

股票代码：600617 900913 股票简称：国新能源 国新 B 股 编号：2022-033

## **山西省国新能源股份有限公司**

### **关于调整公司 2022 年度日常关联交易预计额度的公告**

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：公司本次确认的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、日常关联交易调整的基本情况**

##### **（一）调整2022年度日常关联交易预计额度的审议程序**

2022年4月18日，公司召开的第九届董事会第二十三次会议，审议通过了《关于公司2022年度日常关联交易预计的议案》，并经公司2021年年度股东大会审议通过。

2022年7月27日，公司召开第十届董事会第三次会议，审议通过了《关于调整公司2022年度日常关联交易预计额度的议案》，关联董事均回避表决。独立董事就该事项发表了事前认可和独立意见，独立董事认为：此次调整公司2022年度日常关联交易预计额度符合公司及子公司的战略发展和生产经营所需，具有商业合理性，交易定价遵循公平、公正、公允的市场化原则，不会对关联企业产生依赖，不影响公司的独立性，不存在损害公司和股东利益，特别是中小股东利益的情况。董事会审议过程中，关联董事回避表决，审议表决程序依法合规。综

上所述，我们同意该议案，并同意提交公司股东大会审议。

第十届董事会审计委员第一次会议审议通过了该事项，并对该事项进行核查并发表书面审核意见：此次调整公司 2022 年度日常关联交易预计额度是根据公司日常生产经营实际交易情况而进行的合理调整，不会对公司本期及未来财务状况、经营成果产生重大不利影响，对公司的持续经营及独立性不会产生不利影响，亦不会因此形成对关联方的依赖。本次关联交易符合股东及公司利益的发展，不存在损害公司全体股东利益的情形。综上所述，我们同意该议案，并同意提交公司董事会审议，届时请关联董事回避表决。

该议案尚需提交公司股东大会审议。

## （二）本次日常关联交易预计额度调整的金额和类别

由于部分关联方购销业务调整，以及整体市场的需求变化，本次拟调增日常关联交易 522,909.00 万元，调减日常关联交易 304,599.00 万元，合计调增日常关联交易 218,310.00 万元。2022 年原预计额 1,460,979.00 万元，2022 年 1 月 1 日至 6 月 30 日实际发生额 512,461.86 万元，本次日常关联交易预计额度调整后，本年度日常关联交易预计总额度为 1,679,289.00 万元。具体调整如下：

### 1、关于调整公司 2022 年度日常关联交易预计额度的议案（一）；

单位：万元

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例（%）	上次预计金额	调整金额	本年 1 月 1 日至 6 月 30 日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例（%）	调整原因
向关联人购买商品、接受关联	华新燃气集团有限公司	20.00	0.00%	0.00	20.00	0.00	20.00	0.00%	公司需求增加
	华阳新材料科技集团有限公司	1,500.00	0.15%	900.00	600.00	313.48	1,272.80	0.13%	
	华远国际陆港集团有限公司	100.00	0.01%	2.00	98.00	1.00	0.00	0.00%	

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例(%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例(%)	调整原因
人劳务	晋城华新新能源天然气利用有限公司	1,280.00	0.13%	700.00	580.00	0.00	62.57	0.01%	
	晋能控股集团有限公司	127,000.00	12.70%	88,308.00	38,692.00	35,197.51	48,169.88	4.82%	
	晋中国新天然气利用有限公司	16,000.00	1.60%	13,000.00	3,000.00	2,340.40	3,723.11	0.37%	
	山西国际能源集团有限公司	30.00	0.00%	0.00	30.00	0.00	399.37	0.04%	
	山西国强天然气输配有限公司	21,000.00	2.10%	18,000.00	3,000.00	7,687.70	9,863.10	0.99%	
	山西国新物流有限公司	1,600.00	0.16%	305.00	1,295.00	295.64	8,821.62	0.88%	
	山西国新液化煤层气有限公司	140.00	0.01%	12.00	128.00	7.38	101.44	0.01%	
	山西国兴煤层气输配有限公司	2,800.00	0.28%	2,330.00	470.00	1,332.91	4,915.89	0.49%	
	山西华新交通能源集团有限公司	37,600.00	3.76%	16,330.00	21,270.00	9,934.58	2,694.31	0.27%	
	山西华新数智科技有限公司	1,100.00	0.11%	616.00	484.00	66.85	284.24	0.03%	
	山西华新维抢工程建设有限公司	1,100.00	0.11%	0.00	1,100.00	0.00	0.00	0.00%	
	山西华新物业服务集团有限公司	2,300.00	0.23%	1,836.00	464.00	570.63	1,463.68	0.15%	
	山西交通控股集团有限公司	2.00	0.00%	1.00	1.00	0.40	0.00	0.00%	
	山西焦煤集团有限责任公司	300.00	0.03%	200.00	100.00	15.46	597.19	0.06%	
	山西晋东新能源液化天然气有限公司	350.00	0.04%	200.00	150.00	0.00	0.00	0.00%	
	山西晋东新能源天然气有限公司	1.00	0.00%	0.00	1.00	0.00	0.60	0.00%	
	山西燃气产业集团有限公司	46,900.00	4.69%	4,342.00	42,558.00	4,149.82	21,674.91	2.17%	
	山西省国新能源发展集团昌平有限公司沁水晋药堂大药房新建西街店	1.00	0.00%	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00%	

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例(%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例(%)	调整原因
	山西省中国青年旅行社有限公司	20.00	0.00%	18.00	2.00	0.00	0.32	0.00%	
	山西压缩天然气集团晋东有限公司	2,100.00	0.21%	1,600.00	500.00	387.70	6,286.75	0.63%	
	山西压缩天然气集团运城有限公司	5,200.00	0.52%	190.00	5,010.00	168.75	162.28	0.02%	
	山西云时代技术有限公司	65.00	0.01%	27.00	38.00	26.00	0.00	0.00%	
	运城国新天然气利用有限公司	1,200.00	0.12%	200.00	1,000.00	0.00	22.53	0.00%	
	山西国电科莱化章街天然气加气站有限公司	1.00	0.00%	1.00	0.00	0.17	0.00	0.00%	
	山西国新晋药集团阳泉药业有限公司	1.00	0.00%	1.00	0.00	0.00	0.59	0.00%	
	国新(山西)数字医疗健康产业有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	5.91	0.00%	
	山西国新晋药集团医药有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	3.56	0.00%	
	山西国新科莱天然气有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	32.26	0.00%	
	山西国运液化天然气发展有限公司	50.00	0.01%	50.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	
	山西华新晋药集团有限公司	1.00	0.00%	1.00	0.00	0.09	0.06	0.00%	
	山西省国有资本运营有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	9.59	0.00%	
	山西压缩天然气集团晋中有限公司	85.00	0.01%	85.00	0.00	46.54	95.24	0.01%	
	山西压缩天然气集团临汾有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	18.71	0.00%	
	山西压缩天然气集团朔州有限公司	280.00	0.03%	280.00	0.00	93.35	1,866.41	0.19%	
	上海晋燃能源投资有限公司	10.00	0.00%	10.00	0.00	0.36	4.31	0.00%	
	朔州国新新能源汽车服务有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	33.35	0.00%	

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例(%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例(%)	调整原因	
	太原钢铁(集团)有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	179.58	0.02%		
	阳曲华润燃气有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	64.24	0.01%		
	长治国新天然气利用有限公司	7,300.00	0.73%	7,300.00	0.00	1,261.34	0.00	0.00%		
	山西建设投资集团有限公司	770.00	0.08%	1,560.00	-790.00	41.21	2,633.98	0.26%		公司需求减少
	山西压缩天然气集团有限公司	60.00	0.01%	2,800.00	-2,740.00	0.00	13.20	0.00%		
	采购小计	278,267.00	27.84%	161,205.00	117,062.00	63,939.27	115,497.58	11.56%		
向关联人销售商品、提供劳务	华新燃气集团有限公司	1,300.00	0.33%	169.00	1,131.00	13.93	70.51	0.01%	客户需求增加	
	华远国际陆港集团有限公司	1,600.00	0.13%	817.00	783.00	295.34	627.75	0.05%		
	晋信资本投资管理有限公司	20.00	0.00%	15.00	5.00	0.10	0.00	0.00%		
	潞安化工集团有限公司	8,300.00	0.66%	7,650.00	650.00	4,056.54	11,019.63	0.87%		
	山西国际能源集团有限公司	260.00	0.02%	150.00	110.00	140.00	3,998.74	0.32%		
	山西国新和盛新能源有限公司	4.00	0.00%	2.00	2.00	1.00	3.86	0.00%		
	山西国新科莱天然气有限公司	3,400.00	0.27%	241.00	3,159.00	218.00	234.02	0.02%		
	山西国新物流有限公司	25,700.00	2.04%	3,708.00	21,992.00	3,574.48	7,151.04	0.57%		
	长治华润燃气有限公司	15,500.00	1.23%	2,800.00	12,700.00	2,693.27	0.00	0.00%		
	朔州国新京平天然气有限公司	2,900.00	0.23%	2,900.00	0.00	1,139.32	2,331.52	0.18%		
山西国新液化煤层气有限公司	110.00	0.01%	20.00	90.00	10.70	19.41	0.00%			

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例(%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例(%)	调整原因
	山西国兴煤层气输配有限公司	3,200.00	0.25%	3,100.00	100.00	1,146.40	2,583.38	0.20%	
	山西航空产业集团有限公司	2,600.00	0.21%	0.00	2,600.00	0.00	0.00	0.00%	
	山西华新定襄燃气有限公司	8,400.00	0.67%	2,700.00	5,700.00	2,587.36	7,963.71	0.58%	
	山西华新交通能源集团有限公司	2,300.00	0.18%	1,273.00	1,027.00	603.80	542.85	0.04%	
	山西华新煤成气勘查开发有限公司	2.00	0.00%	0.00	2.00	0.00	0.31	0.00%	
	山西华新数智科技有限公司	750.00	0.06%	726.00	24.00	88.48	202.82	0.02%	
	山西华新物业服务集团有限公司	220.00	0.02%	120.00	100.00	27.66	78.85	0.01%	
	山西建设投资集团有限公司	3,000.00	0.24%	2,140.00	860.00	1,568.02	2,382.29	0.19%	
	山西交通控股集团有限公司	420.00	0.03%	61.00	359.00	0.59	90.66	0.01%	
	山西焦煤集团有限责任公司	4,000.00	0.32%	3,801.00	199.00	2,541.16	4,000.23	0.32%	
	山西省文化旅游投资控股集团有限公司	400.00	0.03%	80.00	320.00	32.86	123.02	0.01%	
	山西省中国青年旅行社有限公司	10.00	0.00%	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00%	
	山西压缩天然气集团朔州有限公司	40.00	0.00%	20.00	20.00	0.00	12.38	0.00%	
	山西压缩天然气集团忻州有限公司	3,500.00	0.28%	2,500.00	1,000.00	336.13	547.48	0.04%	
	山西压缩天然气集团有限公司	76,809.00	5.81%	22,303.00	50,997.00	17,951.06	23,344.08	1.85%	
	山西压缩天然气集团运城有限公司	113,700.00	9.02%	68,000.00	45,700.00	11,873.08	102.98	0.01%	
	山西云时代技术有限公司	1,600.00	0.13%	1,500.00	100.00	691.52	1,484.69	0.12%	
	神农科技集团有限公司	5.00	0.00%	2.00	3.00	0.25	0.00	0.00%	

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例(%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例(%)	调整原因
	太原重型机械集团有限公司	20.00	0.00%	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00%	
	忻州长峰燃气有限公司	80.00	0.01%	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00%	
	阳泉国新天然气利用有限公司	5,800.00	0.46%	400.00	5,400.00	376.00	1,210.52	0.10%	
	大同国新天然气利用有限公司	400.00	0.03%	400.00	0.00	0.00	540.65	0.04%	
	国汇(天津)商业保理有限公司	10.00	0.00%	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	
	华阳新材料科技集团有限公司	6,000.00	0.48%	6,000.00	0.00	2,714.76	2,545.91	0.20%	
	娄烦华润燃气有限公司	200.00	0.02%	200.00	0.00	44.81	60.63	0.00%	
	山西国强天然气输配有限公司	83.00	0.01%	83.00	0.00	34.80	51.08	0.00%	
	山西国新华储能源有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	43.91	0.00%	
	山西国运液化天然气发展有限公司	57.00	0.00%	57.00	0.00	24.21	73.11	0.01%	
	山西华新气体能源研究院有限公司	1.00	0.00%	1.00	0.00	0.05	0.19	0.00%	
	山西华新同辉清洁能源有限公司	1.00	0.00%	1.00	0.00	0.11	0.39	0.00%	
	山西华新阳光科技咨询有限公司	1.00	0.00%	1.00	0.00	0.08	0.05	0.00%	
	山西压缩天然气集团交城有限公司	5,100.00	0.40%	5,100.00	0.00	2,398.05	3,299.63	0.26%	
	山西压缩天然气集团晋东有限公司	13,000.00	1.03%	13,000.00	0.00	1,164.20	5,680.50	0.45%	
	山西压缩天然气集团吕梁有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	9.22	0.00%	
	太原化学工业集团有限公司	2.00	0.00%	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	
	万家寨水务控股集团有限公司	10.00	0.00%	10.00	0.00	4.04	5.04	0.00%	
	阳曲华润燃气有限公司	19,000.00	1.51%	19,000.00	0.00	9,347.35	10,641.20	0.84%	

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例 (%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例 (%)	调整原因
	晋能控股集团有限公司	97,600.00	7.74%	209,233.00	-111,633.00	51,600.22	103,844.30	8.24%	客户需求减少
	山西华润国新交通能源有限公司	1.00	0.00%	136.00	-135.00	0.04	1.08	0.00%	
	山西华新晋药集团有限公司	110.00	0.01%	216.00	-106.00	88.83	199.78	0.02%	
	山西晋东新能液化天然气有限公司	1.00	0.28%	20,500.00	-16,990.00	0.08	3,147.81	0.25%	
	山西晋东新源天然气有限公司	0.00	0.00%	1.00	-1.00	0.00	0.00	0.00%	
	山西燃气产业集团有限公司	151,500.00	12.02%	226,590.00	-75,090.00	5,942.51	1,032.12	0.08%	
	山西压缩天然气集团临汾有限公司	1,400.00	0.11%	1,570.00	-170.00	837.87	1,005.80	0.08%	
	太原钢铁(集团)有限公司	600.00	0.05%	32,000.00	-31,400.00	203.23	391.33	0.03%	
	孝义市天然气有限公司	0.00	0.00%	26,230.00	-26,230.00	0.00	17,250.60	1.37%	
	销售小计	581,027.00	46.33%	687,539.00	-106,512.00	126,372.29	219,951.06	17.39%	
总计		859,294.00		848,744.00	10,550.00	190,311.56	335,448.64		
备注： 1. 上表中“向关联人销售商品、提供劳务”占同类业务比例计算公式的分母为公司2021年营业总收入； 上表中“向关联人购买商品、接受关联人劳务”占同类业务比例计算公式的分母为公司2021年营业成本。									

上述议案关联董事刘军先生、杨广玉先生已回避表决。

## 2、关于调整公司2022年度日常关联交易预计额度的议案(二)；

单位：万元

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例 (%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例 (%)	调整原因
向关联人销售	山西田森集团有限公司	100.00	0.01%	100.00	0.00	45.87	101.83	0.01%	



商品、提供劳务									
总计		100.00		100.00	0.00	45.87	101.83		
备注： 1. 上表中“向关联人销售商品、提供劳务”占同类业务比例计算公式的分母为公司 2021 年营业总收入； 上表中“向关联人购买商品、接受关联人劳务”占同类业务比例计算公式的分母为公司 2021 年营业成本。									

上述议案关联董事王瑞先生已回避表决。

### 3、关于调整公司 2022 年度日常关联交易预计额度的议案（三）。

单位：万元

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例（%）	上次预计金额	调整金额	本年 1 月 1 日至 6 月 30 日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例（%）	调整原因
向关联人购买商品、接受关联人劳务	河北新天国化燃气有限责任公司	1,200.00	0.12%	0.00	1,200.00	0.00	1,783.75	0.18%	公司需求增加
	临汾市城燃天然气有限公司	10.00	0.00%	5.00	5.00	1.05	5.11	0.00%	
	山西三晋新能源发展有限公司	11,500.00	1.15%	10,000.00	1,500.00	4,996.81	8,951.61	0.90%	
	山西石化格盟天然气销售有限责任公司	231,100.00	23.11%	110,000.00	121,100.00	100,584.84	176,852.53	17.69%	
	山西中油压缩天然气有限公司	8,900.00	0.89%	8,000.00	900.00	3,680.37	5,233.06	0.52%	
	山西综改示范区燃气有限公司	130.00	0.01%	24.00	106.00	0.00	0.00	0.00%	
	太原东山中石油昆仑燃气有限公司	6,100.00	0.61%	1,100.00	5,000.00	1,029.00	0.00	0.00%	
	太原燃气集团有限公司	460.00	0.05%	430.00	30.00	33.21	2,583.07	0.26%	
	阳泉华润燃气有限公司	200.00	0.02%	110.00	90.00	105.39	320.77	0.03%	
	山西国新清洁能源开发利用有限公司	5.00	0.00%	5.00	0.00	0.00	2.75	0.00%	
山西普华燃气有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	39.20	0.00%		

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例(%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例(%)	调整原因
	山西中燃国新城市燃气有限公司	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	608.69	0.06%	公司需求减少
	朔州京朔天然气管道有限公司	120.00	0.01%	120.00	0.00	0.00	440.37	0.04%	
	洪洞华润恒富燃气有限公司	0.00	0.00%	21.00	-21.00	0.00	0.00	0.00%	
	太原国新洁净液化天然气有限公司	420.00	0.04%	1,600.00	-1,180.00	173.90	0.00	0.00%	
	采购小计	260,145.00	26.01%	131,415.00	128,730.00	110,604.57	196,820.91	19.68%	
向关联人销售商品、提供劳务	河北新天国化燃气有限责任公司	41,500.00	3.29%	13,200.00	28,300.00	12,529.31	24,562.29	1.95%	客户需求增加
	山西中燃国新城市燃气有限公司	80,000.00	6.35%	44,000.00	36,000.00	12,026.60	28,462.26	2.26%	
	山西综改示范区燃气有限公司	11,200.00	0.89%	710.00	10,490.00	426.00	399.99	0.03%	
	朔州京朔天然气管道有限公司	53,000.00	4.20%	35,200.00	17,800.00	10,504.26	11,541.53	0.92%	
	山西原平国新压缩天然气有限公司	530.00	0.04%	480.00	50.00	189.24	367.91	0.03%	
	太原燃气集团有限公司	279,010.00	22.13%	258,016.00	20,984.00	140,163.05	182,698.15	14.49%	
	大同华润燃气有限公司	39,600.00	3.14%	39,600.00	0.00	16,118.58	34,506.98	2.74%	
	山西三晋新能源发展有限公司	2.00	0.00%	2.00	0.00	0.00	146.79	0.01%	
	太原东山中石油昆仑燃气有限公司	25,600.00	2.03%	25,600.00	0.00	5,792.95	2,338.94	0.19%	
	阳泉华润燃气有限公司	24,008.00	1.90%	24,008.00	0.00	9,963.77	19,148.64	1.52%	
	洪洞华润恒富燃气有限公司	0.00	0.00%	12,008.00	-12,008.00	0.00	0.00	0.00%	客户需求减少
	霍州华润燃气有限公司	2,700.00	0.21%	2,725.00	-25.00	1,459.57	2,083.11	0.17%	
	临汾市城燃天然气有限公司	2,600.00	0.21%	4,056.00	-1,456.00	2,323.43	4,041.82	0.32%	
	山西普华燃气有限公司	0.00	0.00%	5.00	-5.00	0.00	4.72	0.00%	

关联交易类别	关联人	本次预计金额	占同类业务比例(%)	上次预计金额	调整金额	本年1月1日至6月30日与关联人累计已发生的交易金额	上年实际发生金额	占同类业务比例(%)	调整原因
	山西中油压缩天然气有限公司	0.00	0.00%	100.00	-100.00	0.00	113.13	0.01%	
	太原国新洁净液化天然气有限公司	0.00	0.00%	21,010.00	-21,000.00	3.10	4.38	0.00%	
	销售小计	559,750.00	44.39%	480,720.00	79,030	211,499.86	310,420.64	24.64%	
总计		819,895.00		612,135.00	207,760.00	322,104.43	507,241.55		
备注： 1. 上表中“向关联人销售商品、提供劳务”占同类业务比例计算公式的分母为公司2021年营业总收入； 上表中“向关联人购买商品、接受关联人劳务”占同类业务比例计算公式的分母为公司2021年营业成本。									

## 二、关联人介绍和关联关系

序号	关联人	关联人介绍	关联关系
1	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12,000万元	联营企业
2	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
3	华阳新材料科技集团有限公司	企业类型为有限责任公司(国有控股)，法定代表人翟红，注册资本758,037.23万元	同受国资运营公司控制
4	华远国际陆港集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人武强，注册资本2,275,000万元	同受国资运营公司控制
5	晋城华新新能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)，法定代表人秦飞，注册资本5000万元	同受华新燃气集团控制
6	晋能控股集团有限公司	企业类型为有限责任公司，法定代表人李国彪，注册资本5,000,000万元	同受国资运营公司控制
7	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5,000万元	同受华新燃气集团控制
8	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8,000万元	联营企业
9	山西国际能源集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人曹阳，注册资本520000万元	同受国资运营公司控制
10	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)，法定代表人张鹏，注册资本3529.41万元	同受华新燃气集团控制
11	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
12	山西国新液化煤层气有限公司	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)，法定代表人栗剑锋，注册资本15000万元	同受华新燃气集团控制

13	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	同受华新燃气集团控制
14	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
15	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
16	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
17	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
18	山西交通控股集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司, 法定代表人武艺, 注册资本 5,000,000 万元	同受国资运营公司控制
19	山西焦煤集团有限责任公司	企业类型为其他有限责任公司, 法定代表人赵建泽, 注册资本 1,062,322.99 万元	同受国资运营公司控制
20	山西晋东新能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), 法定代表人王忠峰, 注册资本 6,000 万元	同受华新燃气集团控制
21	山西晋东新源天然气有限公司	企业类型为有限责任公司(非自然人投资或控股法人独资), 法定代表人翟爱维, 注册资本 3,000 万元	同受华新燃气集团控制
22	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 38,000 万元	同受华新燃气集团控制
23	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), 法定代表人王元清, 注册资本 24,000 万元	联营企业
24	山西省国新能源发展集团昌平有限公司沁水晋药堂大药房新建西街店	企业类型为有限责任公司分公司(非自然人投资或控股的法人独资), 法定代表人席靖晶	同受华新燃气集团控制
25	山西省中国青年旅行社有限公司	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), 法定代表人田锋, 注册资本 500 万元	同受国资运营公司控制
26	山西石化格盟天然气销售有限责任公司	企业类型为其他有限责任公司, 法定代表人刘庆海, 注册资本 5,000 万元	合营企业
27	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, 法定代表人侯晓璐, 注册资本 18,000 万元	同受华新燃气集团控制
28	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), 法定代表人赵玉峰, 注册资本 29,000 万元	同受华新燃气集团控制
29	山西云时代技术有限公司	企业类型为其他有限责任公司, 法定代表人盛佃清, 注册资本 81,900 万元	同受国资运营公司控制
30	山西中油压缩天然气有限公司	企业类型为其他有限责任公司, 法定代表人田建军, 注册资本 3,000 万元	联营企业
31	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
32	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, 法定代表人了孟垂瑞, 注册资本 3500 万元	联营企业
33	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

34	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），法定代表人赵瑞保，注册资本 5000 万元	联营企业
35	运城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），法定代表人程昭明，注册资本 1000 万元	同受华新燃气集团控制
36	山西国电科莱化章街天然气加气站有限公司	企业类型为其他有限责任公司（自然人投资或控股），法定代表人陈伟，注册资本 1000 万元	同受华新燃气集团控制
37	山西国新晋药集团阳泉药业有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人郝潇翊，注册资本 3000 万元	同受华新燃气集团控制
38	国新（山西）数字医疗健康产业有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人杨皓凯，注册资本 196.08 万元	同受华新燃气集团控制
39	山西国新晋药集团医药有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人李良，注册资本 5000 万元	同受华新燃气集团控制
40	山西国新科莱天然气有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人董志成，注册资本 10200 万元	同受华新燃气集团控制
41	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	合营企业
42	山西国运液化天然气发展有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人董志成，注册资本 30000 万元	同受华新燃气集团控制
43	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，法定代表人程刚，注册资本 23334 万元	同受华新燃气集团控制
44	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
45	山西省国有资本运营有限公司	企业类型为有限责任公司（国有独资），法定代表人洪强，注册资本 5000000 万元	间接控股股东
46	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（国有独资），法定代表人刘晓，注册资本 8000 万元	同受华新燃气集团控制
47	山西压缩天然气集团临汾有限公司	企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人杨森，注册资本 10000 万元	同受华新燃气集团控制
48	山西压缩天然气集团朔州有限公司	企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人刘清华，注册资本 10000 万元	同受华新燃气集团控制
49	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，法定代表人张全进，注册资本 20000 万元	合营企业
50	上海晋燃能源投资有限公司	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），法定代表人高伟，注册资本 10000 万元	同受华新燃气集团控制
51	朔州国新新能源汽车服务有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人年春，注册资本 500 万元	同受华新燃气集团控制
52	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
53	太原钢铁（集团）有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人魏成文，注册资本 667468 万元	交易发生 12 个月内同受国资运营公司控制

54	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
55	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
56	洪洞华润恒富燃气有限公司	企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人冯善平，注册资本 4500 万元	联营企业
57	山西建设投资集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人孙波，注册资本 500000 万元	同受国资运营公司控制
58	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	华新燃气集团联营企业
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），法定代表人何晨，注册资本 5000 万元	合营企业
60	晋信资本投资管理有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人季占璐，注册资本 20000 万元	同受国资运营公司控制
61	潞安化工集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人王志清，注册资本 2000000 万元	同受国资运营公司控制
62	山西国新和盛新能源有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人侯立文，注册资本 10000 万元	同受华新燃气集团控制
63	山西航空产业集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人陈阳，注册资本 200000 万元	同受国资运营公司控制
64	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
65	山西华新煤成气勘查开发有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人陈国青，注册资本 5000 万元	同受华新燃气集团控制
66	山西省文化旅游投资控股集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人王文保，注册资本 500000 万元	同受国资运营公司控制
67	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
68	山西原平国新压缩天然气有限公司	企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人王庚，注册资本 2000 万元	联营企业
69	神农科技集团有限公司	企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人鞠振，注册资本 100000 万元	同受国资运营公司控制
70	太原重型机械集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人韩珍堂，注册资本 142029.557782 万元	同受国资运营公司控制
71	忻州长峰燃气有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人梁正纲，注册资本 3000 万元	同受华新燃气集团控制
72	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
73	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），法定代表人冯善平，注册资本 30019 万元	同受华新燃气集团控制
74	大同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），法定代表人张伟峰，注册资本 10000 万元	同受华新燃气集团控制

75	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），法定代表人赵瑞保，注册资本 9400 万元	联营企业
76	国汇（天津）商业保理有限公司	企业类型为有限责任公司（法人独资），法定代表人赵瑞峰，注册资本 5000 万元	同受华新燃气集团控制
77	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），法定代表人王科，注册资本 3000 万元	华新燃气集团联营企业
78	山西国新华储能源有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人李楠，注册资本 5000 万元	同受华新燃气集团控制
79	山西华新气体能源研究院有限公司	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），法定代表人陈钢，注册资本 1800 万元	同受华新燃气集团控制
80	山西华新同辉清洁能源有限公司	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），法定代表人乔志龙，注册资本 6000 万元	同受华新燃气集团控制
81	山西华新阳光科技咨询有限公司	企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人杨海晶，注册资本 200 万元	同受华新燃气集团控制
82	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	关联自然人控制企业
83	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 元	同受华新燃气集团控制
84	山西压缩天然气集团吕梁有限公司	企业类型为有限责任公司（国有控股），法定代表人吴珍全，注册资本 8000 万元	同受华新燃气集团控制
85	朔州国新京平天然气有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人刘清华，注册资本 3000 万元	同受华新燃气集团控制
86	太原化学工业集团有限公司	企业类型为有限责任公司（国有独资），法定代表人张旭升，注册资本 100526 万元	同受国资运营公司控制
87	万家寨水务控股集团有限公司	企业类型为其他有限责任公司，法定代表人冯志君，注册资本 1000000 万元	同受国资运营公司控制
88	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），法定代表人冯善平，注册资本 3000 万元	联营企业
89	山西华润国新交通能源有限公司	企业类型为有限责任公司（台港澳与境内合资），法定代表人高云飞，注册资本 10000 万元	华新燃气集团联营企业
90	孝义市天然气有限公司	企业类型为有限责任公司（自然人投资或控股），法定代表人姚彦虎，注册资本 3000 万元	交易发生 12 个月内同受国资运营公司控制

### 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。

#### 五、上网公告文件

1、山西省国新能源股份有限公司独立董事关于调整公司2022年度日常关联交易预计额度事前认可的书面意见；

2、山西省国新能源股份有限公司独立董事关于公司第十届董事会第三次会议相关事项的独立意见；

3、山西省国新能源股份有限公司董事会审计委员会关于调整公司2022年度日常关联交易预计额度的书面审核意见。

特此公告。

山西省国新能源股份有限公司

董事会

2022年7月27日