

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

重要提示

一、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。

二、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
董事	纪伟毅	工作原因	陈圣勇
独立董事	李鹏峰	工作原因	李洪峰

三、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。

四、公司负责人贾化斌、主管会计工作负责人朱亦洪及会计机构负责人（会计主管人员）牛景义声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告涉及的公司发展战略、未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司已在报告中描述可能存在的相关风险，敬请查阅第四节经营情况讨论与分析中关于公司未来发展的讨论与分析中可能面对的风险部分的内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	10
第四节	经营情况讨论与分析.....	12
第五节	重要事项.....	24
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	37
第七节	优先股相关情况.....	42
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	43
第九节	公司治理.....	56
第十节	公司债券相关情况.....	58
第十一节	财务报告.....	59
第十二节	备查文件目录.....	218

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、皖天然气	指	安徽省天然气开发股份有限公司
天然气有限	指	安徽省天然气开发有限责任公司
皖能集团	指	安徽省能源集团有限公司
港华安徽公司	指	香港中华煤气（安徽）有限公司
皖能电力	指	安徽省皖能股份有限公司
新集能源、国投新集	指	中煤新集能源股份有限公司。原“国投新集能源股份有限公司”
皖能运检	指	安徽皖能电力运营检修有限公司
皖能物资	指	安徽省皖能能源物资有限公司
兴安控股	指	兴安控股有限公司
徽商银行	指	徽商银行股份有限公司
华安证券	指	华安证券股份有限公司
国元证券	指	国元证券股份有限公司
广德天然气	指	广德皖能天然气有限公司
舒城天然气	指	舒城皖能天然气有限公司
和县天然气	指	和县皖能天然气有限公司
池州天然气	指	池州皖能天然气有限公司
芜湖天然气	指	芜湖皖能天然气有限公司
庐江天然气	指	庐江皖能天然气有限公司
宿州天然气	指	宿州皖能天然气有限公司
霍山天然气	指	霍山皖能天然气有限公司
皖能新奥	指	安徽省皖能新奥天然气有限公司
皖能港华	指	安徽省皖能港华天然气有限公司
枞阳皖能	指	枞阳皖能能源有限公司
皖能清洁	指	安徽皖能清洁能源有限公司，原“安徽皖能天然气压缩有限公司”
国皖公司	指	安徽省国皖液化天然气有限公司
能港清洁	指	安徽能港清洁能源有限公司
天然气工程公司	指	安徽皖能天然气工程有限公司
天然气销售	指	安徽省天然气销售有限公司
皖能合燃	指	安徽皖能合燃综合能源有限公司
东至华润	指	东至华润燃气有限公司
石台华润	指	石台华润燃气有限公司
中石化皖能	指	中石化皖能天然气有限公司
长历电力	指	安徽长历电力有限公司
蚌埠支线	指	公司由蚌埠市怀远县刘巷子连接至蚌埠市高新技术开发区的天然气长输管线
淮南支线	指	公司由蚌埠市怀远县刘巷子连接至淮南市大通区洛河镇的天然气长输管线
芜铜支线	指	公司由芜湖市鸠江区大桥镇连接至铜陵市铜陵县顺安镇的天然气长输管线
利阜支线	指	公司由亳州市利辛县双桥乡连接至阜阳市颍泉区周棚街道的天然气长输管线

利淮支线	指	公司由亳州市利辛县双桥乡连接至淮北市烈山区宋疃镇的天然气长输管线
合巢支线	指	公司由合肥市肥东县龙塘镇连接至巢湖市居巢区卧牛山街道的天然气长输管线
龙塘支线	指	公司由合肥市龙岗综合经济开发区三十埠镇连接至合肥市肥东县龙塘镇的天然气长输管线
利亳支线	指	公司由亳州市利辛县双桥乡连接至亳州市谯城区十九里镇的天然气长输管线
江北联络线	指	公司由安庆市怀宁县月山镇连接至合肥市肥东县龙塘镇的天然气长输管线
池州支线	指	公司由池州市贵池区马衙镇连接至池州市贵池区三范村的天然气长输管线
宣城支线	指	公司由宣城市宁国市天湖镇连接至宣城市经济开发区毛庄村的天然气长输管线
安庆支线	指	公司由安庆市大观区皖河农场新光分场连接至安庆市怀宁县月山镇的天然气长输管线
合六支线	指	公司由合肥市肥西县上派镇连接至六安市金安区三十铺镇的天然气长输管线
江南联络线（宣芜马支线）	指	公司由宣城市宁国市天湖办事处连接至马鞍山市当涂县的天然气长输管线
池铜支线	指	公司由池州市马衙镇连接至铜陵市铜陵县顺安镇的天然气长输管线
利颍支线	指	公司由亳州市利辛县双桥乡连接阜阳市颍上县工业园区的天然气长输管线
宣宁黄支线	指	公司由宣城市宁国市天湖镇连接宣城市宁国市经济技术开发区至黄山市徽州区的天然气长输管线
霍山支线	指	公司由六安市金安区三十铺镇连接至六安市霍山县经济开发区的天然气长输管线
广德支线	指	公司由宣城市郎溪县十字镇连接至宣城市广德县的天然气长输管线
定凤支线	指	公司由滁州市定远县定城镇连接至滁州市凤阳县板桥镇的天然气长输管线
青阳支线	指	公司由池州市观前镇连接至池州市青阳县的天然气长输管线
江北产业集中区支线	指	公司由芜湖市大桥镇穿越长江连接和县、江北产业集中区沈巷镇的天然气长输管线
南陵-泾县支线	指	公司由南陵分输站连接宣城市泾县的天然气长输管线

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	安徽省天然气开发股份有限公司
公司的中文简称	皖天然气
公司的外文名称	Anhui Province Natural Gas Development Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	ANG
公司的法定代表人	贾化斌

二、 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
联系地址	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
传真	0551-62225657	0551-62225657
电子信箱	ahtrqgs@vip.163.com	ahtrqgs@vip.163.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	安徽省合肥市包河工业园大连路9号
公司注册地址的邮政编码	230051
公司办公地址	安徽省合肥市包河工业园大连路9号
公司办公地址的邮政编码	230051
公司网址	www.ahtrq.com
电子信箱	ahtrqgs@vip.163.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	上海证券报、证券时报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

五、 公司股票简况

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

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所 (境内)	名称	容诚会计师事务所(特殊普通合伙)
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经大厦901-22至901-26
	签字会计师姓名	卢珍、王旭、张永欢

七、 近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2020年	2019年	本期比上年同期增	2018年
--------	-------	-------	----------	-------

			减(%)	
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
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
	2020年末	2019年末	本期末比上年同期末增减(%)	2018年末
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
总资产	3,690,697,961.96	3,413,537,112.12	8.12	3,158,925,386.54

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)	2018年
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
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.59	0.65	-9.23	0.50
加权平均净资产收益率(%)	9.19	10.61	减少1.42个百分点	9.03
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	8.78	10.32	减少1.54个百分点	8.68

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、2020 年分季度主要财务数据

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

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2020 年金额	附注(如适用)	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	-236,805.63		97,800.42	-12,106.63
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免				-
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	6,333,033.25		7,021,389.72	6,777,756.59
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				-
非货币性资产交换损益				-
委托他人投资或管理资产的损益	711,123.29		736,941.54	1,125,727.98
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
同一控制下企业合并产				

生的子公司期初至合并日的当期净损益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	440,788.48			684,046.40
对外委托贷款取得的损益	78,789.31		71,132.08	87,990.86
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,149,565.87		358,488.17	696,218.37
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
少数股东权益影响额	-256,162.88		-263,037.01	-268,822.76
所得税影响额	-3,003,700.83		-1,914,577.19	-2,172,299.36
合计	9,216,630.86		6,108,137.73	6,918,511.45

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
非上市权益工具投资	68,189,697.00	70,721,124.00	2,531,427.00	3,568,594.14
合计	68,189,697.00	70,721,124.00	2,531,427.00	3,568,594.14

注：上述变动增加来自于报告期内受让徽商银行内资股。具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的《关于协议受让部分个人股东持有的徽商银行内资股的公告》（公告编号：2021-001）。

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

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、大管径和高压力方向发展，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。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

一是天然气行业发展潜力优势。中国天然气发展已进入新时代，天然气在能源结构中的地位日益凸显，中国天然气发展迎来“黄金时代”。国家十三部委联合发布的《关于加快推进天然气利用的意见》确定了天然气行业的未来发展目标，逐步将天然气培育成为我国现代清洁能源体系的主体能源之一。到 2030 年，力争将天然气在一次能源中的占比提高到 15%左右，天然气行业将持续较快发展。

二是市场先入及管网优势。天然气行业具有一定程度的自然排他性，公司在安徽省具有区域先入优势。公司目前在省内建成投运的天然气长输管线占全省长输管道总里程的约 70%，基本构建起纵贯南北、连接东西、沟通西气和川气的全省天然气管网体系。公司依托西气东输、川气东送等国家干线，通过省级干线、支线管道、独立供气、储气设施等建设，实现管道天然气、LNG 多气源供应，共同组成多层次、立体化天然气管网体系。在全省气源调度、保障安全平稳可靠供气方面发挥主导作用。

三是业务链延伸优势。公司从事天然气中、下游业务，中游管输业务为下游分销业务提供稳定的气源保障，有利于下游市场的培育和拓展；下游分销业务进一步促进和扩大天然气市场的开发应用和消费总量的增加，为中游管输业务提供不断增加的市场需求，各项业务之间相互促进，进一步增强和巩固公司行业地位和整体竞争优势。

四是天然气行业丰富的运营管理优势。公司在投资建设长输管道过程中，不断积累了丰富的长输管道、城网等业务的运营和安全管理经验，拥有一批业务素质好、对公司忠诚度高的专业技术和管理人才队伍；同时，公司坚持“安全第一、预防为主、综合治理”的安全生产方针，全面

落实安全生产主体责任，逐级签订《安全生产责任书》；大力推进安全标准化管理，建立《安全生产责任制度》、《安全考核管理办法》等标准化制度；积极开展管道完整性保护工作；随着安全生产管理体系不断完善和发展，保障了公司安全生产形势持续稳定。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2020 年公司顶住疫情防控和供气变化压力，全面统筹，内外兼顾，确保公司生产经营稳健，全年保持了高质量发展态势，这主要得益于做好了以下四个方面工作：

1. 坚持战略领航，全面加快补链强链延链工作。近年来，公司深入分析研判国家产业发展政策以及行业发展动态，持续加强战略谋划和执行，相继提出了“一体多翼、通江达海”的发展战略，突出主业强链，坚持做大做强主业。一方面持续加快省内支干线管网布局建设，近期分别投产了南陵-泾县支线、宣宁黄支线，为黄山地区通上了管道天然气，彻底结束了黄山作为安徽省唯一不通管道天然气城市的历史；另一方面加强与中石化等行业头部企业的战略合作，投资组建中石化皖能天然气有限公司，推动皖东北天然气管道项目并与外省互联互通；同时，公司突出布局延链，积极拓展上下游业务，进一步增强上游资源获取能力和下游市场开拓能力。

2. 坚持底线思维，有力防范化解各类重大风险。年初新冠疫情爆发后，公司积极化解了疫情带来的重大风险。严格贯彻落实各级政府对疫情防控工作的要求，始终坚持把职工群众生命安全和身体健康放在首位，全力以赴做好疫情防控各项工作，全年未发生 1 例感染和疑似病例，疫情防控工作成效显著。年中，安徽遭遇重大洪涝灾害，公司化解汛情带来的重大风险。公司立足“防大汛抗大洪抢大险救大灾”，结合“安全生产管理提升年”活动，全力做好年内尤其是汛期间的安全生产工作，确保了全年安全生产平稳无虞。在日常工作过程中，公司防范经营中的潜在风险。公司通过“交叉审计”“多方联动审计”构建的“大审计”格局收效显著，为企业发展织密织牢了立体的风险管控网络。逐步成型的闭环投资管控体系，在控制投资风险方面卓有成效，保证了公司投资风险可控在控，为企业发展铸就了平稳基石。

3. 坚持依法治企，持续推动企业治理体系和治理能力现代化。近年来，公司坚持依法治企，持续推动企业精细化管理能力和水平提高，以实际行动践行党的十九届四中全会对国有企业治理体系和治理能力建设的有关要求，持续加强了法治国企建设。公司通过坚持依法治企、合规经营一体推进，法治体系、法治能力一体建设，认真落实法律顾问制度，积极做好合同和纠纷案件管理工作，进一步提升了公司法制建设水平，提高了公司高质量发展水平。

4. 坚持以人为本，共享企业高质量发展成果。公司始终坚持关心职工成长成才。完善了技能序列的成长通道，继续深化了薪酬分配机制改革，保障薪酬增长向一线人员、偏远地区、关键人才倾斜，持续做好职工关心关怀工作。

二、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。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	4,763,596,975.18	4,171,197,902.35	14.20
营业成本	4,371,353,208.12	3,755,635,077.95	16.39
销售费用	12,871,271.76	11,139,507.17	15.55
管理费用	85,883,715.01	83,926,347.53	2.33
研发费用	2,760,731.68	2,011,335.96	37.26
财务费用	7,121,780.61	6,309,582.32	12.87
经营活动产生的现金流量净额	531,808,824.76	319,471,040.38	66.47
投资活动产生的现金流量净额	-352,333,522.18	-345,696,107.29	1.92
筹资活动产生的现金流量净额	-50,164,331.23	-37,556,009.18	33.57

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2020 年，公司实现营业总收入 476,359.70 万元，同比增长 14.20%，发生营业总成本 437,135.32 万元，同比增长 16.39%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
天然气销售	4,758,275,063.11	4,366,791,192.11	8.23%	14.23%	16.34%	减少 1.66 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
长输管线业务	3,617,057,731.72	3,384,876,978.39	6.42%	-2.85%	-1.27%	减少 1.50 个百分点
CNG/LNG	902,659,700.76	872,117,811.86	3.38%	98.66%	107.64%	减少

业务						4.18 个百分点
城市燃气业务	976,882,255.90	852,188,677.69	12.76%	59.30%	59.90%	减少 0.33 个百分点
合并抵消	-738,324,625.27	-742,392,275.83	-0.55%	18.03%	18.23%	减少 0.17 个百分点
合计	4,758,275,063.11	4,366,791,192.11	8.23%	14.23%	16.34%	减少 1.66 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
安徽省	4,345,470,655.21	3,954,585,004.22	9.00%	4.32%	5.36%	减少 0.89 个百分点
安徽省外	412,804,407.90	412,206,187.89	0.14%	-	-	增加 0.14 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明
无

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
天然气销售	折旧	143,866,924.70	3.29	138,530,570.12	3.69	3.85	
天然气销售	营运成本	4,222,924,267.41	96.71	3,614,906,655.64	96.31	16.82	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
长输管	折旧	94,718,030.61	2.17	91,374,080.10	2.43	3.66	

线业务							
长输管线业务	营运成本	3,290,158,947.78	75.35	3,337,029,776.31	88.91	-1.40	
CNG/LNG业务	折旧	4,221,515.35	0.10	4,888,997.12	0.13	-13.65	
CNG/LNG业务	营运成本	867,896,296.51	19.87	415,119,161.04	11.06	109.07	
城市燃气业务	折旧	44,852,616.09	1.03	42,267,492.90	1.13	6.12	
城市燃气业务	营运成本	807,336,061.60	18.49	490,677,258.65	13.07	64.54	
合并抵消	营运成本	-742,392,275.83	-17.00	-627,919,540.36	-16.73	18.23	
合计		4,366,791,192.11	100.00	3,753,437,225.76	100.00	16.34	

成本分析其他情况说明

无

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 307,027 万元，占年度销售总额 64.45%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 77,017 万元，占年度销售总额 16.17%。

前五名供应商采购额 404,267 万元，占年度采购总额 96.54%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

其他说明

无

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	2020 年	2019 年	变动率
税金及附加	16,365,581.12	16,101,893.00	1.64%
销售费用	12,871,271.76	11,139,507.17	15.55%
管理费用	85,883,715.01	83,926,347.53	2.33%
财务费用	7,121,780.61	6,309,582.32	12.87%

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	2,760,731.68
本期资本化研发投入	-
研发投入合计	2,760,731.68
研发投入总额占营业收入比例 (%)	0.06

公司研发人员的数量	-
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	-
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 情况说明

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

单位：元

项目	2020 年	2019 年	变动率	变动原因
经营活动现金流入小计	5,303,400,633.17	4,576,884,454.27	15.87%	
经营活动现金流出小计	4,771,591,808.41	4,257,413,413.89	12.08%	
经营活动产生的现金流量净额	531,808,824.76	319,471,040.38	66.47%	主要系本期收取的建安款和售气款较多且预付购气款较少所致。
投资活动现金流入小计	76,976,215.29	10,604,717.55	625.87%	主要系利用闲置资金购买理财产品到期收回所致
投资活动现金流出小计	429,309,737.47	356,300,824.84	20.49%	主要系购建固定资产增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-352,333,522.18	-345,696,107.29	1.92%	
筹资活动现金流入小计	118,985,485.00	126,933,450.79	-6.26%	
筹资活动现金流出小计	169,149,816.23	164,489,459.97	2.83%	
筹资活动产生的现金流量净额	-50,164,331.23	-37,556,009.18	33.57%	主要系公司新增借款减少所致

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例	上期期末数	上期期末数占总资产的比例	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明

		(%)		(%)	
货币资金	524,956,822.35	14.22	395,646,453.68	11.59	32.68
其他应收款	5,734,767.30	0.16	12,325,422.10	0.36	-53.47
长期股权投资	42,655,444.96	1.16	12,816,662.90	0.38	232.81
其他非流动资产	133,963,427.23	3.63	5,014,667.09	0.15	2,571.43
短期借款	65,064,548.67	1.76		0.00	-
预收款项		0.00	117,239,793.60	3.43	-100.00
合同负债	174,123,125.92	4.72		0.00	-
应付职工薪酬	11,385,576.96	0.31	8,513,027.72	0.25	33.74
其他流动负债	12,231,530.04	0.33		0.00	-

其他说明

1. 货币资金增长 32.68%，主要系本期收取的建安款及售气款较多且预付购气款较少所致；
2. 其他应收款下降 53.47%，主要系支付投标保证金和股权转让款收回所致；
3. 长期股权投资增长 232.81%，主要系投资合营公司和联营公司增资所致；
4. 其他非流动资产增长 2571.43%，主要系预付购建综合智能管控中心款所致；
5. 短期借款新增，主要系公司新增经营性借款所致；
6. 预收账款为 0，主要系新收入准则列示在合同负债所致；
7. 合同负债新增，主要系新收入准则预收款列示在合同负债所致；
8. 应付职工薪酬增长 33.74%，主要系本期计提未支付补充医疗保险所致；
9. 其他流动负债新增，主要系新收入准则预收款中增值税列示在其他流动负债所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

从国际看，当今世界正经历百年未有之大变局，新一轮科技革命和产业变革深入发展，国际力量对比深刻调整，和平与发展仍然是时代主题，人类命运共同体理念深入人心，同时国际环境日趋复杂，不稳定性不确定性明显增加，新冠肺炎疫情影响广泛深远，经济全球化遭遇逆流，世界进入动荡变革期，单边主义、保护主义、霸权主义对世界和平与发展构成威胁。

从国内看，我国发展仍然处于重要战略机遇期，但机遇和挑战都有新的发展变化。新发展理念深入贯彻，推动质量变革、效率变革、动力变革，实现更高质量、更有效率、更加公平、更可持续、更为安全的发展。新发展阶段全面开启，我国将进入全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军的新征程，推动高质量发展成为主题，促进共同富裕成为重要目标任务。

新发展格局加快构建，国内大循环进一步畅通，强大国内市场加快形成，同时国内国际双循环相互促进，对外开放向更大范围、更宽领域、更深层次拓展。

从全省看，安徽进入加快建设现代化美好安徽的新发展阶段。服务全国构建新发展格局，我省将发挥区位优势、市场腹地、人力资源、生态环境优势，激发内需潜力，打造商品和要素循环畅通的巨大引力场。重大战略叠加效应集中释放，长三角一体化发展、“一带一路”、中部崛起等国家战略实施，我省将“左右逢源”，在新一轮高水平对外开放和区域合作中提升发展位势。科技创新策源地建设加快推进，合肥综合性国家科学中心、合芜蚌国家自主创新示范区等“四个一”创新主平台能级进一步提升，国家实验室启动建设，科技强省加快打造。新兴产业聚集地建设加快推进，新兴产业培育壮大、数字产业加快发展和传统产业转型升级同步推进。改革开放新高地建设加快推进，中国（安徽）自贸区启动建设，融入长三角更高质量一体化发展步伐加快。

（五） 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

公司长期股权投资情况参看本报告第十一节之“七、17. 长期股权投资”。

（1） 重大的股权投资

√适用 □不适用

1. 公司第三届董事会第九次会议审议通过了《关于与枞阳县投资发展有限公司共同出资设立合资公司的议案》，为支持枞阳县经济建设发展，提升清洁能源利用水平，加快终端市场的开发力度，公司与枞阳县投资发展有限公司合作新设立合资公司，共同开发枞阳县相关能源项目。具体内容详见公司《关于对外投资设立合资公司的公告》（公告编号：2020-009）。

2020年4月16日，该公司取得了枞阳县市场监督管理局核发的《营业执照》，公司注册名称为：枞阳皖能能源有限公司，社会信用代码为：91340722MA2UN7RK8L。

2. 公司第三届董事会第十一次会议审议通过了《关于与和县城市建设投资有限责任公司、三峡电能（安徽）有限公司共同出资设立合资公司的议案》，为持续发展公司综合能源业务，加快、加大综合能源项目投资、建设进度与力度，同时为进一步加强和县地区各个供能项目之间联系，更好地开发和县开展地区综合能源项目，公司与和县城市建设投资有限责任公司、三峡电能（安徽）有限公司合作新设立合资公司，共同投资建设和县产业新城增量配电网试点业务项目。具体内容详见公司《关于与和县城市建设投资有限责任公司、三峡电能（安徽）有限公司共同出资设立合资公司的公告》（公告编号：2020-020）。

2020年7月22日，该公司取得了和县市场监督管理局核发的《营业执照》，公司注册名称为：安徽长历电力有限公司，社会信用代码为：91340523MA2W1J461X。

3. 公司第三届董事会第十二次会议审议通过了《关于与中国石化天然气有限责任公司共同出资设立合资公司的议案》，为充分发挥公司与中石化天然气公司双方在资源、管网以及在终端市

场的优势，本着“资源共享、优势互补、互惠共赢、风险共承”原则，在安徽省共同投资组建合资公司，共同建设经营青宁线入皖天然气管道。具体内容详见公司《关于与中国石化天然气有限责任公司共同出资设立合资公司的公告》（公告编号：2020-023）。

2020年7月3日，该公司取得了合肥市市场监督管理局核发的《营业执照》，公司注册名称为：中石化皖能天然气有限公司，社会信用代码为：91340100MA2UYPBR2FL。

4. 公司第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于对外投资设立全资子公司的议案》，为顺应国家管网改革政策，按照天然气输售分离要求，提高公司高质量、可持续发展水平，在省内天然气购销工作中提升竞争力，巩固并不断提升公司在省内天然气销售领域的市场份额，提升公司在该领域的影响力，公司全资设立安徽省天然气销售有限公司。具体内容详见公司《关于对外投资设立全资子公司的公告》（公告编号：2020-027）。

2020年9月25日，该公司取得了合肥市市场监督管理局核发的《营业执照》，公司注册名称为：安徽省天然气销售有限公司，社会信用代码为：91340100MA2W94J6XX。

5. 公司第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于与安徽省港口运营集团有限公司共同出资设立合资公司的议案》，为充分发挥公司与安徽省港口运营集团有限公司安徽省天然气开发股份有限公司双方在资源、港口、岸线以及在 LNG 终端市场的优势，双方经友好协商，本着“资源共享、优势互补、互惠共赢、风险共承”原则，在安徽省共同投资组建合资公司，共同投资建设、经营管理长江、内河 LNG 接收站、转运站，LNG 车船一体化加注站、加油站及相关业务。具体内容详见公司《关于与安徽省港口运营集团有限公司共同出资设立合资公司的公告》（公告编号：2020-026）。

2020年9月25日，该公司取得了合肥市市场监督管理局核发的《营业执照》，公司注册名称为：安徽能港清洁能源有限公司，社会信用代码为：91340100MA2W92DX7N。

(2) 重大的非股权投资

√适用 □不适用

单位：万元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度(%)	预期收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因
宣宁黄支线	自建	是	燃气生产及供应业	5,738.28	43,299.73	自筹	95%	0	0	-

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元

项目名称	初始投资成本	资金来源	报告期内购入或售出净额	报告期投资收益	报告期公允价值变动
非上市权益工具投资	70,721,124.00	自有资金	2,531,427.00	3,568,594.14	-
合计	70,721,124.00		2,531,427.00	3,568,594.14	-

注：上述变动增加来自于报告期内受让徽商银行内资股。具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的《关于协议受让部分个人股东持有的徽商银行内资股的公告》（公告编号：2021-001）。

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

公司名称	持股比例	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
广德天然气	100%	燃气生产和供应业	3,414.33	17,109.22	11,440.31	21,280.19	3,239.06	2,382.49
芜湖天然气	100%		2,500.00	3,297.40	1,560.67	1,873.99	10.85	10.85
池州天然气	100%		3,000.00	4,259.10	2,860.11	2,983.94	366.27	366.30
庐江天然气	100%		2,500.00	6,748.54	4,062.96	4,845.79	981.50	710.28
舒城天然气	100%		3,500.00	7,906.78	4,407.68	5,768.45	912.41	640.02
宿州天然气	51%		3,200.00	4,603.07	3,559.05	2,539.31	427.99	377.57
和县天然气	70%		4,857.14	9,684.84	6,568.63	6,768.09	1,426.44	1,058.97
霍山天然气	60%		9,000.00	11,806.93	9,240.34	10,370.14	1,163.11	1,029.60
皖能新奥	51%		17,350.00	26,119.05	7,922.53	38,192.16	131.19	132.35
皖能港华	51%		24,000.00	63,938.14	19,438.04	3,191.59	-1,258.07	-1,256.61
枞阳皖能	60%		10,000.00	2,498.96	2,455.38	-	-44.62	-44.62
皖能清洁	100%		2,000.00	12,168.67	7,518.69	84,272.91	1,957.87	1,410.85
国皖公司	52%		12,000.00	10,229.06	8,935.90	5,993.06	-119.11	-154.02
能港清洁	51%		5,000.00	1,249.99	1,249.99	-	-0.01	-0.01
天然气销售	100%		10,000.00	3,000.00	3,000.00	-	-	-
天然气工程公司	100%	管道工程建筑、管道和设备安装	1,000.00	1,223.49	1,159.02	487.34	134.52	125.17
皖能合燃	65%	综合能源供应	2,000.00	2,096.50	2,093.87	-	70.16	66.66
东至华润	40%	燃气生产和供应业	3,000.00	8731.57	3391.45	3224.5	190.94	118.92
中石化皖能	50%		10,000.00	9110.33	4,000.00	-	-	-
长历电力	45.5%	发电、输电、供电业务等	8,000.00	45.53	45.53	-	0.03	0.03

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

2020 年,我国天然气产量 1,888 亿立方米,比上年增长 9.8%,连续四年增产超过 100 亿立方米;天然气进口量 1.02 亿吨,同比增长 5.3%;天然气表观消费量 3,240 亿立方米,同比增长 5.6%。

从国际看,新一轮能源变革加快兴起,随着全球化石能源大量使用,带来环境、生态和全球气候变化等领域一系列问题,主动破解困局、加快能源转型发展已经成为世界各国的自觉行动,能源变革推动人类社会从工业文明迈向生态文明。能源清洁低碳发展成为大势,在人类共同应对全球气候变化大背景下,世界各国纷纷制定能源转型战略,提出更高的能效目标,制定更加积极的低碳政策,推动可再生能源发展。联合国气候变化《巴黎协定》明确本世纪下半叶实现全球温室气体排放和吸收相平衡的目标,将驱动以新能源和可再生能源为主体的能源供应体系尽早形成。世界能源技术创新进入活跃期,太阳能、风能等技术不断成熟,大规模储能、氢燃料电池等技术有望突破,能源利用新模式、新业态、新产品日益丰富,将带来人类生产生活方式深刻变化。各国纷纷抢占能源技术进步先机,谋求新一轮科技革命和产业变革竞争制高点。

从国内看,能源发展将进入从总量扩张向提质增效转变的新阶段,我国正迈入现代化建设承上启下的关键阶段,经济总量将持续扩大,人民生活水平和质量全面提高,能源保障生态文明建设、社会进步和谐、人民幸福安康的作用更加显著。能源消费进入中低速增长期,实现全面建成小康社会和现代化目标,能源刚性需求将长期存在。但与此同时,我国经济发展进入新常态,经济结构不断优化、新旧增长动力加快转换,粗放式能源消费将发生根本转变,能源消费将由过去的中高速增长向中低速增长转变。发展绿色低碳能源成为战略着力点,2020 年 9 月,习总书记在第七十五届联合国大会一般性辩论上发表重要讲话,提出我国力争碳排放在 2030 年前达到峰值,2060 年前实现碳中和,意味着我国将大力实施绿色低碳的能源战略,在可再生能源和清洁能源发展上推行更加有力的政策和措施,推动能源绿色低碳发展迈上新台阶。

从我省看,经济总量提升带动能源需求稳定增长,近十年来,安徽经济始终保持了强劲“冲力”,地区生产总值接连跨过 2 万亿(2014 年)、3 万亿(2018 年)台阶,有望在 2021 年突破 4 万亿。全省经济的平稳较快发展为能源消费需求增长营造了良好的外部环境。强化科技创新和构建现代产业体系对优质能源保障提出更高要求,“十四五”期间,我省将持续加大创新力度,国家实验室、合肥综合性国家科学中心、合肥滨湖科学城以及合芜蚌国家自主创新示范区建设将不断加快,打造“四个一”创新主平台和“一室一中心”分平台升级版,加快构建大数据、云计算等数字经济,集成电路、新型显示、机器人、新能源汽车等先进制造业,以及高端生产性服务业和高品质生活性服务业为主体的现代产业体系,对安全、稳定的能源供给保障提出了更高要求。长三角一体化发展增强三省一市能源互济互保能力,长三角地区是能源集中消费区域,2019 年长

三角地区能源消耗约 10 亿吨标煤，占全国的比重接近 20%。《长江三角洲城市群发展规划》以及后续相关规划均强调，要加强三省一市能源合作，提升能源互济互保能力，构建绿色低碳、安全高效的区域能源体系，提升区域能源安全保障水平。

（二） 公司发展战略

√适用 □不适用

天然气公司将立足长远、科学布局，按照“打造资源池、延长产业链、涵养生态圈”的理念，全面深化改革，完善公司治理体系，提升公司治理能力，力争到十四五末实现“百亿燃气”目标。

强化“一体多翼”“通江达海”发展战略，以长输板块业务为主体，拓展城市燃气终端、销售贸易业务、工程运行维护、新兴业态等多翼发展；拓展对外合作发展，打造“南北互达”、“东西贯通”、“通江达海”、“多能互补”的立体式、智能化的全省综合能源供应体系，实现规模领先、效益领先、管理领先、服务领先、品牌领先、技术领先、人本领先，初步建成区域领先的综合能源服务商。

1. 巩固长输管网优势地位。构建纵贯南北、连接东西的全省天然气管网体系。巩固完善川气和西气互联互通的供气格局；拓展国家级干线资源入皖，积极引入青宁线等国家干线天然气资源，并争取参与建设，提升气源保障能力；积极谋划与邻省天然气管线的联通，参与沿海 LNG 接收站，长江、内河 LNG 加注站，打通江海联运，借船出海，共同组成多层次、立体化天然气管网体系。

2. 持续做大做强城网板块。通过并购重组多种方式积极获取地方燃气特许经营权，做大城网板块规模，形成规模效应。利用互联网和信息化系统，不断提升城网子公司增值业务，打造新利润增长点。开展创标对标工作，推动城网子公司业务流程标准化、制度规范化、管理精细化，使城网子公司管理再上新台阶。

3. 提升销售贸易业务发展。推动公司实现“运销分离”，组建安徽省天然气销售公司，进一步提高市场占有率和影响力。升级皖能清洁能源公司，整合国皖公司，加强 CNG 和 LNG 业务能力，打造省内 LNG 贸易平台。促进清洁能源综合利用，全力拓展下游产业，做强做优终端市场。

4. 延伸燃气配套工程服务。推进皖能工程公司市场化运作，提升业务资质等级，锻炼专业团队，在承接内部业务基础上，积极拓展外部业务，力争能够承揽油气管道建设工程。着眼天然气工程相关延伸服务，多措并举，构建工程业务板块。

5. 拓展多能互补新兴业态。推进公司分布式能源业务发展，打造公司分布式能源板块；谋划发展氢能产业，营造省内综合能源发展标杆；加深生物天然气项目研究，延伸公司天然气产业链。

（三） 经营计划

√适用 □不适用

2021 年计划输售气量约 29 亿方，营业收入约 51 亿元；实现安全生产“九无”目标和 8 项安全控制指标。

公司提醒投资者：该经营计划并不构成公司对投资者的业绩承诺，经营计划与实际经营业绩可能存在差异，投资者对此应保持足够的风险意识。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

一是市场开发难度加大。在国家管网改革加快的情况下，行业竞争加剧，上游资源企业凭借资源强势进入终端市场，下游终端企业自建管线寻求开口，公司市场开发遭受新入竞争者的挤占和城网公司抵触，市场开发难度加大。

二是工程推进难度大。长输管线项目工程本身存在点多、面广、手续多等建设期难题，使公司长输管线项目推进难度进一步加大。

三是占压事件增多，潜在安全风险增加。公司目前运营长输管线 23 条，遍布全省各地，第三方施工占压影响管道事件增多，同时因地方发展需要，管道迁移逐年增多，影响管道运行安全，增加公司成本支出。

四是疫情防控常态化风险。新型冠状病毒肺炎疫情爆发后，给国民经济带来巨大冲击，虽然国内疫情得到了有效的控制，但国际疫情仍然较为严重，且导致国内部分地区疫情时有爆发，国内疫情防控将呈常态化，增加公司成本支出。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司实施积极的利润分配政策，遵守中国证监会《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）《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》《上海证券交易所上市公司现金分红指引》的要求，以及《公司章程》的规定。为进一步建立对投资者持续、稳定、科学的回报机制，保持利润分配政策的连续性和稳定性，公司于2020年5月27日召开第三届董事会第十一次会议，审议制定了《安徽省天然气开发股份有限公司未来三年（2020年-2022年）股东分红回报规划》，具体详见《未来三年（2020年-2022年）股东分红回报规划的公告》（编号：2020-018）。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（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率（%）
2020 年	0	1.9	0	63,840,000.00	209,085,182.84	30.53
2019 年	0	2.1	0	70,560,000.00	223,858,639.46	31.52
2018 年	0	1.6	0	53,760,000.00	176,389,325.12	30.48

(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

适用 不适用

(四) 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利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

(一) 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或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	皖能集团、皖能电力	内容见注 1	约定的股份锁定期内有效	是	是		
其他承诺	其他	皖能集团、公司、公司全体董事、高级管理人员	关于稳定股价的预案及承诺，内容见注 2	自公司股票上市之日起三年内	是	是		

注 1：股份锁定承诺

(一) 公司股东皖能集团、皖能电力承诺：

“自皖天然气股票上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本公司已直接或间接持有的皖天然气股份，也不由皖天然气回购该部分股份。”

当首次出现皖天然气股票上市后6个月内皖天然气股票连续20个交易日的收盘价均低于皖天然气的股票发行价格，或者皖天然气上市后6个月期末收盘价低于皖天然气的股票发行价格之情形，本公司持有的皖天然气股票的锁定期将在原承诺期限36个月的基础上自动延长6个月，即锁定期为皖天然气股票上市之日起42个月。若皖天然气已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，则上述收盘价格指皖天然气股票复权后的价格。

自锁定期届满之日起24个月内，若本公司试图通过任何途径或手段减持皖天然气首次公开发行股票前本公司已持有的皖天然气股票，本公司的减持价格应不低于皖天然气首次公开发行股票的发行价格。若在本公司减持皖天然气股票前，皖天然气已发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项，本公司的减持价格应不低于皖天然气首次公开发行股票的发行价格除权除息后的价格。”

注2：关于稳定股价的预案及承诺

公司2015年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司上市后稳定股价的预案》（修订），具体如下：

“（一）预案启动条件及程序

自公司股票上市之日起三年内，若公司股票连续20个交易日的收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产时（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），公司将启动稳定股价的预案。实施该预案后股权分布应满足上市条件。

公司应在股票价格触及启动股价稳定措施条件之日起5日内召开董事会、25日内召开股东大会，审议稳定股价具体方案，明确该等具体方案的实施期间，并在履行完毕相关内部决策程序和外部审批/备案程序（如需）后启动稳定股价具体方案的实施，且按照上市公司信息披露要求予以公告。公司稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕之日起两个交易日内，公司应将稳定股价措施实施情况予以公告。

在上述稳定股价具体方案的实施期间内，如公司股票连续10个交易日收盘价高于每股净资产时，将停止实施股价稳定措施。上述稳定股价具体方案实施期满后，如再次触及股价稳定措施启动条件，则再次启动稳定股价措施。

（二）稳定股价的具体措施

公司及相关主体采取的稳定股价的具体措施为公司控股股东增持公司股票、公司回购公司股票、公司董事（不含独立董事，下同）和高级管理人员增持公司股票，公司及相关主体可采取一项或者多项措施以稳定股价。

1. 公司控股股东增持公司股票

在公司股价触及预案启动条件且股权分布满足上市条件的前提下，公司控股股东应在三个交易日内启动增持计划，并向公司提交增持公司股份的具体方案。在履行相应的公告义务后，控股股东将在满足法定条件下依照方案中所规定的价格区间、期限采用自有资金通过上海证券交易所

交易系统增持公司的股票，增持公司股票的价格不低于公司预案启动条件中所述连续 20 个交易日中最后 1 个交易日的股票收盘价，且不超过公司最近一期经审计每股净资产，且增持比例不超过公司总股本的 1%。如果在预案实施过程中，连续 10 个交易日公司股票收盘价高于每股净资产，则增持自动终止。如果增持完成后公司股价再次触及预案启动条件，控股股东将继续按照预案内容履行增持义务。

公司控股股东增持公司股份应符合相关法律法规，且在增持计划实施期间及法定期限内不减持其持有的本公司的股份。

2. 公司回购公司股票

如前述公司控股股东连续 12 个月增持比例累计达到公司总股本的 5%后，公司股价若再次触及预案启动条件且公司股权分布满足上市条件的前提下，公司可以集中竞价或证券监督管理部门认可的其他方式回购公司股份；回购价格不低于公司预案启动条件中所述连续 20 个交易日中最后 1 个交易日的股票收盘价，且不超过公司最近一期经审计每股净资产；公司单次用于回购股份的资金不低于上一个会计年度经审计归属于母公司股东净利润的 10%，单一会计年度用于回购股份的资金合计不超过上一会计年度经审计归属于母公司股东净利润的 30%；公司将根据相关规定对回购的股份予以注销或采取其他合法方式予以处置。

3. 公司董事、高级管理人员增持公司股票

本公司的董事、高级管理人员可在符合董事、高级管理人员买卖本公司股票相关规定并获得必要批准的情况下，自愿增持本公司 A 股股票，增持公司股票的价格不低于公司预案启动条件中所述连续 20 个交易日中最后 1 个交易日的股票收盘价，且不超过公司最近一期经审计每股净资产，公司董事、高级管理人员各自累计增持金额原则上不低于其上一年度自公司获得的薪酬总额的 10%。

本公司在未来聘任新的董事、高级管理人员前，将要求其签署承诺书，保证其履行公司首次公开发行上市时董事、高级管理人员已做出的相应承诺。

对于已自愿作出增持承诺的董事、高级管理人员，不因其职务变更、离职等原因，而放弃履行承诺，直至该次承诺履行完毕。

（三）未履行稳定公司股价措施的约束措施及相关承诺

公司控股股东未按本预案的规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的，则公司有权将与控股股东履行增持义务所需资金总额相等金额的应付控股股东现金分红予以截留，直至控股股东履行增持义务。

公司就上述有关稳定公司股价措施的履行，愿意接受监管部门、投资者的监督，并承担相应的法律责任。

公司董事、高级管理人员未按本预案的规定提出增持计划和/或未实际实施增持计划的，则公司有权将与董事、高级管理人员履行增持义务所需资金总额等额的应付薪酬款予以暂时扣留，直至董事、高级管理人员履行增持义务。

公司控股股东安徽省能源集团有限公司出具了《关于执行安徽省天然气开发股份有限公司股价稳定预案的承诺函》，承诺按照本预案之规定全面且有效地履行其在本预案项下的各项义务或责任。

公司出具了《关于执行安徽省天然气开发股份有限公司股价稳定预案的承诺函》，承诺按照本预案之规定全面且有效地履行其在本预案项下的各项义务或责任。

公司董事、高级管理人员出具了《关于执行安徽省天然气开发股份有限公司股价稳定预案的承诺函》，承诺按照本预案之规定全面且有效地履行其在本预案项下的各项义务或责任。

(二) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 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。

(二) 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

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	725,000
境内会计师事务所审计年限	11

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	250,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司分别于2020年4月27日召开第三届董事会第十次会议、2020年6月17日召开2019年年度股东大会，审议通过聘请容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度财务审计机构和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	2020 年预计 金额	2020 年实际 金额
铜陵港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织	向关联方销售商品	销售天然气	50,000.00	41,211.62
安庆港华燃气有限公司		向关联方销售商品	销售天然气	27,000.00	10,311.58
池州港华燃气有限公司		向关联方销售商品	销售天然气	17,000.00	10,038.97
芜湖港华燃气有限公司		向关联方销售商品	销售天然气	2,700.00	3,798.81
青阳港华燃气有限公司		向关联方销售商品	销售天然气	1,900.00	1,357.36
马鞍山港华燃气有限公司		向关联方销售商品	销售天然气	7,500.00	3,616.47
黄山港华燃气有限公司		向关联方销售商品	LNG/CNG 销售	4,300.00	2,080.66
黄山太平港华燃气有限公司		向关联方销售商品	LNG 销售	790.00	680.54
黄山徽州港华燃气有限公司		向关联方销售商品	LNG 销售	3,200.00	978.17

马鞍山博望港华燃气有限公司		向关联方销售商品	销售天然气业务	3,400.00	449.35
马鞍山江北港华燃气有限公司		向关联方销售商品	销售天然气业务	2,200.00	1,473.91
芜湖江北港华燃气有限公司		向关联方销售商品	销售天然气业务	700.00	976.60
安徽省江北华衍水务有限公司		向关联方采购商品	购买自来水水	10.00	0.38
湖州港华燃气有限公司	重要股东的关联企业	向关联方采购商品	材料款	30.00	2.59
宿州皖能环保电力有限公司	控股股东控制的公司	向关联方销售商品	销售天然气	50.00	43.24
安徽皖能电力运营检修有限公司	控股股东控制的公司	接受关联方劳务	维修服务	50.00	-
安徽省新能创业投资有限责任公司	控股股东控制的公司	租赁关联方房屋	房屋租赁	500.00	307.23
安徽金鼎物业管理有限责任公司	控股股东控制的公司	接受关联方劳务	物业服务	60.00	51.87
安徽省皖能大厦有限责任公司	控股股东控制的公司	接受关联方劳务	管理服务	200.00	352.21
安徽省新能创业投资有限责任公司	控股股东控制的公司	接受关联方劳务	水电费	40.00	21.19
合计				121,630.00	77,752.75

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价
-------	------	--------	--------	----------	--------	--------	----------	----------	------	------------

							比例 (%)			格差异较大的原因
名气家(深圳)信息服务有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织	向关联方采购商品	材料款	市场价	-	5,415.91				
修水港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织	向关联方销售商品	LNG销售	市场价	-	304,835.45	-	-	-	-
武宁港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织	向关联方销售商品	LNG销售	市场价	-	126,362.39	-	-	-	-
港华紫荆农庄(句容)有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织	向关联方采购商品	材料款	市场价	-	99,432.00	-	-	-	-
港华农业投资(南京)有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织	向关联方采购商品	材料款	市场价	-	36,344.00	-	-	-	-
合计				/	/	572,389.75		/	/	/
大额销货退回的详细情况										
关联交易的说明										

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
预计安徽省能源集团财务公司为公司(含公司控股子公司)发放的日贷款余额(包括应计利息及票据业务)最高不超过人民币10亿元,预计2020年度交易金额为5亿元,支付贷款利息不超过2,000万元,实际未贷款。	具体内容详见公司在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)发布的《关于预计与皖能集团及其关联企业2020年度日常关联交易总额的公告》(公告编号:2020-013)。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

√适用 □不适用

截止2020年12月31日,本公司存放于安徽省能源集团财务有限公司的存款余额为337,417,000.93元,本期取得存款利息收入3,481,056.60元。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 其他

适用 不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

预计公司 2020 年度通过安徽省能源集团财务有限公司办理委托贷款不超过 20,000 万元，实际通过安徽省能源集团财务有限公司办理委托贷款 3,992.99 万元。

(2) 单项委托贷款情况适用 不适用**其他情况**适用 不适用**(3) 委托贷款减值准备**适用 不适用**3. 其他情况**适用 不适用**(四) 其他重大合同**适用 不适用

1. 报告期内，公司与中国石油化工股份有限公司天然气分公司川气东送天然气销售中心、达州天然气销售营业部、中石化重庆涪陵页岩气销售有限责任公司签订《天然气销售及买卖合同》，合同期限为2020年4月1日至2030年3月31日，第一个合同年的年合同量为5.6亿立方米。

2. 报告期内，公司与中国石油天然气股份有限公司天然气销售安徽分公司签订《2020-2021天然气购销合同》，合同期限为2020年5月1日至2021年3月31日，合同量为4.9亿立方米。

十六、其他重大事项的说明适用 不适用**十七、积极履行社会责任的工作情况****(一) 上市公司扶贫工作情况**适用 不适用**1. 精准扶贫规划**适用 不适用**2. 年度精准扶贫概要**适用 不适用

报告期内，公司积极响应国家“精准扶贫”的号召，按照省委、省政府脱贫攻坚战略计划，参与股东皖能集团结对帮扶阜阳市临泉县韦寨镇仁和寨村，选派驻村干部，开展驻村精准扶贫工作。

3. 精准扶贫成效适用 不适用**4. 后续精准扶贫计划**适用 不适用**(二) 社会责任工作情况**适用 不适用

(三) 环境信息情况**1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明**

□适用 √不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

□适用 √不适用

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

□适用 √不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

十八、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况**一、普通股股本变动情况****(一) 普通股股份变动情况表****1、普通股股份变动情况表**

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、普通股股份变动情况说明

□适用 √不适用

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、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

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
安徽省能源集团有限公司	145,524,434	145,524,434	0	0	公司股票上市之日起36个月内限售	2020年1月10日
安徽省皖	15,422,400	15,422,400	0	0	公司股票	2020年1月

能股份有 限公司					上市之日 起 36 个月 内限售	10 日
全国社会 保障基金 理事会转 持一户	7,691,566	7,691,566	0	0	公司股 票上市之 日起 36 个 月内限售	2020 年 1 月 10 日
合计	168,638,400	168,638,400	0	0	/	/

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 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

(一) 股东总数

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

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
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
上海明法投资管理有限公司—明法朱庇特 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
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
安徽省能源集团有限公司	145,524,434	人民币普通股	145,524,434				
香港中华煤气（安徽）有限公司	69,249,600	人民币普通股	69,249,600				
安徽省皖能股份有限公司	15,422,400	人民币普通股	15,422,400				
中煤新集能源股份有限公司	14,112,000	人民币普通股	14,112,000				
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	6,252,000	人民币普通股	6,252,000				
中国国际金融香港资产管理有限公司—客户资金 2	1,947,263	人民币普通股	1,947,263				
上海明法投资管理有限公司—明法朱庇特 2 号私募证券投资基金	1,481,476	人民币普通股	1,481,476				
王川	1,260,100	人民币普通股	1,260,100				
周凡	1,100,600	人民币普通股	1,100,600				
吴玉霞	977,100	人民币普通股	977,100				
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							

注：公司控股股东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通过“申万菱信-皖能物资大股东增持单一资产管理计划”，计划自 2020 年 3 月 2 日起 6 个月内，择机累计增持公司 A 股股份数量不低于 300 万股，不超过公司总股本的 2%。具体内容详见公司在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）发布的《关于控股股东一致行动人增持公司股份及后续增持计划的公告》（公告编号：2020-005）、《关于控股股东一致行动人增持公司股份及后续增持计划的补充公告》（公告编号：2020-006）、《关于控股股东一致行动人增持公司股份的进展公告》（公告编号：2020-007）。截止报告期末，“申万菱信-皖能物资大股东增持单一资产管理计划”累计增持 6,252,000 股，占公司总股本的 1.86%，增持完毕，具体见《关于控股股东一致行动人增持公司股份计划实施期限届满暨增持完成的公告》（公告编号：2020-039）。

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
 适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	安徽省能源集团有限公司	145,524,434	2020年1月10日	145,524,434	公司股票上市之日起36个月内限售
2	安徽省皖能股份有限公司	15,422,400	2020年1月10日	15,422,400	公司股票上市之日起36个月内限售
3	全国社会保障基金理事会转持一户	7,691,566	2020年1月10日	7,691,566	公司股票上市之日起36个月内限售
上述股东关联关系或一致行动的说明		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			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	安徽省能源集团有限公司
单位负责人或法定代表人	朱宜存
成立日期	1990年4月9日
主要经营业务	一般经营项目:国有资产运营,项目投资及管理,对外经济技术合作、交流、服务,商务信息、投资信息咨询服务,建设项目投资条件评审。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	截至 2020 年 12 月 31 日,皖能集团及其全资子公司皖能物资合计持有皖能电力 126,742.92 万股;皖能集团及其全资子公司兴安控股、控股子公司皖能电力、皖天然气合计持有徽商银行内资股 101,775.23 万股, H 股 32,997.36 万股;皖能集团及其控股子公司皖能电力合计持有华安证券 29,652.02 万股;皖能集团控股子公司皖能电力持有国元证券 16,121.85 万股。皖能集团持有淮北矿业控股股份有限公司 2,201.20 万股;皖能集团持有申能股份有限公司 150 万股。
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

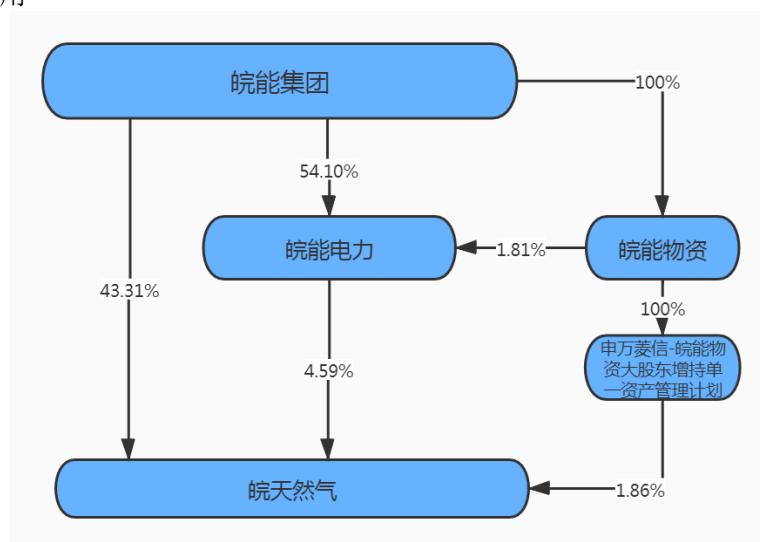
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 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



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	安徽省国有资产监督管理委员会
单位负责人或法定代表人	不适用
成立日期	不适用
主要经营业务	不适用
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用
其他情况说明	不适用

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

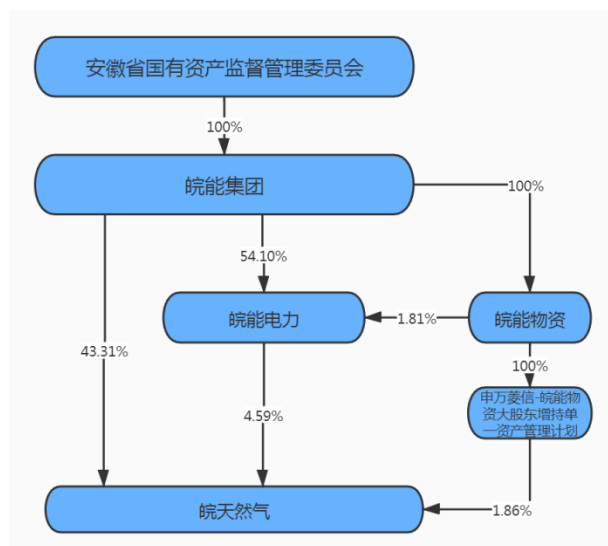
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 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



6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

单位：元 币种：美元

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
香港中华煤气（安徽）有限公司	陈永坚	2004年4月23日	-	50,000	-
情况说明	香港中华煤气（安徽）有限公司持有公司 69,249,600 股，占公司总股本的 20.61%。				

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
贾化斌	董事长	男	57	2015年9月18日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	是
卢浩	副董事长	男	50	2015年9月18日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	是
纪伟毅	副董事长	男	54	2012年12月28日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	是
陈圣勇	董事	男	57	2018年12月28日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	是
肖厚全	董事	男	48	2015年9月18日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	是
姚礼进	董事 总经理 (离任)	男	57	2015年9月18日	2021年3月17日	0	0	0	无	68.46	否
沈春水	董事	男	48	2012年12月28日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	是
吕石音	董事 总经理	女	43	2021年3月17日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	否
王勇义	董事 (离任)	男	55	2018年12月28日	2020年6月17日	0	0	0	无	0	是
倪井喜	董事	男	50	2020年6月17日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	是

钱进	独立董事	男	55	2018年12月28日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	否
李洪峰	独立董事	男	66	2015年9月18日	2021年12月27日	0	0	0	无	6.00	否
周世虹	独立董事 (离任)	男	57	2014年5月30日	2020年9月15日	0	0	0	无	4.50	否
尹宗成	独立董事	男	50	2015年9月18日	2021年12月27日	0	0	0	无	6.00	否
李鹏峰	独立董事	男	45	2020年9月15日	2021年12月27日	0	0	0	无	1.5	否
周翔	监事会主席	男	56	2018年6月20日	2021年12月27日	0	0	0	无	51.18	否
陈玉盛	监事	男	53	2012年12月28日	2021年12月27日	0	0	0	无	0	是
方小强	职工监事 (离任)	男	39	2015年12月28日	2020年1月15日	0	0	0	无	5.72	否
王锦珍	职工监事	女	47	2020年1月16日	2021年12月27日	0	0	0	无	26.17	否
黎延志	副总经理	男	55	2015年4月30日	2021年12月27日	0	0	0	无	55.10	否
吴海	副总经理 (离任)	男	43	2015年9月18日	2020年8月26日	0	0	0	无	49.24	否
朱磊	副总经理 兼董事会 秘书	男	39	2019年5月29日	2021年12月27日	0	0	0	无	37.71	否
朱亦洪	副总经理 兼财务总监	女	53	2012年12月28日	2021年12月27日	0	0	0	无	53.56	否
张先锋	总工程师	男	46	2018年12月28日	2021年12月27日	0	0	0	无	44.49	否
合计										409.63	

姓名	主要工作经历
贾化斌	曾任淮北市经济技术开发区副主任、党工委委员，淮北市招商局局长、党组书记，淮北市政府副秘书长、招商局局长、党组书记，公司董事、总经理。现任皖能集团党委委员、副总经理，公司董事长、党委书记。
纪伟毅	曾任中华煤气国际有限公司高级副总裁（江苏及安徽区域）、执行副总裁、执行副总裁兼西南区域总经理。现任港华燃气有限公司执行董事暨营运总裁、港华投资有限公司执行副总裁暨华衍水务执行副总裁。
卢浩	曾任安徽开元发展有限公司董事、副总经理，上海安徽裕安实业总公司合浦公司总经理，安徽信托投资公司研究发展中心市场科科长，安徽国元控股（集团）有限责任公司总经理秘书，安徽国元建设投资有限公司副总经理。现任皖能集团总经理助理、战略规划部主任。
陈圣勇	曾任铜陵港华燃气有限公司总经理兼港华燃气有限公司高级副总裁（安徽区域）、港华燃气有限公司高级副总裁（皖赣区域）兼卓佳公用工程（马鞍山）有限公司总经理。现任港华燃气有限公司高级副总裁（皖赣区域）兼港华农业投资（南京）有限公司总经理。
肖厚全	曾任皖能集团投资部主任助理，皖能集团投资开发部项目管理，华东琅琊山抽水蓄能有限责任公司副总经理，皖能马鞍山发电公司副总经理兼总工程师、党委委员，皖能集团战略策划部副主任，皖能集团资产经营部主任。现任皖能集团总经理助理。
姚礼进	曾任铜陵发电综合公司干事，铜陵发电厂劳资科干事，铜陵发电厂劳动人事科、组干科干事，铜陵发电厂保卫科科长，铜陵发电厂人力资源部主任，皖能铜陵发电公司副总经理，蒙古皖能矿业有限公司总经理、包头皖能物流公司董事长，公司党总支书记兼副总经理，公司董事、总经理、党委副书记。
沈春水	曾任皖能电力出纳会计，淮北电力开发有限公司主管会计，皖能集团审计法规部主任助理，皖能集团财务管理部副主任，皖能集团资产经营部副主任。现任皖能集团财务管理部主任。
吕石音	曾任皖能集团经营部业务主办，皖能股份计划经营部主管，皖能股份董事会办公室主管，皖天然气董事会秘书（期间：2014.07-2016.07 挂职担任长丰县副县长），皖天然气副总经理兼董事会秘书（期间：2018.05 起任公司党委委员），皖能集团金融管理部主任（2019.04 起兼任安徽高科创业投资有限公司总经理），现任公司董事、总经理、党委副书记。
王勇义	曾任新集能源企管部副主任经济师，新集能源经营管理部部长，现任新集能源首席工程师兼电力公司经理。
倪井喜	曾任新集矿区组织部干事，淮南市煤电总公司人事处干事、政治部主任科长、团委副书记，国投新集公司新集二矿党委副书记兼纪委书记、工会主席，国投新集公司新集一矿党委副书记（主持工作）兼纪委书记，国投新集公司新集三矿党委书记兼经营矿长，国投新集公司供应部部长，国投新集公司副总经济师兼供应部部长，国投新集公司、中煤新集公司副总经济师等职务。现任中煤新集公司首席经济师、安徽智谷电子商务产业园管理有限公司董事长。
钱进	曾任安徽省投资集团控股有限公司总经理助理，安徽省投资集团控股有限公司总经济师，安徽省投资集团控股有限公司副总经理。现任安徽省投资集团控股有限公司中安研究院研究员兼任安徽创谷股权投资基金管理有限公司董事长。
李洪峰	曾任安徽大学学报编辑部编辑，安徽经济管理学院副教授、院长助理，合肥荣事达集团董事、副总裁，广东万和集团副总裁，中国科技大学管理学院副教授。现已退休。
周世虹	曾任合肥工贸律师事务所律师，合肥市人大常委会办公厅任秘书。现任国浩律师（合肥）事务所（原安徽天瑞律师事务所）合伙人、主任，合肥市律师协会会长。

尹宗成	曾任安徽农学院助教，安徽农业大学助教、讲师、副教授。现任安徽农业大学教授。
李鹏峰	曾任安徽安泰律师事务所律师，现任安徽承义律师事务所合伙人。
周翔	曾任安庆皖江发电有限公司副总经理、党委委员，安徽皖能环保有限公司副总经理，安徽皖能电力运营检修有限公司副总经理，合肥联合发电有限公司副总经理，国皖公司董事长。现任公司监事会主席。
陈玉盛	曾任中华煤气国际有限公司财务经理（南京港华）及江苏区域财务总监、副总裁（江苏区域营运）兼江苏及安徽区域财务总监。现任港华投资有限公司副总裁（华东区域）兼华东区域财务总监。
方小强	曾任安徽五星电器有限公司会计，公司会计，公司审计部主任，安徽皖能环保发电有限公司纪委副书记兼纪检监察室主任。现任安徽皖能环保发电有限公司党委委员、纪委书记。
王锦珍	曾任公司财务部副主任，安徽省皖能新奥天然气有限公司副总经理(分管财务)、兼任公司企业发展部副主任。现任公司审计法务部主任。
朱亦洪	曾任深圳市清华茂物信息技术有限公司、深圳市雅都软件股份有限公司、深圳市永达电子股份有限公司、深圳鼎识科技有限公司等企业财务部经理、财务负责人，深圳港华投资有限公司财务经理。现任公司副总经理兼财务总监。
黎延志	曾任宜兴港华燃气有限公司技术支援总监，营口港华燃气有限公司副总经理，天然气有限城网开发部主任、城网项目管理公司经理、广德天然气公司负责人，港华投资有限公司安徽区域工程技术支援总监，公司副总工程师兼工程部主任。现任公司副总经理。
吴海	曾任皖能合肥发电有限公司安全生产部主任，皖能合肥发电有限公司安全监督部主任，皖能电力安全生产部主管，国电蚌埠发电有限公司副总经理，公司副总经理。现任皖能集团安全生产部副主任。
朱磊	曾任公司总经理办公室主任（主持人力资源部工作），舒城皖能天然气有限公司总经理，公司副总经理。现任公司副总经理兼董事会秘书。
张先锋	曾任淮南中燃城市燃气发展有限公司生产运营部经理，公司管道运行中心经理。现任公司总工程师。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 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

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 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
贾化斌	安徽省能源集团有限公司	党委委员 副总经理	2016年3月	

卢浩	安徽省能源集团有限公司	总经理助理 战略规划部主任	2015年1月	
肖厚全	安徽省能源集团有限公司	总经理助理	2011年3月	
沈春水	安徽省能源集团有限公司	财务管理部主任	2013年8月	
倪井喜	中煤新集能源股份有限公司	首席经济师	2018年12月	
在股东单位任职情况的说明				

(二) 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
纪伟毅	港华投资有限公司	执行副总裁/ 华衍水务执行副总裁	2013年2月1日/ 2017年7月1日	
纪伟毅	港华燃气有限公司	执行董事暨营运总裁	2017年7月1日	
纪伟毅	港华燃气投资有限公司	董事兼总经理	2015年12月4日	
纪伟毅	港华储气有限公司	董事长	2013年8月15日	
纪伟毅	宜兴港华燃气有限公司	董事长	2012年12月7日	
纪伟毅	安徽省江北华衍水务有限公司	董事长	2017年9月30日	
纪伟毅	马鞍山华衍水务有限公司	董事长	2017年9月30日	
纪伟毅	港华紫荆农庄(句容)有限公司	董事长	2016年9月21日	
纪伟毅	港华储气(金坛)有限公司	董事长	2018年12月17日	
纪伟毅	卓惠洗涤有限公司	董事长	2020年6月1日	
纪伟毅	华衍环境投资(江苏)有限公司	董事长	2020年6月4日	
纪伟毅	唐山皓华贸易有限公司	董事长	2020年6月24日	
纪伟毅	铜陵市隆中环保有限公司	董事长	2020年7月6日	
纪伟毅	卓惠投资有限公司	董事长	2020年10月19日	
纪伟毅	苏州港华燃气有限公司	副董事长	2013年12月1日	
纪伟毅	中新苏州工业园区环保技术有限公司	副董事长	2017年11月10日	

纪伟毅	杭州天然气有限公司	副董事长	2020年4月1日	
纪伟毅	南京港华燃气有限公司	董事	2006年10月25日	
纪伟毅	港华（宜兴）生态休闲有限公司	董事	2013年6月14日	
纪伟毅	南京公用发展股份有限公司	董事	2015年5月20日	
纪伟毅	名气家（深圳）信息服务有限公司	董事	2015年7月22日	
纪伟毅	港华支付科技（深圳）有限公司	董事	2015年12月23日	
纪伟毅	港华国际能源贸易有限公司	董事	2016年1月25日	
纪伟毅	华衍环境产业发展（苏州）有限公司	董事	2016年7月15日	
纪伟毅	港华能源投资有限公司	董事	2016年9月12日	
纪伟毅	芜湖华衍水务有限公司	董事	2017年8月30日	
纪伟毅	苏州工业园区清源华衍水务有限公司	董事	2017年9月30日	
纪伟毅	吴江华衍水务有限公司	董事	2017年10月18日	
纪伟毅	华衍环境产业发展（苏州）有限公司	董事	2017年10月30日	
纪伟毅	美家整体厨房有限公司	董事	2017年12月26日	
纪伟毅	港华天然气销售有限公司	董事	2018年10月30日	
纪伟毅	港华农业投资（南京）有限公司	董事	2019年6月14日	
纪伟毅	港华分布式能源投资（深圳）有限公司	董事	2020年1月1日	
纪伟毅	西安秦华燃气集团有限公司	董事	2020年6月3日	
纪伟毅	武汉市天然气有限公司	董事	2020年6月5日	
纪伟毅	道胜环境产业有限公司	董事	2020年6月11日	
纪伟毅	常州道胜科技产业有限公司	董事	2020年8月28日	
纪伟毅	常州华衍维尔利环境产业有限公司	董事	2020年9月29日	
纪伟毅	港华综合电能投资（深圳）有限公司	董事	2020年11月	
纪伟毅	深圳市燃气集团股份有限公司	监事	2017年12月28日	
纪伟毅	上海石油天然气交易中心有限公司	监事	2018年10月17日	
纪伟毅	佛山水务环保股份有限公司	监事	2018年10月26日	
卢浩	淮北国安电力有限公司	董事	2008年5月1日	
卢浩	安徽大段家煤业有限公司	董事	2009年12月24日	
卢浩	内蒙古智能煤炭有限公司	董事	2013年3月20日	
卢浩	北京鼎天软件有限公司	董事	2009年11月1日	
卢浩	安徽省页岩气开发有限公司	董事	2013年6月13日	

卢浩	安徽高科创业投资有限公司	董事	2016年3月17日	
卢浩	兴安控股有限公司	总经理	2008年4月25日	
陈圣勇	港华燃气有限公司	高级副总裁（皖赣区域）	2014年1月1日	
陈圣勇	池州港华燃气有限公司	董事长	2003年9月1日	
陈圣勇	黄山港华燃气有限公司	董事长	2008年5月9日	
陈圣勇	黄山太平港华燃气有限公司	董事长	2009年10月9日	
陈圣勇	萍乡港华燃气有限公司	董事长	2009年10月10日	
陈圣勇	黄山徽州港华燃气有限公司	董事长	2009年11月27日	
陈圣勇	樟树港华燃气有限公司	董事长	2009年12月16日	
陈圣勇	修水港华燃气有限公司	董事长	2011年1月6日	
陈圣勇	武宁港华燃气有限公司	董事长	2011年1月28日	
陈圣勇	宜丰港华燃气有限公司	董事长	2012年6月6日	
陈圣勇	马鞍山江北港华燃气有限公司	董事长	2012年12月12日	
陈圣勇	卓佳公用工程（马鞍山）有限公司	董事长	2014年11月26日	
陈圣勇	青阳港华燃气有限公司	董事长	2015年10月10日	
陈圣勇	钟祥港华燃气有限公司	董事长	2017年1月16日	
陈圣勇	芜湖江北港华燃气有限公司	董事长	2019年10月28日	
陈圣勇	马鞍山港华燃气有限公司	副董事长	2003年6月5日	
陈圣勇	安庆港华燃气有限公司	副董事长	2004年11月23日	
陈圣勇	铜陵港华燃气有限公司	副董事长	2006年7月13日	
陈圣勇	丰城港华燃气有限公司	副董事长	2007年10月25日	
陈圣勇	江西港华天然气有限公司	副董事长	2009年12月8日	
陈圣勇	安徽省皖能港华天然气有限公司	副董事长	2015年1月8日	
陈圣勇	港华紫荆农庄（句容）有限公司	副董事长	2016年7月10日	
陈圣勇	萍乡市高坑工业煤气有限公司	副董事长	2018年2月2日	
陈圣勇	港华农业投资（南京）有限公司	董事兼总经理	2019年6月14日	
陈圣勇	江西昌九港华燃气有限公司	董事	2009年12月3日	
陈圣勇	抚州市抚北天然气有限公司	董事	2010年9月9日	
陈圣勇	九江港华燃气有限公司	董事	2010年9月9日	
陈圣勇	马鞍山博望港华燃气有限公司	董事	2011年9月19日	
陈圣勇	芜湖港华燃气有限公司	董事	2013年3月25日	

陈圣勇	永修港华燃气有限公司	董事	2015年8月3日	
陈圣勇	共青城港华燃气有限公司	董事	2015年8月3日	
陈圣勇	德安港华燃气有限公司	董事	2015年8月3日	
陈圣勇	庐山港华燃气有限公司	董事	2015年8月3日	
陈圣勇	江西天然气莲花有限公司	董事	2018年6月20日	
陈圣勇	马鞍山港能投智慧能源有限公司	董事	2019年3月4日	
陈圣勇	当涂港能投智慧能源有限公司	董事	2019年4月8日	
陈圣勇	安徽港华科达智慧能源有限公司	董事	2019年10月12日	
陈圣勇	铜陵港能投智慧能源有限公司	董事	2020年1月19日	
肖厚全	蚌埠热电有限公司	副董事长	2013年6月13日	
肖厚全	神皖能源有限责任公司	董事	2011年8月25日	
肖厚全	安徽电力燃料有限责任公司	董事	2011年10月26日	
肖厚全	安徽省合肥联合发电有限公司	董事	2014年10月9日	
肖厚全	国电蚌埠发电有限公司	董事	2014年11月26日	
肖厚全	华东天荒坪抽水蓄能有限责任公司	董事	2011年11月26日	
肖厚全	安徽皖能电力运营检修有限公司	董事	2020年12月29日	
姚礼进	宿州皖能天然气有限公司	董事长	2017年5月12日	
姚礼进	霍山皖能天然气有限公司	董事长	2014年8月14日	
姚礼进	安徽省皖能新奥天然气有限公司	董事长	2020年9月28日	
姚礼进	安徽省皖能港华天然气有限公司	董事长	2020年10月28日	
姚礼进	东至华润燃气有限公司	副董事长	2019年6月	
姚礼进	安徽省国皖液化天然气有限公司	董事长	2018年6月4日	
姚礼进	安徽国皖钧泰天然气有限公司	董事长	2018年7月17日	
姚礼进	安徽国皖信力达天然气有限公司	董事长	2018年8月6日	
姚礼进	中石化皖能天然气有限公司	董事长	2020年6月30日	
姚礼进	安徽皖能合燃综合能源有限公司	董事长	2018年6月25日	
沈春水	安徽皖能合燃综合能源有限公司	董事	2010年3月20日	
沈春水	兴安控股有限公司	董事	2013年6月13日	
沈春水	安徽省能源集团财务有限公司	董事	2015年8月24日	
沈春水	安徽大段家煤业有限公司	监事	2012年12月3日	
沈春水	安徽省响洪甸蓄能发电有限责任公司	监事会主席	2014年2月21日	

沈春水	临涣中利发电有限公司	监事会主席	2014年4月24日	
沈春水	淮北涣城发电有限公司	监事会主席	2014年4月24日	
倪井喜	安徽智谷电子商务产业园管理有限公司	董事长、董事	2019年4月	
倪井喜	中煤新集利辛发电有限公司	董事	2020年7月	
倪井喜	国投宣城发电有限责任公司	董事	2020年6月	
钱进	安徽省投资集团控股有限公司中安研究院	研究院		
钱进	安徽创谷股权投资基金管理有限公司	董事长		
李洪峰	安徽安凯汽车股份有限公司	独立董事	2015年1月10日	
尹宗成	安徽金种子酒业股份有限公司	独立董事	2016年04月08日	
尹宗成	安徽农业大学	教授		
周翔	安徽国皖邦文天然气有限公司	董事长	2015年9月28日	
陈玉盛	港华投资有限公司	副总裁(华东区域)兼华东区域财务总监	2012年1月	
陈玉盛	泰州港华燃气有限公司	董事	2012年5月15日	
陈玉盛	桐乡港华天然气有限公司	董事	2014年10月28日	
陈玉盛	马鞍山港华燃气有限公司	董事	2014年11月1日	
陈玉盛	杭州港华燃气有限公司	董事	2015年7月25日	
陈玉盛	张家港港华燃气有限公司	董事	2015年7月25日	
陈玉盛	泰州永安港华燃气有限公司	董事	2015年7月25日	
陈玉盛	丹阳港华燃气有限公司	董事	2015年9月8日	
陈玉盛	杭州壬通燃气能源技术有限公司	董事	2015年11月3日	
陈玉盛	吴江港华燃气有限公司	董事	2016年12月2日	
陈玉盛	钟祥港华燃气有限公司	董事	2017年1月16日	
陈玉盛	修水港华燃气有限公司	董事	2020年10月11日	
陈玉盛	芜湖港华燃气有限公司	董事	2018年10月9日	
陈玉盛	安庆港华燃气有限公司	董事	2018年10月15日	
陈玉盛	苏州港华燃气有限公司	监事	2014年6月1日	
陈玉盛	江西昌九港华燃气有限公司	监事	2015年8月3日	
陈玉盛	永修港华燃气有限公司	监事	2015年8月3日	
陈玉盛	江西港华天然气有限公司	监事	2015年8月10日	
陈玉盛	抚州市抚北天然气有限公司	监事	2015年8月10日	

陈玉盛	九江港华燃气有限公司	监事	2015年8月10日	
陈玉盛	丰城港华燃气有限公司	监事	2015年8月13日	
陈玉盛	安徽省皖能港华天然气有限公司	监事	2015年8月13日	
陈玉盛	大丰港华燃气有限公司	监事	2016年4月20日	
陈玉盛	中新苏州工业园区远大能源服务有限公司	监事	2017年8月3日	
陈玉盛	常州港华燃气有限公司	监事	2020年6月1日	
陈玉盛	泰州城投天然气管网有限公司	监事	2019年8月22日	
陈玉盛	杭州天然气有限公司	监事	2020年4月1日	
陈玉盛	萍乡港华燃气有限公司	监事	2020年5月8日	
王锦珍	和县皖能天然气有限公司	监事	2020年1月14日	
王锦珍	霍山皖能天然气有限公司	监事	2020年8月11日	
王锦珍	安徽省皖能新奥天然气有限公司	监事	2020年3月20日	
王锦珍	宿州皖能天然气有限公司	监事	2017年5月12日	
王锦珍	安徽省皖能港华天然气有限公司	监事	2020年10月28日	
王锦珍	安徽能港清洁能源有限公司	监事	2020年9月25日	
王锦珍	中石化皖能天然气有限公司	监事	2020年6月30日	
朱亦洪	广德皖能天然气有限公司	执行董事	2017年8月7日	
朱亦洪	安徽皖能清洁能源有限公司	监事	2013年5月27日	
朱亦洪	舒城皖能天然气有限公司	监事	2013年12月20日	
黎延志	和县皖能天然气有限公司	董事长	2019年1月10日	
黎延志	池州皖能天然气有限公司	执行董事	2017年4月24日	
黎延志	芜湖皖能天然气有限公司	执行董事	2019年1月15日	
黎延志	庐江皖能天然气有限公司	执行董事	2020年12月21日	
黎延志	安徽省皖能新奥天然气有限公司	董事	2019年5月27日	
黎延志	宿州皖能天然气有限公司	董事	2019年5月11日	
黎延志	安徽皖能清洁能源有限公司	执行董事	2019年5月5日	
黎延志	安徽省国皖液化天然气有限公司	董事	2019年9月19日	
黎延志	安徽能港清洁能源有限公司	董事长	2020年9月25日	
黎延志	安徽皖能天然气工程有限公司	执行董事	2020年7月21日	
黎延志	安徽省天然气销售有限公司	执行董事	2020年9月25日	
黎延志	安徽皖能合燃综合能源有限公司	董事	2018年6月25日	

吴海	安徽皖能合燃综合能源有限公司	董事	2018年6月25日	
吴海	安徽长历电力有限公司	董事长	2020年7月22日	
朱磊	舒城皖能天然气有限公司	执行董事	2019年1月8日	
朱磊	安徽省皖能新奥天然气有限公司	董事	2020年9月28日	
朱磊	枞阳皖能能源有限公司	董事长	2020年8月7日	
张先锋	安徽省皖能港华天然气有限公司	董事	2019年4月16日	
张先锋	中石化皖能天然气有限公司	董事	2020年12月7日	
在其他单位任职情况的说明				

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事薪酬由公司股东大会确定，高级管理人员薪酬由董事会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	在公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员的年度报酬，按照《安徽省天然气开发股份有限公司薪酬管理办法》执行。公司独立董事工作津贴根据公司股东大会审议通过的标准执行。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	参见本报告《董事、监事高级管理人员和员工情况》章节“持股变动情况及报酬情况”部分。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	参见本报告《董事、监事高级管理人员和员工情况》章节“持股变动情况及报酬情况”部分。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
倪井喜	董事	选举	
王勇义	董事	离任	工作原因
周世虹	独立董事	离任	任期届满
李鹏峰	独立董事	选举	
吴海	副总经理	离任	工作调动

姚礼进	董事、总经理	离任	年龄原因
吕石音	董事、总经理	选举	

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	468
主要子公司在职员工的数量	448
在职员工的数量合计	916
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	536
销售人员	71
技术人员	102
财务人员	56
行政人员	151
合计	916
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	52
大学本科	454
大专及中专	369
高中及以下	41
合计	916

(二) 薪酬政策

适用 不适用

根据《中华人民共和国劳动合同法》等，完善公司薪酬政策，建立健全适应现代企业制度要求的分配制度，深化收入分配制度改革，充分调动公司广大员工的积极性、主动性和创造性，更好地吸引人才、稳定人才、激励人才，助力公司总体发展战略的实现。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司坚持人才强企发展战略，建立和完善学习型组织，以搭建和完善人才体系为目标，不断创新培训工作在运营层面、资源层面、制度层面三个层面的建设，注重加强跨界学习、标杆学习等培训方式和途径，注重构建科学有效的培训效果评估和转化体系，于每年年初制定全员培训计划，为公司快速发展提供强有力的人才保证和智力支撑。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

劳务外包的工时总数	441,026.00
劳务外包支付的报酬总额	6,174,359.00

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司按照《公司法》、《证券法》及相关法律法规的要求，建立了由董事会、监事会、股东大会和经营层组成的公司治理架构，权力机构、决策机构、监督机构和经营层权责明确、运作规范、分工合作、相互制衡。公司制定并严格落实《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等一系列规章制度。公司致力于建立遵循监管标准及符合自身实际情况的诚信、公平、负责的公司治理体系，努力优化公司治理结构，完善公司治理机制，提高公司治理水平。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2019 年年度股东大会	2020 年 6 月 17 日	http://www.sse.com.cn	2020 年 6 月 18 日
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 9 月 15 日	http://www.sse.com.cn	2020 年 9 月 16 日

股东大会情况说明

适用 不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	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	
贾化斌	否	7	7	6	0	0	否	2
卢浩	否	7	7	6	0	0	否	2
纪伟毅	否	7	7	6	0	0	否	0
肖厚全	否	7	7	6	0	0	否	2
陈圣勇	否	7	7	6	0	0	否	2
姚礼进	否	7	7	6	0	0	否	2
沈春水	否	7	6	6	1	0	否	1
王勇义	否	7	7	6	0	0	否	0
倪井喜	否	7	7	6	0	0	否	2
周世虹	是	6	6	6	0	0	否	1
李洪峰	是	7	6	5	1	0	否	2

尹宗成	是	7	6	6	1	0	否	2
钱进	是	7	7	6	0	0	否	1
李鹏峰	是	1	1	1	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	6
现场结合通讯方式召开会议次数	1

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

2020 年度，公司薪酬和考核委员会对在公司任职的高级管理人员进行年度履职考核，并报公司第三届董事会第十四次会议审议通过。董事会对高级管理人员的考核结果是对高级管理人员进行激励约束的重要依据。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

详见公司同日刊登在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《2020 年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

详见公司同日刊登在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《2020 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

容诚审字[2021]230Z1082 号

安徽省天然气开发股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了安徽省天然气开发股份有限公司（以下简称皖天然气）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了皖天然气 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于皖天然气，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）固定资产的真实性和准确性

1、事项描述

如财务报表附注“五、10”所述，2020 年 12 月 31 日，皖天然气固定资产账面价值 198,216.99 万元，占合并财务报表总资产的 53.71%，是合并财务报表资产中最重要的组成部分。因此，我们将皖天然气固定资产的真实性和准确性确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解和评价皖天然气与固定资产相关的关键内部控制的设计，并测试关键控制措施运

行的有效性。

(2) 检查本年度重要在建工程结转情况，核对固定资产入账价值与在建工程的相关记录，以及与竣工决算、验收报告等是否一致；对已经达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算手续的固定资产，检查是否暂估转入固定资产并复核暂估金额的合理性。

(3) 选取样本检查本年度外购固定资产的相关采购合同、发票等外部资料，确定入账价值是否正确，授权批准手续是否齐备，会计处理是否正确。

(4) 检查重要固定资产日常维护资料，查看重要固定资产的工作情况，关注固定资产是否正常使用。实地勘查及监盘重要固定资产，确定其是否存在，关注是否存在闲置或报废但仍未进行处理的情况。

(5) 对固定资产折旧计提进行测试，复核固定资产是否按照会计政策计提折旧，计提金额是否准确。

(6) 检查固定资产权属证明文件，确认固定资产是否存在权属纠纷或实质性障碍。

(二) 收入确认

1、事项描述

皖天然气及子公司主要从事安徽省内天然气管网建设及天然气销售服务，2020 年度皖天然气的营业收入为 476,359.70 万元，由于营业收入是公司关键业绩指标之一，营业收入确认是否恰当对皖天然气经营成果产生重大影响，因此我们将皖天然气的收入确认确定为关键审计事项。

2、审计应对

我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解和评价皖天然气与收入确认相关的关键内部控制的设计，并测试关键控制措施运行的有效性。

(2) 对收入和成本执行分析程序，包括：本期各月度收入、成本、毛利波动分析，各类别本期收入、成本、毛利率与上期比较分析等分析程序。

(3) 检查收入确认的相关证据，如国家发改委核定的管输价格文件、政府物价部门核定的建安单价及天然气单价文件、供气合同、销售发票、验收单、回款单据等，以检查收入的真实性、准确性。

(4) 检查皖天然气经营统计数据，核对经营报表数据与财务报表数据是否存在重大差异。

(5) 实施截止测试程序，包括检查资产负债表日前后收入确认凭证、气量交接单、验收单、销售发票等。

(6) 对主要客户的销售发生额及往来余额进行函证，评估收入确认的真实性、完整性。

四、其他信息

皖天然气管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括皖天然气 2020 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估皖天然气的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算皖天然气、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督皖天然气的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对皖天然气持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我

们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致皖天然气不能持续经营。

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

(6)就皖天然气中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师（项目合伙人）：卢珍

中国注册会计师：王旭

中国注册会计师：张永欢

2021 年 4 月 2 日

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：安徽省天然气开发股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	524,956,822.35	395,646,453.68
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	19,000,000.00	20,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七、5	125,672,391.15	124,583,366.56
应收款项融资			
预付款项	七、7	138,136,406.90	189,812,694.04
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、8	5,734,767.30	12,325,422.10
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、9	35,728,609.76	34,641,024.24
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	72,425,630.74	79,923,811.93
流动资产合计		921,654,628.20	856,932,772.55
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	42,655,444.96	12,816,662.90
其他权益工具投资	七、18	70,721,124.00	68,189,697.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	1,982,169,893.99	1,973,687,351.39
在建工程	七、22	367,005,898.72	325,293,014.25
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七、26	168,812,141.07	168,319,971.17
开发支出			
商誉	七、28	81,121.63	81,121.63

长期待摊费用	七、29	863,301.02	408,198.79
递延所得税资产	七、30	2,770,981.14	2,793,655.35
其他非流动资产	七、31	133,963,427.23	5,014,667.09
非流动资产合计		2,769,043,333.76	2,556,604,339.57
资产总计		3,690,697,961.96	3,413,537,112.12
流动负债：			
短期借款	七、32	65,064,548.67	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	七、36	208,166,537.39	207,086,277.12
预收款项			117,239,793.60
合同负债	七、38	174,123,125.92	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	11,385,576.96	8,513,027.72
应交税费	七、40	31,101,481.05	28,991,948.14
其他应付款	七、41	55,902,387.19	57,489,301.54
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	29,467,533.45	29,222,457.78
其他流动负债	七、44	12,231,530.04	
流动负债合计		587,442,720.67	448,542,805.90
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	457,332,001.14	498,369,081.25
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	七、48	2,195,188.55	2,195,188.55
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	2,962,538.49	3,027,649.17
递延所得税负债	七、30	3,006,417.26	2,661,329.91
其他非流动负债			
非流动负债合计		465,496,145.44	506,253,248.88
负债合计		1,052,938,866.11	954,796,054.78
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	336,000,000.00	336,000,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	993,644,927.40	992,200,250.40
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、58	39,442,158.24	32,490,927.54
盈余公积	七、59	107,032,150.73	92,699,749.28
一般风险准备			
未分配利润	七、60	872,215,740.89	748,022,959.50
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计		2,348,334,977.26	2,201,413,886.72
少数股东权益		289,424,118.59	257,327,170.62
所有者权益(或股东权 益) 合计		2,637,759,095.85	2,458,741,057.34
负债和所有者权益(或 股东权益) 总计		3,690,697,961.96	3,413,537,112.12

法定代表人：贾化斌 主管会计工作负责人：朱亦洪 会计机构负责人：牛景义

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：安徽省天然气开发股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		133,987,078.95	154,322,877.24
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七、1	124,073,711.49	115,310,513.06
应收款项融资			
预付款项		114,898,714.71	188,325,469.74
其他应收款	十七、2	2,223,220.15	10,184,297.30
其中：应收利息			
应收股利			
存货		9,493,743.59	11,035,249.69
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		1,000,000.00	
其他流动资产		2,319,689.99	137,106,872.01
流动资产合计		387,996,158.88	616,285,279.04
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	607,034,194.96	525,820,412.90

其他权益工具投资		70,721,124.00	68,189,697.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,161,939,476.34	1,246,732,890.79
在建工程		40,878,703.75	18,783,912.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		83,595,756.39	85,953,689.63
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,642,433.87	2,316,547.15
其他非流动资产		214,258,182.79	331,897.00
非流动资产合计		2,180,069,872.10	1,948,129,046.91
资产总计		2,568,066,030.98	2,564,414,325.95
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		43,779,339.96	90,879,955.97
预收款项			58,454,200.28
合同负债		76,258,561.35	
应付职工薪酬		7,084,569.00	4,873,919.31
应交税费		16,377,180.56	21,196,666.90
其他应付款		47,181,756.03	43,885,022.26
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		3,201,238.76	3,201,173.33
其他流动负债		6,863,270.52	
流动负债合计		200,745,916.18	222,490,938.05
非流动负债：			
长期借款		130,829,387.92	179,065,633.36
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		2,252,892.73	2,659,166.48
其他非流动负债			
非流动负债合计		133,082,280.65	181,724,799.84
负债合计		333,828,196.83	404,215,737.89
所有者权益（或股东权益）：			

实收资本（或股本）		336,000,000.00	336,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		988,213,566.75	988,213,566.75
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备		14,422,760.13	13,147,528.49
盈余公积		107,032,150.73	92,699,749.28
未分配利润		788,569,356.54	730,137,743.54
所有者权益（或股东权益）合计		2,234,237,834.15	2,160,198,588.06
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,568,066,030.98	2,564,414,325.95

法定代表人：贾化斌 主管会计工作负责人：朱亦洪 会计机构负责人：牛景义

合并利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		4,763,596,975.18	4,171,197,902.35
其中：营业收入	七、61	4,763,596,975.18	4,171,197,902.35
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,496,356,288.30	3,875,123,743.93
其中：营业成本	七、61	4,371,353,208.12	3,755,635,077.95
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	16,365,581.12	16,101,893.00
销售费用	七、63	12,871,271.76	11,139,507.17
管理费用	七、64	85,883,715.01	83,926,347.53
研发费用	七、65	2,760,731.68	2,011,335.96
财务费用	七、66	7,121,780.61	6,309,582.32
其中：利息费用		12,506,441.55	10,369,389.54
利息收入		5,839,242.63	4,491,721.67
加：其他收益	七、67	5,808,033.25	6,216,389.72
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	4,834,288.80	1,190,070.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		475,782.06	381,996.41

以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	1,403,179.05	-3,650,350.07
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	288,651.00	128,110.63
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		279,574,838.98	299,958,378.73
加：营业外收入	七、74	7,960,773.61	1,660,259.22
减：营业外支出	七、75	2,811,664.37	527,081.26
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		284,723,948.22	301,091,556.69
减：所得税费用	七、76	72,784,441.72	79,997,561.96
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		211,939,506.50	221,093,994.73
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		211,939,506.50	221,093,994.73
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		209,085,182.84	223,858,639.46
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,854,323.66	-2,764,644.73
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			

(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		211,939,506.50	221,093,994.73
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		209,085,182.84	223,858,639.46
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		2,854,323.66	-2,764,644.73
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.62	0.67
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.62	0.67

定代表人：贾化斌 主管会计工作负责人：朱亦洪会计机构负责人：牛景义

母公司利润表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	十七、4	3,622,422,227.93	3,714,420,711.83
减：营业成本	十七、4	3,389,286,543.99	3,419,508,868.56
税金及附加		11,772,313.04	12,593,352.16
销售费用		4,378,528.24	3,321,011.20
管理费用		44,777,208.53	44,574,841.59
研发费用		2,760,731.68	2,011,335.96
财务费用		228,026.32	1,143,054.26
其中：利息费用		2,869,412.99	3,901,903.33
利息收入		2,677,875.81	2,800,901.18
加：其他收益		5,689,791.42	6,075,047.73
投资收益（损失以“-”号填列）	十七、5	7,917,097.15	3,908,163.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		475,782.06	381,996.41
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		2,696,453.13	-1,867,659.82
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-17,713.08

二、营业利润（亏损以“－”号填列）		185,522,217.83	239,366,086.63
加：营业外收入		7,600,619.38	1,392,221.97
减：营业外支出		2,020,000.00	176,557.26
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		191,102,837.21	240,581,751.34
减：所得税费用		47,778,822.76	60,756,090.86
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		143,324,014.45	179,825,660.48
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		143,324,014.45	179,825,660.48
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额			
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：贾化斌 主管会计工作负责人：朱亦洪 会计机构负责人：牛景义

合并现金流量表

2020年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		5,273,278,358.92	4,552,865,625.75
客户存款和同业存放款项净增加额			

向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		11,726,599.72	6,038,448.40
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	18,395,674.53	17,980,380.12
经营活动现金流入小计		5,303,400,633.17	4,576,884,454.27
购买商品、接受劳务支付的现金		4,484,258,938.88	3,973,517,153.47
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		129,951,099.24	128,484,299.21
支付的各项税费		126,715,771.87	127,647,818.82
支付其他与经营活动有关的现金	七、78(2)	30,665,998.42	27,764,142.39
经营活动现金流出小计		4,771,591,808.41	4,257,413,413.89
经营活动产生的现金流量净额		531,808,824.76	319,471,040.38
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		4,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		4,279,717.43	736,941.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		778,465.92	3,300,654.34
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	七、78(3)	67,918,031.94	6,567,121.67
投资活动现金流入小计		76,976,215.29	10,604,717.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		336,757,040.47	268,300,824.84
投资支付的现金		31,552,697.00	66,000,000.00

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、78(4)	61,000,000.00	22,000,000.00
投资活动现金流出小计		429,309,737.47	356,300,824.84
投资活动产生的现金流量净额		-352,333,522.18	-345,696,107.29
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		19,751,000.00	15,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		19,751,000.00	15,800,000.00
取得借款收到的现金		99,234,485.00	110,221,296.84
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(5)		912,153.95
筹资活动现金流入小计		118,985,485.00	126,933,450.79
偿还债务支付的现金		77,007,256.49	89,033,420.84
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		92,142,559.74	73,956,039.13
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			57,336.98
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78(6)		1,500,000.00
筹资活动现金流出小计		169,149,816.23	164,489,459.97
筹资活动产生的现金流量净额		-50,164,331.23	-37,556,009.18
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		129,310,971.35	-63,781,076.09
加：期初现金及现金等价物余额		395,645,850.96	459,426,927.05
六、期末现金及现金等价物余额		524,956,822.31	395,645,850.96

法定代表人：贾化斌 主管会计工作负责人：朱亦洪 会计机构负责人：牛景义

母公司现金流量表

2020年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年度	2019年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,966,129,286.50	4,047,044,550.48
收到的税费返还		5,689,791.42	6,038,448.40
收到其他与经营活动有关的现金		13,114,827.62	10,971,441.61
经营活动现金流入小计		3,984,933,905.54	4,064,054,440.49
购买商品、接受劳务支付的现金		3,488,941,361.73	3,653,400,896.28
支付给职工及为职工支付的		73,824,466.69	76,403,477.01

现金			
支付的各项税费		94,776,060.59	99,839,729.55
支付其他与经营活动有关的现金		15,592,352.28	13,120,505.78
经营活动现金流出小计		3,673,134,241.29	3,842,764,608.62
经营活动产生的现金流量净额		311,799,664.25	221,289,831.87
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		4,000,000.00	3,633,786.28
取得投资收益收到的现金		3,568,594.14	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		973.45	1,179,148.01
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		95,427,684.27	26,396,825.05
投资活动现金流入小计		102,997,251.86	31,209,759.34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		190,609,524.40	59,419,938.04
投资支付的现金		82,927,697.00	90,200,000.00
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		39,929,900.00	34,400,000.00
投资活动现金流出小计		313,467,121.40	184,019,938.04
投资活动产生的现金流量净额		-210,469,869.54	-152,810,178.70
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金		48,220,000.00	65,933,420.84
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		73,445,593.00	59,850,219.30
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		121,665,593.00	125,783,640.14
筹资活动产生的现金流量净额		-121,665,593.00	-125,783,640.14
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		-20,335,798.29	-57,303,986.97
加：期初现金及现金等价物余额		154,322,877.24	211,626,864.21
六、期末现金及现金等价物余额		133,987,078.95	154,322,877.24

法定代表人：贾化斌 主管会计工作负责人：朱亦洪 会计机构负责人：牛景义

合并所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益工 具			资本公积	减: 库存 股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	336,000,000.00				992,200,250.40			32,490,927.54	92,699,749.28		748,022,959.50		2,201,413,886.72	257,327,170.62	2,458,741,057.34
加: 会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	336,000,000.00				992,200,250.40			32,490,927.54	92,699,749.28		748,022,959.50		2,201,413,886.72	257,327,170.62	2,458,741,057.34
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)					1,444,677.00			6,951,230.70	14,332,401.45		124,192,781.39		146,921,090.54	32,096,947.97	179,018,038.51
(一) 综合收益总额											209,085,182.84		209,085,182.84	2,854,323.66	211,939,506.50
(二) 所有者投入和减少资本					1,444,677.00								1,444,677.00	23,753,823.00	25,198,500.00
1. 所有者投入的普通股					1,444,677.00								1,444,677.00	23,753,823.00	25,198,500.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付															

2020 年年度报告

项目	2019 年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本 (或股本)	其他权益 工具			资本公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年年末 余额	336,000,000.00				992,200,250.40			21,373,507.80	74,717,183.23		595,906,886.09		2,020,197,827.52	245,849,152.33	2,266,046,979.85
加：会计政策 变更															
前期差 错更正															
同一控 制下企业合 并															
其他															
二、本年期初 余额	336,000,000.00				992,200,250.40			21,373,507.80	74,717,183.23		595,906,886.09		2,020,197,827.52	245,849,152.33	2,266,046,979.85
三、本期增减 变动金额（减 少以“-” 号填列）								11,117,419.74	17,982,566.05		152,116,073.41		181,216,059.20	11,478,018.29	192,694,077.49
（一）综合收 益总额											223,858,639.46		223,858,639.46	-2,764,644.73	221,093,994.73
（二）所有者 投入和减少 资本														14,300,000.00	14,300,000.00
1. 所有者投 入的普通股														15,800,000.00	15,800,000.00
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														-1,500,000.00	-1,500,000.00
（三）利润分 配															
1. 提取盈余															
								17,982,566.05			-71,742,566.05		-53,760,000.00	-57,336.98	-53,817,336.98
								17,982,566.05			-17,982,566.05				

2020 年年度报告

公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配									-53,760,000.00		-53,760,000.00	-57,336.98	-53,817,336.98
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五)专项储备							11,117,419.74				11,117,419.74		11,117,419.74
1. 本期提取							24,842,129.54				24,842,129.54		24,842,129.54
2. 本期使用							13,724,709.80				13,724,709.80		13,724,709.80
(六)其他													
四、本期期末余额	336,000,000.00				992,200,250.40		32,490,927.54	92,699,749.28	748,022,959.50		2,201,413,886.72	257,327,170.62	2,458,741,057.34

法定代表人：贾化斌 主管会计工作负责人：朱亦洪 会计机构负责人：牛景义

母公司所有者权益变动表
2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年度										
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	336,000,000.00				988,213,566.75			13,147,528.49	92,699,749.28	730,137,743.54	2,160,198,588.06
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	336,000,000.00				988,213,566.75			13,147,528.49	92,699,749.28	730,137,743.54	2,160,198,588.06
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)								1,275,231.64	14,332,401.45	58,431,613.00	74,039,246.09
(一) 综合收益总额										143,324,014.45	143,324,014.45
(二) 所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									14,332,401.45	-84,892,401.45	-70,560,000.00
1. 提取盈余公积									14,332,401.45	-14,332,401.45	
2. 对所有者 (或股东) 的分配										-70,560,000.00	-70,560,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备								1,275,231.64			1,275,231.64
1. 本期提取								13,474,992.36			13,474,992.36
2. 本期使用								12,199,760.72			12,199,760.72
(六) 其他											
四、本期期末余额	336,000,000.00				988,213,566.75			14,422,760.13	107,032,150.73	788,569,356.54	2,234,237,834.15

2020 年年度报告

项目	2019 年度										
	实收资本 (或股本)	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、上年年末余额	336,000,000.00				988,213,566.75			9,167,131.55	74,717,183.23	622,054,649.11	2,030,152,530.64
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	336,000,000.00				988,213,566.75			9,167,131.55	74,717,183.23	622,054,649.11	2,030,152,530.64
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								3,980,396.94	17,982,566.05	108,083,094.43	130,046,057.42
（一）综合收益总额										179,825,660.48	179,825,660.48
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									17,982,566.05	-71,742,566.05	-53,760,000.00
1. 提取盈余公积									17,982,566.05	-17,982,566.05	
2. 对所有者（或股东）的分配										-53,760,000.00	-53,760,000.00
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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								3,980,396.94			3,980,396.94
1. 本期提取								11,899,115.40			11,899,115.40
2. 本期使用								7,918,718.46			7,918,718.46
（六）其他											
四、本期期末余额	336,000,000.00				988,213,566.75			13,147,528.49	92,699,749.28	730,137,743.54	2,160,198,588.06

法定代表人：贾化斌 主管会计工作负责人：朱亦洪 会计机构负责人：牛景义

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

安徽省天然气开发股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系根据安徽省人民政府国有资产监督管理委员会《关于安徽省天然气开发有限责任公司股份制改造的批复》(皖国资改革函〔2012〕821号),由原安徽省天然气开发有限责任公司(以下简称“天然气有限”)整体变更设立股份有限公司。

天然气有限系2003年2月14日由安徽省能源集团有限公司(以下简称“能源集团”)和安徽省国风集团有限公司(以下简称“国风集团”)共同出资设立,设立时的注册资本为15,000.00万元。

2005年8月,根据安徽省人民政府商外资皖府资字[2005]223号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》,以及能源集团、国风集团与香港中华煤气(安徽)有限公司(以下简称“安徽中华煤气”)签订的《合资合同》,天然气有限的注册资本变更为20,000.00万元,新增的注册资本5,000.00万元由安徽中华煤气以相当于人民币52,143,733.00元的美元进行认缴。至此,天然气有限股东变更为能源集团、国风集团和安徽中华煤气,出资额分别为10,000.00万元、5,000.00万元和5,000.00万元。

2006年4月,根据能源集团、国风集团签订的《股权转让协议》和安徽省人民政府国有资产监督管理委员会皖国资产权函〔2006〕154号《关于接收国风集团退出的省天然气公司股权的批复》,能源集团以5,097.44万元收购了国风集团持有的天然气有限25%股权。至此,天然气有限的股权结构变更为能源集团持股75%,安徽中华煤气持股25%。

2012年8月,根据天然气有限的董事会决议以及能源集团与安徽中华煤气、安徽省皖能股份有限公司(以下简称“皖能股份”)、国投新集能源股份有限公司(以下简称“新集能源”)和安徽省皖能电力运营检修有限公司(以下简称“皖能检修”)签订的《投资协议》,天然气有限的注册资本变更为25,000.00万元,新增的注册资本5,000.00万元由安徽中华煤气、皖能股份、新集能源和皖能检修以现金31,900.00万元进行认缴。此次增资完成后,天然气有限股东分别为能源集团、安徽中华煤气、皖能股份、新集能源和皖能检修,出资额分别为15,000.00万元、6,870.00万元、1,530.00万元、1,400.00万元和200.00万元。

2012 年 12 月 27 日，根据天然气有限董事会决议、安徽省天然气开发股份有限公司发起人协议的规定，并经安徽省人民政府国有资产监督管理委员会《关于安徽省天然气开发有限责任公司股份制改造的批复》(皖国资改革函〔2012〕821 号)批准，天然气有限整体变更为股份有限公司，并以天然气有限截至 2012 年 8 月 31 日止的净资产 712,132,481.07 元，扣除现金分红以及账面专项储备 12,359,359.53 元后的余额 689,773,121.54 元，按 1:0.3653 比例折合股本 25,200.00 万元作为公司的总股本，超出部分计入资本公积。

2016 年 12 月 2 日，经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2972 号文《关于核准安徽省天然气开发股份有限公司首次公开发行股票批复》的核准，本公司公开发行人民币普通股(A 股)股票 8,400 万股，本次发行完成后，公司注册资本变更为 33,600 万元，由华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)出具了会验字[2017]0047 号《验资报告》。公司股票于 2017 年 1 月 10 日在上海证券交易所上市交易。

2017 年 1 月 19 日，公司完成上述事项的工商变更登记手续，2017 年 1 月 22 日取得了安徽省工商行政管理局换发的《营业执照》，相关登记信息如下：

公司统一社会信用代码：913400007467971596。

本公司住所：安徽省合肥市包河工业区。

本公司法定代表人：贾化斌。

本公司经营范围：建设、经营和管理全省天然气支干线管网；参与城市天然气管网开发建设和经营管理；代表安徽省向上游购买天然气资源，向城市管网和大用户销售天然气；开发天然气、煤层气及其它能源应用和相关项目，包括液化气(LNG)、压缩天然气(CNG)、天然气汽车加气站；从事其它与上述业务相关或辅助的业务。

财务报表批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于 2020 年 4 月 2 日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√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	

序 号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
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	
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。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

2. 持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司正常营业周期为一年

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

（2）非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

（1）合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 关于母公司是投资性主体的特殊规定

如果母公司是投资性主体，则只将那些为投资性主体的投资活动提供相关服务的子公司纳入合并范围，其他子公司不予以合并，对不纳入合并范围的子公司的股权投资方确认为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

当母公司同时满足下列条件时，该母公司属于投资性主体：

- ①该公司是以向投资方提供投资管理服务为目的，从一个或多个投资者处获取资金。
- ②该公司的唯一经营目的，是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报。
- ③该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

当母公司由非投资性主体转变为投资性主体时，除仅将为其投资活动提供相关服务的子公司纳入合并财务报表范围编制合并财务报表外，企业自转变日起对其他子公司不再予以合并，并参照部分处置子公司股权但未丧失控制权的原则处理。

当母公司由投资性主体转变为非投资性主体时，应将原未纳入合并财务报表范围的子公司于转变日纳入合并财务报表范围，原未纳入合并财务报表范围的子公司在转变日的公允价值视同为购买的交易对价，按照非同一控制下企业合并的会计处理方法进行处理。

(3) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和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和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。
- ③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。
- ④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(4) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，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。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及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，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。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及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。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(5) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤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的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

(6) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，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，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司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；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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资

本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终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所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股

权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

⑤ 因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）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

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其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确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其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，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

- ①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。
- ②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示“其他综合收益”。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；

②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入

当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

① 预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

于每个资产负债表日，本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收关联方款项（合并范围内）

应收账款组合 2 应收其他第三方款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。对于组合 1，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，不对应收关联方款项（合并范围内）计提坏账准备；对于组合 2，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况确定本期各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本期应计提的坏账准备。

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收关联方款项（合并范围内）

其他应收款组合 4 其他第三方应收款项

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。对于组合 1、组合 2、组合 3，除存在客观证据表明本公司将无法按其他应收款项的原有条款收回款项外，不对其计提坏账准备；对于组合 4，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段其他应收款实际损失率作为基础，结合现时情况确定本期各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本期应计提的坏账准备。

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 银行承兑汇票

应收款项融资组合 2 商业承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收账款单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收关联方款项（合并范围内）

应收账款组合 2 应收其他第三方款项

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。对于组合 1，除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，不对应收关联方款项（合并范围内）计提坏账准备；对于组合 2，本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础，结合现时情况确定本期各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例，据此计算本期应计提的坏账准备。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收款项融资单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 商业承兑汇票

应收款项融资组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收款项融资，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的其他应收款单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

其他应收款确定组合的依据如下:

其他应收款组合 1 应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 应收关联方款项(合并范围内)

其他应收款组合 4 其他第三方应收款项

对于划分为组合的其他应收款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

本公司预期信用损失按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。对于组合 1、组合 2、组合 3,除存在客观证据表明本公司将无法按其他应收款项的原有条款收回款项外,不对其计提坏账准备;对于组合 4,本公司以账龄作为信用风险特征组合。

根据以前年度按账龄划分的各段其他应收款实际损失率作为基础,结合现时情况确定本期各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例,据此计算本期应计提的坏账准备。

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等,包括天然气、库存材料(备品备件)、周转材料和工程施工等。

(2) 发出存货的计价方法

天然气发出采用入账时的实际单位成本结转；库存材料采用全月一次加权平均法结转成本；周转材料于领用时一次性摊销。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①对于天然气等直接用于出售的存货，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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

③资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

自 2020 年 1 月 1 日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

18. 债权投资

(1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

- ① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 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；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

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

本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；本公司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；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，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司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，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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公允价值计量，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。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、17。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、30。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- 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。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-35	5.00	2.71-4.75
输气管线	年限平均法	20	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10	5.00	9.50

运输设备	年限平均法	8	5.00	11.88
办公及其他设备	年限平均法	6	5.00	15.83

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

24. 在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

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全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，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。

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

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，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①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	50 年	法定使用权
计算机软件	5-10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
特许权使用费	-	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

(1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

① 本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

② 在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、无形资产和商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，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。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算本公司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。本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，在职工为其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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

② 设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

①企业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；

②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

A. 服务成本；

B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；

C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；

⑤客户已接受该商品。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

①商品销售合同

本公司与客户之间的销售商品合同包含转让产品的履约义务，属于在某一时点履行履约义务。

收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。其中：

长输管线天然气销售：公司通过输气末站向下游客户进行供气，以输往各客户输气支线上的分输站计量装置(流量计)所显示的天然气输送数量与客户核对无误后，根据天然气销售单价和管输单价，确认销售收入并结转相应的销售成本。

CNG(压缩天然气)销售：公司主要以加气母站向用户进行 CNG 销售业务，以加气流量计所显示的 CNG 输送量与客户核对无误后，根据 CNG 销售单价确认销售收入并结转相应的销售成本。

LNG(液化天然气)销售：公司以过磅所显示的 LNG 量与客户核对无误后，根据 LNG 销售单价确认销售收入并结转相应的销售成本。

城市燃气销售：公司向客户提供业务时，以客户使用时确认收入并结转相应的销售成本。

②提供服务合同

本公司根据终端用户的需要及用气特点，与用户签订燃气设施安装协议(合同)，为终端用户提供燃气设施及设备的设计和安装劳务。燃气安装劳务主要材料由公司提供，并按照政府物价主管部门核定的收费标准向用户收取安装费。安装工程完成并通过质检验收后，为用户办理通气手续。

本公司从事的燃气管道安装劳务具有业务量多、单项工程价值量小、正常安装周期较短的特点，基于会计核算的成本效益原则，本公司将其按提供燃气安装劳务收取的安装费，按照下述会计政策进行核算。

A. 本公司燃气安装劳务在同一年度内开始并完成的，在完成劳务并验收合格时确认收入并结转实际发生的成本。

B. 如果劳务的开始和完成分属不同的会计年度内，在提供劳务交易的结果能可靠估计的情况下，公司将其按合同金额大小进行划分，对合同金额在 100 万元以上(含 100 万元)的安装工程按照完工百分比法确认收入并结转实际发生的成本，对合同金额小于 100 万元(不含 100 万元)且安装周期在 3 个月以内的安装工程不确认收入，待整体完成劳务并验收合格时一次性确认收入并结转实际发生的成本。

C. 在提供劳务交易结果不能可靠估计的情况下，在资产负债表日对以下情况分别进行处理：

如果已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，则按已经发生的劳务成本金额确认劳务收入，并按相同金额结转成本。

如果已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，则将已经发生的成本计入当期损益，不确认劳务收入。

公司按照从接受燃气安装劳务方已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

自 2020 年 1 月 1 日起适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本。

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司将对于超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失,并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债:

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的,转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“存货”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“其他流动资产”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

40. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易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）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

A. 商誉的初始确认；

B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易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。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

(1) 经营租赁的会计处理方法

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日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，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 安全生产费计提依据及标准

自 2012 年 1 月 1 日起，根据财政部、国家安全生产监督管理局《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》（财企〔2012〕16 号）规定，本公司以上年度实际营业收入为计提基数，采取超额累退方式逐月提取，具体标准如下：

① 天然气销售业务：

- a. 营业收入不超过 1000 万元的，按照 4%提取；
- b. 营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 2%提取；
- c. 营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.5%提取；
- d. 营业收入超过 10 亿元的部分，按照 0.2%提取。

② 管道运输业务：

以上年度管道运输收入的 1.50%计提。

(2) 核算方法

安全生产费用于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(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(受重要影响的报表项目名称和金额)
2017年7月5日,财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》(财会【2017】22号)(以下简称“新收入准则”)。要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。本公司于2020年1月1日执行新收入准则。	第三届董事会第十四次会议	详见其他说明

其他说明

2017年7月5日,财政部发布了《企业会计准则第14号—收入》(财会【2017】22号)(以下简称“新收入准则”)。要求境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。本公司于2020年1月1日执行新收入准则。

新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2020年1月1日)留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时,本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。

2019年12月31日受影响的合并资产负债表和母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	合并资产负债表		母公司资产负债表	
	调整前	调整后	调整前	调整后
预收款项	117,239,793.60	/	58,454,200.28	/
合同负债	/	107,559,443.67	/	53,627,706.68
其他流动负债	/	9,680,349.93	/	4,826,493.60

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产:			
货币资金	395,646,453.68	395,646,453.68	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	20,000,000.00	20,000,000.00	
衍生金融资产			

应收票据			
应收账款	124,583,366.56	124,583,366.56	
应收款项融资			
预付款项	189,812,694.04	189,812,694.04	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	12,325,422.10	12,325,422.10	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	34,641,024.24	34,641,024.24	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	79,923,811.93	79,923,811.93	
流动资产合计	856,932,772.55	856,932,772.55	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	12,816,662.90	12,816,662.90	
其他权益工具投资	68,189,697.00	68,189,697.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	1,973,687,351.39	1,973,687,351.39	
在建工程	325,293,014.25	325,293,014.25	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	168,319,971.17	168,319,971.17	
开发支出			
商誉	81,121.63	81,121.63	
长期待摊费用	408,198.79	408,198.79	
递延所得税资产	2,793,655.35	2,793,655.35	
其他非流动资产	5,014,667.09	5,014,667.09	
非流动资产合计	2,556,604,339.57	2,556,604,339.57	
资产总计	3,413,537,112.12	3,413,537,112.12	
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	207,086,277.12	207,086,277.12	
预收款项	117,239,793.60	0	-117,239,793.60
合同负债	0	107,559,443.67	107,559,443.67
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	8,513,027.72	8,513,027.72	
应交税费	28,991,948.14	28,991,948.14	
其他应付款	57,489,301.54	57,489,301.54	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	29,222,457.78	29,222,457.78	
其他流动负债		9,680,349.93	9,680,349.93
流动负债合计	448,542,805.90	448,542,805.90	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	498,369,081.25	498,369,081.25	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	2,195,188.55	2,195,188.55	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	3,027,649.17	3,027,649.17	
递延所得税负债	2,661,329.91	2,661,329.91	
其他非流动负债			
非流动负债合计	506,253,248.88	506,253,248.88	
负债合计	954,796,054.78	954,796,054.78	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	336,000,000.00	336,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	992,200,250.40	992,200,250.40	
减：库存股			

其他综合收益			
专项储备	32,490,927.54	32,490,927.54	
盈余公积	92,699,749.28	92,699,749.28	
一般风险准备			
未分配利润	748,022,959.50	748,022,959.50	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	2,201,413,886.72	2,201,413,886.72	
少数股东权益	257,327,170.62	257,327,170.62	
所有者权益（或股东权益）合计	2,458,741,057.34	2,458,741,057.34	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	3,413,537,112.12	3,413,537,112.12	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	154,322,877.24	154,322,877.24	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	115,310,513.06	115,310,513.06	
应收款项融资			
预付款项	188,325,469.74	188,325,469.74	
其他应收款	10,184,297.30	10,184,297.30	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	11,035,249.69	11,035,249.69	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	137,106,872.01	137,106,872.01	
流动资产合计	616,285,279.04	616,285,279.04	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	525,820,412.90	525,820,412.90	
其他权益工具投资	68,189,697.00	68,189,697.00	
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	1,246,732,890.79	1,246,732,890.79	
在建工程	18,783,912.44	18,783,912.44	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	85,953,689.63	85,953,689.63	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	2,316,547.15	2,316,547.15	
其他非流动资产	331,897.00	331,897.00	
非流动资产合计	1,948,129,046.91	1,948,129,046.91	
资产总计	2,564,414,325.95	2,564,414,325.95	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	90,879,955.97	90,879,955.97	
预收款项	58,454,200.28		-58,454,200.28
合同负债		53,627,706.68	53,627,706.68
应付职工薪酬	4,873,919.31	4,873,919.31	
应交税费	21,196,666.90	21,196,666.90	
其他应付款	43,885,022.26	43,885,022.26	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	3,201,173.33	3,201,173.33	
其他流动负债		4,826,493.60	4,826,493.60
流动负债合计	222,490,938.05	222,490,938.05	
非流动负债：			
长期借款	179,065,633.36	179,065,633.36	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	2,659,166.48	2,659,166.48	
其他非流动负债			

非流动负债合计	181,724,799.84	181,724,799.84	
负债合计	404,215,737.89	404,215,737.89	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	336,000,000.00	336,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	988,213,566.75	988,213,566.75	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	13,147,528.49	13,147,528.49	
盈余公积	92,699,749.28	92,699,749.28	
未分配利润	730,137,743.54	730,137,743.54	
所有者权益（或股东权益）合计	2,160,198,588.06	2,160,198,588.06	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,564,414,325.95	2,564,414,325.95	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	销售收入	9%
消费税	不适用	不适用
营业税	不适用	不适用
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%、3%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

2. 税收优惠

适用 不适用

增值税

根据《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过渡政策的规定》(财税〔2011〕111号)、合肥市包河区国家税务局2013年3月11日下发的《关于安徽省天然气开发股份有限公司管道运输服务超税负部分实行增值税即征即退政策税务认定》、《关于进一步明确全面推开营改增试点有关劳务派遣服务、收费公路通行费抵扣等政策的通知》(财税〔2016〕47号)、《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号)规定,本公司自2013年2月1日起,享受管道运输服务收入应纳增值税超3%税率部分实行增值税即征即退的优惠政策。

所得税

本公司之子公司皖能合燃、国皖钧泰、宿州皖能、皖能工程按照《财政部国家税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税【2019】13号)文件,自2019年01月01日起至2021年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

除上述子公司外,其余公司所得税率为25%。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	24,519.13	21,643.19
银行存款	524,932,303.22	395,624,810.49
其他货币资金	-	
合计	524,956,822.35	395,646,453.68
其中:存放在境外的款项总额		

其他说明

期末货币资金余额中 0.04 元系账户冻结。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	19,000,000.00	20,000,000.00
其中：		
结构性存款	19,000,000.00	20,000,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
	-	-
合计	19,000,000.00	20,000,000.00

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 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

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
	-
1 年以内小计	128,847,718.91
1 至 2 年	1,552,177.01
2 至 3 年	2,427,714.87
3 年以上	
3 至 4 年	568,814.01
4 至 5 年	1,074,399.22
5 年以上	2,447,810.25
合计	136,918,634.27

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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(%)	
按单项计提坏账准备	3,855,659.47	2.82	3,855,659.47	100.00	-	4,246,447.95	3.13	4,246,447.95	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	133,062,974.80	97.18	7,390,583.65	5.55	125,672,391.15	131,515,967.13	96.87	6,932,600.57	5.27	124,583,366.56
其中：										
1. 应收合并范围内关联方客户										
2. 应收外部客户	133,062,974.80	97.18	7,390,583.65	5.55	125,672,391.15	131,515,967.13	96.87	6,932,600.57	5.27	124,583,366.56
合计	136,918,634.27	/	11,246,243.12	/	125,672,391.15	135,762,415.08	/	11,179,048.52	/	124,583,366.56

按单项计提坏账准备:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
宿州大朗东建筑材料科技有限公司	830,203.32	830,203.32	100.00	预计无法收回
安徽汇联机械工业有限公司	1,142,052.28	1,142,052.28	100.00	预计无法收回
霍山铭辰能源有限公司	894,315.18	894,315.18	100.00	预计无法收回
安徽省枞阳县中庆天然气有限责任公司	543,488.69	543,488.69	100.00	预计无法收回
安徽宣城安丰新型建材有限公司	50,000.00	50,000.00	100.00	预计无法收回
广德中雅置业有限公司	395,600.00	395,600.00	100.00	预计无法收回
合计	3,855,659.47	3,855,659.47	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 2. 应收外部客户

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	128,847,718.91	6,442,385.96	5.00
1-2 年	1,552,177.01	155,217.71	10.00
2-3 年	1,982,114.87	396,422.97	20.00
3-4 年	568,814.01	284,407.01	50.00
5 年以上	112,150.00	112,150.00	100.00
合计	133,062,974.80	7,390,583.65	5.55

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收帐款坏账准备	11,179,048.52	68,694.60		1,500.00		11,246,243.12
合计	11,179,048.52	68,694.60		1,500.00		11,246,243.12

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,500.00

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元

单位名称	余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备余额
信义光伏产业（安徽）控股有限公司	28,224,146.43	20.61	1,411,207.32
宁波富诺能源有限公司	17,260,089.00	12.61	863,004.45
蚌埠新奥能源发展有限公司	10,645,035.65	7.77	532,251.78
蚌埠新奥燃气发展有限公司	6,135,508.58	4.48	306,775.43
合肥燃气集团有限公司	5,120,800.00	3.74	256,040.00
合计	67,385,579.66	49.21	3,369,278.98

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

□适用 √不适用

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	137,801,677.79	99.76	189,617,816.97	99.90
1至2年	311,572.60	0.23	175,845.53	0.09
2至3年	4,124.97	0.00	12,031.54	0.01
3年以上	19,031.54	0.01	7,000.00	0.00
合计	138,136,406.90	100.00	189,812,694.04	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位：元

单位名称	2020年12月31日 余额	占预付款项期末余额 合计数的比例(%)
中国石油化工股份有限公司天然气分公司安徽天然气销售中心	82,414,795.23	59.66
中国石油天然气股份有限公司天然气销售安徽分公司	17,823,618.65	12.90
宁国新奥能源发展有限公司	11,729,417.16	8.49
安徽中石油昆仑商燃气有限公司太和分公司	8,652,440.60	6.26
宁波北仑新奥能源有限公司	5,992,270.07	4.34

单位名称	2020 年 12 月 31 日	占预付款项期末余额
	余额	合计数的比例 (%)
合计	126,612,541.71	91.65

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,734,767.30	12,325,422.10
合计	5,734,767.30	12,325,422.10

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	4,884,907.95
1 至 2 年	999,624.34
2 至 3 年	152,038.59
3 年以上	
3 至 4 年	127,624.00
4 至 5 年	30,000.00
5 年以上	2,277,660.61
合计	8,471,855.49

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	2,374,364.14	5,491,348.50
改线补偿款	2,214,615.34	4,034,275.53
股权转让款	-	4,000,000.00
代收款	1,680,088.62	
其他往来	2,202,787.39	3,008,759.91
合计	8,471,855.49	16,534,383.94

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	4,208,961.84			4,208,961.84
2020年1月1日余额在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	1,471,873.65			1,471,873.65
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	2,737,088.19			2,737,088.19

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款 坏账准备	4,208,961.84		1,471,873.65			2,737,088.19
合计	4,208,961.84		1,471,873.65			2,737,088.19

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
番禺珠江钢管有限公司	待收款	1,680,088.62	1 年以内	19.83	84,004.43
涡阳县人民政府	改线补偿款	1,574,079.95	5 年以上	18.58	1,574,079.95
会宫镇人民政府	保证金	974,694.71	1 年以内	11.51	48,734.74
固镇县王庄镇人民政府	保证金	800,000.00	1-2 年	9.44	80,000.00
四川金星清洁能源装备股份有限公司	其他往来	591,000.00	5 年以上	6.98	591,000.00
合计	/	5,619,863.28	/	66.34	2,377,819.12

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料						
在产品						
库存商品	10,148,703.08	-	10,148,703.08	8,896,531.79	-	8,896,531.79
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本	14,742,407.26		14,742,407.26	11,884,978.84	-	11,884,978.84
备品备件	10,837,499.42	-	10,837,499.42	13,859,513.61	-	13,859,513.61
合计	35,728,609.76		35,728,609.76	34,641,024.24	-	34,641,024.24

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

□适用 √不适用

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、合同资产**(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、持有待售资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
待摊费用	84,704.50	213,931.91
待抵扣进项税	50,336,217.36	57,685,238.02
预交营业税		-
预交企业所得税	-	1,699.11
预交城建税、教育费附加及其他	2,233.86	20,284.54
委托贷款	2,000,000.00	2,000,000.00
委托贷款应收利息	2,475.02	2,658.35
项目整合保证金	20,000,000.00	20,000,000.00
合计	72,425,630.74	79,923,811.93

其他说明

项目整合保证金：根据宁国市管道燃气特许经营协议，子公司安徽省皖能港华天然气有限公司提交给安徽省宁国市人民政府 2,000 万元整合保证金，汇至安徽省宁国市人民政府指定账户共管，利息归子公司安徽省皖能港华天然气有限公司享有。

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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											
安徽长历电力有限公司		455,000.00		119.04						455,119.04	
中石化皖能天然气有限公司		20,000,000.00		-						20,000,000.00	
小计		20,455,000.00		119.04						20,455,119.04	
二、联营企业											
东至华润燃气有限公司	12,816,662.90	8,908,000.00		475,663.02						22,200,325.92	
小计	12,816,662.90	8,908,000.00		475,663.02						22,200,325.92	
合计	12,816,662.90	29,363,000.00		475,782.06						42,655,444.96	

其他说明

无

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
非上市权益工具投资	70,721,124.00	68,189,697.00
合计	70,721,124.00	68,189,697.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
徽商银行内资股	3,568,594.14	3,568,594.14				

其他说明：

√适用 □不适用

其他权益工具系本公司投资的徽商银行内资股份，占比 0.1939%。被投资单位经营环境、财务状况未发生重大变化，公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,982,169,893.99	1,973,687,351.39
固定资产清理		-
合计	1,982,169,893.99	1,973,687,351.39

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	输气管线	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	2,155,789,097.74	278,377,572.95	320,629,628.47	15,881,259.38	31,691,648.01	2,802,369,206.55
2. 本期增加金额	125,764,882.33	22,084,730.81	9,026,626.09	1,945,871.06	2,919,279.89	161,741,390.18
(1) 购置	2,217,821.81	857,368.06	5,518,436.44	1,945,871.06	2,693,221.28	13,232,718.65
(2) 在建工程转入	123,547,060.52	21,227,362.75	3,508,189.65		226,058.61	148,508,671.53
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	2,007,575.70	704,203.86	369,304.86	206,797.11	47,228.53	3,335,110.06
(1) 处置或报废	1,023,360.42	704,203.86	369,304.86	206,797.11	47,228.53	2,350,894.78
其他	984,215.28	-	-	-	-	984,215.28
4. 期末余额	2,279,546,404.37	299,758,099.90	329,286,949.70	17,620,333.33	34,563,699.37	2,960,775,486.67
二、累计折旧						
1. 期初余额	578,911,784.52	56,260,776.65	165,549,161.06	10,663,782.88	17,296,350.05	828,681,855.16
2. 本期增加金额	106,927,587.75	13,336,798.83	23,620,998.50	2,870,473.44	4,561,413.79	151,317,272.31
(1) 计提	106,927,587.75	13,336,798.83	23,620,998.50	2,870,473.44	4,561,413.79	151,317,272.31
3. 本期减少金额	746,594.36	63,339.20	342,289.08	198,279.18	43,032.97	1,393,534.79
(1) 处置或报废	287,061.51	63,339.20	342,289.08	198,279.18	43,032.97	934,001.94
	459,532.85	-	-	-	-	459,532.85
4. 期末余额	685,092,777.91	69,534,236.28	188,827,870.48	13,335,977.14	21,814,730.87	978,605,592.68
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) 处置或报废						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	1,594,453,626.46	230,223,863.62	140,459,079.22	4,284,356.19	12,748,968.50	1,982,169,893.99
2. 期初账面价值	1,576,877,313.22	222,116,796.30	155,080,467.41	5,217,476.50	14,395,297.96	1,973,687,351.39

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
生产用房屋	14,018,268.07	正在办理之中

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	357,069,827.68	317,404,778.63
工程物资	9,936,071.04	7,888,235.62
合计	367,005,898.72	325,293,014.25

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
宣城-黄山支线	263,052,112.43	-	263,052,112.43	217,925,769.94	-	217,925,769.94
长输管线-其他	11,639,948.46	-	11,639,948.46	38,212,974.44	-	38,212,974.44
城市管网	42,597,977.36	-	42,597,977.36	41,509,539.89	-	41,509,539.89
门站、加气站及其他	39,779,789.43	-	39,779,789.43	19,756,494.36	-	19,756,494.36
合计	357,069,827.68	-	357,069,827.68	317,404,778.63	-	317,404,778.63

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
宣城-黄山 支线	1,036,546,400	217,925,769.94	57,382,796.70	12,256,454.21		263,052,112.43	40.59	95%	20,549,287.39	8,595,480.29	4.04	自筹
长输管线- 其他		38,212,974.44	36,379,074.70	62,952,100.68		11,639,948.46			3,432,678.58	1,760,874.44	5.39	自筹
城市管网		41,509,539.89	61,874,187.65	60,785,750.18		42,597,977.36			-	-		自筹
门站、加气 站及其他		19,756,494.36	32,537,661.53	12,514,366.46		39,779,789.43			-	-		自筹
合计	1,036,546,400	317,404,778.63	188,173,720.58	148,508,671.53		357,069,827.68	/	/	23,981,965.97	10,356,354.73	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(1). 工程物资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
专用材料	9,936,071.04		9,936,071.04	7,888,235.62	-	7,888,235.62
合计	9,936,071.04		9,936,071.04	7,888,235.62	-	7,888,235.62

其他说明：

无

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	调控软件系统	办公软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	185,787,875.27			6,606,092.91	454,747.07	192,848,715.25
2. 本期增加金额	6,279,540.74			278,255.96	-	6,557,796.70
(1) 购置	6,279,540.74			278,255.96	-	6,557,796.70
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	1,377,734.84					1,377,734.84
(1) 处置	1,377,734.84					1,377,734.84
4. 期末余额	190,689,681.17			6,884,348.87	454,747.07	198,028,777.11
二、累计摊销						
1. 期初余额	20,130,134.46			4,241,969.99	156,639.63	24,528,744.08
2. 本期增加金额	4,104,566.44			647,500.84	44,815.58	4,796,882.86
(1) 计提	4,104,566.44			647,500.84	44,815.58	4,796,882.86
3. 本期减少金额	108,990.90					108,990.90
(1) 处置	108,990.90					108,990.90
4. 期末余额	24,125,710.00			4,889,470.83	201,455.21	29,216,636.04
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	166,563,971.17			1,994,878.04	253,291.86	168,812,141.07
2. 期初账面价值	165,657,740.81			2,364,122.92	298,107.44	168,319,971.17

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

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
舒城天然气	81,121.63					81,121.63
合计	81,121.63					81,121.63

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

舒城皖能天然气有限公司作为资产组，截止 2020 年 12 月 31 日，舒城皖能天然气有限公司账面金额 44,076,751.44 元。

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

适用 不适用

管理层进行商誉减值测试，确定现金流量预测时假设如下：

- 1、持续经营假设：舒城皖能天然气有限公司的生产经营业务可以按其现状持续经营下去，并在可预见的经营期内，其经营状况不发生重大变化；
- 2、假设外部经济环境不变，国家现行的宏观经济不发生重大变化。无其他不可预测和不可抗力因素造成的重大不利影响；
- 3、假设舒城皖能天然气有限公司完全遵守国家所有相关的法律法规，符合国家的产业政策，不会出现影响公司发展和收益实现的重大违规事项；
- 4、假设舒城皖能天然气有限公司经营所处的社会经济环境以及所执行的税赋、汇率、税率等政策无重大变化；
- 5、假设舒城皖能天然气有限公司会计政策保持不变

根据管理层 5 年计划基础上确认现金流量来预测，现金流预测所用折现率为税前 10.67%。预测截止 2020 年 12 月 31 日企业价值 5221.56 万元，超过公司账面价值与商誉之和。

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修租赁费	408,198.79	1,049,663.59	594,561.36		863,301.02
合计	408,198.79	1,049,663.59	594,561.36		863,301.02

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	11,083,924.56	2,770,981.14	11,174,621.37	2,793,655.35
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
合计	11,083,924.56	2,770,981.14	11,174,621.37	2,793,655.35

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产一次性折旧税务优惠影响	12,025,669.04	3,006,417.26	10,645,319.64	2,661,329.91

合计	12,025,669.04	3,006,417.26	10,645,319.64	2,661,329.91
----	---------------	--------------	---------------	--------------

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		2,770,981.14		2,793,655.35
递延所得税负债		3,006,417.26		2,661,329.91

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	2,899,406.76	4,213,388.99
可抵扣亏损	112,958,163.00	131,963,306.21
合计	115,857,569.76	136,176,695.20

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年度		23,390,414.86	
2021 年度	9,310,851.07	17,839,055.34	
2022 年度	36,095,025.97	38,975,982.85	
2023 年度	29,323,720.32	29,589,226.61	
2024 年度	22,093,534.47	22,168,626.55	
2025 年度	16,135,031.17		
合计	112,958,163.00	131,963,306.21	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						

合同资产						
预付土地款	3,457,757.00		3,457,757.00	2,960,317.00		2,960,317.00
预付工程设备款	3,829,859.94		3,829,859.94	2,054,350.09		2,054,350.09
预付购建综合智能管控中心款	126,675,810.29		126,675,810.29			
合计	133,963,427.23		133,963,427.23	5,014,667.09		5,014,667.09

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	65,000,000.00	
短期借款应付利息	64,548.67	
合计	65,064,548.67	

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

(1). 应付票据列示

适用 不适用

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
工程款	100,062,762.11	105,773,106.34
天然气款（含管输费）	41,405,583.91	13,647,836.86
材料款	39,088,982.16	42,103,052.55
设备款	12,298,748.26	18,944,583.48
其他	15,310,460.95	26,617,697.89
合计	208,166,537.39	207,086,277.12

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
应付工程款	22,795,337.31	尚需结算后支付的工程价款及未支付的工程质量保证金
合计	22,795,337.31	/

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收气款	142,721,576.83	81,017,635.74
预收建安款	30,206,270.04	26,541,807.93
其他	1,195,279.05	
合计	174,123,125.92	107,559,443.67

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用**39、应付职工薪酬****(1). 应付职工薪酬列示**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	8,513,027.72	129,340,923.20	126,468,373.96	11,385,576.96
二、离职后福利-设定提存计划		4,457,482.48	4,457,482.48	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	8,513,027.72	133,798,405.68	130,925,856.44	11,385,576.96

(2). 短期薪酬列示适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		98,060,038.64	98,060,038.64	
二、职工福利费		12,413,319.11	12,413,319.11	
三、社会保险费	3,357,908.58	6,037,003.92	3,981,244.87	5,413,667.63
其中：医疗保险费		3,602,110.06	3,602,110.06	
工伤保险费		20,568.28	20,568.28	
生育保险费		16,207.54	16,207.54	
补充医疗保险	3,357,908.58	2,398,118.04	342,358.99	5,413,667.63
四、住房公积金	18,662.50	8,695,650.06	8,714,312.56	
五、工会经费和职工教育经费	5,136,456.64	4,065,498.87	3,230,046.18	5,971,909.33
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	-	69,412.60	69,412.60	-
合计	8,513,027.72	129,340,923.20	126,468,373.96	11,385,576.96

(3). 设定提存计划列示适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		940,183.66	940,183.66	
2、失业保险费		24,749.06	24,749.06	
3、企业年金缴费		3,492,549.76	3,492,549.76	
合计		4,457,482.48	4,457,482.48	

其他说明：

适用 不适用**40、应交税费**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

增值税	700,077.86	4,014,399.77
消费税		
营业税		
企业所得税	27,019,653.20	21,667,759.03
个人所得税	123,258.09	19,602.42
城市维护建设税	31,247.02	289,889.61
教育费附加	16,718.37	125,008.36
地方教育附加	10,154.08	84,600.63
房产税	574,329.22	536,045.16
土地使用税	1,382,413.21	1,344,992.43
印花税	645,646.56	427,023.14
水利基金	545,105.33	386,265.28
残疾人保障金	52,878.11	96,362.31
合计	31,101,481.05	28,991,948.14

其他说明：
无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	55,902,387.19	57,489,301.54
合计	55,902,387.19	57,489,301.54

其他说明：
适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
改线补偿款	41,955,360.12	42,261,864.49

保证金	4,563,263.94	6,810,847.08
风险抵押金	1,060,172.20	957,708.89
其他	8,323,590.93	7,458,881.08
合计	55,902,387.19	57,489,301.54

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽省引江济淮工程有限责任公司	12,824,480.00	改线补偿款
安徽杭城建设投资有限公司	7,031,641.01	改线补偿款
肥西县城建设投资有限公司	5,377,866.19	改线补偿款
芜湖市公路管理局	4,335,560.00	改线补偿款
中铁一局集团铁路建设有限公司	2,433,938.84	改线补偿款
合计	32,003,486.04	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	29,439,494.80	29,190,556.49
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债		
一年内到期的长期借款利息	28,038.65	31,901.29
合计	29,467,533.45	29,222,457.78

其他说明：

无

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	12,231,530.04	9,680,349.93
合计	12,231,530.04	9,680,349.93

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	454,827,620.74	496,969,330.54
长期借款应付利息	2,504,380.40	1,399,750.71
合计	457,332,001.14	498,369,081.25

长期借款分类的说明:

无

其他说明, 包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(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)

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(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

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、租赁负债

□适用 √不适用

48、长期应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款		
专项应付款	2,195,188.55	2,195,188.55
合计	2,195,188.55	2,195,188.55

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
拆迁补助	2,195,188.55			2,195,188.55	收到拆迁补助款
合计	2,195,188.55			2,195,188.55	/

其他说明：

无

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,027,649.17		65,110.68	2,962,538.49	尚未摊销的政府补助
合计	3,027,649.17		65,110.68	2,962,538.49	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
泾县土地奖励款	3,027,649.17			65,110.68		2,962,538.49	与资产相关

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	336,000,000.00						336,000,000.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	992,200,250.40	1,444,677.00		993,644,927.40

(股本溢价)			
其他资本公积			
合计	992,200,250.40	1,444,677.00	993,644,927.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

56、 库存股

适用 不适用

57、 其他综合收益

适用 不适用

58、 专项储备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	32,490,927.54	23,763,629.02	16,812,398.32	39,442,158.24
合计	32,490,927.54	23,763,629.02	16,812,398.32	39,442,158.24

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

59、 盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	92,699,749.28	14,332,401.45	-	107,032,150.73
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	92,699,749.28	14,332,401.45	-	107,032,150.73

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、 未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	748,022,959.50	595,906,886.09
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		-
调整后期初未分配利润	748,022,959.50	595,906,886.09

加：本期归属于母公司所有者的净利润	209,085,182.84	223,858,639.46
减：提取法定盈余公积	14,332,401.45	17,982,566.05
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	70,560,000.00	53,760,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	872,215,740.89	748,022,959.50

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,758,275,063.11	4,366,791,192.11	4,165,348,535.23	3,753,437,225.76
其他业务	5,321,912.07	4,562,016.01	5,849,367.12	2,197,852.19
合计	4,763,596,975.18	4,371,353,208.12	4,171,197,902.35	3,755,635,077.95

(2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	长输管线-分部	CNG/LNG-分部	城市燃气-分部	合计
商品类型				
按经营地区分类				
市场或客户类型				
合同类型				
按商品转让的时间分类				
在某一时间点确认收入	3,032,252,474.01	1,090,290,010.81	635,732,578.29	4,758,275,063.11
按合同期限分类				
按销售渠道分类				
合计	3,032,252,474.01	1,090,290,010.81	635,732,578.29	4,758,275,063.11

合同产生的收入说明：

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

√适用 □不适用

对于销售商品类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,702,607.11	3,029,767.63
教育费附加	1,186,342.46	1,343,861.93
资源税		
房产税	1,216,876.19	1,220,271.18
土地使用税	3,026,651.38	3,052,572.00
车船使用税		
印花税	3,282,655.02	2,742,575.47
地方教育附加	790,894.95	924,721.55
水利基金	3,264,368.82	2,794,345.18
其他税费	895,185.19	993,778.06
合计	16,365,581.12	16,101,893.00

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	10,244,876.38	9,046,675.71
差旅费	371,158.90	288,459.09
业务招待费	629,754.00	691,919.88
宣传费	337,724.72	230,734.17
办公费	479,165.46	161,728.46
长期待摊费用摊销	-	3,444.92
其他	808,592.30	716,544.94
合计	12,871,271.76	11,139,507.17

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,359,543.69	49,925,421.09
办公及差旅费	8,541,020.85	10,374,849.57
业务招待费	2,942,801.96	3,186,430.56
租赁及物业管理费	4,501,370.16	4,687,541.00
折旧费	7,303,743.66	5,259,889.20
长期待摊费用摊销	235,859.83	308,813.58
无形资产摊销	4,796,882.86	4,624,834.27
其他	6,202,492.00	5,558,568.26
合计	85,883,715.01	83,926,347.53

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	2,750,686.39	1,023,132.83
材料费	-	432,305.83
折旧费	10,045.29	555,897.30
合计	2,760,731.68	2,011,335.96

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	12,506,441.55	10,369,389.54
减：利息收入	-5,839,242.63	-4,491,721.67
加：汇兑净损失		-
加：手续费及其他	454,581.69	431,914.45
合计	7,121,780.61	6,309,582.32

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
与递延收益相关的政府补助	65,110.68	65,110.68
与日常经营相关的政府补助	5,723,630.42	6,109,592.76
个税扣缴税款手续费	19,292.15	41,686.28
合计	5,808,033.25	6,216,389.72

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	475,782.06	381,996.41
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	711,123.29	736,941.54
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	3,568,594.14	
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
委托贷款收入	78,789.31	71,132.08
合计	4,834,288.80	1,190,070.03

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-68,694.60	-3,647,709.18
其他应收款坏账损失	1,471,873.65	-2,640.89

债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	1,403,179.05	-3,650,350.07

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

73、资产处置收益

适用 不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	288,651.00	128,110.63
固定资产处置损失		
合计	288,651.00	128,110.63

其他说明：

无

74、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	381.83	-	381.83
其中：固定资产处置利得	381.83	-	381.83
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	525,000.00	805,000.00	525,000.00
其他	7,435,391.78	855,259.22	7,435,391.78
合计	7,960,773.61	1,660,259.22	7,960,773.61

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
企业发展政策奖励	525,000.00	805,000.00	与收益相关

其他说明：

适用 不适用

75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	525,838.46	30,310.21	525,838.46
其中：固定资产处置损失	525,838.46	30,310.21	525,838.46
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	2,045,000.00		2,045,000.00
其他	240,825.91	496,771.05	240,825.91
合计	2,811,664.37	527,081.26	2,811,664.37

其他说明：

无

76、所得税费用

(1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	72,416,680.16	80,076,386.30
递延所得税费用	367,761.56	-78,824.34
合计	72,784,441.72	79,997,561.96

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	284,723,948.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	71,147,320.84
子公司适用不同税率的影响	-962,526.60
调整以前期间所得税的影响	12,295.70
非应税收入的影响	-1,011,094.05
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,385,614.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-4,893,285.70
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	4,106,117.06
所得税费用	72,784,441.72

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收风险押金	135,500.00	693,256.86
收保证金	6,311,995.90	11,851,200.95
改线补偿款	7,649,400.00	2,195,188.55
保险赔款	754,703.00	
政府补助	558,839.00	917,830.64
其他	2,985,236.63	2,322,903.12
合计	18,395,674.53	17,980,380.12

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
业务经费及招待费	3,592,227.02	3,855,900.44
租赁及物业管理费	4,244,127.07	5,480,028.08
办公差旅费用	10,481,030.36	11,864,993.05
归还保证金	2,708,781.19	184,611.07
捐赠支出	2,045,000.00	
其他	7,594,832.78	6,378,609.75
合计	30,665,998.42	27,764,142.39

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息收入	5,839,242.63	4,491,721.67
结构性存款	60,000,000.00	
委托贷款	2,078,789.31	2,075,400.00
合计	67,918,031.94	6,567,121.67

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
委托贷款	2,000,000.00	2,000,000.00
结构性存款	59,000,000.00	20,000,000.00
合计	61,000,000.00	22,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回保函保证金及票据保证金		912,153.95
合计		912,153.95

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
少数股东投资款收回		1,500,000.00
合计		1,500,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	211,939,506.50	221,093,994.73
加：资产减值准备		
信用减值损失	-1,403,179.05	3,650,350.07
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	151,317,272.31	144,251,618.22
使用权资产摊销		

无形资产摊销	4,796,882.86	4,624,834.270
长期待摊费用摊销	594,561.36	312,258.50
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)	-288,651.00	-128,110.63
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	525,456.63	30,310.21
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	6,552,461.43	5,877,667.87
投资损失(收益以“-”号填列)	-4,834,288.80	-1,190,070.03
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	22,674.21	-853,924.13
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	345,087.35	775,099.79
存货的减少(增加以“-”号填列)	-1,087,585.52	-10,026,109.94
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	60,146,956.03	-121,343,257.21
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	90,741,638.44	61,278,958.92
其他	12,440,032.01	11,117,419.74
经营活动产生的现金流量净额	531,808,824.76	319,471,040.38
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	524,956,822.31	395,645,850.96
减: 现金的期初余额	395,645,850.96	459,426,927.05
加: 现金等价物的期末余额		-
减: 现金等价物的期初余额		-
现金及现金等价物净增加额	129,310,971.35	-63,781,076.09

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	524,956,822.31	395,645,850.96
其中: 库存现金	24,519.13	21,643.19
可随时用于支付的银行存款	524,932,303.18	395,624,207.77
可随时用于支付的其他货币资金		

可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	524,956,822.31	395,645,850.96
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	0.04	账户冻结
应收票据		
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	0.04	/

其他说明：

本公司孙公司国皖邦文于 2016 年 5 月与成都华气厚普机电设备股份有限公司（以下简称“厚普机电”）签订设备采购合同，合同金额 148.80 万元，后签订补充协议合同金额变更为 137.80 万元。厚普机电于 2018 年 8 月向合肥市仲裁委员会提交申请书，经合肥市仲裁委员会裁决，国皖邦文需支付厚普机电货款 89.57 万元及同期贷款利息，本公司正积极协调处理中。截至资产负债表日，上述事项对本公司不产生重大影响。

82、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助**(1). 政府补助基本情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税即征即退	5,689,791.42	其他收益	5,689,791.42
企业发展政策奖励	525,000.00	营业外收入	525,000.00
稳岗补贴等	33,839.00	其他收益	33,839.00

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

本期新设立子公司枞阳皖能能源有限公司、安徽省天然气销售有限公司、安徽能港清洁能源有限公司。

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

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	
广德皖能	安徽广德	安徽广德	城市燃气	100.00		设立
和县皖能	安徽和县	安徽和县	城市燃气	70.00		设立
芜湖皖能	安徽芜湖	安徽芜湖	城市燃气	100.00		设立
池州皖能	安徽池州	安徽池州	城市燃气	100.00		设立
庐江皖能	安徽庐江	安徽庐江	城市燃气	100.00		设立
皖能清洁	安徽合肥	安徽合肥	城市燃气	100.00		设立
皖能合燃	安徽合肥	安徽合肥	城市燃气	65.00		设立
国皖液化	安徽合肥	安徽合肥	城市燃气	45.00	7.00	企业合并
其中： 国皖钧泰	安徽亳州	安徽亳州	城市燃气		51.00	设立
国皖邦文	安徽淮北	安徽淮北	城市燃气		51.00	设立
国皖嘉汇	安徽霍邱	安徽霍邱	城市燃气		51.00	设立
国皖信达	安徽固镇	安徽固镇	城市燃气		51.00	设立
宿州皖能	安徽宿州	安徽宿州	城市燃气	51.00		设立
舒城皖能	安徽舒城	安徽舒城	城市燃气	100.00		企业合并
霍山皖能	安徽霍山	安徽霍山	城市燃气	60.00		设立
皖能新奥	安徽合肥	安徽合肥	城市燃气	51.00		设立
皖能港华	安徽宁国	安徽宁国	城市燃气	51.00		设立
皖能工程	安徽合肥	安徽合肥	燃气工程、 维修	100.00		设立
枞阳皖能	安徽枞阳	安徽枞阳	城市燃气	60.00		设立
天然气销售	安徽合肥	安徽合肥	天然气批发	100.00		设立
能港清洁	安徽合肥	安徽合肥	清洁能源 研发	51.00		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
和县皖能	30.00	3,176,922.40	-	19,705,893.76
皖能合燃	35.00	233,298.36	-	7,328,544.58
国皖液化	48.00	-649,128.50	-	30,749,956.35
宿州皖能	49.00	1,850,090.90	-	17,439,362.72
霍山皖能	40.00	4,118,398.49	-	36,961,343.97
皖能新奥	49.00	648,532.02	-	38,820,411.09
皖能港华	49.00	-6,157,365.66	-	95,246,408.97
枞阳皖能	60.00	-178,467.18	-	9,821,532.82
能港清洁	51.00	-58.80	-	6,124,941.20

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
和县皖能	42,416,019.10	54,432,396.88	96,848,415.98	31,162,103.45	-	31,162,103.45	35,266,199.00	45,898,563.41	81,164,762.41	26,400,458.96	-	26,400,458.96
皖能合燃	20,965,016.79	-	20,965,016.79	26,317.99	-	26,317.99	20,286,943.77	-	20,286,943.77	14,811.71	-	14,811.71
国皖液化	28,948,983.46	73,341,583.83	102,290,567.29	12,931,518.62	-	12,931,518.62	20,278,464.38	66,383,811.70	86,662,276.08	5,878,515.26	-	5,878,515.26
宿州皖能	12,647,305.70	33,383,413.73	46,030,719.43	9,688,389.46	751,793.79	10,440,183.25	14,571,875.43	30,609,170.80	45,181,046.23	13,481,470.79	-	13,481,470.79
霍山皖能	22,430,939.69	95,638,396.90	118,069,336.59	25,665,976.65	-	25,665,976.65	14,641,313.62	92,363,250.12	107,004,563.74	8,884,416.02	16,666,700.00	25,551,116.02
皖能新奥	103,948,851.51	157,241,668.52	261,190,520.03	107,852,599.17	74,112,592.12	181,965,191.29	54,131,992.29	164,768,288.47	218,900,280.76	24,287,469.98	119,000,000.00	143,287,469.98
皖能港华	102,368,598.88	537,012,756.37	639,381,355.25	104,527,469.72	340,473,459.04	445,000,928.76	139,323,541.28	454,536,025.64	593,859,566.92	90,264,870.08	297,080,279.71	387,345,149.79
枞阳皖能	18,679,726.70	6,309,920.80	24,989,647.50	435,815.46	-	435,815.46						
能港清洁	12,499,880.00	-	12,499,880.00	-	-	-						

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
和县皖能	67,680,898.44	10,589,741.33	10,589,741.33	20,385,129.60	61,273,822.69	7,299,826.47	7,299,826.47	13,318,875.10
皖能合燃	-	666,566.74	666,566.74	-39,459.26	-	709,596.43	709,596.43	-16,170.70
国皖液化	59,930,552.27	-1,540,249.41	-1,540,249.41	8,368,751.32	59,227,836.05	-2,470,375.49	-2,470,375.49	1,617,717.26
宿州皖能	25,393,074.90	3,775,695.72	3,775,695.72	-5,968.17	34,928,162.80	3,169,339.27	3,169,339.27	3,742,801.68
霍山皖能	103,701,402.10	10,295,996.22	10,295,996.22	23,759,890.34	89,013,816.39	5,814,197.14	5,814,197.14	7,310,440.87
皖能新奥	381,921,593.26	1,323,534.73	1,323,534.73	44,222,395.69	168,857,627.23	-4,856,529.40	-4,856,529.40	9,851,134.64
皖能港华	31,915,892.39	-12,566,052.36	-12,566,052.36	32,214,717.23	22,364,309.56	-12,197,950.27	-12,197,950.27	-15,499,887.15
枞阳皖能	-	-446,167.96	-446,167.96	-1,510,023.12				

2020 年年度报告

能港清洁	-	-120.00	-120.00	-120.00				
和县皖燃					-	11,495.00	11,495.00	-13,928.45

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	20,455,119.04	
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	119.04	
--其他综合收益	-	
--综合收益总额	119.04	
联营企业：		
投资账面价值合计	22,200,325.92	12,816,662.90
下列各项按持股比例计算的合计数		

一净利润	475,663.02	381,996.41
一其他综合收益	-	
一综合收益总额	475,663.02	381,996.41

其他说明
无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进行审核）。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督，并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

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，制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收账款、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来 12 个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

2. 流动性风险

流动性风险，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。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

3. 市场风险

(1) 外汇风险

截止 2020 年 12 月 31 日，公司无外币，因此不存在汇率风险。

(2) 利率风险

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款、应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			70,721,124.00	70,721,124.00
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			70,721,124.00	70,721,124.00
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				

(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

其他权益工具投资系本公司持有的非上市公司股权，被投资企业经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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 (%)
安徽省能源集团有限公司	安徽省合肥市	控股投资	437,500.00	43.31	43.31

本企业的母公司情况的说明

本公司的母公司安徽省能源集团有限公司系安徽省国资委下属的国有企业。

本企业最终控制方是安徽省国有资产监督管理委员会

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见附注九、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

适用 不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、在其他主体中的权益。

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

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
东至华润燃气有限公司	联营企业
安徽长历电力有限公司	合营企业
中石化皖能天然气有限公司	合营企业

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
香港中华煤气(安徽)有限公司	持股 5%以上的主要股东
安徽省能源集团财务有限公司	控股股东控制的公司
安徽金鼎物业管理有限责任公司	控股股东控制的公司
安徽省新能创业投资有限责任公司	控股股东控制的公司
安徽省皖能置业发展有限责任公司	控股股东控制的公司
安徽省皖能大厦有限责任公司	控股股东控制的公司
宿州皖能环保电力有限公司	控股股东控制的公司
安徽皖能电力运营检修有限公司	控股股东控制的公司
湖州港华燃气有限公司	重要股东的关联企业
青阳港华燃气有限公司	重要股东的关联企业
池州港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
安庆港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
铜陵港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织

芜湖港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
马鞍山港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
黄山港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
宜兴港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
港华燃气投资有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
安徽省江北华衍水务有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
樟树港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
卓佳公用工程（马鞍山）有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
黄山太平港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
黄山徽州港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
马鞍山博望港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
马鞍山江北港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
芜湖江北港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
名气家（深圳）信息服务有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
港华国际能源贸易有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
修水港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
武宁港华燃气有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织

	组织
港华紫荆农庄（句容）有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织
港华农业投资（南京）有限公司	本公司董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
湖州港华燃气有限公司	材料款	25,874.78	190,094.71
安徽皖能电力运营检修有限公司	维修费		423,401.62
安徽省新能创业投资有限责任公司	水电费	211,855.00	272,182.02
安徽金鼎物业管理有限责任公司	接受物业管理等服务	518,743.00	416,204.68
安徽省皖能大厦有限责任公司	接受物业管理等服务	3,522,095.00	1,719,248.24
樟树港华燃气有限公司	租赁费		62,068.97
安徽省江北华衍水务有限公司	水费	3,800.40	6,588.56
池州港华燃气有限公司	材料款		6,920.35
港华国际能源贸易有限公司	采购天然气		485,048.20
名气家（深圳）信息服务有限公司	材料款	5,415.91	
港华紫荆农庄（句容）有限公司	材料款	99,432.00	
港华农业投资（南京）有限公司	材料款	36,344.00	

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
铜陵港华燃气有限公司	销售天然气	412,116,203.34	417,435,164.72
安庆港华燃气有限公司	销售天然气	103,115,828.13	182,643,296.28
池州港华燃气有限公司	销售天然气	100,389,683.39	107,454,622.06
芜湖港华燃气有限公司	销售天然气	37,988,141.32	21,863,521.53
青阳港华燃气有限公司	销售天然气	13,573,632.84	7,333,303.43

安徽省皖能大厦有限责任公司	销售天然气		7,790.00
宿州皖能环保电力有限公司	销售天然气	432,410.95	384,720.24
黄山港华燃气有限公司	销售天然气	20,806,592.58	10,952,903.06
马鞍山港华燃气有限公司	销售天然气	36,164,673.70	53,244,861.10
黄山太平港华燃气有限公司	销售天然气	6,805,422.27	2,115,155.72
黄山徽州港华燃气有限公司	销售天然气	9,781,707.81	1,911,247.60
马鞍山江北港华燃气有限公司	销售天然气	14,739,072.85	4,703,726.84
马鞍山博望港华燃气有限公司	销售天然气	4,493,542.04	10,760,835.75
芜湖江北港华燃气有限公司	销售天然气	9,766,003.05	1,210,807.34
修水港华燃气有限公司	销售天然气	304,835.45	
武宁港华燃气有限公司	销售天然气	126,362.39	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
安徽省皖能大厦有限责任公司	办公楼		688,073.40

本公司作为承租方:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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
安徽省新能创业投资有限责任公司	办公楼	3,072,304.26	3,426,266.70

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
港华燃气投资有限公司	9,800,000.00	2019-8-22	2030-10-9	
港华燃气投资有限公司	19,600,000.00	2019-1-23	2022-1-24	
港华燃气投资有限公司	23,760,100.00	2020-1-13	2025-1-13	

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆出				
石台华润燃气有限公司	2,000,000.00	2020-3-11	2021-3-10	

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	310.49	276.18

(8). 其他关联交易

适用 不适用

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司存放于安徽省能源集团财务有限公司的存款余额为

337,417,000.93 元，本期取得存款利息收入 3,481,056.60 元。

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	池州港华燃气有限公司	1,028,892.59	51,444.63	7,917,884.63	395,894.24
应收账款	马鞍山港华燃气有限公司			6,933,687.16	346,684.36
应收账款	安徽省皖能大厦有限责任公司	2,737.50	273.75	2,737.50	136.88
应收账款	宿州皖能环保电力有限公司	413,950.94	20,697.55	227,847.40	11,392.37
应收账款	青阳港华燃气有限公司	299,635.63	14,981.78	529,244.72	26,462.24
应收账款	马鞍山江北港华燃气有限公司	125,585.59	6,279.28	286,043.80	14,302.19
应收账款	芜湖江北港华燃气有限公司	1,551,124.68	77,556.23	819,780.00	40,989.00
应收账款	东至华润燃气有限公司			4,000,000.00	200,000.00
应收账款	安徽省皖能大厦有限责任公司			250,000.00	12,500.00

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	安徽省皖能大厦有限责任公司	1,960,294.00	685,955.00
应付账款	卓佳公用工程(马鞍山)有限公司		5,531.33
应付账款	安徽皖能电力运营检修有限公司		24,172.25
应付账款	湖州港华燃气有限公司		36,761.24
其他应付款	港华燃气投资有限公司		418,966.20
其他应付款	马鞍山江北港华燃气有限公司		2,446.00
其他应付款	安徽金鼎物业管理	211,423.00	199,858.00

	有限责任公司		
其他应付款	安徽省皖能大厦有限责任公司		74,052.58
合同负债	安庆港华燃气有限公司	5,667,852.48	656,674.40
合同负债	芜湖港华燃气有限公司	484,263.63	808,078.37
合同负债	东至华润燃气有限公司	2,307.49	2,515.16
合同负债	马鞍山港华燃气有限公司	3,237,383.18	-
合同负债	铜陵港华燃气有限公司	10,751,496.92	12,634,417.13
合同负债	马鞍山博望港华燃气有限公司	290,560.84	1,092,385.02
预付账款	安徽省新能创业投资有限责任公司		752,957.14

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、股份支付**1、股份支付总体情况**

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

适用 不适用

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

□适用 √不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项**1、 重要的非调整事项**

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	63,840,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0

2021 年 4 月 2 日，本公司第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于 2020 年度利润分配方案的议案》，拟以公司 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。该利润分配议案尚待股东大会审议通过。

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息**(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

√适用 □不适用

本公司以产品类别为依据确定经营分部。

经营分部，是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	长输管线	CNG/LNG	城市燃气	分部间抵销	合计
营业收入	3,622,422,227.93	902,659,700.76	983,009,939.58	744,494,893.09	4,763,596,975.18
营业成本	3,389,286,543.99	872,117,811.86	854,443,745.36	744,494,893.09	4,371,353,208.12
资产总额	2,568,066,030.98	223,977,312.37	1,655,420,181.80	756,765,563.19	3,690,697,961.96
负债总额	333,828,196.83	59,431,390.13	845,234,386.84	185,555,107.69	1,052,938,866.11

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
	-
1 年以内小计	126,199,444.46
1 至 2 年	2,737.50
2 至 3 年	-
3 年以上	-
3 至 4 年	-
4 至 5 年	-
5 年以上	2,080,110.17
合计	128,282,292.13

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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 (%)	
按单项计提坏账准备	2,080,110.17	1.62	2,080,110.17	100.00	-	2,080,110.17	1.72	2,080,110.17	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	126,202,181.96	98.38	2,128,470.47	1.69	124,073,711.49	119,127,247.85	98.28	3,816,734.79	3.20	115,310,513.06
其中：										
1. 应收合并范围内关联方客户	83,635,510.07	65.20	-	-	83,635,510.07	42,792,551.98	35.31			42,792,551.98
2. 应收外部客户	42,566,671.89	33.18	2,128,470.47	5.00	40,438,201.42	76,334,695.87	62.98	3,816,734.79	5.00	72,517,961.08
合计	128,282,292.13	/	4,208,580.64	/	124,073,711.49	121,207,358.02	/	5,896,844.96	/	115,310,513.06

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
霍山铭辰能源有限公司	894,315.18	894,315.18	100.00	预计无法收回
安徽汇联机械工业有限公司	642,306.30	642,306.30	100.00	预计无法收回
安徽省枞阳县中庆天然气有限责任公司	543,488.69	543,488.69	100.00	预计无法收回
合计	2,080,110.17	2,080,110.17	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 2. 应收外部客户

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	42,563,934.39	2,128,196.72	5.00
1-2 年	2,737.50	273.75	10.00
合计	42,566,671.89	2,128,470.47	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款	5,896,844.96		1,688,264.32			4,208,580.64
合计	5,896,844.96		1,688,264.32			4,208,580.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元

单位名称	2020年12月31日余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备期末余额
安徽皖能清洁能源有限公司	32,673,240.99	25.47	-
信义光伏产业(安徽)控股有限公司	28,224,146.43	22.00	1,411,207.32
芜湖皖能天然气有限公司	14,648,208.64	11.42	-
安徽省皖能港华天然气有限公司	13,139,870.86	10.24	-
池州皖能天然气有限公司	8,321,526.02	6.49	-
合计	97,006,992.94	75.62	1,411,207.32

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	2,223,220.15	10,184,297.30
合计	2,223,220.15	10,184,297.30

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	2,265,578.90
1 至 2 年	42,715.78
2 至 3 年	0.36
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	2,276,079.95
合计	4,584,374.99

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	1,241,514.15	991,451.16
保证金	79,480.00	2,071,056.50
改线补偿款	2,214,615.34	4,034,275.53
股权转让款	-	4,000,000.00

其他	1,048,765.50	2,456,857.76
合计	4,584,374.99	13,553,640.95

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	3,369,343.64			3,369,343.64
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	1,008,188.81			1,008,188.81
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	2,361,154.84			2,361,154.84

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	3,369,343.64		1,008,188.81			2,361,154.84
合计	3,369,343.64		1,008,188.81			2,361,154.84

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
涡阳县人民政府	改线补偿款	1,574,079.95	5年以上	34.34	1,574,079.95
四川金星清洁能源装备股份有限公司	其他	591,000.00	5年以上	12.89	591,000.00
安徽省皖能港华天然气有限公司	往来款	484,100.00	1年以内	10.56	-
肥西县国库支付中心	改线补偿款	400,000.00	1年以内	8.73	20,000.00
芜申运河(安徽段)航道整治工程建设项目办公室	改线补偿款	204,104.33	1年以内	4.45	10,205.22
合计	/	3,253,284.28	/	70.97	2,195,285.17

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	583,625,971.83	19,247,221.83	564,378,750.00	532,250,971.83	19,247,221.83	513,003,750.00
对联营、合营企业投资	42,655,444.96	-	42,655,444.96	12,816,662.90	-	12,816,662.90
合计	626,281,416.79	19,247,221.83	607,034,194.96	545,067,634.73	19,247,221.83	525,820,412.90

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
广德皖能	34,143,300.00	-	-	34,143,300.00	-	-
和县皖能	34,000,000.00	-	-	34,000,000.00	-	-
芜湖皖能	25,000,000.00	-	-	25,000,000.00	-	-
池州皖能	30,000,000.00	-	-	30,000,000.00	-	-
庐江皖能	25,000,000.00	-	-	25,000,000.00	-	-
皖能清洁	20,000,000.00	-	-	20,000,000.00	-	-
宿州皖能	16,320,000.00	-	-	16,320,000.00	-	-
国皖液化	52,187,671.83	-	-	52,187,671.83	-	19,247,221.83
舒城皖能	35,000,000.00	-	-	35,000,000.00	-	-
霍山皖能	54,000,000.00	-	-	54,000,000.00	-	-
皖能新奥	61,200,000.00	-	-	61,200,000.00	-	-
皖能港华	122,400,000.00	-	-	122,400,000.00	-	-
皖能工程	10,000,000.00	-	-	10,000,000.00	-	-
皖能合燃	13,000,000.00	-	-	13,000,000.00	-	-
枞阳皖能	-	15,000,000.00	-	15,000,000.00	-	-
能港清洁	-	6,375,000.00	-	6,375,000.00	-	-
天然气销售	-	30,000,000.00	-	30,000,000.00	-	-
合计	532,250,971.83	51,375,000.00	-	583,625,971.83	-	19,247,221.83

(2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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											
安徽长历电力有限公司	-	455,000.00	-	119.04						455,119.04	
中石化皖能天然气有限公司	-	20,000,000.00	-	-						20,000,000.00	
小计	-	20,455,000.00	-	119.04						20,455,119.04	
二、联营企业											
东至华润燃气有限公司	12,816,662.90	8,908,000.00	-	475,663.02						22,200,325.92	
小计	12,816,662.90	8,908,000.00	-	475,663.02						22,200,325.92	
合计	12,816,662.90	29,363,000.00	-	475,782.06						42,655,444.96	

其他说明：
无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	3,617,057,731.72	3,384,876,978.39	3,709,682,420.86	3,416,496,504.70
其他业务	5,364,496.21	4,409,565.60	4,738,290.97	3,012,363.86
合计	3,622,422,227.93	3,389,286,543.99	3,714,420,711.83	3,419,508,868.56

(2). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	长输管线-分部	其他-分部	合计
商品类型			
按经营地区分类			
市场或客户类型			
合同类型			
按商品转让的时间分类			
在某一时刻确认收入	3,617,057,731.72	5,364,496.21	3,622,422,227.93
按合同期限分类			
按销售渠道分类			
合计	3,617,057,731.72	5,364,496.21	3,622,422,227.93

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
权益法核算的长期股权投资收益	475,782.06	381,996.41
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,568,594.14	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
长期股权投资收回产生的投资收益		133,786.28
委托贷款利息	3,872,720.95	3,392,381.01
合计	7,917,097.15	3,908,163.70

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-236,805.63	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	6,333,033.25	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	711,123.29	

因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	440,788.48	
对外委托贷款取得的损益	78,789.31	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,149,565.87	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-3,003,700.83	
少数股东权益影响额	-256,162.88	
合计	9,216,630.86	

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

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	9.19	0.62	0.62
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.78	0.59	0.59

3、 境内外会计准则下会计数据差异适用 不适用**4、 其他**适用 不适用**第十二节 备查文件目录**

备查文件目录	载有公司盖章、法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表
备查文件目录	载有会计事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有文件的正本及公告的原稿
备查文件目录	载有公司法定代表人签名并由公司盖章的公司2020年年度报告文本

董事长： 贾化斌

董事会批准报送日期：2021 年 4 月 2 日