



广州恒运企业集团股份有限公司

2016 年年度报告

2017 年 03 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人郭晓光先生、主管会计工作负责人黄河先生、陈宏志先生及会计机构负责人(会计主管人员)朱瑞华女士声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

审议本报告的董事会会议应出席董事 11 人，实到董事 8 人，董事陈福华先生因公未能参加会议，委托董事郭晓光先生行使表决权，董事蒋白云先生因公未能参加会议，委托董事钟英华先生行使表决权，独立董事游达明先生因公未能参加会议，委托独立董事谭劲松先生行使表决权。

本年度报告涉及公司未来发展战略性计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

可能存在行业竞争、经营与管理、市场、国家政策等风险，详情请查阅董事会报告中关于公司未来发展的展望中可能面临的困难与风险部分的内容。敬请广大投资者注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2016 年 12 月 31 日的总股本 685,082,820 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.50 元（含税），送红股 0 股（含税），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.....	21
第六节 股份变动及股东情况.....	32
第七节 优先股相关情况.....	37
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	38
第九节 公司治理.....	46
第十节 公司债券相关情况.....	52
第十一节 财务报告.....	56
第十二节 备查文件目录.....	145

释义

释义项	指	释义内容
(一) 中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
(二) 深交所	指	深圳证券交易所
(三) 银行间交易商协会	指	中国银行间市场交易商协会
(四) 广州开发区	指	广州经济技术开发区、广州高新技术产业开发区、广州出口加工区和广州保税区四区合一之简称
(五) 凯得控股公司	指	广州凯得控股有限公司
(六) 永龙公司	指	广州永龙建设投资有限公司
(七) 公司	指	广州恒运企业集团股份有限公司
(八) 恒运 B 厂	指	广州恒运热电有限公司
(九) 恒运 C 厂	指	广州恒运热电 (C) 厂有限责任公司
(十) 恒运 D 厂	指	广州恒运热电 (D) 厂有限责任公司
(十一) 恒运热力公司	指	广州恒运热力有限公司
(十二) 东区热力公司	指	广州恒运东区热力有限公司
(十三) 锦泽公司	指	广州锦泽房地产开发区有限公司
(十四) 恒隆公司	指	龙门县恒隆环保钙业有限公司
(十五) 恒翔公司	指	广州恒翔环保实业有限公司
(十六) 广州证券	指	广州证券股份有限公司
(十七) 越秀金控	指	广州越秀金融控股集团股份有限公司
(十八) 新能源公司	指	东莞恒运新能源有限公司
(十九) 宜春农商行	指	江西宜春农村商业银行股份有限公司 (江西省宜春市袁州区农村信用合作联社改制而成)
(二十) 壹龙公司	指	广州壹龙房地产开发有限公司
(二十一) 能源销售公司	指	广州恒运综合能源销售有限公司
(二十二) 分布式能源公司	指	广州恒运分布式能源发展有限公司
(二十三) 中以基金	指	广州中以生物产业投资基金合伙企业
(二十四) 粤财公司	指	粤财信用保证保险股份有限公司
(二十五) 以琳公司	指	广州以琳生物产业创业投资管理有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	穗恒运 A	股票代码	000531
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广州恒运企业集团股份有限公司		
公司的中文简称	恒运集团		
公司的外文名称（如有）	Guangzhou Hengyun Enterprises Holding Ltd.		
公司的法定代表人	郭晓光先生		
注册地址	广州市萝岗区西基工业区西基路		
注册地址的邮政编码	510730		
办公地址	广州开发区开发大道 235 号恒运大厦 6-6M 层		
办公地址的邮政编码	510730		
公司网址	http://www.hengyun.com.cn		
电子信箱	hengyun@hengyun.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张晖先生	廖铁强先生
联系地址	广州开发区开发大道 235 号恒运大厦 6-6M 层	广州开发区开发大道 235 号恒运大厦 6-6M 层
电话	020-82068252	020-82068252
传真	020-82068252	020-82068252
电子信箱	zhanghui@hengyun.com.cn	ltq698@163.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》、《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	董事会秘书室

四、注册变更情况

组织机构代码	91440101231215412L
--------	--------------------

公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	1999 年，公司控股股东由广州开发区工业发展集团有限公司变为广州凯得控股有限公司

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广州市天河区林和西路 3-15 号耀中广场 11 楼
签字会计师姓名	吴震、黄越

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入（元）	2,635,386,729.37	2,225,944,449.83	18.39%	4,394,470,765.50
归属于上市公司股东的净利润（元）	573,461,811.82	450,076,709.42	27.41%	645,449,443.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	573,826,788.30	446,668,655.81	28.47%	688,107,285.40
经营活动产生的现金流量净额（元）	844,544,300.36	258,945,875.66	226.15%	495,286,652.68
基本每股收益（元/股）	0.8371	0.6570	27.41%	0.9421
稀释每股收益（元/股）	0.8371	0.6570	27.41%	0.9421
加权平均净资产收益率	15.22%	13.55%	1.67%	22.63%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产（元）	9,186,463,682.87	8,372,377,837.43	9.72%	7,493,168,090.18
归属于上市公司股东的净资产（元）	3,927,952,001.88	3,592,009,665.55	9.35%	3,137,294,396.07

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	444,650,029.24	590,451,163.52	785,421,078.02	814,864,458.59
归属于上市公司股东的净利润	107,331,196.87	126,479,166.49	198,286,572.42	141,364,876.04
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	107,033,554.83	127,506,650.61	197,521,225.44	141,765,357.42
经营活动产生的现金流量净额	243,308,420.63	182,409,977.77	262,643,787.84	156,182,114.12

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	2016 年金额	2015 年金额	2014 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）	-419,333.39	-1,213,000.40	-56,212,173.93	
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）	3,528,076.52	7,970,408.54	3,148,071.63	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,464,877.36	-2,622,814.75	-3,738,441.95	
减：所得税影响额	-89,033.56	1,033,453.35	-13,651,641.46	
少数股东权益影响额（税后）	97,875.81	-306,913.57	-493,060.68	
合计	-364,976.48	3,408,053.61	-42,657,842.11	--

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

说明原因

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内公司所从事的业务主要是电力、热力生产和销售，另外，公司控股子公司锦泽公司经营房地产开发业务，公司参股了证券、银行、产业基金等金融行业。报告期内公司主要经营模式没有发生重大变化。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	不适用
固定资产	不适用
无形资产	不适用
在建工程	不适用

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、区位优势

公司机组地处广州开发区负荷中心，同时也是广州市政府指定的五个集中供热热源供应点之一。

2、环保节能

公司始终高度重视环保节能，致力于建设“环境友好型企业”，环保节能工作走在同行业前列。

3、精细管理

通过加强综合计划管理、预算管理、标准化管理等，提升管理绩效。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2016年中国经济步入“新常态”，“供给侧结构性改革、电力体制改革”等各项改革不断推进。公司主业面临宏观经济增速下滑、电力需求增长乏力、电价下调、煤价上涨、售电市场竞争激烈等严峻的外部环境。在全体股东及相关部门的大力支持下，在公司董事会的科学决策下，公司党委、经营班子坚持稳中求进的工作方针，深挖内潜精管理，外拓市场争份额，带领全体员工积极应对各种困难和挑战，拼搏进取，实现了公司的年度经营目标，为股东创造了稳定良好的经营业绩。报告期内，实现全年营业收入26.35亿元，比2015年营业收入22.26亿元增长18.39%；实现归属于上市公司股东净利润5.73亿元，同比增长27.41%。

公司报告期内主要工作回顾：

——迎难而上，电力主业稳中求进

报告期内公司精心组织，确保电力生产运营有序。认真抓好机组运行监控和维护，严格执行“两票三制”，强化巡回检查，2016年公司被评为省级安全文化建设示范企业。维护“精益求精”的环保品牌，年度内在各级环监部门的历次执法监察和执法检查中均获得通过，特别是顺利通过了中央督查组对广东省环保督查的暗访。完成了各机组超低排放电价申报，取得广东省环保厅的批复文件，成为全省首家兑现企业，连续八年在环境信用评价中被广东省环保厅评为绿牌企业。2016年度，煤炭市场形势严峻，公司秉承一以贯之、与信誉好、实力强的大企业合作原则，在煤价不断飙升的情况下，力争降本增效。2016年度，公司下属的能源销售公司准确把握时机，积极参与广东省售电侧改革，深入研究交易规则，组织好月度竞价，全年实现净利润6,077万元。公司在现有集中供热的基础上，全力开拓新的集中供热业务，既为公司电量争取创造有利条件，又为公司机组降低煤耗做贡献，更为区域关停“小锅炉”实现污染减排尽责尽力。其中，通过积极争取，依托长距离供热技术，东莞新能源公司投资建设了长达14公里的管线，将公司集中供热区域扩展到东莞麻涌工业园区，该项目于2016年4月18日实现全线贯通，5月22日正式通汽，全年为公司新增蒸汽销售83.57万吨，实现净利润1231.42万元，经济效益初显。2016年，东、西区热力公司全年完成蒸汽销售总量170.62万吨，实现净利润1196万元。

——产业结构优化调整，主业择业协同发展

报告期内公司依法合规推进广州证券股权的重大资产重组，本次重组公司将所持有的广州证券24.4782%股权出售给越秀金控，交易对价为5亿元现金和上市公司越秀金控的股份，总对价46.8亿元。本次交易完成后，将增强公司资产流动性，并分享越秀金控未来快速发展带来的收益，同时获得二级市场溢价，有利于促进公司资产保值增值，改善公司资产负债结构，降低综合融资成本，补充公司流动资金，有利于公司的长远发展，从而维护全体股东的利益。目前，该事项已经公司董事会、股东大会审议通过，尚待中国证监会审批，相关方正积极推进该事项。同时，公司积极参与发起设立粤财信用保证保险有限公司，进一步夯实了金融业务，将会成为下一步利润增长点。目前该事项尚待有权部门审批。2016年能源销售公司紧跟国家售电侧改革的政策动向，充分利用电厂资源和区位优势，积极开拓区域用电大户，在集中竞价交易中多次名列前茅，在做好营销工作的同时，为客户提供有针对性的增值服务，创售电加服务品牌。公司通过挂牌竞拍以1930万元收购了广东天联集团所持有的恒运D厂1%股权，从而使恒运D厂成为公司全资子公司，目前该事项已完成交割以及工商变更登记。继续推进600MW级超超临界新煤电机组及9F级燃气-蒸汽联合循环机组项目前期可研及申报工作。积极做好光伏发电项目的尝试及调研工作。分布式能源公司全力推进中新知识城北起步区分布式能源站项目建设，已取得项目用地使用权，完成了初步设计方案，取得了区建设局、规划局的批复意见，正在进行工程、设备招标及施工准备工作。锦泽公司克服困难完成壹龙项目及锦泽园二期招标工作，全力推进项目建设。公司进一步加强投资管理，深化现有参股金融项目，广州证券、宜春农商行、中以生物基金的管理，积极参与其重大经营决策，紧密掌握其发展动向。2016年，收到宜春农商行现金分红600.6万元，送股120.12万股。协助完成中以生物基金和以琳公司的首期出资，中以生物基金正式进入实际运作阶段。参与发起设立的粤财信用保证保险股份有限公司项目已报国家保监会审核。

——践行管理创新，强化集团一体化管理

随着公司“立足主业、择业发展”战略的实施，产业布局的项目更加多元，投资总金额不断增加。为统筹各业务板块的发展，进一步将财务、人事系统纳入一体化管理：优化机构设置及人力资源管理，加强营运管理。持续推进综合计划工作及年度预算执行的深度细化和刚性管理，定期召开经济活动分析会议。提升财务管理绩效，严格遵循预算指导原则，坚决杜绝一切预算外支出。完善税务管理，制定系列税务管理制度，提高税务风险管控水平。2016年B、D厂被评为2015年度纳税信用A级，A厂被纳入省级百户集团管理系统。依法依规做好股东大会、董事会、监事会组织工作，认真做好对外信息披露和投资者管理，维护资本市场稳定及上市公司良好形象，在交易所上一年度信息披露考核中，公司被评为“优秀”。

——党风党建及精神文明建设扎实推进

顺利完成公司各党总支及党支部扩充及各支委换届选举工作。加强党风廉政建设，切实履行“两个责任”，制订主体责任和监督责任清单，做到权责一致。进一步提高制度的执行力度，加强信访查办和问责追究工作。严格执行“三重一大”决策制度，开展预警性廉政谈话提醒，督促各级班子严格落实廉洁自律各项规定，让权力在阳光下运行。弘扬公司“和睦、和衷、和谐”的“三和”文化，重点突出廉洁文化和安全文化建设。认真抓好工会、团委工作，完成了工会换届选举，开展扶贫、济困、公益慈善和拥军活动，全力推动企业与社会和谐发展。2016年，经广州市精神文明建设委员会办公室复审，公司被继续授予“广州市文明单位”荣誉称号。

二、主营业务分析

1、概述

报告期内公司发生营业收入263,538.67万元，同比增加18.39%，主要是由于报告期内上网电量和蒸汽销量增加、售电业务确认收入增加以及上网电价下调等因素综合影响。

报告期内公司发生营业成本177,474.39万元，同比增加17.07%，主要是报告期内的上网电量和蒸汽销量同比增加，导致燃煤耗用量同比增加及燃煤价格同比上涨等因素综合影响所致。

报告期内公司发生销售费用、管理费用及财务费用共31,801.32万元，同比增加4.31%，主要是报告期内恒隆公司加气砖销量增加使得销售运费增加，以及对外融资规模增加使利息支出同比增加所致。

报告期内公司没有发生研发投入。

报告期内公司现金及现金等价物净增加额44,412.65万元，同比增加220.53%，主要是报告期内营业收入增加使得回款增加，另外，上年参与对广州证券增资扩股，本期无此事项使得投资活动现金流量净额同比增加等因素综合影响。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2016年		2015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	2,635,386,729.37	100%	2,225,944,449.83	100%	18.39%
分行业					
工业	2,511,358,255.14	95.29%	2,041,272,080.83	91.70%	23.03%
房地产	124,028,474.23	4.71%	184,672,369.00	8.30%	-32.84%
分产品					

电力	1,986,606,342.98	75.38%	1,700,932,099.45	76.41%	16.80%
蒸汽	406,660,279.76	15.43%	247,058,453.13	11.10%	64.60%
脱硫剂及其他	118,091,632.40	4.48%	93,281,528.25	4.19%	26.60%
房地产	124,028,474.23	4.71%	184,672,369.00	8.30%	-32.84%
分地区					
广东地区	2,635,386,729.37	100.00%	2,225,944,449.83	100.00%	18.39%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
工业	2,511,358,255.14	1,720,607,665.91	31.49%	23.03%	21.35%	0.95%
房地产	124,028,474.23	54,136,188.23	56.35%	-32.84%	-44.80%	9.46%
分产品						
电力	1,986,606,342.98	1,333,235,520.00	32.89%	16.80%	16.23%	0.33%
蒸汽	406,660,279.76	336,890,679.86	17.16%	64.60%	60.53%	2.11%
房地产	124,028,474.23	54,136,188.23	56.35%	-32.84%	-44.80%	9.46%
分地区						
广东地区	2,635,386,729.37	1,774,743,854.14	32.66%	18.39%	17.07%	0.76%

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

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2016 年	2015 年	同比增减
电力生产	销售量	千瓦时	4,768,779,924	4,019,224,440	18.65%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2016 年		2015 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
工业	电力、热力	1,720,607,665.91	96.95%	1,417,885,926.45	93.53%	21.35%
房地产	房地产	54,136,188.23	3.05%	98,075,585.15	6.47%	-44.80%

说明

- 1) 由于上网电量、蒸汽销量同比增加，以及燃煤价格上涨导致发电成本增加，影响报告期内电力、热力业务营业成本较上年增加21.35%；
- 2) 由于锦泽公司开发项目—锦泽园在报告期内进入交楼尾声阶段，导致交楼数量同比减少，相应结转的房地产销售收入和成本都同比下降。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动 是 否**(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况** 适用 不适用**(8) 主要销售客户和主要供应商情况**

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	2,115,931,979.40
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	80.29%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	广州供电局有限公司	1,986,279,267.74	75.37%
2	广州麦芽有限公司	40,167,944.02	1.52%
3	广州顶益国际食品有限公司	32,672,386.56	1.24%
4	广州顶津饮品有限公司	30,230,816.52	1.15%
5	东莞超盈纺织有限公司	26,581,564.56	1.01%
合计	--	2,115,931,979.40	80.29%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	1,304,770,369.41
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	90.31%
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	神华销售集团有限公司华南销售分公司	625,314,008.72	43.28%
2	广东中煤进出口有限公司	311,304,034.43	21.55%
3	内蒙古伊泰煤炭股份有限公司	245,251,613.96	16.98%
4	广州港西基港务分公司	66,674,842.01	4.61%
5	中海散货运输有限公司	56,225,870.29	3.89%
合计	--	1,304,770,369.41	90.31%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2016 年	2015 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	13,114,729.55	7,155,194.26	83.29%	本期加气砖销量大幅增加使得销售运费大幅增加
管理费用	139,716,356.87	143,352,099.06	-2.54%	
财务费用	165,182,137.44	154,357,827.54	7.01%	

4、研发投入

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2016 年	2015 年	同比增减
经营活动现金流入小计	3,053,416,671.39	2,538,139,585.40	20.30%
经营活动现金流出小计	2,208,872,371.03	2,279,193,709.74	-3.09%
经营活动产生的现金流量净额	844,544,300.36	258,945,875.66	226.15%

投资活动现金流入小计	115,256,496.92	52,110,007.84	121.18%
投资活动现金流出小计	278,826,590.97	1,132,390,232.07	-75.38%
投资活动产生的现金流量净额	-163,570,094.05	-1,080,280,224.23	84.86%
筹资活动现金流入小计	1,790,626,747.75	2,341,183,500.00	-23.52%
筹资活动现金流出小计	2,027,474,411.36	1,888,323,283.51	7.37%
筹资活动产生的现金流量净额	-236,847,663.61	452,860,216.49	-152.30%
现金及现金等价物净增加额	444,126,542.70	-368,474,132.08	220.53%

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

经营活动产生的现金流量净额增加226.15%，主要是报告期内电力、热力销售收入同比增加所致。

投资活动现金流入小计增加121.18%，主要是报告期内收到的投资企业现金分红同比增加所致。

投资活动现金流出小计减少75.38%，主要是上年公司参与广州证券增资扩股，而报告期内未发生此经济事项。

投资活动产生的现金流量净额增加84.86%，主要是上述投资活动流入、流出变动综合影响所致。

筹资活动产生的现金流量净额减少152.30%，主要是报告期内对外新增融资规模比上年同期减少所致。

现金及现金等价物净增加额增加220.53%，主要是上述经营活动、投资活动及筹资活动现金流量变动的综合影响所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内公司经营活动的现金流量净额844,544,300.36元，公司合并报表净利润（含少数股东损益）587,374,046.36元，产生差异的主要原因是报告期内经营性应付项目增加影响利润减少，但未减少经营活动现金流量，以及公司按权益法确认投资收益形成利润却未增加经营活动现金流量等因素的综合影响。

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	241,907,073.44	33.66%	是对参股企业广州证券以及宜春农商行实现的投资收益	公司正在进行重大资产重组，如果成功，将不再持有广州证券股份，转持越秀金控股份，及部分现金，因此参股广州证券的投资收益可持续性无法确定
资产减值	5,636,479.23	0.78%	主要是固定资产减值准备以及坏账准备	否
营业外收入	5,006,258.94	0.70%	主要是取得的政府补助	否
营业外支出	5,362,393.17	0.75%	主要是固定资产处置损失以及对外捐赠	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2016 年末		2015 年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,488,381,378.82	16.20%	1,044,254,836.12	12.47%	3.73%	
应收账款	349,603,851.92	3.81%	168,871,920.17	2.02%	1.79%	
存货	607,289,143.43	6.61%	541,261,004.47	6.46%	0.15%	
投资性房地产	1,892,223.72	0.02%	2,007,291.48	0.02%	0.00%	
长期股权投资	2,952,499,501.38	32.14%	2,960,371,748.29	35.36%	-3.22%	
固定资产	3,247,827,022.07	35.35%	3,013,755,916.74	36.00%	-0.65%	
在建工程	45,034,564.38	0.49%	156,323,424.13	1.87%	-1.38%	
短期借款	1,669,026,747.75	18.17%	1,265,000,000.00	15.11%	3.06%	
长期借款	21,750,000.00	0.24%	42,500,000.00	0.51%	-0.27%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

本公司控股子公司之子公司广州壹龙房地产开发有限公司为筹集项目开发资金，以项目土地(土地穗府国用2012第05000141)为抵押物向工商银行广州天平架支行申请项目开发贷款。截至2016年12月31日止，工商银行广州天平架支行累计为广州壹龙房地产开发有限公司提供项目开发贷款人民币2,175万元。

五、投资状况

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
75,430,000.00	1,131,761,500.00	-93.34%

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

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2016	发行超短期融资券	20,000	20,000	20,000	0	0	0.00%	0	不适用	0
合计	--	20,000	20,000	20,000	0	0	0.00%	0	--	0
募集资金总体使用情况说明										
报告期内，公司于 2016 年 9 月 5 日发行 2016 年度第一期超短期融资券，本期发行 2 亿元，募集资金用于偿还银行借款及补充营运资金。报告期内公司发行公司债券所募集资金实际用途与原募集说明书披露的资金用途无差异。										

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初起至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
越秀金控	广州证券	2017年01月23日	468,001.6222		有利于公司改善资本结构,降低财务风险。交易完成后,公司总资产和净资产将有较大幅度提升,本次交易中公司获得50000.00万元现金对价,有利于公司补充发展所需流动资金,获得上市公司越秀金控股份,公司可以围绕所持上市公司股份根据资金需求进行管理,公司资产及资金管理的灵活性更强。		经各方同意,参考具有证券期货相关业务资格的资产评估机构出具的《评估报告》确定广州证券股东全部权益价值,确定本次标的资产的交易价格为人民币468001.6222万元。	否	不适用	否	是	2017年01月23日	巨潮资讯网、《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》

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
------	------	------	------	-----	-----	------	------	-----

恒运 D 厂	子公司	工业	850,000,000	2,468,371,737.76	1,646,698,718.88	1,345,598,243.67	274,744,693.17	204,344,667.69
能源销售公司	子公司	工业	220,000,000.00	107,585,850.32	102,761,779.64	90,499,688.04	82,123,783.90	60,761,779.64
广州证券	参股公司	金融	5,360,456,852.00	42,452,949,328.11	11,239,428,059.64	2,945,167,277.49	1,257,637,849.08	965,168,301.13

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
恒运 B 厂	正依法依规依程序进行处置清算	已于 2007 年计提减值准备，对本期经营业绩没有重大影响

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

1、行业竞争格局和发展趋势

2017年，结构改革与转型升级仍将持续，发电企业面临错综复杂的形势。具体体现在：一是燃料成本上升，电力供过于求的局面日趋严峻。二是电力市场竞争更加激烈。随着电改的深入推进，将进一步放开配电、售电等竞争性市场，大幅降低计划电量，增加竞价电量。三是环保减排任务重、压力大。国家要求2020年前对燃煤机组全面实施超低排放和节能改造，环保标准不断提高，环保考核越来越频繁，排放超标的风险随之增加。四是新能源业务亟待发展。目前公司新能源业务比例较小，能源结构调整任重而道远。五是安全生产面临风险考验。2017年燃煤机组仍将面临深度调峰问题，将影响机组日常安全运行；随着公司业务扩展，在建项目的启动，安全管理的点和面日益增多，风险加大。六是600MW级超超临界新机组项目申报难度加大。

2、公司发展战略及经营计划

公司2017年工作总体方针：秉承“立足主业，择业发展、科学发展”战略，以经济效益为中心，审时度势应对市场挑战，抓机遇、拓市场、出成效；以成本优先为原则，强化目标管理，严控预算执行，开源节流、控本稳效；以改革创新为契机，深化管理体制改革，优化管理体系和管理流程，完善考核机制，全面提升管理效能；坚持两手抓、两手硬和“一岗双责”，全力推动集团公司安全环保、稳健发展。重点做好以下工作：

（1）抓好电力生产，确保完成全年目标

2017年，公司生产系统各部门全力以赴，克服困难，努力完成广东省发改委和经信委下达给公司和恒运D厂的28亿千瓦时基数电量（粤发改能电函[2017]456号）以及公司和恒运D厂根据广东省经信委关于2017年电力市场交易的安排（粤经信电力函[2016]308号）而签订的10亿千瓦时长协电量，同时积极争取市场竞价电量。把安全环保生产作为日常工作抓好，维护环保信用评价绿牌及“超低排放”品牌效应。认真做好机组日常检查维护及运行经济性分析，在保证安全、环保的前提下尽力提高负荷率，进一步提高设备的健康水平，精心做好日常技术监督及保障工作。

（2）把握政策和机会，打好以热争电营销牌

2017年广东省将全面实施全省售电侧改革实施方案和相关配套改革方案,公司紧抓机遇，力争以热争电，采用电力、供热捆绑销售方式，扩大供热半径和供热量。同时充分发挥区位优势，寻找优质潜在热力用户，提高售电及供热规模影响面，确立公司在周边热力市场的优势主导地位。

(3) 精细管理，抓好成本管控，提升经济效益

面对2017年严峻的经营形势，公司坚持以经济效益为中心，强化管控降费用，进一步巩固和完善全面预算管理体制，做好资金规划，加强对存量资金的管理，深化与金融机构合作，优化债务结构，尽可能降低财务费用。

(4) 抓住产业发展机遇，推进企业转型升级

在国有企业改革和电力体制改革的历史机遇面前，充分发挥国有控股上市公司的优势，认真贯彻落实上级有关深化国企改革发展的战略部署，快速适应电力体制改革的新形势、新要求，巩固优化电力产业与非电产业并驾齐驱的产业格局，实现转型升级。积极参与开发区配售电体制改革试点工作，在新电改中抢占发展先机。继续推进600MW级超超临界热电联产燃煤机组及9F级燃气-蒸汽联合循环机组项目申报立项前期工作。积极拓展分布式能源、光伏发电等新能源和可再生能源项目。积极推动公司金融业务发展，坚持产融结合，实现金融支持产业发展，金融推动产业升级转型。

(5) 优化整合，全面提升管理绩效

深化管理体制变革，加强综合计划和预算的刚性管理，动态整合优化标准化管理体系，持续完善内控规范体系建设，提升人力资源管理水平。

(6) 全面加强企业党建及党风廉政建设

认真落实中央和省、市、区委对国企党建工作的要求，坚持全面从严治党，充分发挥国有企业党委的政治核心作用、基层党组织的战斗堡垒作用和广大党员的先锋模范作用。

(7) 加强工、团工作和企业文化建设

继续抓好工、团、妇等群众工作，发挥好桥梁与纽带作用，力所能及切实解决群众的困难。组织好各项文体活动，增强员工队伍的凝聚力和企业的向心力。持续做好扶贫济困和拥军、慈善募捐等工作，巩固企业的社会公益名誉。

3、公司面临的困难与风险

2017年是国家实施“十三五”规划的重要一年，是供给侧结构性改革的深化之年。公司将迎来电改的第二轮爆发期，随着竞价上网价格的不断下调，公司电力主业原有的竞争力也在减弱，售电业务的市场化竞争也日趋激烈。新机组项目核准仍有距离，如何加快新机组项目核准进程，仍是公司发展面临的一大难题，产业结构合理布局面临考验。

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
2016年01月05日	实地调研	机构	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)互动易平台2016年1月5日
2016年06月13日	实地调研	机构	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)互动易平台2016年6月13日
2016年08月16日	实地调研	机构	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)互动易平台2016年8月16日
接待次数			3
接待机构数量			3
接待个人数量			0
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

公司根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发【2012】37号）、广东证监局《关于进一步落实上市公司分红相关规定的通知》（广东证监【2012】91号）的精神及公司章程规定，制定了分红管理制度、未来三年股东回报规划（2012-2014），并对公司章程进行了修改，明确了现金分红的具体条件和比例、未分配利润的使用原则等及现金分红政策调整或变更的条件和程序。已经公司第七届董事会第十二次会议及2012年第二次临时股东大会审议通过。第八届董事会第七次会议审议通过了未来三年股东回报规划（2015-2017年），进一步规范了公司分红行为，明确了现金分红的标准和比例，制定了完备的决策程序和机制，公司独立董事尽职尽责并发挥了积极作用，保护了中小投资者合法权益。具体内容详见《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）2012年7月5日、8月23日及2015年8月12日公司公告。

公司严格按照公司章程、公司分红管理制度规定以及股东大会决议的要求执行利润分配政策。2016年4月9日召开的公司第八届董事会第七次会议及2016年4月30日召开的公司2015年度股东大会先后审议通过了2015年度利润分配方案：以2015年12月31日的总股本685,082,820股为基数，向全体股东每10股派1.50元（含税），共计分配现金红利102,762,423.00元，剩余643,127,888.39元结转以后年度分配。本次不进行资本公积金转增股本。报告期内，公司实施了上述利润分配方案，该利润分配方案审议程序符合规定，独立董事发表了意见。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

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

公司2014年度利润分配方案：以2014年12月31日的总股本685,082,820股为基数，向全体股东每10股派2.2元（含税），共计分配现金红利150,718,220.40元，剩余456,508,771.41元结转以后年度分配。

公司2015年度利润分配预案：以2015年12月31日的总股本685,082,820股为基数，向全体股东每10股派1.5元（含税），共计分配现金红利102,762,423.00元，剩余643,127,888.39元结转以后年度分配。

公司2016年度利润分配预案：以2016年12月31日的总股本685,082,820股为基数，向全体股东每10股派2.50元（含税），共计分配现金红利171,270,705.00元，剩余763,670,415.45元结转以后年度分配。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	以其他方式现金分红的金额	以其他方式现金分红的比例
2016 年	171,270,705.00	573,461,811.82	29.87%	0.00	0.00%
2015 年	102,762,423.00	450,076,709.42	22.83%	0.00	0.00%
2014 年	150,718,220.40	645,449,443.29	23.35%	0.00	0.00%

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

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	685,082,820
现金分红总额（元）（含税）	171,270,705.00
可分配利润（元）	934,941,120.45
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
经立信会计师事务所审计确认，2016 年度合并报表归属母公司所有者净利润为 573,461,811.82 元。母公司 2016 年实现净利润为 324,236,924.51 元，加上年初未分配利润 745,890,311.39 元，减去 2016 年向全体股东分配利润 102,762,423.00 元，母公司期末可供分配利润为 967,364,812.90 元，减去提取 10% 的法定盈余公积金 32,423,692.45 元，母公司 2016 年期末实际可供股东分配利润为 934,941,120.45 元。	
根据目前公司实际经营情况及资金状况，以 2016 年 12 月 31 日的总股本 685,082,820 股为基数，向全体股东每 10 股派 2.50 元（含税），共计分配现金红利 171,270,705.00 元，剩余 763,670,415.45 元结转以后年度分配。本次不进行资本公积金转增股本。	

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
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	广州凯得控股有限公司		只要公司仍直接或间接对上市公司拥有控制权或重大影响,本公司及本公司的全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司将不会从事任何与上市公司目前或未来所从事的业务发生或可能发生竞争的业务。如本公司及本公司的全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司现有经营活动可能在将来与上市公司发生同业竞争或与上市公司发生利益冲突,本公司将放弃或将促使本公司之全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司无条件放弃可能发生同业竞争的业务,或将本公司之全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司以交易公平、公允的市场价格,在适当时机全部注入上市公司。	2009年09月04日	直接或间接对上市公司拥有控制权或重大影响期间	严格遵守承诺,未发生变化。
	广州电力企业集团有限公司		在作为穗恒运的股东期间,公司及其全资、控股下属企业,包括其控制的全部属下企业:1、在广州市萝岗区、广州经济技术开发区、广州高新技术产业开发区、广州出口加工区和广州保税区区域内,市电力除目前参股恒运 C 厂、恒运 D 厂之外没有发电供热项目,并承诺不另在前述区域内投资经营发电供热业务项目。2、在上述区域外,如果市电力与穗恒运拟投资同一发电供热项目,市电力保证不损害穗恒运的利益,在穗恒运进行有关表决时,市电力应回避表决。3、穗恒运就拟新投资建设任何发电供热项目进行有关表决时,市电力承诺不利用其股东权利剥夺或限制穗恒运投资发电供热项目的机会。	2010年06月28日	作为穗恒运的股东期间	严格遵守承诺,未发生变化。
	广州开发区工业发展集团有限公司		只要公司仍直接或间接对上市公司拥有控制权或重大影响,本公司及本公司的全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司将不会从事任何与上市公司目前或未来所从事的业务发生或可能发生竞争的业务。如本公司及本公司的全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司现有经营活动可能在将来与上市公司发生同业竞争或与上市公司发生利益冲突,本公司将放弃或将促使本公司之全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司无条件放弃可能发生同业竞争的业务,或将本公司之全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司以交易公平、公允的市场价格,在适当时机全部注入上市公司。	2009年09月04日	公司直接或间接对上市公司拥有控制权或重大影响期间	严格遵守承诺,未发生变化。
	广州市国营黄陂工农联合		只要作为穗恒运股东,本公司及本公司的全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司将不会从事任何与上市公司目前或未来所从事的业务发生或可能发生竞争的业务。如本公	2009年09月09日	作为穗恒运的	严格遵守承诺

	公司		司及本公司的全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司现有经营活动可能在将来与上市公司发生同业竞争或与上市公司发生利益冲突，本公司将放弃或将促使本公司之全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司无条件放弃可能发生同业竞争的业务，或将本公司之全资子公司、控股子公司或本公司拥有实际控制权或重大影响的其他公司以交易公平、公允的市场价格，在适当时机全部注入上市公司。	日	股东期间	诺，未发生变化。
首次公开发行或再融资时所作承诺						
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	广州开发区工业发展集团有限公司、广州凯得控股有限公司		自 2015 年 7 月 8 日至 2016 年 7 月 8 日期间不减持持有的广州恒运企业集团股份有限公司股票。	2015 年 07 月 08 日	2016-07-08	履行完毕。
承诺是否按时履行	是					

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

适用 不适用

四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

本次会计政策变更前后对比

会计政策变更的内容和会计处理	受影响的报表项目名称和金额
(1) 将利润表中的“营业税金及附加”项目调整为“税金及附加”项目。	税金及附加

(2) 将自2016年5月1日起企业经营活动发生的房产税、土地增值税、车船使用税、印花税从“管理费用”项目重分类至“税金及附加”项目，2016年5月1日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。	调增“税金及附加”本年金额4,159,278.73元，调减“管理费用”本年金额4,159,278.73元。
(3) 将已确认收入（或利得）但尚未发生增值税纳税义务而需于以后期间确认为销项税额的增值税额从“应交税费”项目重分类至“其他流动负债”（或“其他非流动负债”）项目。比较数据不予调整。	调增“其他流动负债”期末余额0.00元，调增“其他非流动负债”期末余额0.00元，调减“应交税费”期末余额0.00元。
(4) 将“应交税费”科目下的“应交增值税”、“未交增值税”、“待抵扣进项税额”、“待认证进项税额”、“增值税留抵税额”等明细科目的借方余额从“应交税费”项目重分类至“其他流动资产”（或“其他非流动资产”）项目。比较数据不予调整。	调增“其他流动资产”期末余额27,903,641.52元，调增“应交税费”期末余额27,903,641.52元。

本次会计政策的变更对公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。

七、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

八、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

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	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	96
境内会计师事务所审计服务的连续年限	22
境内会计师事务所注册会计师姓名	吴震、黄越

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

本年度，公司因重大资产重组事项，聘请中信建投证券股份有限公司为财务顾问，期间共支付财务顾问费 88 万元。

本年度，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为公司本年度财务报表及内部控制审计机构，期间共支付审计费用96万元，包括（1）本公司、纳入合并包边范围的子公司及参股企业的2016年度审计费用；（2）本公司、纳入合并报表范围的子公司及参股企业所得税汇算清缴审核报告费用；（3）本公司（含纳入本公司内控实施范围子公司）2016年度内部控制审计费用。

十、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十一、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十二、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十三、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十四、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十五、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十六、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十七、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

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、履行精准扶贫社会责任情况

适用 不适用

(1) 年度精准扶贫概要

公司积极贯彻落实省委省政府扶贫工作通知精神，认真履行企业社会责任，按照广州黄埔区开发区扶贫帮困工作统一部署，2016-2018年对口帮扶清远市阳山县小江镇小江村。结合该村各方面实际情况及贫困户的自身特点，因地制宜，有的放矢的开展精准扶贫工作。报告期内，共投入扶贫资金270万元（其中广州开发区财政配套110万元，公司自筹160万元）。

公司实施的小江村800KWp光伏扶贫示范电站项目取得实质性进展，计划于2017年3月竣工投运，将成为我区对口阳山县第一个光伏扶贫电站。

(2) 上市公司年度精准扶贫工作情况

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中： 1.资金	万元	270
2.物资折款	万元	2.1
3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	62
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
其中： 1.1 产业发展脱贫项目类型	——	其他
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	1
1.3 产业发展脱贫项目投入金额	万元	3
2.转移就业脱贫	——	——
2.2 职业技能培训人数	人次	68
2.3 帮助建档立卡贫困户实现就业人数	人	2
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育脱贫	——	——

其中：	4.1 资助贫困学生投入金额	万元	1.3
	4.2 资助贫困学生人数	人	13
	5.健康扶贫	——	——
	6.生态保护扶贫	——	——
	7.兜底保障	——	——
其中：	7.1“三留守”人员投入金额	万元	0.4
	7.2 帮助“三留守”人员数	人	62
	7.3 贫困残疾人投入金额	万元	0.4
	7.4 帮助贫困残疾人数	人	5
	8.社会扶贫	——	——
	8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	270
	8.3 扶贫公益基金投入金额	万元	203
	9.其他项目	——	——
其中：	9.1.项目个数	个	2
	9.2.投入金额	万元	15
	三、所获奖项（内容、级别）	——	——

（3）后续精准扶贫计划

在以后的工作中，公司将继续加大对扶贫工作的支持力度，帮助贫困村以整村推进扶贫工作为契机，以项目建设为重点，巩固扶贫成果，带领村民脱贫致富奔小康。一是继续加大扶贫开发宣传力度，切实转变贫困户脱贫致富观念，鼓励和帮助有劳动能力的扶贫对象通过自身努力摆脱贫困。二是着力抓好以下重点项目建设，提高群众的生产生活水平。三是与新农村建设相结合，建好一批村庄。围绕全市农村危旧土坯房改造，加强村庄的环境整治，增强群众的卫生意识，引导农民转变落后的生活方式，达到村容村貌和生态环境美化优化的目的。四是与基层组织建设相结合，培养一批能人。以群众路线教育实践活动为契机，切实加强基层党建和党员、干部队伍建设。充分发挥村级党员先锋模范作用，使村党组织更加坚强有力、党群干群关系更加密切、村经济更加发展壮大。五是紧紧围绕村集体增收和贫困户脱贫的中心任务，建立增加村集体收入和贫困户稳定脱贫的长效机制。

2、履行其他社会责任的情况

报告期内，公司充分履行企业的社会责任，努力促进公司股东（债权人）、员工、业务合作伙伴、社会、环境的和谐发展。一是规范运作，为各相关方利益提供保障，并努力创造优异业绩，诚信回报股东及债权人。二是全力做好安全生产，确保员工生命安全；积极做好员工培训，提升员工业务技能；深入开展企业文化建设，组织员工开展体育活动，丰富了职工文娱生活，提升公司凝聚力和战斗力。三是全力保发电、保供热，为区域经济建设和社会发展做出了重要贡献。五是认真抓好环保治理，维护好“绿色电力”品牌。2008年至2015年，公司连续八年被广东省环保厅评为环保诚信企业（绿牌）。

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

公司和恒运D厂均为重点排污单位，主要排放的污染物为烟气中的氮氧化物、二氧化硫和烟尘。在日常生产运行中，我们严格执行国家及地方的相关法律法规的要求，2016年各机组按超低排放标准运行，没有污染物超标排放的情况发生。2008

至2015年，公司连续八年被广东省环保厅评为环保诚信企业（绿牌）。

公司污染治理工艺为“低氮燃烧器+SCR烟气脱硝+静电除尘器+石灰石石膏湿法脱硫”。按照国家《煤电节能减排升级与改造行动计划（2014-2020年）》的要求，2015年1月公司对原有的脱硫、脱硝和除尘工艺设备优化升级改造完成投入生产，2015年6月，公司#6、7机组环保升级改造工程通过竣工环保验收，取得广州开发区环境保护和城市管理厅《关于广州恒运企业集团股份有限公司脱硫、脱硝和除尘升级改造工程竣工环保验收的批复》（穗开环验字[2015]78号）的同意批文。公司#6、7机组环保升级改造后氮氧化物、二氧化硫和烟尘的排放指标达到50、35和10 mg/m³“超低排放”标准的要求。

恒运D厂污染治理工艺为“低氮燃烧器+SCR烟气脱硝+静电除尘器+布袋除尘器+单塔双循环湿法脱硫+湿式电除尘器”。2014年7月，完成#9机组“超洁净排放”改造工程完成投入生产；2015年3月，完成#8机组“超洁净排放”改造工程完成投入生产。2015年6月，恒运D厂#8、9机组“超洁净排放”改造工程通过竣工环保验收，取得广州开发区环境保护和城市管理厅《关于广州恒运热电（D）厂有限责任公司超洁净排放改造工程环境影响报告表的批复》（穗开环影字【2015】63号）的同意批文。D厂#8、9机组“超洁净排放”改造后氮氧化物、二氧化硫和烟尘的排放指标达到50、35和5 mg/m³“超洁净排放”标准的要求。

2016年公司和恒运D厂污染物排放表

污染物	广州恒运企业集团股份有限公司		广州恒运热电（D）厂有限责任公司		合计排放量 (吨)	排污许可证许可排放量 (吨/年)
	排放浓度(mg/m ³)	排放量 (吨)	排放浓度(mg/m ³)	排放量 (吨)		
二氧化硫	13.90	95.34	8.97	123.92	219.26	1937.38
氮氧化物	29.35	207.37	33.33	440.97	648.34	2040.9
烟尘	6.21	43.05	1.56	21.4	64.45	297.23

备注：

公司和恒运D厂共用一个排污许可证。

是否发布社会责任报告

是 否

十九、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于2016年5月5日接到股权分置改革实施前持有本公司股份5%以上的原非流通股股东广州开发区工业发展集团有限公司通知，及其下属全资子公司广州市国营黄陂农工商联合公司于2015年12月9日至2016年5月4日期间通过二级市场交易系统增持公司股份合计11,872,906股，占公司总股本1.73%。截至2016年12月8日，工业集团及黄陂公司通过二级市场交易系统共增持本公司股份合计14,374,722股，占本公司总股本的2.10%，其中：工业集团增持13,583,522股；黄陂公司增持791,200股。增持后，工业集团及黄陂公司共持有本公司股份93,092,378股，占本公司总股本的13.59%。增持工作已期满结束。详情请见公司2016年5月5日、12月9日披露于《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公告。

2、根据本公司第八届董事会第九次会议决议，同意公司以自有资金不超过1亿元参与发起设立粤财信用保证保险公司（具体以工商部门核准为准），持股20%。目前该事项正在报有权部门审批之中，详情请见公司2016年5月17日披露于《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）的公告。

3、根据中国银行间市场交易商协会文件——中市协注[2016]SCP225号《接受注册通知书》，接受公司超短期融资券注册。核定本公司超短期融资券注册金额为7.5亿元，注册额度自通知书落款之日起2年内有效，在注册有效期内可分期发行。报告期内，公司已成功发行2亿元超短期融资券。

4、公司于2016年12月25日召开的第八届董事会第十三次会议审议通过了关于公司向越秀金控出售其所持有的广州证券

24.4782% 股权的议案。根据《上市公司重大资产重组管理办法》的相关规定，本次交易构成重大资产重组。该事项已经公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过。具体内容见 2016 年 12 月 26 日、2017 年 1 月 24 日公司在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的公告。

二十、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		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	1,576	0.00%						1,576	0.00%
3、其他内资持股	1,576	0.00%						1,576	0.00%
境内自然人持股	1,576	0.00%						1,576	0.00%
二、无限售条件股份	685,081,244	100.00%						685,081,244	100.00%
1、人民币普通股	685,081,244	100.00%						685,081,244	100.00%
三、股份总数	685,082,820	100.00%						685,082,820	100.00%

股份变动的原因

 适用 不适用

股份变动的批准情况

 适用 不适用

股份变动的过户情况

 适用 不适用

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

 适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

 适用 不适用

2、限售股份变动情况

 适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股 股东总数	30,201	年度报告披露日 前上一月末普通 股股东总数	因无法及时 取得数据，见 于 2017 年第 一季度报告 披露。	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
广州凯得控股有 限公司	国家	26.12%	178,914,7 10			178,914,7 10		
广州电力企业集 团有限公司	国有法人	18.35%	125,703,3 86			125,703,3 86		
广州开发区工业 发展集团有限公 司	国有法人	13.47%	92,301,17 8	+13,443,3 22		92,301,17 8	质押	39,000,000
广州黄电投资有 限公司	境内非国有法人	3.50%	23,982,71 8			23,982,71 8		
广州港能源发展 有限公司	国有法人	1.65%	11,296,21 6			11,296,21 6		
全国社保基金一 一三组合	其他	1.40%	9,572,290			9,572,290		
黄海晓	境内自然人	1.27%	8,681,955			8,681,955		

徐俊	境内自然人	0.43%	2,967,400			2,967,400		
叶立棋	境内自然人	0.41%	2,799,459			2,799,459		
蔡伟民	境内自然人	0.27%	1,818,000			1,818,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	广州凯得控股有限公司、广州开发区工业发展集团有限公司属于同一控制人下的一致行动人。除上述股东外，其它前十名股东，公司未知其是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
广州凯得控股有限公司	178,914,710	人民币普通股	178,914,710					
广州电力企业集团有限公司	125,703,386	人民币普通股	125,703,386					
广州开发区工业发展集团有限公司	92,301,178	人民币普通股	92,301,178					
广州黄电投资有限公司	23,982,718	人民币普通股	23,982,718					
广州港能源发展有限公司	11,296,216	人民币普通股	11,296,216					
全国社保基金一一三组合	9,572,290	人民币普通股	9,572,290					
黄海晓	8,681,955	人民币普通股	8,681,955					
徐俊	2,967,400	人民币普通股	2,967,400					
叶立棋	2,799,459	人民币普通股	2,799,459					
蔡伟民	1,818,000	人民币普通股	1,818,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	广州凯得控股有限公司、广州开发区工业发展集团有限公司属于同一控制人下的一致行动人。除上述股东外，其它前十名股东，公司未知其是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。							
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）	不适用							

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：地方国有控股

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
--------	-------------	------	--------	--------

广州凯得控股有限公司	陈福华	1998 年 11 月 06 日	71244029-0	创业创新、金融科技股权投资、文化创意产业、战略性新兴产业、总部经济、创新金融服务园区投融资和资本运营
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	控股企业：无；参股企业：二级：银泰资源股份有限公司（银泰资源 SZ000975） 2.46%；三级：广州阳普医疗科技股份有限公司（阳普医疗 SZ300030） 5.21% ；广州达意隆包装机械股份有限公司（达意隆 SZ002209） 7.50%；湖南博云新材料股份有限公司（博云新材 SZ002297） 0.78%。			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质：地方国资管理机构

实际控制人类型：法人

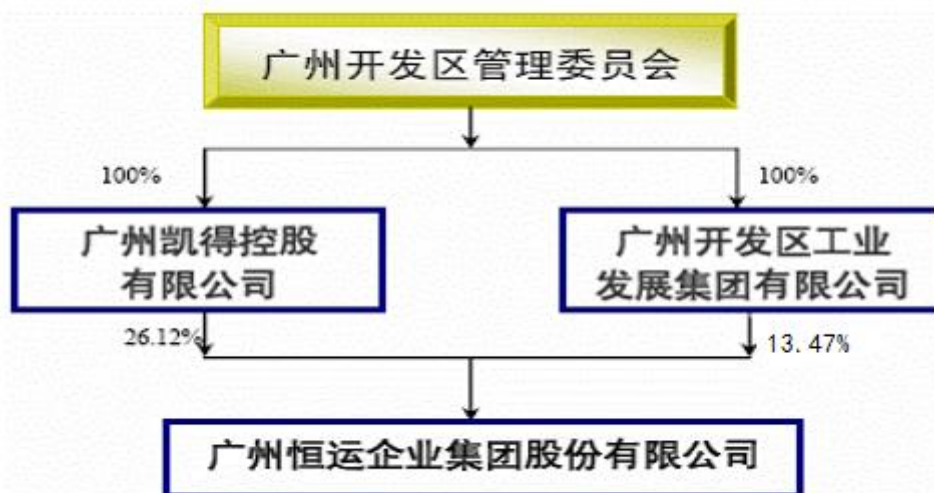
实际控制人名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
广州开发区管理委员会	不适用		不适用	不适用
实际控制人报告期内控制的其他境内外上市公司的股权情况	无			

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
广州电力企业集团有限公司	郑建平	2003 年 03 月 24 日	8 亿元	电力、热力生产和供应业。
广州开发区工业发展集团有限公司	洪汉松	1984 年 08 月 03 日	19.93 亿元	投资管理服务;企业管理服务(涉及许可经营项目的除外);房地产开发经营;房屋建筑工程施工;房屋租赁;房地产中介服务;自有房地产经营活动;物业管理;市政公用工程施工;商品批发贸易(许可审批类商品除外);建筑物拆除(不含爆破作业);投资咨询服务。

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
郭晓光	董事长	现任	男	59	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
郑建平	副董事长	现任	男	51	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
陈福华	董事	现任	男	53	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
杨舜贤	董事、副总经理	现任	男	51	2015年04月10日	2018年04月10日	2,102	0	0	0	2,102
钟英华	董事	现任	男	56	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
张存生	董事	现任	男	48	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
蒋白云	董事	现任	男	59	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
江华	独立董事	现任	男	62	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
张利国	独立董事	现任	男	52	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
游达明	独立董事	现任	男	54	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0
谭劲松	独立董事	现任	男	52	2015年	2018年	0	0	0	0	0

					04月10日	04月10日						
林毅建	监事会主席	现任	男	51	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
陈旭东	监事	现任	男	44	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
蓝建璇	监事	现任	女	53	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
张跃峰	监事	现任	女	49	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
王艳军	监事	现任	男	45	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
黄河	总经理	现任	男	58	2015年12月08日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
吴必科	副总经理	现任	男	53	2015年12月08日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
朱晓文	副总经理	现任	男	51	2015年12月08日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
周水良	副总经理	现任	男	47	2015年12月08日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
张晖	董事会秘书	现任	男	45	2015年04月10日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
陈宏志	财务负责人、财务总监	现任	男	51	2015年12月08日	2018年04月10日	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	--	--	--	--	2,102	0	0	0	0	2,102

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
----	-------	----	----	----

三、任职情况

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

1、董事

郭晓光先生，硕士，高级工程师。近五年历任公司董事、总经理、党委副书记；恒运B厂、恒运D厂董事、总经理；现任公司党委书记、董事长，兼任恒运B厂、恒运D厂董事长，广州证券董事。

郑建平先生，工学博士，教授级高级工程师。2007年8月至2012年8月历任广州控股电力业务总裁、广州控股技术总监、广州控股行政副总裁；2012年8月至今任广州发展电力集团有限公司执行董事、法定代表人、总经理，2016年5月至今任广州广能投资有限公司执行董事、法定代表人、总经理，2012年8月至今任广州电力企业集团有限公司执行董事、法定代表人、总经理，本公司副董事长。

陈福华先生，研究生学历，管理学硕士，高级经济师。2005年5月起在广州凯得控股有限公司工作，历任董事、总经理；现任广州凯得控股有限公司党委书记、董事长，兼任广州凯得金融控股股份有限公司董事长、广州知识城投资开发有限公司董事、广州市产业园区商会会长等职。

杨舜贤先生，经济学博士，工商管理硕士，暨南大学MBA导师、高级经济师、高级政工师。近五年及现任公司董事、副总经理，兼任恒运D厂、宜春农商行董事。

张存生先生，工程硕士，高级工程师。2007年8月至2012年8月历任广州珠江电厂副厂长、广州发展南沙电力有限公司总经理、广州珠江（东方）电力有限公司总经理兼广州珠江电厂厂长、广州控股电力业务总裁兼广州珠江（东方）电力有限公司总经理兼广州珠江电厂厂长、广州控股电力业务总裁；2012年8月至今任广州发展电力集团有限公司副总经理。

钟英华先生，硕士，工程师。2005年至2008年任广州开发区工业发展集团有限公司董事、副总经理兼广州开发区永和总公司董事长、总经理；2008年至今任广州开发区工业发展集团有限公司党委副书记、总经理、董事。

蒋自云先生，硕士，高级经济师。历任广州开发区工业发展集团有限公司引进部副经理、引进部经理、投资管理部经理、广州开发区工业发展集团有限公司党委委员；现任广州开发区工业发展集团有限公司副总经理、董事、党委委员，兼广州永和建设发展有限公司董事长（法定代表人）、党总支书记。2016年12月调广州开发区建设集团有限公司任职。

江华先生，管理学博士、博士生导师。现任华南农业大学经济管理学院教授、土地经济与管理研究中心主任；兼任广东省政协委员、广东省人大常委会立法顾问、广州市人民政府决策咨询专家、广东经济体制改革委员会常务理事、广东省经济学会常务理事、广东农经学会常务理事兼副秘书长、中国土地学会理事和广东省土地学会常务理事等；现为中国民主同盟广东省常务委员、民盟广东省经济委员会副主任和华南农大总支主委。

张利国先生，硕士。现任北京国枫律师事务所主任、首席合伙人律师；历任北京医药总公司干部、中国汽车进出口公司干部、北京市开元律师事务所合伙人及专职律师、北京市国方律师事务所合伙人及专职律师、北京市凯源律师事务所合伙人及专职律师、北京市国枫律师事务所主任及专职律师；现兼任汉王科技股份有限公司独立董事，国投新集能源股份有限公司独立董事、珠海华发实业股份有限公司独立董事、江泰保险经纪股份有限公司独立董事。

游达明先生，管理学博士、博士生导师、国家新世纪优秀人才。现任湖南省经济学会副理事长、湖南省技术经济与管理现代化研究会常务理事、中南大学技术创新研究中心主任、中部崛起战略研究中心副主任。

谭劲松先生，湖南隆回人，管理学（会计学）博士，中山大学管理学院教授，全国会计专业学位研究生教育指导委员会委员，教育部工商管理类教学指导委员会会计学专业教学指导分委员会委员，中国会计学会教育分会常务理事。

2、监事

林毅建先生，大学本科学历，经济学学士，会计师。2002年3月起在广州凯得控股有限公司工作，历任财务部经理、总会计师、总经济师；现任广州凯得控股有限公司副总经理，兼任广州凯得融资担保有限公司董事长、银泰资源股份有限公司监事等职；2003年6月至今任公司监事；2011年7月至今任公司监事会主席。

蓝建璇女士，硕士，高级经济师。2005年至今任广州开发区工业发展集团有限公司党委副书记、纪委书记、董事。

陈旭东先生，本科学历，会计师。2007年10月至2012年8月历任佛山市三水恒益火力发电厂有限公司财务总监、广州发展集团有限公司财务部总经理、广州控股电力业务财务总监；2012年8月至今任广州发展电力集团有限公司财务总监兼财务部总经理。

张跃峰女士，本科学历，高级人力资源管理师、经济师。1995年2月至今在公司工作，历任人事部科长、办公室副主任、人事部副经理、经理，党总支宣传委员。现任本公司纪委书记、工会主席。

王艳军先生，硕士学位，高级工程师。近五年来历任恒运D厂副总经理、本公司总经理助理，2014年1月13日至今任本公司总工程师。

3、高级管理人员

黄河先生，本科学历，政工师。近五年历任公司纪委书记、党委副书记、常务副总经理；现任公司党委副书记、总经理，兼任恒运 D厂董事。

杨舜贤先生，任公司董事、副总经理，简历请参见前述董事部分相关内容。

吴必科先生，硕士，电气高级工程师，环保监督高级工程师。2001年至今任公司副总经理；现兼任能源销售公司董事长及总经理、恒运 D厂董事。

朱晓文先生，本科学历，经济师。2001年至今任公司副总经理；现兼任恒隆公司、锦泽公司董事长，恒运 D厂董事。

周水良先生，硕士学位，高级工程师。2008年2月至2012年6月任公司总工程师兼党总支书记；2012年7月至今任公司副总经理；现兼任新能源公司董事长，恒运 D厂董事。

张晖先生，研究生学历，经济师。2006年1月至今任公司董事会秘书，现兼任广州证券董事。

陈宏志先生，专业会计硕士、会计师。具有中国注册会计师、中国注册评估师、中国注册税务师、国际注册内部审计师、国际高级财务管理师资格。2008年至2013年6月任本公司控股子公司锦泽公司董事、副总经理兼财务总监。2013年6月至今任公司财务负责人兼财务总监、总会计师，兼任锦泽公司监事会主席、广州证券监事。

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
郑建平	广州电力企业集团有限公司	执行董事、法定代表人、总经理	2012年08月01日		否
陈福华	广州凯得控股有限公司	董事长	2012年01月10日		是
钟英华	广州开发区工业发展集团有限公司	总经理、党委副书记	2008年06月03日		是
蒋白云	广州开发区工业发展集团有限公司	副总经理	2005年12月16日		是
林毅建	广州凯得控股有限公司	副总经理	2011年04月22日		是
蓝建璇	广州开发区工业发展集团有限公司	党委副书记、纪委书记、董事	2005年04月30日		是
在股东单位任职情况的说明	无				

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
郑建平	广州发展电力集团有限公司	执行董事、法定代表人、总经理	2012年08月01日		是
郑建平	广州广能投资有限公司	执行董事、法定代表人、总经理	2016年05月11日		否
张存生	广州发展电力集团有限公司	副总经理	2012年08月01日		是
陈旭东	广州发展电力集团有限公司	财务总监兼财务部总经理	2012年08月01日		是
蒋白云	广州永和建设发展有限公司	董事长（法定代表人）、党总支书记	2015年01月13日		否
江华	华南农业大学	教授、博导	1998年12月01日		是

			日		
游达明	中南大学	教授、博导	2001年10月01日		是
张利国	北京国枫律师事务所	事务所主任、首席合伙人	2012年03月01日		是
谭劲松	中山大学	教授、博导	2002年07月01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、公司董事、监事和高级管理人员报酬的确定依据和决策程序。

在本公司领取薪酬的非独立董事、监事和高级管理人员的报酬，按照2007年4月10日公司第六届董事会第三次会议相关决议执行。

2、报告期末全体现任董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计为 524.59 万元。

3、独立董事的津贴：根据2012年7月20日公司第七届董事会第十三次会议决议及2012年8月22日公司2012年第二次临时股东大会决议，每位独立董事年度津贴为10万元（税前）。

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
郭晓光	董事长	男	59	现任	53.15	否
郑建平	副董事长	男	51	现任	0	否
陈福华	董事	男	53	现任	0	是
杨舜贤	董事、副总经理	男	51	现任	48.19	否
钟英华	董事	男	56	现任	0	是
张存生	董事	男	48	现任	0	否
蒋白云	董事	男	59	现任	0	是
江华	独立董事	男	62	现任	10	否
张利国	独立董事	男	52	现任	10	否
游达明	独立董事	男	54	现任	10	否
谭劲松	独立董事	男	52	现任	10	否
林毅建	监事会主席	男	51	现任	0	是
陈旭东	监事	男	44	现任	0	否
蓝建璇	监事	女	53	现任	0	是

张跃峰	监事	女	49	现任	48.19	否
王艳军	监事	男	45	现任	45.79	否
黄河	总经理	男	58	现任	53.15	否
吴必科	副总经理	男	53	现任	48.19	否
朱晓文	副总经理	男	51	现任	48.19	否
周水良	副总经理	男	47	现任	48.19	否
张晖	董事会秘书	男	45	现任	45.79	否
陈宏志	财务负责人、财务总监、总会计师	男	51	现任	45.76	否
合计	--	--	--	--	524.59	--

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）	311
主要子公司在职员工的数量（人）	892
在职员工的数量合计（人）	1,203
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,203
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	48
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	648
销售人员	14
技术人员	290
财务人员	55
行政人员	196
合计	1,203
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	502
大专	345
中专	182

其他	174
合计	1,203

2、薪酬政策

公司建立一套与公司员工晋升系统相配套的薪酬体系，采用岗位工资制对生产类、技术类、行政类、财务类等以岗定薪。根据部门及个人的绩效考核情况相应调节绩效奖金。同时严格依制度、按程序、凭实绩选拔干部，通过民主测评和组织考察提拔干部。

3、培训计划

以赛促培，开展职工技能竞赛活动；鼓励师徒结对，提高生产一线员工整体技术水平；逐步试行岗位考评、竞争上岗工作，鼓励员工岗位成才；进一步完善技术职称评聘机制，鼓励员工走技术成才之路；大力开展员工学习培训工作，提升员工综合素质。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》、《上市公司治理准则》、《股票上市规则》和《主板上市公司规范运作指引》等法律法规及规范性文件的要求，以维护投资者根本利益为原则，不断提高公司规范运作水平，完善法人治理结构，建立健全内部控制制度和体系。公司建立完善了以股东大会为最高权力机构、董事会为决策机构、董事会专业委员会为决策支持机构、监事会为监督机构、经理层及各子公司为执行机构的治理结构。股东大会、董事会、监事会和经营管理层责权分明、有效制衡、科学决策、协调运营，为公司持续、稳定、健康发展奠定了坚实的基础。公司建立了符合公司实际情况和经营管理需要的组织结构，并合理设置部门和岗位，科学划分职责和权限，形成了各司其职、各负其责、相互配合、相互制衡的内部控制体系，进一步提升了规范运作水平。

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

公司与控股股东凯得控股公司在人员、资产、机构和财务上完全分开，做到了业务独立，资产完整，具有独立自主的业务经营能力。1、人员方面：公司与控股股东在劳动、人事及工资管理等方面相互独立，公司高级管理人员均在公司领取薪酬。2、资产方面：公司资产完整独立，与控制人产权关系明确，拥有独立的采购、生产、销售系统。3、财务方面：公司设立了独立的财会部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并独立在银行开户。4、机构方面：公司按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和规章制度的规定，建立股东大会、董事会、监事会、经理层等组织机构，公司控股股东依照法定程序参与公司决策，公司拥有完整的组织机构，与控股股东机构完全分开。5、业务方面：公司在业务方面独立于控股股东，具有独立完整的业务管理系统及自主经营能力，做到了自主经营，独立核算，自负盈亏。

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
2015 年年度股东大会	年度股东大会	0.01%	2016 年 04 月 29 日	2016 年 04 月 30 日	公告编号： 2016-011，公告名称： 广州恒运企业集团股份有限公司 2015 年年度股东大会

						会决议公告,巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2016 年第一次临时股东大会	临时股东大会	4.59%	2016 年 11 月 25 日	2016 年 11 月 29 日		公告编号: 2016-044, 公告名称:广州恒运企业集团股份有限公司 2016 年第一次临时股东大会决议公告, 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议
江华	7	3	4	0	0	否
游达明	7	3	4	0	0	否
张利国	7	3	4	0	0	否
谭劲松	7	3	4	0	0	否
独立董事列席股东大会次数						2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√ 是 □ 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司采纳了独立董事有关公司发展合理有建设性的建议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）董事会审计委员会履职情况

1、董事会审计委员会工作情况

公司董事会审计委员会由2名独立董事和1名其他董事组成，召集人由具有专业会计背景的独立董事谭劲松先生担任。根据中国证监会、深交所有关规定，以及公司董事会审计委员会实施细则、公司独立董事年报工作制度、董事会审计委员会年报工作程序，公司董事会审计委员会本着勤勉尽责的原则，积极开展各项工作。2016年主要履行了以下工作职责：

（1）认真审阅了公司2016年度审计工作计划及相关资料，与负责公司年度审计工作的立信会计师事务所（以下简称“立信”）的注册会计师就年度审计的相关事宜，包括年度审计的范围、时间、人员配置以及影响审计工作的重要因素进行了沟通，并协商确定了公司2016年度财务报告审计时间安排；

（2）在年审注册会计师进场前，认真审阅了公司初步编制的财务会计报表及说明，并出具了书面审议意见；

（3）在公司年审注册会计师进行现场审计过程中，董事会审计委员会与公司年审注册会计师就审计过程中发现的问题以及审计报告提交的时间进行了持续和充分的沟通和交流；

（4）在公司年审注册会计师出具初步审计意见后，董事会审计委员会再次审阅了经年审注册会计师出具初步审计意见后的公司2016年度财务会计报表，并形成了书面审议意见；

（5）在立信出具2016年度审计报告后，董事会审计委员会专门召开会议，对立信的2016年度公司审计工作进行了总结，并对公司2016年度财务会计报表，以及2017年度聘请会计师事务所的议案进行了表决，并形成了决议。

2、董事会审计委员会的审议意见、年度审计工作总结报告及相关决议

（1）审计委员会关于年审注册会计师进场前公司出具的财务会计报表的审议意见

公司董事会：

我们审阅了公司财务部2016年1月11日提交的财务报表，包括2016年12月31日的资产负债表，2016年度的利润表、现金流量表和股东权益变动表以及财务报表附注资料。我们按照企业会计准则以及公司有关财务制度，对会计资料的真实性、完整性，财务报表是否严格按照企业会计准则及公司有关财务制度规定编制予以了重点关注。通过询问公司有关财务人员和管理人员，查阅股东会、监事会、董事会及相关委员会会议纪要、公司相关账册及凭证，以及对重大财务数据实施分析程序等措施。我们认为：

公司编制的财务报表基本能反映公司2016年12月31日的财务状况以及2016年度的经营成果和现金流量。公司所有交易均已记录，交易事项真实，资料完整，会计政策选用恰当，会计估计合理，未发现重大错报、漏报情况；未发现大股东占用公司资金情况；未发现公司有对外违规担保情况及异常关联交易情况。

董事会审计委员会

二〇一七年一月十二日

（2）审计委员会关于年审注册会计师出具初步审计意见后的公司财务会计报表的审议意见

公司董事会：

我们审阅了公司财务部2017年2月22日提交的经年审注册会计师出具初步审计意见后的财务报表，包括2016年12月31日的资产负债表，2016年度的利润表、现金流量表和股东权益变动表以及财务报表附注。我们按照企业会计准则以及公司有关财务制度，对以上资料的真实性、完整性，财务报表是否严格按照企业会计准则和公司有关财务制度规定编制以及资产负债表日期后事项予以了重点关注。通过与年审注册会计师沟通初步审计意见后、以及对有关账册及凭证补充审阅后，我们认为：保

持原有的审议意见，认为公司财务报表已经按照企业会计准则和公司有关财务制度的规定编制，在所有重大方面公允反映了公司2016年12月31日的财务状况以及2016年度的经营成果和现金流量。

董事会审计委员会

二〇一七年二月二十三日

(3) 审计委员会关于会计师事务所从事本年度审计工作的总结报告

公司董事会：

我们审阅了公司财务部2016年12月28日提交的《2016年度审计工作计划》后，于2016年12月30日就上述审计工作计划与立信会计师事务所（简称“立信”）审计项目负责人作了充分沟通，并达成一致意见。我们认为该审计工作计划的制定符合中国注册会计师审计准则的规定，计划内容可以保证2016年度年报审计工作的顺利完成。立信审计人员共12人（含项目负责人）按照上述审计工作计划约定，于2017年1月9日进场审计。2017年1月24日完成了现场审计工作。审计项目负责人就报表合并、会计调整事项、会计政策运用、会计报表附注披露以及审计中发现的有待完善的会计工作等情况与公司以及我们审计委员会各委员作了持续、充分的沟通。

在年审注册会计师现场审计期间，我们审计委员会高度关注审计过程中发现的问题，经常以电话和面谈等形式与年审注册会计师进行了沟通和交流。主要就以下几方面进行了重点沟通：

- ① 财务报表是否按照企业会计准则和证券监管部门的要求及公司有关财务制度规定编制；
- ② 财务部门对法律法规、其他外部要求以及管理层政策、指示和其他内部要求的遵守情况；
- ③ 公司内部控制制度建立健全情况以及日常执行情况；
- ④ 公司是否积极配合注册会计师获取其审计所需的充分、适当的材料和数据，注册会计师的审计范围是否受到限制等。

年审注册会计师对上述方面均给予了积极的肯定，并于2017年3月31日出具了标准无保留意见的审计报告。我们认为，年审注册会计师已严格按照中国注册会计师独立审计准则的规定执行了审计工作，履行了必要和充分的审计程序，审计时间充分，审计人员配置合理，执业能力胜任，审计后的财务报表能够公允反映公司2016年12月31日的财务状况以及2016年度的经营成果和现金流量，出具的审计结论符合公司的实际情况。

董事会审计委员会

二〇一七年三月三十一日

3、审计委员会关于2016年度财务报告及聘请公司2017年度审计机构的决议

广州恒运企业集团股份有限公司董事会审计委员会于2017年3月31日召开会议。会议应到3人，实到3人。审计委员会全体委员以签名表决方式一致同意通过了以下议案：

- (1) 公司2016年度财务报告；
- (2) 关于立信会计师事务所从事2016年度审计工作的总结报告；
- (3) 鉴于立信会计师事务所具有专业的业务和服务水平，且该事务所在公司2016年度审计工作中表现出的执业能力及勤勉、尽责的工作精神，同意向公司董事会提议继续聘请立信会计师事务所为公司2017年度审计单位。

以上议案须提交公司董事会审议。

董事会审计委员会

二〇一七年三月三十一日

(二) 董事会薪酬与考核委员会履职情况

公司董事会薪酬与考核委员会是董事会设立的专门工作机构，薪酬与考核委员会的主要职责是：（1）研究董事与经理人员考核的标准，进行考核并提出建议；（2）研究和审查董事、高级管理人员的薪酬政策与方案。董事会薪酬与考核委员会成员由3名董事组成，其中2名为独立董事，委员会召集人由独立董事游达明先生担任。报告期内，根据中国证监会、深交所有关法律、法规和公司内部控制制度的有关规定，薪酬与考核委员会对2016年度公司董事、监事及高级管理人员所披露的薪酬

情况进行了审核并发表审核意见如下：公司董事、监事和高级管理人员报酬决策程序符合规定；董事、监事、高级管理人员报酬发放标准符合薪酬体系规定；公司2016年年度报告中所披露的董事、监事、高级管理人员薪酬真实、准确。

（三）董事会提名委员会履职情况

公司董事会提名委员会是董事会设立的专门工作机构，提名委员会的主要职责是：（1）研究董事、经理人员的选择标准和程序并提出建议；（2）广泛搜寻合格的董事和经理人员的人选；（3）对董事候选人和经理人选进行审查并提出建议。董事会提名委员会成员由3名董事组成，其中2名为独立董事，委员会召集人由独立董事江华先生担任。报告期内，提名委员会对第八届董事会提名董事及高级管理人员的任职资格进行了审核。

（四）董事会战略发展委员会履职情况

公司董事会战略发展委员会是董事会设立的专门工作机构，战略发展委员会的主要职责是对公司长期发展战略和重大投资决策进行研究并提出建议。战略发展委员会成员由5名董事组成，其中1名为独立董事，委员会召集人由董事长郭晓光先生担任。报告期内，战略发展委员会研究审议了公司战略发展规划。

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

报告期内，公司根据第六届董事会第三次会议决议公告中《关于管理人员薪酬制度的议案》（具体请参见2007年4月10日《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮资讯网）的规定，以净资产收益率为考核目标的高级管理人员绩效评价体系。对于公司高级管理人员以下人员的绩效考核，公司结合当年各项工作目标，按具体岗位责任及贡献大小合理划分等级，从德、能、勤、绩、廉五方面进行年度考核。

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

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2017年04月01日
内部控制评价报告全文披露索引	公司《2016年度内控自我评价报告》详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）公告。
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	90.62%

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	89.73%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	(1) 发现董事、监事和高级管理人员在公司管理活动中存在重大舞弊；(2) 发现当期财务报表存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；(3) 公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效；(4) 控制环境无效；(5) 一经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间后未加以改正；(6) 因会计差错导致证券监管机构的行政处罚；	(1) 严重违规并被处以重罚或承担刑事责任；(2) 完全忽视法律规章约束，在经营管理工作中的违法行为特别严重，且情节十分恶劣，造成公司日常经营管理活动中断和停止，且导致注册会计师出具拒绝表示意见或者否定意见的审计报告；(3) 负面消息在全国各地流传，对企业声誉造成重大损害；(4) 引起多位职工或公民死亡，或对职工或公民造成无法康复性的损害；(5) 达到重大环境事件（II级）情形之一的。
定量标准	潜在错报≥所有者权益总额的 1%或 2500 万元	潜在错报≥所有者权益总额的 1%或 2500 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）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

十、内部控制审计报告

适用 不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
我们认为，广州恒运企业集团股份有限公司于 2016 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。	
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	2017 年 04 月 01 日
内部控制审计报告全文披露索引	公司《2016 年度内部控制审计报告》详见巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）公告。
内控审计报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制审计报告

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
是

一、公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率	还本付息方式
广州恒运企业集团股份有限公司 2014 年公司债券（第一期）	14 恒运 01	112225.SZ（深圳）	2014 年 09 月 18 日	2019 年 09 月 18 日	50,000	5.78%	单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一起支付
广州恒运企业集团股份有限公司 2015 年公司债券	15 恒运债	112251.SZ（深圳）	2015 年 07 月 28 日	2020 年 07 月 28 日	50,000	4.19%	单利按年计息，不计复利。每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一起支付
公司债券上市或转让的交易场所	深圳证券交易所						
投资者适当性安排	无						
报告期内公司债券的付息兑付情况	14 恒运 01 报告期内已付息；15 恒运债报告期已付息。						
公司债券附发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款的，报告期内相关条款的执行情况（如适用）。	报告期内无发行人或投资者选择权条款、可交换条款等特殊条款。						

二、债券受托管理人和资信评级机构信息

债券受托管理人：							
名称	招商证券股份有限公司	办公地址	深圳市福田区益田路江苏大厦 A 座 38-45	联系人	朱强、何浩宇	联系人电话	0755-82943666

			楼				
报告期内对公司债券进行跟踪评级的资信评级机构：							
名称	大公国际资信评估有限公司			办公地址	北京市朝阳区霄云路 26 号鹏润大厦 A 座 29 层		
报告期内公司聘请的债券受托管理人、资信评级机构发生变更的，变更的原因、履行的程序、对投资者利益的影响等（如适用）	报告期内无变更情况						

三、公司债券募集资金使用情况

公司债券募集资金使用情况及履行的程序	14 恒运 01 发行债券 5 亿元，募集资金在扣除发行费用后，其中 3.75 亿元用于偿还银行贷款，调整债务结构，剩余资金用于补充流动资金。15 恒运债发行 5 亿元，募集资金在扣除发行费用后，2 亿元用于偿还银行贷款，调整债务结构，剩余资金用于补充流动资金。上述债券的发行均已经公司董事会、股东大会审议通过并报证监会核准。
年末余额（万元）	0
募集资金专项账户运作情况	正常
募集资金使用是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是

四、公司债券信息评级情况

最新跟踪评级的时间将于公司年报出具后两个月之内发布、评级结果将在深交所网站披露，请广大投资者关注。已发布的最新的跟踪评级报告结果为债券评级为AA，主体评级为AA，评级展望维持稳定。

报告期内资信评级机构因公司在中国境内发行其他债券、债券融资工具对公司进行主体评级的，不存在评级差异情况。

五、公司债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施

报告期内，本期债券增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施并未发生变更，与募集说明书的相关承诺一致。

六、报告期内债券持有人会议的召开情况

报告期内未召开债券持有人会议。

七、报告期内债券受托管理人履行职责的情况

发行人聘请了招商证券担任本期债券受托管理人并签署了《债券受托管理协议》。受托管理人较好地履行了债券受托管理人的职责，为保护债券投资者的利益起到了积极作用。受托管理人将在会计年度结束之日起六个月内出具受托管理事务报告，

在中国证监会指定的网站和深圳证券交易所网站上公布，请广大投资者关注。

八、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	2016 年	2015 年	同期变动率
息税折旧摊销前利润	113,148.09	99,677.79	13.51%
流动比率	75.08%	75.35%	-0.27%
资产负债率	53.37%	52.85%	0.52%
速动比率	56.83%	53.24%	3.59%
EBITDA 全部债务比	23.08%	22.53%	0.55%
利息保障倍数	5.03	4.31	16.71%
现金利息保障倍数	6.47	3	115.67%
EBITDA 利息保障倍数	6.35	5.62	12.99%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

上述会计数据和财务指标同比变动超过 30% 的主要原因

√ 适用 □ 不适用

上述会计数据和财务指标同比变动超过30%的主要原因：

现金利息保障倍数增加115.67%，主要是报告期内电力、热力销售回款同比增加所致。

九、报告期内对其他债券和债务融资工具的付息兑付情况

债务融资工具（除公司债外）	发行金额	报告期内付息兑付情况	报告期内付息兑付金额	报告期内付息兑付日期
广州恒运企业集团股份有限公司 2012年度第一期中期票据	400,000,000	支付2015年利息	24,600,000	2016年3月15日
广州恒运企业集团股份有限公司 2013年度第一期中期票据	480,000,000	支付2015年利息	28,752,000	2016年8月12日
广州恒运企业集团股份有限公司 2015年度第一期短期融资券	450,000,000	到期兑付本息	467,010,000	2016年8月31日
广州恒运企业集团股份有限公司 2016年度第一期超短期融资券	200,000,000	未到期	无	无

十、报告期内获得的银行授信情况、使用情况以及偿还银行贷款的情况

公司报告期内共有银行授信额度617,600万元（含控股子公司），已使用169,077.67万元，报告期内归还银行借款140,250万元，无展期，减免情况。

十一、报告期内执行公司债券募集说明书相关约定或承诺的情况

正常

十二、报告期内发生的重大事项

无

十三、公司债券是否存在保证人

是 否

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2017 年 03 月 31 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师姓名	吴震、黄越

审计报告正文

审计报告

信会师报字[2017]第ZC10259号

广州恒运企业集团股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的广州恒运企业集团股份有限公司（以下简称穗恒运）财务报表，包括2016年12月31日的合并及公司资产负债表、2016年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

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

二、注册会计师的责任

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

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

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 审计意见

我们认为，穗恒运财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了穗恒运2016年12月31日的合并及公司财务状况以及2016年度的合并及公司经营成果和现金流量。

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：吴震

中国注册会计师：黄越

中国·上海

二〇一七年三月三十一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：广州恒运企业集团股份有限公司

2016 年 12 月 31 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,488,381,378.82	1,044,254,836.12
结算备付金	0.00	0.00
拆出资金	0.00	0.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	0.00	0.00
衍生金融资产	0.00	0.00
应收票据	3,184,042.53	0.00
应收账款	349,603,851.92	168,871,920.17
预付款项	11,001,766.65	73,416,384.13
应收保费	0.00	0.00
应收分保账款	0.00	0.00
应收分保合同准备金	0.00	0.00
应收利息	0.00	0.00
应收股利	0.00	0.00
其他应收款	9,187,280.27	10,170,757.86
买入返售金融资产	0.00	0.00
存货	607,289,143.43	541,261,004.47
划分为持有待售的资产	0.00	0.00
一年内到期的非流动资产	0.00	0.00
其他流动资产	29,296,547.88	6,531,676.19
流动资产合计	2,497,944,011.50	1,844,506,578.94
非流动资产：		
发放贷款及垫款	0.00	0.00
可供出售金融资产	123,406,471.55	89,976,471.55
持有至到期投资	0.00	0.00

长期应收款	0.00	0.00
长期股权投资	2,952,499,501.38	2,960,371,748.29
投资性房地产	1,892,223.72	2,007,291.48
固定资产	3,247,827,022.07	3,013,755,916.74
在建工程	45,034,564.38	156,323,424.13
工程物资	0.00	0.00
固定资产清理	0.00	0.00
生产性生物资产	0.00	0.00
油气资产	0.00	0.00
无形资产	110,591,464.90	84,706,315.54
开发支出	0.00	0.00
商誉	10,565,751.96	10,565,751.96
长期待摊费用	79,584,963.90	81,775,870.15
递延所得税资产	117,117,707.51	128,388,468.65
其他非流动资产	0.00	0.00
非流动资产合计	6,688,519,671.37	6,527,871,258.49
资产总计	9,186,463,682.87	8,372,377,837.43
流动负债：		
短期借款	1,669,026,747.75	1,265,000,000.00
向中央银行借款	0.00	0.00
吸收存款及同业存放	0.00	0.00
拆入资金	0.00	0.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	0.00	0.00
衍生金融负债	0.00	0.00
应付票据	0.00	0.00
应付账款	632,316,171.80	481,184,194.80
预收款项	133,356,280.22	26,435,028.04
卖出回购金融资产款	0.00	0.00
应付手续费及佣金	0.00	0.00
应付职工薪酬	11,409,601.68	3,276,957.84
应交税费	206,282,895.21	139,190,429.08
应付利息	46,505,872.85	51,473,607.32
应付股利	96,794.93	96,794.93

其他应付款	24,582,413.10	25,415,204.06
应付分保账款	0.00	0.00
保险合同准备金	0.00	0.00
代理买卖证券款	0.00	0.00
代理承销证券款	0.00	0.00
划分为持有待售的负债	0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	400,000,000.00	0.00
其他流动负债	203,325,948.03	455,686,719.28
流动负债合计	3,326,902,725.57	2,447,758,935.35
非流动负债：		
长期借款	21,750,000.00	42,500,000.00
应付债券	1,476,529,257.34	1,873,327,968.55
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
长期应付款	0.00	0.00
长期应付职工薪酬	0.00	0.00
专项应付款	0.00	0.00
预计负债	0.00	0.00
递延收益	76,523,937.10	60,017,106.62
递延所得税负债	890,317.04	860,951.96
其他非流动负债	0.00	0.00
非流动负债合计	1,575,693,511.48	1,976,706,027.13
负债合计	4,902,596,237.05	4,424,464,962.48
所有者权益：		
股本	685,082,820.00	685,082,820.00
其他权益工具	0.00	0.00
其中：优先股	0.00	0.00
永续债	0.00	0.00
资本公积	899,607,757.18	899,555,139.84
减：库存股	0.00	0.00
其他综合收益	36,273,439.31	171,083,109.14
专项储备	0.00	0.00
盈余公积	327,610,221.12	295,186,528.67
一般风险准备	0.00	0.00

未分配利润	1,979,377,764.27	1,541,102,067.90
归属于母公司所有者权益合计	3,927,952,001.88	3,592,009,665.55
少数股东权益	355,915,443.94	355,903,209.40
所有者权益合计	4,283,867,445.82	3,947,912,874.95
负债和所有者权益总计	9,186,463,682.87	8,372,377,837.43

法定代表人：郭晓光先生

主管会计工作负责人：黄河先生、陈宏志先生

会计机构负责人：朱瑞华女士

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	402,209,410.23	151,511,430.44
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		0.00
衍生金融资产		0.00
应收票据		0.00
应收账款	278,170,140.22	70,356,008.12
预付款项	659,945.90	29,084,940.72
应收利息	43,541.67	98,365.91
应收股利		0.00
其他应收款	162,735.90	280,125,535.83
存货	74,706,944.77	35,768,731.31
划分为持有待售的资产		0.00
一年内到期的非流动资产		0.00
其他流动资产	2,467,229.95	1,055,299.74
流动资产合计	758,419,948.64	568,000,312.07
非流动资产：		
可供出售金融资产	123,406,471.55	89,976,471.55
持有至到期投资		0.00
长期应收款		0.00
长期股权投资	4,292,799,294.01	4,261,411,569.63
投资性房地产	1,892,223.72	2,007,291.48
固定资产	835,352,729.81	845,692,437.62
在建工程		10,759,506.47

工程物资		0.00
固定资产清理		0.00
生产性生物资产		0.00
油气资产		0.00
无形资产	29,832,871.03	46,393,688.20
开发支出		0.00
商誉		0.00
长期待摊费用	62,348.91	216,722.70
递延所得税资产	38,625,444.90	61,561,919.28
其他非流动资产	30,000,000.00	5,000,000.00
非流动资产合计	5,351,971,383.93	5,323,019,606.93
资产总计	6,110,391,332.57	5,891,019,919.00
流动负债：		
短期借款	941,500,000.00	530,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		0.00
衍生金融负债		0.00
应付票据		0.00
应付账款	86,494,944.87	17,820,448.57
预收款项	16,720.70	66,620,475.46
应付职工薪酬	3,701,579.45	1,841,896.24
应交税费	27,184,931.63	7,088,834.86
应付利息	45,760,411.36	50,419,437.29
应付股利	96,794.93	96,794.93
其他应付款	4,791,806.92	6,028,535.88
划分为持有待售的负债		0.00
一年内到期的非流动负债	400,000,000.00	0.00
其他流动负债	199,897,853.33	455,686,719.28
流动负债合计	1,709,445,043.19	1,135,603,142.51
非流动负债：		
长期借款		42,500,000.00
应付债券	1,476,529,257.34	1,873,327,968.55
其中：优先股		0.00
永续债		0.00

长期应付款		0.00
长期应付职工薪酬		0.00
专项应付款		0.00
预计负债		0.00
递延收益	34,168,951.41	36,043,827.29
递延所得税负债	67,096.33	81,445.37
其他非流动负债		0.00
非流动负债合计	1,510,765,305.08	1,951,953,241.21
负债合计	3,220,210,348.27	3,087,556,383.72
所有者权益：		
股本	685,082,820.00	685,082,820.00
其他权益工具		0.00
其中：优先股		0.00
永续债		0.00
资本公积	926,231,738.70	926,179,121.36
减：库存股		0.00
其他综合收益	36,273,439.31	171,083,109.14
专项储备		0.00
盈余公积	307,651,865.84	275,228,173.39
未分配利润	934,941,120.45	745,890,311.39
所有者权益合计	2,890,180,984.30	2,803,463,535.28
负债和所有者权益总计	6,110,391,332.57	5,891,019,919.00

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	2,635,386,729.37	2,225,944,449.83
其中：营业收入	2,635,386,729.37	2,225,944,449.83
利息收入	0.00	0.00
已赚保费	0.00	0.00
手续费及佣金收入	0.00	0.00
二、营业总成本	2,158,237,628.33	1,878,659,915.11
其中：营业成本	1,774,743,854.14	1,515,961,511.60
利息支出	0.00	0.00

手续费及佣金支出	0.00	0.00
退保金	0.00	0.00
赔付支出净额	0.00	0.00
提取保险合同准备金净额	0.00	0.00
保单红利支出	0.00	0.00
分保费用	0.00	0.00
税金及附加	59,844,071.10	52,516,588.87
销售费用	13,114,729.55	7,155,194.26
管理费用	139,716,356.87	143,352,099.06
财务费用	165,182,137.44	154,357,827.54
资产减值损失	5,636,479.23	5,316,693.78
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	0.00	0.00
投资收益（损失以“－”号填列）	241,907,073.44	235,271,136.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	235,901,073.44	225,661,536.46
汇兑收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	719,056,174.48	582,555,671.18
加：营业外收入	5,006,258.94	10,358,728.79
其中：非流动资产处置利得	54,141.87	455,601.81
减：营业外支出	5,362,393.17	6,224,135.40
其中：非流动资产处置损失	473,475.26	1,668,602.21
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	718,700,040.25	586,690,264.57
减：所得税费用	131,325,993.89	96,356,385.94
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	587,374,046.36	490,333,878.63
归属于母公司所有者的净利润	573,461,811.82	450,076,709.42
少数股东损益	13,912,234.54	40,257,169.21
六、其他综合收益的税后净额	-134,809,669.83	155,337,564.56
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-134,809,669.83	155,337,564.56
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动	0.00	0.00
2.权益法下在被投资单位不	0.00	0.00

能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-134,809,669.83	155,337,564.56
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-134,809,669.83	155,337,564.56
2.可供出售金融资产公允价值变动损益	0.00	0.00
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益	0.00	0.00
4.现金流量套期损益的有效部分	0.00	0.00
5.外币财务报表折算差额	0.00	0.00
6.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	452,564,376.53	645,671,443.19
归属于母公司所有者的综合收益总额	438,652,141.99	605,414,273.98
归属于少数股东的综合收益总额	13,912,234.54	40,257,169.21
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.8371	0.6570
（二）稀释每股收益	0.8371	0.6570

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

法定代表人：郭晓光先生

主管会计工作负责人：黄河先生、陈宏志先生

会计机构负责人：朱瑞华女士

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,578,253,460.22	1,241,716,039.56
减：营业成本	1,331,314,382.18	1,023,140,852.59
税金及附加	15,490,727.53	9,495,803.79
销售费用	557,698.11	525,529.11
管理费用	41,619,183.50	50,245,241.76
财务费用	133,435,370.19	117,684,767.65

资产减值损失	175,030.56	-110,741.30
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	259,219,427.73	288,383,740.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	233,161,044.73	222,373,737.00
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	314,880,495.88	329,118,325.96
加：营业外收入	33,153,314.74	10,325,311.38
其中：非流动资产处置利得		0.00
减：营业外支出	874,760.77	941,760.68
其中：非流动资产处置损失	25,718.45	331,692.62
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	347,159,049.85	338,501,876.66
减：所得税费用	22,922,125.34	16,966,832.24
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	324,236,924.51	321,535,044.42
五、其他综合收益的税后净额	-134,809,669.83	155,337,564.56
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		0.00
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		0.00
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		0.00
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-134,809,669.83	155,337,564.56
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-134,809,669.83	155,337,564.56
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		0.00
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		0.00
4.现金流量套期损益的有效部分		0.00
5.外币财务报表折算差额		0.00
6.其他		0.00

六、综合收益总额	189,427,254.68	476,872,608.98
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,974,614,751.51	2,489,138,666.02
客户存款和同业存放款项净增加额	0.00	0.00
向中央银行借款净增加额	0.00	0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额	0.00	0.00
收到原保险合同保费取得的现金	0.00	0.00
收到再保险业务现金净额	0.00	0.00
保户储金及投资款净增加额	0.00	0.00
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额	0.00	0.00
收取利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
拆入资金净增加额	0.00	0.00
回购业务资金净增加额	0.00	0.00
收到的税费返还	74,916.11	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	78,727,003.77	49,000,919.38
经营活动现金流入小计	3,053,416,671.39	2,538,139,585.40
购买商品、接受劳务支付的现金	1,482,194,138.24	1,569,576,242.75
客户贷款及垫款净增加额	0.00	0.00
存放中央银行和同业款项净增加额	0.00	0.00
支付原保险合同赔付款项的现金	0.00	0.00
支付利息、手续费及佣金的现金	0.00	0.00
支付保单红利的现金	0.00	0.00
支付给职工以及为职工支付的现金	303,669,666.55	321,262,843.34

支付的各项税费	329,065,402.53	343,558,718.83
支付其他与经营活动有关的现金	93,943,163.71	44,795,904.82
经营活动现金流出小计	2,208,872,371.03	2,279,193,709.74
经营活动产生的现金流量净额	844,544,300.36	258,945,875.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	0.00	0.00
取得投资收益收到的现金	114,969,650.52	51,588,832.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	286,846.40	521,175.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流入小计	115,256,496.92	52,110,007.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	232,396,590.97	153,262,232.07
投资支付的现金	46,430,000.00	979,128,000.00
质押贷款净增加额	0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00
投资活动现金流出小计	278,826,590.97	1,132,390,232.07
投资活动产生的现金流量净额	-163,570,094.05	-1,080,280,224.23
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	0.00	52,633,500.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	52,633,500.00
取得借款收到的现金	1,590,776,747.75	1,343,000,000.00
发行债券收到的现金	199,850,000.00	945,550,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00
筹资活动现金流入小计	1,790,626,747.75	2,341,183,500.00
偿还债务支付的现金	1,803,410,000.00	1,454,369,165.05
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	224,064,411.36	433,954,118.46
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	0.00	77,458,333.00
支付其他与筹资活动有关的现金	0.00	0.00

筹资活动现金流出小计	2,027,474,411.36	1,888,323,283.51
筹资活动产生的现金流量净额	-236,847,663.61	452,860,216.49
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	444,126,542.70	-368,474,132.08
加：期初现金及现金等价物余额	1,044,254,836.12	1,412,728,968.20
六、期末现金及现金等价物余额	1,488,381,378.82	1,044,254,836.12

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,613,502,438.23	1,868,165,765.96
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	617,464,440.86	659,025,915.32
经营活动现金流入小计	2,230,966,879.09	2,527,191,681.28
购买商品、接受劳务支付的现金	1,371,860,998.78	1,125,040,591.94
支付给职工以及为职工支付的现金	90,134,617.91	123,479,130.49
支付的各项税费	76,945,908.27	70,283,479.85
支付其他与经营活动有关的现金	374,858,636.87	427,725,831.72
经营活动现金流出小计	1,913,800,161.83	1,746,529,034.00
经营活动产生的现金流量净额	317,166,717.26	780,662,647.28
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	135,022,033.52	107,989,235.84
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	135,022,033.52	107,989,235.84
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	11,260,306.17	15,959,763.24
投资支付的现金	75,430,000.00	1,077,128,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	86,690,306.17	1,093,087,763.24
投资活动产生的现金流量净额	48,331,727.35	-985,098,527.40
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	941,500,000.00	557,000,000.00
发行债券收到的现金	199,850,000.00	945,550,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,141,350,000.00	1,502,550,000.00
偿还债务支付的现金	1,068,410,000.00	1,188,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	187,740,464.82	300,112,640.05
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,256,150,464.82	1,488,112,640.05
筹资活动产生的现金流量净额	-114,800,464.82	14,437,359.95
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	250,697,979.79	-189,998,520.17
加：期初现金及现金等价物余额	151,511,430.44	341,509,950.61
六、期末现金及现金等价物余额	402,209,410.23	151,511,430.44

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	685,082,820.00	0.00	0.00	0.00	899,555,139.84	0.00	171,083,109.14	0.00	295,186,528.67	0.00	1,541,102,067.90	355,903,209.40	3,947,912,874.95
加：会计政策变更													0.00

前期差错更正													0.00
同一控制下企业合并													0.00
其他													0.00
二、本年期初余额	685,082,820.00	0.00	0.00	0.00	899,555,139.84	0.00	171,083,109.14	0.00	295,186,528.67	0.00	1,541,102,067.90	355,903,209.40	3,947,912,874.95
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	0.00	0.00	0.00	0.00	52,617.34	0.00	-134,809,669.83	0.00	32,423,692.45		438,275,696.37	12,234.54	335,954,570.87
(一)综合收益总额							-134,809,669.83				573,461,811.82	13,912,234.54	452,564,376.53
(二)所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 股东投入的普通股	0.00				0.00								0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00												0.00
4. 其他													0.00
(三)利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	32,423,692.45		-135,186,115.45	-13,900,000.00	-116,662,423.00
1. 提取盈余公积									32,423,692.45		-32,423,692.45		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00
3. 对所有者(或股东)的分配											-102,762,423.00	-13,900,000.00	-116,662,423.00
4. 其他													0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00												0.00

2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00								0.00				0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00
4. 其他													0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取								0.00					0.00
2. 本期使用								0.00					0.00
（六）其他					52,617.34								52,617.34
四、本期期末余额	685,082,820.00	0.00	0.00	0.00	899,607,757.18	0.00	36,273,439.31	0.00	327,610,221.12	0.00	1,979,377,764.27	355,915,443.94	4,283,867,445.82

上期金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	685,082,820.00	0.00	0.00	0.00	899,535,923.94	0.00	15,745,544.58	0.00	263,033,024.23	0.00	1,273,897,083.32	340,470,873.19	3,477,765,269.26	
加：会计政策变更													0.00	
前期差错更正													0.00	
同一控制下企业合并													0.00	
其他													0.00	
二、本年期初余额	685,082,820.00	0.00	0.00	0.00	899,535,923.94	0.00	15,745,544.58	0.00	263,033,024.23	0.00	1,273,897,083.32	340,470,873.19	3,477,765,269.26	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	19,215.90	0.00	155,337,564.56	0.00	32,153,504.44	0.00	267,204,984.58	15,432,336.21	470,147,605.69	
（一）综合收益总额							155,337,564.56				450,076,709.42	40,257,169.21	645,671,443.19	

(二)所有者投入和减少资本										0.00	52,633,500.00	52,633,500.00
1. 股东投入的普通股											52,633,500.00	52,633,500.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4. 其他												0.00
(三) 利润分配								32,153,504.44		-182,871,724.84	-77,458,333.00	-228,176,553.40
1. 提取盈余公积								32,153,504.44		-32,153,504.44		0.00
2. 提取一般风险准备												0.00
3. 对所有者（或股东）的分配										-150,718,220.40	-77,458,333.00	-228,176,553.40
4. 其他												0.00
(四)所有者权益内部结转										0.00		0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）												0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 其他												0.00
(五) 专项储备										0.00		0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他					19,215.90							19,215.90
四、本期期末余额	685,082,820.00				899,555,139.84		171,083,109.14	295,186,528.67		1,541,102,067.90	355,903,209.40	3,947,912,874.95

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	685,082,820.00				926,179,121.36		171,083,109.14		275,228,173.39	745,890,311.39	2,803,463,535.28
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	685,082,820.00				926,179,121.36		171,083,109.14		275,228,173.39	745,890,311.39	2,803,463,535.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					52,617.34		-134,809,669.83		32,423,692.45	189,050,809.06	86,717,449.02
（一）综合收益总额							-134,809,669.83			324,236,924.51	189,427,254.68
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									32,423,692.45	-135,186,115.45	-102,762,423.00
1. 提取盈余公积									32,423,692.45	-32,423,692.45	
2. 对所有者（或股东）的分配										-102,762,423.00	-102,762,423.00

3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他					52,617.34						52,617.34
四、本期期末余额	685,082,820.00				926,231,738.70		36,273,439.31		307,651,865.84	934,941,120.45	2,890,180,984.30

上期金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	685,082,820.00	0.00	0.00	0.00	926,159,905.46	0.00	15,745,544.58	0.00	243,074,668.95	607,226,991.81	2,477,289,930.80
加：会计政策变更											0.00
前期差错更正											0.00
其他											0.00
二、本年期初余额	685,082,820.00	0.00	0.00	0.00	926,159,905.46	0.00	15,745,544.58	0.00	243,074,668.95	607,226,991.81	2,477,289,930.80
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	0.00	0.00	0.00	0.00	19,215.90	0.00	155,337,564.56	0.00	32,153,504.44	138,663,319.58	326,173,604.48
(一) 综合收益总额							155,337,564.56			321,535,044.42	476,872,608.98
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1. 股东投入的普通股	0.00				0.00						0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本											0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额											0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00			
(三) 利润分配									32,153,504.44	-182,871,724.84	-150,718,220.40
1. 提取盈余公积									32,153,504.44	-32,153,504.44	0.00
2. 对所有者（或股东）的分配	0.00									-150,718,220.40	-150,718,220.40
3. 其他											0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00				0.00						0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00							0.00			0.00
3. 盈余公积弥补亏损											0.00
4. 其他											0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取								0.00			0.00
2. 本期使用								0.00			0.00
(六) 其他					19,215.90						19,215.90
四、本期期末余额	685,082,820.00	0.00	0.00	0.00	926,179,121.36	0.00	171,083,109.14	0.00	275,228,173.39	745,890,311.39	2,803,463,535.28

三、公司基本情况

(一) 公司概况

广州恒运企业集团股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系经广州经济技术开发区管理委员会批准，于1992年11月30日由全民所有制与集体所有制法人联营企业改组为股份制企业，取得注册号4401011106225号企业法人营业执照；1993年10月向社会公开发行股票，并于1994年1

月6日在深圳证券交易所挂牌上市交易，股票代码为“000531”。本公司经广州经济技术开发区管理委员会穗开管函[1994]120号文、广州市证券委员会穗证字[1994]14号文批准，从1995年4月1日起由原“广州恒运热电股份有限公司”更名为“广州恒运企业集团股份有限公司”。本公司股本总额为26,652.13万股，其中广州凯得控股有限公司持股9,597.82万股，占本公司股本总额的36.01%，广州开发区工业发展集团有限公司持股4,985.61万股，占本公司股本总额的18.71%，广州黄电投资有限公司持股1,286.54万股，占本公司股本总额的4.83%，公众股10,782.16万股，占本公司股本总额的40.45%，本公司的注册资本为人民币266,521,260.00元。

经广东省人民政府国有资产监督管理委员会《关于广州恒运企业集团股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》（粤国资函[2005]32号文）批准，本公司于2006年1月23日第一次临时股东大会暨相关股东会议审议通过了《广州恒运企业集团股份有限公司股权分置改革方案暨2005年中期利润分配的议案》。根据股权分置改革方案，公司非流通股股东以其持有的部分股份加派发现金向流通股股东做对价安排，2006年2月20日，该方案实施完毕，本公司非流通股股份变为有限售条件的流通股股份，股份总额不变，仍为266,521,260股，其中无限售条件的流通股股份总额为118,575,199股，有限售条件的流通股股份总额为147,946,061股（其中：广州凯得控股有限公司持股89,457,355股，占本公司股本总额的33.56%，广州开发区工业发展集团有限公司持股46,468,800股，占本公司股本总额的17.44%，广州黄电投资有限公司持股11,991,359股，占本公司股本总额的4.50%）。广州凯得控股有限公司、广州开发区工业发展集团有限公司及广州黄电投资有限公司所持有有限售条件的流通股股份于2009年2月23日全部解除限售。2011年3月21日，经中国证监会以证监许可[2011]425号文《关于核准广州恒运企业集团股份有限公司向广州电力企业集团有限公司等发行股份购买资产的批复》的核准，本公司采取非公开发行股份的方式，购买广州电力企业集团有限公司所持有广州恒运热电（C）厂有限责任公司（以下简称“恒运C厂”）44%股权和广州恒运热电（D）厂有限责任公司（以下简称“恒运D厂”）34%股权，购买广州开发区工业发展集团有限公司所持有恒运D厂4%股权，购买广州港能源发展有限公司所持有恒运C厂4%股权和恒运D厂3%股权，购买广州市源润森实业有限公司所持有恒运D厂1%股权，购买广州市国营黄陂农工商联合公司所持有恒运D厂2%股权及购买广东省电力第一工程局所持有恒运C厂2%股权和恒运D厂1%股权。2011年4月28日，本公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理了本次向广州电力企业集团有限公司、广州开发区工业发展集团有限公司、广州港能源发展有限公司、广东省电力第一工程局、广州市国营黄陂农工商联合公司、广州市源润森实业有限公司非公开发行股份的股份登记手续，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具了《证券登记确认书》。本次资产重组最终发行76,020,150股，发行完成后本公司总股本增加至342,541,410股，其中：广州凯得控股有限公司持股89,457,355股，占本公司股本总额的26.12%；广州电力企业集团有限公司持股62,851,693股，占本公司股本总额的18.35%；广州开发区工业发展集团有限公司持股49,358,828股，占本公司股本总额的14.41%；广州黄电投资有限公司持股11,991,359股，占本公司股本总额的3.50%；广州港能源发展有限公司持股5,648,108股，占本公司股本总额的1.65%；广东省电力第一工程局持股2,462,800股，占本公司股本总额的0.72%；广州市国营黄陂农工商联合公司持股1,445,014股，占本公司股本总额的0.42%；广州市源润森实业有限公司持股722,507股，占本公司股本总额的0.21%。

经2014年5月9日召开的本公司2013年年度股东大会审议通过，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。2014年7月4日完成除权除息后，本公司总股本为685,082,820股。

本公司经营范围包括：电力、热力生产和供应；企业自有资金投资；仪器仪表修理；电力电子技术服务。

本公司本期持续经营。本公司及控股子公司的发电机组中，2×21万千瓦和2×33万千瓦环保脱硫脱硝燃煤机组运行情况良好。本公司2台5万千瓦机组分别按照粤发改能[2009]216号文、粤经信电力[2009]41号文要求于2009年度关停。

本公司工商营业执照号：91440101231215412L；注册地：广州市萝岗区西基工业区西基路；公司总部地址：广州开发区开发大道235号恒运大厦6-6M层。

截止2016年12月31日本公司股本总额为685,082,820股，其中广州凯得控股有限公司持股178,914,710股，占本公司股本总额的26.12%，系本公司的控股股东。

本财务报表业经公司董事会于2017年3月31日批准报出。

（二）合并财务报表范围

截至2016年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	是否纳入合并财务报表范围
广州恒运东区热力有限公司	是
广州恒运热电(D)厂有限责任公司	是
龙门县恒隆环保钙业有限公司	是
广州锦泽房地产开发有限公司	是
广州壹龙房地产开发有限公司	是
广州恒运热力有限公司	是
广州恒翔环保实业有限公司	是
东莞恒运新能源有限公司	是
广州恒运综合能源销售有限公司	是
广州恒运分布式能源发展有限公司	是

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。公司吸收合并恒运C厂已全部完成。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司未发生自报告期末起12个月内导致持续经营能力产生重大怀疑的事项。

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示：

无

1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下企业合并：本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，经复核后，计入当期损益。

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

6、合并财务报表的编制方法

合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权

益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关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外，均计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额前五名或其他不属于前 5 名,但期末单项金额占应收款项 10% (含 10%) 以上的应收款项
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试, 如有客观证据表明其已发生减值, 根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额, 确认减值损失, 计提坏账准备

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1	账龄分析法
组合 2	其他方法

组合中, 采用账龄分析法计提坏账准备的:

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内 (含 1 年)	0.50%	0.50%
1—2 年	10.00%	10.00%
2—3 年	30.00%	30.00%
3—4 年	50.00%	50.00%
4—5 年	70.00%	70.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的:

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	公司判断无法收回的应收款项, 采用个别认定法计提坏账准备
坏账准备的计提方法	全额计提坏账准备

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

(1) 存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、开发成本、开发产品、库存商品、生产成本、低值易耗品等。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

(3) 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

(4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；

包装物采用一次转销法。

(6) 开发用土地的核算方法

纯土地开发项目，其费用支出单独构成土地开发成本。

连同房产整体开发的项目，其费用可分清负担对象的，一般按实际面积分摊记入商品房成本。

(7) 公共配套设施费用的核算方法

不能有偿转让的公共配套设施：按受益比例确定标准分配计入商品房成本。

能有偿转让的公共配套设施：以各配套设施项目作为成本核算对象，归集所发生的成本。

12、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

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

13、长期股权投资**共同控制、重大影响的判断标准**

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

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

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得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。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；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所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益（提

示：应明确该等长期权益的具体内容和认定标准）账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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；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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益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。

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

15、固定资产

（1）确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；②该固定资产的成本能够可靠地计量。

(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	20~25	3~10%	3.6~4.85%
机器设备	年限平均法	10~25	3~10%	3.6~9.7%
运输设备	年限平均法	5	10%	18%
其他设备	年限平均法	5	10%	18%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

16、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

17、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费

用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	使用权有效期	土地使用证
软件	5年	软件预计使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2) 内部研究开发支出会计政策

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- 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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

19、商誉

因非同一控制下企业合并形成的商誉，其初始成本是合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额。

商誉在其相关资产组或资产组组合处置时予以转出，计入当期损益。

本公司对商誉不摊销，商誉至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。商誉减值损失在发生时计入当期损益，且在以后会计期间不予转回。

20、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相

关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

21、长期待摊费用

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

摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

摊销年限

项目	预计使用寿命
容量替代补偿	机组剩余使用年限
其他长期待摊费用	3-5年

22、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

详见本附注“应付职工薪酬”。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福

利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

23、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

销售商品收入确认时间的具体判断标准

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

确认让渡资产使用权收入的依据

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

（1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

（2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

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

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

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

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

（1）已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

（2）已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

公司具体业务确认收入方式

公司主要业务涉及售电及供热、房地产开发及销售、脱硫业务产品销售等。

其中（1）售电及售热收入确认方式：以每月末24:00公司及供电局双方抄表确认数为结算依据，确认当月售电收入。抄表方式以供电局的电能计量系统计量电量为主，若系统出现问题则以现场抄表为准，公司需于每月1日确认上月售电电量。

（2）房地产销售收入确认方式：开发产品竣工并达到合同约定的交付条件，交付给客户签收后确认收入。

（3）脱硫业务收入确认方式：销售消石灰、石粉、轻质碳酸钙等，已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方，对方收货确认后确认收入。

24、政府补助

（1）与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。

本公司收到政府补助时确认相关递延收益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入。

（2）与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司收到政府补助时确认相关递延收益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿本公司已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

26、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

①公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

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

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

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

（2）融资租赁的会计处理方法

①融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

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

27、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将利润表中的"营业税金及附加"项目调整为"税金及附加"项目。	董事会审批	
②将自 2016 年 5 月 1 日起企业经营活动发生的房产税、土地使用税、车船使用税、印花税从"管理费用"项目重分类至"税金及附加"项目，2016 年 5 月 1 日之前发生的税费不予调整。比较数据不予调整。	董事会审批	
③将已确认收入（或利得）但尚未发生增值税纳税义务而需于以后期间确认为销项税额的增值税额从"应交税费"项目重分类至"其他流动负债"（或"其他非流动负债"）项目。比较数据不予调整。	董事会审批	
④将"应交税费"科目下的"应交增值税"、"未交增值税"、"待抵扣进项税额"、"待认证进项税额"、"增值税留抵税额"等明细科目的借方余额从"应交税费"项目重分类至"其他流动资产"（或"其他非流动资产"）项目。比较数据不予调整。	董事会审批	

执行《增值税会计处理规定》，财政部于2016年12月3日发布了《增值税会计处理规定》（财会[2016]22号），适用于2016年5月1日起发生的相关交易。本公司执行该规定的主要影响如下：

受影响的报表项目名称和金额
税金及附加
调增税金及附加本年金额4,159,278.73元，调减管理费用本年金额4,159,278.73元。
调增其他流动负债期末余额0.00元，调增其他非流动负债期末余额0.00元，调减应交税费期末余额0.00元。
调增其他流动资产期末余额27,903,641.52元，调增应交税费期末余额27,903,641.52元。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、13%、11%、6%、5%
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7%

企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%
营业税	按应税营业收入计缴（自 2016 年 5 月 1 日起，营改增缴纳增值税）	5%、3%
教育费附加	流转税税额	3%
地方教育附加	流转税税额	2%
土地增值税	按转让房地产所取得的增值额和规定的税率计缴	30%~60%

2、税收优惠

本公司本年度无税收优惠。

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	32,083.65	23,875.12
银行存款	1,488,349,295.17	1,044,230,961.00
合计	1,488,381,378.82	1,044,254,836.12

2、衍生金融资产

适用 不适用

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,250,000.00	
商业承兑票据	1,934,042.53	
合计	3,184,042.53	0.00

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	236,113.92	
合计	236,113.92	

(3) 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
商业承兑票据	0.00
合计	0.00

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	351,182,171.98	100.00%	1,578,320.06	0.45%	349,603,851.92	169,332,356.35	100.00%	460,436.18	0.27%	168,871,920.17
合计	351,182,171.98	100.00%	1,578,320.06		349,603,851.92	169,332,356.35	100.00%	460,436.18		168,871,920.17

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	92,958,077.13	464,790.38	0.50%
1 至 2 年	10,898,821.80	1,089,882.18	10.00%
3 至 4 年	47,295.00	23,647.50	50.00%
合计	103,904,193.93	1,578,320.06	

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
组合二	247,277,978.05		
合计	247,277,978.05		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,117,883.88 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合 计数的比例(%)	坏账准备
广州供电局有限公司	247,154,105.76	70.38	
广州穗开电业有限公司	14,000,000.00	3.99	70,000.00
东莞超盈纺织有限公司	4,434,903.85	1.26	22,174.52
路易达孚(霸州)饲料蛋白有限公司 东莞分公司	3,998,693.07	1.14	19,993.47
运宏粉煤灰综合开发公司	3,837,241.22	1.09	177,235.35
合计	273,424,943.90	77.86	289,403.34

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

5、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	7,771,933.77	70.64%	67,894,127.65	92.48%
1 至 2 年	1,340,836.40	12.19%	4,210,394.03	5.73%
2 至 3 年	928,624.03	8.44%	332,710.00	0.45%
3 年以上	960,372.45	8.73%	979,152.45	1.34%
合计	11,001,766.65	--	73,416,384.13	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
杭州中能汽轮动力有限公司	2,616,000.00	23.78%
南京南锅动力设备有限公司	1,852,000.00	16.83%
龙门县东南能源灰业有限公司	1,642,141.03	14.93%
湖北省电力勘测设计院	833,534.00	7.58%
广东电网惠州龙门供电	717,257.55	6.52%
合计	7,660,932.58	69.64%

6、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	11,073,345.71	100.00%	1,886,065.44	17.03%	9,187,280.27	11,733,177.27	100.00%	1,562,419.41	13.32%	10,170,757.86
合计	11,073,345.71	100.00%	1,886,065.44		9,187,280.27	11,733,177.27	100.00%	1,562,419.41		10,170,757.86

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

√ 适用 □ 不适用

单位：元

账龄	期末余额
----	------

	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	4,258,230.83	21,291.14	0.50%
1 至 2 年	2,712,521.21	271,252.12	10.00%
2 至 3 年	462,781.83	138,834.55	30.00%
3 至 4 年	534,173.23	267,086.62	50.00%
4 至 5 年	1,539,842.81	1,077,889.97	70.00%
5 年以上	109,711.04	109,711.04	100.00%
合计	9,617,260.95	1,886,065.44	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
组合二	1,456,084.76		
合计	1,456,084.76		

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 323,646.03 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

（3）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	140,686.00	1,995,347.54
往来款	9,617,260.95	8,604,541.68
员工备用金	1,315,398.76	1,133,288.05
合计	11,073,345.71	11,733,177.27

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

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

				比例	
物业维修基金	往来款	1,724,232.42	五年以内	15.57%	1,114,784.27
运宏粉煤灰综合开发公司	往来款	1,165,847.84	三年以内	10.53%	137,155.45
广东新元素板业有限公司	往来款	917,364.50	两年以内	8.28%	30,342.44
广州开发区房地产物业有限公司	往来款	729,265.85	两年以内	6.59%	72,926.59
中材天山(云浮)水泥有限公司	往来款	600,000.00	一年以内	5.42%	3,000.00
合计	--	5,136,710.61	--	46.39%	1,358,208.75

(5) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

7、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	123,958,194.79		123,958,194.79	59,534,336.26		59,534,336.26
库存商品	182,131.31		182,131.31			
开发成本	231,785,182.34		231,785,182.34	173,634,456.15		173,634,456.15
开发产品	251,363,634.99		251,363,634.99	308,092,212.06		308,092,212.06
合计	607,289,143.43		607,289,143.43	541,261,004.47		541,261,004.47

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

否

(2)

开发成本

项目名称	开工时间	预计竣工时间	预计投资总额	期末余额	年初余额
锦泽园二期	2016年	2018年	399,178,604.01	131,389,995.30	96,145,083.83
壹龙大厦	2016年	2018年	299,000,000.00	100,395,187.04	77,489,372.32
合计				231,785,182.34	173,634,456.15

开发产品

项目名称	竣工时间	年初余额	本期增加金额	本期减少金额	期末余额
锦泽园一期	2014年	308,092,212.06		56,728,577.07	251,363,634.99
合计		308,092,212.06		56,728,577.07	251,363,634.99

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

项目	年初余额	本期资本化金额	本期结转金额	期末余额	期末资本化率
广州锦泽房地产开发有限公司	21,214,881.39		3,906,265.68	17,308,615.71	6.14%
广州壹龙房地产开发有限公司		78,747.08		78,747.08	4.75%
合计	21,214,881.39	78,747.08	3,906,265.68	17,387,362.79	

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预缴税金	27,903,641.52	5,323,433.37
待摊费用-中期票据费用	992,452.82	840,000.00
待摊费用-财产保险费	400,453.54	368,242.82
合计	29,296,547.88	6,531,676.19

9、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	126,316,057.00	2,909,585.45	123,406,471.55	92,886,057.00	2,909,585.45	89,976,471.55
按成本计量的	126,316,057.00	2,909,585.45	123,406,471.55	92,886,057.00	2,909,585.45	89,976,471.55
合计	126,316,057.00	2,909,585.45	123,406,471.55	92,886,057.00	2,909,585.45	89,976,471.55

(2)

注：1、公司2015年度参与设立广州以琳生物产业创业投资管理有限公司，认缴出资额25万元，持股比例5%，并于2016年2月完成首期出资10万元。

2、公司2015年度参与设立广州中以生物产业投资基金合伙企业（有限合伙），认缴出资额10,000万元，持股比例16.5%，并于2016年2月完成首期出资3,333万元。

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
广州恒运热电有限公司	4,886,057.00			4,886,057.00	2,909,585.45			2,909,585.45	5.00%	
江西宜春农村商业银行股份有限公司	88,000,000.00			88,000,000.00					7.50%	6,006,000.00
广州以琳生物产业创业投资		100,000.00		100,000.00					5.00%	

管理有 限公司										
广州中 以生物 产业投 资基金 合伙企 业（有 限合 伙）		33,330, 000.00		33,330, 000.00					16.50%	
合计	92,886, 057.00	33,430, 000.00		126,316, 057.00	2,909,5 85.45			2,909,5 85.45	---	6,006,0 00.00

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产 分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余 额	2,909,585.45			2,909,585.45
期末已计提减值余 额	2,909,585.45			2,909,585.45

10、长期股权投资

单位：元

被投资 单位	期初余 额	本期增减变动								期末余 额	减值准 备期末 余额
		追加投 资	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
广州证 券有限 责任公 司	2,960,37 1,748.29			235,901, 073.44	-134,80 9,669.83		-108,96 3,650.52			2,952,49 9,501.38	
小计	2,960,37 1,748.29			235,901, 073.44	-134,80 9,669.83		-108,96 3,650.52			2,952,49 9,501.38	
合计	2,960,37 1,748.29			235,901, 073.44	-134,80 9,669.83		-108,96 3,650.52			2,952,49 9,501.38	

11、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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	3,196,325.00			3,196,325.00
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	3,196,325.00			3,196,325.00
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1,189,033.52			1,189,033.52
2. 本期增加金额	115,067.76			115,067.76
(1) 计提或摊销	115,067.76			115,067.76
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	1,304,101.28			1,304,101.28

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) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	1,892,223.72			1,892,223.72
2. 期初账面价值	2,007,291.48			2,007,291.48

12、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,080,983,211.77	4,068,611,969.33	21,961,071.13	76,408,093.65	5,247,964,345.88
2. 本期增加金额	19,234,434.60	456,682,641.12	1,032,408.60	2,345,532.17	479,295,016.49
(1) 购置	18,381,129.16	164,057,903.97	1,032,408.60	1,837,614.97	185,309,056.70
(2) 在建工程转入	853,305.44	292,624,737.15		507,917.20	293,985,959.79
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额		25,879,566.07	585,733.79	561,605.62	27,026,905.48
(1) 处置或报废		702,199.89	585,733.79	561,605.62	1,849,539.30

(2) 转入在建工程		25,177,366.18			25,177,366.18
4. 期末余额	1,100,217,646.37	4,499,415,044.38	22,407,745.94	78,192,020.20	5,700,232,456.89
二、累计折旧					
1. 期初余额	524,934,117.93	1,624,854,402.51	17,159,050.75	62,310,257.95	2,229,257,829.14
2. 本期增加金额	51,129,144.85	164,614,914.45	1,465,781.11	3,232,056.37	220,441,896.78
(1) 计提	51,129,144.85	164,614,914.45	1,465,781.11	3,232,056.37	220,441,896.78
3. 本期减少金额		5,359,103.83	555,349.32	525,387.27	6,439,840.42
(1) 处置或报废		255,953.75	555,349.32	525,387.27	1,336,690.34
(2) 转入在建工程		5,103,150.08			5,103,150.08
4. 期末余额	576,063,262.78	1,784,110,213.13	18,069,482.54	65,016,927.05	2,443,259,885.50
三、减值准备					
1. 期初余额	2,555,466.71	2,395,133.29			4,950,600.00
2. 本期增加金额	731,770.47	3,463,178.85			4,194,949.32
(1) 计提	731,770.47	3,463,178.85			4,194,949.32
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额	3,287,237.18	5,858,312.14			9,145,549.32
四、账面价值					
1. 期末账面价值	520,867,146.41	2,709,446,519.11	4,338,263.40	13,175,093.15	3,247,827,022.07
2. 期初账面价值	553,493,627.13	2,441,362,433.53	4,802,020.38	14,097,835.70	3,013,755,916.74

13、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
零星技改项目	14,036,809.43		14,036,809.43	16,214,072.63		16,214,072.63
东区热力超洁净排放改造				3,815,687.67		3,815,687.67
化学水处理扩建工程锅炉补给水系统				20,282,552.90		20,282,552.90
恒运集团长距离供热				115,687,167.53		115,687,167.53
恒隆三期工程				263,000.00		263,000.00
2x3000KW 背压式汽轮发电机组项目				60,943.40		60,943.40
中新知识城北起步区项目	30,997,754.95		30,997,754.95			
合计	45,034,564.38		45,034,564.38	156,323,424.13		156,323,424.13

(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
东区热力超洁净排放改造	65,090,000.00	3,815,687.67	31,096,966.07	34,912,653.74				已完工				
化学水处理扩建工程锅炉补给水系统	36,491,803.45	20,282,552.90	12,756,919.08	33,039,471.98				已完工				

统												
厂内供热系统改造	36,774,648.90	9,259,506.47	4,199,948.24	13,459,454.71				已完工				
恒运集团长距离供热	402,388,947.70	115,687,167.53	77,072,931.62	192,760,099.15				已完工				
中新知识城北起步区项目	348,023,200.00		30,997,754.95			30,997,754.95	8.91%	8.91%				
合计	888,768,600.05	149,044,914.57	156,124,519.66	274,171,679.58		30,997,754.95	--	--				--

14、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	碳排放交易配额	合计
一、账面原值						
1.期初余额	108,495,919.63			5,116,107.89	14,943,240.00	128,555,267.52
2.本期增加金额	30,893,303.90			1,581,798.42		32,475,102.32
（1）购置	30,893,303.90			1,581,798.42		32,475,102.32
（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	139,389,223.53			6,697,906.31	14,943,240.00	161,030,369.84
二、累计摊销						

1.期初余额	41,394,843.22			2,454,108.76		43,848,951.98
2.本期增加金额	6,186,537.81			403,415.15		6,589,952.96
(1) 计提	6,186,537.81			403,415.15		6,589,952.96
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	47,581,381.03			2,857,523.91		50,438,904.94
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	91,807,842.50			3,840,382.40	14,943,240.00	110,591,464.90
2.期初账面价值	67,101,076.41			2,661,999.13	14,943,240.00	84,706,315.54

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

15、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
广州恒运热力有限公司	10,565,751.96			10,565,751.96

合计	10,565,751.96				10,565,751.96
----	---------------	--	--	--	---------------

(2) 商誉的说明

① 商誉的计算过程

本公司于2002年支付人民币20,158,600.00元合并成本收购了广州恒运热力有限公司98%的权益。合并成本超过按比例获得的广州恒运热力有限公司可辨认资产、负债公允价值的差额人民币10,565,751.96元，确认为与广州恒运热力有限公司相关的商誉。

②经测试，本期商誉不存在计提减值准备的情况。

16、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
办公及销售场所装修	873,944.81	2,261,667.14	686,729.91		2,448,882.04
高可靠性供电费用	180,000.00		120,000.00		60,000.00
从化培训中心绿化景观工程	216,722.70		154,373.79		62,348.91
容量替代补偿费	80,471,719.22		4,955,142.41		75,516,576.81
土地租赁费	33,483.42	2,913,896.38	1,450,223.66		1,497,156.14
合计	81,775,870.15	5,175,563.52	7,366,469.77		79,584,963.90

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	15,441,332.91	3,860,333.23	9,883,041.04	2,470,760.26
未弥补亏损	175,058,127.55	43,764,531.92	257,902,941.06	64,475,735.27
无法支付的款项	1,543,806.82	385,951.71	1,543,806.82	385,951.71
预计土地增值税	109,422,555.53	27,355,638.88	92,308,698.29	23,077,174.57
预收款项预计利润	20,334,489.91	5,083,622.48	9,858,302.56	2,464,575.64
预提成本费用	144,777,566.76	36,194,391.69	139,310,550.99	34,827,637.74
在建工程（试运行损	868,404.85	217,101.21	1,165,613.80	291,403.45

益)				
职工薪酬	770,962.68	192,740.67	651,768.62	162,942.16
资产摊销差异	253,582.86	63,395.72	929,151.38	232,287.85
合计	468,470,829.87	117,117,707.51	513,553,874.56	128,388,468.65

(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
在建工程（试运行损益）	2,203,997.93	550,999.48	2,355,921.25	588,980.31
资产摊销差异	1,357,270.25	339,317.56	1,089,190.01	271,971.65
合计	3,561,268.18	890,317.04	3,445,111.26	860,951.96

18、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,669,026,747.75	1,265,000,000.00
合计	1,669,026,747.75	1,265,000,000.00

19、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（含 1 年）	227,950,176.22	463,569,908.68
1 年至 2 年（含 2 年）	54,551,992.82	12,815,984.43
2 年至 3 年（含 3 年）	284,893,920.59	1,980,671.78
3 年以上	64,920,082.17	2,817,629.91
合计	632,316,171.80	481,184,194.80

(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
黑龙江省安装工程公司	4,479,419.35	未到结算期
武汉凯迪水务有限公司	3,487,841.76	未到结算期
湖南省工业设备安装有限公司	2,942,884.66	未到结算期
合计	10,910,145.77	--

20、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	108,701,525.22	26,435,028.04
1 年至 2 年（含 2 年）	24,654,755.00	
合计	133,356,280.22	26,435,028.04

(2) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目名称	期末余额	年初余额	预计竣工时间	预售比例
锦泽园一期	107,251,579.29	24,654,755.00	2014-4-29	已完工并通知收楼
	107,251,579.29	24,654,755.00		

21、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	3,276,957.84	290,664,525.21	282,531,881.37	11,409,601.68
二、离职后福利-设定提存计划		23,661,309.56	23,661,309.56	
合计	3,276,957.84	314,325,834.77	306,193,190.93	11,409,601.68

(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	2,201,119.00	225,580,953.57	217,227,973.15	10,554,099.42
2、职工福利费		18,327,446.92	18,288,518.92	38,928.00
3、社会保险费		11,401,532.86	11,401,532.86	
其中：医疗保险费		9,664,544.87	9,664,544.87	
工伤保险费		486,844.11	486,844.11	
生育保险费		773,746.35	773,746.35	
补充医疗保险		476,397.53	476,397.53	
4、住房公积金		27,901,755.00	27,901,755.00	
5、工会经费和职工教育经费	1,075,838.84	5,634,339.88	5,893,604.46	816,574.26
6、其他		1,818,496.98	1,818,496.98	
合计	3,276,957.84	290,664,525.21	282,531,881.37	11,409,601.68

(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		6,968,342.20	6,968,342.20	
2、失业保险费		551,472.22	551,472.22	
3、企业年金缴费		16,141,495.14	16,141,495.14	
合计		23,661,309.56	23,661,309.56	

22、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	57,429,257.70	19,073,868.91
企业所得税	28,648,571.00	14,738,380.95
个人所得税	2,000,758.89	5,558,577.58
城市维护建设税	4,024,798.29	1,595,274.96
营业税		635,274.32

房产税	66,853.94	67,170.82
教育费附加	1,698,790.06	683,689.26
印花税	313,543.94	237,063.25
地方教育费附加	1,182,145.43	455,792.86
价格调节基金		3,669,113.62
契税		190,158.00
土地增值税	110,918,175.96	92,286,064.55
合计	206,282,895.21	139,190,429.08

23、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		829,948.47
企业债券利息	40,008,128.48	48,341,281.05
短期借款应付利息	6,497,744.37	2,302,377.80
合计	46,505,872.85	51,473,607.32

24、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	96,794.93	96,794.93
合计	96,794.93	96,794.93

25、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
1 年以内（含 1 年）	13,043,295.39	18,412,194.91
1 年至 2 年（含 2 年）	7,325,707.09	3,441,136.64
2 年至 3 年（含 3 年）	1,217,362.45	1,137,123.10
3 年以上	2,996,048.17	2,424,749.41
合计	24,582,413.10	25,415,204.06

(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
广州市辛丑建材贸易有限公司	1,350,000.00	履约保证金
广州市伟通实业有限公司	1,150,000.00	履约保证金
广州高章贸易有限公司	1,150,000.00	履约保证金
广州市兆添贸易有限公司	1,150,000.00	履约保证金
合计	4,800,000.00	--

26、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的应付债券	400,000,000.00	
合计	400,000,000.00	0.00

27、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	199,897,853.33	455,686,719.28
预提费用	3,428,094.70	
合计	203,325,948.03	455,686,719.28

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	减：利息调整	期末余额
2015 年第一期短期融资券	100.00	2015-8-28	1 年	450,000,000.00	455,686,719.28		12,675,945.21	-902,664.49	467,010,000.00	450,000.00	
2016 年第一期短期融资券	100.00	2016-9-5	270 天	200,000,000.00		200,000,000.00		47,853.33		150,000.00	199,897,853.33

合计	--	--	--		455,686,719.28	200,000,000.00	12,675,945.21	-854,811.16	467,010,000.00	600,000.00	199,897,853.33
----	----	----	----	--	----------------	----------------	---------------	-------------	----------------	------------	----------------

28、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	21,750,000.00	
信用借款		42,500,000.00
合计	21,750,000.00	42,500,000.00

29、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
2012 年第一期中期票据		399,848,425.79
2013 年第一期中期票据	479,475,857.92	479,197,693.31
2014 年公司债券（第一期）	499,092,589.50	497,720,195.86
2015 年公司债券	497,960,809.92	496,561,653.59
合计	1,476,529,257.34	1,873,327,968.55

(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	转入一年以内到期的非流动负债	期末余额
2012 年第一期中期票据	100.00	2012-3-15	5 年	400,000,000.00	399,848,425.79			151,574.21		-400,000,000.00	
2013 年第一期中期票	100.00	2013-8-12	5 年	480,000,000.00	479,197,693.31			278,164.61			479,475,857.92

据											
2014 年 公司债 券(第一 期)	100.00	2014-9- 18	3+2 年	500,000 ,000.00	497,720 ,195.86			1,372,3 93.64			499,092 ,589.50
2015 年 公司债 券	100.00	2015-7- 28	3+2 年	500,000 ,000.00	496,561 ,653.59			1,399,1 56.33			497,960 ,809.92
合计	--	--	--	1,880,0 00,000. 00	1,873,3 27,968. 55			3,201,2 88.79		-400,00 0,000.0 0	1,476,5 29,257. 34

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

无

(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

无

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

无

其他说明

应付债券说明：

(1) 根据中国银行间市场交易商协会文件——中市协注[2011]MTN11号《接受注册通知书》，同意接受公司中期票据注册。核定本公司发行中期票据注册金额为8.8亿元，注册额度自通知书发出之日起2年内有效，在注册有效期内分期发行。

2012年第一期中期票据4亿元于2012年3月15日发行，扣除发行承销费用120万元后，实际募集资金39,880万元，票面利率6.15%，每年付息一次，到期一次还本。

2013年第一期中期票据4.8亿元于2013年8月12日发行，扣除发行承销费用144万元后，实际募集资金47,856万元，票面利率5.99%，每年付息一次，到期一次还本。

(2) 经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]384号文核准，本公司获准向社会公开发行面值不超过10亿元的公司债券，2014年公司债券（第一期）为第一期发行，发行规模为人民币5亿元，发行价格为每张100元，发行日为2014年9月18日，债券期限5年期（附第3年末本公司上调票面利率选择权和投资者回售选择权），本次募集到的资金在扣除发行承销费用400万元后，实际募集资金49,600万元，票面利率5.78%，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一起支付。

(3) 经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]384号文核准，本公司获准向社会公开发行面值不超过10亿元的公司债券，本次2015年公司债券发行规模为人民币5亿元，发行价格为每张100元，发行日为2015年7月28日，债券期限5年期（附第3年末本公司上调票面利率选择权和投资者回售选择权），本次募集到的资金在扣除发行承销费用400万元后，实际募集资金49,600万元，票面利率4.19%，每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金一起支付。

30、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	60,017,106.62	19,968,400.00	3,461,569.52	76,523,937.10	
合计	60,017,106.62	19,968,400.00	3,461,569.52	76,523,937.10	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
中水综合利用管网项目专项资金补助	592,818.49		34,220.52		558,597.97	与资产相关
一次风机变频改造	597,500.00		30,000.00		567,500.00	与资产相关
脱硝工程专项资金补助	701,067.53		42,704.64		658,362.89	与资产相关
燃煤锅炉环保改造项目脱硫脱硝工程	1,390,400.00		30,897.76		1,359,502.24	与资产相关
汽轮机汽封技术改造工程	517,985.57		69,064.76		448,920.81	与资产相关
凝结水泵变频改造专项资金补助	513,001.31		30,542.48		482,458.83	与资产相关
炉底渣干出渣技改工程节能专项资金	446,133.33		22,400.00		423,733.33	与资产相关
开发区萝岗区质量强区战略专项资金奖励金	40,000.00		40,000.00			与收益相关
开发区经济发展局 2013 年度工商业节能专项资金	30,000.00				30,000.00	与收益相关
锅炉脱硝技改工程补助资金	16,890,562.82		851,625.04		16,038,937.78	与资产相关
锅炉脱硫技改工程补助资金	14,874,004.95		769,345.08		14,104,659.87	与资产相关
光伏发电项目	714,309.44	390,000.00			1,104,309.44	与资产相关
扶持企业发展	1,310,442.20		205,263.12		1,105,179.08	与资产相关

专项资金						
东区集中供热三期联产工程项目配套资产	992,105.32		135,345.28		856,760.04	与资产相关
电除尘改造工程	231,486.29		12,025.28		219,461.01	与资产相关
9#汽轮发电机增容降耗改造项目专项资金补助	986,531.99		40,404.04		946,127.95	与资产相关
#9 炉预空器密封技改项目专项资金补助	282,778.34		16,363.64		266,414.70	与资产相关
#9 炉一次风机变频技术改造项目专项资金补助	550,277.78		23,333.32		526,944.46	与资产相关
#9 炉干除渣改造项目专项资金补助	474,397.65		29,268.76		445,128.89	与资产相关
#9 炉电除尘技改项目专项资金补助	772,021.39		44,754.88		727,266.51	与资产相关
#8 炉干除渣改造项目专项资金补助	684,485.11		42,105.28		642,379.83	与资产相关
#8、9 炉低氮燃烧工程项目专项资金补助	2,494,759.81		151,965.08		2,342,794.73	与资产相关
#8、9 炉超洁净排放改造项目专项资金补助	11,443,882.97		695,834.32		10,748,048.65	与资产相关
#7 炉电除尘改造工程补贴	887,517.00		45,906.00		841,611.00	与资产相关
#6、#7 机锅炉等离子点火技术改造项目	646,551.61		30,054.36		616,497.25	与资产相关
#6、#7 锅炉空预器密封技术	952,085.72		44,455.36		907,630.36	与资产相关

改造项目						
循环经济补贴		15,000,000.00			15,000,000.00	与资产相关
#8、#9 炉综合升级改造专项资金补助		4,578,400.00	23,690.52		4,554,709.48	与资产相关
合计	60,017,106.62	19,968,400.00	3,461,569.52		76,523,937.10	--

31、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	685,082,820.00						685,082,820.00

32、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）	686,173,618.99			686,173,618.99
其他资本公积	213,381,520.85	52,617.34		213,434,138.19
合计	899,555,139.84	52,617.34		899,607,757.18

33、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益					0.00		
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动					0.00		
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合					0.00		

收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	171,083,109.14	-134,809,669.83			-134,809,669.83		36,273,439.31
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	171,083,109.14	-134,809,669.83			-134,809,669.83		36,273,439.31
可供出售金融资产公允价值变动损益					0.00		
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益					0.00		
现金流量套期损益的有效部分					0.00		
外币财务报表折算差额					0.00		
其他综合收益合计	171,083,109.14	-134,809,669.83			-134,809,669.83	0.00	36,273,439.31

34、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	295,186,528.67	32,423,692.45		327,610,221.12
合计	295,186,528.67	32,423,692.45		327,610,221.12

35、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,541,102,067.90	1,273,897,083.32
调整后期初未分配利润	1,541,102,067.90	1,273,897,083.32
加：本期归属于母公司所有者的净利润	573,461,811.82	450,076,709.42
减：提取法定盈余公积	32,423,692.45	32,153,504.44
应付普通股股利	102,762,423.00	150,718,220.40
期末未分配利润	1,979,377,764.27	1,541,102,067.90

调整期初未分配利润明细：

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

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

36、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	2,579,063,321.83	1,758,609,878.63	2,166,057,073.75	1,484,014,720.47
其他业务	56,323,407.54	16,133,975.51	59,887,376.08	31,946,791.13
合计	2,635,386,729.37	1,774,743,854.14	2,225,944,449.83	1,515,961,511.60

37、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	14,277,775.28	11,862,532.58
教育费附加	6,137,168.17	5,083,193.61
房产税	7,659,963.60	921,883.15
土地使用税	2,393,927.66	
车船使用税	6,998.48	
印花税	1,745,169.11	
营业税	2,591,096.22	12,138,937.92
地方教育费附加	4,091,445.45	3,843,514.43
土地增值税	20,927,343.65	18,666,527.18
价格调节基金	13,183.48	
合计	59,844,071.10	52,516,588.87

38、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
公告费	433,962.26	392,264.15
广告费	423,193.74	387,040.82
销售代理费	2,236,135.58	433,657.49
物业管理费	917,751.20	1,321,483.48
运费	8,257,572.49	4,068,333.89
其他	846,114.28	552,414.43

合计	13,114,729.55	7,155,194.26
----	---------------	--------------

39、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	93,226,558.89	92,852,291.32
物业管理费	3,526,080.78	1,995,223.24
折旧费	3,975,914.09	3,455,598.17
车辆费用	2,945,953.57	3,040,056.99
业务招待费	4,635,716.21	5,031,829.56
地方各项税金	835,759.01	19,754,665.72
行政维护费	1,036,719.89	1,139,742.60
审计咨询公证费	4,550,443.61	2,298,574.77
无形资产摊销	6,399,056.35	5,297,705.19
会务费	35,204.53	41,787.00
劳务费	6,962,864.25	4,444,654.15
其他	11,586,085.69	3,999,970.35
合计	139,716,356.87	143,352,099.06

40、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	178,188,737.81	177,351,733.28
减：利息收入	16,147,657.14	26,218,015.81
其他	3,141,056.77	3,224,110.07
合计	165,182,137.44	154,357,827.54

41、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	1,441,529.91	366,093.78
固定资产减值损失	4,194,949.32	4,950,600.00
合计	5,636,479.23	5,316,693.78

42、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	235,901,073.44	225,661,536.46
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	6,006,000.00	9,609,600.00
合计	241,907,073.44	235,271,136.46

43、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	54,141.87	455,601.81	54,141.87
其中：固定资产处置利得	54,141.87	455,601.81	54,141.87
债务重组利得			
政府补助	3,528,076.52	8,179,326.22	3,528,076.52
赔偿及罚款收入	11,323.12	43,112.00	11,323.12
无法支付的款项		926,790.83	
其他	1,412,717.43	753,897.93	1,412,717.43
合计	5,006,258.94	10,358,728.79	5,006,258.94

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
锅炉脱硫技改工程补助资金	广州市财政局、广州市环保局、广州开发区建设和环境保护局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	769,345.08	769,345.08	与资产相关
锅炉脱硝技改工程补助资金	广州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	851,625.04	851,625.04	与资产相关
#7 炉电除尘改造工程补贴	广州市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得	是	否	45,906.00	45,906.00	与资产相关

			的补助					
炉底渣干出渣技改工程节能专项资金	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	22,400.00	22,400.00	与资产相关
电除尘改造工程	广州市环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	12,025.28	12,025.28	与资产相关
汽轮机汽封技术改造工程	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	69,064.76	69,064.76	与资产相关
一次风机变频改造	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,000.00	30,000.00	与资产相关
#6、#7 机锅炉等离子点火技术改造项目	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,054.36	30,054.37	与资产相关
#6、#7 锅炉空预器密封技术改造项目	广州开发区财政局、广州开发区经济发展局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	44,455.36	44,455.36	与资产相关
广州开发区科技创新和知识产权局 2015 年广州市企业研发经费后补助专项资金区级资金	广州开发区科技创新和知识产权局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否		5,110,880.00	与收益相关
光伏发电项目	广州开发区发展改革和金融工作局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		100,000.00	与收益相关
光伏发电项目	广州开发区发展改革和	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得	是	否		3,990.56	与资产相关

	金融工作局		的补助					
脱硝工程专项资金补助	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	42,704.64	42,704.64	与资产相关
凝结水泵变频改造专项资金补助	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	30,542.48	30,542.48	与资产相关
中水综合利用管网项目专项资金补助	广州市环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	34,220.52	34,220.52	与资产相关
#9 炉干除渣改造项目专项资金补助	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	29,268.76	29,268.76	与资产相关
#9 炉电除尘技改项目专项资金补助	广州市环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	44,754.88	44,754.88	与资产相关
#8、9 炉低氮燃烧工程项目专项资金补助	广州市环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	151,965.08	151,965.08	与资产相关
#9 炉预空器密封技改项目专项资金补助	广州市环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	16,363.64	16,363.64	与资产相关
#8 炉干除渣改造项目专项资金补助	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	42,105.28	42,105.28	与资产相关
#8、9 炉超洁净排放改造项目专项资金补助	广州开发区发展改革局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	695,834.32	469,201.14	与资产相关
#9 炉一次	广州开发区	补助	因研究开发、	是	否	23,333.32	9,722.22	与资产相

风机变频技术改造项目专项资金补助	发展改革局		技术更新及改造等获得的补助					关
9#汽轮发电机增容降耗改造项目专项资金补助	广州开发区发展改革局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	40,404.04	13,468.01	与资产相关
东区集中供热三期扩建热电联产项目专项资金	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		102,631.56	与资产相关
扶持企业发展专项资金	广州开发区企业建设局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	205,263.12	102,631.56	与资产相关
政府奖励	广州开发区财政局	奖励	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品或价格控制职能而获得的补助	是	否	296,440.56		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	3,528,076.52	8,179,326.22	--

44、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	473,475.26	1,668,602.21	473,475.26
其中：固定资产处置损失	473,475.26	1,668,602.21	473,475.26
对外捐赠	2,891,085.02	2,472,527.00	2,891,085.02
其他	1,997,832.89	2,083,006.19	1,997,832.89
合计	5,362,393.17	6,224,135.40	5,362,393.17

45、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	120,026,193.49	75,781,838.43
递延所得税费用	11,299,800.40	20,574,547.51
合计	131,325,993.89	96,356,385.94

(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	718,700,040.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	179,675,010.06
调整以前期间所得税的影响	46,317.51
非应税收入的影响	-64,617,650.91
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	16,222,317.23
所得税费用	131,325,993.89

46、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	16,147,657.14	26,218,015.81
政府补助	20,034,907.00	11,589,100.00
往来款	3,245,511.56	2,468,192.68
收回员工备用金	1,073,483.94	1,186,670.61
收保证金	32,236,672.87	1,615,150.00
其他	5,988,771.26	5,923,790.28
合计	78,727,003.77	49,000,919.38

(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
付现费用支出	48,393,798.08	34,649,412.09
往来款	640,811.15	2,567,396.00
支付保证金	27,877,626.41	1,181,700.00
支付员工备用金	5,656,605.30	1,169,648.71
捐赠支出	2,891,085.02	2,472,527.00
其他	8,483,237.75	2,755,221.02
合计	93,943,163.71	44,795,904.82

47、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	587,374,046.36	490,333,878.63
加：资产减值准备	5,636,479.23	5,316,693.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	220,556,964.54	219,101,270.04
无形资产摊销	6,589,952.96	5,452,857.75
长期待摊费用摊销	7,366,469.77	4,526,299.55
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）	-54,141.87	804,072.32
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	473,475.26	408,928.08
财务费用（收益以“-”号填列）	178,188,737.81	177,351,733.28
投资损失（收益以“-”号填列）	-241,907,073.44	-235,271,136.46
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	11,270,761.14	20,194,519.71
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	29,365.08	380,027.80
存货的减少（增加以“-”号填列）	-66,028,138.96	72,620,975.27
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-140,098,708.37	-3,522,819.96
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	275,146,110.85	-498,751,424.13

号填列)		
经营活动产生的现金流量净额	844,544,300.36	258,945,875.66
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	1,488,381,378.82	1,044,254,836.12
减: 现金的期初余额	1,044,254,836.12	1,412,728,968.20
现金及现金等价物净增加额	444,126,542.70	-368,474,132.08

(2) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,488,381,378.82	1,044,254,836.12
其中: 库存现金	32,083.65	23,875.12
可随时用于支付的银行存款	1,488,349,295.17	1,044,230,961.00
三、期末现金及现金等价物余额	1,488,381,378.82	1,044,254,836.12

48、所有权或使用权受到限制的资产

本公司控股子公司之子公司广州壹龙房地产开发有限公司为筹集项目开发资金, 以项目土地(土地穗府国用 2012 第 05000141) 为抵押物向工商银行广州天平架支行申请项目开发贷款。截至 2016 年 12 月 31 日止, 工商银行广州天平架支行累计为广州壹龙房地产开发有限公司提供项目开发贷款人民币 2,175 万元。

单位: 元

项目	期末账面价值	受限原因
存货	100,395,187.04	抵押借款
合计	100,395,187.04	--

八、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	
广州恒运热力有限公司	广州	广州	工业	100.00%		非同一控制下企业合并
广州恒运东区	广州	广州	工业	70.00%		设立或投资

热力有限公司						
广州恒运热电(D)厂有限责任公司	广州	广州	工业	99.00%		设立或投资
龙门县恒隆环保钙业有限公司	惠州	惠州	工业	30.00%	69.30%	设立或投资
广州锦泽房地产开发有限公司	广州	广州	房地产	58.00%		设立或投资
广州壹龙房地产开发有限公司	广州	广州	房地产		57.42%	设立或投资
广州恒翔环保实业有限公司	广州	广州	工业	100.00%		设立或投资
东莞恒运新能源有限公司	东莞	东莞	工业	98.00%	2.00%	设立或投资
广州恒运分布式能源发展有限公司	广州	广州	工业		45.50%	设立或投资
广州恒运综合能源销售有限公司	广州	广州	工业	100.00%		设立或投资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

报告期内本公司子公司广州恒运热力有限公司、广州恒运东区热力有限公司对广州恒运分布式能源发展有限公司分别持有 35% 和 15% 股权，根据广州恒运分布式能源发展有限公司的公司章程规定，广州恒运热力有限公司、广州恒运东区热力有限公司在董事会中派出的董事人数合计占广州恒运分布式能源发展有限公司董事会半数以上，根据企业会计准则相关规定，本公司对广州恒运分布式能源发展有限公司存在控制关系。

(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
广州恒运东区热力有限公司	30.00%	746,256.75	900,000.00	21,143,495.31
广州恒运热电(D)厂有限责任公司	1.00%	2,043,446.68		16,466,987.19

广州锦泽房地产开发 有限公司	42.00%	14,251,770.17	13,000,000.00	268,985,374.85
-------------------	--------	---------------	---------------	----------------

(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
广州恒运东区热力有限公司	61,530,638.00	150,927,903.43	212,458,541.43	137,476,393.33	4,503,830.39	141,980,223.72	57,379,819.28	132,478,548.86	189,858,368.14	114,352,211.58	4,515,361.35	118,867,572.93
广州恒运热电(D)厂有限责任公司	353,363,784.86	2,115,007,952.90	2,468,371,737.76	798,233,939.24	23,439,079.64	821,673,018.88	230,092,059.67	2,204,611,946.04	2,434,704,005.71	972,309,526.39	20,040,428.13	992,349,954.52
广州锦泽房地产开发有限公司	1,087,388,605.06	176,311,915.63	1,263,700,520.69	623,259,152.00		623,259,152.00	976,752,302.18	161,704,099.01	1,138,456,401.19	500,995,435.62		500,995,435.62

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
广州恒运东区热力有限公司	166,263,393.42	2,487,522.50	2,487,522.50	38,763,364.05	151,856,645.35	2,408,409.71	2,408,409.71	19,177,139.31
广州恒运热电(D)厂有限责任公司	1,345,598,243.67	204,344,667.69	204,344,667.69	197,641,436.59	1,147,311,372.26	195,406,880.33	195,406,880.33	70,601,058.12
广州锦泽房地产开发有限公司	124,062,759.94	33,932,786.12	33,932,786.12	156,490,832.98	184,672,369.00	41,009,058.74	41,009,058.74	-1,748,118.82

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

使用企业集团资产和清偿企业集团债务无重大限制。

(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

期末没有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。

2、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	
广州证券股份有限公司	广州	广州	证券	24.48%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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：

不适用

(2) 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
	广州证券股份有限公司	广州证券股份有限公司
资产合计	42,452,949,328.11	42,069,612,834.12
负债合计	31,213,521,268.47	30,805,194,963.32
少数股东权益	33,440,336.11	26,269,911.01
归属于母公司股东权益	11,205,987,723.53	11,238,147,959.79
按持股比例计算的净资产份额	2,743,024,086.95	2,751,001,681.60
调整事项	209,475,414.43	209,475,414.43
--商誉	209,475,414.43	209,475,414.43
对联营企业权益投资的账面价值	2,952,499,501.38	2,960,371,748.29
营业收入	2,945,167,277.49	3,065,663,935.73
净利润	965,168,301.13	923,018,335.78
其他综合收益	-550,855,360.83	634,717,306.29

综合收益总额	414,312,940.30	1,557,735,642.07
本年度收到的来自联营企业的股利	108,963,650.52	41,979,232.84

其他说明

注：广州证券股份有限公司属于证券类性的企业，根据企业会计准则第30号-财务报表列报具体准则及其应用指南的规定，金融企业等特殊行业企业可以大体按照流动性顺序列示所有的资产和负债，所以其会计报表未区分流动资产、非流动资产、流动负债、非流动负债。

九、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司相关部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

（一）信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要产生于银行存款、应收账款和其他应收款。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司的应收账款主要为应收电费、购房款，其他应收款主要为保证金等。

应收电费欠款方主要为广州供电局有限公司，回收的风险较低，所以本公司认为其不存在重大的信用风险。购房款和其他应收款本公司会定期对购房客户和关联方的财务状况以及其他因素进行监控，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

（二）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，主要包括利率风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于未来到期日超过1年的银行长期借款以及应付债券。

（三）流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的相关部门集中控制。相关部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下

项目	期末余额		
	1年以内	1-5年	合计
短期借款	1,669,026,747.75		1,669,026,747.75
应付账款	632,316,171.80		632,316,171.80
应付利息	46,505,872.85		46,505,872.85
其他应付款	24,582,413.10		24,582,413.10
一年内到期的非流动负债	400,000,000.00		400,000,000.00

其他流动负债	203,325,948.03		203,325,948.03
长期借款		21,750,000.00	21,750,000.00
应付债券		1,476,529,257.34	1,476,529,257.34
合计	2,975,757,153.53	1,498,279,257.34	4,474,036,410.87

项目	年初余额		
	1年以内	1-5年	合计
短期借款	1,265,000,000.00		1,265,000,000.00
应付账款	481,184,194.80		481,184,194.80
应付利息	51,473,607.32		51,473,607.32
其他应付款	25,415,204.06		25,415,204.06
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	455,686,719.28		455,686,719.28
长期借款		42,500,000.00	42,500,000.00
应付债券		1,873,327,968.55	1,873,327,968.55
合计	2,278,759,725.46	1,915,827,968.55	4,194,587,694.01

十、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
广州凯得控股有限公司	广州	投资管理	566,239.75	26.12%	26.12%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是广州开发区管委会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“八、在其他主体中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“八、在其他主体中的权益”。

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
广州恒运热电有限公司	合作企业
江西宜春农村商业银行股份有限公司	参股企业

广州以琳生物产业创业投资管理有限公司	参股企业
广州中以生物产业投资基金合伙企业（有限合伙）	参股企业
广州电力企业集团有限公司	主要股东
广州开发区工业发展集团有限公司	主要股东
广州永龙建设投资有限公司	受同一控制人控制
广州凯得环保环美有限公司	受同一控制人控制
广州凯得体育文化发展有限公司	受同一控制人控制
广州凯得基础设施有限公司	受同一控制人控制

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

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
广州凯得基础设施有限公司	销售蒸气		1,889,129.85

（2）关联租赁情况

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
广州凯得基础设施有限公司	管网	6,791,045.88	5,808,266.12

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
其他应收款					
	广州永龙建设投资有限公司	344,154.00		102,510.00	

(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			
	广州凯得环保环美有限公司	206,800.04	206,800.04
其他应付款			
	广州凯得基础设施有限公司	3,000.00	3,000.00

十一、股份支付**1、股份支付总体情况**

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他**十二、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

本公司控股子公司广州锦泽房地产开发有限公司按房地产经营惯例为商品房承购人提供抵押贷款担保，担保期限为自银行与购房人签订借款合同之日起至购房人所购房屋办妥正式抵押登记，并将房地产权证及房地产他项权证交由银行执管之日止。截至2016年12月31日止，广州锦泽房地产开发有限公司承担担保额为人民币1,815万元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司向上市公司越秀金控出售所持有的广州证券24.4782%股权，越秀金控向公司以支付货币资金及发行股份的形式支付交易对价，共支付交易对价468,001.6222万元，其中，股份对价418,001.6222万元，货币资金对价50,000.00万元。

按照本次交易418,001.6222万元股份对价及13.16元/股发行价格计算的交易对方本次交易发行股份的数量为317,630,412股。

本次交易构成重大资产重组，不构成关联交易。本次交易完成后，公司将持有越秀金控10.44%的股权。本次持股的目的是分享越秀金控未来发展带来的收益，并增强公司资产的流动性。

本次交易尚需经有权审批机构审批通过后实施。

(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。

十三、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
股票和债券的发行	无		
重要的对外投资	无		
重要的债务重组	无		
自然灾害	无		
外汇汇率重要变动	无		

公司通过挂牌竞拍以1930万元收购了广东天联集团所持有的恒运D厂1%股权，从而使恒运D厂成为公司全资子公司，目前该事项已完成交割以及工商变更登记。

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	171,270,705.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	171,270,705.00

十四、其他重要事项

1、前期会计差错更正

追溯重述法

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

未来适用法

本报告期未发生采用未来适用法的前期会计差错更正事项。

2、债务重组

本报告期未发生债务重组。

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

本报告期未发生资产置换事项。

(2) 其他资产置换

无

4、年金计划

本报告期未发生年金计划事项。

5、终止经营

本报告期未发生终止经营事项。

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了4个报告分部，分别为：电力、蒸汽、环保、房地产。本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务。

分部间转移价格按照实际交易价格为基础确定，由于本公司及其合并范围内的各子公司业务类型简单，所以相关收入、费用、资产、负债按照各分部所属公司进行归集分配。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	电力	蒸汽	环保	房地产	分部间抵销	合计

主营业务收入	3,014,405,258.82	415,711,577.68	95,316,111.98	124,098,759.94	-1,014,144,979.05	2,635,386,729.37
主营业务成本	2,300,976,760.80	345,629,096.71	76,084,628.25	54,136,188.23	-1,002,082,819.85	1,774,743,854.14
期间费用	274,155,277.36	32,487,092.85	19,933,984.25	2,052,133.49	-10,615,264.09	318,013,223.86
营业利润	665,134,263.28	34,780,500.15	-7,205,085.32	44,356,921.66	-18,010,425.29	719,056,174.48
资产总额	8,802,939,412.69	695,946,004.73	169,138,693.70	1,383,101,214.37	-1,864,661,642.62	9,186,463,682.87
负债总额	4,063,939,749.37	381,005,959.26	125,055,013.82	645,233,967.34	-312,638,452.74	4,902,596,237.05

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	278,417,171.47	100.00%	247,031.25	0.09%	278,170,140.22	70,428,477.25	100.00%	72,469.13	0.10%	70,356,008.12
合计	278,417,171.47	100.00%	247,031.25		278,170,140.22	70,428,477.25	100.00%	72,469.13		70,356,008.12

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	16,132,747.41	80,663.73	0.50%

1 至 2 年	1,663,675.15	166,367.52	10.00%
合计	17,796,422.56	247,031.25	

确定该组合依据的说明:

组合中, 采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

适用 不适用

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
组合二	260,620,748.91		
合计	260,620,748.91		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 174,562.12 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
广州供电局有限公司	103,208,794.69	37.07	
广州恒运热电(D)厂有限责任公司	95,383,633.07	34.26	
广州恒运东区热力有限公司	28,309,721.21	10.17	
广州恒运热力有限公司	19,350,077.85	6.95	
广州穗开电业有限公司	14,000,000.00	5.03	70,000.00
合计	260,252,226.82	93.48	70,000.00

(4) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本期无因金融资产转移而终止确认的应收款项。

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	228,580.40	100.00%	65,844.50	28.81%	162,735.90	280,190,911.89	100.00%	65,376.06	0.02%	280,125,535.83
合计	228,580.40	100.00%	65,844.50		162,735.90	280,190,911.89	100.00%	65,376.06		280,125,535.83

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	93,687.37	468.44	0.50%
5 年以上	65,376.06	65,376.06	100.00%
合计	159,063.43	65,844.50	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
组合二	69,516.97		
合计	69,516.97		

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 468.44 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	163,063.43	280,065,376.06
员工备用金	65,516.97	125,535.83
合计	228,580.40	280,190,911.89

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
运宏粉煤灰综合开发公司	往来款	76,687.37	一年以内	33.55%	383.44
李文莉	员工备用金	43,800.00	一年以内	19.16%	
海南发展银行	往来款	40,280.06	五年以上	17.62%	40,280.06
黄超	员工备用金	22,413.93	四年以内	9.81%	
广州开发区建设和环境局	往来款	15,096.00	五年以上	6.60%	15,096.00
合计	--	198,277.36	--	86.74%	55,759.50

(5) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(6) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

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	1,331,194,611.77		1,331,194,611.77	1,289,194,611.77		1,289,194,611.77
对联营、合营企业投资	2,961,604,682.24		2,961,604,682.24	2,972,216,957.86		2,972,216,957.86
合计	4,292,799,294.01		4,292,799,294.01	4,261,411,569.63		4,261,411,569.63

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
广州恒运热电(D)厂有限责任公司	848,199,244.73			848,199,244.73		
广州恒运热力有限公司	36,971,537.04			36,971,537.04		
广州恒运东区热力有限公司	38,500,000.00			38,500,000.00		
广州锦泽房地产开发有限公司	208,523,830.00			208,523,830.00		
广州恒翔环保实业有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
东莞恒运新能源有限公司	147,000,000.00			147,000,000.00		
广州恒运综合能源销售有限公司		42,000,000.00		42,000,000.00		
合计	1,289,194,611.77	42,000,000.00		1,331,194,611.77		

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		

一、合营企业												
二、联营企业												
广州证券股份有限公司	2,960,371,748.29			235,901,073.44	-134,809,669.83					-108,963,650.52		2,952,499,501.38
龙门县恒隆环保钙业有限公司	11,845,209.57			-2,740,028.71								9,105,180.86
小计	2,972,216,957.86			233,161,044.73	-134,809,669.83					-108,963,650.52		2,961,604,682.24
合计	2,972,216,957.86			233,161,044.73	-134,809,669.83					-108,963,650.52		2,961,604,682.24

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	765,912,466.54	557,449,366.26	661,453,740.85	465,607,352.79
其他业务	812,340,993.68	773,865,015.92	580,262,298.71	557,533,499.80
合计	1,578,253,460.22	1,331,314,382.18	1,241,716,039.56	1,023,140,852.59

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	20,052,383.00	56,400,403.00
权益法核算的长期股权投资收益	233,161,044.73	222,373,737.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	6,006,000.00	9,609,600.00
合计	259,219,427.73	288,383,740.00

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-419,333.39	
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)	3,528,076.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-3,464,877.36	
减: 所得税影响额	-89,033.56	
少数股东权益影响额	97,875.81	
合计	-364,976.48	--

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	15.22%	0.8371	0.8371
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	15.18%	0.8376	0.8376

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

第十二节 备查文件目录

- 一、董事长亲笔签署的年度报告正本；
- 二、法定代表人、主管会计工作的公司负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 三、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正本；
- 四、本年度在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 五、公司章程。

广州恒运企业集团股份有限公司

董事长（法人代表）： 郭晓光

二〇一七年四月一日