

证券代码：002378

证券简称：章源钨业

崇义章源钨业股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：20220527

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（江西辖区上市公司2022年投资者集体接待日活动）
形式	<input type="checkbox"/> 现场 <input checked="" type="checkbox"/> 网上 <input type="checkbox"/> 电话会议
参与单位名称及人员姓名	线上投资者交流
时间	2022年05月27日（星期五）15:00-16:30
地点	“全景路演”网站（ <a href="http://rs.p5w.net/">http://rs.p5w.net/</a> ）、微信公众号：全景财经、全景路演APP
上市公司接待人员姓名	董事、总经理：黄世春先生 董事、常务副总经理、财务总监：范迪曜先生 董事、副总经理、董事会秘书：刘佶女士
投资者关系活动主要内容介绍	<p>问题一、公司应该学学贝因美送点东东把股东，如用钨材做的纪念品。</p> <p>答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注和积极建议。</p> <p>问题二、介绍公司2021年盈利能力以及订单情况？</p> <p>答：尊敬的投资者，您好！感谢您对公司的关注。2021年，全球经济逐步复苏，国内经济运行稳中加固、稳中有</p>

进，钨行业延续快速增长的态势，市场需求回升，钨产品价格稳步上涨。

2021年，公司实现营业收入266,443.23万元，较上年同期增长37.97%，营业利润19,187.67万元，较上年同期增长338.14%，归属于上市公司股东的净利润16,500.08万元，较上年同期增长343.84%。

其中：子公司赣州澳克泰实现营业收入42,611.98万元，较上年同期增长53.38%，其中涂层刀片销售收入19,591.00万元，较上年同期增长44.37%，棒材销售收入19,583.00万元，较上年同期增长107.69%，净利润175.28万元，首次实现盈利。

**问题三、通过优良的业绩提升公司价值，回报广大投资者，公司有些具体措施，谈一谈公司稳定股价方案及市值管理？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。股价波动受公司基本面、宏观经济、市场供求关系、投资者价值判断以及大盘的整体状况等诸多因素的影响。公司通过全面提高员工收入，实施股权激励，调动员工积极性和创造性，尽最大努力实现业绩增长，以优良的业绩回报股东。

**问题四、请董秘谈一谈自己对公司声誉风险管理思考，如何继续做好相关工作？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。

首先，公司应持续改进并完善内部控制制度，规范内部控制制度执行，强化内部控制监督检查，建立长效机制，有效防范各类风险，促进公司健康、可持续发展。

2021年，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规以及公司《章程》的有关规定，进一步完善法人治理结构，规范公司运作，形成以股东大会、董事会、监

事会相互制衡、运作有效的内部管理和控制制度体系。按照内部控制制度体系，明确决策、执行和监督各方的职责与权限，形成有效的职责分工和制衡机制，提升公司规范运作水平，切实保障全体股东和债权人、供应商、客户和消费者的合法权益。

同时，公司根据相关法律法规及规范性文件，结合公司实际情况，对《内部审计管理制度》《合同管理规定》《印章和资质证件管理规定》等制度进行修订、完善，重点开展了体系重建工作，新增了《一体化管理体系运行考核管理规定》《品质管理考核规定》和《工艺管理考核规定》，将一体化管理体系与内控体系进行有效地融合，不断提升公司治理水平和控制能力。

公司将环境保护与可持续发展视为重中之重，牢固树立“以人为本，安全和谐”的理念，坚持“安全第一，预防为主；综合治理，持续发展”的安全方针，始终把建设资源节约型和环境友好型企业作为可持续发展战略的重要内容。公司在创造经济效益并兼顾公司和股东利益的同时，积极履行社会责任，建立和谐、友善的公共关系。近年来公司积极响应地方党委政府号召，支持乡村振兴工作。

近年来公司党组织不断加强在非公企业党建工作中的先进模范效应，以“从严管理、精准服务、践行创新、凸显模范”为抓手，公司各级党组织和全体党员深度融入生产经营，提升在安全环保、技术（管理）创新、降本增效和急、难、险、重等工作任务中的作用，切实有效服务公司高质量发展。

最后，公司应做好投资者关系管理及信息披露工作，要严格按照有关法律法规及公司《信息披露管理制度》的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息。

**问题五、谈一谈公司2021年度分红情况？谈一谈公司**

**未来盈利增长点？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。综合考量公司2021年度的经营业绩，在符合利润分配政策并保证公司正常经营和长远发展的前提下，为积极回报股东，与全体股东分享公司发展的经营成果，以公司现有总股本924,167,436股为基数，向全体股东每10股派1.00元人民币，不送股，不以公积金转增股本。2021年度权益分派已于2022年5月24日完成。

未来，公司主要利润增长点为：

1. 上游端，公司加大现有探矿权矿区地质勘探工作，并逐步推进采矿权矿山和探矿权矿区的资源整合，强化公司资源储备，夯实资源基础。继续引进安全、高效机械化设备，加快矿山智能化建设，推进井下采选一体智能化技术改造，提升矿山资源综合利用率和开采效益。

2. 中游端，发挥钨原料自身生产优势，推动钨矿绿色冶炼新工艺，通过提高产品工艺技术，稳定产品质量，着力发展超细、超粗、超纯粉末产品，通过生产特色粉末产品来满足不同客户需求，提升生产效益。

3. 下游端，通过加大硬质合金研发投入，开发更多高附加值的特色产品、拳头产品，不断扩充有竞争力、高附加值硬质合金产品产能，提升效益。

**问题六、介绍赣州澳克泰生产经营情况及其核心竞争力？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。

公司全资子公司赣州澳克泰工具技术有限公司（以下简称“赣州澳克泰”）主要从事硬质合金涂层刀片、棒材及其工具的研发、生产及销售。赣州澳克泰硬质合金刀具制造装备、涂层装备水平达到国际先进水平，通过多年努力，赣州澳克泰生产的部分产品使用寿命已达到或超过国外

高端品牌的同类产品。2021年，赣州澳克泰入选工业和信息化部“建议支持的国家级专精特新‘小巨人’企业名单（第二批第一年）”，专精特新“小巨人”企业专注于细分市场，聚焦主业，通过不断提升创新能力，增强核心竞争力，在改善经营管理、提升产品质量、实现创新发展方面发挥示范带动作用，同时获评“江西省智能制造标杆企业”，体现赣州澳克泰在技术、产品、服务等方面得到行业充分认可，推动赣州澳克泰往高质量发展迈进。

2021年，赣州澳克泰实现营业收入42,611.98万元，较上年同期增长53.38%，其中涂层刀片销售收入19,591.00万元，较上年同期增长44.37%，棒材销售收入19,583.00万元，较上年同期增长107.69%，净利润175.28万元，首次实现盈利。2022年第一季度，赣州澳克泰实现营业收入9,550.21万元，较上年同期增长10.21%。

**问题七、当前疫情不确定的情况下，公司采用哪些具体的渠道与投资者保持积极的沟通？公司近期是否有调研计划？**

答：尊敬的投资者您好，在日常工作中，公司保证电话畅通，为投资者解答相关问题，通过“深交所互动易”及时回复投资者提出的问题；通过参加投资者接待日活动和组织开展网上业绩说明会与投资者进行沟通交流；通过现场、线上等方式接待机构调研，具体可以参见公司在巨潮资讯网上披露的投资者关系活动记录表。感谢您对公司的关注。

**问题八、公司近期股价走势低靡，公司有些具体措施，谈一谈公司稳定股价方案及市值管理？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。股价波动受公司基本面、宏观经济、市场供求关系、投资者价值判断以及大盘的整体状况等诸多因素的影响。公司通过

全面提高员工收入，实施股权激励，调动员工积极性和创造性，尽最大努力实现业绩增长，以优良的业绩回报股东。公司同时注重与投资者沟通交流，安排专人负责投资者关系管理日常工作，通过投资者接待日、网上业绩说明会、热线电话、电子邮箱、网站以及深交所“互动易”等多渠道倾听投资者声音，及时解答投资者提问。

**问题九、为增强股民持股信心，公司近期有无回购计划？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。未来若有回购股票的计划，公司将按照信披要求履行信息披露义务。

**问题十、走好“双碳”目标下高质量发展之路，公司有哪些经验可以分享？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。公司通过了环境管理体系和能源管理体系认证，持续开展节能减排相关管理工作。公司在节能方面有计划地实施了一些节能技改工作，并在节能降耗工作取得明显成效：

公司冶炼厂结晶釜残液优化处理技术改造，通过优化结晶工艺布局及现有设备能效，将结晶氨水的氨氮值降至350ppm，取消氨气再沸器提升环节，大大节约电耗（吹脱风机电机功率为7.5kw），通过实际统计分析，每年可减少电耗150万千瓦，电费每年可以节省90多万元；优化结晶过程风管冷凝的氨水，可进入釜残液吹脱处理，每月可减少氨水转化量90立方，以目前平均每锅（约8立方）转化液碱单耗为0.35吨计算，可节省液碱使用量约4吨/月，年减少液碱使用量约40吨/月，以2021年度液碱平均价1600元/吨计算，直接经济效益6.4万元/年。

公司冶炼厂通过优化矿解工艺，减少分解保温时间，降低分解电耗，在保证分解率前提下将分解每锅保温时间

由5.5小时降低至3.5小时，降低电耗，提高生产效率；通过技术改造电单耗由641.3度/球降至为547.8度/球，减少14.58%，节能降耗明显。

**问题十一、介绍公司基本情况及公司主营业务发展亮点？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公的关注。公司主要从事以钨为原料的钨精矿、仲钨酸铵（APT）、氧化钨、钨粉、碳化钨粉、热喷涂粉、硬质合金的生产及销售。公司建立了从钨上游采矿、选矿，中游冶炼至下游精深加工的完整一体化生产体系，是国内钨行业产业链完整的厂商之一。

公司2021年生产经营情况如下：

**矿山板块：**2021年，公司持续推进矿区资源勘探工作，公司大余石雷钨矿、新安子钨锡矿等在深部矿脉勘探中取得突破，共探得矿脉84条，编制了碧坑、泥坑、西坑口探矿权的详查实施方案，为下一步的详查工作提供了基础。

**深加工板块：**2021年，钨市场需求持续回升，钨产品价格稳步上涨。公司根据市场变化，调整销售策略，提升粉末类产品产量，并积极拓展市场，主要产品销量较上年同期大幅增加，钨粉、碳化钨粉销量创新高。2021年，公司“超高纯氧化钨”“超细纳米晶棒材”两项新产品通过省级新产品验收。公司《高性能热喷涂钨基硬面材料及涂层制备技术和装备集成创新与产业化》《有色金属选矿废水分级处理-分质分流回用关键技术集成与应用》项目荣获江西省科学技术进步二等奖。

**赣州澳克泰板块：**2021年，赣州澳克泰继续坚持“以利润为核心”战略，通过调整销售策略，优化产品结构，提升生产产能，严控成本费用，完善人才体系建设，涂层刀片及棒材产品销量进一步大幅提升，从连续多年亏损转为盈

利。2021年赣州澳克泰自主研发的柳叶仿形铣刀荣获“第十一届中国钨钼产业年会最具科技创新奖”，面铣系列刀具荣获“全国机械工业产品质量创新大赛金奖”，多功能双头槽刀获评为江西省首届“赣出精品”，“抗高温、高耐磨PVD TiAlSiN纳米复合涂层刀具”“新型高效高性能切槽、切断加工刀具”两项新产品通过省级新产品验收。

2021年，赣州澳克泰入选工业和信息化部“建议支持的国家级专精特新‘小巨人’企业名单（第二批第一年）”，同时获评“江西省智能制造标杆企业”。

这些不仅体现赣州澳克泰在技术、产品、服务等方面得到行业充分认可，而且推动赣州澳克泰向高质量发展方向不断努力。

**问题十二、提升公司研发创新能力，介绍公司在研项目及其进展情况？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。2021年公司研发投入金额12,236.33万元，较上年增加27.01%，研发投入占营业收入的比例为4.59%。经过近几年的持续投入，报告期内有一批主要项目完工结题，包括“单晶APT及氧化钨制备工艺研究”“超细粒度分布内孔喷涂专用粉工艺开发及产业化研究”“WC-WB-Co钢铁沉没辊喷涂专用粉开发及产业化研究”“高性能球齿专用碳化钨粉的研制”“复合结构硬质合金的研究开发”等研发项目，研究成果主要集中在制粉和硬质合金等多个生产工艺的改进，同时兼顾提升环境保护水平。

关于在研项目的进展情况，请您查阅公司“2021年年度报告 第三节 管理层讨论与分析 四、主营业务分析 4、研发投入”。

**问题十三、对比同业公司厦门钨业、中钨高新、翔鹭钨业谈一谈公司市场地位、竞争优势？**

	<p>答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。公司以钨资源的利用和开发，研发生产高性能、高精度、高附加值的硬质合金为发展方向，依照做精做强产业链战略，不断加大精深加工环节的投入。据中国钨业协会2021年度统计数据，报告期内公司钨粉产量排名国内行业第二，碳化钨粉产量排名国内行业第二，硬质合金产品总产量排名国内行业第五。</p> <p>公司的竞争优势主要体现在以下方面：</p> <p>1. 完整的钨行业产业链</p> <p>公司是国内钨行业产业链完整的厂商之一，建立了从钨上游采矿、选矿，中游冶炼至下游精深加工的完整一体化生产体系。完整的产业链为公司持续经营和拓展未来发展空间创造了良好条件，完备的钨产品组合系列可以使公司更好地满足不同客户需求，增加公司抗风险能力。此外，拥有完整产业链，有利于整个产业链各个环节发挥协同效应，增强公司整体竞争力。</p> <p>2. 丰富的钨资源储备</p> <p>公司拥有6座采矿权矿山和8个探矿权矿区。公司持续加大各采矿权矿山和探矿权矿区的勘探力度，通过整合现有矿权，不断提高资源综合利用率，夯实资源保障能力。</p> <p>3. 矿山智能化水平</p> <p>公司积极推进矿山智能化建设，目前，公司矿山机械化、智能化水平朝着安全、高效、科学管理的方向有序推进，矿山智能化应用程度在行业中处于领先水平。</p> <p>4. 日益增强的技术研发实力</p> <p>公司始终把科技创新作为发展引擎，坚持自主创新和“产学研用”相结合，建立以技术中心为核心的创新平台与创新体系。赣州澳克泰经过多年积累，培养了一批优秀的技术人员，同时引进外部技术人才，拥有一支技术实力雄</p>
--	--

厚的研发团队。赣州澳克泰先后获准成立省级院士工作站、博士后创新实践基地，并与清华大学、中南大学、南昌大学、江西理工大学等高校开展广泛的技术合作，不断提升赣州澳克泰自主创新研发能力，并带动公司整体研发实力提升。

#### 5. 区域政策优势

国家发布的《中国制造2025》是我国实施制造强国战略第一个十年的行动纲领，赣州市获国家工信部批复同意创建“中国制造2025”试点示范城市。依据国家工信部《有色金属工业发展规划（2016-2020年）》文件，“支持赣州‘中国稀金谷’高端精深加工产业集聚区建设，围绕高端装备制造、战略性新兴产业等领域需求，重点发展精密硬质合金及深加工制品、大尺寸钨钼板箔材、核级锆铪铍材，加快技术进步，提高产品质量，增加有效供给。”

江西省人民政府发布的《关于支持赣州打造对接融入粤港澳大湾区桥头堡的若干政策措施》提到，赣州市毗邻粤港澳大湾区，是江西省对接融入大湾区的最前沿，也是大湾区联动内陆发展的直接腹地，“支持赣州加入粤港澳相关产学研创新联盟，支持建设稀土资源储备库、交易集散中心和钨新材料应用产业研发、收储平台。推动大湾区科研院所、高等院校和龙头企业在赣州设立技术转移中心分中心、国家重点实验室分支机构。支持符合条件的研发平台认定为省级工程研究中心、技术创新中心、院士工作站和海智计划工作站。支持赣州创建国家知识产权试点示范城市。”

江西省人民政府发布的《关于江西在新时代推动中部地区高质量发展中加快崛起的实施意见》提到，深入实施高质量跨越式发展首要战略，努力实现江西在新时代推动中部地区高质量发展中加快崛起，加快打造全国构建新发

展格局重要战略支点，展现推动中部地区崛起的江西作为。

**问题十四、公司对2022年的业绩预期是怎样的？公司计划未来如何为业绩增长赋能？**

答：尊敬的投资者，您好！感谢您对公司的关注。

2022年公司计划销售收入28亿元。公司将按照“保安全、优环保、稳产量、提质量、控成本、拓市场、推创新、强管理”的总体工作思路，扎实推进各项工作。

公司致力于以钨资源的利用和开发，研发生产高性能、高精度、高附加值的硬质合金为发展方向，以钨资源勘探、采选、冶炼、精深加工及相关产业协同发展，打造成为国内领先，具有较强国际竞争力的钨业公司。未来发展计划主要有：

1) 加大现有探矿权矿区地质勘探工作，并逐步推进采矿权矿山和探矿权矿区的资源整合，强化公司资源储备，夯实资源基础。

2) 进一步完善产品结构，开发出更多高附加值的特色产品、拳头产品。

3) 提升硬质合金高端产品质量，降低成本，加快高性能硬质合金刀具改扩建项目实施。

4) 加快新产品研发，提升产品性能，加强客户服务能力。

5) 提高产品工艺技术，稳定产品质量，着力发展超细、超粗、超纯粉末产品，生产特色粉末产品来满足不同客户需求，2022年投建超高性能钨粉体智能制造生产线。

6) 始终坚持自主研发、工艺改造、产品优化、持续推进生产绿色化、自动化、智能化，为高质量可持续发展提供强有力的支撑。

7) 通过外部引进和内部培养，加大人才建设，打造高

质量发展的优秀团队。

**问题十五、不断提升核心竞争力，夯实发展根基，谈一谈公司战略？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。公司致力于以钨资源的利用和开发，研发生产高性能、高精度、高附加值的硬质合金为发展方向，以钨资源勘探、采选、冶炼、精深加工及相关产业协同发展，打造成为国内领先，具有较强国际竞争力的钨业公司。

在上游端，公司加大现有探矿权矿区地质勘探工作，并逐步推进采矿权矿山和探矿权矿区的资源整合，强化公司资源储备，夯实资源基础。继续引进安全、高效机械设备，加快矿山智能化建设，推进井下采选一体智能化技术改造。

在中游端，发挥钨原料自身生产优势，推动钨矿绿色冶炼新工艺，通过提高产品工艺技术，稳定产品质量，着力发展超细、超粗、超纯粉末产品，生产特色粉末产品来满足不同客户需求。

在下游端，加大硬质合金研发投入，开发更多高附加值的特色产品、拳头产品，不断扩充有竞争力、高附加值硬质合金产品产能。加快推出金属陶瓷、整硬钻头铣刀、超硬刀具等新产品，逐步实现高端品牌发展战略。

公司多年始终坚持自主研发、工艺改造、产品优化、持续推进生产绿色化、自动化、智能化，为高质量可持续发展提供强有力的支撑。

**问题十六、公司是否有新增钨采矿权？针对现有采矿权公司做了哪些方面进的整合工作？**

答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。由于国家对钨矿开采实行总量控制，配额生产，不断规范钨矿勘查开采审批管理，允许在矿权范围内进行资源整合，不

	<p>再新增钨采矿权。公司现有6座采矿权矿山和8个探矿权矿区，近年来公司不断加大对现有采矿权矿山和探矿权矿区的地质勘察工作，积极推进资源整合，公司龙潭面探矿权矿区与新安子采矿权矿区的整合工作正在进行中。</p> <p><b>问题十七、请问你们将如何与财经媒体建立起相互信任的关系？</b></p> <p>答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注。公司注重与媒体的建立相互信任关系，严格按照信息披露要求，通过指定信息披露媒体披露相关信息，同时也欢迎媒体及投资者对公司进行提问和来访。</p> <p><b>问题十八、从公司上市开始市值基本没有升值，应该引进优质公司，如紫金矿业，作为战略投资者加入公司提高公司知名度。提高管理水平。</b></p> <p>答：尊敬的投资者您好，感谢您对公司的关注和积极建议。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2022年05月27日