**证券代码：688167 证券简称：炬光科技**

**西安炬光科技股份有限公司**

**投资者关系活动记录表**

**编号：2024-001**

|  |  |
| --- | --- |
| **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 ☑电话会议  □其他 （请文字说明其他活动内容） |
| **参与单位名称及人员姓名** | 见附件 |
| **会议时间** | 2023年1月17日 |
| **会议地点** | 西安炬光科技股份有限公司（电话会议） |
| **上市公司接待人员姓名** | 董事长、总经理：刘兴胜  董事会秘书、市场总监：张雪峰  董事、全球销售副总裁：田野 先生  半导体激光业务负责人、医疗健康业务负责人：曲进超  激光光学业务负责人：田勇  质量副总、汽车业务运营负责人、总公司研发总监：朱国巍  汽车业务负责人、激光光学业务与战略副总：李勇  泛半导体制程业务负责人：戴晔  运营中心总监：张健 |
| **投资者关系活动主要内容介绍** | 1. **公司汇报** 2. **标的公司基本情况介绍** 3. 本次交易的交易对方是SÜSS MicroTec SE，简称SMT，成立于1949年，于1999年在德国法兰克福证券交易所上市，是一家全球领先的半导体行业光刻解决方案和晶圆键合设备供应商。本次交易的标的公司是Suss Microoptics, 简称SMO, 成立于2002年，是SMT全资子公司，主要业务是微纳光学元器件。其业务与炬光科技上游激光光学元器件（“调控光子”）业务类型较为相似。标的公司当初成立的目的，就是因为母公司SMT的泛半导体制程设备需要标的公司的微纳光学核心技术和产品。自成立以来，标的公司其中业务之一是为其母公司（即交易对方）内部供应泛半导体制程设备用核心光学元器件。 4. 标的公司位于瑞士高科技创新中心，有两个工厂，超过1100平方米的洁净室，两个工厂相距3km。纳沙泰尔（Neuchâtel）工厂 ，主要生产汽车微纳光学器件，欧特里沃（Hauterive）工厂，主要生产工业微纳光学器件。 5. 标的公司拥有五大核心技术，均为自主研发：光刻-反应离子蚀刻法晶圆级微纳光学精密加工制造技术、纳米压印精密微纳光学设计与加工制造技术、衍射微纳光学元器件设计技术、汽车投影照明精密微透镜阵列设计与加工制造技术、晶圆级微纳光学测试测量表征技术。 6. 标的公司是全球光刻-反应离子蚀刻法技术制备微纳光学元器件的鼻祖，绝对的头把交椅，在微纳光学业界具有非常高的行业地位和品牌知名度。 7. 标的公司管理层和核心技术团队稳定，长期专注于微纳光学领域的技术和业务发展，具有丰富的微纳光学元器件的研发、制造和管理经验。 8. 两位创始人Reinhard Völkel博士、Martin Eisner博士拥有30年以上的微纳光学行业经验，标的公司负责业务拓展的Patrick Heissler博士也拥有行业内丰富的业务拓展经验。同时标的公司拥有一支经验丰富的研发团队，约16位在微纳光学设计与制程领域多年经验的技术专家，多位员工在公司从业达到20余年，拥有博士或硕士学历。 9. 标的公司的主要产品为用于光纤耦合、激光准直、光场匀化、光束整形等折射和衍射精密微纳光学元器件。这些产品从外观形态来说，跟炬光科技原有的微光学元器件是接近的，但是区别在于，炬光科技原有的微光学产品是柱面微光学元器件，材料是无机光学材料；标的公司的微纳光学产品，既可以是柱面，也可以球面，材料可以是无机光学材料的，也可以是玻璃基底聚合物 (PoG) 这样的复合材料。因此跟炬光科技之前的光学产品重叠度很小（小于2%），反而是一个很好的扩充，在技术和产品上高度互补。 10. 标的公司的产品目前主要有4个应用方向：光通信、泛半导体制程、智能投影/智能照明、生命科学。其中应用于汽车智能投影/智能照明的产品是全部采用纳米压印技术制备的。其他三个应用的产品主要是采用光刻-反应离子蚀刻法技术制备。 11. 标的公司的重点发展市场方向及应用：（1）光通信，标的公司与全球知名光通信领域光芯片与模组制造商开展合作，批量供应核心微光学元器件。（2）泛半导体制程，标的公司被世界顶级光学企业德国卡尔蔡司（Carl Zeiss）评定为首选供应商，并一直向母公司SMT供应光刻用光场匀化器件。（3）汽车智能投影/智能照明，标的公司与多个全球知名汽车零部件制造商在投影照明微纳光学产品领域展开合作。产品已批量应用于知名头部汽车品牌量产车型的灯毯投影与照明系统中。 12. 公司聘请了普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）依据中国企业会计准则对标的公司2022年度及截至2023年9月30日止九个月期间财务报表进行了审计，并出具了审计报告（普华永道中天特审字(2024)第0087号）。标的公司2022年营业收入26,367.18万元，净利润778.42万元。2023年1-9月营业收入17,799.10万元，净利润-3,428.25万元。截至2023年9月30日的未分配利润为4,594.27万元。标的公司2023年由盈转亏的一个非常重要的原因是由于在2023年2月，母公司SMT公开宣传将出售标的公司，这一消息公开后，标的公司的客户尤其是部分汽车客户担心受让方的不确定性，比如未来标的公司受让方万一是他们竞争对手，甚至受让方对标的公司的汽车业务作出方向性调整，从而导致部分客户与标的公司新签订单或新项目延缓，造成了标的公司在2023年的收入下降，进而亏损。 13. **并购的逻辑和意义** 14. 人类正在从电子时代迈向光子时代，光子行业是快速发展的战略新兴产业，市场广阔，成长潜力巨大，世界多个国家制定了专门的激光技术发展和产业化计划。光学是光子行业的核心技术领域，正从宏观光学技术向微纳光学技术演进。炬光科技顺应全球光子行业发展的宏观趋势和背景，通过并购获得行业领先的微纳光学技术，形成技术协同创新，保持和加强公司在光子行业的领先地位，促进光子行业发展。 15. 本次交易符合公司长远战略发展规划，公司与标的公司协同效应明显。此次并购是微纳光学行业两大全球领先公司的强强联合，实现1+1远大于2：（1）技术方面，公司将借助标的公司独特的技术积累和研发优势，补充光刻-反应离子蚀刻、纳米压印、衍射微纳光学等技术，亦将使公司光学产品结构进一步从“微”进入“纳”的微纳光学技术领域；（2）产品方面，公司将拥有更为完备的微纳光学元器件产品结构，更好地为客户提供微纳光学产品和技术解决方案；（3）市场方面，公司将有效利用和整合标的公司在数据通信、汽车投影照明、泛半导体制程等细分市场领域多年积累的品牌、客户与市场渠道，一方面加速推进标的公司产品业务进入国内市场，另一方面加速拓展公司海外市场；（4）行业头部客户合作方面，一方面可以带动公司进入上述头部客户的新市场和新应用领域，结合公司现有产品、技术和制造能力扩大合作；另一方面在标的公司与公司重叠的细分行业头部客户群中，有助于公司在整合后加强与上述头部客户的进一步深入合作；（5）人才方面，公司通过本次交易，将获得并储备相应领域的微纳光学专业资深的研发及制造工艺技术人员以及优秀的全球化市场销售人员。 16. **并购背景与历程** 17. 标的公司成立目的是为母公司SMT泛半导体制程设备服务，需要微纳光学核心技术和产品。标的公司业务规模不大，但拥有核心技术，战略意义重大。标的公司希望扩大业务规模，先后进入光通信和生命科学行业，2017年强推进入汽车行业；其母公司战略布局聚焦于泛半导体制程市场，微纳光学业务和母公司业务没有相似性和协同性，汽车增长很快，但是需要降成本，汽车行业不是SMT的基因。标的公司管理层与母公司发展和经营理念不一致，母公司于2023年2月官方声明将出售核心光学子公司SMO。 18. 炬光科技发展战略和理念与标的公司高度匹配，得到标的公司核心管理团队认可。炬光科技重视全球化经营，与标的公司核心管理团队多年相知，行业内互相认可。炬光科技与标的公司曾多次在客户研发项目上相遇，联合开发，技术创新。炬光科技针对并购提议核心团队激励计划，标的公司核心团队明确表示愿意加入炬光科技。炬光科技2017成功并购德国LIMO微光学，其后实现投资与发展的承诺，并达到预期，建立了光子行业并购信誉和信心，标的公司团队高度认可。 19. 此次并购为市场化竞标模式，有几十家潜在买方；经过多轮竞标和报价流程，最终炬光科技在竞标中胜出。可谓天时、地利、人和！ 20. 签约后，公司立即进行组织融合，在瑞士召开全员沟通会，赢得员工信任；与核心人员座谈，坚定核心人员信念，稳定团队，为整合运营保驾护航；与标的公司管理层共同拜访标的公司前几大客户，建立信任和进一步紧密合作关系。 21. **交易方案简介**   炬光科技通过全资子公司香港炬光购买SMT持有的标的公司100%股权。目前交易已完成，标的公司将成为炬光科技的全资子公司，未来更名为Focuslight Switzerland SA，纳入合并报表范围。炬光科技收购标的公司100%股权并承接SMT对标的公司的股东贷款，本次交易的股权购买交易价款金额为：58,297,079.62欧元；公司承接SMT对标的公司的股东贷款金额为：16,918,442.92欧元。公司已取得标的公司的股权权属证书原件，正在办理工商变更手续。   1. **并购后整合运营计划及协同效应**   炬光科技2017成功并购德国LIMO微光学公司，经过7年经营管理，已经形成了行之有效的并购整合、全球运营理念与方法。公司将全面集成整合标的公司的业务与组织，扩充和加强现有全球化运营体系。标的公司工业微纳光学业务和汽车微纳光学业务分别并入公司激光光学事业部和汽车事业部。标的公司职能部门并入总公司职能部门与共享服务中心。   1. 扩展全球化运营格局，通过全面集成整合标的公司，炬光科技现有全球化运营体系得到扩充。通过集中决策、统筹运营、精益管理，形成低成本、高效率的全球化运营格局。 2. 全面集成标的公司市场、销售团队，加强对全球客户的快速响应，加速业务拓展。 3. 整合集成标的公司后，在原有的先进制造、医疗健康、汽车应用、科学研究等各目标市场将产生显著的市场协同效应。同时将使炬光科技全面进军光通信市场，加速进军消费电子市场步伐。 4. 微光学加工工艺布局形成，在原有的晶圆级同步结构化激光光学制造技术、精密模压、冷加工基础上，增加光刻-反应离子蚀刻法晶圆级微纳光学精密加工制造技术，和纳米压印精密微纳光学设计与加工制造技术。整合后，炬光科技已经具备微光学行业主流的加工技术，能为客户提供一站式解决方案。 5. 整合集成标的公司后，炬光科技光学产品从四大类扩充为七大类，新增“(非)球面单透镜或透镜阵列”、“衍射光学元件”、“玻璃基底聚合物光学”产品类别，同时大大加强了“二维微透镜阵列”产品线。 6. 业务集成战略： 7. 炬光科技上游光学元器件业务与标的公司的工业微纳光学业务将产生强的集成效应。在工业激光器光学整形和光通信领域炬光科技与标的公司形成高度互补，在泛半导体制程、生命科学/医疗健康、先进制造/激光加工形成全面协同。 8. 标的公司全面集成后，炬光科技将全面进入光通信行业市场。为通信光模组、硅光集成模组等批量供应基于熔融石英和硅材质的微纳光学元器件。基于炬光科技的卓越制造体系和全球销售服务网络，产品成本和客户支持将得到大幅优化，此行业市场的全球市场份额将快速提高。预计2025年将产生显著集成收益。未来炬光科技将基于独特的微纳光学元器件在中游进行创新拓展开发应用集成模组。 9. 集成标的公司汽车业务后，在炬光科技原有激光雷达发射模组为主的汽车业务布局上，扩充“智能照明”和“智能投影”两个高增长行业应用领域。预计2024年即产生显著集成效应。 10. 在泛半导体制程领域，全面集成后炬光科技将基于新的光学能力进行激光系统创新开发，拓展更多泛半导体行业应用场景，实现业务加速增长。预测从2027年起中游泛半导体制程业务产生显著集成效益。 11. 标的公司在皮肤激光治疗、口腔扫描成像、内窥成像照明等领域已有一定的业务收入和产品布局。通过全面集成，结合炬光科技当前在医疗健康领域的布局和解决方案方面的能力，标的公司原有产品业务将得到大大增强，可实现从向客户提供元器件到模组和解决方案的转变，同时炬光科技也将基于新增光学能力面向新应用进行产品创新开发。预计2027年起将产生显著的集成效应。 12. 为了稳定团队，防止关键人员流失，公司为标的公司核心员工制定了激励计划，同时为所有员工制定了保留计划。   炬光科技的发展战略是通过做强上游核心元器件，做大中游光子应用解决方案；保持上游核心元器件和原材料业务20%-30%的增长速度；实现中游应用解决方案模块、模组和子系统和特定应用系统的规模性增长；通过并购拓展新市场和新产品；通过技术创新、卓越制造和快速响应提升公司竞争力和增长，以实现公司制定的长期战略目标，即到2027年，年收入实现5亿美元，净利润15%。  随着交易的正式完成，目前公司的并购后整合 (PMI)也已经拉开序幕。   1. **投资者互动交流**   **问**：标的公司原来的母公司SMT也是其一个比较重要的客户，想问一下本次收购完成后，后续标的公司与SMT的业务往来会不会受到影响？  **答**：本次收购事项不会对双方的正常业务往来有影响。而且本次收购完成后，标的公司作为独立于SMT的公司，不仅可以供应给SMT，同时可以给全球SMT的同行公司提供产品，这将更有助于标的公司进一步开拓市场。  **问**：标的公司在光通信领域和汽车领域，无论全球还是国内的需求都是非常向好的两个非常大的领域。在光通信领域，标的公司现有产品更多偏元器件，请问元器件更多是应用在光通信芯片里面，还是在光模块的模组里面？  **答**：标的公司在光通信领域有很多年的积累，与全球知名光通信领域光芯片与模组制造商开展合作，批量供应核心微光学元器件。主要功能是光通信的激光芯片到光纤的准直、耦合，用于光模组中。目前标的公司的光通信客户以国外为主，并购完成后，我们将立即展开国内市场的开拓。展望未来，光模块市场有望保持高增速的态势。  **问**：收购落地后，公司未来对标的公司汽车行业原有客户的维护以及新客户的开拓计划有哪些？  **答**：集成标的公司的汽车业务后，炬光科技将在原有激光雷达发射模组为主的汽车业务布局上，扩充“智能照明”和“智能投影”两个高增长行业应用领域。智能投影行业市场相对成熟，集成后将随着行业渗透率的进一步提升，新的区域市场客户的拓展，将提高业务增速。智能照明市场属于高潜力创新领域，已有头部客户项目处于量产阶段，集成后炬光科技将基于成功量产案例和持续创新，在全球车灯行业进行大力拓展，快速提高行业搭载率，实现业务高速增长。  **问**：国内的智慧大灯已经开始有上车，部分车型也有投影的能力。我们有看到标的公司收入构成中汽车业务约占标的公司一半的收入占比。请问目前合作的国外客户主要有哪些？ 国内在这方面的应用比海外更快一些，这种情况下国内业务的拓展是否能比较快的打开局面？  **答**：市场上最近出现的一些车用智能投影，是基于DLP技术，目前还属于较为小众的技术路线，成本也较高。我们所讲的标的公司的智能投影是采用微纳光学与LED光源配合，是一种更为主流的技术。目前标的公司客户主要是海外的车企及TIER 1，与多个全球知名汽车零部件制造商在投影照明微纳光学产品领域展开合作，产品已批量应用于知名头部汽车品牌量产车型的灯毯投影与照明系统中。  并购完成后，我们也有计划在国内大力推广，包括头部车企及新的车型在内。汽车产业正向智能化、科技化、自动化转型。可视化屏幕、汽车投影照明、智能座舱等配置将逐渐成为汽车产品的核心竞争力。相关汽车零部件市场空间广阔，发展潜力十足。  **问**：2024年对于炬光科技的汽车业务来说是机会与压力并存的一年，机会方面，激光雷达业务2023年已有新的客户定点，而且收购标的公司后会有新的产品进入汽车业务；压力方面，现在汽车整个领域成本的竞争还是非常激烈的。所以想请教下各位领导，怎么看待2024年我们在汽车应用领域的收入规模及盈利能力的发展？  **答**：收入规模方面，通过业务集成，炬光科技在原有激光雷达发射模组为主的汽车业务布局上，扩充“智能照明”和“智能投影”两个高增长行业应用，未来还有可能将通过技术创新向中游集成模组迈进，进一步提升产品价值量，汽车业务的收入有望快速增长。  盈利能力方面，公司的降本措施主要包括：优化供应链管理，通过全面集成和优化供应链，整合供应链资源，改进库存管理和物流流程，以降低原材料成本；通过全球工艺集成优化，共享核心制程工艺、外协工艺转自制，实行炬光精益制造体系，提升良率、升级自动化等将降低制造成本；建立成本控制的文化，通过合理的招聘和培训计划，提高员工的工作效率和绩效，减少人力成本等。 |
| **附件清单（如有）** | 参与单位名称及人员姓名 |
| **日期** | 2023年1月17日 |

**参与单位名称及人员姓名:**

| **序号** | **参会人** | **机构名称** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 白璐 | 君义振华(北京)管理咨询有限公司 |
| 2 | 白玉欣 | 自然人 |
| 3 | 卞予沫 | 玄卜投资(上海)有限公司 |
| 4 | 蔡成吉 | 上海博鸿资产管理合伙企业(有限合伙) |
| 5 | 蔡天夫 | 上海伯兄资产管理中心(有限合伙) |
| 6 | 曹时川 | 北京大學 |
| 7 | 曹雅倩 | 景顺长城基金管理有限公司 |
| 8 | 陈凡 | 北京毅晟基金管理有限公司 |
| 9 | 陈峰 | 光大证券股份有限公司 |
| 10 | 陈福栋 | 平安证券股份有限公司 |
| 11 | 陈可峰 | 广东润融私募证券投资基金管理有限公司 |
| 12 | 陈霖 | 厦门观升私募基金管理有限公司 |
| 13 | 陈鹏 | 安信基金管理有限责任公司 |
| 14 | 陈树炎 | 深圳进门财经科技股份有限公司 |
| 15 | 陈天然 | 西部证券股份有限公司 |
| 16 | 陈雯雯 | 上海常春藤资产管理有限公司 |
| 17 | 陈献 | 上海启派电气有限公司 |
| 18 | 陈晓晨 | 国融基金管理有限公司 |
| 19 | 陈鑫 | 上海禅龙资产管理有限公司 |
| 20 | 陈徐姗 | 平安养老保险股份有限公司 |
| 21 | 陈永亮 | 太平洋资产管理有限责任公司 |
| 22 | 陈跃雄 | 上海道仁资产管理有限公司 |
| 23 | 陈之璩 | 上海世诚投资管理有限公司 |
| 24 | 程盛 | 广州市慧创蚨祥私募基金管理有限公司 |
| 25 | 仇方君 | 德邦证券股份有限公司 |
| 26 | 仇子境 | 北京易融财富资产管理有限公司 |
| 27 | 崔德震 | 光大利得资产管理(上海)有限公司 |
| 28 | 崔健 | 上海银叶投资有限公司 |
| 29 | 单慧伟 | 西部证券股份有限公司 |
| 30 | 邓湘伟 | 申万宏源证券有限公司 |
| 31 | 丁劲 | 平安养老保险股份有限公司 |
| 32 | 丁宁 | 华泰证券股份有限公司 |
| 33 | 丁瑞阳 | 苏州嘉诺环境科技股份有限公司 |
| 34 | 丁鑫 | 华夏未来资本管理有限公司 |
| 35 | 丁雨婷 | 宁银理财有限责任公司 |
| 36 | 董威 | 鹏华基金管理有限公司 |
| 37 | 董延涛 | 北京市星石投资管理有限公司 |
| 38 | 董雨卓 | 长江证券股份有限公司 |
| 39 | 段练 | 天风证券股份有限公司 |
| 40 | 范彬泰 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 41 | 范津涛 | 中诚科创科技有限公司 |
| 42 | 方何 | 海南富道私募基金管理有限公司 |
| 43 | 方明 | 北京正道兴达资产管理有限公司 |
| 44 | 方涛 | 比亚迪股份有限公司 |
| 45 | 冯轶舟 | 百年保险资产管理有限责任公司 |
| 46 | 冯云泽 | 上海石锋资产管理有限公司 |
| 47 | 伏少松 | 珠海南山领盛资产管理有限公司 |
| 48 | 付广华 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 49 | 傅麒丞 | 国海证券股份有限公司 |
| 50 | 傅欣璐 | 华西证券股份有限公司 |
| 51 | 高丰臣 | 中航基金管理有限公司 |
| 52 | 高名垚 | 华泰证券股份有限公司 |
| 53 | 高宇洋 | 山西证券股份有限公司 |
| 54 | 耿金文 | 新华资产管理股份有限公司 |
| 55 | 巩显峰 | 海南棕榈湾投资有限公司 |
| 56 | 郭龙飞 | 国泰君安证券股份有限公司 |
| 57 | 郭倩荷 | 上海粒子跃动私募基金管理有限公司 |
| 58 | 郭强 | Hel Ved Capital Management Limited |
| 59 | 郭彦辉 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 60 | 郭玉磊 | 上海国赞私募基金管理合伙企业(有限合伙) |
| 61 | 郭政 | 易知(北京)投资有限责任公司 |
| 62 | 郝程程 | 上海阿杏投资管理有限公司 |
| 63 | 郝继伦 | 广东鼎力投资管理有限公司 |
| 64 | 何诚 | 深圳市前海悦泰铭峰股权投资管理有限公司 |
| 65 | 何江 | 上饶师范学院 |
| 66 | 何英 | 深圳市红石榴投资管理有限公司 |
| 67 | 贺盼盼 | 深圳进门财经科技股份有限公司 |
| 68 | 衡攀宇 | 方正富邦基金管理有限公司 |
| 69 | 洪嘉琳 | 中泰证券股份有限公司 |
| 70 | 侯波 | 东莞市榕果投资管理有限公司 |
| 71 | 侯婧云 | MorganStanley摩根士丹利 |
| 72 | 胡纪元 | 长城财富资产管理股份有限公司 |
| 73 | 胡蔚 | 全天候私募证券基金投资管理(珠海)合伙企业(有限合伙) |
| 74 | 黄龙 | 北京金百镕投资管理有限公司 |
| 75 | 黄鹏 | 广州瑞民私募证券投资基金管理有限公司 |
| 76 | 黄向前 | 深圳市尚诚资产管理有限责任公司 |
| 77 | 黄星霖 | 浦银安盛基金管理有限公司 |
| 78 | 黄行辉 | 国泰君安证券股份有限公司 |
| 79 | 黄修眉 | 上海财联社金融科技有限公司 |
| 80 | 黄杨 | 深圳市凯丰投资管理有限公司 |
| 81 | 会议助理 | 深圳进门财经科技股份有限公司 |
| 82 | 贾可训 | 中信证券资产管理有限公司 |
| 83 | 江 晖 | 广东润融私募证券投资基金管理有限公司 |
| 84 | 江昕 | 重庆德睿恒丰资产管理有限公司 |
| 85 | 姜宇帆 | 上海明河投资管理有限公司 |
| 86 | 蒋建伟 | 上海臻宜投资管理有限公司 |
| 87 | 蒋捷 | 百年保险资产管理有限责任公司 |
| 88 | 解骄阳 | 中国人保资产管理有限公司 |
| 89 | 荆子淇 | 海通国际证券集团有限公司 |
| 90 | 柯海平 | 宁波梅山保税港区灏浚投资管理有限公司 |
| 91 | 孔令峰 | 深圳鑫然投资管理有限公司 |
| 92 | 雷云蕾 | 青岛普华投资管理中心 |
| 93 | 黎东升 | 红塔红土基金管理有限公司 |
| 94 | 黎鑫 | 宇赢私募 |
| 95 | 李栋 | 江苏汇鸿汇升投资管理有限公司 |
| 96 | 李凡 | 汇丰晋信基金管理有限公司 |
| 97 | 李福磊 | 广东云杉常青证券投资基金管理有限公司 |
| 98 | 李晗 | 创金合信基金管理有限公司 |
| 99 | 李浩洋 | 国海证券股份有限公司 |
| 100 | 李鸿章 | 长飞石英 |
| 101 | 李俊杰 | 世纪证券有限责任公司 |
| 102 | 李璐 | 上海智尔投资有限公司 |
| 103 | 李其东 | 上海嘉世私募基金管理有限公司 |
| 104 | 李青华 | 中国农业银行股份有限公司 |
| 105 | 李圣宣 | 中银国际证券股份有限公司 |
| 106 | 李诗睿 | 乐盈(珠海)私募证券投资管理有限公司 |
| 107 | 李硕文 | 中泰证券股份有限公司 |
| 108 | 李天奇 | 上海申银万国证券研究所有限公司 |
| 109 | 李威 | 东方证券股份有限公司 |
| 110 | 李希言 | 景顺长城基金管理有限公司 |
| 111 | 李晓光 | 海南悦溪私募基金管理合伙企业(有限合伙) |
| 112 | 李闫 | 深圳市老鹰投资管理有限公司 |
| 113 | 李一喆 | 中证信资本管理(深圳)有限公司 |
| 114 | 李怡欣 | 苏州之加歌投资管理有限公司 |
| 115 | 李子扬 | 摩根士丹利华鑫基金管理有限公司 |
| 116 | 梁廷 | 国联基金管理有限公司 |
| 117 | 梁文 | 红线资本管理(深圳)有限公司 |
| 118 | 梁彦春 | 上海健顺投资管理有限公司 |
| 119 | 梁艺 | 西部证券股份有限公司 |
| 120 | 梁悦芹 | 深圳市兴亿投资管理有限公司 |
| 121 | 廖泽略 | 长安汇通(深圳)投资有限公司 |
| 122 | 廖宗友 | 深圳市瀚鑫泰安资产管理有限公司 |
| 123 | 林烈雄 | 上海同犇投资管理中心(有限合伙) |
| 124 | 林乔松 | 上海阿杏投资管理有限公司 |
| 125 | 林伟 | 金鹰基金管理有限公司 |
| 126 | 林蔚先 | 江西彼得明奇私募基金管理有限公司 |
| 127 | 林晓凤 | 光大保德信基金管理有限公司 |
| 128 | 林玉相 | 自然人 |
| 129 | 刘春茂 | 上海冰河资产管理有限公司 |
| 130 | 刘春胜 | 华夏财富创新投资管理有限公司 |
| 131 | 刘斐 | 方正证券股份有限公司 |
| 132 | 刘辉 | 深圳市赞路股权投资管理有限公司 |
| 133 | 刘俊 | 易知(北京)投资有限责任公司 |
| 134 | 刘妮妮 | 百年行 |
| 135 | 刘伟刚 | 上海汇正财经顾问有限公司 |
| 136 | 刘勇 | 上海汇正财经顾问有限公司 |
| 137 | 刘瑜 | 上海翰潭投资管理有限公司 |
| 138 | 刘铸 | 西安合鑫投资管理有限公司 |
| 139 | 刘子骋 | 广发证券资产管理(广东)有限公司 |
| 140 | 龙江伟 | 恒生前海基金管理有限公司 |
| 141 | 卢浩 | 深圳市国申投资咨询有限公司 |
| 142 | 卢奕璇 | 北京源乐晟资产管理有限公司 |
| 143 | 陆飞 | 北京厚特投资有限公司 |
| 144 | 路永光 | 上海丰仓股权投资基金管理有限公司 |
| 145 | 栾庆帅 | 富安达基金管理有限公司 |
| 146 | 罗擎 | 西藏东财基金管理有限公司 |
| 147 | 骆奕扬 | 天风证券股份有限公司 |
| 148 | 吕海龙 | 深圳山石基金管理有限公司 |
| 149 | 吕林 | 东方财富证券股份有限公司 |
| 150 | 吕然 | 中银国际证券股份有限公司 |
| 151 | 吕卓阳 | 华鑫证券有限责任公司 |
| 152 | 马姣 | 太平资产管理有限公司 |
| 153 | 马进青 | 深圳市国晖投资有限公司 |
| 154 | 马骁翔 | 稷定资本 |
| 155 | 毛金冲 | 上海钰磊企业发展(集团)有限公司 |
| 156 | 毛龙飞 | 江苏沙钢集团投资控股有限公司 |
| 157 | 毛正 | 华鑫证券有限责任公司 |
| 158 | 莫文宇 | 信达证券股份有限公司 |
| 159 | 宁松 | 中汇润生(北京)投资基金管理有限公司 |
| 160 | 潘宇红 | 杭州红骅投资管理有限公司 |
| 161 | 庞韬 | 上海南土资产管理有限公司 |
| 162 | 彭涛 | 四川吉成科技有限责任公司 |
| 163 | 彭为 | 上海优优财富投资管理有限公司 |
| 164 | 彭永锋 | 上海庐雍资产管理有限公司 |
| 165 | 蒲梦洁 | 富国基金管理有限公司 |
| 166 | 钱崝 | 涌德瑞烜(青岛)私募基金管理有限公司 |
| 167 | 乔磊 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 168 | 秦健丽 | 青岛朋元资产管理有限公司 |
| 169 | 权鹤阳 | 华泰证券股份有限公司 |
| 170 | 任浪 | 开源证券股份有限公司 |
| 171 | 任万里 | 深圳市坤厚私募证券投资基金管理有限公司 |
| 172 | 容志能 | 宝盈基金管理有限公司 |
| 173 | 佘雨晴 | 中泰证券股份有限公司 |
| 174 | 厍静兰 | 中国国际金融股份有限公司 |
| 175 | 沈繁呈 | 光大永明资产管理股份有限公司 |
| 176 | 石毅 | 北京泽长资产管理有限公司 |
| 177 | 史彬 | 德邦基金管理有限公司 |
| 178 | 舒珂 | 华兴泛亚投资顾问(北京)有限公司 |
| 179 | 舒殷 | 鸿运私募基金管理(海南)有限公司 |
| 180 | 苏雪晶 | 青骊投资管理(上海)有限公司 |
| 181 | 苏哲西 | 国泰君安证券股份有限公司 |
| 182 | 孙博睿 | 中再资产管理股份有限公司 |
| 183 | 孙迪 | 广发基金管理有限公司 |
| 184 | 孙芳芳 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 185 | 孙艺峰 | 永安信亿丰(大连)股权投资基金管理有限公司 |
| 186 | 孙悦文 | 山西证券股份有限公司 |
| 187 | 汤权银 | 上海山楂树私募基金管理中心(有限合伙) |
| 188 | 唐皆丰 | 友邦投资管理香港有限公司 |
| 189 | 唐琪 | 百川财富(北京)投资管理有限公司 |
| 190 | 陶胤至 | 建信养老金管理有限责任公司 |
| 191 | 童胜 | 盛钧私募基金管理(湖北)有限公司 |
| 192 | 童昱霏 | 上海璞远资产管理有限公司 |
| 193 | 汪伟杰 | 深圳市前海粤鸿金融投资有限公司 |
| 194 | 王超 | 中国长城资产管理股份有限公司 |
| 195 | 王春 | 华安基金管理有限公司 |
| 196 | 王达婷 | 中邮证券有限责任公司 |
| 197 | 王方略 | 中盛晨嘉财富管理(深圳)有限公司 |
| 198 | 王逢节 | 浙商证券股份有限公司 |
| 199 | 王凤娟 | 大家资产管理有限责任公司 |
| 200 | 王浩 | 陕西问道私募基金管理有限公司 |
| 201 | 王浩然 | 北京志开投资管理有限公司 |
| 202 | 王红雨 | 四川成都凯滨投资有限责任公司 |
| 203 | 王剑敏 | 浙江沃金投资管理有限公司 |
| 204 | 王靖楷 | 同泰基金管理有限公司 |
| 205 | 王灵境 | 兴业证券股份有限公司 |
| 206 | 王敏 | 深圳创富兆业金融管理有限公司 |
| 207 | 王宁 | 中粮资本控股股份有限公司 |
| 208 | 王琪 | 民生证券股份有限公司 |
| 209 | 王润芝 | 东吴证券股份有限公司 |
| 210 | 王石頭 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 211 | 王书伟 | 华美国际投资集团有限公司 |
| 212 | 王书伟 | 平养老保险股份有限公司 |
| 213 | 王松 | 杭州锦成盛资产管理有限公司 |
| 214 | 王怡凡 | 上海元昊投资管理有限公司 |
| 215 | 王悦宜 | 天风证券股份有限公司 |
| 216 | 王中胜 | 广东钜洲投资有限责任公司 |
| 217 | 王卓然 | 摩根亚太资产管理有限公司 |
| 218 | 王子路 | 中国银河证券股份有限公司 |
| 219 | 魏志鹏 | 北京中承东方资产管理有限公司 |
| 220 | 文灿 | 海通证券股份有限公司 |
| 221 | 文煊 | 浙商证券股份有限公司 |
| 222 | 翁晋翀 | 浙商证券股份有限公司 |
| 223 | 翁善根 | 深圳市恒邦兆丰私募证券基金管理有限公司 |
| 224 | 吴加正 | 信达证券股份有限公司 |
| 225 | 吴克文 | 上海泾溪投资管理合伙企业(有限合伙) |
| 226 | 吴佩苇 | 西部证券股份有限公司 |
| 227 | 吴楊 | 东睦新材料集团股份有限公司 |
| 228 | 武芃睿 | 东北证券股份有限公司 |
| 229 | 武星岑 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 230 | 夏一然 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 231 | 肖凯 | 国泰君安资本管理有限公司 |
| 232 | 谢伟玉 | 上海淳阳私募基金管理有限公司 |
| 233 | 谢泽林 | 博时基金管理有限公司 |
| 234 | 熊小铭 | 广东正圆私募基金管理有限公司 |
| 235 | 徐博 | 大家资产管理有限责任公司 |
| 236 | 徐风 | 山西证券股份有限公司 |
| 237 | 徐秋萍 | 复旦大学资产管理有限公司 |
| 238 | 徐姗微 | 北京琨山资本管理有限公司 |
| 239 | 徐余颛 | 北京风炎私募基金管理有限公司 |
| 240 | 许高飞 | 广州睿融私募基金管理有限公司 |
| 241 | 许娟娟 | 百年保险资产管理有限责任公司 |
| 242 | 许鹏飞 | 上海弥远投资管理有限公司 |
| 243 | 薛宏伟 | 东方证券股份有限公司 |
| 244 | 闫慧辰 | 红杉资本股权投资管理(天津)有限公司 |
| 245 | 闫许鹏 | 中财荃兴资本管理有限公司 |
| 246 | 严思宏 | 上海合道资产管理有限公司 |
| 247 | 阎少敏 | 陕西睿丰体育文化发展有限公司 |
| 248 | 杨鸿亮 | 青岛赢隆资产管理有限公司 |
| 249 | 杨君山 | 北京真科私募基金管理有限公司 |
| 250 | 杨荔媛 | 建信基金管理有限责任公司 |
| 251 | 杨履韬 | 三井住友德思私募基金管理(上海)有限公司 |
| 252 | 杨茗惟 | 上海晟盟资产管理有限公司 |
| 253 | 杨茉然 | 交银施罗德基金管理有限公司 |
| 254 | 杨旭 | 中泰证券股份有限公司 |
| 255 | 杨焱予 | 国开证券股份有限公司 |
| 256 | 杨渝 | 上海弥远投资管理有限公司 |
| 257 | 姚广 | 上海牛乎资产管理有限公司 |
| 258 | 叶秀贤 | 宝盈基金管理有限公司 |
| 259 | 易丙旭 | 自然人 |
| 260 | 易景明 | 国华人寿保险股份有限公司 |
| 261 | 于骏晨 | 深圳市前海登程资产管理有限公司 |
| 262 | 余刚 | 国投安信期货有限公司 |
| 263 | 余欣蔓 | 浩成资产管理有限公司 |
| 264 | 余熠 | 华泰证券股份有限公司 |
| 265 | 袁妲 | 中银国际证券股份有限公司 |
| 266 | 袁鹏涛 | 上海中域资产管理中心(有限合伙) |
| 267 | 袁煜森 | 深圳昭图投资管理有限公司 |
| 268 | 张晨飞 | 中泰证券股份有限公司 |
| 269 | 张建宾 | 深圳河床投资管理有限公司 |
| 270 | 张姣 | 上海复霈投资管理有限公司 |
| 271 | 张看 | 合众资产管理股份有限公司 |
| 272 | 张昆 | 恒生前海基金管理有限公司 |
| 273 | 张琨 | 上海冲积资产管理中心(有限合伙) |
| 274 | 张镭 | 亚太财产保险有限公司 |
| 275 | 张立平 | 申万宏源证券有限公司 |
| 276 | 张亮 | 深圳熙山资本管理有限公司 |
| 277 | 张璐 | 华鑫证券有限责任公司 |
| 278 | 张鹏 | 融通基金管理有限公司 |
| 279 | 张琼 | 中泰证券股份有限公司 |
| 280 | 张荣朗沐 | 兴证全球基金管理有限公司 |
| 281 | 张天 | 山西证券股份有限公司 |
| 282 | 张旭东 | 上海混沌投资(集团)有限公司 |
| 283 | 张阳 | 国泰基金管理有限公司 |
| 284 | 张钰楠 | 华安财保资产管理有限责任公司 |
| 285 | 张元昊 | 元昊资本有限公司 |
| 286 | 张真桢 | 国投证券股份有限公司 |
| 287 | 章林 | 兴业证券股份有限公司 |
| 288 | 張宇 | 摩根士丹利亚洲有限公司 |
| 289 | 赵超 | 上海复胜资产管理合伙企业(有限合伙) |
| 290 | 赵达爽 | 成都德冠物业管理股份有限公司 |
| 291 | 赵浩 | 上海高毅资产管理合伙企业(有限合伙) |
| 292 | 赵旭杨 | 开源证券股份有限公司 |
| 293 | 赵英吉 | 上海沃赋私募基金管理有限公司 |
| 294 | 赵云帆 | 广东二十一世纪传媒股份有限公司 |
| 295 | 甄成 | 联创投资集团股份有限公司 |
| 296 | 郑冰仪 | 汇丰前海证券有限责任公司 |
| 297 | 郑奇 | 国海证券股份有限公司 |
| 298 | 郑欣怡 | 中国国际金融股份有限公司 |
| 299 | 钟沁昇 | 精砚私募基金管理(广东)有限公司 |
| 300 | 周东峰 | 中国铁建港航局集团有限公司 |
| 301 | 周莞翔 | 中信建投证券股份有限公司 |
| 302 | 周昊 | 东兴基金管理有限公司 |
| 303 | 周户 | 中信建投基金管理有限公司 |
| 304 | 周晓玲 | 北京城天九投资有限公司 |
| 305 | 周晓文 | 中国人寿保险股份有限公司 |
| 306 | 周胤杰 | 上海玖鹏资产管理中心(有限合伙) |
| 307 | 周莹 | 中邮证券有限责任公司 |
| 308 | 周泽宇 | 上海沅沣投资管理有限公司 |
| 309 | 朱陈星 | 财通证券股份有限公司 |
| 310 | 朱锟旭 | 国信证券股份有限公司 |
| 311 | 朱晓涛 | 河南开元私募基金管理有限公司 |
| 312 | 朱晓艳 | 山东圆融投资管理有限公司 |
| 313 | 朱之轩 | 和谐健康保险股份有限公司 |
| 314 | 庄光华 | 上海一箪食文化传播有限公司 |
| 315 | 訾会平 | 上海纯达资产管理有限公司 |
| 316 | 邹臣 | 中原证券股份有限公司 |
| 317 | 邹国英 | 上海朴信投资管理有限公司 |
| 318 | 邹勇 | 自然人 |