

公司代码：603689

公司简称：皖天然气

安徽省天然气开发股份有限公司
2020 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 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。

3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
副董事长	纪伟毅	工作原因	陈圣勇
独立董事	李鹏峰	工作原因	李洪峰

- 4 容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司拟以 2020 年末总股本 336,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.9 元人民币(含税)，合计派发现金股利 63,840,000.00 元，剩余未分配利润结转至下一年度。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	皖天然气	603689	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	朱磊	常爽
办公地址	安徽省合肥市包河工业园大连路9号	安徽省合肥市包河工业园大连路9号
电话	0551-62225677	0551-62225677
电子信箱	ahtrqgs@vip.163.com	ahtrqgs@vip.163.com

2 报告期公司主要业务简介

公司主要从事安徽省内天然气长输管线的投资、建设和运营、CNG/LNG、城市燃气以及分布式能源等业务。

长输管线业务：通过自建长输管线将天然气销售给城市燃气公司及直供工业用户等下游客户，包括为中石油、中石化以及大用户提供代输服务。

CNG/LNG 业务：将天然气加工为 CNG/LNG，或通过贸易采购 CNG/LNG 并销售给城市燃气公司、工商业用户等下游客户。

城市燃气业务：在特定区域内，通过建设城市燃气输配系统，向各类城市燃气终端客户销售天然气。

分布式能源业务：以天然气为燃料，通过冷热电三联供等方式实现能源的梯级利用，并在负荷中心就近实现多种能源供应。

安装工程业务：从事燃气、天然气相关设备、器具的经营和维修，燃气、天然气相关设施的调试、维护、保养、检修等业务。积极拓展燃气、天然气相关工程的勘察、设计、监理、咨询、施工、工程总承包等业务。

截至目前，公司已先后建成并运营蚌埠支线、淮南支线、芜铜支线、利阜支线、利淮支线、合巢支线、龙塘支线、利毫支线、江北联络线、池州支线、宣城支线、安庆支线、合六支线、广德支线、池铜支线、霍山支线、利颍支线、定凤支线、江北产业集中区支线、江南联络线、宣宁黄支线、南陵-泾县支线、青阳支线等 23 条长输管线，实现向全省合肥、安庆、铜陵、池州、宣城、蚌埠、淮南、阜阳、淮北、宿州、亳州、六安、芜湖、滁州、马鞍山、黄山 16 个地市供应管输天然气；先后在合肥、池州、宣城、利辛、霍山、和县等地建成 6 座 CNG 加气站；取得宿州市、广德市、和县、舒城县、庐江县、霍山县、颍上县、宁国市、皖江江北新兴产业集中区、皖江江南新兴产业集中区、泾县、蚌铜产业园等特定区域的燃气特许经营权。

行业情况说明：

从政策导向看，国家油气管网公司对全国长输业务管控将逐步加强，管网公司在“管住中间”上的动作不断加大，目前广东、海南等多省天然气管网已陆续融入国家管网，从这个趋势来看，全国“一张网”建设将在“十四五”加速推进。

从市场空间看，一是省内天然气消费规模持续扩大，2020 年全省天然气消费约 60 亿方，同比增长 6.5%，随着省内天然气支干线管网加速向乡镇延伸，消费市场空间有望进一步扩大。二是城市燃气和工业用气仍是天然气消费主力，目前城市燃气和工业用气分别占天然气消费量的 37% 和 35%，随着我省城镇化和工业化的稳定推进，城燃和工业用气将保持主力消费地位。

从技术趋势看，管网技术正向数字化加快发展，随着输气管道建设向长运距、大管径和高压方向发展，多气源、多通道、供气灵活可靠的大型管网系统加快建立，带动了计量技术、泄漏检测、管道减阻剂和运行仿真及基于地理信息系统的管道数字化技术等创新和应用。

从行业发展方向看，向下游燃气销售和增值服务拓展成为重要趋势，在天然气市场化改革不

断深入的背景下，管网投资主体更加多元化。随着城市人口快速集聚和居民生活水平的不断提升，下游城燃服务和销售贸易等增值业务将成为天然气消费高增长点。通过寻求开发区、城乡集聚区等空白市场合作，以及收购兼并城网公司等方式成为天然气公司拓展下游市场的主要手段。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2020年	2019年	本年比上年 增减(%)	2018年
总资产	3,690,697,961.96	3,413,537,112.12	8.12	3,158,925,386.54
营业收入	4,763,596,975.18	4,171,197,902.35	14.20	3,240,975,796.32
归属于上市公司股东的净利润	209,085,182.84	223,858,639.46	-6.60	176,389,325.12
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	199,868,551.98	217,750,501.73	-8.21	169,470,813.67
归属于上市公司股东的净资产	2,348,334,977.26	2,201,413,886.72	6.67	2,020,197,827.52
经营活动产生的现金流量净额	531,808,824.76	319,471,040.38	66.47	243,175,364.93
基本每股收益 (元/股)	0.62	0.67	-7.46	0.52
稀释每股收益 (元/股)	0.62	0.67	-7.46	0.52
加权平均净资产收益率(%)	9.19	10.61	减少1.42个百分点	9.03

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	1,172,707,894.07	872,234,159.22	933,939,698.32	1,784,715,223.57
归属于上市公司股东的净利润	48,448,717.81	50,149,287.21	49,455,061.14	61,032,116.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	48,406,991.70	49,042,528.40	47,266,801.18	55,152,230.70
经营活动产生的现金流量净额	227,786,523.86	109,273,333.27	64,720,791.34	130,028,176.29

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

4.1 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

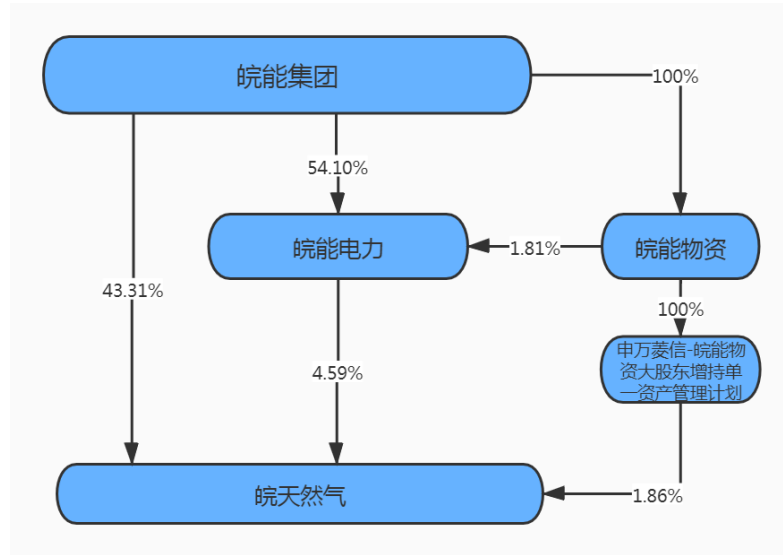
单位：股

截止报告期末普通股股东总数（户）					18,221		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					19,142		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					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（户）					0		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件的股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
安徽省能源集团有限 公司	0	145,524,434	43.31	0	无	0	国有 法人
香港中华煤气（安徽） 有限公司	0	69,249,600	20.61	0	无	0	境外 法人
安徽省皖能股份有限 公司	0	15,422,400	4.59	0	无	0	国有 法人
中煤新集能源股份有 限公司	0	14,112,000	4.20	0	无	0	国有 法人
申万菱信基金—安徽 省皖能能源物资有限 公司—申万菱信—皖 能物资大股东增持单 一资产管理计划	0	6,252,000	1.86	0	无	0	其他
中国国际金融香港资 产管理有限公司—客 户资金 2	1,947,263	1,947,263	0.58	0	无	0	未知
上海明沚投资管理有 限公司—明沚朱庇特 2 号私募证券投资基金	1,481,476	1,481,476	0.44	0	无	0	未知
王川	0	1,260,100	0.38	0	无	0	未知
周凡	1,100,600	1,100,600	0.33	0	无	0	未知
吴玉霞	977,100	977,100	0.29	0	无	0	未知
上述股东关联关系或一致行动的说明	1. 安徽省皖能股份有限公司为安徽省能源集团有限公司的控股子公司。 2. “申万菱信基金—安徽省皖能能源物资有限公司—申万菱信—皖能物资大股东增持单一资产管理计划”为安徽省能源集团有限公司下属全资子公司安徽省皖能能源物资有						

	限公司设立的资产管理计划。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	

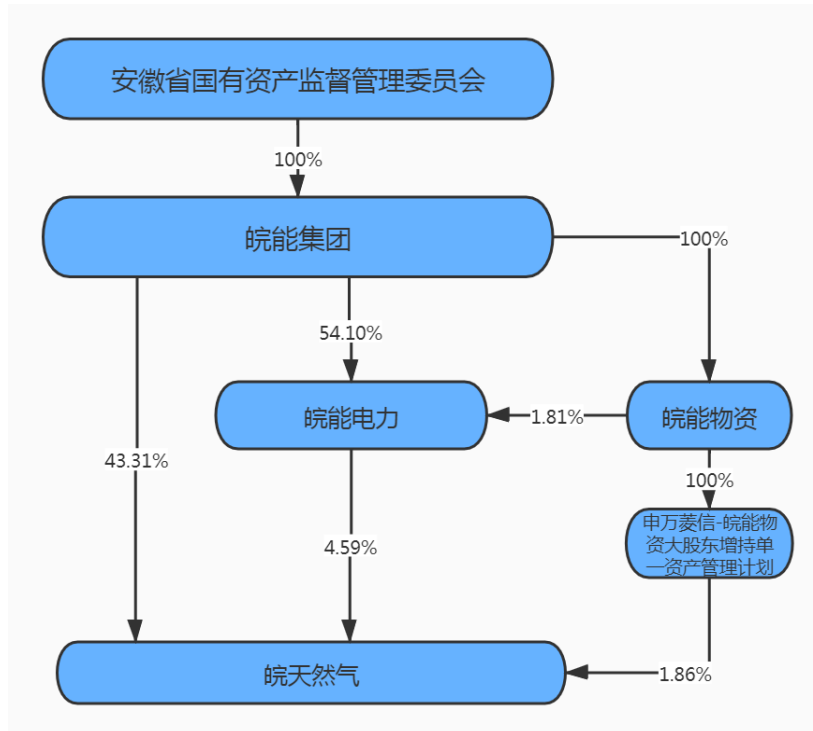
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司输售气量 27.59 亿方，其中：长输业务板块输售气量 22.93 亿方，CNG/LNG 业务板块销售量 4.54 亿方，城网业务板块输售气量 3.04 亿方，内部销售气量抵消 2.92 亿方；营业收入 47.64 亿元。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

1. 会计政策变更及依据

公司根据财政部 2017 年 7 月发布的《关于修订印发〈企业会计准则第 14 号——收入〉的通知》（财会〔2017〕22 号）要求，自 2020 年 1 月 1 日起施行新收入准则。将原收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供了更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。

2. 会计政策变更的影响

单位：元

合并报表项目	2019 年 12 月 31 日	影响金额	2020 年 1 月 1 日
负债：			
预收款项	117,239,793.60	-117,239,793.60	-
合同负债		107,559,443.67	107,559,443.67
其他流动负债		9,680,349.93	9,680,349.93

母公司报表项目	2019 年 12 月 31 日	影响金额	2020 年 1 月 1 日
负债：			
预收款项	58,454,200.28	-58,454,200.28	
合同负债		53,627,706.68	53,627,706.68

其他流动负债		4,826,493.60	4,826,493.60
--------	--	--------------	--------------

变更后会计政策能够更加客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规规定和公司实际情况。公司按照新的会计准则重新评估了公司主要合同收入的确认和计量、核算和列报等方面，对本公司财务状况、经营成果和现金流量无重大影响，亦不存在损害公司及股东利益的情形。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	广德皖能天然气有限公司	广德皖能	100.00	
2	和县皖能天然气有限公司	和县皖能	70.00	
3	芜湖皖能天然气有限公司	芜湖皖能	100.00	
4	池州皖能天然气有限公司	池州皖能	100.00	
5	庐江皖能天然气有限公司	庐江皖能	100.00	
6	安徽皖能清洁能源有限公司	皖能清洁	100.00	
7	安徽皖能合燃综合能源有限公司	皖能合燃	65.00	
8	安徽省国皖液化天然气有限公司	国皖液化	45.00	7.00
9	安徽国皖钧泰天然气有限公司	国皖钧泰		51.00
10	安徽国皖邦文天然气有限公司	国皖邦文		51.00
11	安徽国皖嘉汇天然气有限公司	国皖嘉汇		51.00
12	安徽国皖信力达天然气有限公司	国皖信力达		51.00
13	宿州皖能天然气有限公司	宿州皖能	51.00	
14	舒城皖能天然气有限公司	舒城皖能	100.00	
15	霍山皖能天然气有限公司	霍山皖能	60.00	
16	安徽省皖能新奥天然气有限公司	皖能新奥	51.00	

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
17	安徽省皖能港华天然气有限公司	皖能港华	51.00	
18	安徽皖能天然气工程有限公司	皖能工程	100.00	
19	枞阳皖能能源有限公司	枞阳皖能	60.00	
20	安徽省天然气销售有限公司	天然气销售	100.00	
21	安徽能港清洁能源有限公司	能港清洁	51.00	

本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序 号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	枞阳皖能能源有限公司	枞阳皖能	2020 年度	新设
2	安徽省天然气销售有限公司	天然气销售	2020 年度	新设
3	安徽能港清洁能源有限公司	能港清洁	2020 年度	新设

本报告期内无减少子公司。