

证券代码：000968

证券简称：蓝焰控股

山西蓝焰控股股份有限公司 收购报告书摘要

上市公司名称：山西蓝焰控股股份有限公司

股票上市地点：深圳证券交易所

股票简称：蓝焰控股

股票代码：000968

信息披露义务人		住所/通讯地址
收购人	山西燃气集团有限公司	山西综改示范区太原学府园区晋阳街东泇三巷 3 号
一致行动人	太原煤炭气化（集团）有限责任公司	山西综改示范区太原学府园区晋阳街东泇三巷 3 号
一致行动人	山西省经济建设投资集团有限公司	太原市小店区王村南街 65 号

财务顾问： **中德证券有限责任公司**
Zhong De Securities Co., Ltd.

签署日期：2019 年 3 月

收购人及一致行动人声明

一、本报告书依据《中华人民共和国公司法》（以下简称“《公司法》”）、《中华人民共和国证券法》（以下简称“《证券法》”）、《上市公司收购管理办法》（以下简称“《收购管理办法》”）、《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第16号——上市公司收购报告书》（以下简称“《准则16号》”）及其他相关法律、法规及部门规章的有关规定编写。

二、依据《公司法》、《证券法》、《收购管理办法》、《准则16号》的规定，本报告书已全面披露收购人及其一致行动人在山西蓝焰控股股份有限公司（以下简称“蓝焰控股”）拥有权益的情况。

截至本报告书签署之日，除本报告书披露的持股信息外，收购人及其一致行动人没有通过任何其他方式在蓝焰控股拥有权益。

三、收购人签署本报告书已获得必要的授权和批准，其履行亦不违反收购人章程或内部规则中的任何条款，或与之相冲突。

四、本次收购涉及的相关事项已经获得山西省人民政府国有资产监督管理委员会批准，根据《收购管理办法》的规定，本次收购已触发收购人的要约收购义务，收购人需向中国证监会申请豁免相应的要约收购义务。

五、本次收购是根据本报告书所载明的资料进行的。除收购人及其一致行动人和所聘请的专业机构外，没有委托或者授权任何其他人提供未在本报告书中刊载的信息和对本报告书做出任何解释或者说明。

目 录

收购人及一致行动人声明	2
目 录	3
第一节 释 义	4
第二节 收购人及其一致行动人介绍	6
第三节 收购决定及目的	66
第四节 收购方式	70
第五节 其他重大事项	73

第一节 释 义

本报告中，除非另有所指，下列词语或简称具有如下含义：

收购人、燃气集团	指	山西燃气集团有限公司
一致行动人	指	煤气化集团、经建投
蓝焰控股、上市公司	指	山西蓝焰控股股份有限公司
煤气化集团	指	太原煤炭气化（集团）有限责任公司
经建投	指	山西省经济建设投资集团有限公司
山西省国资委	指	山西省人民政府国有资产监督管理委员会
本报告书、收购报告书	指	《山西蓝焰控股股份有限公司收购报告书摘要》
晋煤集团	指	山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司
本次收购	指	晋煤集团将所持有的蓝焰控股 40.05%股权协议转让至燃气集团，实施完成后，燃气集团直接持有蓝焰控股 387,490,182 股 A 股股份（占蓝焰控股总股本的 40.05%）
《增资协议》	指	《山西燃气集团有限公司增资扩股协议书》
中德证券、财务顾问	指	中德证券有限责任公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
中登公司	指	中国证券登记结算有限责任公司
增资协议	指	《山西燃气集团有限公司增资协议书》
国投运营	指	山西省国有资本投资运营有限公司
山西能交投	指	山西能源交通投资有限公司
能源产业集团	指	山西能源产业集团有限责任公司
山煤集团	指	山西煤炭进出口集团有限公司
山煤投资集团	指	山煤投资集团有限公司
山西煤层气	指	山西煤层气有限责任公司
同煤集团	指	大同煤矿集团有限责任公司
阳煤集团	指	阳泉煤业（集团）有限责任公司
焦煤集团	指	山西焦煤集团有限责任公司
西山煤电	指	山西西山煤电股份有限公司
潞安集团	指	山西潞安矿业（集团）有限责任公司
《公司章程》	指	《山西蓝焰控股股份有限公司章程》

《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《收购管理办法》	指	《上市公司收购管理办法》
《准则 16 号》	指	《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 16 号——上市公司收购报告书》
元、万元	指	人民币元、人民币万元

除特别说明外所有数值均保留两位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

第二节 收购人及其一致行动人介绍

一、收购人燃气集团

（一）基本情况

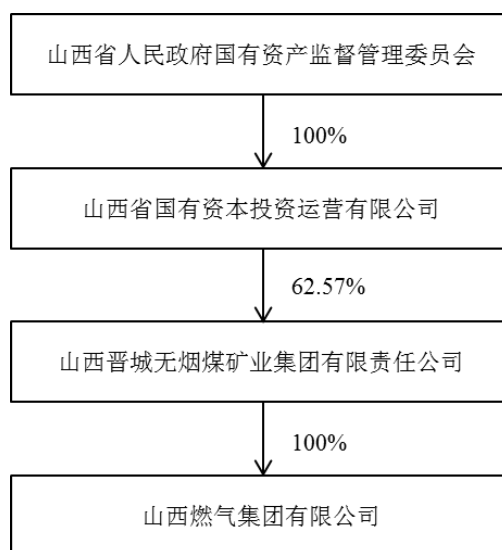
收购人名称	山西燃气集团有限公司
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
注册资本	1,000 万元
住所	山西综改示范区太原学府园区晋阳街东润三巷 3 号
法定代表人	李鸿双
成立日期	2018 年 2 月 28 日
经营期限	长期
统一社会信用代码	91149900MA0JXYX586
股权结构	截至 2019 年 3 月 21 日，晋煤集团拥有其 100.00%股权
通讯地址	山西综改示范区太原学府园区晋阳街东润三巷 3 号
联系电话	0351-6019708
经营范围	煤层气、页岩气、砂岩气勘探技术开发；燃气集输技术开发；燃气利用和煤气共采技术咨询与服务；燃气装备制造。（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）控股股东、实际控制人

1、与控股股东、实际控制人之间的股权控制关系

燃气集团为本次收购的收购人，于 2018 年 2 月 28 日设立。截至 2019 年 3 月 21 日，晋煤集团持有燃气集团 100%股权，为燃气集团的控股股东；山西省国资委为燃气集团的实际控制人。

燃气集团的股权控制关系结构图如下：



2、控股股东基本情况

公司名称	山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司
公司类型	有限责任公司(国有控股)
注册资本	390,519.56 万元
住所	山西省晋城市城区北石店
法定代表人	李鸿双
统一社会信用代码	911400001112003634
经营范围	以自有资金对外投资；煤炭批发经营；工程测量:控制测量、地形测量、线路工程测量、桥梁测量、矿山测量、隧道测量、竣工测量；地籍测绘;危险货物运输（1类1项），危险货物运输（3类）（有效期至2018年7月2日）；爆破作业（有效期至2020年9月29日）；以下仅限分支机构经营:广播电视节目制作:有线电视广告；职业教育和培训、职业技能鉴定；工矿物资、机电设备及配件采购、销售、租赁及维修；废旧物资收购；自有场地及房屋租赁；建筑施工、建设工程:矿井建设，电力工程建设；电力设施安装、维修、试验（三级）；办公自动化设施安装及维修（特种设备除外）；通信工程建设；电力供应:售电业务；电力业务:发电业务、输电业务；电力设备及器材销售；矿产资源开采:煤炭开

	采；煤层气地面开采；煤层气利用及项目建设；煤炭洗选及深加工；林区木材:经营加工；道路货物运输；铁路货物运输（煤矿专用）；物流；仓储服务；装卸服务；化工；甲醇（木醇、木精）、汽油、液化石油气、硫磺、氧（液氧）、氮（液氮）生产及销售；食品生产:正餐服务；住宿服务；林木种植；园林绿化工程；药品生产、药品批发、药品零售；医疗服务；文化及办公用品、家用电器零售；物资采购；自有设备租赁；技术咨询服务；计算机软硬件开发及售后服务；货物进出口、技术进出口；技术开发、技术转让、技术输出、技术许可、技术服务、项目研发；本企业内部通信专网运营；通信设备及器材销售、批发零售建筑材料；养老服务业；健身娱乐场所；物业服务；水、电、暖生活废水等后勤服务。（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）
--	---

3、控股股东控制的企业

截至 2018 年 9 月，晋煤集团直接控制的企业情况如下：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
1	山西晋煤集团晟泰能源投资有限公司	120,000.00	100.00%	煤炭项目及煤气电化相关项目投资；煤炭开采服务；矿山管理与技术服务；矿山工程设计及施工；煤炭综合利用；物业管理；工程机械及配件、矿用材料及配件、电器设备、煤专设备及配件销售；场地及房屋租赁；劳务派遣；亮化工程；接受委托对矿井从业人员进行岗位培训；煤炭加工及销售；后勤管理服务；会议服务；车辆管理与运营服务；中央空调清洗维护；日用百货、办公用品、电子产品、五金、装饰材料（不含油漆）销售；洗衣服务；教育信息咨询；庆典礼仪服务；资料翻译；工程制图；摄影；汽车装潢；展览展示服务；货运代理服务；户外广告；绿化工程；建筑工程；装饰工程；环保工程；通讯工程；道路

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				养护管理；消防工程；仓储物流配送及信息服务；工程勘察设计；计量检定；矸山治理；煤矿安全检测检验；防雷设计与装置检测检验；药品零售；养老服务；健康管理与咨询；提供电子商务服务；以下限分支经营：煤炭开采；矿山机电设备、洗选设备的销售、租赁、安装、维修与回收；管道线路安装；矿山机电系统工程及设备故障应急救援服务；选煤企业运营管理及技术咨询、技术推广服务；道路普通货物运输；水电暖及电气、机电设备的安装、维修与运营管理；清扫保洁服务；苗木花卉销售；餐饮服务；住宿；洗浴；美容美发；健身；车辆出租；打字复印。
2	沁水县嘉能煤业有限公司	27,500.00	100.00%	以自有资金对煤炭企业投资；经销：矿山机电。
3	山西晋煤集团临汾晋牛煤矿投资有限责任公司	72,000.00	100.00%	矿产资源开采：煤炭开采；煤炭销售、洗选及深加工；以自有资金对煤炭项目投资；煤气电化相关项目的研发；煤矿管理；煤矿技术咨询服务；矿山机电的销售；物业服务。
4	山西晋煤集团赵庄煤业有限责任公司	100,000.00	100.00%	煤炭开采；煤炭洗选。
5	山西晋煤集团沁秀煤业有限公司	85,429.05	100.00%	原煤开采（仅限分支机构经营）、矿井建设、瓦斯综合利用、劳务输出；经销：矿山机电、材料配件；业务培训、摊位和房屋租赁、煤矿职业技术服务、接受委托对矿井从业人员进行岗位培训、企业管理咨询服务、拓展训练、食品经营、餐饮服务、住宿服务、体育项目经营（不包括体育竞赛、表演）、电影放映、娱乐场所经营、旅行社业务（仅限分支机构经营）。
6	山西晋煤集团晋圣矿业投资有限公司	270,000.00	100.00%	对外投资；技术咨询；设备租赁；煤炭、计算机设备配置、软硬件开发；矿用材料、建筑材料、装饰装璜材料、电厂专用设备及配件、工程机械及配件、办公

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				用品、五金交电、机电产品经销。
7	山西晋丰煤化工有限责任公司	77,700.00	100.00%	尿素、甲醇、液氨、复混肥料、掺混肥料、硫磺生产及销售（按许可证核定范围和期限经营）；化工产品（不含危险品、剧毒品）、机电设备及配件销售；压力容器充装；道路货物运输；化工设备检修及相关技术咨询服务。
8	山西晋煤华昱煤化工有限责任公司	240,000.00	100.00%	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；生产销售烧结砖；食品生产：生产销售水、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；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。
9	河南晋煤天庆煤化工有限责任公司	116,000.00	100.00%	煤炭、煤制燃气、液氨、尿素、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）；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。
10	山西晋煤集团煤化工投资有限公司	62,000.00	100.00%	煤化工及相关产业的投资、技术研发、技术咨询、技术服务；投资管理、投资咨询、经济信息咨询、企业管理咨询；设备及场地租赁；机电设备及机电配件、化工产品（不含危险品、剧毒品）销售。
11	易安蓝焰煤与煤层气共采技术有限责任公司	5,000.00	100.00%	煤与煤层气共采、井下瓦斯抽采的技术研发、技术服务及咨询服务。
12	晋城金驹实业有限公司	50,039.16	100.00%	煤炭开采、销售；洗选加工；火力发电；化工生产（不含危化品）；冶炼；建筑工程施工；建材生产销售；房地产开发；铁路自营；商贸；道路货物运输；旅行社业务；食品生产；物流中转；纺织品

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				生产销售；机电产品制造销售；信息咨询；高新技术开发（以上经营范围限分支机构及子公司经营）。
13	晋城宏圣建筑工程有限公司	65,945.64	100.00%	煤炭销售；爆破作业设计施工；电力设施安装、维修、试验；建设工程：设计、施工；机电设备安装；钢结构工程；公路养护工程；混凝土预制构件工程；木器加工；门窗加工；住宅室内装饰装修；土石方挖掘；市政公用工程；绿化工程设计；园林绿化工程；照明工程；以下范围限分支机构经营：煤泥、加工尾煤销售；水泥生产、销售；石灰岩开采、销售；道路货物运输；食品生产；煤炭开采服务；建材、工程机械及配件、矿用材料、机电产品、汽车、办公用品、五金交电、煤专设备及配件、电厂专用设备及配件、汽车配件、铁矿砂销售；机械设备、自有房产出租；水电暖设备维修；燃气设施安装、维修；医疗服务。
14	山西晋煤集团金鼎煤机矿业有限责任公司	144,294.92	100.00%	煤炭生产（限于机构经营），机械制造与安装，防爆电器、泵、调度绞车、电线电缆、电焊条、轻小型起重运输设备、橡胶制品、橡胶密封制品、非金属密封制品、拉油杆及其接箍的制造，设备租赁与维护，矿山成套机电设备安装与服务，矿用物资供销，仓储服务，劳务派遣，接受委托对系统职工进行业务能力提高培训；技术咨询服务（国家限制除外）；以下范围限分支机构经营：道路普通货物运输，油脂生产与销售，木材加工与销售，装备物资贸易，废旧物资回收，煤基合成油、汽油柴油销售；企业后勤管理服务。
15	山西晋煤集团技术研究院有限责任公司	7,000.00	100.00%	技术研发、技术咨询、技术应用服务、技术转让；照明设备、科教仪器、电子产品、光电产品、橡塑制品、环保节能设备、矿山机电产品、矿用设备、矿用材料、建筑材料研发、制造、销售；化工产品（不含危险品、剧毒品）制造及

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				销售；煤炭洗选设备及配件、煤炭洗选辅助材料的研发、制造、销售；节能技术、网络信息技术的研究与应用服务；仪器仪表检测；计算机软硬件的设计、研发、销售；系统集成；建设工程：设计、施工；工程质量和材料检验检测；设备租赁和服务；合同能源管理；地质勘查。
16	山西晋煤集团国际贸易有限责任公司	80,000.00	100.00%	煤炭、钢材、铁矿石、生铁、金属材料、橡胶制品、化肥、化工产品（不含化学危险产品）、建筑材料、机电产品、通讯设备（不含卫星地面接收设施）、汽车、计算机及耗材的销售；上述经营项目的进出口业务；节能技术服务；合同能源管理。
17	晋镁新材料有限公司	20,000.00	100.00%	镁与镁合金生产及综合利用项目的筹建（不得从事生产经营）；镁及镁合金产品的销售；生产工艺的技术咨询服务。
18	山西晋煤集团煤层气与煤基技术开发有限责任公司	20,000.00	100.00%	煤炭、煤化工、煤层气、煤机的技术研发、转让、咨询及相关服务；电子产品、光电产品、橡胶制品、环保节能设备、矿山机电产品、矿用材料的研发、制造、销售；化工设备、化工产品（危险化学产品及涉及审批的除外）研发、制造、销售；煤矿设备及配件的研发、制造、销售；节能技术、网络信息技术的研发及应用；仪器仪表检测（不含审批类）；计算机软硬件的研发、销售；工程设计、施工、咨询；场地租赁及服务；设备租赁；物业管理。
19	山西晋煤能源交通有限公司	150,000.00	100.00%	投资经营性公路、桥梁、隧道、服务区、港口、航道和交通运输客货站场的开发建设；仓储（除国家专控品）；加气设备及燃气车辆配件的采购及销售；自营和代理各类商品的进出口业务（国家禁止和专项审批的除外）；钢材、建材、化肥、化工产品（不含危险品）、有色金属、五金交电、机电产品（不含小轿

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				车) 电脑及数码产品、压缩机及配件、汽车配件的销售; 道路普通货物运输; 煤炭批发经营; 汽车租赁(不含客车)。
20	山西晋煤配售电有限公司	21,000.00	100.00%	电力供应; 配电业务; 售电业务; 配电网建设与运营; 电力设施安装、维修、试验; 电力技术与服务; 配电设备租赁与销售; 电力工程设计。
21	弘创融资租赁有限公司	100,000.00	100.00%	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; 向第三方机构转让应收账款; 接受租赁保证金及经审批部门批准的其他业务; 从事与主营业务有关的商业保理业务; 商务信息咨询。
22	山西燃气集团有限公司	1,000.00	100.00%	煤层气、页岩气、砂岩气勘探技术开发; 燃气集输技术开发; 燃气利用和煤气共采技术咨询与服务; 燃气装备制造。
23	山西铭石煤层气利用股份有限公司	35,237.96	98.55%	燃气经营; 城镇管道燃气供应; 石油、天然气管道输送(以上范围按许可证核定范围和期限经营); 燃气设备、配件、器具销售; 充电桩建设、维护、管理; 以下范围限分支机构经营: 燃气汽车加气站筹建。
24	山西晋煤集团泽州天安煤业有限公司	260,000.00	98.12%	煤炭项目投资、煤气电化相关项目投资, 供电运营管理, 经销矿山机电, 煤矿技术咨询服务, 煤炭批发经营(铁路、公路经销)。
25	山西长平煤业有限责任公司	57,200.00	97.50%	矿产资源开采: 煤炭开采; 煤炭洗选。
26	山西金驹煤电化股份有限公司	42,682.53	95.91%	煤炭洗选加工; 黑色和有色金属冶炼; 化工产品、建材的生产销售; 农副养殖业; 煤炭伴生资源的综合开发利用; 经济信息咨询; 高新技术开发; 普通电器机械加工; 。发电及电力设施承装(修、试); 道路普通货物运输; 煤炭批发经营; 热力生产; 供热管网服务; 锅炉维修; 燃机、发电机组维修; 仓储物流。汽油、柴油零售。
27	晋煤集团财务有	100,000.00	92.00%	对成员单位办理财务和融资顾问、信用

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
	限公司			签证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；经批准的保险代理业务；对成员单位提供担保；办理成员单位之间的委托贷款及委托投资；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间内部转帐结算及相应的结算、清算方案设计；吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借；对金融机构的股权投资；有价证券投资（股票一、二级市场投资除外）。
28	晋城蓝焰煤业股份有限公司	64,433.92	91.83%	煤层气开发；电力生产、销售；煤炭综合利用及加工；物业管理；场地、房屋、设备租赁；劳务派遣服务；建筑材料批发与零售（木材除外）；文化用品、家用电器销售；物资采购；矿用材料配件销售；煤炭开采(限分支机构取得许可证后经营);矿业技术咨询服务；软件开发；道路普通货物运输，煤炭批发经营。
29	阳城晋煤能源有限责任公司	30,000.00	91.00%	电力业务：发电业务；热力生产与供应；场地、房屋出租；再生物资回收与批发；批发零售粉煤灰、炉渣、脱硫石膏、五金交电、机械设备及配件、机电设备及配件、；煤炭洗选、加工、销售；道路货物运输；机电设备（除特种设备）安装维修；仓储（不含危险品）；石膏粉加工销售。
30	河南晋开化工投资控股集团有限责任公司	36,791.00	85.35%	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；建筑材料、金属材料、仪器仪表、机电设备及配件（不含小轿车）、五金交电、电线电缆、小包装润滑油的销售；企业管理咨询服务；机械设备租赁；汽车租赁；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；

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				乙醇汽油及柴油零售；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。
31	山西晋东能源开发有限公司	63,000.00	80.00%	以自有资金进行煤炭勘查、开发、洗选的投资，煤化工及相关产品的开发及技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；电力生产技术开发、转让、咨询服务。
32	山西晋煤集团宏圣煤炭物流贸易有限公司	72,000.00	77.80%	仓储理货（不含危险品）；物流信息服务；矿产品（国家有专项规定的除外）、煤炭、建材、化工产品（不含危险品、剧毒品）、木材、钢材、矿用材料、机械设备、通讯设备、五金交电、汽车配件、不锈钢制品、橡胶制品、塑料制品、办公用品、花卉、林木销售；货物进出口、技术进出口；以下范围限分支机构经营：煤炭洗选加工、煤矸石综合利用。
33	晋煤金石化工投资集团有限公司	95,316.39	76.89%	合成氨硝酸铵尿素硝酸钠亚硝酸钠硝酸甲醇甲醛纯碱氯化铵工业氯化铵复合（混）肥编织袋的生产销售（限分支机构经营）；化工设计机械加工修配（限分支机构经营）；危险化学产品生产（有效期至 2019 年 10 月 08 日）；普通货运（限分支机构用）危险货物运输（1）（限分支机构经营）；餐饮、住宿、废渣、灰、蒸汽生产销售（限分支机构经营）；硝酸铵钙生产、销售（限分支机构经营）；煤炭批发零售（不在石家庄市辖区内销售）；投资管理。
34	山西晋煤集团金泽农业开发有限公司	40,798.66	76.75%	农业、林业技术研发、交流、咨询、推广服务；农用机械租赁、维修；粮食收购；农副产品生产、加工、销售；食品生产；食品经营；农作物种子生产经营；饲料销售；林业有害生物防治服务；以下范围限分支机构经营：种植；养殖；动

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				物饲养场；种畜禽生产经营；仓储理货；有机肥料及微生物肥料制造。
35	晋城海斯制药有限公司	11,370.46	73.03%	药品生产；药品批发；药品零售；食品生产；食品经营；道路货物运输；医疗器械经营；饮水机代销。
36	山西晋煤集团金明矿业有限责任公司	60,000.00	70.00%	煤矿投资；矿山机电设备及配件、矿用材料、普通劳保用品销售；，废旧物资回收（国家限制经营的除外）；设备租赁及维护；企业后勤管理服务；煤炭销售。
37	山西石涅招标代理有限公司	500.00	70.00%	工程建设项目招标代理
38	山西晋煤天源化工有限公司	59,000.00	68.00%	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。
39	山西天和煤气化科技有限公司	1,000.00	65.00%	煤气化技术开发、工艺设计、设备调试、技术服务；煤炭、化工、能源、环保技术开发、技术转让、技术服务；煤气化成套设备的销售。
40	鄂托克前旗恒源投资实业有限责任公司	89,000.00	61.20%	许可经营项目：无 一般经营项目：创业投资业务；机械设备租赁及销售、日用百货销售
41	沁水县鑫海能源有限责任公司	1,580.00	60.00%	矿产资源开采：煤炭开采及洗选加工；以自有资金对煤炭企业投资；经销矿山机电；瓦斯气综合利用筹建。
42	山西金象煤化工有限责任公司	40,000.00	60.00%	液氨、甲醇、硫磺制造；尿素制造；化肥、化工产品、煤炭、机电设备及配件、编织袋、炉渣（粉煤灰）烧结保温砌砖、钢材、建材、五金交电销售；装卸搬运服务。
43	北京晋煤太阳石化工有限公司	26,600.00	60.00%	销售化肥、化工产品（不含危险化学品及一类易制毒化学品）、五金交电、机电设备；仓储服务；技术开发、技术转让、技术服务、工艺设计、机械设备调

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				试；货物进出口、技术进出口；市场调查；经济信息咨询。
44	晋城天煜新能源有限公司	15,000.00	60.00%	液化煤层气生产储配（按许可证核定范围、方式和期限经营）
45	晋城宇光实业有限公司	5,800.00	60.00%	矿用产品、普通劳保用品生产、销售；废旧物资回收、销售；办公用品、百货、针织、服装、鞋、床上用品、化妆品、文体用品、工艺品(象牙及其制品除外)、乐器、五金交电、家用电器、家具、厨具、水暖配件、土特产品、建筑材料、电线电缆、矿用机电产品、编织袋销售；房屋、场地、柜台租赁；以下限分支经营：食品经营；烟草制品零售；食品生产；汽车租赁；洗车；机动车维修；特种劳动防护用品、洗涤用品生产与销售煤泥、煤矸石综合利用；矿山机电设备安装；橡胶制品、钢材、装潢材料（不含油漆）、保温材料、化工产品（不含危险品、剧毒品）、日化产品、塑料管材管件、矿山设备、洗煤设备及相关配件、润滑油销售；注浆材料加工与销售；煤炭加工技术、防尘技术咨询；煤层气开发利用技术咨询；土石方挖掘；皮带托辊设备、洗煤设备维修；住宅室内装饰装修；摩托车修理及配件销售；水暖安装；防腐工程；机电设备安装。
46	山西晋城煤层气天然气集输有限公司	15,000.00	60.00%	煤层气、天然气输气管网及设施的规划、设计、建设、安装、运营及技术开发与技术咨询服务。
47	日照港国际物流园区有限公司	100,000.00	55.00%	场地租赁、房屋租赁；搬运装卸、仓储服务；销售矿产品（国家专项许可项目和禁止项目除外）、金属材料、化工产品（监控化学品及危险化学品除外）、木制品、初级农产品（不含食品）；货物监管服务；货运代理服务；普通货物进出口，但国家限定公司经营或禁止出口的商品除外；物流信息咨询服务；广告设计、制作、代理发布；燃料油信息中介服务。

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
48	山西晨光物流有限公司	10,000.00	54.85%	道路货物运输；危险货物运输（以上范围按许可证核定范围和期限经营）；物流职业教育咨询；住宅室内装饰装修；房屋、设备租赁；机电设备安装；商品分销；商品进出口；图文、展览设计制作；精美画册设计；办公自动化产品及配件、耗材、机电产品、汽车及配件、轮胎、润滑油、文体用品、照像器材、电脑、数码产品、日用百货、服装鞋帽、办公家具、矿山机电、五金交电、普通劳保用品、通讯设备、工艺礼品（象牙及其制品除外）、日化用品、印刷物资、钢材、建材、有色金属、化肥、化工产品（不含危险品、剧毒品）、煤炭销售；照片冲扩、放大；设计和制作印刷品广告；礼仪庆典；以下经营范围限分支经营：天然气（含甲烷的、液化的）销售；出版物、其他印刷品印刷；机动车维修；出版物零售；煤层气开发筹建项目相关服务。
49	山西能源煤层气有限公司	11,928.00	52.00%	煤层气资源的开发、利用，煤层气项目的综合开发和建设
50	山西晋煤太钢能源有限责任公司	260,000.00	51.00%	以自有资金对焦炭、煤化工、煤层气、电力企业的投资；矿产资源开采：煤炭开采；煤炭销售。
51	山西晋煤集团沁水胡底煤业有限公司	21,000.00	51.00%	煤炭开采。
52	山西沁东能源有限公司	20,000.00	51.00%	能源项目建设，工矿物资、机电设备及配件采购、租赁及维修。
53	山西晋煤大唐安峪热电有限公司	60,000.00	46.00%	电力热力及其附属产品的生产、销售，电力设备运行、维护及检修，电力技术咨询与服务，开发与电力相关的综合利用项目（电力供应：配电业务；售电业务，电力业务：发电业务；输电业务，电力设施安装、维修、试验）。
54	江苏徐州港务（集团）有限公司	10,000.00	45.00%	港口货物中转服务，仓储运输服务；水路运输咨询；交通运输设备、装卸机械设备制造、维修；塑料制品、电子产品、

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
				通信设备（卫星地面接收设施除外）、环保设备制造、销售、维修；煤炭检验；实业投资；市场设施租赁、市场管理服务（限分支机构经营）；仓单质押监管服务；煤炭、建筑材料、铁矿石、钢材销售；道路普通货物运输；无车承运业务；无船承运业务。
55	山西蓝焰控股股份有限公司	96,750.27	40.05%	煤层气地面开采；矿产资源勘查；煤矿瓦斯治理服务；煤层气工程设计、咨询、施工；道路货物运输；以自有资金对外投资。
56	寿光市联盟石油化工有限公司	10,000.00	40.00%	生产、销售：液化石油气 18 万 t/a、丙烷 1.6 万 t/a、丙烯 8.5 万 t/a、汽油 35 万 t/a、甲基叔丁基醚 4 万 t/a、异丁烷 8 万 t/a、柴油 41 万 t/a、异辛烷 10 万 t/a、硫酸 4 万 t/a(有效期限以许可证为准)；制造、销售：沥青（不含危险化学品）；经营国家允许范围内的货物与技术进出口业务。
57	山东联盟化工股份有限公司	66,000.00	38.00%	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。
58	浙江晋巨化工有限公司	33,250.00	36.84%	危险化学品生产（具体许可范围详见《安全生产许可证》）；化肥：尿素、碳酸氢铵生产和销售；煤炭销售（无储存）；煤渣销售（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。
59	唐山邦力晋银化工有限公司	20,000.00	35.00%	合成氨、甲醇、尿素、硫磺、硫酸铵制造销售，普通货运；经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的原辅材料、机械设备、零配件及技术的进口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。
60	江苏双多化工有	15,000.00	35.00%	肥料(农用尿素、碳酸氢氨、合成氨) 制

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
	限公司			造、销售；锅炉的安装、改造（叁级）；甲醇制造、销售；塑料编织、石灰制造、销售；化工设备、水电安装；自营和代理各类商品和技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）；工业产品（安全阀）检验服务；GC2级压力管道安装服务；乙二醇（非危化品）制造并在厂区内销售自产产品；碳酸二甲酯制造并在厂区内销售自产产品；煤炭销售；煤制品制造、销售。
61	山东晋煤日月化工有限公司	7,700.00	35.00%	氨、甲醇、氢气、过氧化氢溶液（含量＞8%）、N,N-二甲基甲酰胺（DMF）、三甲胺（无水）、二甲胺（无水）、一甲胺（无水）的生产与销售（以上项目在审批机关批准的经营期限内经营）；普通货运；集装箱道路运输服务；尿素、二甲基乙酰胺(DMAC)的生产与销售；货物进出口、技术进出口；自备电使用。
62	湖北三宁化工股份有限公司	26,723.08	35.00%	液氨、硫酸、甲醇、磷酸、盐酸、硝酸、发烟硫酸、氟硅酸钠、硫磺、二甲醚、氨溶液、过氧化氢、环己酮、环己烷的生产、销售；磷石膏渣场运营（以上经营项目见各分公司许可范围，有效期至2020年10月25日）；液化氧、液化氮、压缩的或液化的氩、甲烷的生产销售（有效期至2021年5月2号）；化肥生产与销售；普通货物道路运输；餐饮服务；住宿服务；装卸劳务服务（含港口搬运）；煤炭（不得面向限制区域）、磷矿石、有机肥料、水溶肥料、己内酰胺和尼龙6切片的生产、销售；机器设备、房屋租赁；仓储服务（不含石油、成品油、危险爆炸及国家限制经营品种仓储服务）；化工技术咨询；标书制作；称重服务；货物和技术进出口业务。
63	安徽昊源化工集团有限公司	10,634.77	35.00%	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

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
				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。
64	江苏晋煤恒盛化工股份有限公司	15,000.00	35.00%	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）。
65	山东晋煤明水化工集团有限公司	22,365.72	35%	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。
66	山西铭基房地产开发有限公司	18,000.00	35.00%	房地产开发；建筑材料生产、销售；房屋租赁；房地产项目管理及相关信息咨询服务

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
67	山西晋城煤业集团勘察设计院有限公司	2,000.00	30.00%	建设工程：施工、勘察、设计；矿山机电设备、建筑材料、保温材料、水暖器材、电线电缆、矿用支护产品、五金交电、普通劳保用品、办公用品、耗材、计算机及软硬件、钢材、金属材料、铁矿石、生铁、橡胶制品、化肥、化工产品(不含危险品、剧毒品)、通讯设备、汽车销售；计算机软件开发；设备租赁；房屋租赁。
68	安徽晋煤中能化工股份有限公司	6693.85	35.00%	农用氮肥、复混肥料、甲醇加工、销售，化工产品（含危险化学品生产，危险化学品生产在许可证许可的范围内经营）生产、销售；发电；经营本企业自产产品及相关的出口业务，经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务，经营本企业的进料加工和“三来一补”业务；煤炭销售。

4、国投运营相关情况

截至 2018 年 9 月，国投运营直接控制的一级企业情况如下：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例(%)	经营范围
1	太原钢铁(集团)有限公司	667,468.00	100.00	冶炼、加工、制造、销售钢材、钢坯、钢锭、生铁、轧辊、铁合金、焦化产品、耐火材料、矿产品、金属制品、钢铁生产所需原材料、建筑材料、电子产品、冶金机电设备、备品备件；技术服务；道路货物运输；建筑工程、建设工程，工程设计、施工；食品经营、住宿服务，餐饮宾馆等服务业；承包本行业境外工程和境内国际招标工程及所需的设备、材料和零配件的进出口；对外派遣本行业工程生产及服务的劳务人员；（国家实行专项审批的项目除外）对采矿业、制造业、建筑业、房地产、技术服务和地质勘查业、交通运输仓储业、电力、燃气及水的生产和供应业、信息传输计

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
				计算机软件的投资。(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)
2	山西焦煤集团有限责任公司	567,639.32	100.00	矿产资源开采:煤炭开采;煤炭加工;煤炭销售;机械修造;批发零售钢材、轧制和锻造产品、化工、建材;道路货物运输;汽车修理;种植业;养殖业;煤炭技术开发与服务。上述经营范围仅限本公司及下属分支机构取得相关特行许可的单位从事,其他经营范围详见章程修正案。(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)
3	大同煤矿集团有限责任公司	1,703,464.16	65.17	矿产资源开采:煤炭开采;煤炭加工;机械制造;工程建筑施工;工业设备(含锅炉、电梯)安装、租赁,特种设备安装;生铁冶炼;建材生产;仪器仪表制造、维修;专网通讯,基础电信、增值电信业务、互联网信息服务;饮用水供水及工业用水生产、销售;煤矿工程设计及技术咨询;造林绿化、林木种植;园林绿化工程;房地产开发;食品经营、住宿服务、文化娱乐服务;医疗服务;地质勘查,地质水文勘测;经营本企业自产产品及相关技术的出口业务,经营本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务,经营本企业的进料加工和“三来一补”业务;(上述经营范围中,按许可证、特行证经营,而证件又直接核发给公司所属分支机构的,仅限相应持证单位经营,其他单位不得经营);煤炭资源生产经营管理(仅限分支机构经营);物业服务;污水处理;供暖设备安装、维修服务;煤炭洗选加工;矿山救护服务及专业人员培训;仪器仪表的检测服务;房屋、机电设备、工程机械设备的租赁;疗养服务(仅限分支机构经营);资产管理;自备铁路的维护;会议、会展服务。(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)

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
				动)
4	阳泉煤业(集团)有限责任公司	758,037.23	54.03	矿产资源开采:煤炭开采(限分支机构)、矿石开采;煤炭加工;煤层气开发;建筑施工、建设工程,建筑安装、勘察设计;物资供销;铁路运输;道路货物运输;煤气、电力生产,燃气经营、发电业务(仅限分支机构);仓储服务(不含危险品);房地产经营;矿石加工;食品经营、住宿服务、文化娱乐服务(仅限分支机构);机械修造;加工木材、建材、钢材、磁材、化工产品(不含危险品)、金属制品、服装、劳保用品、矿灯;广告制作;印刷品印刷;消防技术服务、医疗器械经营,消防器材,医疗器械经营,修理、销售;汽车修理(仅限分支机构);种植,动物饲养场、养殖(除国家限制禁止种养的动植物);园林绿化工程;本企业自产的磁材、铝材、玛钢件、服装的出口,进口本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表及零配件(国家禁止或者限定的技术和商品除外);房屋、场地及机械设备租赁;制造、加工、销售煤矿机械配件、橡胶制品、输送带、升降带、带芯。(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)
5	山西潞安矿业(集团)有限责任公司	419,881.60	100.00	煤炭的生产、销售;住宿、餐饮服务;印刷;游泳室内场所服务;木材经营加工;(以上项目仅限分支机构经营)。汽油、柴油零售(限分支机构经营)。风化煤、焦炭、建材、化工产品(危化品除外)、镀锌铅丝、水泥预制构件、电装制品、橡胶制品、服装的生产及销售;矿产资源开采:煤炭开采和洗选;硅铁冶炼;煤层气开发;农业开发;电力生产、电力供应;普通机械制造及维修;医疗服务;电子通讯服务;油料种植、花卉种植、林木种植;园林绿化工程;润滑油销售;勘查工程施工(钻探);固体矿产勘查;水文地质、工程地质、

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
				环境地质调查；气体矿产勘查；设备经营租赁；酒店管理；铁路货物运输，其他铁路运输辅助活动（矿区铁路专用线）；普通货物道路运输活动；普通货物的装卸、存储；企业内部运营固定电信服务及其他电信服务、信息技术咨询服务、有线广播电视传播服务、互联网接入及相关服务、软件开发、信息系统集成服务、架线及设备工程建筑、电气安装，通信设备零售，数据处理和存储服务，通讯设备修理，其他机械和设备修理业，计算机及通信设备租赁；自有房屋租赁；汽车租赁；其他机械与设备租赁；建筑工程；广告业务，会议会展服务；殡葬服务；供热、灰渣综合利用开发；教育（以办学许可证为准）。（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）
6	山西晋城无烟煤 矿业集团有限责 任公司	390,519.56	62.57	以自有资金对外投资；煤炭批发经营；工程测量：控制测量、地形测量、线路工程测量、桥梁测量、矿山测量、隧道测量、竣工测量；地籍测绘；危险货物运输（1类1项），危险货物运输（3类）（有效期至2018年7月2日）；爆破作业（有效期至2020年9月29日）；以下仅限分支机构经营：广播电视节目制作；有线电视广告；职业教育和培训、职业技能鉴定；工矿物资、机电设备及配件采购、销售、租赁及维修；废旧物资收购；自有场地及房屋租赁；建筑施工、建设工程：矿井建设，电力工程建设；电力设施安装、维修、试验（三级）；办公自动化设施安装及维修（特种设备除外）；通信工程建设；电力供应；售电业务；电力业务：发电业务、输电业务；电力设备及器材销售；矿产资源开采：煤炭开采；煤层气地面开采；煤层气利用及项目建设；煤炭洗选及深加工；林区木材：经营加工；道路货物运输；铁路货物运输（煤矿专用）；物

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
				流；仓储服务；装卸服务；化工；甲醇（木醇、木精）、汽油、液化石油气、硫磺、氧（液氧）、氮（液氮）生产及销售；食品生产；正餐服务；住宿服务；林木种植；园林绿化工程；药品生产、药品批发、药品零售；医疗服务；文化及办公用品、家用电器零售；物资采购；自有设备租赁；技术咨询服务；计算机软硬件开发及售后服务；货物进出口、技术进出口；技术开发、技术转让、技术输出、技术许可、技术服务、项目开发；本企业内部通信专网运营；通信设备及器材销售、批发零售建筑材料；养老服务业；健身娱乐场所；物业服务；水、电、暖生活废水等后勤服务。（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）
7	太原重型机械集团有限公司	129,527.60	100.00	冶金、轧钢、锻压、起重、矿山、煤炉、焦炉、清洁型煤深加工、环保、电控等成套设备及其工矿配件，油膜轴承、减速机、车轮车轴、液压气动元件、液压系统、钢锭、铸件、锻件、结构件、工模具的制造、销售、安装、修理、改造、检测、调试，技术开发、设计、引进转化、咨询服务，电子计算机应用及软件开发；工程项目可行性研究；工程设计；建筑材料的生产销售；化工产品（除易燃、易爆、易腐蚀危险品）的批发零售；设备租赁；房地产开发及销售；物业管理；技能培训；医用氧、充装液化气体（仅限下属分公司经营）。（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）
8	晋能集团有限公司	3,600,000.00	64.06	煤炭的运输和销售；投资煤炭企业；煤焦科技开发、技术转让；自有房屋租赁；能源领域投资；提供煤炭信息咨询服务；煤层气投资；发电、输变电工程的技术咨询；建筑材料、金属材料（除贵金属）、电力设备及相关产品的采购和销售。（依法须经批准的项目，经相

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
				关部门批准后方可开展经营活动)
9	山西国际能源集团有限公司	520,000.00	100.00	电力、煤炭、煤层气、城市基础设施、污水处理、旅游项目的投资。(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)
10	山西能源交通投资有限公司	633,000.00	100.00	铁路、交通基础设施及能源项目的投资和资产管理;铁路沿线货物仓储设施的建设与经营;政府划拨资产的管理和运营;房地产开发。(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)
11	山西省黄河万家寨水务集团有限公司	907,300.00	100.00	水务行业投资、建设、设计、施工、经营管理;饮用水供水,自来水生产、供应、销售及服务;排水运营、管理及排水设施维修养护;污水处理及管理;自建供水水源及设施的管理及服务;水质化验;水务技术开发、技术咨询;自有场地、设备租赁;环保节能工程建设管理;工程检修维护。(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)
12	山西省国有资产投资控股集团有限公司	137,618.00	100.00	山西省人民政府授权国有资产的经营管理及资本运营。(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)
13	山西建设投资集团有限公司	500,000.00	100.00	建筑施工,工程总承包,各类建筑工程施工总承包和专业承包;建筑科研与设计;城市基础设施投资与建设;房地产开发经营;房地产咨询;物业服务;自有房地产经营活动;装配式建筑、市政设施构件的生产、经营及销售;新型建材与装配式内装修部品的生产、经营及销售;物流信息服务;对外承包工程,境外工程和境内国际招标工程承包、劳务输出、国外设立企业;自营和代理各类商品和技术进出口业务(国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外);境外矿产和农业投资、工业加工;建设工程、工程咨询,工程项目管理、建筑工程技术咨询及监理;建设工程质

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
				量检测；建筑机械设备租赁；生产、批发零售建筑材料；建材检验。（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）
14	中条山有色金属集团有限公司	87,386.10	100.00	矿产资源开采，采选、冶炼铜矿；电解铜生产；加工制造铜材及其制品、工业硅及其炭素制品；批发零售建材；出口本企业自产的铜制品、硫酸铜、水泥；进口本企业生产科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表及零配件（以批准的商品目录为准）；设备制造、修理、安装及备件制作（除特种设备）；碳素制品制造、销售；电器试验；建筑施工，土建工程（以《建筑业企业资质证书》为准）；工程咨询，建设工程，工程设计、科研与咨询（以设计证书为准）；钻探；工程打孔；收购矿石；钢窗钢门加工；硅粉、水泥制品生产、销售；精炼金、银浮选，选钼，回收粗硒、镍、铅、锑、铂、钨、铋、钨、铌、铜综合利用产品销售。住宿服务、宾馆，俱乐部，广播电视节目传送、接收传送境内电视节目，利用有线电视网络承办分类电视广告业务；成品油批发、零售、仓储经营，汽油、易燃液体、柴油的销售（有效期至2019年04月06日）（以上项目仅限分支机构）。（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）
15	山西杏花村汾酒集团有限责任公司	90,000.00	100.00	生产与销售白酒、酒精、果露酒、葡萄酒、啤酒。酒类生物技术的研发、开发与转让；投资管理。（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）
16	山西煤炭进出口集团有限公司	200,000.00	100.00	煤炭、矿产品、金属材料、有色金属、化工产品（危险品除外）、工业盐、农副产品、橡胶制品、钢材、建材、五金交电、塑料制品、机电产品、机械设备的销售；发供电；进出口业务（除国家统一经营以外的商品和技术）；种植业、

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
				养殖业；技术开发与服务；电子商务、节能环保、节能技术服务；普通仓储；矿产资源开采：煤炭开采；煤炭加工（精煤、焦炭、动力煤及煤化工产品等）；投资煤炭、焦炭、煤化工生产、贸易型企业等；外事咨询服务；房地产开发；批发零售日用百货；酒店管理、住宿、餐饮服务、自有房屋租赁、会展会务服务、汽车租赁、保健、美容美发（仅限分支机构经营）。（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）
17	山西省国新能源发展集团有限公司	93,779.00	100.00	铁路运输：铁路货物运输；为出口组织、加工煤炭；燃气经营：天然气及附属产品的开发及经营；输气管网的建设管理、生产经营管理及对外专营管理；天然气灶具、仪器仪表设备的生产、加工、销售；煤炭、建材（木材除外）、装潢材料、纺织品、化工产品（危化品除外）、日用百货、五金交电、服装鞋帽、土产日杂、花木的销售； 进出口：自营和代理各类商品和技术的进出口业务；能源科学技术研究服务；信息技术管理咨询服务；铁路运输代理、道路运输代理；中药饮片、颗粒剂、中药制剂、中药提取生产制造；中药材种植；中药研发；保健品的制造与销售；养老机构经营：老年人养护服务；中药材的仓储、货物道路运输；食品经营：酒零售。（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）
18	山西水务投资集团有限公司	120,000.00	100.00	负责管理授权范围的水利国有资产，确保国有资产的保值、增值和安全，负责省政府授权的水源工程，供排水工程，水利、水电工程项目及其他项目的开发建设和管理；水务市场咨询；财务咨询；工程建设咨询；以全资、控股参股的形式从事资产经营和重大生产经营活动。（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）

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
19	山西云时代技术有限公司	15,000.00	100.00	云平台的总体规划建设,协助政府各部门购买政务云服务及原有业务信息系统的迁移,云平台运营服务,云应用产品开发与销售,大数据基础设施服务,数据处理与存储服务,大数据产品和服务,大数据挖掘分析服务,在线信息和数据检索服务,数据交换服务,信息技术咨询服务,软件开发及信息系统集成服务,软件产品销售;互联网接入服务,物联网系统集成与服务,公共安全信息系统集成与服务,工业智能化系统集成与服务,信息与自动化工程;增值电信业务、互联网信息服务;通信业务服务,移动数据服务,通讯网络设备销售,通讯网络设备租赁,自有房屋及场地租赁。(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)
20	山西省文化旅游投资控股集团有限公司	500,000.00	100.00	旅游景区的投资、开发及运营管理;从事住宿业、餐饮业及旅游交通运输业;旅游信息平台建设;智慧旅游服务;旅游资产管理;旅游教育及技能培训;文化演艺、会议及展览服务;旅游地产开发;航空旅游、体育项目投资运营;旅游产品、特色农产品的生产、加工、贸易和销售及其他。(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)
21	山西大地环境投资控股有限公司	200,000.00	100.00	土地整治、固废处置、矿山修复项目投融资、资产管理;项目设计、施工、监理、招投标、建设、评估、验收等。(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)
22	山西省投资集团有限公司	355,020.08	100.00	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。(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)
23	晋商信用增进投资股份有限公司	400,000.00	52.5	企业信用增进服务;信用增进的评审、培训、策划、咨询、技术推广;信用产品的创设和交易;金融和非金融股权投资、资产投资、投资策划、投资咨询;

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例(%)	经营范围
				财富管理及三方财富管理；资产管理及资产受托管理；互联网金融服务、金融市场及金融同业资金交易业务、综合金融服务；经济信息咨询；人员技术培训；会议服务。（以上经营范围除银行、证券、信托、保险类金融业务；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）
24	山西交通控股集团有限公司	5,000,000.00	100.00	高速公路等重大交通基础设施的投资、建设、经营和管理；交通沿线土地及相关资源的开发经营；高新技术、高端产业的投资经营；综合运输，国内水路运输、道路旅客运输、道路货物运输；物流服务；建设工程：施工、勘察、设计、监理；建筑施工；工程咨询；房地产开发经营。（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）
25	山西省创投投资有限公司	100,000.00	100.00	创业投资业务；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；创业投资咨询业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构。（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）
26	山西省产权交易市场有限责任公司	3,500.00	100.00	承担为全省国有企业产权、股权、债权、知识产权转让、资产及增资扩股、企业并购等提供场所、设施、信息和鉴证服务相关工作；承担全省行政事业单位资产处置；从事非上市金融企业产（股）权转让、债权转让、实物资产转让以及央企资产转让等业务。（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）
27	山西省旅游投资控股集团有限公司	241,262.14	100.00	旅游景区开发运营和管理；旅游信息咨询；旅游产品销售、设计；经销全国旅游行业所需的商品、物资及设备；进出口；旅游商贸进出口业务；文化艺术制作、推广交流；文化旅游传播；酒店经营管理；旅游物流开发与管理；酒店项目开发；会议服务；以自有资金对酒店

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例(%)	经营范围
				项目、能源、矿产、原材料、新材料、化工、房地产、高科技、旅游业的投资；自有房屋租赁；综合技术咨询服务；批发零售、代购、代销金属材料（除贵稀金属）、矿产品（专控品除外）、焦炭、煤炭及其制品、化工原料及产品（危险品除外）、建筑材料（木材除外）、电器机械；物业服务。（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）
28	宁波保税区三晋国投股权投资基金合伙企业（有限合伙）	431,200.00	46.38%	私募股权投资及相关咨询服务（未经金融监管等部门批准不得从事吸收存款、融资担保、代客理财、向社会公众集融资等金融业务）。（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）

（三）主要下属企业

截至本报告书签署之日，燃气集团尚无任何下属企业。

本次重组燃气集团将主导整合山西省内燃气板块企业资产，重组整体完成后燃气集团主要下属企业如下表所示：

序号	公司名称	经营范围	主营业务
1	山西铭石煤层气利用股份有限公司	燃气经营；城镇管道燃气供应；石油、天然气管道输送（以上范围按许可证核定范围和期限经营）；燃气设备、配件、器具销售；充电桩建设、维护、管理；以下范围限分支机构经营：燃气汽车加气站筹建（以上范围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）***	城镇管道燃气供应；石油、天然气管道输送
2	晋城天煜新能源有限公司	液化煤层气生产储配（按许可证核定范围、方式和期限经营）（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）***	液化煤层气生产与储配
3	山西能源煤层气有限公司	煤层气资源的开发、利用，煤层气项目的综合开发和建设（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）***	矿井瓦斯气的管输和销售

序号	公司名称	经营范围	主营业务
4	易安蓝焰煤与煤层气共采技术有限责任公司	煤与煤层气共采、井下瓦斯抽采的技术研发、技术服务及咨询服务。（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）	无
5	山西晋城煤层气天然气集输有限公司	煤层气、天然气输气管网及设施的规划、设计、建设、安装、运营及技术开发与技术服务（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）***	煤层气销售业务与煤层气管道输气业务
6	山西晨光物流有限公司	道路货物运输；危险货物运输（以上范围按许可证核定范围和期限经营）；物流职业教育咨询；住宅室内装饰装修；房屋、设备租赁；机电设备安装；商品分销；商品进出口；图文、展览设计制作；精美画册设计；办公自动化产品及配件、耗材、机电产品、汽车及配件、轮胎、润滑油、文体用品、照像器材、电脑、数码产品、日用百货、服装鞋帽、办公家具、矿山机电、五金交电、普通劳保用品、通讯设备、工艺礼品（象牙及其制品除外）、日化用品、印刷物资、钢材、建材、有色金属、化肥、化工产品（不含危险品、剧毒品）、煤炭销售；照片冲扩、放大；设计和制作印刷品广告；礼仪庆典；以下经营范围限分支经营：天然气（含甲烷的、液化的）销售；出版物、其他印刷品印刷；机动车维修；出版物零售；煤层气开发筹建项目相关服务（以上范围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）****	煤炭运输和销售、煤层气井田服务、加气站经营及建设、印刷品
7	山西易高煤层气有限公司	建设和经营液化煤层气的加工、生产设施及配套的储运设备及输气管道铺设；采购、储存煤层气、液化煤层气及销售液化煤层气（有效期至 2021 年 5 月 28 日）。（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）	建设和经营液化煤层气的加工、生产设施及配套的储运设备及输气管道铺设；采购、储存煤层气、液化煤层气及销售液化煤层气

序号	公司名称	经营范围	主营业务
8	山西蓝焰控股股份有限公司	煤层气地面开采；矿产资源勘查；煤矿瓦斯治理服务；煤层气工程设计、咨询、施工；道路货物运输；以自有资金对外投资。（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）	煤层气地面开采；矿产资源勘查；煤矿瓦斯治理服务；煤层气工程设计、咨询、施工；道路货物运输；以自有资金对外投资
9	山西晋煤集团赵庄煤业有限责任公司	煤炭开采；煤炭洗选。（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）	煤炭开采
10	太原煤炭气化（集团）晋中燃气有限公司	燃气（压缩燃气、液化燃气）输配、销售；燃气工程的设计、安装；燃气用气设备及附属设施的销售、安装；燃气供热工程的建设及运营；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）***	燃气（压缩燃气、液化燃气）输配、销售；燃气工程的设计、安装；燃气用气设备及附属设施的销售、安装；燃气供热工程的建设及运营；道路货物运输
11	太原市煤气安装工程有限公司	承包中型工业设备建设项目；电器、仪表、水暖管道、煤气管道的安装。（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）***	市政公用工程施工
12	太原天然气有限公司	燃气经营：天然气储运、销售（凭《燃气经营许可证》在有效期内经营）；天然气输气管网的规划、设计、建设、管道施工、维检修；天然气运营、管理、用户设施设计安装；天然气加气站建设；天然气汽车改装及零部件的经销；天然气器具的生产、加工、销售；天然气相关技术咨询及开发研制；燃气燃烧器具的维修与安装。（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）***	天然气销售

序号	公司名称	经营范围	主营业务
13	太原市液化石油气有限公司	液化石油气、钢瓶、灶具的销售；液化石油气汽车加气；液化石油气汽车改装（改装车用液化汽装置）；液化石油气钢瓶、灶具、热水器维修；危险货物运输（有效期至 2016 年 08 月 14 日）；钢瓶检验；管道燃气工程，气瓶充装。（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）***	液化气钢瓶检验
14	山西华腾能源科技有限公司	燃气表、空气处理器、燃气设备、燃气输配设备、燃气燃烧器具、环保设备、节能设备、电子设备、普通机电设备及配件的研发、生产、销售、安装、维修、计量检测、技术咨询服务；物联网技术开发及应用；进出口业务；新能源汽车充电设施的建设管理。（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）***	智能安全型燃气表计量表系列产品、暖通设备系列产品、燃气输配系列产品的生产和销售
15	太原煤炭气化（集团）临汾燃气有限公司	燃气经营；燃气技术咨询；燃气设备及相应土方挖填工程，燃气管网设计、安装及维修；天然气汽车改装及零部件的经销；燃气具的生产、加工、销售；仪器、仪表及配件、燃气用气设备及附属设施的销售、安装及维修；燃气供热工程、供热、供暖；批发零售：日用百货、锅炉、热水炉及其配套设备；燃气计量器具、燃气具及配件、仪器仪表、燃气报警器、厨卫设备及配件、五金交电、办公用品、劳保用品家用电器；道路货物运输；通讯工程；计算机网络开发与应用；家政服务；保险代理：保险兼业代理；汽车充电桩的安装、维护及服务（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）	燃气经营；燃气管网设计、安装及维修；燃气用气设备及附属设施的销售、安装及维修；燃气供热工程、供热、供暖；批发零售；燃气计量器具、燃气具及配件、仪器仪表、燃气报警器、厨卫设备及配件等
16	太原煤气化燃气集团有限责任公司	城镇管道燃气（包括人工煤气、天然气、煤层气等）、CNG 加气母站、LNG 生产储配及 LNG 加气站建设运营管理；燃气工程设计、安装；燃气相关材料、设备及附属设施的销售、安装、维修；汽车燃料改装。（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）***	城镇管道燃气、CNG 加气母站、LNG 生产储配及 LNG 加气站建设运营管理、燃气工程设计、安装

序号	公司名称	经营范围	主营业务
17	山西燃气用具检测有限公司	燃气气质及用具检测；技术咨询和培训。（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）	燃气气质及用具检测
18	左权燃气有限责任公司	燃气（压缩燃气、液化燃气）输配、销售；燃气燃烧器具安装、销售、维修；燃气工程的设计、安装；燃气用气设备及附属设施的销售、安装；燃气供热工程的建设及运营。食品经营：提供简易小吃服务、预包装食品（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）	燃气（压缩燃气、液化燃气）输配、销售
19	山西能源产业集团有限责任公司	建设工程：能源、煤化工项目的建设开发和生产；进出口：货物进出口、技术进出口；以自有资金对交通运输业、高新技术产业、房地产业的投资；电力供应：配电、售电业务；煤炭批发；焦炭、钢材、建材（除林区木材）、五金交电、矿产品（除专控品）的销售。（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）	售电业务及所属企业投资与管理

（四）从事的主要业务及财务状况简要说明

收购人燃气集团于 2018 年 2 月 28 日设立，尚未实际开展业务经营，最近一年未经审计财务报表主要财务数据如下：

单位：元

项目/财务指标	2018 年度/2018 年 12 月 31 日
总资产	4,894,908.87
净资产	1,540,311.47
收入	-
主营业务收入	-
净利润	-8,459,688.53

收购人燃气集团的控股股东为晋煤集团，晋煤集团主要业务为无烟煤生产及煤层气抽采利用，2015-2017 年简要财务数据如下：

单位：元

项目/财务指标	2017 年度/ 2017 年 12 月 31 日	2016 年度/ 2016 年 12 月 31 日	2015 年度/ 2015 年 12 月 31 日
总资产	249,194,923,614.17	229,011,493,350.29	211,845,430,582.23
净资产	25,858,621,182.12	20,766,684,085.63	23,335,742,598.71
收入	166,658,331,073.41	151,963,811,461.20	173,272,935,025.94
主营业务收入	166,533,692,650.47	151,914,474,469.62	173,208,962,744.59
净利润	387,416,183.52	19,832,403.82	-966,926,669.90
净资产收益率	1.50%	0.10%	-4.14%
资产负债率	83.59%	83.59%	82.68%

注：净资产收益率=净利润/净资产；资产负债率=负债总额/资产总额。

（五）最近五年所受处罚情况

截至本报告书签署日，收购人在最近 5 年内未受过与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。

（六）董事、监事及高级管理人员基本情况

姓名	职务	国籍	长期居住地	是否取得其他国家或者地区的居留权
李鸿双	董事长	中国	中国	否
王保玉	董事、总经理	中国	中国	否
夏文超	董事	中国	中国	否
张虎龙	监事会主席	中国	中国	否
赵建明	监事	中国	中国	否
赵向东	监事	中国	中国	否

上述人员最近 5 年未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。

（七）收购人控股股东及实际控制人持有、控制其他上市公司或银行、信托公司、证券公司、保险公司等其他金融机构 5% 以上的发行在外的股份情况

截至本报告书签署日，收购人燃气集团不存在在境内、境外其他上市公司拥

有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情形，亦非两个或两个以上上市公司的控股股东或实际控制人。

截至本报告书签署日，收购人控股股东晋煤集团不存在在境内、境外除蓝焰控股以外其他上市公司拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情形，亦非两个或两个以上上市公司的控股股东或实际控制人。

国投运营持股 5%以上除蓝焰控股外的境内、境外上市公司详细情况如下表所示（数据截至 2018 年 9 月）：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
1	山西漳泽电力股份有限公司	307,694.22	27.68	电力供应：电力商品、热力商品生产和销售；燃料、材料、电力高新技术、电力物资的开发销售。发电设备检修；电力工程安装、设计、施工（除土建）；工矿机电产品加工、修理；室内外装潢；采暖设备维修；设备清扫；电子信息咨询及技术服务。电力系统设备及相关工程的设计、调试、实验及相关技术开发、技术咨询、技术服务；环境监测（以上仅限分支机构使用）。 （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）
2	山西太钢不锈钢股份有限公司	569,624.78	63.49	不锈钢及其它钢材、钢坯、钢锭、黑色金属、铁合金、金属制品的生产、销售；钢铁生产所需原辅材料的国内贸易和进出口；批发零售建材（不含林区木材）、普通机械及配件、电器机械及器材；技术咨询服务；冶金技术开发、转让；冶金新技术、新产品、新材料的推广；铁矿及伴生矿的加工、输送、销售；焦炭及焦化副产品，生铁及副产品的生产、销售；化肥（硫酸铵）生产、销售；生产销售电子产品、仪器、仪表、称重系统设备；工业自动化工程；工业电视设计安装、计量、检测；代理通信业务收费服务（根据双方协议）；建设工程：为

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				公司承揽连接至公用通信网的用户通信管道、用户通信线路、综合布线及其配套的设备工程建设业务，工程设计、施工；承包本行业境外工程和境内国际招标及所需的设备、材料和零配件的进出口。（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）
3	山西杏花村汾酒厂股份有限公司	86,584.83	59.20	汾酒、竹叶青酒及其系列酒的生产、销售；副产品酒糟、生产用原辅材料和包装材料的销售；酒类高新技术及产品研究、开发、生产、应用；投资办企业及相关咨询服务。（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）
4	太原重工股份有限公司	256,395.50	34.86	制造销售火车轴、冶金、轧钢、锻压、起重、非标设备、加压气化炉、压力容器、工矿配件、油膜轴承、精密锻件、结构件、齿轮及汽车变速箱；机电技术服务；机械设备安装、调试、修理、改造；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（国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外）；挖掘设备、钢轮产品的销售；国际货物运输代理业务；钢锭、铸件、锻件、热处理件、制模、包装、精铸设备、精铸材料的生产、销售、技术服务；工业炉窑的技术服务；铸、锻件、热处理件和冶炼技术咨询服务；综合技术开发服务；电子计算机应用及软件开发；承包境外与出口自产设备的安装工程和境内国际招标工程；上述境外工程所需的设备、材料销售；矿山采掘及输送设备、焦化设备、制管设备、风力发电设备及其零部件；隧道机械、港口机械；齿轮箱；电气自动化成套设备的设计、制造、安装及销售；

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				公路汽车货运；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。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
5	山西焦化股份有限公司	205,681.36	60.29	经营本企业自产产品及技术的出口；经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外）；经营进料加工和“三来一补”业务。洗精煤生产；承揽化工设备和零部件加工制作；设备检修；防腐保温；铁路自备线运输；经济信息服务；技术咨询；投资咨询；宾馆餐饮；会议培训；（仅供分支机构使用）；开展租赁业务。；焦炭及相关化工产品（以危险化学品安全生产许可证为准，有效期至2021年3月22日）、硫酸铵（农用）、合成氨、尿素、压缩氮、压缩氧、编织袋、工业用甲醇的生产与销售；道路货物运输：汽车运输。余热发电（自产自用）。（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）
6	太原化工股份有限公司	51,440.20	44.21	化工设备管道防腐、保温、拆除、安装工程；研制、开发、生产、销售化工产品及其原料（除危化品），化肥，焦炭，生物化工产品（除危化品），精细化工产品（除危化品）；贵金属加工（除金银）；机械制造；化工产品来料加工（除危化品）；工业用水生产；液氯充装(以上经营范围仅限分公司使用)。服装加工；信息咨询；批发零售仪器仪表，五金交电，金属材料，钢材、建材(除木材)，磁材不锈钢制品；加工销售预拌商品混凝土；自营和代理各类

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				商品和技术的进出口业务（国家限定、禁止进出口的商品及技术除外）。(以上需前置审批的项目除外；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)
7	南风化工集团股份有限公司	54,876.00	26.01	化工产品（不含危险品）、化学肥料系列产品、水产养殖、平板显示器、植物油系列产品及卫生杀虫剂、日化产品、工业用纯净水的开发、生产、销售。房屋租赁、仓储服务；钢材、建筑材料、普通机械、电器机械及器材、电子产品、汽车（除小轿车）、塑料制品、橡胶制品、汽车配件、洗涤剂的销售（以上国家限制生产经营的除外）搬运装卸、货物配载、物流信息服务。化工产品：饲料添加剂（硫酸钠、硫酸镁）、化学试剂（无水硫酸钠），工业氯化钡、硫化钠、硫化氢、日化产品（液体消毒剂）、餐具洗涤剂、化妆品的生产及销售。（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）
8	山煤国际能源集团股份有限公司	198,245.61	58.61	煤炭销售；新能源开发；煤炭、焦炭产业投资；煤焦及其副产品的仓储出口；物流信息咨询服务；金属及非金属矿产品（稀贵金属除外）、钢材、生铁、合金、冶金炉料、建筑材料（不含木材）、五金、液压设备、电气设备、机械设备、化工产品（不含危险品）、塑料橡胶制品的批发及零售。（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）
9	大同煤业股份有限公司	167,370.00	57.46	煤炭采掘、加工、销售（仅限有许可证的下属机构从事此三项）。机械制造、修理。高岭岩加工、销售，工业设备维修，仪器仪表修理，建筑工程施工，铁路工程施工，铁路

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				运输及本公司铁路线维护。(上述需取得经营许可的,依许可证经营)
10	阳泉煤业(集团)股份有限公司	240,500.00	58.34	矿产资源开采:煤炭开采;洗选加工、销售(仅限分支机构);设备租赁;批发零售汽车(除小轿车)、施工机械配件及材料;汽车修理;道路普通货物运输(有效期至2018年8月7日);电力生产、销售、供应、承装(修试)电力设备(仅限分公司);热力生产、销售、供应;煤层气开发、管道燃气(仅限分公司);煤层气发电及销售;粉煤灰、石膏生产及销售;电器试验检验、煤质化验、油样化验、机电检修;城市公共交通运输。(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)
11	阳煤化工股份有限公司	175,678.69	32.71	以自有资金对煤化工及相关产业的投资、技术研发、技术咨询、技术服务;投资咨询、经济信息咨询、企业管理咨询;兴办实业;国内贸易;批发、零售化肥、化工产品(除易燃、易爆、有毒、腐蚀性产品)、农副产品(除国家专控品)、化工原辅材料(除易燃、易爆、有毒、腐蚀性原料)、矿产品、建材、钢材、有色金属(除专控品)、通用机械、电器、仪器、仪表;危险废物经营;货物及技术进出口贸易。(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)
12	山西省国新能源股份有限公司	108,466.37	31.81	新能源企业的经营管理及相关咨询服务。(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)
13	山西潞安环保能源开发股份有限公司	299,140.92	62.94	原煤开采(只限分支机构);煤炭洗选;煤焦冶炼;洁净煤技术的开发与利用;煤层气开发;煤矸石砖的制造;煤炭的综合利用;气体矿

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				产勘查、固体矿产勘查、地质钻探。住宿、餐饮、会务、旅游服务（仅限分支机构）。销售机械设备；机械设备租赁。道路普通货物运输。（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）
14	山西西山煤电股份有限公司	315,120.00	54.45	煤炭销售、洗选加工；发供电；电力采购与销售；电力设施承运承修；电力设备及配件的销售；设备清洗；保洁服务；技术开发、技术转让、技术咨询；化验；机电修理；材料加工；节能改造；新能源管理；矿山开发设计施工；矿用及电力器材生产经营；煤炭开采（仅限分支机构）。（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）
15	山西通宝能源股份有限公司	114,650.25	60.91	火力发电、设备租赁。批发零售金属材料、化工产品（不含火工及化学危险品）、普通机械、装潢材料、通讯设备（除地面卫星接收设备）、汽车（除小轿车）及配件、工矿配件、日用百货、五金交电、日用杂品。煤炭新技术新产品开发。工程技术服务（国家实行专项审批的以批件为准）。(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)
16	山西三维集团股份有限公司	46,926.46	34.33	化工产品、化纤产品、销售及出口贸易；化工产品、建材高新技术研究、开发与引进；技术转让与许可、技术咨询、技术培训、化工工程设计和化工项目总承包；本企业生产、科研所需原辅材料、机械设备、仪器仪表及零配件进口。批发零售普通机械、电器机械及器材、金属材料（除贵稀金属）、纺织品、塑料制品、装潢材料、建材。（上述国家有专项规定的持许可证生产、经

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				营)；化工化纤产品的生产(持安全生产许可证生产经营)。餐饮、住宿。(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)
17	太原狮头水泥股份有限公司	23,000.00	23.55	生产、销售:水泥,水泥制品,水泥熟料,商品混凝土,新型墙体材料;水泥生产设备制造、安装及技术咨询;水泥袋加工;矿产资源开采:石灰石矿开采(仅限朔州分公司经营)。(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)
18	山西证券股份有限公司	282,872.52	18.43	证券经纪;证券自营;证券资产管理;证券投资咨询;与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问;证券投资基金代销;为期货公司提供中间介绍业务;融资融券;代销金融产品;公开募集证券投资基金管理业务。(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)
19	大明国际控股有限公司	15,000.00 (港元)	8.33	不锈钢及碳钢产品的加工、分销及销售
20	北京京能电力股份有限公司	674,673.45	6.29	生产电力、热力产品;普通货运、货物专用运输(罐式);电力供应;销售热力产品;电力设备运行;发电设备检测、修理;销售脱硫石膏。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
21	亚宝药业集团股份有限公司	78,704.15	6.67	生产胶贴、醒脑贴、退热贴、医疗器械;保健用品、食品、保健食品、卫生材料、药用包装材料、塑料制品;日用化妆品;兽药、饲料添加剂。中药材种植加工;中西药的研究与开发;医药信息咨询及技术转让服务;经营本企业生产所需的原

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				辅材料；仪器仪表、普通机械设备及零配件、化工产品的销售；生产贴剂、中药提取、小容量注射剂、软膏剂、巴布膏剂、原料药、冻干粉针剂、片剂（含外用）、硬胶囊剂、软胶囊剂、颗粒剂、乳膏剂、贴膏剂、糊剂、散剂、煎膏剂（膏滋）、凝胶贴膏、精神药品；饮料；自营和代理各类商品和技术的进出口业务；（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）
22	正乾金融控股有限公司	10,000.00 (港元)	5.99	融资租赁业务，以及金属及设备贸易。

截至 2018 年 9 月，国投运营持股 5%以上的银行、信托公司、证券公司、保险公司等其他金融机构的情况如下表所示：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
1	大同证券有限责任公司	73,000.00	7.77	证券经纪、证券投资咨询业务和与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问、证券投资基金代销，代销金融产品；融资融券；证券自营；证券资产管理；证券承销；证券保荐(以上凭有效许可证经营)（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）
2	山西证券股份有限公司	282,872.52	18.56	证券经纪；证券自营；证券资产管理；证券投资咨询；与证券交易、证券投资活动有关的财务顾问；证券投资基金代销；为期货公司提供中间介绍业务；融资融券；代销金融产品；公开募集证券投资基金管理业务。（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）
3	潞安集团财务有限公司	235,000.00	100.00	对成员单位办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；经批准的保险代理业务；对成员单位提

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				供担保；办理成员单位之间的委托贷款及委托投资；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间的内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借；承销成员单位的企业债券；对金融机构的股权投资；有价证券投资，投资范围限于银行间市场国债、央行票据、金融债、短期融资券、企业债、货币市场基金、新股申购。（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）
4	太钢集团财务有限公司	200,000.00	100.00	对成员单位办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；经批准的保险代理业务；对成员单位提供担保；办理成员单位之间的委托贷款；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间的内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借。承销成员单位企业债券；有价证券投资（股票投资除外）；成员单位产品的买方信贷；外汇业务（外汇买卖业务）；委托投资业务。（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）
5	晋煤集团财务有限公司	100,000.00	100.00	对成员单位办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；经批准的保险代理业务；对成员单位提供担保；办理成员单位之间的委托贷款及委托投资；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借；对金融机构的股权投资；有价证

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				券投资(股票一、二级市场投资除外) (以上范围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)
6	中煤财产保险股份有限公司	90,000.00	32.22	财产损失保险;责任保险;信用保险和保证保险;短期健康保险和意外伤害保险;上述业务的再保险业务;国家法律、法规允许的保险资金运用业务;经保监会批准的其他业务。(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)
7	晋商银行股份有限公司	326,800.00	36.63	吸收大众存款、发放短期、中期和长期贷款;办理国内结算;办理票据贴现;发行金融债券;代理发行、代理兑付、承销政府债券;买卖政府债券;从事同业拆借;提供担保;代理收付款项及代理保险业务;提供保险箱服务;办理地方财政信用周转使用资金的委托存、贷款业务;外汇存款;外汇贷款;外汇汇款;外币兑换;国际结算;同业外汇拆借;外汇票据的承兑和贴现;外汇借款;外汇担保;自营外汇买卖或者代客外汇买卖;资信调查、咨询、见证业务;即期结售汇业务;经国务院银行监督管理机构批准的其它业务。(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)
8	吉祥人寿保险股份有限公司	230,000.00	16.52	人寿保险、健康保险、意外伤害保险等各类人身保险业务;上述业务的再保险业务;国家法律、法规允许的保险资金运用业务;经中国保监会批准的其他业务(按保险公司法人许可证核定的期限和范围从事经营)。(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)
9	长治银行股份有限公司太西支行	110,000.00	10.00	吸收公众存款;发放短期、中期和长期贷款;办理国内结算;办理票据承兑与贴现;代理发行金融债券;代理发行、代理兑付政府债券;买卖政府

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				债券；代理收付款项和代理保险业务；从事同业拆借；从事银行卡业务；提供保管箱服务；经国务院银行业监督管理机构批准的其他业务。（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）
10	山西太钢保险代理有限公司	500.00	100.00	在山西省行政辖区内代理销售保险产品；代理收取保险费；代理相关保险业务的损失勘查和理赔。（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）
11	山西焦煤集团财务有限责任公司	166,000.00	100.00	对成员单位办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；经批准的保险代理业务；对成员单位提供担保；办理成员单位之间的委托贷款及委托投资；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间的内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借；承销成员单位的企业债券；有价证券投资（股票一、二级市场投资除外）；对金融机构的股权投资业务。（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）
12	大同煤矿集团财务有限责任公司	300,000.00	100.00	对成员单位办理财务和融资顾问、信用鉴证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；经批准的保险代理业务；对成员单位提供担保；办理成员单位之间的委托贷款；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间的内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；吸收成员单位的存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借；有价证券投资业务；承销成员单位的企业债券（凭有效许可证经营）
13	阳泉煤业集团财务有	122,735.66	100.00	对成员单位办理财务和融资顾问、信

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
	限责任公司			用鉴证及相关的咨询、代理业务；协助成员单位实现交易款项的收付；对成员单位提供担保；办理成员单位之间的委托贷款及委托投资；对成员单位办理票据承兑与贴现；办理成员单位之间内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；吸收成员单位存款；对成员单位办理贷款及融资租赁；从事同业拆借；承销成员单位的企业债券；有价证券投资（股票一、二级市场投资除外）；成员单位产品的融资租赁。（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）
14	阳泉市商业银行股份有限公司	139,309.05	9.41	吸收公众存款；发放短期和中长期贷款；办理国内结算；办理委托存款；委托贷款；办理票据承兑与贴现；代理发行、代理兑付、承销政府债券；从事同业拆借；代理收付款项及代理保险业务；提供信用证服务及担保；发行金融债券；买卖政府债券、金融债券；买卖、代理买卖外汇；从事银行卡业务；提供保管箱服务及银行业监督管理机构批准的其他业务。（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）
15	中诚信托有限责任公司	245,666.67	5.08	资金信托；动产信托；不动产信托；有价证券信托；其他财产或财产权信托；作为投资基金或者基金管理公司的发起人从事投资基金业务；经营企业资产的重组、购并及项目融资、公司理财、财务顾问等业务；受托经营国务院有关部门批准的证券承销业务；办理居间、咨询、资信调查等业务；代保管及保管箱业务；以存放同业、拆放同业、贷款、租赁、投资方式运用固有财产；以固有财产为他人提供担保；从事同业拆借；法律法规规定或中国银行业监督管理委员会批准的其他业务。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须

序号	公司名称	注册资本 (万元)	持股比例 (%)	经营范围
				经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
16	山西交城农村商业银行股份有限公司	30,000.00	26.67	吸收公众存款；发放短期、中期和长期贷款；办理国内结算；办理票据承兑和贴现；代理发行、代理兑付、承销政府债券；买卖政府债券、金融债券；从事同业拆借；从事银行借记卡业务；代理收付款项及代理保险业务；提供保管箱服务；经银行业监督管理机构批准的其他业务。
17	晋城农村商业银行股份有限公司	60,000.00	10.00	吸收公众存款；发放短期、中期和长期贷款；办理国内结算；办理票据承兑和贴现；代理发行、代理兑付、承销政府债券；买卖政府债券、金融债券；从事同业拆借；代理收付款项及代理保险业务；提供保管箱服务；经银行业监督管理机构批准的其他业务（以上范围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、一致行动人煤气化集团

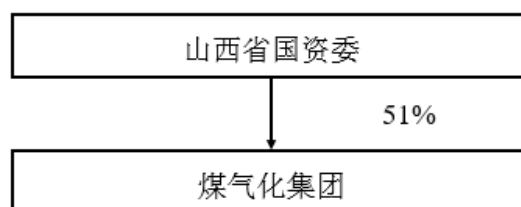
（一）基本情况

收购人名称	太原煤炭气化（集团）有限责任公司
公司类型	其他有限责任公司
注册资本	127989.939 万
住所	山西省太原市小店区晋阳街东润三巷 3 号
法定代表人	黄跃明
成立日期	1983 年 7 月 5 日
经营期限	长期
统一社会信用代码	911400001100144545
股权结构	截至本报告书签署之日，山西省国资委持有其 51%股权
通讯地址	山西省太原市小店区晋阳街东润三巷 3 号
联系电话	0351-6019998
经营范围	电力供应；进出口：货物进出口、技术进出口；承办中外合资经营、合作生产及开展“三来一补”业务。焦炭，煤气，洗精煤，煤

	气表, 灶, 管, 建材, 苦荞醋, 盒子房的生产、加工与销售; 煤气技术咨询、管网设计、安装维修; 汽车运输; 通讯、计算机网络的开发与应用; 矿产资源开采: 煤炭开采 (只限分支机构); 住宿服务 (仅限分支机构); 食品经营: 餐饮服务 (只限分支机构); 钢材、有色金属 (不含贵稀金属)、工矿设备及配件、铁矿石、电缆、化工产品及原料 (危险化学品除外) 的销售; 煤炭, 焦炭批发经营; 道路货物运输; 汽车修理与维护、汽车配件及润滑油的销售。(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)
--	--

(二) 控股股东、实际控制人股权控制关系

截至本报告书签署之日, 煤气化集团的控股股东为山西省国资委, 目前煤气化集团由晋煤集团托管, 其股权及控制关系如下:



(三) 煤气化集团主要下属企业情况

截至 2018 年 9 月, 煤气化集团主要下属企业情况如下表所示:

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	经营范围
1	太原煤气化燃气集团有限责任公司	30,000.00	100%	城镇管道燃气(包括人工煤气、天然气、煤层气等)、CNG 加气母站、LNG 生产储配及 LNG 加气站建设运营管理;燃气工程设计、安装;燃气相关材料、设备及附属设施的销售、安装、维修;汽车燃料改装。(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)
2	山西华腾能源科技有限公司	20,000.00	100%	燃气表、空气处理器、燃气设备、燃气输配设备、燃气燃烧器具、环保设备、节能设备、电子设备、普通机电设备及配件的研发、生产、销售、安装、维修、计量检测、技术咨询服务;物联网技术开发及应用;进出口业务;新能源汽车充电设施的建设管理。(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)
3	太原市煤气安装工	3,316.07	100%	承包中型工业设备建设项目;电器、仪表、水

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
	程有限公司			暖管道、煤气管道的安装。(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)
4	山西燃气用具检测有限公司	1,150.00	100%	燃气气质及用具检测;技术咨询和培训。(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)
5	太原市液化石油气有限公司	350.00	100%	液化石油气、钢瓶、灶具的销售;液化石油气汽车加气;液化石油气汽车改装(改装车用液化汽装置);液化石油气钢瓶、灶具、热水器维修;危险货物运输(有效期至 2016 年 08 月 14 日);钢瓶检验;管道燃气工程,气瓶充装。(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)
6	山西神龙能源焦化有限责任公司	8,552.00	100%	生产、销售:硫铵。生产、销售:焦炭。生产:焦油、粗苯、煤气、硫磺(有效期至 2019 年 6 月 16 日)。(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)
7	太原煤气化(集团)房地产开发有限公司	96,773.50	100%	房地产开发;商品房销售;房地产咨询服务;建筑材料、办公自动化设备、五金交电、水暖器材、百货、普通机械设备的销售。(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)
8	山西华杉物业管理 有限公司	5,000.00	100%	物业服务;清洁服务、家政服务;建筑幕墙工程;房地产信息咨询;水电暖安装维修;新能源汽车充电设施的建设管理;园林绿化工程;机电设备维护;建筑材料、装潢材料、五金交电、日用百货、电子产品、通讯器材的销售;城市停车场服务;房地产经纪;会议会展服务;网络工程;计算机软件开发。(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)
9	山西华禧建筑安装 有限公司	12,236.60	100%	建筑工程技术咨询及技术服务;劳务分包;道路维修;河道治理;土石方工程;建筑工程机械设备租赁;工程项目管理;房屋建筑工程;冶炼工程;机电安装工程;市政公用工程;矿山工程;建筑装修装饰工程;钢结构工程;室内外装饰工程;水利工程;煤炭的选洗;土地复垦;水电安装;道路普通货物运输;旧建筑物拆除;普通货物仓储;装卸服务;园林绿化工程;矿山机械设备、普通机械设备维修;建筑材料、装潢材料、电线电缆、矿山机械设备、金属材料(不含贵

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
				稀金属)、钢材、建材、五金交电、焦炭、煤炭、管道管件的销售;房屋维修。(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)
10	山西华正机械设备有限公司	2,000.00	100%	液压支架、刮板机、采煤机、掘进机、皮带机、运输车辆、变频调速控制装置、洗选装备等煤机设备的检修;机电设备配件销售;机械设备租赁;技术咨询及安装服务(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)
11	太原煤炭气化(集团)国际贸易有限公司	6,000.00	100%	煤炭、焦炭、洗选煤、煤制品、钢材、劳保防护用品、有色金属(不含贵稀金属)、工矿设备及配件、铁矿石、金属材料、生铁、橡胶制品、机电设备(不含小轿车)及配件、仪器仪表、电缆、管道设备、制冷设备、供暖设备、计算机硬件及耗材、电子产品、建筑材料、化工产品(除危险品)、装饰材料(不含油漆)、汽车配件、润滑油、日用百货的销售;木材的经营;电子技术开发及技术服务;计算机软硬件开发;商务信息咨询服务;企业管理咨询服务;进出口贸易;机械机电设备租赁服务。(国家法律法规禁止的不得经营,须经审批未获批准前不得经营,获准审批的以审批的有效期限为准)
12	山西华北安胜计量检测有限公司	500.00	100%	矿用计量器具检测、校准、鉴定、修理;计量器具、仪器仪表、矿用机电产品的维修及销售。(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)
13	北京晋合美酒店管理有限公司	17.81	100%	住宿、餐饮服务。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
14	临汾市长发煤焦实业有限公司	1,000.00	100%	批发、零售:精煤、焦炭(不含储煤场、不设点经营),生铁、建材、化工产品(易燃易爆品、危险化学品除外)。(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)
15	山西神州煤业有限责任公司	20,000.00	70%	矿产资源开采:煤炭开采;煤炭洗选、销售;矿山设备维修及材料销售。(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)

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
				目,经相关部门批准后方可开展经营活动)
16	山西灵石华苑煤业有限公司	2,100.00	70%	矿产资源开采:煤炭开采;洗选精煤;煤制品的销售。(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)
17	山西蒲县华胜煤业有限公司	20,000.00	70%	矿山资源开采:煤炭开采;销售:洗精煤、中煤、煤泥、钢材、工矿配件。(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)
18	太原煤气化龙泉能源发展有限公司	174,035.00	51%	道路普通货物运输;煤矿、洗煤厂及铁路自备专线的投资;焦炭、煤炭、煤制品、煤化工产品(除危险品)、建材、煤矿设备及配件、烟草制品、酒、日杂百货、服装鞋帽销售;瓶(桶)装饮用水的生产、销售;住宿服务;会议接待、培训服务。(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)
19	山西华实矿山设备有限公司	1,000.00	93%	矿用机械设备(输送机托辊、截齿)、工矿配件、矿用支护材料(树脂锚杆锚固剂、左旋锚杆锚固剂、无纵肋螺纹钢式树脂锚杆金属杆体、麻花式树脂锚杆金属杆体、风筒)的生产、维修、租赁、销售及科技研发;煤炭信息咨询;非标设备的安装;煤炭、焦炭、煤制品、普通机械设备及配件、钢材、生铁、五金工具、化工产品(不含危险品)、道路运输设备配件、有色金属(不含贵稀金属)的销售;房屋修缮。(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)
20	太原天然气有限公司	149,199.00	97.25%	燃气经营:天然气储运、销售(凭《燃气经营许可证》在有效期内经营);天然气输气管网的规划、设计、建设、管道施工、维检修;天然气运营、管理、用户设施设计安装;天然气加气站建设;天然气汽车改装及零部件的经销;天然气器具的生产、加工、销售;天然气相关技术咨询及开发研制;燃气燃烧器具的维修与安装。(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)
21	太原煤炭气化(集团)临汾燃气有限公司	30,000.00	95%	燃气经营;燃气技术咨询;燃气设备及相应土方挖填工程,燃气管网设计、安装及维修;天然气汽车改装及零部件的经销;燃气具的生产、加工、销售;仪器、仪表及配件、燃气用气设备及附属设施的销售、安装及维修;燃气供热

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
				工程、供热、供暖;批发零售:日用百货、锅炉、热水炉及其配套设备;燃气计量器具、燃气具及配件、仪器仪表、燃气报警器、厨卫设备及配件、五金交电、办公用品、劳保用品家用电器;道路货物运输;通讯工程;计算机网络开发与应用;家政服务;保险代理:保险兼业代理;汽车充电桩的安装、维护及服务(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)
22	太原煤炭气化(集团)晋中燃气有限公司	16,277.70	70%	燃气(压缩燃气、液化燃气)输配、销售;燃气工程的设计、安装;燃气用气设备及附属设施的销售、安装;燃气供热工程的建设及运营;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)
23	左权燃气有限责任公司	4,000.00	65%	燃气(压缩燃气、液化燃气)输配、销售;燃气燃烧器具安装、销售、维修;燃气工程的设计、安装;燃气用气设备及附属设施的销售、安装;燃气供热工程的建设及运营。食品经营:提供简易小吃服务、预包装食品(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)
24	山西同世达煤化工集团有限公司	5,000.00	66.92%	生产、经销:焦油、粗苯、硫磺、煤气、甲醇、二甲醚、焦炭、洗精煤、硫铵、焦化副产品深加工利用(以上项目凭许可证经营)。经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进出口业务,但国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外。种植、经销:林果、绿化苗木。花卉技术开发、绿化工程施工。(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)
25	山西华兆煤化工有限责任公司	100,000.00	60%	焦炭、洗精煤销售;焦炭、煤气、焦炭煤气、合成天然气、煤化工制造项目投资;经营和代理各类商品和技术的进出口业务。(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)
26	山西华远现代物流有限责任公司	20,000.00	69.81%	以自有资金对物流园区的投资及其管理;物业服务;家政服务;物流信息服务;广告的发布;酒店管理;保险兼业代理:保险代理;计算机软件开发;计算机信息技术的系统集成及服务;

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
				仓储(危险化学品除外);装卸搬运;铁路货物运输;道路货物运输;汽车及零配件的销售;机电设备及配件的维修、销售及务;互联网信息服务;物流设备及配件的销售;木材加工及销售;煤炭、建材(木材除外)、金属材料、工程机械设备及配件、五金交电、燃气设备及管道、卫生洁具、化工原料及产品(不含危险品)、医疗器械(一、二类)、医疗器具、百货、家具、家用电器、针纺织品、服装鞋帽、电子产品、仪器仪表、通讯器材、办公用品、文体用品(不含音像、图书、报刊及电子出版物)、包装材料、橡塑制品、酒店用品的销售;工艺品(除象牙类)、鲜花;出版物零售:图书、报刊零售;烟草制品零售:卷烟、雪茄烟;食品经营:食品、农产品。(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)
27	山西华强梗阳能源有限公司	5,000.00	51%	以自有资金对煤炭企业投资;煤化工产品的研究、技术开发。(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)
28	北京金奥维科技有限公司	2,632.00	80%	加工、制造矿灯;技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让;销售五金交电。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
29	深圳市神州投资发展有限公司	3,250.00	88%	投资兴办实业;国内贸易;信息咨询;经营进出口业务;水产品的购销;环保技术服务。^投资兴办实业;国内贸易;信息咨询;经营进出口业务;水产品的购销;环保技术服务。
30	山西新亚能源有限公司	538.00	98.51%	煤炭批发经营;建筑材料、钢材、生铁、化工产品 & 农副产品(除专控品)、日用杂品、普通机械、电器机械、电子产品、五金交电、通用零部件的销售;普通货物仓储;合同能源管理;企业管理咨询;机械设备租赁。(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)
31	太原煤炭气化(集团)华德利工贸有限公司	500.00	90%	针纺织品、日用百货、五金交电、工矿设备及配件、煤制品、建筑材料、工艺美术品、办公用品、电脑耗材的销售;工矿设备维修;

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	经营范围
				住宿;站台装卸服务;塑料制品、标准件、钢材、建材、管道的销售;酒店管理;暖通、给排水工程技术咨询。(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)
32	山西综改示范区燃气有限公司	50,000.00	60%	燃气经营;加气站的筹建建设;汽车零配件的销售;燃气供热;电力供应;售电业务;电力业务;发电业务(燃气供电);合同能源管理;燃气分布式能源的技术服务;燃气技术开发及技术咨询;特种设备生产(燃气用气设备及附属设施的生产、安装、销售;燃气燃烧器具的维修与安装。(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)

(四) 从事的主要业务及简要财务状况

1、从事的主要业务

煤气化集团主营燃气事业，包括燃气产业形成集燃气工程设计、施工安装、燃气表灶具生产、燃气输配供应、服务维修、培训认证等于一体的燃气产业链和较为完备的生产调度、应急抢险、安全保障、管网信息管理、客户服务系统，在城市燃气输配领域具有显著优势。

2、最近三年主要财务数据

煤气化集团最近三年及一期经审计简要财务数据如下：

单位：元

项目/财务指标	2018 年 1-9 月/ 2018 年 9 月 30 日	2017 年度/ 2017 年 12 月 31 日	2016 年度/ 2016 年 12 月 31 日	2015 年度/ 2015 年 12 月 31 日
总资产	28,096,010,993.41	29,129,090,519.48	28,498,913,954.88	25,851,604,378.09
净资产	-2,337,488,915.72	-1,767,246,123.25	-506,432,491.45	784,860,299.12
收入	4,842,492,478.11	6,354,931,162.00	4,408,095,404.57	7,833,663,243.39
主营业务收入	4,400,444,737.86	6,354,931,162.00	4,408,095,404.57	7,833,663,243.39

项目/财务指标	2018年1-9月/ 2018年9月30日	2017年度/ 2017年12月31日	2016年度/ 2016年12月31日	2015年度/ 2015年12月31日
净利润	-1,298,662,026.42	-1,855,249,273.02	-793,514,555.34	-2,718,947,025.43
净资产收益率	-	-	-	-346.42%
资产负债率	108.32%	106.07%	101.78%	96.96%

注：净资产收益率=净利润/净资产；资产负债率=负债总额/资产总额。

（五）最近五年所受处罚情况

截至本报告书签署日，煤气化集团在最近5年内未受过与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。

（六）董事、监事及高级管理人员基本情况

姓名	职务	国籍	长期居住地	是否取得其他国家或者地区的居留权
黄跃明	董事长、党委书记	中国	中国	否
夏文超	副董事长、副总经理、专职 党委副书记	中国	中国	否
张道平	董事、副总经理	中国	中国	否
李金元	董事、副总经理	中国	中国	否
翟慧兵	董事	中国	中国	否
张福茂	职工董事、工会主席	中国	中国	否
赵斌	监事会主席	中国	中国	否
殷海	监事	中国	中国	否
雷昊	监事	中国	中国	否
赵路洁	监事	中国	中国	否
李海岗	职工监事、纪委书记	中国	中国	否
赵茂平	总工程师	中国	中国	否
席建宇	副总经理	中国	中国	否
姚庆禄	副总经理	中国	中国	否
侯海波	总会计师	中国	中国	否

上述人员最近5年未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。

（七）持有、控制其他上市公司或银行、信托公司、证券公司、保险公司等其他金融机构 5%以上的发行在外的股份情况

截至本报告书签署日，煤气化集团不存在在境内、境外其他上市公司拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情形，亦非两个或两个以上上市公司的控股股东或实际控制人。

三、一致行动人经建投

（一）基本情况

收购人名称	山西省经济建设投资集团有限公司
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
注册资本	347257.3 万
住所	太原市小店区王村南街 65 号
法定代表人	谷建春
成立日期	1992 年 1 月 13 日
经营期限	1992 年 1 月 13 日至 2033 年 8 月 31 日
统一社会信用代码	91140000110015924M
股权结构	截至本报告书签署之日，山西能交投持有其 100%股权
通讯地址	太原市小店区王村南街 65 号
联系电话	0351-7252776
经营范围	以自有资金对能源、原材料、新材料、化工、交通、房地产、高科技、装备制造业、旅游业的投资及其资产管理；煤炭、焦炭批发经营；钢材、建材（除木材）、化工原料及产品（除危险品）、机电产品（不含小轿车）、铝矾土、氧化铝、轮胎、橡胶及制品；自有房屋租赁。（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）控股股东、实际控制人

1、与控股股东、实际控制人之间的股权控制关系

经建投控股股东为山西能交投，山西省国资委为实际控制人。

经建投的股权控制关系结构图如下：



2、控股股东基本情况

公司名称	山西能源交通投资有限公司
公司类型	有限责任公司(国有独资)
注册资本	633000 万
住所	太原市万柏林区长风西街 1 号丽华大厦 A 座 15-16 层
法定代表人	武强
统一社会信用代码	91140000694272341C
经营范围	铁路、交通基础设施及能源项目的投资和资产管理；铁路沿线货物仓储设施的建设与经营；政府划拨资产的管理和运营；房地产开发。（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）

（三）经建投主要下属企业情况

截至 2018 年 9 月，经建投主要下属企业情况如下表所示：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	主营业务
1	山西经泰贸易有限公司	5,000.00	100	主要从事有色金属、焦炭、生铁、钢材等的经营
2	山西晋投怡苑商务有限公司	105.00	100	园林绿化、保洁服务、物业管理、房屋租赁、组织文化交流活动、组织会务、平面设计、文化旅游项目的开发等

3	山西创业投资有限公司	1,000.00	100	房屋租赁，房地产项目投资、环保和生物工程项目投资，金属材料、化工产品、普通机械等产品的销售，2013年起从事开展铝矾土等商品贸易
4	山西晋投玄武岩开发有限公司	20,000.00	96	玄武岩纤维及其制品的生产研发，玄武岩制品的装备研发；销售玄武岩原料及产品
5	山西证照商标印刷有限公司	605.10	100	商标证照印刷；塑料加工；证照镜框加工；批发零售纸张油墨（除新闻纸）、五金交电、日用百货、装潢材料、生铁、焦炭；室内装潢；自有房屋租赁。
6	山西省经建投集团晋南投资管理有限公司	1,000.00	100	以自有资金对能源、原材料、新材料、化工、交通、房地产、高科技、装备制造业、旅游业投资及资产管理
7	山西省经建投集团晋中投资管理有限公司	1,000.00	100	以自有资金对能源、原材料、新材料、化工、交通、房地产、高科技、装备制造业，旅游业投资及其资产管理
8	山西省经建投集团晋北投资管理有限公司	1,000.00	100	以自有资金对能源、原材料、新材料、化工、交通、房地产、高科技、装备制造业、旅游业投资及其资产管理
9	山西绿洲纺织有限责任公司	14,143.95	60	生产销售：纯打麻纱、布，大麻和其他纤维混纺纱、布，纯亚麻纱、布；亚麻和其他纤维混纺纱、布，纯棉纱、布，服装及特殊劳动防护服装，家纺服饰用品、床上用品；对外贸易；本企业生产、科研所需原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务；三来一补业务，房屋租赁
10	山西建投远大建筑工业股份有限公司	10,000.00	38	新材料技术开发服务；工程和技术研究和试验发展；钢筋混凝土预制结构件的生产与销售；钢筋混凝土预制框架的生产和销售；其他水泥混凝土预制构件的生产和销售（包括房建、市政、铁路、公共设施建设等）；家具生产加工、卫生洁具、家用电器、电器产品的生产和销售；新材料的研发；仓储

11	前海晋商国际融资租赁（深圳）有限公司	50,000.00	75	传统融资租赁业务、飞机融资租赁和项目投融。传统融资租赁包括大型设备、高铁设备、煤气管网等。具体租赁形式分为设备直租和售后回租，客户群针对山西能源交通及山西大型国企资产融资业务。飞机融资租赁包括商用机、公务机融资租赁，其业务可延伸至大型运输机和直升飞机融资租赁。
12	山西建投城建控股有限公司	30,000.00	100	以自有资金对交通、房地产以及城市基础设施的投资建设及相关产业经营管理。

（四）从事的主要业务及简要财务状况

1、从事的主要业务

经建投核心主业为资产管理与投资，投资方向为新材料、能源、高科技、房地产、金融服务、现代服务等行业。

2、最近三年主要财务数据

经建投最近三年经审计简要财务数据如下：

单位：元

项目/财务指标	2017 年度/ 2017 年 12 月 31 日	2016 年度/ 2016 年 12 月 31 日	2015 年度/ 2015 年 12 月 31 日
总资产	12,432,101,718.29	10,937,673,317.67	9,984,507,683.60
净资产	7,681,929,657.68	7,703,876,640.56	7,864,166,276.49
收入	3,587,257,313.27	3,177,788,406.14	3,668,912,803.45
主营业务收入	3,587,257,313.27	3,177,788,406.14	3,668,912,803.45
净利润	51,432,472.05	55,002,930.76	67,067,209.60
净资产收益率	0.6	0.72	1.04
资产负债率	38.21%	29.57%	21.29%

注：净资产收益率=净利润/净资产；资产负债率=负债总额/资产总额。

（五）最近五年所受处罚情况

截至本报告书签署日，经建投在最近 5 年内未受过与证券市场相关的行政处罚、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。

（六）董事、监事及高级管理人员基本情况

姓名	职务	国籍	长期居住地	是否取得其他国家或者地区的居留权
谷建春	董事长、党委书记	中国	山西太原	否
刘永安	副董事长、党委副书记、总经理	中国	山西太原	否
田文俊	董事、党委委员、纪委书记	中国	山西太原	否
马丽宇	董事、党委委员、副总经理	中国	山西太原	否
渠峰	董事、党委委员、副总经理	中国	山西太原	否
高在文	党委委员、副总经理	中国	山西太原	否
赵泽华	监事会主席	中国	山西太原	否
杨捷	总法律顾问	中国	山西太原	否
蔡冬红	财务管理部部长	中国	山西太原	否

上述人员最近 5 年未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚，未涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。

（七）持有、控制其他上市公司或银行、信托公司、证券公司、保险公司等其他金融机构 5%以上的发行在外的股份情况

截至本报告书签署日，经建投不是两个或两个以上上市公司的控股股东或实际控制人。经建投在境内、境外其他上市公司拥有权益的股份达到或超过该公司已发行股份 5%的情形，如下表所示：

序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股比例	主营业务
1	太原市头水泥股	23,000.00	5.07%	当前公司主要生产系列等级的通用水泥、

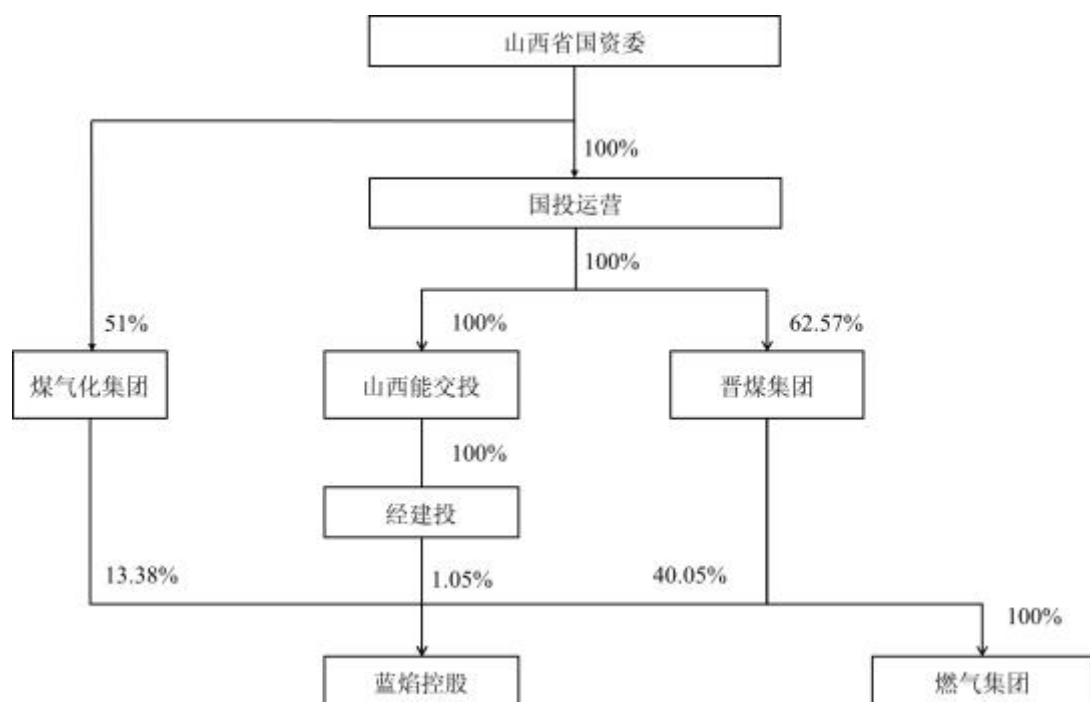
序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	主营业务
	份有限公司			特种水泥以及 C10-C80 强度等级的预拌商品混凝土

经建投持有、控制银行、信托公司、证券公司、保险公司等其他金融机构 5%以上的发行在外的股份情况如下表所示:

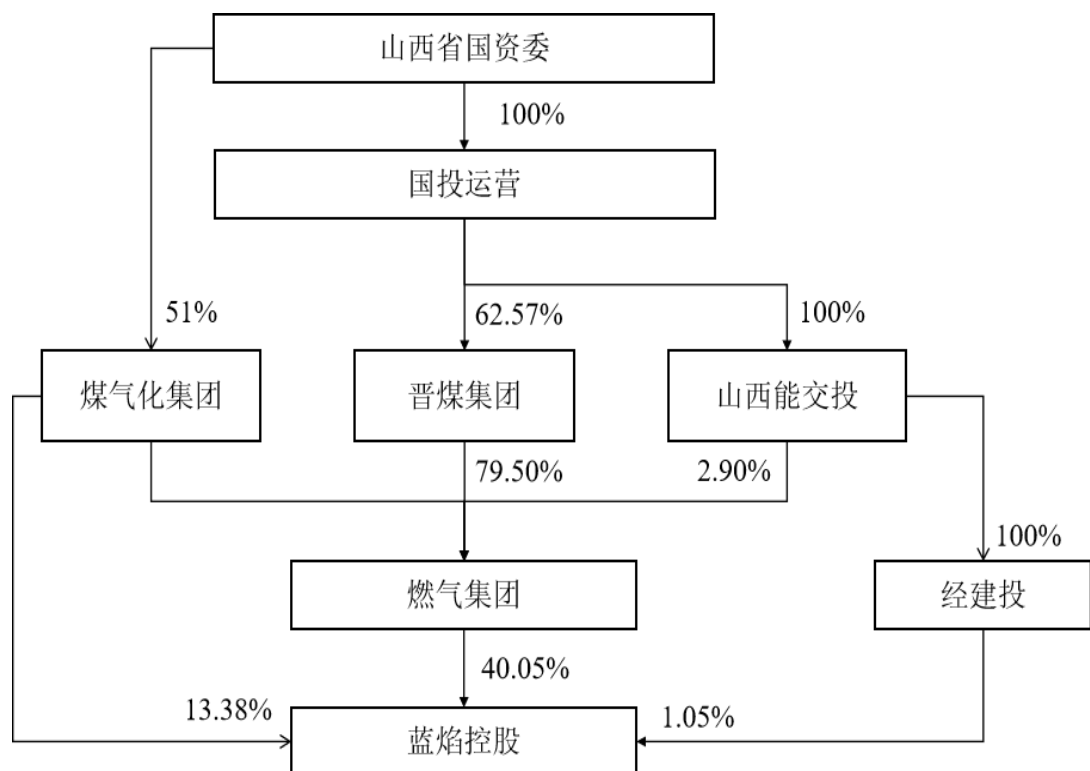
序号	公司名称	注册资本 (万元)	直接持股 比例	主营业务
1	华融晋商资产管理股份有限公司	300,000.00	10%	收购、受托经营金融机构和非金融机构不良资产,对各类不良资产进行管理、投资和处置;债权转股权,对股权资产进行管理、投资和处置;对外投资;买卖有价证券;资产证券化业务、发行债券;同业往来及向金融机构进行商业融资;资产管理、财富管理、私募股权投资;财富、投资、法律及风险管理咨询和顾问;资产及项目评估;破产管理、金融机构托管与清算;监管机构批准的其他业务活动;
2	山西昔阳农村商业银行股份有限公司	46,000.00	20%	吸收公众存款;发放短期、中期和长期贷款;办理国内结算;办理票据承兑与贴现;代理发行、代理兑付、承销政府债券;买卖政府债券、金融债券;从事同业拆借;代理收付款项及代理保险业务;从事银行卡(借记卡)业务;提供保管箱服务;经中国银行保险监督管理委员会批准的其他业务。(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)

四、收购人与一致行动人的关联关系及其一致行动关系

截至 2019 年 3 月 21 日,燃气集团与煤气化集团、经建投股权关系如下图所示:



本次收购完成后，燃气集团、煤气化集团与经建投股权关系如下图所示：



(一) 煤气化集团为收购人燃气集团的一致行动人

晋煤集团受山西省国资委的委托，托管煤气化集团。本次燃气集团重组前，

煤气化集团和晋煤集团均为上市公司股东，煤气化集团为晋煤集团的一致行动人。本次燃气集团重组后，晋煤集团的控股子公司燃气集团成为上市公司的控股股东、晋煤集团仍为上市公司实际控制人，根据《上市公司收购管理办法》相关规定，前述情形导致燃气集团与煤气化集团在本次交易中构成一致行动人。

（二）经建投为收购人燃气集团的一致行动人

截至 2018 年 9 月 30 日，山西经建投共持有上市公司 1.05% 的股份。

根据《山西省人民政府关于同意成立山西省国有资本投资运营有限公司的批复》（晋政函[2017]80 号）和山西省领导批示，国投运营于 2017 年 7 月 27 日正式成立，由山西省国资委旗下山西能源交通投资有限公司、山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司等 22 家省属国有企业股权及山西省财政厅旗下的山西金控相关资产组成，是山西唯一的集煤炭、能源、冶金、电力、装备制造、基础设施建设、消费等多领域于一体的省属国有资本投资运营平台。

根据《上市公司收购管理办法》第八十三条规定，“本办法所称一致行动，是指投资者通过协议、其他安排，与其他投资者共同扩大其所能够支配的一个上市公司股份表决权数量的行为或者事实。在上市公司的收购及相关股份权益变动活动中有一致行动情形的投资者，互为一致行动人。如无相反证据，投资者有下列情形之一的，为一致行动人：（一）投资者之间有股权控制关系；（二）投资者受同一主体控制……”，山西经建投、燃气集团由于同属国投运营控制，根据法律法规，燃气集团和经建投在本次交易中构成一致行动关系，构成一致行动人。

第三节 收购决定及目的

一、收购目的

为贯彻山西省省委、省政府“气化山西”的战略部署，加快发展煤层气战略性新兴产业和建设国家综合能源基地，山西省国资委批复同意由晋煤集团出

资设立燃气集团，并作为省级煤层气（燃气）专业化重组平台公司，推进全省燃气领域专业化重组，安全稳定保供气、保民生，全力做大、做强晋气品牌。

收购人的成立对山西省燃气产业做大做强具有极大的促进作用，对山西省加快构建现代产业体系，实现资源型地区经济转型发展具有十分重要的战略意义。燃气集团的重组整合有利于产业内企业集约化发展，充分释放产业链条的协同效应，盘活省内燃气板块存量资产，实现规模经济，最终将燃气集团打造为山西省的龙头企业。因此，根据山西省国资委批复文件，晋煤集团拟将所持有的上市公司蓝焰控股 40.05% 股权通过协议转让方式增资注入至收购人。

二、未来 12 个月内继续增持蓝焰控股股份或者处置其已拥有权益的股份的计划

除本次收购外，截至本报告书签署之日，收购人及一致行动人尚无在未来十二个月内继续增持蓝焰控股股份或者处置其已拥有权益的股份的具体计划。

根据《证券法》、《收购管理办法》相关规定，收购人持有的被上市公司股票在收购行为完成后的十二个月内不得转让。收购人已经出具《关于继续履行股份锁定承诺的承诺函》，具体内容如下：

“截至本承诺函出具日，作为本次增资标的的 387,490,182 股股份中，124,620,029 股已解除限售，262,870,153 股仍处于限售状态。根据晋煤集团在蓝焰控股 2016 年资产重组中所作出的《关于股份锁定的承诺函》，晋煤集团以资产认购获得的上市公司 262,870,153 股股票自上市之日起 36 个月内（限售时间至 2020 年 1 月 24 日），不上市交易或转让。

本公司承诺，除承接并继续履行晋煤集团上述股份限售相关承诺和义务外，对上述 387,490,182 股股份，自本次收购行为完成之日起 12 个月内不进行转让。

本公司将本着诚实信用原则忠实履行上述承诺，且不擅自变更、解除承诺义务。”

收购人一致行动人煤气化集团出具《关于上市公司股份锁定期限的承诺

函》，具体内容如下：

“截至本承诺函出具日，太原煤炭气化（集团）有限责任公司（以下简称‘本公司’）共持有蓝焰控股 129,417,726 股 A 股股份，占蓝焰控股总股本的 13.38%。

本公司作为本次上市公司收购中燃气集团的一致行动人，承诺自本次收购行为完成之日起 12 个月内，将不转让本公司持有的蓝焰控股上述股份。

本公司将本着诚实信用原则忠实履行上述承诺，且不擅自变更、解除承诺义务。”

收购人一致行动人经建投出具《关于履行股份锁定承诺的承诺函》，具体内容如下：

“截至本承诺函出具日，山西省经济建设投资集团有限公司（以下简称‘本公司’）共持有蓝焰控股 10,164,928 股 A 股股份，其中 20,000 股为无限售条件流通股，10,144,928 股为有限售条件流通股（限售时间至 2020 年 4 月 24 日）。根据本公司在参与蓝焰控股 2016 年资产重组中认购上述 10,144,928 股时作出的《关于股份锁定承诺函》，‘本单位在本次非公开发行股份募集配套资金过程中所认购的股份，自该等股份登记至其名下之日起 36 个月内不上市交易或以任何方式转让，之后按照中国证券监督管理委员会及深圳证券交易所的有关规定执行。上述股份如发生送红股、资本公积金转增股本等事项，亦遵守上述限售期安排。若上述限售期安排与监管机构的最新监管意见不相符的，本单位将根据监管机构的最新监管意见出具相应调整后的限售期承诺函’。

本公司承诺，除继续履行上述股份限售相关承诺和义务外，本公司作为本次上市公司收购中燃气集团的一致行动人，承诺自本次收购行为完成之日起 12 个月内，将不转让本公司持有的蓝焰控股上述股份。

本公司将本着诚实信用原则忠实履行上述承诺，且不擅自变更、解除承诺义务。”

三、本次收购决定所履行的相关程序及具体时间

（一）本次收购已经履行的程序

1、2019年2月19日，山西省国资委印发《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于印发<山西燃气集团有限公司重组整合实施方案>的通知》（晋国资规划〔2019〕15号），要求各相关企业按照《山西燃气集团有限公司重组整合实施方案》执行。

2、2019年3月6日，山西省国资委出具《山西省人民政府国有资产监督管理委员会关于晋煤集团和太原煤气化以非公开协议方式对山西燃气集团有限公司进行增资的批复》（晋国资产权函〔2019〕124号），同意晋煤集团以其持有的蓝焰控股40.05%的股份以非公开协议方式向燃气集团增资。

3、2019年3月19日，燃气集团唯一股东晋煤集团作出股东决定，同意晋煤集团以持有的蓝焰控股40.05%的股份以非公开协议方式向燃气集团增资。

4、2019年3月24日，燃气集团全体增资股东完成《增资协议》签署及盖章。根据协议约定，晋煤集团拟将其直接持有的蓝焰控股387,490,182股股份增资至燃气集团。

（二）本次收购后续尚需履行的程序

本次收购后续尚需中国证监会豁免要约收购义务。

第四节 收购方式

一、收购人及一致行动人持有蓝焰控股股份情况

本次收购前，燃气集团未直接或间接持有蓝焰控股股份；晋煤集团直接持有蓝焰控股 387,490,182 股 A 股股份，占蓝焰控股总股本的 40.05%；煤气化集团直接持有蓝焰控股 129,417,726 股股权，占蓝焰控股总股本的 13.38%；经建投持有蓝焰控股 10,164,928 股股权，占蓝焰控股总股本的 1.05%。晋煤集团、煤气化集团和经建投合计持有蓝焰控股的股份比例为 54.48%。

燃气集团采取非公开协议转让方式受让晋煤集团持有的蓝焰控股 40.05% 股权。

本次股权转让后，收购人燃气集团将直接持有蓝焰控股 40.05% 股权，成为蓝焰控股的控股股东；煤气化集团及经建投直接持有蓝焰控股份比例为 13.38% 及 1.05% 保持不变。本次股权转让后燃气集团及其一致行动人合计持有的蓝焰控股股份比例为 54.48%，本次股权转让未导致上市公司实际控制人发生变化。

二、收购人本次协议收购的基本情况

（一）转让协议的主要内容

1、协议签署各方

晋煤集团、煤气化集团、山西能交投、山煤投资、同煤集团、阳煤集团、潞安集团、西山煤电为本次《增资协议》的签署方。

2、增资方式及转让价格

晋煤集团以持有蓝焰控股 40.05% 股份、山西铭石煤层气利用股份有限公司 98.55% 股权、晋城天煜新能源有限公司 60% 股权、山西能源煤层气有限公司 52% 股权、易安蓝焰煤与煤层气共采技术有限责任公司 100% 股权、山西晋城煤层气天然气集输有限公司 60% 股权、山西晨光物流有限公司 54.85% 股权、

山西易高煤层气有限公司 30%股权、山西晋煤集团赵庄煤业有限责任公司 100%股权对目标公司进行增资，确定晋煤集团对目标公司的增资金额为人民币 1,280,549.62 万元；

其中上市公司股权价值以 2019 年 2 月 20 日（提示性公告日）前 30 个交易日的每日加权平均价格算术平均值为基础确定其价值，转让单价为 10.73 元/股，总金额 415,776.97 万元。

3、出资缴纳时间

各投资人一致同意在目标公司办理完毕工商变更手续之日起 90 个工作日内按协议约定完成对目标公司的出资，其中以货币出资的应当将认缴出资足额缴纳至目标公司指定增资账户；以股权出资的，应在前述出资期限内办理相应的工商变更手续。

4、生效条件

本协议自各方签字盖章后成立，自山西省国资委批复同意本次增资行为时生效。

（二）拟转让股份情况

1、股权质押限制情况

截至 2019 年 2 月 19 日，本次收购所涉及股份不存在质押、冻结等任何权利限制的情形。

2、股份锁定承诺情况

本次收购属于晋煤集团控制的不同主体之间转让上市公司股份的情形。

2017 年 1 月 25 日，太原煤气化股份有限公司重大资产置换并发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易，对山西晋城无烟煤矿业集团有限责任公司发行新增股份数量为 262,870,153 股，晋煤集团承诺，在此次交易中认购的上市公司新增股份自发行结束之日起 36 个月内，不上市交易或转让。

根据《上市公司重大资产重组管理办法》第四十三条及《<上市公司收购管理办法>第六十二条及<上市公司重大资产重组管理办法>第四十三条有关限

制股份转让的适用意见——证券期货法律适用意见第4号》规定，上述新增股份不受自该部分股份发行结束之日起36个月内不得予以转让的限制。同时，燃气集团已出具承诺函，在本次收购完成后继续承接和履行晋煤集团的股份锁定义务，并在本次收购完成后12个月内不转让上市公司股份，具体内容如下：

“本公司承诺，除承接并继续履行晋煤集团上述股份限售相关承诺和义务外，对上述387,490,182股股份，自本次收购行为完成之日起12个月内不进行转让。

本公司将本着诚实信用原则忠实履行上述承诺，且不擅自变更、解除承诺义务。”

因此，晋煤集团持有蓝焰控股用于质押或涉及锁定承诺的股份对本次股权协议转让不构成障碍，此外不存在其他补偿安排。

（三）本次收购的批准程序

本次收购已经山西省国资委批复同意，尚需中国证监会豁免要约收购义务。

第五节 其他重大事项

一、截至本报告书签署之日，收购人已根据《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 16 号—上市公司收购报告书》及其他有关规定对本次收购的有关信息进行了如实披露，除本报告书前文已披露事项外，本次收购不存在为避免对本报告书及其摘要内容产生误解而必须披露的其他信息以及中国证监会和深交所规定应披露而未披露的其他信息。

二、收购人不存在《收购管理办法》第六条规定的情形，并能够按照《收购管理办法》第五十条的规定提供相关文件。

收购人声明

本人（以及本人所代表的机构）承诺本报告书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

特此声明。

收购人：山西燃气集团有限公司（盖章）

法定代表人（签名）

李鸿双

签署日期： 2019 年 月 日

一致行动人声明

本人（以及本人所代表的机构）承诺本报告书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

特此声明。

太原煤炭气化（集团）有限责任公司（盖章）

法定代表人（签名）

签署日期： 2019 年 月 日

一致行动人声明

本人（以及本人所代表的机构）承诺本报告书及其摘要不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

特此声明。

山西省经济建设投资集团有限公司（盖章）

法定代表人（签名）

签署日期： 2019 年 月 日

本页无正文，为《山西蓝焰控股股份有限公司收购报告书摘要》签字盖章页

收购人：山西燃气集团有限公司（盖章）

法定代表人（签名）

李鸿双

签署日期： 2019 年 月 日

本页无正文，为《山西蓝焰控股股份有限公司收购报告书摘要》签字盖章页

太原煤炭气化（集团）有限责任公司（盖章）

法定代表人（签名）

签署日期： 2019 年 月 日

本页无正文，为《山西蓝焰控股股份有限公司收购报告书摘要》签字盖章页

山西省经济建设投资集团有限公司（盖章）

法定代表人（签名）

签署日期： 2019 年 月 日