

公司代码：603318

公司简称：水发燃气



水发派思燃气股份有限公司 2024 年年度报告摘要

2025 年 4 月

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 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、 致同会计师事务所（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

公司第五届董事会第六次会议审议通过了《水发派思燃气股份有限公司2024年度利润分配预案》：

公司拟向全体股东每股派发现金红利0.068元（含税）。截至2024年12月31日，公司总股本459,070,924股，以此计算合计拟派发现金红利31,216,822.83元（含税）。本年度公司现金分红总额31,216,822.83元，占本年度归属于上市公司股东的净利润102,648,242.75元的30.41%。

如在本公告披露之日起至实施权益分派股权登记日期间，因可转债转股/回购股份/股权激励授予股份回购注销/重大资产重组股份回购注销等致使公司总股本发生变动的，公司拟维持每股分配比例不变，相应调整分配总额。如后续总股本发生变化，将另行公告具体调整情况。

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	水发燃气	603318	派思股份

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	于颖	李丽
联系地址	山东省济南市历城区经十东路33399号水发大厦10层	山东省济南市历城区经十东路33399号水发大厦10层
电话	0531-88798141	0531-88798141
传真	0531-88798141	0531-88798141
电子信箱	dmbgs@energass.cn	dmbgs@energass.cn

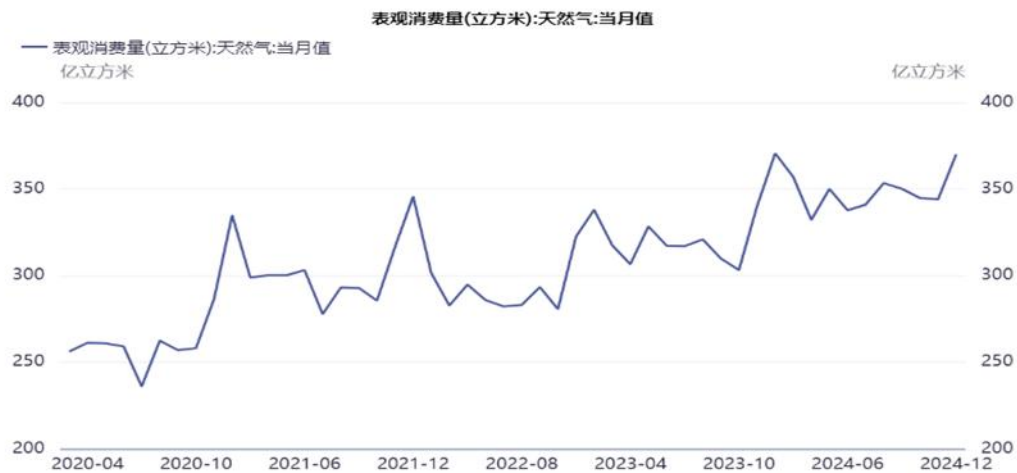
2、 报告期公司主要业务简介

2024 年，中国天然气行业在复杂多变的全球能源格局中稳步前行，延续了 2023 年恢复向好

的态势，展现出结构优化、改革深入的发展态势，为国家能源安全和社会经济发展提供了坚实保障。

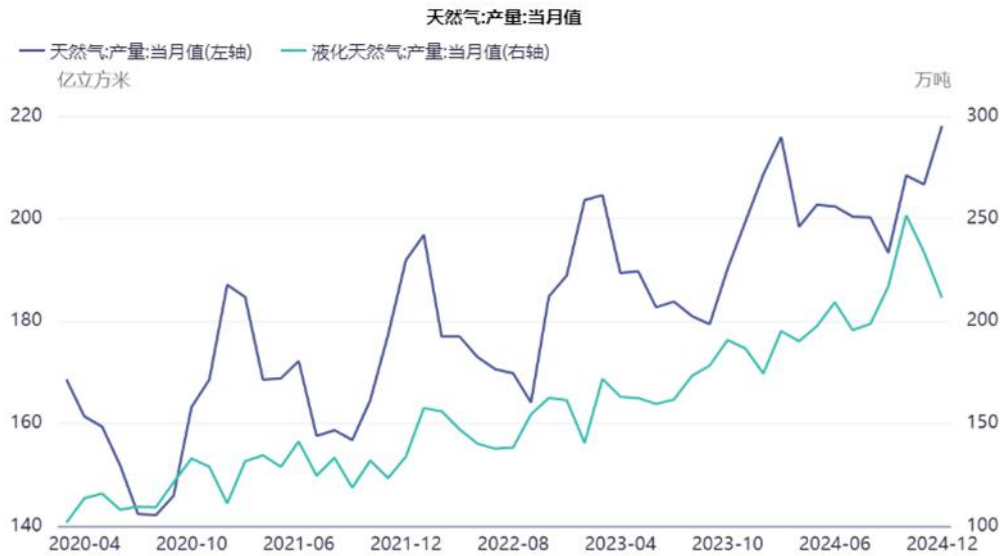
（一）2024 年行业整体运行情况

1. 国内天然气消费量呈现正增长。随着国内经济的进一步恢复和能源结构调整的深入推进，2024 年全国天然气表观消费量 4,260.5 亿立方米，同比增长 8%，重回快速增长轨道。从消费结构来看，多元化特征明显。城市燃气领域，气化人口持续增加，居民生活用气需求稳定增长；交通领域，LNG 重卡销量延续火爆态势，带动天然气在交通燃料市场的份额进一步扩大；工业燃料方面，经济的向好发展拉动工业用气快速增长，企业开工率提升使得天然气作为清洁高效燃料的优势得以充分发挥；发电领域，天然气发电在补位水电、应对极端天气下电力需求激增等方面发挥了重要作用。



近五年国内天然气表观消费量

2. 供应端国产气和进口气实现双增长，供需偏宽松。据国家能源局统计，全年天然气产量 2464 亿立方米，较 2023 年增长 6.2%，连续 8 年增产超百亿立方米。进口气方面，2024 年天然气进口量继续保持增长态势，根据海关总署统计数据，全年进口天然气 13,169 万吨，同比增长 9.9%，约合 1,700 亿立方米。其中，管道气和 LNG 进口量分别为 5,504 万吨、7,665 万吨，较 2023 年分别增长 13.1%、7.7%。进口来源更加多元化，土库曼斯坦、俄罗斯、澳大利亚、卡塔尔等国家和地区是主要进口来源地。



近五年国内天然气产量

3. 市场价格呈现波动下行趋势。随着中国天然气市场的不断开放和国际化程度的提高，国内市场与国际市场的联动性日益增强。随着天然气资源供应能力不断提升，天然气市场呈现出了明显的价格弹性，2024 年国内天然气市场价格呈现波动下行趋势。



近五年国内 LNG 出厂价格指数

4. 基础设施建设稳步推进。2024 年，国内长输天然气管道建设步伐加快，西气东输四线、中俄东线等重大项目相继投产，全国长输天然气管道总里程超 12 万公里，管道年输送能力进一步提高。管网互联互通工程持续推进，“全国一张网”格局逐步形成，有效提升了天然气资源的灵活调配能力和管网互供互保能力，降低了资源调配成本，提高了供应效率。LNG 进口能力显著增强。2024 年，国内多个 LNG 接收站项目取得重要进展，全国运营的 LNG 接收站数量达到 34 座，总接收能力提升至 1.5 亿吨/年以上。

（二）行业宏观政策

宏观政策方面，国家在天然气利用管理、特许经营监管等方面进一步发力，完善和优化了行

业法律法规体系，为加强行业监管，推动基础设施建设、促进天然气行业高质量发展提供了有力的政策保障。

1. 3月28日，进一步规范基础设施和公用事业特许经营活动，国家发展改革委同财政部等部委对《基础设施和公用事业特许经营管理办法》进行了修订，对特许经营领域突出存在的问题进行了有针对性的制度设计，进一步强化制度执行效力。

2. 5月21日，国家发改委制定并公布了《政府和社会资本合作项目特许经营协议（编制）范本（2024年试行版）》，加强了对特许经营权排他性的保护及对项目公司的限制，细化了特定监管事项和措施，严格了运营服务计量的要求。

3. 6月19日，国家发改委发布《天然气利用管理办法》，自2024年8月1日起施行，坚持天然气产供储销体系协同、有序发展，更加注重市场拉动需求的转变，推动需求有序发展，为天然气行业的健康发展提供了政策依据和保障。在能源结构调整政策引导下，天然气作为清洁低碳能源，在能源消费结构中的比重不断提升，产业发展空间进一步扩大。

4. 11月8日，十四届全国人大常委会第十二次会议表决通过了《中华人民共和国能源法》，弥补了此前能源法律体系中缺少基础性、统领性能源法律规范的空缺，更是为今后的能源发展、能源安全保障奠定了方向，也为各能源单行法、地方能源立法做出了指引。

行业数据来源于国家统计局、海关总署、国家发改委等网站。

（三）报告期内公司从事的业务情况

公司成立于2002年。2019年6月完成控制权转让，由民营上市公司变为山东省国资委控制的国有上市公司。报告期内，公司聚焦燃气主责主业，围绕“城镇燃气（含长输管线）、LNG业务、装备制造、分布式能源”四大业态持续完善天然气全产业链布局，纵深推进蒙东战略。

目前，公司主业以LNG业务和城镇燃气运营为主，燃气设备制造和分布式能源为辅。各业务板块经营模式如下：

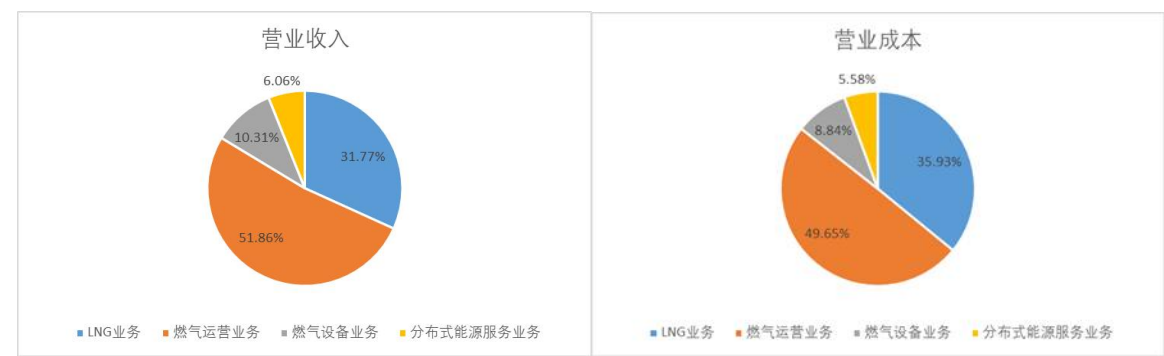
1. 城镇燃气业务包括城镇燃气运营和长输管线业务。城镇燃气运营主要是提供城镇区域内燃气供应、城镇管网建设及客户综合服务业务，具体可分为城镇燃气销售和城镇燃气安装。其中城镇燃气销售指从上游供应商购入城镇燃气的来源，经处理后向下游客户进行销售。城镇燃气安装业务是指为燃气用户提供燃气设施、设备安装入户服务，并向用户收取相应的安装费及燃气设施建设费。由淄博绿周、高密豪佳、曹县启航、雅安水发等六家公司，提供城镇区域内燃气供应、城镇管网建设及客户综合服务，业绩主要来源于当地管道燃气供应与服务。2022年，公司完成收购通辽隆圣峰和铁岭隆圣峰51%股权、参股岷通天然气，开始涉足城镇燃气业务上游天然气长输管线业务，该业务主要盈利模式为修建、运营长输管线，从中石油“哈沈线”、“中俄东线”采购天然气直供下游优质工业用户和城镇燃气公司，业绩主要来源于管道燃气供应与服务。2024年，公司城燃新增合同气量13.02万m³/日。

2. LNG业务主要经营模式是通过管道接收中石化等天然气供应商供应的天然气，在本公司的液化厂将这些天然气液化，产出液化天然气（LNG）及附属产品重烃、氢气销售给客户。2024年，公司LNG产量19.76万吨，同比增长2.06%；

3. 以天然气发电为主的燃气设备制造，主要从事燃气发电相关的燃气输配和燃气应用领域相关产品的设计、生产、销售和服务，为天然气输配提供压力调节系统和天然气发电提供预处理系统。产品包括燃气输配系统、燃气应用系统和备品备件三大类。该业务版块主要采用“订单式”经营模式，根据上游客户的具体应用需求进行系统工艺设计（功能性设计）、机械集成成套设计、标准设备选型和非标设备设计，根据上述设计方案采购所需原材料，按照生产工艺要求进行加工制造，将各类设备按照生产工艺流程组装在一起，并经过检查、检验及测试，将产品销售给客户。2024年，大连设备新签合同额2.6亿元，同比增长6.96%。

4. 分布式能源综合服务业务，主要提供从项目开发、投资、设计、安装、调试和运维一站式综合服务。目前正在运营的两个天然气分布式能源项目均采用的是B00模式（建设、拥有、运营），

由水发新能源下属子公司投资建设并运营天然气分布式能源站，为用能单位持续提供电力、热能（蒸汽、热水）和冷能综合服务。2024 年，公司收购胜动燃气 100%股权，补齐了分布式能源板块业务短板，拓展了低浓度瓦斯发电运维服务、发电设备销售、合作建站等业务。2024 年，公司分布式能源发电量 10.19 亿 kWh，同比增长 1.6%。



2024 年度公司各板块营业收入占比

2024 年度公司各板块营业成本占比

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

	2024年	2023年		本年比上年 增减(%)	2022年
		调整后	调整前		
总资产	4,219,515,694.00	4,770,051,129.40	4,561,907,757.20	-11.54	4,456,600,560.90
归属于上市公司股东的净资产	1,487,920,579.80	1,730,558,207.10	1,640,228,981.68	-14.02	1,628,358,457.76
营业收入	2,590,000,114.22	3,263,052,994.23	3,201,145,476.87	-20.63	3,464,759,802.55
归属于上市公司股东的净利润	102,648,242.75	80,534,361.14	72,395,008.18	27.46	53,511,133.35
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	11,017,500.79	65,901,190.50	65,901,190.50	-83.28	36,742,939.36
经营活动产生的现金流量净额	290,527,876.13	191,391,872.42	464,070,104.89	51.80	367,620,997.94
加权平均净资产收益率(%)	6.11	4.91	4.43	增加1.20个百分点	4.79
基本每股收益(元/股)	0.22	0.17	0.16	29.41	0.14
稀释每股收益(元/股)					

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

项目	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	665,647,957.77	618,791,509.83	591,682,765.13	713,877,881.49
归属于上市公司股东的净利润	28,908,451.69	22,688,374.16	12,305,090.43	38,746,326.47
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	24,351,875.74	19,798,018.41	7,667,768.86	-40,800,162.22
经营活动产生的现金流量净额	-32,972,457.10	51,801,038.12	142,166,656.73	129,532,638.38

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

√适用 □不适用

2024 年 9 月份同一控制下合并山东胜动燃气综合利用有限责任公司，对第一季度、第二季度数据进行追溯调整。

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）					36,432		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					31,924		
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		
前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
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	
水发众兴集团有限公司	0	120,950,353	26.35	0	质押	98,113,184	国有法人
山东水发控股集团有限公司	0	75,526,333	16.45	75,526,333	无	0	国有法人
大连派思投资有限公司	0	14,273,364	3.11	0	冻结	14,273,364	境内非国有法人
Energas Ltd.	0	5,544,876	1.21	0	冻结	5,544,876	境外法人
金益鸣	1,437,700	2,880,000	0.63	0	无	0	境内自然人
遇文芳	456,623	1,973,700	0.43	0	无	0	境内自然人
蔡玲雅	1,736,100	1,736,100	0.38	0	无	0	境内自然人
王九生	110,300	1,619,693	0.35	0	无	0	境内自然人
路明	1,302,100	1,302,100	0.28	0	无	0	境内自然人
宫杰委	199,950	1,230,016	0.27	0	无	0	境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明		1. 水发控股与水发众兴集团均为水发集团控股子公司，水发控股与水发众兴集团有关联关系。 2. 派思投资的实际控制人谢冰与Energas Ltd. 的股东XieJing 是兄妹，派思投资与Energas Ltd.					

	有关联关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

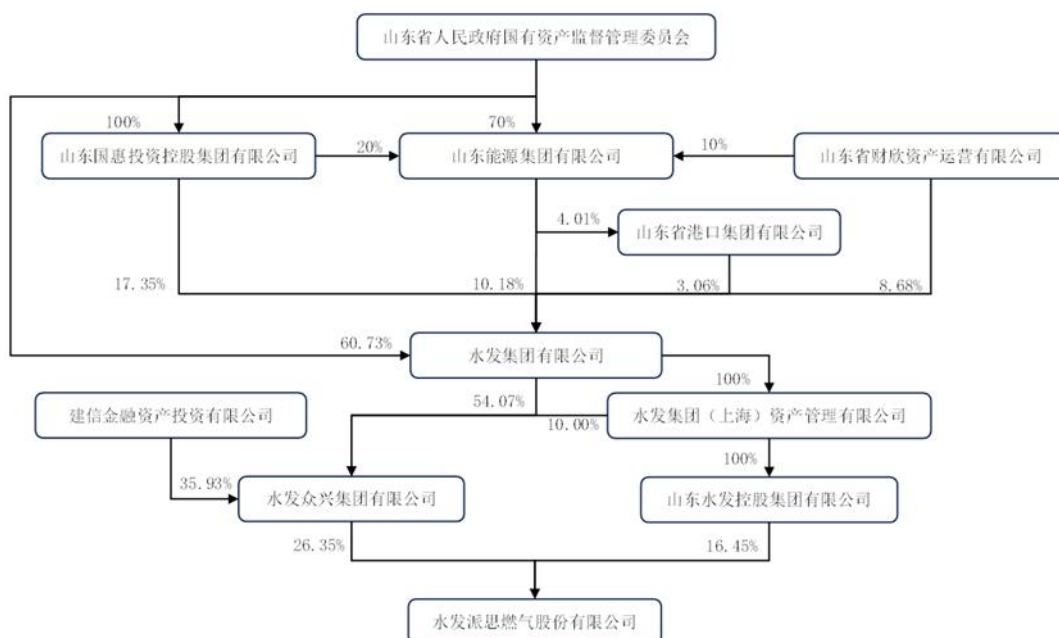
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√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

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。

2024 年，公司实现营业收入 259,000.01 万元，比上年同期降低 20.63%。归属于上市公司股东净利润 10,264.82 万元，比上年同期增长 27.46%。基本每股收益 0.22 元，较上年同期增长 29.41%。加权平均净资产收益率 6.11%，较上年增加 1.2 个百分点。

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