

证券代码：688456

证券简称：有研粉材

有研粉末新材料股份有限公司

投资者关系活动记录表（2025 年 9 月 17 日）

投资者关系活动类别	☒特定对象调研 ☐分析师会议 ☐媒体采访 ☐业绩说明会 ☐新闻发布会 ☐路演活动 ☐现场参观 ☐电话会议 ☐其他
参与单位名称	甬兴证券 凌展翔 易方达基金 胡硕倬 富国基金 罗松 国联安基金 王栋
会议时间	2025 年 9 月 17 日 14:00-15:00
会议地点	有研粉材会议室
上市公司接待人员	董事会秘书、财务总监、总法律顾问：姜珊 证券事务代表：王妍 证券事务专员：瓮佳星
投资者关系活动主要内容介绍	Q1：请简要介绍公司的情况。 A1：有研粉材成立于 2004 年，控股股东中国有研科技集团是国务院国资委所属中央一级企业，有研粉材属于二级中央企业。公司业务分为四个板块。第一个板块是铜基金属粉体材料，目前产销量国内第一、全球第二，主要应用于粉末冶金、金刚石工具、摩擦材料、催化剂、电碳电刷、散热器件等下游领域，该板块的公司有有研合肥、有研重冶和境外的有研泰国、英国 Makin 公司；第二个板块是微电子锡基焊粉材料，目前在国内市场占有率约 15%，国内第一，主要应用于微电子的封装/组装，下游领域主要为消费电子，该板块公司有康普锡威及其山东子公司，有研纳微公司的锡膏模块也属于锡粉的下游领域；第三个板块是电子浆料，与微

	电子锡基焊粉材料都属于微电子互连材料，是公司重点发展的新板块，公司于 2023 年成立有研纳微发展该板块，锡膏是主打产品，该板块新产品还处于技术研发阶段，有研纳微主要聚焦国家重大专项任务，承担未来产业的重点技术突破；第四个板块是增材制造用粉体材料（3D 打印用粉体材料）板块，运营的公司为有研增材及其刚成立的山东子公司，3D 打印粉体产品主要是比较有特色的铝合金粉、高温合金粉、铜合金粉和不锈钢粉，另外有研增材除了 3D 打印用粉体材料还生产一些高温特种粉体材料如软磁、MIM 粉等。公司整体年收入在 30 亿左右，产品销量约 30000 余吨，2024 年利润总额约为 6000 余万元。2025 年公司产品销量比去年有所上涨，整体经营情况向好。 Q2：增材板块扩产的节奏是怎样的？ A2：增材山东公司已经于今年 5 月注册完成，项目整体正在推进，建设周期预计约 18 个月，计划于明年 10 月投产。 Q3：公司现在有几种散热铜粉，他们之间的区别是什么？ A3：公司目前能够应用在散热场景的铜粉产品共有三类。第一类是散热铜粉，这是公司针对高散热需求场景开发的铜粉新产品，可以应用于 GPU 和 NPU 上，主要解决的是风冷散热场景，该产品属于行业首次应用，目前已应用于华为昇腾 910 芯片；第二类是 MIM 用的铜粉，用于生产针翅状散热基板，应用于 IGBT 散热器中，已累计对外供应 3000 余吨；第三类是 3D 打印铜粉，处于小批量供货阶段，主要用于新型液冷散热器和异型导电零部件场景。 Q4：公司铜粉打印主要是用于航空航天吗？ A4：航空航天领域主要应用的是 3D 打印铝合金和高温合金材料，在增材制造领域公司过去做铜合金较少，随着当前铜粉打印市场逐渐兴起，公司顺应市场需求增加 3D 打印铜合金产品。公司成立于 2004 年，主营铜基粉体材料，对铜金属的研发和技术积淀比较深厚，在铜合金的 3D 打印制备上有明显优势。 Q5：关注到 GPU 铜粉目前每个月利润如何？ A5：GPU 铜粉使用化学法生产，具有梯度孔隙结构、比表面积发达、松装密度低等特点，在散热效率方面较传统雾化铜粉，性能提升 10%-20%，热端收益 3-5℃，属于行业内首创，目前毛利较高。 Q6：公司有和海外企业推进 3D 打印铜粉的合作吗？ A6：海外的 3D 打印市场对成粉的需求比国内高，同时价格也相对国内较高，目前公司正与海外企业对接，积极促进合
--	--

	作。 Q7：3D 打印整体产能和出货量大概什么水平？ A7：2024 年 3D 打印金属粉末的产能约 320 吨，由于市场需求上涨，2025 年有适当扩产，上半年 3D 打印粉的出货量是 220 吨，预计全年约 400 吨。 Q8：公司产品性能好是因为我们的技术领先吗？ A8：3D 打印对粉体流动性、松装密度、空心粉含量、氧含量等均有较高要求。公司研发介入较早，科研底蕴深厚，粉体制备技术领先，生产的铝合金产品性能较好，指标、参数都表现优异，在国内、美国和欧盟都申请了专利。同时公司生产铝合金粉的设备属于自主研发设计，生产线也自主建设组装，整套工艺流程均申请了专利，相对来说技术壁垒较高。 Q9：公司的 3D 打印是什么时候开始布局研发的？ A9：公司的控股股东中国有研科技集团前身是有色金属研究总院，技术积淀十分深厚，被称为“中国有色金属的摇篮”。公司曾在 2017 年凭球形金属粉体材料制备技术获得国家科技进步奖。3D 打印逐渐兴起后，经研究发现，球形粉末因其优秀的流动性在 3D 打印中表现优异，由此公司的技术与 3D 打印应用很好地实现了契合。
关于本次活动是否涉及应当披露重大信息的说明	不涉及
附件清单（如有）	
日期	2025 年 9 月 26 日