

中信证券股份有限公司
关于思看科技（杭州）股份有限公司
2025 年度持续督导跟踪报告

中信证券股份有限公司（以下简称“中信证券”或“保荐人”）作为思看科技（杭州）股份有限公司（以下简称“思看科技”或“公司”或“上市公司”）首次公开发行股票并在科创板上市的保荐人。根据《证券发行上市保荐业务管理办法》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关规定，中信证券履行持续督导职责，并出具本持续督导年度跟踪报告。

一、持续督导工作概述

1、保荐人制定了持续督导工作制度，制定了相应的工作计划，明确了现场检查的工作要求。

2、保荐人已与公司签订保荐协议，该协议已明确了双方在持续督导期间的权利义务，并报上海证券交易所备案。

3、本持续督导期间，保荐人通过与公司的日常沟通、现场回访等方式开展持续督导工作，并于 2026 年 5 月 8 日对公司进行了现场检查。

4、本持续督导期间，保荐人根据相关法规和规范性文件的要求履行持续督导职责，具体内容包括：

（1）查阅公司章程、三会议事规则等公司治理制度、三会会议材料；

（2）查阅公司财务管理、会计核算和内部审计等内部控制制度，查阅公司 2025 年度内部控制自我评价报告、2025 年度内部控制审计报告等文件；

（3）查阅公司与控股股东、实际控制人及其关联方的资金往来明细及相关内部审议文件、信息披露文件，查阅会计师出具的 2025 年度审计报告、2025 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明；

(4) 查阅公司募集资金管理相关制度、募集资金使用信息披露文件和决策程序文件、募集资金专户银行对账单、募集资金使用明细账、会计师出具的募集资金年度存放与使用情况鉴证报告；

(5) 对公司高级管理人员进行访谈；

(6) 对公司及其控股股东、实际控制人、董事、高级管理人员进行公开信息查询；

(7) 查询公司公告的各项承诺并核查承诺履行情况；

(8) 通过公开网络检索、舆情监控等方式关注与发行人相关的媒体报道情况。

二、保荐人和保荐代表人发现的问题及整改情况

基于前述保荐人开展的持续督导工作，本持续督导期间，保荐人和保荐代表人未发现公司存在重大问题。

三、重大风险事项

本持续督导期间，公司主要的风险事项如下：

(一) 核心竞争力风险

公司为三维视觉数字化综合解决方案提供商，主要从事三维视觉数字化产品及系统的研发、生产和销售。基于产品技术特点及优势，公司产品目前主要面向大尺寸、复杂造型被测物体、便携高效的现场测量以及全面高效三维建模等目标市场。核心竞争力是企业激烈市场竞争中赖以生存的差异化优势资源。随着应用领域的拓展、市场需求的变动以及技术水平的提升，公司需结合下游市场需求和行业技术发展趋势，对公司的现有技术和产品进行持续迭代和升级以保持核心竞争力，考虑到未来客户应用需求变化及行业技术的不断发展，公司产品研发及技术创新方向也可能存在偏离的风险，从而可能导致公司经营业绩面临压力。

(二) 经营风险

公司盈利能力受到自身产品销售结构、产品及下游客户需求特点、市场销售策略、所处发展阶段等多重因素的综合影响。其中，公司不同产品的销售毛利率

存在差异。如果公司未来的产品销售结构中，毛利率较低的产品销售占比明显上升，则公司销售毛利率将受到不利影响；如果未来终端客户需求拓展不及预期，则公司销售规模将受到不利影响；公司可能面临业绩大幅下滑的风险。

（三）行业风险

公司产品下游应用领域较为广泛，主要应用于航空航天、汽车制造、工程机械、交通运输、3C 电子等工业应用领域，以及教学科研、3D 打印、艺术文博、医疗健康、公安司法、虚拟世界等万物数字化应用领域。公司产品的市场需求与下游应用行业的发展休戚相关。

（四）宏观环境风险

公司所处行业为技术密集型，易受宏观经济、行业法规和贸易政策等外部因素影响。近年来，国家各部门出台多项支持政策，推动 3D 视觉行业市场规模持续扩大，产业链逐步完善，应用场景关注度和认可度不断提升，为公司业务发展提供了良好的产业和政策环境。然而，若未来宏观环境因素出现不利变化，如市场需求动力不足、消费回暖不及预期等，将给公司及行业未来发展带来不确定性风险。

四、重大违规事项

基于前述保荐人开展的持续督导工作，本持续督导期间，保荐人未发现公司存在重大违规事项。

五、主要财务指标的变动原因及合理性

2025 年度，公司主要财务数据及指标如下所示：

单位：万元

主要会计数据	2025 年	2024 年	本期比上年同期增减(%)
营业收入	37,131.95	33,258.39	11.65
归属于上市公司股东的净利润	9,589.46	12,052.76	-20.44
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	7,930.73	11,033.31	-28.12
经营活动产生的现金流量净额	8,612.32	9,957.96	-13.51

主要会计数据	2025 年末	2024 年末	本期末比上年同期末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	117,633.76	62,468.46	88.31
总资产	132,533.19	74,545.35	77.79
主要财务指标	2025 年	2024 年	本期比上年同期增减 (%)
基本每股收益 (元 / 股)	1.11	1.82	-39.01
稀释每股收益 (元 / 股)	1.11	1.82	-39.01
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.92	1.66	-44.58
加权平均净资产收益率 (%)	8.68	21.62	减少12.94个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	7.18	19.79	减少12.61个百分点
研发投入占营业收入的比例 (%)	24.89	17.76	增加7.13个百分点

1、报告期内公司营业收入 37,131.95 万元，较上年同期增长 11.65%，主要系报告期内公司在工业领域持续拓展全球市场，品牌影响力增强，带动海外业务保持较快增长；同时推出专业级及消费级新品牌“3DeVOK”相关产品，共同推动营业收入稳步增长；

2、报告期内公司归属上市公司股东的净利润为 9,589.46 万元，较上年同期下降 20.44%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 7,930.73 万元，较上年同期下降 28.12%，主要系 2025 年加大了研发投入和全球销售网络建设投入所致；

3、报告期内公司经营活动产生的现金流量净额为 8,612.32 万元，较上年同期下降 13.51%，主要系报告期内公司推出新产品，备货规模扩大，导致购买材料支付的现金增加所致；同时，研发人员数量上涨导致相关薪酬支出增加；

4、报告期内公司归属于上市公司股东的净资产为 117,633.76 万元，较期初增加 88.31%，总资产 132,533.19 万元，较期初增加 77.79%，主要系公司上市发行新股和净利润留存所致；

5、报告期内公司基本每股收益为 1.11 元，较上年同期下降 39.01%；稀释每

每股收益 1.11 元，较上年同期下降 39.01%；扣除非经常性损益后的基本每股收益 0.92 元，较上年同期下降 44.58%，主要系公司上市发行新股股本增加和净利润有所下降所致；

6、报告期内公司加权平均净资产收益率为 8.68%，较上年同期减少 12.94 个百分点；扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率为 7.18%，较上年同期减少 12.61 个百分点，主要系上市发行新股净资产增加和净利润有所下降所致；

7、研发投入占营业收入的比例为 24.89%，较上年同期增加 7.13 个百分点，主要系投入全场景三维数字化软件 DefinSight 重大版本更新、新产品预研、专业级及消费级产品等研发投入大幅提升所致。

六、核心竞争力的变化情况

（一）公司的核心竞争力

1、较高的技术门槛、较强的技术创新性系统化技术研发优势

三维视觉数字化产品是集光学、机械、电子和计算机技术于一体的软硬件结合的高技术含量产品。其复杂性要求软硬件之间的高度协同与优势互补，以确保设备在各种复杂现场测量环境下均能达到优异的性能状态。公司深耕三维视觉数字化软硬件专业领域多年，逐步在关键光学部件、核心 3D 视觉算法、高性能硬件结构设计、3D 扫描及分析对比功能软件等主要方面积累了丰富的技术能力，并基于此搭建了较为完善的三维视觉数字化技术平台，持续开发适应领域广泛、通用性强的创新产品。

硬件技术优势方面，三维视觉数字化产品作为精密仪器，对精度要求极高。设备的性能和稳定性受到多种因素的影响，包括原材料性能、结构设计、电路设计与调试、核心器件性能的选择及兼容性、生产组装工艺、光学对焦与标定、设备校准与检测等。公司通过掌握光学、硬件和结构等领域的核心技术，在关键原材料图纸设计、代码撰写、特定参数确定及标准化器件选型定型方面形成了独特优势。通过品控工装及软件把控基础硬件的性能及质量，确保了硬件设备的高精度和高稳定性。

软件与算法技术优势方面，公司通过自主编写产品软件算法的核心源代码，

掌握公司产品软件算法的全部实现原理和体系框架，可凭借对于行业发展和产品进化的深度理解，灵活针对各类型创新产品改造并迭代核心算法，由此把握自身产品技术发展方向的决策权。并且形成了以软件、算法为主要内容的三大核心技术集群相关的 18 项核心技术。通过硬件及软件、算法的良好结合和高度适配，公司产品设备得以高精度稳定运行。总体而言，公司是最早进入三维视觉数字化扫描市场的中国本土企业之一，公司产品目前面向的主要目标市场包括大尺寸、复杂造型物体目标市场，便携高效的现场测量目标市场以及全面高效三维建模的目标市场。公司可通过光学方式高效解决传统测量领域的需求痛点，并在大尺寸、复杂被测物体及现场测量领域积极发挥公司产品的优势，已拥有明确的应用场景并实现了大规模产业化应用。

2、稳定高水平研发团队建设

公司高度重视创新动力的培育，致力于打造一支高水平的研发团队。通过整合光学、结构、软件、算法和工艺等多领域的专业人才，公司已构建了“光、机、电、算、软”一体化的综合研究能力，并具备高技术附加值产品的快速开发能力。研发团队成员的专业背景涵盖机械类、机械设计制造类、仪器类、电力电子、电气与自动化类、计算机类等多个领域，与公司研发项目业务高度匹配。

近年来，公司持续加大人才建设投入，研发队伍不断壮大，研发团队的规模和素质均显著提升。公司研发人员数量显著增长，截至 2025 年末公司，研发人员达 239 人，同比增长 55.20%，研发人员占公司总人数的比例为 42.00%，团队成员包括毕业于浙江大学、上海交通大学、哈尔滨工业大学、中科院物理研究所、武汉大学、华中科技大学、四川大学、东南大学、西安交通大学、纽约大学、波士顿大学等海内外知名院校的优秀人才。研发人员的学历结构不断优化，学历背景与公司主要产品的技术创新升级高度契合。此外，研发队伍的年龄结构更加年轻化，公司已设立博士后工作站，为研发团队注入了更多活力和潜力。

在技术储备方面，公司自成立至今深耕三维视觉数字化领域，已形成包括三维识别重建技术、三维立体延伸技术和立体视觉标定技术在内的三大核心技术集群。公司已掌握并突破了 18 项关键技术，包括快速高精度边缘计算技术、跟踪范围扩展技术、多线激光技术、孔测量技术、自动化三维扫描技术、内置摄影测

量复合扫描技术和多波段扫描技术等。

公司始终以技术创新为先导，持续加大研发投入，不断提高自主研发能力，完善知识积累和技术迭代，形成了独立且可持续的研发能力。通过稳定高水平的研发团队建设，公司为持续的技术创新和产品升级奠定了坚实的基础，确保在三维视觉数字化领域的领先地位。

3、以前沿技术引领行业发展

公司深耕三维视觉数字化软硬件专业领域多年，逐步在关键光学部件、核心3D视觉算法、高性能硬件结构设计、3D扫描及分析对比软件等主要方面积累了丰富的技术能力。2015年，公司推出自主研发的手持式三维数字化激光扫描仪HSCAN系列，打破了便携式激光三维数字化扫描设备由国外企业垄断的局面。

激光扫描技术路线是一种新兴的光学扫描技术。公司激光扫描技术路线的产品可适应不同环境温度、不同环境光线以及在超重、失重或高低温环境下的检测，具有很强的环境适应性，具备良好的便携性和高效性，在下游使用需求高于接触式扫描技术和固定拍照式技术。公司产品无需进行喷粉及去除喷粉等额外操作，且对现场测量的各种复杂工况的测量适应性更好。大幅简化了工业级现场扫描测量的步骤，提升了快速、高效扫描测量的便携性、便利性和易用性。

以激光扫描仪为代表的三维视觉数字化产品，由于其便携、高精度和高效率、数据采集完整技术，引领三维视觉行业向智能化、高效化方向加速演进；公司自创立以来持续深耕该领域，系统性突破并掌握多项行业首创技术：如蓝色激光扫描技术、内置摄影测量复合扫描技术、多波段激光扫描技术、高集成度掌上式扫描仪技术、快速高精度边缘计算技术、智能无线扫描技术等，在技术路径上对固定拍照式三维测量仪、传统三坐标测量设备等三维测量设备的替代趋势将更加明显。该技术能够大幅提升测量工作的效率，是革新性的测量技术；相关技术作为未来测量行业发展的主流技术方向，得到包括中国仪器仪表行业协会等在内的肯定。

4、产品市场空间广阔，得到典型重大客户认可

公司在业内已拥有较高知名度及良好的市场口碑。报告期内，公司已累计服

务终端客户上千家，经销商及销售与技术支持团队遍布主要国家和地区，为航空工业集团、中国商飞、比亚迪、一汽大众、宁德时代、上汽大众、上汽通用、特斯拉、中联重科、徐工集团、中兴通讯等知名企业，以及中国科学院空间应用工程与技术中心、中国科学院微电子研究所、清华大学、浙江大学、南京航空航天大学等研究机构院所，提供行业前沿的三维数字化技术解决方案。其中，公司与中国科学院空间应用工程与技术中心开展合作，相关产品应用于“中国空间站”在轨实验，与中国商飞旗下上海飞机制造有限公司开展合作，公司相关产品已应用于“C919 大飞机”项目，均获得客户高度评价。

公司产品凭借先进的技术水平和优异的性能，得到了下游客户的广泛认可。目前，公司产品已广泛应用于航空航天、汽车制造、工程机械、交通运输、3C 电子等工业领域，以及教学科研、3D 打印、艺术文博、医疗健康、公安司法、虚拟世界等万物数字化应用领域。这种广泛的应用场景和客户群体，充分展示了公司产品的市场潜力和行业影响力。

（二）核心竞争力变化情况

本持续督导期间，保荐人通过查阅同行业上市公司及市场信息，查阅公司招股说明书、定期报告及其他信息披露文件，对公司高级管理人员进行访谈等，未发现公司的核心竞争力发生重大不利变化。

七、研发支出变化及研发进展

（一）研发支出变化

单位：万元

项目	2025 年度	2024 年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	8,824.89	5,906.33	49.41
资本化研发投入	418.00	-	-
研发投入合计	9,242.89	5,906.33	56.49
研发投入总额占营业收入比例 (%)	24.89	17.76	增加 7.13 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)	4.52	-	-

公司为推进 3D 数字化业务的发展并保持行业中技术、产品的领先优势，显著增加研发人员数量，增大研发投入强度。报告期内，研发费用增长较快主要系投入全场景三维数字化软件 DefinSight 重大版本更新、新产品预研、专业级

及消费级产品研发投入大幅提升及多款工业级产品迭代升级。

(二) 研发进展

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	新一代无线跟踪三维扫描系统	1,686.00	1,282.01	1,480.07	研发阶段	该项目全新升级了旗舰产品矩阵，以技术优势巩固行业领先地位，同时优化了原有产品设计	国际先进水平	应用于工业大尺寸的自动化在线检测，主要市场如汽车制造、工程机械、航空航天等
2	大量程便携式工业三维数字化采集系统	2,500.00	1,134.90	1,893.07	研发阶段	该项目凭借自研的核心技术专利，协同扫描与范围的兼容性，持续维系产品的核心优势与实际应用价值	国际先进水平	应用于工业大尺寸的3D扫描、三维重建、尺寸检测，主要市场如汽车制造、工程机械、航空航天、教学科研等
3	全无线便携式跟踪激光三维数字采集系统	2,700.00	1,563.87	1,563.87	研发阶段	该项目延续产品无线、小型化、免贴点及工业级扫描精度优势，经技术升级优化，拓展应用边界，能够更好的契合多行业三维数字采集需求，以巩固公司在三维扫描领域的市场地位	国际先进水平	应用于工业大尺寸的3D扫描、三维重建、尺寸检测、机器人跟踪及定位，主要市场如汽车制造、工程机械、航空航天、教学科研等
4	多模式彩色三维扫描仪	900.00	854.85	854.85	项目结项	该项目以现有产品系列为基础，围绕技术普惠与生态协同推进。保障高性能需求的同时具备高性价比。进而强化产品竞争力、扩大市场份额，巩固3D数字化领域领先地位	国际先进水平	应用于专业级市场的3D扫描、三维重建，可应用于3D打印、考古文物文博，医疗健康，游戏娱乐、AR/VR等细分市场
5	小型高速扫描仪	620.00	489.48	489.48	研发阶段	该项目优化操作便捷性与能耗效率。三者协同助力产品在保持小型态与高速优势的同时，强化市场竞争力，满足复杂扫描需求，巩固相关领域应用优势	国际先进水平	应用于工业3D扫描、三维重建、尺寸检测，主要市场如汽车制造、工程机械、航空航天、教学科研等
6	工业级面阵三维测量系统	670.00	659.43	659.43	项目结项	该项目旨在探索公司产品发展的新业务领域，助力提升公司产品的核心性能	国际先进水平	应用于工业3D扫描、三维重建，尺寸检测，主要市场如汽

						与技术标准，提升公司产品的竞争力		车制造、工程机械、航空航天、教学科研等
7	工业级线阵三维测量系统	600.00	594.85	594.85	项目 结项	该项目致力于开拓公司产品发展的新业务方向，强化公司在相关方向的技术储备与市场竞争力，为后续产品的规模化应用与推广筑牢根基	国际 先进 水平	应用于工业 3D 扫描、三维重建，尺寸检测，主要市场如汽车制造、工程机械、航空航天、教学科研等
8	三维数据后处理分析软件	1,560.00	816.45	816.45	研发 阶段	该项目旨在实现软硬件深度结合，构建全面完整的从采集到应用的能力。依托软件拓展测量分析功能，推动公司业务范围扩大与服务化转型，进而强化在计量、测量领域的核心竞争力与行业影响力。	国际 先进 水平	应用于工业 3D 扫描、三维重建，主要市场如汽车制造、工程机械、航空航天、教学科研等
9	柔性自动化三维视觉检测系统软件	350.00	339.61	339.61	项目 结项	该项目借智能化技术赋能三维扫描流程，旨在高效提升客户生产效率、有效降低人力成本投入。此举既精准契合市场需求与行业趋势，又能丰富三维扫描软件产品矩阵，强化工业自动化场景竞争力，为拓展多元行业应用筑牢基础。	国际 先进 水平	应用于自动路径规划，主要市场如汽车制造、工程机械、航空航天等
10	便携式几何量检测系统	800.00	418.00	418.00	研发 阶段	创新研发便携接触式三维测量设备	国际 先进 水平	主要面向工业检测、逆向工程、文化遗产数字化等应用领域
合计	/	12,386.00	8,153.44	9,109.67	/	/	/	/

八、新增业务进展是否与前期信息披露一致（不适用）

本持续督导期间，保荐人通过查阅公司招股说明书、定期报告及其他信息披露文件，对公司高级管理人员进行访谈，基于前述核查程序，保荐人未发现公司存在新增业务。

九、募集资金的使用情况及是否合规

本持续督导期间，保荐人查阅了公司募集资金管理使用制度、募集资金专户

银行对账单和募集资金使用明细账，并对大额募集资金支付进行凭证抽查，查阅募集资金使用信息披露文件和决策程序文件，实地查看募集资金投资项目现场，了解项目建设进度及资金使用进度，取得上市公司出具的募集资金使用情况报告和年审会计师出具的募集资金使用情况鉴证报告，对公司高级管理人员进行访谈。

基于前述核查程序，保荐人认为：本持续督导期间，公司已建立募集资金管理制度并予以执行，募集资金使用已履行了必要的决策程序和信息披露程序，基于前述检查未发现违规使用募集资金的情形。

根据公司第一届董事会第十八次会议及第一届监事会第十一次会议审议通过的《关于调整募集资金投资项目拟投入募集资金金额并延长期限的议案》，在不改变募集资金用途的前提下，对募集资金投资项目拟投入募集资金金额、建设时间进行调整，公司将拟投入募集资金金额由 56,896.13 万元调整为 49,344.05 万元；公司将 3D 视觉数字化产品及自动化检测系统产能扩充项目的达到预定可使用状态日期从 2025 年 3 月调整至 2026 年 9 月，将研发中心基地建设项目的达到预定可使用状态日期从 2025 年 3 月调整至 2027 年 3 月。

2026 年 4 月 24 日，公司召开第二届董事会第七次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期及调整内部投资结构的议案》，同意公司在募集资金投资项目实施主体、实施地点不发生改变的前提下，对公司首次公开发行股票募投项目“研发中心基地建设项目”调整内部投资结构，对“3D 视觉数字化产品及自动化检测系统产能扩充项目”进行延期。其中“3D 视觉数字化产品及自动化检测系统产能扩充项目”完成时间从 2026 年 9 月延期至 2027 年 3 月。

上述变更均已履行了审批及信息披露程序。

十、控股股东、实际控制人、董事和高级管理人员的持股、质押、冻结及减持情况

本持续督导期间，公司控股股东、实际控制人、董事及高级管理人员不存在其他质押、冻结及减持情况。

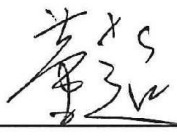
十一、保荐人认为应当发表意见的其他事项

基于前述保荐人开展的持续督导工作，本持续督导期间，保荐人未发现应当发表意见的其他事项。


（以下无正文）

（本页无正文，为《中信证券股份有限公司关于思看科技（杭州）股份有限公司
2025 年度持续督导跟踪报告》之签署页）

保荐代表人：

Handwritten signature of Dong Chao in black ink, consisting of stylized characters above a horizontal line.

董 超

Handwritten signature of Xu Feng in black ink, consisting of stylized characters above a horizontal line.

徐 峰

(本页无正文，为《中信证券股份有限公司关于思看科技（杭州）股份有限公司
2025年度持续督导跟踪报告》之签署页)

