

证券代码：002428

证券简称：云南锗业

云南临沧鑫圆锗业股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2018-001

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 checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	国信证券股份有限公司：吴国湘； 天风证券股份有限公司：田庆争、杨洋； 上海申银万国证券研究所有限公司：王宏为； 汇丰晋信基金管理有限公司：朱杨林； 上海铭箭投资管理有限公司：张健； 广州证券股份有限公司：高传伦。
时间	2018年1月12日
地点	昆明市呈贡新区马金铺电力装备园公司生产基地
上市公司接待人员姓名	副总经理、董事会秘书：金洪国
投资者关系活动主要内容介绍	<p>参观了公司位于昆明市呈贡新区马金铺电力装备园的生产基地。</p> <p>一、今年锗价上涨的主要原因是什么？</p> <p>随着国家环保政策的持续推进，国内部分产能关闭，上游原料出现供应紧张态势。</p> <p>二、公司锗资源保有储量如何？</p> <p>上市前，公司探明的锗资源保有储量为689吨（锗金属量），上市以后，新收购了4个采矿权和1家拥有锗矿采矿权的企业，新增锗资源保有储量约250吨。</p> <p>三、国内锗资源的主要产地在哪里？</p> <p>国内锗资源的主要分布在云南、内蒙、广东等地。</p>

	<p>四、公司 2017 年区熔锗锭的产量是多少？</p> <p>公司 2017 年具体的生产计划公司已在 2016 年年度报告中进行了公开披露，2017 年公司计划生产可供销售区熔锗锭 15 吨，实际生产情况请见公司即将披露的 2017 年年度报告。</p> <p>五、公司外购原料的比例是多少？</p> <p>由于市场原料供应存在不确定性，公司外购原料并无具体计划，需根据客户需求及实时市场情况进行判断后进行。</p> <p>六、锗产品运用近期增长较为明显的是什么领域？</p> <p>目前锗主要运用于催化剂、光纤通讯、红外光学、光伏等领域。近年来，在光纤通讯领域需求增长明显。</p> <p>七、公司光纤产品的主要客户有哪些？</p> <p>公司光纤级产品主要由公司控股子公司武汉云晶飞进行生产，目前武汉云晶飞公司的主要客户是长飞光纤光缆有限公司及烽火通讯，上述客户均为子公司武汉云晶飞公司股东。</p> <p>八、公司红外是否已取得军工资质？</p> <p>公司子公司昆明云锗军工认证主要包括武器装备质量体系认证、武器装备科研生产单位二级保密资格认证、武器装备科研生产许可认证、装备承制单位资格认证等步骤。目前子公司已通过以上认证，并取得了《武器装备质量体系认证证书》、《二级保密资格单位证书》、《武器装备科研生产许可证》、《装备承制单位注册证书》。军工认证的通过代表其取得相关生产、研制、供货资格，并不代表有实质性的订单，对公司业绩的影响存在不确定性。</p> <p>九、公司的光伏产品主要运用于哪些领域？与传统光伏相比有什么特点？</p> <p>公司的光伏产品为太阳能电池用锗单晶片，主要运用于生产太阳能锗电池等；太阳能锗电池具有光电转换效率高、性能稳定等特点，多用于空间飞行器等领域。</p> <p>十、光伏产品出口的主要国家有哪些？</p> <p>目前公司太阳能电池用锗单晶片产品客户主要来自欧洲。</p>
--	---

	<p>十一、2017 年砷化镓的产量如何？</p> <p>公司 2017 年具体的生产计划公司已在 2016 年年度报告中进行了公开披露，实际生产情况请见公司即将披露的 2017 年年度报告。</p> <p>十二、目前环保政策趋严，是否对公司造成影响？</p> <p>公司历年来在安全环保方面保持较高投入，目前公司环保治理的各项指标均已达到了国家和地方环保标准要求。</p>
附件清单	无
日期	2018 年 1 月 15 日