

民生证券股份有限公司
关于上海司南卫星导航技术股份有限公司
2023 年度持续督导跟踪报告

民生证券股份有限公司（以下简称“民生证券”、“保荐机构”）作为司南导航首次公开发行股票并在科创板上市的保荐机构，根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关规定，对司南导航进行持续督导，持续督导期为 2023 年 8 月 16 日至 2026 年 12 月 31 日。民生证券通过日常沟通、定期回访、现场检查、尽职调查等方式进行持续督导，现就 2023 年度持续督导工作报告如下：

一、2023 年度持续督导工作情况

序号	工作内容	实施情况
1	建立健全并有效执行持续督导工作制度，并针对具体的持续督导工作制定相应的工作计划。	保荐机构已建立健全并有效执行了持续督导制度，并制定了相应的工作计划。
2	根据中国证监会相关规定，在持续督导工作开始前，与上市公司或相关当事人签署持续督导协议，明确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。	保荐机构已与司南导航签订承销及保荐协议，该协议明确了双方在持续督导期间的权利和义务。
3	持续督导期间，按照有关规定对上市公司违法违规事项公开发表声明的，应于披露前向上海证券交易所报告，并经上海证券交易所审核后在指定媒体上公告。	2023 年度司南导航在持续督导期间未发生按有关规定须保荐机构公开发表声明的违法违规情况。
4	持续督导期间，上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的，应自发现或应当自发现之日起五个工作日内向上海证券交易所报告，报告内容包括上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的具体情况，保荐人采取的督导措施等。	2023 年度司南导航在持续督导期间未发生违法违规或违背承诺等事项。
5	通过日常沟通、定期回访、现场检查、尽职调查等方式开展持续督导工作。	保荐机构通过日常沟通、定期或不定期回访等方式，了解司南导航经营情况，对司南导航开展持续督导工作。
6	督导上市公司及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和上海证券交易所发布的业务规则及其他规范性文件，并切实履行其所做出的各项承诺。	2023 年度，保荐机构督导司南导航及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和上海证券交易所发布的业务规则及其他规范性文件，切实履

		行其所做出的各项承诺。
7	督导上市公司建立健全并有效执行公司治理制度，包括但不限于股东大会、董事会、监事会议事规则以及董事、监事和高级管理人员的行为规范等。	保荐机构督促司南导航依照相关规定健全完善公司治理制度，并严格执行公司治理制度。
8	督导上市公司建立健全并有效执行内控制度，包括但不限于财务管理制度、会计核算制度和内部审计制度，以及募集资金使用、关联交易、对外担保、对外投资、衍生品交易、对子公司的控制等重大经营决策的程序与规则等。	保荐机构对司南导航的内控制度的设计、实施和有效性进行了核查，司南导航的内控制度符合相关法规要求并得到了有效执行，能够保证公司的规范运行。
9	督导上市公司建立健全并有效执行信息披露制度，审阅信息披露文件及其他相关文件，并有充分理由确信上市公司向上海证券交易所提交的文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。	保荐机构督促司南导航严格执行信息披露制度，审阅信息披露文件及其他相关文件。
10	对上市公司的信息披露文件及向中国证监会、上海证券交易所提交的其他文件进行事前审阅，对存在问题的信息披露文件及时督促公司予以更正或补充，公司不予更正或补充的，应及时向上海证券交易所报告；对上市公司的信息披露文件未进行事前审阅的，应在上市公司履行信息披露义务后五个交易日内，完成对有关文件的审阅工作，对存在问题的信息披露文件应及时督促上市公司更正或补充，上市公司不予更正或补充的，应及时向上海证券交易所报告。	保荐机构对司南导航的信息披露文件进行了审阅，不存在应及时向上海证券交易所报告的情况。
11	关注上市公司或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员受到中国证监会行政处罚、上海证券交易所纪律处分或者被上海证券交易所出具监管关注函的情况，并督促其完善内部控制制度，采取措施予以纠正。	2023 年度，司南导航及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员未发生该等事项。
12	持续关注上市公司及控股股东、实际控制人等履行承诺的情况，上市公司及控股股东、实际控制人等未履行承诺事项的，及时向上海证券交易所报告。	2023 年度，司南导航及其控股股东、实际控制人不存在未履行承诺的情况。
13	关注公共传媒关于上市公司的报道，及时针对市场传闻进行核查。经核查后发现上市公司存在应披露未披露的重大事项或与披露的信息与事实不符的，及时督促上市公司如实披露或予以澄清；上市公司不予披露或澄清的，应及时向上海证券交易所报告。	2023 年度，经保荐机构核查，司南导航不存在应及时向上海证券交易所报告的情况。
14	发现以下情形之一的，督促上市公司做出说明并限期改正，同时向上海证券交易所报告： （一）涉嫌违反《股票上市规则》等相关业务规则；（二）证券服务机构及其签名人员出具的专业意见可能存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏等违法违规情形或其他不当情形； （三）公司出现《保荐办法》第七十一条、第七十二条规定的情形；（四）公司不配合保荐	2023 年度，司南导航未发生相关情况。

	机构持续督导工作；（五）上海证券交易所或保荐机构认为需要报告的其他情形。	
15	制定对上市公司的现场检查工作计划，明确现场检查工作要求，确保现场检查工作质量。上市公司出现下列情形之一的，保荐机构、保荐代表人应当自知道或者应当知道之日起 15 日内进行专项现场检查：（一）存在重大财务造假嫌疑；（二）控股股东、实际控制人及其关联人涉嫌资金占用；（三）可能存在重大违规担保；（四）控股股东、实际控制人及其关联人、董事、监事或者高级管理人员涉嫌侵占上市公司利益；（五）资金往来或者现金流存在重大异常；（六）上海证券交易所或者保荐机构认为应当进行现场核查的其他事项。	2023 年度，司南导航不存在需要专项现场检查的情形。

二、保荐机构和保荐代表人发现的问题及整改情况

无。

三、重大风险事项

（一）核心竞争力风险

公司所处高精度卫星导航领域属于技术密集型产业，稳定的研发团队是公司保持核心竞争力的基础，是公司长期保持技术进步、业务发展的重要保障，未来若核心技术人才大面积流失，将影响公司产品的核心竞争力，进而影响持续盈利能力。公司将通过建立包括股权激励在内的激励机制，继续加大科研和人才方面的投入，注重对员工的专业技能和管理能力的培训，提升员工满意度、优化企业环境、加强沟通交流以及营造良好的企业文化等措施，吸引和留住人才，扩大人才储备，提升公司的凝聚力。

（二）经营风险

在卫星导航系统产业蓬勃发展的大背景下，我国高精度卫星导航定位市场整体保持了快速增长。公司近三年主营业务收入分别为 28,794.69 万元、33,536.64 万元以及 40,993.55 万元，公司经营业绩持续保持增长态势。报告期内，受到产品更新迭代以及市场竞争等因素的影响，公司主要产品销售单价呈下降趋势。若未来竞争厂商增加、市场竞争加剧，则对产品价格产生进一步不利影响，公司未来将面临经营业绩增长不及预期甚至存在下滑的风险。公司将针以高精度卫星导航定位产业市场为导向，及时调整产品和销售策略，并持续加大研发投入，并控

制好成本，不断创新和提高公司产品的竞争力，实现公司可持续发展。

（三）财务风险

1、存货跌价的风险

报告期末，公司存货账面余额为 12,336.80 万元，占总资产的 10.00%，较今年期初减少 19.99%。公司根据存货管理制度，计提了相应的存货跌价准备金，截至 2023 年 12 月 31 日共计提 570.76 万元。如果未来公司因货品存放或人工操作不当等原因导致存货损坏、或因产品更新换代导致型号陈旧及销售停滞，存在可能导致存货发生减值的风险。公司通过认真分析各类存货的合理性和必要性，严格执行存货管理制度，充分计提资产减值准备，进一步加强对存货的管理，以防范风险。

2、坏账风险

报告期末，公司应收账款账面余额为 33,768.02 万元，较期初增加了 50.06%。随着公司收入规模的扩大，公司应收账款余额可能增加。若出现重大应收账款不能收回的情况，将对公司财务状况和经营成果产生不利影响。公司将进一步加强对应收账款的管理，完善信用管控制度，加大对应收账款的催收力度，充分计提信用减值准备，公司截止报告期末已计提信用减值准备 2,639.41 万元，以防范风险。

3、非经常性损益对净利润影响的风险

公司非经常性损益主要为公司承接研发项目取得的政府补贴，其具有一定的不确定性。报告期内，非经常性损益对净利润影响数为 1,602.28 万元；去年同期非经常性损益对净利润的影响数为 1,431.54 万元。公司将进一步拓展市场，扩大销售额，以减少非经常性损益对净利润影响的风险。

（四）行业风险

我国北斗三号全球卫星导航系统于 2020 年 7 月正式开通并实现全球组网。2022 年 11 月 4 日，国务院新闻办公室发布《新时代的中国北斗》白皮书，指出中国将建成更加泛在、更加融合、更加智能的综合时空体系，提供高弹性、高智能、高精度、高安全的定位导航授时服务，更好惠及民生福祉、服务人类发展

进步。北斗应用正在诸多领域走向“标配化”，北斗高精度应用市场显现新一轮快速增长态势，市场对高精度导航定位产品的要求越来越高，产品的更新换代加快，若公司不能根据相关技术的发展状况与市场需求对公司的业务与产品进行持续的更新与升级，将对公司的市场竞争带来不利影响。公司将通过继续加大科研和人才方面的投入，注重对员工的专业技能和管理能力的培训，扩大人才储备，提升公司的凝聚力。公司也将根据行业发展需求和特点，相应调整研发方向和投入，确保技术上与时俱进，保持产品的领先优势，以防范风险。

（五）宏观环境风险

司南导航产品已经覆盖了亚太、欧洲、美洲、非洲、大洋洲等全球 130 余个国家和地区，用户涵盖“一带一路”沿线 50 多个国家和地区。虽然近年来公司持续拓展海外市场，报告期内海外销售较上年同期也有一定程度的增长。在经济全球化、国际化经营的大背景下，随着公司对外出口国家数量和规模的逐渐增加，公司除了要承担相应商业风险及汇率波动外，还必然要面临和承担许多国外政治和经济风险的影响和考验。公司积极参与北斗的相关标准的布局、制定、建议和推动，强化在国际高精度领域的话语权，重视国际专利的申请，争取知识产权上的主动，同时加强与国外的高校、研究机构和相关企业的合作与交流，掌握海外市场的需求，有针对性地做好高精度产品的应用和服务；同时公司将根据未来海外市场销售规模，可选择多币种结算以及利用外汇套期保值等金融工具对冲汇率波动风险，从而有效把控海外市场风险。

四、重大违规事项

2023 年，公司不存在重大违规事项。

五、主要财务指标的变动原因及合理性

2023 年，公司主要财务数据如下所示：

项目	2023 年度/ 2023 年 12 月 31 日	2022 年度/ 2022 年 12 月 31 日	变动幅度
营业收入（万元）	41,169.23	33,565.02	22.66%
归属于上市公司股东的净利润（万元）	4,182.10	3,618.64	15.57%
归属于上市公司股东的扣除非经常	2,579.82	2,187.10	17.96%

性损益的净利润（万元）			
经营活动产生的现金流量净额（万元）	-3,374.00	-6,047.15	44.21%
归属于上市公司股东的净资产（万元）	102,413.67	29,860.38	242.98%
总资产（万元）	123,367.69	49,387.38	149.80%

2023 年度，公司主要财务指标如下表所示：

项目	2023 年度	2022 年度	变动幅度
基本每股收益（元/股）	0.81	0.78	3.85
稀释每股收益（元/股）	0.81	0.78	3.85
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.50	0.47	6.38
加权平均净资产收益率（%）	7.62	12.76	减少 5.14 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	4.70	7.71	减少 3.01 个百分点
研发投入占营业收入的比例（%）	20.66	20.48	增加 0.18 个百分点

2023 年度，公司主要财务数据及指标变动的原因如下：

1、营业收入

报告期内，公司实现营业收入 41,169.23 万元，同比上升 22.66%，主要是得益于公司市场开拓能力增强，其中地理信息应用及其他增加营收 3,632.46 万元，智能驾驶与数字施工营收增加 3,010.18 万元，模块及数据应用营收增加 814.27 万元。

2、净利润

报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润为 4,182.10 万元，同比增长 15.57%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 2,579.82 万元，同比增长 17.96%，主要源于营业收入的增加。

3、经营活动产生的现金流量净额

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额同比增加了 2,673.15 万元，主要是销售商品、提供劳务收到的现金增加及购买商品、接受劳务支付的现金减

少所致。

4、总资产

报告期末，公司总资产 123,367.69 万元，较期初增长 149.80%；归属于上市公司股东的净资产 102,413.67 万元，较期初增长 242.98%。资产增长的主要原因一是货币资金（募集资金）增加，二是经营积累增加。

5、每股收益

报告期内，公司基本每股收益为 0.81 元，同比增长 3.85%，扣除非经常性损益后的基本每股收益为 0.50 元，同比上升 6.38%，主要是 2023 年公司净利润较上年同期增加。

综上，公司 2023 年度主要财务数据及财务指标变动具有合理性。

六、核心竞争力的变化情况

（一）核心竞争力分析

1、行业引领者优势

公司始终坚持走自主创新之路，打破跨国企业的技术垄断，在高精度上游领域具有引领者优势。

作为公司核心研发团队的带头人，王永泉博士是国内最早从事高精度 GNSS 芯片/模块产品研发的科研专家之一。王永泉博士在高精度卫星定位技术领域具有丰富经验并实现多次技术突破，研制成功了国内首台单频测量型 GPS 接收机及双频测量型 GPS 接收机，后续又在此基础上成功研制出了高精度 BDS/GPS/GLONASS 的多模八频 OEM 主板。

2012 年，公司推出北斗/GPS 高精度多模多频 OEM 板卡 K502，打破了行业领军企业美国天宝（Trimble）与加拿大诺瓦泰（NovAtel）对我国高精度 OEM 板卡的长期技术垄断，突破了高精度 GNSS 核心算法、芯片、板卡、接收机、应用及产业化等关键技术瓶颈。

2012 年和 2013 年，公司分别承担北斗重大专项“多模多频高精度 OEM 板

项目”二期和三期项目的研发工作，并在 2015 年通过验收。

2014 年，公司发布第一代高精度 GNSS 基带芯片“Quantum-I”。2014 年 10 月，公司“M300 GNSS 接收机产品”获得由科学技术部颁发的“国家重点新产品”证书。

2016 年 11 月，公司参与的“北斗导航与位置服务关键技术及其产业化”项目获得由上海市人民政府颁发的“上海市科学技术奖”特等奖，该项目为当年唯一特等奖获奖项目。

2017 年 12 月，作为“高精度可靠定位导航技术与应用”项目的主要参与者，公司获得由国务院颁发的“国家科学技术进步奖”二等奖。同年正式对外发布第二代 GNSS 高精度基带芯片“Quantum-II”。

2018 年 7 月，公司参与的“北斗高精度星基广域差分关键技术应用”获得由中国测绘学会颁发的“测绘科技进步奖”一等奖。

2019 年 12 月，作为“北斗性能提升与广域分米星基增强技术及应用”项目的主要参与者，公司获得由国务院颁发的“国家科学技术进步奖”二等奖。

2020 年 8 月，公司推出第三代、全系统全频点高精度 GNSS 导航定位 SoC 芯片“Quantum-III”和，支持包括北斗全球系统在内的所有卫星导航系统的全部频点，抗干扰性强，产品主要性能指标可对标国外同行业竞争对手的同类芯片。

2020 年和 2021 年，公司分别承担北斗重大专项“北斗全球系统高精度基础类产品”一期和二期的研发工作，并成功通过验收。

2、具有深厚技术底蕴且敢于创新的研发团队

公司核心研发人员具有多年的高精度 GNSS 芯片设计和 RTK 高精度定位算法研发经验，并通过十年来在高精度北斗/GNSS 领域的深耕，形成了坚实深入且全面的技术沉淀，多次打破海外厂商的技术壁垒。主要技术骨干百余人次获得省部级及行业协会科技奖项，并带领公司获得 2017 年度、2019 年度“国家科学技术进步奖”二等奖。

截至 2023 年期末，公司研发人员 189 人，占员工总数的 33.69%。公司的

研发团队历经多年的磨合和技术打磨，成为国内为数不多的极具创新力并已占领技术制高点的成熟技术团队。报告期内，公司不断加大研发投入，2021年至2023年研发费用合计20,450.40万元，占同期营业收入的19.75%，为公司保持在行业内的领先优势提供支撑。研发优先的公司发展战略、具有深厚底蕴且敢于创新的研发团队、充足的研发投入为公司的业务发展提供了坚实的后盾。

3、成熟应用并得到客户认可的高精度、高性能 RTK 算法

公司自主研发的高精度 GNSS 算法，历经十余年迭代优化与市场打磨，拥有复杂环境下精度可靠、实时可用等特点。高精度算法包括基于伪距和载波相位改正的实时动态差分（RTK）技术和精密单点定位（PPP）技术。

公司 RTK 算法技术拥有复杂环境下高可靠、高可用的特点，基于智能驾驶、无人机、机器人、精准农业、测量测绘等多领域的丰富应用经验，不断优化改进。公司的 RTK 算法采用双擎技术与动对动技术，实现了高效的双天线定位定向以及冗余计算校核能力，提升了可靠性。RTK 算法基于多维矩阵运算技术与内存优化技术极大增强了数据处理能力；通过非差推导技术，减少 RTK 对共视卫星的依赖，增强了复杂环境下 RTK 的可用性。

同时，公司 RTK 算法还具备三频超宽巷技术与动态在航技术，实现定位定向的 1s 固定；而精密的电离层处理技术可实现超长基线解算能力，扩大了作业范围。多重技术的叠加有效满足了高动态、高精度的应用需求。

4、品牌优势

王永泉博士是国内最早从事高精度 GNSS 芯片、板卡/模块产品研发的科研专家之一。2012年2月，王永泉博士与王昌联合创立的司南导航，自成立伊始就受到了市场和业界的高度关注。近年来，公司迭代推出多款板卡/模块、接收机等产品，凭借优秀的产品性能、可靠的产品质量、完善的技术支持以及优质的售后服务积累了良好的市场信誉，在业界的知名度不断提高。

2018年12月，司南导航多类解决方案及应用案例入选中国卫星导航系统管理办公室编制的《北斗卫星导航系统应用案例》（以下简称“《应用案例》”）：

(1) 作为北斗基础产品，中国卫星导航系统管理办公室仅推荐了两家企业的多模多频高精度 OEM 板，公司位列其中；(2) 在北斗水电站大坝形变监测应用，公司是《应用案例》唯一提名的企业；(3) 在北斗农机自动驾驶应用，公司是《应用案例》提名的三家企业之一；(4) 基于北斗的驾驶人考训应用，公司是《应用案例》提名的两家企业之一；(5) 在北斗地基增强系统中的北斗高精度接收机，公司是《应用案例》提名的五家企业之一；(6) 《应用案例》还提名了公司产品在印度尼西亚土地确权应用、科威特建筑施工形变监测应用、马尔代夫海上打桩应用、老挝土地确权应用等方面的应用。

较高的品牌优势为公司业务发展奠定了坚实基础，有助于公司新产品、新应用更快地占领市场。

5、经验丰富的客户服务团队

经过多年的经营，公司已拥有一支具有一定规模且专业的销售团队并建立了发达的营销网络。公司总部设在上海市嘉定区，并在北京、广州、内蒙古、新疆、贵州、西安等多地设有子公司或售后服务网点，派驻业务人员长期驻扎当地为客户提供点对点的销售和售后服务。除此以外，公司还与国内多家经销商开展合作并建立了长期稳定的业务关系。同时，公司还积极开拓海外业务，其产品已远销 130 个国家和地区，并与所在国或地区的经销商建立了良好的合作关系，海外营销网络已覆盖东南亚、欧洲、美洲等多个国家和地区。

公司为业内技术实力较强的专业化公司，具备为全球客户提供导航应用领先技术产品的能力，公司产品质量好，服务水平高，获得客户一致认可和广泛好评，形成良好口碑，打造了优质品牌。上述既往的积累将为公司未来各种业务的承揽奠定坚实的基础。

公司拥有成熟的产品技术服务团队，快速、准确地对客户进行技术服务支持。公司不但拥有较强研发实力，而且拥有相当成熟的产品技术服务团队。技术服务团队能够将行业应用解决方案与产品服务有机地融合，充分运用技术服务手段，快速、准确地对客户进行技术服务支持，同时与市场用户需求形成交互反馈，最终实现用户服务满意度的最大化。

(二) 发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对

措施

2023年，公司未发生导致公司核心竞争力受到严重影响的事件。

综上，公司在行业内继续展示较强的竞争能力，核心竞争力在2023年度未发生不利变化。

七、研发支出变化及研发进展

为了保证公司能够不断进行技术创新，保持产品和服务的技术领先水平，维持公司的市场竞争优势，公司持续进行研发投入。2023年度，公司研发投入8,507.55万元，较2022年度增长23.78%。

2023年度，公司主要在研项目进展顺利，研发工作达到了预期效果。

八、新增业务进展是否与前期信息披露一致（如有）

2023年，公司无新增业务。

九、募集资金的使用情况及是否合规

（一）募集资金使用情况

经上海证券交易所审核同意，并根据中国证券监督管理委员会出具的《关于同意上海司南卫星导航技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2023〕1050号），公司首次向社会公开发行人民币普通股（A股）1,554.00万股，每股发行价格为人民币50.50元，募集资金总额为人民币78,477.00万元，扣除不含税发行费用人民币9,366.63万元后，实际募集资金净额为人民币69,110.37万元，上述募集资金已全部到位。

2023年8月9日，立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司募集资金到位情况进行了审验，并出具了《验资报告》（信会师报[2023]第ZA90785号）。

为规范公司募集资金管理和使用，保护投资者权益，公司对募集资金采取了专户存储制度，募集资金到账后，已全部存放于经公司董事会批准开设的募集资金专项账户内，公司已与保荐机构、募集资金专户所在银行签订募集资金专户存储三方监管协议。

截至 2023 年 12 月 31 日，公司募集资金账户具体使用情况如下：

募集资金专户增减变动情况	金额（元）
1、募集资金 2023 年 8 月 9 日到账金额	716,140,700.00
2、募集资金专户的增加项	1,021,921,834.89
其中：赎回结构性存款	1,013,000,000.00
利息收入和理财产品收益扣减银行手续费后净额	3,921,834.89
其他资金划入（注）	5,000,000.00
3、募集资金专户的减少项	1,178,764,501.88
其中：购买结构性存款	1,063,000,000.00
对募集资金项目的投入	21,840,271.83
补流资金使用	29,449,260.40
超募资金永久补流	40,380,630.00
支付发行费用	19,094,339.65
其他资金划出（注）	5,000,000.00
截至 2023 年 12 月 31 日募集资金专户余额	559,298,033.01

注：公司其他资金流出及其他资金流入 500.00 万元，系公司于 2023 年 8 月 23 日误从中国工商银行股份有限公司上海市马陆支行募集资金专户划款 500.00 万元至控股子公司司南芯途（上海）信息技术有限公司自有资金账户，公司核对账务时发现错误后已于 2023 年 9 月 5 日从公司中国工商银行股份有限公司上海市马陆支行（基本户）划款 500.00 万元至中国工商银行股份有限公司上海市马陆支行募集资金专户。

（二）募集资金是否合规

公司于 2023 年 8 月 23 日误从中国工商银行股份有限公司上海市马陆支行募集资金专户划款 500.00 万元至控股子公司司南芯途（上海）信息技术有限公司自有资金账户，但鉴于公司已于 2023 年 9 月 5 日发现该问题，并及时从中国工商银行股份有限公司上海市马陆支行（基本户）划款 500.00 万元至中国工商银行股份有限公司上海市马陆支行募集资金专户，上述事项未造成重大不利影响。

除上述事项外，司南导航 2023 年度募集资金的存放与使用符合《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》《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等有关规定及公司募集资金管理制度，对募集资金进行了专户存放和使用，并及时履行了相关信息披露义务。截至

2023年12月31日，公司不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不存在违规使用募集资金的情形。

十、控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员的持股、质押、冻结及减持情况

截至2023年12月31日，公司控股股东和实际控制人为王永泉和王昌。王永泉直接持有公司1,792.82万股，另通过上海澄茂投资管理中心（有限合伙）（以下简称“澄茂投资”）和民生证券司南导航战略配售1号集合资产管理计划（以下简称“司南导航1号资管计划”）间接持有公司208.44万股，合计持有公司股份的比例为32.20%；王昌直接持有公司866.58万股，另通过澄茂投资和和司南导航1号资管计划间接持有公司134.18万股，合计持有公司股份的比例为16.10%。

截至2023年12月31日，司南导航控股股东、实际控制人、董事、监事及高级管理人员持有公司股份的情况如下：

姓名	职务	直接持股数 (万股)	间接持股数 (万股, 注1)	合计持股数 (万股)	持股比例
王永泉	董事长	1,792.82	208.44	2,001.26	32.20%
王昌	董事、总经理、 董事会秘书	866.58	134.18	1,000.76	16.10%
翟传润	董事、副总经理	45.33	30.75	76.09	1.22%
刘若普	董事、副总经理	20.42	51.62	72.04	1.16%
战兴群	董事	-	-	-	-
周志峰	独立董事	-	-	-	-
邹桂如	独立董事	-	-	-	-
韩文花	独立董事	-	-	-	-
刘杰	监事会主席	22.22	40.08	62.30	1.00%
张禛君	职工代表监事	-	0.63	0.63	0.01%
杨哲	监事	-	8.40	8.40	0.14%
张春领	副总经理	21.90	0.63	22.53	0.36%
段亚龙	副总经理	-	10.53	10.53	0.17%

王立端	副总经理 (注 2)	-	-	-	-
黄懿	财务负责人	2.00	9.01	11.01	0.18%

注 1：间接持股数系指通过澄茂投资、司南导航 1 号资管计划、司南导航 2 号资管计划间接持有公司的股份数量。

注 2：2023 年 8 月，王立端因个人原因辞去公司副总经理职务。

2023 年度，公司控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员持有的公司股份均不存在质押、冻结及减持的情形。

十一、上海证券交易所或保荐机构认为应当发表意见的其他事项

无。

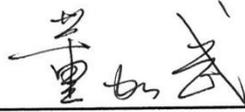
(以下无正文)

（本页无正文，为《民生证券股份有限公司关于上海司南卫星导航技术股份有限公司2023年度持续督导跟踪报告》之签章页）

保荐代表人：



陆能波



董加武

