

公司代码：600617

公司简称：国新能源

**山西省国新能源股份有限公司**  
**2021 年年度报告摘要**

## 第一节重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 大华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，山西省国新能源股份有限公司母公司 2021 年度实现净利润 76,846,863.10 元人民币，加年初未分配利润 -33,029,044.27 元，减提取的盈余公积 4,381,781.88 元，截止 2021 年累计可供分配利润为 39,436,036.95 元。按照公司 2021 年 12 月 31 日总股本 1,377,994,126 股测算，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.2 元，合计 27,559,882.52 元。本次不实施资本公积转增股本，也不使用未分配利润进行送股。

如在实施权益分派的股权登记日前公司股本发生变动的，公司将按照每股分配比例不变的原则，相应调整分配总额。

## 第二节公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	国新能源	600617	无
B股	上海证券交易所	国新B股	900913	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张帆	张载锡
办公地址	山西示范区中心街6号	山西示范区中心街6号
电话	0351—2981617	0351—2981617
电子信箱	zhangfan600617@163.com	zhangzaixi600617@163.com

### 2 报告期公司主要业务简介

#### （一）公司所处行业情况

当前，我国天然气仍处于快速发展阶段，尤其是随着“双碳”目标、大气污染防治、“增储上产七年行动计划”等政策的持续推进，天然气需求将持续增长。

全球新冠疫情风险尚存，加之高温极寒等极端天气频发，对全球天然气供需格局产生较大影响。天然气价格波动明显加剧，天然气市场发展机遇与挑战并存。同时，冬奥会与采暖季用气高峰叠加，也对冬季天然气保供提出了更高要求。国家能源局统计数据显示，预计 2021 年全年天然气产量 2060 亿方左右，同比增长 7.72%，连续 5 年增产超百亿方，继续保持良好增长势头。《中国天然气发展报告》（2021）显示初步预计我国 2021 年天然气消费量将达 3650 亿~3700 亿立方

米。剔除新冠疫情影响，与 2019 年天然气消费基数相比，2020 年和 2021 年年均增速为 9%~10%，处于中高速增长合理区间。其中，城镇燃气增量主要来自居民采暖，全年新增用气 100 亿~120 亿立方米；工业燃料增量主要来自陶瓷、玻璃等重点行业，全年新增用气 150 亿~180 亿立方米；发电方面，考虑新投产装机和气电利用小时数快速增长，全年新增用气 100 亿立方米左右；交通、化工增量预计 20 亿~30 亿立方米。

在管住中间、放开两端的改革背景下，因国际能源价格波动较大和燃气消费市场供需关系紧张，国内燃气资源供大于求。公司贯彻省委省政府的决策部署，推进国资国企改革的思路与方向，按照“专业化重组、板块化经营、效益化发展”的战略部署，应对城燃行业政策调整和油气体制改革的产业形势，做强做优燃气主业，构建“一体化”运营管理平台，提升终端燃气市场的产业竞争力。

2020 年 9 月，习近平总书记在第 75 届联合国大会首次提出我国的“双碳”发展目标，承诺“二氧化碳排放力争于 2030 年前达到峰值，努力争取 2060 年前实现碳中和”。中国持续推进清洁能源低碳化发展，“全国一张网”稳步加快推进，互联互通能力明显提升，储气调峰能力进一步增强。未来，在“双碳”目标下，天然气发挥重要过渡能源作用，逐步在工业、建筑、交通、电力等重点领域有序扩大天然气利用规模，充分发挥“压舱石”“稳定器”作用，为实现“双碳”目标和“美丽中国”提供重要力量。

2021 年 3 月，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》文件指出，有序放开油气勘探开发市场准入，加快深海、深层和非常规油气资源利用，推动油气增储上产；加快建设天然气主干管道，完善油气互联互通网络；在油气勘探开发方面，推进山西沁水盆地、鄂尔多斯东缘煤层气开发；在煤制油气领域，重点推进山西晋北等煤制油气战略基地建设，建立产能和技术储备。

2021 年 6 月，国家发改委出台《天然气管道运输价格管理办法（暂行）》和《天然气管道运输定价成本监审办法（暂行）》。文件指出，根据我国天然气市场结构和管道分布情况，以宁夏中卫、河北永清、贵州贵阳等管道关键节点为主要界限，将国家管网集团经营管道划入西北、西南、东北及中东部 4 个定价区域；办法出台后首次核定价格，准许收益率按 8%确定，后续统筹考虑国家战略要求、行业发展需要、用户承受能力等因素动态调整。

2021 年 7 月，国家发改委开展对《天然气管网设施运行调度与应急保供管理办法（试行）（征求意见稿）》的公开征求意见。文件指出，各省（区、市）人民政府组织制定本行政区域天然气应急压减预案，应当按照本行政区域上年日峰值用气量的 15%组织落实可压减用气量。供气方制定本企业可中断用户压减预案，可压减用气量应当达到上年日峰值供气量的 15%。应急压减预案应当明确可压减用户、气量，不得涉及民生用气。进一步压实压紧了储气调峰责任，保障全社会的安全稳定用气。

公司将积极落实国家各项政策方针，进一步深化体制机制改革，不断完善产供储销体系，以“双碳”目标为着力点，提升天然气在我省一次能源消费占比，助力能源消费结构转型，为我省推进能源革命提供有力支撑。

## （二）公司从事的业务情况

### 1、主要业务

新能源企业的经营管理及相关咨询；天然气开发利用与咨询服务；燃气经营：天然气、乙醇的销售管道输送服务；储气设施租赁服务；集中供热项目的开发、建设、经营、管理、供热系统技术咨询及维修；天然气灶具、仪器仪表设备的生产、加工、销售；信息技术开发与咨询服务；进出口：上述经营项目的进出口业务。

### 2、经营模式

天然气板块：公司从上游购气源，经公司长输管网输送，一方面销售与下游城市燃气管网，一方面销售与大型工业用户、液化工厂及热电厂。在供销链条中，供气按照“日指定，周平衡，月

计划”的方式进行，即在确定每月供气计划的基础上，每周进行供气量平衡分配。同时，下游用户或经销商根据用气需求每日上报上一级供应商，上一级供应商根据用气量实际需要进行调度，从而确保各级管道平稳运行。

城市燃气板块：主要经营模式为通过多源化气源采购，依托城市配气管网，发挥公司泛区域中压环网优势，匹配用户需求，精准对接下游用户，科学规划、互联互通，合理分配气源和资金，拓展发展空间，提升经营实力，增加经营效益。

### 3、市场地位及竞争优势

长输板块：山西天然气作为省内唯一的专业化燃气产业公司，是经山西省人民政府批准设立、授权经营山西省范围内国家天然气资源项目的国有专业化公司。公司自成立以来，按照省委、省政府“气化山西”总体部署，充分发挥自身优势，在不断优化完善管网基础设施、进一步提升管网整体调运能力的基础上，对全省的天然气综合利用工作实行统一规划、统一建设、统一管理，实现了国家级气源在省内的联通，全省管网架构基本成型，不仅满足了全省城镇及工业用户的用气需求，而且推动了全省传统及新兴产业集群的发展，在我省的燃气市场中游环节占据主导地位。

城燃板块：华新城燃已累计建设中高压管线约 2700 公里，低压管线约 4200 公里，覆盖 7 市、20 县区，累计发展居民用户 57.69 万户，非居民用户 2775 户。已逐步形成专业化城市燃气公司，供气规模在山西省占主要地位。

## 3 公司主要会计数据和财务指标

### 3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2021年	2020年		本年比上年 增减(%)	2019年
		调整后	调整前		
总资产	32,482,875,023.80	31,477,175,149.35	27,865,309,842.78	3.20	29,525,426,153.03
归属于上市公司股东的净资产	3,593,991,572.37	3,619,936,550.86	3,018,147,163.15	-0.72	3,792,967,468.91
营业收入	12,607,623,861.14	12,324,332,515.13	10,353,839,741.64	2.30	10,902,165,204.99
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	10,748,477,294.60	10,291,894,201.87	10,291,894,201.87	4.44	/
归属于上市公司股东的净利润	45,361,703.30	-691,187,914.09	-762,882,115.20	106.56	34,636,687.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-272,381,986.11	-950,789,497.46	-950,789,497.46	71.35	-199,242,283.93
经营活动产生的现金流量净额	2,595,438,768.04	765,384,452.56	509,092,595.37	239.10	762,572,350.69
加权平均净资产收益率(%)	1.05	-17.43	-22.42	增加18.48个百分点	0.92
基本每股收益	0.03	-0.64	-0.70	104.69	0.03

(元/股)					
稀释每股收益 (元/股)	0.03	-0.64	-0.70	104.69	0.03

### 3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	3,011,065,812.60	1,650,306,153.97	2,010,456,161.59	5,935,795,732.98
归属于上市公司股东的净利润	78,722,906.91	-47,434,940.11	-123,937,905.56	138,011,642.06
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	20,444,926.57	-206,885,886.45	-128,854,978.17	42,913,951.94
经营活动产生的现金流量净额	413,243,179.81	681,407,020.51	558,506,024.21	942,282,543.51

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 4 股东情况

### 4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

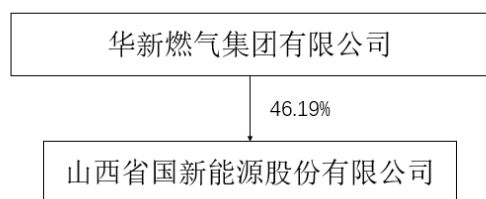
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）		55,009					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		49,412					
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例(%)	持有有限售 条件的股份 数量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
华新燃气集团 有限公司	293,330,434	636,526,026	46.19	293,330,434	无	0	国有法人
太原市宏展 房地产开发 有限公司	-8,000,000	136,868,470	9.93	0	无	0	境内非国有法人
山西田森集 团物流配送 有限公司	-95,968,854	68,899,616	4.99999	0	无	0	境内非国有法人
卢文星	510	10,011,000	0.73	0	无	0	境内自然人
张建春	8,000,000	8,000,000	0.58	0	无	0	境内自然人
李金琛	0	7,930,000	0.58	0	无	0	境内自然人
高风坤	6,206,700	6,206,700	0.45	0	质押	5,550,000	境内自然人
招商证券香	-9,900,449	5,758,441	0.42	0	无	0	未知

港有限公司							
马玉坤	4,461,200	4,461,200	0.32	0	无	0	境内自然人
靳玉德	3,999,902	3,999,902	0.29	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明	华新燃气集团有限公司与其余股东之间不存在关联关系。公司未知上述其余股东是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

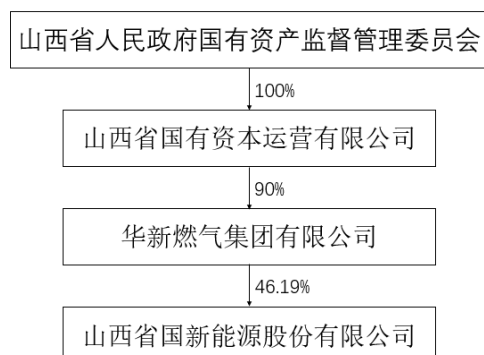
#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

□适用 √不适用

### 5 公司债券情况

√适用 □不适用

#### 5.1 公司所有在年度报告批准报出日存续的债券情况

单位:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	到期日	债券余额	利率(%)
山西天然气有限公司公开发行 2017 年公司债	17 晋然债	143214.SH	2022-8-2	25,000,000.00	3.50

山西省国新能源股份有限公司非公开发行 2021 年公司债券	21 晋新能	151677.SH	2023/11/30	500,000,000.00	4.50
山西天然气有限公司 2020 年度第二期定向债务融资工具	20 晋天然气 PPN002	032000362.IB	2023/4/20	500,000,000.00	4.03
山西天然气有限公司 2020 年度第一期定向债务融资工具	20 晋天然气 PPN001	032000184.IB	2023/3/12	500,000,000.00	4.24
山西天然气有限公司 2019 年度第二期中期票据	19 晋天然气 MTN002	101901418.IB	2024/10/23	500,000,000.00	5.14
山西天然气有限公司 2019 年度第一期中期票据	19 晋天然气 MTN001	101901226.IB	2022/9/5	500,000,000.00	4.40
山西天然气有限公司 2019 年度第一期资产支持票据	19 晋天然气 ABN001 优先 03	081900704.IB	2024/11/15	670,000,000.00	5.49
山西天然气有限公司 2019 年度第一期资产支持票据	19 晋天然气 ABN001 次	081900704.IB	2024/11/15	10,000,000.00	

#### 报告期内债券的付息兑付情况

债券名称	付息兑付情况的说明
17 晋然债	<p>1、2018 年 7 月 27 日，公司在上海证券交易所披露了“17 晋然债”的 2018 年付息公告，并于 2018 年 7 月 30 日兑付金额共计 30,001,500.00 元。</p> <p>2、2019 年 7 月 24 日，公司在上海证券交易所披露了“17 晋然债”的 2019 年付息公告，并于 2019 年 7 月 31 日兑付金额共计 30,001,500.00 元。</p> <p>3、2021 年 7 月 23 日，公司在上海证券交易所披露了“17 晋然债”的 2021 年付息公告，并于 2021 年 7 月 30 日兑付金额共计 875,043.75 元。</p>
20 晋天然气 PPN001 、 20 晋天然气 PPN002 、 19 晋天然气 MTN002 19 晋天然气 MTN001、 19 晋天然气 ABN001 优先 03	存续期间的债券均正常兑付本息

报告期内信用评级机构对公司或债券作出的信用评级结果调整情况

适用 不适用

## 5.2 公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

主要指标	2021 年	2020 年	本期比上年同期增减(%)
资产负债率 (%)	86.98	86.23	0.75
扣除非经常性损益后净利润	-272,381,986.11	-950,789,497.46	71.35
EBITDA 全部债务比	0.06	0.04	69.92
利息保障倍数	0.97	0.20	392.40

### 第三节重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2021 年，经大华会计师事务所审计，公司实现营业收入 126.08 亿元，较去年同期增加 2.30%；归属于上市公司股东的净利润为 0.45 亿元，较去年同期增加 106.56%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为-2.72 亿元，较去年同期增加 71.35%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用