

证券代码：002978

证券简称：安宁股份

四川安宁铁钛股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-0004

投资者关系活动类别	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 其他（ <u>电话会议</u> ）
参与单位名称及人员姓名	长江证券 易轰 中信证券 拜俊飞 中金公司 杨文艺 财通证券 田庆争 国泰君安 魏雨迪
时间	2023年3月30-31日
地点	电话会议
上市公司接待人员姓名	董事会秘书周立、董事会办公室刘佳、蔡昀轩
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、2022年公司业绩下滑原因？ 答：公司生产经营均正常运转，主要是钒钛铁精矿销售价格下降所致。</p> <p>二、公司2022年钛精矿成本上升原因？ 答：成本上升主要系选钛浮选工段使用的浮选原辅料单价较2021年大幅上涨所致。</p> <p>三、公司产品未来预期的情况？ 答：1、钛精矿 需求端：2022年钛白粉产能产量均有小幅增长，2023年钛白粉仍有新增产能释放，同时，海绵钛全球市场需求旺盛，市场对钛矿需求旺盛。</p>

	<p>供给端：受资源有限性限制，近年来基本无新增大型绿地矿山，供给端增量有限，上下游企业钛精矿库存低。</p> <p>供给端的增长低于需求端增长，钛矿供应偏紧，钛精矿价格有望维持景气。</p> <p>2、钒钛铁精矿</p> <p>2022 年受大环境影响和国家宏观经济提振政策实施未达预期，房地产及规划的基建项目开工不及预期，钒钛铁精矿价格处于历史地位。今年预期市场环境逐步回暖，目前钒钛铁精矿价格已有所反弹。</p> <p>四、磷酸铁项目的情况？</p> <p>答：该项目充分利用参股公司东方钛业的副产物硫酸亚铁，以及四川、云南两省丰富的磷矿资源，再辅以攀西地区丰富的绿电资源，该项目具备一定成本优势。</p> <p>目前项目已经进入主体厂房建设阶段，预计下半年投产。</p> <p>五、公司对钒方面未来规划如何？</p> <p>答：公司一直关注钒的下游应用领域发展状况，看好钒电池的未来。因此，公司近几年一直在研究从钒钛磁铁矿中直接提钒的相关技术以及钒电解液的制备技术。目前已经有一定的技术储备。</p> <p>公司未来会根据钒产业发展情况、产业政策等适时启动钒相关的投资项目。</p> <p>六、公司定增项目进度？</p> <p>答：目前正在按计划进行，请关注公司公告。</p> <p>七、公司能源钛项目的下游领域或客户有哪些？</p> <p>答：公司能源钛项目的产品可用于氢燃料电池、电力、航空航天、油气开采和开发、民用消费品等领域。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 3 月 30-31 日