

证券代码：300474

证券简称：景嘉微

编号：2021-004

长沙景嘉微电子股份有限公司

投资者关系活动记录表

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 checked="" 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	通过网络远程方式参加公司“2020年度业绩说明会”的投资者
时间	2021年5月13日 15:00-17:00
地点	“全景·路演天下” (http://rs.p5w.net)
上市公司接待人员姓名	董事长曾万辉先生 董事会秘书廖凯先生 财务总监郭海先生 独立董事赖湘军先生 保荐代表人黄央先生
投资者关系活动主要内容介绍	<p>公司以网络远程的方式召开2020年度业绩说明会，就投资者关心的问题与投资者进行沟通交流。主要沟通内容简述如下：</p> <p>1、您好，公司去年业绩有所增长，请问具体原因是什么？</p> <p>您好，2020年，国内外经济形势严峻，中美持续贸易摩擦，同时全球经济下行，给公司带来一定影响。面对经济下行与贸易摩擦的双重压力，公司紧紧围绕董事会制定的年度经营计划开展工作，进一步落实精细化管理的措施，强化生产产能的提高，继续大力投入技术研发。</p> <p>2020年实现营业收入65,377.21万元，较上年同期增长</p>

23.17%，主要原因是公司图形显控领域产品销售稳定增加，同时芯片领域产品大幅度增长所致。公司实现净利润 20,762.66 万元，较上年同期增长 17.99%。感谢您的关注！

2、董秘您好，贵司去年总体收入是增长的，但其中芯片产品的收入是多少？有没有什么增长？

您好，根据公司《2020 年年度报告》，公司去年芯片领域产品实现收入 7,231.37 万元，同比增长 64.96%。感谢您的关注！

3、请问董秘，管理层对公司未来发展的方向有做出怎样的规划？

您好，公司所处集成电路产业设计环节，产品主要涉及图形显控领域、小型专用化雷达领域、芯片领域及其他。公司坚持“预研一批、定型一批、生产一批”的滚动式产品发展战略，大力开展技术预研，针对广阔的应用领域进行战略布局，推动公司业绩持续、健康、快速的发展。未来几年内，公司将不断投入研发，加强图形处理芯片的研发，丰富图形显控领域相关产品的类型，实现系列自主知识产权图形处理芯片的研发及产业化，推进图形显控领域相关产品在多行业应用；以雷达核心组件、微波组件等已成功研发并获定型的产品为切入点，加强产品生产交付，加大小型专用化雷达市场开拓力度。感谢您的关注！

4、公司的研发能力究竟有多强？具体产生了哪些技术优势呢？

您好，公司自成立以来，坚持实施“预研一批、定型一批、生产一批”的滚动式产品发展战略，具有深厚的研发实力积淀，荣获国家企业技术中心、国家高新技术企业、国家知识产权优

势企业、全国电子信息行业创新企业等多项荣誉称号，同时加强与高校合作，大力培育研发人才，加强研发成果转化。

在图形处理芯片与图形显控领域，经过多年的技术积累，公司打破技术盲区，成功研发多款具有自主知识产权的图形处理芯片，并成功研发以自主图形处理芯片为核心的图形显控模块产品，实现规模化应用，填补国内多项专用领域应用空白，在图形处理芯片领域与图形显控领域建造了自己的技术护城河。

在小型专用化雷达领域，公司凭借在微波和信号处理方面的技术先发优势，研发了主动防护雷达、测速雷达等系列雷达产品，满足客户需求的多样性，增强公司的核心竞争力。同时公司在巩固原有板块、模块业务的基础上，对产品和服务进行了梳理与整合，研发了包括自组网在内的系列无线通讯相关系统级产品，逐步实现由模块级产品向系统级产品转变的发展战略，持续提升公司的盈利能力与可持续发展能力。感谢您的关注！

5、您好，贵公司目前有多少专利？有多少研发人员？

您好，截至 2020 年 12 月 31 日，公司共申请 160 项专利（136 项国家发明专利、18 项实用新型专利、5 项国际专利、1 项外观专利），其中 66 项发明专利、14 项实用新型专利、1 项外观专利均已授权，登记了 74 项软件著作权。

公司大力引进高端人才，不断优化人才队伍结构比例，合理配置了研发资源，提升了研发整体水平。截至去年年底，公司共有员工 857 人，其中研发人员 587 人，占员工总数比例超过 68.49%，较上年同期增长 26.23%，其中研究生及以上学历人员有 281 人。感谢您的关注！

6、董秘您好，请问贵司管理层目前怎样看待我国集成电

路产业的发展？

您好，集成电路产业作为我国目前重点培育和支持的战略性新兴产业，近年来取得了显著的发展成果，但目前仍存在巨大的市场需求。虽然我国集成电路销售和出口规模持续上升，但高端设备、技术和人才储备不足，使得我国集成电路自给率低，依然有很大的成长空间。随着物联网、国产化替代等 GPU 应用领域的崛起，将持续推动我国集成电路产业的发展。感谢您的关注！

7、公司除了 GPU，还有设计什么其他芯片么？

您好，在消费类芯片领域，公司成功开发了通用 MCU 芯片、音频芯片等通用芯片，广泛应用于物联网领域。未来将进一步在已有基础上突破关键技术，不断开拓公司在国内通用芯片领域的市场，完善公司战略布局，提升公司的核心竞争力和持续盈利能力。感谢您的关注！

8、董秘您好，请问贵公司目前的图形显控产品主要应用在哪些地方呢？

您好，公司图形显控产品主要应用于专用市场，同时兼顾通用市场的应用。感谢您的关注！

9、公司怎么维护股价和提升市值？如果跌跌股权激励价？对公司有些不利影响？

您好，市值管理的基石在于公司的长期良性经营。公司管理层一直致力于做好公司经营管理，不断夯实核心竞争力，通过不断提升业绩来提高股东回报水平。感谢您的关注！

10、公司目前生产的显卡广泛应用于那些领域？未来的 9 系列应用范围是否更广？

您好，目前公司图形显控领域产品主要应用于专用领域，同时兼顾通用领域的应用。公司下一代图形处理芯片的性能及应用情况需视流片后的测试情况而定。感谢您的关注！

11、据知道国内几家公司已开设研究 GPU 芯片,请问 JM9 需要几年时间完成?

您好，公司自成立以来一直深耕于图形处理芯片的研发，芯片研发非一日之功，公司正在全力推进下一代图形处理芯片研发工作，具体进展请关注公司公告感谢您的关注！

12、有没有开展第四代芯片前期工作?

您好，公司目前正按计划开展研发工作，未来公司将凭借在国内 GPU 研发领域的技术优势，持续投入研发，不断研发更为先进且适用更为广泛的一系列图形处理芯片。感谢您的关注！

13、董事长有没有增持公司股票计划?

您好，感谢您对公司的支持与关注，如有相关计划，公司将严格履行信息披露义务及时披露。请您关注公司公告！

14、对于当前的芯片市场，作为独立董事您如何看待当前景嘉微的竞争力及未来的发展潜力。

您好，公司凭借在国内 GPU 研发领域的技术优势，为国产化计算机做出了一定的贡献。公司管理层一直致力于做好公司经营管理，不断夯实核心竞争力，通过不断提升业绩来提高股东回报水平。感谢您的关注！

15、请问公司芯片架构部分用的是国外开源技术,这和公司介绍的完全知识产权有所不同,请解释。

您好，公司 GPU 芯片均使用公司自主研发的架构，具有自主专利。感谢您的关注！

16、今年贵司芯片产能是否收到全球缺芯影响？

您好，公司目前 GPU 芯片处于正常供货状态。感谢您的关注！

17、2020 年研发费用增加是由于研发 JM9 系列 GPU 芯片导致的吗？还是由于招聘研发人员太多导致的呢？

您好，公司研发费用包含公司所有研发产品的投入，2020 年研发费用增加的主要原因是公司研发人员的增加与相关项目的研发费用增加所致。关于公司研发费用的具体情况请参阅公司《2020 年年度报告》中“第十二节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”中关于研发费用的具体内容。感谢您的关注！

18、请问今年船用显示组件推进的如何。未来市场规模大吗？竞争对手情况了解下。

您好，公司经营情况详见公司定期报告的具体内容。竞争对手情况可以参考公司定期报告中国内外主要同行业公司的具体内容。感谢您的关注！

19、公司 2021 年计划人员编制大致多少人？我见公司现在招聘人员较多，是新增人员计划还是人员流动大？

您好，公司招聘需求较大是出于公司经营发展的需要。感谢您的关注！

20、2020 年研发费用增加是由于研发 JM9 系列 GPU 芯片导致的吗？还是由于招聘研发人员太多导致的呢？

您好，公司基于对未来发展的考虑不断扩展研发人员和技术储备，持续加大研发投入，因此研发费用较去年同期有较大提升。感谢您的关注！

21、董事长好，请问公司防撞芯片有无在智能汽车应用的打算？

您好，公司产品目前未应用于汽车领域。感谢您的关注！

22、公司股东总户数多少？

您好，截至 2021 年 5 月 10 日，公司股东总户数为 26,002 户，感谢您的关注！

23、请问公司对信创这块怎么看，市场规模有没有预估？我们的产品能否满足国家的需求？7 系产品您认为竞争力怎么样？

您好，公司营业收入情况详见公司定期报告的具体内容。目前民用产品在市场上反馈情况良好，感谢您的关注！

24、你好，公司股价这一个月跌跌不休，是有什么潜在利空？中报业绩不好？

您好，公司不存在应披露而未披露的信息。市值管理的基石在于公司的长期良性经营。公司管理层一直致力于做好公司经营管理，不断夯实核心竞争力，通过不断提升业绩来提高股东回报水平。感谢您的关注！

25、请问 JM9000 系列未来的应用方向有哪些？

您好，公司下一代图形处理芯片性能与应用情况需视产品流片后的测试情况而定。感谢您的关注！

26、公司民用与军用销售比大概是多少？

您好，公司营业收入情况及占比详见公司定期报告主营业务章节的具体内容。感谢您的关注！

27、请问计算机国产化给贵司带来什么样的影响？

您好，计算机国产化趋势对公司来说既是机遇也是挑战，公司目前在民用市场的开拓进展顺利，未来公司将不断丰富芯片类型，持续开拓公司在民用领域的市场。感谢您的关注！

28、董秘你好，请问目前世界范围内芯片产能紧张，目前我们的代工厂能否保证我们设计的芯片产量吗？代工成本是否有增加？

您好，目前公司产能可以满足市场需求。公司将进一步落实精细化管理的措施，强化生产产能的提高。感谢您的关注！

29、请问，到目前有多少基金持股吗？比例多少？

您好，基金持股情况请详见公司定期报告股东情况的具体内容，感谢您的关注！

30、国内大厂，每进入一个新领域，习惯于高薪挖角核心人员甚至是整个团队一锅端，以此来缩短从零开始研发所必须经历的时间和避开一些坑。请问，假如国内大厂（比如 HW）进军 GPU 领域，公司如何应对类似策略？

您好，在国家大力扶持集成电路产业发展的背景下，越来越多的公司进入图形显控领域开发相应业务。日益激烈的竞争环境说明 GPU 领域未来发展的大好前景，公司愿意积极与同行企业进行学习交流，持续提升研发水平和管理水平，共同推进行业的不断进步，促进图形显控领域技术的持续创新。感谢您的关注！

31、公司有没有收购计划？

您好，关于公司具体战略发展规划公司将严格按照信息披露相关法规进行披露。感谢您的关注！

32、廖总，公司的股价这几天被同为湖南的国科微赶超了，大家都得到了好的收益回报，而景嘉微一直平平庸庸，来回震荡，有何感想？

您好，在市场环境下，二级市场股价受到多种因素影响。公司经营管理层将一如既往地经营好公司，努力提升公司的业绩和内在价值，实现公司的长期可持续发展。感谢您的关注！

33、公司主要业务是军用 GPU，请问以后会转民用吗？市场如何？产能如何？

您好，公司将在图形处理芯片及消费类芯片领域不断延伸，从嵌入式图形处理芯片发展到高端嵌入式应用及桌面应用，再不断延伸到通用计算等领域。持续推进公司图形处理芯片在相关领域的应用，不断开展图形处理芯片系列产品研发工作，丰富芯片产品类型。

同时持续探索图形处理芯片在专用和通用市场的融合式发展，不断开拓公司在国内通用芯片领域的市场，完善公司战略布局，提升公司的核心竞争力和持续盈利能力。感谢您的关注！

34、曾总，能不能介绍一下公司的发展前景与规划。

您好，公司始终坚持“预研一批、定型一批、生产一批”的滚动式产品发展战略，大力开展技术预研，针对广阔的应用领域进行战略布局，推动公司业绩持续、健康、快速的发展。

未来几年内，公司将不断投入研发，加强图形处理芯片的

研发，丰富图形显控领域相关产品的类型，实现系列自主知识产权图形处理芯片的研发及产业化，推进图形显控领域相关产品在多行业应用；以雷达核心组件、微波组件等已成功研发并获定型的产品为切入点，加强产品生产交付，加大小型专用化雷达市场开拓力度。感谢您的关注！

35、能否介绍一下公司 GPU 相关业务的情况？

您好，在图形处理芯片领域，公司经过多年的技术钻研，成功研发了多款具有自主知识产权的图形处理芯片，是公司图形显控模块产品的核心部件，并以此在行业内形成了自主的核心技术优势。公司以 JM5400 研发成功为起点，不断研发更为先进且适用更为广泛的一系列图形处理芯片，于 2018 年 8 月成功研发第二代图形处理芯片 JM7200。

JM7200 在产品性能和工艺设计上较第一代图形处理芯片 JM5400 有较大的提升，JM7200 已完成与国内主要的 CPU 和操作系统厂商的适配工作，与长城、联想、同方等十余家国内主要计算机整机厂商建立合作关系并进行产品测试，与苍穹、超图、昆仑、中科方德、中科可控等多家软硬件厂商进行互相认证，共同构建国产化计算机应用生态。目前 JM7200 已广泛投入通用市场的应用，未来公司将进一步大力开展适配与市场推广工作，不断扩大公司芯片在通用市场的应用领域。公司下一代图形处理芯片目前正按计划开展研发工作，目前已初步完成后端设计工作。感谢您的关注！

36、请问贵司的 MCU 和音频芯片的应用方向如何？在哪里能看到产品规格书？

您好，公司 MCU 芯片和音频芯片主要应用于物联网领域，可以通过公司官网（<http://www.jingjiamicro.com/>）了解产品详情。感谢您的关注！

37、今年业绩有多大的增长，二季度业绩如何？

您好，关于公司业绩情况请关注公司定期报告。感谢您的关注！

38、大股东对公司有没信心？大股东质押如何？有没新的减持计划？

您好，公司股东和管理层对公司的发展充满信心，公司管理层将持续提升经营管理水平，以良好的业绩回报投资者。截至目前，公司控股股东、实际控制人及其一致行动人累计质押股份数占其持股总数的比例为 23.35%，占公司总股本的比例为 9.52%。大股东如有质押及减持进展，公司将严格履行信息披露义务及时披露。感谢您的关注！

39、公司预收账款，合同负债有没大幅增长？存货有没大幅增大？现金流有没明显改善？今年有没新的融资计划？

您好，关于公司财务情况请参阅公司定期报告。感谢您的关注！

40、公司研发费用今年有没大幅提高，研发成果如何？

您好，近年来公司研发费用保持高速增长，未来公司将持续保持高水平的研发投入，不断提升公司核心竞争力。2021年度研发投入情况请关注公司公告。感谢您的关注！

41、公司显控模块向陆军与海军拓展情况怎么样？

您好，公司图形显控领域产品在向各个应用领域不断拓展。感谢您的关注！

42、上半年交货的军工订单执行怎么样？能否保证按期交

付？

您好，公司产品订单按计划执行中。感谢您的关注！

43、公司在代工企业的产以抢占如何，能不能及时保证客户的供货需求？

您好，目前公司产能可以满足市场需求。感谢您的关注！

44、今年股权激励成本约多少？对年净利润有何影响？

您好，根据公司《2021年股票期权激励计划（草案）》，最终会计成本需根据实际授予情况而定。本次激励计划对公司经营成果的影响最终结果将以会计师事务所出具的年度审计报告为准。具体情况请参考公司《2021年股票期权激励计划（草案）》“第十章股票期权会计处理”之“二、股票期权费用的摊销方法”。感谢您的关注！

45、公司在今年人才引进中有何大的动作和新计划？

您好，近年来，随着公司规模的不不断扩大，公司一直在大力引进高科技人才，不断扩充研发团队。公司正在逐步建立健全员工激励机制，除提供具有行业竞争力的薪酬福利外，公司提供员工学习平台，为员工学习进步创造良好的外部和内部条件，同时，实施开展股权激励，促进员工与公司共同成长。感谢您的关注！

46、公司原材料价格上涨，员工薪水上涨，同行产品大涨，请问公司产品价格会涨价吗？

您好，目前公司产品价格较稳定。感谢您的关注！

47、请问 JM72xx 系列的芯片，第二三四季度的订单情况如何？预计今年这个系列的 GPU 芯片，销售量和销售额多

	<p>少？毛利润和净利润多少？</p> <p>您好，关于公司产品财务情况请关注公司定期报告。感谢您的关注！</p> <p>48、贵公司稳健的业绩增长和良好的芯片军工行业背景深受投资者青睐，当然最关心还是高管们每年度的减持，尽管2019年、2020年股价在芯片、军工主线行情中表现一般，但对当时创业也已带来丰厚回报，2021年减持预期又使股价停滞不前，远远比不上同一地域的国科微；请问廖总：若没有信仰的力量我们真的无法持股长达四年，希望科学减持给长线投资者适度回报。</p> <p>您好，感谢您的建议，我们会将您的建议向公司管理层和股东转达。公司会一如既往做好经营管理工作，不断提高核心竞争力，通过不断提升业绩来提高股东回报水平。感谢您对公司的支持！</p>
附件清单(如有)	无
日期	2021年5月16日