

证券代码：002050

证券简称：三花智控

2021 年 7 月 8 日投资者关系活动记录表

编号：2021-008

投资者关系活动类别	☒ 特定对象调研 ☐ 分析师会议 ☐ 媒体采访 ☐ 业绩说明会 ☐ 新闻发布会 ☐ 路演活动 ☒ 现场参观 ☐ 其他（请文字说明其他活动内容）			
参与单位名称及人员姓名	民生证券 徐昊 财通资管 马航 光大证券 韩冰 杭银理财 姚乐平 浦银安盛 郑双超 兴全基金 张睿 天风证券 李由 磐厚资本 何建苑 朱雀基金 王壮飞 红塔红土基金 徐超 新时代证券 王璘 东兴基金 孙义丽 钧犀资本 贾凯 国融证券 刘聪 国泰君安 丁逸朦 国泰君安 吴晓飞 Carmignac 包云帆			
时间	2021 年 7 月 8 日			
地点	浙江杭州			
上市公司接待人员姓名	厉轩 吴美静			
投资者关系活动主要内容介绍	问题一：三花的全球布局？ 答：公司产品在美洲、欧洲和亚洲等主要市场销售。公司着重开拓国际市场，在日本、韩国、新加坡、美国、墨西哥、德国等地建立了海外子公司，并在美国、波兰、墨西哥、越南建立了海外生产基地，已搭建全球生产销售网络。 问题二：三花的商用制冷市场和未来的资本开支？ 答：商用制冷的市场规模有 200 亿，未来的成长空间在疫苗，中央空调，冷柜机			

	组上以及中国冷链市场的增长上。与家用相比，商用产品定制化程度高，对产品系列化要求程度高。近期公司已发行的 30 亿可转债中约 15 亿是投向“年产 6,500 万套商用制冷空调智能控制元器件建设项目”。 问题三：热泵的发展趋势？ 答：公司新能源车零部件业务将持续聚焦在与热泵相关的产品上。热泵是纯电动车背景下必然的技术路径，可以实现汽车综合能源的利用，关键要有模块的设计，差异化产品的技术服务。目前，大部分车企在往热泵集成化模式发展。 问题四：公司每年的研发投入？ 答：2020 年三花研发投入 5.18 亿，每年投入的研发费用约占营收的 4%。 问题五：汽零的竞争优势？ 答：汽零公司的产品覆盖了阀、泵、热交换等三大类部件，公司能够提供的热管理部件非常全面，其他竞争对手目前都没有这么全的热管理产品品类。三花在建筑节能热管理领域深耕 30 余年，有稳定、专业的管理和研发团队，并且积累的技术专利与汽零业务有协同效应，因此我司汽零业务具有明显优势。
附件清单 (如有)	无
日期	2021 年 7 月 8 日