## 广东拓斯达科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: 2025002

	1		
投资者关系	□特定对象调研	□分析师会议	
	□媒体采访	□业绩说明会	
活动类别	□新闻发布会	□路演活动	
伯列矢剂	☑现场参观		
	┃ □电话/网络会议		
参与单位名称及	东莞市上市公司协会、博时基金、财通证券、德邦基金、东莞		
人员姓名	证券、广发证券、广州思诺铂投资有限公司、国投证券、海通   证券、合创友量、华宝信托、华鑫证券、华源地产、华源证券、		
	君屹资产、磊萌资产、前海云溪基金、睿亿投资、山金资产、		
	上海鼎澄投资、上海方御投资、申万菱信基金、深圳民沣证券     私募、深圳前海锦泓资本、西部证券、湘禾投资、长城基金、		
	长城证券、长江证券、中大情私募、中金公司、中欧瑞博、中		
	泰证券、中信建投证券、	、中银国际证券等 54 名投资者。	
时间	2025年3月14日 10:00-11:30		
地点	公司会议室		
上市公司			
接待人员姓名	副总裁、董事会秘书:谢仕梅		
	1、公司机器人方面的优	<b>公</b> 势	
	答: 拓斯达是广东省战略	各性新兴产业集群智能机器人领域工业	
	机器人产业链"链主"分	企业、广东省机器人骨干企业。凭借在	
加をサンスパー	工业机器人领域的深耕,	,公司早已实现"上游核心零部件+中	
投资者关系活动	游工业机器人本体+下游	自动化系统集成应用"全线覆盖。公	
主要内容介绍		域的布局为四轴机器人(SCARA)、六	
		器人等工业机器人本体以及控制器、伺	
	服驱动、视觉系统等核	心底层技术。依托在 3C 行业多年的工	
	艺积累以及技术深耕, 经	公司自产多关节工业机器人及自动化应	
	用系统业务实现快速发展	展,在大客户开拓上取得明显成效,从	

果链客户逐步渗透到非果链客户,客户认可度持续提升。且公司可以通过"机器人+"的模式与注塑机、数控机床两大产品业务的应用场景形成联动。

公司在应用场景、工业机器人技术和运动控制技术上的长期积累与大模型公司在具身智能产业的研发探索具备较强优势。公司已设立控股子公司矩阵智控,拟开展通用机器人"感-算-控"一体化高性能运动控制平台的相关研发工作,以加速推进具身智能技术的场景应用,目前暂未产生实际收入。

## 2、公司在运动控制方面的布局情况

答:经过多年研发积累,公司自主研发的运动控制器已批量应用于机器人、注塑机等产品。自 2021 年开始,为推进国产工业软件自主可控,公司和国创工软合作,基于欧拉操作系统(openEuler),开发了 IT 与 OT 技术深度融合的新一代 X5 机器人控制平台。此平台在智能与具身结合过程中起到类似"小脑及脊椎"的连接作用,是实现具身智能的核心部件,为人工智能技术与物理世界的结合提供了关键支持。2024 年 11 月,由国家工业信息安全发展研究中心、openEuler 社区主办的"操作系统大会暨 openEuler Summit 2024"上,拓斯达 X5 平台获得"2024 年度 openEuler 领先商业实践"称号,是首批获奖企业中唯一的制造业企业。

## 3、公司 X5 运动控制平台的优势

答:公司新一代 X5 机器人控制平台采用目前高性能计算领域的云边端架构,通过优化云侧与边侧计算资源的协同,该架构将端侧设备采集到的数据实时精准地上传至云、边侧,为云侧和边侧的精准快速决策提供了高质量数据支撑,为企业优化生产力和提升运营效率提供有力支持,同时,依托云边侧的计算能力,决策结果与智能控制数据可以通过云边端架构快速的为端侧数据赋能,进一步提高端侧设备的智能程度。在当下的智能化浪潮中,X5 平台可打通具身智能大模型与机器人之间的数据隔阂,实现与大模型之间顺畅的数据交互。

## 4、公司与智谱合作情况

	答:日前,公司与北京智谱华章科技有限公司等公司共同投资设立了广东矩阵智拓科技有限公司,主要经营范围为:人工智
	能硬件销售;人工智能理论与算法软件开发;智能机器人的研
	发;智能控制系统集成等。公司将发挥公司在运动控制技术、
	机器人技术和工业应用场景上长期积累的优势,推动机器人在
	推理决策、环境感知、行为控制、人机交互,以及云边端智能
	协同等方面能力的进步,实现"机器人即服务"的新模式,加
	速具身智能机器人在各应用场景中的灵活部署和低成本应用,
	加快具身智能机器人的场景落地。
附件清单(如有)	无
日期	2025年3月14日