证券代码：000027　　证券简称：深圳能源　　公告编号：2017-024

深圳能源集团股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
无		

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
无			

非标准审计意见提示

□ 适用 √ 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

√ 适用 □ 不适用

是否以公积金转增股本

□ 是 √ 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以公司 2016 年 12 月 31 日总股本 3,964,491,597 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.50 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	深圳能源	股票代码	000027
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	邵崇	周朝晖	
办公地址	深圳市福田区深南中路 2068 号华能大厦 40 层	深圳市福田区深南中路 2068 号华能大厦 40 层	
传真	0755-83684128	0755-83684128	
电话	0755-83684138	0755-83684138	
电子信箱	ir@sec.com.cn	ir@sec.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司所从事的主要业务是各种常规能源和新能源的开发、生产、购销，以及城市固体废物处理、城市燃气供应和废水处理等。公司“十三五”规划明确以“创新、协调、绿色、开放、共享”为发展理

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

念，确立了一个战略定位，即成为具有创新力和竞争力的低碳电力供应商领跑者和城市固废综合解决方案的技术提供商和投资商；实现“两个转变”，即从单一发电企业向综合性能源企业转变，从地区性企业向区域性、全国型乃至跨国型企业转变；打造“三轮两翼”产业体系，即在有效增长的基础上，逐步构建以能源电力、能源环保及能源燃气为核心业务，能源资本、能源置地为支撑业务的协同发展产业体系。

近年来公司积极推进结构优化，加快产业布局和区域布局，新能源和环保产业取得了快速发展。截至报告期末，公司已投产控股装机容量784.8万千瓦，其中燃煤发电381万千瓦，主要集中在珠三角地区；天然气发电227万千瓦，包括在珠三角地区的189万千瓦及实施“走出去”战略在西非加纳投资发电的38万千瓦；水电72.5万千瓦，主要分布在浙江、福建、四川和云南地区；风电46.7万千瓦，主要在内蒙古和华东区域；光伏发电43.6万千瓦，主要在华东和内蒙古地区；垃圾发电14万千瓦。目前固废处理产业已投产垃圾焚烧发电处理能力7,050吨/日，另有多个垃圾焚烧发电项目在建或开展前期工作，在建项目处理能力约14,500吨/日。城市燃气方面，目前运营惠州燃气和潮州燃气，2016年供气量约9,784万立方米，同比增长50.52%。

2016年，我国经济增长速度趋缓，供给侧改革促结构优化，经济增长动能转化，电力市场化改革步伐加快，全社会用电量增速低于发电装机容量增速。根据国家能源局发布的数据，2016年，全国全社会用电量同比增长5.0%，发电装机容量同比增长8.2%，全国发电设备平均利用小时数为3,785小时，同比降低203小时，其中火电设备平均利用小时数为4,165小时，同比降低199小时。从环保产业市场来看，我国固废处理行业还处于发展期，全国城镇生活垃圾无害化处理率还不够高，农村生活垃圾也有较紧迫的无害化处理需求，我国固废处理产业无论是存量市场还是增量市场，前景都比较大。

报告期内，公司审时度势，大力发展清洁能源、环保产业和城市燃气产业，注重成本控制，认真推行全面预算管理，建立健全内部约束机制，继续保持较高盈利水平，在全国电力行业和环保行业中处于较好水平。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年主要会计数据和财务指标

公司是否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

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	11,318,112,180.40	11,129,982,964.74	1.69%	12,506,042,318.05
归属于上市公司股东的净利润	1,347,070,276.49	1,790,384,596.17	-24.76%	2,034,053,498.89
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,322,776,657.73	1,729,349,356.47	-23.51%	1,953,636,274.57
经营活动产生的现金流量净额	2,752,824,818.28	3,835,383,652.48	-28.23%	3,190,136,649.58
基本每股收益（元/股）	0.34	0.45	-24.44%	0.51
稀释每股收益（元/股）	0.34	0.45	-24.44%	0.51
加权平均净资产收益率	6.02%	9.19%	下降 3.17 个百分点	11.91%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
总资产	60,862,186,184.77	58,067,427,403.34	4.81%	38,441,387,696.52
归属于上市公司股东的净资产	21,608,048,766.14	21,711,355,183.74	-0.48%	17,711,215,299.62

（2）分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	2,019,257,683.99	3,010,615,706.36	3,595,236,585.66	2,693,002,204.39
归属于上市公司股东的净利润	204,119,690.72	648,050,934.35	485,764,103.19	9,135,548.23

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	201,702,384.35	641,433,593.88	485,660,103.94	-6,019,424.44
经营活动产生的现金流量净额	488,794,785.85	555,196,949.64	987,517,675.70	721,315,407.09

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

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

（1）普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	136,767	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	132,083	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0

前 10 名股东持股情况

股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
深圳市国资委	国家	47.82%	1,896,000,775			
华能国际	国有法人	25.02%	991,741,659			
中国证券金融股份有限公司	其他	2.04%	80,862,759			
中央汇金资产管理有限责任公司	其他	0.89%	35,275,900			
广东电力发展股份有限公司	其他	0.32%	12,600,000			
嘉实新机遇灵活配置混合型发起式证券投资基金	其他	0.26%	10,223,657			
富国中证国有企业改革指数分级证券投资基金	其他	0.22%	8,904,662			
朱武广	境内自然人	0.18%	7,148,910			
深圳市投资控股有限公司	国有法人	0.14%	5,644,563			
深圳市亿鑫投资有限公司	其他	0.13%	4,985,421			
上述股东关联关系或一致行动的说明	深圳市国资委系深圳市投资控股有限公司和深圳市亿鑫投资有限公司的实际控制人。其它股东未知其关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	自然人股东朱武广通过普通账户持有 0 股，通过信用交易担保证券账户持有 7,148,910 股，实际合计持有 7,148,910 股。					

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

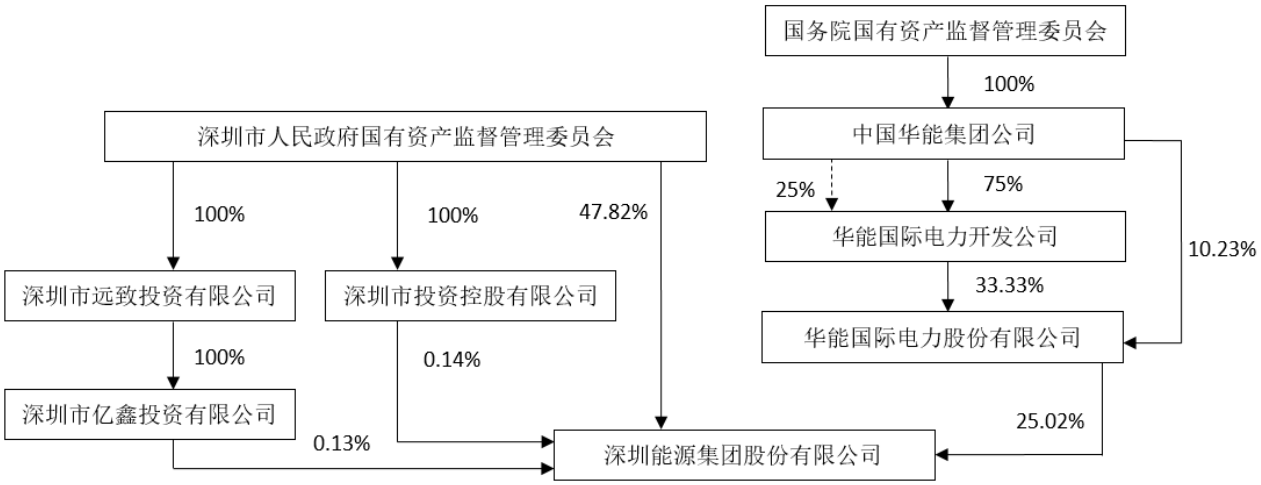
□ 适用 √ 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

（3）以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



注：中国华能集团公司通过其全资附属公司中国华能集团香港有限公司间接持有尚华投资有限公司 100%的股权，而尚华投资有限公司持有华能国际电力开发公司 25%的股权，因此中国华能集团公司间接持有华能国际电力开发公司 25%的权益。中国华能集团公司直接持有华能国际 10.23%的权益，并通过其全资子公司中国华能集团香港有限公司持有华能国际 3.11%的权益，通过其控股子公司中国华能财务有限责任公司间接持有华能国际 0.49%的权益。

5、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

2016年，全国用电形势呈现增速同比提高、动力持续转换、消费结构继续调整的特征。全社会用电量同比增长5.0%，增速同比提高4个百分点，实体经济运行显现出稳中趋好迹象。2016年底全国全口径发电装机容量16.5亿千瓦，同比增长8.2%，局部地区电力供应能力过剩问题进一步加剧；非化石能源发电量持续快速增长，火电设备利用小时进一步降至4,165小时。

2016年，广东省全社会用电量累计5,610亿千瓦时，同比增长5.6%，增幅同比提高3.67个百分点。省内发电量累计4,036亿千瓦时，同比增长6.5%，其中，水电增长49%，核电增长16.3%，火电同比持平，风电增长19%，太阳能增长14%。

2016年度公司实现营业收入113.18亿元；实现归属于母公司股东的净利润13.47亿元，按年末总股本计算，每股收益0.34元。截至2016年末，公司总资产608.62亿元，归属于母公司股东的净资产216.08亿元。

2016年，公司所属电厂累计实现上网电量240.37亿千瓦时，同比上升10.04%。其中：燃煤电厂141.60亿千瓦时，燃机电厂50.71亿千瓦时，水电27.17亿千瓦时，风电7.94亿千瓦时，光伏发电4.89亿千瓦时，垃圾发电8.07亿千瓦时。公司所属燃煤电厂机组平均利用小时数3,973小时，同比减少165小时；燃机电厂机组平均利用小时数2,012小时，同比下降400小时；风电平均利用小时数1,748小时，同比增加157小时；光伏发电平均利用小时数1,299小时，同比增加44小时，水电平均利用小时数3,893小时。环保公司全年处理生活垃圾255.38万吨。

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

2016年，公司积极应对电力体制改革，售电公司购售电业务全面展开，并取得良好的业绩，售电公司在省电力交易中心3-9月组织的月度集中竞价交易中，共成交12.43亿千瓦时电量。公司积极应对和落实煤电节能减排升级与改造行动计划，大力开展技术创新，节能减排成效卓著。项目发展和工程建设成绩喜人，加纳二期2×18万千瓦燃机电厂第一套机组于2016年4月投入商业运行，新疆库尔勒2×35万千瓦和河北保定2×35万千瓦热电联产项目进展顺利。光伏和风电项目不断开花结果，投产容量稳步增长，水电项目积极扩张，中标巴布亚新几内亚拉姆二期18万千瓦水电项目。环保产业不断壮大，垃圾发电在建项目日处理量约14,500吨。燃气业务快速增长，2016年供气规模达到约9,784万立方米。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

□ 是 √ 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
电力销售	10,208,055,216.58	7,566,607,035.87	25.88%	1.59%	3.01%	下降 1.02 个百分点

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

□ 是 √ 否

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

□ 适用 √ 不适用

6、面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

（1）与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

（2）报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

（3）与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司通过非同一控制下企业合并，将河池汇能公司、南京日昌太阳能发电公司、沛县苏新光伏电力有限公司、阿特斯泗洪光伏发电有限公司、邢台城基新能源科技有限公司、徐州正辉太阳能电力

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站

有限公司共六家公司纳入合并报表范围。同时报告期内新设立贵溪深能新能源有限公司、天门深能新能源有限公司、深圳前海深能南控新能源工程公司、葫芦岛深能北方能源开发有限公司、安陆深能新能源有限公司、盐源深能新能源有限公司、木垒深能能源开发有限公司、深能张家口电力开发有限公司、于都深能新能源有限公司、库尔勒深能热力有限公司、深能保定热力有限公司、潮州市枫溪区深能燃气有限公司、塔什库尔干县深能福塔光伏发电有限公司、潮州深能甘露热电有限公司共十四家公司纳入合并报表范围。

深圳能源集团股份有限公司 董事会

二〇一七年四月八日

cninf 巨潮资讯 www.cninfo.com.cn 中国证监会指定信息披露网站