

证券代码：000852

证券简称：石化机械

中石化石油机械股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2022—001

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（请文字说明其他活动内容） <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 路演活动
活动参与人员	一、通过“价值在线”参与公司 2021 年度网上业绩说明会的投资者 二、公司董事长谢永金先生，副董事长、总经理王峻乔先生，独立董事吴杰女士，财务总监杨斌先生，董事会秘书周秀峰先生
时间	2022 年 05 月 18 日 15:00-17:00
地点	价值在线网站（www.ir-online.cn）
形式	网络远程
交流内容及具体问答记录	<p>公司于 2022 年 5 月 18 日（星期三）15:00-17:00 在“价值在线”举办 2021 年度网上业绩说明会，本次年度业绩说明会采用网络远程的方式举行。主要问题及回复内容如下：</p> <p>1. 请问氢能源产业进展如何？</p> <p>答：石化机械公司氢能产业处于有序、高质量发展推进中，始终坚持聚焦核心技术攻关、关键装备研制及成套装备集成解决方案的迭代；坚持以优质产品与服务与客户共成长。</p>

2. 这次混改带给我们企业的价值

答: 谢谢关注! 本次定增所募资金将推动公司下一步产业发展项目的顺利实施, 同时将进一步降低公司资产负债率, 增强公司抗风险能力。定增引入的股东将助力公司提升经营效率, 实现公司高质量发展。

3. 公司每年营业收入这么高, 为什么利润率如此的底呢?

答: 近年来公司受大宗物料价格上涨、市场竞争加剧等因素影响, 公司产品盈利水平受到一定影响, 但公司通过积极开拓市场增加订单, 扩大营业收入, 加强成本管控, 确保了整体效益的增长。

4. 关于氢能源的发展, 公司是否有最新的信息可以透露

答: 公司高压力等级氢气压缩机的样机已经完成, 正处于可靠性及耐久性测试; 预计将于今年的四季度批量生产。

5. 集团公司在不久前召开中国石化加氢站及关键设备油液研讨会, 有 6 家加氢站成套供应商和 7 家压缩机制造商、8 家省市石油公司代表参与研讨, 请问公司有没有参加该会议? 对比与会其他单位公司的压缩机产品是否具备优势? 产品优劣在哪? 公司氢气压缩机研发进度如何? 什么时候能量产? 生产线能否在现有生产线改造, 还是需要重新组建生产线?

答: 石化机械公司参与研讨, 并于 4 月 26 日以专

题会议形式报告氢能装备工作开展情况。公司的压缩机产品优势是多年从事气体压缩机产品的研制经验积累及技术积攒、拥有多项核心技术、产品试验品质保障能力、市场应用及维保等；劣势是进入该领域较晚，当前市场占有率不高。公司高压力等级氢气压缩机的样机已经完成，正处于可靠性及耐久性测试；预计将于今年的四季度批量生产。当前产品在原有改造的生产线上进行生产，全新的生产线正在建设中，本季度末将完成建设。

6. 年报显示公司参股子公司湖北海洋工程装备研究院有限公司 2021 年净资产-18710 万元，净利润-23191 万元，这样一个净不抵债的公司对公司 2021 年利润影响极大，而且从主营来说看不出海洋工程装备研究对公司业务有任何帮助，请介绍湖北海洋工程装备研究院有限公司的有关情况？当初投资的目的？亏损原因？公司对该公司今后的计划？是否考虑退出该公司止损？

答：海工院是在湖北省、武汉市政府支持下，由武昌船舶重工集团有限公司牵头设立，以企业为主体、公司化运作的装备研究院。公司参股海工院主要是为了加强海洋装备产业布局，公司出资 989 万元，占股比 16.48%，累积分红约 110 万元。近两年，受疫情及船舶行业影响，海工院出现大幅亏损，截止 2021 年 12 月 31 日，公司该项长期股权投资余额已为 0。目前公司暂未考虑退出，下一步将与海工院共同努

力，积极改善其经营业绩。

7. 根据新闻报道公司自主研发的国内首台高含硫天然气压缩机组成功在四川普光 101 气田实施 500 小时试验，成为国内首家掌握高含硫压缩机组研制与应用技术的企业。请问该产品在国内市场有多大？公司的成本按市场价格销售能否实现盈利？公司的成本对比国外同类产品是否有优势？不会是又一赔本赚吆喝的“领导亮点”吧？

答：高含硫压缩机组是气田开采中不可或缺的关键装备，目前主要依靠进口。该产品在我国西北、西南地区的高含硫气田有广泛需求。

8. 公司存货远超净资产，16 年曾发生重大存货资产减值巨亏 8.6 亿，一次亏损上市以来所有利润，作为重资产低利润率的制造企业，公司现在是否有应对存货减值风险的措施？

答：公司每年定期会进行存货减值测试，并对存在减值情况的存货计提减值准备，目前生产经营正常，存货减值计提充分。公司年报已经过中介机构审计，并出具标准无保留意见报告。

9. 三机分公司的压缩机产业，年报中只说明了产值突破 4 亿，可否告知压缩机利润率如何？压缩机可否用于空气压缩储能行业？今年根据招标网看到公司压缩机中标多个项目，公司压缩机产业能否成为未来利润增长点。

答：压缩机毛利率在 20%-30% 之间，公司可根据市

场需求研发空气储能压缩机产品。公司压缩机产业目前处于高速增长期，是公司利润主要贡献者之一。

10. 武汉群力加氢站用的是公司的氢气装备么？如果是，可否大概告知建设一座加氢站如果采用石化机械的装备，大概一套产值可以达到多少？氢能装备公司成立后，目前工作进展如何？

答：武汉群力加氢站是公司的成套集成装备。氢能装备公司成立后，当前各项工作均处于有序、高质量发展推进中。

11. 水下井口装置贵司提供的设备大概单套价值多少？该设备国内目前有替代企业么？湖北海工院作为科研单位，利润亏损可以理解，可否讲一下作为参股股东，未来可能受益的地方。

答：水下井口装置是海洋钻井作业中的重要设备之一，其产品和技术长期被 FMC 等欧美企业垄断。近年来，公司积极进军该领域，目前已完成产品试制及正式海试。该产品由公司下属江钻公司自行研发，与海工院无关。

12. 油气管道今年订单量如何？今年目前是否有入围哪些重大项目？公司经营的天然气是对外采购的还是自有井口收集？

答：2022 年公司入围了山东东干线、西三线中段等重大项目，油气钢管订单同比大幅增长。公司经营的天然气部分来自于对外采购，也有部分来自于井口（非自有）收集。

13. 公司是国企改革双百行动企业，目前改革都有哪些措施？公司国企改革双百行动目前进展如何？

答：公司改革主要围绕人事、用工、薪酬、混改等方面开展，力争进一步激发内生动力，目前各项改革措施按进度推进中。

14. 原材料涨价产品降价，你们拿什么做利润请说明，不符合经济规律！一切都是空话

答：近年来公司受大宗物料价格上涨、市场竞争加剧等因素影响，公司产品盈利水平受到一定影响，但公司通过积极开拓市场增加订单，扩大营业收入，加强成本管控，确保了整体效益的增长。

15. 关于企业两金负担问题，是不是有可以妥善解决办法。是不是可以与湖北武汉政府，石化集团等进行交接，新时代就要有新的使命，不卸下负担，轻装上阵，怎么把企业往世界一流发展？拿什么突飞猛进？

答：公司一直以来十分关注两金问题，地方政府和石化集团也给予了积极支持。公司严格销售回款考核，优化生产组织，加快两金周转。2021年公司在订单同比增加的情况下，两金总体规模较上年有所下降，两金周转率同比提升。

16. 谢董事长是技术专业出身，可否从技术专业谈一谈石化机械的主要产品在行业内的技术水平以及对比同类产品的优缺点。贵司未来的技术发展路径

大致方向可否讲讲您的看法。

答:公司是国内研发实力领先、产品门类齐全、具有一定国际竞争力的油气装备重要骨干企业,是中石化集团唯一的油气装备研发、制造与专业技术服务中心。形成了石油工程、油气开发、油气集输三大领域 12 项特色系列产品,主导产品达国际先进和领先水平。具备陆地到海洋、常规到非常规、深层到超深层油气高效开发装备与工具一体化解决能力,并能够根据客户需求提供油气勘探开发关键装备及工具等个性化的解决方案。

关于未来发展,公司将在立足钻井、井下工程和地面集输三大领域的基础上,拓展氢能、环保、化工装备和数字化产业 4 个新兴产业,并培育五大特色服务,实现“制造+服务”转型,建设具有国际竞争力的企业。

17. 我是个 5 年多投资者,公司业绩始终止步不前,怎么回报长期投资者,深套中。

答:目前公司经营业绩与投资者的期待还存在一定差距,公司将持续改善经营业绩、提升盈利能力,积极回报投资者。

18. 董秘,你好,国家税务总局研发费用加计扣除政策,以前是百分之 75 扣除,现在是百分之百扣除,请问,何时才能在贵公司的财务报表上体现出来?难道这么好的国家政策,贵公司不想享受?

答:公司充分利用下属企业高新技术企业所得税

优惠政策和先进制造业研发费用加计扣除事项做好充分的税务筹划工作，相关成果已在年度报告中进行了体现。2021年所得税费用较上年有一定幅度的减少。

19. 各位领导下午好！详细谈谈咱们的氢能源的战略规划吗？

答：2022年，公司紧跟中石化集团公司氢能重点工作布署，升级制定了石化机械氢能装备行动方案2.0，致力于打造成为中石化氢能关键装备的研发、制造和服务基地；布局加氢、制氢二类市场；始终坚持聚焦核心技术攻关、关键装备研制及成套装备集成解决方案迭代；坚持以优质产品与服务与客户共成长。

20. 公司营业收入分类中，其他这个类别大致都包含哪些收入？世纪派创今年利润很是亮眼，可否大致讲讲世纪派创的主营业务特点，还有大致的客户群体有哪些？

答：谢谢关注！公司年度报告中，其他类别收入主要包含天然气增压业务和油气设备检测业务。世纪派创的主营业务为油气设备检测和技术服务，其主要客户有中石化、中石油、中海油和国家管网公司。

21. 什么时候可以完整的做好一个（全部是咱们石化机械提供的主要设备）加氢站。

答：公司已经具备完整的成套装备集成能力，并已实现了市场应用；当前公司高压力等级压缩机已经

完成样机研制，正处于可靠性及耐久性测试，这将较好替代进口压缩机产品；同时也已经拥有相关特色，诸如站控系统为核心自主研发产品。

22. 请问为什么你们这次引进战筹都是些公募，私募基金公司的资本，为什么没有产业的资本进来，比如国家管网公司，或者一些优质管理的私营企业公司，国家号召的是混改，就是要把企业的管理能力提升上去，可是我感觉你们只是需要一些资金，并没有把外面优秀的企业管理制度，方法，经验，做分享的打算？也没有想到把石化机械关联一些上下游的企业作为自己的战略投资，没有能实现使自身企业发展互惠互利，更融合的深入发展契机

答：感谢关注！公司本次非公开发行股票项目采用询价发行方式，有众多产业基金和实体企业积极参与，但最终入围者按中国证监会询价发行规则确定。

23. 财总好，公司 2021 年营业收入 69.51 亿元，同比上升 11.88%，净利润暴涨 525.35%，请简要概述业绩增长的驱动因素？

答：一是积极开拓市场，新增订单持续增长；二是持续开展降本减费工作，取得一定成效。

24. 还有关于氢气压缩机的市场和盈利问题请一并回复。

答：基于国家双碳战略及氢能产业长远发展规划，氢气压缩机在未来拥有极大的市场成长空间。公司拥有多年气体压缩机产品研制经验与技术积攒，拥

有多项核心技术、产品试验及品质保障能力，产品市场应用及维保能力等，我们有信心持续发挥技术优势、品质优势、成本优势，不断提升市场竞争力。

25. 王总您好，公司今年一季度经营状况非常好，从各媒体都可看到公司加班赶进度抓生产促效益的新闻，目前这种好的经营势头是否还在延续？按照过往经验，贵司所处行业是否有淡旺季周期？

答：截止当前公司经营形势整体延续向好趋势。公司所处行业受上游投资影响，存在一定周期性。

26. 请教董事长，咱们中石化规划的加油站改建加油加氢充电一体站，其中的加氢板块都会给咱们石化子公司石化机械做吗？

答：感谢您对石化机械公司的关注。中石化装备及材料采购，通常采用公开招标方式完成。公司将着力提升产品质量及价格竞争力，以提升市场占有率。

27. 麻烦周总再讲一下贵司自主研发的水下井口装置和 FMC 等国外企业的优势以及差异对比。感谢

答：FMC 是国际知名企业，在水下井口装置方面拥有先发优势。公司研制的水下井口装置，突破该领域“卡脖子”技术，提升了油气装备国产化水平，目前该产品在积极推广应用中。

28. 财务总，你好，近几年，贵公司有没有享受国家税务总局研发费用加计扣除政策？如有，财报上为何未显示？如没有，为何国家这么好的政策，不去实行？

答:公司充分利用下属企业高新技术企业所得税优惠政策和先进制造业研发费用加计扣除事项做好充分的税务筹划工作,相关成果已在年度报告中进行了体现。2021年所得税费用较上年有一定幅度的减少。

29. 副董事长,王总经理下午好,能具体谈一下咱们现在开发的氢能源的主要准备有哪些,开发的进度及什么时候可以进入市场 咱们设备开发出来后,中石化集团期下所有氢能源设备是否全部采购咱们石化机械的?谢谢

答:公司聚焦开发氢气压缩机、站控系统、加氢机、顺序控制盘等相关不同类别不同压力级别加氢装备,以及制氢、输氢大口径钢管等相关产品,具备为客户提供成套装备集成能力。当前开发的中压、低压系列产品部分已经进入市场。中石化集团市场为开放市场,但公司有信心在竞争中力不断提高市场占有率。

30. 董事长您好,请问公司未来3-5年的发展战略是什么?可否分享一下经营计划?

答:谢谢关注!我国承诺力争在2030年前实现碳达峰,努力争取在2060年前实现碳中和。碳中和将推动我国发展以从化石能源为主向以非化石能源过渡,对中国实现能源独立,确保能源安全具有重要意义。紧随国家战略,公司凭借雄厚的技术实力和强大的制造能力,在立足钻井、井下工程和地面集输三大

领域的基础上，将拓展氢能、环保、化工装备和数字化产业 4 个新兴产业，并培育五大特色服务，实现“制造+服务”转型，建设具有国际竞争力的企业。

31. 董秘好，公司是国内仅有几家能提供油气开发大型成套设备的企业之一，请问公司的优势体现在哪些方面呢？

答：公司研发实力领先、产品门类齐全，主导产品达国际先进和领先水平，具备突出的技术优势、制造优势、质量优势和服务优势。

32. 董事长好，请问贵司的主营业务有哪些？

答：公司属于油气装备及工具制造、服务行业，主营业务包括油气开采机械设备、钻头钻具、井下工具、压缩机以及油气钢管产品的设计、研发、制造、销售、租赁和一体化服务，油气钻采设备设施健康检测服务等。

33. 请问租赁业务相较于售价回报期大概是几年？

答：为响应石油机械设备市场由投资转向租赁的需求，公司在确保收益、风险可控的原则上，开展了设备租赁业务，租赁回报期视不同类别产品而有所不同。

34. 董秘您好，俄乌战争以及国际局势，对公司海外业务是否有影响呢？

答：俄乌战争后，国际局势发生深刻变化，对我公司拓展海外业务造成一定影响。一方面俄罗斯遭遇

国际社会孤立，公司在俄罗斯市场面临更多机会；另一方面由于欧美国家对俄罗斯的制裁以及潜在的长臂管辖，可能对公司海外业务造成潜在风险。

35. 感谢王总的耐心回答，也感谢公司管理层的辛勤付出，希望公司好的经营势头能够长期保持下去，也希望公司能够将降本增效措施深化执行，让石化机械经营能力持续提升，抗风险能力持续增强，早日实现石化机械百亿企业奋斗目标！

答：谢谢关注与鼓励，公司将坚持科技创新、竭力开拓市场、持续改善经营业绩，回报各投资方。

36. 请问公司研发费用同比下降 28.41%，公司出于什么考虑呢？

答：公司承担的十三五重大专项在 2020 年已结题，2021 年是十四五项目开局之年，部分课题处于申报阶段，导致 2021 年研发费用同比下降。

37. 公司如何进行投资者关系管理，如何规划进行投资者回报的？

答：公司将积极利用股东大会、公司网站、微信公众号、电话交流、来访接待等方式加强与投资者的沟通，提升投资者对公司的了解和认可。同时公司将以创效为第一目标，努力提升经营业绩和创效能力，以实际的业绩回报投资者。

38. 谢谢董事长及各位领导们的详细解答，让我们投资者更有信心看好咱们石化机械的高效成长及长远发展，本着提升传统能源的市场占有率做好中国

	<p>制造替代国际进口设备市场，并卓力发展未来新能源碳中和的“氢能源”战略目标！祝石化机械蒸蒸日上，业绩长虹！</p> <p>答：感谢您的关注和支持！公司将继续努力，以更好的业绩回报投资者。</p>
<p>关于本次活动是否涉及应披露重大信息的说明</p>	<p>否</p>
<p>活动过程中所使用的演示文稿、提供的文档等附件（如有，可作为附件）</p>	<p>否</p>