

证券代码：300093

证券简称：金刚光伏

编号：2024-001

甘肃金刚光伏股份有限公司

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
参与单位名称及人员姓名	线上参与公司 2023 年度业绩说明会的投资者
时间	2024 年 5 月 16 日 下午 15:00-16:00
地点	价值在线 (www.ir-online.cn)
上市公司接待人员姓名	董事长：李雪峰 副董事长兼总经理：王泽春 独立董事：孙连平 财务总监：孙爽 董事会秘书：郭娟
投资者关系活动主要内容	<p>主要问答情况如下：</p> <p>1. 公司经营战略规划是什么？</p> <p>答：尊敬的投资者，您好！公司将积极响应“碳中和”、“碳达峰”国家政策，把握光伏行业发展机遇，秉承“使光电更高效”使命，积极布局拓展异质结光伏业务。同时，公司将通过技术创新、产品创新、管理创新，全面提高产品质量，加快转型升级，提升技术和研发实力，扩大市场占有率，整合行业资源，全面提升品牌公信力与影响力，提高公司盈利水平和综合实力。感谢您的关注！</p> <p>2. 公司中标大唐集团异质结组件招标，对公司有何影响？</p> <p>答：尊敬的投资者，您好！中国大唐集团有限公司是中央直接管</p>

理的国有特大型能源企业，连续14次入选世界500强，截至2023年底，中国大唐发电装机容量突破1.8亿千瓦，其中清洁能源发电装机容量达到46.24%。公司本次中标大唐异质结组件体现了其对公司及异质结产品的认可，有助于提升公司异质结光伏组件产品的市场竞争力和品牌影响力，对公司未来经营业绩产生积极作用，有利于公司长远发展。感谢您的关注！

3. 如果定增不通过？贵司有什么其他方案或者说大股东欧昊集团有什么备选方案来避免st

答:尊敬投资者，您好！公司将认真做好各项生产经营管理工作，深入拓展深加工产品市场，全力做好降本增效工作，全面提升质量管理水平，继续提高规范治理能力、管理能力，以此不断增强综合竞争力，改善公司盈利能力，推动公司持续发展，如公司未来涉及退市与风险警示事项的将及时履行信息披露。感谢您的关注！

4. 请问，现在金刚电池成本和竞争对手比怎么样，目前和top电池成本还有多少差距，预计多久可以持平或者低于top电池，展望下今年订单情况

答:尊敬投资者，您好！生产端公司电池片成本与同类企业接近一致。预计全面应用“OBB”+“银包铜”等提效降本技术后，HJT电池成本将与TOPCon电池成本接近持平，叠加效率的提升，甚至更具备成本优势。感谢您的关注！

5. 预计公司6吉瓦产能何时完全投产？公司定增不顺利情况下，怎么补充流动投产资金，有没有考虑引进投资伙伴

答:尊敬投资者，您好！截至目前公司吴江基地已全部投产，酒泉基地现已引入三条电池片生产线，后续公司将根据在手订单情况来决定何时引入酒泉基地剩余生产线。除正在推进的定增外，公司还可以通过融资租赁、银行贷款及外部借款等渠道获取资金。感谢您的关注！

6. 目前光伏行业竞争激烈，为了回报投资者，公司有哪些积极的措施

答:尊敬投资者,您好!为应对市场竞争,公司主要应对措施仍然是从提高订单获取能力、提升产能利用率、产品提质增效方面进行。公司将认真做好各项生产经营管理工作,深入拓展深加工产品市场,全力做好降本增效工作,全面提升质量管理水平,继续提高规范治理能力、管理能力,以此不断增强综合竞争力,改善公司盈利能力,回报投资者。

7. 请问,公司是否有信心在2024年扭亏?

答:尊敬的投资者,您好!目前公司生产运营仍在正常进行,公司将认真做好各项生产经营管理工作,深入拓展深加工产品市场,全力做好降本增效工作,全面提升质量管理水平,继续提高规范治理能力、管理能力,以此不断增强综合竞争力,改善公司盈利能力。根据相关法律法规规定,公司暂不能对2024年的经营业绩作出预测,后续如出现业绩预计情形,公司将及时、公平的向所有股东进行披露。感谢您的关注!

8. 公司目前最新的股东人数是多少?

答:尊敬的投资者,您好!您可将持股证明、身份证明相关材料发送至公司邮箱:Dmb@golden-glass.cn,公司工作人员核实股东身份后将予以回复。感谢您的关注!

9. 公司近期股价低迷,是否有开展市值管理的计划?

答:尊敬的投资者,您好!公司高度重视市值管理工作,努力规范公司运作、不断加强与投资者的沟通与互动,不断提升投资者对公司的认知与认可,进一步提升公司价值和资本市场形象。感谢您的关注!

10. 现在异质结产能这么少,为什么贵司还是没有订单,华晟满负荷生产,我们酒泉怎么只上了三条线,另外5条线什么时候上?

答:尊敬投资者,您好!公司将加大市场开拓力度,以此提高公司订单水平,截至目前已增设英国公司、迪拜公司及荷兰公司并组建海外销售团队。同时公司将根据公司在手订单情况来判断是否在

酒泉基地投入后续生产线。感谢您的关注！

11. 公司资产负债率高达102.60%，是否有采取措施降低？

答:尊敬的投资者，您好！公司会通过重点提升产品市场占有率，扩大销售额；加强内部运营管理，加快资产周转，降本增效，增强产品竞争力；强化日常资金预算管控、提高公司资金内部协同效率及加强与金融机构沟通协调等措施持续优化公司负债结构，努力降低融资成本。感谢您的关注！

12. 公司控股股东股份质押比例100%，是否有平仓风险？

答:尊敬的投资者，您好！公司持续关注控股股东股份质押情况，如收到控股股东触及平仓线等情况的通知，公司将严格按照规定及时履行信息披露义务。感谢您的关注！

13. 目前异质结产品在市场有没有竞争力，相对topcon产品的优势在哪里？

答:尊敬的投资者，您好！异质结电池具有高转换效率、降本空间大、高光吸收效率、双面对称结构、低衰减率和广泛的应用场景等优势，是一种具有很大发展潜力的电池技术。HJT电池制作工艺简单，稳定性好，具备相对优势。感谢您的关注！

14. 公司异质结产品的降本增效方案，目前在推进的降本方案或措施

答:尊敬的投资者，您好！目前公司主要围绕以下几个方面开展异质结产品的降本增效：1、降低银耗量，使用“银包铜”替代纯银浆料；2、开发0BB电池技术，减少主栅银耗提升电池片转换效率；3、优化电池片生产工艺，在日常生产过程中提高产品良率，减少原材料消耗，提升电池片转换效率。感谢您的关注！

15. 公司目前已经资不抵债了，如果今年定增不通过 2025 年是不是会 st？

答:尊敬投资者，您好！退市与风险警示的触发条件可参考《深圳证券交易所股票上市规则》相关内容。感谢您的关注！

	<p>16. 公司2023年为什么亏损这么多？</p> <p>答:尊敬投资者，您好！公司2023年度亏损主要系光伏行业2023年大幅扩产，产能激增，导致整体行业“量增价减”，HJT电池属于光伏电池新技术路线，2023年公司仍处于投产及量产爬坡阶段，亏损是市场行情、产能利用不饱和等原因综合所致。感谢您的关注！</p> <p>17. 定增进行的怎么样了？是否存在不能通过的风险？</p> <p>答:尊敬投资者，您好！因公司已披露2023年年度报告及2024年第一季度报告，公司仍需更新财务报告等定增申报材料。感谢您的关注！</p> <p>18. 公司电池和组件产品最高效率是多少？最近是否有提升和改进？</p> <p>答:尊敬投资者，您好！经过检测机构最新标定，公司电池最高效率26%，平均效率25.2%，公司将持续提升产品效率及功率。感谢您的关注！</p> <p>19. 您好，23年年报中的发出商品减值高是什么原因</p> <p>答:尊敬投资者，您好！2023年度公司发出商品减值较高主要系传统项目未确认收入部分计提减值准备所致。感谢您的关注</p>
附件清单 (如有)	无
日期	2024年5月16日