

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：2023-003

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（ <u>电话会议</u> ）
参与单位名称及人员姓名	中泰证券 安永超、刘耀齐、陈宏洋，中睿合银 叶笑坤，华西证券 晏溶等。
时间	2023年2月20-21日
地点	公司会议室
上市公司接待人员姓名	董事会秘书周立、董事会办公室蔡昀轩
投资者关系活动主要内容介绍	<p>一、公司产品未来预期的情况？</p> <p>答：1、钛精矿</p> <p>需求端：2022年钛白粉产能产量均有小幅增长，2023年钛白粉预计有新增产能释放，对钛精矿需求呈增长趋势。</p> <p>海绵钛全球市场需求旺盛，国内产能释放较快，目前海绵钛企业库存仍处低位，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，企业钛精矿库存低。</p> <p>供给端的增长略低于需求端增长，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年受疫情影响，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，钒钛铁精矿价格不及预期。未来基建项目陆续开工，以及预期钒产品涨</p>

	<p>价，均能提振钒钛铁精矿市场。目前钒钛铁精矿价格已有所反弹。</p> <p>二、简要介绍公司募投资项目？</p> <p>答：公司两个募投资项目属于配套项目，主要系针对现有产品品质的提升，如公司钒钛铁精矿品位从 55%提升至 61%、钛精矿金属回收率逐年提升等，项目将极大增强公司核心竞争力、提升产品毛利率。同时在技术升级过程中实现的金属回收率等指标的提升还能带动产能小幅增加。</p> <p>三、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，未来碳达峰、碳中和征收的碳税不会增加公司成本，与非绿电企业比，优势更加明显。</p> <p>目前项目已经进入主体厂房建设阶段。</p> <p>四、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>五、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>六、电力供应的稳定性对公司生产有影响？</p> <p>答：公司主要成本之一为电费，若电力供应不稳定会影响公司生产。但攀西地区拥有丰富的水电、光伏、风电等绿电资源，电力供应稳定，公司生产未受到影响。</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2月20-21日
----	---------------