

赛摩智能科技集团股份有限公司

2021 年半年度报告

(公告编号：2021-026)

SAIMO赛摩智能
股票代码 3 0 0 4 6 6

2021 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人黄小宁、主管会计工作负责人赵海丽及会计机构负责人(会计主管人员)仲彦梅声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司在发展过程中，存在宏观经济周期波动风险、应收账款无法及时收回等风险因素，敬请广大投资者注意投资风险，内容详见公司“《2021 年半年度报告》”之“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

| | |
|-----------------------|-----------|
| 第一节 重要提示、目录和释义 | 错误！未定义书签。 |
| 第二节 公司简介和主要财务指标 | 7 |
| 第三节 管理层讨论与分析 | 10 |
| 第四节 公司治理..... | 21 |
| 第五节 环境和社会责任 | 22 |
| 第六节 重要事项..... | 23 |
| 第七节 股份变动及股东情况 | 33 |
| 第八节 优先股相关情况 | 37 |
| 第九节 债券相关情况 | 38 |
| 第十节 财务报告..... | 39 |

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
- 二、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 三、载有董事长签名的2021年半年度报告文本原件。
- 四、以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

| 释义项 | 指 | 释义内容 |
|----------------|---|--|
| 赛摩智能、公司、本公司 | 指 | 赛摩智能科技集团股份有限公司；股票代码：300466 |
| 控股股东、实际控制人 | 指 | 洛阳国宏投资集团有限公司（以下简称“洛阳国宏”）、洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会（以下简称“洛阳市国资委”） |
| 公司股东大会、董事会、监事会 | 指 | 赛摩智能股东大会、董事会、监事会 |
| 公司章程 | 指 | 赛摩智能科技集团股份有限公司章程 |
| 报告期 | 指 | 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日 |
| 合肥雄鹰 | 指 | 合肥赛摩雄鹰自动化工程科技有限公司，系赛摩智能全资子公司 |
| 武汉博晟 | 指 | 武汉赛摩博晟信息科技有限公司，系赛摩智能全资子公司 |
| 南京三埃 | 指 | 南京赛摩三埃工控设备有限公司，系赛摩智能全资子公司 |
| 厦门积硕 | 指 | 厦门赛摩积硕科技有限公司，系赛摩智能全资子公司 |
| 洛阳赛摩智能 | 指 | 赛摩智能科技（洛阳）有限公司，系赛摩智能全资子公司 |
| 赛摩电气 | 指 | 赛摩电气有限公司（原名称：徐州赛斯特科技有限公司），系赛摩智能全资子公司 |
| 上海赛摩智能 | 指 | 赛摩智能系统工程（上海）有限公司，系赛摩智能全资子公司 |
| 上海赛摩电气 | 指 | 上海赛摩电气有限公司，系赛摩智能控股公司 |
| 上海赛摩机器人 | 指 | 赛摩（上海）机器人有限公司，系赛摩智能控股公司 |
| 上海赛摩工业互联网 | 指 | 赛摩（上海）工业互联网科技有限公司，系赛摩智能控股公司 |
| 上海赛摩物流 | 指 | 上海赛摩物流科技有限公司，系赛摩智能控股公司 |
| 上海赛往云 | 指 | 赛往云（上海）信息技术有限公司，系赛摩智能控股公司 |
| 赛摩新能源 | 指 | 江苏赛摩新能源装备有限公司（原名称：江苏赛往云信息技术有限公司），系赛摩智能控股公司 |
| 赛摩艾普 | 指 | 江苏赛摩艾普机器人有限公司，系赛摩智能控股公司 |
| Epistolio | 指 | Epistolio S.r.l.（意大利艾普机器人公司），系赛摩智能全资子公司赛摩电气有限公司之参股公司 |
| 赛摩协同制造工业互联网平台 | 指 | 基于自主研发的为工业应用提供服务支撑的 PaaS 云平台上，协同制造平台把公司多年的制造信息化经验打造成 SaaS 应用搬上了工业互联网，通过对区域制造能力的融合和共享、实现互联网与制造业的深度融合创新，整合区域优质加工资源，从根源上解决供需双方存在的问题，为中小企业提供从设计、计划管理、采购、外协、生产制造、仓储管理等企业经营全过程一体化信息管理平台。 |
| 智能工厂 | 指 | 在数字化工厂的基础上，利用物联网技术和监控技术加强信息管理和服务，提高生产过程可控性、减少生产线人工干预，以及合理计划排程。同时集智能手段和智能 |

| | | |
|---------------|---|---|
| | | 系统等新兴技术于一体，构建高效、节能、绿色、环保、舒适的人性化工厂。 |
| 智慧电厂 | 指 | 在广泛采用现代数字信息处理技术和通信技术基础上，集成云计算、大数据分析、物联网、互联网、人工智能、虚拟现实、智能传感与执行、控制和管理等新技术，达到经济性好、安全性高、适应性强、绿色环保，与智能电网及需求侧相互协调，与社会资源和环境相互融合的发电厂。 |
| 智慧医院 | 指 | 具备信息化、互联网化、智能化特征的医院，主要包括三部分：一是面向医务人员的“智慧医疗”，二是面向患者的“智慧服务”，三是面向医院的“智慧管理”。 |
| 智能制造系统解决方案供应商 | 指 | 具有将智能制造所需的自动化、信息化、大数据和云计算等技术的集成、融合、创新应用能力，从制造维和智能维两方面进行整合集成，为用户提供系统解决方案的供应商。 |
| 计量检测产品 | 指 | 电子皮带秤、称重给料/煤机、全自动样品采制和分析产品 |
| 喷涂机器人 | 指 | 利用预定的轨迹自动完成喷漆或喷涂其他涂料作业的工业机器人。 |
| 码垛机器人 | 指 | 利用机器人完成物品的自动搬运和堆码工作的机器人，机器人的轨迹规划和运动控制均有设定的程序进行自动控制。 |
| 局域智能物流系统 | 指 | 工厂、医院、实验室等领域用于内部物料或物品、产品的自动输送、存储、调度和追溯的智能管理系统 |
| 自动化包装线 | 指 | 流水线式生产的产品包装，自动完成产品的自动充填、自动包装、和转运的自动化生产线。 |
| 系统集成 | 指 | 将各功能部分综合、整合为统一的系统，为客户需要提供应用的系统模式，以及实现该系统模式的具体技术解决方案和运作方案，即为用户提供一个全面的系统解决方案。并对该系统进行售前规划、工程设计、工程实施服务等过程。 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 深交所、交易所 | 指 | 深圳证券交易所 |
| 结算公司 | 指 | 中国证券登记结算有限责任公司 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元，中国法定流通货币单位 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

| | | | |
|---------------|---------------------------|------|--------|
| 股票简称 | 赛摩智能 | 股票代码 | 300466 |
| 股票上市证券交易所 | 深圳证券交易所 | | |
| 公司的中文名称 | 赛摩智能科技集团股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称（如有） | 赛摩智能 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Saimo Technology Co.,Ltd. | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | Saimo Technology | | |
| 公司的法定代表人 | 黄小宁 | | |

二、联系人和联系方式

| | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
|------|--------------------|--------|
| 姓名 | 朱伟峰 | |
| 联系地址 | 徐州经济技术开发区螺山路 2 号 | |
| 电话 | 0516-87885998 | |
| 传真 | 0516-87885858 | |
| 电子信箱 | dshoffice@saimo.cn | |

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2020 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

| | 本报告期 | 上年同期 | 本报告期比上年同期增减 |
|----------------------------|------------------|------------------|--------------|
| 营业收入（元） | 296,198,306.52 | 267,045,409.91 | 10.92% |
| 归属于上市公司股东的净利润（元） | 11,048,962.52 | 27,706,020.47 | -60.12% |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元） | 8,109,720.29 | 26,858,352.86 | -69.81% |
| 经营活动产生的现金流量净额（元） | -25,276,976.91 | -29,182,824.12 | 13.38% |
| 基本每股收益（元/股） | 0.0206 | 0.0514 | -59.92% |
| 稀释每股收益（元/股） | 0.0206 | 0.0514 | -59.92% |
| 加权平均净资产收益率 | 1.28% | 3.19% | -1.91% |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比上年度末增减 |
| 总资产（元） | 1,255,683,996.76 | 1,197,127,476.51 | 4.89% |
| 归属于上市公司股东的净资产（元） | 866,123,551.10 | 854,822,420.29 | 1.32% |

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|--------------|-----------------------------------|
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 3,626,047.40 | 企业创新与成果转化专项资金、稳岗补贴、土地补偿款、研发项目奖励等。 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -99,496.67 | |
| 减：所得税影响额 | 533,126.91 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | 54,181.59 | |
| 合计 | 2,939,242.23 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司在董事会及经营管理层领导下，利用现有智能制造资源优势，围绕“成为领先的智能制造和工业互联网平台服务提供商”这一战略目标及年初制定的工作计划，拓展优化智能装备业务、自动化及系统集成业务、信息业务三大业务板块市场及核心竞争力，各项工作稳步推进。

报告期内，公司开展的重点工作及取得的成绩如下：

1、技术创新及各项荣誉

2021年5月赛摩电子皮带秤蝉联“工信部单项冠军产品”称号，截至2020年，电子皮带秤销量已连续十七年居全国第一，连续七年居世界第一；子公司上海赛摩电气参与起草的国家标准《智能制造能力成熟度模型》、《智能制造能力成熟度评估方法》发布实施；专利《机器人自动制样系统》（ZL201621098742.3）获得第二十二届中国专利优秀奖称号；子公司上海赛摩智能荣获中国设备管理协会汽车智能制造技术中心颁发的“2021年度中国汽车行业智能制造优品牌产品”称号。公司研发的项目《基于工业互联网的智能包装码垛成套系统》荣获中国轻工业联合会科学技术三等奖。

2、拓展新行业，寻找业绩增长点

在新能源锂电池方面，2021年公司与亿纬锂能连续签订金额8396万元的自动化仓储和物流项目，总计已签自动化仓储和物流项目金额过亿元；在一汽集团签订的自动化仓储项目，为该公司“建党100年”献礼项目。

在工程机械方面，子公司上海赛摩电气重点拓展布局工程机械行业，前期已联合设计院深度参与三一、中联、中建材等智能工厂规划设计，在工程机械行业的智能化装配线、工厂内部物流以及信息化层面具备行业先发优势，将支撑赛摩智能的智能工厂业务持续增长。

在信息化业务方面，子公司武汉博晟于赤峰电厂签订灵活性调峰数据管理系统，该系统可以实现储能调峰系统的数据采集和过程监视、指标运算和综合报表管理等功能。子公司上海赛摩电气与山西建机签订整厂信息化项目（包括整体mes、产线mes以及数据系统设计），该项目为工程机械塔机生产业内首个智能工厂完整的信息化系统项目。

3、业务开展及取得的成绩

3.1智能装备业务市场领域不断突破，形成新的增长点

公司利用计量产品在行业内的优势，通过对区域、行业精细化管理进行市场细分，抓住钢铁企业搬迁，水泥行业持续景气，港口智慧化升级等重大发展契机，进一步扩大市场份额。上半年子公司南京三埃在矿产行业市场推广取得了重要进展，一方面说明了计量产品在矿产行业具有很大的市场潜力，另一方面为公司其它产品今后在矿产行业推广应用打下基础。

在散料检测领域，中国第二大港唐山港集团“煤炭码头智能煤质检验系统项目”顺利交付。该项目配套的煤炭智能采制样设备及高精度皮带秤，满足唐山港快速增长的货物吞吐量的同时，对装船流程中的煤炭智能采制样以及精准掺配提供了有利保障，奠定了公司在国内港口

行业的影响力。

在包装码垛等领域，子公司合肥雄鹰在茶饮原料生产线项目推进顺利，该项目包括物料上料、投料、配方管理配比、色选、烘干、包装、码垛、入库、生产控制系统等设备及软件，该项目为国内第一条智能化茶饮原料生产线，目前国内配方茶正处于高速发展阶段，项目将带动行业内生产商向智能化发展，为公司带来新销售增长点。在钢铁、食品等行业的固体废弃物利用领域，上半年围绕签约项目“钢厂环保脱硫副产品处理项目”以及“酒厂酒糟发酵转变为酵母及饲料项目”展开，扩大了包装码垛产品的销售领域，解决了用户前期用人多、成本高、污染大的难题。

3.2智慧工厂业务，持续深耕形成行业优势

在智慧电厂领域，公司继续发挥“燃料智能化管理系统”管理设备齐全、软硬件一体等优势，与赤峰电厂、中电投、国华电厂等签订了多项信息化软件合同订单，为火力发电、钢铁、水泥行业提供了系统化的自动化、智能化解决方案。根据五大电力公司之一的华电集团推出“深化燃料智能化管理5年计划”，公司率先与其试点项目公司签订了“智能燃料管理项目”、与国华集团下属电厂签订“燃料智能管控系统开发项目”，随着国内各大电力公司智能化转型升级，此类项目的后续执行将为公司后续在智慧电厂建设等业务增长奠定了坚实的基础。

另外，石化行业自备电厂业务取得突破，在中石化成功承接了“中石化胜利发电厂燃料智能化升级项目”，胜利发电厂作为中石化胜利油田的电力、热力能源供应配套设施。中石化集团提出了全集团层面的电厂智能化升级，该项目的成功交付将有助于公司进一步在石化行业内复制推广。

积极拓展化工行业，与唐山三友化工的仓储信息化智能化系统项目目前正在试运行阶段，项目通过智能软硬件，物联网、大数据等先进技术，实现仓储各环节精细化、打通了线上的仓储和供应链管理系统和线下的物流仓储自动化自动，构建现代化工厂物流管理新模式，该项目后续可在唐山三友化工下属18个化工厂以及水泥、冶金等其它行业进行复制推广。

在智慧医院领域，今年来已签订医院智能物流设备订单3569万元，随着2021年7月1日执行的国家《综合医院建设标准》（建标110-2021）把物流设备列入医院建设的必须配备的设备，国家对医院投资的加大，市场需求大增，对公司业绩增长带来很大的空间。

工业互联网业务继续聚焦细分领域，继续围绕“互联网+危化安全生产”及“产业互联网平台”两方面开展，为多家危化企业提供的“五位一体安全生产平台”，平台实现了企业对安全风险管控、隐患排查监控、事故发生预警、应急事件处理等有效的闭环管控。在园区信息化方面，与河南中兴摩贝协手共建郑州“中兴·新业港”园区的信息化升级，以园区智慧灯杆物联网平台为基础，实现设备设施运行可视化管理平台，该平台能够更好帮助园区运营管理的升级，在视频联动、城市安防、气象、地质灾害、能源等领域提供大数据服务决策，更加高效、高质量辅助园区/城市运营与管理。

3.3围绕智能制造大力开拓洛阳市场，取得突出进展。

根据国宏集团的重点工作计划，赛摩智能积极融入洛阳。对外已与国机四院、清研先进制造研究院、中信矿山设计院、洛阳轴研创新中心、洛阳电信、洛阳移动、用友豫西公司等单位建立了沟通机制，对内与中原智联，宏科创投、洛阳创投、宏达新阳洛矿地热等下属企

业实现积极互动与合作。同时加入和洛阳工业互联网联盟和洛阳轴承协会，积极参与相关活动，扩大赛摩智能在洛阳的知名度。

针对洛阳三大改造项目，与洛阳制造业高质量发展基金共同起草“依托洛阳制造业高质量发展基金支持三大改造”报告，与工信部门共同研究推进办法，筛选意向项目，联系、走访对接项目四十多家。其中包括中钢洛耐，双瑞风电、双瑞钛业，通达股份，润光股份，震海智能、洛北重工等知名企业以及偃师摩托车产业集聚区，对接三大改造的具体需求，务实高效地推进三大改造项目。

3.4利用现有资源优势，布局推进新能源业务。

我国力争2030年前实现碳达峰2060年前实现碳中和为国家重大战略决策，在国家战略推动下，国内电力公司积极向新能源电力领域发展，公司基于多年来在电力行业的积淀，积极布局新能源相关业务，公司投资设立了“江苏赛摩新能源装备有限公司”、投资氢能燃料电池领军企业“苏州华清京昆科技有限公司”积极拓展新能源装备的研发制造。

公司抓住锂电池市场需求巨大的机遇，积极研发制造锂电装备及提供解决方案，今年与亿纬锂能累计新签8396万元仓储装备物流项目合同，为下一步公司在新能源装备制造领域发展奠定了良好基础。

公司在风电、光伏、水电和生物质发电新能源发电行业需求提供设备运维、远程监测预警数字化解决方案，以华能华家岭、华电云检修、华电下沙光伏等项目为跳板，全面打开新能源发电市场。其中，公司结合风电场生产特点，运用射频识别、视觉识别、人员定位、移动通信等工业物联网技术，围绕环境、设备、人员三大管理要素，为风电场量身打造的工业物联网防误系统，实现对防误操作逻辑、防误操作人员、防误操作安全等环节的全面管理。随着风电、光伏等新能源发电装机容量的不断接入，储能和灵活性调峰市场规模将爆发式增长。报告期内，公司与金茂慧峰签订了《灵活性调峰项目数据管理合同》，开发完成后，可形成了具体的调峰数据管理产品业务线，具备储能调峰系统的数据采集和过程监视、指标运算和综合报表管理等功能。

新能源汽车领域，公司积极开拓销售市场，并成功实施多个新能源汽车智能工厂的MES系统建设，包括北汽新能源制造物流系统项目、江淮汽车新港基地MES系统项目等，公司将继续以国家《新能源汽车产业发展规划（2021-2025年）》战略布局，重点打造新能源汽车、动力电源、驱动电机等关键市场的技术创新突破，为赛摩在汽车及零部件、新能源领域的市场开拓打下了基础。

根据国家新能源发展趋势，采用分布式发电及多能互补的微电网，实现综合能源管控系统将是能源发展方向。目前，公司已联合中国矿业大学拟共同成立“新能源分布式发电研究院”，研究新能源多能互补分布式发电、储能、配电、并网运行一体化综合智能能源技术。同时，积极依托国宏集团承接产业园建设项目，为园区提供低碳发展解决方案。

4、持续提升内控管理水平

在管理提升方面，公司进一步优化业务板块，梳理重点行业市场与客户，完善和推广各团队销售市场信息协同，细化项目分包分配原则和制度，促进各团队协同的持续性和积极性。强化精细化管理，开展降本增效工作，推进全资子公司高管团队业绩考核。

强化过程质量管控，树立质量第一的思想意识，推进产品质量及可靠性不断提升。随着

各项规范流程的完善和执行，以及信息化管理工作的推进，公司的管理机制及随之而来的运营效率得到了进一步完善和提升。

下一步，公司将继续以年度经营计划及指标为目标，一方面深耕主业，根据现有产品在相关行业内的成功应用案例，加强技术迭代升级，优化创新产品应用，不断进行新市场、新行业的探索，复制推广相关或类似行业业务，发展公司新的业务、利润增长点，不断提升公司在智能工厂和工业互联网领域的知名度和竞争力，加快为制造业数字化转型升级提供配套支持。

二、核心竞争力分析

1、国资控股优势

公司控股股东洛阳国宏作为洛阳市国资委设立的市属国有资本投资（运营）公司是洛阳市唯一工业领域投融资运营主体，国宏集团围绕功能定位，以市场化运营为导向，着重在工业领域发挥投融资、资本运营、资源集成、国资战略重组等综合功能，立足强化在洛阳市工业产业发展中的引领带动作用，为战略新兴产业培育、传统产业转型升级提供先导性投融资。

洛阳是一座工业基础雄厚、制造业众多的工业城市，近期发布的《中共中央 国务院关于新时代推动中部地区高质量发展的意见》提出，统筹规划引导中部地区产业集群（基地）发展，“在大湛沿线建设洛阳装备制造产业集群”，洛阳装备制造建设已上升到国家战略。近年来，洛阳也将“三大改造”作为推进产业转型升级的重要抓手，具备全面推进技术改造和智能化改造的广阔市场。赛摩智能经过多年的技术和人才积淀，智能装备、自动化与系统集成、信息化三大业务板块处于快速发展期，通过洛阳国宏将加快公司在洛阳及中原地区的业务拓展，打造更多的智能化改造标杆项目。

2、内部协同优势

公司的主营业务是为工厂智能化提供全面解决方案及工业互联网平台，通过近年来一系列的资本运作及资源整合，现已汇聚形成自动化、工业机器人、智能物流、信息管理软件、工业互联网平台等一系列智能制造资源及自动化、信息化、人工智能、大数据、云计算等领域的尖端人才。各子公司之间通过市场协同、研发协同、供应链协同等实现公司内部资源和技术的互补，大大提高了公司在市场上的竞争优势。

3、品牌优势

公司是国家智能制造系统解决方案供应商联盟理事单位、江苏省智能制造领军服务机构、江苏省创新型领军企业、江苏省中小企业数字化智能化改造升级优秀服务商；“赛摩协同制造工业互联网平台”为全国制造业“双创”试点示范平台、行业级省重点工业互联网平台、长三角九城市重点工业互联网平台。公司的“Saimo 赛摩”商标为江苏省著名商标，赛摩电子皮带秤被国家工信部授予“中国制造业单项冠军产品”，公司的高精度皮带秤的称重准确度达到了世界最高的0.2级，技术水平国际领先。公司历经20多年在行业内的发展及产品推广，凭借领先的技术优势及产品质量，公司品牌已经得到广大用户的认可，在业界拥有良好的口碑和声誉，与客户保持着良好的业务关系，这些老客户面临数字化转型、智能制造的新需求，赛摩的数字化技术、智能制造的解决方案成为他们的首选，老客户将助力赛摩业绩快速增长。

4、管理团队优势

现有团队对经济运行、行业发展和企业管理具有深刻的认识和丰富的实践经验，拥有较强的战略规划能力和高效的执行能力，为公司带来了清晰的产业战略、精细化管理经验及丰富的行业资源，使公司得到全方位、系统化的提升。同时，公司及各子公司的创始人及业务骨干大多为行业内的技术专家，公司内部的研究机构和工程中心聚集了智能制造相关的自动化、信息化、人工智能、大数据、云计算等领域的尖端人才。公司通过资本市场的资源整合汇集了一大批行业的优秀人才，将有效保证公司成为中国领先的智能制造系统解决方案提供商这一战略目标的实现。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

| | 本报告期 | 上年同期 | 同比增减 | 变动原因 |
|---------------|----------------|----------------|----------|--|
| 营业收入 | 296,198,306.52 | 267,045,409.91 | 10.92% | 无重大变化 |
| 营业成本 | 183,216,840.49 | 149,933,952.97 | 22.20% | 无重大变化 |
| 销售费用 | 39,438,690.73 | 32,278,458.93 | 22.18% | 无重大变化 |
| 管理费用 | 32,017,662.71 | 29,409,984.80 | 8.87% | 无重大变化 |
| 财务费用 | 3,087,360.60 | 4,470,605.35 | -30.94% | 同比短期贷款减少，相应的利息支出降低 |
| 所得税费用 | 4,962,084.02 | 2,428,120.10 | 104.36% | 本期部分单体营业利润较高，所得税预缴纳的金额大，导致合并范围内所得税费用金额增加 |
| 研发投入 | 21,896,437.63 | 23,911,830.08 | -8.43% | 无重大变化 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -25,276,976.91 | -29,182,824.12 | 13.38% | 无重大变化 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -8,351,935.25 | -1,016,983.44 | -721.25% | 主要是本期新增对外投资 800 多万元所致 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 13,934,226.78 | -16,017,440.20 | 186.99% | 本期借款收到现金大于偿还债务支付的现金，而同期相反，导致本期筹资活动净额为正数，同期为负数，同比大幅增长 |
| 现金及现金等价物净增加额 | -19,679,344.26 | -46,208,129.33 | 57.41% | 本期经营活动净额、筹资活动净额均出现增长，投资活动净额虽然同比增长比例较大，但金额影响不明显，导致整体现金净增加额大于同期； |

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|--------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 分产品或服务 | | | | | | |
| 分产品 | | | | | | |
| 计量检测产品 | 162,552,626.76 | 84,230,859.78 | 48.18% | 6.09% | 10.65% | -2.14% |
| 自动化项目 | 35,826,742.88 | 23,190,526.61 | 35.27% | 69.14% | 67.26% | 0.73% |
| 分地区 | | | | | | |
| 国内 | 293,649,973.65 | 181,759,732.01 | 38.10% | 13.48% | 23.21% | -4.89% |
| 国外 | 2,548,332.86 | 1,757,108.48 | 31.05% | -3.40% | 6.78% | -6.57% |

四、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
|--------|--------------|---------|-------------------|----------|
| 投资收益 | 743,809.10 | 4.37% | 权益法核算的长期股权投资收益 | 是 |
| 营业外收入 | 25,607.71 | 0.15% | | 否 |
| 营业外支出 | 125,104.38 | 0.74% | | 否 |
| 信用减值损失 | 6,467,438.65 | 38.00% | 应收账款、其他应收款的坏账准备计提 | 是 |

五、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

| | 本报告期末 | | 上年末 | | 比重增减 | 重大变动说明 |
|------|----------------|--------|----------------|--------|--------|--------|
| | 金额 | 占总资产比例 | 金额 | 占总资产比例 | | |
| 货币资金 | 60,583,494.97 | 4.82% | 77,525,816.27 | 6.48% | -1.66% | 无重大变化 |
| 应收账款 | 462,992,809.95 | 36.87% | 409,761,566.10 | 34.23% | 2.64% | 无重大变化 |
| 合同资产 | | | | | 0.00% | |
| 存货 | 169,274,190.72 | 13.48% | 140,460,036.22 | 11.73% | 1.75% | 无重大变化 |

| | | | | | | |
|--------|----------------|--------|----------------|--------|--------|----------------------------|
| 投资性房地产 | | | | | 0.00% | |
| 长期股权投资 | 32,088,364.53 | 2.56% | 31,344,555.43 | 2.62% | -0.06% | 无重大变化 |
| 固定资产 | 166,161,351.16 | 13.23% | 173,273,962.02 | 14.47% | -1.24% | 无重大变化 |
| 在建工程 | 3,973,831.38 | 0.32% | 3,965,667.35 | 0.33% | -0.01% | 无重大变化 |
| 使用权资产 | 3,254,011.58 | 0.26% | | | 0.26% | 行新租赁准则，对所租入资产确认使用权资产及租赁负债。 |
| 短期借款 | 113,994,340.00 | 9.08% | 96,822,965.13 | 8.09% | 0.99% | 无重大变化 |
| 合同负债 | 85,173,140.22 | 6.94% | 62,943,672.27 | 5.26% | 1.68% | 无重大变化 |
| 长期借款 | | | | | 0.00% | |
| 租赁负债 | 3,281,200.73 | 0.26% | | | 0.26% | 行新租赁准则，对所租入资产确认使用权资产及租赁负债。 |

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

| 资产的具体内容 | 形成原因 | 资产规模 | 所在地 | 运营模式 | 保障资产安全性的控制措施 | 收益状况 | 境外资产占公司净资产的比重 | 是否存在重大减值风险 |
|---------|--------------------------------|------------|-----|-----------|--------------|----------|---------------|------------|
| 股权资产 | 通过全资子公司赛摩电气收购 Epistolio 40%的股权 | 4002.71 万元 | 意大利 | 全资子公司参股公司 | | 74.38 万元 | 4.62% | 否 |

3、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 期初数 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金额 | 其他变动 | 期末数 |
|-------------|------|------------|---------------|---------|--------------|--------|------|--------------|
| 金融资产 | | | | | | | | |
| 4. 其他权益工具投资 | 0.00 | | | | 8,000,000.00 | | | 8,000,000.00 |
| 金融资产小计 | 0.00 | | | | 8,000,000.00 | | | 8,000,000.00 |
| 上述合计 | 0.00 | | | | 8,000,000.00 | | | 8,000,000.00 |

| | | | | | | | | |
|------|------|--|--|--|--|--|--|------|
| 金融负债 | 0.00 | | | | | | | 0.00 |
|------|------|--|--|--|--|--|--|------|

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

| 项目 | 余额 | 受限原因 |
|------|---------------|-------------|
| 货币资金 | 19,438,185.03 | 保证金及项目资金监管户 |
| 固定资产 | 19,923,050.98 | 抵押 |
| 无形资产 | 7,487,106.00 | 抵押 |
| 合计 | 46,848,342.01 | |

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

| 报告期投资额（元） | 上年同期投资额（元） | 变动幅度 |
|--------------|--------------|---------|
| 8,351,935.25 | 2,078,008.87 | 301.92% |

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

| 资产类别 | 初始投资成本 | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 报告期内购入金额 | 报告期内售出金额 | 累计投资收益 | 期末金额 | 资金来源 |
|------|--------|------------|---------------|--------------|----------|--------|--------------|------|
| 其他 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 8,000,000.00 | | | 8,000,000.00 | 自有 |
| 合计 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 8,000,000.00 | 0.00 | 0.00 | 8,000,000.00 | -- |

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
|------|------|-----------------------|---------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 合肥雄鹰 | 子公司 | 工业机器人、自动包装机械的研发、生产和销售 | 32,000,000.00 | 161,305,003.25 | 32,408,277.17 | 38,815,434.46 | -406,789.95 | -475,305.81 |
| 武汉博晟 | 子公司 | 为以能源、电力行业为核 | 30,000,000.00 | 54,701,304.04 | 25,599,014.31 | 12,336,438.49 | -1,059,385.95 | -1,061,941.10 |

| | | | | | | | | |
|------|-----|--|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| | | 心的企业提供信息化领域的软件和服务 | | | | | | |
| 南京三埃 | 子公司 | 工业过程自动化检测技术和各种测控仪表研究、生产 | 30,000,000.00 | 173,709,950.64 | 120,424,474.40 | 61,030,163.36 | 24,463,672.58 | 18,725,988.94 |
| 厦门积硕 | 子公司 | 软件开发；信息技术咨询服务；数据处理和存储服务；信息系统集成服务；局域智能物流系统整体解决方案的设计、销售、安装、维护及咨询服务 | 29,999,999.00 | 126,540,028.78 | 44,822,680.12 | 28,763,162.40 | -1,987,359.44 | -1,886,881.98 |

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济周期波动风险

公司下游客户所在行业的发展与国民经济周期相关度较高，宏观经济政策的调整及其周期性波动，均将对公司下游客户的盈利能力及固定资产投资政策产生较大的影响，进而影响对本行业的需求，行业发展的传导效应使本行业的发展与宏观经济的发展具有较高的关联性，因此，当宏观经济处于波谷、增速减缓时，下游行业的不景气将减少对公司产品的需求。另一方面，随着新冠肺炎疫情引发全球经济衰退、金融危机的风险加大，加剧了商品市场价格动荡。特别是新冠肺炎疫情蔓延对全球供应链、工业生产、终端消费、投资影响日益增加，导致物流不畅、上下游工业企业减产或停产，预计对公司财务状况和运营业绩也将产生影响。

应对措施：公司将进一步聚焦主业，采取多种措施保障公司正常运营。一方面将加深与合作，增强客户粘性，加大对新技术、新产品的研发投入，培育新的业绩增长点；另一方面，公司将持续采取措施改善经营性现金流，同时扩充银行信用额度、积累现金储备，为企业安全运营打造坚实保障。

2、应收账款无法及时收回的风险

随着公司业务规模的快速增长，各期末应收账款亦随之增长，主要原因为，公司客户主要为国内火力发电、热电联产、化工、港口等企业，由于这些单位针对设备的采购、付款等事项均制定了严格的审批程序，支付款项时需要逐级审批，流程较长，且经常采取集中支付的方式进行付款，造成公司应收账款回款速度较慢。同时，受疫情影响，公司部分下游企业短期内仍然承压，亦为公司应收账款的回收造成一定影响。应收账款余额较高符合行业特征，受宏观经济常态化以及产品结构调整的影响，公司应收账款存在余额进一步增加的风险。

应对措施：公司将在销售合同执行的全流程中加强应收账款的管理和监控，加大对市场部门销售回款

率的考核力度，加强对账龄较长的应收账款的催收和清理工作，逐步降低应收账款余额。同时建立专门的应收账款管理机构和催收机制，加大应收账款特别是重点客户、重点款项的催收力度，控制账龄，本着谨慎原则提取应收账款坏账准备。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象类型 | 接待对象 | 谈论的主要内容及提供的资料 | 调研的基本情况索引 |
|-------------|----------------|------|--------|-----------------------|---------------|-----------|
| 2021年05月17日 | “赛摩智能投资者关系”小程序 | 其他 | 其他 | 参与公司2020年度网上业绩说明会的投资者 | 2020年度业绩说明会 | |

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与比例 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
|--------------|--------|---------|------------------|------------------|---|
| 2020 年年度股东大会 | 年度股东大会 | 54.84% | 2021 年 05 月 21 日 | 2021 年 05 月 22 日 | 巨潮资讯网：《2020 年年度股东大会决议公告》(公告编号：2021-024) |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2020 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境与社会 责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

√ 是 □ 否

| 公司或子公司名称 | 主要污染物及特征污染物的名称 | 排放方式 | 排放口数量 | 排放口分布情况 | 排放浓度 | 执行的污染物排放标准 | 排放总量 | 核定的排放总量 | 超标排放情况 |
|----------|----------------|-------|-------|--|----------------------------|-------------------------|------|---------|--------|
| 赛摩智能 | 废气 VOCs | 有组织排放 | 2 | 经度： 117°14'62" 纬度： 34°18'30.28" | 25mg/Nm ³ | DB11/1226 北京大气污染排放标准 | 1.5T | 15T | 不适用 |
| 赛摩智能 | 废气颗粒物 | 有组织排放 | 1 | 经度： 117°14'9.71" 纬度： 34°18'30.31" | 59.4 mg/Nm ³ | DB11/1226 北京大气污染排放标准 | 3T | 10.1T | 不适用 |

防治污染设施的建设和运行情况

公司近年来，为全面加强生态环境保护，打好污染防治攻坚战。

1、公司加大投资力度对现有单一的过滤棉+活性炭吸附排放废气环保设施进行改造为过滤棉+活性炭吸附+催化燃烧装置系统。极大的降低了PM2.5排放。并对排放废气与市263进行联网，进行实时监测。

2、目前焊接工序采用集中焊接，对焊接烟尘进行集中收集处理。在车间屋顶进行废气拦截工程。极大地减少烟尘排放。收到了良好的效果。

3、严格执行环境影响评价和三同时制度，2021年度对现有环保设施进行现状评价。进行安全评估，风险防范。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司于2015年建设机械自动采样扩建大件喷涂技术改造项目。徐州经济技术开发区环保局徐环开（2015）32号并对其进行批复。2017年5月9日徐州经济技术开发区环保局对该项目进行了验收。

突发环境事件应急预案

公司于2020年10月对2017年度编制的赛摩智能科技集团股份有限公司突发环境事件应急预案进行修订。并于2020年11月12日在徐州市环保局备案。

环境自行监测方案

公司自项目验收以来，每年均按排污许可证的要求委托有环保监测资质的第三方机构进行检测。检测

结果均达到排放要求。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

| 公司或子公司名称 | 处罚原因 | 违规情形 | 处罚结果 | 对上市公司生产经营的影响 | 公司的整改措施 |
|----------|------|------|------|--------------|---------|
| 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

其他应当公开的环境信息

无

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

报告期内，公司未开展脱贫攻坚、乡村振兴等工作。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

| 承诺事由 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺期限 | 履行情况 |
|--------------------|----------------------------|-----------|---|-------------|-------------|--|
| 收购报告书或权益变动报告书中所作承诺 | | | | | | |
| 资产重组时所作承诺 | 厦门积硕原股东（刘永忠、芦跃江、陈向东、陈晴和邓宓） | 业绩承诺及补偿安排 | <p>根据交易双方签署的《资产购买协议》及《盈利预测补偿协议》，交易对方刘永忠、芦跃江、陈向东、陈晴和邓宓作为业绩补偿义务人承诺：2017年、2018年和2019年积硕科技经审计的归属于母公司股东的扣除非经常性损益后的净利润分别为1,806万元、2,517万元及3,520万元。如果实际利润低于上述承诺利润，业绩补偿义务人将按照《盈利预测补偿协议》的相关规定对上市公司进行补偿。</p> <p>甲方（上市公司）在目标公司当年《专项审核报告》出具后的10个工作日内，按照协议约定计算应补偿的金额并书面通知乙方。乙方（上述标的公司原股东）应在接到甲方的书面通知后10个工作日内按约定的方式优先以本次交易取得的甲方股份对甲方实施补偿；甲方应将取得的该等补偿股份予以注销，或按照甲方赠送股份实施公告中所确定的股份登记日登记在册的其他股东所持甲方股份占甲方股份总数（扣除乙方所持甲方股份数）的比例赠与给乙方之外的甲方其他股东。如按照以上方式计算出的补偿金额仍不足以补偿的，差额部分由乙方以现金补偿，乙方应在接到甲方的书面通知后10个工作日内将应补偿的现金一次性支付至甲方指定的银行账户；若在需现金补偿时，尚有未向乙方支付完毕</p> | 2017年10月12日 | 2019年12月31日 | 截至2019年末，承诺人已过业绩承诺期，涉及业绩补偿股份，公司已于2020年9月11日在结算公司办理完毕承诺人所持全部股份回购注销。涉及业绩补偿现金，经公司第三届董事会第二十九次会议、2020年第二次临时股东大会审议通过，同意调整承诺人业绩补偿款的支付期限，至2021年底前分3期（2020年12月31日、2021年6月30日、2021年12月31日）改为由刘永忠、芦跃江、陈向东三人补偿完毕。截至目前，承诺人第二期（2021年6月30日）承诺支付补偿款尚未支付，已构成违约。 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| | | | <p>的现金对价，则先行冲抵所需支付现金对价的金额。乙方补偿金额以乙方在本次交易所获得的交易对价为限（包括转增或送股的股份），且在逐年补偿的情况下，各年计算的补偿金额小于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的金额不冲回，已经补偿的股份和现金不退回；若目标公司当年实现的净利润超过当年承诺净利润，则超出部分可累计计入下一年度承诺净利润考核。乙方内部各自承担的补偿金额比例的计算方式为：乙方各自因本次交易所获得的交易对价/乙方合计因本次交易所获得的交易对价，且乙方各自对本协议项下的补偿义务承担连带责任。在补偿期间内任一会计年度，如目标公司截至当期期末累积实现的净利润小于截至当期期末累积承诺净利润，则乙方应向甲方进行补偿。每年补偿的股份数量及现金金额的计算方式为：当年应补偿总金额=（截至当期期末累积承诺净利润－截至当期期末累积实现净利润）÷补偿期间各年的承诺净利润总和×标的资产作价－已补偿股份数×本次发行股份价格－已补偿现金</p> | | | |
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | | | | | | |
| 股权激励承诺 | | | | | | |
| 其他对公司中小股东所作承诺 | | | | | | |
| 承诺是否及时履行 | 否 | | | | | |
| 如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划 | <p>公司于 2021 年 7 月 3 日在巨潮资讯网发布了《关于 2019 年业绩补偿实施进展的公告》（公告编号：2021-025），截至 2021 年 6 月 30 日，厦门积硕原股东承诺的第二期业绩补偿期已到期，目前公司暂未收到补偿义务人第二期业绩补偿款。补偿义务人反馈将积极筹措资金，尽快支付业绩补偿款。</p> <p>公司将继续督促补偿义务人尽快履行业绩补偿承诺，继续加强业绩补偿款的催收工作，必要时将进一步采取有力措施，依法收回剩余业绩补偿款，切实维护公司及全体股东利益，并根据业绩补偿进展情况及时履行信息披露义务。</p> | | | | | |

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其关联方非经营性占用资金情况。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

| 诉讼(仲裁)基本情况 | 涉案金额 (万元) | 是否 形成 预计 负债 | 诉讼(仲裁)进展 | 诉讼(仲裁)审理结果及影 响 | 诉讼(仲 裁)判决执 行情况 | 披露日期 | 披露索引 |
|--|--------------|----------------------|---|--|----------------------|------|------|
| 公司诉湖南万通软件开发有限公司货款支付案（被告尚欠货款 13.04 万元，公司于 2021 年 5 月上诉至长沙县人民法院。） | 14.65 | 否 | 被告于开庭前承诺履行本金款项，我方已撤诉。 | 不适用 | 被告已支付货款 | | |
| 公司诉云南云伯自动化成套设备有限公司货款支付案（被告尚欠货款 17.0 万元，公司于 2021 年 5 月上诉至昆明市五华区人民法院。） | 22.6 | 否 | 已立案，2021 年 8 月 12 号开庭 | 不适用 | 不适用 | | |
| 公司诉铜陵市三爱思电子有限公司货款支付案（被告尚欠货款 30.36 万元，公司于 2021 年 5 月上诉至铜陵市铜官区人民法院。） | 39.49 | 否 | 已立案，待确定开庭时间 | 不适用 | 不适用 | | |
| 子公司合肥雄鹰诉深圳利奥智造有限公司货款支付案（产品购销合同买卖纠纷案） | 230 | 是 | 已判决 | 公司诉败 | 执行中 | | |
| 子公司合肥雄鹰诉合肥易祥农业智能装备有限公司货款支付案，解正满承担连带责任。（产品购销合同买卖纠纷案） | 1,888.13 | 否 | 已判决 | 公司胜诉（判决易祥公司偿还 1787.165 万，解正满属于另类案件，可另案主张处理。） | 执行中 | | |
| 安徽友邦新材料有限公司诉子公司南京三埃买卖合同违约；南京三埃以对方拖欠合同款为由在本案中提出反诉。 | 1,203.5 | 否 | 本案已于 2021 年 5 月 20 日、6 月 8 日、7 月 9 日开庭三次，原定 7 月 22 日再次开庭，因南京市出现疫情，暂停开庭。开庭时间待确定。 | 不适用 | 不适用 | | |

| | | | | | | | |
|---|--------|---|---------------|------|---------------|--|--|
| 湖北三丰机器人有限公司诉子公司厦门积硕单方面终止买卖合同违反合同约定 | 165 | 否 | 已判决 | 公司胜诉 | 已执行 (合同终止) | | |
| 子公司上海赛摩电气诉上海巨什机器人科技有限公司合同纠纷 | 700 | 否 | 已判决 | 公司胜诉 | 待执行 | | |
| 太仓智创智能制造有限公司诉公司定作合同纠纷(以未通过验收为由,要求解除合同关系。) | 851.89 | 否 | 一审公司败诉,已提请上诉。 | 不适用 | 不适用 | | |

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

| 关联交易方 | 关联关系 | 关联交易类型 | 关联交易内容 | 关联交易定价原则 | 关联交易价格 | 关联交易金额(万元) | 占同类交易金额的比例 | 获批的交易额度(万元) | 是否超过获批额度 | 关联交易结算方式 | 可获得的同类交易市价 | 披露日期 | 披露索引 |
|-------|------|--------|--------|----------|--------|------------|------------|-------------|----------|----------|------------|------|------|
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------|-----------------|---|------|--------|--------|-----|----|-------|-----|----|----|
| Epistolio S.r.l. | 公司的全资子公司赛斯特持有 Epistolio S.r.l. 40% 的股权 | 向关联人采购、销售、产品、商品 | 采购、销售工业机器人及配套产品 | 公允 | 市场定价 | 172.05 | 67.47% | 775 | 否 | 按合同约定 | 775 | | |
| 合计 | | | | -- | -- | 172.05 | -- | 775 | -- | -- | -- | -- | -- |
| 大额销货退回的详细情况 | | | | 不适用 | | | | | | | | | |
| 按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有） | | | | 报告期内，公司向关联人销售、采购产品、商品类关联交易实际发生金额 172.05 万元，报告期初预计 2021 年度金额 775 万元；公司 2021 年 1-6 月日常关联交易实际发生总额控制在预计范围内，实际发生情况与预计存在一定差异的原因为：公司与关联方的年度日常关联交易预计是基于公司实际需求和双方可能发生业务的上限金额预计，实际发生额是按照双方实际签订合同金额确定，具有不确定性，较难实现准确预计。 | | | | | | | | | |
| 交易价格与市场参考价格差异较大的原因(如适用) | | | | 不适用 | | | | | | | | | |

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与关联关系的财务公司、公司控股的财务公司往来

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） | | | | | | | | | | |
|---------------------------|----------------------------|--------|-------------|-----------------------|--------|-----------|-----------|------|--------|----------|
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物（如有） | 反担保情况（如有） | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | |
| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物（如有） | 反担保情况（如有） | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 厦门积硕 | 2018年08月11日 2021年04月26日 | 4,000 | 2020年03月25日 | 1,000 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 是 | 是 |
| | | | 2020年03月27日 | 1,000 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 是 | 是 |
| | | | 2021年03月10日 | 700 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| | | | 2021年03月17日 | 700 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| | | | 2021年03月23日 | 600 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| 南京三埃 | 2019年09月07日 | 4,000 | 2020年11月20日 | 979.43 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| 武汉博晟 | 2018年08月11日 2021年04月26日 | 3,000 | 2020年04月13日 | 300 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 是 | 是 |
| | | | 2021年04月27日 | 500 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| 合肥雄鹰 | 2016年08月09日 2019年09月07日 | 5,000 | 2020年2月27日 | 972.55 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 是 | 是 |
| | | | 2020年4月10日 | 500 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 是 | 是 |
| | | | 2020年6月11日 | 800 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 是 | 是 |
| | | | 2020年11月30日 | 500 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| | | | 2020年11月30日 | 200 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| | | | 2021年2月3日 | 300 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| | | | 2021年4月22日 | 900 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 |
| 2021年6月24日 | 500 | 连带责任担保 | | | 12个月 | 否 | 是 | | | |
| 上海赛摩智能 | 2021年04月26日 | 1,000 | | 0 | | | | | | |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计（B1） | | | 8,000 | 报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2） | | 10,451.98 | | | | |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3） | | | 17,000 | 报告期末对子公司实际担保余额合计（B4） | | 5,879.43 | | | | |
| 子公司对子公司的担保情况 | | | | | | | | | | |

| 担保对象名称 | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度 | 实际发生日期 | 实际担保金额 | 担保类型 | 担保物(如有) | 反担保情况(如有) | 担保期 | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
|-----------------------------|--------------|------|--------|-------------------------|------|---------|-----------|-----|--------|-----------|
| 公司担保总额(即前三大项的合计) | | | | | | | | | | |
| 报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1) | | | 8,000 | 报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2) | | | | | | 10,451.98 |
| 报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3) | | | 17,000 | 报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4) | | | | | | 5,879.43 |
| 实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例 | | | | | | | | | | 6.79% |

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位:

| 合同订立公司方名称 | 合同订立对方名称 | 合同总金额 | 合同履行的进度 | 本期确认的销售收入金额 | 累计确认的销售收入金额 | 应收账款回款情况 | 影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化 | 是否存在合同无法履行的重大风险 |
|-----------|----------|-------|---------|-------------|-------------|----------|-----------------------|-----------------|
| | | | | | | | | |

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

| | 本次变动前 | | 本次变动增减（+，-） | | | | | 本次变动后 | |
|------------|-------------|---------|-------------|----|-------|-------------|-------------|-------------|---------|
| | 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 146,161,651 | 27.29% | | | | -30,618,000 | -30,618,000 | 115,543,651 | 21.58% |
| 1、国家持股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 2、国有法人持股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 3、其他内资持股 | 146,161,651 | 27.29% | | | | -30,618,000 | -30,618,000 | 115,543,651 | 21.58% |
| 其中：境内法人持股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 境内自然人持股 | 146,161,651 | 27.29% | | | | -30,618,000 | -30,618,000 | 115,543,651 | 21.58% |
| 4、外资持股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 其中：境外法人持股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 境外自然人持股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 二、无限售条件股份 | 389,368,257 | 72.71% | | | | 30,618,000 | 30,618,000 | 419,986,257 | 78.42% |
| 1、人民币普通股 | 389,368,257 | 72.71% | | | | 30,618,000 | 30,618,000 | 419,986,257 | 78.42% |
| 2、境内上市的外资股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 3、境外上市的外资股 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 4、其他 | 0 | 0.00% | | | | | | 0 | 0.00% |
| 三、股份总数 | 535,529,908 | 100.00% | | | | 0 | 0 | 535,529,908 | 100.00% |

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

股东王茜女士担任公司第三届董事会董事职务于第三届董事会期满后离任，离任后不在公司担任其他职务，所持股份在其离任半年后解除限售。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期解除限售股数 | 本期增加限售股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 拟解除限售日期 |
|------|-------------|-------------|----------|-------------|-------|--------------------------------|
| 厉达 | 84,177,676 | 0 | 0 | 84,177,676 | 高管锁定股 | 高管锁定股为当年第 1 个交易日解锁上年末持股数的 25%。 |
| 厉冉 | 31,365,975 | 0 | 0 | 31,365,975 | 高管锁定股 | 高管锁定股为当年第 1 个交易日解锁上年末持股数的 25%。 |
| 王茜 | 30,618,000 | -30,618,000 | 0 | 0 | 不适用 | 担任董事届满离任后满半年。 |
| 合计 | 146,161,651 | -30,618,000 | 0 | 115,543,651 | -- | -- |

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数 | 26,761 | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8） | 0 | 持有特别表决权股份的股东总数（如有） | 0 | | | |
|--------------------------------------|--------|------------------------------|-------------|--------------------|--------------|--------------|------------|------------|
| 持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比例 | 报告期末持股数量 | 报告期内增减变动情况 | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量 | 质押、标记或冻结情况 | |
| | | | | | | | 股份状态 | 数量 |
| 厉达 | 境内自然人 | 20.96% | 112,236,902 | 0 | 84,177,676 | 28,059,226 | 质押 | 78,978,313 |
| 洛阳国宏投资集团有限公司 | 国有法人 | 20.32% | 108,827,116 | 0 | 0 | 108,827,116 | | |
| 厉冉 | 境内自然人 | 7.81% | 41,821,300 | 0 | 31,365,975 | 10,455,325 | 质押 | 41,821,300 |
| 王茜 | 境内自然人 | 5.72% | 30,618,000 | 0 | 0 | 30,618,000 | | |
| 兴证证券资管—徐州经济技术开发区金龙湖城市投资有限公司—证券行业支持民企 | 其他 | 1.55% | 8,296,400 | 0 | 0 | 8,296,400 | | |

| 发展系列之兴业证券 1 号单一资产管理计划 | | | | | | | | |
|---|--|--------|-------------|-----------|---|-----------|--|--|
| 王新和 | 境内自然人 | 0.72% | 3,878,720 | 1,171,720 | 0 | 3,878,720 | | |
| 徐州赛博企业管理咨询有限公司 | 境内非国有法人 | 0.66% | 3,511,800 | 851,000 | 0 | 3,511,800 | | |
| 袁延强 | 境内自然人 | 0.56% | 2,987,107 | 9,500 | 0 | 2,987,107 | | |
| 赛摩电气股份有限公司—第一期员工持股计划 | 其他 | 0.44% | 2,378,906 | 0 | 0 | 2,378,906 | | |
| #关海果 | 境内自然人 | 0.40% | 2,128,320 | 30,000 | 0 | 2,128,320 | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | <p>上述股东中厉达与王茜为夫妻关系，厉冉是二人之子，三人为一致行动人。赛摩电气股份有限公司—第一期员工持股计划是公司非公开发行的员工持股计划；徐州赛博企业管理咨询有限公司（以下简称“赛博咨询”）为公司首次公开发行前股东，厉达任董事长，厉达、厉冉、王茜三人合计间接持有赛博咨询股份比例为 17.17%。</p> <p>除上述情况外，公司未知其他股东之间关联关系或一致行动情况。</p> | | | | | | | |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明 | <p>2020 年 9 月 15 日，洛阳国宏与厉达、厉冉签订了《表决权委托协议》，洛阳国宏根据《股份转让协议》的约定受让赛摩智能 108,827,116 股（占赛摩智能总股本的 20.3214%，以下简称“标的股份”）股份过户完成的同时，厉达、厉冉同意将授权股份（占公司总股本比例的 9.66%）之上法定附有的表决权委托洛阳国宏行使，其中：厉冉将其持有的上市公司股份中的 41,821,300 股（占上市公司现有总股本的 7.8093%）股份、厉达将其持有的上市公司股份中的 9,911,052 股（占上市公司现有总股本的 1.8507%）股份之上的表决权无附加条件的委托给洛阳国宏行使，使洛阳国宏在标的股份过户后拥有表决权的股份比例达到 29.9814%，以达到实际控制上市公司的目的。本次标的股份转让已于 2020 年 9 月 30 日完成过户手续，表决权委托同日生效。</p> | | | | | | | |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | 报告期末持有无限售条件股份数量 | 股份种类 | | | | | | |
| | | 股份种类 | 数量 | | | | | |
| 洛阳国宏投资集团有限公司 | 108,827,116 | 人民币普通股 | 108,827,116 | | | | | |
| 王茜 | 30,618,000 | 人民币普通股 | 30,618,000 | | | | | |
| 厉达 | 28,059,226 | 人民币普通股 | 28,059,226 | | | | | |
| 厉冉 | 10,455,325 | 人民币普通股 | 10,455,325 | | | | | |
| 兴证证券资管—徐州经济技术开发区金龙湖城市投资有限公司—证券行业支持民企发展系列之兴业证券 1 号单一资产管理计划 | 8,296,400 | 人民币普通股 | 8,296,400 | | | | | |
| 王新和 | 3,878,720 | 人民币普通股 | 3,878,720 | | | | | |
| 徐州赛博企业管理咨询有限公司 | 3,511,800 | 人民币普通股 | 3,511,800 | | | | | |
| 袁延强 | 2,987,107 | 人民币普通股 | 2,987,107 | | | | | |
| 赛摩电气股份有限公司—第一期员工持股计划 | 2,378,906 | 人民币普通股 | 2,378,906 | | | | | |
| #关海果 | 2,128,320 | 人民币普通股 | 2,128,320 | | | | | |

| | |
|--|---|
| 前 10 名无限售流通股股东之间,以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明 | 上述股东中厉达与王茜为夫妻关系,厉冉是二人之子,三人为一致行动人。赛摩电气股份有限公司—第一期员工持股计划是公司非公开发行的员工持股计划;徐州赛博企业管理咨询有限公司(以下简称“赛博咨询”)为公司首次公开发行前股东,厉达任董事长,厉达、厉冉、王茜三人合计间接持有赛博咨询股份比例为 17.17%。 除上述情况外,公司未知其他股东之间关联关系或一致行动情况。 |
| 前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4) | 公司股东关海果通过普通证券账户持有 1,878,320 股,通过中国中金财富证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 250,000 股,合计持有 2,128,320 股。 |

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动,具体可参见 2020 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：赛摩智能科技集团股份有限公司

单位：元

| 项目 | 2021 年 6 月 30 日 | 2020 年 12 月 31 日 |
|-----------|-----------------|------------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 60,583,494.97 | 77,525,816.27 |
| 结算备付金 | | |
| 拆出资金 | | |
| 交易性金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 3,067,659.75 | 1,357,745.25 |
| 应收账款 | 462,992,809.95 | 409,761,566.10 |
| 应收款项融资 | 14,360,496.28 | 33,656,803.12 |
| 预付款项 | 22,193,051.58 | 14,306,206.33 |
| 应收保费 | | |
| 应收分保账款 | | |
| 应收分保合同准备金 | | |
| 其他应收款 | 42,411,257.59 | 35,107,446.79 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 买入返售金融资产 | | |
| 存货 | 169,274,190.72 | 140,460,036.22 |
| 合同资产 | | |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |
| 其他流动资产 | 10,786,722.61 | 14,785,239.32 |
| 流动资产合计 | 785,669,683.45 | 726,960,859.40 |
| 非流动资产： | | |
| 发放贷款和垫款 | | |
| 债权投资 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 32,088,364.53 | 31,344,555.43 |
| 其他权益工具投资 | 8,000,000.00 | |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | | |
| 固定资产 | 166,161,351.16 | 173,273,962.02 |
| 在建工程 | 3,973,831.38 | 3,965,667.35 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | 3,254,011.58 | |
| 无形资产 | 79,971,184.29 | 84,131,219.26 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | 140,130,942.62 | 140,130,942.62 |
| 长期待摊费用 | 124,892.78 | 214,544.58 |
| 递延所得税资产 | 36,309,734.97 | 37,105,725.85 |
| 其他非流动资产 | | |
| 非流动资产合计 | 470,014,313.31 | 470,166,617.11 |
| 资产总计 | 1,255,683,996.76 | 1,197,127,476.51 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 113,994,340.00 | 96,822,965.13 |
| 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 | | |
| 应付账款 | 141,512,204.85 | 121,374,807.48 |

| | | |
|-------------|----------------|----------------|
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 87,173,140.22 | 62,943,672.27 |
| 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 | 9,421,855.86 | 22,409,306.25 |
| 应交税费 | 6,722,527.20 | 10,227,214.27 |
| 其他应付款 | 6,037,145.90 | 7,910,891.04 |
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 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 | 1,523,661.75 | 1,917,420.00 |
| 其他流动负债 | 10,735,155.44 | 7,944,421.41 |
| 流动负债合计 | 377,120,031.22 | 331,550,697.85 |
| 非流动负债： | | |
| 保险合同准备金 | | |
| 长期借款 | | |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | 3,281,200.73 | |
| 长期应付款 | 1,678,247.99 | 2,082,188.75 |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 13,674,398.78 | 14,399,393.54 |
| 递延所得税负债 | 8,506,286.54 | 9,981,740.63 |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 27,140,134.04 | 26,463,322.92 |
| 负债合计 | 404,260,165.26 | 358,014,020.77 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 535,529,908.00 | 535,529,908.00 |

| | | |
|---------------|------------------|------------------|
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 523,364,322.60 | 523,364,322.60 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | -35,500,000.00 | -35,500,000.00 |
| 专项储备 | 2,915,366.08 | 2,663,197.79 |
| 盈余公积 | 20,601,364.04 | 20,601,364.04 |
| 一般风险准备 | | |
| 未分配利润 | -180,787,409.62 | -191,836,372.14 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 866,123,551.10 | 854,822,420.29 |
| 少数股东权益 | -14,699,719.60 | -15,708,964.55 |
| 所有者权益合计 | 851,423,831.50 | 839,113,455.74 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,255,683,996.76 | 1,197,127,476.51 |

法定代表人：黄小宁

主管会计工作负责人：赵海丽

会计机构负责人：仲彦梅

2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 2021年6月30日 | 2020年12月31日 |
|-------------|----------------|----------------|
| 流动资产： | | |
| 货币资金 | 21,254,761.77 | 33,816,088.75 |
| 交易性金融资产 | | |
| 衍生金融资产 | | |
| 应收票据 | 5,492,322.00 | 4,264,264.25 |
| 应收账款 | 240,805,148.41 | 201,052,050.77 |
| 应收款项融资 | 2,665,560.78 | 7,921,396.44 |
| 预付款项 | 77,125,554.11 | 39,205,235.33 |
| 其他应收款 | 68,884,995.01 | 33,063,165.09 |
| 其中：应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 存货 | 37,722,200.14 | 40,894,353.77 |
| 合同资产 | | |
| 持有待售资产 | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | |

| | | |
|-----------|------------------|------------------|
| 其他流动资产 | | |
| 流动资产合计 | 453,950,542.22 | 360,216,554.40 |
| 非流动资产： | | |
| 债权投资 | | |
| 其他债权投资 | | |
| 长期应收款 | | |
| 长期股权投资 | 645,410,487.78 | 645,180,487.78 |
| 其他权益工具投资 | 8,000,000.00 | |
| 其他非流动金融资产 | | |
| 投资性房地产 | 4,876,951.03 | 5,010,181.93 |
| 固定资产 | 110,770,778.50 | 115,103,365.49 |
| 在建工程 | 7,112,109.27 | 5,218,500.62 |
| 生产性生物资产 | | |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 20,549,024.97 | 20,950,948.23 |
| 开发支出 | | |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | | |
| 递延所得税资产 | 25,657,992.64 | 25,657,992.64 |
| 其他非流动资产 | | |
| 非流动资产合计 | 822,377,344.19 | 817,121,476.69 |
| 资产总计 | 1,276,327,886.41 | 1,177,338,031.09 |
| 流动负债： | | |
| 短期借款 | 44,200,000.00 | 28,200,000.00 |
| 交易性金融负债 | | |
| 衍生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 73,944,520.02 | 66,670,917.40 |
| 预收款项 | | |
| 合同负债 | 80,557,103.91 | 21,997,138.47 |
| 应付职工薪酬 | 938,052.67 | 8,205,937.19 |
| 应交税费 | 1,079,004.58 | 1,683,610.63 |
| 其他应付款 | 37,266,529.14 | 15,831,338.23 |

| | | |
|-------------|------------------|------------------|
| 其中：应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | |
| 其他流动负债 | 4,543,131.19 | 2,859,628.00 |
| 流动负债合计 | 242,528,341.51 | 145,448,569.92 |
| 非流动负债： | | |
| 长期借款 | | |
| 应付债券 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | | |
| 递延收益 | 2,315,973.88 | 2,543,573.86 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 2,315,973.88 | 2,543,573.86 |
| 负债合计 | 244,844,315.39 | 147,992,143.78 |
| 所有者权益： | | |
| 股本 | 535,529,908.00 | 535,529,908.00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中：优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 529,419,894.46 | 529,419,894.46 |
| 减：库存股 | | |
| 其他综合收益 | -35,500,000.00 | -35,500,000.00 |
| 专项储备 | 35,064.46 | 22.08 |
| 盈余公积 | 20,601,364.04 | 20,601,364.04 |
| 未分配利润 | -18,602,659.94 | -20,705,301.27 |
| 所有者权益合计 | 1,031,483,571.02 | 1,029,345,887.31 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,276,327,886.41 | 1,177,338,031.09 |

3、合并利润表

单位：元

| 项目 | 2021 年半年度 | 2020 年半年度 |
|--------------------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入 | 296,198,306.52 | 267,045,409.91 |
| 其中：营业收入 | 296,198,306.52 | 267,045,409.91 |
| 利息收入 | | |
| 已赚保费 | | |
| 手续费及佣金收入 | | |
| 二、营业总成本 | 282,372,419.60 | 242,666,963.10 |
| 其中：营业成本 | 183,216,840.49 | 149,933,952.97 |
| 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 | 2,715,427.44 | 2,662,130.97 |
| 销售费用 | 39,438,690.73 | 32,278,458.93 |
| 管理费用 | 32,017,662.71 | 29,409,984.80 |
| 研发费用 | 21,896,437.63 | 23,911,830.08 |
| 财务费用 | 3,087,360.60 | 4,470,605.35 |
| 其中：利息费用 | 2,711,742.47 | 3,681,847.64 |
| 利息收入 | -42,976.74 | -17,389.33 |
| 加：其他收益 | 9,017,530.79 | 10,827,623.01 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 743,809.10 | 4,181,908.37 |
| 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 | | |
| 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 | | -4,948,271.96 |

| | | |
|-----------------------|---------------|---------------|
| “—”号填列) | | |
| 信用减值损失(损失以“-”号填列) | -6,467,438.65 | -2,743,501.47 |
| 资产减值损失(损失以“-”号填列) | | |
| 资产处置收益(损失以“-”号填列) | | |
| 三、营业利润(亏损以“-”号填列) | 17,119,788.16 | 31,696,204.76 |
| 加: 营业外收入 | 25,607.71 | 49,207.19 |
| 减: 营业外支出 | 125,104.38 | 184,988.77 |
| 四、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | 17,020,291.49 | 31,560,423.18 |
| 减: 所得税费用 | 4,962,084.02 | 2,428,120.10 |
| 五、净利润(净亏损以“-”号填列) | 12,058,207.47 | 29,132,303.08 |
| (一) 按经营持续性分类 | | |
| 1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列) | 12,058,207.47 | 29,132,303.08 |
| 2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列) | | |
| (二) 按所有权归属分类 | | |
| 1.归属于母公司所有者的净利润 | 11,048,962.52 | 27,706,020.47 |
| 2.少数股东损益 | 1,009,244.95 | 1,426,282.61 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | 2,089,369.41 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | 2,089,369.41 |
| (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 | | 2,089,369.41 |
| 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 | | 2,089,369.41 |
| 4.企业自身信用风险公允价值变动 | | |
| 5.其他 | | |
| (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 | | |
| 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 | 12,058,207.47 | 31,221,672.49 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额 | 11,048,962.52 | 29,795,389.88 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | 1,009,244.95 | 1,426,282.61 |
| 八、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | 0.0206 | 0.0514 |
| （二）稀释每股收益 | 0.0206 | 0.0514 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：黄小宁

主管会计工作负责人：赵海丽

会计机构负责人：仲彦梅

4、母公司利润表

单位：元

| 项目 | 2021 年半年度 | 2020 年半年度 |
|---------|----------------|----------------|
| 一、营业收入 | 151,205,672.28 | 103,858,004.86 |
| 减：营业成本 | 122,197,001.15 | 76,534,991.43 |
| 税金及附加 | 1,348,241.34 | 1,438,783.85 |
| 销售费用 | 15,016,997.64 | 13,003,276.69 |
| 管理费用 | 7,461,939.49 | 9,394,740.89 |
| 研发费用 | 4,885,480.98 | 3,079,415.53 |
| 财务费用 | 849,717.11 | 2,324,810.65 |
| 其中：利息费用 | 865,385.57 | 1,812,505.71 |
| 利息收入 | 15,668.46 | 21,603.16 |

| | | |
|------------------------|--------------|---------------|
| 加：其他收益 | 2,394,006.48 | 2,423,335.78 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | 3,756,086.86 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | 3,756,086.86 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | |
| 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） | | -4,948,271.96 |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 248,750.75 | 1,562,828.23 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | 2,089,051.80 | 875,964.73 |
| 加：营业外收入 | 13,589.53 | 24,080.00 |
| 减：营业外支出 | | 106,951.16 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | 2,102,641.33 | 793,093.57 |
| 减：所得税费用 | | 587,448.51 |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | 2,102,641.33 | 205,645.06 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | 2,102,641.33 | 205,645.06 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | 2,090,000.00 |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | 2,090,000.00 |
| 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 | | 2,090,000.00 |
| 4.企业自身信用风险公允 | | |

| | | |
|----------------------|--------------|--------------|
| 价值变动 | | |
| 5.其他 | | |
| （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 | 2,102,641.33 | 2,295,645.06 |
| 七、每股收益： | | |
| （一）基本每股收益 | | |
| （二）稀释每股收益 | | |

5、合并现金流量表

单位：元

| 项目 | 2021 年半年度 | 2020 年半年度 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 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 | 218,511,073.70 | 169,672,133.77 |
| 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 | 4,722,834.57 | 4,369,374.69 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 18,312,045.43 | 18,685,073.77 |
| 经营活动现金流入小计 | 241,545,953.70 | 192,726,582.23 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 103,647,178.84 | 86,293,276.86 |
| 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 | 79,357,967.16 | 67,860,590.54 |
| 支付的各项税费 | 21,896,399.49 | 18,210,131.05 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 61,921,385.12 | 49,545,407.90 |
| 经营活动现金流出小计 | 266,822,930.61 | 221,909,406.35 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -25,276,976.91 | -29,182,824.12 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | 1,060,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 1,025.43 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | |
| 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 | | 1,061,025.43 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | 351,935.25 | 1,018,008.87 |
| 投资支付的现金 | 8,000,000.00 | 1,060,000.00 |
| 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 | 8,351,935.25 | 2,078,008.87 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -8,351,935.25 | -1,016,983.44 |

| | | |
|---------------------|----------------|----------------|
| 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 | 78,000,000.00 | 61,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 5,296,843.72 |
| 筹资活动现金流入小计 | 78,000,000.00 | 66,296,843.72 |
| 偿还债务支付的现金 | 61,747,210.00 | 78,322,295.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 2,318,563.22 | 3,991,988.92 |
| 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 | | |
| 筹资活动现金流出小计 | 64,065,773.22 | 82,314,283.92 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 13,934,226.78 | -16,017,440.20 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 15,341.12 | 9,118.43 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -19,679,344.26 | -46,208,129.33 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 60,824,654.20 | 79,537,276.51 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 41,145,309.94 | 33,329,147.18 |

6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 2021 年半年度 | 2020 年半年度 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 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 | 117,767,093.12 | 83,849,033.67 |
| 收到的税费返还 | 1,949,286.77 | 2,141,027.69 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 43,582,799.40 | 31,996,342.99 |
| 经营活动现金流入小计 | 163,299,179.29 | 117,986,404.35 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 85,623,049.43 | 59,185,417.68 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | 30,700,951.72 | 25,603,934.15 |
| 支付的各项税费 | 5,254,252.05 | 4,067,947.64 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 65,104,207.28 | 27,441,219.98 |
| 经营活动现金流出小计 | 186,682,460.48 | 116,298,519.45 |

| | | |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | -23,383,281.19 | 1,687,884.90 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | |
| 收回投资收到的现金 | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 8,766,481.90 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | |
| 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 | | 8,766,481.90 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 434,000.00 |
| 投资支付的现金 | 8,230,000.00 | 8,000,000.00 |
| 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 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 8,230,000.00 | 8,434,000.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -8,230,000.00 | 332,481.90 |
| 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 | 31,000,000.00 | 25,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | 1,000,000.00 |
| 筹资活动现金流入小计 | 31,000,000.00 | 26,000,000.00 |
| 偿还债务支付的现金 | 15,000,000.00 | 37,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 702,811.36 | 1,901,926.05 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | |
| 筹资活动现金流出小计 | 15,702,811.36 | 38,901,926.05 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 15,297,188.64 | -12,901,926.05 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 15,507.93 | 1,484.71 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -16,300,584.62 | -10,880,074.54 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 31,218,830.39 | 21,997,834.76 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 14,918,245.77 | 11,117,760.22 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目 | 2021 年半年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|---------|----|--|----------------|-----------|----------------|--------------|---------------|----------------|-----------------|----|----------------|---------------------|----------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | 少数 股东 权益 | 所有 者权 益合 计 | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本 公积 | 减：库 存股 | 其他 综合 收益 | 专项 储备 | 盈余 公积 | 一般 风险 准备 | 未分 配利 润 | 其他 | | | 小计 |
| 优先 股 | | 永续 债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 535,529,908.00 | | | | 523,364,322.60 | | -35,500,000.00 | 2,663,197.79 | 20,601,364.04 | | -191,836,372.14 | | 854,822,420.29 | -15,708,964.55 | 839,113,455.74 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 535,529,908.00 | | | | 523,364,322.60 | | -35,500,000.00 | 2,663,197.79 | 20,601,364.04 | | -191,836,372.14 | | 854,822,420.29 | -15,708,964.55 | 839,113,455.74 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | 252,168.29 | | | 11,048,962.52 | | 11,301,130.81 | 1,009,244.95 | 12,310,375.76 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | 11,048,962.52 | | 11,048,962.52 | 1,009,244.95 | 12,058,207.47 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1．所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2．其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3．股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |

| 项目 | 2020 年半年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|----|--|----------------|-------|----------------|--------------|---------------|--------|-----------------|----|----------------|---------------|----------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | 少数股东权益 | 所有者权益合计 | |
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | | | 小计 |
| 优先股 | | 永续债 | 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 538,873,335.00 | | | | 544,327,610.89 | | -35,417,956.80 | 2,147,151.77 | 20,601,364.04 | | -210,809,848.17 | | 859,721,656.73 | -7,180,982.41 | 852,540,674.32 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 538,873,335.00 | | | | 544,327,610.89 | | -35,417,956.80 | 2,147,151.77 | 20,601,364.04 | | -210,809,848.17 | | 859,721,656.73 | -7,180,982.41 | 852,540,674.32 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | 2,089,369.41 | 65,419.62 | | | 27,706,020.47 | | 29,860,809.50 | 1,426,282.61 | 31,287,092.11 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | 2,089,369.41 | | | | 27,706,020.47 | | 29,795,389.88 | 1,426,282.61 | 31,221,672.49 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分 | | | | | | | | | | | | | | | |

单位：元

| 项目 | 2021 年半年度 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--------|-----|----|----------------|-----------|----------------|-----------|---------------|----------------|----|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公 积 | 减：库存 股 | 其他综 合收益 | 专项储 备 | 盈余公 积 | 未分配 利润 | 其他 | 所有者权 益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 535,529,908.00 | | | | 529,419,894.46 | | -35,500,000.00 | 22.08 | 20,601,364.04 | -20,705,301.27 | | 1,029,345,887.31 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 535,529,908.00 | | | | 529,419,894.46 | | -35,500,000.00 | 22.08 | 20,601,364.04 | -20,705,301.27 | | 1,029,345,887.31 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | | | | | | | | 35,042.38 | | 2,102,641.33 | | 2,137,683.71 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | 2,102,641.33 | | 2,102,641.33 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|--|--|----------------|--|----------------|------------|---------------|----------------|--|------------------|
| 益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | 35,042.38 | | | | 35,042.38 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 696,000.00 | | | | 696,000.00 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 660,957.62 | | | | 660,957.62 |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 535,529,908.00 | | | | 529,419,894.46 | | -35,500,000.00 | 35,064.46 | 20,601,364.04 | -18,602,659.94 | | 1,031,483,571.02 |

上期金额

单位：元

| 项目 | 2020 年半年度 | | | | | | | | | | | |
|----------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|----------------|------------|---------------|----------------|----|------------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年年末余额 | 538,873,335.00 | | | | 550,383,182.75 | | -35,500,000.00 | 441,302.13 | 20,601,364.04 | -47,697,770.88 | | 1,027,101,413.04 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|----------------|--|--|--|----------------|--|----------------|-------------|---------------|----------------|--|------------------|
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 538,873,335.00 | | | | 550,383,182.75 | | -35,500,000.00 | 441,302.13 | 20,601,364.04 | -47,697,770.88 | | 1,027,101,413.04 |
| 三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列) | | | | | | | 2,090,000.00 | -426,448.15 | | 205,645.06 | | 1,869,196.91 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | 2,090,000.00 | | | 205,645.06 | | 2,295,645.06 |
| (二)所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------------|----------------|--|--|--|----------------|--|----------------|--------------|---------------|----------------|--|------------------|
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | | | | -426,448.15 | | | | -426,448.15 |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | 986,506.41 | | | | 986,506.41 |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | 1,412,954.56 | | | | 1,412,954.56 |
| (六)其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 538,873,335.00 | | | | 550,383,182.75 | | -33,410,000.00 | 14,853.98 | 20,601,364.04 | -47,492,125.82 | | 1,028,970,609.95 |

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

赛摩智能科技集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为徐州市荣达自动化工程有限公司,于2011年10月31日在江苏省徐州市工商行政管理局登记注册，由厉达、厉冉、王茜等9位股东共同发起设立的股份有限公司。公司于2015年5月28日在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为91320300608014945G的营业执照。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本及增发新股，截止2021年6月30日，本公司累计发行股本总数535,529,908股，注册资本为535,529,908.00元，注册及总部地址：江苏省徐州市鼓楼区经济开发区螺山路2号，集团控股股东为洛阳国宏投资集团有限公司，最终控制方为：洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会。

2. 公司业务性质和主要经营活动

本公司属制造业行业，主要产品为计量检测产品、包装码垛产品、自动化项目、智能仓储物流项目、信息化项目等。

2. 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2021年8月13日批准报出。

1. 本期纳入合并财务报表范围的子公司共18户，具体包括：

| 子公司名称 | 子公司类型 | 级次 | 持股比例（%） | 表决权比例（%） |
|-------------------------------|-------|----|---------|----------|
| 赛摩电气有限公司（以下简称“赛摩电气”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 合肥赛摩雄鹰自动化工程科技有限公司(以下简称“合肥雄鹰”) | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 南京赛摩三埃工控设备有限公司（以下简称“南京三埃”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 南京维西蒙软件科技有限公司（以下简称“南京维西蒙”） | 全资孙公司 | 二级 | 100 | 100 |

| | | | | |
|--------------------------------|-------|----|-------|-------|
| 南京集威亚软件科技有限公司（以下简称“南京集威亚”） | 全资孙公司 | 二级 | 100 | 100 |
| 武汉赛摩博晟信息科技有限公司（以下简称“武汉博晟”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 上海赛摩电气有限公司（以下简称“上海赛摩”） | 参股子公司 | 一级 | 40 | 40 |
| 厦门赛摩积硕科技有限公司（以下简称“厦门积硕”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 北京积硕和润科技有限公司（以下简称“积硕和润”） | 全资孙公司 | 二级 | 100 | 100 |
| 江苏赛摩艾普机器人有限公司（以下简称“艾普机器人”） | 控股子公司 | 一级 | 75 | 75 |
| 上海赛摩物流科技有限公司（以下简称“赛摩物流”） | 控股子公司 | 一级 | 60 | 60 |
| 江苏赛摩新能源装备有限公司（以下简称“赛摩新能源”） | 控股子公司 | 一级 | 60 | 60 |
| 赛往云（上海）信息技术有限公司（以下简称“上海赛往云”） | 控股子公司 | 一级 | 51 | 51 |
| 赛摩（上海）工业互联网科技有限公司（以下简称“上海互联网”） | 控股子公司 | 一级 | 75.99 | 75.99 |
| 赛摩（武汉）工业互联网科技有限公司（以下简称“武汉互联网”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 赛摩（上海）机器人有限公司（以下简称“赛摩机器人”） | 控股子公司 | 一级 | 51 | 51 |
| 赛摩智能系统工程（上海）有限公司（以下简称“赛摩智能系统”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |
| 赛摩智能科技（洛阳）有限公司（以下简称“赛摩智能洛阳”） | 全资子公司 | 一级 | 100 | 100 |

1. 持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据说明详见“附注九、在其他主体中的权益（一）在子公司中权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《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》（2014年修订）的规定，编制财务报表。

2、持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

一、分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

- (1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- (2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- (3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- (4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

1.同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股

本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

2.非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- ①企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- ②企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- ③已办理了必要的财产权转移手续。
- ④本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
- ⑤本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司对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；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差额，经复核后，计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，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，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

二、为合并发生的相关费用

为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合

并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

处置子公司或业务

1) 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条

款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- A. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；

确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；

确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企

业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般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、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，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汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，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折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

外币财务报表的折算

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，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

在本公司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。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

金融资产分类和计量

本公司根据所管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为以下三类：

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，当且仅当本公司改变管理金融资产的商业模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且管理该金融资产的商业模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1) 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

2) 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

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

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，且管理该金融资产的商业模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产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。

本公司对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。当该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中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该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中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够

可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产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。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时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。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地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：

能够消除或显著减少会计错配。

根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和

金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对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，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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。

不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1)类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于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，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：
收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，应当计入当期损益。

金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

终止确认部分在终止确认日的账面价值。

终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产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）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、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以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，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。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

如果该金融工具的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，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

如果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化，这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司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；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。

减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的 应收票据单独确定其信用损失的 应收票据单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|----------|---------------|--|
| 银行承兑汇票组合 | 承兑人为风险较小的金融机构 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预期计提坏账准备 |
| 商业承兑汇票组合 | 承兑人为金融机构范围外的 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其还原至应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失（同应收账款） |

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的 应收账款单独确定其信用损失的。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上

计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|------------|---------|---|
| 合并范围内关联方组合 | 客户性质 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计提预期信用损失 |
| 其他客户组合 | 客户性质 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失 |

13、应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十）6.金融工具减值。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|---------------|---------|---|
| 合并范围内关联方往来款组合 | 往来单位性质 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。 |
| 政府补助 | 往来单位性质 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。 |
| 其他应收款项组合 | 往来单位性质 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。 |

15、存货

1. 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、委托加工物资、在产品、自制半成品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

1.) 低值易耗品采用一次转销法；
2.) 包装物采用一次转销法。
3.) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

16、合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的，确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6. 金融工具减值。

17、合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围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。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时

计入当期损益。

3.合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4.合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

1.划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2.持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十）6.金融工具减值。

20、其他债权投资

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / （十）6.金融工具减值。

本公司对在单项工具层面能以合理成本评估预期信用损失的充分证据的长期应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，

结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将长期应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下：

| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
|------------|---------|---|
| 合并范围内关联方组合 | 客户性质 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，计提预期信用损失 |
| 其他客户组合 | 客户性质 | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失 |

21、长期应收款

22、长期股权投资

一、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / (五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

二、后续计量及损益确认

(1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有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。

(2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入

所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

三、长期股权投资核算方法的转换

1. 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

2. 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3. 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

4. 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

5. 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

四、长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

1.) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
2.) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
3.) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
4.) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

(2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

(1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

(2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

五、共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位之间发生重要交易；（4）向被投资单位派出管理人员；（5）向被投资单位提供关键技术资料。

23、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，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司的投资性房地产按其成本作为入账价值，外购投资性房地产的成本包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

本公司对投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧（摊销）率列示如下：

| 类别 | 预计使用寿命（年） | 预计净残值率（%） | 年折旧（摊销）率（%） |
|-------|-----------|-----------|-------------|
| 房屋建筑物 | 20 | 5 | 4.75 |

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，本公司将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，本公司将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

24、固定资产

（1）确认条件

固定资产确认条件 固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量 本公司固定资产按成本进行初始计量。（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为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资产的其他支出。（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。（4）购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 固定资产后续计量及处置（1）固定资产折旧 固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

(2) 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
|---------|-------|------|-----|-------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20 | 5% | 4.75% |
| 机器设备 | 年限平均法 | 10 | 5% | 9.5% |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19% |
| 电子及其他设备 | 年限平均法 | 5 | 5% | 19% |

1. 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

2. 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。（2）本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。（4）本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

1. 在建工程初始计量

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成，包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费、应予资本化的借款费用以及应分摊的间接费用等。

2. 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

1. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

1. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

1. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1) 租赁负债的初始计量金额；

- 2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额, 存在租赁激励的, 扣除已享受的租赁激励相关金额;
- 3) 本公司发生的初始直接费用;
- 4) 本公司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 (不包括为生产存货而发生的成本)。

在租赁期开始日后, 本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的, 本公司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, 本公司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。对计提了减值准备的使用权资产, 则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产, 包括土地使用权、软件使用权、专利权及商标权等。

无形资产的初始计量

外购无形资产的成本, 包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付, 实质上具有融资性质的, 无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产, 以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值, 并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额, 计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下, 非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值, 除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠; 不满足上述前提的非货币性资产交换, 以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本, 不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值; 以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产, 其成本包括: 开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用, 以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命, 划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产, 在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下:

| 项目 | 预计使用寿命 | 依据 |
|-------|--------|-------------|
| 土地使用权 | 50年 | 根据土地使用证使用年限 |
| 软件使用权 | 10年 | 根据软件一般使用年限 |
| 专利权 | 10年 | 预计使用年限 |
| 商标权 | 10年 | 预计使用年限 |

每期末, 对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核, 如与原先估计数存在差异的, 进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较

这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

32、长期待摊费用

1、摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

2.摊销年限

| 类别 | 摊销年限 | 备注 |
|------|------|----|
| 装修费 | 3年 | |
| 阳台搭建 | 3年 | |

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划全部为设定提存计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3）辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利

的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本；除上述情形外的其他长期职工福利，在资产负债表日使用预期累计福利单位法进行精算，将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- 1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- 2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；
- 4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36、预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

- （1）商品销售
- （2）技术开发、集成系统开发

1. 收入确认的一般原则

本公司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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

1. 收入确认的具体方法

①计量产品、机械采样装置、包装机、码垛机器人、局域智能物流系统、智能硬件等产品的销售

对于无安装义务或仅需公司指导安装、调试的合同，公司在交货并经客户验收合格后确认收入；需由公司负责安装的系统改造项目在完成内部检测并发货到达客户指定现场经客户验收合格后确认收入。

国外销售：出口商品以报关离港日并取得装船单、提货单作为收入确认的时点。

②技术开发、系统集成等

在软件成果的使用权及相关服务已经提供或系统集成项目软硬件系统所有权上的重要风险和报酬转移给买方，公司不再对其实施继续管理权和实际控制权，取得客户确认的验收单时，确认收入。

40、政府补助

1.类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2.政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3.会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

| 项目 | 核算内容 |
|----------------|------------------|
| 采用总额法核算的政府补助类别 | 除贷款贴息外相关的政府补助 |
| 采用净额法核算的政府补助类别 | 政策性优惠贷款贴息相关的政府补助 |

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

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

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：（1）该交易不是企业合并；（2）

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。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

1. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

- (1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- (2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项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）所形成的暂时性差异；
- (3) 对于与子公司、联营企业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。

1. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- (1) 企业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；
- (2) 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。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(2) 融资租赁的会计处理方法

在合同开始日，本公司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. 本公司作为承租人的会计处理

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

(1) 短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过12个月的租赁。低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁，主要包括.....。

本公司对以下短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益，本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

(2) 使用权资产详见会计政策29

43、其他重要的会计政策和会计估计

1. 回购本公司股份

公司回购自身权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。

公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，购回股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整股东权益，超过面值总额的部分，应依次冲减

资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

公司发行、回购、出售或注销自身权益工具，均不应当确认任何利得或损失。

（1）公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

（2）库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积(股本溢价)；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积、未分配利润。

（3）公司回购其普通股形成的库存股不得参与公司利润分配，应当将其作为在资产负债表中股东权益的备抵项目列示。

2. 安全生产费

本公司按照国家规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
|--|-------------|----|
| 本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行财政部 2018 年 12 月 7 日发布《关于修订印发《企业会计准则第 21 号——租赁》的通知》（财会[2018]35 号） | 无需董事会、股东会审批 | |

1. 执行新租赁准则对本公司的影响

本公司自2021年1月1日起执行财政部2018年12月7日发布《关于修订印发《企业会计准则第21号——租赁》的通知》（财会[2018]35号），根据新租赁准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2021年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

在执行新租赁准则时，本公司仅对首次执行日尚未执行完成的租赁合同的本年度影响数进行调整；对于最早可比期间期初之前或2021年年初之前发生的租赁合同未进行追溯调整。

执行新租赁准则对2021年6月30日合并资产负债表的影响如下：

| 项目 | 报表数 | 假设按原准则 | 影响 |
|-------|--------------|------------|----|
| 使用权资产 | 3,254,011.58 | | -- |
| 租赁负债 | 3,281,200.73 | | -- |
| 存货 | -11,718.00 | 107,504.59 | -- |
| 应付账款 | | 107,504.59 | -- |
| 未分配利润 | -38,907.15 | | -- |

执行新租赁准则对2021年1-6月合并利润表的影响如下：

| 项目 | 报表数 | 假设按原准则 | 影响 |
|------|-----------|-----------|------------|
| 管理费用 | 45,962.36 | | -45,962.36 |
| 财务费用 | | 84,869.51 | 84,869.51 |

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

原经营租赁本年度新签合同，无需调整年初

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|------------------------|---------------|
| 增值税 | 境内销售；提供加工、修理修配劳务 | 13% |
| 城市维护建设税 | 实缴流转税税额 | 7%、5% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、25%、12.5% |
| 增值税 | 不动产租赁服务 | 5% |
| 增值税 | 其他应税销售服务行为 | 6% |
| 教育费附加 | 实缴流转税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 实缴流转税税额 | 2% |
| 房产税 | 按照房产原值的70%（或租金收入）为纳税基准 | 1.2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|--------|-------|
|--------|-------|

| | |
|----------|-----|
| 本公司 | 15% |
| 赛摩电气 | 25% |
| 合肥雄鹰 | 15% |
| 南京三埃 | 15% |
| 南京维西蒙 | 25% |
| 南京集威亚 | 25% |
| 武汉博晟 | 15% |
| 上海赛摩 | --- |
| 厦门积硕 | 15% |
| 积硕和润 | 25% |
| 艾普机器人 | 25% |
| 赛摩物流 | 25% |
| 赛摩新能源 | 25% |
| 上海赛往云 | 25% |
| 上海互联网 | 25% |
| 武汉互联网 | 25% |
| 赛摩机器人 | 25% |
| 赛摩智能系统 | 20% |
| 赛摩智能（洛阳） | 25% |

2、税收优惠

1. 2020年12月2日，本公司取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务总局、江苏省地方税务局联合认定的高新技术企业证书，证书编号为GR202032006409，有效期三年。本公司自2020年度起至2022年度止享受高新技术企业减按15%税率征收企业所得税的优惠政策。

2. 2020年8月17日，合肥雄鹰取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务总局联合认定的高新技术企业证书，证书编号为GR201734000284，有效期三年。合肥雄鹰自2020年度起至2022年度止享受高新技术企业减按15%税率征收企业所得税的优惠政策。

3. 2019年12月5日，南京三埃取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合认定的高新技术企业证书，证书编号为GR201932005630，有效期为三年，南京三埃自2019年度起至2021年度止享受高新技术企业减按15%税率征收企业所得税的优惠政策。

4. 2020年12月1日武汉博晟取得湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、湖北省国家税务总局、湖北省地方税务局联合认定的高新技术企业证书，证书编号为GR202042000665，有效期三年。武汉博晟自2020年度起至2022年度止享受高新技术企业减按15%税率征收企业所得税的优惠政策。

5. 根据《高新技术企业认定办法》（国科发火[2008]172号）、《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2008]362号）有关规定，厦门积硕经厦门市科学技术局、厦门市财政局、国家税务总局厦门市税务局认定为高新技术企业，并取得编号为GR201835100165的高新技术企业证书。厦门积硕自2018年度起至2020年度止享受高新技术企业减按15%税率征收企业所得税的优惠政策，2021年复审资料已送审，结合以往经历，预计可通过复审。

6. 根据财税[2008]1号文件，我国境内新办软件生产企业经认定后，自获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税，上海赛摩2016年成立，享受所得税两免三减半税收优惠。

7. 赛摩智能系统符合财税[2019]13号的规定：对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 库存现金 | 22,077.11 | 139,276.87 |
| 银行存款 | 41,123,232.83 | 66,896,704.26 |
| 其他货币资金 | 19,438,185.03 | 10,489,835.14 |
| 合计 | 60,583,494.97 | 77,525,816.27 |

其他说明

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 71.22 | 71.22 |
| 履约保证金 | 13,217,362.79 | 10,489,763.92 |
| 监控项目使用受限制的银行存款 | 6,220,751.02 | 6,211,326.93 |
| 合计 | 19,438,185.03 | 16,701,162.07 |

本公司编制现金流量表时，已将受限制货币资金从期末现金及现金等价物中扣除。

2、交易性金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----|------|------|
| 其中： | | |
| 其中： | | |

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|--------------|
| 商业承兑票据 | 3,067,659.75 | 1,357,745.25 |
| 合计 | 3,067,659.75 | 1,357,745.25 |

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|--------------|---------|------|------|--------------|--------------|---------|------------|--------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 3,067,659.75 | 100.00% | | | 3,067,659.75 | 1,630,855.00 | 100.00% | 273,109.75 | 16.75% | 1,357,745.25 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 商业承兑汇票 | 3,067,659.75 | 100.00% | | | 3,067,659.75 | 1,630,855.00 | 100.00% | 273,109.75 | 16.75% | 1,357,745.25 |
| 合计 | 3,067,659.75 | 100.00% | | | 3,067,659.75 | 1,630,855.00 | 100.00% | 273,109.75 | 16.75% | 1,357,745.25 |

按单项计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|----|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|----|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------------------|------------|--------|------------|----|----|------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 按组合计提预期信用损失的应收票据 | 273,109.75 | | 273,109.75 | | | 0.00 |
| 合计 | 273,109.75 | | 273,109.75 | | | 0.00 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位：元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|----|---------|
| | |

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|----|----------|-----------|
| | | |

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

| 项目 | 期末转应收账款金额 |
|----|-----------|
| | |

其他说明

1. 期末公司不存在已质押的应收票据
2. 期末公司不存在已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据
3. 期末公司不存在因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
| | |

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收票据性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|------|--------|------|------|---------|-------------|

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|----------------|---------|----------------|--------|----------------|----------------|---------|----------------|--------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 31,773,825.21 | 5.21% | 24,125,030.84 | 75.93% | 7,648,794.37 | 31,773,825.21 | 5.79% | 24,125,030.84 | 75.93% | 7,648,794.37 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 577,867,952.24 | 94.79% | 122,523,936.66 | 21.20% | 455,344,015.58 | 518,719,728.66 | 94.23% | 116,606,956.93 | 22.48% | 402,112,771.73 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 其他客户组合 | | | | | | 518,719,728.66 | 94.23% | 116,606,956.93 | 22.48% | 402,112,771.73 |
| 合计 | 609,641,777.45 | 100.00% | 146,648,967.50 | 24.05% | 462,992,809.95 | 550,493,553.87 | 100.00% | 140,731,987.77 | 25.26% | 409,761,566.10 |

按单项计提坏账准备：24,125,030.84

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|------------------|---------------|---------------|---------|-----------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 合肥易祥农业机械智能装备有限公司 | 18,881,250.00 | 11,232,455.63 | 59.49% | 存在诉讼一审胜诉 |
| 深圳市利奥智造有限公司 | 2,000,000.00 | 2,000,000.00 | 100.00% | 存在诉讼已判决 |
| 阳江市宏大钢铁有限公司 | 60,000.00 | 60,000.00 | 100.00% | 经营异常，预计收回可能性很小 |
| 贵州赫章夜郎铸造材料有限公司 | 378,635.10 | 378,635.10 | 100.00% | 经营异常，预计收回可能性很小 |
| 盐城市鑫港环保建材有限公司 | 27,500.00 | 27,500.00 | 100.00% | 公司已注销，预计收回可能性很小 |
| 北京世纪源博科技股份 | 1,336,200.00 | 1,336,200.00 | 100.00% | 涉及多起诉讼，预计收 |

| | | | | |
|----------------------------|---------------|---------------|---------|---|
| 有限公司 | | | | 回可能性很小 |
| 府谷县恒源煤焦电化有限公司 | 282,200.00 | 282,200.00 | 100.00% | 涉及多起诉讼, 预计收回可能性很小 |
| 潍坊龙腾热力有限责任公司 | 266,000.00 | 266,000.00 | 100.00% | 涉及多起诉讼, 预计收回可能性很小 |
| 凯迪生态环境科技股份有限公司(含关联公司共 7 家) | 2,684,363.85 | 2,684,363.85 | 100.00% | 凯迪系 7 家公司, 因为上市公司凯迪生态已出现大量债务违约, 收回可能性很小 |
| 上海易往信息技术有限公司 | 2,210,304.24 | 2,210,304.24 | 100.00% | 公司 2019 年中起基本处于关停状态, 涉及多起诉讼, 预计收回可能性很小 |
| 易往信息技术(北京)有限公司 | 1,099,593.55 | 1,099,593.55 | 100.00% | 公司 2019 年中起基本处于关停状态, 涉及多起诉讼, 预计收回可能性很小 |
| 易拓威(上海)机器人科技有限公司 | 481,328.47 | 481,328.47 | 100.00% | 公司正在办理破产清算手续, 预计收回可能性很小 |
| 远光智和卓源(北京)科技有限公司 | 2,066,450.00 | 2,066,450.00 | 100.00% | 公司已进入破产清算程序, 其母公司远光软件已对外公告, 预计收回可能性很小 |
| 合计 | 31,773,825.21 | 24,125,030.84 | -- | -- |

按单项计提坏账准备: 24,125,030.84

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|----|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备:

单位: 元

| 名称 | 期末余额 | | |
|-------|----------------|---------------|--------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1 年以内 | 265,691,780.39 | 13,284,671.97 | 5.00% |
| 1—2 年 | 175,185,054.72 | 17,518,505.47 | 10.00% |
| 2—3 年 | 71,376,823.05 | 35,688,411.53 | 50.00% |
| 3—4 年 | 27,707,665.46 | 22,166,132.37 | 80.00% |
| 4—5 年 | 20,202,066.45 | 16,161,653.16 | 80.00% |

| | | | |
|-------|----------------|----------------|---------|
| 5 年以上 | 17,704,562.17 | 17,704,562.17 | 100.00% |
| 合计 | 577,867,952.24 | 122,523,936.66 | -- |

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|----|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 265,691,780.39 |
| 1 至 2 年 | 181,217,367.04 |
| 2 至 3 年 | 86,082,350.95 |
| 3 年以上 | 76,650,279.07 |
| 3 至 4 年 | 34,634,795.35 |
| 4 至 5 年 | 22,012,226.45 |
| 5 年以上 | 20,003,257.27 |
| 合计 | 609,641,777.45 |

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------------------|----------------|--------------|-------|----|----|----------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 单项计提预期信用损失的应收账款 | 24,125,030.84 | | | | | 24,125,030.84 |
| 按组合计提预期信用损失的应收账款 | 116,606,956.93 | 5,916,979.73 | | | | 122,523,936.66 |
| 合计 | 140,731,987.77 | 5,916,979.73 | | | | 146,648,967.50 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|------|--------|------|------|---------|-------------|

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|----------------|-----------------|---------------|
| 第一名 | 45,388,914.00 | 7.45% | 4,449,290.70 |
| 第二名 | 18,881,250.00 | 3.10% | 11,232,455.63 |
| 第三名 | 16,663,435.98 | 2.73% | 1,183,826.92 |
| 第四名 | 13,020,060.60 | 2.14% | 651,003.03 |
| 第五名 | 12,558,000.00 | 2.06% | 1,255,800.00 |
| 合计 | 106,511,660.58 | 17.48% | |

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

1. 期末公司不存在因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

1. 期末公司不存在转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

其他说明：

期末应收账款中无应收持本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位及其他关联单位款项。

6、应收款项融资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 14,360,496.28 | 33,656,803.12 |
| 合计 | 14,360,496.28 | 33,656,803.12 |

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

本公司视其日常资金管理的需要将银行承兑汇票予以背书或少量贴现，且符合终止确认的条件，故将此类票据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。

1. 期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据

| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
|--------|---------------|-----------|
| 银行承兑汇票 | 71,421,100.00 | ----- |
| 合计 | 71,421,100.00 | ----- |

说明：于2021年6月30日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|---------|---------------|--------|---------------|--------|
| | 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1 年以内 | 21,498,356.67 | 97.86% | 13,026,432.44 | 91.06% |
| 1 至 2 年 | 586,956.10 | 1.81% | 833,823.46 | 5.83% |
| 2 至 3 年 | 54,430.00 | 0.17% | 273,772.24 | 1.91% |
| 3 年以上 | 53,308.81 | 0.16% | 172,178.19 | 1.20% |
| 合计 | 22,193,051.58 | -- | 14,306,206.33 | -- |

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

1. 期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 期末余额 | 占预付款项总额 | 预付款时间 | 未结算原因 |
|------|------|---------|-------|-------|
|------|------|---------|-------|-------|

| | | 的比例(%) | | |
|----------------|---------------|--------|-------|---------|
| 广东智湖科技有限公司 | 10,220,100.00 | 46.05% | 2021年 | 合同未执行完毕 |
| 上海共再信息技术有限公司 | 1,886,167.05 | 8.50% | 2021年 | 合同未执行完毕 |
| 天长市延飞电子商贸有限公司 | 1,366,544.00 | 6.16% | 2021年 | 合同未执行完毕 |
| 通什管理咨询(上海)有限公司 | 1,282,000.00 | 5.78% | 2021年 | 合同未执行完毕 |
| 杭州金琛贸易有限公司 | 1,264,892.53 | 5.70% | 2021年 | 合同未执行完毕 |
| 合计 | 16,019,703.58 | 72.18% | -- | |

其他说明:

期末预付款项中无预付持本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位及其他关联单位款项。

8、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应收款 | 42,411,257.59 | 35,107,446.79 |
| 合计 | 42,411,257.59 | 35,107,446.79 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
| | | |

2) 重要逾期利息

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------|------|------|------|--------------|
| | | | | |

其他说明:

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------|------|
|------------|------|------|

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------------|------|----|--------|--------------|
|------------|------|----|--------|--------------|

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------------|---------------|---------------|
| 押金、标书费及保证金 | 13,642,248.77 | 12,728,809.83 |
| 备用金、个人借款 | 6,380,240.26 | 2,872,627.67 |
| 代垫杂费 | 1,536,370.00 | 422,072.21 |
| 政府补助 | 4,840,000.00 | 4,840,000.00 |
| 单位往来款 | 12,286,372.18 | 10,979,291.89 |
| 其他 | 1,054,595.63 | 130,367.02 |
| 对赌业绩补偿款 | 16,009,565.11 | 16,009,565.11 |
| 合计 | 55,749,391.95 | 47,982,733.73 |

2)坏账准备计提情况

单位：元

| 坏账准备 | 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) | |
| 2021 年 1 月 1 日余额 | 5,711,819.81 | | 7,163,467.13 | 12,875,286.94 |
| 2021 年 1 月 1 日余额在 本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | 462,847.42 | | | 462,847.42 |
| 2021 年 6 月 30 日余额 | 6,174,667.23 | | 7,163,467.13 | 13,338,134.36 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|---------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 20,614,666.89 |
| 1 至 2 年 | 22,027,099.40 |
| 2 至 3 年 | 10,226,053.82 |
| 3 年以上 | 2,881,571.84 |
| 3 至 4 年 | 1,261,137.84 |
| 4 至 5 年 | 139,728.00 |
| 5 年以上 | 1,480,706.00 |
| 合计 | 55,749,391.95 |

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|----------------------------|---------------|------------|-------|----|----|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 单项计提预期信用损失的其他应收款 | 7,163,467.13 | | | | | 7,163,467.13 |
| 按组合计提预期信用损失的其他应收款-其他应收款项组合 | 5,711,819.81 | 462,847.42 | | | | 6,174,667.23 |
| 合计 | 12,875,286.94 | 462,847.42 | | | | 13,338,134.36 |

1. 单项计提预期信用损失的其他应收款情况

| 单位名称 | 期末余额 | | | |
|------------------|--------------|--------------|---------|------------------------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例（%） | 计提理由 |
| 易拓威（上海）机器人科技有限公司 | 400,000.00 | 400,000.00 | 100.00 | 公司正在办理破产清算手续，预计收回可能性很小 |
| 易往信息技术（北京）有限公司 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 | 100.00 | 公司2019年中起基本处于关停状态，涉及多起诉讼，预计收回可能性很小 |
| 上海易往信息技术有限公司 | 600,000.00 | 600,000.00 | 100.00 | 公司2019年中起基本处于关停状态，涉及多起诉讼，预计收回可能 |

| | | | | |
|------------------|--------------|--------------|--------|--------------------------|
| | | | | 性很小 |
| 曼威信息技术(上海)有限公司 | 770,766.67 | 770,766.67 | 100.00 | 公司2019年基本处于关停状态, 收回可能性很小 |
| 合肥易祥农业机械智能装备有限公司 | 370,000.00 | 370,000.00 | 100.00 | 经营异常, 预计收回可能性较小 |
| 合计 | 7,140,766.67 | 7,140,766.67 | 100.00 | -- |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明:

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|----------------|---------|---------------|------|------------------|--------------|
| 刘永忠 | 业绩对赌补偿款 | 5,336,943.95 | 1年以内 | 9.24% | 266,847.20 |
| 芦跃江 | 业绩对赌补偿款 | 5,336,365.24 | 1年以内 | 9.24% | 266,818.26 |
| 陈向东 | 业绩对赌补偿款 | 5,336,255.92 | 1年以内 | 9.24% | 266,812.80 |
| 易往信息技术(北京)有限公司 | 往来款 | 5,000,000.00 | 2-3年 | 8.66% | 5,000,000.00 |
| 上海巨什机器人科技有限公司 | 往来款 | 2,480,500.00 | 2-3年 | 4.29% | 1,240,250.00 |
| 合计 | -- | 23,490,065.11 | -- | 40.66% | 7,040,728.26 |

6)涉及政府补助的应收款项

单位: 元

| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额及依据 |
|--------------|--------------|--------------|-------|--|
| 上海市经济和信息化委员会 | 工业互联创新发展专项资金 | 4,840,000.00 | 1 年以内 | 由于之前立项的工业互联网专项资金支持与上海市数字化转型专项统筹整编，对专项资金的拨付时间造成影响，导致上半年专项资金上半年没有到位，预计收取时间：2021 年第四季度，金额：4,840,000.00 依据：编上海市工业互联网创新发展专项资金项目验收申请报告 |

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

1. 期末不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款项情况

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

1. 期末不存在转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

其他说明：

期末其他应收款中无应收持本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位及其他关联单位款项。

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------|---------------|-------------------|---------------|---------------|-------------------|---------------|
| | 账面余额 | 存货跌价准备或合同履约成本减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备或合同履约成本减值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 53,906,111.15 | 1,806,454.84 | 52,099,656.31 | 40,592,882.07 | 1,961,518.62 | 38,631,363.45 |
| 在产品 | 84,824,422.54 | 0.00 | 84,824,422.54 | 45,881,749.07 | 207,975.13 | 45,673,773.94 |
| 库存商品 | 20,463,278.68 | 5,402,123.44 | 15,061,155.24 | 19,308,255.55 | 7,733,713.46 | 11,574,542.09 |

| | | | | | | |
|--------|----------------|--------------|----------------|----------------|---------------|----------------|
| 发出商品 | 19,005,646.93 | 1,786,059.21 | 17,219,587.72 | 47,053,371.34 | 2,514,178.91 | 44,539,192.43 |
| 委托加工物资 | 69,368.91 | 0.00 | 69,368.91 | 41,164.31 | | 41,164.31 |
| 合计 | 178,268,828.21 | 8,994,637.49 | 169,274,190.72 | 152,877,422.34 | 12,417,386.12 | 140,460,036.22 |

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|------|---------------|--------|----|--------------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 原材料 | 1,961,518.62 | | | 155,063.78 | | 1,806,454.84 |
| 在产品 | 207,975.13 | | | 207,975.13 | | 0.00 |
| 库存商品 | 7,733,713.46 | | | 3,059,709.72 | | 5,402,123.44 |
| 发出商品 | 2,514,178.91 | | | | | 1,786,059.21 |
| 合计 | 12,417,386.12 | | | 3,422,748.63 | | 8,994,637.49 |

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----|------|------|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
|----|------|------|---------|----|
|----|------|------|---------|----|

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

| 项目 | 期末账面余额 | 减值准备 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |
|----|--------|------|--------|------|--------|--------|
|----|--------|------|--------|------|--------|--------|

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

| 债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
| | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------|---------------|---------------|
| 增值税留抵扣额 | 7,673,114.47 | 9,781,855.24 |
| 以抵销后净额列示的所得税预缴税额 | 2,856,347.70 | 4,923,863.96 |
| 城建税及教育费附加 | 257,260.44 | 79,520.12 |
| 合计 | 10,786,722.61 | 14,785,239.32 |

其他说明：

14、债权投资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----|------|------|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

重要的债权投资

单位：元

| 债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
| | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

减值准备计提情况

单位：元

| 坏账准备 | 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) | |
| 2021 年 1 月 1 日余额在 本期 | — | — | — | — |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 应计利息 | 本期公允价值变动 | 期末余额 | 成本 | 累计公允价值变动 | 累计在其他综合收益中确认的损失准备 | 备注 |
|----|------|------|----------|------|----|----------|-------------------|----|
| | | | | | | | | |

重要的其他债权投资

单位：元

| 其他债权项目 | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | |
|--------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
| | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值 | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |
| | | | | | | | | |

减值准备计提情况

单位：元

| 坏账准备 | 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) | |
| 2021 年 1 月 1 日余额在本期 | — | — | — | — |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率区间 |
|----|------|------|------|------|------|------|-------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | |
| | | | | | | | |

坏账准备减值情况

单位：元

| 坏账准备 | 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) | |
| 2021 年 1 月 1 日余额在 | — | — | — | — |

| | | | | |
|----|--|--|--|--|
| 本期 | | | | |
|----|--|--|--|--|

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 本期增减变动 | | | | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 | |
|---------------------|-------------------|--------|------|---------------------|----------------|------------|---------------------|------------|----------------|-------------------|----|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投资 损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | | | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| Epistolio S.r.l. | 31,344,55 5.43 | | | | 743,809.1 0 | | | | | 32,088,36 4.53 | |
| 小计 | 31,344,55 5.43 | | | | 743,809.1 0 | | | | | 32,088,36 4.53 | |
| 合计 | 31,344,55 5.43 | | | | 743,809.1 0 | | | | | 32,088,36 4.53 | |

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|--------------|------|
| 其他权益工具投资 | 8,000,000.00 | |
| 合计 | 8,000,000.00 | |

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

| 项目名称 | 确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益转 入留存收益的金 额 | 指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因 | 其他综合收益转 入留存收益的原 因 |
|------|---------|------|------|-------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| | | | | | | |

其他说明：

19、其他非流动金融资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

20、投资性房地产**(1) 采用成本计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产** 适用 不适用**(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况**

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明

21、固定资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 166,161,351.16 | 173,273,962.02 |
| 合计 | 166,161,351.16 | 173,273,962.02 |

(1) 固定资产情况

单位：元

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 电子设备及其他 | 合计 |
|------------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 一、账面原值： | | | | | |
| 1.期初余额 | 196,062,705.54 | 48,363,022.43 | 10,088,855.75 | 13,546,503.79 | 268,061,087.51 |
| 2.本期增加金额 | | 264,744.66 | 46,000.00 | 187,397.53 | 498,142.19 |
| (1) 购置 | | 264,744.66 | 46,000.00 | 187,397.53 | 498,142.19 |
| (2) 在建工程转入 | | | | | |
| (3) 企业合并 | | | | | |

| | | | | | |
|-----------|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 增加 | | | | | |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | 5,180.00 | 5,180.00 |
| (1) 处置或报废 | | | | 5,180.00 | 5,180.00 |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 196,062,705.54 | 48,627,767.09 | 10,134,855.75 | 13,728,721.32 | 268,554,049.70 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1.期初余额 | 51,044,613.93 | 24,534,940.75 | 9,186,582.66 | 10,020,988.15 | 94,787,125.49 |
| 2.本期增加金额 | 4,920,482.46 | 1,880,590.50 | 217,784.95 | 589,339.78 | 7,608,197.69 |
| (1) 计提 | 4,920,482.46 | 1,880,590.50 | 217,784.95 | 589,339.78 | 7,608,197.69 |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | 2,624.64 | 2,624.64 |
| (1) 处置或报废 | | | | 2,624.64 | 2,624.64 |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | 55,965,096.39 | 26,415,531.25 | 9,404,367.61 | 10,607,703.29 | 102,392,698.54 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1.期初余额 | | | | | |
| 2.本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | |
| | | | | | |
| 4.期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1.期末账面价值 | 140,097,609.15 | 22,212,235.84 | 730,488.14 | 3,121,018.03 | 166,161,351.16 |
| 2.期初账面价值 | 145,018,091.61 | 23,828,081.68 | 902,273.09 | 3,525,515.64 | 173,273,962.02 |

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
|----|------|------|------|------|----|
|----|------|------|------|------|----|

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 |
|----|--------|
|----|--------|

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|--------|---------------|--|
| 房屋及建筑物 | 65,639,920.80 | 其中母公司涉及账面价值 58,969,568.44 元，相关产权证书正在办理中；合肥雄鹰涉及账面价值 5,099,592.19 元，需与其他尚未开建的房产综合验收；南京三埃涉及账面价值 1,570,760.17 元，系无法取得规划许可证 |

其他说明

1. 期末无暂时闲置的固定资产
2. 期末无通过经营租赁租出的固定资产
3. 期末固定资产不存在可收回金额低于账面价值的情形，故未计提固定资产减值准备
4. 期末固定资产抵押情况详见附注六、注释19

(5) 固定资产清理

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明

22、在建工程

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|--------------|--------------|
| 在建工程 | 3,973,831.38 | 3,965,667.35 |
| 合计 | 3,973,831.38 | 3,965,667.35 |

(1) 在建工程情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
|----|--------------|------|--------------|--------------|------|--------------|
| | 3,973,831.38 | | 3,973,831.38 | 3,965,667.35 | | 3,965,667.35 |
| 合计 | 3,973,831.38 | | 3,973,831.38 | 3,965,667.35 | | 3,965,667.35 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|--------|---------------|--------------|----------|------------|----------|--------------|-------------|------|-----------|--------------|----------|------|
| 医院物流展厅 | 15,000,000.00 | 3,965,667.35 | 8,164.03 | | | 3,973,831.38 | 47.41% | 50% | | | | 其他 |
| 合计 | 15,000,000.00 | 3,965,667.35 | 8,164.03 | | | 3,973,831.38 | -- | -- | | | | -- |

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

| 项目 | 本期计提金额 | 计提原因 |
|------|--------|------|
| 其他说明 | | |

其他说明

期末在建工程不存在可收回金额低于账面价值的情形，故未计提在建工程减值准备。

(4) 工程物资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|-------|------|------|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 其他说明： | | | | | | |

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

| 项目 | 房屋租赁 | 合计 |
|----------|--------------|----|
| 2.本期增加金额 | 3,725,508.85 | |
| 4.期末余额 | 3,725,508.85 | |
| 2.本期增加金额 | 471,497.27 | |
| （1）计提 | 471,497.27 | |
| 4.期末余额 | 471,497.27 | |
| 1.期末账面价值 | 3,254,011.58 | |

其他说明：

26、无形资产

（1）无形资产情况

单位：元

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 软件使用权 | 商标权 | 合计 |
|-----------|---------------|---------------|-------|--------------|------------|----------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1.期初余额 | 52,955,733.52 | 77,801,022.53 | | 6,085,089.98 | 499,500.00 | 137,341,346.03 |
| 2.本期增加金额 | | | | 168,310.62 | | 168,310.62 |
| （1）购置 | | | | 168,310.62 | | 168,310.62 |
| （2）内部研发 | | | | | | |
| （3）企业合并增加 | | | | | | |
| 3.本期减少金额 | | | | | | |
| （1）处置 | | | | | | |
| 4.期末余额 | 52,955,733.52 | 77,801,022.53 | 0.00 | 6,253,400.60 | 499,500.00 | 137,509,656.65 |
| 二、累计摊销 | | | | | | |

| | | | | | | |
|--------------|---------------|---------------|------|--------------|------------|---------------|
| 1.期初余额 | 11,150,391.04 | 33,553,034.29 | | 3,212,690.53 | 220,612.50 | 48,136,728.36 |
| 2.本期增加 金额 | 532,148.55 | 3,512,452.80 | | 281,246.74 | 2,497.50 | 4,328,345.59 |
| (1) 计提 | 532,148.55 | 3,512,452.80 | | 281,246.74 | 2,497.50 | 4,328,345.59 |
| 3.本期减少 金额 | | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | | |
| 4.期末余额 | 11,660,062.00 | 37,065,487.09 | 0.00 | 3,493,937.27 | 223,110.00 | 52,442,596.36 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1.期初余额 | | 4,997,847.91 | | 75,550.50 | | 5,073,398.41 |
| 2.本期增加 金额 | | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | | |
| 3.本期减少 金额 | | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | | |
| 4.期末余额 | | 4,997,847.91 | | 75,550.50 | | 5,073,398.41 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1.期末账面 价值 | 41,273,193.93 | 35,737,687.53 | 0.00 | 2,683,912.83 | 276,390.00 | 79,971,184.29 |
| 2.期初账面 价值 | 41,805,342.48 | 39,250,140.33 | | 2,796,848.95 | 278,887.50 | 84,131,219.26 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|----|------|------------|
|----|------|------------|

其他说明：

1. 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况
2. 期末无形资产抵押情况详见附注六、注释19

27、开发支出

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | | 本期减少金额 | | | 期末余额 |
|----|------|--------|----|--|---------|--------|--|------|
| | | 内部开发支出 | 其他 | | 确认为无形资产 | 转入当期损益 | | |
| | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-----------------|----------------|---------|--|------|--|----------------|
| | | 企业合并形成的 | | 处置 | | |
| 收购武汉博晟股权 | 86,827,595.46 | | | | | 86,827,595.46 |
| 收购合肥雄鹰股权 | 141,178,632.18 | | | | | 141,178,632.18 |
| 收购南京三埃股权 | 185,085,152.21 | | | | | 185,085,152.21 |
| 收购厦门积硕股权 | 201,449,595.49 | | | | | 201,449,595.49 |
| 收购上海赛往云股权 | 49,455.57 | | | | | 49,455.57 |
| 合计 | 614,590,430.91 | | | | | 614,590,430.91 |

(2) 商誉减值准备

单位：元

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末余额 |
|-----------------|----------------|------|--|------|--|----------------|
| | | 计提 | | 处置 | | |
| 收购武汉博晟股权 | 86,827,595.46 | | | | | 86,827,595.46 |
| 收购合肥雄鹰股权 | 141,178,632.18 | | | | | 141,178,632.18 |

| | | | | | | |
|-----------|----------------|--|--|--|--|----------------|
| 收购南京三埃股权 | 45,003,665.16 | | | | | 45,003,665.16 |
| 收购厦门积硕股权 | 201,449,595.49 | | | | | 201,449,595.49 |
| 收购上海赛往云股权 | | | | | | |
| 合计 | 474,459,488.29 | | | | | 474,459,488.29 |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
|-------|------------|--------|-----------|--------|------------|
| 装修费 | 99,989.33 | | 58,561.38 | | 41,427.95 |
| 租赁手续费 | 114,555.25 | | 31,090.42 | | 83,464.83 |
| 合计 | 214,544.58 | | 89,651.80 | | 124,892.78 |

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|----------------|---------------|----------------|---------------|
| | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 8,151,658.89 | 1,222,748.84 | 8,151,658.89 | 1,222,748.84 |
| 内部交易未实现利润 | 1,146,070.18 | 171,910.53 | 4,820,047.85 | 723,007.18 |
| 可抵扣亏损 | 97,683,359.13 | 14,282,284.37 | 97,683,359.13 | 14,282,284.37 |
| 政府补助 | 5,011,703.86 | 751,755.58 | 5,011,703.86 | 751,755.58 |
| 固定资产折旧差异 | 1,124,238.04 | 168,635.71 | 1,213,942.10 | 182,091.32 |
| 信用减值损失 | 132,944,698.53 | 19,712,399.94 | 134,505,570.76 | 19,943,838.56 |
| 合计 | 246,061,728.63 | 36,309,734.97 | 251,386,282.59 | 37,105,725.85 |

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
| | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 | 应纳税暂时性差异 | 递延所得税负债 |
| 非同一控制企业合并资产评估增值 | 56,708,576.93 | 8,506,286.54 | 66,544,937.53 | 9,981,740.63 |
| 合计 | 56,708,576.93 | 8,506,286.54 | 66,544,937.53 | 9,981,740.63 |

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

| 项目 | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
|---------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|
| 递延所得税资产 | | 36,309,734.97 | | 37,105,725.85 |
| 递延所得税负债 | | 8,506,286.54 | | 9,981,740.63 |

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|----------------|----------------|
| 可抵扣亏损 | 129,768,598.21 | 129,768,598.21 |
| 信用减值损失 | 19,361,430.11 | 19,374,813.70 |
| 资产减值准备 | 9,564,734.50 | 9,564,734.50 |
| 合计 | 158,694,762.82 | 158,708,146.41 |

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|----|------|------|----|
| | | | |

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----|------|------|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| | | | | | | |

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|----------------|---------------|
| 抵押借款 | 25,000,000.00 | 15,000,000.00 |
| 保证借款 | 69,794,340.00 | 68,519,840.00 |
| 信用借款 | 15,900,000.00 | 9,900,000.00 |
| 抵押兼保证借款 | 3,300,000.00 | 3,300,000.00 |
| 未到期应付利息 | | 103,125.13 |
| 合计 | 113,994,340.00 | 96,822,965.13 |

短期借款分类的说明：

(1) 保证借款

| 贷款单位 | 期末余额 | 担保人 | 被担保人 | 借款期限 |
|--------------------|---------------|--------|------|------------------------|
| 南京银行光华支行 | 9,794,340.00 | 本公司 | 南京三埃 | 2020/11/20--2021/11/19 |
| 招商银行合肥马鞍山路支行 | 9,000,000.00 | 本公司 | 合肥雄鹰 | 2021/4/29--2022/4/29 |
| 交通银行科学大道支行 | 5,000,000.00 | 本公司 | 合肥雄鹰 | 2021/6/24--2022/6/24 |
| 合肥科技银行站西路支行 | 10,000,000.00 | 本公司、厉冉 | 合肥雄鹰 | 2020/11/30--2021/11/30 |
| 兴业银行厦门分行 | 7,000,000.00 | 本公司、厉冉 | 厦门积硕 | 2021/3/17--2022/3/16 |
| 兴业银行厦门分行 | 7,000,000.00 | 本公司、厉冉 | 厦门积硕 | 2021/3/10--2022/3/09 |
| 兴业银行厦门分行 | 5,000,000.00 | 厉冉 | 厦门积硕 | 2020/8/7--2021/8/6 |
| 兴业银行厦门分行 | 5,000,000.00 | 厉冉 | 厦门积硕 | 2021/2/20--2022/2/19 |
| 兴业银行厦门分行 | 6,000,000.00 | 本公司、厉冉 | 厦门积硕 | 2021/3/23--2022/3/22 |
| 中国建设银行股份有限公司上海第三支行 | 1,000,000.00 | 厉冉 | 赛摩物流 | 2020/9/3--2021/9/3 |
| 武汉农村商业银行股份有限公司光谷分行 | 5,000,000.00 | 本公司 | 武汉博晟 | 2021/5/17--2022/5/16 |
| 合计 | 69,794,340.00 | -- | -- | -- |

(2) 信用借款

| 贷款单位 | 期末余额 | 借款期限 |
|---------------------|---------------|-----------------------|
| 中国银行股份有限公司徐州经济开发区支行 | 5,000,000.00 | 2020/9/23--2021/8/31 |
| 中国银行股份有限公司徐州经济开发区支行 | 4,900,000.00 | 2020/11/11--2021/8/31 |
| 南京银行股份有限公司徐州分行 | 6,000,000.00 | 2021/4/14-2022/4/12 |
| 合计 | 15,900,000.00 | -- |

(3) 抵押借款

| 贷款单位 | 期末余额 | 借款条件 | 借款期限 |
|------|------|------|------|
|------|------|------|------|

| | | | |
|-------------------|---------------|--|----------------------|
| 招商银行股份有限公司徐州分行营业部 | 10,000,000.00 | 本公司以厂房和土地进行抵押取得招商银行股份有限公司徐州分行营业部的最高额抵押贷款，最高授信额度为4000万元整，抵押物为房屋建筑物与土地使用权，房屋建筑物产权号为国徐房权证经济开发区字第22170号，土地使用权产权号为徐土国用(2012)15286号。 | 2021/1/21--2022/1/20 |
| 招商银行股份有限公司徐州分行营业部 | 5,000,000.00 | | 2021/3/9--2022/3/9 |
| 招商银行股份有限公司徐州分行营业部 | 10,000,000.00 | | 2021/5/28--2022/5/27 |
| 合计 | 25,000,000.00 | | |

(4) 质押兼保证借款

| 贷款单位 | 期末余额 | 借款条件 | 借款期限 |
|--------------------|--------------|--------------------------|---------------------|
| 上海浦东发展银行股份有限公司合肥分行 | 3,300,000.00 | 保证金1,320,000.00元，本公司提供保证 | 2020/9/17-2021/9/17 |
| 合计 | 3,300,000.00 | | |

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |
|------|------|------|------|------|
|------|------|------|------|------|

其他说明：

1. 期末无已逾期未偿还的短期借款

33、交易性金融负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----|------|------|
| 其中： | | |
| 其中： | | |

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

35、应付票据

单位：元

| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|----------------|
| 应付材料款 | 137,613,434.45 | 116,955,962.05 |
| 应付工程款 | 2,195,001.43 | 2,195,001.43 |
| 应付设备款 | 30,550.00 | 720,644.00 |
| 应付其他款 | 1,673,218.97 | 1,503,200.00 |
| 合计 | 141,512,204.85 | 121,374,807.48 |

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|---------------|---------------|-----------|
| 无锡佳力胶带有限公司 | 4,468,038.98 | 尚未结算 |
| 长春艺恒机电设备有限公司 | 2,970,314.16 | 尚未结算 |
| 上海界良电子有限公司 | 2,222,586.56 | 尚未结算 |
| 大理永春建材机械制造厂 | 1,389,380.54 | 尚未结算 |
| 广州忠文机械设备有限公司 | 1,224,811.10 | 尚未结算 |
| 瑞仕格（上海）商贸有限公司 | 5,862,662.91 | 尚未结算 |
| 长沙开元仪器有限公司 | 1,148,652.79 | 尚未结算 |
| 徐州市阳楷供应链有限公司 | 1,054,667.00 | 尚未结算 |
| 合计 | 20,341,114.04 | -- |

其他说明：

期末应付账款中无应付持本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位款项，应付其他关联单位的款项详见附注十一、（五）关联方交易。

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

38、合同负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 预收货款 | 87,173,140.22 | 62,943,672.27 |
| 合计 | 87,173,140.22 | 62,943,672.27 |

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 一、短期薪酬 | 22,258,467.41 | 65,037,849.79 | 77,912,897.26 | 9,383,419.94 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | 150,838.84 | 4,452,887.52 | 4,565,290.44 | 38,435.92 |
| 合计 | 22,409,306.25 | 69,490,737.31 | 82,478,187.70 | 9,421,855.86 |

(2) 短期薪酬列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 22,122,611.65 | 57,686,192.49 | 70,638,272.55 | 9,180,099.79 |
| 2、职工福利费 | 4,330.00 | 1,279,476.19 | 1,274,237.99 | |

| | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|
| 3、社会保险费 | 48,678.89 | 3,441,105.66 | 3,431,149.09 | 58,635.46 |
| 其中：医疗保险费 | 43,828.32 | 2,594,525.52 | 2,585,523.38 | 52,830.46 |
| 工伤保险费 | 280.24 | 475,527.61 | 474,698.96 | 1,108.89 |
| 生育保险费 | 4,570.33 | 156,838.53 | 156,712.75 | 4,696.11 |
| 4、住房公积金 | 54,108.00 | 2,450,313.96 | 2,457,625.96 | 46,796.00 |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 28,738.87 | 180,761.49 | 111,611.67 | 97,888.69 |
| 合计 | 22,258,467.41 | 65,037,849.79 | 77,912,897.26 | 9,383,419.94 |

(3) 设定提存计划列示

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|------------|--------------|--------------|-----------|
| 1、基本养老保险 | 144,719.86 | 4,293,605.45 | 4,401,077.82 | 37,247.49 |
| 2、失业保险费 | 6,118.98 | 159,282.07 | 164,212.62 | 1,188.43 |
| 合计 | 150,838.84 | 4,452,887.52 | 4,565,290.44 | 38,435.92 |

其他说明：

40、应交税费

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|--------------|---------------|
| 增值税 | 4,648,440.58 | 5,632,444.47 |
| 企业所得税 | 783,455.16 | 2,662,666.09 |
| 个人所得税 | 144,453.17 | 608,718.46 |
| 城市维护建设税 | 319,338.93 | 315,086.73 |
| 房产税 | 389,846.63 | 457,831.86 |
| 土地使用税 | 214,779.52 | 277,141.91 |
| 教育费附加 | 216,776.38 | 259,797.14 |
| 印花税 | 5,436.83 | 6,503.20 |
| 水利建设基金 | | 7,024.41 |
| 其他 | | |
| 合计 | 6,722,527.20 | 10,227,214.27 |

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|--------------|
| 其他应付款 | 6,037,145.90 | 7,910,891.04 |
| 合计 | 6,037,145.90 | 7,910,891.04 |

(1) 应付利息

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |
|------|------|------|
|------|------|------|

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1)按款项性质列示其他应付款**

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|--------------|--------------|
| 押金及保证金 | 35,290.00 | 153,040.00 |
| 设备安装及调试费 | 3,651,848.85 | 3,940,623.85 |
| 其他单位往来款 | 1,206,970.90 | 1,682,543.43 |
| 检测款 | | |
| 印刷费 | | |
| 运费 | 587,090.00 | 1,485,077.00 |
| 房租及物业费 | 127,009.98 | 14,338.42 |
| 中介费用 | | |
| 非金融机构借款 | | |
| 其他 | 428,936.17 | 635,268.34 |

| | | |
|----|--------------|--------------|
| 合计 | 6,037,145.90 | 7,910,891.04 |
|----|--------------|--------------|

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明

期末其他应付款中无应付本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位及其他关联单位的款项。

42、持有待售负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|--------------|--------------|
| 一年内到期的长期应付款 | 1,523,661.75 | 1,917,420.00 |
| 合计 | 1,523,661.75 | 1,917,420.00 |

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|---------------|--------------|
| 预收货款销项税额 | 10,735,155.44 | 7,944,421.41 |
| 合计 | 10,735,155.44 | 7,944,421.41 |

短期应付债券的增减变动：

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | 期末余额 |
|------|----|------|------|------|------|------|---------|-------|------|------|
|------|----|------|------|------|------|------|---------|-------|------|------|

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | | 期末余额 |
|------|----|------|------|------|------|------|---------|-------|------|--|------|
| | | | | | | | | | | | |
| 合计 | -- | -- | -- | | | | | | | | |

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的金融工具 | 期初 | | 本期增加 | | 本期减少 | | 期末 | |
|-----------|----|------|------|------|------|------|----|------|
| | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| | | |
|---------|--------------|--|
| 未付租赁费现值 | 3,281,200.73 | |
| 合计 | 3,281,200.73 | |

其他说明

本公司自2020年1月1日起执行财政部2018年12月7日修订的《企业会计准则第21号——租赁》

48、长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|--------------|--------------|
| 长期应付款 | 1,678,247.99 | 2,082,188.75 |
| 合计 | 1,678,247.99 | 2,082,188.75 |

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|------|

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

计划资产：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|
|----|------|------|------|

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|-----------|---------------|------|------------|---------------|-------|
| 与资产相关政府补助 | 14,399,393.54 | | 724,994.76 | 13,674,398.78 | 详见表 1 |
| 与收益相关政府补助 | | | | | |
| 合计 | 14,399,393.54 | | 724,994.76 | 13,674,398.78 | -- |

涉及政府补助的项目：

单位：元

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补助金额 | 本期计入营业外收入金额 | 本期计入其他收益金额 | 本期冲减成本费用金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/与收益相关 |
|-----------------------|--------------|----------|-------------|------------|------------|------|--------------|-------------|
| 2015 年省级企业创新与成果转化专项资金 | 786,073.83 | | | 132,600.00 | | | 653,473.83 | 与资产相关 |
| 推动科技创新专项资金 | 1,387,500.00 | | | 75,000.00 | | | 1,312,500.00 | 与资产相关 |
| 赛摩协同制造工业互联网平台 | 370,000.03 | | | 19,999.98 | | | 350,000.05 | 与资产相关 |
| 土地补贴款 | 2,468,130.00 | | | 28,980.00 | | | 2,439,150.00 | 与资产相关 |
| 高速柔性码垛机器人的应用 | 5,129,862.58 | | | 171,063.84 | | | 4,958,798.74 | 与资产相关 |

| | | | | | | | | |
|-------------------------|---------------|--|--|------------|--|--|---------------|-------|
| 双臂协作移动机器人的研发项目 | 2,516,652.32 | | | 86,781.12 | | | 2,429,871.20 | 与资产相关 |
| 全自动包装码垛工业机器人在智能无人化工厂的应用 | 186,400.93 | | | 20,442.72 | | | 165,958.21 | 与资产相关 |
| 工业机器人数控激光切割及涂装线项目 | 114,773.85 | | | 10,127.10 | | | 104,646.75 | 与资产相关 |
| 赛摩协同制造工业互联网平台 | 1,440,000.00 | | | 180,000.00 | | | 1,260,000.00 | 与资产相关 |
| 合计 | 14,399,393.54 | | | 724,994.76 | | | 13,674,398.78 | |

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
| | | |

其他说明：

53、股本

单位：元

| | 期初余额 | 本次变动增减（+、-） | | | | | 期末余额 |
|------|----------------|-------------|----|-------|----|----|----------------|
| | | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | |
| 股份总数 | 535,529,908.00 | | | | | | 535,529,908.00 |

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的 | 期初 | 本期增加 | 本期减少 | 期末 |
|-------|----|------|------|----|
| | | | | |

| 金融工具 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |
|------|----|------|----|------|----|------|----|------|
|------|----|------|----|------|----|------|----|------|

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|----------------|------|------|----------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 523,364,322.60 | | | 523,364,322.60 |
| 合计 | 523,364,322.60 | | | 523,364,322.60 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | 期末余额 |
|-------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------------|---------|----------|----------------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | -35,500,000.00 | | | | | | -35,500,000.00 |
| 其他权益工具投资公允价值变动 | -35,500,000.00 | | | | | | -35,500,000.00 |
| 其他综合收益合计 | -35,500,000.00 | | | | | | -35,500,000.00 |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 安全生产费 | 2,663,197.79 | 1,282,236.36 | 1,030,068.07 | 2,915,366.08 |

| | | | | |
|----|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 合计 | 2,663,197.79 | 1,282,236.36 | 1,030,068.07 | 2,915,366.08 |
|----|--------------|--------------|--------------|--------------|

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备情况说明：根据财政部安全监管总局财企【2012】16号关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知的规定，本公司自2012年度起按财企【2012】16号文的规定对安全生产费进行计提与使用。

59、盈余公积

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|---------------|------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 20,601,364.04 | | | 20,601,364.04 |
| 合计 | 20,601,364.04 | | | 20,601,364.04 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

| 项目 | 本期 | 上期 |
|-------------------|-----------------|-----------------|
| 调整前上期末未分配利润 | -191,836,372.14 | -210,809,848.17 |
| 调整后期初未分配利润 | -191,836,372.14 | -210,809,848.17 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 11,048,962.52 | 27,706,020.47 |
| 加：股东退回前期分红款 | | |
| 期末未分配利润 | -180,787,409.62 | -183,103,827.70 |

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 293,671,427.84 | 182,373,445.02 | 264,196,769.22 | 149,170,246.95 |
| 其他业务 | 2,526,878.68 | 843,395.47 | 2,848,640.69 | 763,706.02 |

| | | | | |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 合计 | 296,198,306.52 | 183,216,840.49 | 267,045,409.91 | 149,933,952.97 |
|----|----------------|----------------|----------------|----------------|

收入相关信息：

单位：元

| 合同分类 | 分部 1 | 分部 2 | 主营业务收入 | 合计 |
|--------|------|------|----------------|----------------|
| 其中： | | | | |
| 计量检测产品 | | | 162,552,626.76 | 162,552,626.76 |
| 包装码垛产品 | | | 33,908,902.61 | 33,908,902.61 |
| 自动化项目 | | | 35,826,742.88 | 35,826,742.88 |
| 智能物流系统 | | | 46,426,645.33 | 46,426,645.33 |
| 信息化项目 | | | 17,404,499.87 | 17,404,499.87 |
| 其他 | | | 78,889.06 | 78,889.06 |
| 其中： | | | | |
| 国内 | | | 293,649,973.66 | 293,649,973.66 |
| 国外 | | | 2,548,332.86 | 2,548,332.86 |
| 其中： | | | | |

与履约义务相关的信息：

对于商品销售类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

| 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
|------|---------------|-----------|
| 第一名 | 14,334,513.80 | 4.84% |
| 第二名 | 10,517,433.63 | 3.55% |
| 第三名 | 8,421,287.65 | 2.84% |
| 第四名 | 7,123,893.80 | 2.41% |
| 第五名 | | 1.79% |

| | | |
|----|---------------|--------|
| | 5,287,600.00 | |
| 合计 | 45,684,728.88 | 15.42% |

62、税金及附加

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 775,117.05 | 735,962.42 |
| 教育费附加 | 576,477.44 | 548,577.23 |
| 房产税 | 816,395.70 | 818,407.29 |
| 土地使用税 | 456,012.34 | 470,439.25 |
| 车船使用税 | 2,700.96 | 1,347.26 |
| 印花税 | 79,282.33 | 70,390.94 |
| 其他 | 9,441.62 | 17,006.58 |
| 合计 | 2,715,427.44 | 2,662,130.97 |

其他说明：

63、销售费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|---------------|---------------|
| 工资及社保 | 17,218,493.33 | 16,730,730.72 |
| 差旅费用 | 7,464,451.28 | 5,296,477.47 |
| 运输费用 | | 2,030,067.84 |
| 招待费用 | 2,819,429.67 | 1,704,694.36 |
| 售后服务费用 | 7,433,112.44 | 1,547,825.72 |
| 办公费用 | 583,047.94 | 364,287.17 |
| 邮电通信费用 | 129,272.95 | 193,616.41 |
| 广告宣传费用 | 704,767.96 | 389,379.06 |
| 会务费用 | 82,371.31 | 34,414.00 |
| 租赁费 | 369,190.00 | 249,600.22 |
| 其他费用 | 1,518,066.47 | 718,265.67 |
| 展览费 | 1,096,758.09 | 3,019,100.29 |
| 折旧摊销 | 19,729.29 | |
| 合计 | 39,438,690.73 | 32,278,458.93 |

其他说明：

64、管理费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|---------------|---------------|
| 工资及社保 | 16,352,674.31 | 11,453,404.88 |
| 各项税费 | | |
| 折旧摊销 | 6,598,967.80 | 7,869,982.41 |
| 办公费用 | 2,180,381.33 | 1,305,540.96 |
| 业务招待费 | 1,024,206.62 | 543,526.15 |
| 其他费用 | 2,048,842.35 | 3,453,918.35 |
| 中介服务费 | 1,799,048.57 | 2,345,159.63 |
| 租金物业费 | 2,013,541.73 | 2,438,452.42 |
| 其他费用 | | |
| 合计 | 32,017,662.71 | 29,409,984.80 |

其他说明：

65、研发费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|---------------|---------------|
| 研发支出 | 21,896,437.63 | 23,911,830.08 |
| 合计 | 21,896,437.63 | 23,911,830.08 |

其他说明：

66、财务费用

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 利息支出 | 2,533,172.22 | 3,995,471.60 |
| 减：利息收入 | 75,648.58 | 123,321.05 |
| 汇兑损失 | 47,523.03 | -129,522.50 |
| 减：汇兑收益 | | |
| 现金折扣及贴息 | 490,098.04 | 666,098.72 |
| 其他 | 7,346.38 | 61,878.58 |
| 合计 | 3,087,360.60 | 4,470,605.35 |

其他说明：

67、其他收益

单位：元

| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|--------------|---------------|
| 政府补助 | 3,626,047.40 | 6,136,333.12 |
| 增值税返还 | 5,391,483.39 | 4,690,117.86 |
| 合计 | 9,017,530.79 | 10,827,623.01 |

68、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|------------|--------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 743,809.10 | 424,796.08 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | 3,756,086.86 |
| 其他投资收益 | | 1,025.43 |
| 合计 | 743,809.10 | 4,181,908.37 |

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
| | | |

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------------|-------|---------------|
| 交易性金融资产 | | -4,948,271.96 |
| 合计 | | -4,948,271.96 |

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|---------------|---------------|
| 其他应收款坏账损失 | -6,467,438.65 | -2,743,501.47 |

| | | |
|----|---------------|---------------|
| 合计 | -6,467,438.65 | -2,743,501.47 |
|----|---------------|---------------|

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------|-------|-------|
|-----------|-------|-------|

74、营业外收入

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|--------|-----------|-----------|-------------------|
| 违约赔偿收入 | 25,607.71 | 49,207.19 | |
| 合计 | 25,607.71 | 49,207.19 | |

计入当期损益的政府补助：

单位：元

| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否影 响当年盈亏 | 是否特殊补 贴 | 本期发生金 额 | 上期发生金 额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
|------|------|------|------|----------------|------------|------------|------------|-----------------|
|------|------|------|------|----------------|------------|------------|------------|-----------------|

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
|-----------|------------|------------|-------------------|
| 对外捐赠 | 100,000.00 | 10,000.00 | |
| 非流动资产处置损失 | 2,555.36 | 122,569.92 | |
| 罚款 | 19,947.49 | 52,418.85 | |
| 其他 | 2,601.53 | | |
| 合计 | 125,104.38 | 184,988.77 | |

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|--------------|---------------|
| 当期所得税费用 | 5,846,556.08 | 3,722,026.92 |
| 递延所得税费用 | -884,472.06 | -1,293,906.82 |
| 合计 | 4,962,084.02 | 2,428,120.10 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

| 项目 | 本期发生额 |
|--------------------------------|---------------|
| 利润总额 | 17,020,291.49 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 2,743,809.77 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -212,524.04 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 173,416.71 |
| 非应税收入的影响 | -108,749.21 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -884,472.06 |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 3,250,602.84 |
| 所得税费用 | 4,962,084.02 |

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------------|--------------|--------------|
| 利息收入 | 159,161.23 | 120,791.34 |
| 收到往来款 | 4,870,003.42 | 4,722,357.02 |
| 收到政府补助 | 3,329,521.63 | 4,446,434.16 |
| 收到保函及投标保证金返还 | 9,953,359.15 | 9,395,491.25 |

| | | |
|----|---------------|---------------|
| 合计 | 18,312,045.43 | 18,685,073.77 |
|----|---------------|---------------|

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|---------------|---------------|
| 费用性款项 | 26,010,774.26 | 23,082,844.74 |
| 支付的往来款 | 9,235,978.14 | 8,866,547.88 |
| 其他 | 774,150.60 | 10,000.00 |
| 支付保函及投标保证金 | 25,900,482.12 | 17,586,015.28 |
| 合计 | 61,921,385.12 | 49,545,407.90 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
| | | |

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
| | | |

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|-------|--------------|
| 收到融资租赁款 | | 5,296,843.72 |
| 合计 | | 5,296,843.72 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
| | | |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
|--------------------------------------|----------------|----------------|
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量： | -- | -- |
| 净利润 | 12,058,207.47 | 29,132,303.08 |
| 加：资产减值准备 | 6,467,438.65 | 2,743,701.47 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧 | 7,468,091.09 | 7,959,940.19 |
| 使用权资产折旧 | 471,497.27 | |
| 无形资产摊销 | 4,328,345.59 | 754,479.78 |
| 长期待摊费用摊销 | 89,651.80 | 29,504.51 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失（收益以“-”号填列） | | |
| 固定资产报废损失（收益以“-” 号填列） | 2,555.36 | 122,569.92 |
| 公允价值变动损失（收益以“-” 号填列） | | 4,948,271.96 |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | 2,533,172.22 | 4,006,259.63 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | -743,809.10 | -4,182,008.37 |
| 递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列） | 795,990.88 | 45,311.74 |
| 递延所得税负债增加（减少以 “-”号填列） | -1,475,454.09 | |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | -28,814,154.50 | 30,105,587.21 |
| 经营性应收项目的减少（增加以 “-”号填列） | -44,701,978.92 | -75,846,335.16 |
| 经营性应付项目的增加（减少以 “-”号填列） | 16,243,469.37 | -29,002,410.08 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -25,276,976.91 | -29,182,824.12 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动： | -- | -- |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |

| | | |
|-------------------|----------------|----------------|
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况： | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 41,145,309.94 | 33,329,147.18 |
| 减：现金的期初余额 | 60,824,654.20 | 79,537,276.51 |
| 加：现金等价物的期末余额 | | |
| 减：现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | -19,679,344.26 | -46,208,129.33 |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

| | |
|-----|----|
| | 金额 |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

| | |
|-----|----|
| | 金额 |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |
| 其中： | -- |

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------|---------------|---------------|
| 一、现金 | 41,145,309.94 | 60,824,654.20 |
| 其中：库存现金 | 22,077.11 | 139,276.87 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 41,123,232.83 | 60,685,377.33 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 41,145,309.94 | 60,824,654.20 |

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|------|---------------|-------------|
| 货币资金 | 19,438,185.03 | 保证金及项目资金监管户 |
| 固定资产 | 19,923,050.98 | 抵押 |
| 无形资产 | 7,487,106.00 | 抵押 |
| 合计 | 46,848,342.01 | -- |

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|-------|------------|------|--------------|
| 货币资金 | -- | -- | |
| 其中：美元 | 794,633.49 | 6.46 | 5,133,332.34 |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 应收账款 | -- | -- | |
| 其中：美元 | 689,738.46 | 6.46 | 4,455,779.43 |
| 欧元 | 30,672.80 | 7.69 | 235,757.28 |
| 港币 | | | |
| 长期借款 | -- | -- | |
| 其中：美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 应付账款 | | | |
| 其中：欧元 | 95,222.40 | 7.69 | 731,898.41 |

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
|-------------|--------------|------|--------------|
| 计入其他收益的政府补助 | 3,626,047.40 | 其他收益 | 3,626,047.40 |
| 合计 | 3,626,047.40 | | 3,626,047.40 |

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

| 被购买方名称 | 股权取得时点 | 股权取得成本 | 股权取得比例 | 股权取得方式 | 购买日 | 购买日的确定依据 | 购买日至期末被购买方的收入 | 购买日至期末被购买方的净利润 |
|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----------|---------------|----------------|
| | | | | | | | | |

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

| 合并成本 | |
|------|--|
| | |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

| | | |
|--|---------|---------|
| | | |
| | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

| 被合并方名称 | 企业合并中取得的权益比例 | 构成同一控制下企业合并的依据 | 合并日 | 合并日的确定依据 | 合并当期期初至合并日被合并方的收入 | 合并当期期初至合并日被合并方的净利润 | 比较期间被合并方的收入 | 比较期间被合并方的净利润 |
|--------|--------------|----------------|-----|----------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | | | |

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

| | |
|------|--|
| 合并成本 | |
|------|--|

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

| | 合并日 | 上期期末 |
|--------------------|-----|------|
| 企业合并中承担的被合并方的或有负债： | | |
| 其他说明： | | |

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

6、其他**九、在其他主体中的权益****1、在子公司中的权益****(1) 企业集团的构成**

| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
|-------|-------|------|---------|---------|----|------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 赛摩电气 | 江苏徐州 | 江苏徐州 | 专用设备制造业 | 100.00% | | 投资设立 |
| 合肥雄鹰 | 安徽合肥 | 安徽合肥 | 仪器仪表制造业 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 南京三埃 | 江苏南京 | 江苏南京 | 仪器仪表制造业 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 武汉博晟 | 湖北武汉 | 湖北武汉 | 仪器仪表制造业 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |

| | | | | | | |
|--------|------|------|------------|---------|--------|------------|
| 上海赛摩 | 上海 | 上海 | 仪器仪表制造业 | 40.00% | | 投资成立 |
| 厦门积硕 | 福建厦门 | 福建厦门 | 软件和信息技术服务业 | 100.00% | | 非同一控制下企业合并 |
| 艾普机器人 | 江苏徐州 | 江苏徐州 | 专用设备制造业 | 75.00% | | 新设成立 |
| 赛摩物流 | 上海 | 上海 | 软件和信息技术服务业 | 60.00% | | 新设成立 |
| 赛摩新能源 | 江苏徐州 | 江苏徐州 | 软件和信息技术服务业 | 60.00% | | 新设成立 |
| 上海赛往云 | 上海 | 上海 | 软件和信息技术服务业 | 51.00% | | 新设+受让 |
| 上海互联网 | 上海 | 上海 | 软件和信息技术服务业 | 51.00% | 24.99% | 新设成立 |
| 武汉互联网 | 湖北武汉 | 湖北武汉 | 软件和信息技术服务业 | 100.00% | | 新设成立 |
| 赛摩机器人 | 上海 | 上海 | 专用设备制造业 | 51.00% | | 新设成立 |
| 赛摩智能系统 | 上海 | 上海 | 建筑安装业 | 100.00% | | 新设成立 |
| 赛摩智能洛阳 | 河南洛阳 | 河南洛阳 | 仪器仪表制造业 | 100.00% | | 新设成立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

本公司原持有上海赛摩40%股权，根据上海赛摩最新公司章程，董事会成员3名，本公司委派2名，且对经营计划、投资方案等主要所议事项作出的决定由全体董事人数二分之一以上通过方为有效。

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分配的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-------|----------|--------------|----------------|------------|
| | | | | |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

| 子公司名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | | |
|-------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|--|
| | 流动资 | 非流动 | 资产合 | 流动负 | 非流动 | 负债合 | 流动资 | 非流动 | 资产合 | 流动负 | 非流动 | 负债合 | |
| | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--|---|----|---|---|----|---|---|----|---|---|----|---|
| | 产 | 资产 | 计 | 债 | 负债 | 计 | 产 | 资产 | 计 | 债 | 负债 | 计 |
|--|---|----|---|---|----|---|---|----|---|---|----|---|

单位：元

| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
|-------|-------|-----|--------|----------|-------|-----|--------|----------|
| | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|------------------|-------|-----|------|--------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| Epistolio S.r.l. | 意大利 | 意大利 | 制造业 | 40.00% | | 权益法核算 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

2016年5月18日，本公司与南京西瑞工贸实业有限公司共同出资成立合营企业江苏赛摩瑞智能设备有限公司，注册资本1,000万元，本公司认缴510万元，该公司未实际经营，未出资，于2021年7月5日完成工商、税务注销。

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|--|------------|------------|
| | | |

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|--|------------|------------|
| | | |

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

| | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|-----------------|------------|------------|
| 合营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |
| 联营企业： | -- | -- |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 | -- | -- |

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计的损失 | 本期未确认的损失（或本期分享的净利润） | 本期末累积未确认的损失 |
|-------------|--------------|---------------------|-------------|
| | | | |

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

本公司不存在需要披露的或有事项。

4、重要的共同经营

| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例/享有的份额 | |
|--------|-------|-----|------|------------|----|
| | | | | 直接 | 间接 |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、借款、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。本公司整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本公司财务业绩的潜在不利影响。

1. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。除附注十一、（五）所载本公司作出的财务担保外，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测进行调整得出预期损失率。

截止2021年6月30日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

| 账龄 | 账面余额 | 减值准备 |
|------|----------------|----------------|
| 应收票据 | 3,067,659.75 | |
| 应收账款 | 609,641,777.45 | 146,648,967.50 |

| | | |
|-------|----------------|----------------|
| 其他应收款 | 57,764,974.71 | 13,338,134.36 |
| 合计 | 670,474,411.91 | 159,987,101.86 |

本公司的主要客户为国有企事业单位等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

1. 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司财务部门持续监控公司短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

1. 市场风险

2. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

截止2021年6月30日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

| 项目 | 期末余额 | | |
|---------|--------------|------------|--------------|
| | 美元项目 | 欧元项目 | 合计 |
| 外币金融资产： | | | |
| 货币资金 | 5,133,332.34 | 3,784.38 | 5,137,116.72 |
| 应收账款 | 4,455,779.43 | 235,757.28 | 4,691,536.71 |
| 小计 | 9,589,111.77 | 239,541.66 | 9,828,653.43 |
| 外币金融负债： | | | |
| 应付账款 | | 731,898.41 | 731,898.41 |
| 小计 | | 731,898.41 | 731,898.41 |

1. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款等。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截止2021年6月30日，本公司的带息债务主要为人民币计价的固定利率短期借款，金额合计为人民币113,994,340.00 元。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

| 项目 | 期末公允价值 | | | |
|--------------|------------|------------|---------------|---------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | 合计 |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| 应收款项融资 | | | 14,360,496.28 | 14,360,496.28 |
| | | | 14,360,496.28 | 14,360,496.28 |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|--------------|--------|-------|------------------|--------------|---------------|
| 洛阳国宏投资集团有限公司 | 河南省洛阳市 | 商务服务业 | 2,000,000,000.00 | 20.32% | 29.98% |

本企业的母公司情况的说明

2020年6月5日公司控股股东、实际控制人（厉达先生、厉冉先生、王茜女士）及持股5%以上股东将所持有公司股份合计108,827,116股（占公司总股本20.3214%，以下简称“标的股份”）转让给洛阳国宏投资集团有限公司（以下简称“洛阳国宏”），标的股份受让完成后，厉达先生、厉冉先生将其合计持有公司股份

51,732,352股（占公司总股本9.6600%）之上法定附有的表决权委托洛阳国宏行使，相关表决权委托的期限为自标的股份过户至洛阳国宏名下之日起至2024年12月31日止。本次股份协议转让已于2020年9月30日完成过户登记，洛阳国宏持有公司股份比例为20.3214%，拥有表决权比例为29.9814%，表决权委托期间，公司的控股股东、实际控制人由厉达先生、厉冉先生、王茜女士变更为洛阳国宏、洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会。

本企业最终控制方是洛阳市人民政府国有资产监督管理委员会。。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九（一）在子公司中的权益。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九（三）。。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|------------------|------------|
| Epistolio S.r.l. | 本公司子公司联营企业 |

其他说明

4、其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|--------------------------|-------------|
| 徐州赛博企业管理咨询有限公司 | 本公司股东 |
| 李兵 | 本公司高管 |
| 赛摩智能科技集团股份有限公司-第一期员工持股计划 | 本公司员工持股计划 |

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|------------------|--------|--------------|--------------|----------|-------|
| Epistolio S.r.l. | 采购商品 | 1,479,050.49 | 7,000,000.00 | 否 | |
| 合计 | | 1,479,050.49 | | 否 | |

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|--------|------------|------------|
| Epistolio S.r.l. | 销售商品 | 241,351.99 | 181,153.22 |
| 合计 | | 241,351.99 | 181,153.22 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 受托/承包资产类型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收益定价依据 | 本期确认的托管收益/承包收益 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 委托/出包资产类型 | 委托/出包起始日 | 委托/出包终止日 | 托管费/出包费定价依据 | 本期确认的托管费/出包费 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|-------|--------|-----------|-----------|
|-------|--------|-----------|-----------|

本公司作为承租方:

单位: 元

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁费 | 上期确认的租赁费 |
|-------|--------|----------|----------|
|-------|--------|----------|----------|

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

| 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|------|---------------|-------------|-------------|------------|
| 厦门积硕 | 10,000,000.00 | 2020年03月25日 | 2021年03月24日 | 是 |
| 厦门积硕 | 10,000,000.00 | 2020年03月27日 | 2021年03月26日 | 是 |
| 厦门积硕 | 7,000,000.00 | 2021年03月10日 | 2022年03月09日 | 否 |

| | | | | |
|------|--------------|------------------|------------------|---|
| 厦门积硕 | 7,000,000.00 | 2021 年 03 月 17 日 | 2022 年 03 月 16 日 | 否 |
| 厦门积硕 | 6,000,000.00 | 2021 年 03 月 23 日 | 2022 年 03 月 22 日 | 否 |
| 南京三埃 | 9,794,340.00 | 2020 年 11 月 20 日 | 2021 年 11 月 19 日 | 否 |
| 武汉博晟 | 3,000,000.00 | 2020 年 04 月 13 日 | 2021 年 04 月 12 日 | 是 |
| 武汉博晟 | 5,000,000.00 | 2021 年 04 月 27 日 | 2022 年 04 月 26 日 | 否 |
| 合肥雄鹰 | 9,725,500.00 | 2020 年 2 月 27 日 | 2021 年 02 月 26 日 | 是 |
| 合肥雄鹰 | 5,000,000.00 | 2020 年 4 月 10 日 | 2021 年 04 月 10 日 | 是 |
| 合肥雄鹰 | 8,000,000.00 | 2020 年 6 月 11 日 | 2021 年 06 月 10 日 | 是 |
| 合肥雄鹰 | 5,000,000.00 | 2020 年 11 月 30 日 | 2021 年 11 月 29 日 | 否 |
| 合肥雄鹰 | 2,000,000.00 | 2020 年 11 月 30 日 | 2021 年 11 月 29 日 | 否 |
| 合肥雄鹰 | 3,000,000.00 | 2021 年 02 月 03 日 | 2021 年 02 月 02 日 | 否 |
| 合肥雄鹰 | 9,000,000.00 | 2021 年 04 月 22 日 | 2021 年 04 月 21 日 | 否 |
| 合肥雄鹰 | 5,000,000.00 | 2021 年 06 月 24 日 | 2021 年 06 月 23 日 | 否 |

本公司作为被担保方

单位：元

| 担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 |
|-----|------|-------|-------|------------|
|-----|------|-------|-------|------------|

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|-----|------|-----|-----|----|
| 拆入 | | | | |
| 拆出 | | | | |

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|-------|
|-----|--------|-------|-------|

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|--------------|--------------|
| 关键管理人员薪酬 | 1,227,425.45 | 1,401,641.44 |

(8) 其他关联交易**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|------------------|------------|------|------|------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | Epistolio S.r.l. | 237,073.27 | | | |

(2) 应付项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|------------------|------------|------------|
| 应付账款 | Epistolio S.r.l. | 731,898.41 | 311,785.70 |

7、关联方承诺**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

| 抵押物 | 抵押证号 | 原值 | 账面价值 |
|-------|--------------------|---------------|---------------|
| 房屋建筑物 | 国徐房权证经济开发区字第22170号 | 20,223,624.37 | 11,195,021.90 |
| 土地使用权 | 徐土国用(2012)15286号 | 11,220,000.00 | 7,487,106.00 |
| 机械设备 | AA20040477AAX-1 | 8,728,029.08 | 4,258,853.99 |
| 合计 | | 40,171,653.45 | 22,940,981.89 |

除存在上述承诺事项外，截止2021年6月30日，本公司无其他应披露未披露的重大承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影响数 | 无法估计影响数的原因 |
|----|----|----------------|------------|
| | | | |

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表 项目名称 | 累积影响数 |
|-----------|------|----------------------|-------|
| | | | |

(2) 未来适用法

| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |
|-----------|------|------------|
| | | |

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所 有者的终止经营 利润 |
|----|----|----|------|-------|-----|--------------------------|
| | | | | | | |

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

| 项目 | 分部间抵销 | 合计 |
|----|-------|----|
|----|-------|----|

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------|----------------|--------|---------------|---------|----------------|----------------|--------|---------------|---------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 9,005,440.11 | 2.84% | 9,005,440.11 | 100.00% | | 9,005,440.11 | 3.25% | 9,005,440.11 | 100.00% | |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 307,581,348.80 | 97.16% | 66,776,200.39 | 21.71% | 240,805,148.41 | 268,197,087.66 | 96.75% | 67,145,036.89 | 25.04% | 201,052,050.77 |
| 其中： | | | | | | | | | | |
| 合计 | 316,586,788.91 | | 75,781,640.50 | | 240,805,148.41 | 277,202,527.77 | | 76,150,477.00 | | 201,052,050.77 |

按单项计提坏账准备：9,005,440.11

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|----------------|--------------|--------------|---------|------------------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 北京世纪源博科技股份有限公司 | 1,336,200.00 | 1,336,200.00 | 100.00% | 涉及多起诉讼，预计收回可能性很小 |
| 府谷县恒源煤焦电化有限公司 | 282,200.00 | 282,200.00 | 100.00% | 涉及多起诉讼，预计收回可能性很小 |
| 潍坊龙腾热力有限责任公司 | 266,000.00 | 266,000.00 | 100.00% | 涉及多起诉讼，预计收回可能性很小 |
| 凯迪生态环境科技股份 | 2,684,363.85 | 2,684,363.85 | 100.00% | 凯迪系 7 家公司，因为 |

| | | | | |
|------------------|--------------|--------------|---------|--------------------------------------|
| 有限公司（含关联公司共 7 家） | | | | 上市公司凯迪生态已出现大量债务违约，收回可能性很小。 |
| 上海易往信息技术有限公司 | 2,210,304.24 | 2,210,304.24 | 100.00% | 公司 2019 年中起基本处于关停状态，涉及多起诉讼，预计收回可能性很小 |
| 易往信息技术（北京）有限公司 | 1,099,593.55 | 1,099,593.55 | 100.00% | 公司 2019 年中起基本处于关停状态，涉及多起诉讼，预计收回可能性很小 |
| 易拓威（上海）机器人科技有限公司 | 481,328.47 | 481,328.47 | 100.00% | 公司正在办理破产清算手续，预计收回可能性很小 |
| 远光智和卓源（北京）科技有限公司 | 645,450.00 | 645,450.00 | 100.00% | 公司已进入破产清算程序，其母公司远光软件已对外公告，预计收回可能性很小 |
| 合计 | 9,005,440.11 | 9,005,440.11 | -- | -- |

按单项计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | | |
|----|------|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |

按组合计提坏账准备：

单位：元

| 名称 | 期末余额 | | |
|----|------|------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

√ 适用 □ 不适用

| 1. 按坏账准备计提方法分类披露 | | | | | |
|------------------|----------------|-------|---------------|---------|----------------|
| 类别 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| | 金额 | 比例（%） | 金额 | 计提比例（%） | |
| 单项计提预期信用损失的应收账款 | 9,005,440.11 | 2.84 | 9,005,440.11 | 100 | -- |
| 按组合计提预期信用损失的应收账款 | 307,581,348.80 | 97.16 | 66,776,200.39 | 21.71 | 240,805,148.41 |

| | | | | | |
|----|----------------|-----|---------------|-------|----------------|
| 合计 | 316,586,788.91 | 100 | 75,781,640.50 | 23.94 | 240,805,148.41 |
|----|----------------|-----|---------------|-------|----------------|

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 143,411,853.83 |
| 1 至 2 年 | 84,122,284.41 |
| 2 至 3 年 | 41,953,455.73 |
| 3 年以上 | 47,099,194.94 |
| 3 至 4 年 | 14,143,569.09 |
| 4 至 5 年 | 17,884,978.15 |
| 5 年以上 | 15,070,647.70 |
| 合计 | 316,586,788.91 |

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|------------------|---------------|-------------|-------|----|----|---------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 单项计提预期信用损失的应收账款 | 9,005,440.11 | | | | | 9,005,440.11 |
| 按组合计提预期信用损失的应收账款 | 67,145,036.89 | -368,836.50 | | | | 66,776,200.39 |
| 合计 | 76,150,477.00 | -368,836.50 | | | | 75,781,640.50 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 收回或转回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
| | | |

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
| | |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交 |
|------|--------|------|------|---------|----------|
| | | | | | |

易产生

应收账款核销说明：

本期无实际核销的应收账款

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|------|---------------|-----------------|--------------|
| 第一名 | 45,388,914.00 | 14.34% | 4,449,290.70 |
| 第二名 | 9,388,487.10 | 2.97% | 464,548.83 |
| 第三名 | 7,725,055.00 | 2.44% | 386,252.75 |
| 第四名 | 5,099,200.00 | 1.61% | 254,960.00 |
| 第五名 | 5,092,983.59 | 1.61% | 477,400.76 |
| 合计 | 72,694,639.69 | 22.97% | |

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

1. 期末无因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

1. 期末无转移应收账款且继续涉入而形成的资产、负债的金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|---------------|---------------|
| 其他应收款 | 68,884,995.01 | 33,063,165.09 |
| 合计 | 68,884,995.01 | 33,063,165.09 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

2)重要逾期利息

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------|------|------|------|--------------|
|------|------|------|------|--------------|

其他说明：

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利**1)应收股利分类**

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------|------|
|------------|------|------|

2)重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------------|------|----|--------|--------------|
|------------|------|----|--------|--------------|

3)坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款**1)其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|-------------|---------------|---------------|
| 应收合并范围内关联方款 | 46,213,901.17 | 10,953,298.94 |
| 押金、标书费及保证金 | 5,335,170.15 | 5,367,630.18 |
| 备用金、个人借款 | 1,536,370.00 | 1,050,746.00 |
| 代垫杂费 | | 282,793.00 |
| 应收其他单位往来款 | 9,670,757.02 | 9,279,900.30 |
| 退税款 | | |
| 业绩对赌补偿款 | 16,009,565.11 | 16,009,565.11 |

| | | |
|----|---------------|---------------|
| 合计 | 78,765,763.45 | 42,943,933.53 |
|----|---------------|---------------|

2) 坏账准备计提情况

单位：元

| 坏账准备 | 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) | |
| 2021 年 1 月 1 日余额 | 4,280,768.44 | | 5,600,000.00 | 9,880,768.44 |
| 2021 年 1 月 1 日余额在 本期 | — | — | — | — |
| 2021 年 6 月 30 日余额 | 4,280,768.44 | | 5,600,000.00 | 9,880,768.44 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄 | 期末余额 |
|--------------|---------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 50,388,329.24 |
| 1 至 2 年 | 17,631,978.08 |
| 2 至 3 年 | 8,756,702.29 |
| 3 年以上 | 6,988,753.84 |
| 3 至 4 年 | 955,227.84 |
| 4 至 5 年 | 117,428.00 |
| 5 年以上 | 916,098.00 |
| 合计 | 78,765,763.45 |

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
|-------------------|--------------|--------|-------|----|----|--------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 单项计提预期信用损失的其他应收款 | 5,600,000.00 | | | | | 5,600,000.00 |
| 按组合计提预期信用损失的其他应收款 | 4,280,768.44 | | | | | 4,280,768.44 |

| | | | | | | |
|----|--------------|--|--|--|--|--------------|
| 合计 | 9,880,768.44 | | | | | 9,880,768.44 |
|----|--------------|--|--|--|--|--------------|

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

4)本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明：

1. 本期无实际核销的其他应收款

5)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额 |
|----------------|---------|---------------|-------|------------------|--------------|
| 刘永忠 | 业绩对赌补偿款 | 5,336,943.95 | 1 年以内 | 6.78% | 266,847.20 |
| 芦跃江 | 业绩对赌补偿款 | 5,336,365.24 | 1 年以内 | 6.77% | 266,818.26 |
| 陈向东 | 业绩对赌补偿款 | 5,336,255.92 | 1 年以内 | 6.77% | 266,812.80 |
| 易往信息技术(北京)有限公司 | 往来款 | 5,000,000.00 | 2-3 年 | 6.35% | 5,000,000.00 |
| 上海巨什机器人科技有限公司 | 往来款 | 2,480,500.00 | 2-3 年 | 3.15% | 1,240,250.00 |
| 合计 | -- | 23,490,065.11 | -- | 29.82% | 7,040,728.26 |

6)涉及政府补助的应收款项

单位：元

| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额及依据 |
|------|----------|------|------|---------------|
|------|----------|------|------|---------------|

无涉及政府补助的应收款项

7)因金融资产转移而终止确认的其他应收款

1. 期末无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

8)转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

1. 期末无转移其他应收款且继续涉入而形成的资产、负债的金额。

其他说明：

1. 期末其他应收款中无应收持本公司5%（含5%）以上表决权股份的股东单位款项。

3、长期股权投资

单位：元

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 995,351,505.99 | 349,941,018.21 | 645,410,487.78 | 995,121,505.99 | 349,941,018.21 | 645,180,487.78 |
| 合计 | 995,351,505.99 | 349,941,018.21 | 645,410,487.78 | 995,121,505.99 | 349,941,018.21 | 645,180,487.78 |

(1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位 | 期初余额(账面价值) | 本期增减变动 | | | | 期末余额(账面价值) | 减值准备期末余额 |
|--------|----------------|--------|------|--------|----|----------------|----------------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 | | |
| 赛摩电气 | 51,000,000.00 | | | | | 51,000,000.00 | |
| 合肥雄鹰 | 101,800,000.00 | | | | | 101,800,000.00 | 98,200,000.00 |
| 南京三埃 | 286,600,000.00 | | | | | 286,600,000.00 | 13,400,000.00 |
| 武汉博晟 | 63,100,000.00 | | | | | 63,100,000.00 | 51,900,000.00 |
| 厦门积硕 | 76,558,881.79 | | | | | 76,558,881.79 | 186,441,018.21 |
| 艾普机器人 | 8,428,860.00 | | | | | 8,428,860.00 | |
| 赛摩物流 | 7,854,407.50 | | | | | 7,854,407.50 | |
| 赛摩机器人 | 5,100,000.00 | | | | | 5,100,000.00 | |
| 上海赛往云 | 6,238,338.49 | | | | | 6,238,338.49 | |
| 上海赛摩电气 | 8,000,000.00 | | | | | 8,000,000.00 | |
| 上海互联网 | 25,500,000.00 | | | | | 25,500,000.00 | |

| | | | | | | | |
|------|----------------|------------|--|--|--|----------------|----------------|
| 赛摩智能 | 5,000,000.00 | | | | | 5,000,000.00 | |
| 赛摩洛阳 | | 230,000.00 | | | | 230,000.00 | |
| 合计 | 645,180,487.78 | 230,000.00 | | | | 645,410,487.78 | 349,941,018.21 |

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

| 投资单位 | 期初余额 (账面价值) | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额 (账面价值) | 减值准备 期末余额 |
|--------|----------------|--------|------|---------------------|--------------|------------|---------------------|------------|----|----------------|--------------|
| | | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下 确认的投 资损益 | 其他综合 收益调整 | 其他权益 变动 | 宣告发放 现金股利 或利润 | 计提减值 准备 | 其他 | | |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
|------|----------------|----------------|----------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 149,547,052.71 | 121,471,322.31 | 101,901,125.12 | 75,019,756.15 |
| 其他业务 | 1,658,619.57 | 725,678.84 | 1,956,879.74 | 1,515,235.28 |
| 合计 | 151,205,672.28 | 122,197,001.15 | 103,858,004.86 | 76,534,991.43 |

收入相关信息：

单位：元

| 合同分类 | 分部 1 | 分部 2 | 本期发生额 | 合计 |
|--------|------|------|----------------|----------------|
| 其中： | | | | |
| 计量检测产品 | | | 99,906,496.20 | 99,906,496.20 |
| 自动化项目 | | | 49,071,525.48 | 49,071,525.48 |
| 信息化项目 | | | 569,031.03 | 569,031.03 |
| 其他 | | | 1,658,619.57 | 1,658,619.57 |
| 其中： | | | | |
| 国内 | | | 148,993,938.16 | 148,993,938.16 |

| | | | | |
|---------|--|--|----------------|----------------|
| 国外 | | | 2,211,734.12 | 2,211,734.12 |
| 其中： | | | | |
| 其中： | | | | |
| 其中： | | | | |
| 在某一时点转让 | | | 151,205,672.28 | 151,205,672.28 |
| 其中： | | | | |
| 其中： | | | | |
| 线下业务 | | | 151,205,672.28 | 151,205,672.28 |
| 合计 | | | 151,205,672.28 | 151,205,672.28 |

与履约义务相关的信息：

对于商品销售类交易，本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

| 1. 公司前五名营业收入情况 | | |
|----------------|---------------|-----------------|
| 客户名称 | 本期发生额 | 占公司全部营业收入的比例（%） |
| 第一名 | 14,334,513.80 | 9.48% |
| 第二名 | 10,517,433.63 | 6.96% |
| 第三名 | 8,421,287.65 | 5.57% |
| 第四名 | 3,462,600.00 | 2.29% |
| 第五名 | 3,059,079.63 | 2.02% |
| | 39,794,914.71 | 26.32% |

5、投资收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|-------|--------------|
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | 3,756,086.86 |
| 合计 | | 3,756,086.86 |

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|--------------|-----------------------------------|
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 3,626,047.40 | 企业创新与成果转化专项资金、稳岗补贴、土地补偿款、研发项目奖励等。 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -99,496.67 | |
| 减：所得税影响额 | 533,126.91 | |
| 少数股东权益影响额 | 54,181.59 | |
| 合计 | 2,939,242.23 | -- |

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
|-------------------------|------------|-------------|-------------|
| | | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | 1.28% | 0.0206 | 0.0206 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 0.94% | 0.0151 | 0.0151 |

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他