

股票代码：300349

股票简称：金卡智能

## 金卡智能集团股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2023-003

投资者关系活动类别	<input 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 checked="" type="checkbox"/> 其他 电话会议
参与单位名称及人员姓名	红杉资本，人保资管，平安养老保险，中邮人寿保险，南方基金，嘉实基金，WT ASSET，富国基金，平安基金，景顺长城基金，光大资管，华泰柏瑞基金，东方红，中加基金，光大保德信，浙商资管，中科沃土基金，招商证券，华西证券，中信证券，安信证券，浙商证券，华泰证券，天风证券，中金证券，国泰君安，国信证券，申万宏源，东北证券，银河证券，海通证券等64位投资者。
时间	2023年08月09日
地点	线上
上市公司接待人员姓名	董秘兼财务总监 李玲玲

<p>投资者关系活动主要内容介绍</p>	<p><b>一、公司业务情况和经营情况简介</b></p> <p><b>（一）公司所从事的主要业务</b></p> <p>公司顺应万物互联的数字化时代潮流，构建了以物联网智能终端、IoT大数据平台和各类行业应用软件为内核的软硬件一体的物联网业务体系，围绕客户需求持续创新，以坚实的物联网内核不断开拓应用场景，为客户提供高价值、高性能的产品及数字化端到端整体解决方案服务。即数据源通过数据入口提供数据，使企业和消费者能够使用这些数据，进行数据分析、数据挖掘、人工智能等业务活动，为企业赋予数字化管理能力，从而创造价值。公司物联网解决方案目前已经布局了数字燃气、数字水务两大应用场景，未来还将向氢能计量和过程计量等新的应用场景拓展。</p> <p><b>（二）主要产品服务及用途</b></p> <p>公司物联网综合解决方案贯穿感知层、采集层和应用层，分别由智能终端（感知层）、物联网大数据平台（采集层）、物联网应用服务（应用层）组成。</p> <p><b>1、感知层：</b></p> <p>感知层位于物联网解决方案的底层，是实现万物互联的基础。通过集成传感器、芯片、通讯模组，赋能传统设备，形成具有通讯和控制功能的智能终端，为物联网解决方案提供数据入口。主要包括智能民用燃气终端、智能工商业燃气终端、智能民用水务终端、智能工商业水务终端、二次供水设备、可燃气体探测器等。</p> <p><b>2、采集层：</b></p> <p>采集层承载着连接感知层和应用层的功能，起着承上启下的作用。采集层负责实现终端设备管理、连接管理、应用使能和数据分析，通过物联网通信网络将海量业务数据采集到大数据平台，进行数据解析、存储、运算等处理，并能提供开放的API接口，实现多场景的业务管理。</p> <p>金卡自研的IoT平台，是行业一流的物联网平台，提供开放的连接管理、设备管理、应用使能、业务分析等强大功能。通过API接口，实现数字水务、数字燃气等多场景集成，打造全新物联网生态。同时基于场景化</p>
----------------------	---

数据分析能力及端到端安全性能，提高企业精细化管理水平。平台支持多设备、多协议、多网络等快速接入，通过负载均衡和分布式集群技术，消除单点故障，保证服务的高可用，支持亿级设备快速接入，百万级数据高效并发处理，毫秒级响应时间。

### 3、应用层：

应用层位于物联网解决方案的顶层，是物联网解决方案的最终实现环节。通过对采集层的数据进行计算、处理、分析和展示，服务于特定场景的业务管理需求，实现企业各类业务的高效处理，还可以基于大数据分析技术进行数据价值挖掘，创新增值业务。当前，公司物联网解决方案主要应用在燃气、水务两大场景，同时拓展氢能计量场景。

### （三）2023 年度上半年业绩情况

2023 年上半年，我国经济总体保持向好态势，市场经营和消费主体对经济的预期逐步好转。公司依托计量数字化解决方案能力，紧抓数字中国、智慧城市建设、城市燃气管道老化更新的政策机遇，数字燃气和数字水务双轮驱动，促使公司业绩实现新的增长；同时公司不断提升内部管理水平，全面提质增效，助力公司利润的增长。

报告期内，公司实现营业收入 14.53 亿元，同比增长 16.17%；归属上市公司股东的净利润为 2.07 亿元，同比增长 79.54%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 1.82 亿元，同比增长 31.62%；影响净利润的非经常性损益金额为 2,522.69 万元，上年同期为-2,283.58 万元，主要系公司持有的基金公允价值变动导致。

## 二、问答环节

### 1、请问下公司智慧水务业务的拓展情况如何？

2023 年上半年，数字水务业务持续发力。公司与北京自来水集团、上海城投水务、广州自来水、中环保水务投资、中国水务投资等集团型客户达成合作关系，数字水务业务收入较同期增长 52.46%。2 月，公司与法国苏伊士集团签订战略合作协议，开展智慧水务、漏损管理、水务资产管理等多领域的合作，联合打造多元场景智慧水务建设方案；同时公司主要产品进入苏伊士全球采购名录，赋能公司水务业绩增长。6 月，公司与

全球性水技术公司-格兰富（中国）签署战略合作协议，双方将加强在城市供水系统建设及智慧泵房领域的合作，合力推广高效节能产品，助力水司保障好城市供水“最后一公里”。同时，金卡水务被认定为2023年浙江省“专精特新”中小企业，创新能力得到认可，为公司的高质量发展注入动力。

## **2、公司在降本增效方面有哪些措施？**

2023年上半年，公司组织各部门开展降本增效专项活动，推动公司高质量发展。成本端通过研发设计改良、材料采购降本等举措降低产品成本；费用端通过全面预算管理、弹性费用释放等举措，提高费用管理水平；同时公司通过优化组织结构、工作流程以及资源配置等方式，提高员工的工作效率、质量和效益，并开展多维度分层级的员工培训计划，强化员工素质提升与人才梯队建设。降本增效效果显著，为公司达成经营目标奠定坚实基础。

**3、燃气改造，从去年年底开始陆陆续续感受还是比较深的，像最近国家提出的特大城市城中村改造，请问后续这个政策对我们行业弹性大概有多少？**

7月21日，国常会审议通过的《关于在超大特大城市积极稳步推进城中村改造的指导意见》，该《意见》涉及特大、超大型城市的城中村改造，推动城市高质量发展。公司数字燃气和数字水务在各大城市的燃气、水务客户覆盖度高，并拥有丰富的大型项目实施经验。公司将积极把握机遇，开拓业务，预计此次指导意见对公司未来发展有正面影响。

**4、能不能分享一下新技术，比如说长输管道产品是否取得一些突破等？**

公司目前已研发出TUS型气体超声流量计、流量计算机等多款可广泛应用于长输管道、厂站等贸易场景的产品。如TUS型气体超声流量计，是公司具有自主知识产权的高准确度、高可靠性的气体超声流量计；该产品具备多种声道布局的形式及支持多种通讯方式，可满足用户的不同需求。内置的温度传感器可以自动修正壳体的膨胀系数，提高了流量计在不同工况条件下使用时的计量精度。目前，它已符合国家ISO 17089标准、

	<p>美国 AGA No.9 标准和国家 GB/T 18604 标准。2023 年 1 月被 NMI 授予 OIML0.5 级证书，所有测试严格遵照 R137-1:2012 标准开展，还荣获 CPA 0.5 级证书，创新技术达到国际先进水平。</p> <p><b>5、8 月 8 日六部门印发了氢能产业标准体系建设指南，公司在氢计量领域，其实也有一个比较前端的这个布局，请问我们怎么看这个指南对这块业务或者产品的影响？另外就是产业化这块现在有这个明确的时间点吗？或者说做商业化的这种突破吗？</b></p> <p>国家战略支持下氢能市场发展空间巨大，各项氢能建设的政策、指南的出台，将极大助力中国氢能产业的发展，也为计量技术提供广阔的应用场景。</p> <p>公司积极探索氢能计量领域，目前已自主研发了 TBQM 型气体涡轮流量计、TUS 型气体超声流量计、T3RM 型三转子腰轮流量计等普遍适用于氢能计量场景的产品。其中，TUS 型气体超声流量计被 NMI 授予 OIML0.5 级证书；TBQM 型气体涡轮流量计通过了 DNVGL 机构的氢气和天然气混合气体计量测试，是国内唯一一家通过 5%、10%、15% 及 30% 等氢气掺混测试的企业，达到国际先进水平，助力推动中国混氢计量发展。</p> <p>目前国内氢能发展受制于成本和安全性问题，商业应用还需要时间。我们将持续跟踪行业政策及产业落地进展，并积极参与国内的掺氢实验项目。</p> <p><b>6、去年所持基金的公允价值变动对公司的利润带来了一些消极的影响，请问今年应该如何预测基金这一潜在影响？</b></p> <p>公司目前已出售全部持有的私募股权基金，该基金将不再对公司的业绩构成影响。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2023 年 08 月 09 日