

证券代码：300179

证券简称：四方达

河南四方达超硬材料股份有限公司  
投资者关系活动记录表

编号：2025-010

投资者关系活动类别	<div><input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研</div> <div><input type="checkbox"/> 分析师会议</div> <div><input type="checkbox"/> 媒体采访</div> <div><input type="checkbox"/> 业绩说明会</div> <div><input type="checkbox"/> 新闻发布会</div> <div><input type="checkbox"/> 路演活动</div> <div><input type="checkbox"/> 现场参观</div> <div><input type="checkbox"/> 一对一沟通</div> <div><input type="checkbox"/> 其他（电话会议）</div>
参与单位名称及人员姓名	东方财富 张诗宇 中信资管 李大和
时间	2025 年 12 月 17 日下午 15:00-16:30
地点	公司会议室
上市公司接待人员	董事会秘书兼财务总监 李炎臻 职工董事兼证券事务代表 杨易硕 证券投资部工作人员 刘雯沛
投资者关系活动主要内容介绍	<p>与相关人员就其关心的问题进行交流，以下为会谈纪要：</p> <p><b>一、请概述一下公司的核心业务板块？</b></p> <p>公司始终围绕超硬材料不断深耕，以“1+N 行业（下游行业）格局”为战略核心，根据下游发展趋势积极开布局多个应用领域。目前已经形成了以复合超硬材料为核心、以精密金刚石工具及 CVD 金刚石为新的业务增长点的战略产品体系。按照行业下游应用分类，现阶段公司主要产品有三类：应用于资源开采/工程施工领域的复合超硬材料制品、应用于精密加工领域的复合超硬材料制品和 CVD 金刚石。其中，公司的资源开采/工程施工类产品，在地质条件较为复杂的中硬到硬地层具有极好的钻进效果，可用于石油、天然气、页岩气、煤炭、</p>

矿山的开采及重大基建项目、道路施工。公司目前已经形成了较为完整的产品体系，在油气勘探与开采作业中表现优异。精密加工类产品主要包括 PCD 刀片、金刚石刀具、PCD 微钻钻头、金刚石锯片、PCBN 刀片、CBN 刀具、拉丝模坯、成品模等，相关产品在精密超精密、高速超高速加工作业中表现优异。关于 CVD 金刚石，公司一直专注于金刚石领域的研究和开发，自主研发的 MPCVD 合成及加工设备和 CVD 金刚石生长工艺可用于生产高品质大尺寸超纯 CVD 金刚石，并形成了多项专利。

**二、请介绍公司主要产品的市场趋势？**

资源开采/工程施工类产品，从国内来看，中国经济回升向好，推动国内原油和天然气消费量总体保持增长，国内油田服务市场保持良好回暖趋势，预计国内石油复合片下游需求将持续回升；从国外来看，因受市场需求不确定性、政策限制、成本压力和地缘政治风险等因素影响，海外油田服务企业在扩产方面表现谨慎，导致海外钻井平台数量有所下降，对海外油气开采类产品市场需求带来了一定的波动。精密加工类产品，刀具的下游需求分散、行业众多、市场规模巨大，随着高端制造业转型升级及新能源汽车快速增长，超硬刀具市场占比逐渐提升。CVD 金刚石产品，CVD 培育钻石以大克拉钻石为主，同时 CVD 金刚石的特性不断被挖掘，国内外将金刚石材料及应用技术研究提升至更高战略，CVD 金刚石的发展将进一步加速，不断出现更多的功能性应用领域。

**三、请介绍下公司 PCD 微钻的进展情况？**

公司目前具备生产 PCD 微钻钻头的的能力，且公司生产的 PCD 微钻钻头，具有寿命长、加工精度高及光洁度好等特点，随着 PCD 微钻钻头产业的不断发展，可逐步降低国内高端制造业对进口精密及超精密加工工具的依赖，公司也将持续关注 PCD 微钻在相关高端制造领域的应用方向。

**四、请问公司金刚石散热片目前的进展如何？**

金刚石具有禁带宽大、击穿场强高、热导率高等优点，可用于光

	<p>学窗口、芯片热沉、半导体及功率器件等领域。公司是国内设备规模优势明显的 CVD 金刚石厂商，拥有自主知识产权的 MPCVD 合成及加工设备技术和 CVD 金刚石生长工艺技术，目前已具备批量制备大尺寸（12 英寸）金刚石衬底及薄膜的相关生产能力。</p> <p><b>五、请介绍下公司业务前景及未来规划？</b></p> <p>公司将持续强化市场竞争力，在资源开采/工程施工类领域，持续优化石油复合片等产品的市场策略，巩固既有优势同时加速国内外市场渗透；在精密加工类领域，公司重点围绕复杂的超硬刀具在精密、超精密、高速、超高速方面的加工需求，抓住新能源汽车快速增长及进口替代的机遇，快速提升超硬刀具的销售规模；在 CVD 金刚石领域，整体有更大的市场空间，公司将加速 CVD 金刚石产业化进程，依托已投产项目，根据市场需求动态调整产能布局，创新营销模式，同时继续加大 MPCVD 设备及功能性金刚石研究与开发。公司将持续保持高强度研发投入，加大产品市场开发力度，将复合超硬材料及制品业务稳步增长、CVD 金刚石业务实现稳定运营并创造效益作为公司重要经营目标。</p>
关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明	本次活动不涉及未公开披露的重大信息。
附件清单	无
日期	2025 年 12 月 17 日