

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

投资者关系活动记录表

编号：2023-005

| | |
|-------------------|--|
| 投资者关系活动类别 | <input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他（请文字说明其他活动内容） |
| 参与单位名称及 人员姓名 | 光大证券 赵乃迪 光大证券 宁 飞 山西煜鑫投资 陈铭钢 上海易昌投资 孙世杰 海通证券 王 涛 |
| 时 间 | 2023 年 8 月 9 日下午 |
| 地 点 | 蓝焰控股会议室 |
| 上市公司 接待人员姓名 | 董事会秘书 副总经理 杨 军 证券事务代表 证券部部长 李东平 |
| 投资者关系活动 主要内容介绍 | 交流要点： 1、煤层气行业现状。 答：公司所处行业为石油和天然气开采业，主要从事煤层气勘探开发业务。煤层气指赋存于煤层中与煤共伴生，以甲烷为主要成分的天然气，属于非常规天然气。从资源赋存来看，我国埋深 2000 米以浅的煤层气地质资源量 36.8 万亿立方米，截至 2020 年底全国累计探明煤层气地质储量 7259.11 亿立方 |

米。山西境内埋深 2000 米以浅的煤层气地质资源量约 8.31 万亿立方米，截至 2020 年底累计探明煤层气地质储量 6601.28 亿立方米，占全国的 90.94%。2022 年全国煤层气产量 115.5 亿立方米，建成沁水盆地、鄂尔多斯盆地东缘 2 个煤层气产业基地。

2、公司煤层气资源储量如何？未来如何保持产量稳定增长？

答：截至目前公司拥有煤层气矿业权 23 个，其中探矿权 17 个，采矿权 6 个，合计面积 2653 平方千米，探明地质储量 434 亿立方米。公司将继续以煤层气增储上产为核心，以技术创新为支撑，加快项目建设进度，加强气井精细化管理，推动开发区稳产高产；完善勘探区技术工艺，不断提高单井产量，尽快实现经济化规模化开采；创新对外合作方式，加快推进与大型油气企业合作进度，共同推动已探明未动用区块资源开发；积极推进与省内大型煤炭企业“采煤采气一体化”瓦斯治理合作模式，增强煤矿安全保障能力，实现煤与煤层气综合高效开发。

3、公司销售煤层气如何定价？

答：公司煤层气销售主要采用市场化定价原则。销售给管道公司和城燃公司的价格主要根据当地市场状况等因素确定销售价格，一般在采暖季和非采暖季进行调整，此外还会根据市场及政策重大变化情况适时调整；销售给液化厂的价格主要与 LNG 市场挂牌价格联动；CNG 销售价格主要根据运输距离、客户用量，随行就市。

4、公司煤层气技术有何优势？

答：公司经过多年理论研究和工程探索，形成了采煤采气一体化、中深部及深部煤层气开发、采空区及过采空区煤层气抽采三大技术体系，为公司煤层气勘探开发提供了技术支撑。

依托国家煤与煤层气共采重点实验室，围绕关键技术进行重点攻关，以技术突破带动产业加快发展。公司与多所科研院所合作建立了煤层气开发工程产学研基地，成立了山西省煤层气抽采利用工程技术研究中心，先后承担了 30 多项国家和省部级重大科技项目，目前在煤层气开发利用上拥有多项核心技术。

5、公司武乡、横岭区块勘探开发中遇到的困难及解决方式？

答：公司武乡、横岭深部煤层气区块储层含煤面积大、煤层含气量高，煤层气资源丰富，但由于资源埋藏较深、地应力高，地质条件复杂，煤层气开发技术方面存在瓶颈。近两年公司在摸清勘探区块地质情况的前提下，针对在勘探开发过程中遇到的技术工艺难题，通过采取改进钻井工艺、探索适宜的压裂方式等措施，推动实现勘探开发技术突破，并取得了阶段性成果，单井产气效果得到进一步验证，为下一步规模化、经济化开发奠定了基础。

6、制约煤层气行业发展的瓶颈是什么？

答：我国煤层气资源赋存条件复杂、开发技术难度大，不同地质条件下煤层气开发技术通用性差；煤层气资源开发存在资金投入大、建设周期长、开发成本高的特点，单井平均产气量不高，投资回报率偏低，经济性欠佳。

7、公司每年确认的煤层气补贴为什么波动较大？

答：2019 年补贴政策由定额补贴改为增量补贴后，财政部门按照《清洁能源发展专项资金管理暂行办法》，根据每一年度国家非常规天然气奖补资金总额，结合公司产气量和增长幅度等指标测算出公司应获得的补贴，一般采用先预拨后清算的方式进行下拨。近几年，公司销气量逐年稳步增长，根据上述

| | |
|----------|---|
| | <p>文件测算出的政府补贴也逐年增加，但由于补贴发放的时间和批次都不确定，每年公司实际收到的补贴变动幅度较大，具有不均衡性，一定程度上影响了当期损益。</p> <p>8、主要成本构成有哪些？</p> <p>答：主要成本构成包括折旧费，材料费，职工薪酬，电费，租赁费，占地费和修理费等。</p> <p>9、什么时候启动收购山西煤层气？</p> <p>答：公司于2022年初受托管理山西煤层气后，着力提升其经营管理绩效和规范运作水平，为后续资产注入奠定基础。目前收购相关工作正在稳步推进中，公司将根据进展情况及时履行信息披露义务。</p> <p>10、公司目前和央企合作的区块有哪些？</p> <p>答：目前公司与中石油在吕梁市沙曲区块、晋城市马必东区块和侯甲龙湾区块合作开发煤层气资源。</p> <p>本次投资者接待过程中，严格遵守信息披露和投资者关系管理的相关制度，没有出现未公开重大信息泄露等情况。</p> |
| 附件清单（如有） | 无 |
| 日期 | 2023年8月9日 |