

证券代码：003013

证券简称：地铁设计

广州地铁设计研究院股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2022-003

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他（电话会议） <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动
活动参与人员	国元证券 凌晨 万家基金 张希晨 地铁设计 许维、孙艺汉
时间	2022年2月14日
地点	公司会议室
形式	电话会议
交流内容及具体问答记录	<p>一、介绍公司基本情况。</p> <p>二、交流环节</p> <p>（一）如何看待行业发展前景？</p> <p>根据国务院印发的《“十四五”现代综合交通运输体系发展规划》，在“十四五”期间，纳入国家批准的城市轨道交通建设规划中的大中运量城市轨道交通项目运营里程将由6600公里增长至10000公里。</p> <p>近日，国家发改委也提出可以“适度超前开展基础设施投资”和“推进新型基础设施建设”，城际高速铁路和城市轨道交通作为“新基建”的七大领域之一，发展前景相对较好。</p> <p>（二）所处行业竞争格局情况？</p> <p>城市轨道交通行业市场格局呈现集中度高但是龙头企业竞争较为激烈的特点。以近年来的中国城市轨道交通设计总体总包项目中标线路数测算，前十名中标单位市场占有率超过90%，公司的主要竞争对手包括铁一院、铁二院、铁四院、中国铁设、北京城建设计、上海隧道院。</p> <p>（三）公司的主要竞争优势？</p> <p>城市轨道交通工程咨询行业处在产业链的上游，对项目工程建设起到整体规划设计、指导把控的关键作用。因此，国家对城市轨道交通工程咨询企业实行严格的资质审</p>

查和准入制度，具有较高的资质壁垒，公司拥有工程勘察综合甲级资质和工程设计综合甲级资质等多项高等级、多专业的业务资质，可以有效帮助公司承接相关轨道交通勘察设计业务。

公司专注于城市轨道交通工程的规划咨询、勘察设计等业务，向业主提供了大量城市轨道交通工程咨询服务，建立了稳定的信息收集、反馈和传导机制，通过多种方式获得城市轨道交通建设期、运营期的信息反馈，拥有丰富的项目经验，更好地为业主提供全方位的增值服务。

公司是“城市轨道交通系统安全与运维保障国家工程实验室”联建单位，同时拥有“广东省城市轨道交通工程建造新技术企业重点实验室”等省市级研发平台。公司持续开展科研创新和技术攻关，研究成果可便利有效地在地铁建设、运营线路进行创新试点应用，不断提高综合服务水平。

（四）公司在手订单及项目周期情况？

截至2021年6月30日，公司已签订的合同保有量累计超过120亿元。轨道交通领域的勘察设计工作通常包括初详勘察、初步设计、招标设计、施工图设计及施工配合直至竣工验收结算等，勘察设计单位服务贯穿工程全过程，周期较长，项目周期通常在5-8年。

（五）毛利率波动的主要原因？

公司从事的轨道交通业务周期较长，各个项目在开展过程中会受到项目周期、新的设计要求等多方面因素的影响，导致项目开展期间的收入确认节点与人工投入成本在部分阶段可能存在一定的差异，导致项目的毛利率波动。而轨道交通单个项目金额较大，不同会计期间的总体毛利率也可能存在一定的波动。

（六）公司较高人均产值的持续性？

公司所处的轨道交通工程咨询行业为知识密集型和技术密集型行业，要求多学科、有经验、高素质的专业技术人才，存在项目周期长、技术含量高、技术门槛和资质要求较高等特点，人均产值相对较高。

公司将持续推进数字化转型，通过利用BIM技术和数据互联互通，实现生产过程和生产管理过程的数字化，逐步形成智能设计、智能审图能力，提升设计效率，提升人均产值。

（七）在节能环保业务的布局情况？

	<p>公司拥有多项城市轨道交通绿色节能先进技术，在智能高效通风空调节能技术、行车组织节能优化、列车牵引能馈技术等方面开展了大量的技术研究。在新的规划期，公司将着力培育工程数字化、智慧地铁、节能环保、装配式建筑等业务，进一步提高核心竞争力。</p> <p>（八）在数字科技领域的发展规划？</p> <p>“十四五”期间，公司将坚持核心主业，持续拓展新业务，结合数字科技发展趋势，培育以BIM为基础的工程数字科技、基于5G应用/大数据/人工智能的智慧地铁科技、轨道交通节能环保科技、轨道交通智慧建造技术（预制装配式等），实现公司的快速发展。</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>否</p>
<p>活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件（如有，可作为附件）</p>	<p>无</p>