

# 深圳市雷赛智能控制股份有限公司

## 投资者关系活动记录表

编号：202101

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（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	参与公司 2020 年度网上业绩说明会的投资者
时间	2021年4月15日
地点	网络远程方式
公司接待人员姓名	董事长：李卫平；独立董事：曹军；财务总监：游道平； 董事会秘书：向少华
投资者关系活动主要内容介绍	投资者关系活动主要内容详见附件。 公司接待人员与投资者进行了充分交流与沟通，本次交流严格按照有关制度规定，没有出现未公开重大信息泄露等情况。
附件清单（如有）	雷赛智能2020年度网上业绩说明会提问答复清单
日期	2021年4月16日

附件：

### 雷赛智能 2020 年度网上业绩说明会提问答复清单

序号	提问内容	回复内容
1	贵司对标的企业是否类似于汇川技术这样的企业？谢谢@李卫平董事长	您好，公司致力于成为中国龙头、世界一流的运动控制集团，在发展过程中向行业中优秀企业学习，吸收学习成功经验，谢谢。
2	各位领导好，请问在工控领域贵公司市场占有率大概有多少？目前工控领域的市场份额是否大部分被汇川技术所占据？以及对未来的增长空间是怎么看的？	据权威市场调研机构的数据，工控行业市场规模已经接近每年 2000 亿人民币，公司市场占有率确实很小，还不足 1%，也说明公司未来的增长空间还非常大，所以公司选择聚焦工控领域中增长最快的运动控制行业。 汇川技术确实是我们敬佩的优秀同行，但其在工控领域的市场份额暂时也只有百分之几，其主营业务中还包括了电梯、新能源汽车、轨道交通等业务。工控行业的大部分市场份额还是被外资品牌占有，尤其是德系和日系品牌。工控行业的特点是市场很杂、客户分散、不同细分行业的客户需求差异化很大，因此不太可能出现一家垄断的局面，而是需要国内众多工控企业差异化竞争，共同服务下游制造业的广大客户。尤其是由于“机器换人”和“进口替代”等方面的产业趋势，雷赛智能及国内各家厂商都面临着历史性的产业发展机会和巨大的市场增长空间，共同推动劳动密集型的中国制造向中国智造转型升级。
3	贵司会进入智能汽车电控、机器人等行业吗，与波士顿动力等国际企业未来有合作的打算吗，谢谢	不会。公司聚焦智能装备运动控制这个“主航道”，立志成为千亿级细分领域的全球领先企业，现在和未来若干年都面临着巨大的机会和挑战。所以，公司无意进入智能汽车电控、机器人等行业。
4	感谢公司的慷慨分红，今年几乎超过 100% 的利润分配给股东，是否说明公司已经进入成熟期，以后的发展都用不着很多钱来实现营收的增长了呢？	公司没有进入成熟期，今年及未来若干年都会快速增长，但公司的业务增长并不依赖资金投入，而是主要依靠市场需求增长、产品技术竞争力提升、人才队伍的团结奋斗以及经营管理体系的持续提升。 由于公司盈利状况较好，由于前面两年（2018 年下半年至 2020 年上半年）没有对股东分红，未分配利润 3.18 亿，所以本次分红 1.04 亿，以回报广大投资者，分享公司发展成果。
5	工业自动化行业自从疫情过后，景气度很高，机器替代人更加迫切，公司是否可以考虑上市平台的资源并购的方式加快扩张？比如说埃斯顿，仅靠自身的经营现金流很难快速做大做强。	您好，目前工业自动化前景非常乐观，公司发展进入快车道，公司会结合自身发展需求开展相关投融资业务，谢谢。

6	你好 公司现在在手的订单占去年收入的多少	订单情况比去年同期大幅增加，今年增长形势总体上比较乐观。
7	刚才提到四季度因为投资的物业出租率低导致账面亏损，那么现在出租率如何了？这个大厦会继续影响今年财报吗？	由于新冠疫情的改善，目前出租率已经大幅提升，未来有较大升值潜力；预计不会再次出现账面亏损的情况，也不会对 2021 年及以后年度的财报造成不利影响。
8	董事长好，之前好像公司提过有股权激励的计划，请问 2021 年是否有可能实施？谢谢	您好，公司会根据战略规划、人力资源规划等相关内部文件制度有序实施股权激励计划，公司会严格执行相关信息披露及监管要求，请及时关注公司公告。谢谢。
9	公司有海外业务吗？占比大吗？	您好，公司 2020 年海外业务营收占比 3.5%，具体请关注公司 2020 年报，谢谢。
10	李总公司有没有并购的目标	您好，公司对外投融资业务将坚持围绕运动控制领域，结合公司自身发展需求，市场环境，行业竞争态势等因素有序进行，谢谢。
11	您好贵公司今年研发主要是什么产品	您好，公司将围绕行业客户需求，重点研发运动控制中型 PLC 系列等新产品系列、并且大力开拓了光伏、锂电、物流、激光切割领域的多个大客户和大项目。谢谢。
12	同公司产品竞争力较强的有哪些公司？	您好，公司产品所处行业为工业控制领域，行业中包含外资品牌和内资品牌，外资品牌包含西门子、松下、安川、三菱、ABB、基恩士等国际工业巨头，内资品牌包含汇川、信捷、禾川、固高等国内优秀企业，谢谢。
13	请问芯片紧缺对公司业绩有多大影响？	您好，当前，中美贸易摩擦给经济和社会均带来较大不确定性，若事态进一步扩大，全球市场都将不可避免的受到此风险的影响。公司对此有充分的认识和科学的战略布局。谢谢。
14	您好 公司解禁股股东是否会卖出	您好，公司首发限售股解禁股东会根据自身资金需求情况选择是否卖出，涉及到信息披露要求的公司会严格执行信息披露相关监管要求，谢谢！
15	公司的主要客户有哪些？	您好，公司下游客户广泛，主要聚焦于 3C 电子、特种机床、光伏、锂电、物流、工业机器人、喷绘等装备行业，谢谢。
16	大股东最近有减持意向吗？	您好，目前公司大股东股份处于限售期，到期日为 2023 年 4 月 8 日，谢谢！
17	公司上市时表示会回馈投资者，请问从项目规划及执行情况以及股本计划实施等方面公司有何兑现举措？	您好，目前公司募投项目均处于正常实施阶段，具体可以关注公司定期报告中关于募集资金使用专项报告，谢谢。
18	您好。我想问问公司今年有新增产能吗	您好，公司的生产策略采用备货式生产和订单式生产相结合模式，即标准品备适量安全库存数+滚动批量生产，非标定制品按订单生产，并充分兼顾生产计划的原则性和灵活性。公司生产严格遵循提出计划、制定计划和执行计划的工作程序。谢谢。

19	您好 我想问问公司今年有新增产能吗	您好，公司的生产策略采用备货式生产和订单式生产相结合模式，即标准品备适量安全库存数+滚动批量生产，非标制品按订单生产，并充分兼顾生产计划的原则性和灵活性。公司生产严格遵循提出计划、制定计划和执行计划的工作程序。谢谢。
20	请问！选材料上涨！受影响么？	您好，从目前的经营情况来看，原材料和芯片价格上涨，导致公司总体采购成本有一定幅度的上涨，但公司采取设计优化、内部管理提效等措施及业务增长的规模效应，目前对公司毛利率水平影响不大。1) 从2020年4季度开始的大宗原材料、芯片等相关材料价格有较大幅度的上涨，确实给公司部分材料采购价格带来了一定的压力，但总体采购成本上涨幅度暂时不超过5%；2) 公司每年都会通过产品设计优化、生产供应链管理提效等来持续降低物料及生产成本，目前材料价格上涨的因素基本上可以通过内部管理效率提升来消化；3) 目前行业需求旺盛，公司业务快速增长，带来一定程度的规模效应和固定成本分摊的下降；部分新产品附加值较高，也带来一定的毛利率提升效果。综合上述因素，公司毛利率水平暂时比较稳定。 当然，如果原材料价格继续大幅上涨，对公司产品毛利率水平可能造成压力；届时，公司可能会考虑进一步提升内部管理效率，加快推广高附加值的新产品，力争维持现有毛利率水平。谢谢。
21	公司是否考虑了芯片紧张或者美国公司断供芯片对公司年产生的不利影响？公司是否对关键芯片进行了战略储备？	您好，当前，中美贸易摩擦给经济和社会均带来较大不确定性，若事态进一步扩大，全球市场都将不可避免的受到此风险的影响。公司对此有充分的认识和科学的战略布局。谢谢。
22	去年4季度业绩变差的原因是什么？为什么今年一季度增加这么多，会不会存在业绩修正的情况？	您好，公司2020年第四季度主营业务的经营情况与第二、三季度总体一致，主要因为第四季度疫情相关口罩机业务相对第二、三季度大幅减少，导致四季度总营业额略微低于二、三季度，经营利润率也与二、三季度基本一致。四季度净利润3,144万，较三季度净利润5,144万，减少2,000万左右，主要原因如下：1) 主要由于公司全资子公司上海兴雷持有上海雷赛菊园35%的股权，上海雷赛菊园建设的菊园智慧大厦于2019年12月完成竣工验收，但由于新冠疫情影响，菊园智慧大厦2020年出租率较低，租金不能覆盖折旧及借款利息，因而出现较大亏损，导致公司长期股权投资出现1285万元的账面亏损。2) 针对新兴行业快速增长等情况，公司进一步了加大研发投入，四季度研发费用相对三季度增长400万左右。 目前公司财务核算体系完善，业务未发生机构化变化，不存在业绩修正的可能性，谢谢。
23	请问四季度营收与前三季差别不大，为何利润大幅下降，具体原因是什么呢	您好，公司2020年第四季度主营业务的经营情况与第二、三季度总体一致，主要因为第四季度疫情相关口罩机业务相对第二、三季度大幅减少，导致四季度总营业额略微低于二、三季度，经营利润率也与二、三季度基本一致。四季度净利润3,144万，较三季度净利润5,144万，减少2,000万左右，主要原因如下：1) 主要由于公司全资子公司上海兴雷持有上海雷赛菊园35%的股权，上海雷赛菊园建设的菊园智慧大厦于2019年12月完成竣工验收，但由于新冠疫情影响，菊园智慧大厦2020年出租率较低，租金不能覆盖折旧及借款利息，因而出现较大亏损，导致公司长期股权投资出现1285万元的账面亏损。2) 针对新兴行业快速增长等情况，公司进一步了加大研发投入，四

		季度研发费用相对三季度增长 400 万左右。谢谢。
24	你好，我想了解一下公司未来的发展计划，主要是销售方式？	您好，公司的总体战略定位是为国内外智能装备制造业提供稳定可靠、高附加值的运动控制系统精品和整体解决方案。市场策略方面，在帮助传统行业升级的同时、主攻具有持续快速增长潜力的战略性新兴行业、聚焦大行业大客户；产品技术策略方面，持续加大研发力度并且改进产品研发管理体系、赶超世界一流产品技术水平、在巩固布局步进产品线和控制卡产品线优势的同时、大力提升交流伺服与运动控制 PLC 的竞争力和附加值、并且大力研发视觉与运动控制协同技术；组织和人力策略方面，持续构建“以客户为中心”的流程型组织体系，持续招募和培训人才队伍、为实现未来若干年的持续快速增长提供平台支撑和有力保障。 公司销售方式是直销为主，经销为辅。谢谢。
25	股价跌跌不休，同样行业的汇川，艾斯顿，柏楚电子等都走出不一样的行情，近期是否有什么措施？目前的股价是否合理？股东们是否有稳定股价的措施？	您好，公司二级市场股价波动受到多方面因素影响，公司坚持“以客户为中心，以奋斗者为本”，聚焦客户关注的挑战和压力，为国内外智能装备制造业提供稳定可靠、高附加值的运动控制系统精品和整体解决方案，持续为客户创造最大价值。从而为股东创造更大的价值回报，谢谢。
26	想问一下，公司有并购的愿望么？比如海外的有价值的公司？	您好，公司对外投融资业务将坚持围绕运动控制领域，结合公司自身发展需求，市场环境，行业竞争态势等因素有序进行，谢谢。
27	股东为什么到现在没有公告减持？	您好，公司严格执行相关信息披露制度，具体减持公告请及时关注公司公告，谢谢关注！
28	公司的解禁股数量很大，而且获利很高，公司有没有合理地与解禁股东沟通尽量减少对二级市场股价的冲击？否则公司的市值和形象会受到负面冲击，长远不利于上市融资平台后续的发展，产生市场边缘化。	您好，公司股东会结合自身资金需求安排减持，公司也会跟各股东保持有效沟通，谢谢。

29	<p>您好，我买雷赛智能主要就是因为您的麻省理工学院博士身份和公司的高科技含量以及公司博士高级管理层的组合而坚定买入长期持有的，请问您带领下的公司对未来充满信心和高质量发展及对股民的高额回报吗？谢谢！</p>	<p>您好，感谢您的认可。公司将持续坚持成就客户，共创共赢的经营理念，回报投资者。谢谢。</p>
30	<p>贵公司，是本人非常关注的一家企业，关于解禁的 6000 多万股，公司的规划是什么</p>	<p>您好，公司股东将严格按相关减持要求有序进行，需要信息披露的严格按相关监管要求执行，请及时关注公司公告，谢谢！</p>
31	<p>请问 2020 年全年净利润中，主营业务增长的比例是多少？另外年报披露的净利润增长率，比预告时的高限低很多，请问是何原因？</p>	<p>您好，公司主营业务增长情况请关注公司 2020 年报，2020 年预告时点未经审计，部分账务处理待审计确认，谢谢。</p>
32	<p>公司未来的发现主线是国产替代么，全球复苏下，疫情带来的优势在逐步缩小中，公司有什么应对，目前业绩增长空间预期有多少</p>	<p>您好，公司未来行业发展主线包含两部分，一部分来源于国产替代需求，另外一部分来源于智能制造水平提升带来的增量需求。公司将继续聚焦客户关注的挑战和压力，为国内外智能装备制造制造业提供稳定可靠、高附加值的运动控制系统精品和整体解决方案，持续为客户创造最大价值。未来公司在伺服驱动器、PLC 等产品领域未来增长空间可期，谢谢。</p>
33	<p>3.根据目前二级市场上市的工控企业披露信息来看，年度和第一季度业绩都所有增长，请问雷赛的伺服和工控产品与这些企业是否存在直接竞争？还是主要是和外企竞争实现国产替代？目前各系列产品分别对标的竞争者是哪些企业？</p>	<p>您好，目前国内工业化前景乐观，行业中存在居多国内外优秀企业，相互之间在产品 &amp; 下游应用存在差异性，在小部分产品及应用存在直接竞争，各家公司都有其自身的优势及特色。目前国内外优秀企业包括西门子、松下、三菱、安川、基恩士、汇川、禾川、固高等。谢谢。</p>

34	您好，想请问公司下游客户的行业分布，按照排序能列举一下吗	您好，公司下游客户范围较广，公司产品已经广泛应用于智能制造和智能服务领域的各种精密设备、例如 3C 制造设备、5G 制造设备、半导体设备、PCB/PCBA 制造设备、光伏设备、锂电设备、物流设备、特种机床、包装设备、工业机器人、服务机器人、3D 打印设备、医疗设备等。
35	已公布的 2020 年报，利润是快报中的下限。是不是为了把 2021 年一季度，利润做高，利好股价。	您好，公司严格遵守信息披露监管要求，不存在利用定期报告利好股价，刻意将利润做高等情况，谢谢。
36	董事长好，辛苦了。请问：2025 智能制造规划对公司带来的机遇很大，公司有提前预测和布局吗？具体设想如何？	您好，为了抓住历史性的发展机遇并且实现持续快速业务增长、公司初步制定了面向未来的中长期规划。未来，公司继续聚焦客户关注的挑战和压力，为国内外智能装备制造业提供稳定可靠、高附加值的运动控制系统精品和整体解决方案，持续为客户创造最大价值。力争早日成为中国龙头、世界一流的运动控制集团！谢谢。
37	你好，年报和一季度报都有一定增长，公司在疫情期间是如何做到的，下一季度乃至全年规划中有何令投资者亮眼的举措？	您好，2020 年面对挑战与机会共存的经营环境，公司适时调整经营策略，一方面针对口罩机、手机 3C、光伏、锂电、半导体、物流等设备市场需求，及时复工和扩大产能，抓住增长机会；另一方面加大研发投入，提升产品技术和质量水平。抓机会迎挑战的同时，积极开拓新兴市场、大力推广新产品新技术和行业解决方案，全面布局未来数年的可持续快速增长。谢谢。
38	二级市场雷赛股价总在低位徘徊，不利于树立公司的形象和体现公司的价值，公司计划采取什么样的措施使股价与公司的发展相匹配？	您好，公司二级市场股票价格波动受到多方面因素的影响，公司坚持“以客户为中心，以奋斗者为本”的经营理念，聚焦客户关注的挑战和压力，为国内外智能装备制造业提供稳定可靠、高附加值的运动控制系统精品和整体解决方案，持续为客户创造最大价值，从而为股东带来更大价值。谢谢。
39	，您好！请问，是什么原因导致了去年 4 季度和今年 1 季度业绩差异很大？	您好，公司第四季度疫情相关口罩机业务相对第二、三季度大幅减少，导致四季度总营业额略微低于二、三季度，经营利润率也与二、三季度基本一致。四季度净利润 3,144 万，较三季度净利润 5,144 万，减少 2,000 万左右，主要原因如下：1) 主要由于公司全资子公司上海兴雷持有上海雷赛菊园 35% 的股权，上海雷赛菊园建设的菊园智慧大厦于 2019 年 12 月完成竣工验收，但由于新冠疫情影响，菊园智慧大厦 2020 年出租率较低，租金不能覆盖折旧及借款利息，因而出现较大亏损，导致公司长期股权投资出现 1285 万元的账面亏损。2) 针对新兴行业快速增长等情况，公司进一步加大了研发投入，四季度研发费用相对三季度增长 400 万左右。谢谢。

40	<p>请问董事长：控制技术在我们的产品里面毛利率较高，但现在占比较低，公司有没有规划逐步加大控制技术产品的比重和研究，正好利用国家现在密集出台智能制造包括控制技术及软件发展规划的东风。这样，公司的毛利率会整体提升，控制在公司的技术储备和发展前景能介绍一下吗</p>	<p>您好，感谢您对公司的认可。公司将聚焦客户需求，加强运动控制中型 PLC 系列等新产品系列、并且大力开拓光伏、锂电、3C 电子等领域的大客户和大项目。谢谢。</p>
41	<p>雷赛智能 2021 年有没有股权激励及再融资计划？</p>	<p>您好，公司会根据战略规划、经营计划及人力资源规划等内部文件制度有序执行股权激励及再融资计划，同时会严格执行相关信息披露要求，请及时关注公司相关公告，谢谢。</p>
42	<p>请问李董在华南、华东两个重要区域都是在以行业销售的维度在走吗？看年报中，没有体现以行业维度的销售业绩。</p>	<p>您好，公司目前销售管理模式是以区域+行业模式。谢谢。</p>
43	<p>想问一下，在上海的智能工厂进度为何比较慢？是订单不足，对成品的需求不够吗？</p>	<p>您好，目前上海募投项目依旧有序进行，不存在订单不足及需求下降的情况，谢谢。</p>
44	<p>第四季度是工控业的旺季。怎么第四季度的报表不怎么美丽？</p>	<p>您好，下游应用行业受到多方面因素影响，并不存在明显的淡旺季，公司第四季度疫情相关口罩机业务相对第二、三季度大幅减少，导致四季度总营业额略微低于二、三季度，经营利润率也与二、三季度基本一致。四季度净利润 3,144 万，较三季度净利润 5,144 万，减少 2,000 万左右，主要原因如下：1) 主要由于公司全资子公司上海兴雷持有上海雷赛菊园 35% 的股权，上海雷赛菊园建设的菊园智慧大厦于 2019 年 12 月完成竣工验收，但由于疫情影响，菊园智慧大厦 2020 年出租率较低，租金不能覆盖折旧及借款利息，因而出现较大亏损，导致公司长期股权投资出现 1285 万元的账面亏损。2) 针对新兴行业快速增长等情况，公司进一步了加大研发投入，四季度研发费用相对三季度增长 400 万左右。谢谢。</p>
45	<p>公司股价一直下跌？原因为何？公司也不积极维护二级市场。</p>	<p>您好，公司二级市场股票价格波动受到多方面因素的影响，目前公司经营正常，谢谢。</p>



46	20 年第四季度营收及利润是否有问题	<p>您好，公司 2020 年度财务数据已经会计师事务所审计，第四季度疫情相关口罩机业务相对第二、三季度大幅减少，导致四季度总营业额略微低于二、三季度，经营利润率也与二、三季度基本一致。四季度净利润 3,144 万，较三季度净利润 5,144 万，减少 2,000 万左右，主要原因如下：1) 主要由于公司全资子公司上海兴雷持有上海雷赛菊园 35% 的股权，上海雷赛菊园建设的菊园智慧大厦于 2019 年 12 月完成竣工验收，但由于新冠疫情影响，菊园智慧大厦 2020 年出租率较低，租金不能覆盖折旧及借款利息，因而出现较大亏损，导致公司长期股权投资出现 1285 万元的账面亏损。2) 针对新兴行业快速增长等情况，公司进一步了加大研发投入，四季度研发费用相对三季度增长 400 万左右。</p> <p>公司 2020 年营收及利润数据不存在问题，谢谢。</p>
47	<p>请问公司对自己步进系统业务的定位是行业第一，可是鸣志电器的步进电机的收入体量明显比公司更大，这是什么原因呢？公司对步进系统业务的划分不包括步进电机吗？</p>	<p>您好，公司产品主要是工业运动控制领域，跟鸣志电器在产品 &amp; 下游应用上都存在差异，公司步进系统业务包含步进电机，谢谢关注！</p>
48	<p>你好，这么好的业绩，为什么股价跌跌不休</p>	<p>您好，首先感谢您对公司的信任，其次，二级市场股票价格波动受到多方面因素的影响。谢谢关注。</p>
49	<p>1.为什么第四季度营业收入较第三季度营业收入有所下降； 2.2020 的利润受到长投减值影响较大，公司基于什么考量要投资这个和主营业务毫无关系的投资？是否 2021 会持续亏损，是否还会有其他长投会出现该问题</p>	<p>您好，公司第四季度疫情相关口罩机业务相对第二、三季度大幅减少，导致四季度总营业额略微低于二、三季度，经营利润率也与二、三季度基本一致。四季度净利润 3,144 万，较三季度净利润 5,144 万，减少 2,000 万左右，主要原因如下：1) 主要由于公司全资子公司上海兴雷持有上海雷赛菊园 35% 的股权，上海雷赛菊园建设的菊园智慧大厦于 2019 年 12 月完成竣工验收，但由于新冠疫情影响，菊园智慧大厦 2020 年出租率较低，租金不能覆盖折旧及借款利息，因而出现较大亏损，导致公司长期股权投资出现 1285 万元的账面亏损。2) 针对新兴行业快速增长等情况，公司进一步了加大研发投入，四季度研发费用相对三季度增长 400 万左右。</p> <p>公司投融资项目是根据自身经营发展需求有序实施，去年疫情影响导致项目出租率非常低属于非可控因素，未来项目情况受到经济、社会等多方面宏观环境因素影响，谢谢。</p>
50	<p>请问李董公司在市场开拓、应用场景扩展方面今年有哪些举措？希望达到哪些目标？</p>	<p>您好，未来，公司将聚焦战略性行业和战略性客户，重点挖掘 3C 电子、光伏、锂电、物流、激光切割等新兴行业，打造具有市场竞争力的行业解决方案及行业专家队伍。力争早日成为中国龙头、世界一流的运动控制集团！谢谢。</p>
51	<p>看今天的收盘价 40.04，不太好啊，希望有一天把 4 去掉，股价变成 80.08 多好。</p>	<p>您好，非常感谢您的信任。公司将持续努力！谢谢您的关注。</p>

52	怎么看不了	您好，雷赛智能 2020 年业绩说明会现在已经开始，本次业绩说明会是文字交流模式，可以通过文字进行提问交流，感谢您的关注！
53	什么时候开始	您好，雷赛智能 2020 年业绩说明会现在已经开始，本次业绩说明会是文字交流模式，可以通过文字进行文字提问交流，感谢您的关注！
54	公司预计今年的利润增长前景如何，另外解禁股东是否有沟通减持事宜	2021 年行业总体比较景气，虽然疫情相关口罩机业务大幅减少，但传统业务快速恢复，新兴行业业务快速增长，新产品新技术推广取得良好进展，导致总体业务实现良好增长、持续增长的可喜局面，预计利润增长前景比较乐观。由于 6000 多万股在 2021 年 4 月 8 日开始解禁，流通股大幅增加，由于很多股东及合伙人对行业前景及公司发展前景长期看好，目前通过各种渠道沟通了解到解禁股东的减持意愿和减持幅度不是很强烈，具体请关注公司发布的相关减持公告。
55	1、四季度的净利润以及净利润率为什么大幅减小 2、原材料以及芯片涨价对公司毛利影响如何？	从目前的经营情况来看，原材料和芯片价格上涨，导致公司总体采购成本有一定幅度的上涨，但公司采取设计优化、内部管理提效等措施及业务增长的规模效应，目前对公司毛利率水平影响不大。 1) 从 2020 年 4 季度开始的大宗原材料、芯片等相关材料价格有较大幅度的上涨，确实给公司部分材料采购价格带来了一定的压力，但总体采购成本上涨幅度暂时不超过 5%； 2) 公司每年都会通过产品设计优化、生产供应链管理提效等来持续降低物料及生产成本，目前材料价格上涨的因素基本上可以通过内部管理效率提升来消化； 3) 目前行业需求旺盛，公司业务快速增长，带来一定程度的规模效应和固定成本分摊的下降；部分新产品附加值较高，也带来一定的毛利率提升效果。综合上述因素，公司毛利率水平暂时比较稳定。 当然，如果原材料价格继续大幅上涨，对公司产品毛利率水平可能造成压力；届时，公司可能会考虑进一步提升内部管理效率，加快推广高附加值的新产品，力争维持现有毛利率水平。
56	请公司介绍下目前雷赛智能在技术和产品上和固高科技之间的竞争情况，谢谢。	您好。固高科技是个优秀的企业，很多方面值得公司学习。固高科技在控制类产品方面产品范围较广，包括运动控制器、机器人标定系统和教学装备等，但目前与公司的竞争领域有限，双方各有优劣势。 在运动控制器方面，固高科技在传统脉冲型产品和 GLink 总线型产品上有其优势。而公司近年来，大力研发和推广市场主流的、更具开放性的 Ethercat 总线型控制产品，并取得较好的客户认可和市场收益。 公司拥有行业最全的控制产品类别，产品包括可编程控制器（PLC）、运动控制卡、远程 IO 模块、人机界面等。可供用户根据不同的应用需求，针对行业工艺，组成各种性价比最优的控制系统。 公司拥有较大规模的营销团队和服务网络，坚持“以客户为中心”的理念，贴近客户，采取顾问式营销，更高效地服务客户，为客户创造价值。目前，公司产品性能位居国内前列，公司的控制产品已在近万家设备客户得到成功应用。谢谢关注！
57	请问 2020 年度分红送股大约什么时候进行	您好！近日公司董事会已经公告分红及转增股本的预案，按规定要经过公司股东大会审议批准、然后由董事会决定股权登记日和除权除息日；年度股东大会的召开时间已经确定并公告为 2021 年 4 月 27 日，在股东大会审议通过之后公司将尽快实施完毕，初步预计在 5 月中旬完成，具体以董事会公告时间为准。

<p>58</p>	<p>各位高管你们好！2020年四季度营收与三季度相当，净利润少了二千多万！请能否详细说明四季度净利润下降的原因，例如投资亏损多少，四季度是年终奖对净利润的影响，四季度研发费用相对三季度的变化是多少？</p>	<p>公司 2020 年第四季度主营业务的经营情况与第二、三季度总体一致，主要因为第四季度疫情相关口罩机业务相对第二、三季度大幅减少，导致四季度总营业额略微低于二、三季度，经营利润率也与二、三季度基本一致。四季度净利润 3,144 万，较三季度净利润 5,144 万，减少 2,000 万左右，主要原因如下：</p> <p>1) 主要由于公司全资子公司上海兴雷持有上海雷赛菊园 35% 的股权，上海雷赛菊园建设的菊园智慧大厦于 2019 年 12 月完成竣工验收，但由于新冠疫情影响，菊园智慧大厦 2020 年出租率较低，租金不能覆盖折旧及借款利息，因而出现较大亏损，导致公司长期股权投资出现 1285 万元的账面亏损。</p> <p>2) 针对新兴行业快速增长等情况，公司进一步了加大研发投入，四季度研发费用相对三季度增长 400 万左右。</p> <p>公司年终奖等相关奖金，都是根据每月业绩情况进行计提的，因此对四季度净利润没有特别的影响。</p>
-----------	--	---