

证券代码：688777

证券简称：中控技术

浙江中控技术股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2023-05-06

投资者关系 活动类别	☒ 特定对象调研 ☒ 分析师会议 ☐ 现场参观 ☐ 媒体采访 ☒ 业绩说明会 ☐ 新闻发布会 ☐ 路演活动 ☐ 其他（_____）
参与单位名称及人员姓名	1、5月6日 第一场：2022年年度暨2023年第一季度业绩交流会 财通证券、吴泽致远投资、东吴证券、上海磐行、甬兴证券资管、中信证券、中信建投证券、深圳固禾、沙钢集团、华泰自营、华泰证券、安信证券、火星资产、奕金安投资、劲邦投资、安信证券资管、Readysun Group、涌见资产、招商证券、南京春谷、文博应胜、中金公司、中荷人寿保险、光大理财、和谐汇一、沅杨资产、中邮人寿保险、瑞银证券、中原证券、毕盛投资、西部证券、峰岚资产、银华基金、中华联合保险、东北证券、处厚私募、禹田资本、华西证券、新华资产、方圆基金、韩国投资、中银国际证券、浦发银行、普徕仕、煜德投资、国寿养老、红杉资本、汇华理财、上海聆泽、开源证券、鸿运私募基金、正心谷、弥远投资、宝盈基金、富瑞金融、华福证券、花旗银行、嘉实基金、兴业证券、长盛基金、秋晟资产、太平洋资产、泉果基金、国金证券、德邦基金、北京神农投资、国金基金、华商基金、上海国际信托、复通私募、国华人寿、高盛高华证券、中科金控资本、国元证券、国泰君安证券、深圳丞毅投资、交通银行、上海勤辰、东方证券、安本投资、国泰人寿保险、海通证券、前海华杉、麦格理证券、上海利位投资、汇丰前海证券、润泽长宜、云睿资本、

	高盛资管、信达证券、国信证券、度势投资、工银瑞信基金、朴信投资、GLG Partners、国海富兰克林、博时基金、浙商证券、摩旗投资、上海浦胜、美银证券、中域资产、招银理财、联想集团、远信私募基金、国融基金、宏道投资、润晖投资、CPPIB Asia、惠理投资、盈泉投资、兴证全球基金、申万宏源证券、深圳兼固、中泰证券、聚隆投资、鲁信创投、太盟投资、良仓资本、易鑫安资产、银河证券、三井住友德思资产、中邮证券、宽行私募、杭州风信子、复华证券、汇添富基金、万家基金、碧云银霞投资、君义振华、易米基金、喜贤资产、摩根士丹利华鑫基金、涌德瑞烜、泓德基金、信达澳银基金、前海唐融资本、太平资产、民生信托、庐雍资产、上海人寿保险、建信基金、优益增投资、红方资产、Hel Ved Capital、兆天投资、熵简私募基金、华能贵诚信托、宝新资产、东方证券资管、TT International、上海合道资产、弘毅远方基金、中天国富证券、杭银理财、尚诚资产、财通基金、中银基金、世嘉控股、禾永投资、广州晨骏、汇丰晋信基金、淡水泉、申万创新投、Fountain Bridge、见龙资产、博道基金、华泰资管、枫瑞资产、淳厚基金、交银康联资产、国君资管、上海谦心投资、君茂投资、九泰基金、江源资本、中航证券、百川财富、怀远基金、元泓投资、中融基金、云杉投资、上海亘曦、兴银基金、厚特投资、华安财保、上海瓴仁、双安资产、上海世诚投资、牛乎资产、泓澄投资、高竹私募基金、招商基金、平安证券、华安证券、国寿资管、融捷投资、源乐晟资产、上银基金、鸿道投资、上海极灏、北京金安、大道兴业投资、富国基金、马可孛罗至真资产、彤源投资、思诺铂投资、华兴证券、云禧私募、睿远、光大证券、国投瑞银基金、交银人寿、Global Investments Asia、民生加银基金、招商国协壹号、乾惕投资、大和资本、柏骏资本、明亚基金、泊通投资、赛意产业基金、名禹资产、金百镭投资、易方达基金、明河投资、山西证券、兴业基金、摩根士丹利亚洲、国联证券、国盛证券、诺铂远信投资、群益证券、汇泉基金、国
--	---

	海证券、向上资产、天风证券、WT Asset、长安国际信托、恒信华业投资、中信保诚基金、上研科领基金、白犀基金、浙江圣熙、贝莱德基金、中邮创业基金、国泰基金、Segantii、上海国赞、衡州资产、拾贝能信基金、嘉世基金、国寿安保基金、民生理财、财信证券、长江证券、鼎萨基金、原泽私募基金、民生证券、长城财保资管、富敦资管、鸿商资本、中兴威投资、红骅投资、YM Capital、川百纳投资、上海挚信投资、华舟资产、北京晟元、民生银行、中意资产、渤海汇金证券、富众投资、光大证券资管、沐杉投资、北大方正人寿、泰康资产管理、西部利得基金、华金证券、花旗环球、泽鑫毅德投资、爱华资产、诺德基金、弘则弥道投资、鸿盛私募基金、长谋投资、博裕资本、涌瑞基金、观富资产、建信保险、首钢基金、申萬宏源香港、长江养老、钟鼎创业投资、渔洋基金、润桂投资、摩根大通、复恒基金、方物基金、富荣基金、晟盟资产、旌安投资、锦上私募基金、领骥资本、长安基金、交银施罗德基金、平安银行、百年保险、兴银理财、大道寰球基金、财通资管、兴合基金、富安达基金、遂玖资产、鸿风资产、宏利投资、英大国际信托、上汽金控、招商信诺资产、昆仑健康保险、上海领久私募、汇安基金、仲春私募基金、淙峦投资、石锋资产、巴沃私募基金、华创证券、朔盈资产、中谦资产、钱江金融投资、东方创新、永禧资产、瑞特资产、中信期货、山水基金、润州投资、广发证券、鹏泰投资、悦易资产、橡木资产、新干懋业、秘银投资、前川投资、探骊基金、昊晟投资、浙江知易、鋈金基金、浙江盛投、宝隼资产、人保资产 共 487 人 2、5月9日 第一场：现场调研 长盛基金 共 3 人 3、5月18日
--	---

	第一场：电话会议 国金证券、中欧基金 共 3 人 第二场：电话会议 国金证券、浦银基金 共 3 人 第三场：现场调研 海通证券、国泰人寿保险 共 2 人 4、5 月 19 日 第一场：现场调研 淡水泉投资 共 1 人 第二场：券商策略会 华西证券、一村投资、玖歌投资、中信证券、人保养老、中邮创业基金、北京博星、和聚投资、千合资本、博道基金、博鸿资产、景顺长城基金、新干懋业、浙商资管、淡水泉投资、淳厚基金、瀑布资产、诺德基金 共 19 人 5、5 月 22 日 第一场：现场调研 西南证券 共 2 人 第二场：电话会议 财通证券、淳厚基金、汇添富、万家基金、方正自营、富安达基金、长江养老、人保养老、平安基金、万家基金、红土创新、中银资管、博时基金、诺德基金、中睿合银、贝莱德基金、上善如是基金、朋元资产、华宝基金、明河投资、从容投资、中再资产、汇华理财 共 24 人
--	---

	6、5月23日 第一场：现场调研 兴业证券、博时基金、合众资产、东方阿尔法 共5人 第二场：现场调研 长江证券、富国基金 共2人 7、5月24日 第一场：现场调研 申万宏源证券、泓德基金、广发基金 共5人 第二场：现场调研 景顺长城基金 共1人 第三场：电话会议 国金证券、华夏基金、彤源投资、永赢基金、睿郡资产、建信基金、国海富兰克林基金、招银理财、摩根华鑫基金、国联安基金、交银施罗德基金 共13人 第四场：电话会议 国金证券、嘉实基金 共3人 第五场：现场调研 中信建投证券、宝盈基金 共7人 8、5月25日 第一场：券商策略会 广发证券、华夏基金、汇添富基金、博时基金、摩根资产、广发
--	--

	基金、NYLC、万家基金、上海处厚私募、东吴自营、东方基金、东方阿尔法、中信保诚基金、中信证券、中再、中国人寿资管、人保养老、中科沃土、中融基金、中邮基金、中金资管、中银国际证券、保银投资、元葵资产、光大资管、兴证全球基金、创金合信基金、神农投资、华安基金、华宝基金、华泰柏瑞、华泰证券自营、博时基金、合众资产、国投瑞银基金、国泰基金、国联安基金、国融证券、安信基金、工银理财、广发乾和、广发证券、摩根华鑫、摩根资产、景熙资产、朱雀基金、风实投资、汇丰晋信、汇安基金、汇添富基金、河清资本、泓德基金、海通资管、淳阳投资、混沌投资、煜德投资、英睿投资、融通基金、诺德基金、贝莱德资管、银华基金、银河基金、长城基金、鹏扬基金 共 74 人 第二场：现场调研 华泰证券、东方红资管、申万菱信基金 共 6 人 9、5 月 26 日 第一场：现场调研 中信证券、Manulife Asset Management、Mondrian 共 4 人 10、5 月 29 日 第一场：现场调研 Jefferies、安联保险 共 3 人 11、5 月 30 日 第一场：电话会议 国信证券、安信基金 共 2 人 第二场：现场调研
--	--

	MAN GLG 共 2 人 12、5 月 31 日 第一场：券商策略会 AIA、Allianz、Blackrock、D. E. Shaw、Franklin Templeton、Goldman Sachs、Massachusetts Financial Service、MFS、Polen Capital、Aberdeen Private Equity Fund、Aberdeen Standard Investments、CIMB、Morgan Stanley、RBC Global、Alliance Bernstein、Blackrock、Eastspring、Fenghe Fund、Fullerton Fund、Pictet、Pinpoint、William Blair 共 27 人 13、6 月 1 日 第一场：现场调研 威灵顿基金 共 4 人 第二场：电话会议 申万宏源证券、摩根基金 共 2 人 14、6 月 2 日 第一场：电话会议 TT International 共 1 人 第二场：现场调研 浙商证券、民生加银基金 共 4 人 第三场：券商策略会 华泰证券、上海同犇、上海景林、中邮保险、中银基金、勤辰资产、和谐汇、国信证券、弘尚资产、招银理财、西部证券、长信基金、鲁信创投 共 14 人
--	--

	15、6月6日 第一场：现场调研 申万宏源证券、交银施罗德基金 共 7 人 第二场：现场调研 招商证券 共 2 人 16、6月7日 第一场：现场调研 中金公司、T. Rowe Price 共 2 人 17、6月8日 第一场：现场调研 中金英国、S-Bank、Ashmore Group、Janus Henderson Investors 、 Swedbank Robur 、Polen Capital 共 6 人 18、6月9日 第一场：券商策略会 安信证券、华夏基金、国海富兰克林基金、德邦基金、银河基金、 鹏扬基金、农银汇理基金、泓澄投资、兴银基金、众安财保、富 安达基金、西部利得基金、浙商基金、兴业基金、华宝基金、中 金资管、大成基金、惠升基金、同泰基金、万家基金、和谐汇一 基金、汇丰晋信基金、东方红资管、国联安基金、太平养老、泰 信基金、海富通基金、华安基金、万家基金、长信基金、国泰基 金、鹏扬基金、南京证券自营、太保资管、交银施罗德基金、上 投摩根基金、泉果基金、鑫元基金 共 39 人 19、6月12日
--	--

	第一场：现场调研 中金资管 共 2 人 20、6 月 13 日 第一场：券商策略会 财通证券、长城基金、方正证券、德邦基金、嘉实基金、上海明河投资、富安达基金、招商基金、长盛基金、远信投资、易同、国信自营、天治基金、上海勤辰、彤源投资、玖鹏资产、民生加银、杭银理财、中邮人寿、兴银理财、轩汉投资、建信保险、信诚基金、凯丰投资、中英人寿、九泰基金、兴业自营、中信建投证券、华富基金、中融基金、中科沃土基金、易方达基金、中欧基金、浦银安盛、国泰人寿、阳光资产、东莞证券、国金基金、国投瑞银、东方证券自营、国海资管、华商基金、海富通基金、睿远基金、博时基金、西部利得、前海开源、珠江投资、淳厚基金、申九资产、中荷人寿、中银国际、浙商资管、中银基金、中银资管、理成资产、中信资管、鹏华基金、重阳投资、华宝基金、创金合信基金、中邮基金、榕树投资、国泰基金、鹏扬基金 共 75 人 第二场：电话会议 泰康资管 共 1 人 21、6 月 14 日 第一场：券商策略会 中金公司、Greenwoods、Green Court Capital、Allianz、慎知资产、中国国有企业混合所有制改革基金、银河证券、星石投资、民生加银基金、淡水泉、Blackrock、HD Capital、Invesco、Orchid Asia、Causeway、混沌投资、易米基金、Power Corporation、TEMASEK、涌津投资、石锋资产、国投瑞银基金、招商银行、摩根基金、红
--	--

	骅投资、国泰君安证券、Value Partners、WT Asset、中信证券、中金资管、程越康越投资、千合资本、华夏基金、工银瑞信基金、遂玖资产、Golden Glede、Jeneration Capital、Mars Asset、Oxbow Capital、Point 72、东方证券资管、兆天投资、行知创业投资、兴证资管、华安基金、永安国富、汇丰晋信基金、南方基金、博时基金 共 54 人 22、6 月 15 日 第一场：现场调研 兴业证券、中银资管、长江资管、景顺长城、中金资管、前海联合、山西证券资管、申万自营、恒曦资产、太平资产、宁波时通、鸿商资本 共 12 人 第二场：券商策略会 申万宏源证券、富荣基金、朱雀基金、世嘉投资、华泰证券自营、汇添富基金、高盛、汇泉基金、中信证券、群益投信、长城财富、泓德基金、友邦保险、华泰保险、财通证券、弘毅远方、银华基金、民生加银、建信基金、易同投资、太平洋证券、国信自营、平安证券、国信证券、琛晟资产、国寿资产、中泰资管、民生通惠、景顺长城、人保资产、东兴资管、中信建投自营、工银瑞信、华泰保险资管、纽富斯投资、嘉实基金、民生通惠、长江资管、光大证券、中邮人寿、阿杏投资、宝盈基金、中意资产、长江自营、长盛基金、南方基金、中加基金、太保资产、中金基金、博时基金、國泰投信、源乘投资、中电科、碧云资本、华西基金、盈峰资本、瓴仁投资、建信养老、申万宏源自营、招商信诺、涌见资产、中天国富、建信基金、观富资产 共 70 人 第三场：电话会议 麦格理证券 共 2 人
--	---

	23、6月16日 第一场：现场调研 润晖投资 共1人 第二场：现场调研 宝盈基金 共2人 24、6月19日 第一场：现场调研 招商证券、博时基金 共2人 25、6月20日 第一场：现场调研 WCM Investment Management 共2人 第二场：电话会议 中泰证券、华商基金 共8人 第三场：电话会议 中泰证券、华安基金 共4人 26、6月28日 第一场：券商策略会 Daiwa Capital、BOCOM International Asset Management Limited、CICC HK、Eastspring Investments、Fosun Hani Securities、Harding Loevner、JO Hambro Capital、Maple-Brown Abbott Limited、Nan Shan Life、Nomura Asset Management 共11人
--	---

	第二场：券商策略会 财通证券、中银国际证券、耶诺资管、周盈投资、朱雀基金、长江自营、杭州新干懋业、远望角、格林基金、淳厚基金、巨子私募、国寿资产、国寿安保、银河证券、国投瑞银、永赢基金、中信建投基金、方正富邦、博时基金、睿远基金、新华基金、玄武投资、上银基金、中粮信托、中融基金、国金基金、永安国富、华安基金、民生通惠资产、财通资管、华宝基金、百年资管、富国基金、农银汇理、国泰基金、鹏华基金、信泰人寿、新华资产、复胜资管 共 40 人 第三场：现场调研 APG Asset Management、易方达基金 共 3 人 27、6 月 30 日 第一场：现场调研 Jefferies 共 1 人
时间	2023 年 5 月 6 日- 6 月 30 日
地点	线上：电话会议 线下：浙江省杭州市滨江区六和路 309 号中控科技园会议室
上市公司接待人员姓名	董事长、总裁：CUI SHAN 副总裁、董事会秘书、财务负责人：房永生； 证券部总裁：朱珠； 证券事务代表：钟菲； 高级证券事务经理：王帆。
投资者关系活动主要内容介绍	公司概述： 浙江中控技术股份有限公司（简称“中控技术”或“公司”，股票代码：688777.SH SUPCON.SW）成立于 1999 年，是国内领先的流程工业智能制造整体解决方案供应商。

	公司秉承“让工业更智能、让生活更轻松”的使命和愿景，以满足流程工业自动化、数字化、智能化需求为己任，形成了从集散控制系统（DCS）、安全仪表系统（SIS）、网络化混合控制系统等自动化控制系统到仪器仪表、工业软件、行业解决方案、一站式智能服务、咨询、工程等覆盖流程工业全生命周期的产品服务体系，连续多年入选工信部智能制造系统解决方案供应商和示范企业。 中控技术坚持自主创新，聚焦用户价值创造和行业关键难题，面向工业 3.0+工业 4.0 构建的“135 客户价值创新模式”，持续强化底层支撑、打造产品技术平台、创新生态模式，致力于将 5T 技术和新一代全流程智能运行管理与控制系统（i-OMC）、工厂操作系统+工业 APP 技术架构、流程工业过程模拟与设计平台（APEX）三大产品技术平台及“5S 店+S2B 平台”一站式工业服务新模式深度协同，互为支撑，有效满足流程工业在转型升级中的重大行业需求，为客户生产经营保驾护航，助力流程工业实现生产过程自动化和企业运营自动化，实现行业领跑。 中控技术立足于中国，服务于全球，未来将以全球工业市场核心的自动化、数字化、智能化产品与解决方案供应商的姿态，打造工业全流程智慧生态，实现从工业 3.0 到工业 4.0 的跨越，积极探索跨领域、多行业 EBO 新兴商业机会，在世界工业文明的发展进程中留下深深的足迹。 2022 年度，公司实现营业收入 66.24 亿元，较上年同期增长 46.56%；实现归属于上市公司股东的净利润 7.98 亿元，较上年同期增长 37.18%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6.83 亿元，较上年同期增长 51.97%。2023 年第一季度，公司实现营业收入 14.46 亿元，较上年同期增长 47.30%；实现归属于上市公司股东的净利润 9,239.65 万元，较上年同期增长 54.29%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 6,734.64 万元，较上年同期增长 70.15%。
--	---

	问答环节： 1、如何看待下游行业周期性对公司业务的影响，公司如何实现跨周期的稳定增长？ 答：公司下游流程工业领域客户的产能和固定资产投资计划通常是根据其战略情况稳步推进的，并不一定受经济周期、行业景气度的影响。且除了石化、化工行业外，公司业务涵盖冶金、制药、食品、建材等众多其他流程工业领域，不仅不同行业具备不同的周期性，同行业内不同产品的周期性也各有不同，总体来看，周期性波动对公司的影响相对可控；此外，公司正持续通过产品技术创新与客户拓展提升市场占有率，并在新兴领域加大布局，通过流程工业全行业拓展以及提升产品服务深度和广度进一步扩大市占率来保持稳定的增长水平。 2、公司推出的 i-OMC 产品和传统的 DCS 产品有何区别？ 答：作为中控技术推出的新一代全流程智能运行管理与控制系统，i-OMC 在 DCS 基础之上进行了大量创新。i-OMC 秉承“开放、智能”的产品理念，深度融合工厂操作系统、工业 AIoT、新兴工业网络、智能控制优化、模型预测等先进技术，实现工业装置的高效、安全自主运行。相较于传统的 DCS 集散控制系统，i-OMC 全面提升了装置的自控率、平稳率和安全性，大幅降低装置的人工操作频次，实现了装置生产全过程的自主协同运行，达到“少人化”乃至“无人化”的人工智能操作，对于稳定产品质量、提高产品生产效率、降低生产能耗和物耗均有较大意义。目前，公司 i-OMC 系统已在恒力石化、万华集团、湖北三宁、兴发集团等行业标杆项目中应用，切实响应了客户对于数字化、智能化的诉求与挑战。 3、公司近年来加大力度进行研发投入，22 年研发投入增速近
--	--

40%，未来是否还会保持该增速？

答：公司高度重视研发体系的建设，不断加大研发投入，积极引入研发人才，通过持续的研发投入为公司研发创新活动提供了有力支撑。2022 年，公司研发费用达 69,227.16 万元，较去年同期上升 39.38%，占营业收入的比例为 10.45%。截止 2022 年底研发人员为 2,092 人，占公司员工总数的 34.20%，人数较 2021 年底上升 20.92%。未来，公司将继续通过集成产品开发（IPD）变革搭建全新矩阵化研发体系，将研发团队向市场端、销售端前移，通过客户需求与技术创新“双轮驱动”，进一步提高研发与战略、市场的协同性，打造满足客户需求、有竞争力的高质量产品和解决方案，增强公司综合研发实力。

4、公司近年来持续拓展海外市场，中控和海外竞争对手相比，优势主要体现在哪些方面？

答：近年来，公司持续从顶层管理和整体运营实现国际化业务的快速扩张，将“135 客户价值创新模式”推向海外市场，在沙特建立首家海外 5S 店，将具有公司特色的 PLANTMATE “工业伴侣”——5S 店+S2B 平台全面推向海外；打造并优化中控智能制造整体解决方案，结合 i-OMC 系统“开放、智能”的理念，以全面、精确、柔性的生产管理以及基于“工厂操作系统+工业 APP”大数据的企业经营，助力全球客户开展数字化转型和智能化升级，为各行各业创造增量价值；此外，通过组建国际生产制造中心、工程中心、培训中心，公司加快培育提升在工程设计、咨询等高端服务业的国际化运营能力和水平，提升公司在全球价值链、产业链的地位以及国际竞争力。

5、公司在仪器仪表行业的竞争力如何？

答：仪器仪表是中控技术的重要业务板块之一，公司对包括阀门、压力变送器、安全栅、流量计等流程工业中常用的仪器仪

	表都有广泛的布局，并已具备了一定的业务规模。此外，公司今年通过收购荷兰 Hobré公司 100%股权的方式，填补了国内高端分析仪市场空缺，未来通过整合 Hobré公司的资源和优势，公司有望强化高端分析类仪器仪表领域的核心竞争力，覆盖智能工厂建设全链路的数字化、智能化解决方案体系，进一步增强全产业链竞争能力、夯实国际化战略的逐步落地。 6、公司的 APEX 流程工业过程模拟与设计平台有什么优势？未来公司对该产品有什么期待？ 答：流程模拟软件是流程工业核心基础软件，是赋能工厂全生命周期优化决策的核心工业基础软件平台。APEX 是公司于 2022 年 11 月发布的流程工业过程模拟与设计平台，该平台能够基于联立方程技术对流程工业进行机理建模，支撑工艺研发、工程设计、装置运行与改造。APEX 的诞生一方面能够顺应行业数字化、智能化的发展和竞争力提升的需求；另一方面对填补国内流程工业基础软件空白具有重要意义。作为数字孪生平台的工艺底座，未来 APEX 将贯穿现代流程企业的数字化转型全生命周期，引领企业的高质量转型。 7、公司 S2B 平台有哪些业务模式，目前进展如何？未来该业务计划如何拓展？ 答：公司在流程工业领域坚持以市场和客户需求为导向，从产品型向整体解决方案型公司深度转型，通过构建流程型平台化组织结构、“5S 店+S2B 平台”运营模式快速响应客户需求，打造了“集采代采”、“联储联备”及“供应链金融”三大创新业务模式，客户粘性进一步增强。 2022 年，公司 S2B 业务高速增长，实现收入 8.74 亿元，较上年同期增长 138.74%，未来，公司将进一步提升 S2B 工业数字化智能服务平台的供应链能力和运营能力，并在每个 5S 店大力推
--	---

广上述三大创新业务。S2B 平台还将向海外进行推广，使其成为一个覆盖国内外市场、用户粘性极强的专业化综合平台，将向所有工业用户提供覆盖全生命周期的产品、解决方案和服务，为客户生产经营保驾护航，实现降本增效。

8、公司在流程工业部分细分行业的市占率已经较高了，如何看待未来的成长空间？

答：公司在流程工业领域的下游市场规模仍在持续扩张，且海外市场仍有较大的发展空间，同时公司也在积极驱动业务及战略升级，推出新产品、新服务、新方案满足客户多样化的需求，提升公司基于控制系统、工业软件、仪器仪表形成的智能制造整体解决方案的市场竞争力。目前我国工业企业智能制造就绪率还相对较低，未来数字化、智能化需求空间广阔。另外对中控技术来说，公司在石化、化工等传统优势行业的竞争力进一步加强的同时，在食品医药、冶金、电池等其他非传统优势行业的竞争力、市占率及营收规模也同样在快速提升。

9、公司的 5T 技术指的是什么？目前有哪些进展？

答：5T 技术是公司首家提出，指的是面向工业重大难题和重要需求，基于自动化技术 AT（Automation Technology）、信息技术 IT（Information Technology）、工艺技术 PT（Process Technology）、运营技术 OT（Operation Technology）和设备技术 ET（Equipment Technology）深度融合的技术。目前公司已经成功打造了以 5T 技术为核心的元工厂示范工程，帮助客户实现了全数字化透明工厂，建立了新一代工厂的生产操作和控制的模式。公司还基于 5T 技术帮助客户打造碳能一体化管理新模式，实现技术的重大创新。未来，公司将持续把 5T 技术打造成公司的第三成长曲线，通过 5T 技术攻克更多行业单项技术无法突破的重大难题，支撑流程工业在转型升级中的重大行业需求，定义和重

	塑业务场景，打造新一代产品和解决方案。 接待过程中，公司与投资者进行了充分的交流与沟通，并严格按照《投资者关系制度》等规定，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。没有出现未公开重大信息泄露等情况，同时要求签署调研《承诺书》。
附件清单	无
日期	2023 年 5 月 6 日-6 月 30 日