

证券代码：300036

证券简称：超图软件

## 北京超图软件股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022-05

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（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	工银瑞信、华商基金、中邮人寿保险、新华基金、民生证券研究院、兴业基金、申万菱信基金、新思路投资、长信基金管理有限责任公司、新华资产、西部利得基金、上海辰翔投资管理有限公司、聆泽投资、华宝兴业、红土创新基金、国寿安保基金管理有限公司、国联人寿、光大保德信基金、渤海汇金资管等
时间	2022年8月9日
地点	电话会议调研
上市公司接待人员姓名	副总经理、董事会秘书：谭飞艳女士 财务总监：荆钺坤先生
投资者关系活动内容介绍	<p>一、公司基本情况介绍（2022年上半年经营情况）</p> <p>2022年半年度报告已披露，首先简要介绍一下2022年上半年主要经营情况，从公司财务数据来看，营业收入44,667.46万元，同比下降28.41%，归属于上市公司股东的净利润-4,962.26万元，同比下降189.49%，今年疫情的影响较大，公司主要的经营主体分布在北京、上海、南京，这些城市是今年疫情的重灾区，对公司的市场开拓、项目实施产生较大影响；另一方面，虽然疫情影响较大，基于公司的商机盘点及对发展机会的认知，未来几年仍会是公司的非常重要的基于发展期，今年的上半年，公司也在积极的储备人才，从整体人员来看员工总数不降反升。复工复产后，从6、7月份新签订单来看，业务恢复势头显现，下半年，公司及各个子公司也将全力以赴。</p> <p>从业务的角度来看，虽然上半年受疫情影响较重，但公司业务仍还是有一些亮点，通过上半年的业务来看，也可以看到公司重大机遇的发展进程。第一，信创方面，机遇明显。公司平台基础软件业务受疫情影响较小，重要的原因就是信创的机遇，党政的信创今年6月30日结束，行业信创已经非常明显的相继启动，像金融、石油、电力、电信、交通、航天航空、教育等等</p>

这些行业也都在启动，在这些领域，公司也中标不少项目，目前中标金额最大的项目 3000 多万。第二，各地实景三维中国建设都在加速布局，今年 2 月份，自然资源部办公厅发布《关于全面推进实景三维中国建设的通知》。建设目标明确提出：到 2025 年，国家和省市县多级实景三维在线与离线相结合的服务系统初步建成；50% 以上的政府决策、生产调度和生活规划可通过线上实景三维空间完成。到 2035 年，国家和省市县多级实景三维在线系统实现泛在服务；80% 以上的政府决策、生产调度和生活规划可通过线上实景三维空间完成。实景三维中国目标是为数字中国、数字政府和数字经济提供数字底图、提供三维空间定位框架和分析基础。实景三维中国建设共 31 项标准化建设方案，今年完成 22 项、明年完成 9 项，这些标准建设的发布，都会加速实景三维中国建设的步伐。从相关项目落单来看，第一批试点项目已经完成，公司参与了武汉和青岛试点项目，并得到了院士和相关领导的表扬、高度认可。第二批试点项目也在如火如荼地开展，山东省级、福建省级及株洲市级等建设项目。此外在产品方面，针对实景三维中国建设带来的重大机遇，公司基于自主化的 GIS 平台，紧随新型基础测绘转型趋势，结合多地国家新型基础测绘试点实践，研发了实景三维处理工具集、实景三维数据管理系统、实景三维数据服务平台、实景三维数字沙盘系统等全流程产品体系。第三，自然灾害防灾减灾方面，大家所了解的更多的是去年或前年自然灾害普查工作，之前主要进行的是外业调查工作，今年逐步转到内业的数据处理、风险区划、成果共享、成果应用等方面，预计今年、明年是高峰期，公司陆续中标内蒙古自治区、重庆、山东、江苏、辽宁、北京等地下辖市县的自然灾害风险普查项目，其中公司中标呼伦贝尔市气象灾害综合风险普查项目（中标金额 501.88 万元），助力自然灾害风险防控和科学决策，保障生态安全。此外，围绕国家粮食安全，公司也在跟进农业气象灾害的防治服务，目前在重庆、云南、内蒙古气象局等均有农事气象服务、农业气象灾害的防灾减灾，与中国农科院也在合作。围绕自然灾害后续的工作也是较大的机遇。第四，自然资源领域，这块仍是公司的主要业务之一。上半年公司参与了标杆省份的项目，今年在浙江的省域空间治理平台，公司参与了三个重要的模块：多规合一、空间利用和生态修复，这个项目得到了省里部里的高度评价，后续，将在浙

江省下辖的区县及全国推广空间治理平台。此次的参与也为公司提供了很好的基础。今年自然资源部全力推广的用途管制试点项目，公司承担了浙江省杭州市、广州市等多地项目，为全国试点的铺开打下比较好的基础。在生态修复方面，今年也有一些试点项目的落单。整体来说，在自然资源领域，公司持续发挥自身的业务经验和技術优势，面临的机遇还是很多，围绕着要素保障、耕地保护、生态修复等都有很多的机遇。

## 二、问答环节

1、请介绍一下，半年报中提到与新疆的合作？对公司的业务是否有一定的互补？

答：新疆兵团勘测设计院（集团）有限责任公司（以下简称“兵团设计院”），之前也是公司的客户，鉴于兵团设计院是全国第四批国企混合所有制改革试点企业，其通过增资扩股方式实施混合所有制改革，计划引进重要的战略投资者，公司经过评估及多方调研，公司参与兵团设计院混合所有制改革，参股 3%。从业务角度来说，双方之前在 BIM+GIS 方面也是有过多次合作，今后双方可以在 BIM+GIS 方面向更多的行业，如农业、水利、公路、电力等行业应用领域深度挖掘机会，共同加强在国内区域市场以及海外市场的拓展与布局。

2、第二季度毛利率比之前下降较多，什么原因？

答：第二季度验收的大的合同（主要为子公司的相关合同），毛利率较低，导致整体的毛利率下降。不同的业务毛利不同，验收会影响单季度的毛利。

3、七、八月份订单恢复情况？

答：从 6 月份复工复产开始，公司业务有比较明显的恢复形势。目前公司业务人员均在全力以赴。

4、关于 GIS 的信创节奏

答：国产替代的步伐是明显加速的，去年，更多的是在技术方面打铺垫，产品的适配、技术验证、信创生态建设等是主要着力点，预计今年及未

来几年在这方面将会有更多的落单。

5、今年公司对人员招聘的计划如何？

答：公司在人员规模保持一定增长的前提下，更关注人才结构的优化，重点引进管理人才、新业务领域专业人才和应届生人才，总体稳定增长。

6、元宇宙领域，特别是游戏领域，公司是否有重要进展，是否会从免费走向付费。

答：从技术方面，游戏引擎插件产品进一步升级，结合游戏引擎材质、掩膜纹理，通过材质映射等方法，实现对白模、精模、BIM 等实景三维数据的快速美化。支持 UE5 大场景坐标 (Large World Coordinate)，展现宏观微观一体化的真实三维地理世界。此外，公司全新发布基于 WebGL 技术的自研架构 Web3D SDK 产品，完善 Web 端的三维渲染引擎，增强在真实感、GIS 功能、数据类型、低代码开发等方面的优势，为数字孪生、元宇宙等提供更好的技术支撑。游戏引擎插件产品在虚幻商城下载量目前超过 7w，目前仍是免费下载。

7、关于实景三维中国建设，公司在哪个环节会受益？

答：除了数据生产环节，公司暂时不参与，后续其他环节都会深度参与。像数据生产环节中的测绘设备、硬件、外业调查等公司不做。数据采集回来之后，处理、入库、质检、管理、发布以及后续的上层应用等，现在的工作要求是“先建先用”，并不需要全部普查完在进行下一步工作，后续的环节公司都能参与，公司都有相应的产品作为支持。第一批试点项目，武汉、青岛两个城市，第二批试点，中标福建省级、山东省级、株洲市级项目，我们也将加大市场力量，抓住市场机遇。

8、公司与华为的合作什么情况？后续的发展如何？

答，公司与华为双方合作紧密，自 2009 年起开始合作，除了产品以及应用项目的合作，双方在信创、数字化转型等方面也在深入合作，今年公司与华为联合发布了新品—禹贡开源空间数据库，与 openGauss 社区携手，共建

开源空间数据库根技术，共同推进空间数据库的国产化进程。作为华为的最高级合作伙伴和专家顾问成员单位，公司全面拥抱 openEuler、openGauss 等鲲鹏计算生态，成为 openEuler 开源社区成员单位，openGauss 社区理事会成员单位。对于华为推出的新产品，公司都会及时跟进，并提供相应支持，或者会有相应的应用。

9、公司信创下游客户类型较多，目前是多点发力，还是少数渗透？

答：多点发力。平台软件拓展性较强，各行各业都可以应用，从订单来看几乎没有客户依赖，客户分散，目前来看信创行业不仅指一个行业，而是越来越多的行业都在国产替代，能源、农业、电信、航天航空领域都有应用。

10、和华为合作颁布了禹贡开源空间数据库，是属于数据库产品嘛？是否是个纯软件产品，毛利率如何？

答：是数据库产品。基于华为开源数据库 openGauss，提供空间数据的存储、计算和管理能力，赋能现有的关系型数据库技术。既可以做为 openGauss 数据库的扩展，也可以独立分发，目前是开源免费。

11、现金流方面，上半年是否存在回款问题？

答：上半年经营活动产生的现金流量净额受疫情影响同比下降。比如上海子公司，因为疫情办公区封锁，无法落实开具发票、盖章等，对公司回款工作有影响。公司历来重视回款，建立了应收账款对账及催收机制，定期对应收款项的性质、账龄、额度进行分析，加强回款。后续公司将进一步强化回款措施，目前回款情况在可控范围内的。

12、实景三维进展？

答：目前处于加速推进进程，目前已经出台了技术大纲、总体实施方案等重要文件，此外标准制定工作也在加快，据了解，预计今年内会出台 22 项标准，明年 9 项，全系列标准的推出也将加快推进实景三维中国建设。预计未来几年将会是快速期，根据相关政策，到 2025 年就要完成地级市以上的地理实体数据的生产，国家和省市县多级实景三维在线与离线相结合的服务系

	<p>统初步建成以及 50% 以上的政府决策、生产调度和生活规划可通过线上实景三维空间完成。</p> <p>13、目前，在疫情影响之下，政府的支出在部分领域是缩减了，从公司角度来看，公司所涉及的领域在政府支出优先级方面是什么情况。</p> <p>答：根据年初的财政政策，重点支持科技攻关、生态环保、基本民生、国家“十四五”规划重大项目等财务保障，而公司的主体业务大都能落到这里，比如实景三维中国的加快建设文件中明确提出要落实经费保障。整体来说，疫情的反复会对政府的预算包括回款会有所影响，但对公司来说整体影响不会很大。</p> <p>14、刚刚提到的 3000 多万的项目，有多少是公司做的？是以软件为主嘛？</p> <p>答：该项目为软件项目，公司承担主要建设内容。</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2022 年 8 月 9 日