证券代码：600691　　证券简称：阳煤化工　　公告编号：临 2020-013

阳煤化工股份有限公司第十届监事会第六次会议决议公告

本公司监事会及全体监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个别及连带责任。

重要内容提示：

无监事对本次监事会议案投反对或弃权票。

本次监事会议案全部获得通过。

一、监事会会议召开情况

（一）本次监事会议的召开符合《公司法》、《证券法》和《公司章程》的有关规定。

（二）本次监事会会议通知和议案于 2020 年 4 月 15 日以电子邮件和专人送达等方式向各位监事发出。

（三）本次监事会于 2020 年 4 月 26 日在位于山西省太原市高新技术开发区科技街 18 号阳煤大厦 12 层会议室以现场会议的方式召开。

（四）本次会议应到会监事 5 人，实际到会监事 5 人（到会监事为：李一飞、李志晋、王建娥、余鹏艳、刘利生）。

（五）本次会议由公司监事会主席李一飞先生主持。

二、监事会会议审议情况

（一）审议通过了《阳煤化工股份有限公司 2019 年度监事会工作报告》

《阳煤化工股份有限公司 2019 年度监事会工作报告》获得通过，本议案尚需提交公司下一次股东大会审议。

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（二）审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于审议<2019 年年度报告>及其摘要的议案》

监事会在全面了解和审核《阳煤化工股份有限公司 2019 年年度报告》及其摘要后认为：

1、《阳煤化工股份有限公司 2019 年年度报告》及其摘要的编制和审议程序符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度的各项规定；

2、《阳煤化工股份有限公司 2019 年年度报告》及其摘要的内容和格式符合中国证监会和上海证券交易所的各项规定，所包含的信息从各个方面真实、准确、完整的反映了公司 2019 年度经营管理和财务状况；

3、在出具本审核意见前，未发现公司参与《阳煤化工股份有限公司 2019 年年度报告》及其摘要编制和审议的人员违反保密规定的行为。

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（三）审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于审议<2020 年第一季度报告>及其正文的议案》

监事会在全面了解和审核《阳煤化工股份有限公司 2020 年第一季度报告》及其正文后认为：

1、《阳煤化工股份有限公司 2020 年第一季度报告》及其正文的编制和审议程序符合法律、法规、公司章程和公司内部管理制度的各项规定；

2、《阳煤化工股份有限公司 2020 年第一季度报告》及其正文的内容和格式符合中国证监会和上海证券交易所的各项规定，所包含的信息从各个方面真实、准确、完整的反映了公司 2020 年第一季度经营管理和财务状况；

3、在出具本审核意见前，未发现公司参与《阳煤化工股份有限公司 2020 年第一季度报告》及其正文编制和审议的人员违反保密规定的行为。

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（四）审议通过了《关于审议<阳煤化工股份有限公司关于募集资金 2019 年度存放与使用情况的专项报告>的议案》

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（五）审议通过了《阳煤化工股份有限公司 2019 年度财务决算报告》

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（六）审议通过了《阳煤化工股份有限公司 2020 年度财务预算方案》

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（七）审议通过了《阳煤化工股份有限公司 2019 年度利润分配的议案》

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（八）审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于 2019 年未弥补亏损超过实收股本总额三分之一的议案》

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（九）审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于 2019 年度日常关联交易的执行情况及 2020 年度预计日常关联交易的议案》

表决结果：同意 3 票、反对 0 票、弃权 0 票，关联监事李一飞先生、余鹏艳女士回避表决。

（十）审议通过了《关于审议<阳煤化工股份有限公司 2019 年度内部控制评价报告>的议案》

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（十一）审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于聘请 2020 年度审计机构的议案》

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

（十二）审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于与阳泉煤业（集团）股份有限公司签订<煤炭买卖合同>的议案》

表决结果：同意 3 票、反对 0 票、弃权 0 票，关联监事李一飞先生、余鹏艳女士回避表决。

（十三）审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于与阳泉煤业集团财务有限责任公司签订<金融服务协议>的议案》

表决结果：同意 3 票、反对 0 票、弃权 0 票，关联监事李一飞先生、余鹏艳女士回避表决。

（十四）审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于会计政策变更的议案》

本次会计政策变更是根据财政部件的要求进行的合理变更，符合相关规定，执行会计政策变更能客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，不会对公司财务报表产生重大影响，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。

表决结果：同意 5 票、反对 0 票、弃权 0 票。

三、上网公告附件

《阳煤化工股份有限公司第十届监事会第六次会议决议》

特此公告。

阳煤化工股份有限公司
监事会
二〇二〇年四月二十八日

证券代码：600691　　证券简称：阳煤化工　　公告编号：临 2020-016

阳煤化工股份有限公司关于 2020 年第一季度主要经营数据的公告

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个别及连带责任。

根据上海证券交易所《上市公司行业信息披露指引第十八号——化工》和《关于做好上市公司 2020 年第一季度报告披露工作的通知》的要求，阳煤化工股份有限公司（以下简称“公司”）现将 2020 年第一季度主要经营数据披露如下：

一、主要产品的收入、产量及销量实现情况

主要产品	营业收入	生产量	销售量
	2020 年 1-3 月（万元）	2020 年 1-3 月（万吨）	2020 年 1-3 月（万吨）
尿素	102,669.29	86.39	69.23
乙二醇	27,130.34	8.79	7.39
聚氯乙烯	28,680.55	6.33	5.02
丙烯	20,653.51	3.84	3.70
烧碱	15,926.95	9.63	9.35
双氧水	6,158.06	8.76	7.42
三聚氰胺	10,505.20	3.37	2.37
精甲醇	1,280.95	3.96	0.82
三氯化磷	10,813.64	2.22	2.20

二、主要产品和原材料的价格变动情况

（一）2020 年第一季度主要产品价格变动情况如下：

1、尿素销售均价受疫情影响，整体价格较去年同期降低 9.70%；

2、乙二醇受原油价格大幅下滑及新增产能影响，销售均价较去年同期降低 10.53%；

3、聚氯乙烯销售均价较去年同期增长 2.01%；

4、丙烯受原油价格下滑及产品产能过剩影响，导致销售均价较去年同期降低 14.17%；

5、烧碱受下游产品氧化铝市场需求疲软影响，销售均价较去年同期降低 24.57%；

6、双氧水受疫情影响，销售均价较去年同期上涨 10.18%；

7、三聚氰胺由于国内产能集中释放，供应过剩，销售均价较去年同期降低 13.62%；

8、精甲醇由于原油价格下滑、国内需求欠佳，销售均价较去年同期降低 15.71%；

9、三氯化磷由于原材料黄磷价格上涨，销售均价较去年同期增长 32.63%。

（二）2020 年第一季度主要原材料价格变动情况如下：

1、煤炭采购价格较去年同期降低 1.87%-8.29%；

2、工业盐采购价格较去年同期降低 15.01%；

3、动力电采购价格较去年同期降低 3.25%。

三、其他对公司生产经营具有重大影响的事项

本报告期内无其他对公司生产经营具有重大影响的事项。

特此公告。

阳煤化工股份有限公司
董事会
二〇二〇年四月二十八日

证券代码：600691　　证券简称：阳煤化工　　公告编号：临 2020-015

阳煤化工股份有限公司关于 2019 年年度主要经营数据的公告

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个别及连带责任。

根据上海证券交易所《上市公司行业信息披露指引第十八号——化工》和《关于做好上市公司 2019 年年度报告披露工作的通知》的要求，阳煤化工股份有限公司（以下简称“公司”）现将 2019 年度主要经营数据披露如下：

一、主要产品的收入、产量及销量实现情况

主要产品	2019 年营业收入（万元）	2019 年生产量（万吨）	2019 年销售量（含自用量，万吨）
尿素	500,297.76	348.59	340.25
乙二醇	144,999.01	36.85	37.17
丙烯	112,825.18	17.40	17.43
聚氯乙烯	149,934.09	25.31	25.40
烧碱	85,770.54	41.81	42.22
精甲醇	48,267.11	39.95	39.81
三聚氰胺	49,895.93	8.90	11.56
双氧水	26,650.05	31.09	31.55
三氯化磷	43,938.12	9.98	10.02

二、主要产品和原材料的价格变动情况

（一）2019 年度主要产品价格变动情况如下：

1、尿素销售均价全年呈现先涨后跌趋势，整体价格较去年同期降低 6.16%；

2、乙二醇受原油价格走低及新增产能影响，销售均价较去年同期降低 34.63%；

3、丙烯受原油价格走低及产品产能过剩影响，导致销售均价较去年同期降低 11.42%；

4、聚氯乙烯销售均价较去年同期增长 2.17%；

5、烧碱受下游产品氧化铝市场需求疲软影响，销售均价较去年同期降低 16.18%；

6、精甲醇由于原油价格下滑、国内需求欠佳，销售均价较去年同期降低 23.48%；

7、三聚氰胺由于国内产能集中释放，供应过剩，同时，环保安全检查高压态势影响部分上下游生产，内需萎缩明显，销售均价较去年同期降低 25.04%；

8、双氧水销售均价较去年同期降低 12.55%；

9、三氯化磷销售均价较去年同期增长 24.42%，主要原因为它的原材料主要是黄磷，黄磷原产地在川贵地区，受当地环保治理的影响，部分黄磷生产厂商限产，导致黄磷市场价格上涨，从而引起三氯化磷产品价格随之上涨。

（二）2019 年度主要原材料价格变动情况如下：

1、煤炭采购价格较去年同期下降 2.96%-3.79%；

2、工业盐采购价格较去年同期下跌 8.89%；

三、其他对公司生产经营具有重大影响的事项

本报告期内无其他对公司生产经营具有重大影响的事项。

特此公告。

阳煤化工股份有限公司
董事会
二〇二〇年四月二十八日

证券代码：600691　　证券简称：阳煤化工　　公告编号：临 2020-017

阳煤化工股份有限公司关于会计政策变更的公告

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个别及连带责任。

重要内容提示：

●2017 年 7 月 5 日，财政部颁布了《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”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。该项会计变更只涉及财务报表列报和调整。除上述项目变动影响外，不存在追溯调整事项，也不会对会计政策变更之前公司资产总额、负债总额、净资产及净利润产生重大影响。

●2019 年 5 月 9 日，财政部发布了《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》（财会[2019]8 号），企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的非货币性资产交换，应根据本准则进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的非货币性资产交换，不需要按照本准则的规定进行追溯调整。公司自 2019 年 6 月 10 日起执行该准则。该项会计政策变更采用未来适用法，无需追溯调整前期可比数据，对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响。

●2019 年 5 月 16 日，财政部发布了《企业会计准则第 12 号—债务重组》（财会[2019]9 号），企业对 2019 年 1 月 1 日至本准则施行日之间发生的债务重组，应根据本准则进行调整。企业对 2019 年 1 月 1 日之前发生的债务重组，不需要按照本准则的规定进行追溯调整，公司自 2019 年 6 月 17 日起执行该准则。该项会计政策变更采用未来适用法，无需追溯调整前期可比数据，对公司当期及前期的净利润、总资产和净资产不产生重大影响。

一、概述

本次会计政策变更的内容

1、《企业会计准则第 14 号——收入》主要变更内容如下：新收入准则将现行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、《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》主要变更内容如下：

（1）在准则的适用范围方面，对应适用其他准则的交易进行了明确。

（2）明确了非货币性资产交换的确认时点。对于换入资产，企业应当在换入资产符合资产定义并满足资产确认条件时予以确认；对于换出资产，企业应当在换出资产满足资产终止确认条件时终止确认。

（3）在货币性资产定义方面，强调收取固定或可确定金额的货币资金的权利。

（4）非货币性资产交换不具有商业实质，或者虽具有商业实质但换入资产的公允价值不能可靠计量时，同时换入多项资产的，对换出资产的账面价值总额的分摊依据，在“换入资产的原账面价值的相对比例”基础上增加“其他合理的比例”。

（5）附注披露内容增加“非货币性资产交换是否具有商业实质及其原因”。

3、《企业会计准则第 12 号—债务重组》主要变更内容如下：

（1）在债务重组定义方面，强调重新达成协议，不再强调债务人发生财务困难、债权人作出让步，将债务重组涉及的债权和债务指定为《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》规范的金融工具范畴。重组债权和债务的会计处理规定与新金融工具准则相互呼应。

（2）对以非现金资产清偿债务方式进行债务重组的，明确了债权人初始确认受让的金融资产以外的资产时的成本计量原则。

（3）明确了债权人放弃债权采用公允价值计量。

（4）在附注的信息披露方面删除了对或有应收和或有应付的披露、公允价值的确定方法及依据。对债权人增加了债务重组导致的对联营或合营企业的权益性投资增加额及投资比例的披露，对债务人增加了债务重组导致的股本等所有者权益增加额的披露。

2020 年 4 月 28 日，公司召开第十届董事会第九次会议审议通过了《阳煤化工股份有限公司关于会计政策变更的议案》，上述事项尚需要提交公司股东大会批准。

二、具体情况及对公司的影响

1、本次会计政策变更前，公司执行财政部发布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定。本次会计政策的变更是公司按照财政部相关规定进行的合理变更，其中，《企业会计准则第 14 号—收入》自 2020 年 1 月 1 日起施行，只涉及财务报表列报和调整。

2、除上述项目变动影响外，不存在追溯调整事项，也不会对会计政策变更之前公司资产总额、负债总额、净资产及净利润产生重大影响。本次会计政策的变更系根据财政部修订的最新会计准则进行的相应变更，变更后的会计政策能够客观、公允地反映公司的财务状况和经营成果，符合相关法律法规的规定和公司实际情况。本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及股东利益的情况。

三、独立董事及监事会意见

独立董事对本次会计政策变更的意见：

1、本次会计政策变更是根据财政部件的要求进行的合理变更，符合相关规定，执行会计政策变更能客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，不会对公司财务报表产生重大影响，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。

2、本次会计政策变更事项的审议及决策程序符合有关法律法规及《公司章程》等的规定。

3、我们同意公司本次会计政策变更事项并同意将本议案提交公司股东大会审议。

监事会对本次会计政策变更的意见：

本次会计政策变更是根据财政部件的要求进行的合理变更，符合相关规定，执行会计政策变更能客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，不会对公司财务报表产生重大影响，不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。

四、上网公告附件

（一）《阳煤化工股份有限公司第十届董事会第九次会议决议》

（二）《阳煤化工股份有限公司第十届监事会第六次会议决议》

（三）《阳煤化工股份有限公司独立董事关于第十届董事会第九次会议相关议案的独立意见》

特此公告。

阳煤化工股份有限公司
董事会
二〇二〇年四月二十八日

（上接 C74 版）

经营范围：危险货物运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

35、侯马经济开发区盛达聚危货运输有限公司

住所：侯马开发区侯风线 1 号

法定代表人：贺华峰

注册资本：200.00 万

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：危险货物运输（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动），承办中外合资经营、合作生产业务；仓储及仓储服务；运输代理业务

36、上海电气集团国控环球工程有限公司

住所：太原市万柏林区后王街东一巷 3 号

法定代表人：丘加友

注册资本：2,040.82 万

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：工程设计；工程咨询；工程总承包；工程监理；工程勘察；环境影响评价；压力容器设计；压力管道设计；工程建设项目招标代理；自有房屋租赁；招标代理；政府采购招标代理

37、山西省投资集团有限公司

住所：山西省太原市示范区晋阳街 91 号山投大厦十三层

法定代表人：行连军

注册资本：355,020.08 万

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：对 1995 年以来发放的“山西省地方煤炭发展基金贷款”进行管理，国有资本运营。

38、山西三维丰海化工有限公司

住所：运城市盐湖区运解公路二十里店村南

法定代表人：侯新民

注册资本：10,836.00 万

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：化工产品生产与销售（凭有效许可证经营，有效期至 2018 年 12 月 30 日）。农药生产、销售；化肥生产与销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动。

39、安徽昊源化工集团有限公司

住所：安徽省阜阳市颍东区阜康路 1 号

法定代表人：凡殿才

注册资本：10,634.77 万

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：化肥、化工产品；化工机械加工；塑料编织；物流信息咨询，仓储（除危险品）、装卸服务。主营业务的技术开发、技术转让、技术服务、技术咨询；经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。

40、上海博量融资租赁有限公司

住所：中国（上海）自由贸易试验区浦东南路 2250 号 3 幢一层 D101 室

法定代表人：王玉明

注册资本：7,800.00 万

企业类型：有限责任公司（台港澳与境内合资）

经营范围：融资租赁业务；租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；租赁交易咨询和担保。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

41、阳泉新瑞昌机械有限公司

住所：山西省阳泉经济技术开发区荫营镇下烟村

法定代表人：冯卫中

注册资本：1,000.00 万

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：采矿设备、金属制品、电气机械设备制造、修理，机电技术咨询、服务，物理、化学分析、测试，销售仪器仪表、工量卡具、汽车及摩托车配件、建材、五金、交电、百货、日用杂货；机电设备安装工程、化工石油设备管道安装工程；锅炉安装、改造、维修；压力管道的安装；房屋租赁；矿用设备检修；阀门制造、维修、销售（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

42、阳煤集团昔阳化工有限责任公司

住所：晋中市昔阳县赵壁乡黄岩村

法定代表人：任俊卿

注册资本：80,000.00 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：烧碱、聚氯乙烯、氯化聚乙烯、次氯酸钠、硫酸、盐酸、液氯、二氯乙烷的生产。

43、山东晋煤明水化工集团有限公司

住所：山东省济南市章丘区刁镇化工工业园

法定代表人：张文兵

注册资本：22,365.72 万

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：液氨、氢气、硫磺、液体二氧化碳、甲醇的生产、销售（以上项目在审批机关批准的经营期限内经营）；碳酸氢铵、尿素、三聚氰胺、氨水（含氨≤10%）、塑编制品、机械设备、仪器仪表及零配件的制造（不含铸锻）、销售；房屋设备租赁；货物装卸服务；货物进出口、技术进出口；安全阀校验；火力发电；蒸汽供热；纯净水、锅炉用耐火材料销售；自来水的生产、供应；污水处理、再生利用；环保设备的制造（不含铸锻）、安装、销售；以下经营项目只限分公司和子公司经营：铁路物资下站；仓储服务（不含危险化学品）；煤炭销售。

44、山西晋煤天源化工有限公司

住所：山西省晋城市高平市南城办北陈村北侧

法定代表人：刘晓东

注册资本：59,000.00 万

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：合成氨、尿素、甲醇、硫磺、掺混肥、硫铵、甲醛制造、销售；炉渣（粉煤灰）烧结保温砌砖制造、销售；编织袋生产、加工、销售；煤炭加工、销售；钢材、建材、五金交电、电子产品、仪器仪表、普通劳保用品、办公用品、化工材料、机电设备及配件销售；特种设备移动式压力容器充装。

45、山东晋煤明升达化工有限公司

住所：宁阳县城七贤路 2170 号

法定代表人：张磊

注册资本：3,936.00 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：氨、甲醇生产、销售（有效期限以许可证为准）。尿素、碳酸氢铵（肥料）、复合肥生产、销售；工业用动植物油销售（不含危化品及危险废物）；钢架结构制造、安装、维修；水暖管道（锅炉、压力容器、压力管道除外）安装、维修；化工机械设备（特种设备除外）及其零部件加工、零售；五金交电销售；设备、管道的内外防腐、保温；对外贸易（出口国营贸易除外）；提供化学技术服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

46、山西国新科莱天然气有限公司

住所：山西综改示范区太原唐槐园区化章街 18 号

法定代表人：王延军

注册资本：10,200.00 万

企业类型：有限责任公司（国有控股）

经营范围：城市天然气输配系统及管网建设；管道天然气的储备、分送及销售；天然气用具、天然气设备的管理及销售；天然气管网的设计；房屋租赁；机械设备租赁；天然气加气站的建设运营；道路普通货物运输；供热服务；合同能源管理；厨房设备、家用电器的销售。

47、河南晋开化工投资控股集团有限责任公司

住所：开封市祥符区新城路 1 号

法定代表人：徐俊红

注册资本：36,791.00 万

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：向国家允许的行业、项目投资；化工产品、化工副产品、化肥的生产与销售；铁路运输；化工电器设备加工制造；煤渣销售；仓储服务；房屋及土地的租赁；开展国家允许的进出口贸易业务。以下范围限分支机构经营：机械加工；化学试剂的生产、销售；道路运输；驰放气的回收与经营；车用燃气加气站；热力（含供冷）产品的生产与销售；餐饮服务和住宿；企业营销策划、企业形象策划设计、会议及展览服务；烟、预包装食品、日用百货销售；农作物种植，粮食销售，农产品加工，饲料销售，农业机械销售及租赁，农业种植技术信息咨询。

48、山西八建集团有限公司

住所：太原市万柏林区和平北路西宫南二巷 46 号

法定代表人：裴卓非

注册资本：36,800.00 万

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：建筑工程施工总承包；市政公用工程施工总承包；公路工程施工总承包；机电安装工程施工总承包；水利水电工程施工总承包；钢结构工程专业承包；建筑机电安装工程专业承包；环保工程专业承包；地基与基础工程专业承包；建筑装修装饰工程专业承包；建筑装饰装修工程设计与施工；建筑幕墙工程设计与施工；消防设施工程设计与施工；建筑智能化工程设计与施工；机械设备和三钢工具租赁、维修；展览工程；道路普通货物运输；建筑行业（建筑工程）工程设计（按资质证经营）；对外承包工程（按资质证经营）；安全技术防范设计、安装；特种设备安装改造维修（按资质证经营）；灌溉工程（按资质证经营）；园林绿化工程；园林绿化设计及施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

49、新疆国泰新华化工有限责任公司

住所：新疆昌吉州准东经济技术开发区彩南产业园国泰路 88 号（金盆湾社区）

法定代表人：封春芳

注册资本：360,000.00 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：生产和销售化工产品，包括 BD0（1，4 丁二醇）、PTMEG、甲醇及副产品，液氮、液氩、液氧和氢气；生产和销售生石灰、电石及副产品；发电、售电、供热；化工技术服务；设备租赁；货物运输；货物与技术的进出口业务；节能技术及产品开发、生产、销售；计算机技术开发、技术服务；通信技术研究开发、技术服务；网络技术的研究、开发；通信基站设施租赁；场地租赁；计算机及通讯设备租赁；信息系统集成服务；物联网技术研究开发。

50、浙江晋巨化工有限公司

住所：浙江省衢州市柯城区巨化中央大道 251 号

法定代表人：韩金铭

注册资本：73,250.00 万人民币

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：危险化学品生产（具体许可范围详见《安全生产许可证》）；食品添加剂生产和销售；化肥；尿素、碳酸氢铵生产和销售；煤炭销售（无储存）；焦渣销售（不得加工、处理、设置堆场）；化工技术服务；气瓶检验（凭有效许可证件经营）；化工石油设备管道安装工程专业承包；货物进出口（法律法规限制的除外，应当取得许可证的凭许可证经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

51、山西晋煤集团国际贸易有限责任公司

住所：山西综改示范区太原学府园区长治路 306 号 C 座 9 层

法定代表人：廉海廷

注册资本：80,000.00 万元

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：石脑油、石油醚、苯、苯乙烯（稳定的）、甲醇、乙醇（无水）、异丁烷、异丁烯、丙烯、乙烯、乙烷、丙烷、异辛烷、异戊烷、甲基叔丁基醚的批发无仓储（凭有效《危险化学品经营许可证》经营）；桶装润滑油、石油沥青、化肥、化工产品（以上均不含危险化学品）、煤炭、钢材、普通机械设备及配件、建筑材料、水暖配件、锻件、铸件、法兰、管件、生铁、金属材料、橡胶制品、有色金属、矿产品、机电产品、通讯设备（不含卫星广播地面接收设施）、汽车、计算机及耗材、针纺织品、橡胶制品的销售；节能技术服务；进出口业务；合同能源管理；物流方案设计；财务咨询（不得开展审计、验资、查帐、评估、会计咨询、代理记账等需经专项审批的业务，不得出具相应的审计报告、验资报告、查帐报告、评估报告等文字材料）；经济信息咨询（不含投资与资产管理咨询）；木材加工（仅限分支机构经营）及销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

52、大同煤矿集团外经贸有限责任公司

住所：大同市矿区新平旺（同煤大厦）

法定代表人：张勇

注册资本：20,000.00 万

企业类型：有限责任公司（国有独资）

经营范围：金属及金属矿批发，汽车及二手车、厨房用具、焦炭、木材、机械设备及原辅材料、仪器仪表及零配件、建筑材料、高岭土、活性炭、化工产品（不含危险品）、橡塑制品、乳制品（含婴幼儿配方奶粉）、散装食品销售、酒类批发、煤炭批发经营；设备租赁、汽车租赁、代办汽车相关业务；进出口代理业务和商务信息咨询服务；承包境外工程和境内国际招标工程；自营和代理各类商品和技术的进出口（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）、按国家规定在海外举办各类企业、承办中外合资经营、合作生产业务；仓储及仓储服务；运输代理业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

53、霍州煤电集团凯兴物资经销有限责任公司

住所：霍州市辛置镇

法定代表人：陈学敏

注册资本：20,000.00 万

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：批发、零售：煤炭、矿产品、钢材、金属材料、洗精煤、焦炭、铁矿石、生铁、建筑材料、化工产品（易燃易爆危险化学品除外）、机械设备及配件、五金交电、机电产品、橡胶制品、电子产品、纺织、服装、日用品、办公用品、文化体育用品及器材、消防器材；工矿机电设备租赁；物流信息服务；仓储服务；自营和代理各类商品及技术的进出口业务。（依法须经审批的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

54、山东联盟化工股份有限公司

住所：寿光市侯镇项目区（丰东路东、丰南路南侧）

法定代表人：王法民

注册资本：66,000.00 万

企业类型：股份有限公司

经营范围：合成氨、甲醇、液体二氧化碳、硫磺（有效期以许可证为准）；许可范围内的危险化学品生产（限分支机构经营）。尿素、相关精细化工产品的生产（不含化学危险品）、销售；资格证书许可范围内的进出口业务。

55、河南晋煤天庆煤化工有限责任公司

住所：沁阳市沁北工业集聚区

法定代表人：张卫国

注册资本：166,000.00 万元

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：煤炭、煤制燃气、尿素、复合肥、有机肥、药肥、水溶肥料，蒸压砌块、砖、装配式建筑等建材，副食饮料预包装，橡胶促进剂，液氨、硫磺（含液体硫磺），热水，化肥化工产品的生产销售（以上经营范围凭有效生产许可证经营）；加气站（限分公司经营）；化肥进出口贸易、货物和技术进出口业务（法律、行政法规禁止、限制以及指定经营的进出口项目除外）；道路普通货物运输、普通货物仓储及服务，餐饮服务，住宿服务；机器设备、房屋租赁；化工技术咨询，标书制作，称重服务；机电产品销售；土建、安装工程维护；经营绿化工程；物流运输；装卸搬运服务；房地产开发**（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）

56、阳泉煤业集团平鲁煤炭销售有限公司

住所：朔州平鲁区胜利南路 45 号

法定代表人：朱贵平

注册资本：1,000.00 万

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：煤炭批发经营（公路经销）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

57、山西晋煤华昱煤化工有限责任公司

住所：山西省泽州县周村镇周村村

法定代表人：牛宏宽

注册资本：440,000.00 万

企业类型：其他有限责任公司

经营范围：生产销售清洁燃料、稳定轻烃、均四甲苯混合液、混合芳烃、液化石油气、液氨、甲醇、硫酸、液氧、液氮；生产销售硫酸铵、建筑材料（不含油漆）；食品生产；生产销售纯净水、蒸汽；电力业务；发电业务；电力供应；售电业务；食品经营；餐饮服务；住宿服务；房屋租赁、场地租赁、设备租赁、车辆租赁；化工技术咨询；铁路运输；道路货物运输；装卸服务；经销煤炭、炉渣、粉煤灰；煤及煤化工制品项目投资及资产管理；货物进出口、技术进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

58、山西阳煤九洲节能环保科技有限责任公司

住所：山西省阳泉市矿区北大西街 5 号

法定代表人：赵向荣

注册资本：5,000.00 万

企业类型：有限责任公司（国有控股）

经营范围：环保及节能技术、新能源技术、生态修复技术开发、技术咨询、技术转让、技术推广、技术检测，环境规划及环境影响评价，环保、节能工程服务，节能评估，合同能源管理，环境污染治理和环境保护研究，水土保持监测，营养健康咨询服务，防洪除涝设施管理，建设工程：施工、勘查、设计、监理（建筑工程，市政公用工程，机电工程，石油化工工程，环保工程，地基基础工程，防水防腐保温工程，钢结构工程，土石方工程，地质灾害治理工程，管道与设备安装，园林绿化工程）水利土石方工程服务，营林绿化，林木种子生产经营，环保设备研发、生产、销售，机械设备租赁，建材、炉渣、脱硫石膏、粉煤灰的销售，道路货物运输。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

59、山西四建集团有限公司

住所：山西省太原市小店区体育北街 7 号

法定代表人：杜锐

注册资本：100,000.00 万

企业类型：有限责任公司（国有控股）

经营范围：建筑施工，土木工程建筑；道路桥梁施工；线路管道设备、消防、空调及电梯安装，特种设备；地基处理；住宅室内装饰装修，装潢；吊装；机具租赁、维修；建材鉴定检验；商品砼；境外工程和境内国际招标工程承包及其所需材料、设备出口；风机、管件铸造；非标制安；批发零售五金交电、建材、装潢材料、水暖器材；计算机网络工程及软件开发；楼宇自动化系统工程；电气设备销售及安装；防雷工程；电控设备的生产；钢结构工程承包；建筑智能化工程承包；工程测量；地籍测绘；房地产开发；建筑节能；保温施工；矿山工程、水利水电工程施工；市政公用工程施工；铁路工程施工；建设工程施工勘察设计监理；园林绿化工程；电力设施安装，电力工程安装；道路货物运输；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外）；对外承包工程，承包与其实力、规模、业绩相适应的国外工程项目；对外派遣实施上述境外工程所需的劳务人员（依资格证书经营）；测绘服务，房地产测绘服务；房地产经纪服务；水电暖管道维修；中央空调设备的维护；工程机械设备的销售、维修及租赁；钢结构构件及配件的生产、销售；网架、膜结构、彩板、檩条、覆膜板、建筑膜板、单板、胶合板生产及销售；起重设备安装、维修及技术服务；门窗工程；石油化工工程；安全技术防范系统，安全防范工程；建筑幕墙工程；特种工程；冶金工程；环保工程；桥梁工程；防水防腐保温工程；城市照明工程；建筑装修装饰工程；物业管理；食品经营；清洁服务；代理记帐，会计服务；家政服务（不含劳务派遣）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

60、江苏晋煤恒盛化工股份有限公司

住所：新沂市新安镇新沂经济开发区上海路 39 号

法定代表人：薛东升

注册资本：15,000.00 万

企业类型：股份有限公司（非上市）

经营范围：煤渣、石膏粉及石膏制造、销售、装卸；经营本企业自产产品及技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需的原辅材料、仪器仪表、机器设备、零配件及技术的进口业务；经营进料加工和“三来一补”业务。环保专用设备、电气设备、压力容器、安防监控设备生产、销售、安装、维修；管道工程、机电设备安装工程设计、施工；锅炉、起重机械安装、维修；阀门校验、维修服务；尿素、磷酸一铵、过磷酸钙、复合肥、复混肥、甲醇、氨【液化的，含氨>50％】、盐酸、硫酸、一氧化碳、氢气混合物、正磷酸的制造、销售、装卸；工业用水、热力、电力供应；危险化学品生产（按安全生产许可证核定范围经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

61、忻州安通危货运输有限公司

住所：忻州市忻府区秦城乡泡池村

法定代表人：郭建军

注册资本：50.00 万

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：危险货物运输（3 类、8 类）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（二）履约能力分析

前述关联方均为具有持续经营能力的公司，其经营状况稳健，财务状况良好，具备充分的履约能力。本公司及其下属子公司与前述关联方的交易主要是向对方采购、接受劳务或向对方销售产品、提供劳务等，该等关联交易存在充分的发生合理性，且其交易定价公允、审议程序合规，有利于维护公司稳定生产经营，有益于公司股东权益的保护。

三、定价政策与定价依据

双方本着公平、公正、等价有偿