

证券代码： 300619

证券简称：金银河

佛山市金银河智能装备股份有限公司  
投资者关系活动记录表

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 投资者关系活动类别     | <div><input type="checkbox"/>特定对象调研</div> <div><input type="checkbox"/> 分析师会议</div> <div><input type="checkbox"/> 媒体采访</div> <div><input type="checkbox"/> 业绩说明会</div> <div><input type="checkbox"/> 新闻发布会</div> <div><input type="checkbox"/> 路演活动</div> <div><input checked="" type="checkbox"/>现场参观</div> <div><input type="checkbox"/> 其他 （请文字说明其他活动内容）</div>                                                                                                   |
| 参与单位名称及人员姓名   | 新华基金、长盛基金、深圳岭石资本、东兴证券、汇安基金、个人投资者                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 时间            | 2025 年 11 月 26 日 (周三)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 地点            | 江西金德锂新材料科技有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 上市公司接待人员姓名    | 1、董事会秘书何伟谦<br>2、证券事务代表刘嘉扬                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 投资者关系活动主要内容介绍 | <div>1、公司锂云母绿色高值全元素提取项目竞争优势具体有哪些，比如副产物的价值、废渣处理成本，云母提锂成本等？</div> <div>答：公司自研的二段低温硫酸法锂云母提锂技术在环保及经济效益上均优于高温硫酸盐法工艺。（1）经济效益上，公司通过低温硫酸法技术生产高品质的电池级碳酸锂、铷铯盐，同时会伴随高价值副产品，包括：硅砂、钾明矾以及硫酸钾等产品。后续公司通过副产品综合利用深加工，即使不计算铷盐、铯盐价值，也能够实现锂云母提锂成本不高于盐湖提锂成本。（2）在环保上，公司自研技术解决了传统高温硫酸盐工艺生产碳酸锂伴随大量固渣的行业环保难题，传统高温硫酸盐工艺产生的大量固渣需投资建设占地面积庞大的消纳场进行堆放，因其有铍铊等重金属，锂盐尾渣堆放存在对土地的污染风险。（3）未来前景：公司现有技术方法将是未来锂云母全元素绿色高值化提取利用的最优方案。</div> <div>2、公司锂云母绿色高值全元素提取项目的商业模式和壁垒情况，技术突破体现在哪些方面，竞争对手若仿制金德锂碳酸锂</div> |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | <p><b>生产线需要多长时间？</b></p> <p>答：（1）公司可通过采购锂云母精矿自产自销等模式实现锂云母综合利用项目中碳酸锂、铷铯盐及副产品盈利。（2）低温硫酸法锂云母提锂项目在技术、工艺、装备等都存在较高的壁垒，公司从实验室取得研发突破，到中试线建成，再到万吨级碳酸锂大产能生产线量产，如今到千吨级铷铯盐生产线建成达产，每个环节在工艺技术、装备和软件控制上都取得重大突破，并取得了相关发明专利和软件著作权。（3）公司自研的万吨级碳酸锂产线在环保及经济效益上均优于传统工艺。公司从实验室研发成功到万吨级碳酸锂生产线量产，再到千吨级铷铯盐产线建成达产，历经近十年时间，竞争对手仿制需要对工艺原理、流程、装备、工程、软件等多个环节研究并进行定制化设备制造、新建项目所需要的审批手续等，预计需要较长时间。</p> <p><b>3、铷铯盐当前应用的主要领域前景如何？</b></p> <p>答：铷盐主要应用于高精度原子钟、量子物理研究、离子推进器、磁流体发电、光电材料、光刻机、特种玻璃/陶瓷及催化剂等。铯盐主要应用于高精度计时、航空航天、能源勘探等高端领域，如原子钟材料、光电管、石油钻井液及催化剂等。同时，铷铯盐在钙钛矿电池上的应用后续前景广阔。</p> <p><b>4、目前铷铯盐销售情况如何？市场前景如何？</b></p> <p>答：公司铷铯盐产品目前已经形成销售。公司通过相关协会、行业展会了解到，目前铷铯金属提炼的参与者近两年来有所增加，多数处于建设厂房和铺设产线的状态，公司已抓住行业发展机遇进行客户开拓，并向部分客户进行销售，确保公司的先发优势。</p> <p><b>5、公司铷铯盐产线的销售模式和定价模式是怎么样的？</b></p> <p>答：公司目前已与部分客户签订长期合作订单，价格参照第三方报价为主，结合订单规模协商定价。</p> |
| 附件清单(如有) |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 日期       | 2025-11-26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

