

山西省国新能源股份有限公司

关于公司 2024 年度日常关联交易预计的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

● 是否需要提交股东大会审议：是

● 日常关联交易对上市公司的影响：公司本次预计的日常关联交易是基于公司正常生产经营需要所发生的，关联交易定价公平、公正，交易公允，没有损害公司及中小投资者的利益，也不会对公司的独立性构成影响。

一、日常关联交易预计的基本情况

（一）2024 年度日常关联交易预计的审议程序

2024 年 4 月 15 日，公司独立董事召开第十届董事会第二次独立董事专门会议，经全体独立董事一致同意，审议通过了《关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案》，并同意将该议案提交公司董事会审议，届时关联董事需回避表决相关议案。

2024 年 4 月 25 日，公司召开第十届董事会第十五次会议，审议通过了《关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案》，关联董事均回避表决，该议案尚需提交公司股东大会审议。届时，关联股东华新燃气集团有限公司、太原市宏展房地产开发有限公司、山西田森集团物流配送有限公司将在股东大会对相关议案回避表决。

（二）本次日常关联交易预计金额和类别

根据《上海证券交易所股票上市规则》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第5号——交易与关联交易》以及公司《关联交易管理办法》的规定。2024年度，结合日常经营和业务开展的需要，公司拟与各关联方发生日常关联交易1,738,569.00万元。在日常关联交易预计总额范围内，公司可以根据实际交易情况，在同一控制下的不同关联方之间进行额度调剂。具体预计金额如下：

1、关于公司2024年度日常关联交易预计的议案（一）；

单元：万元

| 交易类型 | 所属集团 | 关联方 | 2024年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 |
|--------------------|------------|--------------------|------------|----------|------------|----------|------|
| 向关联方购买商品、接受关联方劳务 | 华新燃气集团有限公司 | 华新燃气集团有限公司 | 2,000.00 | 0.14% | 84.69 | 0.01% | 需求增加 |
| | | 华新燃气集团有限公司控股企业 | 840.00 | 0.06% | 40.81 | 0.00% | |
| | | 山西国新正泰新能源有限公司 | 6,000.00 | 0.41% | 0.00 | 0.00% | 需求增加 |
| | | 山西华新数智科技有限公司 | 2,000.00 | 0.14% | 1,005.08 | 0.07% | |
| | | 山西华新维抢工程建设有限公司 | 4,000.00 | 0.27% | 2,972.40 | 0.20% | |
| | | 山西华新物业服务有限公司 | 3,500.00 | 0.24% | 2,493.41 | 0.17% | |
| | | 小计 | 18,340.00 | | 6,596.39 | | |
| | 山西燃气集团有限公司 | 山西燃气集团有限公司控股企业 | 5,930.00 | 0.41% | 1,560.51 | 0.11% | 需求增加 |
| | | 晋城市诚安物流有限公司 | 12,000.00 | 0.82% | 5,130.74 | 0.35% | 需求增加 |
| | | 山西蓝焰控股股份有限公司 | 95,000.00 | 6.52% | 15,244.20 | 1.05% | 需求增加 |
| | | 山西铭石煤层气利用股份有限公司 | 11,000.00 | 0.76% | 29.61 | 0.00% | 需求增加 |
| | | 太原煤炭气化（集团）临汾燃气有限公司 | 2,000.00 | 0.14% | 996.81 | 0.07% | |
| | | 山西蓝焰煤层气集团有限责任公司 | 26,000.00 | 1.79% | 76,521.74 | 5.25% | 需求减少 |
| | | 山西三晋新能源发展有限公司 | 14,000.00 | 0.96% | 11,891.21 | 0.82% | 需求增加 |
| | | 小计 | 165,930.00 | | 111,374.82 | | |
| | 山西华新交通能源 | 山西华新交通能源集团有限公司 | 9,000.00 | 0.62% | 7,670.27 | 0.53% | |
| 山西华新交通能源集团有限公司控股企业 | | 1,201.00 | 0.08% | 8.78 | 0.00% | | |

| 交易类型 | 所属集团 | 关联方 | 2024年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 | |
|--------------------|---------------|-------------------|----------------|------------|------------|------------|--------|--------|
| 向关联方购买商品、接受关联方劳务 | 集团有限公司 | 晋中国新天然气利用有限公司 | 11,000.00 | 0.76% | 2.76 | 0.00% | 需求增加 | |
| | | 长治国新天然气利用有限公司 | 2,400.00 | 0.16% | 0.00 | 0.00% | 需求增加 | |
| | | 小计 | 23,601.00 | | 7,681.81 | | | |
| | 山西燃气产业集团有限公司 | 山西燃气产业集团有限公司 | 45,000.00 | 3.09% | 36,461.11 | 2.50% | 需求增加 | |
| | | 山西燃气产业集团有限公司控股企业 | 1,100.00 | 0.08% | 56.97 | 0.00% | | |
| | | 山西国强天然气输配有限公司 | 25,000.00 | 1.72% | 21,269.82 | 1.46% | 需求增加 | |
| | | 小计 | 71,100.00 | | 57,787.90 | | | |
| | 山西压缩天然气集团有限公司 | 山西压缩天然气集团有限公司 | 13,400.00 | 0.92% | 11,469.75 | 0.79% | 需求增加 | |
| | | 山西压缩天然气集团有限公司控股企业 | 1,100.00 | 0.08% | 395.62 | 0.03% | | |
| | | 山西压缩天然气集团晋东有限公司 | 2,500.00 | 0.17% | 1,486.33 | 0.10% | | |
| | | 山西压缩天然气集团晋中有限公司 | 3,000.00 | 0.21% | 1,416.76 | 0.10% | | |
| | | 山西压缩天然气集团运城有限公司 | 6,100.00 | 0.42% | 2,009.15 | 0.14% | 需求增加 | |
| | | 山西国新物流有限公司 | 10,000.00 | 0.69% | 975.81 | 0.07% | 需求增加 | |
| | | 小计 | 36,100.00 | | 17,753.42 | | | |
| | | 山西国兴煤层气输配有限公司 | 20,000.00 | 1.37% | 3,777.33 | 0.26% | 需求增加 | |
| | | 长治华润燃气有限公司 | 200.00 | 0.01% | 0.00 | 0.00% | | |
| | 采购小计 | | | 335,271.00 | | 204,971.67 | | |
| | 向关联方销售商品、提供劳务 | 山西华新交通能源集团有限公司 | 山西华新交通能源集团有限公司 | 10,000.00 | 0.58% | 1,558.74 | 0.09% | 客户需求增加 |
| 山西华新交通能源集团有限公司控股企业 | | | 550.00 | 0.03% | 98.86 | 0.01% | | |
| 阳泉国新天然气利用有限公司 | | | 11,000.00 | 0.64% | 2,197.73 | 0.13% | 客户需求增加 | |
| 小计 | | | 21,550.00 | | 3,855.33 | | | |
| 山西燃气产业集团有限公司 | | 山西燃气产业集团有限公司 | 243,000.00 | 14.13% | 179,747.79 | 10.45% | 客户需求增加 | |
| | | 山西燃气产业集团有限公司控股企业 | 3,030.00 | 0.18% | 24,440.10 | 1.42% | 客户需求减少 | |
| | | 山西华新定襄燃气有限公司 | 43,000.00 | 2.50% | 34,649.41 | 2.01% | 客户需求增加 | |
| | | 小计 | 289,030.00 | | 238,837.30 | | | |

| 交易类型 | 所属集团 | 关联方 | 2024年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 |
|---------------|------------------|--------------------|------------|----------|------------|----------|--------|
| 向关联方销售商品、提供劳务 | 山西压缩天然气集团有限公司 | 山西压缩天然气集团有限公司 | 64,420.00 | 3.75% | 42,714.68 | 2.48% | 客户需求增加 |
| | | 山西压缩天然气集团有限公司控股企业 | 1,551.00 | 0.09% | 1,140.49 | 0.07% | |
| | | 山西压缩天然气集团交城有限公司 | 4,000.00 | 0.23% | 3,686.24 | 0.21% | |
| | | 山西压缩天然气集团晋东有限公司 | 8,000.00 | 0.47% | 5,683.00 | 0.33% | 客户需求增加 |
| | | 山西压缩天然气集团忻州有限公司 | 3,000.00 | 0.17% | 2,080.69 | 0.12% | |
| | | 山西压缩天然气集团运城有限公司 | 2,900.00 | 0.17% | 18,969.33 | 1.10% | 客户需求减少 |
| | | 山西国新物流有限公司 | 46,000.00 | 2.67% | 28,494.96 | 1.66% | 客户需求增加 |
| | | 朔州华新京平天然气有限公司 | 3,600.00 | 0.21% | 3,010.53 | 0.18% | |
| | | 山西省文水县旺家燃气有限公司 | 4,700.00 | 0.27% | 4,355.61 | 0.25% | |
| | | 小计 | 138,171.00 | | 110,135.53 | | |
| | 山西燃气集团有限公司 | 山西燃气集团有限公司及其控股公司 | 2,904.00 | 0.17% | 184.76 | 0.01% | 客户需求增加 |
| | | 怀仁煤气化燃气有限公司 | 30,000.00 | 1.74% | 27,572.28 | 1.60% | 客户需求增加 |
| | | 绛县民利燃气有限公司 | 8,000.00 | 0.47% | 6,407.53 | 0.37% | |
| | | 晋城天煜新能源有限公司 | 21,000.00 | 1.22% | 8,399.34 | 0.49% | 客户需求增加 |
| | | 黎城森众燃气有限公司 | 2,000.00 | 0.12% | 998.22 | 0.06% | |
| | | 山西铭石煤层气利用股份有限公司 | 27,000.00 | 1.57% | 6,971.82 | 0.41% | 客户需求增加 |
| | | 太原煤炭气化(集团)晋中燃气有限公司 | 26,000.00 | 1.51% | 16,224.89 | 0.94% | 客户需求增加 |
| | | 太原煤炭气化(集团)临汾燃气有限公司 | 14,000.00 | 0.81% | 8,675.63 | 0.50% | 客户需求增加 |
| | | 武乡县森众燃气有限公司 | 4,400.00 | 0.26% | 2,107.95 | 0.12% | 客户需求增加 |
| | | 左权燃气有限责任公司 | 4,200.00 | 0.24% | 1,283.10 | 0.07% | 客户需求增加 |
| 小计 | 139,504.00 | | 78,825.52 | | | | |
| | 华新燃气集团有限公司及其控股公司 | 1,941.00 | 0.11% | 399.74 | 0.02% | | |

| 交易类型 | 所属集团 | 关联方 | 2024年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 |
|---------------|------|---------------|------------|----------|------------|----------|--------|
| 向关联方销售商品、提供劳务 | | 娄烦华润燃气有限公司 | 400.00 | 0.02% | 307.44 | 0.02% | |
| | | 山西国兴煤层气输配有限公司 | 10,000.00 | 0.58% | 4,632.69 | 0.27% | 客户需求增加 |
| | | 山西中石化华新燃气有限公司 | 20.00 | 0.00% | 0.34 | 0.00% | |
| | | 阳曲华润燃气有限公司 | 20,000.00 | 1.16% | 19,427.07 | 1.13% | |
| | | 长治华润燃气有限公司 | 16,000.00 | 0.93% | 15,301.76 | 0.89% | |
| 销售小计 | | | 636,616.00 | | 471,722.72 | | |
| 合计 | | | 971,887.00 | | 676,694.39 | | |

该议案关联董事刘军先生、杨广玉先生回避表决。

2、关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案（二）；

单元：万元

| 交易类型 | 关联方 | 2024年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 |
|---------------|--------------|-----------|----------|------------|----------|------|
| 向关联方销售商品、提供劳务 | 精英数智科技股份有限公司 | 10.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | |
| 合计 | | 10.00 | | 0.00 | | |

该议案关联董事兰旭先生回避表决。

3、关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案（三）；

单元：万元

| 交易类型 | 关联方 | 2024年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 |
|---------------|------------|-----------|----------|------------|----------|------|
| 向关联方销售商品、提供劳务 | 山西田森集团有限公司 | 500.00 | 0.03% | 146.50 | 0.01% | |
| 合计 | | 500.00 | | 146.50 | | |

该议案关联董事王瑞先生回避表决。

4、关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案（四）；

单元：万元

| 交易类型 | 关联方 | 2024 年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023 年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 |
|------------------|----------------|------------|----------|-------------|----------|--------|
| 向关联方购买商品、接受关联方劳务 | 河北新天国化燃气有限责任公司 | 2,000.00 | 0.14% | 1,489.39 | 0.10% | |
| | 山西长城华新能源有限责任公司 | 160,000.00 | 10.99% | 125,890.35 | 8.64% | 需求增加 |
| 采购小计 | | 162,000.00 | | 127,379.74 | | |
| 向关联方销售商品、提供劳务 | 河北新天国化燃气有限责任公司 | 44,000.00 | 2.56% | 37,840.74 | 2.20% | 客户需求增加 |
| | 山西长城华新能源有限责任公司 | 10.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | |
| 销售小计 | | 44,010.00 | | 37,840.74 | | |
| 合计 | | 206,010.00 | | 165,220.48 | | |

该议案关联董事聂银杉先生回避表决。

5、关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案（五）；

单元：万元

| 交易类型 | 所属集团 | 关联方 | 2024 年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023 年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 |
|------------------|------------|--------------------|------------|----------|-------------|----------|------|
| 向关联方购买商品、接受关联方劳务 | 华新燃气集团有限公司 | 山西华新晋药集团有限公司及其控股企业 | 1,200.00 | 0.08% | 39.69 | 0.00% | |
| 采购小计 | | | 1,200.00 | | 39.69 | | |
| 向关联方销售商品、提供劳务 | 华新燃气集团有限公司 | 山西华新晋药集团有限公司及其控股企业 | 192.00 | 0.01% | 3.25 | 0.00% | |
| 销售小计 | | | 192.00 | | 3.25 | | |
| 合计 | | | 1,392.00 | | 42.94 | | |

该议案关联董事刘军先生、兰旭先生、杨广玉先生回避表决。

6、关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案（六）。

单元：万元

| 交易类型 | 关联方 | 2024年预计额度 | 占同类业务百分比 | 2023年实际发生数 | 占同类业务百分比 | 差异原因 |
|------------------|------------------|------------|----------|------------|----------|--------|
| 向关联方购买商品、接受关联方劳务 | 太原燃气集团有限公司 | 3,000.00 | 0.21% | 1,499.89 | 0.10% | |
| | 山西国新清洁能源开发利用有限公司 | 10.00 | 0.00% | 0.89 | 0.00% | |
| | 太原国新洁净液化天然气有限公司 | 1,000.00 | 0.07% | 0.00 | 0.00% | |
| | 山西龙城中石油昆仑燃气有限公司 | 24,000.00 | 1.65% | 15,780.59 | 1.08% | 需求增加 |
| | 山西普华燃气有限公司 | 45,010.00 | 3.09% | 0.00 | 0.00% | 需求增加 |
| | 山西综改示范区燃气有限公司 | 200.00 | 0.01% | 2.81 | 0.00% | |
| | 朔州京朔天然气管道有限公司 | 500.00 | 0.03% | 440.37 | 0.03% | |
| | 阳泉华润燃气有限公司 | 200.00 | 0.01% | 224.65 | 0.02% | |
| 采购小计 | | 73,920.00 | | 17,949.20 | | |
| 向关联方销售商品、提供劳务 | 太原燃气集团有限公司 | 244,000.00 | 14.19% | 231,716.99 | 13.47% | 客户需求增加 |
| | 山西国新清洁能源开发利用有限公司 | 10.00 | 0.00% | 4.53 | 0.00% | |
| | 太原国新洁净液化天然气有限公司 | 200.00 | 0.01% | 106.08 | 0.01% | |
| | 大同华润燃气有限公司 | 39,000.00 | 2.27% | 37,359.12 | 2.17% | |
| | 古交市国新燃气综合利用有限公司 | 20.00 | 0.00% | 4.76 | 0.00% | |
| | 霍州华润燃气有限公司 | 3,000.00 | 0.17% | 2,631.07 | 0.15% | |
| | 山西龙城中石油昆仑燃气有限公司 | 100,000.00 | 5.81% | 6,681.09 | 0.39% | 客户需求增加 |
| | 山西普华燃气有限公司 | 11,000.00 | 0.64% | 3,695.37 | 0.21% | 客户需求增加 |
| | 山西中燃国化燃气有限公司 | 10.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | |
| | 山西中燃国新城市燃气有限公司 | 9,000.00 | 0.52% | 6,520.70 | 0.38% | 客户需求增加 |
| | 山西综改示范区燃气有限公司 | 16,600.00 | 0.97% | 8,256.75 | 0.48% | 客户需求增加 |
| | 朔州京朔天然气管道有限公司 | 27,000.00 | 1.57% | 0.00 | 0.00% | 客户需求增加 |
| | 太原东山中石油昆仑燃气有限公司 | 14,000.00 | 0.81% | 13,524.21 | 0.79% | |
| | 阳泉华润燃气有限公司 | 21,000.00 | 1.22% | 20,644.05 | 1.20% | |
| 临汾市城燃天然气有限公司 | 10.00 | 0.00% | 79.60 | 0.00% | | |
| 销售小计 | | 484,850.00 | | 331,224.32 | | |
| 合计 | | 558,770.00 | | 349,173.52 | | |

注：以上尾数差异，均由四舍五入造成。

以上议案尚需提交股东大会审议。

二、关联人介绍和关联关系

| 序号 | 关联方 | 关联关系介绍 | 关联关系 |
|----|--------------------|--|------------|
| 1 | 华新燃气集团有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人刘军，注册资本 800000 万元 | 控股股东 |
| 2 | 山西国新正泰新能源有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人唐耀祖，注册资本 10000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 3 | 山西华新数智科技有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人安光峡，注册资本 7000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 4 | 山西华新维抢工程建设有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人雷学兵，注册资本 2000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 5 | 山西华新物业服务有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人王伟，注册资本 500 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 6 | 晋城市诚安物流有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人胡清连，注册资本 10591.8339 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 7 | 山西蓝焰控股股份有限公司 | 企业类型为其他股份有限公司（上市），法定代表人刘联涛，注册资本 96750.266 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 8 | 山西铭石煤层气利用股份有限公司 | 企业类型为股份有限公司（非上市、国有控股），法定代表人徐保智，注册资本 35237.9625 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 9 | 太原煤炭气化（集团）临汾燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人董勇，注册资本 30000 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 10 | 山西蓝焰煤层气集团有限责任公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人王宇红，注册资本 359990.150332 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 11 | 山西三晋新能源发展有限公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人霍全福，注册资本 24000 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 12 | 山西华新交通能源集团有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人王海冰，注册资本 50000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 13 | 晋中国新天然气利用有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人孙旭兵，注册资本 5000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 14 | 长治国新天然气利用有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人张泽宇，注册资本 5000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |

| 序号 | 关联方 | 关联关系介绍 | 关联关系 |
|----|-----------------|--|------------|
| 15 | 山西燃气产业集团有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人钟鸿宇，注册资本 38000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 16 | 山西国强天然气输配有限公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人宋木，注册资本 3529.41 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 17 | 山西压缩天然气集团有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人茹志鸿，注册资本 70000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 18 | 山西压缩天然气集团晋东有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人杨建华，注册资本 18000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 19 | 山西压缩天然气集团晋中有限公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人张海峰，注册资本 8000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 20 | 山西压缩天然气集团运城有限公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人段海斌，注册资本 29000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 21 | 山西国新物流有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人程建生，注册资本 16000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 22 | 河北新天国化燃气有限责任公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人聂银杉，注册资本 12000 万元 | 合营企业 |
| 23 | 山西国兴煤层气输配有限公司 | 企业类型为有限责任公司（中外合资），法定代表人王小勤，注册资本 10000 万元 | 华新燃气集团联营企业 |
| 24 | 山西龙城中石油昆仑燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人田建军，注册资本 3000 万元 | 联营企业 |
| 25 | 山西普华燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人张斌，注册资本 11000 万元 | 合营企业 |
| 26 | 山西长城华新能源有限责任公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人刘峰，注册资本 5000 万元 | 联营企业 |
| 27 | 山西综改示范区燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人杜宁，注册资本 50000 万元 | 联营企业 |
| 28 | 朔州京朔天然气管道有限公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人史本训，注册资本 3000 万元 | 联营企业 |
| 29 | 太原燃气集团有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人朱东，注册资本 50000 万元 | 合营企业 |
| 30 | 长治华润燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人李庆，注册资本 30019 万元 | 华新燃气集团联营企业 |
| 31 | 阳泉华润燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人陆泓，注册资本 5000 万元 | 联营企业 |
| 32 | 阳泉国新天然气利用有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人秦树杨，注册资本 2000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 33 | 山西华新定襄燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人杨帆，注册资本 3000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |

| 序号 | 关联方 | 关联关系介绍 | 关联关系 |
|----|--------------------|---|------------|
| 34 | 山西压缩天然气集团交城有限公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人闫月娥，注册资本 3000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 35 | 山西压缩天然气集团忻州有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人王永忠，注册资本 10000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 36 | 朔州华新京平天然气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人李伟，注册资本 3000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 37 | 山西省文水县旺家燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人吉登科，注册资本 2300 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 38 | 怀仁煤气化燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人李斌，注册资本 15274.57 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 39 | 绛县民利燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人赵东凯，注册资本 3000 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 40 | 晋城天煜新能源有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人鲁亚雄，注册资本 15000 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 41 | 黎城森众燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人武健，注册资本 2500 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 42 | 太原煤炭气化（集团）晋中燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人王宝国，注册资本 16277.73 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 43 | 武乡县森众燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人郭晓龙，注册资本 2300 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 44 | 左权燃气有限责任公司 | 企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人董十棉，注册资本 4000 万元 | 华新燃气集团托管企业 |
| 45 | 大同华润燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人陆泓，注册资本 9400 万元 | 联营企业 |
| 46 | 古交市国新燃气综合利用有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人赵博潇，注册资本 6160 万元 | 联营企业 |
| 47 | 霍州华润燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人李庆，注册资本 3000 万元 | 联营企业 |
| 48 | 精英数智科技股份有限公司 | 企业类型为其他股份有限公司（非上市），法定代表人张眉河，注册资本 6580 万元 | 关联自然人兼职企业 |
| 49 | 娄烦华润燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人张鹏宇，注册资本 3000 万元 | 华新燃气集团联营企业 |
| 50 | 山西田森集团有限公司 | 企业类型为有限责任公司（自然人投资或控股），法定代表人傅二平，注册资本 20000 万元 | 关联自然人兼职企业 |
| 51 | 山西中燃国化燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人陈佑民，注册资本 10000 万元 | 联营企业 |
| 52 | 山西中燃国新城市燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人林国洪，注册资本 20000 万元 | 联营企业 |

| 序号 | 关联方 | 关联关系介绍 | 关联关系 |
|----|------------------|---|------------|
| 53 | 山西中石化华新燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（自然人投资或控股），法定代表人朱秉峰，注册资本 5000 万元 | 华新燃气集团联营企业 |
| 54 | 太原东山中石油昆仑燃气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人张光明，注册资本 3500 万元 | 联营企业 |
| 55 | 阳曲华润燃气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人张刚，注册资本 3000 万元 | 华新燃气集团联营企业 |
| 56 | 临汾市城燃天然气有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人董勇，注册资本 8000 万元 | 联营企业 |
| 57 | 山西华新晋药集团有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人刘伟，注册资本 16000 万元 | 同受华新燃气集团控制 |
| 58 | 山西国新清洁能源开发利用有限公司 | 企业类型为其他有限责任公司，法定代表人黄俊杰，注册资本 5000 万元 | 联营企业 |
| 59 | 太原国新洁净液化天然气有限公司 | 企业类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），法定代表人苟志强，注册资本 5000 万元 | 联营企业 |
| 60 | 山西燃气集团有限公司 | 企业类型为有限责任公司，法定代表人任光俊，注册资本 598154.58 万元 | 同受华新燃气集团控制 |

三、关联交易主要内容和定价政策

公司与关联企业发生的关联交易均属正常业务往来，公司已依照《公司法》《证券法》等法律、法规及中国证监会和上海证券交易所的有关规定，建立了完善的规范关联交易的规章制度，并遵照政府指导价及市场化的原则，确保关联交易价格公允。

四、关联交易目的和对上市公司的影响

上述交易均建立在公平、互利的基础上，为满足公司日常生产经营需要而产生；交易各方严格按照相关协议执行，不存在损害公司利益的情形，不会对公司的财务状况和经营成果产生重大不利影响，公司对关联方无依赖，不会影响公司的独立性。

特此公告。

山西省国新能源股份有限公司

董事会

2024 年 4 月 25 日