

证券代码： 300105

证券简称：龙源技术

烟台龙源电力技术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（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	投资者网上提问
时间	2023年4月21日(周五)下午 15:00~17:00
地点	公司通过全景网“投资者关系互动平台”(https://ir.p5w.net)采用网络远程的方式召开业绩说明会
上市公司接待人员姓名	1、董事长杨怀亮 2、总经理梁成永 3、总会计师兼董事会秘书刘克冷 4、独立董事车得福
投资者关系活动主要内容介绍	<p>投资者提出的问题及公司回复情况</p> <p>公司就投资者在本次说明会中提出的问题进行了回复：</p> <p>1、最后请董事长给股东们做个详细的业绩说明会总结，如何提振投资者信心，说点有用的，谢谢。</p> <p>您好。首先感谢各位投资者的积极参与，大家提问踊跃，交流充分。我们将继续努力让公司发展的更好，再次感谢各位投资者对公司的关注和支持！谢谢！</p> <p>2、杨董事长，你们的股权激励机制，第一年好像没有达标，去年应该是达标了吧？希望你们股价能上100元，公司大发展，股民大受益，你们公司员工都成富翁。</p> <p>您好，谢谢您的关注，我们将继续努力。</p> <p>3、您好，请问龙源技术是否有资产重组的可能性。</p> <p>您好，具体请关注我们信息披露，谢谢您！</p> <p>4、请问第三大股东烟台开发区龙源电力燃烧控制工程有限</p>

公司 屡屡坚持贵公司的股票，是不是对公司缺乏信心。

您好，股东减持出于自身的经营或财务方面的考虑，减持行为合法合规。谢谢。

5、业绩确实提升了，你们的努力大家也看到了，就是不懂为啥股价上不来。股价反映的是企业的价值。

感谢您的关注，二级市场走势综合了经济、市场、资金、估值等各方面因素。我们将持续加强合规运营、信息披露透明度，保证信息披露的公平、公正、公开。近期市场波动较大，同时也要提醒投资者警惕投资风险。谢谢！

6、通过董事长的介绍，我对贵公司的未来充满信心，请问董事长您个人对公司未来的景气程度是乐观还是不乐观。乐观程度有多少？

感谢您的关注，我们公司一直努力做好自身经营，期望通过高质量的发展来回馈股东，我个人对公司发展比较乐观。谢谢。

7、公司有无退市风险。

您好，感谢您的关注，深交所有明确的退市指标，目前不触及退市指标，谢谢。

8、公司有退市风险么。

您好，深交所有明确的退市指标，目前不触及退市指标。谢谢。

9、请问你们是央企吗？为什么中特估涨的时候你们股价也纹丝不动？中石油还稳步向上咧。

感谢您的提问，公司一直努力做好自身经营，做好公司高质量发展，谢谢。

10、公司一季度订单进展怎样。

您好，详见4月28日一季报信息披露，谢谢。

11、请问公司与龙源电力有否关系？母公司可有资产注入整合计划？得以重塑龙源新形象。

您好，龙源电力下属雄亚（维尔京）为我们公司的股东。公司重大事项请以信息披露为准。谢谢关注。

12、在信息披露上，你们真的做得很不好。合同签订，工程

进度，技术创新，人才培养，与经营有关的你们披露太少，但那些无关痛痒的就一直发。上次业绩说明会我也提过这个问题，未见改善，希望领导加大问责力度。

您好，感谢您的建议，我们严格按照深交所的要求履行信息披露义务。涉及重大信息我们将按照要求及时披露。谢谢。

13、请问目前贵司的股票估值高么。

您好，二级市场走势综合了经济、市场、资金、估值等各方面因素。公司将通过努力经营改善业绩、提高上市公司质量，回报广大股东；并持续加强合规运营、信息披露透明度，保证信息披露的公平、公正、公开。近期市场波动较大，同时也要提醒投资者警惕投资风险。

14、请问公司目前的股价估值是否偏高，适中还是偏低，在中特估时期，请明确确认公司估值问题，谢谢。

您好，二级市场走势综合了经济、市场、资金、估值等各方面因素。公司将通过努力经营改善业绩、提高上市公司质量，回报广大股东；并持续加强合规运营、信息披露透明度，保证信息披露的公平、公正、公开。近期市场波动较大，同时也要提醒投资者警惕投资风险。

15、领导您好，请问公司的产品定制周期一般是多久呢，谢谢。

您好！公司根据客户需求进行一厂一策的定制化设计、生产，周期与客户要求、工程复杂程度等相关，谢谢！

16、电厂灵活性改造业务将快速扩张，未来贵公司及供应商是否有足够的力量承接该类业务？

您好！公司目前有研发、事业部、供应链等体系，能够较好应对业务的扩张，谢谢！

17、贵公司项目的完成周期是否存在环节过多，节奏较慢，周期较长的问题。会不会制约贵公司的生产能力？

您好，本公司大部分产品、设备为定制式产品，规格与技术参数等指标需根据电厂机组状况进行设计。不存在制约生产能力的问题。

18、公司与大股东旗下的蓝天节能是否存在同业竞争？如果不存在的话，请说明一下蓝天节能的主要业务范围及与贵公司综合性节能改造业务的区别在哪？

您好，感谢您的关注，我们公司存在的实际业务与蓝天节能不存在同业竞争。我们的主要业务是节油点火、低氮燃烧、锅炉综合改造、非电环保等业务。谢谢。

19、杨总一直说股价与……有关，但，你们有没有设身处地为投资者想过？为什么不让证券部的人有责任点，有担当一点？

您好！感谢您的批评和建议。我们将继续坚持做好主业，提升公司价值，努力回报股东。谢谢。

20、贵公司的网站更新很慢，能不能每月更新一次，包括工程进展和经营情况，谢谢。

您好！感谢您的建议！我们将加强网站维护，及时更新相关信息，谢谢！

21、@总会计师兼董事会秘书刘克冷 发行价 53 元，股价长期低于 10 元，业绩大增，股价继续持续下跌，是不是该换个董秘了。

投资者您好！公司股票在二级市场的走势综合了经济、市场、资金、估值等各方面因素。公司一直坚持合规运营、增强信息披露透明度，保证信息披露的公平、公正、公开。相信公司管理层将继续聚焦主业，努力做好各项经营业务和管理工作，为投资者创造良好回报。谢谢！

22、作为央企中的一员，又是国家政策扶持的行业，公司业绩差强人意，与世界一流企业的目标差距甚远，公司管理层在提升业绩方面有何作为和规划。

您好！感谢您对公司的关注！2023 年是龙源技术开启高质量转型发展的重要年份，公司将通过努力经营改善业绩、提高上市公司质量，努力缩短与一流企业差距，用业绩回报广大股东，谢谢

23、请问贵公司年度收入中，外包完成的比重有多少？外包会不会造成技术的泄露，影响公司的市场占有率？

您好，感谢您的关注，我们公司的生产模式是根据意向客户锅炉的实际情况，提出技术方案供客户参考，客户通过公开招标或直接订货的方式与公司签订供货合同。接受订单后，公司设计部门根据锅炉具体情况进行试验定型，并提交设计方案与客户进行沟通，确定最终设计方案；设计方案确定后，计划部门下达生产与采购计划；制造与采购部门按照计划安排生产和采购工作。产品生产完成后，在厂内进行分系统设备联调试验，验收合格后，包装发货。货到现场后，工程部门负责现场的拆箱验货和安装指导，设备全部安装完成后，负责设备的整体调试。双方根据合同约定进行项目验收。项目验收后，交由所属分公司负责项目的售后服务工作。

24、在你们的微信公众号上面，报道的都是一些朗诵者、保护投资者或什么学雷锋的活动，能不能多发布一些与经营有关的信息，如签订合同、技术突破啊，毕竟是做企业，不是其他啊。

感谢您的关注，在符合信息披露要求的前提下，我们将进行优化，感谢您的建议。

25、买你们家的股票套了八年了，毫无起色，贵公司的是个什么情况，拿什么回报投资者呢？作为股东做了8年贡献了，35亿市值，连个百亿计划都没有吗？

感谢您的关注，我们会继续努力经营，但二级市场走势综合了经济、市场、资金、估值等各方面因素。

26、供热机组的灵活性改造成本为什么更低？

尊敬的投资者，您好！公司项目的合同价值量与机组容量、改造量、设备量及工程量息息相关，价格范围波动较大。谢谢！

27、未来是否有回购股份计划。

感谢关注，后续请关注我们相关的信息披露。

28、领导您好，公司是否有氢能技术储备。

您好！截止2022年12月31日，公司没有氢能技术储备。
谢谢！

29、请问贵公司年度收入目标和利润目标是多少？就是公司的年度计划指标。

您好！2023 年是龙源技术开启高质量转型发展的重要年份，公司战略导向是：聚焦“双碳”目标，打造综合能源领域的国内领先的总包服务商，夯实企业生存基础；打造能源投资领域的效益一流的投资运营商，引领企业发展未来。公司将聚焦机组超低排放、深度调峰、降低煤耗、灵活运行及智能燃烧等改造需求，积极开拓技术应用场景、加强项目过程管理、强化资金管理和成本控制；并捕捉低碳、新能源和生物质能等领域的投资机会，努力提升公司业绩，回馈广大股东，谢谢！

30、不管公司业绩好与不好，也不管是涨能源还是涨环保，龙源永远是下跌。作为公司领导，是否要少开一点没用的会，多抓生产，提高效益，多分红，让股民受益，而不是只完成一些形式上的任务。股价高，作为龙源的领导也光荣，现在龙源变成垃圾股价格，寒了小散，也有损公司形象。

感谢您的关注，二级市场走势综合了经济、市场、资金、估值等各方面因素。公司将通过努力经营改善业绩、提高上市公司质量，回报广大股东；并持续加强合规运营、信息披露透明度，保证信息披露的公平、公正、公开。近期市场波动较大，同时也要提醒投资者警惕投资风险。谢谢！

31、你们公司利润业绩说的那么好，股票存在风险，可能ST吗。

您好！上市公司被 ST 有明确的适用指标，公司如果不触发相关指标就不会被 ST。谢谢！

32、随着技术进步，贵公司的等离子点火装置进一步小型化，请问是否可以在电厂点火领域以外进一步拓展应用空间？

您好！公司正在探索相关领域的应用，谢谢！

33、公司低氮燃烧技术可以迁移到非电业务吗？低氮燃烧技术价值量大概有多少？低氮燃烧器和等离子燃烧器有冲突吗？

您好！该问题已经答复，请您参考，谢谢！

34、领导好，公司是否有光热技术和制氢技术储备。

您好！截止 2022 年 12 月 31 日，公司没有光热技术和制氢技术储备。谢谢！

35、脱硝产品和竞争对手差异大吗？公司低氮燃烧业务里，脱硝和燃烧是打包销售的吗，拆开的话分别的价值量大概有多少？

您好！该问题已经答复，请您参考，谢谢！

36、公司预计体系外客户的营收占比能到多少？

您好！2022 年约 40%，谢谢！

37、2022 年末公司在手订单 9.55 亿，分别来自哪些业务？有多少金额能在 2023 年兑现业绩？

您好！公司在手订单为基本节能环保业务产生。订单转化为收入根据客户要求实施的时间以及实施进度来定。谢谢！

38、等离子燃烧系统的燃烧器寿命是五年，整个系统的寿命有多久？

您好！在正常维护的情况下，与锅炉寿命相同。谢谢！

39、你们后续有可能做到行业第一吗？

感谢您的关注，我们会继续努力。

40、公司未来管理费用和销售费用会随着营收规模扩大而扩大吗？对未来费用率水平展望？

您好！随着公司营业收入的规模扩大到一定规模，公司未来管理费用和销售费用会适当增加。公司将积极实施降本增效措施，保持费用在合理水平。谢谢！

41、请问领导下游的主要客户有哪些可以简单介绍下吗，谢谢。

您好！公司主要客户为燃煤发电厂，在非电领域也有部分客户。谢谢！

42、领导您好，请问公司目前主要的产品有哪些可以介绍下吗？

您好！目前公司主要业务分为节能业务、环保业务及新能源业务。公司节能业务包括节油业务及综合节能改造业务。其中，节油业务包括机燃煤机组点火稳燃及火焰监测等业务；综合节能改造业务包括省煤器、余热利用、煤种适应性改造、旁路烟道、锅炉综合改造等业务。公司环保业务包括低氮燃烧及工业尾气治

理、软件及信息化等业务。公司新能源业务包括清洁供暖、生物质掺烧、混氨燃烧等新能源领域业务。谢谢！

43、公司综合改造业务的价值量有多少，纯凝机组和供热机组的价值量分别怎么样？市占率怎么样？主要竞争对手有哪些，能够去和锅炉厂做竞争吗？

您好！公司合同价值量与机组容量、改造量、设备量及工程量息息相关，价格范围波动较大。该业务领域锅炉厂也参与竞标。谢谢！

44、一季度的营业额大概是多少？

您好！公司一季度营业额请参见公司一季报。谢谢！

45、领导您好，请问一下混氨产品订单情况

您好！截止到 2022 年 12 月 31 日，公司没有混氨产品订单。谢谢！

46、请问领导能介绍下公司产品的单价和利润情况吗，谢谢

您好！公司产品大部分为定制产品，因客户需求不同，单价范围较大，利润范围也较大。公司各业务板块收入、利润情况参加公司年报。谢谢！

47、公司未来对国际业务布局情况？津巴布韦项目是疫情期间都没做吗？剩下的合同金额大概什么时候能够确认收入？

您好！近几年受海外出口影响，公司海外开拓面临一定困难。报告期内，在海外开拓方面：公司努力降低不利影响，实现项目开发团组三年后首次出访，保证津巴布韦、土耳其、印度尼西亚等境外项目的顺利执行。截至 2022 年末，津巴布韦项目，第一台机组等离子设备已经完成安装、调试，等待投运。未来公司将根据实际情况，推进海外业务开拓和项目落地。谢谢！

48、你们公司财务管理是否存在危机，利润业绩是否遭假。

您好，感谢您的关注，我们公司业绩已经会计师审计，并出具标准无保留意见报告。

49、公司灵武项目涉及的电厂装机容量有多少？

您好！公司灵武项目涉及的电厂装机容量为 600MW. 谢谢！

50、@总经理梁成永 公司一季度业绩是否有所改善，二季度

增长亮点在哪？

您好！公司一季度报告将于4月28日披露，敬请您关注。公司将继续拓展点火业务应用范围，根据客户需求做好一厂一策的技术改造，积极介入三改联动的技术改造。谢谢！

51、您好，国电科环从港退市一年有余，公司有无相关资产注入的预期？

您好，请您关注我公司公告。

52、全负荷脱硝在灵活性改造上有订单吗？还是只会在新建装机中有订单？

您好！全负荷脱硝包括旁路烟道、分级省煤器、水侧工质置换等技术路线，公司均有相关订单。主要应用在现役机组的灵活性改造上。谢谢！

53、公司清洁供暖业务未来还会有增长点吗？对收入规模和毛利率的判断？为什么2022年下滑比较厉害？清洁供暖整体市场规模有做过测算吗？公司面临哪些竞争对手？公司的定位是大力投入还是维持现状？

您好！报告期内，公司地热领域稳步发展，经营指标稳健向好。公司将不断加强地热应用领域的技术开发、提升项目管理水平，稳妥推进该业务。目前部分工程正在实施，尚未实现收入。谢谢！

54、公司员工517人，但是行政人员194人，请问194名行政人员中是否包含销售人员，包含的话，销售人员多少名？

您好！公司行政人员194人包括公司供应链体系、管理部门等人员，不包括销售人员。公司销售人员70人。谢谢！

55、公司低氮燃烧技术可以迁移到非电业务吗？低氮燃烧技术价值量大概有多少？低氮燃烧器和等离子燃烧器有冲突吗？

您好！公司低氮燃烧等技术可以应用于非电领域节能环保需求。合同价值量与机组容量、改造量、设备量及工程量相关，价格范围波动较大。两种燃烧器没有冲突。谢谢！

56、你们公司利润业绩是否遭假。

您好，公司利润业绩已经会计师审计并发布标准无保留意见

报告。

57、脱硝产品和竞争对手差异大吗？公司低氮燃烧业务里，脱硝和燃烧是打包销售的吗，拆开的话分别的价值量大概有多少？

您好！公司的低氮燃烧技术通过炉内调整实现降低氮氧化物排放效果，公司借助丰富的工程经验，形成了一系列专业成熟的解决方案。公司炉内脱硝技术即低氮燃烧技术，无法拆分销售。谢谢！

58、公司收入确认的周期。

您好！公司项目因客户要求不同，实施周期也不同。改造项目实施周期多在1年以内。基建项目根据客户基建进度而定。谢谢！

59、请问，煤气化 ALLAM 研究项目在年报中已经完成，下一步是怎么安排的，能否给投资者披露一下，谢谢！

您好，目前已完成研究内容，下一步发展请关注我们公司定期报告。

60、你们公司利润业绩是否真实。

您好，我们公司利润业绩经会计师审计并出具标准无保留意见。

61、等离子燃烧和微油点火的经济性比较，能不能按固定投入和后续运维费用拆分下？

您好！等离子体点火技术初投资高于微油点火技术，但后期运维费用低于微油点火技术。并且等离子体点火技术可以实现无燃油运行，建设无燃油电厂，微油点火技术无法实现无燃油运行。谢谢！

62、领导好，方便披露一下公司当前在手订单量吗？

您好！公司在2022年12月31日在手订单已在年报披露。在手订单相关数据公司将按照信息披露规定及时披露。谢谢！

63、请问杨董对目前公司市值是否满意。

您好！感谢一直以来对公司的支持！我们将通过努力经营改善业绩、提高上市公司质量，回报广大股东；并持续加强合

规运营、信息披露透明度，保证信息披露的公平、公正、公开。近期市场波动较大，同时也要提醒投资者警惕投资风险。谢谢！

64、领导好！请问公司等离子业务和雄安新动力，武汉天和相比优势在哪里。武汉天和的煤种适应性和公司一样，请问公司有其他优势吗？如果微油点火和等离子点火搭配使用，是不是对煤种的适应性要求就不高了，那公司的优势在哪里？

您好！公司拥有上千台燃煤锅炉的改造工程业绩，二十余年的锅炉调试、运行可靠经验，在行业内已经形成品牌效应。公司为山东省煤粉燃烧工程技术研究中心，拥有国家能源集团锅炉传热与仿真低碳实验室，技术实力领先，科技成果丰硕。可以在确保燃煤锅炉性能不降低的情况下，保障点火效果。微油点火技术和等离子体点火技术可以配合使用，对煤种适用性要求更为宽泛，但初投资较高。谢谢！

65、股价长期低迷，大好牛市，喋喋不休，无人问津，贵公司没有市值管理计划吗？

您好！感谢一直以来对公司的支持！二级市场走势综合了经济、市场、资金、估值等各方面因素。公司将通过努力经营改善业绩、提高上市公司质量，回报广大股东；并持续加强合规运营、信息披露透明度，保证信息披露的公平、公正、公开。近期市场波动较大，同时也要提醒投资者警惕投资风险。谢谢！

66、请董事长介绍公司的盈利增长点。

公司的综合节能改造业务，生物质业务、智能化软件业务均是公司的盈利增长点，公司也在布局光伏、风电产业，期望未来也将成为公司的盈利增长点，感谢您的关注。

67、刘总您好，公司 2022 年末在手订单 9.55 亿，都是来自哪些业务？9.55 亿中有多少金额能在 2023 年内兑现业绩？

您好！公司在手订单为基本节能环保业务产生。订单转化为收入根据客户要求实施的时间以及实施进度来定。谢谢！

68、您好，梁总，请问贵公司专利技术涉及官司诉讼吗，是否影响专利技术的使用，从而影响公司业务的开展。

您好！公司发布了《收到〈无效宣告请求受理通知书〉的公

	<p>告》，该专利是公司等离子点火业务涉及的专利之一，不影响公司使用该项技术。从目前情况看，公司等离子体点火业务经营稳健。目前该案件行政诉讼已上诉，尚未进行审理。谢谢！</p> <p>69、您好，刘总，贵公司财报显示有大量货币资金，该货币资金的使用有明确方向吗。</p> <p>您好！公司坚持稳健经营，货币资金的使用坚持符合公司发展战略。谢谢！</p> <p>70、你们公司利润业绩那么好股票天天跌。</p> <p>您好！感谢一直以来对公司的支持！股票二级市场走势综合了经济、市场、资金、估值等各方面因素。公司将通过努力经营改善业绩、提高上市公司质量，回报广大股东；并持续加强合规运营、信息披露透明度，保证信息披露的公平、公正、公开。近期市场波动较大，同时也要提醒投资者警惕投资风险。谢谢！</p> <p>71、领导，您好！我来自大决策请问贵司在“超临界高效发电技术”已经在那些领域运用了？有具体营收数据吗？</p> <p>尊敬的投资者，您好！公司节能环保相关技术、产品可以应用于超超临界燃煤机组。感谢关注！</p>
附件清单(如有)	无
日期	2023-04-21