

证券代码：002050

证券简称：三花智控

## 2021年9月22日投资者关系活动记录表

编号：2021-012

<b>投资者关系活动类别</b>	<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）																																												
<b>参与单位名称及人员姓名</b>	<table border="0"> <tr> <td>华泰柏瑞</td> <td>李懿扬</td> <td>安信资管</td> <td>顾文博</td> </tr> <tr> <td>广发基金</td> <td>李骁</td> <td>平安基金</td> <td>莫芃</td> </tr> <tr> <td>惠理基金</td> <td>高云波</td> <td>正心谷资本</td> <td>邓晨亮</td> </tr> <tr> <td>国君资管</td> <td>罗彤</td> <td>长江资管</td> <td>姚远</td> </tr> <tr> <td>灏俊投资</td> <td>张耀宇</td> <td>Prime Capital</td> <td>邱虹宇</td> </tr> <tr> <td>弘毅基金</td> <td>周鹏</td> <td>国泰基金</td> <td>高亮</td> </tr> <tr> <td>海通资管</td> <td>李想</td> <td>澄怀投资</td> <td>耿耘</td> </tr> <tr> <td>中大君悦</td> <td>陈申</td> <td>森锦投资</td> <td>黄裕金</td> </tr> <tr> <td>瀚伦投资</td> <td>汪帅</td> <td>中金公司</td> <td>刘畅</td> </tr> <tr> <td>景顺长城</td> <td>张雪薇</td> <td>中金公司</td> <td>荆文娟</td> </tr> <tr> <td>和谐汇一</td> <td>云南</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	华泰柏瑞	李懿扬	安信资管	顾文博	广发基金	李骁	平安基金	莫芃	惠理基金	高云波	正心谷资本	邓晨亮	国君资管	罗彤	长江资管	姚远	灏俊投资	张耀宇	Prime Capital	邱虹宇	弘毅基金	周鹏	国泰基金	高亮	海通资管	李想	澄怀投资	耿耘	中大君悦	陈申	森锦投资	黄裕金	瀚伦投资	汪帅	中金公司	刘畅	景顺长城	张雪薇	中金公司	荆文娟	和谐汇一	云南		
华泰柏瑞	李懿扬	安信资管	顾文博																																										
广发基金	李骁	平安基金	莫芃																																										
惠理基金	高云波	正心谷资本	邓晨亮																																										
国君资管	罗彤	长江资管	姚远																																										
灏俊投资	张耀宇	Prime Capital	邱虹宇																																										
弘毅基金	周鹏	国泰基金	高亮																																										
海通资管	李想	澄怀投资	耿耘																																										
中大君悦	陈申	森锦投资	黄裕金																																										
瀚伦投资	汪帅	中金公司	刘畅																																										
景顺长城	张雪薇	中金公司	荆文娟																																										
和谐汇一	云南																																												
<b>时间</b>	2021年9月22日																																												
<b>地点</b>	杭州																																												
<b>上市公司接待人员姓名</b>	厉轩																																												
<b>投资者关系活动主要内容介绍</b>	<p><b>问题一：大宗原材料涨价的影响？</b></p> <p>答：公司的主要原材料有铜和铝。制冷业务主要用到的铜与客户已经有一个较为完善的价格联动机制，大部分原材料涨价带来的成本上涨可传导到下游，一定程度上规避了原材料涨价的负面影响。汽零业务主要用到的是铝，大部分没有一个固定的价格联动机制，但已经与客户进行积极协商，双方都在寻找合适的解决方</p>																																												

	<p>式，未来会找到一个平衡点和客户形成一个双赢的局面。</p> <p><b>问题二：车用热管理技术路径及优势？</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。高度的余热回收对应复杂的系统设计。三花的优势在于 1) 技术领先，拥有众多专利技术，树立技术门槛；2) 全球化布局，布局全球化生产基地，搭建全球化的客户网络；3) 规模效应，规模优势带来成本优势。</p> <p><b>问题三：模块化组件发展趋势？</b></p> <p>答：随着车厂的自动化水平不断提高，对供应商也提出了更高的要求，模块化组件供应将是未来的方向和趋势。三花的产品覆盖了阀、泵、热交换等三大类部件，产品品类丰富，拥有纵向一体化生产的能力，集成模块化组件自制率高，具有优势。</p> <p><b>问题四：针对汇率上涨，公司有什么管理措施？</b></p> <p>答：通过开展外汇远期结汇等业务来规避汇率波动风险。</p> <p><b>问题五：公司新能源车业务订单情况？</b></p> <p>答：全球知名新能源车企，公司已基本覆盖，公司已拿到大众、戴姆勒、宝马、沃尔沃、奥迪、PSA、通用等新能源车平台订单，国内主要有吉利、比亚迪、蔚来、理想、小鹏、上汽等，主要配套了阀、泵及换热器等大类产品。组件占比持续提升，得益于与主机厂高度融合的合作模式。</p> <p><b>问题六：公司在二氧化碳阀上是否有技术储备？</b></p> <p>答：有的，并在欧洲部分车型上实现配套。</p>
<p><b>附件清单</b> (如有)</p>	<p>无</p>
<p><b>日期</b></p>	<p>2021 年 9 月 23 日</p>