

证券代码：300520

证券简称：科大国创

科大国创软件股份有限公司
投资者关系活动记录表

编号：20231115

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 ☒ 其他 （电话会议）
参与单位名称及人员姓名	中信证券、中金资管、银河证券、山西证券、国信证券、国泰君安资产管理（亚洲）、中天国富证券、众灏投资、中和资本、久银基金、金臣投资、江西大成资本、江苏银创资本、江苏瑞华投资、佳投基金、远信投资、盈方得、兴途投资、偕沣资产、维科产业投资、天津渤海信息、探骊基金、泰德圣、泰达实业、太平资产、深圳纽富斯投资、深圳国华家里投资、上海毅远、上海江右、浙江农发小贷、陕西文化产业投资、陕西金控创新、陕西方德投资、山东现代海洋投资、南方天辰、淮海天玺投资、华泰、弘文创投、贺腾资产、灏浚投资、杭州玄武投资、含德基金、国新自营、国都创投、富海东超私募基金、东源投资、东坤资产、迪策投资、纯达基金、成都立华投资、财信证券、财通基金、北京众智私募基金、北京资翼、中金银海香港私募基金、中财招商投资等
时间	2023 年 11 月 14 日 14:00-15:00、2023 年 11 月 15 日 15:00-16:30
地点	现场调研、电话会议
上市公司接待人员姓名	证券投资部总经理杨涛、证券投资部副经理赵淑君
投资者关系 活动主要内容介绍	一、公司基本情况介绍 公司源自中国科学技术大学，是国内领先的数据智能产品与服务提供商。拥有数据智能和高可信分析验证的核心技术，致力

	于打造软硬件一体化的数字化新能源产品，提供行业数字化应用与数字化运营服务，主营数字化应用、数字化产品、数字化运营三大业务板块，推动国家以数据为驱动的数字智能化转型。经过二十余年的努力，公司已成为大数据研发和应用的国家队，数据智能与高可信软件的引领者，智能汽车和智慧储能的领先者。 在数字化应用方面，公司依托深耕行业二十多年的技术和经验优势，为运营商、能源、政企等优势行业领域的数字化转型、高质量发展提供有力支撑。拥有中国电信、中国移动、中国联通、国家电投、国家电网、野村证券等一批国内/国际世界 500 强和政府等高端客户。 在数字化产品方面，公司基于领先的数据智能、高可信软件 and 智能算法技术，结合多年积累的 BMS 产品经验，围绕新能源汽车和储能等领域，积极开展智能 BMS、PACK（动力总成系统）、BEMS、储能系统、光储充微网大脑等数字化新能源产品的研发和销售。拥有奇瑞新能源、北汽制造、五菱、吉利、三峡集团、皖能集团等系列新能源客户。 在数字化运营方面，公司将多年积累的数据智能技术与物流场景深度融合，自主研发专业化、标准化、智能化的智慧物流云平台，运用数字化运营先进理念，以“运营+服务”模式，为货主企业、物流企业和货车司机提供数智 ETC 和数字物流供应链等服务，推动物流数字化转型和高质量发展。 二、互动问答 1、问：请介绍下公司的核心技术情况？ 答：公司作为一家软件企业，依靠技术创新驱动业务发展，经过多年积累，形成了数据智能和高可信软件分析验证的核心技术体系。首先，在应用创新方面，公司结合丰富的行业经验，持续推动核心技术与重点行业领域的融合创新应用，打造了具有特色的国创数据智能平台，全面积累应用能力，不断巩固公司技术优势；其次，在原始创新方面，公司以领先的形式化验证理论与技术，坚持自主创新，积极研发高可信软件程序分析和程序验证的原创基
--	---

	础工具软件，为国家科技创新发展贡献力量。 2、问：公司储能业务的发展情况？ 答：在储能领域，公司积极布局数字化新能源业务，通过发挥软件优势能力，进行差异化市场定位，依托储能 BEMS 等优势核心部件产品，并结合自主研发的光储充微网大脑、新能源云控平台等软件产品，推动该业务发展。目前，公司储能系统产品已在三峡集团、皖能集团实现应用，并成功签订了百兆网级电网侧共享储能电站等储能系统项目。 3、问：请问公司 ETC 业务的盈利模式和未来的增量空间？ 答：公司依托自主研发智慧物流云平台，为物流公司和货车司机提供货车 ETC 记账卡的发行运营服务，并按期或按次收取相应服务费，主要包括围绕 ETC 使用的基础服务费和先通行后付费的增值服务费。公司基于积累的丰富的行业经验和成熟的运营体系，围绕 ETC 的各项服务做深做透，随着平台用户量的不断增加，预计该业务规模将保持增长。 4、问：公司车端 BMS 产品的客户储备情况？ 答：在新能源汽车领域，公司 BMS 系列产品会持续深耕奇瑞新能源、北汽制造等现有核心客户，并不断加大与五菱、吉利等新客户的合作力度，同时积极挖掘商用车领域业务机会。 5、问：公司 BEMS 的主要功能、特点和优势？ 答：公司基于积累的丰富的 BMS 技术和经验，一直在探索 BMS 更多应用场景，自 2019 年开始研发储能 BMS 产品。同时，为解决储能的“簇间环流”、“木桶效应”等核心问题，公司持续研发投入，融合储能 BMS 和能量控制技术创新开发了储能 BEMS，其具有“一包一管理，一簇一优化，支持电池包的新旧混用”等多种优势，从本质上提高储能系统的安全性、可靠性，提高电池的可用容量、降低系统维护成本。 6、问：公司高可信软件的主要功能及应用情况？ 答：高可信软件是公司自主研发的面向程序分析和形式验证领域的基础工具软件。在程序分析方面，采用基于定理证明和符
--	---

	号执行的静态代码分析技术，根据国际、国家和行业的编码规约对程序源码的编码规范、逻辑缺陷、代码缺陷、代码性能等进行快速而高效的检测与分析；在程序验证方面，针对项目/产品中的核心代码和关键算法，基于数学语言对其性质和功能进行形式化描述，采用基于演绎推理和定理证明的验证技术，证明系统的设计满足其系统需求，程序的实现满足设计规约，最大限度地保障程序正确无错、安全可靠。目前公司高可信软件已在航天航空、军工交通、汽车电子等领域实现应用，并持续为公司数字化新能源产品的安全可靠保驾护航。 7、问：公司数字化应用业务中电信、电力的业务占比？ 答：公司数字化应用业务是目前公司的基石业务，主要是为电信、电力、政企等行业领域客户提供软件开发和技术服务，其中电信、电力是公司从成立之初开始布局，也一直是该板块业务发展的重点。2023 年半年度，电信和电力行业的收入占该业务板块近 60%。 8、问：公司运营商行业大模型的应用情况？ 答：公司依托与中科大共建的“知识计算智能实验室”，结合对电信行业深刻的业务理解，积极研发 GC-TeleGPT 大模型，并不断探索大模型在运营商综调、客服、采控等领域的创新应用场景。其中，在客服、业务运营等细分场景，公司相关模型产品已在相关项目中落地应用，具体可以查阅公司 2023 年半年度报告。同时，公司基于 GC-TeleGPT 大模型，近期也成功助力山东移动在全网率先将大模型应用移动综调装维支撑系统中，打造了“齐智”大模型装维支撑助手。 9、问：公司 ADAS 产品的应用情况？ 答：公司培育的 ADAS 产品目前已在创维、安凯实现部分量产交付，并在积极推进其他整车厂订单落地。
附件清单 (如有)	无
日期	2023 年 11 月 15 日