

证券代码：002469

证券简称：三维化学

山东三维化学集团股份有限公司  
投资者关系活动记录表

编号：2023006

投资者关系活动类别	<input checked="" type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input 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	中泰证券：孙颖、王华炳 华安基金：辛大伟 嘉实基金：徐鹤洋 申万菱信基金：路辛之 财达证券：刘梦涵 海创基金：陆陈伟 银河基金：盛兆 圆信永丰基金：李阳
时间	2023年11月1日 13:00-15:00
地点	山东三维化学集团股份有限公司总部
上市公司接待人员姓名	董事会秘书冯艺园；证券部刘财、鲁湘怡
投资者关系活动主要内容介绍	一、公司情况介绍 公司是一家集化工石化技术和产品研发、工程技术服务、催化剂及基础化工原材料生产销售于一体、“科技+工程+实业”互驱联动发展

绍

的科技型特色化学集团公司。公司主要业务涵盖工程、化工、催化剂三个领域，具体如下：

### 1、工程领域

公司是由央企设计院改制设立的工程公司，主要服务化工石化行业客户，并积极转型、开拓新能源市场，业务以环保见长，是国内设计、总承包硫磺回收装置最多的公司。多年来致力于为客户提供工程咨询、工程设计、工程总承包、项目开车、后期维护等一站式、全生命周期的工程技术服务。

### 2、化工领域

公司是国内最大的正丙醇生产企业、国内规模领先的正戊醇销售企业和丁辛醇残液回收企业，主要从事各类化工新材料研发以及正丙醛、正丙醇、异丙醇、丙酸、正丁醛、异丁醛、正丁醇、正戊醛、异戊醛、正戊醇、异戊醇、醋酸正丙酯等高纯度产品和混合丁醇、粗辛醇、碳十二等残液提纯产品的生产与销售。公司产品广泛应用于医药、涂料、食品、农业、纺织业、建筑业、造纸工业、电子设备等领域。

### 3、催化剂领域

公司是国内具有重要影响力的耐硫变换工艺技术和催化剂产品提供商，主要从事各类化工新工艺、新型催化剂的研发以及QDB系列耐硫变换催化剂，QLS、QSR系列硫磺回收催化剂，QSJ系列水解剂，QTD、QZH系列脱毒剂、脱硫剂等产品的生产与销售。公司产品主要应用于变换工艺过程、硫磺回收工艺过程、稀土橡胶生产过程等。

## 二、公司主要的技术优势有哪些？

工程领域，公司自主开发的“无在线炉硫磺回收工艺技术”达到国内领先、国际先进水平，截至2023年6月30日，公司累计完成各类硫磺回收装置设计、总承包合计227套，装置总规模1173万吨/年，是国内设计、总承包硫磺回收装置最多的公司；同时，公司在碳四资源综合利用、高压加氢、酸性水汽治理、烟气治理、污水处理等节能环保

工程技术领域具有较强的市场竞争力，并在氢能、熔盐储能、空气储能等新能源工程领域通过项目实践，积累了丰富经验。化工领域，公司掌握正丙醛、正戊醛合成所需的羰基合成技术、丁辛醇残液回收技术及醛类加氢技术的自主知识产权，掌握丙酸、丁酸、醋酸丁酸纤维素的生产技术。催化剂领域，公司开发出国际领先的低水气比耐硫变换工艺及催化剂，掌握年产5万吨稀土橡胶工艺及催化剂配制生产技术。

### **三、公司工程业务的经营模式是怎样的？主要客户有哪些？**

公司主要开展工程咨询、工程设计以及以设计为主导的工程总承包服务。公司自身一般不从事设备材料生产、施工安装业务，在日常业务开展过程中，会根据工程总承包项目运作的实际需要，将工程项目所需要的设备材料、施工安装业务通过招投标的方式分包给具有相应资质和制造、建设能力的合格制造、施工分包商。

公司主要客户群涵盖中国石化集团、中国石油集团、国家能源集团、大唐集团、中国中化控股、中海油集团、中煤集团、中广核集团、中国兵器工业集团、万华化学集团、恒力石化、盛虹石化、裕龙石化及为数不少的有着较强实力和良好信用的其他地方炼油、化工企业。

### **四、公司前期中标的北方华锦硫磺回收项目进展如何？**

目前，公司中标的“北方华锦联合石化有限公司精细化工及原料工程项目硫磺回收装置、酸性水汽提装置、溶剂再生装置工程总承包（EPC）项目”合同正在洽谈中，公司会及时披露进展情况。

### **五、公司化工业务在应对行业周期性波动方面有哪些有效举措？**

公司会根据短期及长期市场需求、原材料价格走势、产品价格走势、库存等情况，发挥柔性生产优势，及时、灵活调节生产。如：前三季度，公司化工产品价格差异化波动，公司紧盯市场变化，及时调增丁醛、丁醇等高毛利产品的产出比重，实现较好经济效益。

另外，公司产品正丙醛、正丙醇、正丁醛、正戊醛作为正丙醇、

	<p>醋酸正丙酯、正丁醇、正戊醇的原材料，既可以生产自用，又可以直接对外销售，进一步增强了公司经营的灵活性，可以较好的应对行业周期。</p> <p>后续发展过程中，公司将立足自身醛、醇、酸、酯产业链优势，以食品级、医药级、电子级等为方向和目标，进一步推动产品向绿色、高端方向发展，切实提升产品附加值和盈利确定性。</p> <p><b>六、公司催化剂产品的应用领域有哪些？目前经营情况如何？</b></p> <p>公司催化剂业务主要依托控股子公司青岛联信开展。相关产品主要应用于大中型煤基合成气项目，包括煤制油、煤制气、煤制烯烃、煤制甲醇、煤制乙二醇、合成氨等。青岛联信发展势头不错，一直保持着较强的盈利能力。</p> <p><b>七、公司未来是否还会继续进行并购外延？</b></p> <p>公司一直将外延发展作为公司做大做强的一条重要路径，目前公司现金流充沛，资产负债率处于较低水平，在未来发展过程中，公司将充分发挥上市公司资本优势，紧跟时代和经济发展步伐，围绕产业链，以特色精细化工、新能源、新材料作为外延并购重要方向，以增强发展后劲。同时，在外延发展过程中，公司坚持以战略为导向，兼顾短期与长远，并始终将股东利益放在最重要的位置，公司会在综合考量收益、风险、协同性等因素的基础上科学做出决策。</p>
<p><b>附件清单 (如有)</b></p>	<p>无</p>
<p><b>日期</b></p>	<p>2023年11月1日</p>