

证券代码： 300091

证券简称：金通灵

金通灵科技集团股份有限公司

投资者关系活动记录表

编号：2022-003

投资者关系活动类别	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 其他 _____
参与单位名称及人员姓名	1、民生股权投资基金管理有限公司 执行总经理 印钢； 2、民生证券股份有限公司江苏分公司 总经理 彭创； 3、民生证券股份有限公司江苏分公司 副总经理 张伟亮； 4、民生证券股份有限公司南通分公司 总经理 杨玮琪； 5、民生证券股份有限公司南通分公司 副总经理、财富管理部总经理 李戈。
时间	2022年3月8日 上午 10:00
地点	金通灵集团公司 705 会议室
上市公司参与人员姓名	1、集团公司党委书记、副董事长、总经理 季伟； 2、集团公司副总经理、董事会秘书 袁学礼； 3、集团公司证券事务代表 朱宝龙； 4、集团公司证券事务专员 唐丽娟； 5、集团公司投资发展部专员 耿曜； 6、集团控股子公司江苏金通灵储能科技有限公司 总经理 刘敏； 7、集团全资子公司江苏氢能机械科技有限公司 总经理助理 施骏。
投资者关系活动主要内容介绍	一、企业介绍。 1、来访者观看集团公司宣传视频。

2、季伟从股权结构、组织架构、核心产品分类、技术合作伙伴、加工检测能力、主要客户、“双降低碳”方案、电储冷储热、压缩空气储能、氢能领域发展、军工核电之路以及“十四五”发展规划等方面介绍了金通灵公司的整体情况。

3、袁学礼补充介绍了公司资产规模及高端装备制造、军工、新能源、总承包工程四大主营业务领域的主要产品和项目业务。

二、交流互动。

(一) 3月5日，国务院总理李克强在政府工作报告中指出，2022年将重点支持制造业，通过减税降费政策、实行增值税率降低退税制度等，为企业提供现金流支持，公司2022年如何利用好这些政策红利？

答：减税降费政策的实施能够有效地支持制造业企业的发展，有助于推动公司在创新领域的发展，给我们制造业企业减轻了负担，我们将及时关注本地政府和税务部门相关配套政策及实施细则，会利用好这些财税优惠政策。

(二) 政府工作报告指出，要深入实施创新驱动发展战略，深化“产学研用”相结合，对企业投入基础研究实行税收优惠，请问，公司在增强核心竞争力和培育专精特新方面有哪些举措？

答：1、公司近年来研发经费投入的金额较大，其中2017年投入3186万元，2018年投入4118万元，2019年投入7930万元，2020年投入5800万元，平均每年研发经费投入超过5200万元，占比各年度平均营业收入的比例保持在4%左右。其中，公司还克服了在引进国资股东之前作为民营企业调度资金相关融资难、融资贵的困难。

2、公司现有工程技术人员约180人，其中高级职称21人，中级职称98人。

3、金通灵是国家高新技术企业，设有企业研究院，建有省级工程技术中心，与西安交通大学联合建立了江苏省流体机

械及压缩机工程技术研究中心，与中科院热物理所联合建立了能源与动力实验室。

4、公司以“科技进步、质量取胜、行业领先”为宗旨，坚持产学研的实施路线，多年来与西安交通大学、中国科学院工程热物理研究所、西安热工研究院、东南大学、华中科技大学、江苏大学等国类知名院校和美国、韩国、瑞士等国外研究机构建立了良好的合作关系。

（三）政府工作报告指出，要有序推进“碳达峰”、“碳中和”工作，落实碳达峰行动方案，推进能源低碳转型，推进绿色低碳技术研发和推广应用。公司在国家和地方政府该类政策引导下，是如何实施双碳与储能方案的？

答：公司集中智慧能源站运用煤电热电联产和新能源热电联产的富余蒸汽综合利用，采用汽轮机拖动空气压缩机、汽拖制冷压缩机、电蓄冷等系统，为周边企业高效提供热能、蒸汽、压缩空气、冷媒等能源，助力热电联产企业实现双降低碳。

公司参与开发高温储热系统，可广泛运用于火电厂深度调峰、低成本高品质工业蒸汽、高效光热发电、高效热管理等领域。

金通灵储能公司拥有电储冷流态冰专利技术，利用谷电和弃风弃光电储存大量流态冰，广泛应用于暖通空调领域、冷冻浓缩领域、保鲜冷链等领域。

（四）公司近期完成工商变更的江苏金通灵储能科技有限公司是否已有储能方面的业务和项目？请具体介绍下。

答：金通灵控股子公司“江苏金通灵储能科技有限公司”（金通灵储能公司）拥有利用谷电和弃风弃光电储存大量流态冰专利技术。该技术有工程示范的支持，已和南通四建集团签订《中天钢铁绿色精品钢项目生产指挥中心高效电储能及余热回收空调系统集成合同》，是公司在电储冷、电储热技术综合应用的首台（套）实施项目。金通灵储能公司已在多个领域建

	<p>有示范项目应用，目前正向市场进行全面推广。</p> <p>公司根据国家储能要求，未来将把集中的低碳双降智慧能源应用、储能（电储热、电储冷）项目、综合节能项目等储能业务打包归属金通灵储能公司统一管理。</p> <p>（五）氢燃料空气压缩机在如皋氢能小镇的生产线建设情况如何，什么时候正式开始投产？</p> <p>答：全资子公司江苏金通灵氢能机械科技有限公司在如皋氢能小镇装配测试线，目前车间基础建设已经完成，相关设备陆续安装过程中，上半年完成设备安装调试，下半年开始试生产。</p> <p>（六）公司氢能领域除了氢燃料空气压缩机外，还有哪些产品和项目运用？</p> <p>答：除氢燃料电池空气压缩机外，公司在氢能领域还布局了生物质制氢，同时，公司在氢能领域与北京汉氢科氢能技术有限公司进行了合作。</p>
附件清单(如有)	无
日期	2022年3月8日