

## 爱司凯科技股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-001

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 checked="" 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（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	通过全景网“投资者关系互动平台”（ <a href="http://ir.p5w.net">http://ir.p5w.net</a> ）平台参与公司 2022 年度业绩网上说明会的投资者
时间	2023 年 5 月 10 日 星期三 下午 15:00-17:00
地点	全景网（ <a href="http://ir.p5w.net">http://ir.p5w.net</a> ）
上市公司接待人员姓名	董事长            李明之先生 独立董事        夏明会先生 董事会秘书     陆叶女士
投资者关系活动主要内容介绍	<p>公司于 2023 年 5 月 10 日（星期三）下午 15:00—17:00 在“全景网”（<a href="http://ir.p5w.net">http://ir.p5w.net</a>）平台举行了公司 2022 年年度报告业绩网上说明会，本次业绩说明会采用网络远程文字交流方式召开，问答环节主要内容如下：</p> <p><b>Q、增发股份什么时候执行 公司未来的发展方向？</b></p> <p>答：尊敬的投资者，您好。公司向特定对象发行 A 股股票事宜正在有序推进中，后续进展详情可以参见公司在指定信息披露媒体上的公告。 公司的主营业务为工业化打印产品的技术研发、生产销售和服务解决方案。在未来的发展中，公司将不断挖掘运用三大核心打印技术，特别在 3D 打印领域，找到最匹配公司技术能力和产品定位的发展方向，实现公司工业化打印业务的快速突破和持续成长。感谢您的关注！</p>

**Q、贵公司属高科技行业，会被美国制裁或买不到被美国制裁的原材料吗？**

答：尊敬的投资者，您好。公司生产经营自主可控，不在美国制裁清单中。自成立以来，公司一直专注于工业化打印技术的自主研发及应用，通过持续的技术创新，目前已获得了多项专利技术，并掌握了大量核心技术。公司会严格遵守国际商业惯例及法律法规，在国内外合规开展业务，按照合作共赢和公开公平的原则与国内外同行展开合作与竞争。感谢您的关注！

**Q、介绍一下增发股份的事情进展情况。增发申请什么时候提交给深交所？**

答：尊敬的投资者，您好！关于公司向特定对象发行股票事项相关事宜正在有序推进中，请您关注公司在指定信息披露媒体上的相关公告。感谢您对公司的关注和支持！

**Q、请问，公司的三维打印设备下游主要用于哪些行业？能用于大型铸件的沙模打印吗？**

答：尊敬的投资者，您好。公司自主研发生产的 3D 砂型打印设备下游主要为铸造厂，可用于航天航空、军工、高端制造、特殊工艺材料等行业。公司目前已有的产品型号为：S801、S1800、S2000、T1800 和 T2500，可以用于大型铸件的砂模打印。T2500 面向未来无人工厂自动化布局开发，自带轨道物流运输车，工作箱可移出，匹配智能工厂、工业 4.0 的需求。S1800 和 T1800 两种型号 3D 砂型打印设备，在打印效率高的基础上实现了大型砂模设备易安装、易运输、易调试。感谢您的关注！

**Q、新股东会给大家带来新业务发展机会吗？**

答：尊敬的投资者，您好。新股东多年从事机械、电子等

领域的行业研究，具有前瞻性的产业思维，积累了丰富的产业资源。其产业研究和投资背景，与上市公司现有核心管理团队形成了良好互补。不仅可为公司缓解流动性压力和加大主业投入提供资金支持，也将带来新的产业战略思维和丰富的上下游产业资源。感谢您的关注！

**Q、根据刚才公司的回复，3D 砂型打印设备能广泛应用于不同行业，这几年高端制造的许多行业都属于国家重点鼓励行业，各行业也发展势头理想，但爱司凯的业务营收没有明显增速，请问是哪些方面原因造成的？谢谢**

答：尊敬的投资者，您好！公司已掌握砂型 3D 打印的核心技术，实现了 3D 砂型打印机量产销售。公司自主开发生产的 3D 砂型系列打印设备在国内相关企业已进入生产级使用，为相关行业提供砂芯、砂型及金属铸件成品的生产供应。目前产品型号有 S801、S1800、S2000、T1800 和 T2500。2022 年，公司自主研发的 T2500 正式发布。该机型 2023 年进入市场销售，主要针对中央国企等大铸造企业。同时 2022 年下半年公司开发完成了风暴 S1800 和 T1800 型号 3D 砂型打印设备，适合国内外中小铸造企业，这两款机型都将在 2023 年开始投放市场。感谢您对公司的关注！

**Q、3D 金属打印头预计什么时候可以实现收入？**

答：尊敬的投资者，您好！2022 年公司自主开发完成了 3D 金属 8 激光打印头的样机验证，参加了 2022 年 11 月深圳 TCT 展会。预计 2023 年完成联机产品调试，并进行小批量市场销售。感谢您对公司的关注！

**Q、公司的创新能力体现在哪些方面？**

尊敬的投资者，您好。公司自成立以来一直专注于工业化打印技术的研发及应用，通过持续的技术创新，公司目前已获

得了多项专利技术，并掌握了大量核心技术。最新的 256 路激光外调制技术突破传统光纤技术限制，将一束激光分成可独立控制的 256 路细小激光。这些激光束由软件程序独立控制，可用于微米级别的高精度打印、激光切割、3D 打印。在 3D 金属打印方面，公司已完成 8 激光打印头的测试，即将进行零件生产打印测试，通过后即可成为 3D 金属打印设备的核心关键部件，实现 3D 金属打印设备的百分百国产化。公司的 8 激光打印头是全球集成度最高的金属打印头，可以大幅提高设备的打印效率，在相同幅面内，可以安装更多路的激光打印头同时进行打印烧结。例如，在 300mm\*300mm 的打印尺寸内，可以实现 8 激光打印头同时烧结，打印速度是单头激光打印的 6 倍以上。感谢您的关注！

**Q、传统印刷行业的发展趋势怎么样，还有前景么？**

答：尊敬的投资者，您好。统印刷业情况相对稳定，在智能化、数字化产业升级的整体方向下，平稳地进行技术的迭代更新。在个性化需求、绿色环保要求与技术进步这三个因素的拉动下，数字印刷技术应用将越来越广泛、深入。公司将对现有 CTP 产品持续进行技术的迭代升级，不断深入推广具有更高精度、更高效率、更环保节能的 CTP 产品，扩大中高端市场占有率。感谢您的关注！

**Q、公司未来的发展策略和规划是什么？**

尊敬的投资者，您好！公司的主营业务为工业化打印产品的技术研发、生产销售和服务解决方案。在未来的发展中，公司将不断挖掘运用三大核心打印技术，特别在 3D 打印领域，找到最匹配公司技术能力和产品定位的发展方向，实现公司工业化打印业务的快速突破和持续成长。感谢您对公司的关注！

**Q、公司在喷头领域有实质经营成果么？**

	<p>尊敬的投资者，您好。2022年，公司量产的512喷头已使用在公司全系列3D砂模打印机上，部分MEMS工艺的512喷头正在细分市场进行试用和测试；立式传统1024喷头和立式MEMS1024也已进入研发样品的小批量测试阶段。2023年，公司512喷头除使用在3D砂模打印机上外，还开始在部分细分市场进行销售。此外，公司还新设计了刀片喷头，刀片喷头主要材料是硅和不锈钢，取消了石墨件的加工，用不锈钢片叠加替代，如对精度要求高的用硅，由MEMS加工，如对精度要求不高的用不锈钢，具有效率高、成本低的优势，已进入设计测试验证阶段。感谢您的关注！</p> <p><b>Q、请问审计单位被问责，对公司有牵连吗</b></p> <p>尊敬的投资者，您好。公司严格按照法律法规等要求合法合规经营，严格按照上市规则和相关规范要求履行信息披露义务。感谢您的关注！</p> <p>本次业绩说明会问答可在以下网址进行查阅： <a href="https://ir.p5w.net/c/300521.shtml">https://ir.p5w.net/c/300521.shtml</a></p>
<b>附件清单(如有)</b>	无
<b>日期</b>	2023年5月10日