

证券代码：002050

证券简称：三花智控

## 2022年7月5日—7日投资者关系活动记录表

编号：2022-009

<p><b>投资者关系活动类别</b></p>	<p><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 checked="" type="checkbox"/>现场参观  <input type="checkbox"/>其他（请文字说明其他活动内容）</p>																																																				
<p><b>参与单位名称及人员姓名</b></p>	<table border="0"> <tr> <td>广发自营</td> <td>刘夕黎</td> <td>富国基金</td> <td>宁丰</td> </tr> <tr> <td>中融基金</td> <td>范鹏程</td> <td>清和泉资本</td> <td>柳超然</td> </tr> <tr> <td>东吴自营</td> <td>李昊玥</td> <td>和朴资产</td> <td>张盼</td> </tr> <tr> <td>和朴资产</td> <td>白雷</td> <td>惠升基金</td> <td>杜曼丽</td> </tr> <tr> <td>鹏扬基金</td> <td>朱悦</td> <td>国信证券</td> <td>余晓飞</td> </tr> <tr> <td>兴业基金</td> <td>蒋丽丝</td> <td>中信建投</td> <td>杨耀先</td> </tr> <tr> <td>汐泰投资</td> <td>陈杨亚</td> <td>恒泰自营</td> <td>马冠东</td> </tr> <tr> <td>钱塘永利</td> <td>周梦莹</td> <td>APS</td> <td>刘洁</td> </tr> <tr> <td>得邦自营</td> <td>申屠旺</td> <td>天虫资本</td> <td>吴迪凡</td> </tr> <tr> <td>杭银理财</td> <td>陈兰芳</td> <td>德邦证券</td> <td>韩伟琪</td> </tr> <tr> <td>中信建投</td> <td>朱伟</td> <td>华兴基金</td> <td>任思蒙</td> </tr> <tr> <td>华兴基金</td> <td>朱奕</td> <td>华兴基金</td> <td>王一越</td> </tr> <tr> <td>华兴基金</td> <td>刘巍</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	广发自营	刘夕黎	富国基金	宁丰	中融基金	范鹏程	清和泉资本	柳超然	东吴自营	李昊玥	和朴资产	张盼	和朴资产	白雷	惠升基金	杜曼丽	鹏扬基金	朱悦	国信证券	余晓飞	兴业基金	蒋丽丝	中信建投	杨耀先	汐泰投资	陈杨亚	恒泰自营	马冠东	钱塘永利	周梦莹	APS	刘洁	得邦自营	申屠旺	天虫资本	吴迪凡	杭银理财	陈兰芳	德邦证券	韩伟琪	中信建投	朱伟	华兴基金	任思蒙	华兴基金	朱奕	华兴基金	王一越	华兴基金	刘巍		
广发自营	刘夕黎	富国基金	宁丰																																																		
中融基金	范鹏程	清和泉资本	柳超然																																																		
东吴自营	李昊玥	和朴资产	张盼																																																		
和朴资产	白雷	惠升基金	杜曼丽																																																		
鹏扬基金	朱悦	国信证券	余晓飞																																																		
兴业基金	蒋丽丝	中信建投	杨耀先																																																		
汐泰投资	陈杨亚	恒泰自营	马冠东																																																		
钱塘永利	周梦莹	APS	刘洁																																																		
得邦自营	申屠旺	天虫资本	吴迪凡																																																		
杭银理财	陈兰芳	德邦证券	韩伟琪																																																		
中信建投	朱伟	华兴基金	任思蒙																																																		
华兴基金	朱奕	华兴基金	王一越																																																		
华兴基金	刘巍																																																				
<p><b>时间</b></p>	<p>2022年7月5日—7日</p>																																																				
<p><b>地点</b></p>	<p>杭州</p>																																																				
<p><b>上市公司接待人员姓名</b></p>	<p>厉轩</p>																																																				
<p><b>投资者关系活动主要内容介绍</b></p>	<p><b>问题一：汽车热管理部件标准化进程？</b>  答：集成模块目前标准化程度不高。基本上是一车一品的，我们按客户需求设计实现，集成模块之间可能有不同的组合。但我们判断新能源汽车产品会和消费电子与家电越来越像，未来肯定会走向标准化，因为只有标准化了平台化了才能实现最大限度的规模优势，实现生产、维护、安装等各方面成本的最优。</p>																																																				

	<p>公司在核心零部件上的地位一直很稳固，同类产品中，新产品的开发和迭代都是以三花为主导的，主要是从性能、产品力、价格、成本这些方面去改善。在最重要的底层零部件（如电子膨胀阀等）的制造和供应上，三花一直是全球最大的零部件供应商。就目前和可预见的将来，三花在控制类部品方面将持续处于主导地位。</p> <p><b>问题二：如何看待有其他友商进入阀赛道的情况？</b></p> <p>答：其他友商计划进入新能源车赛道所释放出的信号也再次证明了三花十几年前布局新能源车领域的超前的战略眼光，以及新能源汽车热管理是一个既长又宽的赛道。然而，现在计划布局新能源车赛道已经错过了最佳的时机，我司已具备客户、规模、技术、全球化布局等方面的先发优势，并且将持续聚焦核心业务，加大研发，不断地提升公司的核心竞争力、盈利能力以及市场影响力。</p> <p><b>问题三：热泵空调方案对单车价值量的影响？</b></p> <p>答：热泵是纯电动车背景下必然的技术路径，而且此技术路径已经被主流的主机厂确定。不同的主机厂对于热管理系统的定义不同，在余热利用程度上有差异，所以热泵系统设计也有差别。热泵的方案管理比非热泵的要复杂，相对应的阀和泵的数量都会增加。对于单车价值量来说还有非常大的提升空间。</p> <p><b>问题四：二氧化碳热泵技术情况？</b></p> <p>答：这是欧洲主导的技术，三花已经在欧洲部分车型上实现配套。我司一直在做持续的研发，投入了大量的精力，掌握了很多核心专利。二氧化碳是很好的一种清洁冷媒，有利于减少碳排放。如果二氧化碳成为主流，我们也会在该领域持续保持领先的地位。</p> <p><b>问题五：汽零业务资本开支的主要投向？</b></p> <p>答：因汽零业务快速增长，公司一直在进行相关产能的提前布局。主要的投向有：绍兴滨海、墨西哥、波兰生产基地的厂房和生产线的建设。其他还有生产线自动化、智能化以及精益生产的改造和产能升级等。</p>
<p><b>附件清单</b> (如有)</p>	<p>无</p>
<p><b>日期</b></p>	<p>2022年7月7日</p>