

证券代码：002545

证券简称：东方铁塔

## 青岛东方铁塔股份有限公司

### 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"/> 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（如适用，请文字说明相关内容）
参与单位名称及人员姓名	参与公司 2021 年度业绩网上说明会的投资者
时间	2022 年 5 月 13 日下午 15:00-16:30
地点	全景网“投资者关系互动平台”（ <a href="http://ir.p5w.net">http://ir.p5w.net</a> ）
上市公司接待人员姓名	公司董事长：韩方如女士 公司独立董事：张世兴先生 公司董事兼董事会秘书：何良军先生 公司财务总监：周小凡先生
投资者关系活动主要内容介绍	详见附件
附件清单（如有）	东方铁塔 2021 年度业绩网上说明会问答清单
日期	2022 年 5 月 13 日

附件：东方铁塔 2021 年度业绩网上说明会问答清单

序号	提问内容	回复内容
1	<p>各位领导好，我有几个问题想要请教一下：</p> <p>1.公司新建的 50 万吨产能与公司原有产能之间是否存在部分基础设施共用情况，如有，则能为后续扩产节约多少资本投入？</p> <p>2.公司新建 50 万吨产能预计多久能达产？后续投产计划以及资金来源有无规划？</p> <p>3.公司目前钾肥完全成本是多少，含税后成本在什么范围？公司钾肥销售地区有哪些，销售价格是出厂价、离岸价还是到岸价？</p> <p>4.公司现有矿区未来最大的扩产产量有多少？</p>	<p>你好，老挝开元新增 50 万吨产能的生产设施与原有产能设施是各自独立的；目前正在实施的扩产项目是 150 万吨氯化钾扩产项目的一期工程（即 50 万吨），后续扩产规模及投资体量需要根据设计方案予以研判。公司目前的氯化钾售价完全根据市场走势而定，国内与国外售价走势基本趋同。</p>
2	<p>您好，请问公司和亚钾的矿区相距不远，未来两家产能提升之后，公司老挝矿区的公路是否能够满足钾肥的运输需求，公司是否有和老挝政府就相关基础设施建设进行沟通的意向？谢谢</p>	<p>你好，目前老挝开元所处地区的道路设施能够满足企业运营的需要；你提到的问题，我们也有预判，已在讨论论证，十分感谢。</p>
3	<p>铁塔 2021 年全年取得了较好的经营业绩，2022 年一季度利润同比也出现较大增幅，感谢贵公司管理层及全体员工的辛勤付出，请问两个问题：1、贵公司在钾矿开发开发的扩产计划是怎样的，有具体的产能扩充计划安排吗？2、铁塔和亚钾国际相比，单位产能所支出的费用更高，具体原因是什么，后期提升各项成本的计划是怎样的？</p>	<p>你好，老挝开元目前现有氯化钾的产能为 50 万吨/年。其 150 万吨氯化钾扩产项目一期工程（50 万吨）正在实施，预计可于 2022 年底至 2023 年年中期间内正式投产，待该 50 万吨一期工程投产并运营后，再启动后续扩产计划。老挝开元目前 50 万吨产能情况下的运营成本是公司实际运营的客观支出，下一步公司将在降本增效上多做功课。</p>
4	<p>为什么和亚钾国际比较公司的开元钾肥的毛利底很多，是公司在加速折旧用于二期开发吗？二期 50 万吨预期年内能全面试生产吗？经过去年技改提产后现在的产能情况如何？作为名牌战略实施建议公司改名：东方开元，体现东方、开元双品牌的公司战略。谢谢！</p>	<p>你好，感谢你的建议。每个企业均有自己的经营理念与策略，老挝开元目前 50 万吨产能情况下的经营模式及其产品毛利水准是实际运营的客观数据，公司将继续在企业运营降本增效上持续攻坚。</p>
5	<p>东方铁塔和亚钾国际都在老挝生产经营钾肥，从新闻看，前段时间老挝有关部门分别去两家企业调研。请教公司领导，在资源储备、生产工艺、产能产量、单产效益等方面，公司相比较亚钾国际，有哪些优势和不足？谢谢！</p>	<p>你好，经过多年的发展，公司已积累了成熟的、业内领先的自主生产工艺，拥有一支专业化程度较高的管理团队，同时拥有丰富的矿山建设与开采、化肥生产与检测等专业技术和管理经验。</p>
6	<p>您好，请问想与贵公司开展机构业务合作如何联系。</p>	<p>你好，感谢对公司的关注，请与公司证券部联系。</p> <p>联系地址：青岛胶州市广州北路 318 号</p> <p>电话：0532-88056092</p> <p>传真：0532-82292646</p> <p>邮箱：stock@qddft.cn</p>

7	<p>1.请说明一下今年一季度钾肥产销量情况;2.请说明一下新增 50万吨项目进展情况以及预计几月份可以正式投产;3.根据国内专家预计国内钾肥产量在未来 3-5 年将出现断崖式下跌,隔壁亚钾国际为保证国内钾肥供应充足,采用代建方式确保尽快完成 300 万吨产能,贵公司在不存在任何法律障碍的情况下,未见采取任何措施加快新产能建设,甚至后续的百万的建设都需要看公司的心情决来定是否建设,请问公司的社会责任感何在。</p>	<p>你好,目前氯化钾市场需求较大,老挝开元每月氯化钾产量在 4 万吨左右,销售无压力,基本无库存。同时,老挝开元 150 万吨氯化钾扩产项目一期工程(50 万吨)一直在顺利推进,预计 2022 年底至 2023 年年中可正式投产。关于后续扩产事项,可关注公司后续公告信息。</p>
8	<p>1.请说明一下今年一季度钾肥产销量情况;2.请说明一下新增 50万吨项目进展情况以及预计几月份可以正式投产;3.根据国内专家预计国内钾肥产量在未来 3-5 年将出现断崖式下跌,隔壁亚钾国际为保证国内钾肥供应充足,采用代建方式确保尽快完成 300 万吨产能,贵公司在不存在任何法律障碍的情况下,未见采取任何措施加快新产能建设,甚至后续的百万的建设都需要看公司的心情决来定是否建设,请问公司的社会责任感何在。</p>	<p>你好,本问题已回复,谢谢。</p>
9	<p>公司一季度生产、销售多少钾,销售额多少,还有多少库存?亚钾一季度吨利 1900,开元预计才 1500,为什么毛利率、亚钾长期低于亚钾?。学学人家亚钾、盐湖、藏格,都会定期回答。你越不说,越会让投资者觉得有低价关联交易的嫌疑!</p>	<p>你好,公司一季度月均 4 万多吨产量,基本实现产销平衡。</p>
10	<p>150 万吨后续 100 万吨预计什么启动? 还需要投资多少钱?</p>	<p>你好,公司目前推进的是 150 万吨氯化钾项目一期 50 万吨项目,井下工程于 2021 年 7 月开工,地上工程于 2021 年 12 月开工,项目建设周期约为 1 至 1.5 年,公司会根据实际需求情况,动态调整本项目实施进度。该项目的顺利建设,标志着公司氯化钾产品产能可提升至年产 100 万吨,进一步推进公司转型升级,夯实钾肥业务实力,进一步增强公司双主业的核心竞争力,有利于公司未来业绩的提升。感谢你的关注。</p>
11	<p>苏州基地拍卖了 57 亿,上市公司损失多少? 补偿了多少? 异地重建又花了多少钱? 能不能说下?</p>	<p>你好,苏州生产基地是公司租赁的生产场所,现已整体搬迁至子公司泰州永邦所在地,相关信息可查阅 2020 年 4 月刊登于巨潮资讯网的《关于子公司关联租赁合同期限调整的公告》。感谢你的关注。</p>
12	<p>请问新建设 50 万吨产能进展情况如何,预计几月份可以正式投产? 另外贵公司在国家保障粮食安全的国家级战略面前,不但没有积极利用自有资金开展后续 100 万吨产能扩建项目,尽全力保障</p>	<p>你好,老挝开元 150 万吨氯化钾扩产项目一期工程(50 万吨)正在有序实施,预计可于 2022 年底至 2023 年年中期间正式投产。公司自 2011 年上市以来一直执行积极的权益分派</p>

	国家钾肥供应,反而想尽办法把钱都分给大股东,请问贵公司作出上述决定是基于何种考量?	政策, 2021 年度权益分派方案是也该政策的延续。
13	目前公司氯化钾年产量已达 50 万吨,且通过挖掘自身潜力,已接近年产 60 万吨的产能(有老挝开元的微信公众号消息为依据),为何 2021 年度实际只生产了约 45.02 万吨?请说明原因,谢谢!	你好, 老挝开元现有氯化钾产能为 50 万吨/年,受所在地疫情防控政策,老挝开元边防疫边生产,部分时间产能未能满产运行,2021 年度全年产量为 45 万多吨,略低于 2020 年度全年产量 46 万多吨。
14	贵司在增发收购汇元达前,在 2015 年中报推出高额分红方案,每 10 股转增 20 股,每 10 股派发现金红利 15 元。相当于掏空了自己的口袋,又去市场要钱。收购后,业绩不佳,分红一直在低水平水平。请问,以后将如何报答投资者?	你好,公司上市以来一直贯彻执行积极的权益分派政策,主动回报全体股东。未来,公司将继续努力做好经营、全力增厚业绩,以延续该政策。感谢你的关注。
15	贵司不管季报、年报还是预告几乎都是卡着最后的日期才发布,就像参加考试抱佛脚的差生一般。希望以后工作能往前赶赶,还有投资者对钾肥关注度很高,建议在官方公众号或者主动定期公告披露钾肥产销和价格信息,以提振投资者信心!	你好,感谢你的建议,公司将进一步研究优化相关流程,以提升信披效率。
16	证券时报报道:老挝有的钾肥企业直接放弃了结晶这一环节,采用了正浮选冷分解工艺,牺牲了一部分收率;而亚钾的高水平团队,通过努力研究,果断地调整了破碎出料粒径标准,优化了结晶、浮选工艺,实现达产、超产。文章中提到的就是开元公司?未来是否有改进方案!二期 50 万吨相比一期做了哪些改进?	你好,老挝开元目前采用的钾肥生产工艺是借鉴国际经验并结合公司实际自行设计并优化的成熟工艺方案。如有需要,公司还会继续完善、改进。
17	贵司非常重视投资者权益,每年坚持分红,尤其是 2015 三季度每股未分配利润高达 3.71 元,并推出了 10 转 20 股派 15 元的方案;截止 2021 三季度,每股未分配利润已有 1.43 元,相比亚钾刚刚靠业绩补偿由负转正,甚少分红,好太多了。希望贵司再接再厉,稳扎稳打,为自国家钾肥保供和为投资者赚取更多利益而奋斗!	你好,感谢关注与鼓励,公司管理层将继续努力做好经营、增厚业绩,以积极回报全体股东。
18	问 :2018-2020 和 2021 半年报贵司钾肥业务毛利率 52%,56%,43%,36%;亚钾分别为 43%.48%, 55%, 43%, 47%, 亚钾在 75 万吨项目仅正式生产 1 个月的情况下,全年毛利上升到了 65%,今年一季度高达 72%。贵司的毛利率从全面领先到全面落后,差距越来越大,是经营能力低下还是有低价定向售货?	你好,公司目前生产经营正常,定价遵循随行就市原则,谢谢您的关注。
19	关联方应收款项里有恩阳开元 1.26 亿股利,据我所知恩阳开元早在 2020 年就转让给赵思俭的开元集团,为何常年减持,股利却拖着迟迟未到账?能介绍下形成应收未收的原因何在?预计何时能到账?会不会成为坏账?是否有考虑采取法律手段保全资产!	你好,恩阳开元承揽的地方政府的项目建设资金尚未完全回笼,导致股利款未能及时支付。公司一直密切关注项目资金回笼情况,并积极催收,截止日前已收到部分股利。感谢你的关注。

20	2021年第四季度钾肥产量多少万吨？销售多少万吨？为什么利润才5000万？而亚钾国际销售10万吨利润2亿元，利润相差1.5亿元，这是非常明显的隐藏利润！公司大股东是否存在通过隐藏转移利润私吞上市公司利润的行为？	你好，受所在地疫情防控政策需要，老挝开元边防疫边生产，部分月份产能未能满产运行，2021年度全年产量为45万多吨，与2020年度全年产量46万多吨相比略有减少。
21	2021年第四季度钾肥产量多少万吨？销售多少万吨？为什么利润才5000万？而亚钾国际销售10万吨利润2亿元，利润相差1.5亿元，这是非常明显的隐藏利润！公司大股东是否存在通过隐藏转移利润私吞上市公司利润的行为？	你好，因受疫情影响，公司边防疫边生产，产能未能达到预期，公司不存在隐藏利润的行为，感谢您的关注。
22	2021年4月7日子公司四川汇远达微信公众号报道，经技改后年产能达70万吨，而2021年报显示才生产45万吨，相差25万吨。请问这25万吨去哪里了？是否通过关联方转移了25万吨钾肥或者卖了现金7.5亿元不入帐被大股东私吞？	你好，本问题已回复，谢谢。
23	公司钾肥成本每吨成本从2016年-2021年分别为759元、779元、804元、1051元、1198元、1296元。五年期间成本上涨71%，而钾矿品位更低的亚钾国际吨成本一直稳定在800多元。请问公司是否虚增成本？转移利润，偷卖钾肥掏空上市公司？	你好，公司生产经营正常，感谢您的关注。
24	苏州基地拆迁获赔了57亿，为什么没公告？	你好，苏州生产基地是公司租赁的生产场所，已整体搬迁至子公司泰州永邦所在地，相关信息可查阅2020年4月刊登于巨潮资讯网的《关于子公司关联租赁合同期限调整的公告》。感谢你的关注。
25	请问公司目前铁塔业务在手订单情况如何？较去年相比是否有所增长？	你好，截止日前公司的铁塔业务较去年同期略有减少。感谢你的关注。
26	请问公司一期扩产50万吨钾肥，目前建设进度怎样，何时可以投产？	你好，老挝开元150万吨氯化钾扩产项目一期工程（50万吨）正在有序实施，预计可于2022年底至2023年年中期间投产。
27	请问50万吨钾肥扩产建设完成后，以公司现有技术能力产能爬坡需要多久？	你好，50万吨钾肥扩产建设完成后，可与现有产能协同运营，技术工艺不存在瓶颈。谢谢！
28	请问公司钾肥目前国内外销售比例如何分配？未来50万吨产能投产后国内外量比例如何规划的？	你好，中国是缺钾国家，对钾肥的需要量比较大，公司积极践行国家“一带一路”方针，深入贯彻执行国家政策，于2014年将生产出的钾肥运送回中国支持国家农业建设，成功实现了钾肥境外开发反哺国内市场首家企业。未来公司综合考虑国家需要及公司的实际情况，继续努力为国内钾肥需求多做贡献。感谢你的关注。

29	请问目前公司钾肥单吨成本多少？未来 50 万吨产能投放后成本预计会如何变化？	你好，公司经营成本具体数据可查阅定期报告信息，新增 50 万吨产能投产后成本层面预计会有所降低。
30	请问公司收入来源按地区划分，21 年为 4.53 亿，而 20 年为 6.09 亿，请问是什么业务结构变化造成了国外收入大幅减少？	你好，2021 年增加了钾肥国内销售业务的比例，导致国内外收入有所变化。感谢你的关注。
31	请问公司钾肥内销售国内价格多少，销售价格制定策略是什么	你好，公司钾肥销售价格遵循随行就市策略。
32	请问公司一期 50 万吨钾肥投产后，在钾肥领域还有什么规划？如钾肥二期、三期	你好，老挝开元目前正在实施的是 150 万吨氯化钾扩产项目一期工程（50 万吨），后续扩产事项可关注公司公告。
33	请问 21 年公司钾肥总产量、总销量各是多少？钾肥 21 年平均售价是多少？	你好，21 年度实现氯化钾产量约 45.02 万吨，销售量 45.31 万吨，基本实现了产销平衡。
34	你好，中国缺钾肥。贵公司钾盐矿 141 平方公里，三个矿区的其中一个龙湖矿区储量达到就有 2.2 亿吨，如果按年 500 万吨采矿，一个矿区就可以采矿 40 年，目前公司的开采量，比较少，建议应该快速提高采矿量，国外矿山不可控因素多，应该有矿快开。请问公司在采矿上有什么大的计划？	你好，老挝开元目前现有氯化钾的产能为 50 万吨/年，150 万吨氯化钾扩产项目正在实施，后续确定其他新增产能计划后会及时公开披露，请及时关注。
35	开元钾肥销售到国内主要是通过中农进口再转给汇元达进行销售的吗？	你好，销售国内是通过中农进口，感谢您的关注。
36	请问，公司钾肥返销国内的产品如何订价？	你好，公司钾肥销售价格执行随行就市策略。
37	请问公司钾肥扩产一期 50 万吨后，是否还有后续扩产计划？公司后续进行扩产的前提条件是什么？	你好，老挝开元目前现有氯化钾的产能为 50 万吨/年，150 万吨氯化钾扩产项目正在实施，后续确定其他新增产能计划后会及时公开披露。
38	请问公司原始股东汝州顺成咨询 是什么原因连续减持？本次减持是否已完成？	你好，股东汝州顺成咨询的减持计划仍在实施期限内，公司会根据进展情况予以公开披露。
39	今年以来，公司铁塔业务中标项目明显减少，是疫情原因导致的，还是公司本身的原因？请予说明。	你好，截止日前公司的铁塔业务较去年同期略有减少。感谢你的关注。
40	今年以来，公司钾肥销往国内和销往国外的占比是多少？内销和外销的均价分别是多少？预计今年的钾肥产量将有多少万吨？谢谢	你好，老挝开元 2021 年度销往国内的氯化钾产品占比较多，境内外销售价格根据市场价格确定。预计 2022 年度钾肥产量将高于 2021 年度。
41	在四川汇元达钾肥公司的微信公众号中，公司一篇文章显示通过挖掘内部潜力，可以使钾肥年产量在 50 万吨的基础上，再提升 10 万吨左右，为什么公司去年的钾肥产量只有 45.1 万吨？在钾肥行情大幅上涨、国际钾肥生产商想法设法增加产	你好，受所在地疫情防控政策需要，老挝开元边防疫边生产，部分月份产能未能满产运行，2021 年度全年产量为 45 万多吨，与 2020 年度全年产量 46 万多吨相比略有下降。

	能的情况下,公司的钾肥不但没有达到设计的 50 万吨,反而少于去年,这是为什么?	
42	问题一: 2021 年 6 月 18 日,老挝开元二期年产 250 万吨氯化钾项目可行性研究报告通过老挝矿产能源部审批,并颁发证书。为何现在 2 期只有 150 万吨氯化钾项目?还是说 150 万吨加上 250 万吨共 400 万吨?	你好,现在实施的 150 万吨氯化钾扩产项目是老挝开元年产 250 万吨氯化钾扩产项目的一部分。
43	问题二: 公司业绩对赌协议的业绩补偿款为何不计入业绩,而计入交易性金融资产?是为了省税吗?是为了隐藏利润吗?为啥亚钾国际的业绩赔偿款就直接计入利润?既然是业绩补偿款就应该计入业绩,董事长是财务出身,隐藏利润和省税能力强啊。问题三: 目前四川汇元达产能到底是多少吨? 2022 年计划生产钾肥多少吨?不会在钾肥价格不断创出历史新高的情况下,又"减产"吧?大家注意这个减产是加引号的。	你好,公司已根据新金融工具准则计入业绩。目前公司子公司老挝开元已有 50 万吨氯化钾产能,正在建设 150 万吨氯化钾扩产项目的一期 50 万吨项目。项目建成后,公司氯化钾产品产能可提升至年产 100 万吨。
44	公司在老挝的钾肥储量超过几亿吨,而目前实际年产量却只有 50 万吨,给人一种“捧着金饭碗要饭吃”的感觉。公司在自身财力有限的情况下,难道不可以通过与其他公司联合开发等方式,扩大钾肥产量吗?	你好,感谢你的建议,如有相关事项公司会及时予以公告,谢谢。
45	取消定增是否公司现有资金能够支持海外项目的建设,是否会影响进度	你好,截止目前公司现有资金能满足项目建设,感谢您的关注。
46	汇元达微信公众号报道,经过技改 2021 年钾肥产能 70 万吨,为何 2021 年报才 45.3 万吨,相差 25 万吨。请问这 25 万吨去哪了?是否被大股东私吞了,卖了现金不入账?	你好,受所在地疫情防控政策需要,老挝开元边防疫边生产,部分月份产能未能满产运行,2021 年度全年产量为 45 万多吨,与 2020 年度全年产量 46 万多吨相比略有下降。
47	想了解老挝钾矿产能扩张计划实施进度	你好,公司计划今年年底到明年年中期间建设完成,感谢您的关注。
48	你好,请问钾肥开采是全自动机械化还是人工挖掘?	你好,公司钾肥采用机械化采掘,感谢您的关注。
49	公司钾肥成本每吨从 700 多元上升到 1296 元,而亚钾国际一直稳定在 800 左右。请问公司是否虚增成本?	你好,公司经营正常,感谢关注。
50	您好,想请问一下,东方在老挝新扩建多少产能?扩建总成本是多少?	你好,计划新建年产 50 万吨氯化钾,预计建设成本不会高于现有一期建设成本,感谢您的关注。
51	恭喜公司取得佳绩,想向领导请教几个问题: 1、公司新增产能投放的进度如何? 2、请问 21 年及 22Q1 的钾肥生产成本大约是什么水平?公司的钾肥完全生产成本由哪些部分构成? 谢谢!	你好,公司扩产项目计划今年年底到明年年中建设完成,生产成本每月不固定,公司完全成本主要有采矿、选矿、充回填料以及期间费用等,感谢您的关注。

52	你好，人民币贬值对公司是影响大吗？	你好，公司采取对口收支，汇率波动影响不大，感谢您的关注。
53	领导您好，想向您询问几个问题： 1、公司钾肥产品的定价机制是怎么样的呢？老挝是否会加收钾矿资源的特许经营权使用费呢？ 2、公司钾肥产品国内外销售价格及销量的比例？ 3、公司对钾肥产品 22-23 年国内外价格的判断是如何的呢？谢谢！	你好，公司钾肥产品的采取市场定价机制，以市场价格为指导；目前国内销售比例较多；老挝除国家规定税费外无加收科目；未来钾肥产品的走势影响因素较多，需要进一步跟踪。
54	我们想知道的是新增 50 万吨较为准确的投产日期，原计划什么时候投产经过公司努力现在预计什么时候可以投产，项目进度过半的情况下贵公司连一个投产月份都无法给出吗？还有就是去年的提质增效的效果，现在 50 万吨日产能稳定在多少吨，今年预计产能多少万吨，希望公司能给出准确数据。	你好，老挝开元目 150 万吨氯化钾扩产项目一期工程（50 万吨）正在实施，预计可于 2022 年底至 2023 年年中期间内投产。
55	当前钾肥出厂同 4 月份是否有所增长？价格如何	你好，钾肥目前价格比 4 月份略有增长，价格按市场行情，感谢您的关注。
56	领导好，请问公司在 4 个季度的产销量分布情况差异大吗？每个季节的生产成本水平差异情况如何呢？谢谢	你好，公司季度产销差异不大，生产成本基本不受季节影响，感谢您的关注。
57	请问截止今年 4 月底，公司股东人数是多少？	你好，公司股东人数请参阅定期报告及季度报告股东信息章节内容。
58	公司去年氯化钾产量多少吨？比 2018 年相比差了多少？原因是什么？	你好，2021 年度实现氯化钾产量约 45.02 万吨，销售量 45.31 万吨，基本实现了产销平衡。
59	尊敬的韩董事长你好，请问开元二期扩产一期的五十万吨会不会提前几个月投产，毕竟对于钾肥来说，时间就是金钱	你好，公司会加紧建设，争取早日达产，感谢您的关注。
60	你好 董事长,我的问题是二期开工现在在建进度怎么样了，有无提前投产预期。谢谢	你好，公司扩建项目目前顺利进行，感谢您的关注。
61	关联方应收款项里有恩阳开元 1.26 亿股利，据我所知恩阳开元早在 2020 年就转让给赵思俭的开元集团,为何常年减持,股利却拖着迟迟未到账？能介绍下形成应收未收的原因何在？预计何时能到账？会不会成为坏账？是否有考虑采取法律手段保全资产！	你好，恩阳开元承揽的地方政府的项目建设资金尚未完全回笼，导致股利款未能及时支付。公司一直密切关注项目资金回笼情况，并积极催收，截止日前已收到部分股利。感谢你的关注。
62	您好，国际钾肥还有上涨空间吗？如果有请问上涨因素是什么呢？	你好，我们也在时刻关注，谢谢。
63	公司通过这几年经营积累了大量现金，之前通过了十二亿闲置资金购买理财产品的决议，公司手握巨额现金流，后期是否有并购优质资产的举措	你好，公司会根据信息披露管理办法及上市公司自律监管指引的相关要求，及时披露相关信息，感谢关注。
64	证券时报报道:老挝有的钾肥企业直接放弃了结晶这一环节，采用了正浮选冷分解工艺，牺牲了一部分收率;而亚钾的高水平团队，通过努力研	你好，老挝开元目前采用的钾肥生产工艺是借鉴国际经验并结合公司实际自行设计并优化的成熟工艺方案。如有需要，公司还会继



	究，果断地调整了破碎出料粒径标准，优化了结晶、浮选工艺，实现达产、超产。文章中提到的就是开元公司？未来是否有改进方案！二期50万吨相比一期做了哪些改进？	续完善、改进。
65	2018-2020 和 2021 半年报贵司钾肥业务毛利率 52% ,56% ,43%,36%;亚钾分别为 43%.48%， 55%， 43%， 47%， 亚钾在 75 万吨项目仅正式生产 1 个月的情况下，全年毛利上升到了 65%，今年一季度高达 72%。贵司的毛利率从全面领先到全面落后，差距越来越大，是经营能力低下还是有低价定向售货？	你好，公司目前生产经营正常，钾肥销售执行随行就市原则，感谢您的关注。
66	贵司不管季报、年报还是预告几乎都是卡着最后的日期才发布，就像参加考试抱佛脚的差生一般。希望以后工作能往前赶赶，还有投资者对钾肥关注度很高，建议在官方公众号或者主动定期公告批露钾肥产销和价格信息，以提振投资者信心！	你好，感谢你的建议，公司将进一步研究优化相关流程，以提升信披效率。
67	苏州基地拍卖了 57 亿，上市公司损失多少？补偿了多少？ 异地重建又花了多少钱？能不能说下？	你好，本问题已经回复，谢谢。
68	100 万吨氯化钾什么时候达产	你好，老挝开元目 150 万吨氯化钾扩产项目一期工程（50 万吨）预计可于 2022 年底至 2023 年年中期间内正式投产。
69	领导你好，请问贵公司对国际钾肥有最新的研判吗	你好，我们也在时刻关注，谢谢！
70	请问：钾肥销售方式是公司自有销售团队直接向客户出售还是有中间商按批发价出售，如有中间商是按长协价出售的吗，现在销售团队是有您们自行管理还是由原股东管理。21 年 4 季度平均钾肥销售价格是多少。谢谢	你好，公司钾肥销售以自有团队为主，2021 年度数据可查阅定期报告信息。
71	花了 19 亿弄的 50 万吨项目，为后续 100 万吨做了哪些具体准备?可节约后续 100 万吨多少成本? 后续 100 万吨还需投资多少?	你好，公司新增老挝开元氯化钾产能 50 万吨/年，项目总投资约 19.17 亿元，工程建设内容主要包括矿山工程、充填工程、选矿装置、母液蒸发装置、干燥包装储运装置、热电站、辅助设施、外部供水工程等。该项目达产后，老挝开元氯化钾产能将由现有产能 50 万吨/年提升至 100 万吨/年。感谢关注。
72	现在公司是铁塔业务为主还是钾肥为主？	你好，公司目前是钢结构制造和钾肥产业双轮驱动模式，双主业模式分散了经营风险，实现了不同业务的动态优势互补，进一步增强了公司的持续盈利能力，公司的经营业绩得到相应提高。
73	董事长您好：按公司扩产建设的需时间周期和亚钾公司比较明显周期要长久的多，是因为建设的工艺和方法不同吗，您对土建施工应该有非常	你好，老挝开元 150 万吨氯化钾扩产项目一期工程（50 万吨）正在有序实施，预计可于 2022 年底至 2023 年年中正式投产。感谢你的

	丰富的经验，不应该会有这么大的差距。谢谢	关注。
74	请问公司转型是否顺利？	你好，公司目前是钢结构制造和钾肥产业双轮驱动模式，双主业模式分散了经营风险，实现了不同业务的动态优势互补，进一步增强了公司的持续盈利能力，公司的经营业绩得到相应提高。
75	请问：钾肥销售方式是公司自有销售团队直接向客户出售还是有中间商按批发价出售，如有中间商是按长协价出售的吗，现在销售团队是有您们自行管理还是由原股东管理。21年4季度平均钾肥销售价格是多少。谢谢	你好，本问题已回复，谢谢。
76	请问，2022年该公司铁塔业务进展如何？	你好，公司钢结构业务运营如常，谢谢。
77	该公司2022年铁塔项目如何？	你好，公司钢结构业务运营正常。
78	目前公司氯化钾年产量已达50万吨，且通过挖掘自身潜力，已接近年产60万吨的产能（有老挝开元的微信公众号消息为依据），为何2021年度实际只生产了约45.02万吨？请说明原因，谢谢！	你好，受所在地疫情防控政策需要，老挝开元边防疫边生产，部分月份产能未能满产运行，2021年度全年产量为45万多吨，与2020年度全年产量46万多吨相比略有下降。
79	公司作为输电铁塔企业龙头，在国家大力倡导新能源发展的同时抢机遇，请问与哪些公司在密切合作。今年的订单预期是否会大幅增长？公司钾肥作为双轮驱动的增长极，公司如何在降本增效上面下功夫。扩产的进度会否超预期？谢谢	你好，从目前形势看，公司对于本年的经营情况比较乐观，谢谢。
80	一季度公司氯化钾向国内销售了多少吨？	你好，公司一季度销售国内约计7万吨，感谢您的关心。
81	你好，溴素项目进展如何？	你好，溴素项目进展顺利，预计可于2022年度底试投产。
82	请问一下，上海汇沅达化工有限公司的成立，主要是开展什么业务？是氯化钾进口吗？还是其他？现在钾肥进口是否需要资质审批才可以进口？	你好，主要是开展钾肥销售业务。谢谢关注。
83	贵司截止今日收盘股东人数大概多少？	你好，公司目前尚无渠道或方式获取该信息，感谢您的关注。
84	你好，请问公司钾肥国外及国内市场销售比例大概是多少？	你好，2021年度钾肥国内销售占比较多。感谢你的关注。
85	董事长好，建议公司更名东方铁钾，符合双主业战略发展。谢谢	你好，感谢你的建议与关注。
86	韩总你好，有一些黑粉老是拿一些不切实际或者侮辱性的词语来讽刺公司，咱们能不能不回答他们问题，咱公司不缺他们这些不良小股民，别浪费时间了。	你好，十分感谢你的关心与理解，我们将继续努力做到更好，谢谢。