

湖南星邦智能装备股份有限公司

(Hunan Sinoboom Intelligent Equipment Co., Ltd.)

(湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲大道东 128 号)

SINOBEST

公开转让说明书

声明：本公司的公开转让申请尚未得到中国证监会注册或全国股转系统同意。
公开转让说明书申报稿不具有据以公开转让的法律效力，投资者应当以正式公告的公开转让说明书全文作为投资决策的依据。

华泰联合

地址：深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路 128 号前海深港基金小镇 B7 栋 401

2025 年 9 月

声 明

中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、全国中小企业股份转让系统（以下简称“全国股转系统”）对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票公开转让申请文件及所披露信息的真实性、准确性、完整性作出保证，也不表明其对股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、高级管理人员承诺公开转让说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、准确、完整。

本公司及控股股东、实际控制人、全体董事、高级管理人员承诺因公开转让说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法承担相应的法律责任。

主办券商及证券服务机构承诺因其为公司本次公开转让股票制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法承担相应的法律责任。

重大事项提示

公司特别提醒投资者注意下列风险和重大事项：

重要风险或事项名称	重要风险或事项简要描述
市场竞争加剧的风险	与国际市场相比，国内高空作业平台行业发展相对较晚，市场前景广阔，众多国内机械制造企业纷纷布局进入这一细分市场。目前占据国内主导地位的高空作业平台生产厂商除公司外，主要包括徐工机械、浙江鼎力、中联重科、临工重机等。尽管近年来高空作业平台市场依然保持稳步增长，但上述同行业公司利用自身的技术能力和资本市场的推动力在较短的时间内形成规模，行业内竞争加剧，公司可能会面临市场份额降低、价格下降、盈利增速下滑的风险。
下游设备运营商租金及出租率下降、回款周期延长的风险	对于高空作业平台而言，租赁是最适宜的市场供给方式，其对于使用周期短、有较大资金压力的终端使用者尤其适用。因此在高空作业平台成熟市场，设备制造商一般不直接对终端客户进行销售，而是以设备运营商为中间渠道向市场提供产品，设备运营商成为了生产制造商的主要下游客户。近年来，高空作业平台在国内各领域的应用广度及深度都在不断提高，越来越多的设备运营商布局高空作业平台租赁市场，成为公司客户。若未来租金及出租率出现大幅下滑、回款周期大幅延长等情况，设备运营商可能面临经营风险或财务风险，导致无力偿还设备分期款项或无法持续新增设备采购，从而对公司的经营和利润构成不利影响。
原材料价格波动的风险	公司生产所需主要原材料包括钢材、结构件、动力设备、制动器、控制系统、阀、轮胎、配重及其他专用配件，报告期内直接材料成本占当期主营业务成本比例分别为 90.27%、87.79% 和 85.17%。其中，除直接采购钢材外，结构件及配重的主要上游原材料也采用钢材，因此，钢材价格波动对公司产品成本具有一定的影响。报告期内公司已经通过向上游钢结构件生产领域延伸、优化采购流程和缩短中间采购环节等措施，在一定程度上降低了原材料价格波动的影响，但钢材等材料的价格受宏观经济等综合因素影响，如果未来公司原材料价格持续上升，将增加公司的产品成本，对公司的盈利能力产生不利影响。
汇率波动风险	公司出口业务主要采用美元、欧元及澳元结算，报告期内，受国际局势以及货币政策等多因素的影响，人民币对美元、欧元、澳元等外币的汇率存在一定波动。公司报告期各期汇兑收益分别为 3,761.06 万元、-3,704.73 万元、14,028.00 万元。若未来人民币兑美元、欧元或澳元汇率上升，而公司又未能采取有效措施规避上述风险，则一方面将导致公司产品出口价格上升，产品在国际市场的竞争力下降，影响公司的经营业绩；另一方面，公司对国外客户以外币结算的应收账款亦将面临一定程度的汇率波动风险。
客户集中度较高的风险	报告期内，公司前五大客户销售收入占主营业务收入比例分别为 26.37%、51.61% 和 48.31%，2024 年及 2025 年上半年客户集中度较高。若未来公司主要客户因宏观经济周期波动或其自身市场竞争力下降导致采购规模缩小，或因本公司产品无法满足客户需求，将可能导致公司与主要客户的合作关系发生不利变化，公司的经营业绩将受到负面影响。
公司及实际控制人为客户的融资租赁提供担保的风险	为满足设备规模化采购的资金需求，越来越多的设备运营商通过融资租赁方式采购高空作业平台，但融资租赁公司通常要求设备生产商为采用融资租赁结算方式的客户提供垫付租金及回购设备等担

	<p>保。截至报告期末，公司及下属公司为客户承担的担保余额 165,664.44 万元，占期末归属于母公司所有者权益的比例为 60.54%，虽然报告期内公司回购损失占营收比例较小，但若未来行业下行或客户大面积违约，公司可能面临大额担保责任及流动性风险，且追偿效果不佳或设备贬值可能造成重大损失。此外，公司实际控制人刘国良和许红霞为部分客户提供连带责任担保，若公司无力履约或融资租赁公司直接追偿，实际控制人可能承担较大经济损失风险。</p>
海外业务拓展及收入结构变化的风险	<p>报告期内，公司主营业务中境外收入的金额分别为 139,887.08 万元、194,295.17 万元、88,643.82 万元，占主营业务收入的比重分别为 40.88%、39.92%、44.87%，公司境外销售收入及占比稳步增长。由于海外市场与国内市场在政治、经济、法律、文化等方面存在较大差异，公司海外业务面临着复杂多变的环境。近年来，全球地缘政治风险加剧，局部战争冲突时有发生。同时，国际贸易摩擦不断，贸易保护主义抬头，2025 年 6 月，星邦荷兰子公司收到荷兰海关调整过往贸易产品适用税号归类并征税的通知书；2025 年 6 月，星邦美国子公司收到美国海关对于征收反倾销税、反补贴税及 301 关税的初步裁定通知，2025 年 8 月，美国商务部公布反倾销税初裁结果，美国海关后续将根据美国商务部 2023-2024 年反倾销税审查（终裁结果拟定于 2025 年 12 月 6 日公布）、2023 年反补贴税审查（终裁结果拟定于 2026 年 3 月 31 日公布）及 2024 年反补贴税审查的终裁结果等征税，最终裁定税率与初裁税率的差异可能导致补缴或退还保证金及相应利息。若因国际市场拓展不利或与贸易国之间因经济、政治等原因导致贸易摩擦加剧，将对公司海外市场拓展及海外销售收入增长产生不利影响。</p>
技术创新风险	<p>随着高空作业平台产业向系列化、多功能化、环保化、智能化方向的不断发展，公司需要及时跟踪产业发展趋势，不断开展技术创新和新产品开发。若新技术领域率先被国内外竞争对手占领并推出更先进、更具竞争力的技术和产品，则可能导致公司核心技术市场竞争力下降，损害公司的技术竞争优势，从而削弱公司的核心竞争力。</p>
产品质量控制及高空作业风险	<p>由于公司产品为高空作业平台，是保障作业人员在高空作业中安全和高效地完成各项作业内容的设备，质量问题可能会危害作业人员的人身安全，因此产品的安全性和可靠性至关重要。公司建立了完整的质量管理、作业安全管理体系，若未来公司产品出现质量不合格或者质量缺陷，作业安全措施执行不到位，则可能会导致操作者受到伤害甚至危及生命，将对公司的生产经营造成不利影响。</p>
税收优惠风险	<p>2022 年度至 2024 年度，星邦智能的企业所得税按照 15% 计缴；截至本公开转让说明书签署日，公司正在进行高新技术企业资格重新认定，2025 年 1-6 月暂按 15% 的税率预缴企业所得税。如果相关税收优惠政策发生变化，或者公司未来不能取得高新技术企业资格，将导致公司无法继续享受高新技术企业所得税税率优惠政策，公司的经营业绩可能受到不利影响。</p>
存货规模较大的风险	<p>报告期各期末，公司存货账面价值分别为 201,540.57 万元、182,447.47 万元和 205,561.63 万元，占流动资产比例分别为 39.08%、31.52% 和 35.21%，期末存货金额较大。较大的存货规模主要源于库存商品和融资租赁结算方式下形成的发出商品。随着公司业务规模扩大，若市场需求出现不利变化或市场开拓不力，以及发出商品被退回或市场价格波动，公司可能面临存货积压及减值风险。</p>
应收款项无法收回的风险	<p>公司报告期各期末的应收账款账面价值分别为 48,802.67 万元、105,422.65 万元和 109,029.52 万元，占各期流动资产的比重分别为 9.46%、18.21% 和 18.67%。未来，随着公司业务规模的不断扩张及</p>

	营业收入的不断增长，应收账款金额将相应增加。如果出现应收账款无法按期回款甚至无法收回的情况，公司可能会面临流动资金短缺或出现坏账损失，对公司经营产生不利影响。
毛利率波动的风险	报告期内，公司主营业务毛利率分别为 28.57%、26.70% 和 28.56%，存在一定的波动。未来受市场竞争逐步加剧、原材料及运费价格波动等因素影响，公司毛利率可能存在下降的风险，对公司未来业绩带来不利影响。
产能消化不及预期的风险	公司星邦智能国际智造城后续建设项目及境外生产基地正在持续建设中，相关项目旨在新增公司境内外产品生产供应能力，进一步提升公司的盈利能力。虽然前述项目已经过慎重、充分的可行性研究论证，具有良好的市场基础，但可行性分析是基于当前市场环境以及对市场需求发展趋势的判断等因素做出的，且相关项目需要开发新的供应和销售渠道。建设项目完工投产后，若市场需求出现不利变化或市场开拓不力，可能导致产能无法充分消化，将对公司的经营业绩产生不利影响。

目 录

声 明	1
重大事项提示	2
目 录	5
释 义	8
第一节 基本情况	12
一、 基本信息	12
二、 股份挂牌情况	12
三、 公司股权结构	19
四、 公司股本形成概况	46
五、 报告期内的重大资产重组情况	51
六、 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况	51
七、 公司董事、高级管理人员	60
八、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表	63
九、 报告期内公司债券发行及偿还情况	64
十、 与本次挂牌有关的机构	65
第二节 公司业务	67
一、 主要业务、产品或服务	67
二、 内部组织结构及业务流程	73
三、 与业务相关的关键资源要素	80
四、 公司主营业务相关的情况	96
五、 经营合规情况	99
六、 商业模式	102
七、 创新特征	105
八、 所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况	109
九、 公司经营目标和计划	118
第三节 公司治理	119
一、 公司股东会、董事会、监事会的建立健全及运行情况	119
二、 表决权差异安排	121

三、 内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见	121
四、 公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响	123
五、 公司与控股股东、实际控制人的独立情况	124
六、 公司同业竞争情况	124
七、 公司资源被控股股东、实际控制人占用情况	126
八、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况	127
九、 报告期内公司董事、高级管理人员变动情况	131
第四节 公司财务	132
一、 财务报表	132
二、 审计意见及关键审计事项	143
三、 与财务会计信息相关的重大事项判断标准	145
四、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计	145
五、 适用主要税收政策	164
六、 经营成果分析	165
七、 资产质量分析	183
八、 偿债能力、流动性与持续经营能力分析	214
九、 关联方、关联关系及关联交易	225
十、 重要事项	237
十一、 股利分配	239
十二、 财务合法合规性	240
第五节 挂牌同时定向发行	241
第六节 附表	242
一、 公司主要的知识产权	242
二、 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况	277
三、 相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施	284
第七节 有关声明	290
申请挂牌公司控股股东声明	290
申请挂牌公司实际控制人声明	291

申请挂牌公司全体董事、高级管理人员声明.....	292
主办券商声明.....	293
律师事务所声明.....	294
审计机构声明.....	295
评估机构声明（如有）.....	296
第八节 附件	297

释义

除非另有说明，以下简称在本说明书中之含义如下：

一般性释义		
公司、本公司、本集团、星邦智能、挂牌公司	指	湖南星邦智能装备股份有限公司
信邦有限	指	湖南信邦重工有限公司，为公司前身，后改名为“湖南星邦重工有限公司”
星邦有限、有限公司	指	湖南星邦重工有限公司，为公司股改前主体
星邦投资	指	湖南星邦投资有限公司
星邦机械	指	湖南星邦机械设备有限公司，挂牌公司子公司
潇邦机械	指	湖南潇邦机械设备有限公司，挂牌公司子公司
海南潇邦	指	海南潇邦机械设备有限公司，挂牌公司子公司
星邦新加坡	指	Star Access Solutions Pte. Ltd., 挂牌公司子公司
星邦俄罗斯	指	Limited Liability Company “Sinoboom”，挂牌公司子公司
星邦荷兰	指	Sinoboom B.V., 挂牌公司子公司
星邦澳大利亚	指	Sinoboom Intelligent Equipment Pty Ltd, 挂牌公司子公司
星邦韩国	指	Sinoboom Korea Co., LTD, 挂牌公司子公司
星邦巴西	指	Sinoboom Brasil LTDA, 挂牌公司子公司
星邦日本	指	Sinoboom Japan 株式会社，挂牌公司子公司
星邦中东	指	Sinoboom Middle East (FZE), 挂牌公司子公司
星邦墨西哥	指	Sinoboom Latin America, 挂牌公司子公司
星邦香港	指	Sinoboom International (HK) Co., Limited, 挂牌公司子公司
星邦美国、星邦北美	指	Sinoboom North America LLC, 挂牌公司子公司
星邦波兰	指	Sinoboom Poland sp. z o.o., 挂牌公司子公司
星邦英国	指	Sinoboom UK Limited, 挂牌公司子公司
星邦马来西亚	指	Sinoboom Malaysia Sdn. Bhd., 挂牌公司子公司
湖南文旅	指	湖南文化旅游创业投资基金企业（有限合伙）
湖南升华	指	湖南升华立和信息产业创业投资基金合伙企业（有限合伙）
湖南云起	指	湖南云起产业投资基金管理有限公司
湖南星联	指	湖南星联企业管理咨询合伙企业（有限合伙），挂牌公司员工持股平台之一
湖南星宁	指	湖南星宁企业管理咨询合伙企业（有限合伙），挂牌公司员工持股平台之一
湖南星锦	指	湖南星锦企业管理咨询合伙企业（有限合伙），挂牌公司员工持股平台之一
湖南星富	指	湖南星富企业管理咨询合伙企业（有限合伙），挂牌公司员工持股平台之一
湖南星语	指	湖南星语企业管理咨询合伙企业（有限合伙），挂牌公司员工持股平台之一
湘高创投	指	湖南湘投高科创业投资有限公司
招商创投	指	深圳市招商局创新投资基金中心（有限合伙）
湖南宏康	指	湖南宏康股权投资管理有限公司
八它南瓜	指	湖南八它南瓜创业投资合伙企业（有限合伙）
航谊润康	指	广西南宁航谊润康股权投资合伙企业（有限合伙）
中盈先导	指	长沙中盈先导创新投资合伙企业（有限合伙）

制造业转升基金	指	湖南省制造业转型升级股权投资基金合伙企业（有限合伙）
信星智造	指	芜湖信星智造投资合伙企业（有限合伙）
港通一号	指	济南港通一号投资合伙企业（有限合伙）
招商兴湘	指	湖南招商兴湘新兴产业投资基金（有限合伙）
无锡财通	指	无锡财通融资租赁有限公司
航元信徽	指	广西航元信徽创业投资合伙企业（有限合伙）
弘德和生	指	湖南弘德和生股权投资合伙企业（有限合伙）
招盈诸城	指	招盈（诸城）创业投资合伙企业（有限合伙）
嘉兴炬华	指	嘉兴炬华联昕创业投资合伙企业（有限合伙）
湖州芮德	指	湖州芮德股权投资合伙企业（有限合伙）
航塔信佳	指	芜湖航塔信佳股权投资合伙企业（有限合伙）
烟台尚美	指	烟台尚美投资有限公司
佛山招科	指	佛山市招科创新智能产业投资基金合伙企业（有限合伙）
瑞世智途	指	瑞世智途五号（淄博）创业投资合伙企业（有限合伙）
济南产研	指	济南产研中翔创业投资合伙企业（有限合伙）
湘江智芯	指	湖南湘江智芯股权投资合伙企业（有限合伙）
产投盈创	指	长沙产投盈创新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）
财信精益	指	湖南省财信精益投资合伙企业（有限合伙）
国际高空作业平台协会、IPAF	指	International Powered Access Federation, 成立于 1983 年, 是一个全球性非营利组织, 服务对象包括该领域的制造商、经销商、租赁者、培训公司以及所有高空作业设备的用户, 是全球行业内的权威机构
Ducker Worldwide	指	成立于 1961 年, 为客户提供及时的数据分析与研究报告, 公司网址: www.Ducker.com
《IPAF Powered Access Rental Market Report》	指	该报告系 Ducker Worldwide 为国际高空作业平台协会 (IPAF) 编写的全球高空作业平台租赁业行业研究报告, 是全球高空作业平台租赁业市场的权威研究报告
《Access International》	指	国际高空作业平台协会 (IPAF) 的官方期刊, 提供专业权威的高空作业平台行业设备制造厂商的排名榜单
浙江鼎力	指	浙江鼎力机械股份有限公司
临工重机	指	临工重机股份有限公司, 曾用名为临工集团济南重机有限公司
中联重科	指	中联重科股份有限公司
徐工机械	指	徐工集团工程机械股份有限公司
三一重工	指	三一重工股份有限公司
宏信建发	指	宏信建设发展有限公司
海南华铁	指	浙江海控南科华铁数智科技股份有限公司, 曾用名为浙江华铁应急设备科技股份有限公司
太原重工	指	太原重工股份有限公司
众能联合	指	众能联合数字技术有限公司
天诚包装	指	宁乡市天诚包装有限公司
湘江时代	指	湖南湘江时代融资租赁有限公司
康富租赁	指	中国康富国际租赁股份有限公司
上海歆华	指	上海歆华融资租赁有限公司
海西金租	指	福建海西金融租赁有限责任公司
浙银金租	指	浙江浙银金融租赁股份有限公司
三井住友	指	三井住友融资租赁（中国）有限公司
江苏金租	指	江苏金融租赁股份有限公司

中铁建金租	指	中铁建金融租赁有限公司
长城国兴	指	长城国兴金融租赁有限公司
越秀租赁	指	广州越秀融资租赁有限公司
民生金租	指	民生金融租赁股份有限公司
华融金租	指	华融金融租赁股份有限公司
苏银金租	指	苏银金融租赁股份有限公司
信达金租	指	信达金融租赁股份有限公司,曾用名为信达金融租赁有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
科技部	指	中华人民共和国科学技术部
生态环境部	指	中华人民共和国生态环境部
市场监管总局	指	中华人民共和国国家市场监督管理总局
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
股东大会、股东会	指	湖南星邦智能装备股份有限公司股东大会、股东会
董事会	指	湖南星邦智能装备股份有限公司董事会
监事会	指	湖南星邦智能装备股份有限公司监事会
主办券商、华泰联合证券	指	华泰联合证券有限责任公司
沃克森	指	沃克森(北京)国际资产评估有限公司
公司章程	指	《湖南星邦智能装备股份有限公司章程》
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
证券法	指	《中华人民共和国证券法》
报告期各期、报告期	指	2023年度、2024年度、2025年1-6月
报告期各期末	指	2023年末、2024年末、2025年6月末
元、万元	指	人民币元、人民币万元

专业释义

高空作业	指	在坠落高度基准面2米或2米以上有可能坠落的高处进行的作业
高空作业平台	指	为满足高处作业的需要而设计和生产的一类专用设备,它可以将作业人员、工具、材料等通过作业平台举升到指定位置进行各种安装、维修等操作,并为作业人员提供安全保障
自行走	指	高空作业平台设备自身配备底盘动力,可以不通过外力实现设备的移动。对位置移动的控制可由工作台上的控制装置完成,在这一过程中,工作台可以保持升高状态
自行走直臂式高空作业平台、直臂式高空作业平台、直臂式	指	高空作业平台的一种,其起升结构采用直线型臂架,拥有两级或两级以上的嵌套臂段,通过臂段伸缩进行起升或降落
自行走曲臂式高空作业平台、曲臂式高空作业平台、曲臂式	指	高空作业平台的一种,其起升结构采用折叠型臂架,通过折叠臂段的展开或折叠进行起升或降落
臂式高空作业平台、臂式	指	自行走直臂式和自行走曲臂式高空作业平台产品的统称
剪叉式高空作业平台、剪叉式	指	高空作业平台的一种,其起升结构采用交叉的叉臂构成多层平行四边形结构,通过四边形结构的折叠和展开实现升降
蜘蛛式高空作业平台、蜘蛛式	指	高空作业平台的一种,其四条支腿放置于地面后形似蜘蛛腿而得名,以履带作为动力传输方式。其结构紧凑、占用空间小,工作区间大、机动灵活
套筒式高空作业平台、套筒式	指	高空作业平台的一种,其起升结构采用套筒式的臂架结构,通过伸展和收缩实现升降
车载式高空作业平台、车载式	指	高空作业平台的一种,是以专用汽车作为平台底盘,具备良

		好的长途机动能力
桅柱式高空作业平台、桅柱式	指	高空作业平台的一种，其起升结构采用铝合金型材构成逐级递升的桅柱结构，通过伸展和收缩实现升降
工作平台	指	高空作业平台产品的上端部件，用于在空中承载人员、工具和材料的装置。例如斗、篮、筐或其它类似装置

注：本公开转让说明书中，部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上可能略有差异，这些差异是由于四舍五入造成的。

第一节 基本情况

一、基本信息

公司名称	湖南星邦智能装备股份有限公司	
统一社会信用代码	91430124670779180J	
注册资本 (万元)	14,328.72	
法定代表人	刘国良	
有限公司设立日期	2008年2月28日	
股份公司设立日期	2019年12月9日	
住所	湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲大道东128号	
电话	0731-87116507	
传真	0731-87116525	
邮编	410600	
电子邮箱	zhengquan@sinoboom.com.cn	
董事会秘书或者信息披露事务负责人	陈文风	
按照《国民经济行业分类 (GB/T4754-2017)》的所属行业	C	制造业
	C35	专用设备制造业
	C351	采矿、冶金、建筑专用设备制造
	C3514	建筑工程用机械制造
按照《挂牌公司投资型行业分类指引》的 所属行业	12	工业
	1210	资本品
	121015	机械制造
	12101510	建筑、农用机械与重型卡车
按照《挂牌公司管理型行业分类指引》的 所属行业	C	制造业
	C35	专用设备制造业
	C351	采矿、冶金、建筑专用设备制造
	C3514	建筑工程用机械制造
经营范围	机械产品及配件的设计、开发、制造与销售、租赁、服务；进出口贸易；智能装备制造；智能装备销售；软件开发；软件服务；知识产权法律服务（不含诉讼）；改装汽车、汽车整车、生产专用车辆的制造；各种商用汽车销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）	
主营业务	公司主要从事高空作业平台的研发、生产、销售和服务	

二、股份挂牌情况

(一) 基本情况

股票简称	星邦智能
股票种类	人民币普通股
股份总量(股)	143,287,200
每股面值(元)	1.00
股票交易方式	集合竞价

是否具有可流通股

是

（二）做市商信息

适用 不适用

（三）股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、相关法律法规及公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

《中华人民共和国公司法》第一百六十条规定：“公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。法律、行政法规或者国务院证券监督管理机构对上市公司的股东、实际控制人转让其所持有的本公司股份另有规定的，从其规定。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份作出其他限制性规定。”

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》第 2.8 条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。”

《公司章程》第二十七条规定：“公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起 1 年内不得转让。公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满 1 年和 2 年。公司董事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在就任时确定的任职期间每年转让的股份不得超过其所持有的公司股份总数的 25%；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起 1 年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

2、股东对所持股份自愿锁定承诺

适用 不适用

3、股东所持股份的限售安排

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例	是否为董 事、监事及 高管	是否为控股 股东、实际控 制人、一致行 动人	是否 为做 市商	挂牌前 12 个 月内受让自控股股 东、实际控制人 的股份数量(股)	因司法裁决、继 承等原因而获得 有限售条件股票 的数量(股)	质押股份 数量(股)	司法冻 结股份 数量 (股)	本次可公开 转让股份数 量(股)
1	刘国良	38,712,321	27.02%	是	是	否	0	0	0	0	9,678,080
2	湖南文旅	8,000,000	5.58%	否	否	否	0	0	0	0	8,000,000
3	许红霞	7,133,587	4.98%	是	是	否	0	0	0	0	1,783,396
4	中盈先导	5,600,000	3.91%	否	否	否	0	0	0	0	5,600,000
5	制造业转 升基金	4,548,800	3.17%	否	否	否	0	0	0	0	4,548,800
6	信星智造	4,548,800	3.17%	否	否	否	0	0	0	0	4,548,800
7	港通一号	4,503,312	3.14%	否	否	否	0	0	0	0	4,503,312
8	湖南升华	4,315,789	3.01%	否	否	否	0	0	0	0	4,315,789
9	湖南星联	4,033,589	2.82%	否	是	否	0	0	0	0	1,344,529
10	蒋辉	3,453,353	2.41%	否	否	否	0	0	0	0	3,453,353
11	湘高创投	3,157,895	2.20%	否	否	否	0	0	0	0	3,157,895
12	鄢淑琼	3,019,797	2.11%	否	否	否	0	0	0	0	3,019,797
13	蒋汉平	3,000,000	2.09%	否	否	否	0	0	0	0	3,000,000
14	许碧霞	2,717,467	1.90%	是	否	否	0	0	0	0	679,366
15	潘伟忠	2,690,001	1.88%	否	否	否	0	0	0	0	2,690,001
16	湖南星锦	2,571,500	1.79%	否	是	否	0	0	0	0	857,166
17	招商兴湘	2,274,400	1.59%	否	否	否	0	0	0	0	2,274,400
18	无锡财通	2,274,400	1.59%	否	否	否	0	0	0	0	2,274,400
19	航元信徽	2,228,912	1.56%	否	否	否	0	0	0	0	2,228,912
20	丁敏华	2,202,482	1.54%	否	否	否	0	0	0	0	2,202,482

21	招商创投	2,000,000	1.40%	否	否	否	0	0	0	0	2,000,000
22	弘德和生	2,000,000	1.40%	否	否	否	0	0	0	0	2,000,000
23	薛刚	1,961,737	1.37%	否	否	否	0	0	0	0	1,961,737
24	湖南星宁	1,897,231	1.32%	否	是	否	0	0	0	0	632,410
25	招盈诸城	1,728,544	1.21%	否	否	否	0	0	0	0	1,728,544
26	尹人奇	1,707,508	1.19%	否	否	否	0	0	0	0	1,707,508
27	嘉兴炬华	1,509,760	1.05%	否	否	否	0	0	0	0	1,509,760
28	湖州芮德	1,310,670	0.91%	否	否	否	0	0	0	0	1,310,670
29	航塔信佳	1,228,176	0.86%	否	否	否	0	0	0	0	1,228,176
30	湖南宏康	1,188,931	0.83%	否	否	否	0	0	0	0	1,188,931
31	八它南瓜	1,180,632	0.82%	否	否	否	0	0	0	0	1,180,632
32	烟台尚美	1,141,022	0.80%	否	否	否	0	0	0	0	1,141,022
33	伍艳纯	1,100,000	0.77%	否	否	否	0	0	0	0	1,100,000
34	佛山招科	1,000,736	0.70%	否	否	否	0	0	0	0	1,000,736
35	沙慧	998,250	0.70%	否	否	否	0	0	0	0	998,250
36	陈克洪	935,107	0.65%	否	否	否	0	0	0	0	935,107
37	瑞世智途	909,760	0.63%	否	否	否	0	0	0	0	909,760
38	济南产研	909,760	0.63%	否	否	否	0	0	0	0	909,760
39	湘江智芯	909,760	0.63%	否	否	否	0	0	0	0	909,760
40	产投盈创	909,760	0.63%	否	否	否	0	0	0	0	909,760
41	郑颖	832,252	0.58%	否	否	否	0	0	0	0	832,252
42	李铁刚	830,000	0.58%	否	否	否	0	0	0	0	830,000
43	湖南星富	748,300	0.52%	否	是	否	0	0	0	0	249,433
44	航谊润康	707,667	0.49%	否	否	否	0	0	0	0	707,667
45	陈赛梅	498,402	0.35%	否	否	否	0	0	0	0	498,402
46	财信精益	454,880	0.32%	否	否	否	0	0	0	0	454,880
47	湖南星语	400,200	0.28%	否	是	否	0	0	0	0	133,400
48	傅重其	400,000	0.28%	否	否	否	0	0	0	0	400,000
49	温利红	400,000	0.28%	否	否	否	0	0	0	0	400,000
50	黎双伟	390,250	0.27%	否	否	否	0	0	0	0	390,250
51	刘雄	111,500	0.08%	否	否	否	0	0	0	0	111,500

合计	-	143,287,200	100.00%	-	-	-					100,430,785
----	---	-------------	---------	---	---	---	--	--	--	--	-------------

(四) 挂牌条件适用情况

共同标准	公司治理制度	股东会议事规则	制定
		董事会议事规则	制定
		监事会议事规则	不适用
		关联交易制度	制定
		投资者关系管理制度	制定
	董事会秘书或信息披露事务负责人	公司是否设立董事会秘书或信息披露事务负责人	是
		董事会秘书或信息披露事务负责人是否为公司高管	是
	合规情况	最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序行为被司法机关作出有罪判决,或刑事处罚未执行完毕	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		最近 24 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司是否存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		最近 12 个月内申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会及其派出机构采取行政处罚	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会及其派出机构立案调查,尚未有明确结论意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

		申请挂牌公司或其控股股东、实际控制人、重要控股股子公司、董事、监事、高级管理人员是否被列入失信联合惩戒对象且情形尚未消除	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		申请挂牌公司董事、监事、高级管理人员是否存在被中国证监会及其派出机构采取证券市场禁入措施,或被全国股转公司认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员,且市场禁入措施或不适当情形尚未消除的情形	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
审计情况		最近一个会计年度经审计的期末净资产是否为负值	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
		最近一期每股净资产不低于 1 元/股	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
		持续经营时间是否少于两个会计年度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
股本情况		股本总额 (万元)	14,328.72

差异化标准——标准 1

适用 不适用

标准 1	净利润指标 (万元)	年度	2024 年度	2023 年度
		归属于母公司所有者的净利润	38,518.65	36,661.21
		扣除非经常性损益后归属母公司所有者的净利润	35,365.76	33,783.61

差异化标准——标准 2

适用 不适用

差异化标准——标准 3

适用 不适用

差异化标准——标准 4

适用 不适用

差异化标准——标准 5

适用 不适用

分析说明及其他情况

根据《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》第二十一条的规定，公司本次申请股票在全国中小企业股份转让系统公开转让并挂牌所适用的挂牌标准为：“最近两年净利润均为正且累计不低于 800 万元，或者最近一年净利润不低于 600 万元”。

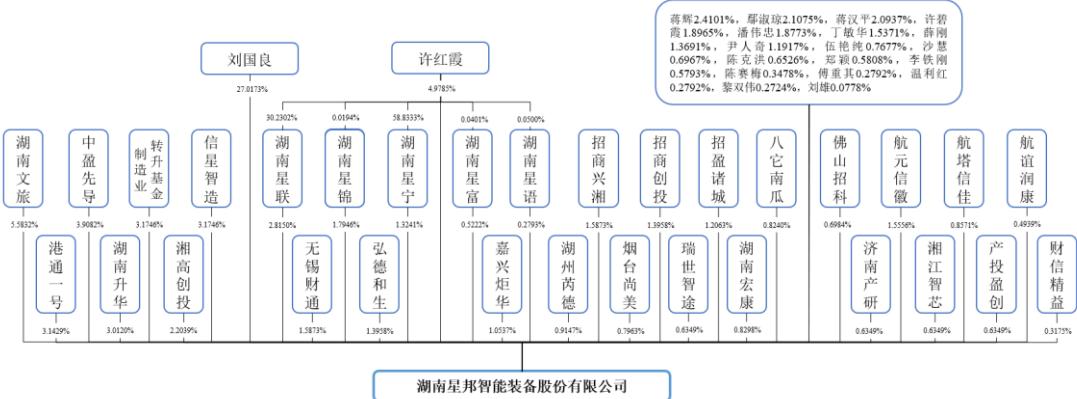
根据挂牌公司申报会计师出具的《审计报告》，以扣除非经常性损益前后孰低之净利润数额为计算依据，公司 2023 年度和 2024 年度连续盈利，归属于母公司股东的净利润（扣除非经常性损益前后孰低）分别为 33,783.61 万元和 35,365.76 万元，最近两年净利润均为正且累计不低于 800 万元，符合上述标准。

（五）进层条件适用情况

挂牌同时进入层级	基础层
----------	-----

三、公司股权结构

(一) 股权结构图



(二) 控股股东和实际控制人

1、控股股东

截至本公开转让说明书签署之日，公司控股股东为刘国良，其直接持有公司 3,871.23 万股，持股比例为 27.02%。

控股股东为法人的，请披露以下表格：

适用 不适用

控股股东为合伙企业的，请披露以下表格：

适用 不适用

控股股东为自然人的，请披露以下表格：

适用 不适用

姓名	刘国良	
国家或地区	中国	
性别	男	
出生日期	1967 年 7 月 1 日	
是否拥有境外居留权	否	
学历	本科	
任职情况	星邦智能董事长	
职业经历	1990 年 3 月至 1998 年 7 月，任湖南浦沅工程机械有限责任公司设计工程师；1998 年 8 月至 2002 年 12 月，任三一重工股份有限公司产品经理；2003 年 2 月至 2007 年 3 月，任中联重科股份有限公司专用车辆主任工程师；2007 年 4 月至 2008 年 1 月，任湖南运想科技有限公司总经理；2008 年 2 月至 2019 年 10 月，任星邦有限执行董事；2019 年 11	

	月至今任公司董事长，兼任湖南潇邦机械设备有限公司执行董事、湖南星邦投资有限公司执行董事兼经理。现任湖南国重智联工程机械研究院有限公司监事、长沙市工程机械行业协会专家委员会委员、全国升降工作平台标准化技术委员会委员。
--	---

控股股东为其他非法人组织的，请披露以下表格：

适用 不适用

2、实际控制人

截至本公开转让说明书签署之日，公司实际控制人为刘国良和许红霞夫妇，合计控制公司38.73%的股份。其中，刘国良直接持有公司 27.02%的股份；许红霞合计控制公司 11.71%的股份，其中直接持有公司 4.98%的股份，并通过员工持股平台间接控制 6.73%的股份。

控股股东与实际控制人不相同

适用 不适用

共同实际控制人之间存在一致行动关系的，除了披露上述基本情况外，还应披露以下情况：

适用 不适用

3、报告期内实际控制人发生变动的情况

适用 不适用

（三）前十名股东及其他持股 5%以上股份或表决权股东情况

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例	股东性质	是否存在质押或 其他争议事项
1	刘国良	38,712,321	27.02%	自然人股东	否
2	湖南文旅	8,000,000	5.58%	合伙企业股东	否
3	许红霞	7,133,587	4.98%	自然人股东	否
4	中盈先导	5,600,000	3.91%	合伙企业股东	否
5	制造业转升基金	4,548,800	3.17%	合伙企业股东	否
6	信星智造	4,548,800	3.17%	合伙企业股东	否
7	港通一号	4,503,312	3.14%	合伙企业股东	否
8	湖南升华	4,315,789	3.01%	合伙企业股东	否
9	湖南星联	4,033,589	2.82%	合伙企业股东	否
10	蒋辉	3,453,353	2.41%	自然人股东	否
合计	-	84,849,551	59.21%	-	-

适用 不适用

（四）股东之间的关联或相关关系

适用 不适用

截至本公开转让说明书签署之日，公司股东之间存在关联或相关关系的情形如下：

序号	股东	关联或相关关系
1	刘国良和许红霞	夫妻关系
2	许红霞和许碧霞	姐妹关系
3	湖南星联、湖南星宁、湖南星锦、湖南星富、湖南星语、许红霞、陈赛梅、尹人奇	湖南星联、湖南星宁、湖南星锦、湖南星富、湖南星语均为公司员工持股平台，许红霞担任普通合伙人及执行事务合伙人，陈赛梅为湖南星联、湖南星宁和湖南星锦的有限合伙人，尹人奇为湖南星联的有限合伙人
4	招商创投、招商兴湘、招盈诸城、佛山招科	执行事务合伙人、私募基金管理人均为招商局集团有限公司控制下的主体
5	航塔信佳、航元信徽、航谊润康	执行事务合伙人、私募基金管理人均为北京富唐航信投资管理有限公司
6	八它南瓜、湖南宏康	八它南瓜（有限合伙）的实际控制人刘霞与湖南宏康的实际控制人袁国兴为父女关系
7	嘉兴炬华、丁敏华	杭州炬华科技股份有限公司作为有限合伙人持有嘉兴炬华90%合伙份额，杭州炬华科技股份有限公司为丁敏华控制的企业
8	制造业转升基金、财信精益	财信精益的普通合伙人湖南省财信产业基金管理有限公司的全资控股股东为湖南财信金融控股集团有限公司，湖南财信金融控股集团有限公司持有制造业转升基金的普通合伙人财信中金（湖南）私募股权投资管理有限公司 49%的股权
9	湖南升华、招商兴湘、中盈先导	长沙投资控股集团有限公司的全资子公司长沙市长财私募基金管理有限公司作为执行事务合伙人的长沙市产业投资基金合伙企业（有限合伙）分别持有湖南升华 30%的合伙份额、招商兴湘 29.75%的合伙份额； 长沙投资控股集团有限公司全资子公司长沙市长财资本管理有限公司持有中盈先导 3.23%的合伙份额
10	湖南文旅、中盈先导	长沙先导产业投资有限公司作为有限合伙人持有湖南文旅 10.48%的合伙份额、持有长沙中盈先导 32.26%的合伙份额
11	中盈先导、长沙产投	湖南湘江中盈投资管理有限公司作为有限合伙人持有中盈先导 56.29%的合伙份额、持有长沙产投 50%的合伙份额

（五） 其他情况

1、 机构股东情况

适用 不适用

（1）湖南文化旅游创业投资基金企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖南文化旅游创业投资基金企业（有限合伙）
成立时间	2010 年 12 月 21 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430100565948464D

法定代表人或执行事务合伙人	湖南达晨文化旅游创业投资管理有限公司
住所或主要经营场所	湖南省长沙市岳麓区观沙岭街道滨江路 188 号湘江基金小镇 13#栋 3 层 (集群注册)
经营范围	以自有资产进行股权投资、创业投资，投资咨询服务（不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	湖南高新创业投资集团有限公司	755,900,000	755,900,000	25.19%
2	湖南电广传媒股份有限公司	789,800,000	789,800,000	26.32%
3	湖南出版投资控股集团有限公司	314,600,000	314,600,000	10.48%
4	长沙先导产业投资有限公司	314,600,000	314,600,000	10.48%
5	湖南广播影视集团有限公司	200,700,000	200,700,000	6.69%
6	湖南盛力投资有限责任公司	187,400,000	187,400,000	6.25%
7	湖南省政府投资基金管理中心	240,700,000	240,700,000	8.02%
8	湖南日报报业集团有限公司	73,600,000	73,600,000	2.45%
9	湖南省文化和旅游厅导游服务中心	40,000,000	40,000,000	1.33%
10	湖南省煤业集团有限公司	40,000,000	40,000,000	1.33%
11	湖南达晨文化旅游创业投资管理有限公司	30,300,000	30,300,000	1.01%
12	湖南博物院(湖南省文物鉴定中心)	13,400,000	13,400,000	0.45%
合计	-	3,001,000,000	3,001,000,000	100.00%

(2) 长沙中盈先导创新投资合伙企业(有限合伙)

1) 基本信息:

名称	长沙中盈先导创新投资合伙企业(有限合伙)
成立时间	2021 年 12 月 27 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430100MA7FJ3MY3M
法定代表人或执行事务合伙人	湖南中盈发展产业投资基金管理有限公司
住所或主要经营场所	长沙高新区岳麓西大道 588 号芯城科技园 4#栋 401G-08 房
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	湖南湘江中盈投资管理有限公司	349,000,000	217,300,000	56.29%
2	长沙先导产业投资有限公司	200,000,000	122,200,000	32.26%
3	湖南湘江新区引导基金有限公司	50,000,000	20,000,000	8.06%
4	长沙市长财资本管理有限公司	20,000,000	12,220,000	3.23%
5	湖南中盈发展产业投资基金管理有限公司	1,000,000	486,000	0.16%

	限公司			
合计	-	620,000,000	372,206,000	100.00%

(3) 湖南省制造业转型升级股权投资基金合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖南省制造业转型升级股权投资基金合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021年12月1日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430200MA7EA93862
法定代表人或执行事务合伙人	财信中金（湖南）私募股权投资管理有限公司
住所或主要经营场所	湖南省株洲市渌口区渌口镇津口东路渌湘大厦8楼801号809室
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	株洲市国盈制造业转型升级股权投资合伙企业（有限合伙）	1,500,000,000	650,000,000	35.59%
2	湖南省新兴产业股权投资引导基金合伙企业（有限合伙）	1,500,000,000	450,000,000	35.59%
3	国家制造业转型升级基金股份有限公司	1,200,000,000	360,000,000	28.47%
4	财信中金（湖南）私募股权投资管理有限公司	10,000,000	3,000,000	0.24%
5	海南嘉信致远壹号企业咨询合伙企业（有限合伙）	3,500,000	1,050,000	0.08%
6	海南方壹壹号企业咨询合伙企业（有限合伙）	1,500,000	1,000,000	0.04%
合计	-	4,215,000,000	1,465,050,000	100.00%

(4) 芜湖信星智造投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	芜湖信星智造投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2022年3月24日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91340202MA8NUTRR8A
法定代表人或执行事务合伙人	信达资本管理有限公司
住所或主要经营场所	安徽省芜湖市镜湖区长江中路92号雨耕山文化创意产业园内思楼3楼317-34号
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	中国信达资产管理股份有限公司	100,000,000	100,000,000	99.01%
2	信达资本管理有限公司	1,000,000	1,000,000	0.99%
合计	-	101,000,000	101,000,000	100.00%

(5) 济南港通一号投资合伙企业(有限合伙)

1) 基本信息:

名称	济南港通一号投资合伙企业(有限合伙)
成立时间	2020年3月9日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91370100MA3RH66E9B
法定代表人或执行事务合伙人	港通(上海)资产管理有限公司
住所或主要经营场所	山东省济南市莱芜区雪野街道办事处软件产业园2号楼302
经营范围	以自有资金进行投资。(未经金融监管部门批准,不得从事吸收存款、融资担保、代理客户理财等金融业务)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	上海港通一期投资合伙企业(有限合伙)	1,759,000,000	273,641,609	97.67%
2	港通(上海)资产管理有限公司	1,000,000	1,000,000	0.06%
3	海南汇淼投资合伙企业(有限合伙)	41,000,000	40,028,600	2.28%
合计	-	1,801,000,000	314,670,209	100.00%

(6) 湖南升华立和信息产业创业投资基金合伙企业(有限合伙)

1) 基本信息:

名称	湖南升华立和信息产业创业投资基金合伙企业(有限合伙)
成立时间	2019年2月19日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430100MA4Q9AJC3K
法定代表人或执行事务合伙人	上海广沣私募基金管理有限公司
住所或主要经营场所	长沙高新区岳麓西大道588号芯城科技园4栋401A-49房
经营范围	从事非上市类股权投资活动及相关咨询服务(不得从事吸收公众存款或变相吸收公众存款、发放贷款等金融业务)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	浙江升华控股集团有限公司	300,000,000	238,455,900	60.00%
2	长沙市产业投资基金合伙企业（有限合伙）	150,000,000	119,229,000	30.00%
3	浙江德宁实业有限公司	25,000,000	19,871,300	5.00%
4	湖南升华立和企业管理有限公司	15,000,000	11,922,800	3.00%
5	上海广沣私募基金管理有限公司	10,000,000	7,948,500	2.00%
合计	-	500,000,000	397,427,500	100.00%

(7) 湖南星联企业管理咨询合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖南星联企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
成立时间	2017年5月31日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430100MA4LQ3AJ2G
法定代表人或执行事务合伙人	许红霞
住所或主要经营场所	湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区新天北路001号湖南省大学科技产业园综合楼2楼A071号
经营范围	企业管理咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	许红霞	2,256,000	2,256,000	31.13%
2	欧石山	806,750	806,750	11.13%
3	谢柯	277,950	277,950	3.83%
4	付冰	339,100	339,100	4.68%
5	陈国刚	243,900	243,900	3.37%
6	孙荣武	216,800	216,800	2.99%
7	陈明	216,800	216,800	2.99%
8	陈赛梅	210,130	210,130	2.90%
9	柳智彬	189,700	189,700	2.62%
10	张碧玉	189,700	189,700	2.62%
11	周丽	203,600	203,600	2.81%
12	刘涛	210,550	210,550	2.90%
13	王金成	162,600	162,600	2.24%
14	郭年波	135,500	135,500	1.87%
15	张学舟	142,450	142,450	1.97%
16	陈灿	108,400	108,400	1.50%
17	马俊	108,400	108,400	1.50%
18	孙军	115,350	115,350	1.59%
19	李潘	122,300	122,300	1.69%
20	吴宇佳	122,300	122,300	1.69%
21	宋曦	122,300	122,300	1.69%
22	刘欢	95,200	95,200	1.31%
23	曹革新	81,300	81,300	1.12%

24	唐浪	81,300	81,300	1.12%
25	谭长江	88,250	88,250	1.22%
26	尹人奇	74,630	74,630	1.03%
27	汪小兰	54,200	54,200	0.75%
28	周标	54,200	54,200	0.75%
29	付登高	54,200	54,200	0.75%
30	熊幼农	54,200	54,200	0.75%
31	周露	55,730	55,730	0.77%
32	刘翠华	27,100	27,100	0.37%
33	陈国	27,100	27,100	0.37%
合计	-	7,247,990	7,247,990	100.00%

注：湖南星联系公司员工持股平台，因其于 2017 年和 2019 年两次取得激励股权的价格不一致，因此湖南星联合伙人的出资比例与利润分配和亏损分担比例不一致，实际控制人之一许红霞在湖南星联的利润分配和亏损分担比例为 30.2302%。

（8）湖南湘投高科技创业投资有限公司

1) 基本信息：

名称	湖南湘投高科技创业投资有限公司
成立时间	2000 年 2 月 23 日
类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
统一社会信用代码	914300007170489923
法定代表人或执行事务合伙人	王进
住所或主要经营场所	长沙市高新技术产业开发区岳麓西大道 588 号芯城科技园 4# 栋 305C 房
经营范围	以自有资产进行高新技术项目投资及资本经营，投资咨询及投资管理（不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发行票据、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	湖南能源集团有限公司	500,000,000	500,000,000	100.00%
合计	-	500,000,000	500,000,000	100.00%

（9）湖南星锦企业管理咨询合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖南星锦企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021 年 7 月 22 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430124MA7ADDQD7Y
法定代表人或执行事务合伙人	许红霞
住所或主要经营场所	湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲北路 001 号湖南省大学科技产业园综合楼 4 楼 40652 号
经营范围	企业总部管理；企业管理咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	许红霞	2,955	2,955	0.02%
2	陈文风	2,955,000	2,955,000	19.44%
3	马路	2,955,000	2,955,000	19.44%
4	邝昊	1,182,000	1,182,000	7.78%
5	鲍小红	1,093,350	1,093,350	7.19%
6	付冰	709,200	709,200	4.67%
7	陈倩	679,650	679,650	4.47%
8	陈国刚	620,550	620,550	4.08%
9	胡庆丰	591,000	591,000	3.89%
10	周志军	472,800	472,800	3.11%
11	郭年波	325,050	325,050	2.14%
12	何大伟	265,950	265,950	1.75%
13	吴平	236,400	236,400	1.56%
14	罗仕强	236,400	236,400	1.56%
15	孙荣武	206,850	206,850	1.36%
16	刘彪	206,850	206,850	1.36%
17	欧石山	177,300	177,300	1.17%
18	朱一流	177,300	177,300	1.17%
19	覃锐	177,300	177,300	1.17%
20	周丽	147,750	147,750	0.97%
21	李潘	118,200	118,200	0.78%
22	宋曦	118,200	118,200	0.78%
23	刘欢	118,200	118,200	0.78%
24	刘国明	118,200	118,200	0.78%
25	陈诗思	88,650	88,650	0.58%
26	蔡忠贵	88,650	88,650	0.58%
27	董龙	88,650	88,650	0.58%
28	陈国	59,100	59,100	0.39%
29	谢柯	59,100	59,100	0.39%
30	周建平	59,100	59,100	0.39%
31	刘涛	59,100	59,100	0.39%
32	张学舟	59,100	59,100	0.39%
33	陈灿	59,100	59,100	0.39%
34	孙军	59,100	59,100	0.39%
35	吴宇佳	59,100	59,100	0.39%
36	何萍	59,100	59,100	0.39%
37	李晓刚	59,100	59,100	0.39%
38	吴兆强	59,100	59,100	0.39%
39	熊罗生	59,100	59,100	0.39%
40	阳滔	59,100	59,100	0.39%
41	马俊	47,280	47,280	0.31%
42	徐孝民	47,280	47,280	0.31%
43	陈赛梅	29,550	29,550	0.19%
44	柳智彬	29,550	29,550	0.19%
45	王金成	29,550	29,550	0.19%

46	曹革新	29,550	29,550	0.19%
47	唐浪	29,550	29,550	0.19%
48	谭长江	29,550	29,550	0.19%
合计	-	15,197,565	15,197,565	100.00%

(10) 湖南招商兴湘新兴产业投资基金（有限合伙）

1) 基本信息:

名称	湖南招商兴湘新兴产业投资基金（有限合伙）
成立时间	2020年2月14日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430100MA4R4BNFX1
法定代表人或执行事务合伙人	招商致远资本投资有限公司
住所或主要经营场所	长沙高新区岳麓西大道588号芯城科技园4栋401B-57房
经营范围	从事非上市类股权投资活动（不得从事吸收公众存款或变相吸收公众存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	湖南兴湘投资控股集团有限公司	495,000,000	346,500,000	49.50%
2	长沙市产业投资基金合伙企业（有限合伙）	297,500,000	208,250,000	29.75%
3	招商致远资本投资有限公司	200,000,000	140,000,000	20.00%
4	湖南兴湘新兴产业投资基金管理有限公司	5,000,000	3,500,000	0.50%
5	深圳市同晖企业管理合伙企业（有限合伙）	2,500,000	1,750,000	0.25%
合计	-	1,000,000,000	700,000,000	100.00%

(11) 无锡财通融资租赁有限公司

1) 基本信息:

名称	无锡财通融资租赁有限公司
成立时间	2015年12月24日
类型	有限责任公司（港澳台投资、非独资）
统一社会信用代码	91320205MA1MDA8AXG
法定代表人或执行事务合伙人	邵练荣
住所或主要经营场所	无锡市锡山经济技术开发区凤威路2号
经营范围	从事融资租赁业务；租赁业务；向国内外购买租赁财产；租赁财产的残值处理及维修；租赁交易咨询和非融资性担保。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	无锡市建融实业有限公司	2,423,217,054.25	2,423,217,054.25	47.98%
2	锡金国际有限公司	2,196,162,790.70	2,196,162,790.70	43.49%
3	无锡能达热电有限公司	234,883,720.94	234,883,720.94	4.65%
4	无锡君来酒店管理集团有限公司	117,441,860.47	117,441,860.47	2.33%
5	无锡广播电视台发展有限公司	78,294,573.64	78,294,573.64	1.55%
合计	-	5,050,000,000.00	5,050,000,000.00	100.00%

(12) 广西航元信徽创业投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	广西航元信徽创业投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2020年9月23日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91450108MA5PX9900X
法定代表人或执行事务合伙人	北京富唐航信投资管理有限公司
住所或主要经营场所	中国（广西）自由贸易试验区南宁片区金龙路2号南宁万科大厦C座2层205-14号
经营范围	创业投资；以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成备案登记后方可从事经营活动）；以自有资金从事投资活动（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	董仕尧	5,000,000	5,000,000	8.91%
2	申平	2,600,000	2,600,000	4.63%
3	咸立南	2,000,000	2,000,000	3.57%
4	姜颖	2,000,000	2,000,000	3.57%
5	罗卫东	1,800,000	1,800,000	3.21%
6	阎觅	15,000,000	11,930,000	26.74%
7	吴蓓	1,500,000	1,500,000	2.67%
8	白长林	1,500,000	1,500,000	2.67%
9	王柳清	1,000,000	1,000,000	1.78%
10	王耀文	1,000,000	1,000,000	1.78%
11	赵世新	1,000,000	1,000,000	1.78%
12	陈玲珂	1,000,000	1,000,000	1.78%
13	上海鞠麟管理咨询有限公司	1,000,000	0	1.78%
14	山东启禾航空科技有限公司	1,000,000	1,000,000	1.78%
15	广西南宁华跃瑞麟产业基金合伙企业（有限合伙）	3,000,000	3,000,000	5.35%
16	北京桑腾科技有限公司	2,000,000	2,000,000	3.57%
17	湖州航谊均安股权投资合伙企业（有限合伙）	1,500,000	1,500,000	2.67%
18	广西航谊元始投资合伙企业（有限合伙）	1,200,000	1,200,000	2.14%
19	广西南宁兴邕产业基金合伙企业	10,000,000	10,000,000	17.83%

	(有限合伙)			
20	北京富唐航信投资管理有限公司	1,000,000	100,000	1.78%
合计	-	56,100,000	51,130,000	100.00%

(13) 深圳市招商局创新投资基金中心（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	深圳市招商局创新投资基金中心（有限合伙）
成立时间	2016年1月6日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91440300359578837M
法定代表人或执行事务合伙人	招商局创新投资管理有限责任公司
住所或主要经营场所	深圳市前海深港合作区南山街道前海大道前海嘉里商务中心T1写字楼 2202B
经营范围	一般经营项目是：股权投资；创业投资；投资管理；投资咨询。（以上各项涉及法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股（出资）比例
1	深圳市招控投资有限责任公司	7,992,000,000	7,992,000,000	99.90%
2	招商局创新投资管理有限责任公司	8,000,000	8,000,000	0.10%
合计	-	8,000,000,000	8,000,000,000	100.00%

(14) 湖南弘德和生股权投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖南弘德和生股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2022年5月10日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430104MABMCXQ327
法定代表人或执行事务合伙人	方正和生投资有限责任公司
住所或主要经营场所	湖南省长沙市岳麓区观沙岭街道滨江路188号湘江基金小镇2#栋2层204-266房
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股（出资）比例
1	方正和生投资有限责任公司	36,000,000	8,550,000	20.00%
2	杭州富阳弘坤鼎蓄投资合伙企业（有限合伙）	144,000,000	34,200,000	80.00%
合计	-	180,000,000	42,750,000	100.00%

(15) 湖南星宁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖南星宁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
成立时间	2018年9月28日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430124MA4Q07N03B
法定代表人或执行事务合伙人	许红霞
住所或主要经营场所	湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲北路001号湖南省大学科技产业园综合楼4层众创空间40538号
经营范围	企业管理服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	许红霞	2,403,930	2,403,930	58.83%
2	蔡忠贵	136,200	136,200	3.33%
3	吴兆强	136,200	136,200	3.33%
4	郭林海	102,150	102,150	2.50%
5	何萍	102,150	102,150	2.50%
6	宋杰	102,150	102,150	2.50%
7	王昌平	102,150	102,150	2.50%
8	李晓刚	68,100	68,100	1.67%
9	刘奇志	68,100	68,100	1.67%
10	王小玲	68,100	68,100	1.67%
11	陈赛梅	68,100	68,100	1.67%
12	宁幸	54,480	54,480	1.33%
13	杨宏	54,480	54,480	1.33%
14	周昕	54,480	54,480	1.33%
15	邹群英	54,480	54,480	1.33%
16	陈勇	34,050	34,050	0.83%
17	朱佳	34,050	34,050	0.83%
18	潘彬	34,050	34,050	0.83%
19	何春花	34,050	34,050	0.83%
20	刘铁权	34,050	34,050	0.83%
21	熊庆国	34,050	34,050	0.83%
22	邹俊辉	34,050	34,050	0.83%
23	刘斌	34,050	34,050	0.83%
24	钟爱平	34,050	34,050	0.83%
25	李姗霞	34,050	34,050	0.83%
26	古文	34,050	34,050	0.83%
27	文勇奇	34,050	34,050	0.83%
28	吴涛	20,430	20,430	0.50%
29	孙泽年	20,430	20,430	0.50%
30	江晓峰	20,430	20,430	0.50%
31	赵俊波	20,430	20,430	0.50%

32	李志兵	20,430	20,430	0.50%
合计	-	4,086,000	4,086,000	100.00%

(16) 招盈(诸城)创业投资合伙企业(有限合伙)

1) 基本信息:

名称	招盈(诸城)创业投资合伙企业(有限合伙)
成立时间	2020年11月6日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91370782MA3UB6UA9W
法定代表人或执行事务合伙人	深圳市招商盈葵股权投资基金管理有限公司
住所或主要经营场所	山东省潍坊市诸城市密州西路12号
经营范围	一般项目:创业投资(限投资未上市企业);以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动(须在中国证券投资基金业协会完成备案登记后方可从事经营活动);(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	诸城市正硕股权投资合伙企业(有限合伙)	300,000,000	300,000,000	49.59%
2	先进制造产业投资基金二期(有限合伙)	180,000,000	180,000,000	29.75%
3	服务贸易创新发展引导基金(有限合伙)	120,000,000	120,000,000	19.83%
4	张家港和葵投资合伙企业(有限合伙)	4,000,000	4,000,000	0.66%
5	深圳市招商盈葵股权投资基金管理有限公司	1,000,000	1,000,000	0.17%
合计	-	605,000,000	605,000,000	100.00%

(17) 嘉兴炬华联昕创业投资合伙企业(有限合伙)

1) 基本信息:

名称	嘉兴炬华联昕创业投资合伙企业(有限合伙)
成立时间	2020年5月7日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330402MA2D04MU9J
法定代表人或执行事务合伙人	浙江浙大联合创新投资管理合伙企业(有限合伙)
住所或主要经营场所	浙江省嘉兴市南湖区南湖区南江路1856号基金小镇1号楼154室-41
经营范围	一般项目:创业投资、股权投资。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	杭州炬华科技股份有限公司	270,000,000	149,652,201	90.00%
2	浙江浙大联合创新投资管理合伙企业（有限合伙）	30,000,000	16,628,022	10.00%
合计	-	300,000,000	166,280,223	100.00%

(18) 湖州芮德股权投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖州芮德股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2020 年 8 月 17 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91330501MA2D4LY75X
法定代表人或执行事务合伙人	北京勤科创业投资管理有限公司
住所或主要经营场所	一般项目：股权投资；创业投资（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。
经营范围	浙江省湖州市泊月湾 22 幢 B 座-16

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	北京勤科创业投资管理有限公司	15,500,000	7,000,000	36.47%
2	于泽辉	8,000,000	8,000,000	18.82%
3	唐伟	8,000,000	8,000,000	18.82%
4	郁兴时	6,000,000	6,000,000	14.12%
5	黄人科	5,000,000	5,000,000	11.76%
合计	-	42,500,000	34,000,000	100.00%

(19) 芜湖航塔信佳股权投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	芜湖航塔信佳股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021 年 5 月 11 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91340202MA8LHEM36D
法定代表人或执行事务合伙人	北京富唐航信投资管理有限公司、上海鞠麟管理咨询有限公司
住所或主要经营场所	安徽省芜湖市镜湖区长江中路 92 号雨耕山文化创意产业园内思楼 3F-313-13
经营范围	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；创业投资（限投资未上市企业）；以自有资金从事投资活动（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	夏国新	5,000,000	5,000,000	12.38%
2	杨树国	5,000,000	5,000,000	12.38%
3	赵雨	4,000,000	4,000,000	9.90%
4	姜辉	2,000,000	2,000,000	4.95%
5	李时春	2,000,000	2,000,000	4.95%
6	陈睿	2,000,000	2,000,000	4.95%
7	李铭	1,400,000	1,400,000	3.47%
8	贺芳	1,000,000	1,000,000	2.48%
9	顾梁秋	1,000,000	1,000,000	2.48%
10	上海鞠麟管理咨询有限公司	1,000,000	0	2.48%
11	上海彬昔商务咨询中心	4,000,000	4,000,000	9.90%
12	上海念观健康管理咨询有限公司	6,000,000	6,000,000	14.85%
13	海南洲道企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	5,000,000	5,000,000	12.38%
14	北京富唐航信投资管理有限公司	1,000,000	0	2.48%
合计	-	40,400,000	38,400,000	100.00%

(20) 湖南宏康股权投资管理有限公司

1) 基本信息:

名称	湖南宏康股权投资管理有限公司
成立时间	2010年5月25日
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
统一社会信用代码	914300005549385198
法定代表人或执行事务合伙人	袁国兴
住所或主要经营场所	长沙市芙蓉区浏正街158号丽都大厦3层
经营范围	股权投资项目管理,以自有资产从事项目投资、投资管理与咨询,自有资产管理(不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发行票据、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务);经济信息咨询(不含金融、证券、期货)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	北京大信弘富投资咨询有限公司	25,000,000	25,000,000	41.67%
2	上海圆柱贸易有限公司	25,000,000	25,000,000	41.67%
3	袁国兴	3,050,000	3,050,000	5.08%
4	鲁伟军	3,025,000	3,025,000	5.04%
5	郭义刚	1,925,000	1,925,000	3.21%
6	陈明清	1,200,000	1,200,000	2.00%
7	周绍益	800,000	800,000	1.33%
合计	-	60,000,000	60,000,000	100.00%

(21) 湖南八它南瓜创业投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息:

名称	湖南八它南瓜创业投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021年11月1日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430104MA7CDH2782
法定代表人或执行事务合伙人	湖南八它创业投资基金管理企业（有限合伙）
住所或主要经营场所	湖南省长沙市岳麓区观沙岭街道滨江路188号滨江基金产业园13栋第4层401单元
经营范围	创业投资（不得从事吸收公众存款或变相吸收公众存款、发放贷款等金融业务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	刘霞	20,000,000	11,500,000	50.00%
2	谭红	4,000,000	2,000,000	10.00%
3	周绍益	3,600,000	1,800,000	9.00%
4	何亚宏	2,000,000	1,000,000	5.00%
5	孙月平	2,000,000	1,000,000	5.00%
6	张灌	2,000,000	1,000,000	5.00%
7	陈丽华	2,000,000	1,000,000	5.00%
8	龙成彦	2,000,000	1,000,000	5.00%
9	龙海	2,000,000	1,000,000	5.00%
10	湖南八它创业投资基金管理企业（有限合伙）	400,000	200,000	1.00%
合计	-	40,000,000	21,500,000	100.00%

(22) 烟台尚美投资有限公司

1) 基本信息:

名称	烟台尚美投资有限公司
成立时间	2018年9月3日
类型	有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
统一社会信用代码	91370602MA3MDG226L
法定代表人或执行事务合伙人	季道远
住所或主要经营场所	山东省烟台市芝罘区凤凰台路1号附1号
经营范围	以自有资金投资及咨询服务以自有资金投资及咨询服务（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	山东尚美健康产业技术发展有限公司	50,000,000	10,000,000	100.00%
合计	-	50,000,000	10,000,000	100.00%

(23) 佛山市招科创新智能产业投资基金合伙企业(有限合伙)

1) 基本信息:

名称	佛山市招科创新智能产业投资基金合伙企业(有限合伙)
成立时间	2017年5月19日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91440606MA4WKHT62N
法定代表人或执行事务合伙人	深圳市招商招科资本管理有限责任公司
住所或主要经营场所	广东省佛山市顺德区大良街道逢沙村智城路3号顺科置业大厦10楼1004-2室(住所申报)
经营范围	创业投资业务,创业投资咨询业务,为创业企业提供创业管理服务业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动。)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	深圳市汇川技术股份有限公司	120,000,000	120,000,000	34.29%
2	佛山市桦成投资有限公司	65,000,000	65,000,000	18.57%
3	佛山市创新创业产业引导基金投资有限公司	60,000,000	60,000,000	17.14%
4	招商局资本控股有限责任公司	56,750,000	56,750,000	16.21%
5	佛山市顺德区创新创业投资母基金有限公司	30,000,000	30,000,000	8.57%
6	佛山市顺德区悦城邦投资有限公司	10,000,000	10,000,000	2.86%
7	深圳招科智汇投资合伙企业(有限合伙)	5,250,000	5,250,000	1.50%
8	深圳市招商招科资本管理有限责任公司	3,000,000	3,000,000	0.86%
合计	-	350,000,000	350,000,000	100.00%

(24) 瑞世智途五号(淄博)创业投资合伙企业(有限合伙)

1) 基本信息:

名称	瑞世智途五号(淄博)创业投资合伙企业(有限合伙)
成立时间	2021年11月15日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91370303MA7CMB6U49
法定代表人或执行事务合伙人	湖南瑞世私募股权基金管理有限公司
住所或主要经营场所	山东省淄博市高新区柳泉路139号金融科技中心B座13层A

经营范围	区 2071 号 一般项目：创业投资（限投资未上市企业）；企业管理；创业空间服务；以自有资金从事投资活动；企业管理咨询；以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；社会经济咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；品牌管理；健康咨询服务（不含诊疗服务）；税务服务；财务咨询；项目策划与公关服务；企业形象策划；市场营销策划；会议及展览服务；国内贸易代理；礼仪服务；广告设计、代理；规划设计管理；专业设计服务。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
------	---

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	益阳市城市建设投资运营集团有限责任公司	10,000,000	10,000,000	46.95%
2	邓鹏	7,300,000	7,300,000	34.27%
4	耿兵	2,500,000	2,500,000	11.74%
5	刘珊	1,000,000	1,000,000	4.69%
6	湖南瑞世私募股权投资基金管理有限公司	500,000	500,000	2.35%
合计	-	21,300,000	21,300,000	100.00%

（25） 济南产研中翔创业投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息:

名称	济南产研中翔创业投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2020 年 11 月 9 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91370100MA3UBMCT3A
法定代表人或执行事务合伙人	北京中翔运达投资管理有限公司
住所或主要经营场所	山东省济南市先行区崔寨街道中心大街 1 号崔寨商务中心 A155 室
经营范围	以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成备案登记后方可从事经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	北京中翔运达投资管理有限公司	5,000,000	5,000,000	1.10%
2	山东省新动能基金管理有限公司	100,000,000	100,000,000	21.98%
3	济南财投新动能投资管理有限公司	100,000,000	100,000,000	21.98%

4	山东产业技术研究院投资发展有限公司	100,000,000	100,000,000	21.98%
5	济南先行二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	100,000,000	100,000,000	21.98%
6	国投证券投资有限公司	50,000,000	50,000,000	10.99%
合计	-	455,000,000	455,000,000	100.00%

(26) 湖南湘江智芯股权投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖南湘江智芯股权投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021年2月23日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430104MA4T42DA2G
法定代表人或执行事务合伙人	湖南国创产业投资有限公司
住所或主要经营场所	湖南省长沙市岳麓区观沙岭街道滨江路188号湘江基金小镇13#栋3层316室
经营范围	从事非上市类股权投资活动及相关咨询服务（不得从事吸收公众存款或变相吸收公众存款、发放贷款等金融服务）。

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	湖南国创产业投资有限公司	5,000,000	5,000,000	2.51%
2	湖南湘江新区国有资本投资有限公司	80,000,000	80,000,000	40.10%
3	长沙智芯高科技创业投资有限公司	85,000,000	85,000,000	42.61%
4	湖南湘江智谷产业母基金合伙企业（有限合伙）	29,500,000	29,500,000	14.79%
合计	-	199,500,000	199,500,000	100.00%

(27) 长沙产投盈创新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	长沙产投盈创新兴产业投资基金合伙企业（有限合伙）
成立时间	2022年2月25日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430104MA7K6J109B
法定代表人或执行事务合伙人	长沙市长投私募基金管理有限公司
住所或主要经营场所	湖南省长沙市岳麓区观沙岭街道滨江路188号滨江基金产业园（湘江基金小镇）7#栋4层
经营范围	以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	湖南湘江中盈投资管理有限公司	20,000,000	20,000,000	50.00%
2	长沙市长投产业投资有限公司	19,000,000	19,000,000	47.50%
3	长沙市产业私募基金管理有限公司	1,000,000	1,000,000	2.50%
合计	-	40,000,000	40,000,000	100.00%

(28) 湖南星富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)

1) 基本信息:

名称	湖南星富企业管理咨询合伙企业(有限合伙)
成立时间	2021年7月22日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430124MA7ALHTT18
法定代表人或执行事务合伙人	许红霞
住所或主要经营场所	湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲北路001号湖南省大学科技产业园综合楼4楼40653号
经营范围	企业总部管理;企业管理咨询服务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	许红霞	1,773	1,773	0.04%
2	徐贵良	295,500	295,500	6.68%
3	宁幸	265,950	265,950	6.01%
4	熊亚军	206,850	206,850	4.68%
5	杨庚	206,850	206,850	4.68%
6	王小玲	472,800	472,800	10.69%
7	吴兆强	177,300	177,300	4.01%
8	王战锋	177,300	177,300	4.01%
9	郑洪涛	177,300	177,300	4.01%
10	赵俊波	147,750	147,750	3.34%
11	张敏	147,750	147,750	3.34%
12	王敏江	147,750	147,750	3.34%
13	王昌平	118,200	118,200	2.67%
14	杨宏	118,200	118,200	2.67%
15	何大伟	118,200	118,200	2.67%
16	周昕	88,650	88,650	2.00%
17	潘彬	88,650	88,650	2.00%
18	邹俊辉	88,650	88,650	2.00%
19	钟爱平	88,650	88,650	2.00%
20	郭靖	88,650	88,650	2.00%
21	吕博	88,650	88,650	2.00%

22	吴涛	70,920	70,920	1.60%
23	宋杰	59,100	59,100	1.34%
24	刘奇志	59,100	59,100	1.34%
25	陈勇	59,100	59,100	1.34%
26	古文	59,100	59,100	1.34%
27	陈安峰	59,100	59,100	1.34%
28	文勇于	59,100	59,100	1.34%
29	孙泽年	59,100	59,100	1.34%
30	赵海明	59,100	59,100	1.34%
31	吴迪	59,100	59,100	1.34%
32	黄素萍	44,325	44,325	1.00%
33	周经纬	44,325	44,325	1.00%
34	李姗霞	35,460	35,460	0.80%
35	李晓刚	29,550	29,550	0.67%
36	朱佳	29,550	29,550	0.67%
37	何春花	29,550	29,550	0.67%
38	熊庆国	29,550	29,550	0.67%
39	刘斌	29,550	29,550	0.67%
40	江晓峰	29,550	29,550	0.67%
41	李志兵	29,550	29,550	0.67%
42	邓帅	29,550	29,550	0.67%
43	周标	29,550	29,550	0.67%
44	喻胜男	29,550	29,550	0.67%
45	卜旺冬	29,550	29,550	0.67%
46	李雷民	29,550	29,550	0.67%
47	曾建武	29,550	29,550	0.67%
合计	-	4,422,453	4,422,453	100.00%

(29) 公司及其子公司取得的业务许可资格或资质 (有限合伙)

1) 基本信息:

名称	广西南宁航谊润康股权投资合伙企业 (有限合伙)
成立时间	2020 年 1 月 13 日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91450108MA5P9NNY59
法定代表人或执行事务合伙人	北京富唐航信投资管理有限公司
住所或主要经营场所	中国 (广西) 自由贸易试验区南宁片区凯旋路 15 号南宁绿地中心 7 号楼 5 楼 503 号房
经营范围	一般项目: 股权投资; 对实业的投资; 投资管理; 资产管理; 项目投资。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动。)

2) 机构股东出资结构:

序号	股东 (出资人)	认缴资本 (元)	实缴资本 (元)	持股 (出资) 比例
1	山东启禾航空科技有限公司	6,000,000	6,000,000	14.89%
2	上海念观健康管理咨询有限公司	3,000,000	3,000,000	7.44%

3	北京燊腾科技有限公司	1,500,000	1,500,000	3.72%
4	北京航谊厚信投资管理有限责任公司	1,000,000	0	2.48%
5	北京富唐航信投资管理有限公司	1,000,000	0	2.48%
6	于明	4,000,000	4,000,000	9.93%
7	周继刚	1,000,000	1,000,000	2.48%
8	姜颖	3,000,000	3,000,000	7.44%
9	张俐玮	1,000,000	1,000,000	2.48%
10	李肖	1,500,000	1,500,000	3.72%
11	沈奕贝	1,000,000	1,000,000	2.48%
12	王南南	2,300,000	2,300,000	5.71%
13	王小豪	3,000,000	3,000,000	7.44%
14	王柳清	2,000,000	2,000,000	4.96%
15	阎觅	8,000,000	8,000,000	19.85%
16	陈世嵒	1,000,000	1,000,000	2.48%
合计	-	40,300,000	3,830,000	100.00%

(30) 湖南省财信精益投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	湖南省财信精益投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021年3月12日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430100MA4T5CW39A
法定代表人或执行事务合伙人	湖南省财信产业基金管理有限公司
住所或主要经营场所	长沙高新区岳麓西大道588号芯城科技园4#栋401C-95房
经营范围	从事非上市类股权投资活动及相关咨询服务（不得从事吸收公众存款或变相吸收公众存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	湖南省财信引领投资管理有限公司	100,000,000	100,000,000	24.33%
2	益阳高新产业发展投资集团有限公司	50,000,000	50,000,000	12.17%
3	醴陵市渌江投资控股集团有限公司	15,000,000	15,000,000	3.65%
4	张新阳	23,500,000	23,500,000	5.72%
5	胡利	16,000,000	16,000,000	3.89%
6	湖南国天电子科技有限公司	15,050,000	15,050,000	3.66%
7	易波	14,100,000	14,100,000	3.43%
8	肖革萍	12,600,000	12,600,000	3.07%
9	陆小平	10,750,000	10,750,000	2.62%
10	江峦	10,000,000	10,000,000	2.43%

11	熊一芬	9,700,000	9,700,000	2.36%
12	谢冬梅	9,400,000	9,400,000	2.29%
13	黄宣铭	9,150,000	9,150,000	2.23%
14	刘彦辰	7,600,000	7,600,000	1.85%
15	高小利	7,500,000	7,500,000	1.82%
16	丁辉明	6,350,000	6,350,000	1.55%
17	周明觉	6,000,000	6,000,000	1.46%
18	冯曙	6,000,000	6,000,000	1.46%
19	宋昀	5,550,000	5,550,000	1.35%
20	贺琼	5,500,000	5,500,000	1.34%
21	贺文奇	5,300,000	5,300,000	1.29%
22	段利平	5,000,000	5,000,000	1.22%
23	谢海宁	5,000,000	5,000,000	1.22%
24	李永恒	5,000,000	5,000,000	1.22%
25	张涵平	2,500,000	2,500,000	0.61%
26	谢姣	5,000,000	5,000,000	1.22%
27	湖南省财信产业基金管理有限公司	5,000,000	5,000,000	1.22%
28	陈天梅	4,800,000	4,800,000	1.17%
29	夏岩	4,150,000	4,150,000	1.01%
30	刘天学	3,000,000	3,000,000	0.73%
31	陶治轩	4,000,000	4,000,000	0.97%
32	吴刚	4,000,000	4,000,000	0.97%
33	谢常宁	4,000,000	4,000,000	0.97%
34	徐之静	4,000,000	4,000,000	0.97%
35	胡玉英	3,000,000	3,000,000	0.73%
36	洪慧	2,000,000	2,000,000	0.49%
37	赵查秀	2,000,000	2,000,000	0.49%
38	湖南运达实业集团有限公司	2,000,000	2,000,000	0.49%
39	刘艳萍	1,500,000	1,500,000	0.36%
合计	-	411,000,000	411,000,000	100.00%

(31) 湖南星语企业管理咨询合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息:

名称	湖南星语企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
成立时间	2021年7月22日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91430124MA7AUN0B5U
法定代表人或执行事务合伙人	许红霞
住所或主要经营场所	湖南省长沙市宁乡高新技术产业园区金洲北路001号湖南省大学科技产业园综合楼4楼40654号
经营范围	企业总部管理；企业管理咨询服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东(出资人)	认缴资本(元)	实缴资本(元)	持股(出资)比例
1	许红霞	1,182	1,182	0.05%
2	谭鹏程	177,300	177,300	7.50%
3	郑继平	118,200	118,200	5.00%
4	赵晓海	147,750	147,750	6.25%
5	王小玲	118,200	118,200	5.00%
6	赵军	88,650	88,650	3.75%
7	伍安	88,650	88,650	3.75%
8	张波	118,200	118,200	5.00%
9	李梦星	59,100	59,100	2.50%
10	熊罗生	59,100	59,100	2.50%
11	易运华	59,100	59,100	2.50%
12	文晓林	59,100	59,100	2.50%
13	姚剑	59,100	59,100	2.50%
14	石伟	59,100	59,100	2.50%
15	陈明星	59,100	59,100	2.50%
16	付冰	59,100	59,100	2.50%
17	何健锋	59,100	59,100	2.50%
18	李锦湘	47,280	47,280	2.00%
19	莫宇强	47,280	47,280	2.00%
20	郭军	47,280	47,280	2.00%
21	彭扬	47,280	47,280	2.00%
22	龚阳	47,280	47,280	2.00%
23	张碧玉	47,280	47,280	2.00%
24	罗伟	47,280	47,280	2.00%
25	李慎乾	47,280	47,280	2.00%
26	邹祖芳	47,280	47,280	2.00%
27	贺御众	47,280	47,280	2.00%
28	吴兆强	118,200	118,200	5.00%
29	朱海燕	29,550	29,550	1.25%
30	黄灿	29,550	29,550	1.25%
31	徐丹	29,550	29,550	1.25%
32	彭清	29,550	29,550	1.25%
33	田志	29,550	29,550	1.25%
34	何大伟	29,550	29,550	1.25%
35	潘民华	29,550	29,550	1.25%
36	柳三成	29,550	29,550	1.25%
37	谢鑫	29,550	29,550	1.25%
38	汤巧	29,550	29,550	1.25%
39	熊幼农	29,550	29,550	1.25%
40	周露	29,550	29,550	1.25%
41	付登高	29,550	29,550	1.25%
合计	-	2,365,182	2,365,182	100.00%

私募股东备案情况

适用 不适用

挂牌公司股东中存在为《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基

金备案办法（试行）》中规定的私募投资基金或私募投资基金管理人的情形，具体情况如下：

序号	私募基金股东名称	基金编号	基金管理人	管理人登记编号
1	湖南文旅	SD2627	湖南达晨文化旅游创业投资管理有限公司	P1001661
2	湖南升华	SGR822	上海广沣私募基金管理有限公司	P1020458
3	中盈先导	STU365	湖南中盈发展产业投资基金管理有限公司	P1069479
4	港通一号	SJU033	港通（上海）资产管理有限公司	P1070992
5	招商兴湘	SJT274	招商致远资本投资有限公司	PT2600030376
6	航元信微	STH402	北京富唐航信投资管理有限公司	P1034232
7	招商创投	SM9887	招商局创新投资管理有限责任公司	P1034325
8	招盈诸城	SNL720	深圳市招商盈葵股权投资基金管理有限公司	P1061233
9	嘉兴炬华	SLC186	浙江浙大联合创新投资管理合伙企业（有限合伙）	P1007995
10	湖州芮德	SQM868	北京勤科创业投资管理有限公司	P1071011
11	航塔信佳	STG116	北京富唐航信投资管理有限公司	P1034232
12	八它南瓜	STG237	湖南八它创业投资基金管理企业（有限合伙）	P1071132
13	佛山招科	SX8306	深圳市招商招科资本管理有限责任公司	P1065262
14	制造业转升基金	STG731	财信中金（湖南）私募股权投资管理有限公司	GC2600032152
15	信星智造	SVK810	信达资本管理有限公司	P1000639
16	瑞世智途	SVB636	湖南瑞世私募股权投资基金管理有限公司	P1068338
17	济南产研	SNM896	北京中翔运达投资管理有限公司	P1060498
18	湘江智芯	SQA580	湖南国创产业投资有限公司	P1070210
19	产投盈创	SVB931	长沙市产业私募基金管理有限公司	P1071948
20	航谊润康	SLE238	北京富唐航信投资管理有限公司	P1034232
21	财信精益	SQE433	湖南省财信产业基金管理有限公司	P1060992
22	弘德和生	SVS897	方正和生投资有限责任公司	PT2600011619

挂牌公司股东中湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语系由挂牌公司主要骨干员工以自有资金投资设立的有限合伙企业，其设立目的是实施股权激励，不存在资产由基金管理人或者普通合伙人管理的情形，不属于《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》中规定的私募投资基金或私募投资基金管理人，无需履行私募投资基金管理人登记或私募投资基金备案程序。

2、特殊投资条款情况

适用 不适用

截至本公开转让说明书签署之日，挂牌公司为义务人的特殊权利条款均已解除且自始无效。

2022年3月，挂牌公司实际控制人刘国良、许红霞夫妇与股东港通一号、招商兴湘、无锡财通、航元信徽、佛山招科、招盈诸城、嘉兴炬华、航塔信佳、陈克洪、制造业转升基金、信星智造、湘江智芯、产投盈创、瑞世智途、财信精益共同签署《关于湖南星邦智能装备股份有限公司之股份回购等约定的协议》（以下简称“《股份回购协议》”），挂牌公司实际控制人与上述股东达成了关于回购、优先购买权及共售权、反稀释权和优先清算权等特殊权利条款的约定。

2022年3月，挂牌公司实际控制人刘国良、许红霞夫妇与上述股东签署了《股份回购协议之补充协议》，约定《股份回购协议》约定自2022年3月31日起终止，附恢复生效条款。

2024年8月，《股份回购协议》恢复生效条款触发，上述股东关于回购、优先购买权及共售权、反稀释权和优先清算权等特殊权利条款恢复效力。

3、股东适格性核查

序号	股东名称	是否适格	是否为员工持股平台	具体情况
1	刘国良	是	否	
2	湖南文旅	是	否	已完成私募股东备案
3	许红霞	是	否	
4	中盈先导	是	否	已完成私募股东备案
5	制造业转升基金	是	否	已完成私募股东备案
6	信星智造	是	否	已完成私募股东备案
7	港通一号	是	否	已完成私募股东备案
8	湖南升华	是	否	已完成私募股东备案
9	湖南星联	是	是	
10	蒋辉	是	否	
11	湘高创投	是	否	
12	鄢淑琼	是	否	
13	蒋汉平	是	否	
14	许碧霞	是	否	
15	潘伟忠	是	否	
16	湖南星锦	是	是	
17	招商兴湘	是	否	已完成私募股东备案
18	无锡财通	是	否	
19	航元信徽	是	否	已完成私募股东备案
20	丁敏华	是	否	
21	招商创投	是	否	已完成私募股东备案
22	弘德和生	是	否	已完成私募股东备案
23	薛刚	是	否	
24	湖南星宁	是	是	

25	招盈诸城	是	否	已完成私募股东备案
26	尹人奇	是	否	
27	嘉兴炬华	是	否	已完成私募股东备案
28	湖州芮德	是	否	已完成私募股东备案
29	航塔信佳	是	否	已完成私募股东备案
30	湖南宏康	是	否	
31	八它南瓜	是	否	已完成私募股东备案
32	烟台尚美	是	否	
33	伍艳纯	是	否	
34	佛山招科	是	否	已完成私募股东备案
35	沙慧	是	否	
36	陈克洪	是	否	
37	瑞世智途	是	否	已完成私募股东备案
38	济南产研	是	否	已完成私募股东备案
39	湘江智芯	是	否	已完成私募股东备案
40	产投盈创	是	否	已完成私募股东备案
41	郑颖	是	否	
42	李铁刚	是	否	
43	湖南星富	是	是	
44	航谊润康	是	否	已完成私募股东备案
45	陈赛梅	是	否	
46	财信精益	是	否	已完成私募股东备案
47	湖南星语	是	是	
48	傅重其	是	否	
49	温利红	是	否	
50	黎双伟	是	否	
51	刘雄	是	否	

4、 其他情况说明

事项	是或否
公司及子公司是否存在 VIE 协议安排	否
是否存在控股股东为境内外上市公司	否
控股股东或实际控制人是否为境外法人或自然人	否
公司、重要控股子公司、控股股东及实际控制人是否存在股东超过 200 人的情形	否
公司及子公司是否存在工会或职工持股会持股	否

具体情况说明

适用 不适用

四、 公司股本形成概况

(一) 公司设立情况

1、2008 年 2 月，有限公司设立

公司前身湖南信邦重工有限公司成立于 2008 年 2 月 28 日，系由刘国良、陈晏黎、鄂淑琼三名

自然人共同出资设立的有限责任公司，注册资本为 1,000 万元，其中刘国良认缴出资 900 万元，占注册资本的 90%；鄢淑琼认缴 50 万元，占注册资本的 5%；陈晏黎认缴 50 万元，占注册资本的 5%。

2008 年 2 月 26 日，湖南里程有限责任会计师事务所出具湘程验字（2008）第 030 号《验资报告》，确认截至 2008 年 2 月 26 日，信邦有限已收到刘国良、陈晏黎和鄢淑琼首次缴纳的注册资本合计人民币 200 万元，其中刘国良 180 万元，陈晏黎 10 万元，鄢淑琼 10 万元，出资方式均为货币。

2008 年 2 月 28 日，信邦有限在长沙市工商行政管理局办理完成设立登记手续，并取得注册号为 430194000000976 的《企业法人营业执照》。

信邦有限成立时的股权结构如下：

序号	股东姓名	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	认缴出资比例（%）
1	刘国良	900.00	180.00	90.00
2	陈晏黎	50.00	10.00	5.00
3	鄢淑琼	50.00	10.00	5.00
合计		1,000.00	200.00	100.00

2、2019 年 12 月，有限公司整体变更设立股份有限公司

2019 年 11 月 4 日，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具天职业字[2019]35287 号《审计报告》，确认截至 2019 年 7 月 31 日，星邦有限净资产总额 293,268,210.24 元。

2019 年 11 月 5 日，沃克森（北京）国际资产评估有限公司出具沃克森评报字（2019）第 1329 号《湖南星邦重工有限公司拟整体变更设立为股份有限公司涉及净资产市场价值资产评估报告》，确定星邦有限在评估基准日 2019 年 7 月 31 日的净资产评估值为 42,522.05 万元。

2019 年 11 月 4 日，星邦有限全体股东签署《发起人协议》，一致同意以其各自拥有的星邦有限截至 2019 年 7 月 31 日经审计的净资产作为出资，按照 1:0.3438 的比例折股，整体变更设立股份有限公司。2019 年 11 月 6 日，星邦智能召开发起人会议暨 2019 年第一次股东大会。

2019 年 12 月 9 日，星邦智能在长沙市市场监督管理局完成股份公司设立登记手续，并取得统一社会信用代码为 91430124670779180J 的《营业执照》。

2019 年 12 月 25 日，天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具天职业字[2019]36389 号《验资报告》，星邦智能股本 1 亿元。

股份公司设立时，公司股本结构如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	刘国良	3,871.2321	38.7123
2	许红霞	713.3587	7.1336

3	湖南升华	631.5789	6.3158
4	湖南云起	560.0000	5.6000
5	湖南星联	553.3589	5.5336
6	潘爱群	495.3353	4.9534
7	鄢淑琼	424.9797	4.2498
8	蒋汉平	414.1022	4.1410
9	湘高创投	315.7895	3.1579
10	陈林	280.2482	2.8025
11	许碧霞	271.7467	2.7175
12	潘伟忠	269.0001	2.6900
13	薛刚	196.1737	1.9617
14	湖南星宁	189.7231	1.8972
15	尹人奇	170.7508	1.7075
16	周新华	131.0670	1.3107
17	湖南宏康	118.8931	1.1889
18	王安祺	105.2632	1.0526
19	郑颖	83.2252	0.8323
20	陈克洪	70.7667	0.7077
21	许志国	70.7667	0.7077
22	陈赛梅	62.6402	0.6264
合计		10,000.0000	100.0000

(二) 报告期内的股本和股东变化情况

报告期初，公司的股本及股东情况如下：

序号	股东姓名/名称	持股数量(万股)	持股比例(%)
1	刘国良	3,871.2321	27.0173
2	湖南文旅	800.0000	5.5832
3	许红霞	713.3587	4.9785
4	中盈先导	560.0000	3.9082
5	制造业转升基金	454.8800	3.1746
6	信星智造	454.8800	3.1746
7	港通一号	450.3312	3.1429

8	湖南升华	431.5789	3.0120
9	湖南星联	403.3589	2.8150
10	蒋辉	345.3353	2.4101
11	湘高创投	315.7895	2.2039
12	鄢淑琼	301.9797	2.1075
13	蒋汉平	300.0000	2.0937
14	许碧霞	271.7467	1.8965
15	潘伟忠	269.0001	1.8773
16	湖南星锦	257.1500	1.7946
17	招商兴湘	227.4400	1.5873
18	无锡财通	227.4400	1.5873
19	航元信徽	222.8912	1.5556
20	丁敏华	220.2482	1.5371
21	招商创投	200.0000	1.3958
22	弘德和生	200.0000	1.3958
23	薛刚	196.1737	1.3691
24	湖南星宁	189.7231	1.3241
25	招盈诸城	172.8544	1.2063
26	尹人奇	170.7508	1.1917
27	嘉兴炬华	150.9760	1.0537
28	湖州芮德	131.0670	0.9147
29	航塔信佳	122.8176	0.8571
30	湖南宏康	118.8931	0.8298
31	八它南瓜	118.0632	0.8240
32	烟台尚美	114.1022	0.7963
33	伍艳纯	110.0000	0.7677
34	佛山招科	100.0736	0.6984
35	沙慧	99.8250	0.6967
36	陈克洪	93.5107	0.6526
37	瑞世智途	90.9760	0.6349
38	济南产研	90.9760	0.6349
39	湘江智芯	90.9760	0.6349
40	产投盈创	90.9760	0.6349
41	郑颖	83.2252	0.5808

42	李铁刚	83.0000	0.5793
43	湖南星富	74.8300	0.5222
44	航谊润康	70.7667	0.4939
45	陈赛梅	49.8402	0.3478
46	财信精益	45.4880	0.3175
47	湖南星语	40.0200	0.2793
48	傅重其	40.0000	0.2792
49	温利红	40.0000	0.2792
50	黎双伟	39.0250	0.2724
51	刘雄	11.1500	0.0778
合计		14,328.7200	100.0000

报告期内，公司不存在股本和股东变化的情况。

（三）区域股权市场或其他交易场所挂牌情况

适用 不适用

湖南星邦智能装备股份有限公司于 2025 年 8 月进入湖南股权交易所“专精特新”专板，公司简称为“星邦智能”，代码为“000502HN”。星邦智能为适用绿色通道申报的企业，符合《全国中小企业股份转让系统股票公开转让并挂牌审核指引——区域性股权市场创新型企业申报与审核（试行）》“属于在区域性股权市场挂牌的专精特新中小企业或专精特新小巨人企业或制造业单项冠军企业，或属于专板培育层企业”的规定。

（四）在全国股转系统摘牌后重新申报情况

适用 不适用

（五）股权激励情况或员工持股计划

适用 不适用

公司为进一步推动业务发展，调动员工的积极性和创造性，建立长效激励机制，同时为了回报员工对公司做出的贡献，挂牌公司通过湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语五个员工持股平台对董事、高级管理人员、核心技术骨干、核心业务骨干以及经公司认定的其他员工实施股权激励，激励对象通过持有持股平台份额间接持有挂牌公司股份。持股平台具体情况及合伙人构成详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“三、公司股权结构”之“（五）其他情况”之“1、机构股东情况”。

(六) 其他情况

事项	是或否
公司是否曾擅自公开或者变相公开发行证券	否
公司是否曾存在代持	否
公司是否（曾）存在工会、职工持股会持股或自然人股东人数较多的情形	否
公司是否（曾）存在非货币出资	否
公司是否曾存在出资瑕疵	否
公司是否曾涉及国有企业、集体企业改制	否
公司历史沿革是否涉及国资、外资、集体股东出资	是
公司是否（曾）存在红筹架构	否
公司是否存在分立、合并事项	否

具体情况说明：

适用 不适用

2022年9月，湖南省人民政府国有资产监督管理委员会出具了《湖南省国资委关于湖南星邦智能装备股份有限公司国有股权设置管理有关事项的函》（湘国资权函[2022]162号），湘高创投持有星邦智能315.7895万股，占总股本的2.2039%，无锡财通持有星邦智能227.44万股，占总股本的1.5873%。如星邦智能在证券交易所发行股票并上市，湘高创投和无锡财通在中国证券登记结算公司登记的证券账户应标注“SS”标识。

五、 报告期内的重大资产重组情况

适用 不适用

其他事项披露

适用 不适用

六、 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业、参股企业的基本情况

(一) 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业

适用 不适用

1、 湖南星邦机械设备有限公司

成立时间	2018年6月15日
住所	湖南省宁乡市夏铎铺镇六度庵村7组（夏铎铺机械工业园北区宁乡县天诚包装有限公司内）
注册资本	3,000.00万元
实缴资本	1,500.00万元
主要业务	主要从事剪叉式高空作业平台结构件的生产与销售
与公司业务的关系	系负责生加工结构件的子公司，为挂牌公司主营业务提供支持
股东构成及持股比例	公司持有100.00%股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	17,020.41	18,455.95
净资产	11,051.41	10,360.44
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	7,809.45	15,456.80
净利润	608.66	1,887.11
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))	

2、湖南潇邦机械设备有限公司

成立时间	2016 年 11 月 9 日
住所	湖南省长沙市宁乡市城郊街道怡宁社区谐园南路 1 号
注册资本	1,500.00 万元
实缴资本	1,500.00 万元
主要业务	主要从事高空作业平台的租赁、销售与维修
与公司业务的关系	为公司客户提供后市场服务
股东构成及持股比例	公司持有 100% 股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	9,706.70	11,178.49
净资产	-2,651.14	-2,568.05
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	4,523.52	9,420.98
净利润	-91.13	-744.35
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))	

3、海南潇邦机械设备有限公司

成立时间	2024 年 11 月 6 日
住所	海南省东方市八所镇解放西路东方边贸城联检楼 3 楼 303-2 号
注册资本	1,000.00 万元
实缴资本	500.00 万元
主要业务	主要从事二手高空作业平台的销售、再制造与维修
与公司业务的关系	为公司客户提供后市场服务
股东构成及持股比例	公司持有 100% 股权

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
总资产	995.26	-
净资产	490.14	-
项目	2025年1月—6月	2024年度
营业收入	-	-
净利润	-9.86	-
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（安永华明会计师事务所（特殊普通合伙））	

注：该子公司截至 2024 年末尚未实际经营。

4、星邦北美 Sinoboom North America LLC

成立时间	2020年2月24日
住所	德克萨斯州达拉斯市榆树街 1601 (1601 Elm Street Ste 4360,Dallas)
注册资本	400.00 万美元
实缴资本	400.00 万美元
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为挂牌公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	星邦荷兰持有其 100.00% 的股权

最近一年及一期财务数据

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日
总资产	60,182.99	53,854.58
净资产	-27,821.47	-21,532.10
项目	2025年1月—6月	2024年度
营业收入	10,163.16	45,777.09
净利润	-6,661.68	-14,882.11
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（安永华明会计师事务所（特殊普通合伙））	

5、星邦荷兰 Sinoboom B.V.

成立时间	2020年1月31日
住所	荷兰里德凯尔克镇尼克尔大街 26 号 (Nikkelstraat 26, 2984 AM Ridderkerk, the Netherlands.)
注册资本	200.00 万欧元
实缴资本	200.00 万欧元
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及	公司持有 100.00% 股权

持股比例	
------	--

最近一年及一期财务数据

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
总资产	50,171.46	51,117.01
净资产	-5,794.91	-6,636.86
营业收入	24,330.04	53,368.00
净利润	1,491.61	-1,911.95
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（安永华明会计师事务所（特殊普通合伙））	

6、星邦澳大利亚 Sinoboom Intelligent Equipment PTY LTD

成立时间	2020 年 3 月 2 日
住所	澳大利亚维多利亚州南部丹德农市马尼街 32-34 号（32-34 Marni Street, Dandenong South）
注册资本	1,421,473 澳元
实缴资本	1,421,473 澳元
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	星邦新加坡持有其 100.00% 的股权

最近一年及一期财务数据

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
总资产	24,260.22	19,325.52
净资产	1,989.82	1,829.94
营业收入	9,895.29	21,203.48
净利润	51.29	152.79
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（安永华明会计师事务所（特殊普通合伙））	

7、星邦新加坡 Star Access Solutions Pte. Ltd.

成立时间	2020 年 4 月 17 日
住所	新加坡罗敏申 112 路 03-01 号 (112 Robinson Road #03-01 Robinson 112, Singapore (068902))
注册资本	3,612.7496 万美元
实缴资本	3,612.7496 万美元
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持

的关系	
股东构成及持股比例	公司持有 100.00% 股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	126,232.20	77,233.28
净资产	26,292.32	20,123.02
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	53.54	336.05
净利润	-138.95	767.41
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（安永华明会计师事务所（特殊普通合伙））	

8、 星邦韩国 Sinoboom Korea Co., LTD

成立时间	2020 年 7 月 15 日
住所	韩国首尔特别市城东区圣水一路 111 号, 1004 室 (Room 1004,111,Seongsuil-ro,Seongdong-gu,Seoul,Republic of Korea)
注册资本	10,000.00 万韩元
实缴资本	10,000.00 万韩元
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	公司持有 100.00% 股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	130.89	73.00
净资产	104.90	39.31
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	88.56	27.77
净利润	60.66	3.26
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（安永华明会计师事务所（特殊普通合伙））	

9、 星邦波兰 Sinoboom Poland sp. z o.o.

成立时间	2021 年 10 月 14 日
住所	波兰波兹南市博莱斯瓦夫三世大街第 74A 号 (Bolesława Krzywoustego 74a, 61-144 Poznań)
注册资本	3,141 万波兰兹罗提

实缴资本	3,141 万波兰兹罗提
主要业务	高空作业平台的生产与销售
与公司业务的关系	为公司在境外从事生产、销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	公司持有 100.00% 股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	38,419.42	36,303.98
净资产	-253.37	36.82
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	20.61	23,851.86
净利润	-423.73	-1,927.28
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))	

10、 星邦巴西 Sinoboom Brasil LTDA

成立时间	2023 年 12 月 30 日
住所	Rodovia Anhanguera,s/n,KM.62, Bloco 1, Galpão 1, bairro Distrito Industrial
注册资本	15,945,000.00 雷亚尔
实缴资本	15,945,000.00 雷亚尔
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	公司持有 100.00% 股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	6,925.91	1,988.09
净资产	3,008.99	1,877.89
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	1,472.25	560.37
净利润	211.31	-86.39
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))	

11、 星邦中东 Sinoboom Middle East (FZE)

成立时间	2024 年 3 月 8 日
住所	600 M2 Warehouse Q4-085 Sharjah - U.A.E (阿联酋沙迦 Q4-085 仓库)
注册资本	150,000.00 阿联酋迪拉姆

实缴资本	150,000.00 阿联酋迪拉姆
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	公司持有 100.00% 股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	2,709.26	1,305.51
净资产	590.57	129.20
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	1,179.47	774.13
净利润	458.02	-70.37
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))	

12、 星邦日本 Sinoboom Japan 株式会社

成立时间	2024 年 2 月 28 日
住所	28-1 Kotoyori, Kazo-shi, Saitama-ken 349-1133 Japan
注册资本	1,000.00 万日元
实缴资本	1,000.00 万日元
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	星邦新加坡持有其 100.00% 的股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	231.07	169.98
净资产	49.10	73.82
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	65.81	79.95
净利润	-44.80	17.88
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))	

13、 星邦俄罗斯 Limited Liability Company “Sinoboom”

成立时间	2024 年 4 月 11 日
住所	俄罗斯联邦, 莫斯科市
注册资本	36,000,000.00 卢布

实缴资本	36,000,000.00 卢布
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	公司持有 100.00% 股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	35,826.55	24,280.59
净资产	3,713.05	212.13
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	19,731.33	14,142.06
净利润	2,641.16	-87.56
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))	

14、星邦墨西哥 Sinoboom Latin America

成立时间	2024 年 3 月 12 日
住所	Av. Henry Nestle, numero exterior 150, colonia otra no especificada en el catálogo, Silao de la VictoriaGuanajuato, Cp 36275
注册资本	100.00 万墨西哥比索
实缴资本	100.00 万墨西哥比索
主要业务	高空作业平台的生产与销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事生产、销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	星邦新加坡持有其 99.00% 的股权, 星邦美国持有其 1.00% 的股权

最近一年及一期财务数据

单位: 万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	47,047.91	21,391.38
净资产	26,230.19	17,604.38
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	209.32	618.85
净利润	-168.88	153.79
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))	

15、星邦马来西亚 Sinoboom Malaysia Sdn. Bhd.

成立时间	2023 年 10 月 31 日
住所	12-1, Jalan Puteri 2/2, Bandar Puteri Puchong, 47100 Puchong, Selangor, Malaysia

注册资本	1,000.00 马来西亚林吉特
实缴资本	1,000.00 马来西亚林吉特
主要业务	二手高空作业平台的销售、再制造与维修
与公司业务的关系	为挂牌公司在境外从事二手高空作业平台销售及后市场服务提供支持
股东构成及持股比例	星邦澳大利亚持有其 100.00% 的股权

最近一年及一期财务数据

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	单位: 万元
总资产	177.45	180.66	
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	
营业收入	17.96	0.64	
净利润	-7.31	-11.79	
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))		

16、星邦英国 Sinoboom UK Limited

成立时间	2024 年 8 月 29 日
住所	71-75 Shelton Street, Covent Garden, London, United Kingdom, WC2H 9JQ
注册资本	100.0001 万英镑
实缴资本	100.0001 万英镑
主要业务	高空作业平台的销售业务
与公司业务的关系	为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	星邦荷兰持有其 100.00% 的股权

最近一年及一期财务数据

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	单位: 万元
总资产	12,693.03	-	
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	
营业收入	3,558.97	-	
净利润	-373.24	-	
最近一年及一期财务数据是否经审计	是 (安永华明会计师事务所 (特殊普通合伙))		

注: 该子公司截至 2024 年末尚未实际经营。

17、星邦香港 Sinoboom International (HK) Co., Limited

成立时间	2024 年 12 月 30 日
------	------------------

住所	香港湾仔湾仔道 165-171 号乐基中心 4 楼 413 室
注册资本	1,000.00 万港元
实缴资本	0
主要业务	销售高空作业平台，为公司境外销售平台，截至报告期末尚未实际经营
与公司业务的关系	主营业务与公司主营业务相同，为公司在境外从事销售和推广活动提供支持
股东构成及持股比例	星邦新加坡持有 100.00% 股权

最近一年及一期财务数据

单位：万元		
项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
总资产	-	-
净资产	-	-
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度
营业收入	-	-
净利润	-	-
最近一年及一期财务数据是否经审计	是（安永华明会计师事务所（特殊普通合伙））	

注：该子公司截至报告期末尚未实际经营。

其他情况

适用 不适用

（二）参股企业

适用 不适用

序号	参股公司名称	公司持股比例	公司出资金额（万元）	公司入股时间	参股公司控股方	主营业务	与公司主要业务关系
1	湖南国重智联工程机械研究院有限公司	5%	750	2021 年 12 月 2 日	长沙市国资产业控股集团有限公司持股 14%	工程机械共性关键技术研发供给予成果转化	为公司所处行业提供关键共性技术研究
2	众能联合数字技术有限公司	4.87%	489.5721	2025 年 6 月 30 日	杨天利持股 49.02%	工程机械设备租赁	系公司下游客户

注：上表“公司出资金额”系公司对被参股企业的认缴出资额。

其他情况

适用 不适用

七、公司董事、高级管理人员

序号	姓名	职务	任期开始时间	任期结束时间	国家或地区	境外居留权	性别	出生年月	学历	职称
1	刘国良	董事长	2022 年 11	2025 年 11	中国	无	男	1967	本科	高级

			月 15 日	月 14 日				年 7 月		工 程 师
2	许红霞	董事、总经理	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日	中国	无	女	1972 年 1 月	大专	无
3	许碧霞	董事	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日	中国	无	女	1973 年 3 月	大专	无
4	周晓军	董事	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日	中国	无	男	1971 年 8 月	本科	讲师
5	陈永耀	董事	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日	中国	无	男	1984 年 12 月	研究 生	无
6	董园园	董事	2023 年 11 月 23 日	2025 年 11 月 14 日	中国	无	女	1986 年 1 月	本科	无
7	李春升	独立董事	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日	中国	无	女	1966 年 3 月	研究 生	高 级 工 程 师
8	胡军科	独立董事	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日	中国	无	男	1959 年 12 月	研究 生	教 授
9	舒强兴	独立董事	2022 年 11 月 15 日	2025 年 11 月 14 日	中国	无	男	1948 年 8 月	本科	副 教 授
10	马路	副 总 经 理 兼 财 务 总 监	2022 年 11 月 18 日	2025 年 11 月 17 日	中国	无	男	1976 年 5 月	研究 生	无
11	陈文风	董 事 会 秘 书	2022 年 11 月 18 日	2025 年 11 月 17 日	中国	无	男	1979 年 6 月	本科	无

续:

序号	姓名	职业(创业)经历
1	刘国良	刘国良先生, 1967 年 7 月出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 本科学历, 高级工程师。1990 年 3 月至 1998 年 7 月, 任湖南浦沅工程机械有限责任公司设计工程师; 1998 年 8 月至 2002 年 12 月, 任三一重工股份有限公司产品经理; 2003 年 2 月至 2007 年 3 月, 任中联重科股份有限公司专用车辆主任工程师; 2007 年 4 月至 2008 年 1 月, 任湖南运想科技有限公司总经理; 2008 年 2 月至 2019 年 10 月, 任星邦有限执行董事; 2018 年 9 月至 2024 年 12 月, 任湖南星邦改装汽车制造有限公司执行董事兼总经理; 2019 年 11 月至今任公司董事长, 兼任湖南潇邦机械设备有限公司执行董事、湖南星邦投资有限公司执行董事兼经理; 2024 年 11 月至今, 任海南潇邦机械设备有限公司董事。现任湖南国重智联工程机械研究院有限公司监事、长沙市工程机械行业协会专家委员会委员、全国升降工作平台标准化技术委员会委员。
2	许红霞	许红霞女士, 1972 年 1 月出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 大专学历。1994 年 8 月至 2003 年 7 月任职于湖南浦沅工程机械有限责任公司, 先后在技术中心工艺所、制造中心对外业务部、营销中心大客户部任职; 2003 年 8 月至 2004 年 3 月, 在长沙中联重工科技发展股份有限公司营销中心大客户部任职; 2004 年 4 月至 2008 年 1 月, 任北汽福田汽车股份有限公司南方工程车事业部海外营销部部长; 2008 年 2 月至 2019 年 11 月, 任星邦有限总经理; 2019 年 11 月至今任公司董事、总经理。
3	许碧霞	许碧霞女士, 1973 年 3 月出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 大专学历。1998 年 9 月至 2004 年 12 月, 历任宁乡县水泥一厂化验、营销部门主管; 2005 年 1 月至 2007 年 3 月, 任湘阴县环球出口木质包装有限公司营销经理; 2008

		年 4 月至今任宁乡市天诚包装有限公司执行董事兼总经理；2015 年 5 月至 2017 年 12 月，任湖南瀚宇机械设备有限公司执行董事；2018 年 6 月至 2019 年 5 月任星邦机械副总经理。现任公司董事。
4	周晓军	周晓军先生，1971 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1995 年 7 月至 2000 年 12 月担任湖南商务职业技术学院讲师；2001 年 1 月至 2010 年 8 月历任现代投资股份有限公司控股子公司湖南安迅投资发展有限公司副总经理、总经理等职务；2010 年 9 月至 2019 年 1 月，任深圳市达晨财智创业投资管理有限公司投资总监；2019 年 1 月至 2020 年 1 月，任深圳市达晨财智创业投资管理有限公司湖南区域总经理，2020 年 2 月至今，任湖南达晨文化旅游创业投资管理有限公司董事。现任公司董事、中惠旅智慧景区管理股份有限公司董事、湖南雪峰山生态文化旅游有限责任公司董事、湖南达晨财鑫创业投资有限公司董事兼总经理、长沙天使文化股份有限公司监事、湖南西子健康集团股份有限公司董事。
5	陈永耀	陈永耀先生，1984 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2010 年 1 月至 2018 年 5 月，历任华菱津杉（天津）产业投资管理有限公司投资助理、投资经理、投资总监；2018 年 6 月至今，任湖南升华立和企业管理有限公司投资总监。2023 年 1 月至今任湖南康通电子股份有限公司董事。现任公司董事。
6	董园园	董园园女士，1986 年 1 月生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2014 年 6 月至 2018 年 2 月，任职北京裕昌置业股份有限公司会计主管；2018 年 3 月至今，任职北京富唐航信投资管理有限公司综合管理部主管。现任公司董事。
7	李春升	李春升女士，1966 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1990 年 7 月至 1993 年 11 月，任北京鼓风机厂设计科助理工程师；1993 年 11 月至 1994 年 12 月，任北京市叉车总厂外经办助理工程师、翻译；1994 年 12 月至 2000 年 3 月，任北京汉拿工程机械有限公司翻译、秘书、工程师；2000 年 3 月至 2000 年 11 月，任北京鼓风机厂党委书记兼总工程师；2000 年 11 月至 2004 年 8 月，任北京京城机电控股有限责任公司资源与配置部项目主管；2004 年 8 月至 2006 年 11 月，任北京京城泰昌机械有限责任公司董事、副总经理；2006 年 11 月至 2011 年 8 月，任北京现代京城工程机械有限公司党总支书记、副总经理，2011 年 8 月至 2011 年 11 月，任北京京城机电控股有限责任公司技术研究院副院长；2011 年 11 月至 2019 年 12 月，历任北京京城长野工程机械有限公司董事、总经理、支部书记、董事长；2011 年 12 月至 2018 年 12 月，历任（日本）长野工业株式会社董事（兼任）和董事长（兼任）；2011 年 10 月至 2021 年 3 月，历任（日本）京城工业株式会社董事（兼任）、董事长（兼任）；2018 年 11 月至 2021 年 3 月，历任北京京城智能科技有限公司执行董事、总经理、支部书记。现任公司独立董事，中国工程机械工业协会秘书长助理兼法务部主任、再制造与循环利用分会秘书长。
8	胡军科	胡军科先生，1959 年 12 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历，教授。1982 年 6 月至 2002 年 4 月，历任长沙铁道学院机械系助教、讲师、副教授；2002 年 5 月至 2020 年 1 月，历任中南大学机电工程学院副教授、教授；2019 年 5 月至 2020 年 7 月、2022 年 4 月至今任邵阳维克液压股份有限公司独立董事。现任公司独立董事、常州长青科技股份有限公司独立董事、株洲光明重型机械制造有限公司技术顾问、湖南凯恩利液压机械制造有限公司技术顾问、湖南轩荣集团有限公司技术顾问、湖南国重智联工程机械研究院有限公司首席技术官。
9	舒强兴	舒强兴先生，1948 年 8 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1983 年至 1993 年，任湖南财经学院会计学讲师。1993 年至 1997 年，任湘海企业集团股份有限公司执行董事和湖南机械进出口集团股份有限公

		司企业投资管理部部长，同时兼任湖南湘发房地产股份有限公司监事会主席等职。1997年至2008年，任湖南大学工商管理学院投资理财系主任，并担任MBA课程主讲教授和硕士生导师，2008年退休。曾主要担任湖南新五丰股份有限公司独立董事、华丽家族股份有限公司独立董事、湖南熊猫烟花股份有限公司独立董事、深圳大通实业股份有限公司独立董事、长沙开元仪器股份有限公司独立董事、湖南艾华集团股份有限公司独立董事、湖南海利化工股份有限公司独立董事、凯德技术长沙股份有限公司独立董事、熊猫金控股份有限公司独立董事。现任公司独立董事。
10	马路	马路先生，1976年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2000年7月至2021年5月，就职于三一集团有限公司及其下属子公司；先后担任三一重工财务本部营销财务副部长、会计核算部部长、三一汽车财务部长、泵送事业部财务总监、三一集团总裁助理兼集团财务总部总监、三一重机财务本部总监、三一重工财务总部资金部部门经理、纳税部部门经理、财务共享中心本部长等岗位。2021年8月至今，任星邦智能副总经理兼财务总监。
11	陈文风	陈文风先生，1979年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2003年7月至2005年12月任长江证券股份有限公司杭州营业部交易助理，2006年1月至2010年7月任浙江升华拜克生物股份有限公司证券部证券事务代表，2010年7月至2011年8月任浙江九洲药业股份有限公司证券部副经理、证券事务代表，2011年8月至2015年11月任浙江鼎力机械股份有限公司董事会秘书，2015年11月至2021年7月任浙江沙星科技有限公司副总经理、董事会秘书。2021年3月至今，任南京子济创业投资有限公司执行董事。2021年8月至今，任星邦智能董事会秘书。

八、最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
资产总计(万元)	764,366.23	718,167.69	625,885.44
股东权益合计(万元)	273,638.15	243,169.56	205,266.12
归属于申请挂牌公司的股东权益合计(万元)	273,638.15	243,169.56	205,266.12
每股净资产(元)	19.10	16.97	14.33
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产(元)	19.10	16.97	14.33
资产负债率	64.20%	66.14%	67.20%
流动比率(倍)	1.52	1.62	1.42
速动比率(倍)	0.99	1.11	0.87
项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
营业收入(万元)	201,566.35	492,370.35	346,417.80
净利润(万元)	26,718.88	38,518.65	36,576.43
归属于申请挂牌公司股东的净利润(万元)	26,718.88	38,518.65	36,661.21
扣除非经常性损益后的净利润(万元)	26,956.13	35,365.76	33,698.83
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润(万元)	26,956.13	35,365.76	33,783.61
毛利率	28.89%	26.77%	28.72%
加权净资产收益率	10.34%	17.18%	19.55%
加权平均净资产收益率(扣除非经常	10.43%	15.77%	18.01%

性损益)			
基本每股收益(元/股)	1.86	2.69	2.56
稀释每股收益(元/股)	1.86	2.69	2.56
应收账款周转率(次)	3.63	6.16	9.31
存货周转率(次)	1.41	1.82	1.38
经营活动产生的现金流量净额(万元)	-25,363.01	23,084.06	-1,016.89
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	-1.77	1.61	-0.07
研发投入金额(万元)	6,641.80	16,117.24	13,187.75
研发投入占营业收入比例	3.30%	3.27%	3.81%

注: 计算公式

流动比率=流动资产÷流动负债

速动比率=(流动资产-存货)÷流动负债

资产负债率=(负债总额÷资产总额)×100%

归属于申请挂牌公司股东的每股净资产=期末归属于母公司所有者权益合计÷期末股本总额

应收账款周转率=营业收入÷应收账款平均余额, 其中 2025 年 1-6 月数据年化处理

存货周转率=营业成本÷存货平均余额, 其中 2025 年 1-6 月数据年化处理

归属于申请挂牌公司股东的净利润=归属于母公司所有者的净利润

归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润=归属于母公司所有者的净利润-归属于母公司股东的非经常性损益净额

研发投入占营业收入比例=研发费用/营业收入;

每股经营活动产生的现金流量净额=经营活动产生的现金流量净额÷期末股本总额

加权平均净资产收益率的计算公式如下: 加权平均净资产收益率=P0/(E0+NP÷2+Ei×Mi÷M0-Ej×Mj÷M0-Ek×Mk÷M0)。其中: P0 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润; NP 为归属于公司普通股股东的净利润; E0 为归属于公司普通股股东的期初净资产; Ei 为报告期内发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产; Ej 为报告期内回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产; M0 为报告期内月份数; Mi 为新增净资产次月起至报告期期末的累计月数; Mj 为减少净资产次月起至报告期期末的累计月数; Ek 为因其他交易或事项引起的净资产增减变动; Mk 为发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数。

基本每股收益的计算公式如下: 基本每股收益=P0÷S, 其中 S=S0+S1+Si×Mi÷M0-Sj×Mj÷M0-Sk 其中: P0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润; S 为发行在外的普通股加权平均数; S0 为期初股份总数; S1 为报告期内因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数; Si 为报告期内因发行新股或债转股等增加股份数; Sj 为报告期内因回购等减少股份数; Sk 为报告期内缩股数; M0 报告期内月份数; Mi 为增加股份次月起至报告期期末的累计月数; Mj 为减少股份次月起至报告期期末的累计月数。

稀释每股收益的计算公式如下: 稀释每股收益=P1/(S0+S1+Si×Mi÷M0-Sj×Mj÷M0-Sk+认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数)。其中, P1 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润, 并考虑稀释性潜在普通股对其影响, 按《企业会计准则》及有关规定进行调整。公司在计算稀释每股收益时, 应考虑所有稀释性潜在普通股对 P1 和加权平均股数的影响, 按照其稀释程度从大到小的顺序计入稀释每股收益, 直至稀释每股收益达到最小值。由于公司不存在稀释性潜在普通股, 故稀释性每股收益的计算与基本每股收益的计算结果相同。

九、 报告期内公司债券发行及偿还情况

适用 不适用

十、与本次挂牌有关的机构

(一) 主办券商

机构名称	华泰联合
法定代表人	江禹
住所	深圳市前海深港合作区南山街道桂湾五路 128 号前海深港基金小镇 B7 栋 401
联系电话	0755-81902000
传真	0755-81902020
项目负责人	宋登辉
项目组成员	董瑞超、李志斌、黄鹏、王逸飞、李鹏武、肖忠纬、李辉

(二) 律师事务所

机构名称	湖南启元律师事务所
律师事务所负责人	朱志怡
住所	长沙市芙蓉区建湘路世贸环球金融中心 63 层
联系电话	0731-82953778
传真	0731-82953779
经办律师	李荣、李贵超

(三) 会计师事务所

机构名称	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
执行事务合伙人	毛鞍宁
住所	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室
联系电话	010-58153000
传真	010-85188298
经办注册会计师	王士杰、符俊

(四) 资产评估机构

适用 不适用

机构名称	沃克森（北京）国际资产评估有限公司
法定代表人	徐伟建
住所	北京市海淀区车公庄西路 19 号 37 幢三层 305-306
联系电话	010-88018769
传真	010-88019300
经办注册评估师	刘继红、尹远

(五) 证券登记结算机构

机构名称	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
负责人	黄英鹏
住所	北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦 5 层
联系电话	4008058058
传真	010-50939716

(六) 证券交易场所

机构名称	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
法定代表人	鲁颂宾
住所	北京市西城区金融大街丁 26 号金阳大厦
联系电话	010-63889512
传真	010-63889514

(七) 做市商

适用 不适用

第二节 公司业务

一、主要业务、产品或服务

(一) 主营业务

主营业务	主要从事高空作业平台的研发、生产、销售和服务，主要产品为直臂式、曲臂式、剪叉式、蜘蛛式、套筒式、桅柱式、车载式七大系列高空作业平台
------	---

公司自成立起即专业从事高空作业平台的研发、生产、销售和服务，目前拥有直臂式、曲臂式、剪叉式、蜘蛛式、套筒式、桅柱式、车载式七大系列高空作业平台，平台高度范围覆盖 4 米至 58 米，产品系列齐全、品种规格丰富。公司荣登 International Construction 杂志“2024 全球工程机械制造商 50 强”榜单。根据 ACCESS INTERNATIONAL 发布的全球高空作业平台制造商排名，挂牌公司位居全球第 9 名。

公司是高新技术企业，2019 年成为全国第一批专精特新“小巨人”企业，并先后获评“国家企业技术中心”、国家级“卓越级智能工厂”、国家级“绿色工厂”、国家级“工业设计中心”、“第七届湖南省省长质量奖”、“2024 全球工程机械制造商 50 强”等称号和荣誉奖项。此外，公司是行业技术标准制定的主要参与单位，参与起草了众多国家标准、行业标准和团体标准，具有较为突出的行业竞争地位。

作为国产高空作业平台中具有竞争力的品牌，公司产品凭借优异的品质和稳定的性能参与了 2022 年北京冬奥圣火点燃仪式、冬奥会国际速滑馆“冰丝带”建设、2024 年春晚长沙分会场舞台搭建及演出支持、首都新地标北京新国展二期及国家会议中心二期项目建设、北京世园会场馆建设、70 周年国庆大典烟花树安装、亚运会场馆建设、“引力一号”全球运力最大固体运载火箭发射等众多具备标杆意义的项目实施，持续服务我国实体经济以及基础设施建设的快速发展。

(二) 主要产品或服务

报告期内，公司主要产品为高空作业平台及其配套产品。

1、高空作业平台简介

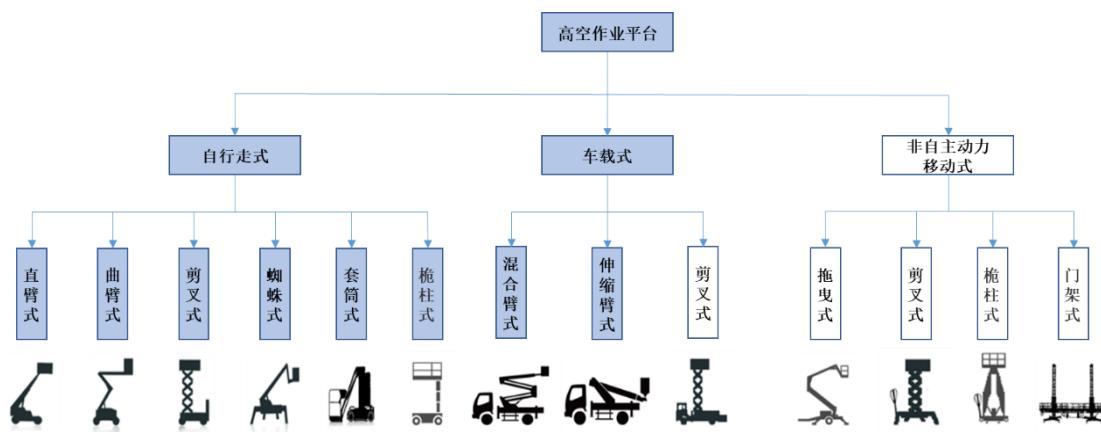
根据国家标准 GB/T3608-2008《高处作业分级》的规定，高处作业指在坠落高度基准面 2 米或 2 米以上有可能坠落的高处进行的作业。高空作业平台是为满足施工单位和作业人员高处作业的需求而设计和生产的新型专用设备，可以将作业人员、工具、材料等通过作业平台举升到指定位置进行各类施工、安装、维修、维护、清洁等作业，并为作业人员提供安全保障。

高空作业平台作为新型、安全、高效的登高作业装备替代了落后的登高梯、脚手架、吊篮等传

统高空作业设备，其应用伴随着国家法律法规及施工单位对安全生产、文明施工要求的提高而不断延伸并发展。

2、高空作业平台类型

根据高空作业平台底盘行驶的动力类型分类，可分为自行走式、车载式和非自主动力移动式高空作业平台。自行走式高空作业平台，其底盘配备内燃机或电动机等动力单元，具有自主行驶能力；车载式高空作业平台，其底盘为专用汽车底盘，具备良好的长途机动能力；非自主动力移动式高空作业平台，其底盘无行驶动力单元，其移动通常由外力推动或拖动完成。



注：上图中标注“蓝色”的部分为公司现阶段生产和销售的产品类别。

3、公司主要产品介绍

公司目前产品包括自行走式高空作业平台及车载式高空作业平台，具体产品系列如下：

产品系列	图示	性能	用途
直臂式高空作业平台		最大平台高度 14.1m-57.9m 最大水平延伸 9.1m-24.4m 最大承载能力 250kg-500kg 最大爬坡能力 35%-45%	适合建筑外墙清洁、场馆建设、建筑施工、幕墙修补、船舶建造及维修等工作场景，具有作业高度高，作业幅度大，承载重量大的特点
曲臂式高空作业平台		最大平台高度 9.62m-46.6m 最大水平延伸 5.9m-25.5m 最大跨越高度 4.6m-19.1m 最大承载能力 230kg-455kg 最大爬坡能力 25%-45%	主要运用于设备安装、场馆建设、建筑施工、石油化工管道建设及维修等，产品具有多种臂架组合结构，适应各种复杂工况，具有较强的空间跨越障碍的能力
剪叉式高空作业平台		最大平台高度 3.8m-16.2m 最大水平延伸 0.6m-1.5m 最大承载能力 227kg-680kg 最大爬坡能力 20%-40%	适合厂房场馆楼宇等内部建设、货物装卸，电气设备安装，消防设备安装，高空设备维修等工作。具有安全性能高，承重大，应用场景广的特点

蜘蛛式高空作业平台		最大工作高度 27m-52m 最大水平延伸 14.2m-19m 最大承载能力 200kg-450kg 最大爬坡能力 20%-47%	具有结构紧凑，自重轻，运输方便，通过性好，可适应多种复杂地面和工况的特点，特别适用于场地狭小等场所，如商场、场馆、高铁站、机场等内部安装、清洁和维护等
套筒式高空作业平台		最大平台高度 8.3m 最大承载能力 200kg 最大爬坡能力 25%	结构紧凑、作业灵活、安全可靠，对物料仓储行业有出色的适应性
桅柱式高空作业平台		最大平台高度 3.8m-5.9m 最大承载能力 227kg 最大爬坡能力 25%	结构紧凑、作业灵活、安全可靠，对超市物流、仓储行业有出色的适应性
车载式高空作业平台		最大工作高度 22m-32m 最大承载能力 120kg-400kg 最大水平延伸 10.2m-30m	拥有快速机动的能力，广泛运用于市政工程、电力抢修、广告安装等

上述产品中，自行走式高空作业平台中的直臂式、曲臂式以及剪叉式三款产品作为挂牌公司的主要对外销售产品。

4、高空作业平台主要应用领域

高空作业平台进入我国初期主要应用于建筑工程、建筑物外墙装饰和维护等领域。近年来，得益于下游应用市场对高空作业产品的优势和各项性能特点的深入了解，高空作业平台在国内各类行业中加速渗透，现广泛应用于厂房场馆建设、仓储物流建设及管理、市政工程建设及维保、楼宇清洁维护、媒体广告安装、大型活动筹建拍摄以及石油化工、港口船舶、机场航空、铁路桥梁的建设及维保等众多领域。公司高空作业平台产品主要应用场景如下：

应用场景	图示
------	----

厂房场馆建设



仓储物流建设及管理



市政工程建设维保



楼宇清洁维护



园林修建维护



船舶修造



大型活动筹备



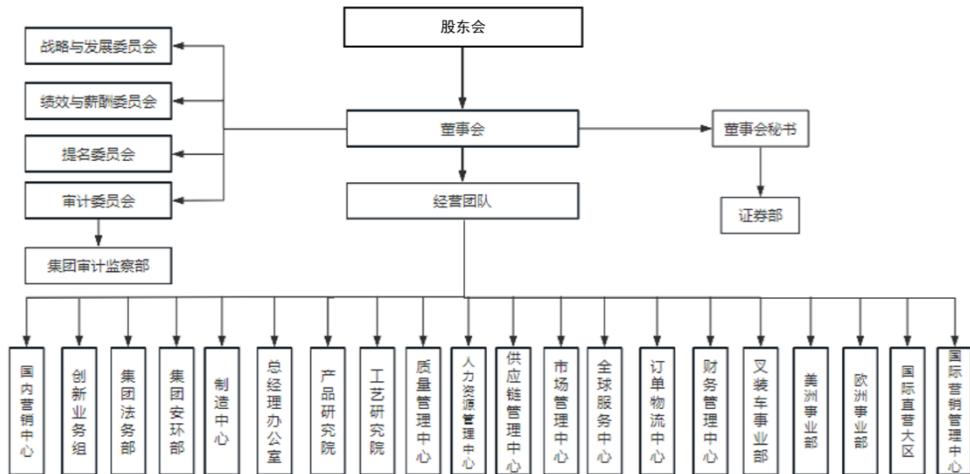
航天航空辅助作业



二、内部组织结构及业务流程

(一) 内部组织结构

湖南星邦智能装备股份有限公司2025年组织架构图



公司各个主要部门的职责情况具体如下：

序号	部门名称	主要职责
1	经营团队	全方位战略与决策，打造一流生产运营团队、研发技术团队、质量管理团队、供应链及采购团队、市场营销与销售团队、财务与成本控制团队、IT与数字化团队
2	集团审计监察部	建立健全公司内部控制和评价体系，统筹、指导审计项目实施，主要负责工程审计、工时定额审核、商务核价审核、经营活动审计、监察管理，提升组织运营效率和公司治理水平
3	证券部	作为对接投资者、公众的窗口，资本运作的枢纽部门，主要负责信息披露、投资者关系管理、董监高人员及三会管理、公共关系管理、维系三大中介关系；推动和确保公司规范运作
4	国内营销中心	专注营销业绩达成（收入、回款、发货）；进行市场预测，完善国内销售体系建设；预算、费用管理；对业务进行全流程支持；制定生产预投计划；完善营销激励考核体系
5	创新业务组	负责专用车、灯塔项目、机器人项目和其他待建项目的推进
6	集团法务部	负责法律支持、法律风险防控、内部制度管理、海外法务体系建设、合规事项、法务回款管理、合同管理、诉讼案件管理、法律培训及咨询、法律风险防控、团队成长、知识产权协助及维权工作，帮助公司建立法律风险防控体系，使公司在法制的轨道上健康发展
7	集团安环部	安全生产、环境保护、职业健康和消防安全的合规管理，实现“内无事故、外无处罚”目标
8	制造中心	确保生产环境安全；确保产品质量符合标准；组织和管理实际生产活动；降低生产成本，提高经济效益；维护和管理生产设备；管理生产团队，提升员工能力；优化生产工艺，提供技术支持；快速响应客户需求，提供定制化服务
9	总经理办公室	运营督导、内控体系建设、市场督办、会议管理；同时专注政务关系维护、属地化媒体资源矩阵搭建及传播、集团接待体系建设及公司级接待管理；行

		政管理：行政工作标准化、流程制度化、管理信息化；全面负责企业的党群工作，统筹推进党的建设、纪检监察、企业文化、意识形态、群团组织等
10	产品研究院	负责公司新产品、商品改进、模块升级、基础研究项目；负责公司产品强度分析、轻量化分析计算；负责公司新型有限元计算方法引进和固化；参与公司产品相关企业标准的制定；协助技术支持部，参与公司量产产品疑难故障和质量问题分析和讨论
11	工艺研究院	完成新品研发工艺相关工作，保证新品研发项目的顺利量产，不断推进工艺创新研究，为研发创新提供工艺支持；为生产交付提供工艺支持，进行现场改善，提高产能，结合公司目标，服务生产现场，并做好现场工艺监督
12	质量管理中 心	制定公司质量战略，实行来料检验、过程质量控制、调试入库检验、发货检验、涂装专检、焊接专检（含焊缝探伤）、物料 PPAP 验证、质量问题的改善与闭环、合格供方日常质量管理建立，保持和完善质量体系；编制年度质量目标与推进计划并跟进达成，负责质量团队和质量文化建设
13	供应链管理 中心	负责生产采购订单执行、长周期物料管理、配件采购管理、海外 KD 采购计划执行及海外采购支持事项；实行设变执行管理、来料质量管理、库存及物流管理、结算管理；负责集团采购执行制度建设及合规性监督检查；统筹集团商务，管理开发供应商/零部件；完善全球化供应链建设及管理数字化建设
14	市场管理中 心	打造具备市场竞争力、投资回报率高的商品组合和产品体系；统筹组织各产品事业部\产品线国内外市场的需求管理、上市策划、价格策略制定、竞争力研究和商品资源优化；品牌统筹管理：企划与内容管理、传播及渠道运营、视觉设计、数字营销推广及获客；开展重点市场、竞品、客户的研究和分析，推进公司对外部宏观环境、行业趋势、竞争态势、客户需求洞察
15	人力资源中 心	制定招聘及人才规划，建立培训体系、优化人才结构；设计和管理公平、激励性的薪酬体系，推动有效的绩效管理；构建良好员工关系生态及打造良好的企业文化氛围，提升员工体验，支持组织目标的实现，同时为员工创造积极、健康的工作环境
16	全球服务中 心	打造支撑国际战略业务目标的战略和服务体系、明确重点区域后市场的规划、运营和监控；负责总部和子公司配件库运营，保障总部和各个子公司的配件交付率；完善市场高效沟通的信息系统，包括配件、培训、三包注册、质量信息反馈；提升产品质量和服务满意度，使星邦品牌成为行业标杆；增设产品需求定义 P0 输入
17	订单物流中 心	制定集团年度主机产销存大纲，并监控执行；协助海外工厂推进年度、月度生产计划的实施；评价各生产单元的完成情况；根据各营销单元的发货需要，组织主机的及时发运；推进集团大物流体系建设与优化；根据集团确定的重点 KA 开发清单，推动 KA 定制化产品的开发及按期交付；支持海外工厂的建设与运营；按计划及时准确交付 KD、SKD 件
18	财务管理中 心	对公司的经济业务进行核算和监督、及时准确为管理层及利益相关方提供决策所需财务信息；结合公司战略、推进财务数字化、深入业财融合；集团预算管理；内控审计、战略支持；运作与管理集团资金，防范集团资金风险；提高资金使用效率，最大化理财创收；成本存货、费用资产管控、营销支持与管控
19	叉装车事业 部	制定市场年度营销政策、销售策略、销售计划，实行市场管理；关注客户与渠道管理；专注蜘蛛车和叉装车的研发、销售、生产、供应，售后服务管理环节，打造全球知名品牌，成为细分市场的领军企业
20	美洲事业部	按照营销业务规划推进和落实整体销售指标的组织管理、计划的实施以及目标的达成；搭建美洲销售管理业务流程体系；围绕部门年度绩效合约书的各项指标，从安全保障、质量保障、生产交付、成本控制着手，完成生产大纲年度任务；实现财务战略管理、美洲财务分析、控制、子公司财务管理；规划和建设美洲服务品牌中长期服务战略；建设服务体系；打造和明确后市场的规划、运营，保障配件交付率；提升产品质量和服务满意度

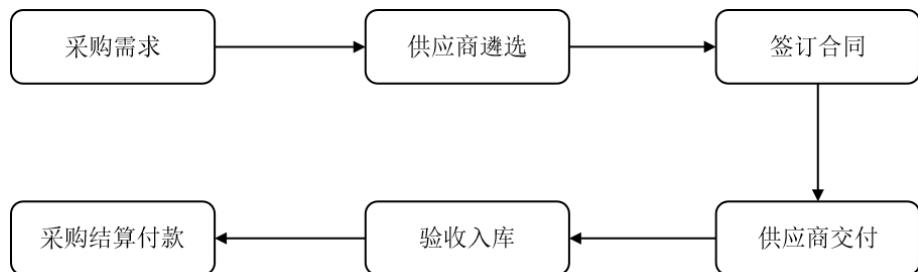
21	欧洲事业部	按照营销业务规划推进和落实整体销售指标的组织管理、计划的实施以及目标的达成；搭建欧洲销售管理业务流程体系；围绕部门年度绩效合约书的各项指标，从安全保障、质量保障、生产交付、成本控制着手，完成生产大纲年度任务；实现财务战略管理、美洲财务分析、控制、子公司财务管理；规划和建设欧洲服务品牌中长期服务战略；建设服务体系；打造和明确后市场的规划、运营，保障配件交付率；提升产品质量和服务满意度
22	国际直营大区	制定海外销售网络、销售体系的建设、组织渠道开发和建设方案；实现年度销售目标；建立和推进销售渠道；开发与管理客户；建设售后体系；制定品牌推广建设策略并做好公司品牌宣传，提升公司品牌知名度
23	国际营销管理中心	搭建国际统一的信息化平台，完善海外子公司业务运营管理体系建设，专注销售管理、渠道管理、产销计划、销售支持、新品业务管理、国际融资风控；提升公司全球化业务运行效率与规范性，助力公司国际业务目标实现

（二）主要业务流程

1、流程图

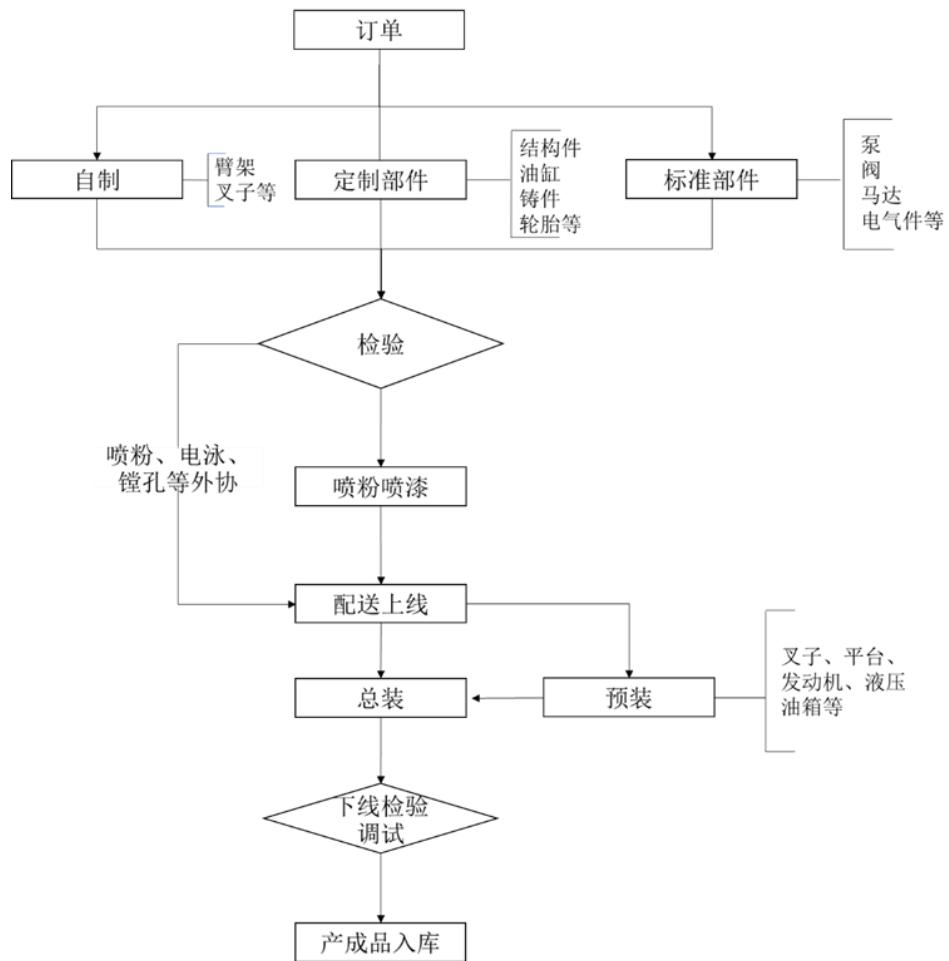
（1）采购流程

公司由供应链管理中心统一负责原材料的采购，主要物料包括结构件、电池、发动机、铸件、控制系统及主要硬件、轮胎、阀、马达、泵、油缸、制动器等。供应链管理中心根据公司生产计划，并结合原材料库存情况和价格的波动趋势等因素，确定采购数量和交货期并编制原材料采购计划，遴选优质供应商并签订采购合同。公司采购流程通常如下：



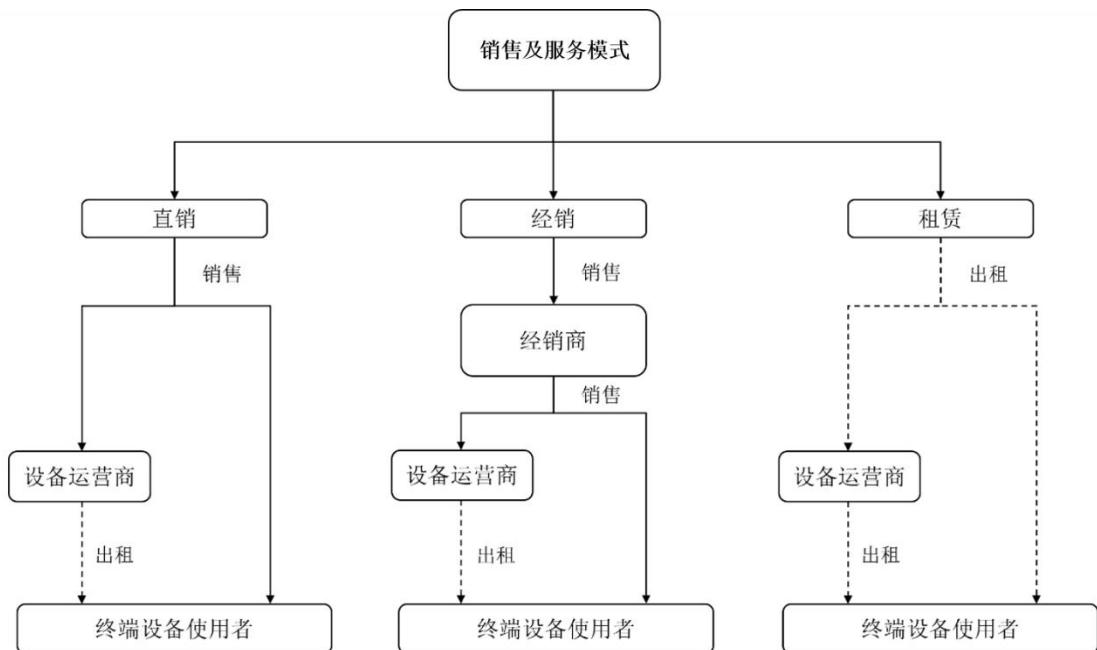
（2）生产流程

公司剪叉及臂式产品的主要工艺流程如下所示：



(3) 销售及服务流程

报告期内，公司主要提供高空作业平台设备销售及设备租赁服务，销售及服务模式具体情况如下：



2、外协或外包情况

适用 不适用

序号	外协(或外包)厂商名称	外协(或外包)厂商与公司、股东、董监高 关联关系	外协(或外包)具体内容	单家外协(或外包)成本及其占外协(或外包)业务总成本比重						是否专门为 公司服务	是否对外 协(或外包) 厂商存在依 赖
				2025年1 月—6月 (万元)	占当期外协 (或外包) 业务总成本 比重	2024年度 (万元)	占当期外协 (或外包) 业务总成本 比重	2023年度 (万元)	占当期外协 (或外包) 业务总成本 比重		
1	湖南天恒 涂装科技 有限公司	无关联关系	表面处理、组 装等	573.77	30.35%	1,071.49	26.71%	858.31	20.82%	否	否
2	长沙金锦 桥机械有 限公司	无关联关系	表面处理等	388.86	20.57%	754.98	18.82%	86.02	2.09%	否	否
3	湖南精正 激光科技 有限公司	无关联关系	激光下料	199.49	10.55%	261.27	6.51%	145.19	3.52%	否	否
4	上海宏英 智能科技 股份有限 公司	无关联关系	控制箱委外 等	113.45	6.00%	669.88	16.70%	1,427.00	34.61%	否	否
5	湖南巧君 机械有限 公司	无关联关系	机加工等	98.56	5.21%	0.00	0.00%	-	0.00%	否	否
6	长沙瑞正 涂装科技 有限公司	无关联关系	表面处理、组 装等	3.90	0.21%	333.63	8.32%	352.80	8.56%	否	否
7	湖南湘箸 机械制造 有限公司	无关联关系	表面处理等	-	0.00%	172.98	4.31%	788.11	19.11%	否	否

合计	-	-	-	1,378.03	72.89%	3,264.22	81.37%	3,657.42	88.70%	-	-
----	---	---	---	----------	--------	----------	--------	----------	--------	---	---

具体情况说明

(1) 外协及外包的具体内容

报告期内，公司外协及外包的主要内容包括机加工、表面处理、控制箱委外等。其中，机加工是指机械设备对工件的外形尺寸或性能进行改变的过程，一般包括镗孔、割锯、铆焊等；表面处理是指在基体材料表面人工形成一层与基体的机械、物理和化学性能不同的表层工艺方法，目的通常是满足产品的耐蚀性、耐磨性或装饰等功能，常用表面处理工序包括喷漆、电泳等；控制箱委外是指挂牌公司提供控制器，由外协厂商组装成控制箱。

(2) 与公司业务的关系及在公司业务环节中所处环节及所占地位

公司与外协及外包委托加工商的合作模式主要为：公司选定厂商后，在进行具体的业务合作时，双方签订业务协议，对双方的权利义务和加工费定价方式予以约定，并将相关委托加工物资交付给厂商进行生产加工；外协及外包厂商协助公司完成部分加工工序后，公司将相关部件收回并进行后续生产流程，最终完成生产并实现销售。

公司将非核心、附加值较低的环节通过产业链专业化分工的方式寻找外协及外包厂商进行合作，可有效降低企业经营成本，提高生产效率与产品质量。

(3) 外协或外包商是否需要并具备业务资质

公司会根据生产情况判断外协及外包委托加工的必要性，并根据《供应商管理程序》的要求，从产品质量、客户服务等维度选定外协及外包委托加工的厂商。上述外协及外包厂商已取得营业执照等经营资质。

对于合格供货商，公司会制定相关名录并保持稳定的合作关系。

(4) 与公司的关联关系

公司主要外协及外包厂商与挂牌公司、董事、监事及高级管理人员等关联方之间不存在关联关系。

3、其他披露事项

适用 不适用

三、与业务相关的关键资源要素

(一) 主要技术

适用 不适用

序号	技术名称	技术特色	技术来源	技术应用情况	是否实现规模化生产
1	控制技术	公司多年来对产品的控制系统进行不断优化和更新，并融合了对产品的臂架、底盘、液压系统、发动机总成结构的深度理解，使公司的主要产品拥有故障自动诊断、安全控制、稳定性控制、节能环保、人机信息交换等多项智能功能。	自主研发	已实现应用	是
2	大高度产品设计及试验验证技术	结合机械、电控、液压匹配设计等研究，公司完成了大高度产品的优化分析及整体设计，通过稳定性试验、耐久测试、定型测试等一系列试验验证，产品在安全性和可靠性上满足或高于行业标准。该核心技术主要集成了大高度产品稳定性设计技术、产品设计仿真分析技术、智能化电液控制技术、试验验证技术、高压液驱电动技术等。	自主研发	已实现应用	是
3	节能技术	公司通过结构设计优化、搭载智能控制系统、应用负载敏感液压技术，降低了产品能耗。 1、在结构设计优化方面：最大程度地减少产品重量，在保证安全性能和载重能力的前提下，实现产品轻量化； 2、在智能控制系统方面：智能识别并判断设备工作状况，自动调节发动机转速和功率输出，最大限度节能节耗； 3、在负载敏感液压技术方面：可自动匹配油泵排量以减少过剩流量造成的功率损失。	自主研发	已实现应用	是
4	剪叉安全控制系统	公司针对剪叉式高空作业平台的控制、安全、故障诊断、人机交互、远程监控平台五大部件进行融合，形成了一套具有自主知识产权的剪叉式高空作业平台控制系统，具备安全性、稳定性和易维护性的特点。	自主研发	已实现应用	是

公司经过十余年的发展及持续的研发投入，逐步掌握了高空作业平台领域核心的控制技术、大高度产品设计试验验证技术、节能技术、剪叉安全控制系统等核心技术，形成了核心技术研发方面强有力突出竞争优势。

1、控制技术

高空作业平台产品控制系统的先进性决定了产品在安全性、稳定性和操控性上的性能表现。公司智能控制系统集成了公司研究院、制造中心、营销部和售后部等部门多年来积累的客户反馈、售后服务数据信息、工艺经验及研发技术创新等，实现了智能化臂式产品控制系统与机械结构设计和液压系统的良好匹配性。公司智能控制系统通过对人机交互系统和重力、长度、高度、角度、水平等传感器的信息融合，使公司智能型高空作业平台产品在安全性、稳定性、操控性和智能化上得到

较大幅度的提升。

2、大高度产品设计及试验验证技术

随着高空作业平台行业未来的发展，作业范围更大、作业高度更高的产品将会越来越受到市场的青睐。由于高空作业平台重心会随着平台高度上升而同步变动，同时因作业平台悬在高空中，在高空作业过程中会受到风载和臂架转动等影响而存在发生倾翻的风险。因此，作业高度越高的产品，其安全设计的难度越高，也是对公司整体研发和技术实力的综合考验。

2019 年 8 月，星邦智能下线首台平台高度 46.6 米的自行走曲臂式高空作业平台，产品下线时突破了高空作业平台同类产品的最大工作平台高度和最大水平延伸距离的纪录，达到国际领先水平。目前，公司自行走直臂式高空作业平台最大平台高度进一步提升，已达到 58 米，在产品设计和测试的过程中，公司凭借在高空作业平台领域多年的结构分析、受力分析和稳定性计算方面的技术和经验，并结合在机械、电控、液压匹配设计等方面的研究和创新，持续在大高度产品方面实现突破。公司多年积累的样机调试试验、稳定性试验、耐久测试、定型测试等一系列试验验证，确保大高度高空作业平台产品在安全性和可靠性上满足或高于行业标准。

3、节能技术

全球环保问题一直为社会各界所高度关注，节能环保已经成为工程机械行业未来的发展趋势之一。近年来，公司充分运用机械、电气、液压等综合技术，实现产品在节能性上的重大突破。公司促进绿色环保新能源在高空作业平台上的应用，大力推动高空作业平台的电动化和混动化，实现高空作业平台的低排放。

4、剪叉安全控制系统

目前，高空作业平台控制系统的安全性备受重视，设备的安全性、稳定性、易维护性等特点是设备生产企业核心竞争力。公司掌握自主知识产权的剪叉控制系统技术，满足和符合 EN280-2022 和 ISO13849-1:2015 标准安全功能认证要求。针对剪叉式高空作业平台的控制、安全、故障诊断、人机交互、远程监控平台五大部件进行融合，形成了一套具有自主知识产权的剪叉式高空作业平台控制系统。具备安全性、稳定性和易维护性的特点。

其他事项披露

适用 不适用

（二）主要无形资产

1、 域名

适用 不适用

序号	域名	首页网址	网站备案/许可证号	审核通过时间	备注
----	----	------	-----------	--------	----

1	sinoboom.com.cn	www.sinoboom.com.cn	湘 ICP 备 10000861 号-2	2020 年 7 月 23 日	-
2	sinoboom.cn				
3	sinoboom.com	www.sinoboom.com	湘 ICP 备 10000861 号-3	2020 年 8 月 4 日	-

2、土地使用权

适用 不适用

序号	土地权证	性质	使用人	面积(平米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
1	湘(2020)宁乡市不动产权第0000755号	国有建设用地使用权	星邦智能	57,710.80	宁乡市金洲新区金洲大道东 128 号 101-501 室	2013 年 2 月 23 日至 2063 年 2 月 23 日	出让	是	工业用地	已抵押
2	湘(2020)宁乡市不动产权第0000756号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡市金洲新区金洲大道东 128 号 101 室	2013 年 2 月 23 日至 2063 年 2 月 23 日	出让	是		已抵押
3	湘(2020)宁乡市不动产权第0000757号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡市金洲新区金洲大道东 128 号 101 室	2013 年 2 月 23 日至 2063 年 2 月 23 日	出让	是		已抵押
4	湘(2020)宁乡市不动产权第0000758号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡市金洲新区金洲大道东 128 号 101-501 室	2013 年 2 月 23 日至 2063 年 2 月 23 日	出让	是		已抵押
5	湘(2020)宁乡市不动产权第0000760号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡市金洲新区金洲大道 128 号 101 室	2013 年 2 月 23 日至 2063 年 2 月 23 日	出让	是		已抵押
6	湘(2020)宁乡市不动产权第0014060号	国有建设用地使用权	星邦智能	72.03	宁乡市玉潭镇车站广场(金满地商业街) -1259 室	2008 年 1 月 21 日至 2048 年 1 月 21 日	出让	否	其它商服用地	-
7	湘(2022)宁乡市不动产权第0012146号	国有建设用地使用权	星邦智能	54,009.13	宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处	2019 年 11 月 5 日至 2069 年 11 月 5 日	出让	是	工业用地	已抵押
8	湘(2022)宁乡市不动产权第0012149号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处	2019 年 11 月 5 日至 2069 年 11 月 5 日	出让	否		-
9	湘(2022)宁乡市不动产权第0012150号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处	2019 年 11 月 5 日至 2069 年 11 月 5 日	出让	否		-
10	湘(2022)宁乡市不动产权第0012151号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交	2019 年 11 月 5 日至 2069 年 11	出让	是		已抵押

序号	土地权证	性质	使用 权人	面积 (平米)	位置	取得时间- 终止日期	取得 方式	是否 抵押	用途	备注
					界处	月 5 日				
11	湘(2022)宁乡市不动产权第0012261号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处101室	2019年11月5日至2069年11月5日	出让	是		已抵押
12	湘(2024)宁乡市不动产权第0002746号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(剪叉联合厂房一车间)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	是		已抵押
13	湘(2024)宁乡市不动产权第0002745号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(化学品库及1#危化库)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	是		已抵押
14	湘(2024)宁乡市不动产权第0002738号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(1#油化站)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	否		-
15	湘(2024)宁乡市不动产权第0002740号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(3#门卫室)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	否		-
16	湘(2024)宁乡市不动产权第0002736号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(2#门卫)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	否		-
17	湘(2024)宁乡市不动产权第0002737号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(垃圾站)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	否		工业用地
18	湘(2024)宁乡市不动产权第0002739号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(供气站)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	否		-
19	湘(2024)宁乡市不动产权第0002743号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(污水处理站及1#固废站)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	是		已抵押
20	湘(2024)宁乡市不动产权第0002744号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区新天北路(变电站)	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	是		已抵押
21	湘(2024)宁乡市不动产权第0007497号	国有建设用地使用权	星邦智能	28,329.50	宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西-101室	2022年8月30日至2072年8月30日	出让	是		已抵押
22	湘(2024)宁乡市不动产权第0007498号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路	2022年8月30日至2072年8	出让	是		

序号	土地权证	性质	使用权人	面积(平米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
					以西	月 30 日				
23	湘(2024)宁乡市不动产权第0007499号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西	2022年8月30日至2072年8月30日	出让	是		已抵押
24	湘(2024)宁乡市不动产权第0007500号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西101室	2022年8月30日至2072年8月30日	出让	是		已抵押
25	湘(2024)宁乡市不动产权第0007501号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西101室	2022年8月30日至2072年8月30日	出让	是		已抵押
26	湘(2025)宁乡市不动产权第0017878号	国有建设用地使用权	星邦智能	227,798.97	宁乡市高新区新天南路	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	是		已抵押
27	湘(2025)宁乡市不动产权第0017880号	国有建设用地使用权	星邦智能		宁乡市高新区新天南路	2022年2月25日至2072年2月25日	出让	是		已抵押
28	琼(2025)东方市不动产权第0004479号	国有建设用地使用权	海南潇邦	33,332.66	东方市海榆西线西侧、园区七路南侧	2025年3月17日至2075年3月17日	出让	是		-

注:星邦墨西哥所拥有的土地所有权13宗,详见本公开转让说明书之“第二节 公司业务”之“三、与业务相关的关键资源要素”之“(五)主要固定资产”之“其他情况披露”。

3、 软件产品

适用 不适用

4、 账面无形资产情况

适用 不适用

序号	无形资产类别	原始金额(万元)	账面价值(万元)	使用情况	取得方式
1	土地使用权	16,552.49	15,219.07	正常使用	出让
2	软件	4,295.82	2,677.62	正常使用	购置
3	知识产权	252.07	243.67	正常使用	购置
合计		21,100.39	18,140.36	-	-

5、 其他事项披露

适用 不适用

(三) 公司及其子公司取得的业务许可资格或资质

适用 不适用

序号	资质名称	注册号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	中国3C认证-高空作业车 HXB5040JGK	2020011101297721	星邦智能	中国质量认证中心	2025年3月28日	2030年3月26日
2	中国3C认证-高空作业车 HXB5082JGK	2020011101338781	星邦智能	中国质量认证中心	2025年9月18日	2030年9月14日
3	中国3C认证-高空作业车 HXB5041JGK	2021011101374860	星邦智能	中国质量认证中心	2025年1月23日	2026年3月17日
4	中国3C认证-高空作业车 HXB5110JGK	2022011101512471	星邦智能	中国质量认证中心	2022年11月25日	2027年11月24日
5	中国3C认证-高空作业车 HXB5111JGK	2023011101536188	星邦智能	中国质量认证中心	2024年5月6日	2028年4月11日
6	中国3C认证-高空作业车 HXB5042JGK	2023011101543095	星邦智能	中国质量认证中心	2024年5月6日	2028年5月10日
7	中国3C认证-高空作业车 HXB5043JGK	2023011101561368	星邦智能	中国质量认证中心	2025年6月24日	2028年8月1日
8	中国3C认证-高空作业车 HXB5044JGK	2023011101578844	星邦智能	中国质量认证中心	2025年5月12日	2028年10月12日
9	中国3C认证-高空作业车 HXB5160JGK	2025011101793876	星邦智能	中国质量认证中心	2025年7月11日	2030年7月10日
10	中国3C认证-纯电动高空作业车 (新能源汽车) HXB5046JGKBEVBJ	2025011101793894	星邦智能	中国质量认证中心	2025年7月11日	2030年7月10日
11	中国3C认证-高空作业车 HXB5180JGK	2025011101803077	星邦智能	中国质量认证中心	2025年8月14日	2030年8月13日
12	中国3C认证-高空作业车 HXB5045JGK	2024011101679416	星邦智能	中国质量认证中心	2025年6月25日	2029年8月19日
13	武器装备质量管理体系认证证书	02623J31639R1L	星邦智能	北京天一正认证中心有限公司	2023年8月1日	2026年5月18日
14	质量管理体系认证证书	02623Q31173R0L	星邦智能	北京天一正认证中心有限公司	2023年8月1日	2026年7月31日
15	质量管理体系认证证书	00223Q22109R1M	星邦机械	方圆标志认证集团有限公司	2023年4月25日	2026年5月5日
16	职业健康安全管理体系认证	02623S30211R0L	星邦智能	北京天一正认证中心有限公司	2023年8月1日	2026年7月31日

17	进出口货物收发货人	4301961433	星邦智能	中华人民共和国星沙海关	2008年4月23日	2099年12月31日	
18	进出口货物收发货人	4301960F61	星邦机械	中华人民共和国星沙海关	2024年11月12日	2099年12月31日	
19	进出口货物收发货人	43013609HJ	潇邦机械	中华人民共和国星沙海关	2020年6月8日	2099年12月31日	
20	进出口货物收发货人	4609160A69	湖南潇邦	中华人民共和国八所海关	2024年11月19日	2099年12月31日	
是否具备经营业务所需的全部资质		是					
是否存在超越资质、经营范围的情况		否					

其他情况披露

适用 不适用

截至本公开转让说明书签署之日，因出口业务开展需要，公司相关产品型号已取得澳大利亚 AS 认证、欧盟 CE 认证、韩国 KCS 认证、欧亚联盟 EAC 认证、美国 ANSI 认证、加拿大 CSA 认证。

(四) 特许经营权情况

适用 不适用

(五) 主要固定资产

1、 固定资产总体情况

固定资产类别	账面原值(万元)	累计折旧(万元)	账面净值(万元)	成新率
房屋及建筑物	48,483.80	7,776.46	40,707.33	83.96%
机器设备	39,602.21	12,563.56	27,038.65	68.28%
出租设备	5,634.11	2,229.80	3,404.32	60.42%
运输工具	1,014.82	456.71	558.11	55.00%
办公设备及其他设备	3,893.21	2,376.06	1,517.15	38.97%
土地	9,555.59	-	9,555.59	100.00%
合计	108,183.73	25,402.59	82,781.14	76.52%

2、 主要生产设备情况

适用 不适用

设备名称	数量	资产原值(万元)	累计折旧(万元)	资产净值(万元)	成新率	是否闲置
剪叉智能涂装生产线设备	1	3,545.47	729.2	2,816.27	79.43%	否
叉子智能焊接线设备	1	3,256.37	671.21	2,585.16	79.39%	否
智能剪叉装配生产线	1	2,302.54	488.41	1,814.13	78.79%	否
底架及门箱焊接线	1	1,889.58	377.26	1,512.32	80.03%	否
智能涂装生产线设备	2	1,337.63	455.18	882.45	65.97%	否
越野剪叉结构件焊接线	1	1,137.32	36.02	1,101.30	96.83%	否
智能备料生产线	1	1,097.35	373.55	723.79	65.96%	否
直臂焊接生产线	1	965.46	253.65	711.82	73.73%	否
底架焊接生产线	1	831.86	224.7	607.16	72.99%	否
智能备料生产线	1	733.68	151.02	582.67	79.42%	否
越野剪叉高空作业平台智能装配线	1	715.61	39.66	675.95	94.46%	否
智能工厂曲臂臂架焊接生产线	1	680.56	172.8	507.76	74.61%	否
AGV	1	606.27	130.27	476	78.51%	否
转台焊接线	1	573.45	154.35	419.1	73.08%	否
合计	-	19,673.15	4,257.28	15,415.88	78.36%	-

注：主要生产设备为原值 500 万元及以上的生产设备

3、 房屋建筑物情况

适用 不适用

序号	产权编号	地理位置	建筑面积(平米)	产权证取得日期	用途

1	湘(2020)宁乡市不动产权第0000755号	宁乡市金洲新区金洲大道东128号101-501室	3,671.94	2020年1月9日	办公用房
2	湘(2020)宁乡市不动产权第0000756号	宁乡市金洲新区金洲大道东128号101室	2,571.11	2020年1月9日	工业用房
3	湘(2020)宁乡市不动产权第0000757号	宁乡市金洲新区金洲大道东128号101室	8,431.43	2020年1月9日	工业用房
4	湘(2020)宁乡市不动产权第0000758号	宁乡市金洲新区金洲大道东128号101-501室	4,678.57	2020年1月9日	住宅
5	湘(2020)宁乡市不动产权第0000760号	宁乡市金洲新区金洲大道东128号101室	13,186.06	2020年1月9日	工业用房
6	湘(2020)宁乡市不动产权第0014060号	宁乡市玉潭镇车站广场(金满地商业街)-1259室	71.35	2020年7月15日	商业服务
7	湘(2022)宁乡市不动产权第0012146号	宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处	31,833.26	2022年6月1日	工业用房
8	湘(2022)宁乡市不动产权第0012149号	宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处	18.00	2022年6月1日	其他用房
9	湘(2022)宁乡市不动产权第0012150号	宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处	13.44	2022年6月1日	其他用房
10	湘(2022)宁乡市不动产权第0012151号	宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处	733.20	2022年6月1日	其他用房
11	湘(2022)宁乡市不动产权第0012261号	宁乡高新区泉洲北路与金沙东路交界处101室	542.80	2022年6月2日	其他用房
12	湘(2024)宁乡市不动产权第0002746号	宁乡高新区新天北路(剪叉联合厂房一车间)	38,697.31	2024年2月28日	工业用房
13	湘(2024)宁乡市不动产权第0002745号	宁乡高新区新天北路(化学品库及1#危化库)	605.03	2024年2月28日	工业用房
14	湘(2024)宁乡市不动产权第0002738号	宁乡高新区新天北路(1#油化站)	26.25	2024年2月28日	其他用房
15	湘(2024)宁乡市不动产权第0002740号	宁乡高新区新天北路(3#门卫室)	22.00	2024年2月28日	其他用房
16	湘(2024)宁乡市不动产权第0002736号	宁乡高新区新天北路(2#门卫)	205.14	2024年2月28日	其他用房

17	湘(2024)宁乡市不动产权第0002737号	宁乡高新区新天北路(垃圾站)	80.87	2024年2月28日	其他用房
18	湘(2024)宁乡市不动产权第0002739号	宁乡高新区新天北路(供气站)	46.57	2024年2月28日	其他用房
19	湘(2024)宁乡市不动产权第0002743号	宁乡高新区新天北路(污水处理站及1#固废站)	804.71	2024年2月28日	工业用房
20	湘(2024)宁乡市不动产权第0002744号	宁乡高新区新天北路(变配电站)	564.71	2024年2月28日	工业用房
21	湘(2024)宁乡市不动产权第0007497号	宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西-101室	19,136.68	2024年6月13日	工业用房
22	湘(2024)宁乡市不动产权第0007498号	宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西	5,992.37	2024年6月13日	工业用房
23	湘(2024)宁乡市不动产权第0007499号	宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西	5,992.37	2024年6月13日	工业用房
24	湘(2024)宁乡市不动产权第0007500号	宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西101室	1,024.88	2024年6月13日	工业用房
25	湘(2024)宁乡市不动产权第0007501号	宁乡高新区金洲大道以北,泉洲北路以西101室	28.80	2024年6月13日	工业用房
26	湘(2025)宁乡市不动产权第0017878号	宁乡市高新区新天南路	85.25	2025年3月24日	工业用房
27	湘(2025)宁乡市不动产权第0017880号	宁乡市高新区新天南路	60,749.98	2025年3月24日	工业用房

4、租赁

适用 不适用

承租方	出租方	地理位置	建筑面积(平米)	租赁期限	租赁用途
星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	7,500.00	2023-09-01至2026-08-31	生产厂房
星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	967.11	2023-09-01至2026-08-31	办公室
星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	2,302.50	2023-09-01至2026-08-31	主要用于厂房及办公
星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	700.00	2023-09-01至2026-08-31	生产厂房

星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	1,500.00	2023-09-01 至 2026-08-31	生产厂房
星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	500.00	2023-09-01 至 2026-08-31	生产厂房
星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	2,240.00	2024-04-06 至 2026-08-31	生产厂房
星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	2,430.00	2025-01-01 至 2026-08-31	生产厂房
星邦机械	宁乡市天诚包装有限公司	宁乡县夏铎铺机械工业园	488.00	2025-04-01 至 2026-08-31	主要用于生产厂房
潇邦机械	长沙恒宏纸业有限公司	宁乡经开区谐园南路 1 号	4,795.00	2024-10-01 至 2025-09-30 (正在续签)	生产厂房、办公、食堂、仓储
潇邦机械	东莞市中堂协赢物业租赁服务部	东莞市望牛墩镇横沥村石横路	1,300.00	2025-01-01 至 2027-12-31	生产厂房及办公
潇邦机械	镇江跃龙汽车有限公司	江苏省镇江市句容市宝华镇镇江宝华跃进汽车制造厂	1,120.00	2025-07-01 至 2025-09-30 (正在续签)	生产厂房及办公
潇邦机械	镇江跃龙汽车有限公司	江苏省镇江市句容市宝华镇镇江宝华跃进汽车制造厂	446.67	2025-07-01 至 2025-09-30 (正在续签)	设备仓储
星邦智能	上海敏顺物流有限公司	上海市虹梅南路 3588 号(六月花宾馆北侧)	1,666.67	2024-09-01 至 2025-08-31 (已续签)	上海保障中心及办公
星邦智能	陕西正和隆泰汽车服务有限公司	陕西省西安市洋东新城天章大道于孙武路十字向南 200 米	5,600.00	2023-09-01 至 2025-08-30 (已续签)	陕西保障中心
星邦智能	天津亿达泰环保科技有限公司	天津市滨海新区胡家园街道中心庄村 1-3 分队津塘公路中国石化加油站西 50 米(亿达泰物资回收基地院内)	1,155.00	2025-05-01 至 2026-04-30	保障中心及设备摆放
星邦智能	广州市南沙区鱼窝头联合家私百货商场	广州市南沙区东涌镇番禺大道南 506 号	437.20	2023-07-20 至 2026-03-31	保障中心及设备摆放
星邦智能	陆岛工程技术(上海)有限公司	合肥市经济技术开发区天都路 201 号安徽东建园区内东北角	1,400.00	2025-01-01 至 2025-12-31	保障中心及设备摆放
星邦荷兰	Indumat Vastgoed BV	Nikkelstraat 28 (2984 AM) te Ridderkerk, The Netherlands	3,900.00	2023-04-01 至 2028-03-31	仓库

星邦荷兰	Indumat Vastgoed BV	Nikkelstraat 26 + 26B (2984 AM) te Ridderkerk, The Netherlands	2,750.00	2020-07-01 至 2025-06-30 (根据合同 约定,自动续 签至 2030 年 6 月 30 日)	办公室、 仓储、维 修
星邦英国 (注)	Indurent Logistics Propco A4 Ltd	Unit 12 (D 27), Indurent Park Derby, Calvus Way, Derby DE21 6NZ	27,600.00	2025-01-01 至 2035-12-31	仓储及配 送
星邦北美 (注)	402725 Grey Road 4 Ltd	402725 Grey Road 4, Durham.Ontario (the "Premises.")	118,575.00	2024 -08-01 至 2026 -07- 31	(加拿 大) 仓库
星邦北美 (注)	California Mason Creek Inc.	310 Mason Creek Dr.#110, Katy, TX (city), Harris (country), Texas	8,021.00	2021-06-01 至 2025-08-31 (到期不续 租)	仓库 (美 国)
星邦北美 (注)	RILEY ROAD PROPERTY GROUP LLC	105 Riley Road, Houston, Texas 77047	26,160.00	2023-01-25 至 2029-03-31	办公室
星邦巴西	C.L.A JUNDIAÍ - CENTRO LOGÍSTICO ANHANGUERA JUNDIAÍ LTDA	Unidade 01 do CLA JUNDIAÍ – CENTRO LOGÍSTICO ANHANGUERA JUNDIAÍ sito à Av. Antonietta Piva Barranqueiros, km 62 - Bairro do Retiro - Distrito Industrial - Jundiaí/SP	1,159.36	2024-03-15 至 2026-03-14	仓储
星邦巴西	WTA LOGISTICS LTDA	Considerando que o imóvel, objeto do contrato, é o GALPÃO n. 06, sala 01 -A, situado na Rua José Pereira Liberato, n. 1710, Itajaí/SC	10.00	2025-02-10 至 2026-02-10	仓储
星邦澳洲	Barikade Pty Ltd ACN 646 163 411 as trustee for the Barry Family Trust ABN 62 911 298 039 of 4 Grandview Grove, Prahran VIC 3181	32-34 Marni St, Dandenong South, Victoria 3175	2,187.00	2022-11-10 至 2027-11-09	办公室、 仓储
星邦澳洲	Northern Property Group No.1 Pty Ltd	Noosa Heads Qid 4567	870.00	2024-08-01 至 2029-07-31	办公室
星邦澳洲	JTV INVESTMENTS PTY LIMITED	1/3 VOYAGER CIRCUIT, GLENDENNING, NEW SOUTH WALES2761	2,251.00	2024-02-01 至 2029-01-31	办公室、 仓储
星邦俄罗 斯	Кузнешов Александр Валерийч	Российская Федерация, Московская область, городской округ Солнечногорск, территория "Елинский квартал №2", строение 4 (室内)	1,440.00	2024-09-01 至 2025-10-24	仓库、停 车场
星邦俄罗 斯	Кузнешов Александр Валерийч	Российская Федерация, Московская область, городской округ Солнечногорск, территория "Елинский квартал №2", строение 4 (室外)	500.00	2024-11-25 至 2025-10-24	仓库

星邦俄罗斯	Кузнешов Александр Валерьевич	Российская Федерация, Московская область, городской округ Солнечногорск, территория "Елинский квартал №2", строение 3	1,500.00	2024-10-18 至 2025-09-17	仓库
星邦俄罗斯	Общество с ограниченной ответственностью «Кашунка Альянс»,	РФ, Московская область, г.о. Химки, д. Поярково, з/у 16	3,800.00	2024-12-04 至 2025-08-31	仓库
星邦俄罗斯	Обществом с ограниченной ответственностью «ОТДЕЛСТРОЙ-ИНВЕСТ»	г.Москва, Международное шоссе, 285, стр.3,2 этаж, помещение 23 Часть	150.00	2024-10-20 至 2025-09-19	办公室
星邦日本	同心机械株式会社	埼玉集加须市琴寄字下川岛 28 番 1	9.72	2025-02-28 至 2028-02-27	办公室
星邦墨西哥	MULTISERVICIOS NORDIKA	plaza de la paz 102 interior Ht suite 805, col puerto interior CP.36275	79.50	2025-06-01 至 2025-11-30	办公室
星邦中东	Government of Sharjah, represented by Sharjah Airport International Free Zone	沙迦国际机场国际自由区 Q4-085	600.00	2024-03-08 至 2026-03-07	办公室、 仓库
星邦波兰	DGE-RE 7R Immobilien UG(haftungsbeschränkt) & Co. KG(2022年12月15 日 前为 7R PROJEKT 35 SP. Z O.O.)	ul. Feliksa Tychowskiego 5A61-248 Poznań	18,738.29	2022-02-01 至 2029-07-31	办公、 仓储

注 1: 上述租赁事项主要为公司经营相关(生产、仓储、办公等)的重要租赁, 不包括用于员工住宿的房屋租赁;

注 2: 上表星邦英国、星邦北美租赁场所的建筑面积单位为“ ft^2 ”。

5、其他情况披露

适用 不适用

截至报告期末, 公司拥有的境外土地所有权具体情况如下:

序号	权利人	不动产权 证号	坐落	面积 (m ²)	用途
1	星邦墨西哥	31S003211 001	Camino a Nápoles Km.2+370(LI) en tronque abrecha Km.1(LI) del Ejido o San Miguel del Arenal, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 17,549.54	工业用地
2	星邦墨西哥	31S003206 001	Camino a Nápoles Km.2+370(LI) en tronque abrecha Km.1+100, sigue ndo al lado de la rotonda termina en el predio Km.0+320(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 15,958.10	工业用地
3	星邦墨西哥	31S003205 001	Camino a Nápoles Km.2+370(LI), en tronque abrecha Km.0+770(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 16,056.65	工业用地

4	星邦墨西哥	31S003210001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.0+700(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 15,229.44	工业用地
5	星邦墨西哥	31S003200001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.0+900(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 4,097.87	工业用地
6	星邦墨西哥	31S003209001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.0+950(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 19,500.00	工业用地
7	星邦墨西哥	31S003208001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.1(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 17,760.34	工业用地
8	星邦墨西哥	31S003199001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.1+100, siguiendo allado de la recta termina en el punto Km.0+280(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 16,637.16	工业用地
9	星邦墨西哥	31S003207001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.0+850(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 19,729.36	工业用地
10	星邦墨西哥	31S003202001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.1+100(LD) del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 6,411.94	工业用地
11	星邦墨西哥	31S003203001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.1+100(LI) de Ejido San Miguel del Arenal, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 3,260.45	工业用地
12	星邦墨西哥	31S003204001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.1+100, siguiendo allado de la recta termina en el punto Km.0+300 del Ejido Nápoles, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 524.14	工业用地
13	星邦墨西哥	31S003201001	Caminoa Nápoles Km.2+370(LI), entre quebradas Km.0+900(LI) de Ejido San Miguel del Arenal, Silaodela Victoria, Gto.	宗地面积: 34,366.78	工业用地

(六) 公司员工及核心技术（业务）人员情况

1、 员工情况

(1) 按照年龄划分

年龄	人数	占比
50 岁以上	93	5.81%
41-50 岁	305	19.06%
31-40 岁	746	46.63%

21-30 岁	452	28.25%
21 岁以下	4	0.25%
合计	1,600	100.00%

(2) 按照学历划分

学历	人数	占比
博士	2	0.13%
硕士	146	9.13%
本科	571	35.69%
专科及以下	881	55.06%
合计	1,600	100.00%

(3) 按照工作岗位划分

工作岗位	人数	占比
生产人员	678	42.38%
管理及行政人员	207	12.94%
研发技术人员	323	20.19%
销售人员	392	24.50%
合计	1,600	100.00%

注：上表数据为公司截至 2025 年 6 月 30 日的员工数量及结构情况。

(4) 其他情况披露

适用 不适用

2、核心技术（业务）人员情况

适用 不适用

(1) 核心技术（业务）人员基本情况

序号	姓名	年龄	现任职务及任期	主要业务经历及职务	国家或地区	学历	职称或专业资质
1	孙荣武	43	产品研究院总设计师	2005 年 7 月至 2009 年 9 月, 任富士康科技集团产品开发工程师; 2009 年 10 月进入星邦有限, 历任机械工程师、机械主管工程师、质量部副部长、项目经理、产品二室主任、技术中心主任助理、技术中心副主任; 现任公司产品研究院总设计师。	中国	硕士	中级工程师
2	宋曦	38	产品研究院臂车产品线经理兼专家	2010 年 7 月进入星邦有限, 历任机械工程师、机械主管工程师、项目经理、产品一室主任助理、结构室主任; 现任公司产品研究院臂车产品线经理兼专家。	中国	本科	中级工程师
3	李潘	40	产品研究院电气智能所电气专家	2011 年 3 月至 2011 年 5 月, 任三一重工股份有限公司电气工程师; 2011 年 6 月至 2012 年 7 月, 任三一汽车起重机械有限公司电气工程师; 2012 年 8	中国	硕士	中级工程师

				月进入星邦有限，历任电气工程师、电气主管工程师、产品二室主任助理、电气室主任；现任公司产品研究院电气智能所电气专家。			
4	王昌平	40	液压工程师	2011年10月至2017年1月，任长沙金帆机电设备制造有限公司机械工程师、技术中心主任；2017年2月至今，历任液压工程师、液压室副主任、技术支持室副主任、专车平台开发所副所长兼总设计师、技术质量部部长	中国	硕士	中级工程师

与公司业务相关研究成果

适用 不适用

公司核心技术人员与公司业务的相关研究成果包括“一种高空作业车和支腿油缸液压系统泄漏检测装置及方法”、“升降平台及其控制系统和控制方法”、“一种剪叉式高空作业平台及其浮动液压控制系统”、“一种用于高空作业平台的连接机构”及“一种反拖缓速制动系统及自行式高空作业车”等技术与专利。截至本公开转让说明书签署之日，孙荣武、宋曦、李潘、王昌平均参与了公司部分专利申请。

(2) 核心技术（业务）人员变动情况

适用 不适用

(3) 核心技术（业务）人员持股情况

适用 不适用

姓名	职务	持股数量(股)	直接持股比例	间接持股比例
孙荣武	产品研究院总设计师	161,482	-	0.11%
宋曦	产品研究院臂车产品线经理兼专家	83,241	-	0.06%
李潘	产品研究院电气智能所电气专家	83,241	-	0.06%
王昌平	液压工程师	67,431	-	0.05%
合计		395,395	-	0.28%

(4) 其他情况披露

适用 不适用

(七) 劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况等劳务用工情况

事项	是或否	是否合法合规/不适用
是否存在劳务分包	否	不适用
是否存在劳务外包	是	是
是否存在劳务派遣	是	是

其他情况披露

适用 不适用

报告期内，公司存在劳务外包的情况，其劳务外包事项主要集中在清洁、安保、打包、预装等方面辅助性工作。

报告期内，公司因生产经营需要存在劳务派遣用工的情形。劳务派遣用工均属于临时性、辅助性或者替代性的工作岗位，该等岗位的人员流动性较大，可替代性较高，对工作技能的要求较低，具有明显的临时性、辅助性或替代性特征。报告期各期末，劳务派遣人员占比分别为 5.44%、7.95% 和 8.64%，公司劳务派遣用工人数占总用工人数不存在超过 10% 的情形，相关人数比例未超过法定比例。

（八）其他体现所属行业或业态特征的资源要素

适用 不适用

四、公司主营业务相关的情况

（一）收入构成情况

1、按业务类型或产品种类划分

单位：万元

产品或业务	2025 年 1 月—6 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
一、主营业务收入	197,578.70	98.02%	486,720.24	98.85%	342,210.94	98.79%
直臂式	92,346.08	45.81%	255,586.52	51.91%	127,470.11	36.80%
曲臂式	52,400.41	26.00%	102,667.76	20.85%	72,522.13	20.93%
剪叉式	46,005.57	22.82%	109,495.61	22.24%	130,239.67	37.60%
其他式	6,826.64	3.39%	18,970.35	3.85%	11,979.03	3.46%
二、其他业务收入	3,987.65	1.98%	5,650.11	1.15%	4,206.86	1.21%
合计	201,566.35	100.00%	492,370.35	100.00%	346,417.80	100.00%

2、其他情况

适用 不适用

（二）产品或服务的主要消费群体

公司主要从事高空作业平台的研发、生产、销售和服务，目前拥有直臂式、曲臂式、剪叉式、蜘蛛式、套筒式、桅柱式、车载式七大系列高空作业平台，平台高度范围覆盖 4 米至 58 米，产品系列齐全、品种规格丰富。公司荣登“2024 全球工程机械制造商 50 强”榜单。根据 ACCESS

INTERNATIONAL 发布的全球高空作业平台制造商排名，挂牌公司位居全球第 9 名。

高空作业平台进入我国初期主要应用于建筑工程、建筑物外墙装饰和维护等领域。近年来，得益于下游应用市场对高空作业产品的优势和各项性能特点的深入了解，高空作业平台在国内各类行业中加速渗透，现广泛应用于厂房场馆建设、仓储物流建设及管理、市政工程建设及维保、楼宇清洁维护、媒体广告安装、大型活动筹建拍摄以及石油化工、港口船舶、机场航空、铁路桥梁的建设及维保等众多领域。

1、 报告期内前五名客户情况

序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额 (万元)	占比
2025 年 1 月—6 月					
1	浙江海控南科华铁数智科技股份有限公司 (603300.SH)	否	高空作业平台	53,568.86	27.11%
2	太原重工股份有限公司 (600169.SH)	否	高空作业平台	20,520.68	10.39%
3	MEGA Machinery LLC	否	高空作业平台	9,216.43	4.66%
4	AL MARWAN HEAVY EQUIP & MACHINERY TR. COMP. LLC S.P	否	高空作业平台	7,115.35	3.60%
5	LLC VERTEX	否	高空作业平台	5,027.32	2.54%
合计		-	-	95,448.64	48.31%
2024 年度					
1	浙江海控南科华铁数智科技股份有限公司 (603300.SH)	否	高空作业平台	179,641.90	36.91%
2	United Rentals (URI.N)	否	高空作业平台	24,883.58	5.11%
3	太原重工股份有限公司 (600169.SH)	否	高空作业平台	21,362.15	4.39%
4	众能联合数字技术有限公司	否	高空作业平台	13,904.43	2.86%
5	INTERTEK MAKINA ANONIM SIRKETI	否	高空作业平台	11,390.89	2.34%
合计		-	-	251,182.96	51.61%
2023 年度					
1	众能联合数字技术有限公司	否	高空作业平台	52,098.55	15.22%
2	INTERTEK MAKINA ANONIM SIRKETI	否	高空作业平台	13,072.17	3.82%
3	Arlift International Company Limited	否	高空作业平台	9,210.70	2.69%
4	AMMEC COMERCIAL SA DE CV	否	高空作业平台	8,744.86	2.56%
5	GB Hoogwerkers B.V.	否	高空作业平台	7,101.29	2.08%
合计		-	-	90,227.58	26.37%

注 1：以上披露口径包含受同一集团控制主体的合计销售额。

注 2：以上占比为占主营业务收入的比例。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要客户中占有权益情况：

适用 不适用

2、客户集中度较高

适用 不适用

报告期各期，公司来自前五大客户的销售收入占主营业务收入的比例分别为 26.37%、51.61% 和 48.31%，2024 年以来公司来自主要客户的收入较为集中，主要是公司与部分大客户深化合作，符合公司业务发展策略、符合行业特征。

3、其他情况

适用 不适用

（三）供应商情况

1、报告期内前五名供应商情况

报告期内，公司的采购内容主要包括结构件、控制系统及主要硬件、阀、制动器等。

序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额(万元)	占比
2025 年 1 月—6 月					
1	长沙市桑特液压技术有限公司	否	阀	5,554.87	4.16%
2	湘潭电机股份有限公司	否	控制系统及主要硬件	5,331.14	4.00%
3	湖南中钢智能制造集团股份有限公司	否	钢材	5,233.56	3.92%
4	湖南坤鼎数控科技有限公司	否	结构件	5,026.39	3.77%
5	青岛银菲特精密机械有限公司	否	制动器	4,812.63	3.61%
合计		-	-	25,958.59	19.46%
2024 年度					
1	长沙市桑特液压技术有限公司	否	阀	11,094.42	3.88%
2	湖南坤鼎数控科技有限公司	否	结构件	10,130.40	3.55%
3	青岛银菲特精密机械有限公司	否	制动器	9,584.51	3.35%
4	湖南中立工程机械有限公司	否	结构件	9,377.63	3.28%
5	湘潭电机股份有限公司	否	控制系统及主要硬件	9,227.23	3.23%
合计		-	-	49,414.19	17.29%
2023 年度					
1	长沙市桑特液压技术有限公司	否	阀	11,495.21	4.40%
2	湖南坤鼎数控科技有限公司	否	结构件	8,578.41	3.28%
3	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	否	电池	8,142.75	3.11%
4	湖南中立工程机械有限公司	否	结构件	7,680.88	2.94%
5	青岛银菲特精密机械有限公司	否	制动器	7,174.18	2.74%
合计		-	-	43,071.42	16.47%

注：以上披露口径包含受同一集团控制主体的合计采购额。

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5%以上股份的股东在主要供应商中占有权益情况：

适用 不适用

2、供应商集中度较高

适用 不适用

3、其他情况披露

适用 不适用

（四）主要供应商与主要客户重合的情况

适用 不适用

（五）收付款方式

1、现金或个人卡收款

适用 不适用

2、现金付款或个人卡付款

适用 不适用

五、经营合规情况

（一）环保情况

事项	是或否或不适用
是否属于重污染行业	否
是否取得环评批复与验收	是
是否取得排污许可	是
日常环保是否合法合规	是
是否存在环保违规事项	否

具体情况披露：

1、公司不属于重污染行业

公司所处行业详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“一、基本信息”。

根据《企业环境信用评价办法（试行）》，公司所处行业不属于其中列示的火电、钢铁、水泥、电解铝、煤炭、冶金、化工、石化、建材、造纸、酿造、制药、发酵、纺织、制革和采矿业 16 类重污染行业。

2、公司已取得环评批复与验收

截至本公开转让说明书签署日，公司现有的在产、在建项目环评手续情况如下：

主体	项目	环评批复	验收情况
星邦智能	高空作业平台一期生产基地改扩建项目	长环评(宁高新)[2020]5号	已验收
	智能臂式高空作业平台关键技术研发及产能提升项目	长环评(宁高新)[2020]4号	已验收
	智能臂式高空作业平台关键技术研发及产能提升改扩建项目	长环评(宁乡)[2022]64号	已验收
	国际智造城项目一期——剪叉式高空作业平台智能工厂建设项目	长环评(宁乡)[2022]44号	已验收
	国际智造城联合厂房二期项目	长环评(宁乡)[2023]100号	已验收
星邦机械	年产5000套高空作业车架生产线项目	长环评(宁高新)[2020]2号	已验收
星邦墨西哥	星邦墨西哥制造移动式升降工作平台(PEMP)工业厂房项目	参见表注	参见表注

注：根据公司境外子公司所在地律师事务所出具的境外法律意见书，星邦墨西哥制造移动式升降工作平台(PEMP)工业厂房项目，已经依据当地法律要求取得必要的与环保相关的批准或许可。

3、公司已取得排污许可

截至本公开转让说明书签署日，星邦智能、潇邦机械、星邦机械已完成固定污染源排污登记，具体情况如下：

序号	主体	资质名称	证书编码	有效期	取得方式
1	星邦智能	排污许可证	91430124670779180J001U	2021-12-7至2026-12-6	申请取得
2	星邦智能	固定污染源排污登记	91430124670779180J003W	2023-9-12至2028-9-11	申请取得
3	星邦智能(星邦智能国际智造城)	固定污染源排污登记	91430124670779180J002W	2023-5-12至2028-5-11	申请取得
4	潇邦机械	固定污染源排污登记	91430100MA4L7A148G001Y	2021-7-12至2026-7-11	申请取得
5	星邦机械	固定污染源排污登记	91430124MA4PMTE05D001W	2025-5-14至2030-5-13	申请取得

公司已取得编号为02623E30231R0L的《环境管理体系认证证书》，证明其环境管理体系符合GB/T24001-2016/ISO14001:2015标准，认证范围为公司所从事的自行式高空作业平台(含剪叉式高空作业平台)、高空作业车(车载式高空作业平台)的设计开发、生产和售后技术服务(需资质许可的凭证生产)，证书有效期从2023年8月1日至2026年7月31日。

4、公司的环保合规情况

报告期内，星邦智能及其控股子公司不存在环保相关行政处罚情况。

(二) 安全生产情况

事项	是或否或不适用
是否需要取得安全生产许可	不适用
是否存在安全生产违规事项	是

具体情况披露：

1、公司无需取得安全生产许可

根据《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国安全生产许可证条例》等法规，公司不属于矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆破器材等生产企业，无需取得安全生产许可。

2、公司存在安全生产违规事项

根据《行政处罚决定书》（（东沙田）应急罚[2025]6号），2024年6月21日22时20分许，位于东莞市沙田镇东莞跨境电商启盈快件项目工地内发生一起一般高处坠落事故，造成2人死亡，直接经济损失约人民币476万元。经事故调查组调查认定，该起事故是一起一般生产安全责任事故。经立案调查，湖南潇邦机械设备有限公司安全风险分级管控制度落实不到位，未按照安全风险分级采取相应的管控措施（对涉事设备进入调试测试模式后未能限制平台控制箱操纵功能、涉事设备的授权和监控机制，未能核实设备的实时状况和历史状态等安全风险采取相应管控措施）；教育和督促从业人员（张某）严格执行本单位的安全生产规章制度和安全操作规程落实不到位，对事故的发生负有责任。

以上事实违反了《中华人民共和国安全生产法》第四十一条第一款和第四十四条第一款的规定，依据《中华人民共和国安全生产法》第一百一十四条第一款第（一）项的规定，参照《应急管理行政处罚裁量权基准》序号95裁量阶次C的规定，决定给予人民币750,000元（柒拾伍万元整）罚款的行政处罚。

根据《生产安全事故报告和调查处理条例》第三条规定，造成3人以下死亡，或者10人以下重伤，或者1,000万元以下直接经济损失的事故为一般事故。潇邦机械上述事故属于一般生产安全事故，潇邦机械在上述事故中不存在重大违法行为；公司对安全生产管理工作及时进行了整改，妥善处理了事故的善后事宜，与伤亡者家属已达成和解并签订协议书，支付了相应赔偿金；东莞市相关主管部门已出具专项说明确认，对潇邦机械的行政处罚系一般生产安全责任事故处罚，不属于重大行政处罚。

除上述事项外，截至公开转让说明书签署日，公司及子公司的生产经营活动严格遵循有关安全生产的要求。

（三）质量管理情况

事项	是或否或不适用
是否通过质量体系认证	是
是否存在质量管理违规事项	否

具体情况披露：

报告期内，公司严格按照质量管理体系开展业务，不存在因违反质量管理相关法律法规而受到行政处罚的情形。

（四）高耗能、高排放情况

事项	是或否或不适用
公司处于（募集资金投向）火电、石化、化工、钢铁、建材、有色金属行业	不适用

具体情况披露：

公司主要从事高空作业平台的研发、生产、销售和服务，公司主营业务不属于火电、石化、化工、钢铁、建材、有色金属等高耗能、高排放行业。

（五）其他经营合规情况

适用 不适用

六、商业模式

1、采购模式

公司由供应链管理中心统一负责原材料的采购，主要物料包括结构件、电池、发动机、铸件、控制系统及主要硬件、轮胎、阀、马达、泵、油缸、制动器等。供应链管理中心根据公司生产计划，并结合原材料库存情况和价格的波动趋势等因素，确定采购数量和交货期并编制原材料采购计划，遴选优质供应商并签订采购合同。

公司建立了完善的采购管理体系，对采购流程的关键环节进行了有效的管理和控制，关键环节包含了合格供应商管理、采购价格及合同签订的审批、采购交货期控制、产品质量检验。

在供应商管理方面，公司对供应商的资信、产品质量、产品价格、产品交付等基本情况进行跟踪考察并记录建档，定期进行合格供应商的评价和筛选。在采购价格及合同签订的审批方面，公司制定了相关内控制度，对公司采购合同的签订流程进行严格管控，合同签订前，需通过询价、核价等审批环节，再根据采购审批流程，进行合同审批。在采购交货期控制方面，采购部门根据订单物流部下达的采购需求，结合供应商生产周期情况，编制到货计划，与供应商确认后确定最终的交货

期限，并按照交货期限进行跟踪，直至供应商送货完成。在产品质量检验方面，公司在采购物料收货后，由质量部的检验人员依据材料检验和抽样标准进行检测，材料检验合格后按规定办理后续结算手续。

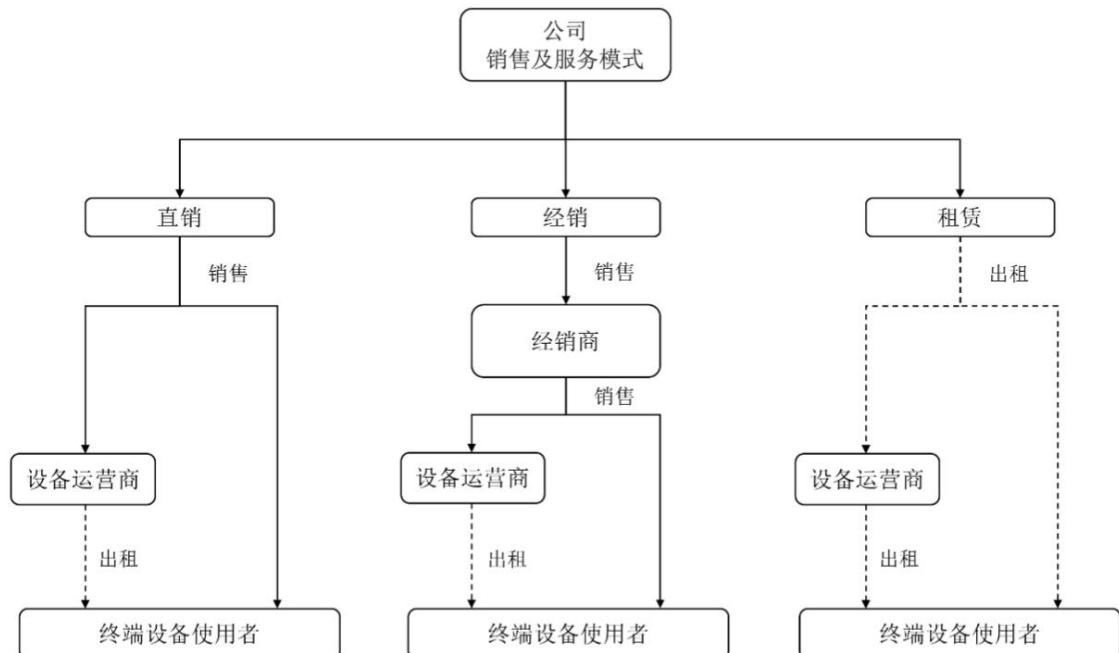
2、生产模式

随着我国高空作业平台产业链的不断发展，以及公司自身提高生产效率的需要，公司确立了以整机设计+总装集成为核心的生产模式：对于部分关键结构件，包括臂架、叉子等，相关生产主要由公司自主完成，同时根据订单需求情况进行部分外购；对于定制部件，包括结构件、油缸、铸件、轮胎等，由公司提供相关设计图纸、技术标准和要求，供应商按照公司要求进行生产和加工；对于标准部件，主要包括泵、阀、马达、电气件等，公司从供应商处直接采购；同时，由于受场地、设备、工艺等因素影响，公司将喷粉、电泳和镗孔等部分工序委托外协厂商完成。相关部件生产完成后，公司负责后期总装集成、调试和检验。

公司主要采用“以市场为导向、以销定产”的生产模式，一方面，营销中心根据下游客户的订单需求情况和对行业市场的销售预测分析来制定销售计划，订单物流部根据产品销售计划确定产品生产计划，并下达至公司制造中心安排产品生产；另一方面，公司会根据对市场需求走势的预测，进行一定程度的备货，确保必要的安全库存以快速响应市场需求。

3、销售及服务模式

报告期内，公司主要提供高空作业平台设备销售及设备租赁服务，销售及服务模式具体情况如下：



关于设备销售，报告期内，公司主要采取直销模式，与客户直接洽谈及签订合同。直销有助于

公司与客户建立直接的合作关系，更加及时、全面地了解客户需求和市场发展，直接向客户提供售前、售中和售后服务。直销客户主要包括设备运营商和终端设备使用者客户：随着高空作业平台产品的安全性和作业效率等优势得到市场认可，越来越多的工程机械设备运营公司进入高空作业平台租赁行业为终端使用者提供快速便捷的设备租赁服务¹，使得设备运营商逐步成为设备制造厂商的主要采购者和终端市场的主要供给者；同时，对于部分使用高空作业设备频率较高的终端用户，存在直接向挂牌公司采购相关设备的情形。

报告期内，除直销模式外，为加强海外销售覆盖网络、拓宽客户渠道，少部分海外业务采取经销模式进行销售，境外经销商以买断方式向公司采购星邦品牌高空作业平台，再向当地设备运营商及终端使用者销售。

除设备销售外，公司亦为部分有高空作业平台设备租赁需求的客户提供租赁服务。

4、结算模式

报告期内，公司结算方式主要分为融资租赁结算、分期付款结算及普通结算三种结算模式。

融资租赁结算方式是指客户为解决批量采购的资金问题，由融资租赁公司支付设备融资款项并取得设备所有权，再由客户向融资租赁公司租赁设备取得使用权并逐期支付租金的结算模式。挂牌公司融资租赁结算模式主要包括直租模式及售后回租模式：直租模式下，融资租赁公司根据客户的要求从公司购买指定的高空作业平台，并将标的物融资租赁给客户使用；售后回租模式下，客户从公司购买高空作业平台，并将标的物出卖给融资租赁公司后再以融资租赁形式租回使用。挂牌公司融资租赁期限通常为 24-72 个月。

分期付款结算方式是指公司与客户签订产品业务合同，客户支付一定比例首付款，剩余货款按照合同约定通常在不超过 48 个月内分期支付的结算方式。

普通结算方式是指除分期付款结算和融资租赁结算以外的结算模式，通常为公司与客户签订产品销售合同，客户支付一定比例首付款，剩余货款按照合同约定时间节点支付的结算方式。

在融资租赁结算模式下，如客户拟以融资租赁结算模式采购设备，公司将对其进行初步评审以决定是否合作，初步评审通过后，将与客户协商，签订合作协议，并组织发货等事宜。

公司通常会整理并将客户的融资资料及需求推送给不同的融资租赁公司。对有合作意向的，通知客户与融资租赁公司针对融资规模、融资利率、资信情况进行商谈，双方若能就商业合作条款达成一致，则确立相关业务合作，通过融资租赁公司内部审批的，融资租赁公司将联系客户签署《产品买卖合同》及《融资租赁合同》。

挂牌公司客户通过融资租赁方式向公司采购高空作业设备，客户与融资租赁公司签订融资租赁

¹ 除提供设备租赁服务外，部分设备运营商还会根据客户需求提供少量设备及配件销售等综合服务

合同，挂牌公司对客户融资租赁合同下的债务提供全额或部分担保，挂牌公司承担的担保责任余额即为挂牌公司担保余额。

资产负债表日：

1、组合计提：对于其他未出现减值风险的融资租赁结算客户按信用风险特征纳入账龄组合计提减值，根据未到期担保余额和客户未到期的租金余额孰高的 1%计提预计负债-预计担保损失。

2、单项计提：资产负债表日，公司对于已有客观证据表明其发生了减值的融资租赁结算客户，按照其拖回设备的可能性、拖回设备的预计可变现金额等因素计算可收回金额。根据测算的可回收金额与对该客户的资产敞口进行比较，差额计提单项减值金额。

七、创新特征

（一）创新特征概况

适用 不适用

公司是国内较早从事且长期专注于高空作业平台领域的企业，参与制定众多行业标准，产品技术水平在行业内具有代表性，凭借深厚的技术积淀和研发创新，成为最早实现高空作业平台国产化替代的厂商之一，并走在中国高机厂商“出海”前列。公司持续在高空作业平台领域进行研发投入，掌握了高空作业平台核心的控制技术、大高度产品设计及试验验证技术、节能技术和剪叉安全控制系统等核心技术，技术水平较为先进。公司的创新特征主要体现在以下方面：

首先，公司自成立以来一直高度重视创新研发，汇集了机械设计及制造、机电液一体化技术、自动化及智能控制技术、传感技术、新材料技术、微电子技术、模块化技术、故障诊断技术、计算机软硬件和通讯等学科领域的技术人才，能够及时开发和生产出符合行业发展趋势并满足终端用户在高空作业场景下的工作需求的高空作业平台产品。截至 2025 年 6 月 30 日，公司共拥有 400 项专利权，其中国内发明 71 项、实用新型 281 项及外观设计 26 项；国外专利权 22 项（发明 6 项、外观设计 15 项及实用新型 1 项）。

其次，依托丰富的技术储备、高效的研发团队与研发体系、全面的营销服务体系，公司聚焦行业发展趋势与市场需求，不断强化产品与技术的创新、生产制造技术创新。公司是高新技术企业，2019 年成为全国第一批专精特新“小巨人”企业，先后获评“国家企业技术中心”、国家级“卓越级智能工厂”、国家级“绿色工厂”、国家级“工业设计中心”、“第七届湖南省省长质量奖”、“2024 全球工程机械制造商 50 强”等称号和荣誉奖项。此外，公司是行业技术标准制定的主要参与单位，参与起草了众多国家标准、行业标准和团体标准。

综上，公司产品技术水平具有行业代表性，在高空作业平台领域具有较强的创新特征。

(二) 知识产权取得情况

1、专利

适用 不适用

序号	项目	数量(项)	继受取得数量(项)
1	公司已取得的专利	400	13
2	其中：发明专利	77	-
3	实用新型专利	282	13
4	外观设计专利	41	-
5	公司正在申请的专利	130	-

注：公司已取得的国外专利 22 项。

2、著作权

适用 不适用

序号	项目	数量(项)
1	公司已取得的著作权	8

3、商标权

适用 不适用

序号	项目	数量(项)
1	公司已取得的商标权	180

(三) 报告期内研发情况

1、基本情况

适用 不适用

报告期内，公司研发主要采用自主研发的方式进行。公司对核心技术进行深入研究和开发应用，并结合产品的市场趋势，对现有产品进行优化升级，提高产品性能。公司已建立以董事长和研发负责人为领导的研发管理体系，对研发项目进行精细化管理。公司研发流程主要包括产品规划、产品设计、样机试制、小批量生产、量产与营销等多个环节。

报告期内，公司研发项目主要包括超大规格高空作业平台、轻量化臂式高空作业平台、伸缩臂叉装车开发、蓝牌及大高度车载式高空作业平台产品开发等技术的研发。

2、报告期内研发投入情况

适用 不适用

单位：万元

研发项目	研发模式	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
0407ET/0610ET 新产品开发项目	自主研发	382.88	636.47	-

0507EN&0607EN 新品开发项目	自主研发	76.28	319.50	46.79
6米全电剪叉新产品开发	自主研发	153.83	351.39	147.90
交流行走电机剪叉高空作业平台开发	自主研发、合作研发	166.87	325.23	128.86
1623RD-2 新产品开发项目	自主研发	-	277.25	572.25
VM04E 新产品开发项目	自主研发	64.76	268.76	538.55
AB15J Plus 新产品开发项目	自主研发	53.87	769.93	551.65
AB13ERJN 新产品开发项目	自主研发	236.16	521.04	-
AB16EJ Plus 新产品开发项目	自主研发	17.51	286.07	707.48
玉柴国四发动机研究项目	自主研发	61.76	224.77	450.09
GKS28L 新产品开发项目	自主研发	242.15	722.96	936.98
新能源蓝牌车载新产品开发项目	自主研发	15.78	300.61	48.75
RSAD10 除锈机器人新产品开发项目	自主研发、合作研发	27.67	176.49	189.86
SPT43HJ 蜘蛛车新产品开发项目	自主研发	461.67	930.73	1,076.52
TB20JN&TB20EJN 新产品开发项目	自主研发	21.80	81.60	876.89
TB16EJN 新产品项目开发	自主研发	457.69	307.98	-
TB26JN&TB26EJN 新产品开发项目	自主研发	-	95.24	312.59
TB42EJN HD-1 高压电驱产品开发项目	自主研发	64.94	445.43	-
高压电驱产品开发项目	自主研发	34.85	476.23	658.51
TB58RJ Plus 新产品开发项目	自主研发	-	153.83	366.11
TH45-18B 伸缩臂叉装车产品开发项目	自主研发	255.22	254.62	-
TH45-18 伸缩臂叉装车新品开发项目	自主研发、合作研发	591.77	568.30	394.75
TH40-14 伸缩臂叉装车新产品开发项目	自主研发	330.31	921.70	267.22
TH50-18R 伸缩臂叉装车新产品开发	自主研发	0.78	93.89	391.71
臂车低温系列新品开发项目	自主研发	73.75	179.69	-
臂车发动机开发项目	自主研发	206.38	137.06	-
臂车结构件耐疲劳研究项目	自主研发、合作研发	117.80	603.41	27.49
国产安全控制系统开发项目	自主研发、合作研发	183.05	928.24	465.95
臂车配重工艺研究及应用项目	自主研发	125.76	101.74	261.86
臂车增程充电包开发项目	自主研发	186.31	171.85	168.06
多路阀开发专项	自主研发	-	0.01	210.47
臂式生产线工艺装备开发	自主研发	310.50	1,170.83	185.38
国际锂电池开发项目	自主研发	7.48	284.32	-
墨西哥工厂产品开发项目	自主研发	79.96	468.18	-
全栈数字平台开发	自主研发	12.51	792.76	1,882.54
臂架自动校形装置开发	自主研发	16.98	77.69	148.35
玻璃钢结构件应用研究	自主研发	55.87	425.67	93.58
焊接机器人智能装备研究	自主研发	15.65	55.62	147.81

连接架焊接工艺开发	自主研发	64.45	113.72	43.42
双叉焊接变形	自主研发	28.47	288.26	46.73
其他	自主研发、 合作研发	1,438.30	808.18	842.66
合计	-	6,641.80	16,117.24	13,187.75
其中：资本化金额	-	-	-	-
当期研发投入占营业收入的比重	-	3.30%	3.27%	3.81%

3、合作研发及外包研发情况

适用 不适用

报告期内，公司的合作研发情况如下：

序号	合作方	合作项目	合作时间	合作内容	权属约定
1	湖南科技大学	基于电机与变量泵功率自适应匹配的高空作业平台电液系统研究	2023年9月至2024年12月	开发一套适用于 20m、30m 系列电动臂车的液压、电气控制系统	研究成果归公司单方所有
2	湖南科技大学	轮式静液压行走电液系统软件开发	2023年9月至2025年12月	开发适用于伸缩臂叉装车的轮式静液压行走系统	研究成果归公司单方所有
3	长沙理工大学	高空作业平台 VCU 控制器软件模块化设计与开发	2022 年 12 月至 2025 年 12 月	进行高空作业平台 VCU 控制器软件的模块化设计与开发	研究成果归公司单方所有
4	湖南大学	车载高空作业车结构动力学分析优化及智能制造车间规划设计	2020年9月至2023年9月	完成车载 2 系列高空作业车结构动力学分析与优化，智能制造车间规划设计	研究成果归公司单方所有
5	湖南大学	基于机器视觉的在线质量检测与三维重建技术在高空作业平台上的应用与开发	2021 年 11 月至 2023 年 5 月	1、基于机器视觉的在线质量检测系统在船舶高空作业平台的应用与研究 2、基于机器视觉的三维重建与目标检测系统在高空作业平台的应用与研究	研究成果归公司单方所有
6	斯姆勒（西安）数值仿真技术研究院有限公司	某直臂式高空作业平台臂架轻量化优化分析及改进技术	2024年4月至2025年2月	某直臂式高空作业平台臂架的优化结构，包括最佳拓扑结构和最佳结构尺寸	研究成果归公司单方所有
7	南京恒立智能技术有限公司	通过开发功能安全控制器，开发臂车安全功能控制系统	2023年7月至2025年6月	基于 EN13849 标准的智能安全控制系统	研究成果归公司单方所有
8	青岛森科信息技术有限公司	液压管路快速设计系统升级	2024 年 10 月至 2025 年 12 月	关于管路快速设计系统升级的性能指标、功能、配置、验收标准及后续服务	研究成果归公司单方所有
9	长沙九十八号工业设计有限公司	固定式叉装车工业设计	2022 年 10 月至 2023 年 11 月	1、固定式叉装车外观设计（不含驾驶室）：包括两侧覆盖件、挡泥板、配重。 2、整车色彩及涂装设计、标识贴花设计。	研究成果归公司单方所有
10	山东众岸管理咨询有限公司	旋转清洗刀盘技术开发	2024年1月至2024年12月	依据水力参数及作业质量为约束条件，以高清洗效率和低能耗为目标，研发出综合性能优异的旋转清冼刀盘。	研究成果归公司单方所有

11	杭州欣易达驱动技术有限公司	剪叉永磁同步一体机	2024年1月至2025年6月	通过开发永磁同步一体机，完成剪叉永磁同步一体机系统的开发，完成在剪叉中搭载永磁同步一体机系统，实现提高剪叉续航能力的目标。	研究成果归公司单方所有
----	---------------	-----------	-----------------	---	-------------

报告期内，基于自身研发项目需要的背景，公司与高校、研究机构等合作方签署了合作研发协议，明确约定了研发内容、权利义务及知识产权归属，整体金额较小，合作方与公司不存在关联关系，公司对合作研发不存在依赖性。

（四）与创新特征相关的认定情况

适用 不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新特征相关的认定情况	国家企业技术中心、国家级绿色工厂、国家级工业设计中心、国家级卓越级智能工厂、国家级博士后科研工作站
详细情况	<p>1、2025年获得发改委、科技部、财政部、海关总署及国家税务总局颁布的国家企业技术中心；</p> <p>2、2025年获得国家级卓越智能工厂；</p> <p>3、2023年获得国家级博士后科研工作站；</p> <p>4、2023年获得工业和信息化部颁布绿色工厂；</p> <p>5、2023年获得工业和信息化部颁布国家级工业设计中心；</p> <p>6、2023年获得国家知识产权局颁布国家知识产权优势企业；</p> <p>7、2019年（2022年复审通过）获得湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局颁布高新技术企业；</p> <p>8、2019年成为全国第一批专精特新“小巨人”企业（2022年复审通过；2025年公司目前规模相对较大，不属于从业人员1,000人以下或营业收入4亿元以下的小巨人企业范畴，公司相关指标超过小巨人企业标准，不符合复审条件）</p> <p>9、2020年获得第一批湖南省制造业单项冠军产品</p>

八、所处（细分）行业基本情况及公司竞争状况

（一）公司所处（细分）行业基本情况

1、所处（细分）行业及其确定依据

公司主营业务为高空作业平台的研发、生产、销售和服务。根据中国上市公司协会发布的《上市公司行业统计分类指引》，公司所属行业分类为“C35 专用设备制造业”之“C351 采矿、冶金、建筑专用设备制造”。根据国家统计局印发的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所

属行业为“C35 专用设备制造业”之“C351 采矿、冶金、建筑专用设备制造”之“C3514 建筑工程用机械制造”。

根据《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为“C 制造业”之“C35 专用设备制造业”之“C351 采矿、冶金、建筑专用设备制造”之“C3514 建筑工程用机械制造”。

根据国家统计局印发的《战略性新兴产业分类（2018）》，公司所处行业属于“2 高端装备制造产业”下的“2.1 智能制造装备产业”。

2、所处（细分）行业主管单位和监管体制

序号	（细分）行业主管单位	监管内容
1	国家发展和改革委员会	通过行业规划发布、立项审批、资源价格制定、监管等手段对行业发展进行宏观管理。
2	国家工业和信息化部	负责拟定实施行业规划和产业政策、拟订行业技术规范和标准并组织实施、监测工业运行态势及统计发布相关信息、组织推动重大技术装备发展和自主创新及重大技术装备国产化等。
3	国家生态环境部	负责拟定国家环境保护的方针、政策和法规，制定行政规章；拟定并组织实施大气、水体、土壤、噪声、固体废物、有毒化学品以及机动车等的污染防治法规和规章；制定国家环境质量标准和污染物排放标准并按国家规定的程序发布；负责环境监测、统计、信息工作；制定环境监测制度和规范等。
4	国家市场监督管理总局	对机械制造企业进行生产涉及的相关许可证或资质实施管理，对工业品产品安全进行监管等。

3、主要法律法规政策及对公司经营发展的具体影响

（1）主要法律法规和政策

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	《关于加力扩围推动大规模设备更新和消费品以旧换新的通知》	发改环资〔2025〕13号	国家发展改革委	2025-01	明确扩大政策支持范围，对涉及智能制造、安全作业、高空施工等设备升级给予重点扶持。部署各地出台细化配套政策，特别强调使用超长期特别国债、绿色信贷和政策性金融工具，引导市场力量加快高端装备更新。
2	《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》	国发〔2024〕7号	国务院	2024-03	加快建筑和市政基础设施领域设备更新。围绕建设新型城镇化，结合推进城市更新、老旧小区改造，以住宅电梯、供水、供热、供气、污水处理、环卫、城市生命线工程、安防等为重点，分类推进更新改造。
3	《机械行业稳增长工作方案（2023—2024年）》	工信部联通装〔2023〕144号	工业和信息化部等七部门	2023-09	在需求侧，以提升有效需求为主线，着力扩投资、促消费、稳出口，推动制造业智能化转型升级，充分激发机械装备需求潜力。在供给侧，以全面提升供给

					能力为主线，强化分业施策，全力提高产业链供应链韧性和安全水平，以高质量供给引领和创造有效需求，推动供需在更高水平上实现良性循环。
4	《“十四五”城镇化与城市发展科技创新专项规划》	国科发社〔2022〕320号	科技部、住房城乡建设部	2022-12	加强智能建造和智慧运维核心技术装备研发。研发智能化工程机械，建筑机器人装备以及无人机协同作业系统；研究贯通数字设计，智能生产，智能施工等全产业链的技术标准体系。
5	《关于巩固回升向好趋势加力振作工业经济的通知》	工信部联运行〔2022〕160号	工业和信息化部、发展改革委、国资委	2022-11	巩固装备制造业良好势头。打好关键核心技术攻坚战，提高大飞机、航空发动机及燃气轮机、船舶与海洋工程装备、高端数控机床等重大技术装备自主设计和系统集成能力。实施重大技术装备创新发展工程，做强信息通信设备、先进轨道交通装备、工程机械、电力装备、船舶等优势产业，促进数控机床、通用航空及新能源飞行器、海洋工程装备、高端医疗器械、邮轮游艇装备等产业创新发展。
6	《“十四五”建筑业发展规划》	建市〔2022〕11号	住房和城乡建设部	2022-01	落实工程质量安全责任。全面落实工程建设各方主体及项目负责人质量安全责任，进一步明确责任边界，构建以建设单位为首要责任的质量安全主体责任体系。完善责任追溯机制，加大质量安全责任追究力度，依法依规严肃事故查处。
7	《“十四五”智能制造发展规划》	工信部联规〔2021〕207号	工业和信息化部等八部门	2021-12	规划指出重点任务包括推动制造业智能化改造升级，促进区域智能制造发展。针对装备制造、电子信息、原材料、消费品等领域细分行业特点和痛点，制定智能制造实施路线图，分步骤、分阶段推进，总结推广智能制造新技术、新装备和新模式。推动先进工艺、信息技术与制造装备深度融合，培育发展智能制造新兴产业，引领带动产业体系优化升级。
8	《工程机械行业“十四五”发展规划》	-	中国工程机械工业协会	2021-07	“十四五”期间工程机械行业将继续进行供给侧结构性改革，积极立足新发展阶段，全面贯彻新发展理念，在加快构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局中展现新作为。面对“十四五”新形势和新要求，我们要围绕创新驱动发展战略，加快科技创新，努力实现工程机械产业现代化；进一步提升工程机械产品质量，加强品牌建设；提高国际化发展水平，努力实现海外业务稳健增长。
9	《关于加快培育发展制造业	工信部联政法	工业和信息化部等	2021-07	意见提出构建优质企业梯度培育格局；提高优质企业自主创新能力；促进提升

	优质企业的指导意见》	(2021)70号	六部门		产业链供应链现代化水平；引导优质企业高端化、智能化绿色化发展等。
10	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划纲要》	-	-	2021-03	纲要指出促进先进制造业和现代服务业深度融合，推进产业基础高级化、产业链现代化，保持制造业比重基本稳定，增强制造业竞争优势，推动制造业高质量发展。；深入实施智能制造和绿色制造工程，发展服务型制造新模式，推动制造业高端化、智能化、绿色化；深入实施质量提升行动，推动制造业产品“增品种、提品质、创品牌”。
11	《关于加快推动制造服务业高质量发展的意见》	发改产业(2021)372号	国家发展改革委等十四部门	2021-03	意见指出支持符合条件的制造服务业企业开展债券融资，有效扩大知识产权、合同能源管理未来收益权等无形资产质押融资规模，创新发展供应链金融，逐步发展大型设备、公用设施、生产线等领域的设备租赁和融资租赁服务，开发适合制造服务业特点的金融产品
12	《关于推动智能建造与建筑工业化协同发展的指导意见》	建市(2020)60号	住房和城乡建设部等十四部门	2020-07	意见明确要围绕建筑业高质量发展总体目标，以大力推进建筑工业化为载体，以数字化、智能化升级为动力，形成涵盖科研、设计、生产加工、施工装配、运营等全产业链融合一体的智能建造产业体系。到2025年，我国智能建造与建筑工业化协同发展的政策体系和产业体系基本建立，建筑产业互联网平台初步建立，推动形成一批智能建造龙头企业，打造“中国建造”升级版。到2035年，我国智能建造与建筑工业化协同发展取得显著进展，建筑工业化全面实现，迈入智能建造世界强国行列。
13	关于进一步加强工业行业安全生产管理的指导意见	工信部安全(2020)83号	工业和信息化部	2020-06	意见强调坚持新发展理念，坚持以人民为中心的发展思想，按照“管行业必须管安全、管业务必须管安全、管生产经营必须管安全”（三管三必须）的要求，积极担当、主动作为，立足源头预防，做到关口前移，指导工业行业不断加强安全生产管理，提升本质安全水平，为工业高质量发展提供强有力保障。
14	《建筑业发展“十三五”规划》	-	-	2017-05	规划指出强化建筑施工安全监管。健全完善建筑安全生产相关法律法规、管理制度和责任体系。加强建筑施工安全监督队伍建设，推进建筑施工安全监管规范化。完善随机抽查和差别化监管机制，全面加强监督执法工作，完善对建筑施工企业和工程项目安全生产标准化考评机制，提升建筑施工安全管理水。强化对深基坑、高支模、起重机械

					等危险性较大的分部分项工程的管理，以及对不良地质地区重大工程项目的风险评估或论证。
15	《关于促进建筑业持续健康发展的意见》	国办发〔2017〕19号	国务院办公厅	2017-02	意见提出“加快先进建造设备、智能设备的研发、制造和推广应用，提升各类施工机具的性能和效率，提高机械化施工程度。限制和淘汰落后、危险工艺工法，保障生产施工安全”。
16	《中国制造2025》	国发〔2015〕28号	国务院	2015-05	纲领指出新一轮科技革命和产业变革与我国加快转变经济发展方式形成历史性交汇，国际产业分工格局正在重塑。必须紧紧抓住这一重大历史机遇，着力发展智能装备，推进生产过程智能化，培育新型生产方式，全面提升企业研发、生产、管理和服务的智能化水平。按照四个全面战略布局要求，实施制造强国战略，加强统筹规划和前瞻部署，力争通过三个十年的努力，到新中国成立一百年时，把我国建设成为引领世界制造业发展的制造强国。

（2）对公司经营发展的影响

高空作业机械作为工程机械细分领域，在建筑施工、设施运维等场景作用关键，伴随行业长期发展，我国已在该领域构建起一定产业基础与竞争实力。

国家政策聚焦工程机械行业绿色化、智能化、国际化发展方向，从智能建造核心技术装备研发，到推动制造业智能化转型、强化质量安全体系，均为高空作业机械发展锚定路径。政策要求行业推进电气化、清洁能源应用，契合星邦智能在高空作业平台节能、环保技术研发方向；鼓励国际合作与“一带一路”市场拓展，为其海外业务布局提供机遇，助力输出产品与技术，扩大全球市场版图。

在此背景下，大规模设备更新政策，催生高空作业机械在建筑、市政场景的增量需求；智能建造、智能制造相关规划，为星邦智能投入智能高空作业平台研发、突破无人机协同作业等技术，提供政策引导与资源支持。这些政策从市场需求、技术创新层面，为公司创造发展机遇，助力发挥产品与技术优势，提升设备智能化水平与市场竞争力，驱动业绩增长。

总体而言，公司所处行业的行业标准和相关政策均对于公司经营发展产生积极影响。

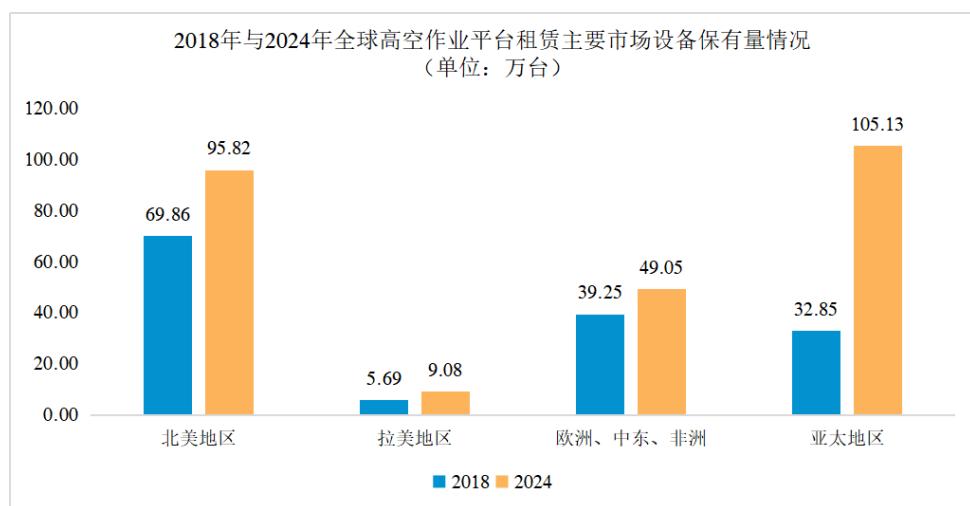
4、（细分）行业发展概况和趋势

（1）市场概况

19世纪以来，伴随着第二次工业革命以及全球城镇化进程的快速推进，全球工程机械行业得以飞跃式发展。高空作业平台作为工程机械的一个分支，起源于上世纪60年代的欧美国家，随着发达国家城市化进程以及发展中国家的发展和崛起而迅速普及，广泛应用于各类高空作业场景。

从全球视角看，北美、欧洲等发达地区对高空作业安全重视程度高，同时劳动力成本更高，因此具有安全、经济、高效等优势的高空作业平台最先在经济发达地区得以普及并发展。北美、欧洲市场长期以来为全球高空作业平台研发、生产和销售的主要市场，行业发展较早，市场最为成熟。

随着以中国为代表的发展中国家经济快速崛起，高空作业平台快速向全球普及，增量市场逐渐从欧美地区向亚太地区转移。近年来中国经济快速增长，国家出台多项产业政策大力推动高端装备制造业发展，同时政府及社会各界对高空作业安全重视程度的不断提高，叠加劳动力成本上升等因素，新型高空作业装备的出现大幅度提升了高空作业的效率和安全性，驱动高空作业设备行业快速发展。2018年和2024年全球高空作业机械租赁主要市场的设备保有量情况如下：



数据来源：Ducker Worldwide for IPAF《IPAF Powered Access Rental Market Report》

(2) 新兴发展中市场

根据IPAF租赁市场报告，2025年，亚太地区高空作业平台保有量将达到105.13万台，较2024年保有量增幅为45.01%，已经超过北美地区保有量；拉美地区高空作业平台保有量将达到9.08万台，较2024年保有量的增幅为13.78%；沙特阿拉伯高空作业平台保有量2024年已达到1.2万台，较2023年保有量的增幅为17.60%。

这些地区的基础设施建设和城市化进程正在加速，对于高空作业平台的需求日益增长。然而，这些地区的高空作业平台保有量相对较低，例如中东和非洲的保有量大约就是10万台左右，拉丁美洲的保有量仅为9.08万台，这为国内企业提供了巨大的市场开发空间。在这些发展中地区，中国的高空作业平台制造商可以利用其产品性价比高的优势，迅速占领市场份额。

(3) 美国市场

美国是全球最大的高空作业平台市场。近年来驱动市场增长的主要因素为：一是，市场存量设备保有量高，2024年美国租赁市场设备保有量85.81万台，设备更新替换需求规模大且稳定；二是，2021年全球宏观环境态势好转后，美国政府采取了一系列财政政策和产业政策以刺激经济发展，推动再工业化及制造业回归，随着下游建筑工程项目逐步恢复和非建筑领域的需求回暖，下游终端需求回升，推动美国高空作业平台行业保持快速增长。

2024年美国高空作业平台租赁业市场收入规模为152亿美元，同比增长1%。根据IPAF数据，预计2025年及2026年收入规模分别达到155亿美元及158亿美元，同比增长均为2%。近年来，美国高空作业平台租赁市场收入规模及增速情况如下：

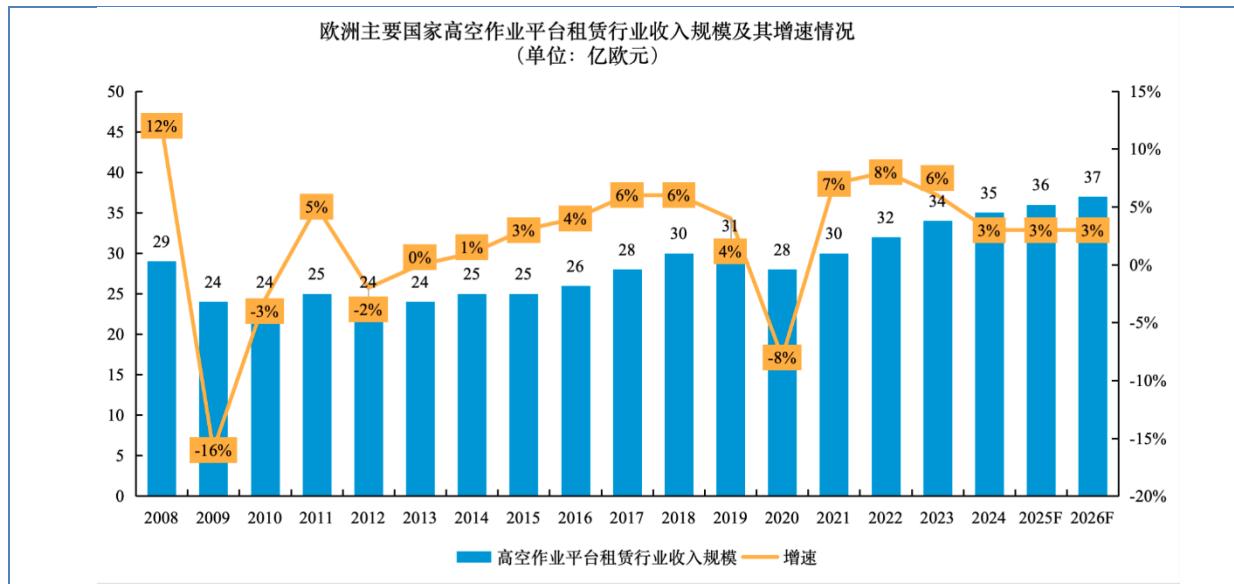


数据来源：Ducker Worldwide for IPAF《IPAF Powered Access Rental Market Report》

（4）欧洲市场

欧洲地区是全球高空作业平台行业的主要市场之一，欧洲主要国家（包括英国、法国、德国、荷兰、西班牙、丹麦、挪威、瑞典、芬兰、意大利等十国）在设备保有量和市场成熟度方面一直是欧洲市场的主导者。全球公共卫生事件之后，欧盟及欧洲各国政府推出一系列经济及基建刺激政策，宏观环境态势逐渐好转，建筑工程项目逐步恢复，下游终端需求回升，推动高空作业设备租赁业新增较大设备投资。

2024年欧洲主要国家高空作业平台租赁业市场收入规模为35亿欧元，同比增长3%。根据IPAF数据，预计2025年和2026年欧洲主要国家高空作业平台租赁业市场规模将分别达到36亿和37亿欧元，保持3%的年增长率。近年来，欧洲主要国家高空作业平台租赁市场收入规模及增速情况如下：



数据来源: Ducker Worldwide for IPAF 《IPAF Powered Access Rental Market Report》

(5) 国内市场

①高空作业平台安全、经济、高效等核心优势驱动市场需求快速增长

近年来,随着我国经济迈向高质量发展阶段,经济结构转型和产业升级的需求、新型城镇化深入推进、制造强国战略深入实施等因素共同推动建筑业、基础设施建设等行业的高质量发展,兼具安全性和经济性的高空作业平台不断实现对传统登高设备的替代,同时因其作业效率高、实用性强,应用领域和场景也不断拓展,高空作业平台的多元化需求不断提升:

- 1) 高空作业平台具有出色的安全性。根据住房和城乡建设部统计,2021年全国房屋市政工程生产安全事故按照类型划分,高处坠落事故占比达52.20%。相比脚手架、梯子、吊篮等传统登高设备,高空作业平台具有出色的安全性,可大幅减少施工安全隐患;
- 2) 高空作业平台具备良好的经济性。在国内劳动力成本不断上升的背景下,高空作业平台能够从减少设备与材料需求、压缩筹备时间、降低成本及节约人工等方面为下游客户带来效益,具有良好的经济效益优势;
- 3) 高空作业平台效率高、实用性强。一方面,高空作业平台到场即可使用,工作完成无需拆卸即可撤离,具有施工效率高、作业速度快等特点,可以有效节省工期。另一方面,高空作业平台实用性强,可适用各类复杂工况,因此其应用场景得以不断拓展。

从市场规模来看,根据2025年IPAF租赁市场报告,我国高空作业机械保有量为66.92万台,较上一年度增长12.43%,保有量增长势头仍在持续。公司下游高空机械运营商中的头部客户资产管理规模仍在持续增长,根据IPAF高空作业机械运营商排行数据,国内排名前二的高空作业平台运营商宏信建发和海南华铁2024年度高空作业机械运营数量分别为21.60万台和18.16万台,分别增长21.35%和49.96%。

②相比海外发达市场，国内高空作业平台行业增长空间广阔

从人均保有量来看，2024年，美国、欧洲主要国家、中国每万人的高空作业平台设备保有量分别为25.2台、10.0台、4.8台，中国与欧美发达国家相比存在较大差距。但随着政府及社会各界对高空作业安全重视程度不断提高，在经济高质量发展、国家政策大力支持等多重因素驱动下，具有安全、经济、高效等显著优势的高空作业平台的市场需求预计将持续稳定增长，我国高空作业平台市场具备较大的发展潜力。

5、（细分）行业竞争格局

从全球视角看，北美、欧洲等海外市场长期以来为全球高空作业平台研发、生产和销售的主要市场，行业发展较早，市场最为成熟。我国高空作业平台行业起步晚，发展早期在产品品类、产品销售额等方面相较于欧美等国外市场处于相对落后的地位。

近年来随着中国经济快速增长，国家出台多项产业政策大力推动高端装备制造业发展，同时政府及社会各界对高空作业安全重视程度的不断提高，叠加人口红利消退、人工成本上升等多重因素，新型高空作业装备的出现大幅度提升了高空作业的效率和安全性，驱动高空作业设备行业快速发展。根据《IPAF Powered Access Rental Market Report》，2018年至2024年间，中国高空作业平台租赁业市场设备保有量从7.80万台增加至66.92万台，年复合增长率为43.08%，中国已成为仅次于美国的全球第二大市场。

在中国高空作业行业快速发展的背景下，国内厂商凭借强劲的后发优势迅速发展壮大，涌现出挂牌公司、浙江鼎力、徐工机械、临工重机、中联重科等5家全球高空作业平台10强制造企业，实现了长期制约高空作业平台行业发展的关键共性技术突破，有力提升了我国高空作业平台行业的国际影响力和综合竞争力。

（二）公司的市场地位及竞争优势

（1）公司位居行业全球第九

根据国际高空作业平台协会官方期刊《ACCESS INTERNATIONAL》发布的2024年全球高空作业平台制造商榜单，公司业务规模位居全球第9位，在国内企业中排名第4位。在中国高空作业行业快速发展的背景下，国内厂商凭借后发优势迅速发展壮大，涌现出挂牌公司、浙江鼎力、徐工机械、中联重科、临工重机等5家全球高空作业平台10强制造企业，集中度较高。就销售规模和品牌影响力而言，这五家企业组成了中国高空作业平台行业“第一方阵”，具备了和国际头部高机厂商同台竞技的实力，有力提升了我国高空作业平台行业的国际影响力和综合竞争力。

（2）公司是国内较早从事且长期专注于高空作业平台领域的企业，参与制定众多行业标准，

产品技术水平在行业内具有代表性

公司作为国内长期专注于高空作业平台领域的专业制造商，凭借深厚的技术积淀和研发创新，成为最早实现高空作业平台国产化替代的厂商之一，并走在中国高机厂商“出海”前列。公司持续在高空作业平台领域进行研发投入，掌握了高空作业平台核心的控制技术、大高度产品设计及试验验证技术、节能技术和剪叉安全控制系统等核心技术，技术水平较为先进。

公司是高新技术企业，2019年成为全国第一批专精特新“小巨人”企业，先后获评“国家企业技术中心”、国家级“卓越级智能工厂”、国家级“绿色工厂”、国家级“工业设计中心”、“第七届湖南省省长质量奖”、“2024全球工程机械制造商50强”等称号和荣誉奖项。此外，公司是行业技术标准制定的主要参与单位，参与起草了众多国家标准、行业标准和团体标准，具有较为突出的行业竞争地位。

（三）其他情况

适用 不适用

九、公司经营目标和计划

1、发展战略

公司的发展愿景是成为全球卓越的、备受尊重的智能装备制造商。公司以做大做强高空作业平台业务为本，紧密围绕技术及市场相关的业务领域，积极、稳健地规划布局相关多元化业务；公司以智能化为主线，推动信息化与工业互联网的融合，积极探索工业互联网时代的智能服务型制造模式创新；公司将打造卓越的研发创新能力、匠心品质的精益运营能力、强大的全球营销服务能力，立足国内，走向国际，实施国际化战略，统筹做大做强国内国际两个市场，加强客户服务，构建双引擎市场增长格局。

2、发展目标

公司将从传统的以生产和销售剪叉式、臂式高空作业平台为主的高空作业平台制造企业逐步转变为以客户为导向的提供综合解决方案的智能制造服务商；在制造线上，实现以剪叉式、臂式高空作业平台为核心业务，以车载式、蜘蛛式、桅柱式、套筒式高空作业平台、高位叉装车及智能高空作业机器人为主的业务组合；在服务线上，实现以配件业务为主，同时发展融资租赁、二手机销售、再制造等业务，形成具有整体竞争优势、业务动态组合最优的发展布局。公司将加大研发投入，积极研发具有高技术含量和高附加值的高空作业平台，提升产品智能化水平；深耕国内市场，积极拓展海外市场，进一步扩大产品销售规模，提高市场占有率；公司将以本次上市为契机，不断完善公司经营体系，进一步提升公司在服务、品牌、质量和技术等方面的综合竞争力。

第三节 公司治理

一、公司股东会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

(一) 公司股东会的建立健全及运行情况

2019年11月6日，公司召开发起人会议暨第一次股东大会，根据《公司法》《上市公司章程指引》等法律、法规及规范性文件，公司制订了《公司章程》《股东大会议事规则》，对股东大会的职权、召开方式、表决方式等作出了明确规定。股东大会依法规范运行，股东严格按照《公司法》《公司章程》和《股东大会议事规则》的规定行使权利、履行义务，不存在违反法律、法规及规范性文件的情形。

自整体变更设立股份公司至报告期末，公司共召开了25次股东大会，上述会议在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合相关法律、法规和《公司章程》的规定。同时，公司股东大会严格履行职责，对公司董事、监事的任免、《公司章程》及其他主要管理制度的制定和修改等重大事宜均作出了有效决议。公司股东大会依法规范运作，历次股东大会的召开程序、决议内容、议事规则及表决结果均遵循法律法规和公司各项制度，合法、合规、真实、有效，不存在董事会或高级管理人员违反《公司法》及其他规定行使职权的情形。

(二) 公司董事会的建立健全及运行情况

2019年11月6日，公司召开发起人会议暨第一次股东大会，根据《公司法》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》，公司制定了《董事大会议事规则》，对公司董事会的一般会议、临时会议、会议的召集和主持、审议权限等作出了明确的规定。公司董事会一直严格依照有关法律、法规和《公司章程》的规定规范运作。

自整体变更设立股份公司至报告期末，公司共召开了34次董事会会议。董事会对高级管理人员聘任、管理制度制定、机构设置、公司重要经营决策、关联交易等方面事项进行审议并作出了有效决议，对需要股东大会审议的事项提交股东大会审议决定，切实发挥了董事会的作用。公司董事会依法规范运作，历次董事会召集、主持、提案、出席、议事、表决及会议记录规范、完善，符合法律、法规及公司章程的规定，所作决议合法、有效，不存在董事会或高级管理人员违反《公司法》及其他规定行使职权的情况。

董事会中审计委员会的设置及运行情况

适用 不适用

审计委员会设置及运行情况	是/否
审计委员会的职权范围、成员构成符合《公司	是

法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》、《公司章程》等规定	
审计委员会会议的召开程序、表决方式符合《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》、《公司章程》等规定	是
《公司章程》已载明审计委员会的组成、职权、程序、运行机制及议事规则	是

具体情况

报告期内公司设置监事会作为内部监督机构行使监督权。根据《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》的相关规定，申请挂牌公司按照《公司法》、部门规章、业务规则和公司章程等规定，在董事会中设置由董事组成的审计委员会，行使《公司法》等规定的监事会职权的，不设监事会或者监事。因此，公司需要对内部监督机构的设置进行调整。

2025年8月29日，公司召开2025年第二次临时股东会，审议并通过《关于取消监事会及监事设置、不再施行<监事会议事规则>的议案》，公司取消监事会，并由董事会审计委员会行使《公司法》等规定的监事会职权，同时对照《公司法》同步修订了《公司章程》的其他条款。

公司已在2025年8月29日召开的2025年第二次临时股东会上表决通过相应的内部监督机构的设置调整，相关设置符合《全国中小企业股份转让系统股票挂牌规则》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等规定，公司内部监督机构的设置调整已完成。

董事会中其他专门委员会的设置及运行情况

适用 不适用

公司董事会下设审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会及战略与发展委员会。专门委员会成员由不少于三名董事组成，其中审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会中独立董事占多数并担任召集人，审计委员会的召集人为会计专业人士。

星邦智能现任各董事会专门委员会成员具体如下：

委员会名称	召集人	委员	其中独立董事
审计委员会	舒强兴	舒强兴、周晓军、李春升	舒强兴、李春升
提名委员会	胡军科	胡军科、许红霞、舒强兴	胡军科、舒强兴
薪酬与考核委员会	李春升	李春升、刘国良、胡军科	李春升、胡军科
战略与发展委员会	许红霞	许红霞、舒强兴、李春升	舒强兴、李春升

（三）公司监事会的建立健全及运行情况

适用 不适用

2019年11月6日，公司召开发起人会议暨第一次股东大会，根据《公司法》等法律、法规、规范性文件及《公司章程》，公司制定了《监事会议事规则》，对公司监事会的定期会议和临时会议、提案、召集和主持、会议记录、决议公告等作出了明确的规定。公司监事会一直严格依照有关法律、法规和《公司章程》的规定规范运作。

自整体变更设立股份公司至监事会取消时，公司共召开了25次监事会会议。历次监事会对公司董事、高级管理人员的履职行为、财务决算报告、内部控制制度的执行情况等进行了监督、评价。公司监事会运行规范、有效，主要对公司董事会、高级管理人员工作、公司重大生产经营决策、重大投资等重大事项实施了有效监督，切实发挥了监事会的作用。历次监事会召集、主持、提案、出席、议事、表决及会议记录规范、完善，符合法律、法规及公司章程的规定，所作决议合法、有效，不存在违反《公司法》及其他规定行使职权的情形。

2025年8月29日，公司召开2025年第二次临时股东会，审议通过《关于取消监事会及监事设置、不再施行<监事会议事规则>的议案》，公司根据《公司法》调整公司组织架构，不再设监事会、监事，由审计委员会行使相关职权。

（四）其他需要披露的事项

适用 不适用

1、公司内部监督机构调整情况

适用 不适用

2025年8月29日，公司召开2025年第二次临时股东会，审议并通过《关于取消监事会及监事设置、不再施行<监事会议事规则>的议案》，公司取消监事会，并由董事会审计委员会行使《公司法》等规定的监事会职权。

2、其他事项

适用 不适用

二、表决权差异安排

适用 不适用

三、内部管理制度建立健全情况以及董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

（一）公司内部管理制度的建立健全情况

事项	是或否
《公司章程》是否符合《非上市公众公司监管指引第3号——章程必备条款》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等关于挂牌公司的要求	是
《公司章程》中是否设置关于终止挂牌中投资者保护的专门条款，是否对股东权益保护作出明确安排	是

内部管理制度的建立健全情况：

股份公司成立后，挂牌公司按照有关法律、法规规范运行，完善了股东会、董事会、监事会治理结构和运行制度，公司管理运营健康稳定开展。公司按照《公司法》和《非上市公众公司监管指引第3号—章程必备条款》等法律法规对公司章程进行修订，逐步建立起符合股份公司要求的法人治理结构，建立了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间相互协调和相互制衡的机制，为公司高效经营提供了制度保证。

公司在治理方面的各项规章制度主要有《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》《对外投资管理制度》以及《对外担保管理制度》等一系列公司内部管理制度。

2025年8月29日，公司取消监事会，并由董事会审计委员会行使《公司法》等规定的监事会职权。

（二）公司投资者关系管理制度安排

公司根据《公司法》《公司章程》及其他有关法律法规的规定制定了《投资者关系管理制度》。该制度的建立加强了公司与投资者和潜在投资者之间的信息沟通，建立了公司与投资者的良好沟通平台，完善公司治理结构，切实保护投资者的合法权益。截至本公开转让说明书签署日，该管理制度能够有效执行。

（三）董事会对公司治理机制执行情况的评估意见

公司董事会就报告期内公司治理情况进行了评估，内部控制评价结论如下：

“根据公司财务报告内部控制缺陷的认定标准，于内部控制评价报告基准日，不存在财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷，公司已按内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大和重要方面保持了有效的财务报告内部控制。

根据公司非财务报告内部控制缺陷认定标准，于内部控制评价报告基准日，公司未发现非财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷。

自内部控制评价报告基准日至内部控制评价报告报出日之间未发生影响内部控制有效性评价

结论的因素。”

四、公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚等情况及对公司的影响

(一) 报告期内及期后公司及控股股东、实际控制人、重要控股子公司、董事、监事、高级管理人员存在的违法违规及受处罚的情况

适用 不适用

时间	处罚部门	处罚对象	事由	处罚形式	金额(万元)
2023年8月7日	深圳宝安机场海关	星邦智能	进口旧机电未申报检验检疫、货物数量申报不实	罚款	1.49
2025年2月20日	东莞市应急管理局	潇邦机械	一般生产安全事故	罚款	75.00

具体情况：

适用 不适用

1、针对上表第1项行政处罚事项，公司已对相关情况进行了整改，并及时缴纳了罚款。鉴于：(1)根据《中华人民共和国深圳宝安机场海关行政处罚决定书》(宝机关处一缉违字[2023]48号)，公司相关行为未被认定为情节严重的情形。(2)根据《中华人民共和国海关行政处罚裁量基准(二)》附件二《海关检验检疫行政处罚常见案件裁量基准》第6项之规定，有废旧物品、废旧交通工具，未向卫生检疫机关申报，未经卫生检疫机关实施卫生处理和签发卫生检疫证书而擅自入境、出境或者使用、拆卸之行为，如构成“一般处罚”情形，处1.25万元以上不满1.75万元罚款。公司被处1.49万元罚款，属于“一般处罚”的裁量区间。

2、针对上表第2项行政处罚事项，具体情况参见本公开转让说明书之“第二节 公司业务”之“五、经营合规情况”之“(二)安全生产情况”。

综上，公司所受上述行政处罚不构成重大违法违规行为，对公司的生产经营不构成重大影响。

(二) 失信情况

事项	是或否
公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
公司法定代表人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
重要控股子公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
控股股东是否被纳入失信联合惩戒对象	否
实际控制人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
董事、监事、高级管理人员是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况：

适用 不适用

(三) 其他情况

适用 不适用

五、公司与控股股东、实际控制人的独立情况

具体方面	是否完整、独立	具体情况
业务	是	公司主要从事高空作业平台的研发、制造、销售及服务业务，公司已建立完整的业务流程，拥有经营所需的资质，独立完善的业务体系，面向市场独立经营，不存在依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情况，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在同业竞争，以及严重影响独立性或显失公平的关联交易。
资产	是	公司系有限公司经整体变更设立的股份有限公司，承继了星邦有限所有的资产、负债及权益。公司合法租赁或拥有与生产经营有关的相关资产，主要包括房屋及建筑物、办公设备以及商标、专利、非专利技术等的所有权或使用权。公司具有独立的原料采购和产品销售系统，资产完整、权属清晰，不存在对控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的依赖情况，不存在资金或其他资产被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用而损害公司利益的情况。
人员	是	公司建立了独立的人事档案、人事聘用、人事任免以及考核、奖惩制度，拥有独立的工资管理和薪酬福利体系，与员工签订劳动合同，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业保持独立。公司建立了健全的法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》《公司章程》等相关规定产生。公司的高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。
财务	是	公司设有独立的财务会计部门，配备了专职的财务人员，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务管理制度。公司开设了独立的银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形。
机构	是	公司根据《公司法》和《公司章程》设立了股东大会、董事会和监事会等决策、执行、监督机构并制定了相关议事规则和完善的内部管理制度，相关机构和人员能够依法履行职责，独立行使经营管理职权，与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形。

六、公司同业竞争情况

(一) 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似业务的

适用 不适用

(二) 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似业务的

适用 不适用

序号	公司名称	经营范围	公司业务	控股股东、实际控制人的持股比例
1	星邦投资	企业自有资金投资；产业投资；投资管理服务。(限以自有合法资金(资产)对外投资，不得从事股权投资、债权投资、短期财务性投资及面对特定对象开展受托资产管理等金融业务，不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务)(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)	未开展业务	100.00%
2	湖南星联	企业管理咨询服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)	员工持股平台	31.13%
3	湖南星锦	企业总部管理；企业管理咨询服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)	员工持股平台	0.02%
4	湖南星宁	企业管理服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)	员工持股平台	58.83%
5	湖南星富	企业总部管理；企业管理咨询服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)	员工持股平台	0.04%
6	湖南星语	企业总部管理；企业管理咨询服务。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动)	员工持股平台	0.05%

(三) 避免潜在同业竞争采取的措施

为避免同业竞争，保障公司的利益，公司控股股东、实际控制人出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：

- 1、截至本承诺函签署日，本人及本人实际控制的其他企业未直接或间接在中国境内外以任何形式经营（包括但不限于自营、与他人共同经营或为他人经营）与公司及其下属子公司主营业务相同或相似的业务。
- 2、本人将来不会以任何形式参与或从事与公司及其下属子公司构成或可能构成直接或间接竞争的业务或活动，包括但不限于设立、投资、收购、兼并与公司及其下属子公司的主营业务相同或类似的企业。
- 3、如果将来本人及本人控制的其他企业的产品或业务与公司及其下属子公司的业务或活动出现相同或类似的情况，本人承诺将采取以下措施解决：（1）停止生产或经营构成竞争或可能构成竞争的产品和业务；（2）以转让或委托经营的方式将相竞争的业务集中到挂牌公司经营；（3）向无关联关系的第三方转让该业务。
- 4、公司的资产、人员、财务、机构和业务独立，不存在与本人/本企业实际控制的其他企业共

用及混同的情况。

5、本人将忠实履行上述承诺，如本人因违反上述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归公司所有，如因此给公司及其他股东造成损失的，本人将及时、足额赔偿公司及其他股东因此遭受的全部损失。

6、本承诺函在本人作为公司控股股东、实际控制人期间内持续有效。

（四）其他情况

适用 不适用

七、公司资源被控股股东、实际控制人占用情况

（一）控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用公司资金、资产或其他资源的情况以及转移公司固定资产、无形资产等资产的情况

适用 不适用

（二）为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保情况

适用 不适用

（三）为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排

公司根据法律法规、全国股转公司规定并结合公司实际情况制定了《关联交易管理办法》《对外担保管理制度》等一系列规范公司运营的规章制度，并根据《公司章程》和相关制度严格执行关联交易决策程序，规范关联交易和关联方资金往来情况。

为避免占用股份公司的资金，公司控股股东及实际控制人、董事、高级管理人员分别出具了《关于避免公司资金占用的承诺函》和《关于减少和规范关联交易的承诺函》。具体如下：

1、公司控股股东及实际控制人、董事、高级管理人员出具了《关于避免资金占用的承诺函》，主要内容如下：

“1、截至本承诺函出具之日，本人及本人控制的其他企业不存在占用公司资金的情况。

2、本人作为公司的实际控制人期间，本人保证严格遵守法律法规和中国证监会、全国股转系统有关规范性文件及公司章程、公司关联交易管理制度等规定，并保证本人及本人控制的其他企业不通过资金占用、借款、代偿债务、代垫款项或其他任何形式占用公司及其子公司的资金，直接或间接损害公司及其中小股东利益。

3、如违反上述承诺占用公司及其控股子公司的资金或其他资产，给公司及其控股子公司造成损失，由本人承担赔偿责任。”

2、公司控股股东及实际控制人、董事、高级管理人员出具了《关于减少和规范关联交易的承

诺函》，主要内容如下：

“1、截至本承诺函出具日，除公开转让说明书披露的关联交易外，本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司在报告期内不存在其他重大关联交易。

2、本人及本人控股或实际控制的其他企业及本人的其他关联方将尽量减少及避免与公司之间的关联交易；对于确有必要且无法避免的关联交易，本人保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法与公司签署相关交易协议，以与无关联关系第三方相同或相似的交易价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性，按照相关法律法规、规章及其他规范性文件和公司章程的规定履行关联交易审批程序，及时履行信息披露义务，并按照约定严格履行已签署的相关交易协议。

3、公司董事会或股东会对涉及本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司发生的相关关联交易进行表决时，本人将严格按照相关规定履行关联股东和/或关联董事回避表决义务。

4、本人将依照公司章程的规定平等地行使股东权利并承担股东义务，保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务，不利用关联交易损害公司及其他股东的利益。

5、本人将严格履行上述承诺，如违反上述承诺与公司进行关联交易而给公司造成损失的，本人愿意承担赔偿责任。

6、本承诺函在本人作为公司控股股东、实际控制人期间内持续有效。”

（四）其他情况

适用 不适用

八、公司董事、监事、高级管理人员的具体情况

（一）董事、高级管理人员及其近亲属持有本公司股份的情况

适用 不适用

序号	姓名	职务	与公司的关联关系	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
1	刘国良	董事长	控股股东、实际控制人、董事	38,712,321	27.0173%	-
2	许红霞	董事、总经理	实际控制人、董事、高级管理人员	9,470,155	4.9785%	1.6307%
3	许碧霞	董事	董事、实际控制人许红霞胞妹	2,717,467	1.8965%	-
4	陈永耀	董事	董事	5,429	-	0.0038%
5	周晓军	董事	董事	24	-	0.00002%

6	马路	副总经理兼 财务总监	高级管理人员	500,000	-	0.3489%
7	陈文风	董事会秘书	高级管理人员	500,000	-	0.3489%

（二）董事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

适用 不适用

公司实际控制人刘国良与许红霞为夫妻关系，公司实际控制人许红霞与公司董事许碧霞为姐妹关系。除此之外，公司其他董事、高级管理人员之间，以及与控股股东、实际控制人之间无亲属关系。

（三）董事、高级管理人员与公司签定重要协议或作出重要承诺：

适用 不适用

1、与公司签订的重要协议

公司与全体高级管理人员及内部董事签订了《劳动合同》《保密协议》。

2、作出的重要承诺

公司董事、高级管理人员根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司关于在全国中小企业股份转让系统公开转让的相关要求对挂牌申报文件出具了相应的声明、承诺，详情参见本《公开转让说明书》之“第六节 附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

（四）董事、高级管理人员的兼职情况

适用 不适用

姓名	职务	兼职公司	兼任职务	是否存在与公 司利益冲突	是否对公司持续 经营能力产生不 利影响
刘国良	董事长	潇邦机械	执行董事	否	否
刘国良	董事长	星邦投资	执行董事、经 理	否	否
刘国良	董事长	海南潇邦	董事	否	否
刘国良	董事长	长沙市工程机械行业协会	专家委员会 委员	否	否
刘国良	董事长	全国升降工作 平台标准化技术委员会	委员	否	否
刘国良	董事长	湖南国重智联 工程机械研究 院有限公司	监事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦投资	监事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦机械	执行董事	否	否
许红霞	董事、总经理	潇邦机械	经理	否	否

许红霞	董事、总经理	湖南星联	执行事务合伙人	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星宁	执行事务合伙人	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星锦	执行事务合伙人	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星富	执行事务合伙人	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星语	执行事务合伙人	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦新加坡	董事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦澳大利亚	董事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦美国	董事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦荷兰	董事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦韩国	董事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦波兰	管理委员会主席	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦马来西亚	董事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦日本	董事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦英国	董事	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦香港	董事	否	否
许碧霞	董事	宁乡市天诚包装有限公司	执行董事、总经理	否	否
周晓军	董事	湖南达晨文化旅游创业投资管理有限公司	董事	否	否
周晓军	董事	中惠旅智慧景区管理股份有限公司	董事	否	否
周晓军	董事	湖南达晨财鑫创业投资有限公司	董事、总经理	否	否
周晓军	董事	湖南雪峰山生态文化旅游有限责任公司	董事	否	否
周晓军	董事	长沙天使文化股份有限公司	监事	否	否
周晓军	董事	湖南西子健康集团股份有限公司	董事	否	否
陈永耀	董事	湖南升华立和企业管理有限公司	投资总监	否	否
陈永耀	董事	湖南康通电子股份有限公司	董事	否	否
董园园	董事	北京富唐航信投资管理有限公司	综合管理部主管	否	否
李春升	独立董事	中国工程机械工业协会	秘书长助理兼法务部主	否	否

			任、再制造与 循环利用分 会秘书长		
胡军科	独立董事	常州长青科技股份有限公司	独立董事	否	否
胡军科	独立董事	株洲光明重型机械制造有限公司	技术顾问	否	否
胡军科	独立董事	湖南凯恩利液压机械制造有限公司	技术顾问	否	否
胡军科	独立董事	邵阳维克液压股份有限公司	独立董事	否	否
胡军科	独立董事	湖南轩荣集团有限公司	技术顾问	否	否
胡军科	独立董事	湖南国重智联工程机械研究院有限公司	首席技术官	否	否
陈文风	董事会秘书	南京子济创业投资有限公司	执行董事	否	否

（五）董事、高级管理人员的对外投资情况

适用 不适用

姓名	职务	对外投资单位	持股比例	主营业务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
刘国良	董事长	星邦投资	20.00%	股权投资	否	否
许红霞	董事、总经理	星邦投资	80.00%	股权投资	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星联	31.13%	股权投资	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星宁	58.83%	股权投资	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星锦	0.02%	股权投资	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星富	0.04%	股权投资	否	否
许红霞	董事、总经理	湖南星语	0.05%	股权投资	否	否
许碧霞	董事	天诚包装	95.00%	木制包装物的生产和销售	否	否
周晓军	董事	深圳市财智创享咨询服务合伙企业（有限合伙）	0.87%	股权投资	否	否
陈永耀	董事	德清立和企业管理有限公司	13.75%	股权投资	否	否
陈文风	董事会秘书	湖南星锦	19.44%	股权投资	否	否
陈文风	董事会秘书	南京子济创业投资有限公司	80.00%	股权投资	否	否
马路	副总经理兼财务总监	湖南星锦	19.44%	股权投资	否	否

(六) 董事、监事、高级管理人员的适格性

事项	是或否
董事、监事、高级管理人员是否具备《公司法》规定的任职资格、履行《公司法》和公司章程规定的义务	是
董事、监事、高级管理人员最近12个月是否存在受到中国证监会行政处罚的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否被采取证券市场禁入措施且期限尚未届满	否
董事、监事、高级管理人员是否存在全国股转公司认定不适合担任挂牌公司董监高的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见	否

具体情况：

适用 不适用

(七) 其他情况

适用 不适用

九、报告期内公司董事、高级管理人员变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	否
	总经理是否发生变动	否
	董事会秘书是否发生变动	否
	财务总监是否发生变动	否

适用 不适用

姓名	变动前职务	变动类型	变动后职务	变动原因
李标志	副总经理	离任	/	因个人原因，2025年1月离任
王亚茹	董事	离任	/	因个人原因，2023年11月离任
董园园	/	新任	董事	股东委派，2023年11月接任王亚茹董事席位

第四节 公司财务

一、财务报表

(一) 合并财务报表

1. 合并资产负债表

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	1,095,525,630.34	1,790,376,509.90	1,253,533,008.10
结算备付金	-	-	-
拆出资金	-	-	-
交易性金融资产	118,259,428.95	9,232,246.01	262,357,547.51
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	74,791,656.30	19,330,909.49	174,552,116.62
应收账款	1,090,295,226.64	1,054,226,457.45	488,026,676.61
应收款项融资	24,123,864.80	3,694,516.61	2,441,577.38
预付款项	25,983,771.03	28,523,751.12	21,583,130.68
应收保费	-	-	-
应收分保账款	-	-	-
应收分保合同准备金	-	-	-
其他应收款	943,050,620.12	872,772,005.35	672,300,800.36
买入返售金融资产	-	-	-
存货	2,055,616,296.73	1,824,474,694.09	2,015,405,698.54
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	235,443,008.09	143,049,379.89	202,907,844.82
其他流动资产	175,691,485.78	42,578,515.02	63,378,296.04
流动资产合计	5,838,780,988.78	5,788,258,984.93	5,156,486,696.66
非流动资产:			
发放贷款及垫款	-	-	-
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	58,092,410.27	60,440,466.18	56,799,746.37
长期股权投资	-	-	-
其他权益工具投资	221,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	56,625,181.08	57,241,665.14	-
固定资产	826,994,915.73	819,460,040.17	590,704,949.26
在建工程	216,025,405.08	91,681,406.36	129,350,211.56
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	78,613,896.52	66,839,946.83	67,928,464.13
无形资产	181,403,589.40	168,631,426.77	169,312,784.53
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-

长期待摊费用	6,029,013.36	4,013,125.70	2,876,286.27
递延所得税资产	99,154,865.97	86,070,576.22	80,552,778.08
其他非流动资产	60,942,067.07	38,039,252.81	3,842,509.82
非流动资产合计	1,804,881,344.48	1,393,417,906.18	1,102,367,730.02
资产总计	7,643,662,333.26	7,181,676,891.11	6,258,854,426.68
流动负债:			
短期借款	750,036,388.72	698,011,260.90	629,508,912.86
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	509,905,396.26	598,996,437.89	413,505,472.01
应付账款	1,638,988,648.44	1,379,229,497.91	1,225,884,661.75
预收款项	-	-	-
合同负债	190,387,341.74	168,209,417.01	635,536,110.35
卖出回购金融资产款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
应付职工薪酬	43,952,537.83	66,140,914.43	63,677,468.63
应交税费	28,574,445.58	122,254,232.81	106,845,649.59
其他应付款	265,340,212.62	263,977,075.22	213,633,648.42
应付手续费及佣金	-	-	-
应付分保账款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	340,986,321.36	201,287,087.22	112,150,339.93
其他流动负债	72,210,940.57	78,839,609.66	222,047,942.70
流动负债合计	3,840,382,233.12	3,576,945,533.05	3,622,790,206.24
非流动负债:			
保险合同准备金	-	-	-
长期借款	481,438,004.88	588,597,332.80	295,698,828.63
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
租赁负债	61,697,322.10	48,837,499.58	54,664,629.19
长期应付款	124,011,258.75	141,205,165.04	74,458,898.74
预计负债	284,918,835.08	289,796,480.93	104,870,548.14
递延收益	113,937,000.83	103,658,693.27	51,925,793.42
递延所得税负债	896,139.61	940,626.36	1,784,322.52
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	1,066,898,561.25	1,173,035,797.98	583,403,020.64
负债合计	4,907,280,794.37	4,749,981,331.03	4,206,193,226.88
所有者权益(或股东权益):			
股本	143,287,200.00	143,287,200.00	143,287,200.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	971,848,901.80	965,291,341.65	956,179,902.81
减：库存股	-	-	-

其他综合收益	10,425,741.70	-17,125,285.40	4,166,310.37
专项储备	23,606,603.94	20,217,983.01	14,189,956.19
盈余公积	80,737,181.16	80,737,181.16	80,737,181.16
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	1,506,475,910.29	1,239,287,139.66	854,100,649.27
归属于母公司所有者权益合计	2,736,381,538.89	2,431,695,560.08	2,052,661,199.80
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	2,736,381,538.89	2,431,695,560.08	2,052,661,199.80
负债和所有者权益总计	7,643,662,333.26	7,181,676,891.11	6,258,854,426.68

2. 合并利润表

单位: 元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
一、营业总收入	2,015,663,500.23	4,923,703,531.66	3,464,178,011.42
其中: 营业收入	2,015,663,500.23	4,923,703,531.66	3,464,178,011.42
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	1,649,703,482.25	4,339,269,099.61	2,976,388,514.97
其中: 营业成本	1,433,402,231.44	3,605,436,329.50	2,469,221,389.53
利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险责任准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	12,356,077.10	26,664,544.74	20,623,552.89
销售费用	192,881,401.36	338,817,412.40	272,171,966.08
管理费用	69,084,873.11	145,318,817.64	106,303,749.92
研发费用	66,417,992.92	161,172,355.66	131,877,543.76
财务费用	-124,439,093.68	61,859,639.67	-23,809,687.21
其中: 利息收入	16,042,628.63	29,072,106.09	23,640,316.02
利息费用	28,323,892.39	50,831,097.99	35,467,750.61
加: 其他收益	39,526,633.46	62,287,889.83	63,997,584.29
投资收益(损失以“-”号填列)	-4,340,034.34	9,386,860.13	6,958,278.19
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)	-	-	-
汇兑收益(损失以“-”号填列)	-	-	-
净敞口套期收益	-	-	-

(损失以“-”号填列)			
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)	115,648.48	-	61,547.51
信用减值损失	-28,893,543.34	-124,862,448.92	-69,590,701.40
资产减值损失	-48,193,084.08	-45,807,013.76	-46,031,614.07
资产处置收益(损失以“-”号填列)	29,150.62	162,241.43	1,188,171.34
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	324,204,788.78	485,601,960.76	444,372,762.31
加: 营业外收入	729,510.08	1,105,408.04	5,344,754.45
减: 营业外支出	12,844,170.16	15,120,537.76	892,279.34
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	312,090,128.70	471,586,831.04	448,825,237.42
减: 所得税费用	44,901,358.07	86,400,340.65	83,060,956.86
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	267,188,770.63	385,186,490.39	365,764,280.56
其中: 被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
(一) 按经营持续性分类:			
1.持续经营净利润	267,188,770.63	385,186,490.39	365,764,280.56
2.终止经营净利润	-	-	-
(二) 按所有权归属分类:			
1.归属于母公司所有者的净利润	267,188,770.63	385,186,490.39	366,612,109.90
2.少数股东损益	-	-	-847,829.34
六、其他综合收益的税后净额	27,551,027.10	-21,291,595.77	4,449,462.00
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	27,551,027.10	-21,291,595.77	4,449,462.00
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1.重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	27,551,027.10	-21,291,595.77	4,449,462.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
2.其他债权投资公允价值变动	-	-	-
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
4.其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5.现金流量套期储备	-	-	-

6.外币财务报表折算差额	27,551,027.10	-21,291,595.77	4,449,462.00
7.其他	-	-	-
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
七、综合收益总额	294,739,797.73	363,894,894.62	370,213,742.56
归属于母公司所有者的综合收益总额	294,739,797.73	363,894,894.62	371,061,571.90
归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-847,829.34
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益	1.86	2.69	2.56
(二) 稀释每股收益	1.86	2.69	2.56

3. 合并现金流量表

单位: 元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	2,138,907,391.65	4,051,782,747.62	3,812,142,812.75
客户存款和同业存放款项净增加额	-	-	-
向中央银行借款净增加额	-	-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额	-	-	-
收到原保险合同保费取得的现金	-	-	-
收到再保业务现金净额	-	-	-
保户储金及投资款净增加额	-	-	-
收取利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
拆入资金净增加额	-	-	-
回购业务资金净增加额	-	-	-
代理买卖证券收到的现金净额	-	-	-
收到的税费返还	46,461,712.32	234,645,941.55	172,940,898.86
收到其他与经营活动有关的现金	169,721,870.83	241,872,151.11	237,833,389.19
经营活动现金流入小计	2,355,090,974.80	4,528,300,840.28	4,222,917,100.80
购买商品、接受劳务支付的现金	1,713,359,588.94	3,014,628,954.81	2,952,695,941.90
客户贷款及垫款净增加额	-	-	-
存放中央银行和同业款项净增加额	-	-	-
支付原保险合同赔付款项的现金	-	-	-
拆出资金净增加额	-	-	-
支付利息、手续费及佣金的现金	-	-	-
支付保单红利的现金	-	-	-
支付给职工以及为职工支付的现金	244,354,397.46	415,590,805.02	324,048,844.73
支付的各项税费	181,691,532.71	207,030,091.14	229,142,640.30
支付其他与经营活动有关的现金	469,315,588.94	660,210,378.86	727,198,595.67
经营活动现金流出小计	2,608,721,108.05	4,297,460,229.83	4,233,086,022.60
经营活动产生的现金流量净额	-253,630,133.25	230,840,610.45	-10,168,921.80
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	1,591,230,755.54	3,302,523,447.51	1,343,671,400.00
取得投资收益收到的现金	3,685,275.66	9,386,860.13	6,958,278.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产	2,900,512.31	12,499,373.52	68,742,771.09

产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	1,597,816,543.51	3,324,409,681.16	1,419,372,449.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	163,392,196.63	410,874,959.13	214,958,309.89
投资支付的现金	1,878,167,600.00	3,099,398,146.01	1,498,109,000.00
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	2,041,559,796.63	3,510,273,105.14	1,713,067,309.89
投资活动产生的现金流量净额	-443,743,253.12	-185,863,423.98	-293,694,860.61
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金	-	-	-
其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	478,408,249.34	1,207,519,568.26	857,332,905.69
收到其他与筹资活动有关的现金	-	54,237,132.65	6,230,521.19
筹资活动现金流入小计	478,408,249.34	1,261,756,700.91	863,563,426.88
偿还债务支付的现金	395,663,039.98	759,719,508.09	94,671,976.68
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	22,080,887.06	40,760,003.38	34,999,665.12
其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润	-	-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	28,702,526.40	44,289,335.60	90,356,505.77
筹资活动现金流出小计	446,446,453.44	844,768,847.07	220,028,147.57
筹资活动产生的现金流量净额	31,961,795.90	416,987,853.84	643,535,279.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	32,816,872.22	-4,044,026.82	8,834,832.46
五、现金及现金等价物净增加额	-632,594,718.25	457,921,013.49	348,506,329.36
加: 期初现金及现金等价物余额	1,601,306,314.81	1,143,385,301.32	794,878,971.96
六、期末现金及现金等价物余额	968,711,596.56	1,601,306,314.81	1,143,385,301.32

(二) 母公司财务报表

1. 母公司资产负债表

单位: 元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	814,172,549.10	1,460,031,222.59	923,903,948.16
交易性金融资产	91,701,648.48	-	224,357,547.51
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	67,096,149.60	17,932,074.09	172,897,262.71
应收账款	1,563,850,349.97	1,671,337,505.19	1,094,788,925.92
应收款项融资	24,006,504.80	2,986,647.99	2,221,577.38

预付款项	6,617,406.79	43,959,739.15	12,376,186.25
其他应收款	1,968,623,023.17	1,474,544,318.25	1,101,159,768.64
存货	1,159,204,231.23	980,198,456.98	1,458,412,677.80
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	228,321,388.32	142,649,284.14	169,365,628.92
其他流动资产	38,612,082.05	-	44,508,151.34
流动资产合计	5,962,205,333.51	5,793,639,248.38	5,203,991,674.63
非流动资产:			
债权投资	-	-	-
其他债权投资	-	-	-
长期应收款	41,039,411.21	53,144,607.94	56,274,203.75
长期股权投资	439,585,334.46	394,303,323.76	172,945,697.13
其他权益工具投资	221,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	56,625,181.08	57,241,665.14	-
固定资产	666,324,606.71	666,138,242.96	534,447,961.87
在建工程	10,993,063.81	26,552,381.79	129,350,211.56
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	172,993.38	662,370.24	1,543,007.90
无形资产	168,975,628.92	168,027,536.40	168,758,629.52
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	637,194.57	772,280.52	546,591.99
递延所得税资产	85,979,145.99	77,603,514.56	72,114,981.40
其他非流动资产	4,638,208.52	4,395,417.16	3,836,509.82
非流动资产合计	1,695,970,768.65	1,449,841,340.47	1,140,817,794.94
资产总计	7,658,176,102.16	7,243,480,588.85	6,344,809,469.57
流动负债:			
短期借款	716,621,499.83	623,908,860.14	550,863,524.01
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	490,218,976.96	593,222,572.22	409,659,237.06
应付账款	1,650,183,087.20	1,345,076,045.78	1,238,509,337.58
预收款项	-	-	-
合同负债	184,595,932.26	152,300,172.54	632,331,980.07
应付职工薪酬	36,011,541.07	55,307,536.48	52,189,461.69
应交税费	16,252,113.66	98,414,764.12	67,300,176.90
其他应付款	187,878,148.08	262,236,540.52	204,385,198.52
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	262,310,334.41	154,425,707.48	72,970,387.70
其他流动负债	66,167,016.03	72,665,134.34	218,219,993.47
流动负债合计	3,610,238,649.50	3,357,557,333.62	3,446,429,297.00
非流动负债:			
长期借款	481,438,004.88	554,597,332.80	295,698,828.63
应付债券	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-

租赁负债	-	159,980.36	868,034.70
长期应付款	102,647,494.33	109,715,525.33	67,934,717.90
预计负债	116,803,642.64	137,138,525.27	86,784,805.25
递延收益	113,582,909.00	103,261,633.22	51,442,796.93
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	814,472,050.85	904,872,996.98	502,729,183.41
负债合计	4,424,710,700.35	4,262,430,330.60	3,949,158,480.41
所有者权益:			
股本	143,287,200.00	143,287,200.00	143,287,200.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	958,526,907.78	982,186,475.30	973,075,036.46
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	18,619,616.15	15,506,627.43	10,610,316.07
盈余公积	80,737,181.16	80,737,181.16	80,737,181.16
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	2,032,294,496.72	1,759,332,774.36	1,187,941,255.47
所有者权益合计	3,233,465,401.81	2,981,050,258.25	2,395,650,989.16
负债和所有者权益合计	7,658,176,102.16	7,243,480,588.85	6,344,809,469.57

2. 母公司利润表

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
一、营业收入	1,755,867,939.94	4,756,458,576.15	3,418,803,722.53
减：营业成本	1,249,482,870.66	3,548,314,254.09	2,438,286,211.56
税金及附加	11,638,091.79	24,590,896.21	19,520,900.44
销售费用	107,464,584.97	177,831,662.32	160,798,204.59
管理费用	54,305,844.30	123,761,826.46	87,947,031.14
研发费用	62,354,428.65	149,897,627.82	123,095,621.08
财务费用	-41,765,767.68	21,158,712.77	-27,579,210.83
其中：利息收入	20,549,539.80	32,882,254.71	23,921,500.60
利息费用	22,449,112.24	39,234,749.05	24,376,793.98
加：其他收益	38,315,577.14	61,157,468.54	63,310,171.72
投资收益（损失以“-”号填列）	-5,283,604.14	8,315,542.34	6,671,471.35
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	115,648.48	-	61,547.51
信用减值损失	-23,968,350.72	-117,179,371.14	-65,911,162.24

资产减值损失	-9,771,010.26	-7,274,788.72	-14,172,180.71
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-6,952.67	108,638.12	1,541,989.50
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	311,789,195.08	656,031,085.62	608,236,801.68
加：营业外收入	664,111.44	579,653.69	5,276,205.15
减：营业外支出	2,406,267.91	2,195,851.31	219,184.23
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	310,047,038.61	654,414,888.00	613,293,822.60
减：所得税费用	37,085,316.25	83,023,369.11	77,093,070.62
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	272,961,722.36	571,391,518.89	536,200,751.98
(一)持续经营净利润	272,961,722.36	571,391,518.89	536,200,751.98
(二)终止经营净利润	-	-	-
五、其他综合收益的税后净额	-	-	-
(一)不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1.重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
3.其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
4.企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
(二)将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
2.其他债权投资公允价值变动	-	-	-
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
4.其他债权投资信用减值准备	-	-	-
5.现金流量套期储备	-	-	-
6.外币财务报表折算差额	-	-	-
7.其他	-	-	-
六、综合收益总额	272,961,722.36	571,391,518.89	536,200,751.98
七、每股收益：			
(一)基本每股收益	-	-	-
(二)稀释每股收益	-	-	-

3.母公司现金流量表

单位：元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金	1,956,125,496.45	3,931,023,458.77	3,395,242,209.83
收到的税费返还	46,447,722.66	234,054,853.10	173,125,950.78
收到其他与经营活动有关的现金	164,837,790.13	230,361,323.51	239,604,010.30
经营活动现金流入小计	2,167,411,009.24	4,395,439,635.38	3,807,972,170.91
购买商品、接受劳务支付的现金	1,332,609,488.80	2,990,363,411.99	2,703,276,432.49
支付给职工以及为职工支付的现金	179,929,587.45	300,866,743.89	243,202,724.63
支付的各项税费	148,994,129.89	171,440,342.66	180,746,595.97
支付其他与经营活动有关的现金	371,007,019.92	538,239,109.21	592,639,229.54

经营活动现金流出小计	2,032,540,226.06	4,000,909,607.75	3,719,864,982.63
经营活动产生的现金流量净额	134,870,783.18	394,530,027.63	88,107,188.28
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金	1,382,126,163.25	3,482,051,840.15	1,218,671,400.00
取得投资收益收到的现金	2,741,705.86	8,315,542.34	6,671,471.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	52,912.01	470,749.06	34,714,557.97
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	1,384,920,781.12	3,490,838,131.55	1,260,057,429.32
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,925,073.68	173,829,866.14	169,724,854.55
投资支付的现金	1,451,737,473.25	3,287,694,292.64	1,383,037,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	720,264,378.26	335,171,536.66	399,999,107.25
投资活动现金流出小计	2,211,926,925.19	3,796,695,695.44	1,952,760,961.80
投资活动产生的现金流量净额	-827,006,144.07	-305,857,563.89	-692,703,532.48
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	467,534,749.42	1,079,083,141.50	720,922,352.64
收到其他与筹资活动有关的现金	-	38,930,000.00	-
筹资活动现金流入小计	467,534,749.42	1,118,013,141.50	720,922,352.64
偿还债务支付的现金	332,820,293.65	663,484,231.20	28,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	29,972,146.58	39,232,301.73	25,135,042.54
支付其他与筹资活动有关的现金	17,757,659.24	4,292,893.70	2,390,869.54
筹资活动现金流出小计	380,550,099.47	707,009,426.63	55,525,912.08
筹资活动产生的现金流量净额	86,984,649.95	411,003,714.87	665,396,440.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	12,002,911.41	-11,234,769.37	3,943,142.23
五、现金及现金等价物净增加额	-593,147,799.53	488,441,409.24	64,743,238.59
加: 期初现金及现金等价物余额	1,308,679,053.61	820,237,644.37	755,494,405.78
六、期末现金及现金等价物余额	715,531,254.08	1,308,679,053.61	820,237,644.37

（三）财务报表的编制基础、合并财务报表范围及变化情况

1. 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本财务报表还参照《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

2. 合并财务报表范围及变化情况

(1) 合并财务报表范围

适用 不适用

序号	名称	主营业务	持股比例	表决权比例	至最近一期期末实际投资额(万元)	纳入合并范围的期间	取得方式	合并类型
1	湖南潇邦机械设备有限公司	高空作业平台销售和租赁	100.00%	100.00%	1,500.00	2023.1-2025.6	设立	全资子公司
2	湖南星邦机械设备有限公司		100.00%	100.00%	1,500.00	2023.1-2025.6	设立	全资子公司
3	Sinoboom B.V.		100.00%	100.00%	200.00 万欧元	2023.1-2025.6	设立	全资子公司
4	Sinoboom North America LLC		100.00%	100.00%	400.00 万美元	2023.1-2025.6	设立	全资子公司
5	Sinoboom Intelligent Equipment PTY LTD		100.00%	100.00%	1,421,473 澳元	2023.1-2025.6	设立	全资子公司
6	Star Access Solutions Pte. Ltd.		100.00%	100.00%	3,612.7496 万美元	2023.1-2025.6	设立	全资子公司
7	Sinoboom Korea Co., LTD		100.00%	100.00%	10,000.00 万韩元	2023.1-2025.6	设立	全资子公司
8	Sinoboom Brasil LTDA		100.00%	100.00%	1,594.50 万雷亚尔	2023.12-2025.6	设立	全资子公司
9	Sinoboom Malaysia Sdn. Bhd.		100.00%	100.00%	1,000.00 马来西亚林吉特	2023.10-2025.6	设立	全资子公司
10	Sinoboom Middle East (FZE)		100.00%	100.00%	15.00 万阿联酋迪拉姆	2024.3-2025.6	设立	全资子公司
11	Sinoboom Japan 株式会社		100.00%	100.00%	1,000.00 万日元	2024.2-2025.6	设立	全资子公司
12	Limited Liability Company "Sinoboom"		100.00%	100.00%	3,600.00 万卢布	2024.4-2025.6	设立	全资子公司
13	Sinoboom UK Limited		100.00%	100.00%	100,0001 万英镑	2024.8-2025.6	设立	全资子公司
14	海南潇邦机械设备有限公司		100.00%	100.00%	500.00	2024.11-2025.6	设立	全资子公司
15	Sinoboom International (HK) Co., Limited		100.00%	100.00%	0	2024.12-2025.6	设立	全资子公司
16	Sinoboom Poland sp. z o.o.	高空作业平台生产与销售	100.00%	100.00%	3,141.00 万波兰兹罗提	2023.1-2025.6	设立	全资子公司
17	Sinoboom Latin America	高空作业平台生产与销售	100.00%	100.00%	100.00 万墨西哥比索	2024.3-2025.6	设立	全资子公司
18	湖南星邦改装汽车制造有限公司	已注销	100.00%	100.00%	0	2023.1-2024.12	设立	全资子公司

注: Sinoboom Intelligent Equipment PTY LTD 100%股权于 2025 年 7 月由公司转让给子公司 Star Access Solutions Pte. Ltd.

纳入合并报表企业的其他股东为公司股东或在公司任职

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 民办非企业法人

适用 不适用

(3) 合并范围变更情况

适用 不适用

①新设子公司情况		
成立时间	新设子公司名称	持股比例
2023 年 10 月	Sinoboom Malaysia Sdn. Bhd.	100%
2023 年 12 月	Sinoboom Brasil LTDA	100%
2024 年 2 月	Sinoboom Japan 株式会社	100%
2024 年 3 月	Sinoboom Middle East (FZE)	100%
2024 年 3 月	Sinoboom Latin America	100%
2024 年 4 月	Limited Liability Company “Sinoboom”	100%
2024 年 8 月	Sinoboom UK Limited	100%
2024 年 11 月	海南潇邦机械设备有限公司	100%
2024 年 12 月	Sinoboom International (HK) Co., Limited	100%

②注销子公司情况		
注销时间	注销子公司名称	持股比例
2024 年 12 月	湖南星邦改装汽车制造有限公司	100%

二、 审计意见及关键审计事项

1. 财务报表审计意见

事项	是或否
公司财务报告是否被出具无保留的审计意见	是

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)审计了公司的财务报表,包括 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日和 2023 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间、2024 年度和 2023 年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表

附注。

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）认为，“后附的湖南星邦智能装备股份有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了湖南星邦智能装备股份有限公司 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日和 2023 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间、2024 年度和 2023 年度的合并及公司经营成果和现金流量。”

2. 关键审计事项

关键审计事项	该事项在审计中如何应对
<p>截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间、2024 年度和 2023 年度，合并财务报表中主营业务收入分别为人民币 1,975,786,965.77 元、人民币 4,867,202,439.65 元及人民币 3,422,109,366.80 元。由于营业收入是集团关键业绩指标之一，收入的不恰当确认对财务报表有重大影响，因此将主营业务收入的确认作为关键审计事项。</p>	<p>申报会计师在审计过程中对主营业务收入的确认执行的审计程序主要包括：</p> <ul style="list-style-type: none">(1) 了解、评价和测试与营业收入相关的内部控制的设计及执行的有效性；(2) 获取重要的销售合同，对关键条款进行复核，检查和识别与控制权转移及收入确认相关的合同条款与条件，评价收入确认的会计政策是否符合企业会计准则的要求；(3) 执行分析性程序，对比各类别的主营业务收入及毛利率的变动情况，评价主营业务收入及毛利率变动的合理性；(4) 从报告期内各年度/期间的收入交易中选取样本，执行收入细节测试，检查销售相关的支持性文件，包括但不限于，销售合同或订单、签收单据、出口报关单、提单、融资租赁合同、首付款回单等，并确认收入确认是否与披露的会计政策一致；(5) 对资产负债表日前后的收入交易选取样本，检查销售相关的合同或订单、签收单据、出口报关单、提单、融资租赁合同、首付款回单等支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间；(6) 选取客户进行走访或视频访谈，确认与其的业务往来情况，如合作历史、主要合同条款、定价模式及交易情况等；(7) 选取样本函证报告期内各期销售金额及应收账款余额；(8) 复核财务报表附注中有关收入的披露。
<p>2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日和 2023 年 12 月 31 日，合并财务报表中应收账款和长期应收款账面余额为人民币 1,442,070,546.26 元、人民币 1,305,968,897.58 元、人民币 781,173,700.48 元，应收账款和长期应收款坏账准备为人民币 58,239,901.26 元、人民币 48,252,594.06 元、人民币 33,439,432.68 元。</p> <p>管理层对应收账款和长期应收款不同的信用风险特征组合类别的划分、预期信用损失率的估计等涉及重大的判断和估计，因此将应收账款和长期</p>	<p>申报会计师在审计过程中对应收账款和长期应收款的预期信用损失执行的审计程序主要包括：</p> <ul style="list-style-type: none">(1) 了解、评价和测试与应收账款和长期应收款预期信用损失估计相关的内部控制设计和运行的有效性；(2) 复核应收账款、长期应收款减值计提的会计政策，评估政策和预期信用损失计算方法是否符合企业会计准则要求，评估管理层假设是否可靠以及考虑前瞻性因素的影响；(3) 对于按照信用风险特征组合计提预期信

应收账款的预期信用损失识别为关键审计事项。	用损失的应收款项，与管理层讨论信用风险特征组合类别的划分、预期信用损失率的估计，账龄情况、历史损失率等关键信息，并结合当前经济状况评价管理层使用的预期信用损失模型的合理性； (4) 对单项计提坏账准备的应收款项，与管理层讨论划分标准的合理性并对该类款项的可回收性进行分析； (5) 检查应收账款和长期应收款账龄的准确性，重新测算应收账款和长期应收款预期信用损失的计算过程，复核减值准备的金额； (6) 复核财务报表中与应收账款和长期应收款预期信用损失有关的披露。
-----------------------	--

三、与财务会计信息相关的重大事项判断标准

公司重要性标准确定方法和选择依据如下：

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项及应收款项核销	单项计提及应收款项核销金额占应收款项坏账准备总额的 10%以上或金额超过人民币 100 万元
应收款项坏账准备收回或转回金额重要的	单项收回或转回金额占应收款项总额的 10%以上
重要的账龄超过 1 年的预付款项	账龄超过一年的预付款项金额占预付款项总额的 10%以上
重要的账龄超过 1 年的合同负债	账龄超过一年的合同负债金额占合同负债总额的 10%以上
重要的账龄超过 1 年的应付账款	账龄超过一年的应付账款金额占应付账款总额的 10%以上
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	账龄超过一年的其他应付款金额占其他应付款总额的 10%以上
重要的在建工程项目	单个项目预算金额大于 1 亿元
重要的境外经营实体	单体资产总额占合并报表总资产的 10%以上

四、报告期内采用的主要会计政策和会计估计

(一) 报告期内采用的主要会计政策和会计估计

本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备、存货计价方法、存货跌价准备、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认和计量、股份支付的确认和计量以及政府补助的确认和计量等。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司及本集团于 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日和 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及截至 2025 年 6 月 30 日止 6 个月期间、

2024 年度和 2023 年度的经营成果和现金流量。

2、会计期间

本集团会计年度采用公历年，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。惟为编制本财务报表，其中 2025 年度的会计期间为自 2025 年 1 月 1 日起至 2025 年 6 月 30 日止。

3、记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司，根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

4、企业合并

企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下企业合并。合并方在同一控制下企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按合并日在最终控制方财务报表中的账面价值为基础进行相关会计处理。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价的账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，不足冲减的则调整留存收益。

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下企业合并。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，并以成本减去累计减值损失进行后续计量。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

5、合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及本公司所控制的结构化主体等）。当且仅当投资方具备下列三要素时，投资方能够控制被投资方：投资方拥有对被投资方的权力；因参与被投资方的相关活动而享有可变回报；有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。本集团内部各公司之间的所有交易产生的

资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的，其余额仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

对于通过同一控制下企业合并取得的子公司，被合并方的经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对前期财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始实施控制时一直存在。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下，少数股东权益发生变化作为权益性交易。

6、现金及现金等价物

现金，是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指本集团持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

7、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务折算

本集团对于发生的外币交易，将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率将外币金额折算为记账本位币金额，但投资者以外币投入的资本以交易发生日的即期汇率折算。于资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用初始确认时所采用的汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率的近似汇率折算，由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

(2) 外币财务报表折算

对于境外经营，本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币：对资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生当期平均汇率（除非汇率波动使得采用该汇率折算不适当，则采用现金流量发生日的即期汇率折算）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

8、金融工具

金融工具，是指形成一个企业的金融资产，并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本集团于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产（或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分），即将之前确认的金融资产从资产负债表中予以转出：

①收取金融资产现金流量的权利届满；

②转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或者虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。以常规方式买卖金融资产，是指按照合同规定购买或出售金融资产，并且该合同条款规定，根据通常由法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

（2）金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。

④以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

（3）金融负债分类和计量

除了由于金融资产转移金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本集团的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债。以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

（4）金融工具减值

①预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本集团以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、财务担保合同、租赁应收款进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收款项与应收票据，本集团运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于租赁应收款、包含重大融资成分的应收款项，本集团选择运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产及财务担保合同，本集团在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本集团按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

本集团计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

②按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

本集团考虑了不同客户的信用风险特征，以共同风险特征为依据，以账龄组合为基础评估金融工具的预期信用损失。

③基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本集团根据交易发生的完成日期确定账龄。

④按照单项计提坏账减值准备的单项计提判断标准

若某一对手方信用风险特征与组合中其他对手方显著不同，对应收该对手方款项按照单项计提损失准备。

⑤减值准备的核销

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本集团直接减记该金融资产的账面余额。

（5）财务担保合同

财务担保合同，是指特定债务人到期不能按照债务工具条款偿付债务时，发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同在初始确认时按照公允价值计量，除指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同外，其余财务担保合同在初始确认后按照资产负债表日确定的预期信用损失准备金额和初始确认金额扣除按照收入确认原则确定的累计摊销额后的余额两者孰高者进行后续计量。

（6）衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具，例如以外汇远期合同，对汇率风险进行套期。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

（7）金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

9、存货

存货包括原材料、在产品、库存商品、发出商品、在途物资、周转材料及委托加工物资等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时，原材料和在产品、产成品按单个存货项目计提，其他数量繁多、单价较低的原材料与辅助材料按类别计提。

归类为流动资产的合同履约成本列示于存货。

10、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为初始投资成本；初始投资成本与合并对价账面价值之间差额，调整资本公积（不足冲减的，冲减留存收益）。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本（通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和作为初始投资成本）。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

11、投资性房地产

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。按其预计使用寿命及净残值率对房屋建筑物计提折旧或摊销。

12、固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

除使用提取的安全生产费形成的之外，固定资产的折旧采用年限平均法计提，各类固定资产的

使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

项目	使用寿命(年)	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-35	5%	2.71%-4.75%
机器设备	5-10	5%	9.50%-19.00%
出租设备	6-8	5%	11.88%-15.83%
运输工具	4-5	5%	19.00%-23.75%
办公设备及其他设备	3-5	5%	19.00%-31.67%
土地	/	/	/

固定资产的各组成部分具有不同使用寿命或以不同方式为企业提供经济利益的，适用不同折旧率和折旧方法。本公司之子公司 Sinoboom Latin America 的拥有的土地所有权无年限限制，不计提折旧。

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

13、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	实际开始使用或完工验收孰早
机器设备	完成安装调试且达到设计要求并完成试生产

14、借款费用

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化；其他借款费用计入当期损益。

当资本支出和借款费用已经发生，且为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定；占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确

定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中，发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

15、无形资产

(1) 无形资产使用寿命

无形资产在使用寿命内采用直线法摊销，其使用寿命如下：

项目	使用寿命	确定依据
土地使用权	50年	土地使用权期限
软件	3-10年	预计使用期限
知识产权	10年	预计使用期限

(2) 研发支出

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

本集团的研究开发支出主要包括本集团实施研究开发活动而耗用的材料、研发部门职工薪酬、研发使用的设备及软件等资产的折旧摊销、研发测试及研发技术服务费等支出。

为研究某特定生产专用车辆等生产工艺而进行的有计划的调查、评价和选择阶段的支出为研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；大规模生产之前，针对该生产专用车辆生产工艺最终应用的相关设计、测试阶段的支出为开发阶段的支出同时满足下列条件的，予以资本化：

该特定生产专用车辆等生产工艺的开发业经技术团队进行充分论证；管理层已批准该特定生产专用车辆等生产工艺开发的预算；前期市场调研的研究分析说明该特定生产专用车辆生产工艺所生产的产品具有市场推广能力；有足够的技术和资金支持，以进行该特定生产专用车辆生产工艺的开发活动及后续的大规模生产；以及该生产专用车辆生产工艺开发的支出能够可靠地归集。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。

16、资产减值

对除存货、递延所得税、金融资产外的资产减值，按以下方法确定：于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本集团将估计其可收回金额，进行减值测试；对使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少于每年末进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时，本集团将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

17、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期或规定的期限内分期平均摊销。

18、职工薪酬

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

(1) 短期薪酬

在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利（设定提存计划）

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3) 辞退福利

本集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

19、预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外，与或有事项相关的义务是本集团承担的现时义务且该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团，同时有关金额能够可靠地计量的，本集团将其确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核并进行适当调整以反映当前最佳估计数。

以预期信用损失进行后续计量的财务担保合同列示于预计负债。

20、股份支付

股份支付，分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。以权益结算的股份支付，是指本集团为获取服务以股份或其他权益工具作为对价进行结算的交易。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

21、与客户之间的合同产生的收入

本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

（1）销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常包含转让商品的履约义务，并不再对该商品保留通常与所有权相联系的继续管理权和实施有效控制，在综合考虑了下列因素的基础上，以履行完成履约义务的时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

①可变对价

本集团将因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额作为交易价格，并根据合同条款，结合以往的商业惯例予以确定。本集团部分合同存在根据客户的采购规模、合作历史、结算模式等因素，给予客户相应折扣或返利的情况，折扣主要通过降低销售价格，返利主要根据本集团与客户达成的

销售返利条款，经与客户核对销售完成情况等返利条件后，按协议约定计算或计提预计的返利金额，直接抵减当期客户购买商品时应支付的款项或给予实物返利。本集团按照期望值或最有可能发生金额对折扣做出最佳估计，以估计折扣后的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额为限计入交易价格，并在每一个资产负债表日进行重新估计。

②重大融资成分

对于合同中存在重大融资成分的，本集团按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。对于预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本集团未考虑合同中存在的重大融资成分。

③质保义务

根据合同约定、法律规定等，本集团为所销售的商品提供质量保证，属于为客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本集团按照预计负债进行会计处理。本集团为客户提供了超过法定质保期限或范围的质量保证，属于对所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务，本集团将其作为一项单项履约义务。本集团按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本集团考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本集团承诺履行任务的性质等因素。

（2）提供服务合同

本集团与客户订立合同，向客户提供维修服务，为单项履约义务，本集团将其作为在某一时点履行的履约义务。

22、合同负债

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

在向客户转让商品或服务之前，已收客户对价或取得无条件收取对价权利而应向客户转让商品或服务的义务，确认为合同负债。

23、与合同成本有关的资产

本集团与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

本集团为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产，除非该资产摊销期限不超过一年。

本集团为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- (1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- (2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；
- (3) 该成本预期能够收回。

本集团对与合同成本有关的资产采用与该资产相关的收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本集团将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- (1) 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- (2) 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

24、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；或确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

财政将贴息资金直接拨付给本集团的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

25、递延所得税

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，以及未作为

资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债，除非：

(1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：商誉的初始确认，或者具有以下特征的单项交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非：

(1) 可抵扣暂时性差异是在以下单项交易中产生的：该交易不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损、且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

(2) 对于与子公司投资相关的可抵扣暂时性差异，该暂时性差异在可预见的未来很可能转回并且未来很可能获得用来抵扣该暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，依据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本集团对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日，本集团重新评估未确认的递延所得税资产，在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时，递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

26、租赁

在合同开始日，本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁，如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

（1）作为承租人

除了短期租赁和低价值资产租赁，本集团对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，按照成本进行初始计量。使用权资产成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团因租赁付款额变动重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。租赁付款额包括固定付款额及实质固定付款额扣除租赁激励后的金额、取决于指数或比率的可变租赁付款额、根据担保余值预计应支付的款项，还包括购买选择权的行权价格或行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是本集团合理确定将行使该选择权或租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

本集团将在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本集团对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债。在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

（2）作为出租人

租赁开始日实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团按照各部分单独价格的相对比例分摊合同对价。

经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按直线法确认为当期损益，未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

(3) 售后租回交易

作为承租人：售后租回交易中的资产转让属于销售的，本集团作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本集团作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，按照金融工具对该金融负债进行会计处理。

27、安全生产费

按照规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时计入专项储备；使用时区分是否形成固定资产分别进行处理：属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，归集所发生的支出，于达到预定可使用状态时确认固定资产，同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

28、公允价值计量

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

29、重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面价值进行重大调整。

(1) 判断

在应用本集团的会计政策的过程中，管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断：

①业务模式

金融资产于初始确认时的分类取决于本集团管理金融资产的业务模式，在判断业务模式时，本集团考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

②合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征，需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时，包含对货币时间价值的修正进行评估时需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

（2）估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面价值重大调整。

① 金融工具减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

②除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面价值不可收回时，进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

③以可变现净值为基础计提存货跌价准备

本集团根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和呆滞的存货，计提存货跌价准备。本集团将于每个资产负债表日对单个存货项目是否陈旧和呆滞、可变现净值是否低于存货成本进行重新估计。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

④递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，应就所有尚未利用的可抵扣亏

损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

⑤涉及销售折扣或销售退回的可变对价

本集团对具有类似特征的合同组合，根据销售历史数据、当前销售情况，考虑客户变动、市场变化等全部相关信息后，对折扣率或退货率等予以合理估计。估计的折扣率或退货率可能并不等于未来实际的折扣率或退货率，本集团至少于每一资产负债表日对折扣率或退货率进行重新评估，并根据重新评估后的折扣率或退货率确定会计处理。

⑥承租人增量借款利率

对于无法确定租赁内含利率的租赁，本集团采用承租人增量借款利率作为折现率计算租赁付款额的现值。确定增量借款利率时，本集团根据所处经济环境，以可观察的利率作为确定增量借款利率的参考基础，在此基础上，根据自身情况、标的资产情况、租赁期和租赁负债金额等租赁业务具体情况对参考利率进行调整以得出适用的增量借款利率。

⑦预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证及担保义务估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本集团会就所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债计提时已考虑本集团近期的维修经验数据，并综合考虑与维修事项有关的风险、不确定性等因素。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

其中，本集团会为有融资需求的客户向融资机构提供按揭及融资担保，并根据担保义务可能发生的损失计提预计负债。预计负债时已考虑了本集团历史上实际履行担保义务的比例、履行担保义务后实际发生损失比例等数据，并综合考虑与担保义务有关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

⑧产业扶持资金

产业扶持资金为本集团生产所在产业园区相关政府为支持产业发展而给予本集团的支持款项，产业扶持资金根据产业园区的建设内容和建设情况、产能投产情况拨入，产业扶持资金附带有考核要求。本集团在取得产业扶持资金时判断是否满足政府补助条件，在判断未满足政府补助确认条件时，本集团将收到的产业扶持资金记入长期应付款，在本集团判断满足政府补助确认条件且客观情况表明企业能够满足政府补助所附条件，本集团将其确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损

失的期间，计入相关期间的损益或冲减相关成本。

（二）主要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

适用 不适用

2. 会计估计变更

适用 不适用

（三）前期会计差错更正

适用 不适用

五、适用主要税收政策

1、主要税种及税率

主要税种	计税依据	税率
增值税	销售额和适用税率计算的销项税额，抵扣准予抵扣的进项税额后的差额	境内：13%；境外：2.9%-23%
企业所得税	应纳税所得额	注 1
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%

注 1：执行不同企业所得税税率纳税主体如下：

公司名称	计税依据	所得税税率
星邦智能	应纳税所得额	15%
海南潇邦	应纳税所得额	15%
星邦机械	应纳税所得额	2023 年： 25% 2024-2026 年： 15%
潇邦机械	应纳税所得额	25%
公司的海外子公司	应纳税所得额	9%-35%

2、税收优惠政策

公司于 2022 年 12 月经湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、国家税务总局湖南省税务局复评认定为高新技术企业，证书编号为 GR202243004890，根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（国家税务总局公告 2017 年第 24 号），公司从 2022 年度至 2024 年度减按 15% 的税率缴纳企业所得税。截至本公开转让说明书签署日，公司正在进行高新技术企业资格重新认定，2025 年 1-6 月暂按 15% 的税率预缴企业所得税。

星邦机械于 2024 年 12 月 16 日取得资格编号为 GR202443002484 号高新技术企业证书，公司从

2024 年度至 2026 年度减按 15% 税率缴纳企业所得税。

根据《财政部 税务总局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2020〕31 号）及《财政部 税务总局关于延续实施海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知》（财税〔2025〕3 号），海南潇邦自 2024 年 11 月 6 日（公司成立日）至 2027 年 12 月 31 日减按 15% 税率缴纳企业所得税。

根据《财政部 国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号），公司销售自行开发生产的软件产品按 13% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

根据《财政部 税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 43 号），公司及子公司星邦机械分别自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日及 2024 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日，允许按照当期可抵扣进项税额加计 5% 抵减应纳增值税税额。

根据《财政部 税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部 税务总局公告 2023 年第 7 号），开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，公司及子公司星邦机械在按规定据实扣除的基础上，自 2023 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除。

3、其他事项

适用 不适用

六、经营成果分析

（一）报告期内经营情况概述

1. 报告期内公司经营成果如下：

项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	2023 年度
营业收入（万元）	201,566.35	492,370.35	346,417.80
综合毛利率	28.89%	26.77%	28.72%
营业利润（万元）	32,420.48	48,560.20	44,437.28
净利润（万元）	26,718.88	38,518.65	36,576.43
加权平均净资产收益率	10.34%	17.18%	19.55%
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	26,956.13	35,365.76	33,783.61

2. 经营成果概述

1、营业收入

报告期内，公司营业收入分别为 346,417.80 万元、492,370.35 万元和 201,566.35 万元，销售规模呈现增长趋势。报告期内，公司营业收入变动的具体情况详见本节“六、经营成果分析”之“（二）营业收入分析”。

2、毛利率

报告期内，公司综合毛利率分别为 28.72%、26.77% 和 28.89%，公司毛利率变动分析详见本节“六、经营成果分析”之“（四）毛利率分析”。

3、净利润

报告期内，公司净利润分别为 36,576.43 万元、38,518.65 万元和 26,718.88 万元，净利润呈增长趋势，主要原因系随着公司国际化战略稳步推进，不断深耕海外市场，公司营业收入规模逐步扩大，净利润相应增长。

4、加权平均净资产收益率

报告期内，公司加权平均净资产收益率分别为 19.55%、17.18% 和 10.34%，2023 年至 2024 年加权平均净资产收益率呈现小幅度下降。

（二）营业收入分析

1. 各类收入的具体确认方法

公司的主要业务系销售高空作业平台，在各类结算模式下，收入的具体确认方法：

公司的销售区域分为境内、境外，境内或境外的收入确认方法或依据存在区别；公司的结算模式分为普通结算、分期结算及融资租赁结算，不同结算模式下的收入确认政策存在区别。

收入确认原则具体情况如下：

销售区域	结算模式	收入确认政策	收入确认依据
境内	普通结算	根据协议或订单发出商品，以对方签字的交接单为收入确认依据。	交接单
	分期结算		
	融资租赁结算	取得客户签字的交接单，客户支付首付款，且办妥融资租赁手续，相关的经济利益很可能流入时确认收入。	交接单、融资租赁合同、首付款
境外		主要以 FOB、CIF 形式出口，根据客户要求，完成相关产品生产，经检验合格后向海关报关出口，取得报关单和提单（运单）后确认收入。 海外子公司按照约定发出产品并取得运输单或提单时确认销售收入。	报关单和提单（运单）

2. 营业收入的主要构成

(1) 按产品(服务)类别分类

单位: 万元

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
一、主营业务收入	197,578.70	98.02%	486,720.24	98.85%	342,210.94	98.79%
直臂式	92,346.08	45.81%	255,586.52	51.91%	127,470.11	36.80%
曲臂式	52,400.41	26.00%	102,667.76	20.85%	72,522.13	20.93%
剪叉式	46,005.57	22.82%	109,495.61	22.24%	130,239.67	37.60%
其他式	6,826.64	3.39%	18,970.35	3.85%	11,979.03	3.46%
二、其他业务收入	3,987.65	1.98%	5,650.11	1.15%	4,206.86	1.21%
合计	201,566.35	100.00%	492,370.35	100.00%	346,417.80	100.00%
原因分析	<p>公司的主营业务收入为高空作业平台的销售收入,报告期内,公司主营业务收入占营业收入的比例均保持在98%以上,主营业务突出。</p> <p>其他业务收入主要为高空作业平台的维修服务、配件销售等收入,因其他业务收入占比较低,下文“(2)按地区分类”及“(4)按销售方式分类”仅包括主营业务收入,未包括其他业务收入。</p> <p>报告期内,公司主营业务产品包括直臂式、曲臂式、剪叉式及其他式,主营业务收入分别为342,210.94万元、486,720.24万元和197,578.70万元,2023年至2024年的增长率为42.23%,公司主营业务收入实现持续增长,主要原因是:</p> <p>(1) 国内经济社会高质量发展带动高空作业平台市场需求稳步增长,推动公司营业收入持续增长</p> <p>在我国经济迈向高质量发展的大背景下,经济结构转型和产业升级的需求、新型城镇化深入推进、制造强国战略深入实施等因素共同推动建筑业、基础设施建设等行业的高质量发展,兼具安全性和经济性的高空作业平台不断实现对传统登高设备的替代,同时因其作业效率高、实用性强,应用领域和场景也不断拓展,高空作业平台的多元化需求不断提升。</p> <p>①高空作业平台安全、经济、高效等核心优势驱动市场需求增长</p> <p>高空作业平台以其安全、经济、高效的特点满足了社会经济高质量发展的关键诉求,不断实现对登高梯子、脚手架、升降机和吊篮等传统登高作业设备的替代与升级,极大地提高了高空作业的安全性及作业效率,并逐步替代传统高空作业方式。</p> <p>中国经济迈向高质量发展阶段,国家出台多项产业政策大力推动高端装备制造业发展,“一带一路”等国家战略的制定与实施对整个工程机械行业的发展起到了较大的推动作用,国家新型城镇化深入推进、城市更新及城中村改造、基础设施建设等领域为高空作业平台行业发展提供广阔市场需求。在国家政策、安全效益和经济效益等多重因素的驱动下,我国高空作业平台行业持续稳步发展,推动公司境内销售收入持续增长。</p> <p>②高空作业平台应用场景向更多领域渗透,多元化需求增长</p> <p>随着国家、社会对安全生产的日益重视,高空作业平台在各行业加速渗透,下游应用场景逐渐从传统建筑工程向更多领域拓展,使高空作业平台多元化需求不断增长。随着高空作业平台的推广与发展,设备在建筑工程、装备制造、电力行业、仓储物流、市政绿化、军事工程、应急救援等应用场景中的普及率逐步提升,多元化下游应用场景也逐渐扩展,如房屋修缮、外墙修缮、工程施工、场馆建设、市政绿化、轨</p>					

道交通、城市改造、园林维护、物流仓储、影视场景搭建、船舶制造等。

(2) 公司持续加大境外市场开拓力度，公司境外收入稳步增长

报告期内，公司境外收入实现快速增长。2023 年和 2024 年公司境外销售收入分别为 139,887.08 万元和 194,295.17 万元，同比增长 38.89%。

公司实施全面国际化经营战略，加大海外市场拓展力度，深入欧洲、北美、澳洲等全球高机核心市场区域，通过在上述地区设立销售子公司，采取本土化经营策略。

同时，公司持续加大在俄罗斯、中东地区、土耳其、墨西哥、巴西等新兴经济体市场且政策友好地区的业务，并取得显著成果。报告期内，公司先后在巴西、中东、俄罗斯等地区设立子公司，推出更符合当地市场和客户需求的产品，产品性能和服务均受到当地客户广泛认可，市场份额持续提升。

公司在境外采取直销为主、经销为辅的销售模式，直销有助于公司与客户建立直接的合作关系，更加及时、全面地了解客户需求和市场发展，经销模式可以提高公司的业务覆盖比例，是公司海外展业渠道的有效补充。直销与经销的同步实施，达到了加强海外销售网络覆盖、拓宽客户渠道的目的，有力地增强了客户黏性。

(3) 公司专注高空作业平台领域，不断提升产品质量，完善升级产品体系，赢得客户广泛认可

公司在高空作业平台行业深耕十余年，始终坚持质量是企业的生命线。高空作业平台使用场景工况复杂，产品的性能及质量对安全施工及经济效益具有直接影响，因此，客户倾向于选择市场口碑良好、性能优越、质量可靠的高空作业平台供应商。公司通过多年的持续创新与研发，不断提升产品的性能和质量，主要产品在安全性、稳定性、节能性、工作效率等方面均处于行业先进水平，在行业内得到广泛认可。

公司重视产品和关键技术研发，以客户多样化的需求为出发点，开发出了适应多种复杂应用场景的高空作业平台产品，包括直臂式、曲臂式、剪叉式、蜘蛛式、套筒式、桅柱式、车载式七大系列，能满足客户从 4 米到 58 米各个作业高度、最大载重 680kg 的需求。齐全的产品系列、丰富的品种规格满足了客户个性化的需求，提高了客户满意度，增强了客户粘性，也吸引了大量新客户，公司的产品优势明显，带动公司营业收入持续增长。

(4) 公司优势产品臂式高空作业平台销量增长，带动境内外销量持续增长

公司设立伊始便以臂式高空作业平台作为核心产品，持续加大对臂式高空作业平台的研发投入，攻克了大高度产品设计及试验验证技术等应用于臂式产品的专业技术，臂式产品为公司的优势产品，2024 年此类产品收入增加 158,262.04 万元。

2024 年海南华铁、太原重工等运营商大客户增加对公司臂式产品的持续采购，当期境内臂式产品营业收入增加 104,225.01 万元；另一方面，2024 年境外市场臂式产品需求持续增长，公司发挥臂式产品优势，加大海外市场推广力度，臂式产品境外销量实现较大幅度的增长，如 United Rentals、MEGA Machinery LLC 等运营商大客户增加对公司臂式产品的持续采购，当期境外臂式产品营业收入增加 54,037.03 万元。

(5) 公司聚焦重点客户，深化拓展同全球头部运营商的合作关系

国内市场方面，经过长期的行业积累，凭借过硬的产品质量和良好的市场口碑，公司与较多的国内优质客户建立了稳定的合作关系，在巩固现有重点客户的基础上，公司成立了大客户部，进一步大力发展设备运营商客户，并设立了多个区域保障中心，充分利用公司区域营销资源，深化与行业头部客户的合作，例如公司正不断深化、拓展与海南华铁、众能联合、太原重工、宏信建发等大客户合作。

海外市场方面，公司积极推进拓展重要的国际客户，如全球最大的设备租赁公司美国联合租赁（United Rentals）成为公司的重要合作伙伴。此外，在欧洲、澳洲、南美洲、中东等地区，公司均与当地重点大客户建立稳定的合作关系，将有力支撑公司

	未来的营收和业绩增长。
--	-------------

(2) 按地区分类

适用 不适用

单位：万元

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	197,578.70	98.02%	486,720.24	98.85%	342,210.94	98.79%
境外	88,643.82	43.98%	194,295.17	39.46%	139,887.08	40.38%
境内	108,934.88	54.04%	292,425.07	59.39%	202,323.85	58.40%
其他业务收入	3,987.65	1.98%	5,650.11	1.15%	4,206.86	1.21%
合计	201,566.35	100.00%	492,370.35	100.00%	346,417.80	100.00%

原因分析	报告期内，公司境内、境外主营业务收入均呈现增长的特征，并且境外主营业务收入占比整体呈现增长的趋势，至 2025 年上半年，公司境外主营业务收入占比接近 45%。
	公司境内、境外主营业务收入均呈现增长的原因请参见上文“（1）按产品（服务）类别分类”的分析内容。

(3) 按生产方式分类

适用 不适用

(4) 按销售方式分类

适用 不适用

单位：万元

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	197,578.70	98.02%	486,720.24	98.85%	342,210.94	98.79%
直销	172,738.25	85.70%	434,960.43	88.34%	282,836.49	81.65%
经销	24,217.16	12.01%	50,969.21	10.35%	58,381.82	16.85%
租赁	623.29	0.31%	790.60	0.16%	992.62	0.29%
其他业务收入	3,987.65	1.98%	5,650.11	1.15%	4,206.86	1.21%
合计	201,566.35	100.00%	492,370.35	100.00%	346,417.80	100.00%

原因分析	报告期内，公司产品销售方式以直销为主、经销为辅，直销占营业收入的比例分别为 81.65%、88.34% 及 85.70%，经销主要系境外收入。
	租赁业务收入占比较低，报告期各期占比分别为 0.29%、0.16% 及 0.31%。

(5) 其他分类

适用 不适用

3. 公司收入冲回情况

✓ 适用 □ 不适用

单位：万元

期间	客户	产品	冲回原因	影响金额	原确认收入时间
2023 年	Uphire Pty Ltd	剪叉式	质量退货	263.97	2023/1/31
2023 年	Uphire Pty Ltd	剪叉式	质量退货	5.96	2023/6/30
2023 年	青岛高晟工程机械租赁有限公司	剪叉式	质量退货	146.28	2022/5/19
2023 年	王军江	蜘蛛式	客户退换货	110.62	2023/8/17
2023 年	北京祥运成建筑工程装饰工程有限公司	剪叉式	客户退换货	103.94	2022/4/14
2023 年	Emtsis Investments Pty Ltd	剪叉式	质量退货	67.60	2023/10/10
2023 年	Lakeside Shelving & Racking	直臂式	客户退换货	63.85	2024/3/22
2023 年	太原重工股份有限公司	直臂式	质量退货	29.85	2023/11/30
2023 年	太原重工股份有限公司	直臂式	质量退货	29.85	2023/12/30
2023 年	Dickie Moore Rentals	剪叉式	客户退换货	35.07	2023/7/31
2023 年	Arbeitsbühnen Seeger GmbH	曲臂式	客户退换货	29.28	2023/12/31
2023 年	湖北博锐机电商有限公司	直臂式	客户退换货	14.16	2022/8/31
2023 年	湖南百鸣机械设备有限公司	曲臂式	客户退换货	12.39	2022/11/30
2023 年	湖南实顺机械设备有限公司	剪叉式	客户退换货	11.06	2023/4/21
2023 年	北京望腾机械设备租赁有限公司	套筒式	质量退货	10.44	2023/10/8
2023 年	雅安市鑫鹏矗立吊装有限公司	剪叉式	客户退换货	3.54	2023/8/30
2024 年	宁夏佳远租赁有限公司	直臂式	客户退换货	138.05	2023/9/1
2024 年	湖南灿德汽车销售有限公司	车载式	客户退换货	45.13	2024/1/30
2024 年	宁波志向机械设备有限公司	直臂式	客户退换货	38.05	2024/5/14
2024 年	重庆宇宙星机械设备租赁有限公司	车载式	质量退货	21.24	2024/8/28
2024 年	陕西祥惠博达工程机械租赁有限公司	车载式	质量退货	21.24	2024/7/16
2024 年	孟庆华	剪叉式	客户退换货	10.18	2024/9/29
2025 年 1-6 月	曲靖瑞祥汽贸有限公司	车载式	客户退换货	46.90	2024/3/30
2025 年 1-6 月	山西三元昌贸易有限公司	车载式	客户退换货	42.48	2024/12/31

2025年1-6月	太原重工股份有限公司	直臂式	客户退换货	29.85	2025/4/19
2025年1-6月	王加安	剪叉式	客户退换货	4.91	2025/2/28
合计	-	-	-	1,335.88	-

因质量问题退换货的金额分别为 657.89 万元、42.48 万元和 0 万元，占营业收入的比例较低。对于客户退货，公司将产品拖回或就地转卖，对于客户换货，公司将原销售产品拖回，更换新产品发出。

报告期内，挂牌公司具有健全的质量控制制度和措施，产品质量良好。挂牌公司对销售产品提供两年的质保期，对于质保期内的产品质量问题，挂牌公司将为客户免费维修，如果维修未能解决相关问题，挂牌公司将为客户办理相应的退货或换货手续。

4. 其他事项

适用 不适用

挂牌公司境外销售采取直销为主、经销为辅的销售模式。关于公司经销模式的说明如下：

(一) 报告期各期经销实现的销售收入金额及占比情况，该模式下的毛利率与其他模式下毛利率的比较分析

报告期各期经销实现的销售收入金额及占比情况详见本节之“六、经营成果分析/(二)营业收入分析/2.营业收入的主要构成”。

关于经销模式与直销模式的毛利率比较分析，因经销模式只存在于境外销售，且外销产品以剪叉式高空作业平台和曲臂式高空作业平台为主，因此对比经销模式和境外直销模式下剪叉式和曲臂式的产品毛利率，具体如下：

项目	2024 年度		2023 年度	
	直销	经销	直销	经销
剪叉式	32.99%	32.05%	33.40%	31.81%
曲臂式	33.48%	30.21%	37.71%	31.53%

注：为剔除美国关税影响，计算上表毛利率时未包括美国地区销售情况。

如上表所示，公司经销模式下的产品毛利率低于直销，符合经销模式的一般特征。此外，公司同类产品毛利率还受到不同地域及产品规格结构的影响。

(二) 采取经销模式的必要性，公司经销模式与同行业公司是否存在显著差异

面向海外市场，公司采取直销为主、经销为辅的销售模式。

公司海外客户以大中型高空作业平台运营商为主，直销有助于公司与客户建立直接的合作关系，更加及时、全面地了解客户需求和市场发展。通过设立海外子公司，公司在当地搭建专业的销售和服务团队，能够使星邦产品的潜在客户感受到公司的海外发展意愿和经营实力，吸引潜在客户。

与公司合作，同时可以减少客户的等货周期，提升海外客户的服务体验。

对于海外经销商，公司通常按照区域进行授权合作，经销商在当地拥有一定的客户资源，可以提高公司的业务覆盖比例，提高公司的业务管理效率，是公司海外关键客户拓展渠道的有效补充。公司直销与经销的同步实施，最终达到了加强海外销售网络覆盖、拓宽客户渠道、提升客户体验的目的。

公司的销售模式与同行业公司不存在显著差异，公司在海外市场开拓中，部分销售采用经销模式符合行业惯例。

（三）公司与经销商的合作模式

1、合作模式：公司与经销商实行买断式销售，即公司向经销商销售产品后，产品所有权转移至经销商，由经销商自行销售至终端客户。

2、定价机制：公司根据客户销售区域的竞争程度、客户类别及公司对该市场未来的营销策略，在公司制定的国际销售指导价格的基础上进行一定浮动，确定销售价格。

3、收入确认原则：公司在客户取得相关商品控制权时按照合同或订单约定的销售价格确认收入。具体而言，对于直接与母公司合作的经销商，公司主要以 FOB、CIF 形式出口，根据客户要求，完成相关产品生产，向海关报关出口，取得报关单和提单后确认收入。对于与境外子公司合作的经销商，公司按照约定发出产品并取得运输单或提单时确认销售收入。

4、信用政策：公司给予经销商的购销信用为正常购销环境下的信用额度和账期，结合经销商是普通结算或分期结算模式，给予不同的信用期，具有合理的商业背景和实质。

5、退换货机制：对于质保期内的产品质量问题，公司将为经销商免费维修，如果维修未能解决相关问题，公司将为经销商办理相应的退货或换货手续。对于经销商退货，公司将产品予以拖回或就地转卖，对于经销商换货，公司将原销售产品拖回，更换新产品发出。

（四）报告期内主要经销商情况

1、报告期经销商家数及变动情况

报告期内，公司实现经销收入的经销商数量如下：

单位：家

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度
经销商数量	16	20	20

报告期内，公司经销商数量基本稳定，公司与主要经销商合作关系稳定。

2、公司主要经销商销售情况

报告期内，公司前五大经销商及地域分布情况如下：

单位：万元

序号	经销商名称	国家	收入金额	占营收比例
2025年1-6月				
1	AL MARWAN HEAVY EQUIP & MACHINERY TR. COMP. LLC S.P	阿联酋	7,115.35	3.53%
2	INTERTEK MAKINA ANONIM SIRKETI	土耳其	4,905.59	2.43%
3	GB Hoogwerkers B.V.	荷兰	2,464.70	1.22%
4	Gruppo Selini S.P.A.	意大利	2,453.03	1.22%
5	Lolex Ltd	英国	1,515.23	0.75%
合计			18,453.90	9.16%
2024年				
1	INTERTEK MAKINA ANONIM SIRKETI	土耳其	11,390.89	2.31%
2	Gruppo Selini S.P.A.	意大利	9,720.08	1.97%
3	Norbert Wienold GmbH	德国	6,448.25	1.31%
4	GB Hoogwerkers B.V.	荷兰	5,143.37	1.04%
5	Lift JR Sweden AB	瑞典	4,171.60	0.85%
合计			36,874.20	7.49%
2023年				
1	INTERTEK MAKINA ANONIM SIRKETI	土耳其	13,072.17	3.77%
2	Arlift International Company Limited	俄罗斯	9,210.70	2.66%
3	Gruppo Selini S.P.A.	意大利	6,463.88	1.87%
4	GB Hoogwerkers B.V.	荷兰	5,053.47	1.46%
5	AERIAL DEPOT SA DE CV	墨西哥	3,931.77	1.13%
合计			37,731.99	10.89%

（五）公司经销商管理制度

公司制定了《经销商管理制度》，报告期内经销商客户的相关内控制度设计合理并有效运行。

公司经销模式相关的主要内控制度如下：

1、经销商选取标准和批准程序

公司对经销商设定一定的准入标准，对于有意向成为经销商的客户，综合考量其行业经验、财务情况、销售能力、市场服务能力、仓储能力等因素，选择资金状况良好、经营资质齐备、具有一定渠道资源和销售能力的经销商开展合作。公司收到经销商申请计划后，由国际营销部门区域负责人对经销商进行实地考察评估，经公司内部审批通过后，公司与经销商签署相应的经销合作协议。

2、对不同类别经销商、多层级经销商管理制度

公司对经销商的销售模式均为买断式，未有其他销售模式的分类。公司经销模式下的经销商均为一级经销商，不存在下设分级经销商的情形，经销商统一适用《经销商管理制度》。

3、新增及退出管理方法

（1）经销商新增管理方法：公司与意向经销商进行谈判，考察经销商的行业经验、财务情况、

销售能力、市场服务能力、仓储能力后，按照公司的经销商准入标准输出评审结果。在通过公司经销商协议评审流程后，双方签署经销协议。

(2) 经销商退出管理方法：公司与经销商所签订的经销协议有效期由双方协商确定。在协议有效期内，公司有权对经销商的年度销售情况、市场推广和服务情况进行综合评估，如未满足评估标准，公司有权提前 30 天向经销商发出书面通知，单方面终止经销协议。经销协议期满，若双方无续签意愿，则双方合作自动终止。

4、信用及收款管理、结算机制、对账制度

(1) 信用及收款管理：公司根据经销商的规模、信誉、财务状况等条件，以及预计采用的结算模式与客户协商确定信用期，公司按照约定的信用期与经销商进行结算及款项收取。

(2) 结算方式及对账制度：公司与经销商按照合同或订单价格结算，收取货款主要通过银行转账、电汇等方式。每月公司销售人员定期会与经销商就发货、开票、收款、应收款项等情况进行核对，财务部会同销售人员定期与客户对账，核对往来款及销售数据。

综上，报告期内，公司建立了经销商管理制度，对经销商的内部控制相关制度健全，且得到了有效的执行。

(三) 营业成本分析

1. 成本归集、分配、结转方法

1、成本归集、分配

公司主要生产高空作业平台，生产成本主要包括直接材料、直接人工和制造费用，直接材料系生产中耗用的主料及辅料，直接人工系从事产品生产的员工薪酬，制造费用系为生产产品而发生的各项间接费用，包括劳务费、折旧费、水电费等。

直接材料：原材料核算项目按实际消耗数量在完工产品与在制品之间进行分摊核算。

直接人工：根据每个产品订单收集的实际作业数量归集当月发生的直接人工费，月末根据归集的实际人工费和产品标准工时计算的实际费率，计算实际人工费用；月末根据标准工时在完工产品与在制品之间进行分摊核算。

制造费用：①辅助生产成本的分配与分摊方面，SAP 系统间接成本中心包括质量管理中心、综合管理部、仓储室、设备管理室、订单管理中心计划部、涂装车间，每月月末，系统自动对费用类科目中归属于“制造费用”成本中心的所有项目进行成本结转。②涂装车间归集的直接人工及制造费用在剪叉装配车间、臂车装配车间、试制验证部（制造）依据车间报工工时按比例分配。③质量

管理中心、综合管理部、仓储室、设备管理室、订单管理中心计划部归集的制造费用在剪叉装配车间、臂车装配车间、试制验证部（制造）、结构车间依据车间报工工时按比例分配。④公司在 SAP 系统设置直接人工和制造费用两大作业类型。直接成本中心将当月已归集的作业费用按照订单报工工时占本车间总报工工时的比例分摊至各生产订单。⑤其他制造费用的核算，每月实际消耗量按工时分摊至“结构车间”和“装配车间”。

综上，报告期内的成本核算方法可以准确、科学归集产品成本的费用项目，可以反映生产控制过程。

2、成本结转

根据《企业会计准则第 1 号——存货》及其应用指南的规定，企业在进行成本计算时，应当根据产品生产过程的特点、生产经营组织的类型、产品种类的繁简和成本管理要求，确定成本计算方法。

月末公司对完工产品分品种核算，采用月末一次加权平均法计算本月产品销售出库成本，根据签收时间/发货时间将产品成本从库存商品结转至营业成本或发出商品。

从领用原材料、原辅料、包装物，核算职工薪酬，归集制造费用等，汇总结转到生产成本，最终完工结转至产成品，公司完成销售确认收入并结转产品成本到主营业务成本，符合《企业会计准则》的规定。

2. 成本构成分析

（1）按照产品（服务）分类构成：

项目	2025 年 1 月—6 月		2024 年度		2023 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务成本	141,147.08	98.47%	356,742.29	98.95%	244,448.46	99.00%
直臂式	62,450.51	43.57%	184,921.31	51.29%	88,395.38	35.80%
曲臂式	36,577.84	25.52%	72,110.03	20.00%	50,082.75	20.28%
剪叉式	36,132.15	25.21%	84,642.46	23.48%	96,571.65	39.11%
其他式	5,986.58	4.18%	15,068.49	4.18%	9,398.67	3.81%
其他业务成本	2,193.15	1.53%	3,801.34	1.05%	2,473.68	1.00%
合计	143,340.22	100.00%	360,543.63	100.00%	246,922.14	100.00%
原因分析	公司营业成本主要由主营业务成本构成，报告期各期主营业务成本占营业成本的比重均在 98% 以上，与营业收入的结构相匹配。					

（2）按成本性质分类构成：

单位：万元

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
主营业务成本	141,147.08	98.47%	356,742.29	98.95%	244,448.46	99.00%
直接材料	120,216.84	83.87%	313,200.82	86.87%	220,657.71	89.36%
直接人工	3,224.05	2.25%	7,853.44	2.18%	5,233.60	2.12%
制造费用	6,597.61	4.60%	14,862.52	4.12%	8,798.60	3.56%
运输成本	10,535.01	7.35%	19,929.22	5.53%	8,866.44	3.59%
租赁成本	573.57	0.40%	896.29	0.25%	892.12	0.36%
其他业务成本	2,193.15	1.53%	3,801.34	1.05%	2,473.68	1.00%
合计	143,340.22	100.00%	360,543.63	100.00%	246,922.14	100.00%
原因分析	报告期内，公司主营业务成本与主营业务收入的变动趋势保持一致，主营业务成本主要由直接材料、直接人工、制造费用、运输成本及租赁成本构成。其中，直接材料是影响主营业务成本最主要的因素，直接材料占公司各年主营业务成本的比例均在80%以上。直接人工及制造费用占比相对较低，符合行业特点。					

(3) 其他分类

适用 不适用

3. 其他事项

适用 不适用

(四) 毛利率分析

1. 按产品（服务）类别分类

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	收入占比	毛利率	收入占比	毛利率	收入占比	毛利率
主营业务收入	98.02%	28.56%	98.85%	26.70%	98.79%	28.57%
其他业务收入	1.98%	45.00%	1.15%	32.72%	1.21%	41.20%
合计	100.00%	28.89%	100.00%	26.77%	100.00%	28.72%
原因分析	报告期内，公司综合业务收入毛利率分别为 28.72%、26.77% 及 28.89%，2024 年下降 1.95 个百分点，主要系海外运费单价上升使得运输成本上升，以及个别欧美国家施加高贸易关税所致。公司其他业务收入占比较低，主要系配件销售、维修收入等，对公司毛利率影响较小。					

2. 与可比公司毛利率对比分析

公司	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
申请挂牌公司	28.89%	26.77%	28.72%
浙江鼎力	35.75%	33.68%	36.54%
三一重工	27.57%	26.63%	27.72%

中联重科	28.15%	28.17%	27.54%
徐工机械	22.03%	22.55%	22.38%
可比公司平均	28.38%	27.76%	28.55%
原因分析			报告期各期，挂牌公司的毛利率分别为 28.72%、26.77% 及 28.89%，同行业公司平均毛利率分别为 28.55%、27.76% 及 28.38%，挂牌公司毛利率水平与同行业公司毛利率平均水平不存在重大差异，变动趋势一致。 剪叉式产品为浙江鼎力的优势产品，定价相对较高，2023 年、2024 年占营业收入的比例分别为 50.50%、48.02%。其发展该产品时间较早，具备成熟高效的生产制造能力，凭借优质客户积累和产销规模扩张，已经建立规模优势，能有效降低采购和生产成本，且上市后通过募集资金以自产零部件降低成本，因此，浙江鼎力的综合毛利率保持相对较高的水平。

3. 其他分类

适用 不适用

4. 其他事项

适用 不适用

（五）主要费用、占营业收入的比重和变化情况

1. 期间费用分析

项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	2023 年度
营业收入（万元）	201,566.35	492,370.35	346,417.80
销售费用（万元）	19,288.14	33,881.74	27,217.20
管理费用（万元）	6,908.49	14,531.88	10,630.37
研发费用（万元）	6,641.80	16,117.24	13,187.75
财务费用（万元）	-12,443.91	6,185.96	-2,380.97
期间费用总计（万元）	20,394.52	70,716.82	48,654.36
销售费用占营业收入的比重	9.57%	6.88%	7.86%
管理费用占营业收入的比重	3.43%	2.95%	3.07%
研发费用占营业收入的比重	3.30%	3.27%	3.81%
财务费用占营业收入的比重	-6.17%	1.26%	-0.69%
期间费用占营业收入的比重总计	10.12%	14.36%	14.04%
原因分析			报告期内，公司期间费用总计分别为 48,654.36 万元、70,716.82 万元和 20,394.52 万元，占营业收入的比例分别为 14.04%、14.36% 和 10.12%。2025 年 1-6 月，公司期间费用占营业收入比例有所下降，主要系公司当期产生汇兑收益导致财务费用为负。

2. 期间费用主要明细项目

(1) 销售费用

适用 不适用

单位：万元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
职工薪酬	8,823.69	16,056.82	11,728.03
业务推广费	1,540.09	2,745.88	3,847.28
差旅车辆费	1,819.33	3,548.13	3,027.40
包装运输费	648.47	1,842.13	1,549.22
折旧与摊销	1,135.15	1,488.38	1,135.68
销售服务费	1,277.21	2,257.37	1,003.63
财产保险费	1,183.31	1,494.30	886.82
业务招待费	349.60	797.90	840.37
租赁费	786.20	1,818.58	577.66
股份支付	161.60	157.72	246.10
其他	1,563.51	1,674.53	2,375.00
合计	19,288.14	33,881.74	27,217.20
原因分析	报告期内，公司销售费用金额分别为 27,217.20 万元、33,881.74 万元和 19,288.14 万元，占当期营业收入的比例分别为 7.86%、6.88% 和 9.57%。报告期内，公司销售费用主要由职工薪酬、差旅车辆费和业务推广费等构成。2024 年度，公司销售费用有所增加，主要系伴随公司经营与销售规模的扩大，职工薪酬亦有所增长。		

(2) 管理费用

单位：万元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
职工薪酬	3,799.30	6,625.75	5,766.81
中介机构费	746.18	3,391.91	1,151.26
折旧与摊销	523.36	935.40	747.07
安全生产费	411.32	753.56	674.84
股份支付	327.62	474.46	670.52
业务招待费	244.87	592.99	459.97
差旅车辆费	286.47	496.65	300.36
其他	569.38	1,261.16	859.54
合计	6,908.49	14,531.88	10,630.37
原因分析	报告期内，公司管理费用主要由职工薪酬、中介机构费等构成。报告期内，公司管理费用分别为 10,630.37 万元、14,531.88 万元和 6,908.49 万元，占营业收入的比例分别为 3.07%、2.95% 和 3.43%，占比基本保持稳定。		

(3) 研发费用

单位: 万元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
职工薪酬	4,053.54	7,751.84	6,543.81
直接投入	1,328.28	6,083.91	4,924.65
折旧与摊销	334.08	702.37	816.83
股份支付	66.84	185.39	143.01
其他	859.06	1,393.72	759.45
合计	6,641.80	16,117.24	13,187.75
原因分析	报告期内,公司研发支出均进行费用化处理,不存在研发支出资本化的情形,公司的研发费用包括职工薪酬、直接投入、折旧与摊销、股份支付等。报告期各期,公司的研发费用分别为13,187.75万元、16,117.24万元和6,641.80万元,占营业收入的比例分别为3.81%、3.27%和3.30%。伴随着公司收入规模的快速增加,公司研发费用率有所下降。		

(4) 财务费用

单位: 万元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
利息支出	2,832.39	5,083.11	3,546.78
减: 利息收入	1,604.26	2,907.21	2,364.03
银行手续费	355.97	305.33	197.35
汇兑损益	-14,028.00	3,704.73	-3,761.06
合计	-12,443.91	6,185.96	-2,380.97
原因分析	报告期内,公司财务费用金额分别为-2,380.97万元、6,185.96万元和-12,443.91万元。其中,2023年度和2025年1-6月,公司财务费用为负主要系公司当期产生汇兑收益所致。公司出口业务主要采用美元、欧元及澳元结算,报告期内,受国际局势以及货币政策等多因素的影响,人民币对美元、欧元、澳元等外币的汇率存在一定波动,并带来汇兑损益。		

3. 其他事项

适用 不适用

(六) 影响经营成果的其他主要项目

1. 其他收益

适用 不适用

单位: 万元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
与日常活动相关的政府补助	2,772.41	6,030.95	5,127.73
代扣个人所得税手续费返还	32.51	33.07	40.01
增值税加计抵减收益	1,147.74	164.77	1,232.02
合计	3,952.66	6,228.79	6,399.76

具体情况披露

报告期内，公司其他收益金额分别为 6,399.76 万元、6,228.79 万元和 3,952.66 万元，主要包括与日常活动相关的政府补助、增值税加计抵减收益等。政府补助情况请见本节“六/(六)/5.报告期内政府补助明细表”。

2. 投资收益

适用 不适用

单位：万元

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
处置交易性金融资产取得的投资收益/(损失)	-434.00	938.69	695.83
合计	-434.00	938.69	695.83

具体情况披露：

报告期内，公司投资收益分别为 695.83 万元、938.69 万元和-434.00 万元，主要为处置交易性金融资产取得的投资收益或损失。

3. 其他利润表科目

适用 不适用

单位：万元

营业外支出			
项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
捐赠支出	2.00	66.50	0.50
赔偿金及罚款支出	240.52	631.05	9.16
关税违约金及滞纳金支出	1,027.83	807.72	53.44
非流动资产毁损报废损失	1.51	1.38	13.98
其他	12.56	5.40	12.14
合计	1,284.42	1,512.05	89.23

具体情况披露

报告期内，公司营业外支出分别为 89.23 万元、1,512.05 万元和 1,284.42 万元，主要系捐赠支出、赔偿金及罚款支出、关税违约金及滞纳金支出等。

单位：万元

信用减值损失			
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	2023 年度
应收票据坏账损失	-24.58	5.17	-3.27
应收账款坏账损失	-105.19	-1,923.04	-920.76
其他应收款坏账损失	-3,934.08	-5,596.63	-1,894.44
长期应收款及一年内到期的非流动资产坏账损失	-894.25	323.23	-684.46
预计担保损失	2,068.76	-5,294.98	-3,456.15
合计	-2,889.35	-12,486.24	-6,959.07

注：负数表示损失。

具体情况披露

报告期内，公司信用减值损失分别为-6,959.07 万元、-12,486.24 万元和-2,889.35 万元，主要系坏账损失和预计担保损失。2024 年度，公司销售收入持续增长，对应收账款和其他应收款计提的坏账损失以及预计担保损失有所增加。

单位：万元

资产减值损失			
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-4,819.31	-4,567.91	-4,419.03
固定资产减值损失	-	-12.79	-184.14
合计	-4,819.31	-4,580.70	-4,603.16

注：负数表示损失。

具体情况披露

报告期内，公司资产减值损失分别为-4,603.16 万元、-4,580.70 万元和-4,819.31 万元，主要系存货跌价损失，基本保持稳定。

单位：万元

资产处置收益			
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	2023 年度
固定资产处置收益	3.61	13.14	-
使用权资产处置损益	-0.70	3.08	2.03
无形资产处置收益	-	-	116.79

合计	2.92	16.22	118.82
----	------	-------	--------

具体情况披露

报告期内，公司资产处置收益分别为 118.82 万元、16.22 万元和 2.92 万元，主要系无形资产处置收益和固定资产处置收益。

单位：万元

营业外收入			
项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	2023 年度
与日常活动无关的政府补助	-	-	500.00
非流动资产报废利得	0.03	29.99	0.80
其他	72.92	80.55	33.68
合计	72.95	110.54	534.48

具体情况披露

报告期内，公司营业外收入分别为 534.48 万元、110.54 万元和 72.95 万元，主要系与公司日常活动无关的政府补助。

4. 非经常性损益情况

单位：万元

项目	2025 年 1 月—6 月	2024 年度	2023 年度
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	2.92	16.22	118.82
计入当期损益的政府补助(与正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对损益产生持续影响的政府补助除外)	890.96	3,313.90	2,273.58
除同正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	-422.44	938.69	701.98
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	573.11	1,057.74	356.69
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,211.47	-1,401.51	-54.75
减：所得税影响数	-70.34	-772.15	-516.86
少数股东权益影响额（税后）	-	-	-1.86
非经常性损益净额	-237.25	3,152.89	2,877.60

5. 报告期内政府补助明细表

适用 不适用

单位：万元

补助项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度	与资产相关/与收益相关	经常性/非常性损益	备注
软件退税	1,881.45	2,717.05	3,360.26	与收益相关	经常性	
先进制造业和现代服务业发展专项国拨资金	162.24	324.48	219.51	与资产相关	非经常性	
中央外经贸提质增效资金	139.10	162.36	-	与资产相关	非经常性	
2021年中央预算内支持先进制造业与现代服务业发展专项资金	136.30	272.59	272.59	与资产相关	非经常性	
中央外经贸提质增效资金	69.90	590.02	-	与收益相关	非经常性	
产业扶贫资金	-	808.04	-	与收益相关	非经常性	
2023年企业研发奖补	-	298.57	-	与收益相关	非经常性	
先进制造业集群专项资金	-	220.00	-	与收益相关	非经常性	
出口保费补贴	-	100.00	-	与收益相关	非经常性	
上市补贴	-	-	500.00	与收益相关	非经常性	
2020年度长沙市工业企业采购本地配套产品项目奖励资金	-	-	187.46	与收益相关	非经常性	
宁乡市工业和信息化局2022年度工业强市奖励	-	-	137.52	与收益相关	非经常性	
科技计划项目后补助资金	-	-	100.00	与收益相关	非经常性	
其他与收益相关的政府补助	302.99	377.81	679.87	与收益相关	非经常性	
其他与资产相关的政府补助	80.43	160.02	176.63	与资产相关	非经常性	
合计	2,772.41	6,030.95	5,633.85			

七、资产质量分析

(一) 流动资产结构及变化分析

适用 不适用

单位：万元

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	109,552.56	18.76%	179,037.65	30.93%	125,353.30	24.31%
交易性金融资产	11,825.94	2.03%	923.22	0.16%	26,235.75	5.09%
应收票据	7,479.17	1.28%	1,933.09	0.33%	17,455.21	3.39%
应收账款	109,029.52	18.67%	105,422.65	18.21%	48,802.67	9.46%

应收款项融资	2,412.39	0.41%	369.45	0.06%	244.16	0.05%
预付款项	2,598.38	0.45%	2,852.38	0.49%	2,158.31	0.42%
其他应收款	94,305.06	16.15%	87,277.20	15.08%	67,230.08	13.04%
存货	205,561.63	35.21%	182,447.47	31.52%	201,540.57	39.08%
一年内到期的非流动资产	23,544.30	4.03%	14,304.94	2.47%	20,290.78	3.94%
其他流动资产	17,569.15	3.01%	4,257.85	0.74%	6,337.83	1.23%
合计	583,878.10	100.00%	578,825.90	100.00%	515,648.67	100.00%
构成分析	<p>报告期内，公司流动资产分别为 515,648.67 万元、578,825.90 万元和 583,878.10 万元，公司流动资产主要由货币资金、应收账款、其他应收款和存货组成。</p> <p>报告期内，公司流动资产规模呈现增长趋势，主要系随着公司经营规模扩大，资产规模同步增长所致。</p>					

1、货币资金

适用 不适用

(1) 期末货币资金情况

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
库存现金	4.97	4.41	20.89
银行存款	81,289.92	146,112.90	114,316.58
其他货币资金	28,257.67	32,920.34	11,015.84
合计	109,552.56	179,037.65	125,353.30
其中：存放在境外的款项总额	20,546.51	18,875.61	30,598.97

(2) 其他货币资金

适用 不适用

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
定期存款	15,570.00	14,000.00	-
保证金	12,687.67	13,920.34	11,015.84
理财认购阶段的专项资金	-	5,000.00	-
合计	28,257.67	32,920.34	11,015.84

(3) 其他情况

适用 不适用

2、交易性金融资产

适用 不适用

(1) 分类

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	11,825.94	923.22	26,235.75
其中：债务工具投资	11,825.94	923.22	26,235.75
权益工具投资	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
其他	-	-	-
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	-	-	-
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资	-	-	-
其他	-	-	-
合计	11,825.94	923.22	26,235.75

公司交易性金融资产主要为结构性存款、理财产品及其他。

(2) 其他情况

适用 不适用

3、应收票据

适用 不适用

(1) 应收票据分类

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
银行承兑汇票	6,629.00	1,877.80	17,232.81
商业承兑汇票	850.17	55.29	222.40
合计	7,479.17	1,933.09	17,455.21

(2) 期末已质押的应收票据情况

适用 不适用

(3) 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

适用 不适用

出票单位	出票日期	到期日	金额(万元)
甘肃省中寰弘达新能源有限责任公司	2024年11月21日	2025年5月21日	16.8
合计	-	-	16.8

报告期内,公司存在1笔商业承兑汇票无法兑现的情形。公司子公司潇邦机械于2025年3月25日收到上海宏信设备工程有限公司支付的一笔由甘肃省中寰弘达新能源有限责任公司承兑的商业承兑汇票,票据金额为16.80万元,该票据于2025年5月到期后无法承兑,转由上海宏信设备工程有限公司通过银行转账向公司支付该笔货款,上海宏信已支付该笔货款。

(4) 期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据前五名情况

适用 不适用

出票单位	出票日期	到期日	金额(万元)
中国建筑第二工程局有限公司西南分公司	2025年2月21日	2026年2月9日	112.00
甘肃兰银金融租赁股份有限公司	2025年3月28日	2025年9月28日	106.44
合肥睿伶建材销售有限公司	2025年2月26日	2025年8月26日	100.00
甘肃兰银金融租赁股份有限公司	2025年3月28日	2025年9月28日	100.00
上海诚号机械工程有限公司	2025年2月10日	2025年8月10日	95.00
合计	-	-	513.44

注:以截至2025年6月30日时点判定是否到期。

(5) 其他事项

适用 不适用

4、应收账款

适用 不适用

(1) 应收账款按种类披露

适用 不适用

单位:万元

种类	2025年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	289.70	0.26%	265.45	91.63%	24.25
按组合计提坏账准备	112,581.71	99.74%	3,576.43	3.18%	109,005.27
合计	112,871.41	100%	3,841.89	-	109,029.52

续:

种类	2024年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	418.48	0.38%	391.76	93.61%	26.72
按组合计提坏账准备	108,741.57	99.62%	3,345.65	3.08%	105,395.93

合计	109,160.05	100%	3,737.41	-	105,422.65
----	------------	------	----------	---	------------

续:

种类	2023年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	342.85	0.68%	342.85	100%	-
按组合计提坏账准备	50,388.03	99.32%	1,585.37	3.15%	48,802.67
合计	50,730.88	100%	1,928.21	-	48,802.67

A、期末按单项计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位: 万元

2025年6月30日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	上海善欧机械设备工程有限公司	67.47	67.47	100%	预计无法收回
2	广州市天天租赁有限公司	59.39	59.39	100%	预计无法收回
3	通冠机械股份有限公司	47.47	47.47	100%	预计无法收回
4	连云港盈德工程机械销售有限公司	33.96	9.71	28.59%	预计部分无法收回
5	深圳市伍之运租赁有限公司	26.03	26.03	100%	预计无法收回
6	温州柳盈机械设备租赁有限公司	21.95	21.95	100%	预计无法收回
7	宝能装配式建材有限公司	21.70	21.70	100%	预计无法收回
8	舟山鑫邦机械设备有限公司	10.92	10.92	100%	预计无法收回
9	湖北高智安机械设备有限公司	0.73	0.73	100%	预计无法收回
10	陕西吉派尔机械有限公司	0.07	0.07	100%	预计无法收回
11	合肥众星达机械设备租赁有限公司	0.03	0.03	100%	预计无法收回
合计	-	289.70	265.45	-	-

适用 不适用

单位: 万元

2024年12月31日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	上海善欧机械设备工程有限公司	89.92	89.92	100%	预计无法收回
2	深圳市伍之运租赁有限公司	79.60	79.60	100%	预计无法收回
3	广州市天天租赁有限公司	74.79	74.79	100%	预计无法收回
4	连云港盈德工程机械销售有限公司	63.64	36.92	58.01%	预计部分无法收回
5	通冠机械股份有限公司	47.47	47.47	100%	预计无法收回
6	温州柳盈机械设备租赁有限公司	21.95	21.95	100%	预计无法收回
7	宝能装配式建材有限公司	21.70	21.70	100%	预计无法收回

8	天津诚信租赁有限公司	12.19	12.19	100%	预计无法收回
9	舟山鑫邦机械设备有限公司	6.42	6.42	100%	预计无法收回
10	湖北高智安机械设备有限公司	0.78	0.78	100%	预计无法收回
11	合肥众星达机械设备租赁有限公司	0.03	0.03	100%	预计无法收回
合计	-	418.48	391.76	-	-

适用 不适用

单位：万元

2023年12月31日					
序号	应收账款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	重庆晨晟机械有限公司	98.30	98.30	100%	预计无法收回
2	广州市天天租赁有限公司	72.12	72.12	100%	预计无法收回
3	山东菱通重工机械有限公司	25.68	25.68	100%	预计无法收回
4	Battery Tech Inc	24.89	24.89	100%	预计无法收回
5	宝能装配式建材有限公司	21.70	21.70	100%	预计无法收回
6	重庆金炽隆商贸有限公司	21.50	21.50	100%	预计无法收回
7	温州柳盈机械设备租赁有限公司	19.37	19.37	100%	预计无法收回
8	广州市一斗福机械设备有限公司	17.80	17.80	100%	预计无法收回
9	南通航众机械科技有限公司睢宁分公司	16.31	16.31	100%	预计无法收回
10	上海牵源实业有限公司	11.39	11.39	100%	预计无法收回
11	上海拓钒机械设备有限公司	9.38	9.38	100%	预计无法收回
12	无锡创利设备安装搬运有限公司	4.20	4.20	100%	预计无法收回
13	Sky King Lift Rentals	0.15	0.15	100%	预计无法收回
14	郑州百城联合租赁有限公司	0.05	0.05	100%	预计无法收回
合计	-	342.85	342.85	-	-

B、按照组合计提坏账准备的应收账款

适用 不适用

单位：万元

组合名称					
账龄	2025年6月30日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内（含1年）	110,283.68	97.96%	3,308.51	3%	106,975.17
1-2年（含2年）	2,163.30	1.92%	216.33	10%	1,946.97
2-3年（含3年）	79.33	0.07%	15.87	20%	63.47
3-4年（含4年）	30.04	0.03%	15.02	50%	15.02

4-5 年 (含 5 年)	23.25	0.02%	18.60	80%	4.65
5 年以上	2.11	0.00%	2.11	100%	-
合计	112,581.71	100.00%	3,576.43	-	109,005.27

续:

组合名称					
	账龄	2024 年 12 月 31 日			
		账面余额	比例	坏账准备	计提比例
1 年以内 (含 1 年)	107,914.17	99.24%	3,237.43	3%	104,676.75
1-2 年 (含 2 年)	749.37	0.69%	74.94	10%	674.43
2-3 年 (含 3 年)	26.66	0.02%	5.33	20%	21.33
3-4 年 (含 4 年)	44.21	0.04%	22.10	50%	22.10
4-5 年 (含 5 年)	6.59	0.01%	5.27	80%	1.32
5 年以上	0.58	0.00%	0.58	100%	-
合计	108,741.57	100.00%	3,345.65	-	105,395.93

续:

组合名称					
	账龄	2023 年 12 月 31 日			
		账面余额	比例	坏账准备	计提比例
1 年以内 (含 1 年)	49,818.40	98.87%	1,494.55	3%	48,323.84
1-2 年 (含 2 年)	422.54	0.84%	42.25	10%	380.29
2-3 年 (含 3 年)	108.04	0.21%	21.61	20%	86.43
3-4 年 (含 4 年)	22.87	0.05%	11.44	50%	11.44
4-5 年 (含 5 年)	3.32	0.01%	2.65	80%	0.66
5 年以上	12.86	0.03%	12.86	100%	-
合计	50,388.03	100.00%	1,585.37	-	48,802.67

(2) 本报告期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位名称	应收账款内容	核销时间	核销金额(万元)	核销原因	是否因关联交易产生
合肥莱德马氏园林绿化工程有限公司	货款	2025 年 3 月 26 日	0.33	确定无法收回	否
其他	货款	2025 年 3 月 26 日	0.38	确定无法收回	否
First Lineage Site Services	货款	2024 年 12 月 30 日	73.17	确定无法收回	否
湖南航天远望科技有限公司	货款	2024 年 8 月 31 日	23.61	确定无法收回	否
三一专用汽车有限责任公司	货款	2024 年 12 月 12 日	1.77	确定无法收回	否
高碑店市七一路	货款	2024 年 7 月 31 日	0.54	确定无法收回	否

占军建筑机械租赁站					
上海进大机械设备有限公司	货款	2024年7月31日	10.63	确定无法收回	否
江苏鸿升生物科技有限公司	货款	2024年9月26日	0.02	确定无法收回	否
上海徽宿机械科技有限公司	货款	2024年9月26日	4.11	确定无法收回	否
Jason Oconnor Fabrication	货款	2023年4月30日	23.04	确定无法收回	否
合计	-	-	137.59	-	-

(3) 应收账款金额前五名单位情况

适用 不适用

单位名称	2025年6月30日			
	与本公司关系	金额(万元)	账龄	占应收账款总额的比例
太原重工股份有限公司	非关联方	19,370.93	1年以内	17.16%
INTERTEK MAKINA ANONIM SIRKETI	非关联方	5,880.65	主要为1年以内	5.21%
AL MARWAN HEAVY EQUIP & MACHINERY TR. COMP. LLC S.P	非关联方	4,858.34	1年以内	4.30%
OPEX International	非关联方	3,475.11	1年以内	3.08%
Arlift International Company Limited	非关联方	3,444.45	1年以内	3.05%
合计	-	37,029.47	-	32.80%

续:

单位名称	2024年12月31日			
	与本公司关系	金额(万元)	账龄	占应收账款总额的比例
山东通达金融租赁有限公司	非关联方	14,989.58	1年以内	13.73%
徽银金融租赁有限公司	非关联方	7,995.97	1年以内	7.32%
Gruppo Selini S.P.A	非关联方	7,020.16	1年以内	6.43%
INTERTEK MAKINA ANONIM SIRKETI	非关联方	6,149.40	主要为1年以内	5.63%
太原重工股份有限公司	非关联方	5,499.70	1年以内	5.04%
合计	-	41,654.82	-	38.15%

续:

单位名称	2023年12月31日			
	与本公司关系	金额(万元)	账龄	占应收账款总额的比例
INTERTEK MAKINA ANONIM SIRKETI	非关联方	5,250.40	1年以内	10.35%

Arlift International Company Limited	非关联方	4,922.23	1 年以内	9.70%
太原重工股份有限公司	非关联方	2,855.46	1 年以内	5.63%
AERIAL DEPOT SA DE CV	非关联方	2,519.97	主要为 1 年以内	4.97%
Color-Fer S.P.A	非关联方	2,373.30	1 年以内	4.68%
合计	-	17,921.37	-	35.33%

(4) 各期应收账款余额分析

① 应收账款余额波动分析

报告期各期末，公司应收账款余额分别为 50,730.88 万元、109,160.05 万元和 112,871.41 万元，应收账款净额分别为 48,802.67 万元、105,422.65 万元和 109,029.52 万元，占期末流动资产的比例分别为 9.46%、18.21% 和 18.67%。

2024 年末，公司应收账款账面余额较上年末增加了 58,429.17 万元，增幅 115.17%，主要系因为公司 2024 年度营业收入较上年度增长了 42.13%，从而使得公司应收账款相应增加。

② 公司期末余额合理性分析

报告期各期末，公司应收账款余额分别 50,730.88 万元、109,160.05 万元和 112,871.41 万元，应收账款主要系下游大运营商客户或金融租赁公司，经营情况稳定，商业信用好，应收账款无法回收的风险较小。

(5) 公司坏账准备计提政策谨慎性分析

报告期各期末，公司应收账款账龄结构稳定，一年以内的应收账款余额占比超过 97.5%，公司整体回款情况良好，回款风险较小，应收账款质量良好。

公司按账龄预期信用损失计提应收账款坏账准备的情况与同行业可比公司比较如下：

	三一重工	中联重科	浙江鼎力	徐工机械	挂牌公司
1 年以内	2.34%	0.62%	2.98%	2.00%	3.00%
1-2 年	10.00%	2.04%	9.51%	10.00%	10.00%
2-3 年	20.00%	3.26%	16.16%	50.00%	20.00%
3-4 年	35.00%	9.56%	33.73%	100.00%	50.00%
4-5 年	75.00%	27.68%	79.81%	100.00%	80.00%
5 年以上	100.00%	45.00%	100.00%	100.00%	100.00%

注：数据来源为同行业可比上市公司定期报告。

公司的应收账款中按照账龄分析法计提坏账准备的计提比例与同行业可比上市公司的计提比例相比，计提政策具备谨慎性。

(6) 应收关联方账款情况

适用 不适用

(7) 其他事项

适用 不适用

5、应收款项融资

适用 不适用

(1) 应收款项融资分类列示

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
银行承兑汇票	1,964.58	193.70	120.25
商业承兑汇票	-	-	-
其他	447.81	175.75	123.91
合计	2,412.39	369.45	244.16

(2) 已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：万元

种类	2025年6月30日		2024年12月31日		2023年12月31日	
	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	10,144.88	-	22,975.31	-	4,173.25	-
其他	892.06	-	995.10	-	168.68	-
合计	11,036.94	-	23,970.41	-	4,341.92	-

(3) 其他情况

适用 不适用

6、预付款项

适用 不适用

(1) 预付款项按账龄列示

单位：万元

账龄	2025年6月30日		2024年12月31日		2023年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例

1年以内	2,212.94	85.17%	2,627.54	92.12%	2,104.95	97.53%
1年至2年	329.28	12.67%	177.95	6.24%	50.10	2.32%
2年以上	56.15	2.16%	46.88	1.64%	3.26	0.15%
合计	2,598.38	100%	2,852.38	100%	2,158.31	100%

(2) 预付款项金额前五名单位情况

适用 不适用

2025年6月30日						
单位名称	与本公司关系	金额(万元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质	
Nidec Industrial Automation India P	非关联方	593.00	22.82%	1年以内	预付货款	
Zerke Produkcja Spolka z	非关联方	256.11	9.86%	1年以内、1-2年	预付货款	
Best Steel Poland Sp. z o.o.	非关联方	247.55	9.53%	1年以内	预付货款	
FALCON SPIDER LIFTS ApS	非关联方	203.58	7.83%	1年以内、1-2年	预付货款	
WIKA Mobile Control GmbH and Co. KG	非关联方	183.21	7.05%	1年以内	预付货款	
合计	-	1,483.46	57.09%	-	-	

续:

2024年12月31日						
单位名称	与本公司关系	金额(万元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质	
FALCON SPIDER LIFTS ApS	非关联方	366.72	12.86%	1年以内	预付货款	
湖南凯涛智能设备有限公司	非关联方	365.10	12.80%	1年以内	预付货款	
Zerke Produkcja Spolka z	非关联方	246.22	8.63%	1年以内	预付货款	
Best Steel Poland Sp. z o.o.	非关联方	210.02	7.36%	1年以内	预付货款	
WIKA Mobile Control GmbH and Co. KG	非关联方	163.81	5.74%	1年以内	预付货款	
合计	-	1,351.86	47.39%	-	-	

续:

2023年12月31日						
单位名称	与本公司关系	金额(万元)	占期末余额的比例	账龄	款项性质	
Best Steel Poland Sp.z.o.o.	非关联方	479.83	22.23%	1年以内	预付货款	
湖南凯涛智能设备有限公司	非关联方	345.62	16.01%	1年以内	预付货款	
湖南七度动力科	非关联方	265.31	12.29%	1年以内	预付货款	

技有限公司						
国网湖南省电力有限公司	非关联方	178.54	8.27%	1 年以内	预付电费	
北京肃为电器设备有限公司	非关联方	173.23	8.03%	1 年以内	预付货款	
合计	-	1,442.54	66.83%	-	-	

(3) 最近一期末账龄超过一年的大额预付款项情况

适用 不适用

单位名称	与本公司关系	期末余额(万元)	账龄	款项性质	未结算原因
FALCON SPIDER LIFTS ApS	非关联方	186.64	1-2 年	货款	预付蜘蛛车的采购, 因市场原因暂未进货
合计	-	186.64	-	-	-

注: 截至 2025 年 6 月 30 日, 公司对 FALCON SPIDER LIFTS ApS 的预付账款余额为 203.58 万元, 其中超过一年的余额为 186.64 万元。

(4) 其他事项

适用 不适用

7、其他应收款

适用 不适用

单位: 万元

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
其他应收款	94,188.29	87,166.19	67,230.08
应收利息	116.78	111.01	-
应收股利	-	-	-
合计	94,305.06	87,277.20	67,230.08

(1) 其他应收款情况

① 其他应收款按种类披露

适用 不适用

单位: 万元

坏账准备	2025 年 6 月 30 日							
	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计	
	未来 12 个月预期信用损失		整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)		整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	12,248.97	10,483.95	12,248.97	10,483.95
按组合计提	87,295.13	2,618.85	8,376.90	629.92	-	-	95,672.04	3,248.77

坏账准备								
合计	87,295.13	2,618.85	8,376.90	629.92	12,248.97	10,483.95	107,921.01	13,732.72

注：三阶段模型不包括应收利息，下同。

续：

坏账准备	2024年12月31日							
	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计	
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备		
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	9,006.05	7,014.49	9,006.05	7,014.49
按组合计提坏账准备	84,360.19	2,686.21	3,615.90	115.26	-	-	87,976.09	2,801.46
合计	84,360.19	2,686.21	3,615.90	115.26	9,006.05	7,014.49	96,982.15	9,815.95

续：

坏账准备	2023年12月31日							
	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计	
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备		
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	2,611.91	2,170.80	2,611.91	2,170.80
按组合计提坏账准备	68,119.27	2,121.46	815.91	24.75	-	-	68,935.18	2,146.21
合计	68,119.27	2,121.46	815.91	24.75	2,611.91	2,170.80	71,547.08	4,317.00

A、单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：万元

2025年6月30日					
序号	其他应收款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	通冠机械股份有限公司垫付款	3,442.95	3,442.95	100%	预计无法收回
2	金华市盈和机械设备有限公司垫付款	732.08	657.61	89.83%	预计部分无法收回
3	金华市柳盈机械设备有限公司垫付款	605.39	260.42	43.02%	预计部分无法收回
4	温州柳盈机械设备租赁有限公司垫付款	598.66	598.66	100%	预计无法收回
5	武汉梓隽实业有限公司垫付款	566.19	494.22	87.29%	预计部分无法收回
6	吉林市泓鎏清洁有限公司垫付款	551.07	551.07	100%	预计无法收回
7	东莞市永启工程安装有限公司垫付款	534.78	534.78	100%	预计无法收回
8	南京雄宇建筑设备安装有限公司	527.59	438.60	83.13%	预计部分无法收回

	司垫付款				
9	陕西安顺宏翔机械设备租赁有限公司垫付款	492.53	492.53	100%	预计无法收回
10	郑州容奕机械设备有限公司垫付款	491.79	438.03	89.07%	预计部分无法收回
11	士可弘机械设备(云南)有限公司垫付款	287.28	202.08	70.34%	预计部分无法收回
12	深圳市高上机械设备租赁有限公司垫付款	282.44	282.44	100%	预计无法收回
13	深圳市伍之运租赁有限公司垫付款	276.39	276.39	100%	预计无法收回
14	福建中闽安鑫机械设备租赁有限公司垫付款	218.14	157.61	72.25%	预计部分无法收回
15	广东威璟机械有限公司垫付款	209.20	209.20	100%	预计无法收回
16	其他公司垫付款	2,432.51	1,447.38	59.50%	预计部分无法收回
合计	-	12,248.97	10,483.95	-	-

适用 不适用

单位：万元

2024年12月31日					
序号	其他应收款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	通冠机械股份有限公司垫付款	1,365.26	1,365.26	100%	预计无法收回
2	金华市盈和机械设备有限公司垫付款	520.09	468.67	90.11%	预计部分无法收回
3	金华市柳盈机械设备有限公司垫付款	1,051.93	547.80	52.08%	预计部分无法收回
4	温州柳盈机械设备租赁有限公司垫付款	438.86	438.86	100%	预计无法收回
5	武汉梓隽实业有限公司垫付款	570.19	488.48	85.67%	预计部分无法收回
6	吉林市泓鎏清洁有限公司垫付款	568.64	453.08	79.68%	预计部分无法收回
7	南京雄宇建筑设备安装有限公司垫付款	273.79	273.79	100%	预计无法收回
8	陕西安顺宏翔机械设备租赁有限公司垫付款	287.95	287.95	100%	预计无法收回
9	郑州容奕机械设备有限公司垫付款	446.48	426.19	95.46%	预计部分无法收回
10	深圳市高上机械设备租赁有限公司垫付款	358.03	268.95	75.12%	预计部分无法收回
11	士可弘机械设备(云南)有限公司垫付款	246.66	138.28	56.06%	预计部分无法收回
12	福建中闽安鑫机械设备租赁有限公司垫付款	238.14	173.14	72.71%	预计部分无法收回
13	其他公司垫付款	2,640.03	1,684.04	63.79%	预计部分无法收回
合计	-	9,006.05	7,014.49	-	-

适用 不适用

单位：万元

2023年12月31日					
序号	其他应收款内容	账面金额	坏账准备	计提比例	计提理由
1	武汉梓隽实业有限公司垫付款	425.14	425.14	100.00%	预计无法收回
2	吉林市泓鎏清洁有限公司垫付款	323.14	308.88	95.59%	预计部分无法收回
3	郑州容奕机械设备有限公司垫付款	296.46	296.46	100.00%	预计无法收回
4	郑州百城联合租赁有限公司垫付款	355.41	100.10	28.16%	预计部分无法收回
5	其他公司垫付款	1,211.76	1,040.22	85.84%	预计部分无法收回
合计	-	2,611.91	2,170.80	-	-

B、按照组合计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：万元

组合名称	2025年6月30日				
账龄	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
押金及保证金组合	86,398.52	90.31%	2,591.96	3%	83,806.56
账龄组合	9,273.52	9.69%	656.82	7.08%	8,616.70
合计	95,672.04	100.00%	3,248.77	-	92,423.26

续：

组合名称	2024年12月31日				
账龄	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
押金及保证金组合	82,420.85	93.69%	2,472.63	3%	79,948.23
账龄组合	5,555.24	6.31%	328.84	5.92%	5,226.40
合计	87,976.09	100.00%	2,801.46	-	85,174.63

续：

组合名称	2023年12月31日				
账龄	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
押金及保证金组合	66,217.90	96.06%	1,986.54	3%	64,231.36
账龄组合	2,717.27	3.94%	159.67	5.88%	2,557.60
合计	68,935.18	100.00%	2,146.21	-	66,788.97

②按款项性质列示的其他应收款

单位：万元

项目	2025年6月30日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
押金及保证金	86,398.52	2,591.96	83,806.56
垫付及回购款	20,625.87	11,113.87	9,512.01
备用金	34.80	1.04	33.76
其他往来款	861.81	25.85	835.96
合计	107,921.00	13,732.72	94,188.29

续:

项目	2024年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
押金及保证金	82,420.85	2,472.63	79,948.23
垫付款及回购款	12,621.95	7,285.15	5,336.80
备用金	19.34	0.58	18.76
其他往来款	1,920.01	57.60	1,862.41
合计	96,982.15	9,815.95	87,166.20

续:

项目	2023年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
押金及保证金	66,217.90	1,987.04	64,230.86
垫付款	3,427.82	2,191.95	1,235.87
备用金	43.09	1.29	41.80
其他往来款	1,858.27	136.72	1,721.55
合计	71,547.08	4,317.00	67,230.08

③本报告期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位名称	其他应收款性质	核销时间	核销金额(万元)	核销原因	是否因关联交易产生
江苏金融租赁股份有限公司	垫付款	2025年6月30日	16.17	无法收回	否
湖南旭通高空车机械设备有限公司	垫付款	2025年6月30日	1.14	无法收回	否
武汉梓隽实业有限公司	垫付款	2024年5月31日	27.81	无法收回	否
贵州微智慧建设有限公司	垫付款	2024年4月30日	21.74	无法收回	否
陕西纵横驰骋工程机械有限公司	垫付款	2024年12月31日	19.81	无法收回	否
陕西欧威尔机械租赁有限公司	垫付款	2024年12月31日	15.53	无法收回	否
陕西吉派尔机械有限公司	垫付款	2024年12月31日	5.87	无法收回	否

限公司					
重庆江轩机械设备有限公司	垫付款	2024年3月23日	4.40	无法收回	否
湖南习创医疗科技有限公司	垫付款	2024年9月29日	2.18	无法收回	否
青岛九鼎机电设备有限公司	垫付款	2024年9月30日	0.20	无法收回	否
其他	垫付款	2024年8月31日	0.15	无法收回	否
天津远大吊装服务有限公司、天津汇力合工程机械有限公司	垫付款	2023年12月31日	124.67	无法收回	否
福建中闽安鑫机械设备租赁有限公司	垫付款	2023年12月31日	26.92	无法收回	否
合计	-	-	266.58	-	-

④其他应收款金额前五名单位情况

适用 不适用

单位名称	2025年6月30日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	
海通恒信国际融资租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	7,477.39	5年以内	6.93%
湖南财信金融科技服务有限公司	非关联方	押金及保证金	7,044.82	4年以内	6.53%
湖南财信商业保理有限公司	非关联方	押金及保证金	5,676.29	3年以内	5.26%
苏银金融租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	5,012.77	4年以内	4.64%
冀银金融租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	4,739.07	2年以内	4.39%
合计	-	-	29,950.34	-	27.75%

续:

单位名称	2024年12月31日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	
海通恒信国际融资租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	7,756.36	4年以内	8.00%
湖南财信金融科技服务有限公司	非关联方	押金及保证金	7,044.82	4年以内	7.26%

湖南财信商业保理有限公司	非关联方	押金及保证金	5,676.29	2 年以内	5.85%
苏银金融租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	5,012.77	4 年以内	5.17%
中国康富国际租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	4,776.27	4 年以内	4.92%
合计	-	-	30,266.51	-	31.20%

续:

单位名称	2023 年 12 月 31 日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额 (万元)	账龄	
海通恒信国际融资租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	7,652.46	3 年以内	10.70%
湖南财信金融科技服务有限公司	非关联方	押金及保证金	7,044.82	3 年以内	9.85%
中国康富国际租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	5,013.43	3 年以内	7.01%
湖南财信商业保理有限公司	非关联方	押金及保证金	4,998.69	1 年以内	6.99%
苏银金融租赁股份有限公司	非关联方	押金及保证金	4,564.54	3 年以内	6.38%
合计	-	-	29,273.95	-	40.93%

⑤其他应收关联方账款情况

适用 不适用

⑥其他事项

适用 不适用

(2) 应收利息情况

适用 不适用

① 余额明细表

单位: 万元

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
定期存款	116.78	111.01	-
委托贷款	-	-	-
债券投资	-	-	-
合计	116.78	111.01	-

②重要逾期利息

适用 不适用

(3) 应收股利情况

适用 不适用

8、存货

适用 不适用

(1) 存货分类

单位：万元

项目	2025年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	29,745.48	3,498.61	26,246.87
在产品	4,596.12	127.29	4,468.83
库存商品	126,327.84	6,661.28	119,666.56
周转材料	790.93	27.86	763.07
消耗性生物资产	-	-	-
发出商品	47,642.60	1,505.21	46,137.39
合同履约成本	7,397.26	20.06	7,377.20
在途物资	942.93	41.22	901.71
合计	217,443.16	11,881.53	205,561.63

注：周转材料包括周转材料及委托加工物资，下同。

续：

项目	2024年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	23,126.35	1,755.64	21,370.71
在产品	3,507.05	188.09	3,318.96
库存商品	98,664.84	4,662.79	94,002.05
周转材料	332.73	24.47	308.26
消耗性生物资产	-	-	-
发出商品	55,161.11	1,073.04	54,088.07
合同履约成本	9,123.68	20.06	9,103.61
在途物资	255.80	-	255.80
合计	190,171.57	7,724.10	182,447.47

续：

项目	2023年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	20,745.49	935.05	19,810.44
在产品	1,258.93	78.82	1,180.11
库存商品	90,047.98	3,554.91	86,493.08
周转材料	372.94	19.93	353.01
消耗性生物资产	-	-	-
发出商品	89,270.37	696.12	88,574.25
合同履约成本	5,149.75	20.06	5,129.69
合计	206,845.47	5,304.90	201,540.57

(2) 存货项目分析

报告期各期末，公司存货账面价值分别为 201,540.57 万元、182,447.47 万元和 205,561.63 万元，公司的存货主要为原材料、库存商品、发出商品及合同履约成本。

9、 合同资产

适用 不适用

10、 持有待售资产

适用 不适用

11、 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

(1) 一年内到期的非流动资产余额表

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
分期收款销售商品	26,349.04	15,908.33	22,553.10
减：未实现融资收益	1,020.63	711.99	1,032.97
减：坏账准备	1,784.11	891.40	1,229.34
合计	23,544.30	14,304.94	20,290.78

(2) 其他情况

适用 不适用

12、 其他主要流动资产

适用 不适用

(1) 其他主要流动资产余额表

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
待抵扣进项税及待认证 进项税	9,462.28	3,906.83	6,215.63
预缴企业所得税	662.02	66.57	122.20
预缴关税保证金	7,207.60	-	-
其他	237.25	284.46	-
合计	17,569.15	4,257.85	6,337.83

(2) 其他情况

适用 不适用

(二) 非流动资产结构及变化分析

适用 不适用

单位: 万元

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
长期应收款	5,809.24	3.22%	6,044.05	4.34%	5,679.97	5.15%
其他权益工具投资	22,100.00	12.24%	100.00	0.07%	100.00	0.09%
投资性房地产	5,662.52	3.14%	5,724.17	4.11%	0.00	0.00%
固定资产	82,699.49	45.82%	81,946.00	58.81%	59,070.49	53.59%
在建工程	21,602.54	11.97%	9,168.14	6.58%	12,935.02	11.73%
使用权资产	7,861.39	4.36%	6,683.99	4.80%	6,792.85	6.16%
无形资产	18,140.36	10.05%	16,863.14	12.10%	16,931.28	15.36%
长期待摊费用	602.90	0.33%	401.31	0.29%	287.63	0.26%
递延所得税资产	9,915.49	5.49%	8,607.06	6.18%	8,055.28	7.31%
其他非流动资产	6,094.21	3.38%	3,803.93	2.73%	384.25	0.35%
合计	180,488.13	100.00%	139,341.79	100.00%	110,236.77	100.00%
构成分析	报告期各期末,公司非流动资产总额分别为 110,236.77 万元、139,341.79 万元和 180,488.13 万元,公司非流动资产主要由其他权益工具投资、固定资产、在建工程、无形资产和递延所得税资产组成。					

1、 债权投资

适用 不适用

2、 其他债权投资

适用 不适用

3、 其他权益工具投资

适用 不适用

(1) 其他权益工具投资情况

单位: 万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
众能联合数字技术有限公司	22,000.00	-	-
湖南国重智联工程机械研究院有限公司	100.00	100.00	100.00
合计	22,100.00	100.00	100.00

(2) 最近一期末重要的其他权益工具投资情况

单位: 万元

投资项目	投资成本	累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	期末公允价值
众能联合数字技术有限公司	22,000.00	-	22,000.00
湖南国重智联工程机械研究院有限公司	100.00	-	100.00
合计	22,100.00	-	22,100.00

(3) 其他情况披露

适用 不适用

4、长期股权投资

适用 不适用

5、其他非流动金融资产

适用 不适用

6、固定资产

适用 不适用

(1) 固定资产变动表

适用 不适用

单位: 万元

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
一、账面原值合计:	104,060.31	4,980.34	856.92	108,183.73
房屋及建筑物	47,847.10	636.70	-	48,483.80
机器设备	36,976.36	2,656.72	30.87	39,602.21
出租设备	5,936.71	454.71	757.31	5,634.11
运输工具	896.95	126.72	8.85	1,014.82
办公设备及其他设备	3,636.23	316.87	59.89	3,893.21
土地	8,766.96	788.63	-	9,555.59
二、累计折旧合计:	22,013.18	4,188.63	799.22	25,402.59
房屋及建筑物	6,607.20	1,169.26	-	7,776.46
机器设备	10,649.19	1,939.48	25.12	12,563.56
出租设备	2,246.05	694.90	711.15	2,229.80
运输工具	380.75	84.37	8.41	456.71
办公设备及其他设备	2,129.98	300.61	54.54	2,376.06
土地	-	-	-	-
三、固定资产账面净值合计	82,047.13			82,781.14
房屋及建筑物	41,239.89			40,707.33
机器设备	26,327.17			27,038.65
出租设备	3,690.66			3,404.32
运输工具	516.20			558.11
办公设备及其他设备	1,506.25			1,517.15
土地	8,766.96			9,555.59

四、减值准备合计	101.13	-	19.48	81.65
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
出租设备	101.13	-	19.48	81.65
运输工具	-	-	-	-
办公设备及其他设备	-	-	-	-
土地	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	81,946.00			82,699.49
房屋及建筑物	41,239.89			40,707.33
机器设备	26,327.17			27,038.65
出租设备	3,589.54			3,322.67
运输工具	516.20			558.11
办公设备及其他设备	1,506.25			1,517.15
土地	8,766.96			9,555.59

续:

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
一、账面原值合计:	75,585.97	31,889.53	3,415.20	104,060.31
房屋及建筑物	31,831.98	16,015.90	0.78	47,847.10
机器设备	34,875.61	2,180.62	79.88	36,976.36
出租设备	5,396.16	2,745.62	2,205.07	5,936.71
运输工具	650.84	331.02	84.91	896.95
办公设备及其他设备	2,831.38	875.64	70.79	3,636.23
土地	-	9,740.73	973.77	8,766.96
二、累计折旧合计:	16,331.34	7,028.92	1,347.09	22,013.18
房屋及建筑物	4,939.67	1,667.59	0.06	6,607.20
机器设备	7,066.40	3,635.44	52.65	10,649.19
出租设备	2,507.72	925.29	1,186.96	2,246.05
运输工具	310.90	141.32	71.47	380.75
办公设备及其他设备	1,506.65	659.28	35.95	2,129.98
土地	-	-	-	-
三、固定资产账面净值合计	59,254.63			82,047.13
房屋及建筑物	26,892.30			41,239.89
机器设备	27,809.21			26,327.17
出租设备	2,888.44			3,690.66
运输工具	339.95			516.20
办公设备及其他设备	1,324.73			1,506.25
土地	-			8,766.96
四、减值准备合计	184.14	12.79	95.80	101.13
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
出租设备	184.14	12.79	95.80	101.13
运输工具	-	-	-	-
办公设备及其他设备	-	-	-	-
土地	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	59,070.49			81,946.00

房屋及建筑物	26,892.30			41,239.89
机器设备	27,809.21			26,327.17
出租设备	2,704.30			3,589.54
运输工具	339.95			516.20
办公设备及其他设备	1,324.73			1,506.25
土地	-			8,766.96

续:

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、账面原值合计:	55,438.69	23,843.43	3,696.15	75,585.97
房屋及建筑物	29,575.07	2,256.90	-	31,831.98
机器设备	17,471.26	17,460.48	56.13	34,875.61
出租设备	5,809.30	3,216.36	3,629.50	5,396.16
运输工具	368.68	290.28	8.11	650.84
办公设备及其他设备	2,214.38	619.41	2.41	2,831.38
二、累计折旧合计:	10,734.78	6,377.93	781.36	16,331.34
房屋及建筑物	3,428.55	1,511.12	-	4,939.67
机器设备	3,983.65	3,118.70	35.95	7,066.40
出租设备	2,178.05	1,065.09	735.42	2,507.72
运输工具	230.65	87.95	7.71	310.90
办公设备及其他设备	913.87	595.07	2.29	1,506.65
三、固定资产账面净值合计	44,703.92			59,254.63
房屋及建筑物	26,146.52			26,892.30
机器设备	13,487.61			27,809.21
出租设备	3,631.25			2,888.44
运输工具	138.03			339.95
办公设备及其他设备	1,300.51			1,324.73
四、减值准备合计	-	184.14	-	184.14
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
出租设备	-	184.14	-	184.14
运输工具	-	-	-	-
办公设备及其他设备	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	44,703.92			59,070.49
房屋及建筑物	26,146.52			26,892.30
机器设备	13,487.61			27,809.21
出租设备	3,631.25			2,704.30
运输工具	138.03			339.95
办公设备及其他设备	1,300.51			1,324.73

(2) 固定资产清理

适用 不适用

(3) 其他情况

适用 不适用

7、使用权资产

适用 不适用

(1) 使用权资产变动表

适用 不适用

单位: 万元

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
一、账面原值合计:	11,877.60	2,873.07	158.70	14,591.97
房屋及建筑物	11,877.60	2,873.07	158.70	14,591.97
二、累计折旧合计:	5,193.61	1,613.46	76.49	6,730.58
房屋及建筑物	5,193.61	1,613.46	76.49	6,730.58
三、使用权资产账面净值合计	6,683.99			7,861.39
房屋及建筑物	6,683.99			7,861.39
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	6,683.99			7,861.39
房屋及建筑物	6,683.99			7,861.39

续:

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
一、账面原值合计:	9,933.77	2,194.53	250.69	11,877.60
房屋及建筑物	9,933.77	2,194.53	250.69	11,877.60
二、累计折旧合计:	3,140.92	2,153.87	101.19	5,193.61
房屋及建筑物	3,140.92	2,153.87	101.19	5,193.61
三、使用权资产账面净值合计	6,792.85			6,683.99
房屋及建筑物	6,792.85			6,683.99
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
五、使用权资产账面价值合计	6,792.85			6,683.99
房屋及建筑物	6,792.85			6,683.99

续:

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、账面原值合计:	6,021.63	4,017.98	105.85	9,933.77
房屋及建筑物	6,021.63	4,017.98	105.85	9,933.77
二、累计折旧合计:	1,460.50	1,718.56	38.14	3,140.92
房屋及建筑物	1,460.50	1,718.56	38.14	3,140.92
三、使用权资产账面净值合计	4,561.13			6,792.85
房屋及建筑物	4,561.13			6,792.85
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-

五、使用权资产账面价值	4,561.13			6,792.85
合计				6,792.85
房屋及建筑物	4,561.13			6,792.85

(2) 其他情况

适用 不适用

8、在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程情况

适用 不适用

单位：万元

项目名称	2025年6月30日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
星邦智能国际智造城项目三期	11.71	-	-	-	-	-	-	自有资金	11.71
星邦智能国际智造城项目二期	2,299.60	657.15	2,226.46	-	98.15	2.88	3.38%	自有资金+贷款	730.28
星邦智能三期建设工程项目	13.15	547.05	480.20	80.01	36.09	-	-	自有资金+贷款	-
星邦智能墨西哥工厂建设项目	6,500.25	13,964.21	-	-	-	-	-	自有资金	20,464.46
其他	343.43	132.22	66.91	12.65	-	-	-	自有资金	396.09
合计	9,168.14	15,300.62	2,773.57	92.66	134.25	2.88	-	-	21,602.54

续：

项目名称	2024年12月31日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
星邦智能国际智造城项目三期	-	11.71	-	-	-	-	-	自有资金	11.71
星邦智能国际智造城项目二期	5,316.58	12,547.45	15,564.43	-	95.28	95.28	3.42%	自有资金+贷款	2,299.60
星邦智能国际智造城项目一期	223.42	74.98	298.40	-	177.50	-	3.42%	自有资金+贷款	-
星邦智能三	7,300.52	348.38	1,720.12	5,915.63	36.09	22.92	4.20%	自有资金	13.15

期建设工程 项目							+贷款	
智能臂式高 空作业平台 关键技术研发及产能提升项目	29.20	244.28	273.48	-	89.60	-	自有资金 +贷款	-
星邦智能墨西 哥工厂建设项 目	-	6,500.25	-	-	-	-	自有资金	6,500.25
其他	65.31	358.84	80.72	-	-	-	自有资金	343.43
合计	12,935.02	20,085.90	17,937.15	5,915.63	398.47	118.20	-	9,168.14

续:

项目名称	2023年12月31日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中: 本年利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源	期末余额
星邦智能国际智造城项目二期	136.79	5,317.95	138.16	-	-	-	-	自有资金 +贷款	5,316.58
星邦智能国际智造城项目一期	15,219.94	1,979.86	16,976.38	-	177.50	69.20	3.95%	自有资金 +贷款	223.42
星邦智能三期建设工程 项目	257.31	7,043.21	-	-	13.17	13.17	3.95%	自有资金 +贷款	7,300.52
智能臂式高 空作业平台 关键技术研发及产能提升项目	864.83	33.85	869.48	-	89.60	-	-	自有资金 +贷款	29.20
其他	949.28	640.86	1,524.83	-	-	-	-	自有资金	65.31
合计	17,428.15	15,015.73	19,508.86	-	280.27	82.37	-	-	12,935.02

(2) 在建工程减值准备

适用 不适用

(3) 其他事项

适用 不适用

9、无形资产

适用 不适用

(1) 无形资产变动表

适用 不适用

单位: 万元

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
一、账面原值合计	19,434.84	1,665.55	-	21,100.39
土地使用权	15,606.61	945.88	-	16,552.49
软件	3,828.23	467.60	-	4,295.82
知识产权	-	252.07	-	252.07
二、累计摊销合计	2,571.70	388.33	-	2,960.03
土地使用权	1,172.76	160.67	-	1,333.42
软件	1,398.94	219.26	-	1,618.20
知识产权	-	8.40	-	8.40
三、无形资产账面净值合计	16,863.14			18,140.36
土地使用权	14,433.86			15,219.07
软件	2,429.29			2,677.62
知识产权	-			243.67
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
知识产权	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	16,863.14			18,140.36
土地使用权	14,433.86			15,219.07
软件	2,429.29			2,677.62
知识产权	-			243.67

续:

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
一、账面原值合计	18,774.83	660.01	-	19,434.84
土地使用权	15,606.61	-	-	15,606.61
软件	3,168.21	660.01	-	3,828.23
二、累计摊销合计	1,843.55	728.15	-	2,571.70
土地使用权	860.88	311.87	-	1,172.76
软件	982.66	416.28	-	1,398.94
三、无形资产账面净值合计	16,931.28			16,863.14
土地使用权	14,745.73			14,433.86
软件	2,185.55			2,429.29
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	16,931.28			16,863.14
土地使用权	14,745.73			14,433.86
软件	2,185.55			2,429.29

续:

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、账面原值合计	16,780.92	5,401.45	3,407.54	18,774.83
土地使用权	14,973.42	4,040.74	3,407.54	15,606.61
软件	1,807.50	1,360.71	-	3,168.21
二、累计摊销合计	1,257.29	683.13	96.88	1,843.55
土地使用权	716.69	241.07	96.88	860.88
软件	540.60	442.06	-	982.66

三、无形资产账面净值合计	15,523.63			16,931.28
土地使用权	14,256.73			14,745.73
软件	1,266.90			2,185.55
四、减值准备合计	-	-	-	-
土地使用权	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	15,523.63			16,931.28
土地使用权	14,256.73			14,745.73
软件	1,266.90			2,185.55

(2) 其他情况

适用 不适用

10、生产性生物资产

适用 不适用

11、资产减值准备

适用 不适用

(1) 资产减值准备变动表

适用 不适用

单位：万元

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少			2025年6月30日
			转回	转销	其他减少	
固定资产减值准备	101.13	-	-	-	19.48	81.65
合计	101.13	-	-	-	19.48	81.65

续：

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少			2024年12月31日
			转回	转销	其他减少	
固定资产减值准备	184.14	12.79	-	-	95.80	101.13
合计	184.14	12.79	-	-	95.80	101.13

续：

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少			2023年12月31日
			转回	转销	其他减少	
固定资产减值准备	-	184.14	-	-	-	184.14
合计	-	184.14	-	-	-	184.14

(2) 其他情况

适用 不适用

12、长期待摊费用

适用 不适用

(1) 长期待摊费用变动表

适用 不适用

单位: 万元

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少		2025年6月30日
			摊销	其他减少	
装修费	401.31	312.56	110.97	-	602.90
合计	401.31	312.56	110.97	-	602.90

续:

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少		2024年12月31日
			摊销	其他减少	
装修费	287.63	282.58	168.89	-	401.31
合计	287.63	282.58	168.89	-	401.31

续:

项目	2022年12月31日	本期增加	本期减少		2023年12月31日
			摊销	其他减少	
装修费	65.60	267.64	45.61	-	287.63
合计	65.60	267.64	45.61	-	287.63

(2) 其他情况

适用 不适用

13、 递延所得税资产

适用 不适用

(1) 递延所得税资产余额

适用 不适用

单位: 万元

项目	2025年6月30日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	17,917.04	2,739.50
存货跌价准备	3,227.65	489.47
递延收益	11,393.70	1,709.06
长期应付款	8,765.90	1,314.89
预计负债	11,131.49	1,669.72
其他流动负债	5,022.74	753.41
已开票未实现销售的发出商品毛利	3,831.65	574.75
未实现内部交易损益	4,456.06	1,047.79
租赁负债	7,928.52	1,557.06
可抵扣亏损	703.22	165.95
递延所得税资产和负债互抵金	11,648.38	2,106.11

额		
合计	62,729.61	9,915.49

续:

项目	2024 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	13,374.98	2,035.24
存货跌价准备	2,345.89	351.91
递延收益	10,365.87	1,554.88
长期应付款	8,765.90	1,314.89
预计负债	12,879.26	1,931.89
其他流动负债	4,557.81	683.67
已开票未实现销售的发出商品毛利	3,115.90	467.39
未实现内部交易损益	3,988.27	835.93
租赁负债	6,659.06	1,321.86
可抵扣亏损	191.49	52.60
递延所得税资产和负债互抵金额	10,831.06	1,943.19
合计	55,413.37	8,607.06

续:

项目	2023 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	6,891.41	1,055.19
存货跌价准备	1,628.11	244.25
递延收益	5,192.58	783.72
长期应付款	5,940.00	891.00
预计负债	7,848.79	1,177.32
其他流动负债	4,453.80	668.07
已开票未实现销售的发出商品毛利	20,464.82	3,069.72
未实现内部交易损益	4,395.24	877.69
租赁负债	6,723.84	1,338.32
可抵扣亏损	231.01	39.27
递延所得税资产和负债互抵金额	11,697.10	2,089.27
合计	52,072.51	8,055.28

(2) 其他情况

适用 不适用

14、 其他主要非流动资产

适用 不适用

(1) 其他主要非流动资产余额表

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
预付设备款	6,094.21	3,803.93	384.25
合计	6,094.21	3,803.93	384.25

(2) 其他情况

适用 不适用

(三) 资产周转能力分析

1、会计数据及财务指标

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
应收账款周转率(次/年)	3.63	6.16	9.31
存货周转率(次/年)	1.41	1.82	1.38
总资产周转率(次/年)	0.54	0.73	0.64

2、波动原因分析

报告期内，公司应收账款周转率分别为 9.31、6.16 及 3.63，2024 年公司经营规模扩大，2024 年末的应收账款余额相较于 2023 年末增幅较大，造成 2024 年度应收账款周转率略低于 2023 年度。

报告期内，公司存货周转率分别为 1.38、1.82 及 1.41，报告期内，随着公司生产经营规模不断扩大，营业成本增幅较高，存货周转率有所上升。

报告期内，公司总资产周转率分别为 0.64、0.73 及 0.54，报告期内，公司生产经营规模扩大，营收规模扩大，使得 2024 年度总资产周转率有所上升。

综上所述，公司应收账款周转率、存货周转率及总资产周转率与公司经营情况相匹配，公司资产周转能力较为稳定。

八、偿债能力、流动性与持续经营能力分析

(一) 流动负债结构及变化分析

适用 不适用

单位：万元

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	75,003.64	19.53%	69,801.13	19.51%	62,950.89	17.38%
应付票据	50,990.54	13.28%	59,899.64	16.75%	41,350.55	11.41%

应付账款	163,898.86	42.68%	137,922.95	38.56%	122,588.47	33.84%
合同负债	19,038.73	4.96%	16,820.94	4.70%	63,553.61	17.54%
应付职工薪酬	4,395.25	1.14%	6,614.09	1.85%	6,367.75	1.76%
应交税费	2,857.44	0.74%	12,225.42	3.42%	10,684.56	2.95%
其他应付款	26,534.02	6.91%	26,397.71	7.38%	21,363.36	5.90%
一年内到期的非流动负债	34,098.63	8.88%	20,128.71	5.63%	11,215.03	3.10%
其他流动负债	7,221.09	1.88%	7,883.96	2.20%	22,204.79	6.13%
合计	384,038.22	100.00%	357,694.55	100.00%	362,279.02	100.00%
构成分析	报告期各期末，公司流动负债分别为 362,279.02 万元、357,694.55 万元和 384,038.22 万元，公司流动负债主要为短期借款、应付票据、应付账款和合同负债。					

1、短期借款

适用 不适用

(1) 短期借款余额表

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
抵押及保证借款	14,939.42	14,983.63	9,921.10
保证借款	51,222.84	52,058.08	50,595.28
已贴现未终止票据	-	-	100.80
信保融资	8,730.00	2,570.71	2,210.22
应付未逾期利息	111.38	188.70	123.48
合计	75,003.64	69,801.13	62,950.89

(2) 最近一期末已到期未偿还余额

适用 不适用

(3) 其他情况

适用 不适用

2、应付票据

适用 不适用

(1) 应付票据余额表

适用 不适用

单位：万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
商业承兑汇票	-	-	-
银行承兑汇票	50,990.54	59,899.64	41,350.55

合计	50,990.54	59,899.64	41,350.55
----	-----------	-----------	-----------

(2) 无真实交易背景的票据融资

适用 不适用

(3) 其他情况

适用 不适用

3、应付账款

适用 不适用

(1) 应付账款账龄情况

单位：万元

账龄	2025年6月30日		2024年12月31日		2023年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	162,020.94	98.85%	137,477.28	99.68%	122,135.40	99.63%
1-2年	1,642.29	1.00%	276.24	0.20%	251.66	0.21%
2年以上	235.63	0.14%	169.43	0.12%	201.41	0.16%
合计	163,898.86	100.00%	137,922.95	100.00%	122,588.47	100.00%

(2) 应付账款金额前五名单位情况

适用 不适用

2025年6月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	占应付账款总额的比例
青岛银菲特精密机械有限公司	非关联方	应付材料款	9,912.17	1年以内	6.05%
湖南中立工程机械有限公司	非关联方	应付材料款	8,901.86	1年以内	5.43%
湖南坤鼎数控科技有限公司	非关联方	应付材料款	8,504.38	1年以内、1-2年	5.19%
常德市嘉惠液压机械有限公司	非关联方	应付材料款	5,049.49	1年以内、1-2年	3.08%
长沙市桑特液压技术有限公司	非关联方	应付材料款	4,830.12	1年以内、1-2年	2.95%
合计	-	-	37,198.02	-	22.70%

续：

2024年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	占应付账款总额的比例
青岛银菲特精密机械有限公司	非关联方	应付材料款	9,062.35	1年以内	6.57%

湖南中立工程机械有限公司	非关联方	应付材料款	9,003.77	1 年以内	6.53%
湖南坤鼎数控科技有限公司	非关联方	应付材料款	7,434.18	1 年以内	5.39%
常德市嘉惠液压机械有限公司	非关联方	应付材料款	5,862.62	1 年以内	4.25%
长沙友宝电气装备有限公司	非关联方	应付材料款	4,104.53	1 年以内	2.98%
合计	-	-	35,467.45	-	25.72%

续:

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额 (万元)	账龄	占应付账款总额的比例
青岛银菲特精密机械有限公司	非关联方	应付材料款	6,609.67	1 年以内	5.39%
湖南中立工程机械有限公司	非关联方	应付材料款	5,220.77	1 年以内	4.26%
湖南坤鼎数控科技有限公司	非关联方	应付材料款	5,034.54	1 年以内	4.11%
株洲日望精工有限公司	非关联方	应付材料款	4,450.87	1 年以内	3.63%
深圳市雄韬电源科技股份有限公司	非关联方	应付材料款	3,936.64	1 年以内	3.21%
合计	-	-	25,252.49	-	20.60%

(3) 其他情况

适用 不适用

4、 预收款项

适用 不适用

5、 合同负债

适用 不适用

(1) 合同负债余额表

单位: 万元

项目	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
预收货款	19,038.73	16,820.94	63,553.61
合计	19,038.73	16,820.94	63,553.61

(2) 其他情况披露

适用 不适用

6、其他应付款

适用 不适用

(1) 其他应付款情况

1) 其他应付款账龄情况

单位: 万元

账龄	2025年6月30日		2024年12月31日		2023年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	22,046.38	83.09%	22,208.80	84.13%	18,741.25	87.73%
1-2年	2,940.75	11.08%	3,150.55	11.93%	873.37	4.09%
2年及以上	1,546.89	5.83%	1,038.36	3.93%	1,748.74	8.19%
合计	26,534.02	100.00%	26,397.71	100.00%	21,363.36	100.00%

2) 按款项性质分类情况:

单位: 万元

项目	2025年6月30日		2024年12月31日		2023年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
押金及保证金	3,486.40	13.14%	3,980.76	15.08%	2,486.66	11.64%
应付运费	3,677.04	13.86%	6,608.09	25.03%	2,539.20	11.89%
设备工程款	13,898.71	52.38%	9,444.95	35.78%	13,205.25	61.81%
其他	5,471.87	20.62%	6,363.90	24.11%	3,132.25	14.66%
合计	26,534.02	100.00%	26,397.71	100.00%	21,363.36	100.00%

3) 其他应付款金额前五名单位情况

适用 不适用

2025年6月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(万元)	账龄	占其他应付款总额的比例
ACE UNITED ENGINEERING MEXICO S.A.	第三方	设备工程款	7,328.35	1年以内	27.62%
中铁建设集团有限公司	第三方	设备工程款	2,335.86	1年以内、1-2年	8.80%
中国外运华南有限公司湖南分公司	第三方	应付运费、押金及保证金	1,381.73	1年以内、1-2年	5.21%
SOUTHEAST TECHNOLOGY DEVELOPME	第三方	押金保证金	1,073.79	1年以内	4.05%
United Rentals	第三方	其他	866.28	1年以内、1-2年	3.26%

合计	-	-	12,986.01	-	48.94%
----	---	---	-----------	---	--------

续:

2024 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额 (万元)	账龄	占其他应付款总额的比例
中国外运华南有限公司湖南分公司	第三方	应付运费、押金及保证金	3,638.99	1 年以内、1-2 年、2 年及以上	13.79%
中铁建设集团有限公司	第三方	设备工程款	2,636.46	1 年以内、1-2 年	9.99%
青岛鸿亚润达国际物流有限公司深圳分公司	第三方	应付运费、押金及保证金	1,472.02	1 年以内、2 年及以上	5.58%
SOUTHEAST TECHNOLOGY DEVELOPMENT	第三方	押金保证金	1,078.26	1 年以内	4.08%
United Rentals	第三方	其他	1,007.30	1 年以内	3.82%
合计	-	-	9,833.03	-	37.25%

续:

2023 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额 (万元)	账龄	占其他应付款总额的比例
中铁建设集团有限公司	第三方	设备工程款	4,080.92	1 年以内	19.10%
湖南省第四工程有限公司	第三方	设备工程款、押金及保证金	3,415.53	1 年以内、1-2 年	15.99%
众能联合数字技术有限公司	第三方	押金及保证金	1,460.06	2 年及以上	6.83%
青岛鸿亚润达国际物流有限公司深圳分公司	第三方	应付运费、押金及保证金	1,134.34	1 年以内、1-2 年、2 年及以上	5.31%
上海晓奥享荣汽车工业装备有限公司	第三方	设备工程款、押金及保证金	989.58	1 年以内、1-2 年	4.63%
合计	-	-	11,080.44	-	51.87%

(2) 应付利息情况

适用 不适用

(3) 应付股利情况

适用 不适用

(4) 其他情况

适用 不适用

7、应付职工薪酬

适用 不适用

(1) 应付职工薪酬变动表

单位：万元

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
一、短期薪酬	6,527.14	20,839.81	23,084.61	4,282.34
二、离职后福利-设定提存计划	86.95	1,268.51	1,242.55	112.91
三、辞退福利	-	108.28	108.28	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	6,614.09	22,216.60	24,435.44	4,395.25

续:

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
一、短期薪酬	6,327.81	39,609.73	39,410.40	6,527.14
二、离职后福利-设定提存计划	39.94	2,134.32	2,087.30	86.95
三、辞退福利	-	61.38	61.38	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	6,367.75	41,805.43	41,559.08	6,614.09

续:

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
一、短期薪酬	4,986.02	32,586.64	31,244.85	6,327.81
二、离职后福利-设定提存计划	36.99	1,521.34	1,518.39	39.94
三、辞退福利	-	32.01	32.01	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	5,023.01	34,139.98	32,795.24	6,367.75

(2) 短期薪酬

单位：万元

项目	2024年12月31日	本期增加	本期减少	2025年6月30日
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,387.49	18,438.50	20,651.82	4,174.17
2、职工福利费	118.99	1,365.74	1,399.05	85.69
3、社会保险费	5.25	532.08	536.20	1.13
其中：医疗保险费	5.21	473.77	478.17	0.81
工伤保险费	0.04	58.31	58.03	0.33

生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	0.49	353.85	350.10	4.23
5、工会经费和职工教育经费	14.91	149.65	147.44	17.12
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	6,527.14	20,839.81	23,084.61	4,282.34

续:

项目	2023年12月31日	本期增加	本期减少	2024年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,243.71	35,034.02	34,890.24	6,387.49
2、职工福利费	66.01	2,717.99	2,665.01	118.99
3、社会保险费	2.04	879.43	876.22	5.25
其中: 医疗保险费	1.56	775.24	771.59	5.21
工伤保险费	0.47	104.20	104.63	0.04
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	1.24	616.48	617.23	0.49
5、工会经费和职工教育经费	14.81	361.80	361.70	14.91
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	6,327.81	39,609.73	39,410.40	6,527.14

续:

项目	2023年1月1日	本期增加	本期减少	2023年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	4,901.47	29,468.14	28,125.89	6,243.71
2、职工福利费	60.74	1,690.49	1,685.23	66.01
3、社会保险费	4.23	721.38	723.57	2.04
其中: 医疗保险费	3.81	640.93	643.18	1.56
工伤保险费	0.41	80.45	80.39	0.47
生育保险费	-	-	-	-
4、住房公积金	0.52	431.25	430.53	1.24
5、工会经费和职工教育经费	19.06	275.38	279.63	14.81
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	4,986.02	32,586.64	31,244.85	6,327.81

注: 根据《国务院办公厅关于全面推进生育保险和职工基本医疗保险合并实施的意见》(国办发〔2019〕10号), 上表的医疗保险和生育保险合并统计。

8、应交税费

适用 不适用

单位: 万元

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
增值税	849.21	5,095.46	1,151.15
消费税	-	-	-
企业所得税	1,602.70	4,108.49	7,058.63
个人所得税	182.53	151.81	158.60
城市维护建设税	48.49	320.55	2.37
关税	-	2,120.48	2,214.45
教育费附加及地方教育附加	34.64	228.96	1.69
其他	139.89	199.68	97.67
合计	2,857.44	12,225.42	10,684.56

9、其他主要流动负债

适用 不适用

(1) 其他主要流动负债余额表

单位: 万元

其他流动负债			
项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
售后服务费	5,586.14	5,057.86	4,753.75
已背书未终止确认的应收票据	1,275.99	1,798.87	17,297.37
已背书未终止确认的 E 信通	141.50	278.64	153.67
待转销项税额	217.46	748.59	-
合计	7,221.09	7,883.96	22,204.79

注: E 信通是中国建设银行推出的一款针对核心企业客户的金融服务产品,核心企业通过建行供应链金融平台签发电子付款承诺函(融信),作为支付工具支付给供应商,供应商凭借核心企业的付款承诺函,可随时向建行申请在线融资,提前回笼资金。

(2) 其他情况

适用 不适用

(二) 非流动负债结构及变化分析

适用 不适用

单位: 万元

项目	2025年1月—6月		2024年度		2023年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
长期借款	48,143.80	45.13%	58,859.73	50.18%	29,569.88	50.69%
租赁负债	6,169.73	5.78%	4,883.75	4.16%	5,466.46	9.37%
长期应付款	12,401.13	11.62%	14,120.52	12.04%	7,445.89	12.76%

预计负债	28,491.88	26.71%	28,979.65	24.70%	10,487.05	17.98%
递延收益	11,393.70	10.68%	10,365.87	8.84%	5,192.58	8.90%
递延所得税负债	89.61	0.08%	94.06	0.08%	178.43	0.31%
合计	106,689.86	100.00%	117,303.58	100.00%	58,340.30	100.00%
构成分析	报告期各期末，公司非流动负债分别为 58,340.30 万元、117,303.58 万元和 106,689.86 万元，占负债总额的比例分别为 13.87%、24.70% 和 21.74%。公司非流动负债主要为长期借款、长期应付款、预计负债和递延收益，报告期各期末合计占非流动资产的比例分别为 90.32%、95.76% 和 94.13%。					

（三）偿债能力与流动性分析

项目	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日
资产负债率	64.20%	66.14%	67.20%
流动比率（倍）	1.52	1.62	1.42
速动比率（倍）	0.99	1.11	0.87
利息支出(万元)	2,832.39	5,083.11	3,546.78
利息保障倍数（倍）	12.01	10.04	13.34

注：上表利息支出已扣除利息资本化金额。

1、波动原因分析

（1）资产负债率

报告期各期末，公司资产负债率分别为 67.20%、66.14% 和 64.20%，整体呈下降趋势，主要原因系公司业务规模不断扩大，经营状况持续向好，公司资产负债率有所下降。

（2）流动比率和速动比率分析

报告期各期末，公司流动比率分别为 1.42、1.62 和 1.52，速动比率分别为 0.87、1.11 和 0.99，基本保持稳定。

（3）利息支出及利息保障倍数分析

报告期内，公司利息支出分别为 3,546.78 万元、5,083.11 万元和 2,832.39 万元，利息保障倍数分别为 13.34、10.04 和 12.01，公司的利息保障倍数较高，不存在无法支付银行利息的风险。

（四）现金流量分析

1、会计数据及财务指标

项目	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
经营活动产生的现金流量净额（万元）	-25,363.01	23,084.06	-1,016.89

投资活动产生的现金流量净额（万元）	-44,374.33	-18,586.34	-29,369.49
筹资活动产生的现金流量净额（万元）	3,196.18	41,698.79	64,353.53
现金及现金等价物净增加额（万元）	-63,259.47	45,792.10	34,850.63

2、现金流量分析

（1）经营活动现金流量

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额分别为-1,016.89 万元、23,084.06 万元和-25,363.01 万元。2024 年度，随着公司业务规模的不断扩大，销售商品、提供劳务收到的现金有所提升，2024 年度经营活动产生的现金流量净额为正数。2025 年 1-6 月，因公司收到的税收返还等现金流入较低，以及购买商品、接受劳务支付的现金等现金流出较高，公司 2025 年 1-6 月经营活动产生的现金流量净额为负数。

（2）投资活动现金流量

报告期内，公司投资活动产生的现金流量净额分别为-29,369.49 万元、-18,586.34 万元和-44,374.33 万元。报告期内，公司投资活动现金流入主要为收回结构性存款等理财产品所致。报告期内，公司投资活动现金流出主要为投资支付的现金以及购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金，其中公司投资支付的现金主要系公司进行相应的资金管理，购买结构性存款等理财产品所致。

（3）筹资活动现金流量

报告期内，公司筹资活动产生的现金流量净额分别为 64,353.53 万元、41,698.79 万元和 3,196.18 万元，其中筹资活动现金流入金额分别为 86,356.34 万元、126,175.67 万元和 47,840.82 万元，主要系取得的银行借款等；筹资活动现金流出金额分别为 22,002.81 万元、84,476.88 万元和 44,644.65 万元，主要系归还银行借款和支付其他与筹资活动有关的现金等。

（五）持续经营能力分析

公司主要从事高空作业平台的研发、生产、销售和服务，目前拥有直臂式、曲臂式、剪叉式、蜘蛛式、套筒式、桅柱式、车载式七大系列高空作业平台，平台高度范围覆盖 4 米至 58 米，产品系列齐全、品种规格丰富。公司荣登“2024 全球工程机械制造商 50 强”榜单。根据 ACCESS INTERNATIONAL 发布的全球高空作业平台制造商排名，挂牌公司位居全球第 9 名。

2023 年度、2024 年度和 2025 年 1-6 月，公司营业收入分别为 346,417.80 万元、492,370.35 万元和 201,566.35 万元，主营业务收入占营业收入的比例均保持在 98% 以上，主营业务突出。

作为国产高空作业平台中具有竞争力的品牌，公司产品凭借优异的品质和稳定的性能参与了2022年北京冬奥圣火点燃仪式、冬奥会国际速滑馆“冰丝带”建设、2024年春晚长沙分会场舞台搭建及演出支持、首都新地标北京新国展二期及国家会议中心二期项目建设、北京世园会场馆建设、70周年国庆大典烟花树安装、亚运会场馆建设、“引力一号”全球运力最大固体运载火箭发射等众多具备标杆意义的项目实施，持续服务我国实体经济以及基础设施建设的快速发展。

截至本公开转让说明书签署之日，公司生产经营正常，不存在法律、法规、规范性文件及《公司章程》规定的导致无法持续经营的情况，也不存在法院依法受理重整、和解或者破产申请的情形，具有持续经营能力。

（六）其他分析

适用 不适用

九、关联方、关联关系及关联交易

（一）关联方信息

事项	是或否
是否根据《公司法》《企业会计准则》及相关解释、《非上市公众公司信息披露管理办法》和中国证监会、全国股转公司的有关规定披露关联方	是

1. 存在控制关系的关联方的基本信息

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例	间接持股比例
刘国良	控股股东、实际控制人、董事长	27.0173%	-
许红霞	实际控制人、董事、总经理	4.9785%	1.6307%

2. 关联法人及其他机构

适用 不适用

关联方名称	与公司关系
湖南星邦投资有限公司	实际控制人控制的企业
湖南星宁企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人许红霞担任执行事务合伙人、系公司员工持股平台
湖南星联企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人许红霞担任执行事务合伙人、系公司员工持股平台
湖南星语企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人许红霞担任执行事务合伙人、系公司员工持股平台
湖南星锦企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人许红霞担任执行事务合伙人、系公司员工持股平台

湖南星富企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	实际控制人许红霞担任执行事务合伙人、系公司员工持股平台
湖南文化旅游创业投资基金企业（有限合伙）	持有公司 5%以上股份的法人股东
湖南星邦机械设备有限公司	公司持股 100.00%
湖南潇邦机械设备有限公司	公司持股 100.00%
海南潇邦机械设备有限公司	公司持股 100.00%
星邦俄罗斯	公司持股 100.00%
星邦新加坡	公司持股 100.00%
星邦美国	公司持股 100.00%
星邦荷兰	公司持股 100.00%
星邦澳大利亚	公司持股 100.00%
星邦韩国	公司持股 100.00%
星邦波兰	公司持股 100.00%
星邦日本	公司持股 100.00%
星邦中东	公司持股 100.00%
星邦墨西哥	公司持股 100.00%
星邦香港	公司持股 100.00%
星邦英国	公司持股 100.00%
星邦巴西	公司持股 100.00%
星邦马来西亚	公司持股 100.00%
湖南国重智联工程机械研究院有限公司	公司持股 5.00%，为参股子公司
宁乡市天诚包装有限公司	实际控制人许红霞胞妹、公司董事许碧霞控制的企业
湖南达晨财鑫创业投资有限公司	董事周晓军任董事兼总经理的公司
湖南达晨文化旅游创业投资管理有限公司	董事周晓军任董事的公司
中惠旅智慧景区管理股份有限公司	董事周晓军任董事的公司
湖南雪峰山生态文化旅游有限责任公司	董事周晓军任董事的公司
湖南西子健康集团股份有限公司	董事周晓军担任董事
湖南康通电子股份有限公司	董事陈永耀任董事的公司
上海孔帆新材料有限公司	董事陈永耀胞弟陈永扬控制的企业
北京艾略科技有限公司	独立董事李春升的丈夫郭建平控制的企业
常州长青科技股份有限公司	独立董事胡军科担任独立董事的公司
邵阳维克液压股份有限公司	独立董事胡军科担任独立董事的公司
长沙诺伊传动设备有限公司	独立董事胡军科妻子赵奇志控制的企业
长沙华动机电科技有限公司	独立董事胡军科妻子赵奇志控制的企业
长沙兴为科技有限公司	独立董事胡军科妻子赵奇志间接控制的企业
长沙卓精机电科技有限公司	独立董事胡军科弟媳曾爱冬控制的企业
湖南金旺铋业股份有限公司	前监事杜希尧任董事的公司
长沙凯瑞重工机械有限公司	前监事杜希尧任董事的公司
湖南省演艺集团有限责任公司	前监事杜希尧妻子徐蓉任总经理的公司
湖南八它创业投资基金企业管理企业（有限合伙） (以下简称“八它创投”)	前监事刘霞持股 40%，同时系该企业执行事务合伙人八它咨询的控股股东
湖南八它南瓜创业投资基金合伙企业（有限合伙）	前监事刘霞持股 50%，该企业执行事务合伙人为八它创投，刘霞系八它创投的执行事务合伙人八它咨询的控股股东
浏阳经开创业投资中心（有限合伙）	前监事刘霞持股 31.60%，该企业执行事务合伙人为八它创投，刘霞系八它创投的执行事务合伙人

	八它咨询的控股股东
浏阳市景明农业发展有限公司	前监事刘霞持股 40.00%并担任执行董事兼总经理的公司
湖南八它商务咨询有限公司 (以下简称“八它咨询”)	前监事刘霞持股 60.00%并担任执行董事兼总经理的公司
湖南浏阳江淮村镇银行股份有限公司	前监事刘霞任董事的公司
湖南恒仪中景园林有限公司	前监事刘霞的妹夫姜祖康持股 45.00%并担任经理、执行董事
浏阳市圣海医用器材科技有限公司	前监事刘霞父亲袁国兴持股 40%并担任经理
湖南宏康股权投资管理有限公司	前监事刘霞父亲袁国兴任法定代表人、董事长兼总经理的公司
上海圆柱贸易有限公司	前监事刘霞父亲袁国兴持股 40.00%，任执行董事的公司
株洲锦源实业有限公司	副总经理、财务总监马路胞姐马汝萍持股 50.00%，任执行董事；马路姐夫戴宇任经理
芦淞区马汝萍日用品商行	副总经理、财务总监马路胞姐马汝萍担任经营者的个体工商户
上海朴德机械设备有限公司	副总经理、财务总监马路姐夫曹冬平任董事
南京子济创业投资有限公司	董事会秘书陈文风持股 80.00%并担任执行董事

注 1：上表所列示关联方，系截至报告期末挂牌公司的关联方情况。

注 2：2025 年 8 月 29 日，公司召开 2025 年第二次临时股东会，审议通过《关于取消监事会及监事设置、不再施行<监事会议事规则>的议案》，公司根据《公司法》调整公司组织架构，不再设监事会、监事，由审计委员会行使相关职权。

3. 其他关联方

适用 不适用

关联方名称	与公司关系
许碧霞	董事
周晓军	董事
陈永耀	董事
董园园	董事
舒强兴	独立董事
胡军科	独立董事
李春升	独立董事
谢柯	前监事会主席，2025 年 8 月离职
刘霞	前监事，2025 年 8 月离职
杜希尧	前监事，2025 年 8 月离职
陈文风	董事会秘书
李标志	曾任副总经理，2025 年 1 月卸任
马路	副总经理、财务总监

注 1：上表所列示关联方，系截至报告期末公司的关联方情况。

注 2：除上述关联方外，公司实际控制人、董事、监事和高级管理人员关系密切的家庭成员，及过去十二个月内属于前述范围的自然人，亦是与公司存在关联方关系的自然人关联方，关系密切的家庭成员包括配偶、父母、年满 18 周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母。

(二) 报告期内关联方变化情况

1. 关联自然人变化情况

适用 不适用

关联方名称	与公司关系	人员去向
王亚茹	曾经担任公司董事	2023 年 11 月卸任
欧石山	报告期内曾持有挂牌公司控股子公司星邦机械 35% 股权, 2023 年 6 月由挂牌公司全部收购	2023 年 6 月不再作为星邦机械的少数股东

2. 关联法人变化情况

适用 不适用

关联方名称	与公司关系	资产、人员去向
深圳市智汇管家数字科技有限公司	公司董事周晓军曾经担任董事	2023 年 5 月卸任
长沙巨星轻质建材股份有限公司	公司董事周晓军曾经担任董事	2024 年 4 月卸任
湖南星邦改装汽车制造有限公司	公司曾经的全资子公司	2024 年 12 月注销

（三）关联交易及其对财务状况和经营成果的影响

1. 经常性关联交易

适用 不适用

（1） 采购商品/服务

适用 不适用

关联方名称	2025 年 1 月—6 月		2024 年度		2023 年度	
	金额(万元)	占同类交易金额比例	金额(万元)	占同类交易金额比例	金额(万元)	占同类交易金额比例
天诚包装	11.97	0.01%	51.80	0.01%	37.35	0.02%
小计	11.97	0.01%	51.80	0.01%	37.35	0.02%
交易内容、关联交易必要性及公允性分析	<p>报告期各期, 公司向关联方天诚包装采购的金额分别为 37.35 万元、51.80 万元和 11.97 万元, 占当期营业成本的比例分别为 0.02%、0.01% 和 0.01%, 关联采购金额和占比均较低, 对公司业绩影响较小。</p> <p>公司向天诚包装采购内容为木箱、木方等辅料, 用于主营产品高空作业平台的随车备件箱、运输垫木等用途, 与公司主营业务相关。公司向天诚包装采购系出于区位优势、产品质量、合作历史及稳定性等因素综合考量, 具备商业合理性和必要性。公司向天诚包装及其他第三方供应商的采购价格无明显差异, 双方参考市场价格定价, 天诚包装供应公司同类型产品的价格与供应其他客户相比亦无明显差异, 交易定价公允。</p>					

（2） 销售商品/服务

适用 不适用

（3） 关联方租赁情况

适用 不适用

单位: 万元

关联方	关联交易内容	2025年1月—6月	2024年度	2023年度
天诚包装	房屋租赁	260.90	429.22	338.62
合计	-	260.90	429.22	338.62
关联交易必要性及公允性分析	挂牌公司子公司星邦机械租用天诚包装的厂房及综合楼用于生产经营,租金定价系双方根据当地租赁市场价格协商确定。星邦机械与天诚包装之间的交易规模较小,交易价格公允,不存在利益输送的情形。			

(4) 关联担保

适用 不适用

担保对象	担保金额(万元)	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序	担保事项对公司持续经营能力的影响分析
星邦智能	18,000.00	2020/11/6-2023/11/6	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	25,000.00	2022/11/22-2024/11/22	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	30,000.00	2024/12/23-2027/12/23	保证	连带	是	无不利影响
星邦机械	2,000.00	2023/12/1-2026/12/1	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	209.76	2020/6/1-2023/6/1	抵押	一般	是	无不利影响
星邦智能	174.43	2020/6/1-2023/6/1	抵押	一般	是	无不利影响
星邦智能	32,500.00	2020/5/26-2030/5/26	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	55,200.00	2022/12/7-2027/12/6	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	2,000.00	2020/1/6-2025/1/6	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	2,000.00	2020/1/6-2025/1/6	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2023/3/16-2028/3/16	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2023/3/16-2028/3/16	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	2023/6/25-2026/4/2	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	2023/6/25-2026/4/2	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	22,000.00	2022/10/18-2023/10/18	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	30,000.00	2023/3/23-2024/3/23	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	36,000.00	2024/3/20-2025/3/20	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	35,000.00	2025/3/26-2026/3/26	保证	连带	是	无不利影响
星邦机械	1,000.00	2025/3/26-2026/3/26	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2022/11/28-2024/11/28	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2022/11/28-2024/11/28	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2021/7/13-2024/7/13	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2021/7/13-2024/7/13	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	13,000.00	2022/5/15-2025/5/15	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	24,000.00	2023/5/15-2025/5/15	保证	连带	是	无不利影响
星邦机械	1,000.00	2023/5/23-2026/5/23	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	24,000.00	2024/5/11-2027/5/11	保证	连带	是	无不利影响

星邦智能	10,000.00	自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	自本担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或贵行受让的应收账款债权的到期日或每笔垫款的垫款日另加三年。任一项具体授信展期，则保证期间延续至展期期间届满后另加三年止	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2021/5/18-2023/2/8	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2021/5/18-2023/2/8	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	2022/5/18-2023/9/10	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	2023/4/23-2024/10/13	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	2024/5/15-2025/10/15	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	50,000.00	2025/5/21-2026/5/20	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	50,000.00	2025/5/21-2026/5/20	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,800.00	2021/12/27-2024/12/26	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	50,000.00	2022/7/26-2025/7/25	保证	连带	是	无不利影响

星邦智能	27,000.00	2023/9/19-2026/9/18	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	35,100.00	2024/7/8-2027/7/7	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	27,000.00	2024/10/18-2027/10/17	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	12,000.00	2022/8/31-2023/8/30	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	12,000.00	2022/8/31-2023/8/30	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	12,000.00	2023/5/26-2024/5/25	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	12,000.00	2023/5/26-2024/5/25	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	12,000.00	2024/6/24-2025/6/23	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	12,000.00	2024/6/24-2025/6/23	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	3,000.00	2021/12/20-2023/12/19	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	3,000.00	2021/12/20-2023/12/19	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	5,000.00	2022/11/18-2023/11/17	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	5,000.00	2022/11/18-2023/11/17	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2023/7/26-2024/7/25	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2023/7/26-2024/7/25	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	6,500.00	2023/7/3-2033/7/3	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	6,500.00	2023/7/3-2033/7/3	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2024/9/29-2025/9/28	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2024/9/29-2025/9/28	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	6,250.00	2022/12/13-2023/12/13	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2023/12/7-2024/12/7	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2024/12/24-2025/12/24	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	4,000.00	2022/12/9-2023/12/9	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	5,000.00	2023/12/11-2024/12/11	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	5,000.00	2025/1/6-2026/1/5	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2022/1/11-2023/1/10	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	8,021.00	2023/4/28-2024/4/27	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	9,766.03	2023/3/1-2023/9/30	保证	连带	是	无不利影响
瀟邦机械	4,000.00	2024/2/7-2026/2/6	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	2025/6/11-2025/12/8	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	7,000.00	2023/3/30-2024/3/30	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	2,200 万美元	2024/8/19-2025/8/21	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	21,000.00	2023/9/25-2024/9/25	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	20,000.00	2024/10/28-2025/10/28	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2024/1/8-2025/1/7	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2024/12/17-2025/12/16	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2024/12/17-2025/12/16	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	1,000 万美元	2025/4/30-2026/4/30	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	1,000 万美元	2025/4/30-2026/4/30	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	11,000.00	2025/1/13-2030/1/13	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	3,000.00	编号为 HX202103030H01 的 《融资租赁业务合作协议》 项下债务履行期限届满之日 起两年	保证	连带	是	无不利影响

星邦智能	3,000.00	编号为 HX202103030H01 的《融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起两年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	编号为 HX202003015H01 的《融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起两年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	编号为 HX202003015H01 的《融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起两年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	编号为 HX201903016H01 的《融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起两年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	编号为 HX201903016H01 的《融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起两年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	编号为 XBZN202201 的《融资租赁合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	2020/7/1-2025/6/5	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	2020/7/1-2025/6/5	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	编号为 FHSX2022070005 的《融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	编号为 FHSX2022070005 的《融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	编号为 SXXY20211023 的《业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	编号为 SXXY2020042 的《业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起两年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	15,000.00	本保证人对债务人与债权人之间自 2020 年 8 月 1 日起至 2022 年 7 月 31 日期间发生的所有融资租赁业务而产生的所有债务承担连带保证责任	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	15,000.00	本保证人对债务人与债权人之间自 2020 年 8 月 1 日起至 2022 年 7 月 31 日期间发生的所有融资租赁业务而产生的所有债务承担连带保证责任	保证	连带	是	无不利影响

		任				
星邦智能	-	2020/4/13-2023/4/20	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	2017/12/23-2023/3/20	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	10,000.00	2018/7/20-2023/12/20	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	编号为歆华租【2020】合作字第【004】号的《租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起两年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	编号为歆华租【2019】合作字第【001】号的《租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起两年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	14,000.00	编号为 XDZL-A-2022-134-HZ 的《融资租赁合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	14,000.00	编号为 XDZL-A-2023-150-HZXY 的《融资租赁合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	18,000.00	编号为越合第 202309031489 号的《工程机械融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	15,000.00	编号为 ZY2020CS007 的《融资租赁合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	35,000.00	编号为 XBZD-HZXY-2023 的《工程机械设备融资租赁业务合作协议》项下债务履行期限届满之日起三年	保证	连带	是	无不利影响
星邦智能	-	2020/8/31-2024/11/20	保证	连带	是	无不利影响

注：上表担保金额为“-”，系指以实际发生额为准。

(5) 其他事项

适用 不适用

报告期内，公司向董事、监事、高级管理人员支付的薪酬如下：

单位：万元

项目	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度
关键管理人员薪酬	578.52	1,156.48	1,051.86
合计	578.52	1,156.48	1,051.86

注：2023 年度、2024 年度及 2025 年 1-6 月，公司关键管理人员薪酬包括股份支付费用分别为 334.34 万元、334.34 万元及 130.20 万元。

2. 偶发性关联交易

适用 不适用

(1) 采购商品/服务

适用 不适用

(2) 销售商品/服务

适用 不适用

(3) 关联方租赁情况

适用 不适用

(4) 关联担保

适用 不适用

(5) 其他事项

适用 不适用

1) 收购星邦机械少数股东股权

公司基于产业布局规划，为进一步增强对星邦机械的管控力度和决策效率，提升公司综合竞争力和盈利能力，公司拟收购少数股东合计持有的星邦机械 49% 股权。

2023 年 5 月 22 日，公司第二届董事会第四次会议审议通过《关于受让控股子公司星邦机械小股东股权并对其增资暨关联交易的议案》。根据沃克森评估结果并经各方协商确认，星邦机械总体估值为 6,720.00 万元，公司以 3,292.80 万元价款受让欧石山、刘石乔、李永芳合计持有星邦机械 49% 的股权。其中，以 2,352.00 万元受让欧石山持有星邦机械 35% 的股权，以 537.60 万元受让刘石乔持有星邦机械 8% 的股权，以 403.20 万元受让李永芳持有星邦机械 6% 的股权。

欧石山作为星邦机械持股 35% 的重要少数股东，系公司彼时的自然人关联方，因此本次收购交易构成关联交易。本次交易以沃克森评估结果为定价依据，经交易双方友好协商后确定，价格公允，不存在损害公司和公司股东利益的情形，不存在利益输送的情形。

2023 年 6 月 13 日，星邦机械完成上述股权转让及增资事项的工商变更登记手续，取得宁乡市市场监督管理局换发的《营业执照》，星邦机械成为挂牌公司全资子公司。

3. 关联方往来情况及余额

(1) 关联方资金拆借

适用 不适用

(2) 应收关联方款项

适用 不适用

单位: 万元

单位名称	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(1) 应收账款	-	-	-	-
众能联合(注)	522.28	845.30	-	销售货款
小计	522.28	845.30	-	-
(2) 其他应收款	-	-	-	-
天诚包装	30.00	30.00	25.00	保证金
小计	30.00	30.00	25.00	-
(3) 预付款项	-	-	-	-
天诚包装	4.72	104.27	8.30	采购款
小计	4.72	104.27	8.30	-
(4) 长期应收款	-	-	-	-
小计	-	-	-	-

注1: 2025年6月,挂牌公司对外投资主要客户众能联合;出于审慎性考虑,挂牌公司将本次投资前12个月起至报告期末期间,即2024年7月1日至2025年6月30日,与主要客户众能联合及其同控下其他主体之间的交易比照关联交易进行披露,具体情况详见“九、关联方、关联关系及关联交易”之“(三)关联交易及其对财务状况和经营成果的影响”之“4.其他关联交易”相关内容。

注2: 上表列示账面金额系会计科目余额。

(3) 应付关联方款项

适用 不适用

单位: 万元

单位名称	2025年6月30日	2024年12月31日	2023年12月31日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(1) 应付账款	-	-	-	-
天诚包装	3.05	14.59	10.89	采购款
小计	3.05	14.59	10.89	-
(2) 其他应付款	-	-	-	-
众能联合(注)	454.60	454.60	-	保证金
小计	454.60	454.60	-	-
(3) 预收款项	-	-	-	-
众能联合(注)	-	373.46	-	销售货款
小计	-	373.46	-	-

注1: 2025年6月,挂牌公司对外投资主要客户众能联合;出于审慎性考虑,挂牌公司将本次投资前12个月起至报告期末期间,即2024年7月1日至2025年6月30日,与主要客户众能联合及其同控下其他主体之间的交易比照关联交易进行披露,具体情况详见“九、关联方、关联关系及关联交易”之“(三)关联交易及其对财务状况和经营成果的影响”之“4.其他关联交易”相关内容。

注2: 上表列示账面金额系会计科目余额;上表列示“预收款项”科目为“合同负债”科目金额。

(4) 其他事项

适用 不适用

4. 其他关联交易

适用 不适用

挂牌公司与主要客户众能联合及其同控下其他主体之间的交易比照关联交易披露。

2025年6月，星邦智能与众能联合签署《增资协议》，并于月内完成投资款支付。众能联合为挂牌公司报告期内的主要客户之一，出于审慎性考虑，挂牌公司将本次投资前12个月起至报告期末期间，即2024年7月1日至2025年6月30日，与众能联合及其同控下其他主体之间的交易比照关联交易进行披露。

2024年7月以来，挂牌公司向众能联合销售高空作业平台产品与配件，并提供维修、设备租赁服务。公司与众能联合的交易内容均为标准化产品及服务，符合公司主营业务的需要，销售定价基于市场化价格，按照销售合同或订单的约定履行，与向其他主要客户提供的产品及服务价格不存在重大差异，交易定价公允。

单位：万元

公司名称	交易内容	2025年1月-6月	2024年7月-12月
众能联合	销售商品、提供服务	623.14	2,992.21
	设备租赁	190.51	188.94

注：上述交易金额，统计口径为挂牌公司与主要客户众能联合及其同控下其他主体之间的交易，包括众能联合数字技术有限公司、湖南众能创想数字技术有限公司。

（四）关联交易决策程序及执行情况

事项	是或否
公司关联交易是否依据法律法规、公司章程、关联交易管理制度的规定履行审议程序，保证交易公平、公允，维护公司的合法权益。	是

为保证关联交易的公允性，保护非关联股东利益，公司现行有效的《公司章程》等文件对关联交易的决策权限和程序作了明确规定。

2025年8月29日，公司召开2025年第二次临时股东会，根据《非上市公众公司监管指引第3号——章程必备条款》等相关规定对现行章程进行了修订，修订后的《公司章程》将于公司本次挂牌后实施。上述《公司章程》进一步对关联交易的审批权限、关联方回避表决等内容做出了规定。

2025年9月26日，公司召开第二届董事会第十五次会议、2024年年度股东会，审议通过了《关于确认公司最近两年一期关联交易及预计2025年度日常关联交易的议案》，对公司报告期内发生的重大关联交易事项进行了确认，并审议通过了上述议案。

（五）减少和规范关联交易的具体安排

公司以维护股东利益为原则，尽量减少关联交易。公司在《公司章程》《股东会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》等文件中对关联交易应遵循的原则、关联交易的审批权限、决策程序以及关联方回避等内容均作了具体的规定，以确保关联交易价格的公开、公允、合理，从而保护股东利益。公司已建立健全关联交易内部决策程序，已经采取必要的措施规范关联交易。

为规范关联方与公司之间潜在的关联交易，公司控股股东、实际控制人、董事和高级管理人员出具《关于减少和规范关联交易的承诺函》，具体参见本公开转让说明书“第六节 附表”之“三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施”。

十、重要事项

（一）提请投资者关注的资产负债表日后事项

公司不存在须作披露的资产负债表日后事项。

（二）提请投资者关注的或有事项

1、诉讼、仲裁情况

本公开转让说明书所述之重大诉讼、仲裁案件系指单次或多次诉讼、仲裁涉及金额累计达到 200.00 万元以上或达到公司最近一期未经审计净资产 10%以上的案件或虽未达到前述标准，但对公司生产经营具有重大影响的案件。

截至本公开转让说明书签署日，公司及其子公司尚未了结或可以预见的争议金额超过 200.00 万元的重大诉讼、仲裁案件的具体情况如下：

类型（诉讼或仲裁）	涉案金额（万元）	进展情况	对公司业务的影响
诉讼	292.47	2024 年 5 月，诉讼双方已经法院调解并制作调解书；目前部分费用仍在强制执行中	无重大影响
诉讼	731.83	已于 2025 年 6 月第一次开庭，案件正在审理中	无重大影响
合计	1,024.30	-	-

注：上述重大诉讼涉案金额不含诉讼费、律师费等相关杂费。

上述案件涉案金额占公司营业收入、净资产的比例极低，对公司的生产经营不构成重大不利影响，不构成本次挂牌的实质障碍。除上述案件外，公司不存在其他重大诉讼、仲裁事项。

2、其他或有事项

无

（三）提请投资者关注的担保事项

公司部分客户通过第三方融资租赁的方式购买公司的产品，第三方融资租赁公司与公司签订产品买卖协议，客户向第三方融资租赁公司办理融资租赁手续，公司就其向公司购买的产品与融资租赁公司签订的《融资租赁合同》项下债务承担全额或一定比例的担保责任，如果客户（承租人）在约定的还款期限内无法按约定条款支付租金，则公司需按协议约定的额度履行租金垫付、租赁物/债权回购等担保义务。于 2023 年 12 月 31 日、2024 年 12 月 31 日及 2025 年 6 月 30 日，公司承担此类担保义务的担保余额为人民币 137,170.96 万元、人民币 167,794.29 万元及人民币 165,664.44 万元。

（四）提请投资者关注的其他重要事项

1、债务重组

公司报告期内与部分客户签订协议，免除部分货款的偿还或调整还款期限，协议中客户承诺在约定的期限内支付剩余货款或抵债。

2、其他事项

（1）美国关税事项

报告期内，本公司美国子公司 Sinoboom North America LLC 自本公司波兰子公司 Sinoboom Poland sp. z o.o. 进口高空作业平台。2024 年 6 月，美国海关与边境保护局（“美国海关”）对 Sinoboom North America LLC 启动 EAPA7907 案调查，美国海关核定的调查期起始日是 2023 年 6 月 4 日。2025 年 6 月 30 日，美国海关公布初步裁定结果，初步认定波兰子公司进口的设备需比照自中国进口适用 301 关税及反补贴和反倾销税（“双反税”）。Sinoboom North America LLC 已于 2025 年 8 月 12 日向美国海关提交行政复审申请，最终结果仍有不确定性。

若终裁维持需比照中国进口的认定，则相关进口可能适用针对中国产品的关税税率和双反税率。301 条款关税适用于中国原产地的产品，公司的商品编码适用的 301 条款关税税率为 25%。目前，基于美国商务部已公布结果，涉及本公司产品的反补贴税率为 12.98%，2023 年度反补贴税率的行政审议最终结果预计于 2026 年 3 月 31 日前公布，2024 年度反补贴税率的行政审议尚未启动。反倾销税率方面，2023 年 4 月 1 日至 2024 年 3 月 31 日期间出口产品的初裁倾销率为 9.75%，最终结果预计于 2025 年 12 月 6 日左右公布；2024 年 4 月 1 日至 2025 年 3 月 31 日期间的审议仍在进行中，初裁结果尚未公布。

截至 2025 年 6 月 30 日，Sinoboom North America LLC 已根据美国海关公布的初裁要求预缴关税及双反保证金合计 1,007.37 万美元（折合人民币 7,207.60 万元）。本集团根据美国海关公布初步裁决结果和税率作为对本集团可能承担关税、反倾销税、反补贴税纳税义务的最佳估计，针对上述

美国关税事项补充计提了 301 关税、反补贴税和反倾销税，最终裁定税率与初裁税率的差异可能导致补缴或退还保证金及相应利息。

（2）荷兰关税事项

报告期内，本公司荷兰子公司 Sinoboom B.V. 自本公司进口高空作业平台。2025 年 6 月，Sinoboom B.V. 收到荷兰海关征税通知，要求依据《欧盟委员会执行条例 (EU) 2022/1610》对 2022 年 10 月至 2023 年 12 月期间自中国进口的高空作业平台按照相应的商品编码补缴关税及滞纳金，Sinoboom B.V. 已于 2025 年 6 月按征税通知缴纳了 2022 年 10 月至 2023 年 12 月期间的关税及滞纳金合计 314.80 万欧元，并根据征税通知单的商品编码对应的关税税率作为对本集团可能承担的荷兰关税纳税义务的最佳估计，计提了 2024 年 1 月至 2025 年 6 月期间的关税及利息。目前，该商品编码归类事项尚存在争议，正处于欧盟法院审议过程中。

十一、股利分配

（一）报告期内股利分配政策

《公司章程》规定的股利分配政策为：

“第一三八条 公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10% 列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50% 以上的，可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东会决议，还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配。

股东会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东应当将违反规定分配的利润退还公司。给公司造成损失的，股东及负有责任的董事、高级管理人员应当承担赔偿责任。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。”

（二）报告期内实际股利分配情况

分配时点	股利所属期间	金额（万元）	是否发放	是否符合《公司法》等相关规定	是否超额分配股利
-	-	-	-	-	-

（三）公开转让后的股利分配政策

公司股票进入全国中小企业股份转让系统公开转让后，公司股利分配政策沿用上述的股利分配政策。

（四）其他情况

无

十二、财务合法合规性

事项	是或否
公司及下属子公司设有独立的财务部门，能够独立开展会计核算、作出财务决策	是
公司及下属子公司的财务会计制度及内控制度健全且得到有效执行，会计基础工作规范，符合《会计法》、《会计基础工作规范》以及《公司法》、《现金管理条例》等其他法律法规要求	是
公司按照《企业会计准则》和相关会计制度的规定编制并披露报告期内的财务报表，在所有重大方面公允地反映公司的财务状况、经营成果和现金流量，财务报表及附注不存在虚假记载、重大遗漏以及误导性陈述	是
公司申报财务报表按照《企业会计准则》的要求进行会计处理，不存在重要会计政策适用不当或财务报表列报错误且影响重大，需要修改申报财务报表(包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表)	是
公司不存在因财务核算不规范情形被税务机关采取核定征收企业所得税且未规范	是
公司不存在通过第三方获取或为第三方提供无真实交易背景的贷款（转贷）	是
公司不存在个人卡收付款	是
公司不存在现金坐支	是
公司不存在开具无真实交易背景票据融资	是
公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用	是
公司不存在其他财务内控不规范事项	否
公司不存在第三方回款	否

具体情况说明

适用 不适用

报告期内，公司来自第三方回款的金额分别为 9,595.86 万元、11,322.25 万元和 7,574.16 万元，占营业收入比例分别为 2.77%、2.30% 和 3.76%，占比较小。公司不存在主动要求客户向公司的关联方或第三方支付货款的情形，但是部分客户由于特殊原因委托第三方向公司支付货款，符合行业经营特点，具有商业合理性。公司第三方回款具有真实性，资金流、实物流与合同约定及商业实质一致。

针对第三方回款情形，公司已建立有效的第三方回款内部控制制度，并要求客户尽量避免通过第三方付款。

第五节 挂牌同时定向发行

适用 不适用

第六节 附表

一、公司主要的知识产权

(一) 专利

公司已取得的专利情况：

适用 不适用

序号	专利号	专利名称	类型	授权日	申请人	所有权人	取得方式	备注
1	ZL201310338149.6	一种剪叉式高空作业车行走液压系统	发明专利	2015年9月30日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
2	ZL201410231032.2	一种剪叉式高空作业车平台的举升和下降动作液压系统	发明专利	2016年4月20日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
3	ZL201410634557.0	作业平台及其转台的覆盖装置	发明专利	2016年11月16日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
4	ZL201510565732.X	一种高空作业平台	发明专利	2018年4月20日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
5	ZL201510566789.1	一种保护装置及高空作业车	发明专利	2018年2月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
6	ZL201510639062.1	一种升降平台及其液压系统	发明专利	2017年5月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
7	ZL201510920632.4	一种高空作业平台	发明专利	2019年3月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
8	ZL201510873392.7	一种高空作业平台及其变幅系统	发明专利	2018年10月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
9	ZL201511024636.0	一种高空作业平台及其剪叉装置	发明专利	2018年9月11日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
10	ZL201610638005.6	一种车辆的底盘	发明专利	2019年7月16日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
11	ZL201610637556.0	一种可浮动的底架	发明专利	2018年10月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
12	ZL201610639462.7	一种高空作业设备及其底架	发明专利	2018年10月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
13	ZL201610639397.8	一种高空作业设备及其底盘	发明专利	2018年9月11日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
14	ZL201610688241.9	升降平台及其控制系统和控制方法	发明专利	2018年12月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
15	ZL201610642388.4	升降平台及其液压升降系统	发明专利	2019年4月2日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
16	ZL201610762410.9	一种支腿和高空作业平台	发明专利	2019年6月14日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
17	ZL201610841743.0	一种底盘和高空作业平台	发明专利	2019年4月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
18	ZL201710652200.9	一种检测装置和检测方法	发明专利	2019年7月16日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
19	ZL201810081109.0	一种高空作业平台	发明专利	2020年11月	星邦	星邦	原始	-

		工作栏位置速度控制方法及其系统	专利	月 13 日	智能	智能	取得	
20	ZL201810914767.3	一种传感器故障判断方法	发明专利	2021 年 1 月 12 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
21	ZL201910183709.2	一种转台回转电气限位装饰、控制方法及工程机械车	发明专利	2020 年 11 月 13 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
22	ZL201910336415.9	一种高空作业平台自动调试方法	发明专利	2020 年 11 月 13 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
23	ZL201810343314.X	一种高空作业平台行走速度的控制方法及系统	发明专利	2021 年 11 月 12 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
24	ZL202010662561.3	一种高空作业车臂架稳定性控制方法	发明专利	2021 年 10 月 1 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
25	ZL202010717797.2	一种用于高空作业平台的连接机构	发明专利	2022 年 1 月 18 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
26	ZL202011084307.6	一种混合动力高空作业平台的作业控制方法、系统及装置	发明专利	2022 年 3 月 4 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
27	ZL201911419633.5	一种臂架式高空作业设备及其臂架升降液压系统	发明专利	2022 年 4 月 5 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
28	ZL202011622565.5	高空作业平台动作的控制方法、装置、设备及存储介质	发明专利	2022 年 4 月 12 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
29	ZL202110014782.4	一种转台覆盖件的安装方法及其应用的工程机械	发明专利	2022 年 4 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
30	ZL202110260843.5	高空作业平台实施稳定作业的优化控制方法	发明专利	2022 年 5 月 27 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
31	ZL202110295073.8	高空作业平台的浮动装置	发明专利	2022 年 6 月 24 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
32	ZL201710578287.X	一种工作斗载荷感应机构和高空作业车	发明专利	2022 年 8 月 2 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
33	ZL202110411624.2	一种高空作业平台用液压控制系统及高空作业平台	发明专利	2022 年 9 月 16 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
34	ZL201710672913.1	一种高空作业车和支腿油缸液压系统泄漏检测装置及方法	发明专利	2022 年 10 月 25 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
35	ZL202110441868.5	一种高空作业车控制系统及高空作业车	发明专利	2022 年 12 月 6 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
36	ZL201710651548.6	一种检测装置和检测方法	发明专利	2023 年 2 月 3 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
37	ZL201910283773.8	一种曲臂高空作业车连接体调平液压	发明专利	2023 年 6 月 20 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

		系统和控制方法						
38	ZL201710706619.8	高空作业设备及其飞臂系统	发明专利	2023年11月17日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
39	ZL201711211778.7	一种剪叉式高空作业平台及其液压系统	发明专利	2023年10月27日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
40	ZL201810292388.5	一种支腿限位装置和高空作业平台	发明专利	2023年7月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
41	ZL201910283786.5	一种高空作业车底架浮动油缸的控制系统及高空作业车	发明专利	2023年12月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
42	ZL202110903086.9	高空作业平台下的安全控制方法、系统、设备及存储介质	发明专利	2023年8月18日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
43	ZL202111375724.0	高空作业平台电机转速控制方法、系统及存储介质	发明专利	2023年12月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
44	ZL202210286697.8	一种基于多传感器数据融合的高空作业车防撞方法及系统	发明专利	2023年12月29日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
45	ZL202211019072.1	一种高空作业平台的伸缩幅度控制方法及系统	发明专利	2023年12月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
46	ZL202311027576.2	高空作业平台及其浮动控制系统	发明专利	2023年11月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
47	ZL202311041287.8	高位叉装车及基于单泵供油的液压控制系统与方法	发明专利	2023年11月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
48	ZL201810187616.2	一种升降设备及其内置式拖链装置	发明专利	2024年7月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
49	ZL201810226178.6	一种曲臂式高空作业车连接体调平液压系统	发明专利	2024年3月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
50	ZL201810469470.0	一种液压行走控制系统	发明专利	2024年3月8日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
51	ZL201810768942.2	一种液压行走系统	发明专利	2024年2月27日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
52	ZL201811518783.7	作业设备驱动臂及高空作业车	发明专利	2024年9月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
53	ZL201910072980.9	一种高空作业平台锂电池电源控制保护系统	发明专利	2024年5月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
54	ZL202010701292.7	一种反拖缓速制动系统及自行式高空作业车	发明专利	2024年12月6日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
55	ZL202011060076.5	一种曲臂及曲臂式高空作业平台	发明专利	2024年11月29日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
56	ZL202110728454.0	一种液压控制阀的阀芯卡滞检测方法、	发明专利	2024年3月12日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

		装置及高空作业车						
57	ZL202110836531.4	高空作业平台标重实验装置及实验方法	发明专利	2024年3月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
58	ZL20211108549.9	一种臂架自缩回控制系统及控制方法	发明专利	2024年4月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
59	ZL202111527793.9	一种应急安全保护装置及高空作业平台	发明专利	2024年3月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
60	ZL202210048197.0	控制臂架缩回的控制方法、系统、机械设备及存储介质	发明专利	2024年1月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
61	ZL202210669059.4	高空作业平台的行走控制方法、装置、设备及存储介质	发明专利	2024年2月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
62	ZL202311338502.0	高位叉装车及其液压控制系统与方法	发明专利	2024年1月30日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
63	ZL201910796979.0	一种剪叉式高空作业车及其电池控制保护系统	发明专利	2025年5月30日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
64	ZL202010704830.8	一种臂车及其铝合金剪叉式升降装置	发明专利	2025年1月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
65	ZL202010766944.5	一种高空作业车及其行走底架浮动油缸平衡阀控制系统	发明专利	2025年6月17日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
66	ZL202010959388.3	一种高空工作平台摆动机构	发明专利	2025年1月17日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
67	ZL202011216350.3	臂架变幅液压系统及伸缩臂架工程机械	发明专利	2025年3月14日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
68	ZL202011423985.0	一种防护装置及高空作业设备	发明专利	2025年1月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
69	ZL202110818117.0	一种剪叉式高空作业平台及其浮动控制系统	发明专利	2025年5月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
70	ZL202210680677.9	一种手持式轴套电动压入装置及其压装方法	发明专利	2025年6月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
71	ZL202411320873.0	高空作业平台及其液压静止系统、控制方法	发明专利	2025年2月11日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
72	ZL201730167774.8	高空作业车	外观设计	2017年12月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
73	ZL201730167773.3	高空作业车	外观设计	2017年12月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
74	ZL201730380494.5	高空作业平台(剪叉式)	外观设计	2018年2月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
75	ZL201730359727.3	自行套筒式高空作业车(GTTZ10EJ)	外观设计	2018年5月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

76	ZL201730337424.1	车载式高空作业车	外观设计	2018年1月2日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
77	ZL201830080585.1	高空作业车	外观设计	2018年8月28日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
78	ZL201830559873.5	高空作业平台(桅柱式)	外观设计	2019年3月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
79	ZL201930290268.7	升降机	外观设计	2020年2月14日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
80	ZL202030535333.0	剪叉车手持遥控器	外观设计	2021年3月16日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
81	ZL202030562385.7	平台控制盒	外观设计	2021年3月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
82	ZL202030643131.8	折弯转台	外观设计	2021年3月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
83	ZL202030666874.7	覆盖件	外观设计	2021年5月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
84	ZL202030740875.1	带脚踏覆盖件	外观设计	2021年5月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
85	ZL202230343688.9	曲臂高空作业平台	外观设计	2022年9月16日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
86	ZL202230567541.8	伸缩臂高空作业车	外观设计	2022年11月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
87	ZL202230577340.6	伸缩臂叉装车	外观设计	2022年12月20日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
88	ZL202230759163.3	叉装车司机室	外观设计	2023年3月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
89	ZL202230810237.1	桁架式转台	外观设计	2023年5月9日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
90	ZL202230869228.X	伸缩臂叉装车(固定式)	外观设计	2023年5月9日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
91	ZL202330001727.1	高空作业平台底盘	外观设计	2023年4月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
92	ZL202330313325.5	高空作业车(蜘蛛车)	外观设计	2023年10月27日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
93	ZL202330581094.6	车辆标识贴花	外观设计	2024年6月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
94	ZL202330584271.6	标贴	外观设计	2024年6月21日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
95	ZL202430263889.7	平台登高装置	外观设计	2024年12月20日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
96	ZL202430387432.7	手柄(伸缩臂叉装车)	外观设计	2025年2月11日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
97	ZL202430528840.X	高空作业车(蜘蛛车)	外观设计	2025年4月11日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
98	ZL201520769355.7	伸缩油缸及具有该伸缩油缸的高空作业平台	实用新型	2016年2月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
99	ZL201520771842.7	行走减速机安装构件及具有该安装构件的高空作业平台	实用新型	2016年1月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

100	ZL201520769808.6	一种臂架及具有该臂架的机械设备	实用新型	2016年4月6日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
101	ZL201520869589.9	一种剪叉式高空作业平台的液压系统	实用新型	2016年5月18日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
102	ZL201520868045.0	一种高空作业车	实用新型	2016年3月2日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
103	ZL201521031536.6	一种车轮行走液压控制装置	实用新型	2016年4月20日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
104	ZL201521031265.4	一种高空作业平台	实用新型	2016年6月15日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
105	ZL201521033096.8	一种液压系统及其流量分配阀	实用新型	2016年8月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
106	ZL201520987716.5	一种高空作业车及其具有电池盒的底盘	实用新型	2016年5月18日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
107	ZL201520987645.9	一种高空作业平台及其变幅系统	实用新型	2016年4月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
108	ZL201521131497.7	一种剪叉式高空作业平台	实用新型	2016年5月11日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
109	ZL201521131496.2	一种高空作业车及其防水底架装置	实用新型	2016年6月15日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
110	ZL201521131416.3	一种剪叉式高空作业平台及其底架	实用新型	2016年9月21日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
111	ZL201521135199.5	高空作业平台及其飞臂	实用新型	2016年5月11日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
112	ZL201620059530.8	支腿伸缩装置及具有该支腿伸缩装置的高空作业平台	实用新型	2016年6月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
113	ZL201620848903.X	升降平台及其底架总成	实用新型	2017年2月15日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
114	ZL201620847476.3	一种安全门及其门锁机构	实用新型	2017年1月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
115	ZL201620847448.1	一种高空作业设备及其底盘	实用新型	2017年1月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
116	ZL201620847449.6	一种高空作业设备及其底盘	实用新型	2017年1月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
117	ZL201620854710.5	升降平台及其液压驱动系统	实用新型	2017年1月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
118	ZL201620996152.6	一种多孔钻、铣、镗孔设备	实用新型	2017年5月31日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
119	ZL201620996086.2	一种高空作业平台防夹装置和高空作业平台	实用新型	2017年2月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
120	ZL201620994849.X	一种高空作业平台防夹装置和高空作业平台	实用新型	2017年2月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
121	ZL201621073788.X	一种底盘和高空作业平台	实用新型	2017年5月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
122	ZL201621161112.6	一种管线保护装置和高空作业平台	实用新型	2017年5月31日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

123	ZL201621280315.7	一种轮胎和剪叉式高空作业平台	实用新型	2017年7月28日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
124	ZL201720147581.0	一种高空作业车坑洞保护机构和高空作业车	实用新型	2017年9月12日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
125	ZL201720490006.0	高空作业平台及其调平支腿	实用新型	2017年12月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
126	ZL201720926675.8	一种转向检测装置和高空作业车	实用新型	2018年3月6日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
127	ZL201720536408.X	一种底盘和高空作业车	实用新型	2017年12月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
128	ZL201720489203.0	一种高空作业平台及其能量回收装置	实用新型	2018年9月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
129	ZL201721244436.0	一种具有防护罩的臂架和高空作业车	实用新型	2018年10月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
130	ZL201720861627.5	一种带偏心轴套的拉杆和连杆联动机构及高空作业车	实用新型	2018年5月8日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
131	ZL201721034626.X	一种重型轮胎安装设备	实用新型	2018年5月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
132	ZL201720987039.6	一种高空作业车和支腿油缸液压系统泄漏检测装置	实用新型	2018年7月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
133	ZL201720986829.2	一种具有伸缩转台的专用车辆	实用新型	2018年8月28日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
134	ZL201721228224.3	一种平板货车发货台	实用新型	2018年6月8日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
135	ZL201721190094.9	一种高空作业车副车架	实用新型	2018年5月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
136	ZL201721289770.8	一种履带底盘和高空作业车	实用新型	2018年6月12日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
137	ZL201721237726.2	一种高空作业车升降高度检测装置和高空作业车	实用新型	2018年5月29日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
138	ZL201721620848.X	一种剪叉式高空作业平台及其浮动液压控制系统	实用新型	2018年10月12日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
139	ZL201721621433.4	一种剪叉式高空作业平台及其浮动液压控制系统	实用新型	2018年7月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
140	ZL201721576362.0	剪叉车及剪叉车底盘	实用新型	2018年7月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
141	ZL201721622374.2	调平装置及具有该调平装置的高空作业车	实用新型	2018年7月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
142	ZL201721660097.4	一种转台和高空作业平台	实用新型	2018年8月28日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
143	ZL201721656197.X	一种中心回转装置和高空作业平台	实用新型	2018年7月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
144	ZL201820097243.5	一种伸缩臂装置	实用	2018年9	星邦	星邦	原始	-

			新型	月 4 日	智能	智能	取得	
145	ZL201721719478.5	一种带移动配重的变幅装置和高空作业平台	实用新型	2018 年 8 月 28 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
146	ZL201820109725.8	一种行走底盘及具有该行走底盘的高空作业车	实用新型	2018 年 10 月 12 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
147	ZL201820128496.4	一种回转机构和高空作业平台	实用新型	2018 年 8 月 28 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
148	ZL201820415391.7	一种防夹人工作栏和高空作业平台	实用新型	2019 年 2 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
149	ZL201820365494.7	一种臂架式伸缩拖链装置	实用新型	2019 年 1 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
150	ZL201820315059.3	一种升降设备及其内置式拖链装置	实用新型	2019 年 2 月 19 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
151	ZL201820372830.0	一种曲臂式高空作业车连接体调平液压系统	实用新型	2018 年 11 月 27 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
152	ZL201821115541.9	一种高空作业平台工作栏及其清理孔盖板	实用新型	2019 年 3 月 1 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
153	ZL201820755186.5	一种高空作业车倾斜试验平台	实用新型	2019 年 2 月 19 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
154	ZL201821007576.0	一种防缠绕圈及行走装置与剪叉式高空作业平台	实用新型	2019 年 4 月 12 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
155	ZL201821169546.X	液压行走车辆及其制动释放液压系统	实用新型	2019 年 6 月 21 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
156	ZL201821013633.6	一种高空作业平台称重检测装置	实用新型	2019 年 3 月 1 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
157	ZL201821115542.3	一种液压行走系统	实用新型	2019 年 3 月 1 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
158	ZL201821677344.6	一种高空作业设备及其举升机构	实用新型	2019 年 6 月 11 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
159	ZL201821415232.3	一种发动机托架及带有该托架的高空作业平台	实用新型	2019 年 6 月 21 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
160	ZL201821526477.3	一种支腿自动缩回液压控制系统和工程机械	实用新型	2019 年 6 月 11 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
161	ZL201821884411.1	一种吊装工具	实用新型	2019 年 7 月 16 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
162	ZL201822087348.5	作业设备驱动臂及高空作业车	实用新型	2019 年 9 月 13 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
163	ZL201920107690.9	一种螺栓防松用锁片	实用新型	2019 年 11 月 26 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
164	ZL201822056823.2	一种高空作业平台翻转式控制箱及高空作业平台	实用新型	2019 年 9 月 13 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
165	ZL201920806599.6	一种支腿锁定装置、	实用	2020 年 5	星邦	星邦	原始	-

		底盘及工程机械	新型	月 1 日	智能	智能	取得	
166	ZL201920137962.X	一种高空作业平台锂电池电源控制保护系统	实用新型	2019 年 9 月 27 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
167	ZL201920129400.0	一种锂电池电源管理系统及高空作业平台	实用新型	2019 年 9 月 27 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
168	ZL201920148674.4	一种高空作业车及其主臂控制回路	实用新型	2019 年 11 月 26 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
169	ZL201822273636.X	高空作业平台操作人员防挤压组件及高空作业平台	实用新型	2019 年 9 月 13 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
170	ZL201920474428.8	一升降机构和使用该升降机构的高空作业平台	实用新型	2020 年 3 月 6 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
171	ZL201920377816.4	一种继电器总成	实用新型	2019 年 9 月 13 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
172	ZL201920481998.X	一种高空作业车底架浮动油缸的控制系统及高空作业车	实用新型	2020 年 5 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
173	ZL201920487730.7	一种高空作业设备安全保护系统	实用新型	2020 年 5 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
174	ZL201921042313.8	一种安全帽	实用新型	2020 年 5 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
175	ZL201921088868.6	一种防吸空补油行走液压马达控制系统	实用新型	2020 年 5 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
176	ZL201920846183.7	一种安全保护装置和高空作业平台	实用新型	2020 年 5 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
177	ZL201920968395.2	高空作业车回转限位装置	实用新型	2020 年 5 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
178	ZL201920968612.8	一种高空作业车回转限位装置	实用新型	2020 年 5 月 1 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
179	ZL201921266236.4	一种可调节间隙的工作平台和高空作业平台	实用新型	2020 年 9 月 18 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
180	ZL201921266279.2	一种可调节间隙的工作平台和高空作业平台	实用新型	2020 年 5 月 22 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
181	ZL201921387290.4	一种高空作业车及其平台回转控制装置	实用新型	2020 年 8 月 28 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
182	ZL201921386450.3	一种剪叉式高空作业车及其电池控制保护系统	实用新型	2020 年 4 月 14 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
183	ZL201921488913.7	一种底架主动浮动控制系统及其高空作业平台	实用新型	2020 年 7 月 14 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
184	ZL201921876362.1	一种高空作业车及其支腿回缩到位检测装置	实用新型	2020 年 7 月 14 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

		测装置						
185	ZL201921876404.1	一种高空作业车及其可连续旋转的工作平台	实用新型	2020年7月14日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
186	ZL201922079808.4	高空作业车及其液压控制系统	实用新型	2020年7月14日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
187	ZL201922492832.0	一种臂架式高空作业平台及其臂架伸缩液压系统	实用新型	2020年8月28日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
188	ZL202020782382.9	一种平台控制盒及平台控制系统	实用新型	2021年1月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
189	ZL202020570443.5	一种臂架支撑开关的防护装置	实用新型	2021年2月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
190	ZL202020570502.9	一种带物料升降平台的剪叉式高空作业平台	实用新型	2021年1月12日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
191	ZL202020782772.6	一种高空作业平台门锁检测装置	实用新型	2020年11月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
192	ZL202021340858.X	一种工作平台称重缓冲装置	实用新型	2021年2月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
193	ZL202021443917.6	一种臂车及其铝合金剪叉式升降装置	实用新型	2020年12月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
194	ZL202021508761.5	一种低温冷启动装置及高空作业平台	实用新型	2021年3月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
195	ZL202021586872.8	一种高空作业车及其行走底架浮动油缸平衡阀控制系统	实用新型	2020年12月29日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
196	ZL202021573111.9	一种高空作业车及其行走底架全浮动控制系统	实用新型	2021年3月9日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
197	ZL202021787355.7	一种行走液压控制系统及剪叉式高空作业平台	实用新型	2021年5月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
198	ZL202021816044.9	一种臂架变幅液压系统及曲臂式高空作业平台	实用新型	2021年5月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
199	ZL202021821098.4	一种臂架回转液压系统及臂架式高空作业平台	实用新型	2021年5月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
200	ZL202021963704.6	一种电池包支撑架	实用新型	2021年3月2日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
201	ZL202022004671.9	一种高空工作平台摆动机构	实用新型	2021年3月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
202	ZL202020782227.7	支腿浮动液压系统	实用新型	2021年3月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
203	ZL202022219442.9	一种连接架、臂架系统及高空作业平台	实用新型	2021年5月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
204	ZL202022524099.9	臂架变幅液压系统及伸缩臂架工程机械	实用新型	2021年6月11日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

205	ZL202022588326.4	一种高空作业车及其臂架变幅液压控制系统	实用新型	2021年6月15日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
206	ZL202022715686.6	一种高空作业平台的电动调平装置	实用新型	2021年6月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
207	ZL202021792118.X	一种充电控制系统及混合动力高空作业平台	实用新型	2021年8月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
208	ZL202022319440.7	一种臂架自适应支撑装置及高空作业平台	实用新型	2021年9月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
209	ZL202022529070.X	一种顶置拖链系统	实用新型	2021年8月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
210	ZL202022537842.4	一种具有活动式叉车孔的底盘	实用新型	2021年7月27日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
211	ZL202022867645.9	一种高空作业车的底架主动浮动结构及高空作业车	实用新型	2021年9月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
212	ZL202022866812.8	一种液压浮动控制系统及高空作业车	实用新型	2021年9月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
213	ZL202022920987.2	一种变量泵液压控制系统	实用新型	2021年7月30日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
214	ZL202022984520.4	一种臂架联动机构及高空作业设备	实用新型	2021年9月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
215	ZL202023044167.8	一种剪叉作业车梯子旋转机构	实用新型	2021年11月16日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
216	ZL202023205202.X	一种防撞工作栏	实用新型	2021年10月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
217	ZL202023205773.3	一种车载式高空作业平台及其支撑结构	实用新型	2021年8月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
218	ZL202120202046.7	一种高空作业车和可延伸作业高空作业栏	实用新型	2021年11月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
219	ZL202120433285.3	一种高空作业平台	实用新型	2021年10月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
220	ZL202120571579.2	双作用浮动油缸控制回路	实用新型	2021年12月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
221	ZL202120584016.7	一种垂直伸缩臂	实用新型	2021年10月29日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
222	ZL202120581125.3	一种同步缩回组件	实用新型	2021年10月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
223	ZL202120582669.1	一种高空作业车的活动式吊耳	实用新型	2021年11月9日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
224	ZL202120561963.4	一种弹性安装罩和高空作业车	实用新型	2021年11月12日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
225	ZL202120732487.8	一种臂架变幅节能液压控制系统	实用新型	2021年11月9日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
226	ZL202120741218.8	一种高空作业平台用臂架及高空作业	实用新型	2021年10月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

		平台						
227	ZL202121157266.9	一种可升降底盘和高空作业车	实用新型	2021年12月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
228	ZL202121653766.1	一种剪叉式高空作业平台及其浮动控制系统	实用新型	2021年12月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
229	ZL202121836708.2	一种载人平台快换装置及高空作业车	实用新型	2021年12月21日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
230	ZL202021862937.7	一种管线预紧装置	实用新型	2021年5月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
231	ZL202021846768.8	一种压板固定装置	实用新型	2021年5月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
232	ZL202021953289.6	一种用于移动式工作平台的滑动托盘装置	实用新型	2021年4月16日	高达重工(天津)有限公司	星邦智能	继受取得	-
233	ZL202022032736.0	一种用于移动式升降工作平台的履带支撑装置	实用新型	2021年4月6日	高达重工(天津)有限公司	星邦智能	继受取得	-
234	ZL202022245189.4	一种移动式升降工作平台的履带自动调平系统	实用新型	2021年5月14日	高达重工(天津)有限公司	星邦智能	继受取得	-
235	ZL202022216018.9	一种移动式升降工作平台的履带驱动装置	实用新型	2021年7月16日	高达重工(天津)有限公司	星邦智能	继受取得	-
236	ZL202022215183.2	一种用于移动式升降工作平台的履带调节装置	实用新型	2021年6月29日	高达重工(天津)有限公司	星邦智能	继受取得	-
237	ZL202121226825.7	一种垂直移动机构及高空作业车	实用新型	2022年3月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
238	ZL202121504686.X	高空作业平台及高空作业设备	实用新型	2022年1月18日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
239	ZL202121467633.5	一种臂车及其辅助支撑装置	实用新型	2022年1月18日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
240	ZL202122111608.X	一种疲劳试验装置	实用新型	2022年1月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

241	ZL202122180474.7	一种高空作业车液压系统、剪叉式高空作业车	实用新型	2022年1月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
242	ZL202122587201.4	一种铰链装置及高空作业平台覆盖件装置	实用新型	2022年3月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
243	ZL202122732831.6	一种自调节滑块和具有该自调节滑块的臂架	实用新型	2022年3月15日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
244	ZL202122699802.4	一种高空作业平台及其防挤压装置	实用新型	2022年3月15日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
245	ZL201720692317.5	一种工位器具架	实用新型	2018年1月5日	湖南瀚宇机械设备有限公司	星邦机械	继受取得	-
246	ZL201720692118.4	一种高精度圆管冲孔模具	实用新型	2018年4月20日	湖南瀚宇机械设备有限公司	星邦机械	继受取得	-
247	ZL201720692119.9	一种绕弯机	实用新型	2018年1月5日	湖南瀚宇机械设备有限公司	星邦机械	继受取得	-
248	ZL201720693430.5	一种物料存放架	实用新型	2018年2月23日	湖南瀚宇机械设备有限公司	星邦机械	继受取得	-
249	ZL201720693429.2	一种焊接工装	实用新型	2018年2月23日	湖南瀚宇机械设备有限公司	星邦机械	继受取得	-
250	ZL201720694006.2	一种支架焊接夹具	实用新型	2018年2月23日	湖南瀚宇机械设备有限公司	星邦机械	继受取得	-
251	ZL201720693428.8	一种吊空心管的新型吊钩	实用新型	2018年2月23日	湖南瀚宇机械	星邦机械	继受取得	-

					设备有限公司			
252	ZL201720692190.7	一种板材收纳架	实用新型	2018年2月23日	湖南瀚宇机械设备有限公司	星邦机械	继受取得	-
253	ZL202122433221.6	一种臂式高空作业车液压节能控制系统	实用新型	2022年4月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
254	ZL202123116043.0	一种高空作业车及其底架液压管路固定装置	实用新型	2022年4月15日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
255	ZL202122792845.7	变量泵流量控制系统及主臂油缸控制系统	实用新型	2022年4月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
256	ZL202123257351.5	内置式拖链装置及其四节臂同步伸缩拖链布置结构	实用新型	2022年5月6日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
257	ZL202220143966.0	一种可折叠的多臂高空作业设备	实用新型	2022年5月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
258	ZL202220137082.4	一种轴向定位机构	实用新型	2022年5月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
259	ZL202123231574.4	支腿	实用新型	2022年6月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
260	ZL202123230901.4	臂车	实用新型	2022年6月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
261	ZL202220144772.2	臂架移动式配重结构及具有其的高空作业平台	实用新型	2022年6月17日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
262	ZL202123138894.5	一种应急保护机构及高空作业平台	实用新型	2022年6月21日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
263	ZL202120940311.1	一种混合液压系统及高空作业车	实用新型	2021年10月29日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
264	ZL202220077353.1	叉装结构以及具有该叉装结构的车	实用新型	2022年7月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
265	ZL202220130492.6	臂架以及具有该臂架的高空作业平台	实用新型	2022年7月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
266	ZL202220191037.7	高空作业平台以及具有该高空作业平台的臂车	实用新型	2022年7月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
267	ZL202220233098.5	高空作业车的底架以及高空作业车	实用新型	2022年7月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
268	ZL202220468718.3	限位装置以及具有该限位装置的高空作业平台	实用新型	2022年7月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
269	ZL202220519577.3	一种高空作业设备及其缓冲液压油缸	实用新型	2022年7月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

270	ZL202220575054.0	底架以及具有该底架的高空作业平台	实用新型	2022年8月9日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
271	ZL202220780421.0	一种驻车制动液压控制系统及叉装车	实用新型	2022年7月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
272	ZL202220932353.5	液压控制油路以及具有该液压控制油路的高空作业平台	实用新型	2022年8月26日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
273	ZL202221086917.4	一种高空作业平台上下车液压控制系统及高空作业车	实用新型	2022年9月27日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
274	ZL202221102896.0	一种防溜臂装置及高空作业车	实用新型	2022年9月20日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
275	ZL202221511141.6	一种手持式轴套电动压入装置	实用新型	2022年9月9日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
276	ZL202221614961.8	一种电动扭矩扳手及其扳手头	实用新型	2022年9月20日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
277	ZL202221085646.0	一种新型曲臂装置	实用新型	2022年10月4日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
278	ZL202221494974.6	底架以及具有该底架的高空作业车	实用新型	2022年11月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
279	ZL202221705181.4	臂架液压控制系统以及高空作业车	实用新型	2022年11月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
280	ZL202221743299.6	支腿液压控制系统以及高空作业平台	实用新型	2022年12月30日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
281	ZL202221820175.3	剪叉伸缩缸的安装座结构及剪叉	实用新型	2022年11月8日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
282	ZL202221820210.1	一种高空作业平台	实用新型	2022年10月14日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
283	ZL202222064022.7	用于控制支腿的液压系统以及高空作业车	实用新型	2022年12月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
284	ZL202222095682.1	一种行走机构	实用新型	2022年10月21日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
285	ZL202222095683.6	一种自行剪叉式高空作业平台行走液压系统	实用新型	2022年11月1日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
286	ZL202222169300.5	一种用于高空作业车的紧急缩回系统	实用新型	2022年12月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
287	ZL202222348575.5	一种清扫装置及剪叉车	实用新型	2022年11月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
288	ZL202222374763.5	一种剪叉车的防撞装置	实用新型	2023年2月28日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
289	ZL202222400864.5	一种折臂结构	实用新型	2023年2月3日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
290	ZL202222408205.6	一种投影显示装置及高空作业平台	实用新型	2023年3月14日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
291	ZL202222507108.2	浮动机构液压控制系统以及高空作业平台	实用新型	2023年1月17日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
292	ZL202222568437.8	臂架以及高空作业	实用	2023年1	星邦	星邦	原始	-

		平台	新型	月 17 日	智能	智能	取得	
293	ZL202222663640.3	一种卡箍结构	实用 新型	2023 年 6 月 16 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
294	ZL202223072223.8	一种延伸平台锁止 四连杆机构及剪叉 式高空作业平台	实用 新型	2023 年 5 月 23 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
295	ZL202223136896.5	一种高空作业车平 台调平预冲压系统 及高空作业车平台	实用 新型	2023 年 6 月 20 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
296	ZL202223511931.7	高空表面清理设备 及船舶表面清理高 空作业平台	实用 新型	2023 年 4 月 11 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
297	ZL202223485984.6	一种定量泵系统浮 动控制系统	实用 新型	2023 年 4 月 7 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
298	ZL202223511710.X	一种高空作业平台 智能控制系统	实用 新型	2023 年 3 月 21 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
299	ZL202320193494.4	一种爬壁除锈机器 人系统	实用 新型	2023 年 4 月 21 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
300	ZL202320228887.4	一种液压转向系统 和高空作业设备	实用 新型	2023 年 4 月 14 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
301	ZL202320494865.2	一种高空作业车底 架结构	实用 新型	2023 年 6 月 20 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
302	ZL202320260940.9	一种断绳检测机构 及高空作业平台	实用 新型	2023 年 8 月 18 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
303	ZL202320487498.3	一种高空作业车用 安全控制系统及高 空作业车	实用 新型	2023 年 7 月 4 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
304	ZL202320642704.3	一种带工作平台的 机械臂	实用 新型	2023 年 11 月 21 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
305	ZL202320735566.3	液压制动系统及剪 叉式高空作业平台	实用 新型	2023 年 9 月 8 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
306	ZL202321037422.7	一种高空作业车用 工作平台及高空作 业车	实用 新型	2023 年 10 月 3 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
307	ZL202321050122.2	用于臂架的定位工 装	实用 新型	2023 年 9 月 29 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
308	ZL202321102941.7	一种高空作业设备 臂架结构及高空作 业设备	实用 新型	2023 年 8 月 29 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
309	ZL202321115692.5	高空作业车	实用 新型	2023 年 8 月 29 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
310	ZL202321104491.5	一种监测装置和高 空作业设备	实用 新型	2023 年 10 月 24 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
311	ZL202321115640.8	一种底架装置及高 空作业车	实用 新型	2023 年 10 月 3 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
312	ZL202321196227.9	一种高空作业设备 及其液压变幅系统	实用 新型	2023 年 10 月 20 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
313	ZL202321343066.1	一种内置拖链的臂 架及高空作业车	实用 新型	2023 年 12 月 29 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
314	ZL202321361021.7	一种伸缩臂架总成	实用	2023 年 10	星邦	星邦	原始	-

		及高空作业设备	新型	月 24 日	智能	智能	取得	
315	ZL202321414368.3	液压缸	实用 新型	2023 年 11 月 24 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
316	ZL202321510593.7	一种履带底盘及履带车	实用 新型	2023 年 12 月 26 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
317	ZL202321456962.9	一种臂架同步伸缩装置及其预紧装置	实用 新型	2023 年 12 月 29 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
318	ZL202321567656.2	一种支腿及叉装车	实用 新型	2023 年 12 月 29 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
319	ZL202321793327.X	一种一体式油箱及叉装车	实用 新型	2023 年 12 月 29 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
320	ZL202321767481.X	一种高压检修保护系统及高空作业车	实用 新型	2023 年 12 月 22 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
321	ZL202321879019.9	一种高压电动液驱系统及高空作业车	实用 新型	2023 年 12 月 26 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
322	ZL202322222620.7	高位叉装车及其液压控制系统	实用 新型	2023 年 12 月 26 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
323	ZL202320390614.X	一种立式冲孔机	实用 新型	2023 年 6 月 16 日	星邦 机械	星邦 机械	原始 取得	-
324	ZL202320390610.1	一种焊接辅助用支撑工装	实用 新型	2023 年 5 月 23 日	星邦 机械	星邦 机械	原始 取得	-
325	ZL202320390613.5	一种焊接连接臂用的工装	实用 新型	2023 年 6 月 20 日	星邦 机械	星邦 机械	原始 取得	-
326	ZL202320283493.9	一种冲孔专机模芯	实用 新型	2023 年 4 月 11 日	星邦 机械	星邦 机械	原始 取得	-
327	ZL202320283494.3	一种钢筋折弯工作台	实用 新型	2023 年 4 月 7 日	星邦 机械	星邦 机械	原始 取得	-
328	ZL202320283498.1	一种冲孔机	实用 新型	2023 年 3 月 21 日	星邦 机械	星邦 机械	原始 取得	-
329	ZL202320283501.X	一种耐磨冲孔专机	实用 新型	2023 年 4 月 21 日	星邦 机械	星邦 机械	原始 取得	-
330	ZL202321314373.7	一种工作栏防触地保护装置及高空作业设备	实用 新型	2024 年 1 月 26 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
331	ZL202321643803.X	一种履带行走底盘结构及高空作业平台	实用 新型	2024 年 7 月 23 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
332	ZL202322082363.1	混合动力系统及高空作业车	实用 新型	2024 年 1 月 12 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
333	ZL202322055432.X	一种折臂装置及其折臂连接体	实用 新型	2024 年 1 月 12 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
334	ZL202322055419.4	一种折臂装置及其臂架连接体	实用 新型	2024 年 1 月 12 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
335	ZL202322065202.1	一种折臂装置及其下折臂	实用 新型	2024 年 1 月 12 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
336	ZL202322058539.X	一种折臂装置及高空作业车	实用 新型	2024 年 2 月 2 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-
337	ZL202322096199.X	一种臂架连接结构及使用其的高空作业臂架	实用 新型	2024 年 2 月 9 日	星邦 智能	星邦 智能	原始 取得	-

338	ZL202322096032.3	一种臂架变幅联动机构	实用新型	2024年7月5日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
339	ZL202322148464.4	一种高空作业平台臂架及高空作业车	实用新型	2024年2月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
340	ZL202322341450.4	一种能量回收节能控制系统及高空作业平台	实用新型	2024年1月12日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
341	ZL202322423144.5	一种高空作业设备及其安全支撑机构	实用新型	2024年3月29日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
342	ZL202322772192.5	一种含有增程式充电包的剪叉式高空作业平台	实用新型	2024年4月19日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
343	ZL202322800227.1	一种支撑结构及车载式高空作业平台	实用新型	2024年7月2日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
344	ZL202322845267.8	一种转向连接结构及其底架总成	实用新型	2024年9月20日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
345	ZL202323030282.3	一种连接架的定位工装	实用新型	2024年5月28日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
346	ZL202323189778.5	四驱转两驱控制回路及高空作业车	实用新型	2024年6月7日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
347	ZL202323278612.0	一种蜘蛛式作业平台	实用新型	2024年7月23日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
348	ZL202323362576.6	管线内置式伸缩装置	实用新型	2024年6月14日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
349	ZL202323381166.6	转台总成及高空作业平台	实用新型	2024年7月12日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
350	ZL202323495005.X	一种发动机位置可动的进气、排气系统	实用新型	2024年8月16日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
351	ZL202323611619.X	高空作业平台及四驱行走控制系统	实用新型	2024年12月24日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
352	ZL202420043073.8	一种门箱的自动组装焊接工装及焊接系统	实用新型	2024年10月25日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
353	ZL202420136551.X	一种路轨两用高空作业车及其路轨双动力驱动系统	实用新型	2024年6月28日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
354	ZL202420259912.X	一种快换装置及具有其的伸缩臂叉装车	实用新型	2024年12月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
355	ZL202420259903.0	一种高空作业车转台	实用新型	2024年12月17日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
356	ZL202420462490.6	一种旋转管夹机构	实用新型	2024年12月10日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
357	ZL202420579919.X	一种势能回收液压系统及工程机械	实用新型	2024年12月13日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
358	ZL202420685972.8	一种同步伸缩装置	实用新型	2024年10月22日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
359	ZL202420914945.3	一种高空作业臂车安全取电系统	实用新型	2024年12月27日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
360	ZL202420971508.5	一种高空作业平台	实用	2024年12	星邦	星邦	原始	-

		登高装置及高空作业平台	新型	月 20 日	智能	智能	取得	
361	ZL202421031571.7	一种爬壁机器人框架结构及爬壁机器人	实用新型	2024 年 12 月 17 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
362	ZL202421130938.0	一种行走液压系统及剪叉式升降工作平台	实用新型	2024 年 12 月 24 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
363	ZL202421190380.5	一种高空作业车动力切换装置和高空作业车	实用新型	2024 年 12 月 27 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
364	ZL202323637813.5	一种皮带张紧机构及具有其的空调压缩机	实用新型	2025 年 2 月 28 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
365	ZL202420051778.4	一种异形钢管及工程机械驾驶室	实用新型	2025 年 2 月 14 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
366	ZL202420537849.1	一种充电器及其功率切换装置	实用新型	2025 年 2 月 11 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
367	ZL202420532925.X	高空作业平台及其液压调平装置	实用新型	2025 年 2 月 11 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
368	ZL202420710803.5	一种液压油管支架	实用新型	2025 年 3 月 11 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
369	ZL202420785167.2	一种曲臂下折臂架结构及曲臂式升降平台	实用新型	2025 年 3 月 14 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
370	ZL202421126186.0	滑块结构、伸缩臂架以及伸缩臂叉装车	实用新型	2025 年 1 月 3 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
371	ZL202421250522.2	属具识别装置及叉装车	实用新型	2025 年 2 月 7 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
372	ZL202421338069.0	一种高空作业车防溜臂装置及高空作业车	实用新型	2025 年 3 月 4 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
373	ZL202421449639.3	一种用于叉杆焊接的穿轴工装及叉杆焊接设备	实用新型	2025 年 4 月 29 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
374	ZL202421459581.0	一种单根胶管张紧装置及伸缩臂叉装车	实用新型	2025 年 2 月 25 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
375	ZL202421739112.4	一种高空作业车底架结构	实用新型	2025 年 4 月 29 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
376	ZL202421747577.4	一种 CAN-ID 设置修改装置及系统	实用新型	2025 年 4 月 18 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
377	ZL202421931217.X	臂架以及高空作业车	实用新型	2025 年 5 月 30 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
378	ZL202421949313.7	一种管线约束装置和高空作业平台	实用新型	2025 年 5 月 27 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
379	第 3224235 号 (日本)	一种高空作业平台底架及高空作业平台	实用新型	2019 年 11 月 13 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
380	006904355-0001(欧)	一种高空作业平台	外观	2019 年 9	星邦	星邦	原始	-

	盟)	底架及高空作业平台	设计	月 24 日	智能	智能	取得	
381	008372684-0001(欧盟)	高空作业平台覆盖件	外观设计	2020 年 12 月 29 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
382	US D951,303 S (美国)	高空作业平台覆盖件	外观设计	2022 年 5 月 10 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
383	200544 (加拿大)	高空作业平台覆盖件	外观设计	2022 年 6 月 21 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
384	009068984-0001(欧盟)	曲臂高空作业平台	外观设计	2022 年 6 月 23 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
385	202213746 (澳大利亚)	曲臂高空作业平台	外观设计	2022 年 8 月 9 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
386	015002654-0001(欧盟)	伸缩臂叉装车	外观设计	2022 年 11 月 8 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
387	136289 (俄罗斯)	伸缩臂叉装车	外观设计	2022 年 12 月 6 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
388	015008885-0001(欧盟)	高空作业平台底盘	外观设计	2023 年 1 月 16 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
389	202310395 (澳大利亚)	高空作业平台底盘	外观设计	2023 年 4 月 12 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
390	015023917-0001(欧盟)	高空作业车 (蜘蛛车)	外观设计	2023 年 6 月 7 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
391	2808685 (俄罗斯)	一种防撞检测控制方法、系统、叉装车系统及叉装车	发明	2023 年 12 月 1 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
392	202313992 (澳大利亚)	高空作业车 (蜘蛛车)	外观设计	2023 年 8 月 9 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
393	015063922-0001(欧盟)	平台登高装置	外观设计	2024 年 6 月 18 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
394	202414103 (澳大利亚)	高空作业平台的辅助设备	外观设计	2024 年 9 月 11 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
395	015072393-0001(欧盟)	高空作业车 (蜘蛛车)	外观设计	2024 年 9 月 11 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
396	EP4227482 (欧盟)	一种防护装置及高空作业设备	发明	2025 年 4 月 10 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
397	US 12,049,393B2 (美国)	高空作业平台的浮动装置	发明	2024 年 7 月 30 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
398	EP4279439 (欧盟)	高空作业平台的浮动装置	发明	2025 年 2 月 12 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
399	US 12,338,109B2 (美国)	高空作业平台及其浮动控制系统	发明	2025 年 6 月 24 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-
400	US 12,312,219B2 (美国)	控制臂架缩回的控制方法、系统、机械设备及存储介质	发明	2025 年 5 月 27 日	星邦智能	星邦智能	原始取得	-

公司正在申请的专利情况：

适用 不适用

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开(公告)日	状态	备注
1	CN202510252104.X	泵效率修正计算建模方法、计算方法、设备、存储介质及产品	发明	2025年6月20日	实质审查	-
2	CN202510375281.7	一种电池加热系统及方法	发明	2025年6月17日	实质审查	-
3	CN202510254607.0	电机效率修正计算建模方法、设备、存储介质及产品	发明	2025年6月6日	实质审查	-
4	CN202510252263.X	电机与电液比例泵功率匹配方法、系统及高空作业平台	发明	2025年6月3日	实质审查	-
5	CN202510330559.9	高空作业平台及其液压调平系统、方法	发明	2025年4月18日	实质审查	-
6	CN202510254559.5	液压控制系统、方法及高空作业平台	发明	2025年4月15日	实质审查	-
7	CN202411944689.3	钢丝绳监测装置及方法	发明	2025年4月15日	实质审查	-
8	CN202510107752.6	一种叉装车及其臂架电液控制方法、装置、设备、介质	发明	2025年4月11日	实质审查	-
9	CN202510191788.7	一种高空作业车拖链快速拆装结构及安装方法	发明	2025年3月28日	实质审查	-
10	CN202510056417.8	电池组激活控制装置、电源系统及工程机械设备	发明	2025年3月21日	实质审查	-
11	CN202510056422.9	液压行走控制系统、控制方法及高空作业车辆	发明	2025年3月14日	实质审查	-
12	CN202411881245.X	发动机再生的预警控制方法、装置、设备及可读存储介质	发明	2025年3月11日	实质审查	-
13	CN202411958203.1	一种臂架伸缩安全控制方法及其相关组件	发明	2025年3月11日	实质审查	-
14	CN202411937186.3	液压调平装置、液压调平方法及高空作业平台	发明	2025年3月7日	实质审查	-
15	CN202411624812.3	折臂臂架控制方法、系统、高空作业平台及存储介质	发明	2025年2月18日	实质审查	-
16	CN202411273098.8	回转作业控制系统、方法、装置、设备、介质及作业平台	发明	2025年1月24日	实质审查	-
17	CN202411353881.5	浮动安全控制方法、装置、设备、介质及高空作业平台	发明	2025年1月14日	实质审查	-
18	CN202411548778.6	一种可满足车载式高空作业平台与修剪机工作的液压系统	发明	2025年1月10日	实质审查	-
19	CN202411261432.8	一种高空作业平台功率控制方法及控制系统	发明	2024年11月29日	实质审查	-
20	CN202411113554.2	一种支腿检测系统、方法、电子设备和存储介质	发明	2024年11月22日	实质审查	-
21	CN202411076868.X	工作栏旋转控制系统及设计方法、高空作业平台	发明	2024年10月1日	实质审查	-
22	CN202410993675.4	一种CAN-ID设置修改装置及系统	发明	2024年9月20日	实质审查	-
23	CN202410711595.5	属具识别装置、叉装车及属具识别方法	发明	2024年8月16日	实质审查	-
24	CN202410589662.0	一种爬壁机器人	发明	2024年8月	实质	-

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开(公告)日	状态	备注
				月 9 日	审查	
25	CN202410638663.X	一种行走液压系统及剪叉式升降工作平台	发明	2024 年 7 月 23 日	实质审查	-
26	CN202410819399.X	一种叉杆焊接设备及焊接方法	发明	2024 年 7 月 23 日	实质审查	-
27	CN202311376697.8	一种转向连接结构及其底架总成	发明	2024 年 6 月 11 日	实质审查	-
28	CN202410313442.5	充电器及其功率切换装置与控制方法	发明	2024 年 6 月 4 日	实质审查	-
29	CN202410418094.8	一种伸缩支腿结构及高空作业车	发明	2024 年 5 月 28 日	实质审查	-
30	CN202410122774.5	信号处理单元、高空作业平台及控制方法	发明	2024 年 5 月 28 日	实质审查	-
31	CN202410073175.9	供电电路、高空作业车及上下电控制方法	发明	2024 年 5 月 17 日	实质审查	-
32	CN202410092686.5	一种多电压平台的冗余检测系统及方法	发明	2024 年 4 月 19 日	实质审查	-
33	CN202410150136.4	一种伸缩臂叉装车及属具装拆方法	发明	2024 年 4 月 2 日	实质审查	-
34	CN202311687126.6	管线内置式伸缩装置及管线安装方法	发明	2024 年 3 月 8 日	实质审查	-
35	CN202311798369.7	一种折臂机构控制系统与方法	发明	2024 年 3 月 5 日	实质审查	-
36	CN202311774692.0	一种高空作业平台功率控制方法及系统	发明	2024 年 3 月 5 日	实质审查	-
37	CN202410026287.9	一种门箱的自动组装焊接工装、焊接系统及焊接方法	发明	2024 年 2 月 23 日	实质审查	-
38	CN202311835889.0	高空作业平台及四驱行走控制系统	发明	2024 年 2 月 23 日	实质审查	-
39	CN202311493724.X	一种连接架的定位工装	发明	2024 年 1 月 12 日	实质审查	-
40	CN202311197598.3	一种高空作业范围渐变切换方法、系统、设备及介质	发明	2023 年 12 月 29 日	实质审查	-
41	CN202310835062.3	供电安全保护系统、高空作业平台、方法及存储介质	发明	2023 年 11 月 10 日	实质审查	-
42	CN202310980464.2	一种臂架变幅联动机构	发明	2023 年 10 月 24 日	实质审查	-
43	CN202311146146.2	一种用于回转件的焊接方法以及焊接设备	发明	2023 年 10 月 24 日	实质审查	-
44	CN202310966453.9	一种折臂装置及高空作业车	发明	2023 年 10 月 20 日	实质审查	-
45	CN202310968595.9	一种折臂装置及其折臂连接体	发明	2023 年 10 月 20 日	实质审查	-
46	CN202310659202.6	液压缸	发明	2023 年 9 月 15 日	实质审查	-
47	CN202310520987.9	高空作业车及其平衡控制方法	发明	2023 年 9 月 5 日	实质审查	-
48	CN202310497622.9	臂架自重下降控制方法、系统、	发明	2023 年 8	实质	-

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开(公告)日	状态	备注
		自重下降设备及介质		月 25 日	审查	
49	CN202310700830.4	一种履带底盘及履带车	发明	2023 年 8 月 18 日	实质审查	-
50	CN202310558274.1	一种高空作业设备及其液压变幅系统	发明	2023 年 8 月 15 日	实质审查	-
51	CN202310355728.5	一种工作栏联动调平控制方法、系统及高空作业平台	发明	2023 年 8 月 11 日	实质审查	-
52	CN202310525081.6	一种底架装置及高空作业车	发明	2023 年 7 月 25 日	实质审查	-
53	CN202310518162.3	一种检测装置、高空作业设备及高空作业设备控制方法	发明	2023 年 7 月 21 日	实质审查	-
54	CN202310244158.2	一种高空作业车用安全控制系统、方法及高空作业车	发明	2023 年 6 月 23 日	实质审查	-
55	CN202310067132.5	一种工作栏调平控制方法及工作栏调平控制系统	发明	2023 年 5 月 2 日	实质审查	-
56	CN202310122301.0	一种液压转向系统、高空作业设备、转向控制方法	发明	2023 年 4 月 28 日	实质审查	-
57	CN202211101106.1	一种投影显示装置、高空作业平台及投影显示方法	发明	2023 年 4 月 18 日	实质审查	-
58	CN202310104222.7	一种爬壁除锈机器人系统	发明	2023 年 4 月 18 日	实质审查	-
59	CN202211422000.1	一种履带张紧力控制方法、高空作业车及存储介质	发明	2023 年 3 月 14 日	实质审查	-
60	CN202211089549.3	一种剪叉车的防撞装置和方法	发明	2023 年 2 月 3 日	实质审查	-
61	CN202211070596.3	支腿调平液压系统以及高空作业车	发明	2023 年 1 月 17 日	实质审查	-
62	CN202211279443.X	一种电驱制动的方法、装置、设备及计算机存储介质	发明	2022 年 12 月 30 日	实质审查	-
63	CN202210787925.X	支腿液压控制系统及其控制方法以及高空作业平台	发明	2022 年 11 月 4 日	实质审查	-
64	CN202210826666.7	臂架运动控制装置及方法	发明	2022 年 10 月 21 日	实质审查	-
65	CN202210825392.X	剪叉伸缩缸的安装座结构及剪叉	发明	2022 年 9 月 23 日	实质审查	-
66	CN202210761467.2	臂架液压控制系统及其控制方法以及高空作业车	发明	2022 年 9 月 16 日	实质审查	-
67	CN202210493379.9	一种高空作业平台上下车液压控制系统及高空作业车	发明	2022 年 8 月 30 日	实质审查	-
68	CN202210455517.4	一种防撞检测控制方法、系统、叉装车系统及叉装车	发明	2022 年 7 月 22 日	实质审查	-
69	CN202210493375.0	一种新型曲臂装置	发明	2022 年 6 月 28 日	实质审查	-
70	CN202210339530.3	一种驻车制动液压控制系统及叉装车	发明	2022 年 6 月 7 日	实质审查	-
71	CN202210260553.5	底架以及具有该底架的高空作业平台	发明	2022 年 6 月 3 日	实质审查	-
72	CN202210084069.1	高空作业平台以及具有该高空作	发明	2022 年 4	实质	-

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开(公告)日	状态	备注
		业平台的臂车		月 29 日	审查	
73	CN202210054354.9	一种滑轮定位方法及轴向定位机构	发明	2022 年 4 月 29 日	实质审查	-
74	CN202111582461.0	一种同步伸缩四节伸缩臂内置式拖链	发明	2022 年 3 月 18 日	实质审查	-
75	CN202210060080.4	一种可折叠的多臂高空作业设备	发明	2022 年 3 月 15 日	实质审查	-
76	CN202111308015.0	一种高空作业平台及其防挤压装置	发明	2022 年 3 月 11 日	实质审查	-
77	CN202111347172.2	变量泵流量控制系统、控制方法及主臂油缸控制系统	发明	2022 年 2 月 11 日	实质审查	-
78	CN202111251155.9	一种铰链装置、高空作业平台覆盖件装置及安装方法	发明	2022 年 1 月 7 日	实质审查	-
79	CN202111319410.9	一种自调节滑块和具有该自调节滑块的臂架	发明	2022 年 1 月 4 日	实质审查	-
80	CN202110615912.X	一种垂直移动机构及高空作业车	发明	2021 年 8 月 31 日	实质审查	-
81	CN202110484939.X	一种混合动力液压系统及高空作业车	发明	2021 年 7 月 23 日	实质审查	-
82	CN202110584565.9	一种可升降底盘和高空作业车	发明	2021 年 7 月 16 日	实质审查	-
83	CN202110389344.6	一种高空作业平台用臂架及高空作业平台	发明	2021 年 6 月 4 日	实质审查	-
84	CN202011064750.7	一种连接架、臂架系统及高空作业平台	发明	2020 年 12 月 18 日	实质审查	-
85	CN201911059505.4	一种高空作业车及其可连续旋转的工作平台	发明	2020 年 1 月 7 日	实质审查	-
86	CN202011394584.7	一种高空作业车的底架主动浮动结构及高空作业车	发明	2021 年 3 月 26 日	实质审查	-
87	CN202210790597.9	液压控制系统、液压控制系统的控制方法以及臂架	发明	2022 年 10 月 21 日	实质审查	-
88	CN202210987394.9	一种高空作业平台应急下降系统及控制方法	发明	2022 年 11 月 4 日	实质审查	-
89	US29848080	曲臂高空作业平台	外观设计	2022 年 7 月 29 日	实质审查	-
90	US29884526	AERIAL WORK PLATFORM CHASSIS	外观设计	2023 年 2 月 13 日	实质审查	-
91	US29947826	Extendable Climber Apparatus	外观设计	2024 年 6 月 18 日	实质审查	-
92	CA231192	CA231192 EXTENDIBLE CLIMBER APPARATUS	外观设计	2024 年 6 月 19 日	实质审查	-
93	US29963591	US29963591 AERIAL WORK PLATFORM VEHICLE	外观设计	2024 年 9 月 18 日	实质审查	-
94	US17373895	OPTIMIZATION CONTROL METHOD FOR STABLE OPERATION OF AN AERIAL WORK PLATFORM	发明	2021 年 7 月 13 日	实质审查	-
95	CA3124558	OPTIMIZATION CONTROL	发明	2021 年 7	实质	-

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开(公告)日	状态	备注
		METHOD FOR STABLE OPERATION OF AN AERIAL WORK PLATFORM		月 14 日	审查	
96	EP22216738	ANTI-COLLISION DETECTION AND CONTROL METHOD AND SYSTEM, FORKLIFT SYSTEM, AND FORKLIFT	发明	2022 年 12 月 27 日	实质审查	-
97	US18265243	US20240003177A1PROTECTIVE APPARATUS AND AERIAL WORK DEVICE	发明	2021 年 12 月 3 日	实质审查	-
98	AU2021434045	FLOATING DEVICE FOR AERIAL WORK PLATFORM	发明	2021 年 12 月 23 日	实质审查	-
99	EP23828658	AERIAL WORK PLATFORM AND FLOATING CONTROL SYSTEM THEREFOR	发明	2023 年 9 月 25 日	实质审查	-
100	AU2023296337	AN AERIAL WORK PLATFORM AND FLOATING CONTROL SYSTEM THEREOF	发明	2023 年 9 月 25 日	实质审查	-
101	CA3226316	AN AERIAL WORK PLATFORM AND FLOATING CONTROL SYSTEM THEREOF	发明	2023 年 9 月 25 日	实质审查	-
102	US18696830	FLOATING CONTROL SYSTEM FOR FIXED DISPLACEMENT PUMP SYSTEM	发明	2022 年 12 月 29 日	实质审查	-
103	EP2022958959	FIXED-DISPLACEMENT PUMP SYSTEM-BASED FLOATING CONTROL SYSTEM	发明	2022 年 12 月 29 日	实质审查	-
104	CA3233558	FLOATING CONTROL SYSTEM FOR FIXED DISPLACEMENT PUMP SYSTEM	发明	2022 年 12 月 29 日	实质审查	-
105	AU2022478675	FLOATING CONTROL SYSTEM FOR FIXED DISPLACEMENT PUMP SYSTEM	发明	2022 年 12 月 29 日	实质审查	-
106	AU2022434139	CONTROL METHOD FOR CONTROLLING RETRACTION OF BOOM, SYSTEM, MECHANICAL DEVICE AND STORAGE MEDIUM	发明	2022 年 4 月 13 日	实质审查	-
107	CA3242472	CONTROL METHOD FOR CONTROLLING RETRACTION OF BOOM, SYSTEM, MECHANICAL DEVICE AND STORAGE MEDIUM	发明	2022 年 4 月 13 日	实质审查	-
108	EP22919684	CONTROL METHOD FOR CONTROLLING RETRACTION OF BOOM, SYSTEM, MECHANICAL DEVICE AND STORAGE MEDIUM	发明	2022 年 4 月 13 日	实质审查	-
109	AU2022474426	AERIAL WORK PLATFORM EMERGENCY DESCENT SYSTEM AND CONTROL	发明	2022 年 9 月 19 日	实质审查	-

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开(公告)日	状态	备注
		METHOD				
110	CA3246413	EMERGENCY DESCENT SYSTEM FOR AERIAL WORK PLATFORM AND CONTROL METHOD THEREOF	发明	2022年9月19日	实质审查	-
111	EP22955462	AERIAL WORK PLATFORM EMERGENCY DESCENT SYSTEM AND CONTROL METHOD	发明	2022年9月19日	实质审查	-
112	US18889822	METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING TELESCOPING AMPLITUDE OF AERIAL WORK PLATFORM	发明	2022年9月19日	实质审查	-
113	AU2022475583	METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING TELESCOPING AMPLITUDE OF AERIAL WORK PLATFORM	发明	2022年10月24日	实质审查	-
114	EP22956266	METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING TELESCOPING AMPLITUDE OF AERIAL WORK PLATFORM	发明	2022年10月24日	实质审查	-
115	CA3260234	METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING TELESCOPING AMPLITUDE OF AERIAL WORK PLATFORM	发明	2022年10月24日	实质审查	-
116	US18879064	METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING TELESCOPING AMPLITUDE OF AERIAL WORK PLATFORM	发明	2022年10月24日	实质审查	-
117	US19112487	ELECTRIC DRIVE BRAKING METHOD, APPARATUS, AND DEVICE, AND COMPUTER-READABLE STORAGEMEDIUM	发明	2022年12月12日	实质审查	-
118	CA3268094	ELECTRIC DRIVE BRAKING METHOD, APPARATUS, AND DEVICE, AND COMPUTER-READABLE STORAGEMEDIUM	发明	2022年12月12日	实质审查	-
119	EP22962581	ARMATURE BRAKING METHOD AND APPARATUS, DEVICE AND COMPUTER STORAGE MEDIUM	发明	2022年12月12日	实质审查	-
120	AU2022482910	ARMATURE BRAKING METHOD AND APPARATUS, DEVICE AND COMPUTER STORAGE MEDIUM	发明	2022年12月12日	实质审查	-
121	WIPO164973	SCISSOR LIFT	外观设计	2025年6月27日	实质审查	-
122	WIPO164973	SCISSOR LIFT	外观设计	2025年6月27日	实质审查	-
123	WIPO164973	SCISSOR LIFT	外观设计	2025年6月27日	实质审查	-

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开(公告)日	状态	备注
124	WIPO164973	SCISSOR LIFT	外观设计	2025年6月27日	实质审查	-
125	AU202514988	AU202514988 SCISSOR LIFT	外观设计	2025年6月27日	实质审查	-
126	202311041287.8 (PCT专利申请)	高位叉装车及基于单泵供油的液压控制系统与方法	发明	2023年9月25日	实质审查	-
127	202510254559.5 (PCT专利申请)	液压控制系统、方法及高空作业平台	发明	2025年3月21日	实质审查	-
128	202411624812.3 (PCT专利申请)	折臂臂架控制方法、系统、高空作业平台及存储介质	发明	2025年6月13日	实质审查	-
129	202411353881.5 (PCT专利申请)	浮动安全控制方法、装置、设备、介质及高空作业平台	发明	2025年6月24日	实质审查	-
130	202510056417.8 (PCT专利申请)	电池组激活控制装置、电源系统及工程机械设备	发明	2025年6月13日	实质审查	-

(二) 著作权

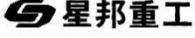
适用 不适用

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
1	基于 CAN 总线的分布式高空作业 25 米中直臂车控制系统 V1.0	2017SR576191	2009-12-01	继受取得	星邦智能	-
2	基于 CAN 总线的分布式高空作业 30 米长直臂车控制系统 V1.0	2017SR576192	2009-12-01	继受取得	星邦智能	-
3	基于 CAN 总线的分布式高空作业 15 米曲臂车控制系统 V1.0	2017SR576194	2009-12-01	继受取得	星邦智能	-
4	基于 EN13849 安全标准的剪叉高空作业平台智能控制系统	2021SR1418432	2021-07-29	原始取得	星邦智能	-
5	基于 EN13849 安全标准的高空作业平台智能控制系统	2021SR0265889	2020年9月30日	原始取得	星邦智能	-
6	基于 GB/T 9465 安全标准的高空作业车智能控制系统	2022SR1402138	2022-07-29	原始取得	星邦智能	-
7	星邦商城 APP[简称:星邦商城]V1.0	2022SR0727074	2022-05-21	原始取得	星邦智能	-
8	基于 EN1459-2 安全标准的固定式伸缩臂叉装车智能控制系统	2024SR0741485	2024-01-10	原始取得	星邦智能	-

(三) 商标权

适用 不适用

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
1	星邦	星邦	10329720	第7类	2013-04-28至2033-04-27	原始取得	正常使用	-
2	 星邦重工	星邦重工	11554659	第7类	2015-05-14至2035-05-13	原始取得	正常使用	-
3	 SINOBOOM 星邦重工	星邦重工； SINOBOOM	6650847	第7类	2010-04-21至2030-04-20	原始取得	正常使用	-
4	 SINOBOOM	SINOBOOM	11554673	第7类	2015-05-07至2035-05-06	原始取得	正常使用	-
5	 SINOBOOM	SINOBOOM	10329822	第7类	2013-02-21至2033-02-20	原始取得	正常使用	-
6	 图形	图形	18744339	第7类	2017-02-07至2027-02-06	原始取得	正常使用	-
7	 SINOBOOM	SINOBOOM	10329968	第9类	2013-04-28至2033-04-27	原始取得	正常使用	-
8	星邦	星邦	10329945	第9类	2013-04-28至2033-04-27	原始取得	正常使用	-
9	 SINOBOOM 星邦重工	星邦重工； SINOBOOM	6650848	第12类	2010-04-21至2030-04-20	原始取得	正常使用	-
10	 SINOBOOM	SINOBOOM	10335268	第12类	2013-02-28至2033-02-27	原始取得	正常使用	-
11	星邦	星邦	10335198	第12类	2013-02-28至2033-02-27	原始取得	正常使用	-
12	 图形	图形	10335437	第35类	2014-08-14至2034-08-13	原始取得	正常使用	-
13	 SINOBOOM	SINOBOOM	10335392	第35类	2013-02-28至2033-02-27	原始取得	正常使用	-
14	 SINOBOOM	SINOBOOM	10340717	第37类	2013-02-28至2033-02-27	原始取得	正常使用	-
15	星邦	星邦	10340678	第37类	2013-02-28至2033-02-27	原始取得	正常使用	-
16	星邦重工	星邦重工	33353965	第7类	2019-09-28至2029-09-27	原始取得	正常使用	-
17	星邦重工	星邦重工	33360567	第7类	2019-06-07至2029-06-06	原始取得	正常使用	-
18	 SINOBOOM	SINOBOOM	33352493	第7类	2019-06-14至2029-06-13	原始取得	正常使用	-
19	 SINOBOOM	SINOBOOM	33359869	第7类	2019-06-14至2029-06-13	原始取得	正常使用	-
20	星邦重工	星邦重工	33359835	第9类	2019-07-14至2029-07-13	原始取得	正常使用	-
21	 SINOBOOM	SINOBOOM	33360631	第9类	2019-06-07至2029-06-06	原始取得	正常使用	-
22	 SINOBOOM	SINOBOOM	33352562	第12类	2020-03-07至2030-03-06	原始取得	正常使用	-

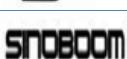
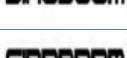
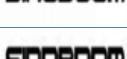
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
23	 星邦重工	星邦重工	33362165	第 12 类	2020-03-07 至 2030-03-06	原始取得	正常使用	-
24	 SINOBOOM	SINOBOOM	33368275	第 12 类	2019-06-14 至 2029-06-13	原始取得	正常使用	-
25	星邦重工	星邦重工	33395282	第 12 类	2019-06-07 至 2029-06-06	原始取得	正常使用	-
26	 SINOBOOM	SINOBOOM	33360648	第 36 类	2019-06-14 至 2029-06-13	原始取得	正常使用	-
27	 SINOBOOM	SINOBOOM	33354037	第 39 类	2019-07-07 至 2029-07-06	原始取得	正常使用	-
28	潇邦机械	潇邦机械	40310190	第 36 类	2020-03-28 至 2030-03-27	原始取得	正常使用	-
29	潇邦机械	潇邦机械	40318438	第 37 类	2020-06-07 至 2030-06-06	原始取得	正常使用	-
30	潇邦机械	潇邦机械	40315763	第 7 类	2020-06-28 至 2030-06-27	原始取得	正常使用	-
31	星邦智能	星邦智能	43948088	第 37 类	2020-09-28 至 2030-09-27	原始取得	正常使用	-
32	星邦智能	星邦智能	43947270	第 12 类	2020-09-28 至 2030-09-27	原始取得	正常使用	-
33	星邦智能	星邦智能	43944242	第 9 类	2020-09-28 至 2030-09-27	原始取得	正常使用	-
34	星邦智能	星邦智能	43941436	第 36 类	2020-12-21 至 2030-12-20	原始取得	正常使用	-
35	星邦智能	星邦智能	43941384	第 7 类	2021-02-07 至 2031-02-06	原始取得	正常使用	-
36	星邦	星邦	63798502	第 7 类	2022-10-07 至 2032-10-06	原始取得	正常使用	-
37	星邦	星邦	63780816	第 9 类	2022-12-21 至 2032-12-20	原始取得	正常使用	-
38	星邦	星邦	63785208	第 12 类	2022-10-07 至 2032-10-06	原始取得	正常使用	-
39	星邦	星邦	63781984	第 36 类	2022-12-07 至 2032-12-06	原始取得	正常使用	-
40	星邦	星邦	63799199	第 37 类	2022-10-14 至 2032-10-13	原始取得	正常使用	-
41	 图形	图形	63789815	第 12 类	2022-10-07 至 2032-10-06	原始取得	正常使用	-
42	星邦	星邦	78042563	第 7 类	2025-02-28 至 2035-02-27	原始取得	正常使用	-
43	潇邦好机汇	潇邦好机汇	78930503	第 42 类	2024-12-14 至 2034-12-13	原始取得	正常使用	-

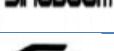
序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
44	chopinusedlift	CHOPINUSED DLIFT	74287840	第 37 类	2024-04-07 至 2034-04-06	原始取得	正常使用	-
45	chopinusedlift	CHOPINUSED DLIFT	74290564	第 42 类	2024-04-07 至 2034-04-06	原始取得	正常使用	-
46	chopinusedlift	CHOPINUSED DLIFT	74271629	第 7 类	2024-06-14 至 2034-06-13	原始取得	正常使用	-
47		SINOBOOM	1483444 (澳大利亚)	第 7 类	2012-03-31 至 2032-03-31	申请取得	正常使用	-
48		图形	1483445 (澳大利亚)	第 7 类	2012-03-31 至 2032-03-31	申请取得	正常使用	-
49		SINOBOOM	304130045 (中国香港)	第 7 类	2017-05-05 至 2027-05-04	申请取得	正常使用	-
50		SINOBOOM	201746287 (土耳其)	第 7 类	2017-05-18 至 2027-05-18	申请取得	正常使用	-
51		SINOBOOM	40201708113W (新加坡)	第 7 类	2017-05-05 至 2027-05-05	申请取得	正常使用	-
52		SINOBOOM	1438022848 (沙特阿拉伯)	第 7 类	2017-07-16 至 2027-03-27	申请取得	正常使用	-
53		SINOBOOM	914915045 (巴西)	第 7 类	2019-04-30 至 2029-04-30	申请取得	正常使用	-
54		SINOBOOM	907710808 (巴西)	第 7 类	2017-01-03 至 2027-01-03	申请取得	正常使用	-
55		图形	904770486 (巴西)	第 7 类	2016-01-26 至 2026-01-26	申请取得	正常使用	-
56		SINOBOOM	3014659 (阿根廷)	第 7 类	2019-09-10 至 2029-09-10	申请取得	正常使用	-
57		SINOBOOM	1286456 (智利)	第 7 类	2018-11-27 至 2028-11-27	申请取得	正常使用	-
58		SINOBOOM	2018007793 (马来西亚)	第 7 类	2018-06-25 至 2028-06-25	申请取得	正常使用	-
59		SINOBOOM	1375724 (WIPO 马德里)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
60		SINOBOOM	1375724 (哥伦比亚)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
61		SINOBOOM	1375724 (欧盟)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
62		SINOBOOM	300231 (以色列)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
63		SINOBOOM	1375724 (伊朗)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
64		SINOBOOM	4020190037202 (韩国)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
65		SINOBOOM	2027443 (墨西哥)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
66		SINOBOOM	1375724 (挪威)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
67		SINOBOOM	1080930 (新西兰)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
68		SINOBOOM	1375724 (俄罗斯)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
69		SINOBOOM	1375724 (越南)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
70		SINOBOOM	1375724 (不丹)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
71		SINOBOOM	1375724 (白俄罗斯)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
72		SINOBOOM	1375724 (古巴)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
73		SINOBOOM	1375724 (阿尔及利亚)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
74		SINOBOOM	1375724 (肯尼亚)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
75		SINOBOOM	1375724 (哈萨克斯坦)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
76		SINOBOOM	1375724 (摩洛哥)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
77		SINOBOOM	1375724 (纳米比亚)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
78		SINOBOOM	1375724 (塔吉克斯坦)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
79		SINOBOOM	1375724 (乌克兰)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
80		SINOBOOM	1961573 (澳大利亚)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
81		SINOBOOM	1375724 (巴林)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
82		SINOBOOM	1375724 (文莱)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
83		SINOBOOM	1375724 (格鲁吉亚)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
84		SINOBOOM	1375724 (加纳)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
85		SINOBOOM	1375724 (印度尼西亚)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
86		SINOBOOM	3976276 (印度)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
87		SINOBOOM	1375724 (日本)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
88		SINOBOOM	1375724 (老挝)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
89		SINOBOOM	1375724 (阿曼)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
90		SINOBOOM	40201820725P (新加坡)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
91		SINOBOOM	1375724 (土库曼斯坦)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
92		SINOBOOM	1375724 (突尼斯)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
93		SINOBOOM	1375724 (土耳其)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
94		SINOBOOM	5736595 (美国)	第 7 类	2019-04-30 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
95		SINOBOOM	1375724 (乌兹别克斯坦)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
96		SINOBOOM	1375724 (埃及)	第 7 类	2017-09-18 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
97		SINOBOOM	1375724 (加拿大)	第 7 类	2020-11-05 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
98		SINOBOOM	WO0000001375724 (英国)	第 7 类	2020-11-05 至 2027-09-18	申请取得	正常使用	-
99		SINOBOOM	02107386 (中国台湾)	第 7 类	2020-12-16 至 2030-12-15	申请取得	正常使用	-
100		图形	1613995 (WIPO 马德里)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
101		图形	WO0000001613995 (英国)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
102		图形	1613995 (欧盟)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
103		图形	1613995 (塞尔维亚)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
104		图形	40202122381U (新加坡)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
105		图形	1613995 (韩国)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
106		图形	1613995 (日本)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
107		图形	6861622 (美国)	第 7 类	2022-10-04 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
108		图形	1227899 (加拿大)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
109		SINOBOOM	1613996 (WIPO 马德里)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
110		SINOBOOM	WO0000001613 996 (英国)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
111		SINOBOOM	1613996 (欧盟)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
112		SINOBOOM	1613996 (塞尔维亚)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
113		SINOBOOM	40202122382X (新加坡)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
114		SINOBOOM	1613996 (韩国)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
115		SINOBOOM	1613996 (日本)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
116		SINOBOOM	6861623 (美国)	第 7 类	2022-10-04 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
117		SINOBOOM	1225961 (加拿大)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
118		图形	1675339 (WIPO 马德里)	第 7、12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
119		图形	WO0000001675 339 (英国)	第 12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
120		图形	1675339 (欧盟)	第 12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
121		图形	1675339 (土耳其)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
122		图形	1215802 (新西兰)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
123		图形	354671 (以色列)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
124		图形	1675339 (俄罗斯)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
125		图形	5555637 (印度)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
126		图形	1675339 (印度尼西亚)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
127		图形	1675339 (马来西亚)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
128		图形	7295970 (美国)	第 12 类	2024-02-06 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
129		图形	1675339 (加拿大)	第 12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
130		图形	1675339 (越南)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
131		图形	1675339 (菲律宾)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
132		图形	241103526 (泰国)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
133		图形	2676670 (墨西哥)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
134		图形	2517441 (墨西哥)	第 12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
135		SINOBOOM	1677045 (WIPO 马德里)	第 7、12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
136		SINOBOOM	1677045 (菲律宾)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
137		SINOBOOM	355154 (以色列)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
138		SINOBOOM	1677045 (土耳其)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
139		SINOBOOM	WO0000001677 045 (英国)	第 12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
140		SINOBOOM	1677045 (欧盟)	第 12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
141		SINOBOOM	1677045 (俄罗斯)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
142		SINOBOOM	1216791 (新西兰)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
143		SINOBOOM	2203369 (加拿大)	第 12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
144		SINOBOOM	7295987 (美国)	第 12 类	2024-02-06 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
145		SINOBOOM	1677045 (越南)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
146		SINOBOOM	6490418 (印度)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
147		SINOBOOM	1677045 (泰国)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
148		SINOBOOM	1677045 (印度尼西亚)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
149		SINOBOOM	1677045 (马来西亚)	第 7 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
150		SINOBOOM	1677045 (墨西哥)	第 7、12 类	2022-05-26 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
151		图形	1443035112 (沙特阿拉伯)	第 7 类	2022-05-30 至 2032-02-07	申请取得	正常使用	-
152		SINOBOOM	1443038269 (沙特阿拉伯)	第 7 类	2022-06-26 至 2032-03-05	申请取得	正常使用	-
153		图形	305969873 (中国香港)	第 7 类	2022-05-27 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
154		SINOBOOM	305969864 (中国香港)	第 7 类	2022-05-27 至 2032-05-26	申请取得	正常使用	-
155		SINOBOOM	02261574 (中国台湾)	第 7 类	2022-11-16 至 2032-11-15	申请取得	正常使用	-
156		图形	02261575 (中国台湾)	第 7 类	2022-11-16 至 2032-11-15	申请取得	正常使用	-
157		SINOBOOM	1382209 (智利)	第 7 类	2022-11-02 至 2032-11-02	申请取得	正常使用	-
158		图形	1382504 (智利)	第 7 类	2022-11-07 至 2032-11-07	申请取得	正常使用	-
159		SINOBOOM	1613996 (阿联酋)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
160		SINOBOOM	1613996 (巴林)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
161		SINOBOOM	1613996 (阿曼)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
162		SINOBOOM	1613996 (哥伦比亚)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
163		SINOBOOM	1613996 (法国)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
164		图形	1613995 (阿联酋)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
165		图形	1613995 (巴林)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
166		图形	1613995 (阿曼)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
167		图形	1613995 (哥伦比亚)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
168		图形	1613995 (法国)	第 7 类	2021-06-08 至 2031-06-08	申请取得	正常使用	-
169		SINOBOOM	172603 (卡塔尔)	第 7 类	2023-11-11 至 2033-11-10	申请取得	正常使用	-
170		图形	172604 (卡塔尔)	第 7 类	2023-11-11 至 2033-11-10	申请取得	正常使用	-
171		SINOBOOM	4289624 (阿根廷)	第 7 类	2024-11-14 至 2034-11-15	申请取得	正常使用	-
172		图形	4289625 (阿根廷)	第 7 类	2024-11-14 至 2034-11-15	申请取得	正常使用	-
173		SINOBOOM	554915 (乌拉圭)	第 7 类	2023-12-22 至 2033-12-22	申请取得	正常使用	-
174		图形	554916 (乌拉圭)	第 7 类	2023-12-22 至 2033-12-22	申请取得	正常使用	-

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
175		SINOBOOM	00348190 (秘鲁)	第 7 类	2023-11-24 至 2033-11-24	申请取得	正常使用	-
176		图形	00349108 (秘鲁)	第 7 类	2023-12-15 至 2033-12-15	申请取得	正常使用	-
177		SINOBOOM	KW1655935 (科威特)	第 7 类	2023-11-02 至 2033-11-02	申请取得	正常使用	-
178		图形	KW1655933 (科威特)	第 7 类	2023-11-02 至 2033-11-02	申请取得	正常使用	-
179		SINOBOOM	2023/26878 (南非)	第 7 类	2023-09-26 至 2033-09-26	申请取得	正常使用	-
180		图形	2023/26879 (南非)	第 7 类	2023-09-26 至 2033-09-26	申请取得	正常使用	-

二、报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

结合公司业务情况，重大合同的选取标准如下：

- 1、销售合同：截至 2025 年 6 月 30 日，公司已履行和正在履行的目标合作金额在 5,000 万元及以上的年度合作协议，或未约定具体金额但当年实际履行金额在 5,000 万元及以上的销售合同；
- 2、采购合同：截至 2025 年 6 月 30 日，公司与报告期各期前五大供应商已签署且正在履行或履行完毕的采购框架合同；
- 3、借款合同：截至 2025 年 6 月 30 日，公司正在履行的重大银行借款合同（合同金额在 5,000 万元及以上）；
- 4、担保合同：截至 2025 年 6 月 30 日，公司正在履行的重大银行担保合同（合同金额在 5,000 万元及以上）；
- 5、抵押/质押合同：截至 2025 年 6 月 30 日，公司正在履行的重大抵押/质押合同（合同金额在 5,000 万元及以上）；
- 6、融资租赁合作协议：截至 2025 年 6 月 30 日，公司与合作的融资租赁公司签署的正在履行的重大融资租赁合作协议（授信额度 1 亿元及以上）。

(一) 销售合同

序号	合同名称	合同日期	客户名称	关联关系	合同内容	合同金额(万元)	履行情况
1	年度采购合作协议	2023 年 1 月 1 日	众能联合数字技术有限公司	无	高空作业平台	/	已履行
2	年度采购合作	2024 年 1	众能联合	无	高空作业	/	已履行

	协议	月 1 日	数字技术有限公司		平台		
3	合作协议书	2023 年 3 月 23 日	要务（深圳）科技有限公司	无	高空作业平台	/	已履行
4	年度采购合作协议	2023 年 3 月 1 日	浙江华铁供应链管理服务有限公司	无	高空作业平台	/	已履行
5	采购合作协议	2024 年 1 月 1 日	浙江华铁供应链管理服务有限公司	无	高空作业平台	50,000.00	已履行
6	采购合作协议	2024 年 4 月 1 日	浙江华铁供应链管理服务有限公司	无	高空作业平台	50,000.00	已履行
7	采购合作协议	2024 年 4 月 1 日	浙江华铁供应链管理服务有限公司	无	高空作业平台	30,000.00	已履行
8	采购合作协议	2024 年 6 月 1 日	浙江华铁供应链管理服务有限公司	无	高空作业平台	60,000.00	已履行
9	采购合作协议	2024 年 10 月 1 日	海南华铁大黄蜂建筑机械设备有限公司	无	高空作业平台	60,000.00	已履行
10	采购合作协议	2025 年 1 月 1 日	海南华铁大黄蜂建筑机械设备有限公司	无	高空作业平台	40,000.00	已履行
11	采购合作协议	2024 年 1 月 1 日	浙江大黄蜂建筑机械设备有限公司	无	高空作业平台	50,000.00	已履行
12	年度采购合作协议	2021 年 3 月 1 日	湖南工蚁互联科技有限公司	无	高空作业平台	40,000.00	已履行
13	合作协议书	2023 年 1 月 1 日	山西双立国际贸易有限公司	无	高空作业平台	20,000.00	已履行
14	采购框架协议	2023 年 10 月 16 日	太原重工股份有限公司	无	高空作业平台	/	已履行
15	采购框架协议	2024 年 7 月 8 日	太原重工股份有限公司	无	高空作业平台	/	正在履行

			公司				
16	采购框架协议	2025 年 4 月 2 日	太原重工股份有限公司	无	高空作业平台	/	正在履行
17	战略合作协议	2022 年 11 月 1 日	青岛江北亿联机械工程有限公司	无	高空作业平台	5,000.00	已履行
18	战略合作协议	2023 年 2 月 1 日	青岛江北亿联机械工程有限公司	无	高空作业平台	5,000.00	已履行
19	合作协议书	2022 年 3 月 21 日	安徽小巨人机械设备租赁有限公司	无	高空作业平台	5,000.00	已履行
20	合作协议书	2023 年 4 月 1 日	安徽小巨人机械设备租赁有限公司	无	高空作业平台	5,000.00	已履行
21	合作协议书	2023 年 3 月 21 日	广东星源设备租赁有限公司	无	高空作业平台	6,000.00	已履行
22	合作协议书	2023 年 1 月 1 日	杭州中基建筑设备租赁有限公司	无	高空作业平台	5,000.00	已履行
23	合作协议书	2023 年 4 月 12 日	湖南众鼎机械有限公司	无	高空作业平台	5,000.00	已履行

注 1: 上述合同日期为该合同生效起始日, 后同。

注 2: 上述合同金额为该合同约定的目标合作金额。

(二) 采购合同

序号	合同名称	合同日期	供应商名称	关联关系	合同内容	合同金额(万元)	履行情况
1	年度采购合同	2022 年 4 月 1 日	深圳市桑特液压技术有限公司	无	阀门	/	已履行
2	年度采购合同	2023 年 5 月 1 日	长沙市桑特液压技术有限公司	无	阀门	/	已履行
3	年度采购合同	2024 年 7 月 1 日	长沙市桑特液压技术有限公司	无	阀门	/	已履行
4	年度采购合同	2023 年 1 月 1 日	湖南坤鼎数控科技有限公司	无	结构件	/	已履行
5	年度采购合同	2024 年 1 月 1 日	湖南坤鼎数控科技有限公司	无	结构件	/	已履行

			公司				
6	年度采购合同	2025 年 1 月 1 日	湖南坤鼎数控科技有限公司	无	结构件	/	正在履行
7	年度采购合同	2022 年 7 月 1 日	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	无	锂电池	/	已履行
8	年度采购合同	2023 年 2 月 4 日	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	无	锂电池	/	已履行
9	年度采购合同	2023 年 5 月 1 日	深圳市雄韬电源科技股份有限公司	无	锂电池	/	已履行
10	年度采购合同	2023 年 1 月 1 日	湖南中立工程机械有限公司	无	结构件	/	已履行
11	年度采购合同	2024 年 1 月 1 日	湖南中立工程机械有限公司	无	结构件	/	已履行
12	年度采购合同	2022 年 11 月 21 日	青岛银菲特精密机械有限公司	无	减速机	/	已履行
13	年度采购合同	2024 年 1 月 1 日	青岛银菲特精密机械有限公司	无	减速机	/	已履行
14	年度采购合同	2025 年 1 月 1 日	青岛银菲特精密机械有限公司	无	电控箱	/	正在履行
15	年度采购合同	2024 年 4 月 1 日	湖南中钢智能制造股份有限公司	无	钢材	/	已履行
16	年度采购合同	2024 年 9 月 1 日	湖南中钢智能装备有限公司	无	钢材	/	正在履行
17	年度采购合同	2024 年 6 月 1 日	湘潭电机股份有限公司	无	电控箱	/	已履行
18	年度采购合同	2025 年 6 月 13 日	长沙湘电电气技术有限公司	无	电控箱	/	正在履行

(三) 借款合同

适用 不适用

序号	合同名称	合同日期	贷款人	关联关系	合同金额(万元)	借款期限	担保情况	履行情况
1	固定资产贷款合同	2021 年 5 月 26 日	中国建设银行股份有限公司长沙湘江支行	无	7,000.00	2021 年 05 月 26 日至 2030 年 05 月 26 日	抵押+保证	正在履行
2	固定资产贷款合同	2022 年 2 月 25 日	中国建设银行股份有限公司	无	5,000.00	2022 年 02 月 25 日至 2030 年	保证	正在履行

			长沙湘江支行			05月25日		
3	流动资金借款合同	2023年3月21日	中国工商银行股份有限公司宁乡支行	无	10,000.00	2023年03月21日至2026年03月21日	保证	正在履行
4	人民币流动资金贷款合同	2024年1月23日	中国建设银行股份有限公司长沙湘江支行	无	10,000.00	2024年01月23日至2026年01月22日	保证	正在履行
5	离岸贷款合同	2024年5月17日	平安银行股份有限公司	无	1,500万欧元	2024年05月17日至2026年05月17日	保证	正在履行
6	流动资金借款合同	2024年7月31日	中国工商银行股份有限公司宁乡支行	无	11,000.00	2024年07月31日至2025年07月18日	保证	正在履行
7	流动资金借款合同	2024年9月12日	中国农业银行股份有限公司宁乡市支行	无	8,000.00	2024年09月12日至2027年09月10日	保证	正在履行
8	流动资金贷款合同	2025年4月30日	上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行	无	6,200.00	2025年04月30日至2026年04月29日	抵押+保证	正在履行

(四) 担保合同

适用 不适用

序号	合同编号	合同日期	借款人	贷款银行	借款金额(万元)	借款期限	担保方式	履行情况
1	《保证合同》0831957-001	2023年7月3日	公司	北京银行股份有限公司长沙分行	6,500.00	2023年7月3日至2033年7月3日	保证	正在履行
2	《最高额保证合同》ZB6617202300000021	2024年12月23日	公司	上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行	30,000.00	2023年12月1日至2026年12月1日	保证	正在履行

(五) 抵押/质押合同

适用 不适用

序号	合同编号	合同日期	抵/质押权人	担保债权内容	抵/质押物	抵/质押期限	履行情况
1	《最高额抵押合同》HTC430755200ZGDB20210004	2020年5月26日	中国建设银行股份有限公司长沙湘江支行	星邦智能自2020年5月26日至2030年5月26日期间形成的最高额7,000.00万元的债权	产权号为“湘(2020)宁乡市不动产产权第0002480号”的不动产	2020年5月26日至2030年5月26日	正在履行

序号	合同编号	合同日期	抵/质押权人	担保债权内容	抵/质押物	抵/质押期限	履行情况
2	《最高额抵押合同》 43100620220005002	2022年7月26日	中国农业银行股份有限公司宁乡市支行	星邦智能自2022年7月26日至2025年7月25日期间形成的最高额7,200.00万元的债权	产权号为“湘(2022)宁乡市不动产产权第0006792号”的不动产权	2022年7月26日至2025年7月25日	正在履行
3	《最高额抵押合同》 43100620220006218	2022年7月26日	中国农业银行股份有限公司宁乡市支行	星邦智能自2022年7月26日至2025年7月25日期间形成的最高额50,000.00万元的债权	产权号为“湘(2022)宁乡市不动产产权第0006792号”的不动产权	2022年7月26日至2025年7月25日	正在履行
4	《最高额抵押合同》 43100620240007222	2024年7月8日	中国农业银行股份有限公司宁乡市支行	星邦智能自2024年7月8日至2027年7月7日期间形成的最高额35,100.00万元的债权	产权号为“湘(2024)宁乡市不动产证明第0002603号”的不动产权	2024年7月8日至2027年7月7日	正在履行
5	《质押合同》 0831957-005	2023年7月3日	北京银行股份有限公司长沙分行	星邦智能自2023年7月3日至2033年7月3日期间形成的最高额6,500.00万元的债权	星邦智能银行账户及账户内存款	2023年7月3日至2033年7月3日	正在履行
6	《抵押合同》 0831957-006	2023年7月3日	北京银行股份有限公司长沙分行	星邦智能自2023年7月3日至2033年7月3日期间形成的最高额6,500.00万元的债权	产权号为“湘(2024)宁乡市不动产产权第0007497、0007498、0007499、0007500、0007501号”的不动产权	2023年7月3日至2033年7月3日	正在履行

序号	合同编号	合同日期	抵/质押权人	担保债权内容	抵/质押物	抵/质押期限	履行情况
7	《最高额抵押合同》 ZD6617202300000006	2019年1月25日	上海浦东发展银行股份有限公司长沙分行	星邦智能自2019年1月25日至2027年1月25日期间形成的最高额10,036.08万元的债权	产权号为“湘(2020)宁乡市不动产权第0000755、0000756、0000757、0000758、0000760号”的不动产权	2019年1月25日至2027年1月25日	正在履行

(六) 其他情况

适用 不适用

1、融资租赁合作协议及担保方式

公司通过融资租赁结算方式销售产品时，需与各融资租赁公司签订合作协议取得一定的授信额度及明确担保方式（担保方式包括垫付租金、回购设备、回购债权、连带责任担保、保证金担保等），由公司向签订合作协议的融资租赁公司推荐有融资租赁需求且符合准入条件的客户。上述客户通过融资租赁公司的审核后，融资租赁公司根据客户的要求购买公司产品并向客户出租，客户依约向融资租赁公司偿还租金；同时，公司根据与融资租赁公司约定的担保方式为该客户提供担保。

截至2025年6月30日，公司与合作的融资租赁公司签署的正在履行的重大融资租赁合作协议（授信额度1亿元及以上）及约定的担保方式如下所示：

序号	融资租赁公司名称	合作协议签署日期	合作协议授信额度(万元)	担保方式
1	康富租赁	2020-04-18 2020-10-22 (补充协议)	不超过 60,000.00	实际控制人连带责任保证担保、公司保证金担保、公司垫付及回购担保
		2021-10-25	不超过 60,000.00	实际控制人连带责任保证担保、公司保证金担保、公司垫付及回购担保
		2022-07-26	不超过 60,000.00 (含存量业务已使用额度)	实际控制人连带责任保证担保、公司保证金担保、公司垫付及回购担保
2	湘江时代	2022-08-25	不超过 50,000.00	公司保证金担保、公司垫付及回购担保
3	海西金租	2019-12-10	不超过 10,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司回购担保
		2020-12-25	不超过 10,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司回购担保
		2022-01-05	不超过 10,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司回购担保

		2022-11-21	不超过 15,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司回购担保
4	华融金租	2020-11-30	10,000.00	公司及其实际控制人最高额连带责任保证担保、公司保证金担保
		2022-12-31	10,000.00	公司及其实际控制人最高额连带责任保证担保、公司保证金担保
5	三井住友	2023-01-03	/	公司保证金担保、公司回购担保
6	江苏金租	2022-04-06	/	公司保证金担保、公司回购担保
7	中铁建金租	2023-03-21	不超过 50,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司保证金担保、公司垫付及回购担保
8	长城国兴	2023-09-22	不超过 20,000.00	公司保证金担保、公司垫付及回购担保
		2024-10-24	不超过 25,000.00	公司保证金担保、公司回购担保
9	越秀租赁	2023-10-11	不超过 20,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司保证金担保、公司垫付回购担保
10	民生金租	2022-08-30	/	公司垫付及回购担保
		2024-11-22	20,000.00	公司回购担保
11	上海歆华	2020-11-05	10,000.00	实际控制人连带责任保证担保、公司垫付回购担保
12	苏银金租	2021-08-02	不超过 10,000.00	公司保证金担保、公司回购担保
13	信达金租	2022-10-21	20,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司保证金担保、公司垫付及回购担保
		2023-10-10	20,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司保证金担保、公司垫付及回购担保
14	浙银金租	2020-06-30	不超过 15,000.00	实际控制人最高额连带责任保证担保、公司垫付及回购担保
		2021-09-09	不超过 20,000.00	公司保证金担保

注：截至报告期末，上述合作协议范围内的融资租赁合同项下债务未全部清偿完毕，则视为合作协议仍在履行。

三、相关责任主体作出的重要承诺及未能履行承诺的约束措施

适用 不适用

承诺主体名称	刘国良、许红霞、湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语、许碧霞、马路、陈文风	
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他	<input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员
承诺事项	股份增持或减持的承诺	

承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 9 月 20 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>(一) 刘国良、许红霞承诺:</p> <p>1、本人在公司本次挂牌前直接或间接持有的公司股票分三批解除转让限制, 每批解除转让限制的数量均为本人本次挂牌前所持股票的三分之一, 解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。</p> <p>2、本人在就任时确定的担任董事、高级管理人员的任职期间, 每年转让的股份不得超过所持有公司股份总数的百分之二十五; 本人离职后半年内, 不得转让所持有的公司股份。</p> <p>3、如相关法律、法规、部门规章、规范性文件和全国中小企业股份转让系统等证券监管机构对股份锁定期有其他要求, 本人同意按其要求对持有的公司股份的锁定期进行相应调整。</p> <p>4、若本人违反上述承诺, 本人将依法承担由此引起的法律责任。</p> <p>(二) 湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语承诺:</p> <p>1、本企业在公司本次挂牌前直接或间接持有的公司股票分三批解除转让限制, 每批解除转让限制的数量均为本企业本次挂牌前所持股票的三分之一, 解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。</p> <p>2、如相关法律、法规、部门规章、规范性文件和全国中小企业股份转让系统等证券监管机构对股份锁定期有其他要求, 本企业同意按其要求对持有的公司股份的锁定期进行相应调整。</p> <p>3、若本企业违反上述承诺, 本企业将依法承担由此引起的法律责任。</p> <p>(三) 许碧霞、马路、陈文风承诺:</p> <p>1、本人在就任时确定的担任董事、高级管理人员的任职期间, 每年转让的股份不得超过所持有公司股份总数的百分之二十五; 本人离职后半年内, 不得转让所持有的公司股份。</p> <p>2、如相关法律、法规、部门规章、规范性文件和全国中小企业股份转让系统等证券监管机构对股份锁定期有其他要求, 本人同意按其要求对持有的公司股份的锁定期进行相应调整。</p> <p>3、若本人违反上述承诺, 本人将依法承担由此引起的法律责任。</p>
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	<p>一、本人/本企业将严格履行公司申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让所作出的所有公开承诺事项, 积极接受社会监督。</p> <p>二、若非因不可抗力原因导致本人/本企业未能完全、有效地履行承诺事项中的各项义务和责任, 则本人将视具体情况采取以下措施予以约束:</p> <p>1、本人/本企业将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉, 并及时、充分披露相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的具体原因;</p>

	<p>2、如因未履行相关承诺事项而获得所得收益的，所得收益归公司所有，并在获得收益的五个工作日内将所获收益支付到公司指定账户；如因未履行相关承诺事项给投资者造成损失的，将依法赔偿投资者的损失；</p> <p>3、如果未承担前述赔偿责任，公司有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。（控股股东、实际控制人及实际控制人控制的企业）/如果未承担前述赔偿责任，本人不得以任何方式要求公司增加薪资或津贴，亦不得以任何形式接受公司增加支付的薪资或津贴。（董事、高级管理人员）</p> <p>三、若因不可抗力原因导致本人/本企业未能履行前述承诺事项中的各项义务或责任，需提出新的承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序）并接受如下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：</p> <p>1、本人/本企业将在股东会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因；</p> <p>2、尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东会审议，尽可能地保护投资者利益。</p>
--	--

承诺主体名称	刘国良、许红霞、湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	规范或避免同业竞争的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025年9月20日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>（一）刘国良、许红霞承诺：</p> <p>1、截至本承诺函签署日，本人及本人实际控制的其他企业未直接或间接在中国境内外以任何形式经营（包括但不限于自营、与他人共同经营或为他人经营）与公司及其下属子公司主营业务相同或相似的业务。</p> <p>2、本人将来不会以任何形式参与或从事与公司及其下属子公司构成或可能构成直接或间接竞争的业务或活动，包括但不限于设立、投资、收购、兼并与公司及其下属子公司的主营业务相同或类似的企业。</p> <p>3、如果将来本人及本人控制的其他企业的产品或业务与公司及其下属子公司的业务或活动出现相同或类似的情况，本人承诺将采取以下措施解决：（1）停止生产或经营构成竞争或可能构成竞争的产品和业务；（2）以转让或委托经营的方式将相竞争的业务集中到公司经营；（3）向无关联关系的第三方转让该业务。</p> <p>4、公司的资产、人员、财务、机构和业务独立，不存在与本人实际控制的其他企业共用及混同的情况。</p> <p>5、本人将忠实履行上述承诺，如本人因违反上述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归公司所有，如因此给公司及其他股东造成损失的，本人将及时、足额赔偿公司及其他股东因此遭受的全部损失。</p>

	<p>6、本承诺函在本人作为公司控股股东、实际控制人期间内持续有效。</p> <p>(二) 湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语承诺:</p> <p>1、截至本承诺函签署日，本企业及本企业实际控制的其他企业未直接或间接在中国境内外以任何形式经营（包括但不限于自营、与他人共同经营或为他人经营）与公司及其下属子公司主营业务相同或相似的业务。</p> <p>2、本企业将来不会以任何形式参与或从事与公司及其下属子公司构成或可能构成直接或间接竞争的业务或活动，包括但不限于设立、投资、收购、兼并与公司及其下属子公司的主营业务相同或类似的企业。</p> <p>3、如果将来本企业及本企业控制的其他企业的产品或业务与公司及其下属子公司的业务或活动出现相同或类似的情况，本企业承诺将采取以下措施解决：(1) 停止生产或经营构成竞争或可能构成竞争的产品和业务；(2) 以转让或委托经营的方式将相竞争的业务集中到公司经营；(3) 向无关联关系的第三方转让该业务。</p> <p>4、如本企业因违反上述承诺，则因此而取得的相关收益将全部归公司所有，如因此给公司及其他股东造成损失的，本企业将及时、足额赔偿公司及其他股东因此遭受的全部损失。</p> <p>5、本承诺函在本企业作为公司实际控制人控制的企业期间内持续有效。</p>
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	同上

承诺主体名称	刘国良、许红霞、湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语、许碧霞、周晓军、陈永耀、董园园、舒强兴、胡军科、李春升、马路、陈文风
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术（业务）人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	解决资金占用问题的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025 年 9 月 20 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>(一) 刘国良、许红霞、湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语承诺:</p> <p>1、截至本承诺函出具之日，本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业不存在占用公司资金的情况。</p> <p>2、本人/本企业作为公司的实际控制人/实际控制人控制的企业期间，保证严格遵守法律法规和中国证监会、全国股转系统有关规范性文件及公司章程、公司关联交易管理制度等规定，并保证本人/本企业及本人/本企业控制的其他企业不通过资金占用、借款、代偿债务、代垫款项或其他任何形式占用公司及其子公司的资金，直接或间接损害公司及其中小股东利益。</p> <p>3、如违反上述承诺占用公司及其控股子公司的资金或其他资</p>

	<p>产, 给公司及其控股子公司造成损失, 由本人/本企业承担赔偿责任。</p> <p>(二) 许碧霞、周晓军、陈永耀、董园园、舒强兴、胡军科、李春升、马路、陈文风承诺:</p> <p>1、截至本承诺函出具之日, 本人及本人控制的其他企业不存在占用公司资金的情况。</p> <p>2、本人作为公司的董事/高级管理人员期间, 本人保证严格遵守法律法规和中国证监会、全国股转系统有关规范性文件及公司章程、公司关联交易管理制度等规定, 并保证本人及本人控制的其他企业不通过资金占用、借款、代偿债务、代垫款项或其他任何形式占用公司及其子公司的资金, 直接或间接损害公司及其中小股东利益。</p> <p>3、如违反上述承诺占用公司及其控股子公司的资金或其他资产, 给公司及其控股子公司造成损失, 由本人承担赔偿责任。</p>
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	同上

承诺主体名称	刘国良、许红霞、湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语、许碧霞、周晓军、陈永耀、董园园、舒强兴、胡军科、李春升、马路、陈文风
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 核心技术(业务)人员 <input type="checkbox"/> 本次申请挂牌的主办券商及证券服务机构 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	减少或规范关联交易的承诺
承诺履行期限类别	长期有效
承诺开始日期	2025年9月20日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>(一) 刘国良、许红霞、湖南星联、湖南星锦、湖南星宁、湖南星富、湖南星语承诺:</p> <p>1、截至本承诺函出具日, 除公开转让说明书披露的关联交易外, 本人/本企业及本人/本企业控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司在报告期内不存在其他重大关联交易。</p> <p>2、本人/本企业及本人/本企业控股或实际控制的其他企业及本人/本企业的其他关联方将尽量减少及避免与公司之间的关联交易; 对于确有必要且无法避免的关联交易, 本人/本企业保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行, 依法与公司签署相关交易协议, 以与无关联关系第三方相同或相似的交易价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性, 按照相关法律法规、规章及其他规范性文件和公司章程的规定履行关联交易审批程序, 及时履行信息披露义务, 并按照约定严格履行已签署的相关交易协议。</p> <p>3、公司董事会或股东会对涉及本人/本企业及本人/本企业控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司发生的相关关联交易进行表决时, 本人/本企业将严格按照相关规定履行关联股东和/或关联董事回避表决义务。</p> <p>4、本人/本企业将依照公司章程的规定平等地行使股东权利并承担股东义务, 保证不利用关联交易非法转移公司的资金、</p>

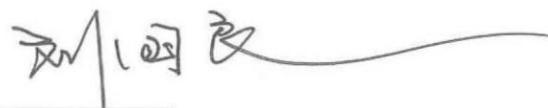
	<p>利润、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务，不利用关联交易损害公司及其他股东的利益。</p> <p>5、本人/本企业将严格履行上述承诺，如违反上述承诺与公司进行关联交易而给公司造成损失的，本人愿意承担赔偿责任。</p> <p>6、本承诺函在本人作为公司控股股东、实际控制人/本企业作为公司控股股东、实际控制人控制的企业期间内持续有效。</p> <p>（二）许碧霞、周晓军、陈永耀、董园园、舒强兴、胡军科、李春升、马路、陈文风承诺：</p> <p>1、截至本承诺函出具日，除公开转让说明书披露的关联交易外，本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司在报告期内不存在其他重大关联交易。</p> <p>2、本人及本人控股或实际控制的其他企业及本人的其他关联方将尽量减少及避免与公司之间的关联交易；对于确有必要且无法避免的关联交易，本人保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法与公司签署相关交易协议，以与无关联关系第三方相同或相似的交易价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性，按照相关法律法规、规章及其他规范性文件和公司章程的规定履行关联交易审批程序，及时履行信息披露义务，并按照约定严格履行已签署的相关交易协议。</p> <p>3、公司股东会对涉及本人及本人控股或实际控制的其他企业及其他关联方与公司发生的相关关联交易进行表决时，本人将严格按照相关规定履行关联股东和/或关联董事回避表决义务。</p> <p>4、本人将依照公司章程的规定平等地行使股东权利并承担股东义务，保证不利用关联交易非法转移公司的资金、利润、谋取其他任何不正当利益或使公司承担任何不正当的义务，不利用关联交易损害公司及其他股东的利益。</p> <p>5、本人将严格履行上述承诺，如违反上述承诺与公司进行关联交易而给公司造成损失的，本人愿意承担赔偿责任。</p> <p>6、本承诺函在本人作为公司董事/高级管理人员期间内持续有效。</p>
承诺履行情况	正常履行
未能履行承诺的约束措施	同上

第七节 有关声明

申请挂牌公司控股股东声明

本公司或本人已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

控股股东（签字）：

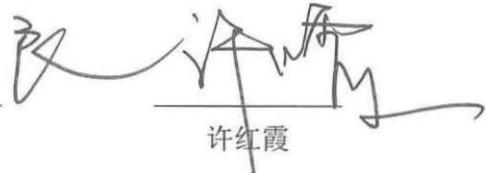

刘国良



申请挂牌公司实际控制人声明

本公司或本人已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

实际控制人（签字）：

刘国良 
许红霞 



申请挂牌公司全体董事、审计委员会成员、高级管理人员声明

本公司全体董事、审计委员会成员、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

全体董事（签字）：

<u>刘国良</u> 刘国良	<u>许红霞</u> 许红霞	<u>许碧霞</u> 许碧霞
<u>周晓军</u> 周晓军	<u>陈永耀</u> 陈永耀	<u>董园园</u> 董园园
<u>舒强兴</u> 舒强兴	<u>胡军科</u> 胡军科	<u>李春升</u> 李春升

全体审计委员会成员

（签字）：

<u>舒强兴</u> 舒强兴	<u>周晓军</u> 周晓军	<u>李春升</u> 李春升
-------------------	-------------------	-------------------

全体非董事高级管理

人员（签字）：

<u>陈文风</u> 陈文风	<u>马路</u> 马路
-------------------	-----------------

法定代表人（签字）：

刘国良
刘国良

湖南星邦智能装备股份有限公司

2025年9月28日



主办券商声明

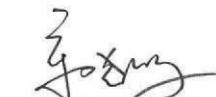
本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

法定代表人或授权代表人（签字）：



江 禹

项目负责人（签字）：

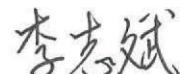


宋登辉

项目小组成员（签字）：



董瑞超



李志斌



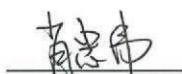
黄 鹏



王逸飞



李鹏武



肖忠纬



李 辉



律师事务所声明

本机构及经办律师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的法律意见书无矛盾之处。本机构及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述引用内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

律师事务所负责人（签字）：


朱志怡

经办律师（签字）：


李 荣


李贵超



会计师事务所声明

本所及签字注册会计师已阅读湖南星邦智能装备股份有限公司公开转让说明书（申报稿）（“公开转让说明书”），确认公开转让说明书中引用的经审计的财务报表的内容，与本所出具的审计报告（报告编号：安永华明（2025）审字第70060097_P01号）的内容无矛盾之处。

本所及签字注册会计师对湖南星邦智能装备股份有限公司在公开转让说明书中引用的上述报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述报告而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对上述报告的真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

本声明仅供湖南星邦智能装备股份有限公司本次向全国中小企业股份转让系统申请挂牌使用，不适用于其他用途。



王士杰

签字注册会计师：王士杰



符俊

签字注册会计师：符俊

毛鞍宁

会计师事务所负责人：毛鞍宁



评估机构声明

本机构及签字资产评估师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及经办人员对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

签字资产评估师（签字）：



资产评估机构负责人（签字）：



徐伟建



1101020059795
沃克森（北京）国际资产评估有限公司

2025年9月28日

第八节 附件

一、主办券商推荐报告

二、财务报表及审计报告

三、法律意见书

四、公司章程

五、全国股转系统同意公开转让的审核文件或中国证监会同意公开转让的注册文件

六、公司设立以来股本演变情况及董事、高级管理人员的确认意见

七、其他与公开转让有关的重要文件