

证券代码：002348

证券简称：高乐股份

2024年5月13日投资者关系活动记录表

编号：2024001

投资者关系活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他 _____	<input type="checkbox"/> 分析师会议 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动
参与单位名称及人员姓名	全体投资者	
时间	2024年5月13日，下午15:00起至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 总经理 副总经理、董事会秘书 独立董事 财务总监兼副总经理	朱俭勇 彭瀚祺 马少滨 叶茜 易炳民
投资者关系活动主要内容介绍	<p>为便于广大投资者更深入全面地了解公司情况，公司举行了2023年度业绩说明会，就发展战略、业绩情况、经营状况、可持续发展等问题，与投资者进行了充分的沟通交流。</p> <p>1、新国九条是否对企业有影响？</p> <p>您好，新国九条要求上市公司进一步提升经营质量，未来公</p>	

司将积极做好主营业务发展，拓展新业务，扩大业务规模，争取主营业务增长，提升公司经营效益和经营质量，促进公司健康可持续发展。谢谢！

2、固态电池业务何时能够产生效益？

您好，有关固态电池项目，公司目前尚未投产，未来公司将积极推进有关项目落地实施，未来项目推进将根据行业供需关系、市场环境、国家政策导向、资金筹措和未来市场、技术发展规划储备等综合情况而定，感谢您的关注，谢谢！

3、您好！去年净利润下滑较大，今年有什么目标？与策略呢？

尊敬的投资者，您好，2024年，随着国内经济促进消费政策不断落地，市场需求和活力将会进一步提升，但国际形势动荡，国际贸易壁垒复杂化，欧美能源成本高企，利率维持高位，社会经济发展仍存在诸多不稳定和不确定性因素。面对机遇与挑战，公司将紧紧围绕自身发展战略和市场需求推动业务发展，持续优化治理模式、资产结构和业务布局，争取新业务落地实施，寻求新的业务和利润增长点，努力提升公司经营业绩和经营质量，着力提升公司整体盈利水平和竞争实力，不断增强公司可持续发展能力，促进公司健康持续稳步发展。具体请您参考公司2023年年度报告中关于2024年度经营计划要点相关内容，谢谢！

4、您好，请问公司控股股东和实际控制人变更对公司产生了怎样的影响？

尊敬的投资者，您好，公司控股股东和实际控制人发生变更，股东的财务资助有利于公司持续稳定经营发展，未来公司将持续优化业务布局，不断提升公司经营质量，促进公司更加健康持续发展，谢谢！

5、您好！我来自四川大决策 公司瞄准纳米固态钠离子电池技术，请问有没有相关技术人员储备？

尊敬的投资者，您好，公司拟投资纳米固态钠离子电池项目，主要依托重庆尼古拉科技产业研究院有限公司的电池技术储备，包括但不限于人才及相关技术支持，公司全资子公司高乐新能源与重庆尼古拉科技产业研究院有限公司于2024年1月28日签订了《纳米固态钠离子电池成套技术开发研究项目技术研发合作协议书》，高乐新能源委托尼古拉研究院研究开发“纳米固态钠离子电池成套技术开发研究项目”，尼古拉研究院接受委托并进行此项研究开发工作，公司新控股股东华统集团也将全面协助上市公司进行固态电池项目建设和研发。谢谢！

6、公司2023年度营业总收入出现下滑，同时实现了减亏。请问具体是哪些因素导致了收入的减少？公司采取了哪些有效的成本控制或业务调整措施来实现减亏，未来是否会继续执行或有新的策略？

尊敬的投资者，您好，2023年度公司实现营业总收入266,401,837.23元，同比下降16.14%；实现归属于上市公司股东的净利润-61,978,461.00元，同比减亏25.89%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润-63,362,627.13元，同比减亏24.99%。收入减少主要原因为受国内外经济下行持续影响，欧美能源成本和通胀高企，市场需求下降，出口业务减少，以及教育信息化建设完工项目减少及运维服务项目陆续到期，教育业务收入下降影响导致。2023年度公司以大股东转变为契机，变革求存，狠抓内部管理，在开源的同时着力成本费用管控的加强，进一步提升经营效率及效果；在加强资金回笼管控的同时，依托股东财务资助等支持逐步盘活现有资产提升自身的融资能力。未来公司将持续优化业务布局，争取新业务落地实施，寻求新的业务和利润增长点，努力提升公司经营业绩和经营质

量，着力提升公司整体盈利水平和竞争实力，不断增强公司可持续发展能力，谢谢！

7、自华统集团成为公司控股股东后，对于公司的长期发展战略是否有所调整或新增方向？新控股股东如何利用其资源和优势支持公司发展，特别是在玩具与互联网教育板块？

尊敬的投资者，您好，未来公司将持续做好主营业务发展，公司控股股东发生变更后，股东的财务资助有利于公司主营业务持续稳定经营发展，未来公司将围绕政策导向和新产业发展趋势，结合市场需求和自身优势，持续优化治理模式、资产结构和业务布局，结合玩具相关业态布局婴童产业链，结合互联网教育相关业态开展教育业务，布局拓展新业务，谋求公司转型发展，寻求新的业务和利润增长点，提升公司经营业绩和经营质量，不断增强公司可持续发展能力，促进公司健康持续稳步发展，努力为股东、为社会创造长期价值。谢谢！

8、朱俭勇、朱俭军作为新的实际控制人，他们对广东高乐股份的未来发展有何具体愿景？将如何引领公司在竞争激烈的市场环境中脱颖而出？

尊敬的投资者，您好，未来公司将围绕政策导向和新产业发展趋势，结合市场需求和自身优势，持续优化治理模式、资产结构和业务布局，结合玩具相关业态布局婴童产业链，结合互联网教育相关业态开展教育业务，布局拓展新业务，谋求公司转型发展，寻求新的业务和利润增长点，提升公司经营业绩和经营质量，不断增强公司可持续发展能力，促进公司健康持续稳步发展，努力为股东、为社会创造长期价值。谢谢！

9、在 K12 智慧教育领域，公司如何定位自己以应对行业内的激烈竞争？未来是否有具体的市场拓展计划、产品升级或技术合作方案？

尊敬的投资者，您好，公司将以《中国教育现代化 2035》《教育信息化“十四五”规划》等相关政策为指引，结合国家的教育数字化和教育高质量发展机遇，持续布局“互联网+教育”，发展教育数字化产品和服务，帮助客户深化信息化应用，为客户创造更大价值。未来具体拓展计划有：（1）深刻理解国家教育高质量发展和教育数字化战略，聚焦信息技术与教育教学融合创新，丰富“互联网+智慧教育”应用，加大优质的智慧教育软硬件产品、智慧学习内容、智慧教育运营服务等资源的整合力度，进一步拓展区域市场，扩大客户规模，实现信息系统集成业务增长。（2）把握“三个课堂”建设机遇，支持教育优质均衡发展。拓展三个课堂运营合作，优化销售渠道建设，基于“三个课堂”产品和服务优势，服务粤东地区“三个课堂”建设和应用，并积极拓展广东等全国市场。（3）以客户为中心提升智慧教育运营服务水平，做好教育云平台运维及客户服务，打造“标杆示范”区域和学校，产品服务双驱动，提升学校、教师、学生使用智慧教育应用的活跃度，推进基于优质服务的精准运营，拓展教师与学生增值业务市场。（4）加强教育信息安全培训和管理，保障网络信息安全，做好区域客户后续的运营服务支持。感谢您的关注，谢谢！

10、针对国际市场不确定性加大和汇率波动风险，公司有哪些具体的应对措施？是否有考虑多元化货币结算或使用金融衍生品进行对冲？

尊敬的投资者，您好，公司有一定比例的外销产品，国际贸易近来受各类影响因素波动较大，从而影响汇率变动，汇率变动给公司的经营业绩产生一定的影响。针对汇率波动风险，公司将持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。谢谢！

11、原材料价格波动对公司成本构成直接影响，请问公司如何建立稳定的原材料供应体系和价格风险管理机制，以保障盈利能力？

尊敬的投资者，您好，原材料价格的剧烈波动，对公司利润的影响较大，可能对公司的盈利水平产生不利影响。应对措施：公司对主要原材料的价格走势进行动态跟踪，根据价格变化及时调整原材料储备，优化库存管理，灵活实行以销定产战略，同时加强与上游原材料供应产业链的联系，形成战略合作，尽可能降低原材料价格波动带来的不确定影响。谢谢！

12、想问下固态电池项目进展到哪一步？

您好，有关固态电池项目，公司目前尚未投产，未来公司将积极推进有关项目落地实施，未来项目推进将根据行业供需关系、市场环境、国家政策导向、资金筹措和未来市场、技术发展规划储备等综合情况而定，感谢您的关注，谢谢！

13、一买就深套。请问这样回报投资者吗？

尊敬的投资者，您好！二级市场股票价格受到宏观经济、市场炒作热点、投资者情绪等多种因素影响而产生波动。公司将持续聚焦主业发展，不断提升经营管理水平，持续提高公司内在价值，密切关注资本市场动态，进一步加强与资本市场的沟通，多渠道传递公司价值。谢谢！

14、公司的新业务方向是纳米固态钠电池，目前钠电池产业链已经逐渐成熟，若公司将来投产，相对目前主流磷酸铁锂电池是否有成本优势？

尊敬的投资者，您好，目前，钠离子电池的成本与磷酸铁锂电池成本基本持平。随着产业发展，钠离子电池正负极材料、电解液成本将会进一步下降，且会比已经完全成熟的磷酸铁锂电池下降幅度更高。因此，将来投产，钠离子电池与磷酸铁锂电池相比，

	<p>具有一定的成本优势。感谢您的关注，谢谢！</p> <p>15、请问贵公司合作研发的固态电池是纯固态电池还是半固态电池？现在固态电池研发进展到了哪一步？预计什么时候会有固态电池研发成果的展示？</p> <p>尊敬的投资者，您好，公司与尼古拉研究院合作研发的钠电池项目主要为半固态电池，目前尼古拉研究院已经完成相关电芯中试线的建设，有初步的电芯样品，但是还需要对工艺细节进行优化和样品性能测试，预计今年7月中旬能有样品电芯送检和给客户送样检测。感谢您的关注，谢谢！</p> <p>16、请问纳米电池官宣快1.5年了，请问进展在哪？</p> <p>尊敬的投资者，您好，有关固态电池项目，公司目前尚未投产，未来公司将积极推进有关项目落地实施，未来项目推进将根据行业供需关系、市场环境、国家政策导向、资金筹措和未来市场、技术发展规划储备等综合情况而定，感谢您的关注，谢谢！</p> <p>17、公司固态电池项目目前进展如何？有没有进度时间节点，能否详细介绍未来计划？</p> <p>尊敬的投资者，您好，有关固态电池项目，公司目前尚未投产，未来公司将积极推进有关项目落地实施，未来项目推进将根据行业供需关系、市场环境、国家政策导向、资金筹措和未来市场、技术发展规划储备等综合情况而定，感谢您的关注，谢谢！</p> <p>关于本次年度网上业绩说明会相关情况，欢迎查阅全景·路演天下（http://rs.p5w.net）获取更多信息。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2024年5月13日