

证券代码：300040  
债券代码：123030

证券简称：九洲电气  
债券简称：九洲转债

公告编号：2020-024

## 哈尔滨九洲电气股份有限公司 2019 年年度报告摘要

### 一、重要提示

- 1、本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。
- 2、公司全体董事、监事、高级管理人员对本年度报告及其摘要内容无异议。
- 3、公司所有董事均亲自出席了审议本次年报的董事会会议。
- 4、天健会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。
- 5、董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案：以 343,032,004 股 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

### 二、公司基本情况

#### 1、公司简介

股票简称	九洲电气	股票代码	300040
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	李斌	李真	
办公地址	哈尔滨市松北区九洲路 609 号		哈尔滨市松北区九洲路 609 号
传真	0451-58771318	0451-58771318	
电话	0451-58771318	0451-58771318	
电子信箱	stock@jze.com.cn	stock@jze.com.cn	

#### 2、报告期主要业务或产品简介

“让电拥有智慧，让人们享有蓝天”是公司的经营理念，以绿色和智慧方式满足社会电力需求，利用环境资源建立可再生的综合能源供应体系，减少化石能源对人类生存环境的影响，提高能源效率和供给，解决能源供应的智能化、可持续和安全问题，是公司持之以恒的追求。

能源是人类文明的动力，人类文明的进步跃迁必然伴随着能源领域的重大变革，第一次工业革命和第二次工业革命期间，煤炭和石油成为主要的能源来源，电力成为主要的能源转换形式，在以信息化、智能

化为主要特征的第三次工业革命方兴未艾，能源领域也在顺应历史潮流发生着积极和深刻的转变。一方面传统化石能源的使用已经达到环境可以承受的极限，温室效应导致剧烈反常的气候现象越来越频繁，人类生存和可持续发展受到巨大威胁；另一方面传统能源的不可再生性，使得能源供给保障的预期不如人意，少数能源生产大国和地区对传统能源的垄断，造成了能源市场的动荡，严重影响能源安全和国际政治经济的稳定；传统能源的种种弊端导致了新能源、可再生能源的需求日益旺盛，以可再生能源和能源综合利用为主的能源发展目标逐渐成为世界各国的战略选择。可再生能源广泛分布在自然环境之中，风能、太阳能取之不尽，生物质能是储量仅次于煤炭、石油和天然气之后的全球第四大能源，可再生能源的储备特点也导致其成为就地取材的适合于区域化与分布式发展的最佳能源形式，也为多种能源形式在时间、空间上进行丰富多样的互补协同、综合利用奠定了物理基础；在此背景之下，九洲电气的发展战略就是推动创新可再生能源综合利用模式，以清洁电力、热力做为能源主要使用形式，以信息化智能化为特点，提供源、网、荷、储、充整体解决方案，实现区域能源结构的优化调整，减少社会对化石能源的依赖，增强我国的能源保障安全，为国家经济社会的可持续发展，为人民群众的健康生活贡献力量。

在此框架之下，公司主营业务可分解为提供智能配电网相关产品和服务业务，可再生能源电站业务，环境综合能源开发利用等三大业务板块。

### 1、智能配电网业务

公司在智能配电网相关电气设备和智能配电网建设领域积累了20多年的行业经验，掌握高电压技术、大功率电力电子技术、化学储能、物理储热等一系列电力和能源的变换与控制的核心关键技术，通过对电力和能源的变换与控制实现配电网向着智能化、高可靠、绿色方向发展。公司可提供智能配电网关键成套设备和系统解决方案，在行业内具有技术优势和核心竞争力。公司智配网产品涵盖35kv以下全部型号各类智能开关设备、各类型变电设备、高频电源及变频器、高低压无功补偿装置、可再生能源用变流器和逆变器、储能变流器、化学储能蓄电池、电热蓄热装置、电动汽车交直流充电桩等。公司拥有智能配电网的乙级设计资质、二级施工总承包资质。

公司智能配电网成套产品多年来一直是国家电网合格供应商，广泛应用于诸如国家电网、三峡输电、中石油、中石化、北京奥运会比赛场馆、“五大六小”电力集团等诸多国内外重要客户的数千个重点工程和基础设施建设项目中。公司相继与罗克韦尔自动化、西门子、施耐德、ABB公司等国际智能电气制造商建立了稳定的合作关系，在技术、制造、产品、市场、品牌和资本上有着深入而广泛的合作。

公司为客户量身定做智能电网系统解决方案可提供地铁、机场、高铁的环境控制系统和电力供应系统的成套解决方案，工业系统的供电和节能解决方案，城市及基础设施配电网解决方案，风力和光伏发电系统集成解决方案，分散式和分布式能源解决方案，农林生物质和城市垃圾发电和能源综合利用解决方案，发电侧和用户侧电化学储能解决方案，固体和液体电蓄热城市小区清洁能源供暖解决方案，发电厂灵活性调节运行解决方案，电动汽车交直流充电解决方案，光储充一体化充电站解决方案，燃气轮机冷热电三联供解决方案等。

报告期内，公司正从以智能电网为基础的现代制造产业向着可为客户提供设计、施工、金融支持、总

承包服务等制造业服务化方向转型；从为客户提供产品向着为客户提供成套解决方案方向转型，从为客户提供产品和服务向着公司自主开发、投资、运营新能源发电和环境综合能源利用方向转型。

## 2、 可再生能源电站业务

可再生能源包括太阳能、风能、生物质能、水能、海洋能、地热能等。它们在自然界可以循环再生。是取之不尽，用之不竭的能源，不需要人力参与便会自动再生的能源。公司目前已进入了太阳能、风能、生物质能电站业务。

可再生能源电站业务目前已成为公司的重要收入来源之一，主要有两种业务模式。第一种模式是受可再生能源电站项目客户委托，为客户的电站提供电力设备产品和工程建设总承包服务，包括为客户的电站进行垫资BT（建设-移交）总承包建设，项目竣工验收后移交业主，收回建设资金。第二种模式是公司自主开发、投资和运营可再生能源电站项目，即公司通过电站的前期开发取得电站所有权，同时通过提供电力设备产品和工程总包带动公司相关业务提升，融资建成后持有电站并进行运营管理，通过收取项目发电电费归还融资并获取稳定收益的模式。

公司为其他客户BT建设电站订单呈减少趋势，主要是公司将资金集中用于自持电站的建设上，和BT业务相比较，自持的电站建成后可夯实和提高公司资产收益水平，为公司贡献长期稳定的收益和现金流。

(1) 报告期内，公司BT在建的可再生能源电站项目表：

序号	名称	地点	规模(MW)	状态
1	亚洲新能源金湖县风电场项目	江苏金湖县	100	在建
2	亚洲新能源宝应县风电场项目	江苏宝应县	100	在建

(2) 截至报告末，公司持有运营的可再生能源电站项目

序号	名称	地点	规模(MW)	状态
1	大庆大岗风电场项目	黑龙江大庆	48	在建
2	大庆平桥风电场项目	黑龙江大庆	48	在建
3	七台河万龙风电场	黑龙江七台河	46	并网
4	七台河佳兴风电场	黑龙江七台河	49.5	并网
5	呼伦贝尔莫旗光伏项目	内蒙古莫旗	10	并网
6	呼伦贝尔莫旗光伏扶贫项目	内蒙古莫旗	48.6	并网
7	泰来立志光伏发电项目	黑龙江泰来	10	并网
8	泰来新风光伏项目	黑龙江泰来	100	在建
9	泰来新清光伏项目	黑龙江泰来	100	在建

## 3、 环境综合能源业务

综合能源系统特指在规划、建设和运行等过程中，通过对能源的产生、传输与分配（能源网络）、转换、存储、消费等环节进行有机协调与优化后，形成的能源产供销一体化系统。它主要由供能网络（如供电、供气、供冷/热等网络）、能源交换环节（如CCHP机组、发电机组、锅炉、空调、热泵等）、能源存储环节（储电、储气、储热、储冷等）、终端综合能源供用单元（如微网）和大量终端用户共同构成。环

境综合能源是指利用储存在自然环境中的能流（如风能、水能和海洋能等）、太阳能、地热能作为能源的初始来源的综合能源。

公司的环境综合能源业务是采用互联网+与智能技术等手段，将不同的可再生能源供应系统连接起来，实现热、电、冷、汽、储、充等有机整合，平衡不同能源间的优势和不足，实现就地生产、就近消纳、多能协同、联产联供和互补集成，提升区域整体能源利用效率，降低用能成本，实现能源的系统优化。近期公司将集中建设一批以农林废弃物为原料的县域综合能源系统。公司将依托黑龙江省的生物质资源和市场优势，逐步向全国具备条件的地区拓展业务，以公司在黑龙江省的环境综合能源业务经验、技术在其他省份形成可行的商业模式。

公司地处黑龙江省，黑龙江省是全国农林业大省，是我国重要商品粮基地，农业生产所产出的粮食与秸秆比例约在1:1左右，以往对秸秆的处理方式是在田间地头直接野外焚烧，农业投入所产出的另一半白白地烧掉了，这导致生物质资源的巨大浪费，更造成了严重的大气污染。正常年份黑龙江省农业和林业生物质可收集利用量约9000万吨，约占全国的9%；而且黑龙江省生物质秸秆具有密集度高、集中连片、便于收储的特征，对秸秆的规模化处理和综合利用具有高度的紧迫性。全省实施秸秆禁烧政策，迅速地促进了秸秆收储队伍和打包机械化队伍的形成和壮大，为黑龙江省秸秆“五化”利用在原料供应环节做好了充足的准备。能源化是秸秆“五化”利用中消化秸秆的最有效手段，而生物质能源化目前最成熟的可规模化对秸秆进行处理和综合利用的方案就是直燃生物质热电联产。

黑龙江省地处我国最高纬度，冬季严寒，城镇有7亿多平方米建筑面积需要供暖。许多县市冬季供暖还是采取10~40吨小型散烧燃煤锅炉的供暖方式，环境污染严重，目前关停拆改小锅炉，采用清洁能源供暖，已进入了倒计时，但电供暖成本高，天然气供应能力有限，所以大力发展生物质热电联产，实施秸秆等生物质资源的综合利用，在黑龙江省有着天然的环境、资源和市场优势。

公司以生物质热电联产为核心，打造县域能源综合利用体系，建设以农林废弃物秸秆为原料的集发电、供暖、供汽、直供电的环境综合能源系统，是一个利国利民，节能减排、精准扶贫农村的综合利用工程、集中供热工程、节能工程、环保工程、支农工程；并在节省煤炭资源、缓解空气污染、改变城乡面貌、有效延长农业产业链、增加农民收入、提高居民生活质量和建设美丽乡村起到重要作用，为促进资源节约型、环境友好型社会建设，实现全面小康社会的目标做出贡献。九洲电气积极布局生物质县域综合利用产业，开创功在当代、利在千秋的伟大事业。报告期末，公司实施建设和前期开发的生物质热电联产项目如下表所示：

序号	名称	地点	规模(MW)	状态
1	梅里斯生物质（秸秆）热电联产项目	黑龙江省齐齐哈尔	2*40	在建
2	泰来生物质（秸秆）热电联产项目	黑龙江省泰来县	2*40	在建
3	富裕县生物质（秸秆）热电联产项目	黑龙江省富裕县	2*40	在建
4	龙江县生物质（秸秆）热电联产项目	黑龙江省龙江县	2*40	已核准
5	碾子山生物质（秸秆）热电联产项目	黑龙江省齐齐哈尔市	40	已核准
6	富锦生物质（秸秆）热电联产项目	黑龙江省富锦市	2*40	前期开发

7	密山生物质（秸秆）热电联产项目	黑龙江省密山市	40	前期开发
---	-----------------	---------	----	------

公司在黑龙江布局的生物质（秸秆）热电联产项目每台机组都带有100万平方米城市供暖面积，并将向工业园区和农业大棚供应蒸汽，形成一个以秸秆为原料的综合能源系统。环境综合能源业务将成为公司新的利润增长点，相关项目都处于实施阶段，报告期内尚未实现收入，该业务板块将是公司未来重要的利润来源之一。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年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

单位：元

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	791,481,332.82	1,023,786,713.18	-22.69%	1,428,214,706.47
归属于上市公司股东的净利润	50,328,181.37	45,122,291.52	11.54%	100,105,551.61
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	30,845,689.10	28,123,404.91	9.68%	92,211,049.64
经营活动产生的现金流量净额	56,166,686.46	618,070,979.42	-90.91%	-227,531,992.16
基本每股收益（元/股）	0.15	0.13	15.38%	0.29
稀释每股收益（元/股）	0.14	0.13	7.69%	0.29
加权平均净资产收益率	2.58%	2.38%	0.20%	5.49%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	4,954,797,329.90	3,728,798,371.84	32.88%	3,783,016,420.25
归属于上市公司股东的净资产	2,023,259,908.30	1,908,729,976.88	6.00%	1,865,251,845.56

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	194,229,341.38	78,110,077.48	136,527,539.96	382,614,374.00
归属于上市公司股东的净利润	25,885,611.88	8,023,047.92	8,429,031.04	7,990,490.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,020,996.43	1,617,410.35	4,688,796.49	3,518,485.83
经营活动产生的现金流量净额	16,448,465.43	53,149,553.78	-118,446,141.35	105,014,808.60

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

### 4、股本及股东情况

#### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	20,885	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	21,250	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---

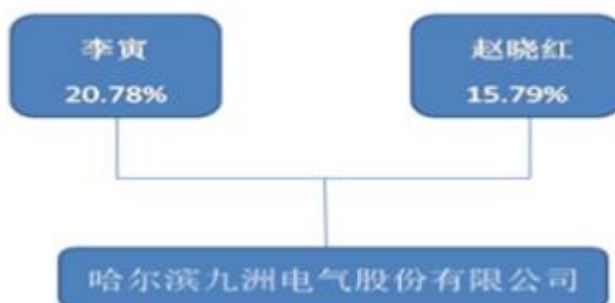
		东总数			股股东总数	
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
李寅	境内自然人	20.78%	71,273,702	54,055,276	质押	54,470,000
赵晓红	境内自然人	15.79%	54,170,602	40,627,951	质押	25,030,000
黑龙江辰能哈工大高科技风险投资有限公司	国有法人	2.51%	8,622,240			
李长和	境内自然人	1.90%	6,500,835		质押	5,000,000
李文东	境内自然人	1.43%	4,917,357		质押	4,149,898
哈尔滨市科技风险投资中心	国有法人	0.74%	2,538,460			
#陈其德	境内自然人	0.70%	2,400,000			
宁波华建汇富创业投资有限公司	境内非国有法人	0.66%	2,249,724			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.53%	1,810,500			
刘立新	境内自然人	0.49%	1,685,853			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东中，李寅和赵晓红为一致行动人，李文东和李长和为叔侄关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系。					

(2) 公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



## 5、公司债券情况

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是

### (1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
2019年哈尔滨九洲电气股份有限公司可转换公司债券	九洲转债	123030	2025年08月20日	30,800	0.50%-3%
报告期内公司债券的付息兑付情况	报告期内“九洲转债”发行尚未满一年，并未发生付息情况。				

### (2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

公司公开发行A股可转换公司债券由联合信用评级有限公司于发行前出具了《哈尔滨九洲电气股份有限公司2018年公开发行可转换公司债券信用评级报告》本次债券信用等级为AA-，公司主体信用等级为AA-，评级展望为稳定，评级时间为2018年9月11日。上述信用评级报告详见公司于2019年8月16日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的相关信息，后续资信评级机构将对“九洲转债”作出跟踪评级，评级结果将在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露，特提醒投资者关注。

### (3) 截至报告期末公司近2年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2019年	2018年	同期变动率
资产负债率	58.47%	48.48%	9.99%
EBITDA全部债务比	11.11%	18.75%	-7.64%
利息保障倍数	1.31	1.57	-16.56%

## 三、经营情况讨论与分析

### 1、报告期经营情况简介

“让电能拥有智慧，让人们享有阳光”是公司的经营理念，以绿色和智慧方式满足全球电力需求，建设可再生的能源供应体系，减少传统能源对人类生存环境的影响，使全球变成一个亮堂堂的地球村，解决人类能源供应的永续安全问题，是公司坚持的产业方向。报告期内，国内外宏观经济环境仍然复杂严峻，国内经济增速持续放缓，需求减少，供给过剩，制造企业继续面临着严峻的考验。公司在董事会和管理层的领导下稳扎稳打，夯实资产，保持原有智能配电网设备制造业板块业务，继续进军可再生能源电站，全力开发环境综合能源利用领域。

2019年，公司实现营业收入79,148.13万元，比上年同期减少22.69%；营业成本50,827.30万元，比上年同期减少31.45%；归属上市公司股东的净利润5,032.82万元，比上年同期增加11.54%；经营活动产生的

现金流量净额5,616.67万元，比上年同期减少56,190.43万元；截至2019年12月31日公司资产总额495,479.73万元，负债总额为289,715.25万元，资产负债率为58.47%，归属于上市公司股东的所有者权益为202,325.99万元，少数股东权益3,438.49万元，基本每股收益0.15元，加权平均净资产收益率2.58%。

报告期内，管理层紧密围绕公司战略目标及年度工作计划，贯彻执行董事会的战略安排，重点开展了以下方面的工作：

### 1、加速可再生能源电站建设，增加自持电站持有运营规模

报告期内，公司BT总包的亚洲新能源金湖县100MW风电项目、亚洲新能源宝应县100MW风电项目均已开工建设；公司自持可再生能源项目大庆时代汇能风力发电投资有限公司48MW风电项目和大庆世纪锐能风力发电投资有限公司48MW风电项目总计96MW发电项目已完成道路、风机基础完成、升压站土建完成、集电线路、送出线路，电气安装及场内集电线路已基本完成，目前在陆续吊装；报告期内，公司已取得200MW光伏平价上网可再生能源电站项目资源，正在有序的建设中。

### 2、全面布局生物质发电、供热、供汽融合互补的综合能源系统

报告期内，公司中标黑龙江省内7个地区的生物质热电联产项目，合计480MW；其中3个项目已经开工建设，并且已有两个项目取得农业发展银行的政策性贷款合计9.2亿，龙江生物质热电联产项目、碾子山生物质热电联产项目已经取得核准，尚在完善项目前期手续；公司布局生物质热电联产项目意在促进黑龙江省生物质能源大规模开发和综合利用，建设生物质发电、供热、供汽融合互补的能源优化配置系统，提升综合能源利用效率，将生物质能源打造成为新型生态城市的综合能源服务中心，项目投资运营后可提高公司持续稳定的收入及现金流。

### 3、利用资本平台丰富融资渠道

报告期内，公司利用上市公司的平台，以资本运作为工具，积极开展产业基金、融资租赁、公司债、可转债、PPP、资产证券化、定向增发等融资手段保证公司战略成功转型和经营目标的实现。公司通过兼并、收购、参股、控股等多种手段，迅速进入公司既定战略领域，完善产业链，实现公司整体规模和经济效益的快速提升。报告期内，公司公开发行可转换公司债券3.08亿用于建设大庆96MW可再生能源风电项目，打通了可再生能源电站资本市场的再融资渠道。

2019年8月27日，公司与上海中电投融和新能源投资管理中心（有限合伙）（以下简称“新能源管理中心”）共同出资设立了融和电投六号（嘉兴）创业投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“嘉兴基金”），首期规模10亿；其中九洲电气持股25%，新能源管理中心持股74%，基金管理人国家电投集团产业基金管理有限公司持股1%。意在通过该只基金投资公司在黑龙江省内已中标的生物质热电联产项目。充分利用黑龙江丰富的秸秆资源，以生物质（秸秆）热电联产为核心，打造县域能源综合利用体系，建设以农林废弃物秸秆为原料的集发电、供暖、供汽、直供电的综合能源系统，可以对项目所在地区清洁能源供暖、缓解空气污染、改变城乡面貌、有效延长农业产业链、增加农民收入、提高居民生活质量和建设美丽乡村等方面做出积极贡献。



#### 4、一带一路国际化发展

为了紧密配合公司“走出去”的发展战略和加强国际化的发展策略，并全面配合“一带一路”的国家战略，公司在香港投资设立全资子公司中国九洲国际能源投资控股集团有限公司，意在投资国际上的可再生能源项目。报告期内，在柬埔寨开发的风电项目正有序进行中，已经取得了柬埔寨能矿部两个风电项目的批文，正在开展前期测风和可研工作；在老挝开发的风电项目已经取得了矿产和能源部的测风批文，正在进行风资源测量工作。

综上所述，公司2019年度经营计划基本得以实施。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第3号——上市公司从事光伏产业链相关业务》的披露要求：

1、截止报告期末，报告期公司持有运营光伏电站基本情况如下表：

项目公司名称	2019年上网电量 (度)	核准电价(元/ 度)	2019年并网电量电费收 入(万元)	营业利润(万 元)	净利润(万 元)
泰来立志光伏发电有限公司	17,288,268	0.89	1,507.04	657.74	667.62
莫力达瓦达斡尔族自治旗九洲太阳能发电有限责任公司	16,780,000	0.75	1,215.72	386.39	385.62
莫力达瓦达斡尔族自治旗九洲纳热光伏扶贫有限责任公司	77,528,000	0.75	5,796.26	2,038.46	2,034.71

2、报告期内公司无新增BT建设光伏电站。

#### 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

#### 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业利润比上年 同期增减	毛利率比上年 同期增减
高压变频系统	9,910,742.20	6,032,266.15	39.13%	-45.22%	-35.48%	-9.20%
电气控制及自动化产品	193,519,203.26	153,543,857.48	20.66%	-22.38%	-23.07%	0.71%
直流电源系统	42,426,633.02	29,279,992.76	30.99%	-26.48%	-14.37%	-9.76%
变压器产品	30,269,777.99	23,605,356.72	22.02%	-26.27%	-28.32%	2.23%
新能源工程业务	219,157,850.72	157,539,788.39	28.12%	-49.35%	-55.33%	9.62%
升压站	0.00	0.00	0.00%	-100.00%	-100.00%	0.00%
电力工程	0.00	0.00	0.00%	-100.00%	-100.00%	0.00%
发电收入	184,145,686.93	48,265,620.91	73.79%	37.41%	14.79%	5.16%
供热收入	53,478,648.80	50,660,002.81	5.27%	321.57%	371.92%	-10.11%
其他产品	28,646,640.32	25,917,360.79	9.53%	-45.17%	-39.09%	-9.04%

其他业务收入	29,926,149.58	13,428,716.66	55.13%	84.12%	50.91%	9.88%
--------	---------------	---------------	--------	--------	--------	-------

**4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征**

是  否

**5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明**

适用  不适用

**6、面临暂停上市和终止上市情况**

适用  不适用

**7、涉及财务报告的相关事项**

**(1) 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

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 本公司根据财政部《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)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	925,253,918.83	应收票据	50,404,200.56
		应收账款	874,849,718.27
应付票据及应付账款	471,874,725.14	应付票据	59,789,518.24
		应付账款	412,085,206.90

2. 本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式，确定了三个计量类别：摊余成本；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式，以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益，但非交易性权益类投资在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益，但股利收入计入当期损益)，且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于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、租赁应收款。

(1) 执行新金融工具准则对公司2019年1月1日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2018年12月31日	新金融工具准则 调整影响	2019年1月1日
交易性金融资产		17,220,000.00	17,220,000.00
应收票据	50,404,200.56	-21,566,675.56	28,837,525.00
应收账款	874,849,718.27	904,601.98	875,754,320.25
应收款项融资		21,566,675.56	21,566,675.56
其他流动资产	130,886,402.88	-17,220,000.00	113,666,402.88
短期借款	321,000,000.00	475,208.32	321,475,208.32
其他应付款	28,030,908.29	-828,422.99	27,202,485.30
一年内到期的非流动负债	146,706,103.99	235,476.45	146,941,580.44
长期借款	17,500,000.00	117,738.22	17,617,738.22
未分配利润	695,588,403.04	904,601.98	696,493,005.02

(2) 2019年1月1日，公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表：

项 目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	贷款和应收款项	243,890,105.17	以摊余成本计量的金融资产	243,890,105.17
应收票据	贷款和应收款项	50,404,200.56	以摊余成本计量的金融资产	28,837,525.00
应收款项融资			以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	21,566,675.56
应收账款	贷款和应收款项	874,849,718.27	以摊余成本计量的金融资产	875,754,320.25
其他应收款	贷款和应收款项	89,884,862.98	以摊余成本计量的金融资产	89,884,862.98
其他流动资产	可供出售金融资产	17,220,000.00		
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	17,220,000.00
短期借款	其他金融负债	321,000,000.00	以摊余成本计量的金融负债	321,475,208.32
应付票据	其他金融负债	59,789,518.24	以摊余成本计量的金融负债	59,789,518.24
应付账款	其他金融负债	412,085,206.90	以摊余成本计量的金融负债	412,085,206.90
其他应付款	其他金融负债	28,030,908.29	以摊余成本计量的金融负债	27,202,485.30
一年内到期的非流动负债	其他金融负债	146,706,103.99	以摊余成本计量的金融负债	146,941,580.44
长期借款	其他金融负债	17,500,000.00	以摊余成本计量的金融负债	17,617,738.22
长期应付款	其他金融负债	672,521,988.80	以摊余成本计量的金融负债	672,521,988.80

(3) 2019年1月1日，公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类

和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下：

项 目	按原金融工具准则列示的 账面价值（2018年12月31 日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的 账面价值（2019年1月1日）
<b>A. 金融资产</b>				
<b>a. 摊余成本</b>				
货币资金	243,890,105.17			243,890,105.17
应收票据	50,404,200.56	-21,566,675.56		28,837,525.00
应收账款	874,849,718.27		904,601.98	875,754,320.25
其他应收款	89,884,862.98			89,884,862.98
以摊余成本计量的总金融资产	1,259,028,886.98	-21,566,675.56	904,601.98	1,238,366,813.40
<b>b. 以公允价值计量且其变动计入当期损益</b>				
其他流动资产	17,220,000.00	-17,220,000.00		
交易性金融资产		17,220,000.00		17,220,000.00
以公允价值计量且其变动 计入当期损益的总金融资产	17,220,000.00			17,220,000.00
<b>c. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益</b>				
应收款项融资		21,566,675.56		21,566,675.56
以公允价值计量且其变动 计入其他综合收益的总金 融资产		21,566,675.56		21,566,675.56
<b>B. 金融负债</b>				
<b>a. 摊余成本</b>				
短期借款	321,000,000.00	475,208.32		321,475,208.32
应付票据	59,789,518.24			59,789,518.24
应付账款	412,085,206.90			412,085,206.90
其他应付款	28,030,908.29	-828,422.99		27,202,485.30
一年内到期的非流动负债	146,706,103.99	235,476.45		146,941,580.44
长期借款	17,500,000.00	117,738.22		17,617,738.22
长期应付款	672,521,988.80			672,521,988.80
以摊余成本计量的总金融 负债	1,657,633,726.22			1,657,633,726.22

(4) 2019年1月1日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项 目	按原金融工具准则计提损失准备/	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失
-----	-----------------	-----	------	--------------

	按或有事项准则确认的预计负债 (2018年12月31日)			准备(2019年1月1日)
应收账款	116,145,730.52		-904,601.98	115,241,128.54
其他应收款	9,709,690.03			9,709,690.03

3. 本公司自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) 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。

### (3) 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

#### (一) 合并范围增加

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
泰来九洲兴泰生物质热电有限责任公司	新设	2019-04-15	3,500.00万元	100%
泰来九洲广惠公共事业有限责任公司	新设	2019-09-09	3,400.00万元	100%
融和电投六号(嘉兴)创业投资合伙企业(有限合伙)	新设	2019-07-29	5,850.00万元	25%
泰来九洲新清光伏发电有限责任公司	新设	2019-05-24	1,000.00万元	100%
泰来九洲新风光伏发电有限责任公司	新设	2019-05-24	1,000.00万元	100%
哈尔滨九洲公共事业发展有限公司	新设	2019-07-18	500.00万元	100%
哈尔滨九洲绿能资源有限公司	新设	2019-11-15	尚未出资	
密山九洲生物质热电有限责任公司	新设	2019-07-05	尚未出资	
富锦九洲生物质热电有限责任公司	新设	2019-05-29	尚未出资	
龙江九洲生物质热电有限责任公司	新设	2019-05-29	尚未出资	
富裕九洲环境能源有限责任公司	新设	2019-03-06	尚未出资	
齐齐哈尔昂昂溪区九洲联合生物质发电有限公司	新设	2019-02-14	尚未出资	
齐齐哈尔达族环境资源有限公司	新设	2019-11-21	尚未出资	
齐齐哈尔达族风力发电有限公司	新设	2019-11-21	尚未出资	
哈尔滨九洲环境资源有限责任公司	新设	2019-12-03	尚未出资	

#### (二) 合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
哈尔滨洲际环境资源有限责任公司	注销	2019-10-23	-	-
哈尔滨洲际生物质热电有限责任公司	注销	2019-10-23	-	-
兰西县洲际生物质热电有限责任公司	注销	2019-10-24	-	-
绥化九洲环境资源有限公司	注销	2019-10-25	-	-
齐齐哈尔洲际环境资源有限责任公司	注销	2019-11-26	-	-

哈尔滨九洲电气股份有限公司

董事长：李寅

二〇二〇年四月二十四日