.62	15,438.73
五、现金及现金等价物净增加额	-10,196,570.58	76,315,876.46
加：期初现金及现金等价物余额	84,724,338.23	8,408,461.77
六、期末现金及现金等价物余额	74,527,767.65	84,724,338.23

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
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		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	10,950,575.85	146,086,925.93
经营活动现金流入小计	10,950,575.85	146,086,925.93
购买商品、接受劳务支付的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	6,807,253.98	6,286,418.89
支付的各项税费	201,843.89	1,677.30
支付其他与经营活动有关的现金	4,071,734.68	139,690,902.26
经营活动现金流出小计	11,080,832.55	145,978,998.45
经营活动产生的现金流量净额	-130,256.70	107,927.48
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		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计		
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		

投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计		
投资活动产生的现金流量净额		
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		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计		
筹资活动产生的现金流量净额		
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		3,103.15
五、现金及现金等价物净增加额	-130,256.70	111,030.63
加：期初现金及现金等价物余额	131,150.21	20,119.58
六、期末现金及现金等价物余额	893.51	131,150.21

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度														
	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	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	873,370,000.00				1,074,828.78		-29,012,497.21		108,587,124.40		-2,019,154,197.71		8,619,218.15	13,497,161.81	22,116,379.96
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	873,3 70,00 0.00			1,074, 828,78 8.67		-29,01 2,497. 21		108,58 7,124. 40		-2,019, 154,19 7.71		8,619, 218.15	13,497 ,161.8 1	22,116 ,379.9 6				
三、本期增减变 动金额(减少以 “—”号填列)				8,020, 016.44		-33,06 3,756. 81				-40,16 5,739. 76		-65,20 9,480. 13	-8,013, 754.68	-73,22 3,234. 81				
(一)综合收益 总额						-33,06 3,756. 81				-40,16 5,739. 76		-73,22 9,496. 57	6,261. 76	-73,22 3,234. 81				
(二)所有者投 入和减少资本																		
1. 所有者投入 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				8,020, 016.44								8,020, 016.44	-8,020, 016.44					
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. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他					8,020,016.44								8,020,016.44	8,020,016.44	
(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	873,370,000.00				1,082,848,805.11		-62,076,254.02		108,587,124.40		-2,059,319,937.47		-56,590,261.98	5,483,407.13	-51,106,854.85

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	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	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	873,370,000.00				883,422,403.92		-29,869,066.75		108,587,124.40		-2,034,142,303.59		-198,631,842.02	3,990,824.31	-194,641,017.71	
加：会计政策变更											392,029.45		392,029.45	-885.27	391,144.18	
前期差错更正																
同一控制下企业合并																

其他														
二、本年期初余额	873,370,000.00			883,422,403.92		-29,869,066.75		108,587,124.40		-2,033,750,274.14		-198,239,812.57	3,989,939.04	-194,249,873.53
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				191,406,384.75		856,569.54				14,596,076.43		206,859,030.72	9,507,222.77	216,366,253.49
（一）综合收益总额						856,569.54				14,596,076.43		15,452,645.97	-536,451.12	14,916,194.85
（二）所有者投入和减少资本				191,406,384.75								191,406,384.75	10,043,673.89	201,450,058.64
1. 所有者投入的普通股														
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				191,406,384.75								191,406,384.75	10,043,673.89	201,450,058.64
（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. 设定受益计划变动额结转留存收益																
5. 其他综合收益结转留存收益																
6. 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	873,370,000.00				1,074,828,788.67		-29,012,497.21		108,587,124.40				-2,019,154,197.71	8,619,218.15	13,497,161.81	22,116,379.96

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											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	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	873,370,000.00				995,721,167.46				108,587,124.40	-2,062,911,369.67			-85,233,077.81
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	873,370,000.00				995,721,167.46				108,587,124.40	-2,062,911,369.67			-85,233,077.81

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											-10,526,899.86		-10,526,899.86
（一）综合收益总额											-10,526,899.86		-10,526,899.86
（二）所有者投入和减少资本													
1. 所有者投入的普通股													
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. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 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	873,370,000.00				995,721,167.46				108,587,124.40	-2,073,438,269.53		-95,759,977.67

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	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	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	873,370,000.00				995,721,167.46				108,587,124.40	-2,053,148,900.56		-75,470,608.70
加：会计政策变更										10,217.80		10,217.80
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	873,370,000.00				995,721,167.46				108,587,124.40	-2,053,138,682.76		-75,460,390.90
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)										-9,772,686.91		-9,772,686.91
(一)综合收益总额										-9,772,686.91		-9,772,686.91
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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. 设定受益计 划变动额结转 留存收益												
5. 其他综合收 益结转留存收 益												
6. 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	873,37 0,000. 00				995,721 ,167.46				108,587 ,124.40	-2,062,91 1,369.67		-85,233,077 .81

三、公司基本情况

东北电气发展股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）成立于1993年2月18日，成立时的股份为82,454万股，1995年调整为58,542万股。公司于1995年在香港发行H股25,795万股，并于当年7月6日在香港联合交易所有限公司上市交易。同年公司向国内社会公众公开发行A股3,000万股，并于1995年12月13日在深圳证券交易所上市交易。本公司注册地址和总部位于海南省海口市美兰区国兴大道7号新海航大厦22层。

本公司及各子公司主要从事封闭母线、餐饮业务。

本财务报表业经本公司董事会于2020年4月29日决议批准报出。

北京海鸿源投资管理有限公司（以下简称“海鸿源”）为本公司的控股股东；本公司最终控制方为海南省慈航公益基金会。

截至2019年12月31日，本集团纳入合并范围的子公司共6户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围与上年相比未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的42项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定（2014年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本集团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

东北电气2019年末累计净亏损-2,059,319,937.47元，归属于母公司所有者权益 -56,590,261.98元，且截至2019年12月31日，东北电气流动负债高于流动资产231,083,200.33元。同时公司面临已决诉讼的赔偿金额2.72亿元。上述可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的主要事项或情况存在重大不确定性，并由此导致公司可能无法在正常的经营过程中变现资产和清偿债务。因本集团之母公司海鸿源同意在可预见的将来提供一切必须之财务支援，以维持本集团的继续经营，因此本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

鉴于上述情况，本集团在评估本集团是否有足够财务资源以持续经营为基础继续经营时，已考虑到本集团的未来流动性及其可用资金来源。

为保证本集团的持续经营能力，本集团根据目前实际情况，拟从资本运作及经营方向上采取下列措施：

1、本集团之母公司海鸿源已出具财务支持的承诺函，在承诺函出具之日起一年内，承诺无条件为本集团提供财务支持，包括以提供资金、担保等方式协助本集团补充营运资金。

2、继续推进新增非公开发行H股在证券监管部门的审批工作，通过权益性融资手段进一步优化主营业务，积极拓展新业务板块机会，增强本集团的核心竞争力和可持续发展能力。

3、根据市场变化和 demand，积极调整产品结构和产业升级，加速向现代服务产业转型进程，优化整体布局；开发新客户群体，完善和强化销售体系，提高主营业务的盈利能力。

4、依托全资子公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司（原名：海南唐苑科技有限公司）为平台，研究探索发展酒店、餐饮住宿业务模块，依托大股东在现代服务业所具有的资源 and 人才优势，开展新业务，发展新产业，使上市公司的业务范围得到扩充，资产组合结构得到改善，为上市公司的持续经营注入新的活力。

5、加强全面预算管理和成本管控，严格控制各项费用支出，降低经营成本，最大限度提高主营业务盈利水平。

6、本集团严格按照上市公司规范运作的要求，不断提高工作标准和完善内部控制体系，建立健全企业运营组织机构，不断完善各项内部控制制度，加强风险控制措施，降低公司经营风险。使本集团的内控制度更具有可操作性，杜绝有损上市公司及股东利益的情况发生，确保本集团经营目标的实现。

通过以上措施，本集团管理层认为以持续经营为基础编制本财务报表是合理的。本集团董事会对本集团的持续经营能力也进行了充分详尽的评估，包括审阅管理层编制的本集团未来12个月的营运资金预测，认为本集团可以获取足够的融资来源，以保证营运资金和资本开支的需要，认同管理层以持续经营为基础编制本财务报表。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项、存货、固定资产、收入等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、30、“重大会计判断和估计”。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团2019年12月31日的财务状况及2019年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及本集团的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2、会计期间

本集团的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本集团会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

正常营业周期是指本集团从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本集团以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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方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。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先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，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。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5、“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、12、“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

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。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报

表中股东权益及净利润项下单独列示。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。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、12“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。

本集团通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、12“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、12“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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

当本集团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，本集团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，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团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

本集团现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本集团持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下

同)折算为记账本位币金额,但本集团发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除:①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理;以及②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外,均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。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,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表:资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;股东权益类项目除“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。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

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

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目,在合并财务报表中,其因汇率变动而产生的汇兑差额,作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益;处置境外经营时,计入处置当期损益。

10、金融工具

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本集团根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产划分为:以摊余成本计量的金融资产;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产;以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产,相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据,本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(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的控制。

若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，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本集团对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本集团（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团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净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。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本集团采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

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

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

（1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和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。

在资产负债表日，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。

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）存货的盘存制度为永续盘存制。

16、合同资产

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第14号——收入（2017年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。以前期间减值的因素之后发生变化，导致前款①减②的差额高于该资产账面价值的，则转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本集团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。本集团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，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团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。重大影响，是指本集团对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于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作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于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。

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。

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，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团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。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

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

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

本集团因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

（1）确认条件

（1）固定资产确认条件固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-40	3	2.43-4.85
机器设备	年限平均法	8-20	3	4.85-12.13
运输设备及其他	年限平均法	6-17	3	5.71-16.17

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	平均年限法	20-40	3	2.43-4.85
机器设备	平均年限法	8-20	3	4.85-12.13
运输设备及其他	平均年限法	6-17	3	5.71-16.17

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本集团目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本集团至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

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以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注四、28“租赁”。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本集团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集团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，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额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。

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) 内部研究开发支出会计政策

本集团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、20“长期资产减值”。

31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本集团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。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用为装修费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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。本集团在职工为本集团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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划。采用设定提存计划的，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

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团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，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，

按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本集团将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本集团向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

35、租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注四、28“租赁”。

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，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；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

是否已执行新收入准则

是 否

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；客户能够控制公司履约过程中在建的商品；公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本集团将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本集团对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本集团和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

（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，如果本集团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，本集团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，本集团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，本集团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，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

租赁是指本集团让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1）本集团作为承租人

本集团租赁资产的类别主要为酒店的公共空间、餐厅、会议室等。

①初始计量

在租赁期开始日，本集团将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债（短期租赁和低价值资产租赁除外）。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本集团参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、14“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本集团按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成

本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过12个月的租赁）和低价值资产租赁，本集团采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

（2）本集团作为出租人

本集团在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本集团采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

（2）融资租赁的会计处理方法

②融资租赁

于租赁期开始日，本集团确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本集团取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

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

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

（1）收入的确认

如本附注四、24“收入”所述，本集团在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定等等。

本集团主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本集团作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本集团作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

(3) 金融资产减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 存货跌价准备

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

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(6) 长期资产减值准备

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

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

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

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

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

(7) 折旧和摊销

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

(8) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本集团就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本集团管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(9) 所得税

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

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

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

(1) 会计政策变更

①执行新租赁准则导致的会计政策变更

财政部于2018年12月7日发布了《企业会计准则第21号——租赁（2018年修订）》（财会[2018]35号）（以下简称“新租赁准则”）。经本公司第九届董事会第八次会议于2019年10月30日决议通过，本集团于2019年1月1日起执行前述新租赁准则，并依据新租赁准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新租赁准则的规定，对于首次执行日前已存在的合同，本集团选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。对作为承租人的租赁合同，本集团选择仅对2019年1月1日尚未完成的租赁合同的累计影响数进行调整。首次执行的累积影响金额调整首次执行当期期初（即2019年1月1日）的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。其中，对首次执行日的融资租赁，本集团作为承租人按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；对首次执行日的经营租赁，作为承租人根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债；原租赁准则下按照权责发生制计提的应付未付租金，纳入剩余租赁付款额中。

本集团根据每项租赁选择按照下列两者之一计量使用权资产：A、假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值（采用首次执行日的增量借款利率作为折现率）；B、与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。并按照《企业会计准则第8号——资产减值》的规定，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

因本集团2019年度前未发生租赁业务，因此执行新租赁准则对于2019年1月1日合并报表及母公司报表相关科目的余额并无影响。

②财务报表格式变更

财政部于2019年4月、9月分别发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6号）、《关于修订印发合并财务报表格式（2019版）的通知》（财会[2019]16号），对一般企业财务报表、合并财务报表格式作出了修订，根据本公司第九届董事会第八次会议决议通过，本集团已根据要求按照一般企业财务报表格式（适用于已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业）、合并财务报表格式编制财务报表。主要变化如下：

A、将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”行项目及“应收账款”行项目；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”行项目及“应付账款”行项目；B、新增“应收款项融资”行项目；C、列报于“其他应收款”或“其他应付款”行项目的应收利息或应付利息，仅反映相关金融工具已到期可收取或应支付，但于资产负债表日尚未收到或支付的利息；基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中；D、将“资产减值损失”、“信用减值损失”行项目自“其他收益”行项目前下移至“公允价值变动收益”行项目后，并将“信用减值损失”行项目列于“资产减值损失”行项目之前；E、“投资收益”行项目的其中项新增“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”行项目。本集团根据上述列报要求相应追溯重述了比较报表。

③其他会计政策变更

本集团自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(2) 重要会计估计变更

√ 适用 □ 不适用

会计估计变更的内容和原因	审批程序	开始适用的时点	备注
--------------	------	---------	----

本年度本公司无会计估计变更。

(3) 2019 年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

√ 适用 □ 不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	145,725,658.23	145,725,658.23	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	21,774,633.39	21,774,633.39	
应收款项融资			
预付款项	1,941,493.37	1,941,493.37	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	3,063,837.30	3,063,837.30	
其中：应收利息		0.00	
应收股利		0.00	
买入返售金融资产			
存货	9,588,337.76	9,588,337.76	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产	1,039,590.89		
流动资产合计	183,133,550.94		
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	22,484,598.52		
其他权益工具投资	230,996,496.87	230,996,496.87	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	50,136,802.72	50,136,802.72	
在建工程	2,803,418.80	2,803,418.80	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15,029,136.13		
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	529,476.54	529,476.54	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	321,979,929.58	321,979,929.58	
资产总计	505,113,480.52	505,113,480.00	
流动负债：			
短期借款	4,500,000.00	4,500,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
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	12,221,771.06	12,221,771.06	
预收款项	2,637,043.59	2,637,043.59	
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	1,554,344.98	1,554,344.98	
应交税费	2,253,284.13	2,253,284.13	
其他应付款	377,060,369.30	377,060,369.30	
其中：应付利息	5,712.50	5,712.50	
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	400,226,813.06		
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	72,099,690.00	72,099,690.00	
递延收益	10,670,597.50	10,670,597.50	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	82,770,287.50		

负债合计	482,997,100.56		
所有者权益：			
股本	873,370,000.00	873,370,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,074,828,788.67	1,074,828,788.67	
减：库存股			
其他综合收益	-29,012,497.21	-29,012,497.21	
专项储备			
盈余公积	108,587,124.40	108,587,124.40	
一般风险准备			
未分配利润	-2,019,154,197.71	-2,019,154,197.71	
归属于母公司所有者权益合计	8,619,218.15		
少数股东权益	13,497,161.81		
所有者权益合计	22,116,379.96		
负债和所有者权益总计	505,113,480.52		

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018 年 12 月 31 日	2019 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	131,150.21		
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资			
预付款项	1,668,168.36		
其他应收款	265,704,605.00	265,704,605.00	
其中：应收利息			
应收股利			

存货			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	718,327.52		
流动资产合计	268,222,251.09	183,133,550.94	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	56,436,473.03	56,436,473.03	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	32,630.16		
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	529,476.54		
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	56,998,579.73		
资产总计	325,220,830.82		
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融			

负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项	581,743.59		
合同负债			
应付职工薪酬	472,797.28		
应交税费	243,342.01		
其他应付款	337,056,335.75		
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	338,354,218.63		
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	72,099,690.00		
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	72,099,690.00		
负债合计	410,453,908.63		
所有者权益：			
股本	873,370,000.00		
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积	995,721,167.46		
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	108,587,124.40		
未分配利润	-2,062,911,369.67		
所有者权益合计	-85,233,077.81		
负债和所有者权益总计	325,220,830.82		

(4) 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税		应税收入按 13%/16%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税		按实际缴纳的流转税的 7% 计缴。
企业所得税		按应纳税所得额的 25% 计缴。
教育费附加		按实际缴纳的流转税的 3% 计缴。
地方教育附加		按实际缴纳的流转税的 2% 计缴。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率

2、税收优惠

本集团发生增值税应税销售行为或者进口货物，于2019年1~3月期间的适用税率为16%，根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、国家税务总局、海关总署公告[2019]39号）规定，自2019年4月1日起，适用税率调整为13%。同时，子公司海南逸唐飞行酒店管理有限公司作为生活性服务业纳税人，自2019年4月1日至2019年9月30日按照当期可抵扣进项税额加计10%抵减应纳税额，自2019年10月1日至2021年12月31日按照当期可抵扣进项税额加计15%抵减应纳税额。

3、其他

- (1) 东北电气发展（香港）有限公司系公司在中国香港特别行政区注册成立的全资子公司，利得税税率为16.5%。
- (2) 高才科技有限公司系在英属维尔京群岛注册成立的全资子公司，不需要缴纳企业所得税。
- (3) 公司之子公司沈阳凯毅电气有限公司企业所得税实行查账征收。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	47,677.85	3,139.97
银行存款	129,480,089.80	139,721,198.26
其他货币资金	5,746,536.07	6,001,320.00
合计	135,274,303.72	145,725,658.23
其中：存放在境外的款项总额	434,847.06	328,920.93

其他说明

注：

- (1) 年末其他货币资金中，履约保函保证金存款为5,746,536.07元。
- (2) 存在境外的存款系存放在香港银行的存款，该存款未受限制。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	33,954,758.31	100.00%	6,814,264.91	20.07%	27,140,493.40	29,053,921.29	100.00%	7,279,287.90	25.05%	21,774,633.39
其中：										
按账龄计提坏账准备的应收账款	33,954,758.31	100.00%	6,814,264.91	20.07%	27,140,493.40	29,053,921.29	100.00%	7,279,287.90	25.05%	21,774,633.39
合计	33,954,758.31	100.00%	6,814,264.91	20.07%	27,140,493.40	29,053,921.29	100.00%	7,279,287.90	25.05%	21,774,633.39

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
1 年以内 (含 1 年)	19,914,938.94	827,458.20	4.15%	
1 年至 2 年 (含 2 年)	3,414,369.18	655,091.88	19.19%	
2 年至 3 年 (含 3 年)	4,012,845.50	983,583.52	24.51%	
3 年至 4 年 (含 4 年)	1,620,980.00	434,444.39	26.80%	
4 年以上	4,991,624.69	3,913,686.92	78.41%	
合计	33,954,758.31	6,814,264.91	--	--

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备, 请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	年末余额
1 年以内	19,914,938.94
1 至 2 年	3,414,369.18
2 至 3 年	4,012,845.50
3 至 4 年	1,620,980.00
4 年以上	4,991,624.69
小 计	33,954,758.31
减: 坏账准备	6,814,264.91
合 计	27,140,493.40

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收账款	7,279,287.90		438,582.99	26,440.00		6,814,264.91
合计	7,279,287.90		438,582.99	26,440.00		6,814,264.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本集团按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为9,929,152.20元，占应收账款年末余额合计数的比例为29.24%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为744,440.40元。

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

√ 适用 □ 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

√ 适用 □ 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,000,840.52	98.16%	265,991.01	13.70%
1 至 2 年	11,380.99	1.12%	1,668,168.36	85.92%
3 年以上	7,334.00	0.72%	7,334.00	0.38%
合计	1,019,555.51	--	1,941,493.37	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 751,297.92 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 73.69%。

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		0.00
应收股利		0.00
其他应收款	759,602.00	3,063,837.30
合计	759,602.00	3,063,837.30

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计		0.00

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内	739,802.00	
1 至 2 年	138,000.00	
2 至 3 年	18,800.00	
3 至 4 年	3,730.00	
4 年以上	81,506,909.66	

减：坏账准备	81,647,639.66	
合计	759,602.00	

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	1,065,272.64		81,528,431.27	82,593,703.91
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	946,064.25			946,064.25
2019 年 12 月 31 日余额	119,208.39		81,528,431.27	81,647,639.66

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	年末余额
1 年以内	739,802.00
1 至 2 年	138,000.00
2 至 3 年	18,800.00
3 至 4 年	3,730.00
4 年以上	81,506,909.66
小计	82,407,241.66
减：坏账准备	81,647,639.66
合计	759,602.00

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	82,593,703.91		946,064.25			81,647,639.66
合计	82,593,703.91		946,064.25			81,647,639.66

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
本溪钢铁(集团)有限责任公司	往来款(已诉讼)	76,090,000.00	4年以上	92.33%	76,090,000.00
新泰(辽宁)精密设备有限公司	往来款	600,000.00	4年以上	0.73%	600,000.00
阜新市铝合金分厂	工程款	534,518.86	4年以上	0.65%	534,518.86
阜新天缘纯净水有限公司	往来款	167,000.00	4年以上	0.20%	167,000.00
北京怀柔县王化村(这是什么)	往来款	146,918.62	4年以上	0.18%	146,918.62
合计	--	77,538,437.48	--	94.09%	77,538,437.48

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

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

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

9、存货

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

(1) 存货分类

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 3 号——上市公司从事房地产业务》的披露要求

按性质分类:

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况:

单位: 元

项目名称	开工时间	预计竣工 时间	预计总投 资	期初余额	本期转入 开发产品	本期其他 减少金额	本期(开 发成本) 增加	期末余额	利息资本 化累计金 额	其中:本 期利息资 本化金额	资金来源

按下列格式项目披露“开发产品”主要项目信息:

单位: 元

项目名称	竣工时间	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	利息资本化累计 金额	其中:本期利息 资本化金额

按下列格式分项目披露“分期收款开发产品”、“出租开发产品”、“周转房”:

单位: 元

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况:

按性质分类:

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

按主要项目分类:

单位: 元

项目名称	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

(3) 存货期末余额中利息资本化率的情况

(4) 存货受限情况

按项目披露受限存货情况:

单位: 元

项目名称	期初余额	期末余额	受限原因
------	------	------	------

(5) 存货分类

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 3 号——上市公司从事房地产业务》的披露要求

按性质分类:

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值

按下列格式披露“开发成本”主要项目及其利息资本化情况:

单位: 元

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计总投资	期初余额	本期转入开发产品	本期其他减少金额	本期(开发成本)增加	期末余额	利息资本化累计金额	其中: 本期利息资本化金额	资金来源
------	------	--------	-------	------	----------	----------	------------	------	-----------	---------------	------

按下列格式项目披露“开发产品”主要项目信息:

单位: 元

项目名称	竣工时间	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	利息资本化累计金额	其中: 本期利息资本化金额
------	------	------	------	------	------	-----------	---------------

按下列格式分项目披露“分期收款开发产品”、“出租开发产品”、“周转房”:

单位: 元

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

(6) 存货跌价准备

按下列格式披露存货跌价准备金计提情况:

按性质分类:

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

按主要项目分类:

单位: 元

项目名称	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	备注
		计提	其他	转回或转销	其他		

(7) 存货期末余额中利息资本化率的情况**(8) 存货受限情况**

按项目披露受限存货情况:

单位: 元

项目名称	期初余额	期末余额	受限原因
------	------	------	------

(9) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位:

项目	金额
----	----

其他说明:

(10) 存货分类

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	7,706,842.34	7,875.75	7,698,966.59	4,141,655.68	32,793.03	4,108,862.65
在产品	3,838,121.56		3,838,121.56	1,824,348.73		1,824,348.73
库存商品	5,372,940.53	313.07	5,372,627.46	3,655,439.45	313.07	3,655,126.38
合计	16,917,904.43	8,188.82	16,909,715.61	9,621,443.86	33,106.10	9,588,337.76

(11) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

原材料	32,793.03			24,917.28		7,875.75
库存商品	313.07					313.07
合计	33,106.10			24,917.28		8,188.82

(12) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(13) 合同履约成本本期摊销金额的说明

(14) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	7,706,842.34	7,875.75	7,698,966.59	4,141,655.68	32,793.03	4,108,862.65
在产品	3,838,121.56		3,838,121.56	1,824,348.73		1,824,348.73
库存商品	5,372,940.53	313.07	5,372,627.46	3,655,439.45	313.07	3,655,126.38
合计	16,917,904.43	8,188.82	16,909,715.61	9,621,443.86	33,106.10	9,588,337.76

(15) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	32,793.03			24,917.28		7,875.75
库存商品	313.07					313.07
合计	33,106.10			24,917.28		8,188.82

(16) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(17) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
--	------	------	------	------	------	------

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
	2,751,718.63	
合计	2,751,718.63	

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
伟达高压 电气有限 公司	22,484,59 8.52							22,484,59 8.52			56,603,23 7.37
小计	22,484,59							22,484,59			56,603,23

	8.52							8.52			7.37
合计	22,484,59										56,603,23
	8.52										7.37

其他说明

注：本公司持有的被投资单位为在英属维尔京群岛的非上市公司。

伟达高压电气有限公司属于在英属维尔京群岛设立的公司，海鸿源收购本公司后未能形成有效整合，该公司未来持续经营存在重大不确定性，于2019年12月31日，本集团对持有的伟达高压电气有限公司长期股权投资计提减值准备22,484,598.52元。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
沈阳兆利高压电气设备有限公司		30,287,682.88
海航天津中心发展有限公司	198,078,808.21	200,708,813.99
合计	198,078,808.21	230,996,496.87

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
沈阳兆利高压电气设备有限公司			80,377,781.74			
海航天津中心发展有限公司			3,401,596.79			
合计			83,779,378.53			

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	49,802,006.47	50,136,802.72
合计	49,802,006.47	50,136,802.72

(1) 固定资产情况

单位：元

项目		合计
一、账面原值：		
1.期初余额		69,255,732.80
2.本期增加金额		3,029,931.46
(1) 购置		211,517.90
(2) 在建工程转入		2,818,413.56
(3) 企业合并增加		
3.本期减少金额		
(1) 处置或报废		
4.期末余额		72,285,664.26
二、累计折旧		
1.期初余额		17,899,219.38
2.本期增加金额		3,364,727.71
(1) 计提		3,364,727.71
3.本期减少金额		

(1) 处置或报废		
4.期末余额		21,263,947.09
三、减值准备		
1.期初余额		1,219,710.70
2.本期增加金额		
(1) 计提		
3.本期减少金额		
(1) 处置或报废		
4.期末余额		1,219,710.70
四、账面价值		
1.期末账面价值		49,802,006.47
2.期初账面价值		50,136,802.72

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
食堂	1,500,272.58	政府机构已受理未出证
厂区配套工程	7,455,788.56	政府机构已受理未出证
铆焊车间	9,545,116.57	政府机构已受理未出证

机加车间	4,772,558.29	政府机构已受理未出证
装配车间	9,545,116.57	政府机构已受理未出证
办公楼	2,910,085.10	政府机构已受理未出证
合计	35,728,937.67	

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程		2,803,418.80
合计		2,803,418.80

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待安装设备				2,803,418.80		2,803,418.80
合计				2,803,418.80		2,803,418.80

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业	林业	水产业	合计
一、账面原值					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)外购					
(2)自行培育					
3.本期减少金额					
(1)处置					
(2)其他					
4.期末余额					
二、累计折旧					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					
(2)其他					

4.期末余额					
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1)计提					
3.本期减少金额					
(1)处置					
(2)其他					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值					
2.期初账面价值					

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	种植业	畜牧养殖业	林业	水产业	合计
一、期初余额					
二、本期变动					
加：外购					
自行培育					
企业合并增加					
减：处置					
其他转出					
公允价值变动					
三、期末余额					

其他说明

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目		合计
2.本期增加金额	32,238,124.43	32,238,124.43
	32,238,124.43	32,238,124.43
4.期末余额	32,238,124.43	32,238,124.43
2.本期增加金额	6,488,787.50	6,488,787.50
(1) 计提	6,488,787.50	6,488,787.50
4.期末余额	6,488,787.50	6,488,787.50
1.期末账面价值	25,749,336.93	25,749,336.93

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	17,687,057.18			207,000.00	17,894,057.18
2.本期增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	17,687,057.18			207,000.00	17,894,057.18
二、累计摊销					
1.期初余额	2,657,921.05			207,000.00	2,864,921.05
2.本期增加金额	353,741.16				353,741.16

(1) 计提	353,741.16				353,741.16
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	3,011,662.21			207,000.00	3,218,662.21
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	14,675,394.97				14,675,394.97
2.期初账面价值	15,029,136.13				15,029,136.13

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益		

合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
东北电气（成都）电力工程设计有限公司	72,097.15					72,097.15
合计	72,097.15					72,097.15

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
东北电气（成都）电力工程设计有限公司	72,097.15					72,097.15
合计	72,097.15					72,097.15

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入固定资产改良支出	529,476.54		488,747.76		40,728.78
合计	529,476.54		488,747.76		40,728.78

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	263,164,191.62	209,172,991.68
可抵扣亏损	342,303,795.53	340,019,113.47
合计	605,467,987.15	549,192,105.15

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年度		35,494.64	
2021 年度		98,932.33	
2022 年度	324,057,938.86	324,355,671.73	
2023 年度	1,203,418.17	1,203,418.17	
2024 年度	2,852,183.43		
无限期	14,190,255.07	14,325,596.60	子公司东北电气（香港）有限公司可抵扣亏损额

合计	342,303,795.53	340,019,113.47	--
----	----------------	----------------	----

其他说明：

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
租赁押金	4,839,800.00		4,839,800.00			
合计	4,839,800.00		4,839,800.00			

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	10,500,000.00	4,500,000.00
合计	10,500,000.00	4,500,000.00

短期借款分类的说明：

子公司阜新封闭母线有限责任公司以海州区新华路46号房产、细河工业产业基地新二路以北、玉龙路西侧地块进行抵押，向中国银行股份有限公司阜新分行贷款1,050.00万元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	16,062,570.83	7,836,855.34
1 至 2 年	1,078,211.24	2,052,617.30
2 至 3 年	707,159.57	837,254.84
3 年以上	588,082.42	1,495,043.58
合计	18,436,024.06	12,221,771.06

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
慈溪市新兴电力配件厂（普通合伙）	809,451.31	尚未支付货款
阜新天佑泰广汇物资贸易有限公司	401,749.54	尚未支付货款
合计	1,211,200.85	--

其他说明：

37、预收款项

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内		1,008,500.00
1 至 2 年		899,400.00
2 至 3 年		147,400.00
3 年以上		581,743.59
合计		2,637,043.59

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
设备销售合同	9,025,434.65	
酒店餐饮服务合同	1,207,621.80	
合计	10,233,056.45	

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
设备销售合同	9,025,434.65	新增客户及结算方式改变
酒店餐饮服务合同	1,207,621.80	新增业务
合计	10,233,056.45	——

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,410,992.84	23,955,368.58	22,350,519.92	3,015,841.50
二、离职后福利-设定提存计划	137,536.14	3,909,785.96	3,793,405.58	253,916.52

三、辞退福利	5,816.00			5,816.00
合计	1,554,344.98	27,865,154.54	26,143,925.50	3,275,574.02

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,271,693.76	20,839,329.76	19,390,816.34	2,720,207.18
2、职工福利费		231,560.00	121,560.00	110,000.00
3、社会保险费	76,604.20	1,375,780.29	1,333,299.74	119,084.75
其中：医疗保险费	55,479.00	1,140,755.94	1,122,767.17	73,467.77
工伤保险费	16,316.34	139,807.73	135,145.75	20,978.32
生育保险费	4,808.86	95,216.62	75,386.82	24,638.66
4、住房公积金	47,366.31	1,436,428.52	1,438,673.60	45,121.23
5、工会经费和职工教育经费	15,328.57	72,270.01	66,170.24	21,428.34
合计	1,410,992.84	23,955,368.58	22,350,519.92	3,015,841.50

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	132,515.38	3,029,634.09	2,916,097.13	246,052.34
2、失业保险费	5,020.76	115,681.92	112,838.50	7,864.18
4、退休职工福利		764,469.95	764,469.95	
合计	137,536.14	3,909,785.96	3,793,405.58	253,916.52

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	70,667.37	142,189.15
企业所得税	694,108.84	1,366,600.00
个人所得税	410,739.23	363,423.05
城市维护建设税	492.45	893.92

教育费附加	4,114.42	4,546.40
土地使用税	55,626.50	55,626.50
房产税	34,116.25	255,715.61
其他	77,068.14	64,289.50
合计	1,346,933.20	2,253,284.13

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	17,363.75	5,712.50
其他应付款	362,363,820.00	377,054,656.80
合计	362,381,183.75	377,060,369.30

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	17,363.75	5,712.50
合计	17,363.75	5,712.50

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

国家开发银行案件的赔偿款（注）	272,627,700.00	272,627,700.00
往来款	89,423,504.89	104,412,532.69
其他	312,615.11	14,424.11
合计	362,363,820.00	377,054,656.80

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
国家开发银行案件的赔偿款	272,627,700.00	尚未执行
沈阳变压器有限责任公司	26,695,903.10	债权人未催收
锦州电力电容器有限责任公司	22,900,000.00	尚未结算
阜新正兴建设工程有限公司	13,318,874.62	债权人未催收
合计	335,542,477.72	--

其他说明

注：（1）沈阳高压开关有限责任公司（以下简称“沈阳高开”）于1998年与国家开发银行股份有限公司（以下简称“国开行”）签订《借款合同》，从国开行取得银行借款，这些银行借款由其他公司充当保证人并与国开行签订《保证合同》。后沈阳高开于2003年和2004年分别以实物资产和土地使用权与他人合资成立了新东北电气（沈阳）高压开关有限公司（以下简称“新东北高开”）、新东北电气（沈阳）高压隔离开关有限公司（以下简称“新东北隔离”）、沈阳东利物流有限公司（原名为沈阳新泰仓储物流有限公司，以下简称“东利物流”）和沈阳北富机械制造有限公司（原名为沈阳诚泰能源动力有限公司，以下简称“北富机械”）。公司于2004年以债权转让、股权置换方式从沈阳高开取得东利物流、北富机械、新东北隔离的股权。国开银行于2004年5月向北京市高级人民法院（以下简称“北京市高院”）提起诉讼，要求沈阳高开偿还逾期借款人民币15,000万元及相应利息，并要求公司、新东北高开、新东北隔离、东利物流和北富机械对于沈阳高开所欠国开行人民币15,000万元借款及相应利息承担连带保证责任；要求法院判决沈阳高开与公司之间关于收购新东北隔离、东利物流和北富机械的股权受让合同无效。

该案先后经北京市高院、最高人民法院审理。最后最高人民法院于2008年9月作出（2008）民二终字第23号终审判决，涉及本公司的判决如下：1、撤销本公司以其持有的对东北输变电设备集团公司人民币76,660,000元的债权及利息与沈阳高开持有的在北富机械95%的股权和在东利物流95%的股权进行股权置换的合同；本公司应于本判决生效后十日内将上述取得的股权返还给沈阳高开，如果不能返还，本公司应在人民币247,116,500.00元的范围内赔偿沈阳高开的损失；沈阳高开于本判决生效后十日内将其持有东北输变电设备集团公司人民币76,660,000.00元的债权及利息返还给本公司，如不能返还沈阳高开应在人民币76,660,000.00元范围内赔偿本公司的损失；2、撤销沈阳高开以其在新东北隔离74.4%的股权与本公司持有的沈阳泰盛工贸有限公司（原名沈阳添升通讯设备有限公司，以下简称“泰盛工贸”）98.5%的股权进行股权置换的合同。3、沈阳高开于本判决生效后十日内将其在泰盛工贸98.5%的股权返还给本公司。本公司于本判决生效后十日内将其在隔离开关74.4%股权返还给沈阳高开。如果不能相互返还，本公司应在13,000万元扣除2,787.88万元的范围内赔偿沈阳高开的损失。

终审判决生效后，公司于2007年、2008年履行了生效判决。但国开银行于2009年依据（2008）民二终字第23号终审判决向北高院申请执行，北高院依法冻结了公司持有的沈阳凯毅电气10%股权。公司不服执行裁定于2013年向北高院提出执行异议，北高院于2013年10月作出（2013）高执异字第142号执行裁定书，驳回公司的执行异议。公司不服向最高人民法院申请复议，最高人民法院以2015年3月作出（2014）执复字第9号执行裁定书，撤销北高院（2013）高执异字第142号执行裁定，发回北高院重新审查。北高院于2016年12月作出（2015）高执异字第52号执行裁定，裁定东北电气的异议理由缺乏充分的证据予以证明，对于已履行返还股权义务的主张，不予支持，认定东北电气应当履行赔偿义务。公司不服，再向最高人民法院申请复议，最高人民法院于2017年8月作出（2017）最高法执复27号执行裁定书：裁定驳回东北电气的复议申请，维持北高

院（2015）高执异字第52号执行裁定，本裁定为终审裁定。2017年公司根据法院判决结果确认负债人民币272,627,700元。

（2）2018年11月30日，本公司全资子公司阜新封闭母线有限责任公司（以下简称“阜新母线”）向海南省高级人民法院提起诉讼，请求沈阳高开向其支付新东北电气（沈阳）高压隔离开关有限公司（原沈阳新泰高压电气有限公司）74.4%的股权转让款1600万美元及自股权转让之日起至起诉之日的利息，请求本公司对沈阳高开支付股权转让款的义务承担连带责任。在2008年9月22日之前阜新母线持有新东北电气（沈阳）高压隔离开关有限公司（原沈阳新泰高压电气有限公司）74.4%股权（以下简称“标的股权”），因本公司履行最高人民法院2008年9月5日对国家开发银行诉讼案的（2008）民二终字第23号终审判决书，经本公司协调全资子公司阜新母线，阜新母线向沈阳高开无偿返还标的股权，并按照公司注册地工商部门要求于2008年9月22日完成股权变更登记。由此，阜新母线持有的标的股权已经无偿返还沈阳高开，但依照最高人民法院于2017年8月31日作出的（2017）最高法执复27号执行裁定书“经东北电气协调无偿返还案涉股权的事实不能认定”。阜新母线认为，沈高公司未支付1600万美元股权转让款构成违约。阜新母线遂向法院起诉提出返还标的股权转让款的诉讼申请。海南省高级人民法院已受理本案，2019年5月20日，公司收到收到海南省高级人民法院（2018）琼民初69号民事判决书，沈阳高开于本判决生效之日起十五日内向阜新母线支付股权转让款11,112.16万元人民币（2008年人民币兑美元平均汇率为6.9451,1600万美元相当于11,112.16万元人民币）及其利息（利息从2008年10月23日起至2018年11月23日止，按中国人民银行规定的同期一年期贷款基准利率计算）。

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	8,765,817.72	
合计	8,765,817.72	

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

场地承租	26,252,566.47	
减：一年内到期的租赁负债	-8,765,817.72	
合计	17,486,748.75	

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
对外提供担保	34,354,500.00	34,354,500.00	保证担保责任
未决诉讼	37,745,190.00	37,745,190.00	沈阳高压开关职工安置案
合计	72,099,690.00	72,099,690.00	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

注：（1）公司为锦州电力电容器有限责任公司（以下简称“锦容”）与中国银行锦州分行签订的标的额为人民币1,300.00万元借款合同担当保证人并承担连带保证责任。中国银行锦州分行已于2005年2月向辽宁省锦州市中级人民法院提起诉讼，要求锦容清偿中国银行锦州分行借款本金人民币1,300.00万元及相关利息，并要求公司承担连带清偿责任。辽宁省锦州市中级人民法院于2005年5月作出判决，公司对于锦容借款本金人民币1,300.00万元及相关利息承担连带赔偿责任。公司未对此判决结果提出上诉，判决已生效，辽宁省锦州市中级人民法院于2005年9月发出(2005)锦执字第89号执行通知书。2010年6月23日辽宁省锦州市中级人民法院作出（2005）锦执一字第89号执行裁定书，查封锦容所有的高压并联电容器BFM6.61-299IW型35箱140台，高压并联电容器BFM2.11.5J3-300IW型24箱96台，高压并联电容器BFM3.11.5J3-300IW型65箱240台。公司根据法院判决结果预计负债人民币14,464,500.00元。截止财务报表批准报出日，公司尚未清偿上述债务。

（2）公司为锦州电力电容器有限责任公司与锦州市商业银行股份有限公司签订的标的额为人民币1,700.00万元借款合同担当保证人并承担连带保证责任。锦州商业银行股份有限公司于2007年3月向辽宁省锦州市中级人民法院提起诉讼，要求锦容清偿锦州市商业银行股份有限公司借款本金人民币1,700.00万元及利息2,890,000.00元，并要求公司承担连带清偿责任。辽宁省锦州市中级人民法院于2007年6月以(2007)锦民三初字第00049号民事判决书判令公司对锦容公司的借款本金人民币1,700.00万元及利息2,890,000.00元承担连带保证责任，公司未对此判决结果提出上诉，判决已生效。2008年3月5日，锦州市中级人民法院向公司下发执行通知书，要求公司履行判决确定的义务。公司根据法院判决结果预计负债人民币19,890,000.00元。截止财务报表批准报出日，公司尚未清偿上述债务。

（3）未决诉讼系沈阳市铁西区国有资产监督管理局起诉公司、沈阳高压开关有限责任公司及新东北电气（沈阳）高压开关有限责任公司支付职工安置费纠纷一案。

2007年5月铁西区国有资产监督管理局、公司及沈阳高压开关签署了《关于沈高职工安置事宜协议书》，2008年6月和11月，三方又分别签署了《关于妥善解决沈高职工安置问题协议书》及《补充协议》，新东北电气（沈阳）高压开关有限责任公司对职工安置费提供了担保。上述协议中涉及的职工安置费为13,239.00万元，至2011年7月沈阳高压开关共支付安置费10,386.00万元，截至目前，尚有2,853.00万元职工安置费未支付。

2017年5月，铁西区国有资产监督管理局向沈阳市中级人民法院提起诉讼，要求公司、沈阳高压开关支付安置补偿款、利息及违约金37,745,190.00元，新东北电气（沈阳）公司对上述款项承担连带保证责任。沈阳市中级人民法院受理后，公司向法院提出管辖权异议，沈阳市中级人民法院驳回公司的管辖权异议，公司上诉至辽宁省高级人民法院，辽宁省高院于2017年12月6日作出（2017）辽民辖终196号民事裁定书，驳回上诉，维持沈阳市中院裁定。

案件代理律师认为，虽然该案在案件性质、诉讼时效、协议效力等几个问题上存有争议，但案涉诉讼标的涉及职工安置费用的民生问题，法院判令公司对沈阳高压开关公司职工剩余安置费及相关费用承担全部付款责任的可能性较大。依据律师出具的法律意见，加之沈阳高压开关已被工商部门吊销了营业执照，公司对该案件涉及的金额在2017年预计负债

37,745,190.00元。

2018年6月12日本案在沈阳中院开庭审理，7月18日沈阳中院签发（2017）辽01民初430号民事判决书，沈阳中院认为，原告铁西国资局于2016年7月21日向东北电气重新主张权利时，已经超过两年的诉讼时效期间。沈阳中院对于原告铁西国资局要求被告东北电气偿付欠款2,853万元、利息及违约金的主张，不予支持。公司尚无法预计本诉讼的最终判决结果对公司本期利润或期后利润可能产生的影响。

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政策性搬迁补偿新厂建设工程补偿款	10,670,597.50	13,720,000.00	767,306.37	23,623,291.13	阜新公司北厂区搬迁
合计	10,670,597.50	13,720,000.00	767,306.37	23,623,291.13	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
搬迁补款款	10,670,597.50	13,720,000.00		767,306.37			23,623,291.13	与资产相关
合计	10,670,597.50	13,720,000.00		767,306.37			23,623,291.13	与资产相关

其他说明：

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	873,370,000.00						873,370,000.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	115,431,040.00			115,431,040.00
其他资本公积	959,397,748.67	8,020,016.44		967,417,765.11
合计	1,074,828,788.67	8,020,016.44		1,082,848,805.11

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：本年度资本公积增加为子公司少数股东持股比例减少导致的。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得 税前发生 额	减：前期计入 其他综合收 益当期转入 损益	减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益	减：所得 税费用	税后归属 于母公司	税后归属 于少数股 东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-2,206,187.28	-32,917,688.66				-32,891,388.60	-26,300.06	-35,097,575.88
其他权益工具投资公允	-2,206,187.28	-32,917,688.66				-32,891,388.60	-26,300.06	-35,097,575.88

价值变动	8	8.66				8.60		575.88
二、将重分类进损益的其他综合收益	-26,806,309.93	-172,368.21				-172,368.21		-26,978,678.14
外币财务报表折算差额	-26,806,309.93	-172,368.21				-172,368.21		-26,978,678.14
其他综合收益合计	-29,012,497.21	-33,090,056.87				-33,063,756.81	-26,300.06	-62,076,254.02

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	80,028,220.48			80,028,220.48
任意盈余公积	28,558,903.92			28,558,903.92
合计	108,587,124.40			108,587,124.40

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-2,019,154,197.71	-2,034,142,303.59
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		392,029.45
调整后期初未分配利润	-2,019,154,197.71	-2,033,750,274.14
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-40,165,739.76	14,596,076.43
期末未分配利润	-2,059,319,937.47	-2,019,154,197.71

调整期初未分配利润明细：

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

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	102,251,986.18	55,849,911.09	32,074,907.02	26,649,958.43
其他业务	89,099.59		236,578.08	145,538.27
合计	102,341,085.77	55,849,911.09	32,311,485.10	26,795,496.70

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明

无

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	70,332.57	23,044.21
教育费附加	49,664.20	16,674.45
房产税	387,812.80	459,064.23
土地使用税	667,518.00	867,056.52
车船使用税	5,488.80	9,988.80

印花税	17,071.80	65,546.50
合计	1,197,888.17	1,441,374.71

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,364,323.50	917,644.79
劳务外包费	8,327,268.30	
租赁费	3,677,057.00	
使用权资产折旧	6,488,787.50	
运输费	2,433,448.80	1,708,860.63
物料消耗	2,288,694.74	33,112.83
售后服务费	992,023.68	490,013.89
差旅费	793,876.70	805,410.90
能源费用	631,547.81	
修理费	419,505.78	
佣金	416,084.80	
洗涤费	385,306.29	
中标费	238,538.44	435,774.46
业务招待费	225,753.40	398,980.67
其他	1,449,171.96	357,139.54
合计	39,131,388.70	5,146,937.71

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,810,602.93	15,773,065.11
停工损失		6,153,199.21
办公经费	459,747.77	3,310,969.14
折旧	1,090,453.89	2,458,429.58
中介费	5,034,640.74	5,223,228.24
取暖费	891,557.63	623,651.13

业务招待费	465,907.05	280,528.02
差旅费	515,890.31	702,014.72
摊销	842,488.92	505,289.68
租赁费及配套费	1,027,351.10	1,592,844.12
其他	704,497.12	254,755.83
合计	26,843,137.46	36,877,974.78

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
信友试验段		390,919.20
浇注母线试验段	439,336.35	219,078.66
除湿机试验段	21,060.91	31,954.69
绝缘管母线试验段	520,636.09	138,211.30
试验费		378,947.37
其他	41,023.00	83,975.81
合计	1,022,056.35	1,243,087.03

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,277,682.75	508,574.91
减：利息收入	3,203,171.66	896,055.67
汇兑损益	2,032.02	-3,107.57
手续费	141,760.75	90,735.37
合计	-1,781,696.14	-299,852.96

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴		154,339.00

政策性拆迁新厂建设工程补偿款	767,306.37	273,287.39
搬迁费及经营损失补偿		643,050.00
合计	767,306.37	1,070,676.39

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-9,819.83
处置长期股权投资产生的投资收益		34,695,454.56
合计		34,685,634.73

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据减值损失		200,306.00
应收账款减值损失	438,582.99	-130,773.45
其他应收款坏账损失	946,064.25	-547,357.09
合计	1,384,647.24	-477,824.54

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		7,278.74
五、长期股权投资减值损失	-22,484,598.52	
十三、商誉减值损失		-72,097.15
合计	-22,484,598.52	-64,818.41

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
土地		6,694,252.01
房产		7,770,494.91
设备		1,339,727.61
合计		15,804,474.53

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废利得		67,416.92	
其中：固定资产		67,416.92	
解约赔偿金	812,865.05		812,865.05
其他	35,497.08	3,367,242.50	35,497.08
合计	848,362.13	3,434,659.42	848,362.13

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金

			额
非流动资产毁损报废损失		86,075.12	
其中：固定资产		86,075.12	
滞纳金及罚款	40,832.06	6,354.32	40,832.06
赔偿款及安置费	235,450.00		235,450.00
其他	364.42	2,034.95	364.42
合计	276,646.48	94,464.39	276,646.48

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	450,648.82	1,366,600.00
合计	450,648.82	1,366,600.00

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-39,682,529.12
按法定/适用税率计算的所得税费用	-9,920,632.28
子公司适用不同税率的影响	5,656,740.57
调整以前期间所得税的影响	-1,548,198.94
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	348,910.37
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-108,039.96
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	6,021,869.06
所得税费用	450,648.82

其他说明

77、其他综合收益

详见附注六、30。。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	13,720,000.00	
利息收入	3,203,171.66	896,055.66
往来款	4,400,021.14	49,147,238.01
冻结的银行存款解冻		240,000.00
投标保证金	3,107,470.00	5,621,753.90
履约保函保证金	827,121.53	3,386,425.27
其他	844,991.93	106,261.25
合计	26,102,776.26	59,397,734.09

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	26,876,653.58	17,006,299.40
往来款	7,512,361.71	7,661,021.58
偿还工行锦州分行贷款本息		18,329,142.29
履约保函保证金	8,821.53	2,860,445.27
投标保证金	3,670,986.07	6,178,813.00
其他	264,627.54	2,034.95
合计	38,333,450.43	52,037,756.49

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款	55,000,000.00	40,000,000.00
合计	55,000,000.00	40,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定期存款	55,000,000.00	65,000,000.00
合计	55,000,000.00	65,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴		154,339.00
合计		154,339.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁场地租金	5,970,444.93	
合计	5,970,444.93	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料**(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-40,133,177.94	14,098,204.86
加：资产减值准备	22,459,681.24	542,642.95
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,364,727.71	5,049,379.51
使用权资产折旧	6,488,787.50	
无形资产摊销	353,741.16	380,431.60
长期待摊费用摊销	488,747.76	618,077.93

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）		-15,785,816.33
财务费用（收益以“－”号填列）	1,277,682.75	498,415.31
投资损失（收益以“－”号填列）		-34,685,634.73
存货的减少（增加以“－”号填列）	-7,296,460.57	-2,503,478.81
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-45,078,713.59	46,340,170.96
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	62,796,451.47	-19,147,859.36
其他	-1,384,647.24	
经营活动产生的现金流量净额	3,336,820.25	-4,595,466.11
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	74,527,767.65	84,724,338.23
减：现金的期初余额	84,724,338.23	8,408,461.77
现金及现金等价物净增加额	-10,196,570.58	76,315,876.46

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	74,527,767.65	84,724,338.23
其中：库存现金	47,677.85	3,139.97
可随时用于支付的银行存款	74,480,089.80	84,721,198.26
三、期末现金及现金等价物余额	74,527,767.65	84,724,338.23

其他说明：

80、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：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	60,746,536.07	保证金
固定资产	1,126,691.30	贷款抵押
无形资产	14,675,394.97	贷款抵押
合计	76,548,622.34	--

其他说明：

82、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	212.42	6.9762	1,481.88
欧元			
港币	484,751.60	0.8958	434,240.48
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			

港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

项目	主要经营地	记账本位币	记账本位币选择依据
东北电气发展（香港）有限公司	香港	港币	以主要经营地为选择依据
高才科技有限公司	英属维尔京群岛	港币	以属地为选择依据

注：东北电气发展（香港）有限公司为本公司在中国香港注册成立的有限公司，高才科技有限公司为本公司在英属维尔京群岛注册成立的有限公司。

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产相关	13,720,000.00	递延收益	279,490.39

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

本集团本年合并范围与上年相比未发生变化。

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
东北电气发展（香港）有限公司	香港	香港	投资、贸易	100.00%		设立
高才科技有限公司	英属维尔京群岛	英属维尔京群岛	投资	100.00%		设立
沈阳凯毅电气有限公司	沈阳	沈阳	制造、销售电气设备	10.00%	90.00%	设立
阜新封闭母线有限责任公司	阜新	阜新	制造封闭母线		100.00%	设立
海南逸唐飞行酒店管理有限公司	海口	海口	投资		99.00%	设立
东北电气（成都）电力工程设计有限公司	成都	成都	新能源工程设计与施工，工程勘察、设计，工程项目咨询		51.00%	非同一控制下合并取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

注：海南唐苑科技有限公司于2019年8月23日更名为海南逸唐飞行酒店管理有限公司。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

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

海南逸唐飞行酒店管理 有限公司	1.00%	15,366.37		2,019,094.16
东北电气（成都）电力 工程设计有限公司	49.00%	-45,255.61		3,464,312.97

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司 名称	期末余额						期初余额					
	流动资 产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计	流动资 产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计
海南逸唐飞行 酒店管理有限 公司	139,834, 457.95	229,392, 840.69	369,227, 298.64	141,065, 315.54	26,252,5 66.47	167,317, 882.01						
东北电气（成 都）电力工程 设计有限公 司	13,297,4 41.91	10,245.4 4	13,307.6 87.35	6,310,48 8.87		6,310,48 8.87	13,561,0 68.82	51,265.2 8	13,612,3 34.10	6,523,72 8.62		6,523,72 8.62

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
海南逸唐飞 行酒店管理 有限公司	61,314,744.9 7	4,166,642.78	1,536,637.00	1,150,203.95				
东北电气（成 都）电力工程 设计有限公 司		-91,407.00	-91,407.00	-6,799,859.99		-827,342.28	-827,342.28	6,431,072.67

其他说明：

注：海南逸唐飞行酒店管理有限公司本期作为重要的非全资子公司披露。

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位: 元

--	--

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

其他说明

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

单位：元

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

其他说明

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

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险****(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港币有关，除本公司的在境外的下属子公司即东北电气（香港）有限公司、高才科技有限公司以港币记账外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2019年12

月31日，本公司在境外经营的下属子公司无采购和销售业务，只有日常费用的发生。

2019年12月31日，在其他变量不变的情况下，如果港币对人民币的汇率升值或贬值0.5%，对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	汇率变动	本年		上年	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
外币报表折算	对人民币升值0.5%		345,083.39	-121.59	311,843.30
外币报表折算	对人民币贬值0.5%		-345,083.39	121.59	-311,843.30

(2) 利率风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关，本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

2、信用风险

2019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，本公司管理层认为保持充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计

	量			
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(三)其他权益工具投资			198,078,808.21	198,078,808.21
持续以公允价值计量的资产总额			198,078,808.21	198,078,808.21
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

持续以公允价值计量的资产的年末公允价值采用第三方专业评估机构进行评估，以评估机构出具的评估值进行估值确定。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
北京海鸿源投资管理有限公司	北京	投资管理	3,000,000	9.33%	9.33%

本企业的母公司情况的说明

注：

(1) 本公司的最终控制方是海南省慈航公益基金会。

(2) 2018年12月21日，北京海鸿源将持有本公司的9.33%股份质押给广州银行股份有限公司。

本企业最终控制方是。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八、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。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

本集团重要的联营企业详见附注八、2、在联营企业中的权益。除此之外，未有其他合营与联营企业。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
江苏智临电气科技有限公司	子公司东北电气（成都）的股东
海航集团财务有限公司	与本公司同一实际控制人
海南英智建设开发有限公司	与本公司同一实际控制人
海南一卡通物业管理股份有限公司	与本公司同一实际控制人
海南海航商务服务有限公司	与本公司同一实际控制人
安途商务旅行服务有限责任公司	与本公司同一实际控制人
云南通汇酒店管理有限公司	与本公司同一实际控制人
吉林省旅游集团有限责任公司紫荆花饭店	与本公司同一实际控制人
海南国商酒店管理有限公司	与本公司同一实际控制人
杭州花港海航度假酒店有限公司	与本公司同一实际控制人
北京海鸿源投资管理有限公司	与本公司同一实际控制人
海航天津中心发展有限公司唐拉雅秀酒店	本公司投资企业
吉林省旅游集团有限责任公司长白山宾馆	与本公司同一实际控制人
东莞御景湾酒店	与本公司同一实际控制人
海南珺博酒店管理有限公司	与本公司同一实际控制人
儋州海航新天地酒店有限公司	与本公司同一实际控制人
亚太国际会议中心有限公司	与本公司同一实际控制人
北京首都航空有限公司	与本公司同一实际控制人
西部航空有限责任公司	与本公司同一实际控制人
云南祥鹏航空有限责任公司	其他关联方
海南航空股份有限公司昆明营业部	其他关联方
北京优联美汇门诊部有限公司	其他关联方

其他说明

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
海南英智建设开发有限公司（注1）	接受劳务	270,654.45			275,035.50
海南一卡通物业管理股份有限公司（注2）	接受劳务	215,387.75			248,353.05
海南海航商务服务有限公司	接受劳务	1,509.44			2,800.00
安途商务旅行服务有限责任公司	接受劳务	198.12			2,038.00
云南祥鹏航空有限责任公司	接受劳务	565,139.26			
北京优联美汇门诊部有限公司	接受劳务	8,990.00			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
东莞御景湾酒店	餐饮	11,082,504.83	
亚太国际会议中心有限公司	餐饮	2,354,907.76	
云南通汇酒店管理有限公司	餐饮	3,050,328.90	
儋州海航新天地酒店有限公司	餐饮	707,547.85	
吉林省旅游集团有限责任公司紫荆花饭店	餐饮	8,952,460.26	
吉林省旅游集团有限责任公司长白山宾馆	餐饮	6,861,630.86	
海航天津中心发展有限公司唐拉雅秀酒店	餐饮	2,677,888.75	
北京首都航空有限公司	餐饮、住宿	442,370.09	
西部航空有限责任公司	餐饮、住宿	133,987.74	
云南祥鹏航空有限责任公司	餐饮、住宿	2,242,872.45	

海南航空股份有限公司昆明营业部	餐饮、住宿	49,606.60	
海南珺博酒店管理有限公司	管理服务	1,011,361.92	
海南海航商务服务有限公司	代理服务	27,660.38	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
海南英智建设开发有限公司	办公室租赁	541,308.90	550,071.00
东莞御景湾酒店	酒店场地租赁	4,342,201.83	
亚太国际会议中心有限公司	酒店场地租赁	1,104,784.40	
云南通汇酒店管理有限公司	酒店场地租赁	571,900.00	
儋州海航新天地酒店有限公司	酒店场地租赁	260,000.00	
吉林省旅游集团有限责任公司紫荆花饭店	酒店场地租赁	1,632,190.48	
吉林省旅游集团有限责任公司长白山宾馆	酒店场地租赁	1,657,142.91	
海航天津中心发展有限公司	酒店场地租赁	655,129.69	

唐拉雅秀酒店			
云南祥鹏航空有限责任公司	酒店场地租赁		1,047,619.04

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
北京海鸿源投资管理有 限公司	437,694.36			偿还金额:1,348,459.80
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	4,134,750.26	2,384,393.82

(8) 其他关联交易

海航集团财务有限公司与本公司同一实际控制人。向本公司及下属公司提供存款服务等中国银监会批准的财务公司可从事的金融服务。截至2019年12月31日，本公司及下属公司在海航集团财务有限公司的存款余额为人民币70,573,997.62元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	吉林省旅游集团有限责任公司紫荆花饭店	401,376.54	20,068.83		
应收账款	北京首都航空有限公司	468,912.30	23,445.62		
应收账款	西部航空有限责任公司	142,027.00	7,101.35		
应收账款	云南祥鹏航空有限责任公司	2,377,444.80	118,872.24		
应收账款	海南航空股份有限公司昆明营业部	52,583.00	2,629.15		
	合计	3,442,343.64	172,117.19		
其他应收款	海南海航商务服务有限公司	15,705.00	785.25	5,440.00	
其他应收款	海南珺博酒店管理有限公司			117,313.62	
	合计	15,705.00	785.25	122,753.62	
其他非流动资产	东莞御景湾酒店	2,839,800.00			
其他非流动资产	吉林省旅游集团有限责任公司紫荆花饭店	2,000,000.00			
	合计	4,839,800.00			

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	云南祥鹏航空有限责任公司	1,709,523.80	
	合计	1,709,523.80	
其他应付款	伟达高压电气有限公司	351,400.09	343,711.50
其他应付款	海南英智建设开发有限公司	1,100,142.00	825,106.50

其他应付款	海南一卡通物业管理股份有限公司	193,557.58	248,353.05
其他应付款	北京海鸿源投资管理有限公司	69,786.85	980,336.56
其他应付款	东莞御景湾酒店	11,336.65	
其他应付款	海南海航商务服务有限公司	3,200.00	1,600.00
其他应付款	安途商务旅行服务有限责任公司	2,248.00	2,038.00
其他应付款	海南国商酒店管理有限公司	10,290.00	10,290.00
其他应付款	北京优联美汇门诊部有限公司	8,990.00	
	合计	1,750,951.17	2,411,435.61

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1、重大承诺事项

截至2019年12月31日，本集团无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

公司于2019年7月16日收到海南省第一中级人民法院送达的关于追加东北电气为被执行人的应诉通知书：（2019）琼96民初381号，原告（申请执行人）抚顺电瓷制造有限公司（简称“抚顺电瓷”，系新东北隔离开关公司之债权人）。据原告抚顺电瓷举证，东北电气公司设立沈阳高开公司时实物出资资产包括沈铁东路39号土地在内，继而沈阳高开公司设立新东北隔离开关公司时以沈铁东路39号土地作为实物出资，但沈铁东路 39号土地的土地使用权一直登记在东北电气公司名下，后因东北电气公司与新东北隔离开关公司借款合同纠纷案，被沈阳市中级人民法院执行拍卖。因此，抚顺电瓷认为东北电气公司对沈阳高开公司出资不实，沈阳高开公司对新东北隔离开关公司出资不实，新东北隔离开关公司的资产受到损害，新东北隔离开关公司的债权人抚顺电瓷公司的利益也受到损害。

鉴于上述原因，抚顺电瓷主张依据《最高人民法院关于民事执行中变更、追加当事人若干问题的规定》第十九条，东北电气公司未依法履行出资义务即转让沈阳高开公司股权、沈阳高开公司未依法履行出资义务即转让新东北隔离开关公司股权，东北电气公司、沈阳高开公司应在未依法出资的范围即沈铁东路39号土地使用权价值范围内对新东北隔离开关公司与抚顺电瓷的11,258,221.34元债务及利息、迟延履行期间的利息承担赔偿责任，应追加沈阳高压开关有限责任公司、东北电气为辽宁省抚顺市中级人民法院（2015）抚中执字第 00140号执行案件的被执行人，由于本次诉讼事项还未开庭审理，尚无法法院最终判决结果，暂无法判断对公司本期利润或期后利润的负面影响。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

除上述事项外，截至本报告日，本公司无需要披露的其他重大资产负债表日后非调整事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

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

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本集团的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本集团的经营业务划分为2个经营分部，本集团的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。在经营分部的基础上本集团确定了2个报告分部，分别为封闭母线生产与销售报告分部、酒店餐饮业报告分部。这些报告分部是以各个报告分部提供的主要产品及劳务为基础确定的。本集团各个报告分部提供的主要产品及劳务分别为：

- A、封闭母线生产与销售，主要生产并销售封闭母线；
- B、酒店餐饮住宿业，主要提供餐饮及住宿。

分部报告信息根据各分部向管理层报告时采用的会计政策及计量标准披露，这些计量基础与编制财务报表时的会计与

计量基础保持一致。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	封闭母线生产与销售	酒店餐饮住宿业	未分配	分部间抵销	合计
对外营业收入	41,026,340.80	61,314,744.97			102,341,085.77
分部间交易收入			3,773,584.91	-3,773,584.91	
销售费用	5,504,811.24	33,626,577.46			39,131,388.70
对联营企业和合营企业的投资收益					
信用减值损失	937,518.85	-383,656.41	830,784.80		1,384,647.24
资产减值损失			-22,484,598.52		-22,484,598.52
折旧费和摊销费	3,437,243.46	6,488,787.50	769,973.17		10,696,004.13
利润总额（亏损）	-11,583,074.62	5,983,891.60	-34,083,346.10		-39,682,529.12
资产总额	114,644,514.00	369,227,298.64	107,705,314.22	-114,535,662.63	477,041,464.23
负债总额	149,917,438.10	167,317,882.01	325,448,661.60	-114,535,662.63	528,148,319.08
长期股权投资以外的其他非流动资产增加额	207,194.82	32,238,124.43	19,317.84		32,464,637.09

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 与持续经营相关的重大不确定性

截至2019年12月31日止，本公司累计亏损人民币-2,059,319,937.47元，负债总额528,148,319.08元，资产负债率110.11%，流动负债超过流动资产人民币231,083,200.33元，归属于母公司股东权益-56,590,261.98元。同时面临已决诉讼的赔偿金额2.72亿元。上述可能导致对持续经营能力产生重大疑虑的主要事项或情况存在重大不确定性，并由此导致公司可能无法在正常的经营过程中变现资产和清偿债务。

(2) 公司H股非公开发行事项

公司2017年第二次临时股东大会审议并通过特别决议案《关于批准海航酒店集团（香港）有限公司与本公司于2017年4月5日签订的认购新H股协议之条款条件及其项下拟进行交易的议案》，本次拟增发H股155,830,000股，认购价为每股2.4港元。

公司于2017年8月7日收到中国证券监督管理委员会《中国证监会行政许可申请受理通知书》（171506号）。2019年12月30日，公司发布《关于延长认购H股协议的最后截止日《确认函》的公告》，公司与海航酒店集团(香港)有限公司签署《确认函》，同意延长最后截止日期至二零二零年六月三十日或订约方可能协定之其他日期。

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,423,917.79	100.00%	1,423,917.79	100.00%		1,423,911.79	100.00%	1,423,911.79	100.00%	
其中：										
按账龄计提坏账准备的应收账款	1,423,917.79	100.00%	1,423,917.79	100.00%		1,423,911.79	100.00%	1,423,911.79	100.00%	
合计	1,423,917.79	100.00%	1,423,917.79	100.00%		1,423,911.79	100.00%	1,423,911.79	100.00%	

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备的应收账款	1,423,911.79	1,423,911.79	100.00%
合计	1,423,911.79	1,423,911.79	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
3 年以上	1,423,911.79
4 至 5 年	1,423,911.79
合计	1,423,911.79

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	1,423,911.79					1,423,911.79
合计	1,423,911.79					1,423,911.79

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

(4) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为1,363,511.79元，占应收账款年末余额合计数的比例为95.76%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为1,363,511.79元。

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	258,324,138.60	265,704,605.00
合计	258,324,138.60	265,704,605.00

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利**1) 应收股利分类**

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
本溪钢铁(集团)有限责任公司诉讼款	76,090,000.00	76,090,000.00
对子公司往来	258,304,608.60	265,696,809.86
其他	385,435.26	373,700.40
减：坏账准备	-76,455,905.26	-76,455,905.26
合计	258,324,138.60	265,704,605.00

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额			76,455,905.26	76,455,905.26
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
2019 年 12 月 31 日余额			76,455,905.26	76,455,905.26

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内	3,951,488.68
1 至 2 年	139,642,024.04
2 至 3 年	35,481,178.52
3 至 4 年	
4 年以上	155,705,352.62
小 计	334,780,043.86
减：坏账准备	76,455,905.26
合计	258,324,138.60

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款	76,455,905.26					76,455,905.26
合计	76,455,905.26					76,455,905.26

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末	坏账准备期末余额

				余额合计数的比例	
海南逸唐飞行酒店管理有限公司	往来款	114,550,171.26	2 年以内	34.22%	
高才科技有限公司	往来款	79,298,247.36	4 年以上	23.69%	
本溪钢铁(集团)有限责任公司	往来款(已诉讼)	76,090,000.00	4 年以上	22.73%	76,090,000.00
沈阳凯毅电气有限公司	往来款	54,847,431.02	3 年以内	16.38%	
东北电气(成都)电力工程设计有限公司	往来款	6,188,162.29	2 年以内	1.85%	
合计	--	330,974,011.93	--	98.87%	76,090,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	173,305,837.52	116,869,364.49	56,436,473.03	173,305,837.52	116,869,364.49	56,436,473.03
合计	173,305,837.52	116,869,364.49	56,436,473.03	173,305,837.52	116,869,364.49	56,436,473.03

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
东北电气发展(香港)有限公司	156,699,451.63			156,699,451.63		102,942,450.54
沈阳凯毅电气有限公司	100,000.00			100,000.00		100,000.00
高才科技有限公司	16,506,385.89			16,506,385.89		13,826,913.95

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
合计	173,305,837.52			173,305,837.52		116,869,364.49

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	3,773,584.91			
合计	3,773,584.91			

是否已执行新收入准则

√ 是 □ 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	767,306.37	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	571,715.65	
减：所得税影响额	334,755.51	
少数股东权益影响额	6,008.27	
合计	998,258.24	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.00%	-0.05	-0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.00%	-0.05	-0.05

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十三节 备查文件目录

在本公司董事会办公室备列下列文件以供查询：

- (一) 载有本公司法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的会计报表原件；
- (二) 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；
- (三) 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；
- (四) 公司年度报告正本。