公司代码：603006 公司简称：联明股份

上海联明机械股份有限公司

2020 年年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、大华会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人徐涛明、主管会计工作负责人姜羽琼及会计机构负责人（会计主管人员）刘飞声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经大华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至2020年12月31日，上海联明机械股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）合并报表实现净利润89,677,387.75元，归属于上市公司股东的净利润为82,803,782.10元。母公司报表实现净利润96,464,402.50元，提取10%法定盈余公积金9,646,440.25元，扣除2020年度发放2019年度的现金红利22,929,382.32元，加上年初未分配利润492,690,384.39元，2020年末公司可供股东分配的利润为556,578,964.32元。

同意以公司未来实施利润分配方案时确定的股权登记日的总股本为基数，向全体股东按每10股派送现金红利3.20元（含税）进行分配，共分配利润61,145,019.52元（含税），留存部分结转至下一年度。

2020年度盈余公积金和资本公积金不转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、 重大风险提示

公司已在本报告中详细描述存在的政策风险和市场风险等，请查阅“第四节经营情况讨论与分析”之“三、公司关于公司未来发展的讨论与分析”中“（四）可能面对的风险”部分的内容。

十一、其他

□适用 √不适用

目录

第一节 释义.....5
第二节 公司简介和主要财务指标.....6
第三节 公司业务概要.....10
第四节 经营情况讨论与分析.....13
第五节 重要事项.....25
第六节 普通股股份变动及股东情况.....39
第七节 优先股相关情况.....45
第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....46
第九节 公司治理.....55
第十节 公司债券相关情况.....59
第十一节 财务报告.....60
第十二节 备查文件目录.....188

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、联明机械、联明股份	指	上海联明机械股份有限公司
烟台万事达	指	烟台万事达金属机械有限公司
沈阳联明	指	沈阳联明机械有限公司
武汉联明	指	武汉联明机械有限公司
晨通物流	指	上海联明晨通物流有限公司
南京晨通	指	南京联明晨通物流有限公司
武汉晨通	指	武汉联明晨通物流有限公司
联明投资、控股股东	指	上海联明投资集团有限公司
天津骏和、骏和实业	指	天津骏和实业有限公司
金三国际物流	指	天津金三国际物流有限公司
烟台众驰	指	烟台联明众驰机械有限公司
江苏北人	指	江苏北人机器人系统股份有限公司
上汽通用	指	上汽通用汽车有限公司
上汽大众	指	上汽大众汽车有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	上海联明机械股份有限公司
公司的中文简称	联明股份
公司的外文名称	Shanghai Lianming Machinery Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Lianming
公司的法定代表人	徐涛明

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	林晓峰	杨明敏
联系地址	上海市浦东新区金海路3288号5楼	上海市浦东新区金海路3288号5楼
电话	021-58560017	021-58560017
传真	021-58566599	021-58566599
电子信箱	linxiaofeng@shanghailm.com	yangmingmin@shanghailm.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	上海市浦东新区川沙路905号
公司注册地址的邮政编码	201209
公司办公地址	上海市浦东新区金海路3288号5楼
公司办公地址的邮政编码	201209
公司网址	www.shanghailmjx.com
电子信箱	lmjx@shanghailm.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	上海证券报、中国证券报、证券时报、证券日报
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	联明股份	603006	

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 1101
	签字会计师姓名	陈泓洲、易珅

七、 近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)	2018年
营业收入	910,782,116.47	1,036,010,523.73	-12.09	1,098,054,818.28
归属于上市公司股东的净利润	82,803,782.10	73,033,681.41	13.38	115,964,393.34
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	89,073,689.43	28,612,089.44	211.31	90,975,972.99
经营活动产生的现金流量净额	243,721,743.14	215,948,620.77	12.86	106,253,841.61
	2020年末	2019年末	本期末比上年同期末增减（%）	2018年末
归属于上市公司股东的净资产	1,169,377,423.80	1,109,503,024.02	5.40	1,085,397,493.15
总资产	2,013,966,399.94	2,033,712,464.01	-0.97	2,114,218,573.01
期末总股本	191,078,186.00	191,078,186.00	0.00	192,324,586.00

（二） 主要财务指标

主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减(%)	2018年
基本每股收益（元／股）	0.43	0.38	13.16	0.61
稀释每股收益（元／股）	0.43	0.38	13.16	0.61
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元／股）	0.47	0.15	213.33	0.48
加权平均净资产收益率（%）	7.28	6.50	增加0.78个百分点	11.31
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	7.83	2.63	增加 5.20 个百分点	9.28

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

□适用 √不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

□适用 √不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

□适用 √不适用

九、 2020 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度（1-3 月份）	第二季度（4-6 月份）	第三季度（7-9 月份）	第四季度（10-12 月份）
营业收入	103,827,500.34	249,133,529.17	226,648,634.75	331,172,452.21
归属于上市公司股东的净利润	917,965.31	37,254,382.84	22,590,267.43	22,041,166.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,265,076.58	23,341,562.17	25,498,624.40	32,968,426.28
经营活动产生的现金流量净额	52,176,828.43	72,309,725.77	28,932,973.32	90,302,215.62

季度数据与已披露定期报告数据差异说明
□适用 √不适用

十、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2020 年金额	附注（如适用）	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	49,425.40		440,481.20	421,644.44
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	11,266,288.40		8,789,926.97	10,024,465.47
委托他人投资或管理资产的损益			10,858,539.02	7,363,433.72
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			1,630,093.94	14,888,374.60
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-12,248,031.34	其中：其他非流动金融资产公允价值变动-29,437,431.18 元,处置及分红收益合计 5,950,508 元：交易性金融资产收益 11,238,891.84 元。	38,224,754.63	63,333.34
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	310,963.56		1,901.89	-549,399.58
其他符合非经常性损益定义的损益项目	434,046.58			
少数股东权益影响额	-4,374,384.95		-4,831,639.09	-2,931,108.34
所得税影响额	-1,708,214.98		-10,692,466.59	-4,292,323.30
合计	-6,269,907.33		44,421,591.97	24,988,420.35

十一、 采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	340,274,355.78	382,471,158.11	42,196,802.33	11,238,891.84
其他非流动金融资产	74,941,762.35	44,216,868.50	-30,724,893.85	-23,486,923.18
合计	415,216,118.13	426,688,026.61	11,471,908.48	-12,248,031.34

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一） 公司主营业务

报告期内，公司的主营业务未发生变化，仍包括两部分业务，分别为汽车车身零部件业务和物流服务业务。

汽车车身零部件业务：公司车身零部件主要为车身零部件的开发、生产和销售。公司车身零部件产品主要指构成汽车白车身的冲压及焊接总成零部件，包括轮罩总成、柱类总成、天窗框总成、后端板总成、衣帽板总成、尾灯支架总成、侧围总成和中通道总成等。公司目前的车身零部件产品主要为乘用车配套，主要客户为上汽通用、上汽大众等整车制造商及部分零部件供应商，产品配套车型包括上汽通用别克品牌、雪佛兰品牌、凯迪拉克品牌，上汽大众的大众品牌、斯柯达品牌等诸多车型。

物流服务业务：公司物流服务业务主要为供应链管理服务和冷链物流，主要为客户提供数据分析、信息管理、集散管理、仓储配送等第三方物流服务，目前具体业务主要包括循环物流器具管理业务、VMI （Vendor Managed Inventory，供应商管理库存）、入场物流业务等，主要客户为大型制造企业，包括上汽通用、上海延锋金桥汽车饰件系统有限公司、上海夏普电器有限公司等。

（二） 公司经营模式

报告期内，公司的经营模式也未发生变化，汽车车身零部件业务和物流业务的经营模式分别如下：

1. 公司车身零部件业务的经营模式主要分为销售、研发、采购、生产四个环节。在销售环节，公司首先需要通过整车商的认证和评审，成为其合格供应商，之后参与整车商新车型项目的招标，新产品中标并成功签订合同即意味着未来产品的销售已经确定，后续的销售工作主要是获取客户订单、按照订单供货、销售回款及销售服务。在研发环节，公司主要是将承接的新产品进行开发，通过工艺设计、工装开发、样件试制、生产件批准等环节，最后实现产品的批量量产。在采购环节，公司主要根据产品开发确定的原辅材料及外购标准件，通过供应商的选择、日常管理、考核监督等采购管理体系，保证公司生产计划的顺利实施。在生产环节，公司主要是根据产品开发确定的工艺，按照客户质量、数量、时间等要求实施生产制造，保证客户产品的供应。

2. 公司物流服务业务的经营模式：公司主要通过物流方案的编制与相对应的商务报价参与目标客户的项目招标，项目中标之后，公司即根据物流方案为客户提供对应的物流服务，并根据向客户提供的物流服务量收取服务费。公司报告期内提供的物流服务主要包括循环物流器具管理业务、VMI、入场物流业务及冷链仓储业务等。

（三） 行业情况

1. 公司汽车零部件业务所处行业情况

公司汽车车身零部件业务所处行业为汽车制造业中的子行业汽车零部件行业，公司生产的产品主要应用于整车的配套，目前主要配套于乘用车市场，汽车行业的发展趋势尤其是乘用车市场的发展情况对公司业务具有重要影响。

根据中国汽车工业协会发布的数据，2020 年国内汽车产销量分别达 2522.5 万辆和 2531.1 万辆，同比下降 2%和 1.9%，与上年相比，分别收窄 5.5 个百分点和 6.3 个百分点。汽车年度产销同比降幅收窄，总体表现好于预期。

对于公司车身零部件产品主要配套的乘用车市场，2020 年我国乘用车产销分别完成 1999.4 万辆和 2017.8 万辆，同比分别下降 6.5%和 6%，降幅比上年分别收窄 2.7%和 3.6%。

2020 年我国汽车行业全年产销增速稳中略降，全年呈现先抑后扬的发展态势，汽车月度销量自 4 月起便持续保持增长。伴随国民经济稳定回升，汽车消费需求还将加快恢复，中国汽车市场仍为全球汽车第一大市场，汽车工业仍然是我国经济发展的重要引擎。

2. 公司物流服务业务所处行业情况

我国社会物流总额迈上三百万亿元新台阶，中国物流与采购联合会发布的《2020 年物流运行情况分析》显示，2020 年全国社会物流总额 300.1 万亿元，按可比价格计算，同比增长 3.5%。其中，对于公司目前物流业务相关性较大的工业品物流，2020 年总额 269.9 万亿元，按可比价格计算，同比增长 2.8%。根据交通运输部最新数据显示，2020 年全国公路货物运输量为 342.6 亿吨，比 2019 年（416 亿吨）货运量减少超过 70 亿吨。2020 年全国公路货物运输量下降，主要原因就是受到疫情影响，尚未恢复到 2018 年 395.6 亿吨的水准。但从恢复情况来看，截至 12 月，全国公路货物运输量下降为 0.3%，基本已经恢复到疫情前状态。

总体来看，2021 年我国宏观经济和物流发展将保持较强韧性，物流总规模稳定增长，需求结构继续调整，高质量物流服务体系加快形成，对各行业支撑和带动作用进一步增强。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

1、 其他非流动金融资产

报告期内，公司出售江苏北人（股票代码：688218）股票 350,000 股，期末持有 2,390,101 股。年末按照江苏北人股价调整公允价值，其他非流动金融资产期末余额 44,216,868.50 元，较年初减少 30,724,893.85 元。

其中：境外资产 0（单位：元　币种：人民币），占总资产的比例为 0%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化，主要包括：

公司汽车车身零部件的核心竞争优势：

1. 技术研发优势

公司拥有一支出色的技术研发团队，产品开发经验丰富；拥有优秀的产品开发能力，具备 CAE 分析能力、先进的模具开发能力以及与整车厂同步开发产品的能力；公司具备新材料新工艺的研究应用能力，包括高强钢的冲压与焊接、铝板的冲压、铆接和焊接、中频交直流焊接工艺等；具备自动化应用开发能力，焊接、冲压均实现自动化应用。

2. 产品质量与试验检测能力优势

公司严格执行 ISO/TS16949 质量管理体系，产品质量稳定可靠，同时公司建立有实验室，保证了产品质量和新产品试制水平。

3. 客户资源与区位优势

公司主要客户为上汽通用、上汽大众，其均为行业内领先企业，具有良好信用、先进的技术和管理水平，有利于公司业务的稳定、健康、持续发展。同时公司的生产基地均靠近或位于客户的主机厂园区，产业集群优势明显，具有良好区位优势，具备快速响应能力。

4. 生产工艺优势及经验优势

公司经过多年发展和研发积累，掌握了冲压与焊接的核心生产工工艺，工艺经验、生产经验丰富，生产效率及产品的得料率、合格率、稳定性等指标都处于先进水平。

报告期内，公司物流服务业务的核心竞争力未发生变化，仍体现在以下几方面：

1. 先进的循环物流器具管理模式

循环物流器具管理是国际上汽车整车制造商供应链管理过程中采用的一种较为先进的物流器具管理模式，是对物流器具进行的精益化管理，公司下属子公司晨通物流是国内最早从事循环物流器具供应链管理业务的企业，目前晨通物流已掌握循环物流器具管理的核心管理模式。

2. 团队优势

晨通物流服务业务发展过程中，培养出了一支优秀的物流管理团队，熟悉精益物流理念和运作模式，供应链管理经验丰富。

3. 行业整合优势

目前公司物流服务业务主要客户集中在汽车行业内，汽车行业供应链管理服务是其核心竞争力之一，这将提升公司为汽车制造商提供综合服务的能力，制造与物流将形成良好的协同发展效应。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

在全球新冠肺炎疫情和宏观经济下行的影响下，我国汽车行业承受了较大压力。2020 年，我国汽车产销量仍继续蝉联全球第一，但生产和销售量呈现一定颓势。公司 2020 年营业收入 910,782,116.47 元，比上年同期减少 12.09%。报告期内经过公司管理团队与全体员工的共同努力，严格控制成本、优化工艺、提升运营效率，公司重点推进了以下几方面工作：

1. 严格执行防疫工作要求，保障公司运营。2020 年新冠疫情对公司、客户以及整个经济环境都产生了一定的影响，对公司的经营管理也带来较大的挑战。在经营生产过程中，公司能够上下齐心，共同努力，严格执行防疫工作要求，统一协调各生产基地的资源和力量，有序生产，保障了公司业务的稳定运营。

2. 持续全力推进降本增效工作。新冠疫情对公司经营管理提出挑战，降本增效成为公司经营工作的重点之一，公司除了对于得料率提升、工艺优化、定额管理等方面继续挖潜之外，2020 年也对设备产能利用率和设备效能提升方面进行了关注和改进，公司管理部作为降本增效的管理部门，通过监督考核，推动各项降本增效措施的有效落实。

3. 继续加大物流业务的市场开拓力度。2020 年，公司继续加大物流业务的市场开拓力度，在原有业务的基础上继续拓展新客户，努力提升公司物流服务业务的规模和行业地位、市场竞争力。同时冷链业务方面，公司也在积极储备各项资源，推动项目建设，对冷链上下游业务进行探索。

4. 利用资本市场平台，推动外延式发展。2020 年 5 月，为提升公司的业务竞争能力和盈利能力，发挥业务之间的协同效应，公司启动了发行股份购买资产事项，目前该事项正在推进过程中。

二、报告期内主要经营情况

公司 2020 年汽车零部件业务实现主营业务收入 727,528,214.63 元，较上期下降 11.51%；物流服务业实现主营业务收入 179,807,803.83 元，较上期下降 6.76%。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	910,782,116.47	1,036,010,523.73	-12.09
营业成本	704,976,374.88	797,170,199.37	-11.57
销售费用	8,427,267.75	16,539,331.24	-49.05
管理费用	42,787,677.52	42,866,743.10	-0.18
研发费用	19,459,149.38	19,670,818.42	-1.08
财务费用	7,601,142.41	17,009,665.53	-55.31
经营活动产生的现金流量净额	243,721,743.14	215,948,620.77	12.86
投资活动产生的现金流量净额	-51,391,559.27	-24,701,068.33	-108.05
筹资活动产生的现金流量净额	-206,765,268.75	-181,644,722.73	-13.83

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内，公司营业收入和营业成本与上期相比无重大变化。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
汽车零部件制造业	727,528,214.63	613,074,071.25	15.73	-11.51	-10.51	减少 0.95 个百分点
仓储物流业	179,807,803.83	90,522,037.72	49.66	-6.76	-10.05	增加 1.84 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
车身零部件	650,806,269.59	550,204,069.61	15.46	-7.34	-5.77	减少 1.41 个百分点
模具	76,721,945.04	62,870,001.64	18.05	-35.98	-37.84	增加 2.45 个百分点
物流服务	179,807,803.83	90,522,037.72	49.66	-6.76	-10.05	增加 1.84 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率（%）	营业收入比上年增减（%）	营业成本比上年增减（%）	毛利率比上年增减（%）
国内	907,336,018.46	703,596,108.97	22.45	-12.04	-11.63	减少 0.35 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

公司的产品及服务主要销售在国内，无境外销售。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减（%）	销售量比上年增减（%）	库存量比上年增减（%）
车身零部件	万件	4,964	4,935	260	-1.18	-4.93	18.75

产销量情况说明

公司车身零部件产品属于按订单生产模式，年度内生产量与销售量基本相当。

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
汽车零部件及配件制造业	直接材料	374,625,776.51	53.24	402,405,978.53	50.54	-6.90	
汽车零部件及配件制造业	直接人工	35,140,130.68	4.99	39,689,664.22	4.98	-11.46	
汽车零部件及配件制造业	制造费用	140,438,162.42	19.96	141,813,283.51	17.81	-0.97	
汽车零部件及配件制造业	模具成本	62,870,001.64	8.94	101,139,185.38	12.70	-37.84	
仓储物流业	直接人工	58,261,925.41	8.28	63,727,923.38	8.00	-8.58	
仓储物流业	制造费用	32,260,112.31	4.59	36,913,240.60	4.64	-12.61	
其他		0.00	0.00	10,544,230.33	1.32	-100.00	
合计		703,596,108.97	100.00	796,233,505.95	100.00	-11.63	

分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
车身零部件	直接材料	374,625,776.51	53.24	402,405,978.53	50.54	-6.90	
车身零部件	直接人工	35,140,130.68	4.99	39,689,664.22	4.98	-11.46	
车身零部件	制造费用	140,438,162.42	19.96	141,813,283.51	17.81	-0.97	
模具	模具成本	62,870,001.64	8.94	101,139,185.38	12.70	-37.84	
物流服务	直接人工	58,261,925.41	8.28	63,727,923.38	8.00	-8.58	
物流服务	制造费用	32,260,112.31	4.59	36,913,240.60	4.64	-12.61	
其他		0.00	0.00	10,544,230.33	1.32	-100.00	（1）
合计		703,596,108.97	100.00	796,233,505.95	100.00	-11.63	

成本分析其他情况说明

（1） “其他”系 2019 年度同一控制下企业合并而追溯调整所增加的业务收入成本，本期无。

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 64,640.25 万元，占年度销售总额 70.97%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

前五名供应商采购额 34,860.78 万元，占年度采购总额 63.31%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

其他说明
无

3. 费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度	变动比率（%）
销售费用	8,427,267.75	16,539,331.24	-49.05
管理费用	42,787,677.52	42,866,743.10	-0.18
研发费用	19,459,149.38	19,670,818.42	-1.08
财务费用	7,601,142.41	17,009,665.53	-55.31
所得税费用	30,931,877.10	42,519,125.64	-27.25

销售费用变动主要系根据新收入准则要求将运输费调整至在主营业务成本下列示。
财务费用变动主要系本期借款减少，相应利息支出减少。
所得税费用变动主要系当期应纳税所得额减少及递延所得税负债冲回。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：元

本期费用化研发投入	19,459,149.38
本期资本化研发投入	
研发投入合计	19,459,149.38
研发投入总额占营业收入比例（%）	2.14
公司研发人员的数量	140
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	8.78
研发投入资本化的比重（%）	0.00

(2). 情况说明

□适用 √不适用

5. 现金流

√适用 □不适用

报表项目	2020 年度	2019 年度	变动比率（%）	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	243,721,743.14	215,948,620.77	12.86	
投资活动产生的现金流量净额	-51,391,559.27	-24,701,068.33	-108.05	主要系投资理财产品影响。
筹资活动产生的现金流量净额	-206,765,268.75	-181,644,722.73	-13.83	

（二） 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

公司持有江苏北人（股票代码：688218）股票，报告期内江苏北人分红及出售 350,000 股，增加利润 5,950,508.00 元；持有期公允价值变动减少利润 29,437,431.18 元。所得税费用减少 3,261,622.58 元，实际减少本年净利润 20,225,300.60 元。

（三） 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例（%）	上期期末数	上期期末数占总资产的比例（%）	本期期末金额较上期期末变动比例（%）	情况说明
应收款项融资	47,880,309.62	2.38	26,307,691.65	1.31	82.00	（1）
其他流动资产	9,517,011.07	0.47	13,600,578.68	0.68	-30.02	（2）
其他非流动金融资产	44,216,868.50	2.20	74,941,762.35	3.72	-41.00	（3）
在建工程	84,931,436.12	4.22	140,993,035.48	7.00	-39.76	（4）
其他非流动资产	1,518,757.20	0.08	409,870.80	0.02	270.55	（5）
短期借款	10,001,191.78	0.50	120,175,541.66	5.97	-91.68	（6）
应付票据	103,460,000.00	5.14	14,000,000.00	0.70	639.00	（7）
预收款项		0.00	1,496,656.38	0.07	-100.00	（8）
合同负债	1,904,134.13	0.09		0.00	不适用	（9）
一年内到期的非流	10,012,527.78	0.50	30,053,120.83	1.49	-66.68	（10）

动负债						
长期借款	70,087,694.45	3.48	115,203,629.86	5.72	-39.16	（11）

其他说明

（1） 应收款项融资：主要系本期末持有的应收票据增加。

（2） 其他流动资产：主要系待抵扣进项税额的减少。

（3） 其他非流动金融资产：主要系持有的江苏北人股票出售及公允价值变动。

（4） 在建工程：主要系前期设备验收转入固定资产。

（5） 其他非流动资产：主要系预付工程款增加。

（6） 短期借款：主要系本期归还银行到期借款。

（7） 应付票据：主要系期末未到期的银行承兑汇票增加。

（8） 预收款项：执行新收入准则对预收款项重分类所致。

（9） 合同负债：执行新收入准则对预收款项重分类所致。

（10） 一年内到期的非流动负债：主要系归还银行借款，余额减少。

（11） 长期借款：主要系长期借款到期归还。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	21,042,000.00	银行承兑汇票保证金
子公司天津骏和实业有限公司 51%的股权	288,342,769.71	质押借款
固定资产	20,665,712.74	抵押借款
合计	330,050,482.45	

3. 其他说明

□适用 √不适用

（四） 行业经营性信息分析

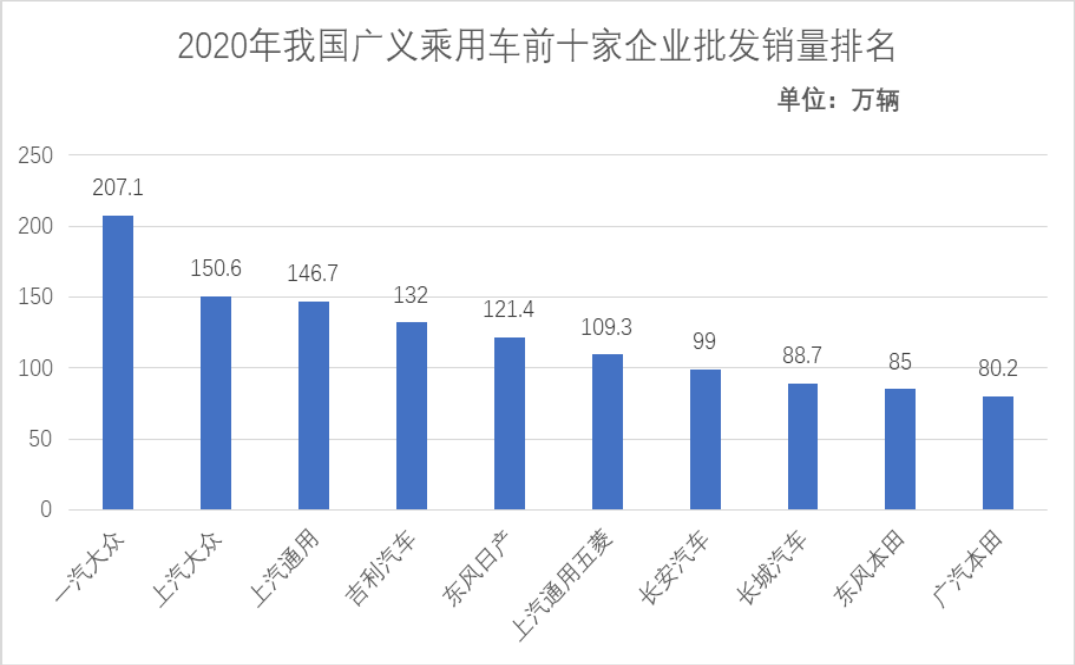
√适用 □不适用

1、公司车身零部件业务属于汽车制造业大行业中的汽车零部件子行业。

2020 年，汽车销量自 4 月份持续保持增长，全年销量完成 2531.1 万辆，继续蝉联全球第一。根据中国汽车工业协会的统计数据，中国汽车产销分别完成 2,522.5 万辆和 2,531.1 万辆，同比分别下降 2%和 1.9%，产销量降幅比上年分别收窄 5.5 和 6.3 个百分点。

公司主要的产品是为乘用车配套使用的，因此乘用车的行业发展状况，对公司车身零部件业务有重要影响。根据中国汽车工业协会的统计数据，2020 年，乘用车产销分别完成 1,999.4 万辆和 2,017.8 万辆，产销量同比分别下降 6.5%和 6%。乘用车产销占汽车产销比重分别达到 79.3%和 79.7%，分别低于上年产销量比重 3.7 和 3.5 个百分点。

2020 年，我国广义乘用车前十家企业批发销量排名情况如下表所示：



（数据来源：乘用车市场信息联席会统计数据）

2、公司物流服务业务属于物流行业。

根据国家发改委等 14 各部门联合印发的《推动物流业制造业深度融合创新发展实施方案》中指出，物流业是支撑国民经济发展的基础性、战略性、先导性产业，制造业是国民经济的主体，是全社会物流总需求的主要来源。推动物流业制造业融合发展，是深化供给侧结构性改革，推动经济高质量发展的现实需要；是进一步提高物流发展质量效率，深入推动物 流降本增效的必然选择；是适应制造业数字化、智能化、绿色化发展趋势，加快物流业态模式创新的内在要求。方案明确，到 2025 年，物流业在促进实体经济降本增效、供应链协同、制造业高质量发展等方面作用显著增强。探索建立符合我国国情的物流业制造业融合发展模式，制造业供应链协同发展水平大幅提升，精细化、高品质物流服务供给能力明显增强，主要制造业领域物流费用率不断下降；培育形成一批物流业制造业融合发展标杆企业，引领带动物流业制造业融合水平显著提升；初步建立制造业物流成本核算统计体系，对制造业物流成本水平变化的评估监测更加及时准确。

2020 年，统筹疫情防控和经济社会发展取得重大成果，物流运行持续稳定恢复。社会物流总费用与 GDP 的比率为 14.7%，与上年基本持平。2020 年，全国社会物流总额 300.1 万亿元，按可比价格计算，同比增长 3.5%。分季度看，一季度、上半年和前三季度增速分别为-7.3%、-0.5%和 2.0%，物流规模增长持续恢复，四季度增速回升进一步加快。总体来看，2021 年我国宏观经济和物流发展将保持较强韧性，物流总规模稳定增长，需求结构继续调整，高质量物流服务体系加快形成，对各行业支撑和带动作用进一步增强。

汽车制造行业经营性信息分析

1. 产能状况

√适用 □不适用

现有产能

√适用 □不适用

主要工厂名称	设计产能	报告期内产能	产能利用率（%）
冲压产能（冲次数）	6100 万次	5835 万次	95.65%
焊接产能（焊点数）	113087 万点	35813 万点	31.67%

在建产能

□适用 √不适用

产能计算标准

√适用 □不适用

公司设计产能中的标准冲次与焊点数是以两班制（每班定额工作时间为 8 小时）为正常工作时间计算得出的。

2. 整车产销量

□适用 √不适用

3. 零部件产销量

√适用 □不适用

按零部件类别

√适用 □不适用

	销量			产量		
零部件类别	本年累计	去年累计	累计同比增减（%）	本年累计	去年累计	累计同比增减（%）
车身零部件（件）	49,347,063.00	51,905,016.00	-4.93	49,643,211.00	50,236,785.00	-1.18

按市场类别

□适用 √不适用

4. 新能源汽车业务

□适用 √不适用

5. 汽车金融业务

□适用 √不适用

6. 其他说明

□适用 √不适用

（五） 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

报告期内，公司出售江苏北人（股票代码：688218）股票 350,000 股，期末持有 2,390,101 股。年末按照江苏北人股价调整公允价值，其他非流动金融资产期末余额 44,216,868.50 元，较年初减少 30,724,893.85 元。

报告期内，公司不持有商业银行、证券公司、保险公司、信托公司和期货公司等金融企业股权。

报告期内，公司未买卖其他上市公司股份。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

公司名称	主营业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
烟台万事达金属机械有限公司	汽车零部件	18,000,000.00	257,895,427.30	92,704,504.89	98,498,870.29	-3,855,534.02
沈阳联明机械有限公司	汽车零部件	20,000,000.00	137,753,435.62	52,065,029.40	33,144,576.67	-13,169,881.43
武汉联明机械有限公司	汽车零部件	10,000,000.00	229,902,486.99	99,440,138.27	183,149,690.23	16,274,694.79
上海联明晨通物流有限公司	仓储物流	50,000,000.00	182,207,490.18	164,934,583.16	157,227,037.20	54,935,939.27
天津骏和实业有限公司	仓储物流	340,100,000.00	594,290,117.19	565,377,979.81	25,031,928.59	14,027,766.64

截止报告期末，公司拥有四家全资子公司及一家控股子公司。全资子公司分别是烟台万事达金属机械有限公司、沈阳联明机械有限公司、武汉联明机械有限公司、上海联明晨通物流有限公司。控股子公司为天津骏和实业有限公司。公司四家全资子公司及一家控股子公司的经营情况和业绩情况如下：

（1）烟台万事达金属机械有限公司

烟台万事达成立于 2009 年 6 月 3 日，2009 年 12 月被公司收购 100%股权后，成为公司全资子公司。报告期末，烟台万事达注册资本 1,800 万元，住所是烟台市福山区延峰路 13 号。烟台万事达的经营范围是机械及汽车零部件的设计、加工、制造、销售；模具的研发、设计、制造及销售；自有场地出租。截止报告期末，烟台万事达（含烟台众驰）总资产 257,895,427.30 元，净资产 92,704,504.89 元，报告期营业收入：98,498,870.29 元，净利润-3,855,534.02 元。

（2）沈阳联明机械有限公司

沈阳联明成立于 2013 年 6 月 4 日，注册资本 2,000 万元，住所为沈阳市大东区轩顺南路 26 号。沈阳联明的经营范围是汽车零部件的设计、生产、销售；模具的研究、设计、销售。自有房屋租赁。截止报告期末，沈阳联明总资产 137,753,435.62 元，净资产 52,065,029.40 元，报告期营业收入 33,144,576.67 元，净利润-13,169,881.43 元。

（3）武汉联明机械有限公司

武汉联明成立于 2013 年 9 月 10 日，注册资本 1,000 万元，住所为武汉市江夏经济开发区金港新区通用大道 58 号。武汉联明的经营范围是汽车零部件设计、制造、销售；汽车零部件模具的技术研发与转让。截止报告期末，武汉联明总资产 229,902,486.99 元，净资产 99,440,138.27 元，报告期营业收入 183,149,690.23 元，净利润 16,274,694.79 元。

（4）上海联明晨通物流有限公司

晨通物流成立于 2004 年 5 月 28 日。2015 年 11 月，公司向控股股东联明投资发行股份购买晨通物流 100%股权后，晨通物流成为公司全资子公司。晨通物流注册资本 5,000 万元，住所为中国（上海）自由贸易试验区上川路 200 号。晨通物流的经营范围是仓储（除危险品），企业物流的策划设计，企业管理咨询服务，普通货运，道路综合货运站，钢材、建筑材料、办公用品的销售，海上、航空、陆路国际货运代理，从事货物及技术的进出口业务，自有房屋租赁、汽车租赁，自有设备租赁。截止报告期末，晨通物流（含“武汉晨通”）总资产 182,207,490.18 元，净资产 164,934,583.16 元，报告期营业收入 157,227,037.20 元，净利润 54,935,939.27 元。

（5）天津骏和实业有限公司

骏和实业成立于 2013 年 3 月 12 日。2017 年 11 月公司通过收购股权及增资取得骏和实业 51%的股权。报告期末，骏和实业注册资本 34,010 万元，住所为天津生态城动漫中路 126 号动漫大厦 C 区一层 C3 区。骏和实业的经营范围是工业厂房、工业基础设施、仓储设施的经营管理及提供相关咨询服务。截止报告期末，骏和实业（含“金三国际物流”）总资产 594,290,117.19 元，净资产 565,377,979.81 元，报告期营业收入 25,031,928.59 元，净利润 14,027,766.64 元。

（八） 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一） 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1. 公司汽车零部件业务所处行业竞争情况和发展趋势

汽车行业方面，从发展趋势来看，伴随国民经济稳定回升，消费需求还将加快恢复，加之中国汽车市场总体来看潜力依然巨大，因此，2021 年中国汽车市场或将实现恢复性正增长。

受益于国内外整车行业发展和消费市场扩大，国内汽车零部件行业呈现出良好的发展趋势。尽管在疫情影响下汽车消费市场转冷，但长期向好势头不变，汽车零部件行业仍面临较大的发展机遇。来自政策层面的大力支持，为零部件行业的发展夯实了基础。随着技术创新，我国国内零部件配套体系逐步与世界接轨，中国的汽车零部件产业仍将保持良好的发展趋势。

目前，我国汽车零部件企业长期面临技术空心化危局，公司车身零部件业务竞争较为充分，市场化程度较高，在国内外汽车行业发展和消费市场扩大的趋势下，公司将持续加大对新设备、新工艺的研发投入，逐步提高技术水平与创新能力，提升公司产品的核心竞争力。

2. 公司物流服务业务所处行业竞争情况和发展趋势

随着我国工业进程的不断加快，大宗商品运输和工业生产原材料及半成品的运输需求稳步提升，我国物流行业稳中向好。从市场层面来看，随着我国工业转型升级发展，工业降本增效日益迫切，社会发展对物流服务提出更高的要求，从而推动物流行业向智慧化、信息化、高效化方向转型。随着物联网、云计算和大数据等新一代信息技术的发展，未来提高物流系统分析决策和智能执行能力的智慧物流将成为推动物流业发展的主要动力之一。

晨通物流作为一家专业的供应链管理的物流服务提供商，建立了以现代化物流服务为业务核心、以物流信息化技术为业务支撑的集数据分析、信息化管理、物流路径优化及仓储配送等为一体的业务体系。但随着物流行业由传统物流模式向现代物流体系转型升级，物流信息化、智能化的发展趋势明显，未来物流行业的竞争更多集中在“智慧”层面，公司也将积极布局，不断提升自己的核心竞争能力。

（二） 公司发展战略

√适用 □不适用

鉴于公司目前的汽车车身零部件业务和物流服务业务状况，综合考虑公司面临的内外部环境，结合行业发展现状和趋势，公司发展战略未发生变化：以制造与物流为重要业务发展方向，稳定发展现有业务的基础上，充分利用资本市场平台，整合上下游产业链，向智能制造和智慧物流方向进行外延式发展，将公司打造成具有行业影响力的产品和服务供应商。

（三） 经营计划

√适用 □不适用

2021 年新冠疫情还未结束，影响没有完全消除，原材料价格也处于高位，公司的业务经营还是面临诸多挑战，但公司经营团队一定会团结一致、克服困难，努力完成公司 2021 年的经营管理计划，具体重点的经营措施如下：

1. 加强技术研发力量。2021 年公司将加强技术研发力量，提升新项目的规划能力，保障新项目、新产品的开发工作，提升公司原有设备的利用率。另外，公司研发团队也将积极探索和研发新工艺、新材料，为公司零部件产品的技术升级做好储备。

2. 继续推动降本增效工作。目前原材料价格持续上涨处于高位，公司业务尤其是零部件制造业务面临较大的经营压力，降本增效工作仍旧是公司经营工作的重点，公司将持续在采购控制、得料率提升、工艺优化方面加强力量，推动降本增效工作的有效落实。

3. 加大市场开发的力度。无论制造业务还是物流业务，市场开拓是公司经营持续健康发展的保障，2021 年公司将加强市场业务条线的人力资源配置，加大市场开发的力度，拓展新的客户，承接新的订单。

4. 保障物流业务的运作。2021 年，公司将协调好资源，保障物流业务新旧项目的运作。冷链业务方面，在疫情影响逐渐消退后，公司也将投入精力重点开展，保障在建项目的实施进度，推动并逐步实施冷链业务上下游的业务开展。

5. 努力推进发行股份购买资产项目。为提升公司的业务竞争能力和盈利能力，发挥业务之间的协同效应，2020 年公司启动了发行股份购买资产事项，目前项目仍在过程中，公司将继续努力推进。

（四） 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、汽车产业政策发生不利变动的风险

汽车产业是国民经济的主要支柱性产业，也是驱动我国国民经济发展的重要力量之一。为进一步扶持汽车产业的发展并鼓励汽车行业的产业升级及重组整合，国家发改委、国务院相继发布了一系列政策性文件。但随着汽车销售数量及汽车保有量的快速增长，城市交通拥堵、能源、环境危机等一系列问题也越来越引起人们的关注，为抑制私家车的过快增长，部分城市出台了限制性措施并大力提倡公共交通。如未来汽车产业政策发生变化，公司的经营及盈利能力将会受到一定的不利影响。

2、客户集中度风险

综合考虑到整车制造商客户的实力、信誉，与其合作的可持续性及物流成本等因素，本公司在发展初期重点开发客户较为单一，目前主要客户为上汽通用、上汽大众，重点客户开发导向也使得本公司的客户集中度相对较高，如重要客户订单转移或经营状况、相关产品竞争力发生重大不利变化，将直接影响到本公司的生产经营，从而给公司的经营和盈利能力造成不利影响。

3、主要原材料价格波动的风险

公司车身零部件产品的主要原材料为车用板材，主要原材料占公司生产成本的比重较大，且公司对于车用板材等原材料的议价能力较弱。因此，原材料价格的波动将对公司毛利水平带来影响。截至目前，原材料价格已出现较大涨幅，对公司车身零部件业务经营造成了很大压力，若主要原材料价格持续上涨，考虑原材料涨价的滞后影响因素，将会对公司的盈利能力造成不利影响。

4、市场竞争及业务替代风险

目前公司主要客户的车身零部件一级供应商除本公司外，还有其他公司，公司与这些公司存在直接的竞争关系，一方面这种竞争可能降低产品价格，导致产品毛利率缓慢下降的风险，另一方面如公司产品及服务发生严重质量问题及重大风险，将会削弱公司的市场竞争力并可能会对公司未来新订单的投标竞价造成不利影响，公司业务存在被其它车身零部件一级供应商替代的风险。

（五） 其他

□适用 √不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

□适用 √不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、现金分红政策的制定及调整情况

2020 年，为完善和健全公司科学、持续、稳定的分红机制和监督机制，增加公司利润分配决策透明度和可操作性，积极回报投资者，切实保护全体股东的合法权益，根据相关法律法规及《公司章程》的规定，公司结合实际情况，制定了《上海联明机械股份有限公司未来三年（2020 年-2022 年）股东分红回报规划》。

2、现金分红政策的执行情况

公司于 2020 年 5 月 20 日召开了 2019 年年度股东大会，审议并通过《关于<上海联明机械股份有限公司 2019 年度利润分配预案>的议案》：经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2019 年 12 月 31 日，合并报表实现净利润 78,943,878.49 元，归属于上市公司股东的净利润为 73,033,681.41 元。母公司报表实现净利润 126,707,247.37 元，提取 10%法定盈余公积金 12,670,724.74 元，加上年初未分配利润 378,653,861.76 元，2019 年末公司可供股东分配的利润为 492,690,384.39 元。

公司 2019 年度公司利润分配方案为：以公司实施利润分配方案时确定的股权登记日的总股本为基数，向全体股东按每 10 股派送现金红利 1.20 元（含税）进行分配，共分配利润 22,929,382.32 元（含税），留存部分结转至下一年度。2019 年度盈余公积金和资本公积金不转增股本。

公司已于 2020 年 6 月 23 日现金红利发放完毕。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数(元)（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)
2020 年	0	3.20	0	61,145,019.52	82,803,782.10	73.84
2019 年	0	1.20	0	22,929,382.32	73,033,681.41	31.40
2018 年	0	0	0	0	101,076,018.74	0

(三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

二、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	其他	控股股东联明投资	联明股份拟向本公司发行股份购买本公司持有的上海联明晨通物流有限公司（下称“晨通物流”）100%股权；本公司作为晨通物流之股东已于 2015 年 7 月 16 日将其持有的“沪房地浦字（2009）第 018737 号”房地产过户至晨通物流名下，用以置换其对晨通物流 36,787,963.73 元的货币出资。本公司承诺：因本公司以该等房地产资产置换对晨通物流货币出资事宜涉及的土地增值税等税负由本公司承担。	长期有效	否	是		
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	控股股东联明投资、实际控制人徐涛明、吉蔚娣	本公司/本人目前并没有直接或间接地从事任何与发行人所从事的业务构成同业竞争的任何业务活动，今后的任何时间亦不会直接或间接地以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与发行人所从事的业务有实质性竞争或可能有实质性竞争的业务活动。	联明投资作为公司控股股东期间；徐涛明、吉蔚娣夫妇作为公司实际控制人期间	是	是		
	其他	公司	如本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。在证券监管部门或司法机关认定有关违法事实后的 30 个交易日内，本公司将依法启	长期有效	否	是		

			动回购首次公开发行的全部新股的程序，回购价格将按照回购公告日前 30 个交易日公司股票每日加权平均价的算术平均值与本次发行价格加算本次发行后至回购时银行同期存款利息孰高确定。在此期间本公司如发生除权除息事项的，上述回购价格及回购股份数量相应进行调整。					
	其他	控股股东联明投资	如本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，联明投资作为公司控股股东，将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股。	长期有效	否	是		
	其他	公司、控股股东联明投资，实际控制人徐涛明、吉蔚娣	如本次发行的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失；在有关违法事实被证券监管部门或司法机关认定后，将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。	长期有效	否	是		
	其他	控股股东联明投资，实际控制人徐涛明、吉蔚娣	若公司及全资子公司烟台万事达金属机械有限公司、沈阳联明机械有限公司、武汉联明机械有限公司因社会保险和住房公积金欠缴或缴纳不实等问题受到有关主管部门的处罚或被要求补缴，其将全额补偿因此需要支付或补缴的全部相关款项。	长期有效	否	是		

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

□已达到 □未达到 √不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

□适用 √不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。根据该准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，2019 年度财务报表不做调整。

本公司执行新收入准则对 2020 年 1 月 1 日资产负债表科目影响如下：

项目	2019 年 12 月 31 日	累积影响金额			2020 年 1 月 1 日
		重分类	重新计量	小计	
预收款项	1,496,656.38	-1,496,656.38		-1,496,656.38	
合同负债		1,326,379.18		1,326,379.18	1,326,379.18
其他流动负债		170,277.20		170,277.20	170,277.20

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，下同。

本公司执行新收入准则对 2020 年 12 月 31 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
预收款项		2,138,893.44	-2,138,893.44
合同负债	1,904,134.13		1,904,134.13
其他流动负债	234,759.31		234,759.31

本公司执行新收入准则对 2020 年度合并利润表的影响如下：

项目	报表数	假设按原准则	影响
营业成本	704,976,374.88	700,344,616.29	4,631,758.59
销售费用	8,427,267.75	13,059,026.34	-4,631,758.59

（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

（四）其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

	原聘任	现聘任
境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	大华会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	390,000	450,000
境内会计师事务所审计年限	12	1

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）	50,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

鉴于公司未与立信会计师事务所（特殊普通合伙）实质性开展年报审计工作，在综合考虑公司业务发展情况和未来整体审计效率的需求后，公司审计委员会提议更换年度审计服务的会计师事务所，并建议聘任具备证券、期货业务资格的大华会计师事务所（特殊普通合伙）担任公司 2020 年审计工作。

公司已就更换会计师事务所事宜与原审计机构立信会计师事务所（特殊普通合伙）进行了事先沟通，取得了其理解和支持，立信会计师事务所（特殊普通合伙）知悉本事项并确认无异议。

2020 年 12 月 9 日，公司召开 2020 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于上海联明机械股份有限公司更换会计师事务所的议案》。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一)导致暂停上市的原因

□适用 √不适用

(二)公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

八、面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

九、破产重整相关事项

□适用 √不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

□适用 √不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况良好，不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

（一）相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

□适用 √不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

十四、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司拟向控股股东上海联明投资集团有限公司发行股份购买其持有的武汉联明汽车包装有限公司 100%的股权。	该事项有关情况，详见公司在《中国证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的相关公告。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五) 其他

□适用 √不适用

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

□适用 √不适用

(二) 担保情况

□适用 √不适用

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	380,000,000.00	380,000,000.00	0.00

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
中国银行股份有限公司	保证收益型	20,000,000.00	2020 年 1 月 17 日	2020 年 4 月 20 日	自有资金		协议	3.20%	164,821.92	164,821.92	已结清	是		
中国银行股份有限公司	保证收益型	50,000,000.00	2020 年 2 月 24 日	2020 年 5 月 26 日	自有资金		协议	3.20%	403,287.67	403,287.67	已结清	是		
南京银行股份有限公司	保本浮动收益型	50,000,000.00	2020 年 3 月 27 日	2020 年 7 月 24 日	自有资金		协议	3.30%	545,416.67	545,416.67	已结清	是		
南京银行股份有限公司	保本浮动收益型	50,000,000.00	2020 年 3 月 27 日	2020 年 7 月 24 日	自有资金		协议	3.00%	495,833.33	495,833.33	已结清	是		
南京银行股份有限公司	保本浮动收益型	50,000,000.00	2020 年 3 月 27 日	2020 年 7 月 24 日	自有资金		协议	3.00%	495,833.33	495,833.33	已结清	是		
南京银行股份有限公司	保本浮动收益型	50,000,000.00	2020 年 3 月 27 日	2020 年 7 月 24 日	自有资金		协议	3.00%	495,833.33	495,833.33	已结清	是		
南京银行股份有限公司	保本浮动收益型	40,000,000.00	2020 年 3 月 27 日	2020 年 7 月 24 日	自有资金		协议	3.00%	396,666.67	396,666.67	已结清	是		
中国银行股份有限公司	保证收益型	50,000,000.00	2020 年 4 月 2 日	2020 年 7 月 3 日	自有资金		协议	3.00%	378,082.19	378,082.19	已结清	是		
中国银行股份有限公司	保证收益型	20,000,000.00	2020 年 4 月 20 日	2020 年 7 月 21 日	自有资金		协议	2.80%	141,150.68	141,150.68	已结清	是		
中国银行股份有限公司	保本浮动收益型	25,000,000.00	2020 年 5 月 26 日	2020 年 8 月 28 日	自有资金		协议	3.00%	189,041.10	189,041.10	已结清	是		
中国银行股份有限公司	保本浮动收益型	25,000,000.00	2020 年 5 月 26 日	2020 年 8 月 28 日	自有资金		协议	3.00%	189,041.09	189,041.09	已结清	是		
中国银行股份有限公司	保本浮动收益型	50,000,000.00	2020 年 7 月 16 日	2020 年 9 月 16 日	自有资金		协议	3.26%	276,876.71	127,397.26	已结清	是		
中国银行股份有限公司	保本浮动收益型	20,000,000.00	2020 年 7 月 23 日	2020 年 9 月 23 日	自有资金		协议	3.26%	110,750.68	110,750.68	已结清	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	30,000,000.00	2020 年 7 月 28 日	2020 年 10 月 29 日	自有资金		协议	3.55%	265,520.55	265,520.55	已结清	是		

杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	30,000,000.00	2020 年 7 月 28 日	2020 年 9 月 1 日	自有资金		协议	3.40%	92,219.18	92,219.18	已结清	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	50,000,000.00	2020 年 7 月 28 日	2020 年 10 月 21 日	自有资金		协议	3.85%	443,013.70	480,122.92	已结清	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	50,000,000.00	2020 年 7 月 28 日	2020 年 10 月 21 日	自有资金		协议	3.85%	443,013.70	480,122.91	已结清	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	40,000,000.00	2020 年 7 月 31 日	2021 年 1 月 20 日	自有资金		协议	3.90%	752,219.18		进行中	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	40,000,000.00	2020 年 7 月 31 日	2021 年 1 月 20 日	自有资金		协议	3.90%	752,219.18		进行中	是		
中国银行股份有限公司	保本浮动收益型	50,000,000.00	2020 年 8 月 31 日	2020 年 12 月 1 日	自有资金		协议	3.50%	441,095.89	441,095.89	已结清	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	30,000,000.00	2020 年 9 月 3 日	2020 年 12 月 3 日	自有资金		协议	3.55%	265,520.55	265,520.55	已结清	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	50,000,000.00	2020 年 9 月 18 日	2020 年 10 月 20 日	自有资金		协议	3.25%	142,465.75	142,465.75	已结清	是		
中国银行股份有限公司	保本浮动收益型	20,000,000.00	2020 年 9 月 25 日	2020 年 12 月 28 日	自有资金		协议	3.50%	180,273.97	77,260.27	已结清	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	50,000,000.00	2020 年 10 月 23 日	2021 年 1 月 21 日	自有资金		协议	3.45%	425,342.47		进行中	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	50,000,000.00	2020 年 10 月 30 日	2021 年 1 月 28 日	自有资金		协议	3.45%	425,342.47		进行中	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	50,000,000.00	2020 年 10 月 30 日	2021 年 1 月 28 日	自有资金		协议	3.45%	425,342.47		进行中	是		
中国银行股份有限公司	保本浮动收益型	50,000,000.00	2020 年 12 月 3 日	2021 年 3 月 5 日	自有资金		协议	3.50%	441,095.89		进行中	是		
杭州银行股份有限公司	非保本保收益型	30,000,000.00	2020 年 12 月 10 日	2021 年 3 月 11 日	自有资金		协议	3.50%	261,780.82		进行中	是		
中国民生银行股份有限公司	保证收益型	30,000,000.00	2020 年 12 月 15 日	2021 年 1 月 5 日	自有资金		协议	2.95%	51,625.00		进行中	是		
中国民生银行股份有限公司	保证收益型	10,000,000.00	2020 年 12 月 17 日	2021 年 1 月 5 日	自有资金		协议	2.95%	15,569.44		进行中	是		
中国民生银行股份有限公司	保证收益型	20,000,000.00	2020 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 5 日	自有资金		协议	2.95%	8,194.44		进行中	是		
中国民生银行股份有限公司	保证收益型	10,000,000.00	2020 年 12 月 31 日	2021 年 2 月 8 日	自有资金		协议	2.95%	31,958.33		进行中	是		

注：公司于 2020 年 7 月 31 日购买的杭州银行股份有限公司理产产品在 2021 年 1 月 20 日本金及收益全部收到；公司于 2020 年 10 月 23 日购买的杭州银行股份有限公司理财产品在 2021 年 1 月 21 日本金及收益全部收到；公司于 2020 年 10 月 30 日购买的杭州银行股份有限公司理产产品在 2021 年 1 月 28 日本金及收益全部收到；公司与 2020 年 12 月 3 日购买的中国银行股份有限公司理产产品在 2021 年 3 月 5 日本金及收益全部收到；公司于 2020 年 12 月 10 日购买的杭州银行股份有限公司理产产品在 2021 年 3 月 11 日本金及收益全部收到。公司购买的中国民生银行股份有限公司理财产品已经将本金于 1 月 5 日、2 月 8 日分别赎回本金 6000 万、1000 万，利息并未赎回。

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3. 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

√适用 □不适用

公司与控股股东上海联明投资集团有限公司于 2020 年 5 月 27 日签订了《发行股份购买资产协议》及《发行股份购买资产之盈利补偿协议》。内容详见公司于 2020 年 5 月 28 日披露于《中国证券报》及上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）的《上海联明机械股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易报告书（草案）》。

十六、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

□适用 √不适用

(二) 社会责任工作情况

√适用 □不适用

公司按照国家法律法规的规定，积极履行社会责任和义务，在为股东创造价值的同时，高度重视职工、供应商、客户和消费者、环境保护与可持续发展、公共关系、社会公益事业等方面的责任。

1、尊重员工合法权益维护，促进公司和谐发展公司坚持“以人为本”的管理理念，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》、《工会法》等相关法律法规，切实关注员工职业健康、安全和满意度，积极尊重、维护员工个人的合法权益；通过组织和引导职工学习相关法律法规，提高职工的法律意识，增强其理性表达诉求、依法解决纠纷的意思和能力；不定期组织实施知识技能的理论培训及实践操作技能培训，建立了相关的薪酬和福利激励制度，鼓励员工进行在职学历提升，提升员工综合素质，实现企业与员工共同成长和发展。

2、重视股东利益保护，充分保障投资者的决策权、知情权和收益权。公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》、《上市公司信息披露管理办法》等相关法律法规的要求，及时、真实、准确、完整地进行信息披露，不断健全、完善公司法人治理结构和内部控制制度，持续深入开展治理活动，提升公司法人治理水平，为公司股东合法权益的保护提供有力保障。

上市以来，公司依托股东大会、上证 e 互动、投资者电话、投资者交流会等互动交流平台，积极建立公开、公正、透明、多维度的投资者关系，加深投资者对公司发展战略、财务状况、业务情况、未来发展等情况的了解，增强投资者对公司的认同度。

3、严格质量管理，增强客户信任度。公司一直以为客户提供满意的产品为使命，与客户建立良好关系，为客户提供满意的产品，完善售后服务，实现共赢。报告期内，公司建立了科学严谨的产品质量管理体系，全程监控各环节产品质量，为客户提供优质的产品。

4、注重环境保护，促进公司可持续发展。公司始终坚持倡导“绿色环保”的环保理念，依照环保、节能减排、安全和职业健康等法律法规及相关方的要求，在节能减排方面，积极引进先进技术、改进设备和工艺，逐渐淘汰高耗能设备。

5、投身公益事业，履行社会责任。公司一直秉承“维护健康，关爱生命”的理念，积极投身公益事业，鼓励员工主动回馈社会。

（三） 环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

□适用 √不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

公司及下属子公司不属于重点排污单位。报告期内，公司及下属子公司严格执行国家有关环境保护的法律法规，不存在违反环保法律法规的行为和污染事故纠纷，未因环境违法受到环保部门的行政处罚。

3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

□适用 √不适用

4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

（四） 其他说明

□适用 √不适用

十八、可转换公司债券情况

□适用 √不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、 普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、 普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

2、 普通股股份变动情况说明

□适用 √不适用

3、 普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

□适用 √不适用

4、 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

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、 证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

□适用 √不适用

(二)公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

(三)现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、 股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	9,964
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	10,124
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称（全称）	报告期内增减	期末持股数量	比例(%)	持有有限售条件股份数量	质押或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	
上海联明投资集团有限公司		114,589,588	59.97	0	质押	25,000,000	境内非国有法人
吉蔚娣		6,699,200	3.51	0	无		境外自然人
张桂华	-400,000	3,760,000	1.97	0	未知		未知
林茂波		1,530,000	0.80	0	未知		未知
马宁		1,252,300	0.66	0	未知		未知
JPMORGAN CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION		1,066,285	0.56	0	未知		未知
黄如凤		1,000,000	0.52	0	未知		未知
叶平		812,600	0.43	0	未知		未知
李政涛		794,000	0.42	0	无		境内自然人
戴财根		774,600	0.41	0	未知		未知

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
上海联明投资集团有限公司	114,589,588	人民币普通股	114,589,588
吉蔚娣	6,699,200	人民币普通股	6,699,200
张桂华	3,760,000	人民币普通股	3,760,000
林茂波	1,530,000	人民币普通股	1,530,000
马宁	1,252,300	人民币普通股	1,252,300

JPMORGAN CHASE BANK,NATIONAL ASSOCIATION	1,066,285	人民币普通股	1,066,285
黄如凤	1,000,000	人民币普通股	1,000,000
叶平	812,600	人民币普通股	812,600
李政涛	794,000	人民币普通股	794,000
戴财根	774,600	人民币普通股	774,600
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，上海联明投资集团有限公司为本公司控股股东，吉蔚娣为实际控制人之一。除上述关联关系外，未知其他股东之间是否存在关联关系或一致行动人情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用。		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、 控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

√适用 □不适用

名称	上海联明投资集团有限公司
单位负责人或法定代表人	徐涛明
成立日期	1994 年 12 月 07 日
主要经营业务	实业投资，投资管理，企业管理咨询，咨询服务，经营本企业自产汽车、摩托车配件及技术的出口业务；经营本企业生产、科研所需原辅料、机械设备、仪器仪表、零配件及技术的进口业务（国家限定公司经营和国家禁止进出口的商品及技术除外），经营本企业进料加工“三来一补”业务。金属材料、化工产品（除危险品）销售，本企业经营范围配套设施设计及服务，自有房屋租赁。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

2 自然人

□适用 √不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

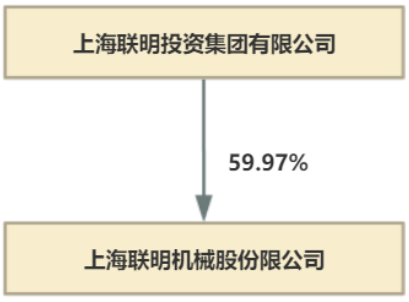
□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	徐涛明
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	1962 年出生，上海市浦东新区私营企业协会副会长，上海市私营企业协会常务理事。历任上海联明投资集团有限公司执行董事、董事长、总经理，上海联明机械有限公司董事长。现任上海联明机械股份有限公司董事长，上海联明投资集团有限公司董事长，上海联明晨通物流有限公司执行董事，烟台联明众驰机械有限公司董事长，上海龙涛车辆配件有限公司执行董事、总经理，上海联明投资集团置业有限公司执行董事，上海联明职业技能培训中心董事，上海浦东新区金桥小额贷款股份有限公司董事长。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	吉蔚娣
国籍	澳大利亚
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	1962 年出生，曾被上海市私营企业协会授予“巾帼建功”先进个人。历任上海联明机械股份有限公司董事，英属维尔京群岛U-BRIGHT INTERNATIONAL INC.执行董事，联众包装设计（上海）有限公司执行董事，上海联明投资集团有限公司副董事长，上海联明新和建筑工程有限公司监事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

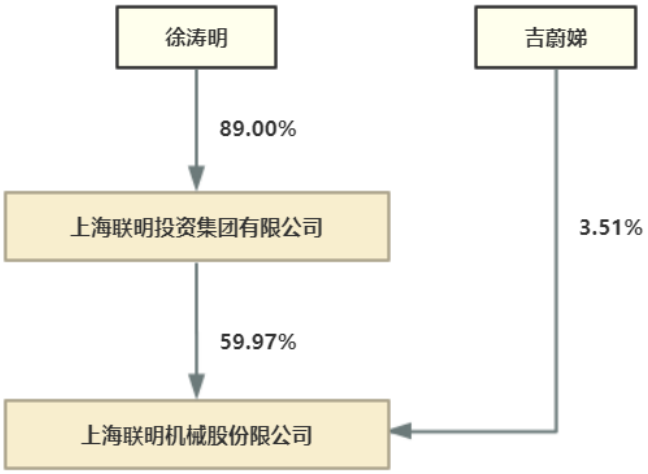
□适用 √不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、 其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

六、 股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额（万元）	是否在公司关联方获取报酬
徐涛明	董事长	男	59	2020.12.10	2023.12.9	0	0	0		78.00	否
宋力	副董事长	男	44	2020.12.10	2023.12.9	0	0	0			是
林学农	董事	男	49	2020.12.10	2023.12.9	114,000	114,000	0			是
赵桃	董事	女	48	2020.12.10	2023.12.9	16,000	16,000	0			是
林晓峰	董事、总经理	男	43	2020.12.10	2023.12.9	338,000	338,000	0		74.82	否
宋韵芸	董事、董事会秘书（离任）	女	33	2020.12.10	2021.03.26	17,100	17,100	0		27.39	否
唐勇	独立董事	男	56	2020.12.10	2023.12.9					0.67	否
刘榕	独立董事	男	72	2020.12.10	2023.12.9					0.67	否
罗芳	独立董事	女	49	2020.12.10	2023.12.9					0.67	否
余国香	监事会主席	女	45	2020.12.10	2023.12.9	0	0	0			是
季月华	监事	女	58	2020.12.10	2023.12.9	0	0	0			是
王喆	监事	女	45	2020.12.10	2023.12.9	0	0	0		9.15	否
钟定辉	副总经理	男	51	2020.12.10	2023.12.9	32,000	32,000	0		50.09	否
姜羽琼	财务总监	女	38	2020.12.10	2023.12.9	0	0	0		58.24	否
李政涛	副董事长（离任）	男	48	2017.12.11	2020.1.13	794,000	794,000	0			否
张承茂	董事、总	男	51	2017.12.11	2020.1.13	77,000	77,000	0			否

	经理（离任）										
伍爱群	独立董事（离任）	男	52	2017.12.11	2020.12.10	0	0	0		5.50	否
杨小弟	独立董事（离任）	男	70	2017.12.11	2020.12.10	0	0	0		5.50	否
连向阳	独立董事（离任）	男	50	2017.12.11	2020.12.10	0	0	0		5.50	否
合计	/	/	/	/	/	1,388,100	1,388,100	0	/	316.20	/

姓名	主要工作经历
徐涛明	徐涛明先生， 1962 年出生，上海市浦东新区私营企业协会副会长，上海市私营企业协会常务理事。历任上海联明投资集团有限公司执行董事、董事长、总经理，上海联明机械有限公司董事长。现任上海联明机械股份有限公司董事长，上海联明投资集团有限公司董事长，上海联明晨通物流有限公司执行董事，烟台联明众驰机械有限公司董事长，上海龙涛车辆配件有限公司执行董事、总经理，上海联明投资集团置业有限公司执行董事，上海联明职业技能培训中心董事，上海浦东新区金桥小额贷款股份有限公司董事长。
宋力	宋力先生，1977 年出生，管理学硕士。历任联众包装设计（上海）有限公司项目主管，上海联明投资发展有限公司副总经理，上海联明新和建筑工程有限公司总经理，上海联明投资集团置业有限公司总经理，上海东绿置业有限公司总经理。现任上海联明机械股份有限公司副董事长，上海联明投资集团有限公司副董事长、总裁，上海联明保安服务有限公司执行董事，上海曹路生态旅游有限公司执行董事、总经理，上海联明新和建筑工程有限公司执行董事，上海联明职业技能培训中心董事长，烟台联明众驰机械有限公司董事，上海俊捷信息技术有限公司监事，上海联明投资集团置业有限公司监事，上海启赋投资有限公司监事，上海三寸雪文化传媒有限公司执行董事、经理，联众包装设计（上海）有限公司监事，上海天名环保科技工程有限公司监事，上海高永投资管理有限公司监事，上海俊识影视文化传播有限公司监事，上海联明包装设计有限公司监事，上海裕莅企业管理有限公司执行董事，天津骏和实业有限公司董事，烟台联诚金属机械有限公司执行董事兼总经理。
林学农	林学农先生，1972 年出生，经济学硕士。历任华夏证券国际业务部高级经理，中信建投证券国际业务部、投资银行部高级副总裁，上海联明保安服务有限公司监事，上海曹路生态旅游有限公司监事。现任上海联明机械股份有限公司董事，上海联明投资集团有限公司董事，天津骏和实业有限公司董事。
赵桃	赵桃女士，1973 年出生，经济学学士，中国注册会计师。历任立信会计师事务所有限公司合伙人，上海联明投资集团有限公司董事、财务总监，上海俊识影视文化传播有限公司监事，上海联明机械股份有限公司董事。现任上海联明机械股份有限公司董事，上海联明投资集团有限公司董事、副总裁，上海浦东新区金桥小额贷款股份有限公司监事，天津骏和实业有限公司董事。
林晓峰	林晓峰先生，1978 年出生，管理学硕士。历任联众包装设计（上海）有限公司项目主管，上海联明晨通物流有限公司副总经理，上海

	联明投资集团有限公司副总经理，烟台联明众驰机械有限公司副总经理，上海联明机械股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书，上海联明投资集团有限公司副总裁。现任上海联明机械股份有限公司董事、总经理，烟台万事达金属机械有限公司董事，沈阳联明机械有限公司执行董事、经理，武汉联明机械有限公司监事，天津骏和实业有限公司董事长，上海奚羊投资管理有限公司监事，上海圭林投资管理有限公司监事，上海浦东新区金桥小额贷款股份有限公司董事，上海联明投资集团有限公司监事。
唐勇	唐勇先生，1965 年出生，法学专业硕士。曾荣获全国优秀律师、上海市优秀律师、静安区领军人才等荣誉。历任原川沙县第一律师事务所律师，原浦东新区律师事务所副主任。现任上海市金石律师事务所负责人，上海联明机械股份有限公司独立董事，菲林格尔家居科技股份有限公司独立董事。
刘榕	刘榕先生，1949 年出生，硕士学历，高级会计师等。历任上海华丰钢铁厂（后更名上海皮尔博格制造有限公司）财务科副科长、科长，上海汽车工业（集团）总公司财务部（资产经营部）经理助理、副经理、副总会计师兼财务部（资产经营部）经理，上海汽车集团股份有限公司副总会计师兼财务部执行经理，科华控股股份有限公司独立董事。现任上海联明机械股份有限公司独立董事，上海精智实业股份有限公司独立董事，上海宝山大陆汽车配件股份有限公司独立董事，扬州东升汽车零部件股份有限公司监事。
罗芳	罗芳女士，1972 年出生，工商管理专业硕士，高级会计师、注册会计师等。历任大华会计师事务所审计项目经理、安永大华会计师事务所审计经理、立信会计师事务所（特殊普通合伙）部门经理、上海华鼎会计师事务所主任会计师、上海创力集团股份有限公司财务总监。现任上海科华生物工程股份有限公司财务总监，上海联明机械股份有限公司独立董事， Technogenetics Holdings S.r.l. 董事，浙江昀丰新材料科技股份有限公司独立董事，恒为科技（上海）股份有限公司独立董事。
余国香	余国香女士，1976 年出生，本科学历，中级会计师。历任联众包装设计（上海）有限公司财务经理，上海联明投资集团有限公司财务部经理，上海联明投资集团有限公司审计部经理，上海联明机械股份有限公司审计部经理，联众包装设计（上海）有限公司副总经理。现任上海联明机械股份有限公司监事，上海联明包装设计有限公司副总经理，武汉联明汽车包装有限公司副总经理。
季月华	季月华女士，1963 年出生，专科学历。历任上海联明投资集团有限公司人力资源部薪酬专员。现任上海联明机械股份有限公司监事，上海联明投资集团有限公司人力资源主管，上海龙涛车辆配件有限公司监事。
王喆	王喆女士，1976 年出生，历任上海商威商务发展有限公司财务助理，上海一创服饰有限公司财务主管，香港创作时装有限公司上海办事处会计，上海凯顿酒店管理有限公司出纳，上海红凯龙羊绒服饰有限公司会计，上海联明机械股份有限公司出纳、成本会计。现任上海联明机械股份有限公司监事，上海联明晨通物流有限公司财务经理。
钟定辉	钟定辉先生，1970 年出生，本科学历，高级工程师。历任浙江显峰汽车配件有限公司事业部副总经理，上海毓恬冠佳汽车零部件有限公司运营总监。现任上海联明机械股份有限公司副总经理。
姜羽琼	姜羽琼女士，1983 年出生，硕士学历。历任立信会计师事务所（特殊普通合伙）项目经理、金卡通（北京）信息服务股份有限公司风控总监、上海联明投资集团有限公司财务总监。现任上海联明机械股份有限公司财务总监，天津骏和实业有限公司监事，沈阳联明机械有限公司监事。

其它情况说明

√适用 □不适用

2020 年 1 月 17 日，公司发布《关于选举公司副董事长及变更公司董事、总经理的公告》，李政涛因个人原因申请辞去公司副董事长、董事、董事会下设提名委员会委员职务，张承茂因个人原因申请辞去公司董事、董事会下设审计委员会委员、总经理职务。公司第四届董事会第十八次会议审议通过了《关于选举上海联明机械股份有限公司第四届董事会副董事长的议案》、《关于上海联明机械股份有限公司变更部分董事的议案》、《关于上海联明机械股份有限公司变更总经理的议案》，选举宋力为公司第四届董事会副董事长；提名赵桃为公司第四届董事会非独立董事、董事会审计委员会委员候选人，提名宋韵芸为公司第四届董事会非独立董事、董事会提名委员会委员候选人；聘任林晓峰为公司总经理。2020 年 2 月 10 日，公司 2020 年第一次临时股东大会审议通过了《关于上海联明机械股份有限公司变更部分董事的议案》，同意赵桃、宋韵芸为公司董事。

2020 年 11 月 20 日，公司召开第四届董事会第二十四次会议，审议通过了《关于上海联明机械股份有限公司董事会换届选举非独立董事的议案》、《关于上海联明机械股份有限公司董事会换届选举独立董事的议案》：提名徐涛明、宋力、林学农、赵桃、林晓峰、宋韵芸为公司第五届董事会非独立董事候选人，唐勇、刘榕、罗芳为公司第五届董事会独立董事候选人。2020 年 12 月 9 日，公司 2020 年第三次临时股东大会审议通过了以上议案，同意徐涛明、宋力、林学农、赵桃、林晓峰、宋韵芸为公司第五届董事会非独立董事，唐勇、刘榕、罗芳为公司第五届董事会独立董事。

2020 年 11 月 20 日，公司召开第四届监事会第十八次会议，审议通过了《关于上海联明机械股份有限公司监事会换届选举的议案》，提名余国香、季月华为公司第五届监事会监事候选人。2020 年 12 月 9 日，公司 2020 年第三次临时股东大会审议通过了以上议案，同意余国香、季月华为公司第五届监事。公司于 2020 年 11 月 16 日召开了职工代表会议，选举王喆为公司第五届监事会职工代表监事。

2021 年 3 月 29 日，公司发布《关于公司董事、董事会秘书辞职的公告》，宋韵芸女士因个人原因申请辞去公司董事、董事会秘书职务。

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□适用 √不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
徐涛明	上海联明投资集团有限公司	董事长	1994 年 12 月	
宋力	上海联明投资集团有限公司	副董事长	2020 年 9 月	
		总裁	2020 年 1 月	
林学农	上海联明投资集团有限公司	董事	2018 年 1 月	
赵桃	上海联明投资集团有限公司	董事	2020 年 9 月	
		副总裁	2018 年 3 月	
林晓峰	上海联明投资集团有限公司	监事	2020 年 2 月	
季月华	上海联明投资集团有限公司	人力资源主管	2011 年 12 月	

李政涛（离任）	上海联明投资集团有限公司	董事	2009 年 3 月	
在股东单位任职情况的说明				

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
徐涛明	上海龙涛车辆配件有限公司	执行董事、总经理	1997 年 4 月	
	上海联明投资集团置业有限公司	执行董事	2009 年 5 月	
	上海联明职业技能培训中心	董事	2015 年 6 月	
	上海浦东新区金桥小额贷款股份有限公司	董事长	2012 年 8 月	
宋力	上海联明保安服务有限公司	执行董事	2019 年 1 月	
	上海曹路生态旅游有限公司	执行董事、总经理	2014 年 7 月	
	烟台联诚金属机械有限公司	执行董事、经理	2019 年 1 月	
	上海联明新和建筑工程有限公司	执行董事	2008 年 2 月	
	上海联明职业技能培训中心	董事长	2015 年 6 月	
	上海俊捷信息技术有限公司	监事	2013 年 8 月	
	上海联明投资集团置业有限公司	监事	2014 年 6 月	
	上海启赋投资有限公司	监事	2020 年 1 月	
	上海三寸雪文化传媒有限公司	执行董事、经理	2019 年 12 月	
	联众包装设计（上海）有限公司	监事	2019 年 12 月	
	上海天名环保科技工程有限公司	监事	2019 年 12 月	
	上海高永投资管理有限公司	监事	2019 年 12 月	
	上海俊识影视文化传播有限公司	监事	2019 年 12 月	
	上海联明包装设计有限公司	监事	2019 年 12 月	
	上海裕莅企业管理有限公司	执行董事	2020 年 9 月	
赵桃	上海浦东新区金桥小额贷款股份有限公司	监事	2012 年 4 月	
林晓峰	上海奚羊投资管理有限公司	监事	2019 年 5 月	
	上海圭林投资管理有限公司	监事	2019 年 5 月	

	上海浦东新区金桥小额贷款股份有限公司	董事	2020 年 2 月	
唐勇	菲林格尔家居科技股份有限公司	独立董事	2016 年 6 月	
刘榕	上海宝山大陆汽车配件股份有限公司	独立董事	2019 年 12 月	
	上海精智实业股份有限公司	独立董事	2017 年 9 月	
	扬州东升汽车零部件股份有限公司	监事	2015 年 10 月	
罗芳	上海科华生物工程股份有限公司	财务总监	2016 年 1 月	
	浙江昀丰新材料科技股份有限公司	独立董事	2017 年 5 月	
	恒为科技（上海）股份有限公司	独立董事	2020 年 12 月	
	Technogenetics Holdings S.r.l.	董事	2017 年 10 月	
李政涛（离任）	上海浦东新区金桥小额贷款股份有限公司	董事	2020 年 10 月	
伍爱群（离任）	同济大学城市风险管理研究院	副院长	2018 年 2 月	
	国新文化控股股份有限公司	独立董事	2015 年 11 月	
	上海临港控股股份有限公司	独立董事	2015 年 9 月	
	上海飞乐音响股份有限公司	独立董事	2016 年 11 月	
	上海航天信息科技研究院	院长	2018 年 12 月	
杨小弟（离任）	上海飞尔汽车零部件股份有限公司	独立董事	2016 年 10 月	
	迈创智慧供应链股份有限公司	独立董事	2016 年 10 月	
	上海宝山大陆汽车配件股份有限公司	独立董事	2019 年 11 月	
	上海汽车空调配件股份有限公司	独立董事	2019 年 11 月	
连向阳（离任）	天健会计师事务所	副主任会计师、高级合伙人、上海分所总经理	2019 年 1 月	
余国香	上海联明包装设计有限公司	副总经理	2019 年 4 月	
	武汉联明汽车包装有限公司	副总经理	2019 年 4 月	
季月华	上海龙涛车辆配件有限公司	监事	2020 年 9 月	
在其他单位任职情况的说明	部分已离任董事的最新任职情况未能获取。			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	董事、监事、高级管理人员的报酬由董事会薪酬与考核委员会提出具体方案，高级管理人员的报酬需报董事会通过，董事、监事的报酬由股东大会审议决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事的报酬根据股东大会的决议执行，高级管理人员的报酬根据公司相应高级管理人员考核办法，由薪酬与考核委员会根据公司业绩完成情况考核确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司根据董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序和确定依据，确定了 2020 年度董事、监事和高级管理人员的应付报酬情况。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	实际获得薪酬 316.20 万元（税前）。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
李政涛	副董事长	离任	个人原因
张承茂	董事、总经理	离任	个人原因
宋力	副董事长	选举	新任
赵桃	董事	聘任	新任
宋韵芸	董事	聘任	新任
林晓峰	总经理	聘任	新任
伍爱群	独立董事	离任	到期离任
杨小弟	独立董事	离任	到期离任
连向阳	独立董事	离任	到期离任
唐勇	独立董事	聘任	公司董事会换届
刘榕	独立董事	聘任	公司董事会换届
罗芳	独立董事	聘任	公司董事会换届
宋韵芸	董事、董事会秘书	离任	个人原因

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	439
主要子公司在职员工的数量	1,155
在职员工的数量合计	1,594
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,169
销售人员	113
技术人员	140
财务人员	27
行政人员	145
合计	1,594
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士以上	3
本科	73
大专	169
中专以下	1,349
合计	1,594

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司严格按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，制定员工薪酬政策，并严格执行国家用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度。

公司的员工薪酬以员工的价值贡献、工作业绩、个人能力、所在岗位为主要定薪依据，在具备一定的市场竞争力，有效激励与约束相结合的原则上，充分调动员工的积极性和创造性。

在未来阶段，公司将进一步完善绩效评价体系，建立公平、公正的员工激励机制。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司将培训工作作为公司长期战略的重要组成部分。通过综合平衡长期战略目标、年度发展计划、岗位职责和绩效改进的需要，以及员工自身能力差距和职业发展的需求，使员工的学习和发展既能促进公司整体目标的实现，又能满足员工个人能力和职业发展的需求，实现公司和个人的双赢。公司培训内容包含工作技能、安全、质量、管理等各个方面知识，以内部培训、外部培训、在职培训等多种形式开展。

2021 年，公司将继续加强对各级管理人员和基层员工的培训，加强团队管理与创新，提高全员素质；同时，公司也将加强对质量管理体系的培训工作，尤其重视新建设的生产基地的质量管理体系培训。

(四) 劳务外包情况

√适用 □不适用

劳务外包的工时总数	616,450 工时
劳务外包支付的报酬总额	13,849,029 元

七、其他

□适用 √不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等有关法律法规、规范性文件和监管机构的要求，不断完善公司治理，严格规范运作，完善内控建设和评价，及时修订公司规章制度，积极履行信息披露义务，加强内幕信息管理。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》的要求。

（一）股东与股东大会

公司严格按照《股东大会议事规则》等规定的要求，召集召开股东大会，尽可能为股东参加股东大会提供便利，尤其是中小股东，使其充分行使自己的权利。不存在损害股东，特别是中小股东利益的情况。

（二）公司与控股股东

公司控股股东严格规范自己的行为，没有采取任何其它方式直接或间接地干预公司的决策及依法开展的生产经营活动，没有损害公司及其它股东的利益；公司与控股股东在业务、人员、资产、机构和财务方面做到相互独立；公司也没有为控股股东及其下属企业提供担保。

（三）董事与董事会

公司于 2020 年 12 月 9 日完成了董事会换届工作，公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》等相关法律、法规及制度开展工作，按时参加会议，对各项议案进行审议，勤勉尽责地履行职责和义务。独立董事能够不受公司控股股东、实际控制人以及其它与公司存在利害关系的单位或个人的影响，独立履行职责，对公司的重大事项均能发表独立意见。关联董事回避了关联交易事宜的表决，同时，董事会下设各专门委员会认真开展工作，充分行使职权并发挥了应有的作用。

（四）监事与监事会

公司于 2020 年 12 月 9 日完成了监事会换届工作，公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，公司监事会的人数、成员构成及监事的任职资格符合相关法律法规的要求。监事会能够严格按照《监事会议事规则》的要求召集、召开监事会，表决程序符合法律、法规的要求，全体监事能够认真履行职责，对定期报告、内控自我评价报告以及公司股权激励等重大事项进行了审议并发表了意见，对董事、高级管理人员的履职情况进行了监督。

（五）绩效评价与激励约束机制

公司建立了较为完善的绩效考评体系，员工的收入能较好地与工作绩效挂钩；高级管理人员的聘任能够做到公开、透明，符合法律法规和制度的规定。

（六）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》等的要求，真实、准确、完整、及时、公平地披露有关信息，并指定公司董事会秘书负责信息披露工作。公司指定《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》、《证券日报》等为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

（七）相关利益者

公司充分尊重利益相关者的合法权利，与利益相关者积极合作，努力实现各利益相关者共赢，共同推动公司持续健康发展。

（八）公司内部控制建立健全情况

公司严格按照相关法律、法规、规范性文件及相关监管部门的要求，不断完善内控制度及相关流程，不断完善公司法人治理结构，提高公司规范运作水平，切实维护股东利益。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

□适用 √不适用

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 2 月 10 日	具体内容详见披露于上海证券交易所网站的《上海联明机械股份有限公司 2020 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-006）。	2020 年 2 月 11 日
2019 年年度股东大会	2020 年 5 月 20 日	具体内容详见披露于上海证券交易所网站的《上海联明机械股份有限公司 2019 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2020-020）。	2020 年 5 月 21 日
2020 年第二次临时股东大会	2020 年 7 月 14 日	具体内容详见披露于上海证券交易所网站的《上海联明机械股份有限公司 2020 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-037）。	2020 年 7 月 15 日
2020 年第三次临时股东大会	2020 年 12 月 9 日	具体内容详见披露于上海证券交易所网站的《上海联明机械股份有限公司 2020 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2020-055）。	2020 年 12 月 10 日

股东大会情况说明

√适用 □不适用

报告期内，公司共召开四次股东大会，股东大会的召集和召开程序、召集人资格、出席会议人员资格和决议表决程序均符合有关法律、法规、规范性文件及《上海联明机械股份有限公司章程》的规定，表决结果合法、有效。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
徐涛明	否	9	9	0	0	0	否	4
宋力	否	9	9	0	0	0	否	4
林学农	否	9	9	0	0	0	否	4
赵桃	否	8	8	0	0	0	否	3
林晓峰	否	9	9	0	0	0	否	4
宋韵芸（离任）	否	8	8	0	0	0	否	3
唐勇	是	2	2	0	0	0	否	0
刘榕	是	2	2	0	0	0	否	0
罗芳	是	2	2	0	0	0	否	0
李政涛（离任）	否	1	1	0	0	0	否	1
张承茂（离任）	否	1	1	0	0	0	否	1
伍爱群（离任）	是	7	7	0	0	0	否	2

杨小弟（离任）	是	7	7	0	0	0	否	4
连向阳（离任）	是	7	7	0	0	0	否	4

连续两次未亲自出席董事会会议的说明
□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	9
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

□适用 √不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

□适用 √不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划
□适用 √不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内，公司根据经营目标、经营业绩对高级管理人员实行薪酬考核机制。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责考评公司高级管理人员的工作能力、履职情况，按照绩效评价标准和程序，对高级管理人员进行绩效评价并进行考评。依照公司全年经营目标完成情况，结合考评结果决定高级管理人员的年度报酬事项，强化对高级管理人员的考评激励作用。

八、是否披露内部控制自我评价报告

√适用 □不适用

《上海联明机械股份有限公司 2020 年度内部控制评价报告》经 2021 年 4 月 9 日召开的本公司第五届董事会第四次会议审议通过。具体内容详见上海证券交易所网站。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明
□适用 √不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

□适用 √不适用

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十、其他

□适用 √不适用

第十节 公司债券相关情况

□适用 √不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审 计 报 告

大华审字[2021]007429 号

上海联明机械股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了上海联明机械股份有限公司（以下简称联明股份）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了联明股份 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于联明股份，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本年财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1.收入确认

2.商誉减值

(一) 收入事项

1.事项描述

2020 年度，联明股份主营业务收入为 907,336,018.46 元，较 2019 年度下降 12.04%。由于收入是联明股份的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将联明股份收入确认识别为关键审计事项。

收入确认的会计政策详情及收入的分析请参阅合并财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计/38”所述的会计政策及“七、合并财务报表主要项目注释/注释 61”。

2.审计应对

我们对于收入确认所实施的重要审计程序包括：

（1）了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性；

（2）选取样本检查销售合同、物流服务合同，识别合同中的履约义务及相关商品或服务的控制权转移标准，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

（3）结合产品类型对收入以及毛利情况执行分析，判断本年收入金额是否出现异常波动的情况；

（4）对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售合同及出库单、结算单，评价相关收入确认是否符合公司收入确认的会计政策；

（5）就资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、结算单及其他支持性文档， 以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在收入确认中采用的假设和方法是可接受的、管理层对收入确认的总体评估是可以接受的、管理层对收入确认的相关判断及估计是合理的。

(二) 商誉减值事项

1.事项描述

截至 2020 年 12 月 31 日止，联明股份商誉的账面价值人民币 107,784,832.59 元，年末商誉减值 71,814,947.96 元。管理层每年评估商誉可能出现减值的情况。商誉的减值评估结果由管理层依据其聘任的外部评估师编制的估值报告进行确定。减值评估是依据所编制的折现现金流预测而估计商誉的使用价值。折现现金流预测的编制涉及运用重大判断和估计，特别是确定增长率、永续增长率和成本上涨，以及确定所应用的风险调整折现率时均存在固有不确定性和可能受到管理层偏好的影响。由于商誉的减值预测和折现未来现金流量涉及固有不确定性，以及管理层在选用假设和估计时可能出现偏好的风险，我们将评估商誉的减值视为联明股份的关键审计事项。

商誉减值的会计政策详情及分析请参阅合并财务报表附注“五、重要会计政策及会计估计/30”所述的会计政策及“七、合并财务报表项目注释/注释 28”。

2.审计应对

（1）我们评估及测试了与商誉减值测试相关的内部控制的设计及执行有效性，包括关键假设的采用及减值计提金额的复核及审批；

（2）评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性；

（3）通过参考行业惯例，评估了管理层进行现金流量预测时使用的估值方法的适当性；

（4）通过将增长率、永续增长率和成本上涨等关键输入值与管理层预算和预测及行业报告进行比较，审慎评价编制折现现金流预测中采用的关键假设及判断；

（5）基于同行业可比公司的市场数据重新计算折现率，并将我们的计算结果与管理层计算预计未来现金流量现值时采用的折现率进行比较，以评价其计算预计未来现金流量现值时采用的折现率；

（6）比较商誉所属资产组的账面价值与其可收回金额的差异，确认是否存在商誉减值情况。

基于已执行的审计工作，我们认为，管理层在商誉减值中采用的假设和方法是可接受的、管理层对商誉减值的总体评估是可以接受的、管理层对商誉减值的相关判断及估计是合理的。

四、其他信息

联明股份管理层对其他信息负责。其他信息包括联明股份 2020 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

联明股份管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，联明股份管理层负责评估联明股份的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算联明股份、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督联明股份的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

1．识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

2．了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

3．评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

4．对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对联明股份持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报告使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致联明股份不能持续经营。

5．评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

6．就联明股份中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本年财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)　　中国注册会计师：

中国•北京　　（项目合伙人）　陈泓洲

中国注册会计师：

易　珅

二〇二一年四月九日

二、财务报表

合并资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：上海联明机械股份有限公司

单位:元　币种:人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七-1	126,111,109.58	124,004,194.46
结算备付金			

拆出资金			
交易性金融资产	七-2	382,471,158.11	340,274,355.78
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	七-5	240,731,769.23	234,095,438.18
应收款项融资	七-6	47,880,309.62	26,307,691.65
预付款项	七-7	3,314,419.72	3,624,017.63
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七-8	767,996.34	837,669.84
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七-9	284,422,147.68	308,629,292.53
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	七-13	9,517,011.07	13,600,578.68
流动资产合计		1,095,215,921.35	1,051,373,238.75
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	七-19	44,216,868.50	74,941,762.35
投资性房地产			
固定资产	七-21	604,802,919.98	577,765,275.07
在建工程	七-22	84,931,436.12	140,993,035.48
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	七-26	128,144,061.24	131,786,504.59
开发支出			
商誉	七-28	35,969,884.63	35,969,884.63
长期待摊费用	七-29	8,387,600.22	8,535,582.49
递延所得税资产	七-30	10,778,950.70	11,937,309.85
其他非流动资产	七-31	1,518,757.20	409,870.80
非流动资产合计		918,750,478.59	982,339,225.26
资产总计		2,013,966,399.94	2,033,712,464.01
流动负债：			
短期借款	七-32	10,001,191.78	120,175,541.66
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	七-35	103,460,000.00	14,000,000.00
应付账款	七-36	224,923,389.27	211,637,649.95
预收款项			1,496,656.38
合同负债	七-38	1,904,134.13	
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	七-39	14,217,982.48	13,448,487.56
应交税费	七-40	22,087,058.47	21,956,601.52
其他应付款	七-41	71,526,014.89	81,090,801.94
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	七-43	10,012,527.78	30,053,120.83
其他流动负债	七-44	234,759.31	
流动负债合计		458,367,058.11	493,858,859.84
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七-45	70,087,694.45	115,203,629.86
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	七-51	26,847,275.09	28,636,950.79
递延所得税负债	七-30	12,251,738.39	16,348,395.05
其他非流动负债			
非流动负债合计		109,186,707.93	160,188,975.70
负债合计		567,553,766.04	654,047,835.54
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七-53	191,078,186.00	191,078,186.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七-55	123,736,164.22	123,736,164.22
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七-59	82,676,637.03	73,030,196.78
一般风险准备			
未分配利润	七-60	771,886,436.55	721,658,477.02

归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,169,377,423.80	1,109,503,024.02
少数股东权益		277,035,210.10	270,161,604.45
所有者权益（或股东权益）合计		1,446,412,633.90	1,379,664,628.47
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,013,966,399.94	2,033,712,464.01

法定代表人：徐涛明 主管会计工作负责人：姜羽琼 会计机构负责人：刘飞

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位:上海联明机械股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		48,441,207.85	47,088,718.99
交易性金融资产		70,056,541.67	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十七-1	121,804,159.83	172,594,634.70
应收款项融资		45,880,309.62	19,000,000.00
预付款项		1,336,773.72	3,511,342.39
其他应收款	十七-2	227,731,700.57	195,415,785.15
其中：应收利息			
应收股利			
存货		187,261,247.50	172,454,636.65
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		702,511,940.76	610,065,117.88
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	十七-3	603,128,252.10	603,128,252.10
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产		44,216,868.50	74,941,762.35
投资性房地产			
固定资产		141,754,940.80	145,473,755.46
在建工程		10,394,242.76	43,106,947.56
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		30,142,910.18	31,057,234.78
开发支出			

商誉			
长期待摊费用		3,453,614.73	3,243,825.95
递延所得税资产		561,856.44	648,200.92
其他非流动资产			
非流动资产合计		833,652,685.51	901,599,979.12
资产总计		1,536,164,626.27	1,511,665,097.00
流动负债：			
短期借款			120,175,541.66
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		103,460,000.00	14,000,000.00
应付账款		167,824,227.86	157,696,627.96
预收款项			893,375.97
合同负债		2,975,013.38	
应付职工薪酬		5,231,124.27	5,228,563.75
应交税费		7,764,071.87	5,388,666.09
其他应付款		120,832,563.13	83,899,102.17
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		10,012,527.78	30,053,120.83
其他流动负债		386,751.74	
流动负债合计		418,486,280.03	417,334,998.43
非流动负债：			
长期借款		70,087,694.45	115,203,629.86
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		3,373,827.36	4,037,531.04
递延所得税负债		5,322,226.18	9,729,359.60
其他非流动负债			
非流动负债合计		78,783,747.99	128,970,520.50
负债合计		497,270,028.02	546,305,518.93
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		191,078,186.00	191,078,186.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		217,218,417.32	217,218,417.32
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		74,019,030.61	64,372,590.36

未分配利润		556,578,964.32	492,690,384.39
所有者权益（或股东权益）合计		1,038,894,598.25	965,359,578.07
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,536,164,626.27	1,511,665,097.00

法定代表人：徐涛明 主管会计工作负责人：姜羽琼 会计机构负责人：刘飞

合并利润表

2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入		910,782,116.47	1,036,010,523.73
其中：营业收入	七-61	910,782,116.47	1,036,010,523.73
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		789,457,025.26	900,968,120.98
其中：营业成本	七-61	704,976,374.88	797,170,199.37
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	七-62	6,205,413.32	7,711,363.32
销售费用	七-63	8,427,267.75	16,539,331.24
管理费用	七-64	42,787,677.52	42,866,743.10
研发费用	七-65	19,459,149.38	19,670,818.42
财务费用	七-66	7,601,142.41	17,009,665.53
其中：利息费用		8,502,728.09	17,681,623.30
利息收入		1,068,956.66	756,771.49
加：其他收益	七-67	11,700,334.98	7,721,894.19
投资收益（损失以“－”号填列）	七-68	14,718,241.73	10,581,036.43
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“－”号填列）	七-70	-26,966,273.07	38,224,754.63
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七-71	-64,060.17	1,989,172.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七-72	-464,458.79	-73,635,519.96

资产处置收益（损失以“-”号填列）	七-73	49,659.84	510,053.81
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		120,298,535.73	120,433,794.73
加：营业外收入	七-74	355,963.56	1,264,808.55
减：营业外支出	七-75	45,234.44	235,599.15
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		120,609,264.85	121,463,004.13
减：所得税费用	七-76	30,931,877.10	42,519,125.64
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		89,677,387.75	78,943,878.49
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		89,677,387.75	78,943,878.49
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.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		82,803,782.10	73,033,681.41
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		6,873,605.65	5,910,197.08
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1．不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2．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			
（二）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		89,677,387.75	78,943,878.49
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		82,803,782.10	73,033,681.41
（二）归属于少数股东的综合收益总额		6,873,605.65	5,910,197.08
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.43	0.38
（二）稀释每股收益(元/股)		0.43	0.38

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：0 元，上期被合并方实现的净利润为： 0 元。
法定代表人：徐涛明 主管会计工作负责人：姜羽琼 会计机构负责人：刘飞

母公司利润表

2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	十七-4	461,046,376.31	487,583,229.00
减：营业成本	十七-4	372,556,018.00	391,436,810.34
税金及附加		1,068,701.90	1,342,704.08
销售费用		4,112,278.78	8,192,196.35
管理费用		16,887,325.96	15,456,928.67
研发费用		15,273,723.59	14,793,686.43
财务费用		8,054,907.37	17,503,728.75
其中：利息费用		8,501,536.31	17,681,623.30
利息收入		570,483.68	216,184.86
加：其他收益		5,127,130.24	684,318.96
投资收益（损失以“一”号填列）	十七-5	80,950,508.00	60,000,000.00
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			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“一”号填列）		-29,380,889.51	37,950,398.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-24,073.22	378,347.28
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-798,372.54	-271,159.41
资产处置收益（损失以“一”号填列）		44,924.86	606,598.29
二、营业利润（亏损以“一”号填列）		99,012,648.54	138,205,678.35
加：营业外收入		118,040.50	
减：营业外支出		45,000.00	75,646.80
三、利润总额（亏损总额以“一”号填列）		99,085,689.04	138,130,031.55
减：所得税费用		2,621,286.54	11,422,784.18
四、净利润（净亏损以“一”号填列）		96,464,402.50	126,707,247.37
（一）持续经营净利润（净亏损以“一”号填列）		96,464,402.50	126,707,247.37
（二）终止经营净利润（净亏损以“一”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			

3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		96,464,402.50	126,707,247.37
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：徐涛明 主管会计工作负责人：姜羽琼 会计机构负责人：刘飞

合并现金流量表

2020 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年度	2019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		829,029,002.08	904,854,726.50
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		4,174,627.29	745,758.01
收到其他与经营活动有关的现金	七-78	16,301,986.06	9,370,793.22
经营活动现金流入小计		849,505,615.43	914,971,277.73
购买商品、接受劳务支付的现金		320,498,588.42	412,351,062.70
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			
支付给职工及为职工支付的现金		143,386,618.56	168,788,475.06
支付的各项税费		91,172,382.09	88,846,470.02
支付其他与经营活动有关的现金	七-78	50,726,283.22	29,036,649.18
经营活动现金流出小计		605,783,872.29	699,022,656.96
经营活动产生的现金流量净额		243,721,743.14	215,948,620.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		6,854,356.53	
取得投资收益收到的现金		9,493,255.99	11,302,244.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		206,564.15	4,425,927.16
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			17,268,744.41
收到其他与投资活动有关的现金	七-78	1,150,000,000.00	352,000,000.00
投资活动现金流入小计		1,166,554,176.67	384,996,915.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,945,735.94	24,697,984.18
投资支付的现金			
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			32,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金	七-78	1,190,000,000.00	353,000,000.00
投资活动现金流出小计		1,217,945,735.94	409,697,984.18
投资活动产生的现金流量净额		-51,391,559.27	-24,701,068.33
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		165,000,000.00	140,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		165,000,000.00	140,000,000.00
偿还债务支付的现金		340,000,000.00	250,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,762,988.75	17,865,676.23
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	七-78	2,280.00	53,779,046.50
筹资活动现金流出小计		371,765,268.75	321,644,722.73
筹资活动产生的现金流量净额		-206,765,268.75	-181,644,722.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-14,435,084.88	9,602,829.71
加：期初现金及现金等价物余额		119,504,194.46	109,901,364.75
六、期末现金及现金等价物余额		105,069,109.58	119,504,194.46

法定代表人：徐涛明 主管会计工作负责人：姜羽琼 会计机构负责人：刘飞

母公司现金流量表

2020 年 1—12 月

单位:元　币种:人民币

项目	附注	2020年度	2019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		449,026,370.41	299,857,998.94
收到的税费返还		4,174,627.29	
收到其他与经营活动有关的现金		9,651,950.74	578,227.25
经营活动现金流入小计		462,852,948.44	300,436,226.19
购买商品、接受劳务支付的现金		231,305,886.04	175,053,231.25
支付给职工及为职工支付的现金		43,970,661.45	47,261,775.66
支付的各项税费		41,196,594.41	24,213,263.15
支付其他与经营活动有关的现金		35,548,211.38	20,741,812.98
经营活动现金流出小计		352,021,353.28	267,270,083.04
经营活动产生的现金流量净额		110,831,595.16	33,166,143.15
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		6,854,356.53	
取得投资收益收到的现金		75,383,614.14	60,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		24,496,315.60	2,618,248.16
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		199,634,707.72	96,520,000.00
投资活动现金流入小计		306,368,993.99	159,138,248.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		5,024,831.54	5,359,584.80
投资支付的现金		70,000,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			32,000,000.00
支付其他与投资活动有关的现金		140,600,000.00	33,500,000.00
投资活动现金流出小计		215,624,831.54	70,859,584.80
投资活动产生的现金流量净额		90,744,162.45	88,278,663.36
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		155,000,000.00	140,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			91,000,000.00
筹资活动现金流入小计		155,000,000.00	231,000,000.00
偿还债务支付的现金		340,000,000.00	250,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,762,988.75	17,865,676.23
支付其他与筹资活动有关的现金		2,280.00	84,084,176.00
筹资活动现金流出小计		371,765,268.75	351,949,852.23
筹资活动产生的现金流量净额		-216,765,268.75	-120,949,852.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			

五、现金及现金等价物净增加额		-15,189,511.14	494,954.28
加：期初现金及现金等价物余额		42,588,718.99	42,093,764.71
六、期末现金及现金等价物余额		27,399,207.85	42,588,718.99

法定代表人：徐涛明 主管会计工作负责人：姜羽琼 会计机构负责人：刘飞

合并所有者权益变动表

2020 年 1—12 月

单位:元　币种:人民币

项目	2020 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
	实收资本(或股本)	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	191,078,186.00				123,736,164.22				73,030,196.78		721,658,477.02		1,109,503,024.02	270,161,604.45	1,379,664,628.47
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	191,078,186.00				123,736,164.22				73,030,196.78		721,658,477.02		1,109,503,024.02	270,161,604.45	1,379,664,628.47
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)									9,646,440.25		50,227,959.53		59,874,399.78	6,873,605.65	66,748,005.43
(一)综合收益总额											82,803,782.10		82,803,782.10	6,873,605.65	89,677,387.75
(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									9,646,440.25		-32,575,822.57		-22,929,382.32		-22,929,382.32
1．提取盈余公积									9,646,440.25		-9,646,440.25				
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-22,929,382.32		-22,929,382.32		-22,929,382.32
4．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															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	191,078,186.00				123,736,164.22				82,676,637.03		771,886,436.55		1,169,377,423.80	277,035,210.10	1,446,412,633.90

项目	2019 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
	实收资本 (或股本)	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	192,324,586.00				162,075,540.22	14,585,776.00			58,071,952.17		634,908,375.48		1,032,794,677.87	264,184,623.06	1,296,979,300.93
加：会计政策变更									2,287,519.87		20,657,189.06		22,944,708.93	66,784.31	23,011,493.24
前期差错更正															
同一控制下企业合并					25,000,000.00						27,602,815.28		52,602,815.28		52,602,815.28
其他															

二、本年期初余额	192,324,586.00				187,075,540.22	14,585,776.00			60,359,472.04		683,168,379.82		1,108,342,202.08	264,251,407.37	1,372,593,609.45
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-1,246,400.00				-63,339,376.00	-14,585,776.00			12,670,724.74		38,490,097.20		1,160,821.94	5,910,197.08	7,071,019.02
（一）综合收益总额											73,033,681.41		73,033,681.41	5,910,197.08	78,943,878.49
（二）所有者投入和减少资本	-1,246,400.00				-63,339,376.00	-14,585,776.00					-21,694,870.50		-71,694,870.50		-71,694,870.50
1．所有者投入的普通股	-1,246,400.00				-13,339,376.00	-14,585,776.00									
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					-50,000,000.00						-21,694,870.50		-71,694,870.50		-71,694,870.50
（三）利润分配									12,670,724.74		-12,848,713.71		-177,988.97		-177,988.97

1．提取盈余公积									12,670,724.74		-12,670,724.74				
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配															
4．其他											-177,988.97		-177,988.97		-177,988.97
（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															
1．本期提取															
2．本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	191,078,186.00				123,736,164.22				73,030,196.78		721,658,477.02		1,109,503,024.02	270,161,604.45	1,379,664,628.47

法定代表人：徐涛明 主管会计工作负责人：姜羽琼 会计机构负责人：刘飞

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	191,078,186.00				217,218,417.32				64,372,590.36	492,690,384.39	965,359,578.07
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	191,078,186.00				217,218,417.32				64,372,590.36	492,690,384.39	965,359,578.07
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）									9,646,440.25	63,888,579.93	73,535,020.18

（一）综合收益总额										96,464,402.50	96,464,402.50
（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									9,646,440.25	-32,575,822.57	-22,929,382.32
1．提取盈余公积									9,646,440.25	-9,646,440.25	
2．对所有者（或股东）的分配										-22,929,382.32	-22,929,382.32
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											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	191,078,186.00				217,218,417.32				74,019,030.61	556,578,964.32	1,038,894,598.25

项目	2019 年度										
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	192,324,586.00				230,557,793.32	14,585,776.00			49,414,345.75	358,066,182.91	830,362,907.98
加：会计政策变更									2,287,519.87	20,587,678.85	22,875,198.72
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	192,324,586.00				230,557,793.32	14,585,776.00			51,701,865.62	378,653,861.76	853,238,106.70

三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）	-1,246,400.00				-13,339,376.00	-14,585,776.00			12,670,724.74	114,036,522.63	112,121,471.37
（一）综合收益总额										126,707,247.37	126,707,247.37
（二）所有者投入和减少资本	-1,246,400.00				-13,339,376.00	-14,585,776.00					-14,585,776.00
1．所有者投入的普通股	-1,246,400.00				-13,339,376.00	-14,585,776.00					-14,585,776.00
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									12,670,724.74	-12,670,724.74	
1．提取盈余公积									12,670,724.74	-12,670,724.74	
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											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	191,078,186.00				217,218,417.32				64,372,590.36	492,690,384.39	965,359,578.07

法定代表人：徐涛明 主管会计工作负责人：姜羽琼 会计机构负责人：刘飞

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(一) 公司历史沿革

上海联明机械股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”），原名上海联明六和机械有限公司，于 2003 年 1 月 30 日经上海市工商行政管理局浦东新区分局核准成立。原由上海联明投资集团有限公司和六和机械投资股份有限公司共同出资组建，注册资本人民币 4,500 万元。2005 年 1 月，六和机械投资股份有限公司将其持有的公司股权转让予 U-Bright International Inc.，股权转让后，上海联明投资集团有限公司出资人民币 3,150 万元，占注册资本的 70%；U-Bright International Inc.出资人民币 1,350 万元，占注册资本的 30%。2005 年 5 月，公司更名为上海联明机械有限公司。

根据上海市浦东新区人民政府“浦府项字[2008]第 815 号”批复并经 2008 年 11 月 14 日公司董事会通过决议，原有股东 U-Bright Internationa1 Inc.将其持有的公司 30%股权转让给吉蔚娣等 13 位自然人，公司由外商投资企业变更为国内合资企业。

2008 年 12 月 7 日，公司股东会通过决议，以截至 2008 年 11 月 30 日止经审计的净资产人民币 85,398,826.11 元按照 1.42331:1 的比例折合股本人民币 6,000 万元，其余人民币 25,398,826.11 元计入资本公积，公司整体改制变更为股份有限公司。整体改制变更后，公司更名为上海联明机械股份有限公司，总股本为 6,000 万股，每股面值为人民币 1 元，注册资本为人民币 6,000 万元，其中上海联明投资集团有限公司出资人民币 4,200 万元，占注册资本的 70%；吉蔚娣等 13 位自然人出资人民币 1,800 万元，占注册资本的 30%。

2014 年 6 月 30 日，根据公司 2014 年第二次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2014]571 号《关于核准上海联明机械股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准，向社会公开发行人民币普通股（A 股）2,000 万股，每股发行价为人民币 9.93 元，共筹集资金人民币 198,600,000.00 元。本次公开发行后，公司股本总数增至 8,000 万股，每股面值为人民币 1 元，股本总额为人民币 8,000 万元。

2015 年 11 月 23 日，根据公司 2015 年第一次临时股东大会决议和修改后的章程规定，并经中国证券监督管理委员会以“证监许可[2015]2514 号”《关于核准上海联明机械股份有限公司向上海联明投资集团有限公司发行股份购买资产的批复》核准，公司向上海联明投资集团有限公司发行人民币普通股（A 股）14,494,793 股购买相关资产，每股面值 1 元。上海联明投资集团有限公司出资方式为股权出资，以其持有的上海联明晨通物流有限公司 100%股权认购 14,494,793 股股份。本次发行后，公司股本总数增至 94,494,793 股，每股面值人民币 1 元，股本总额为人民币 94,494,793.00 元。上述资本业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2015]第 115590 号验资报告。

根据公司 2015 年 12 月 7 日召开的第三届董事会第八次会议决议、2015 年 12 月 23 日召开的

2015 年第二次临时股东大会决议、2016 年 1 月 6 日召开的第三届董事会第九次会议决议和修订后章程的规定，公司于 2016 年 1 月 6 日以授予限制性股票的方式向 61 位自然人发行人民币普通股（A 股）1,764,000 股，每股发行价格为人民币 23.18 元，共计募集人民币 40,889,520.00 元。本次发行后，公司股本总数增至 96,258,793 股，每股面值人民币 1 元，股本总额为人民币 96,258,793.00 元。上述出资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具大华验字[2016]000074 号验资报告。

根据公司 2016 年 5 月 5 日召开的 2015 年年度股东大会决议和修改后的章程规定，公司申请增加注册资本人民币 96,258,793.00 元，以 2016 年 5 月 25 日股权登记日的总股本数为基数，由资本公积转增股本，转增基准日期为 2015 年 12 月 31 日，变更后的注册资本为人民币 192,517,586.00 元。本次发行后，公司股本总数增至 192,517,586 股，每股面值人民币 1 元，股本总额为人民币 192,517,586.00 元。上述出资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2016]第 115252 号验资报告。

根据公司 2015 年 12 月 23 日召开的 2015 年第二次临时股东大会决议、2016 年 7 月 14 日召开的第三届董事会第十四次会议决议和修订后章程的规定，公司于 2016 年 7 月 14 日以授予限制性股票的方式向自然人何国雯、左红斌、叶淋、于景震、李宝明和刘晓玲发行人民币普通股（A 股）400,000 股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 12.59 元，共计募集资金人民币 5,036,000.00 元。本次发行后，公司股本总数增至 192,917,586 股，每股面值人民币 1 元，股本总额为人民币 192,917,586.00 元。上述出资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具大华验字[2016]000804 号验资报告。

根据公司 2016 年 7 月 14 日召开的第三届董事会第十四次会议决议、2017 年 1 月 12 日召开的第三届董事会第十七次会议决议和修订后章程的规定，根据《关于<上海联明机械股份有限公司限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》及相关规定，原激励对象汪传流、朱凯及陈建德因个人原因离职已不符合激励条件，因此公司对上述三人持有的尚未解锁的限制性股票共计 8.20 万股进行回购注销处理，公司申请减少注册资本人民币 82,000.00 元。本次股份回购注销，公司减少股本人民币 82,000.00 元、减少资本公积人民币 868,380.00 元、增加未分配利润人民币 13,120.00 元。变更后公司的股本为人民币 192,835,586.00 元。上述减资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具大华验字[2017]000288 号验资报告。

根据公司 2018 年 1 月 11 日召开的第四届董事会第二次会议决议和修订后章程的规定，根据《关于<上海联明机械股份有限公司限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》及相关规定，原激励对象赵桃、唐琳、黄金湘、张海国、洪双宝及成洲因个人原因离职已不符合激励条件，因此公司对上述六人持有的尚未解锁的限制性股票共计 47.60 万股进行回购注销处理，公司申请减少注册资本人民币 476,000.00 元。本次股份回购注销，公司减少股本人民币 476,000.00 元、减少资本公积人民币 5,040,840.00 元、增加未分配利润人民币 176,120.00 元。变更后公司的股本为人民币 192,359,586.00 元。上述减资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具大华验字

[2018]000251 号验资报告。

根据公司 2018 年 7 月 23 日召开的第四届董事会第七次会议决议和修订后章程的规定，根据《关于<上海联明机械股份有限公司限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》及相关规定，原激励对象李宝明因个人原因离职已不符合激励条件，因此公司对其持有的尚未解锁的限制性股票共计 3.50 万股进行回购注销处理，公司申请减少注册资本人民币 35,000.00 元。本次股份回购注销，公司减少股本人民币 35,000.00 元、减少资本公积人民币 405,650.00 元、增加未分配利润人民币 7,350.00 元。变更后公司的股本为人民币 192,324,586.00 元。上述减资业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具大华验字[2018]000656 报告。

根据公司 2019 年 4 月 25 日召开的第四届董事会第十三次会议决议和修订后章程的规定，根据《上海联明机械股份有限公司限制性股票激励计划（草案）》及相关规定，因公司 2018 年度业绩目标未能实现、部分激励对象因个人原因离职已不符合激励条件，将原 57 名激励对象持有的已授予但尚未解锁的限制性股票共计 1,246,400 股全部进行回购注销。本次回购后，公司股本减至 191,078,186 股，每股面值人民币 1 元，股本总额人民币 191,078,186 元。上述减资业经 2019 年 6 月 22 日大华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具大华验字[2019]000367 号验资报告。

截至 2020 年 12 月 31 日止，公司累计发行股本总数 191,078,186 股，注册资本为 191,078,186.00 元。公司社会信用代码为 913100007465419113。法定代表人为徐涛明。注册地址：上海市浦东新区川沙路 905 号。总部地址：上海市浦东新区金海路 3288 号。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

公司经营范围：生产精冲模、精密型腔模、模具标准件、汽车关键零部件，销售自产产品，并提供相关的技术咨询和技术服务，从事货物及技术进出口业务。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2021 年 4 月 9 日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本年纳入合并财务报表范围的子公司共 8 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（%）
烟台万事达金属机械有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
烟台联明众驰机械有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
沈阳联明机械有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
武汉联明机械有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00
上海联明晨通物流有限公司	全资子公司	二级	100.00	100.00

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例（%）	表决权比例（%）
武汉联明晨通物流有限公司	全资子公司	三级	100.00	100.00
天津骏和实业有限公司	控股子公司	二级	51.00	51.00
天津金三国际物流有限公司	控股子公司	三级	51.00	51.00

本年纳入合并财务报表范围的主体较上年相比，减少 1 户。

本年不再纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过委托经营或出租等方式丧失控制权的经营实体：

名称	变更原因
南京联明晨通物流有限公司	该子公司于 2020 年 9 月 8 日注销

合并范围变更主体的具体信息详见“**附注**八、合并范围的变更”。

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

√适用 □不适用

本公司对报告年末起 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：

√适用 □不适用

以下披露内容已涵盖了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。详见本附注“五/9 金融工具”、“五/15 存货”、“五/23 固定资产”、“五/38 收入”。

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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

□适用 √不适用

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 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。

2. 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。

3. 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。

4. 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

√适用 □不适用

1. 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。

2. 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

（1） 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年末的收入、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年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年末的收入、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年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。

（2） 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。

（3） 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。

（4） 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

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

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，由此产生的汇兑差额作为公允价值变动损益计入当期损益。如属于可供出售外币非货币性项目的，形成的汇兑差额计入其他综合收益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

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)。

1. 金融资产分类和计量

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

（1） 以摊余成本计量的金融资产。

（2） 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

（3） 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业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

（1） 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业务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、应收票据及应收账款、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。

（2） 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业务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。

（3） 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）。

（4） 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。

（5） 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：

1） 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2） 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。

2. 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：

1） 能够消除或显著减少会计错配。

2） 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。

（2） 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：

3） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

4） 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。

5） 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。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

（1）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：

1） 收取该金融资产现金流量的合同权利终止。

2） 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。

（2）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。

4. 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：

（1） 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。

（2） 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。

（3） 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（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），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：

1） 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。

2） 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。

（1） 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：

3） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

4） 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。

（2） 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：

5） 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

6） 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。

5. 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。

6. 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：

（1） 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。

（2） 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。

（3） 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。

本公司在前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。

（1） 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：

1） 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

2） 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；

3） 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；

4） 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

5） 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。

（2） 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：

1） 发行方或债务人发生重大财务困难；

2） 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

3） 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；

4） 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

5） 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；

6） 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。

（3） 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：账龄组合等。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：

1）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。

2） 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。

3）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。

（4） 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。

7. 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：

（1）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；

（2）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

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

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／（九）6.金融工具减值。

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
无风险银行承	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信	参考历史信用损失经验不计提坏

兑票据组合	用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	账准备
商业承兑汇票	除无风险银行承兑票据组合之外的其他银行承兑汇票；商业承兑汇票	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量坏账准备

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

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／（九）6.金融工具减值。

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
应收客户款项	本公司根据以往的历史经验，对相同账龄的应收款项可收回性作出最佳估计，按账龄对预期信用损失率进行划分	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

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五／10.6.金融工具减值。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

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／（九）6.金融工具减值。

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
备用金、保证金押金、往来款等应收款项	本公司根据以往的历史经验，对相同账龄的应收款项可收回性作出最佳估计，按账龄对预期信用损失率进行划分	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提

15. 存货

√适用 □不适用

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、委托加工材料、在产品、模

具、库存商品、周转材料、包装物等。

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。存货发出时模具按个别认定法计价，其他存货按加权平均法计价。

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

年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。

年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

(1).合同资产的确认方法及标准

□适用 √不适用

(2).合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

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，并已获得监管部门批准，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。

18. 债权投资

(1).债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

19. 其他债权投资

(1).其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

20. 长期应收款

(1).长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 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。

2. 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【应明确“其他实质上构成投资”的具体内容和认定标准】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。

3. 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。

原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其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转入改按权益法核算的当期损益。

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。

4. 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应对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。

5. 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。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5-10	4.50-4.75
机器设备	年限平均法	5-10	4-10	9.00-19.20
运输设备	年限平均法	4-5	5-10	18.00-23.75
电子设备	年限平均法	3-5	4-10	18.00-32.00
仪器设备	年限平均法	5	5-10	18.00-19.00
工具器具	年限平均法	5	5	19.00

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

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。

25. 借款费用

√适用 □不适用

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。

2. 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的各部分分别完工，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。

3. 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。

4. 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。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

□适用 √不适用

29. 无形资产

(1).计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

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、软件系统等。

1. 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。

2. 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。

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（年）	依据
土地使用权	30-50	设立时经营年限或土地使用权年限
软件系统	2-3	受益年限

每年末，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，本年年末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

(2).内部研究开发支出会计政策

□适用 √不适用

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

1. 摊销方法

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本年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
临时建筑	5 年
自用模具	按产量摊销
维修、改造工程	5 年
包装物	5 年

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

□适用 √不适用

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

√适用 □不适用

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分类为设定提存计划和设定受益计划。

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。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

34. 租赁负债

□适用 √不适用

35. 预计负债

□适用 √不适用

36. 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值，选用的期权定价模型考虑以下因素：（1）期权的行权价格；（2）期权的有效期；（3）标的股份的现行价格；（4）股价预计波动率；（5）股份的预计股利；（6）期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

3. 确定可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量与实际可行权数量一致。

4. 会计处理方法

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

本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

若在等待期内取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

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。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。

2、 收入确认的具体方法

（1）本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准

①汽车冲压零部件收入的确认政策和时间标准

公司根据客户的要求将产品运送至客户指定的地点或将产品交付给客户，客户对产品的质量、品种规格等验收确认，公司在收到客户确认反馈信息后确认销售收入的实现。

②模具销售收入的确认政策和时间标准

公司外购模具经调试检验，能够达到客户对所生产零件的质量要求并能批量生产，经客户验收后确认销售收入的实现。

（2）关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍

公司销售商品收入相应的业务特点系订单式生产经营模式，新产品中标并成功签订合同即意味着未来产品的销售已经确定，根据订单完成产品并经验收确认后确认销售收入实现。

（3）本公司确认提供劳务收入的具体原则

物流服务收入的确认政策和时间标准：

在提供服务交易的结果能够可靠估计的情况下，月末按当月实际提供服务量及与客户合同约定的收费标准计算确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用 √不适用

39. 合同成本

√适用 □不适用

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。

40. 政府补助

√适用 □不适用

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

对年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总额法，且对该业务一贯地运用该方法。

与资产相关的政府补助，应当确认为递延收益。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；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；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，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

√适用 □不适用

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。

2. 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。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

经营租赁会计处理

（1）经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2).融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

(3).新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(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	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行《企业会计准则第 14 号——收入》	“预收款项”拆分为“合同负债”和“其他流动负债”，合并报表“合同负债”上年年末余额1,326,379.18元，“其他流动负债”上年年末余额170,277.20元。

其他说明

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。根据该准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，2019 年度财务报表不做调整。

(2).重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3).2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

√适用 □不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	124,004,194.46	124,004,194.46	
结算备付金			
拆出资金			

交易性金融资产	340,274,355.78	340,274,355.78	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	234,095,438.18	234,095,438.18	
应收款项融资	26,307,691.65	26,307,691.65	
预付款项	3,624,017.63	3,624,017.63	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	837,669.84	837,669.84	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	308,629,292.53	308,629,292.53	
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	13,600,578.68	13,600,578.68	
流动资产合计	1,051,373,238.75	1,051,373,238.75	
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			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	74,941,762.35	74,941,762.35	
投资性房地产			
固定资产	577,765,275.07	577,765,275.07	
在建工程	140,993,035.48	140,993,035.48	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	131,786,504.59	131,786,504.59	
开发支出			
商誉	35,969,884.63	35,969,884.63	
长期待摊费用	8,535,582.49	8,535,582.49	
递延所得税资产	11,937,309.85	11,937,309.85	
其他非流动资产	409,870.80	409,870.80	
非流动资产合计	982,339,225.26	982,339,225.26	
资产总计	2,033,712,464.01	2,033,712,464.01	
流动负债：			
短期借款	120,175,541.66	120,175,541.66	
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	14,000,000.00	14,000,000.00	
应付账款	211,637,649.95	211,637,649.95	

预收款项	1,496,656.38		-1,496,656.38
合同负债		1,326,379.18	1,326,379.18
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	13,448,487.56	13,448,487.56	
应交税费	21,956,601.52	21,956,601.52	
其他应付款	81,090,801.94	81,090,801.94	
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	30,053,120.83	30,053,120.83	
其他流动负债		170,277.20	170,277.20
流动负债合计	493,858,859.84	493,858,859.84	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	115,203,629.86	115,203,629.86	
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	28,636,950.79	28,636,950.79	
递延所得税负债	16,348,395.05	16,348,395.05	
其他非流动负债			
非流动负债合计	160,188,975.70	160,188,975.70	
负债合计	654,047,835.54	654,047,835.54	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	191,078,186.00	191,078,186.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	123,736,164.22	123,736,164.22	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	73,030,196.78	73,030,196.78	
一般风险准备			
未分配利润	721,658,477.02	721,658,477.02	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	1,109,503,024.02	1,109,503,024.02	
少数股东权益	270,161,604.45	270,161,604.45	
所有者权益（或股东权益）合计	1,379,664,628.47	1,379,664,628.47	

负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,033,712,464.01	2,033,712,464.01	

各项目调整情况的说明：
□适用 √不适用

母公司资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日	调整数
流动资产：			
货币资金	47,088,718.99	47,088,718.99	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	172,594,634.70	172,594,634.70	
应收款项融资	19,000,000.00	19,000,000.00	
预付款项	3,511,342.39	3,511,342.39	
其他应收款	195,415,785.15	195,415,785.15	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	172,454,636.65	172,454,636.65	
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	610,065,117.88	610,065,117.88	
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	603,128,252.10	603,128,252.10	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产	74,941,762.35	74,941,762.35	
投资性房地产			
固定资产	145,473,755.46	145,473,755.46	
在建工程	43,106,947.56	43,106,947.56	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	31,057,234.78	31,057,234.78	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	3,243,825.95	3,243,825.95	
递延所得税资产	648,200.92	648,200.92	
其他非流动资产			
非流动资产合计	901,599,979.12	901,599,979.12	
资产总计	1,511,665,097.00	1,511,665,097.00	
流动负债：			
短期借款	120,175,541.66	120,175,541.66	

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	14,000,000.00	14,000,000.00	
应付账款	157,696,627.96	157,696,627.96	
预收款项	893,375.97	893,375.97	
合同负债			
应付职工薪酬	5,228,563.75	5,228,563.75	
应交税费	5,388,666.09	5,388,666.09	
其他应付款	83,899,102.17	83,899,102.17	
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	30,053,120.83	30,053,120.83	
其他流动负债			
流动负债合计	417,334,998.43	417,334,998.43	
非流动负债：			
长期借款	115,203,629.86	115,203,629.86	
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	4,037,531.04	4,037,531.04	
递延所得税负债	9,729,359.60	9,729,359.60	
其他非流动负债			
非流动负债合计	128,970,520.50	128,970,520.50	
负债合计	546,305,518.93	546,305,518.93	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	191,078,186.00	191,078,186.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	217,218,417.32	217,218,417.32	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	64,372,590.36	64,372,590.36	
未分配利润	492,690,384.39	492,690,384.39	
所有者权益（或股东权益）合计	965,359,578.07	965,359,578.07	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,511,665,097.00	1,511,665,097.00	

各项目调整情况的说明：
□适用 √不适用

(4). 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

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；提供交通运输、不动产租赁服务；其他应税销售服务行为；简易计税方法	13、9、6、5
城市维护建设税	实缴流转税税额	7、1
企业所得税	应纳税所得额	15、20、25

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
本公司	15
武汉联明晨通物流有限公司	20
烟台联明众驰机械有限公司	20
其他子公司	25

2. 税收优惠

√适用 □不适用

（1）本公司于 2019 年 10 月 28 日取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，公司被认定为高新技术企业，证书编号：GR201931002631，有效期为三年。本年公司享受企业所得税减按 15%的税收优惠。

（2）根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号），自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税；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。本年公司的子公司武汉联明晨通物流有限公司和烟台联明众驰机械有限公司享受上述税收优惠。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	203,716.41	122,002.75
银行存款	104,864,426.34	119,379,826.29
其他货币资金	21,042,966.83	4,502,365.42
合计	126,111,109.58	124,004,194.46
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	21,042,000.00	4,500,000.00

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	382,471,158.11	340,274,355.78
其中：		
结构性存款	50,134,246.58	290,269,972.22
理财产品	332,336,911.53	50,004,383.56
合计	382,471,158.11	340,274,355.78

其他说明：

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

□适用 √不适用

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 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

□适用 √不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
6 个月以内（含 6 个月）	238,671,016.19
6 个月-1 年（含 1 年）	1,272,838.78
1 年以内小计	239,943,854.97
1 至 2 年	1,054,022.13
2 至 3 年	16,677.00
合计	241,014,554.10

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										

按组合计提坏账准备	241,014,554.10	100.00	282,784.87	0.12	240,731,769.23	234,103,084.03	100.00	7,645.85		234,095,438.18
其中：										
应收客户款项	241,014,554.10	100.00	282,784.87	0.12	240,731,769.23	234,103,084.03	100.00	7,645.85		234,095,438.18
合计	241,014,554.10	/	282,784.87	/	240,731,769.23	234,103,084.03	/	7,645.85	/	234,095,438.18

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：应收客户款项

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月）	238,671,016.19		
6 个月-1 年（含 1 年）	1,272,838.78	63,641.94	5.00
1－2 年（含 2 年）	1,054,022.13	210,804.43	20.00
2－3 年（含 3 年）	16,677.00	8,338.50	50.00
合计	241,014,554.10	282,784.87	/

按组合计提坏账的确认标准及说明：
□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：
□适用 √不适用

(3).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款						
其中：应收客户款项	7,645.85	275,139.02				282,784.87
合计	7,645.85	275,139.02				282,784.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	年末余额	占应收账款年末余额的比例(%)	已计提坏账准备
客户一	153,702,433.19	63.77	
客户二	16,790,785.90	6.97	
客户三	15,075,789.19	6.26	
客户四	8,801,800.83	3.65	
客户五	7,892,265.22	3.27	
合计	202,263,074.33	83.92	

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	47,880,309.62	26,307,691.65
合计	47,880,309.62	26,307,691.65

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

项目	年初余额	本年新增	本年终止确认	其他变动	年末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	26,307,691.65	437,971,762.62	416,399,144.65		47,880,309.62	

本公司认为，以公允价值计量的应收款项融资，因剩余期限不长，公允价值与账面价值相若。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

1、年末公司无已质押的应收票据。

2、年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：

项目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	46,032,567.40	

3、年末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	2,992,542.70	90.29	2,807,758.84	77.48
1 至 2 年	136,391.98	4.11	626,842.82	17.30
2 至 3 年			95,150.01	2.62
3 年以上	185,485.04	5.60	94,265.96	2.60
合计	3,314,419.72	100.00	3,624,017.63	100.00

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：

无。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	年末余额	占预付款项总额的比例(%)	未结算原因
供应商一	1,573,739.47	47.48	未到期结算
供应商二	504,379.73	15.22	未到期结算
供应商三	233,151.86	7.03	未到期结算
供应商四	185,485.03	5.60	未到期结算
供应商五	175,118.32	5.28	未到期结算
合计	2,671,874.41	80.61	

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	767,996.34	837,669.84

合计	767,996.34	837,669.84

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1).应收利息分类

□适用 √不适用

(2).重要逾期利息

□适用 √不适用

(3).坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

应收股利

(1).应收股利

□适用 √不适用

(2).重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3).坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内	750,371.41
1 年以内小计	750,371.41
1 至 2 年	30,000.00
2 至 3 年	62,287.00
3 年以上	155,000.00
合计	997,658.41

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	445,091.00	735,408.10
往来款	131,687.00	62,287.00
备用金	202,312.78	183,987.49
其他	218,567.63	296,728.17
合计	997,658.41	1,278,410.76

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2020年1月1日余额	440,740.92			440,740.92
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	211,078.85			211,078.85
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	229,662.07			229,662.07

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
押金及保证金、往来款、备用金、其他	440,740.92		211,078.85			211,078.85

合计	440,740.92		211,078.85			211,078.85

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况
□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
代扣代缴个人款项	其他	218,567.63	1 年以内	21.91	11,928.38
工伤暂支款	备用金	159,008.78	1 年以内	15.94	7,950.44
沈阳新北燃气有限公司	押金及保证金	155,000.00	3 年以上	15.54	155,000.00
上海巨方实业有限公司	押金及保证金	126,071.00	1 年以内	12.64	6,303.55
上海坤宏机械有限公司	押金及保证金	112,200.00	1 年以内	11.25	5,610.00
合计	/	770,847.41	/	77.28	186,792.37

(7). 涉及政府补助的应收款项
□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款
□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	111,736,578.99	1,842,254.15	109,894,324.84	121,396,835.41	1,443,719.74	119,953,115.67
在产品	19,627,479.08	246,405.73	19,381,073.35	23,155,150.70	557,634.61	22,597,516.09
库存商品	51,143,522.23	937,614.77	50,205,907.46	58,584,432.93	1,132,372.40	57,452,060.53
委托加工物资	38,179,287.68		38,179,287.68	30,399,772.55		30,399,772.55
模具	66,760,793.90		66,760,793.90	78,226,087.61		78,226,087.61
周转材料、包装物	760.45		760.45	740.08		740.08
合计	287,448,422.33	3,026,274.65	284,422,147.68	311,763,019.28	3,133,726.75	308,629,292.53

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,443,719.74	1,057,239.27		658,704.86		1,842,254.15
在产品	557,634.61			311,228.88		246,405.73
库存商品	1,132,372.40	266,801.81		461,559.44		937,614.77
合计	3,133,726.75	1,324,041.08		1,431,493.18		3,026,274.65

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、 合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无。

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	9,517,011.07	13,600,578.68
合计	9,517,011.07	13,600,578.68

其他说明

无。

14、 债权投资

(1).债权投资情况

□适用 √不适用

(2).期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3).减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、 其他债权投资

(1).其他债权投资情况

□适用 √不适用

(2).期末重要的其他债权投资

□适用 √不适用

(3).减值准备计提情况

□适用 √不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

16、 长期应收款

(1).长期应收款情况

□适用 √不适用

(2).坏账准备计提情况

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

□适用 √不适用

(3).因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4).转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、 长期股权投资

□适用 √不适用

18、 其他权益工具投资

(1).其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2).非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：权益工具投资	44,216,868.50	74,941,762.35
合计	44,216,868.50	74,941,762.35

其他说明：
√适用 □不适用
截至 2020 年 12 月 31 日止，公司持有江苏北人机器人系统股份有限公司（股票代码：688218）2,390,101 股，市价 18.50 元/股，市值 44,216,868.50 元。

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式
不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	604,802,919.98	577,765,275.07
固定资产清理		
合计	604,802,919.98	577,765,275.07

其他说明：
□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	仪器设备	工具器具	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	382,784,565.81	436,283,746.90	31,297,506.94	12,145,414.07	6,165,576.37	10,296,221.94	878,973,032.03
2.本期增加金额		100,183,692.85	410,085.04	1,277,883.62			101,871,661.51
（1）购置		9,802,825.02	273,093.88	1,067,869.10			11,143,788.00
（2）在建工程转入		90,171,246.21	136,991.16	210,014.52			90,518,251.89
（3）无形资产重分类		209,621.62					209,621.62
3.本期减少金额		13,591,907.91	1,050,536.87	144,598.12			14,787,042.90
（1）处置或报废		53,422.96	1,050,536.87	144,598.12			1,248,557.95
（2）转入在建工程		11,993,027.77					11,993,027.77
（3）其他减少		1,545,457.18					1,545,457.18
4.期末余额	382,784,565.81	522,875,531.84	30,657,055.11	13,278,699.57	6,165,576.37	10,296,221.94	966,057,650.64
二、累计折旧							

1.期初余额	110,853,736.83	141,505,880.17	26,427,353.53	8,805,380.89	4,405,778.43	9,209,627.11	301,207,756.96
2.本期增加金额	18,270,055.52	43,526,423.14	1,603,838.27	1,445,230.01	353,777.77	525,608.30	65,724,933.01
（1）计提	18,270,055.52	43,526,423.14	1,603,838.27	1,445,230.01	353,777.77	525,608.30	65,724,933.01
3.本期减少金额		4,604,408.55	935,486.16	138,064.60			5,677,959.31
（1）处置或报废		53,422.96	935,486.16	138,064.60			1,126,973.72
（2）转入在建工程		4,550,985.59					4,550,985.59
4.期末余额	129,123,792.35	180,427,894.76	27,095,705.64	10,112,546.30	4,759,556.20	9,735,235.41	361,254,730.66
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	253,660,773.46	342,447,637.08	3,561,349.47	3,166,153.27	1,406,020.17	560,986.53	604,802,919.98
2.期初账面价值	271,930,828.98	294,777,866.73	4,870,153.41	3,340,033.18	1,759,797.94	1,086,594.83	577,765,275.07

(2).暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3).通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4).通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	7,262,647.38

(5).未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	84,931,436.12	140,993,035.48
工程物资		
合计	84,931,436.12	140,993,035.48

其他说明：

□适用 √不适用

在建工程

(1).在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
上海基地设备	10,394,242.76		10,394,242.76	43,106,947.56		43,106,947.56
烟台基地设备	12,260,961.84		12,260,961.84	43,878,355.88		43,878,355.88
沈阳基地设备	1,592,179.05		1,592,179.05	4,969,545.37		4,969,545.37
武汉基地设备	7,547,360.38		7,547,360.38	7,656,154.26		7,656,154.26
烟台厂房维修改造工程				511,552.72		511,552.72
高位货架				575,221.24		575,221.24
骏和工业园一期	43,203,845.70		43,203,845.70	39,177,698.68		39,177,698.68
冷链物流中心项目	6,652,911.85		6,652,911.85	1,117,559.77		1,117,559.77
制冷系统改造	3,279,934.54		3,279,934.54			
合计	84,931,436.12		84,931,436.12	140,993,035.48		140,993,035.48

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
上海基地设备-A2XX 项目机器人生产线	16,100,000.00	8,256,410.26	5,466,416.35	13,722,826.61			85.23	完成				其他来源
烟台基地设备-9B15 项目机器人生产线	34,140,000.00	24,771,787.51	3,093,698.84	27,865,486.35			81.62	完成				其他来源
武汉基地设备-集成部 K226/227/228 项目机器人集成工作站	14,453,162.39		15,378,085.70	15,378,085.70			106.40	完成				其他来源
沈阳基地设备-JBUB/UC 项目机器人生产线	42,230,000.00	4,840,622.96		4,655,595.04	185,027.92		85.59	完成				其他来源
骏和工业园一期	41,600,000.00	39,177,698.68	4,026,147.02			43,203,845.70	103.86	103.86				其他来源
冷链物流中心项目	100,000,000.00	1,117,559.77	5,535,352.08			6,652,911.85	6.65	6.65				其他来源
制冷系统改造	6,850,000.00		3,279,934.54			3,279,934.54	47.88	47.88				其他来源
合计	255,373,162.39	78,164,079.18	36,779,634.53	61,621,993.70	185,027.92	53,136,692.09	/	/			/	/

(3).本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

(4).工程物资情况

□适用 √不适用

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

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 使用权资产

□适用 √不适用

26、 无形资产

无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1.期初余额	152,524,483.00	5,956,746.56	158,481,229.56
2.本期增加金额		372,483.67	372,483.67
（1）在建工程转入		337,203.67	337,203.67
（2）其他增加		35,280.00	35,280.00
3.本期减少金额		209,621.62	209,621.62
（1）其他减少		209,621.62	209,621.62
4.期末余额	152,524,483.00	6,119,608.61	158,644,091.61
二、累计摊销			
1.期初余额	22,018,050.44	4,676,674.53	26,694,724.97
2.本期增加金额	3,132,786.31	672,519.09	3,805,305.40
（1）计提	3,132,786.31	637,239.09	3,770,025.40
（2）其他原因增加		35,280.00	35,280.00
3.本期减少金额			

(1)处置			
4.期末余额	25,150,836.75	5,349,193.62	30,500,030.37
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			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	127,373,646.25	770,414.99	128,144,061.24
2.期初账面价值	130,506,432.56	1,280,072.03	131,786,504.59

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 0

(1).未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、 开发支出

□适用 √不适用

28、 商誉

(1).商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
天津骏和实业有限公司	107,784,832.59			107,784,832.59
合计	107,784,832.59			107,784,832.59

(2).商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	
天津骏和实业有限公司	71,814,947.96			71,814,947.96
合计	71,814,947.96			71,814,947.96

(3).商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

天津骏和实业有限公司包括食品加工项目资产组、冷库项目资产组。

项目	食品加工项目	冷库项目	合计
商誉账面余额 ①	30,433,950.02	77,350,882.57	107,784,832.59
商誉减值准备余额 ②	29,134,928.24	42,680,019.72	71,814,947.96
商誉的账面价值 ③=①-②	1,299,021.78	34,670,862.85	35,969,884.63
未确认归属于少数股东权益的商誉价值 ④	1,248,079.74	33,311,221.17	34,559,300.91
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值 ⑤=③+④	2,547,101.52	67,982,084.02	70,529,185.54
资产组的账面价值 ⑥	74,546,385.41	107,241,015.03	181,787,400.44
包含整体商誉的资产组的账面价值 ⑦=⑤+⑥	77,093,486.93	175,223,099.05	252,316,585.98
资产组预计未来现金流量的现值（可回收金额）⑧	79,037,041.65	180,092,650.91	259,129,692.56
商誉减值损失 ⑨=⑧-⑦ （⑨>0，⑨=0）			
归属于母公司的商誉减值损失			

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

√适用 □不适用

（一）食品加工项目

公司管理层认为食品加工项目市场前景不明朗，未来不考虑继续投资建设该项目，该资产组的可收回金额按照资产组的公允价值减去处置费用后的净额确定的。

（二）冷库项目

冷库项目资产组的可收回金额是该资产组自经营起未来 5 年收益预测，按照资产组预计未来现金流量的现值确定的。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定减值测试中采用的关键假设，以及采用的能够反映资产组的特定风险的折现率，分析资产组的可收回金额。

（1） 重要假设及依据

①假设国家现行有关法律、宏观经济等外部经济环境不会发生不可预见的重大不利变化，亦无其他人力不可抗拒及不可预见因素造成的重大不利影响；

②假设资产组业务按照现有的经营目的、经营方式持续经营下去，其收益可以预测；

③假设在建资产组能按预期投入运营，在未来经营期限内，按照既定的业务类型、经营模式及生产能力开展业务并持续经营，其经营状况不会发生重大不利变化；

④假设资产组所在地所处的社会经济环境以及所执行的税赋、税率等财税政策无重大变化。

（2） 关键参数

项目	关键参数				
	预测期	预测期销售收入增长率	稳定期销售收入增长率	利润率	税前折现率（加权平均资本成本 WACCBT）

冷库项目	2021 年-2027 年	在预测期从 57.61%逐渐下降至 0%	稳定期维持 2027 年预测收入	根据预测的收入、成本、费用等计算	14.80%

比较相关资产组的账面价值（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。

公司在确定资产组可收回金额时参考了东洲资产评估有限公司出具的《上海联明机械股份有限公司拟对合并天津骏和实业有限公司形成的商誉进行减值测试所涉及的资产组组合可回收价值》（东洲评报字[2021]沪第 0423 号）。

(5). 商誉减值测试的影响

√适用 □不适用

经过减值测试，截至 2020 年 12 月 31 日止，商誉的账面价值为 35,969,884.63 元。

其他说明

□适用 √不适用

29、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
临时建筑	2,478,444.23		1,065,315.32		1,413,128.91
自用模具	765,711.72	1,635,995.13	361,221.03		2,040,485.82
维修、改造工程	5,291,426.54	732,803.76	1,653,153.72		4,371,076.58
包装物		562,908.91			562,908.91
合计	8,535,582.49	2,931,707.80	3,079,690.07		8,387,600.22

其他说明：

无。

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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	512,446.94	124,355.44	448,386.77	110,747.99
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	15,197,596.34	3,799,399.09	17,006,794.17	4,251,698.54
与资产相关的政府补助	26,847,275.09	6,374,436.25	28,636,950.79	6,755,484.67
长期资产账面价值与计税基础之间的可抵扣暂时性差异	1,588,846.15	79,442.32	1,941,923.16	485,480.79
存货跌价准备	1,842,254.15	401,317.60	1,443,719.74	333,897.86

合计	45,988,418.67	10,778,950.70	49,477,774.63	11,937,309.85

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	25,303,432.40	6,325,858.10	26,201,786.05	6,550,446.50
其他非流动金融资产公允价值变动	35,424,966.17	5,313,744.93	64,862,397.35	9,729,359.60
交易性金融资产公允价值变动	2,471,158.11	612,135.36	274,355.78	68,588.95
合计	63,199,556.68	12,251,738.39	91,338,539.18	16,348,395.05

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,184,020.50	1,690,007.01
可抵扣亏损	18,412,421.97	
合计	19,596,442.47	1,690,007.01

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024	7,250,229.43		
2025	11,162,192.54		
合计	18,412,421.97		/

其他说明：

√适用 □不适用

本公司子公司沈阳联明机械有限公司持续亏损，未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此本年没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损并且冲回上年度已确认的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

31、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

预付设备及工程款	1,518,757.20		1,518,757.20	409,870.80		409,870.80
合计	1,518,757.20		1,518,757.20	409,870.80		409,870.80

其他说明：
无。

32、 短期借款

(1).短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款	10,000,000.00	120,000,000.00
信用借款		
未到期应付利息	1,191.78	175,541.66
合计	10,001,191.78	120,175,541.66

短期借款分类的说明：
无。

(2).已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：
□适用 √不适用
其他说明
□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

(1).应付票据列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	103,460,000.00	14,000,000.00
合计	103,460,000.00	14,000,000.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、 应付账款

(1).应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付货款	146,582,309.30	102,572,184.78
应付费用	5,398,435.38	10,706,305.77
暂估款	72,942,644.59	98,359,159.40
合计	224,923,389.27	211,637,649.95

(2).账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
暂估款	35,969,330.72	尚未结算
合计	35,969,330.72	/

其他说明

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1).合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,904,134.13	1,326,379.18
合计	1,904,134.13	1,326,379.18

(2).报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,444,983.26	142,505,270.75	141,732,271.53	14,217,982.48
二、离职后福利-设定提存计划	3,504.30	1,366,118.14	1,369,622.44	
三、辞退福利		49,864.00	49,864.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	13,448,487.56	143,921,252.89	143,151,757.97	14,217,982.48

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	13,333,916.80	126,092,763.42	125,341,225.88	14,085,454.34
二、职工福利费	24,041.20	5,966,738.38	5,949,314.78	41,464.80
三、社会保险费	2,382.90	7,747,187.26	7,746,118.46	3,451.70
其中：医疗保险费	2,017.60	7,329,222.16	7,327,788.06	3,451.70
工伤保险费	152.9	38,157.26	38,310.16	
生育保险费	212.4	379,807.84	380,020.24	
四、住房公积金	43,394.00	731,373.60	723,901.60	50,866.00
五、工会经费和职工教育经费	41,248.36	1,967,208.09	1,971,710.81	36,745.64
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	13,444,983.26	142,505,270.75	141,732,271.53	14,217,982.48

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,398.10	1,324,511.81	1,327,909.91	
2、失业保险费	106.2	41,606.33	41,712.53	
3、企业年金缴费				
合计	3,504.30	1,366,118.14	1,369,622.44	

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,008,854.80	7,112,463.98
企业所得税	15,847,296.79	13,499,080.04
个人所得税	110,745.24	126,069.09
城市维护建设税	167,773.02	184,029.43
房产税	401,236.84	452,884.49
土地使用税	252,005.78	182,549.86
教育费附加	243,842.65	349,096.50
印花税	55,303.35	50,428.13
合计	22,087,058.47	21,956,601.52

其他说明：
无。

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	71,526,014.89	81,090,801.94
合计	71,526,014.89	81,090,801.94

其他说明：
□适用 √不适用

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利

(2). 分类列示

□适用 √不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预提费用	3,271,655.01	2,841,777.85

应付工程及设备款	66,537,270.05	76,662,382.16
限制性股票回购义务		62,832.00
其他	1,717,089.83	1,523,809.93
合计	71,526,014.89	81,090,801.94

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏北人机器人系统股份有限公司	19,322,780.73	工程及设备款尚未结算
徐州匠铸建设有限公司	6,655,671.16	工程及设备款尚未结算
合计	25,978,451.89	

其他说明：

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、 1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	10,000,000.00	30,000,000.00
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债		
未到期应付利息	12,527.78	53,120.83
合计	10,012,527.78	30,053,120.83

其他说明：

无。

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税	234,759.31	170,277.20
合计	234,759.31	170,277.20

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证、抵押、质押借款	70,087,694.45	115,203,629.86
合计	70,087,694.45	115,203,629.86

长期借款分类的说明：

无。

其他说明，包括利率区间：

√适用 □不适用

长期借款说明详见附注十四/1、重要承诺事项。

46、 应付债券

(1).应付债券

□适用 √不适用

(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）

□适用 √不适用

(3).可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、 租赁负债

□适用 √不适用

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

长期应付款

(1).按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

(2).按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	28,636,950.79	203,970.00	1,993,645.70	26,847,275.09	待摊销与资产相关的政府补助
合计	28,636,950.79	203,970.00	1,993,645.70	26,847,275.09	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
技术改造专项资金*1	4,037,531.04			663,703.68		3,373,827.36	与资产相关
智能升级项目专项资金*2	228,183.16			29,916.36		198,266.80	与资产相关
汽车零部件武汉生产基地项目专项补贴*3	5,744,590.19			609,159.30		5,135,430.89	与资产相关
冠辉食品工业园项目地基与配套设施建设补贴*4	3,410,000.00					3,410,000.00	与资产相关
滨海新区现代服务业综合试点项目补贴*5	11,242,406.73			432,400.20		10,810,006.53	与资产相关

天津金三冷链物流水产品加工集散中心项目地基与配套设施建设补贴*6	3,503,790.67			138,406.10		3,365,384.57	与资产相关
供应链体系项目天津金三标准化冷库提升改造项目补贴*7	470,449.00			112,021.83		358,427.17	与资产相关
新型墙体材料专项基金补贴*8		203,970.00		8,038.23		195,931.77	与资产相关
合计	28,636,950.79	203,970.00		1,993,645.70		26,847,275.09	

其他说明：

√适用 □不适用

*1、根据上海市浦东新区经济和信息化委员会浦经信委工字[2010]113 号文件《关于上海联明机械股份有限公司汽车大型冲压零部件生产基地（一期）及模具研发项目资金的批复》，对公司浦东空港工业园区机场分园新购置设备及新建综合厂房项目安排上海市重点技术改造专项资金，公司实际收到上述项目资金 896 万元，自 2012 年 6 月空港工业园区生产基地（一期）投入使用时起按资产的使用年限平均摊销，年摊销额为 663,703.68 元。2014 年 6 月 28 日，上海市浦东新区经济和信息化委员会出具《关于上海联明机械股份有限公司技改项目验收意见的通知》，对该技改项目予以结题。

*2、本公司的子公司沈阳联明机械有限公司于 2018 年 6 月收到沈阳市财政局智能升级项目专项资金 290,000.00 元，用于新进设备投资或改造投资、信息化建设硬件设备和软件系统投资。本年摊销额为 29,916.36 元。

*3、本公司的子公司武汉联明机械有限公司于 2013 年 12 月收到武汉江夏经济开发区金口台商工业园财政办事处基础设施建设补贴 4,459,600.00 元，用于汽车零部件武汉生产基地项目，自 2015 年 1 月工业园区生产基地（一期）投入使用时起按资产的使用年限平均摊销，年摊销额为 285,871.80 元。2016 年 11 月，公司收到武汉市江夏区财政局 2015 年工业投资和技术改造专项资金 1,070,000.00 元，用于汽车零部件武汉生产基地项目，按照工业园区生产基地（一期）剩余使用年限平均摊销，年摊销额为 73,287.50 元。2019 年 10 月，公司收到武汉市江夏区科技和经济信息化局 2019 年上半年工业投资和技术改造专项资金 2,000,000.00 元，用于汽车零部件武汉生产基地项目，按照生产性设备剩余使用年限平均摊销，本年摊销额为 250,000.00 元。

*4、本公司的子公司天津骏和实业有限公司于 2014 年 5 月收到天津市中心渔港经济区管理委员会冠辉食品工业园项目地基与配套设施建设补贴 3,410,000.00 元，以促进该项目早日完工、早日达产。截至 2020 年 12 月 31 日止，该项目未完工，未投入生产。

*5、本公司的子公司天津金三国际物流有限公司于 2014 年 1 月收到天津市滨海新区财政局拨付滨海新区现代服务业综合试点项目中央财政补助资金 750 万元，2017 年 6 月因金三冷链项目建设计划投资减少，天津市滨海新区财政局收回中央财政补助资金 146 万元。2017 年 11 月、2018 年 3 月天津市滨海新区财政局分别拨付地方财政配套资金 302 万元、302 万元。天津金三国际物

流有限公司共收到滨海新区现代服务业综合试点项目补助资金 1,208 万元。本年按相应资产的剩余使用年限摊销 432,400.20 元。

*6、本公司的子公司天津金三国际物流有限公司分别于 2014 年 4 月、2017 年 7 月收到天津市中心渔港经济区管理委员会天津金三冷链物流水产品加工集散中心项目地基与配套设施建设补贴 4,061,664.00 元，本年按资产的使用年限摊销 138,406.10 元。

*7、本公司的子公司天津金三国际物流有限公司于 2019 年 2 月收到天津市滨海新区商务委员会供应链体系建设资金项目补贴 563,800.00 元，本年按相应资产的使用年限摊销 112,021.83 元。

*8、本公司的子公司沈阳联明机械有限公司于 2020 年 5 月收到沈阳欧盟经济开发区管委会新型墙体材料专项基金 203,970.00 元。本年按相应资产的使用年限摊销 8,038.23 元。

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、一）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	191,078,186.00						191,078,186.00

其他说明：

无。

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

□适用 √不适用

(2).期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	119,338,366.72			119,338,366.72
其他资本公积	4,397,797.50			4,397,797.50

合计	123,736,164.22			123,736,164.22

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	73,030,196.78	9,646,440.25		82,676,637.03
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	73,030,196.78	9,646,440.25		82,676,637.03

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
本期盈余公积增加系根据公司章程及董事会决议计提法定盈余公积金

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	721,658,477.02	634,908,375.48
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减－）		48,260,004.34
调整后期初未分配利润	721,658,477.02	683,168,379.82
加：本期归属于母公司所有者的净利润	82,803,782.10	73,033,681.41
减：提取法定盈余公积	9,646,440.25	12,670,724.74
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	22,929,382.32	177,988.97
转作股本的普通股股利		
应付减资款		21,694,870.50
期末未分配利润	771,886,436.55	721,658,477.02

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 元。

2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

应付普通股股利说明：
公司 2020 年 5 月 20 日召开 2019 年度股东大会，通过 2019 年年度利润分配方案，公司总股本 191,078,186 股，每股派发现金红利 0.12 元，共计 22,929,382.32 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	907,336,018.46	703,596,108.97	1,031,497,327.12	796,233,505.95
其他业务	3,446,098.01	1,380,265.91	4,513,196.61	936,693.42
合计	910,782,116.47	704,976,374.88	1,036,010,523.73	797,170,199.37

(2). 合同产生的主营业务收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	本年金额	合计
车身零部件	650,806,269.59	650,806,269.59
模具	76,721,945.04	76,721,945.04
物流服务	179,807,803.83	179,807,803.83
合计	907,336,018.46	907,336,018.46

合同产生的收入说明：
□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：
无。

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	700,218.86	1,050,683.88

教育费附加	1,263,116.67	1,566,953.54
房产税	2,312,085.50	2,843,780.19
河道管理费		149,093.93
土地使用税	1,395,350.71	1,479,129.52
车船使用税	20,659.06	23,969.72
印花税	513,982.52	597,752.54
合计	6,205,413.32	7,711,363.32

其他说明：
无。

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,333,465.21	7,126,516.78
运输费		5,331,587.94
业务招待费	851,874.80	469,066.11
其他	2,241,927.74	3,612,160.41
合计	8,427,267.75	16,539,331.24

其他说明：
无。

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,602,567.88	24,506,684.99
车辆使用费	885,211.49	935,174.60
税费	89,443.68	97,781.77
业务招待费	2,133,240.45	1,686,099.57
办公费	1,836,143.37	1,960,550.48
中介机构费用	2,731,834.65	1,291,955.09
租赁费	670,442.97	543,669.34
折旧及摊销	6,009,331.94	7,364,315.66
疫情停工损失	3,192,001.25	
其他	4,637,459.84	4,480,511.60
合计	42,787,677.52	42,866,743.10

其他说明：
无。

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额

直接材料投入	3,391,633.94	3,424,795.70
人员工资	11,832,851.31	13,684,162.67
折旧及摊销	1,843,154.94	1,194,124.53
其他费用	2,391,509.19	1,367,735.52
合计	19,459,149.38	19,670,818.42

其他说明：
无。

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	8,502,728.09	17,681,623.30
减：利息收入	-1,068,956.66	-756,771.49
手续费	167,370.98	84,813.72
合计	7,601,142.41	17,009,665.53

其他说明：
无。

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	11,266,288.40	7,676,231.38
进项税加计抵减	264,331.47	18,796.10
代扣个人所得税手续费	169,715.11	26,866.71
合计	11,700,334.98	7,721,894.19

其他说明：

1. 计入其他收益的政府补助

项目	本年金额	上年金额	备注
技术改造专项资金	663,703.68	663,703.68	与资产相关
智能升级项目专项资金	29,916.36	29,916.37	与资产相关
汽车零部件武汉生产基地项目专项补贴	609,159.30	421,659.51	与资产相关
滨海新区现代服务业综合试点项目补贴	432,400.20	432,400.26	与资产相关
天津金三冷链物流水产品加工集散中心项目地基与配套设施建设补贴	138,406.10	138,406.26	与资产相关
供应链体系项目天津金三标准化冷库提升改造项目补贴	112,021.83	93,351.00	与资产相关
欧盟经济开发区新型墙体材料专项基金	8,038.23		与资产相关
稳岗补贴	401,132.70	102,824.18	与收益相关
浦东新区十三五特殊重大扶持项目	3,422,000.00	3,662,100.00	与收益相关
武汉市江夏区企业发展激励专项资金		1,769,400.00	与收益相关

项目	本年金额	上年金额	备注
高新技术企业备用金		50,000.00	与收益相关
专利资助费		4,567.50	与收益相关
产业扶持专项资金		307,902.62	与收益相关
镇级财政扶持款	3,571,000.00		与收益相关
企业职工线上培训补贴	1,609,500.00		与收益相关
报废车补贴资金	97,100.00		与收益相关
失业保险补助	8,410.00		与收益相关
职业技能补贴资金	163,500.00		与收益相关
合计	11,266,288.40	7,676,231.38	

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		-277,502.59
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	8,767,733.73	10,858,539.02
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
处置非流动金融资产取得的投资收益	5,566,893.86	
非流动金融资产持有期间的股利收入	383,614.14	
合计	14,718,241.73	10,581,036.43

其他说明：

无。

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,471,158.11	274,355.78
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	-29,437,431.18	37,950,398.85
合计	-26,966,273.07	38,224,754.63

其他说明：
无。

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	-275,139.02	-1,505,697.40
其他应收款坏账损失	211,078.85	-483,475.48
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
合计	-64,060.17	-1,989,172.88

其他说明：
无。

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-464,458.79	-1,820,572.00
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		-71,814,947.96
十二、其他		
合计	-464,458.79	-73,635,519.96

其他说明：
无。

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	49,659.84	510,053.81
合计	49,659.84	510,053.81

其他说明：
无。

74、 营业外收入

营业外收入情况
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		1,068,708.85	
违约赔偿收入	160,000.00		160,000.00
罚没收入		15,020.00	
其他	195,963.56	181,079.70	195,963.56
合计	355,963.56	1,264,808.55	355,963.56

计入当期损益的政府补助
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
财政扶持资金		1,068,708.85	与收益相关

其他说明：

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	234.44	74,113.63	234.44
其中：固定资产处置损失	234.44	74,113.63	234.44
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠		20,000.00	
罚款支出	45,000.00		45,000.00
滞纳金		120,530.38	
其他		20,955.14	

合计	45,234.44	235,599.15	45,234.44

其他说明：
无。

76、 所得税费用

(1). 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	33,870,174.61	40,297,316.47
递延所得税费用	-2,938,297.51	2,221,809.17
合计	30,931,877.10	42,519,125.64

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	120,609,264.85
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,091,389.73
子公司适用不同税率的影响	9,539,363.83
调整以前期间所得税的影响	166,986.71
非应税收入的影响	-57,542.12
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	406,504.08
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,708.87
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	2,653,630.72
适用税率变化对所得税的影响	141,253.02
所得税费用	30,931,877.10

其他说明：
□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	1,068,956.66	756,764.32
政府补贴	9,476,612.70	7,778,796.37
营业外收入	341,737.93	
往来款及其他	914,678.77	835,232.53
收回银行承兑汇票保证金	4,500,000.00	
合计	16,301,986.06	9,370,793.22

收到的其他与经营活动有关的现金说明：
无。

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用及销售费用	23,854,730.17	23,525,076.75
银行手续费	165,090.98	83,284.29
营业外支出	45,000.00	
银行承兑汇票保证金	21,042,000.00	4,500,000.00
往来及其他	5,619,462.07	928,288.14
合计	50,726,283.22	29,036,649.18

支付的其他与经营活动有关的现金说明：
无。

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款		22,000,000.00
赎回结构性存款及理财产品	1,150,000,000.00	330,000,000.00
合计	1,150,000,000.00	352,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：
无。

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款		13,000,000.00
赎回结构性存款及理财产品	1,190,000,000.00	340,000,000.00
合计	1,190,000,000.00	353,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：
无。

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
回购限制性股票		14,084,176.00
往来款		39,694,870.50
银行承兑汇票贴现手续费	2,280.00	
合计	2,280.00	53,779,046.50

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	89,677,387.75	78,943,878.49
加：资产减值准备	464,458.79	73,635,519.96
信用减值损失	64,060.17	-1,989,172.88
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	65,724,933.01	60,317,945.50
使用权资产摊销		
无形资产摊销	3,770,025.40	4,041,551.54
长期待摊费用摊销	3,079,690.07	3,106,167.94
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）	-49,659.84	-509,973.81
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	234.44	-29,305.17
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	26,966,273.07	-38,224,754.63
财务费用（收益以“－”号填列）	8,505,008.09	17,681,623.30
投资损失（收益以“－”号填列）	-14,718,241.73	-10,581,036.43
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	1,158,359.15	-3,102,025.60
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-4,096,656.66	5,323,834.79
存货的减少（增加以“－”号填列）	23,742,686.06	18,944,665.13
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-24,140,951.69	78,753,655.93
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	63,574,137.06	-70,363,953.29
其他		
经营活动产生的现金流量净额	243,721,743.14	215,948,620.77
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	105,069,109.58	119,504,194.46
减：现金的期初余额	119,504,194.46	109,901,364.75
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	-14,435,084.88	9,602,829.71

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	105,069,109.58	119,504,194.46
其中：库存现金	203,716.41	122,002.75
可随时用于支付的银行存款	104,864,426.34	119,379,826.29
可随时用于支付的其他货币资金	966.83	2,365.42
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	105,069,109.58	119,504,194.46
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

81、 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	21,042,000.00	银行承兑汇票保证金
应收票据		
存货		
固定资产	20,665,712.74	抵押借款
无形资产		
子公司天津骏和实业有限公司 51%股权	288,342,769.71	质押借款
合计	330,050,482.45	

其他说明：

无。

82、 外币货币性项目

(1).外币货币性项目

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

84、 政府补助

(1).政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
技术改造专项资金	3,373,827.36	递延收益	663,703.68
智能升级项目专项资金	198,266.80	递延收益	29,916.36
汽车零部件武汉生产基地项目专项补贴	5,135,430.89	递延收益	609,159.30
冠辉食品工业园项目地基与配套设施建设补贴	3,410,000.00	递延收益	
滨海新区现代服务业综合试点项目补贴	10,810,006.53	递延收益	432,400.20
天津金三冷链物流水产品加工集散中心项目地基与配套设施建设补贴	3,365,384.57	递延收益	138,406.10
供应链体系项目天津金三标准化冷库提升改造项目补贴	358,427.17	递延收益	112,021.83
新型墙体材料专项基金补贴	195,931.77	递延收益	8,038.23
稳岗补贴	401,132.70	其他收益	401,132.70
浦东新区十三五特殊重大扶持项目	3,422,000.00	其他收益	3,422,000.00
镇级财政扶持款	3,571,000.00	其他收益	3,571,000.00
企业职工线上培训补贴	1,609,500.00	其他收益	1,609,500.00
报废车补贴资金	97,100.00	其他收益	97,100.00
失业保险补助	8,410.00	其他收益	8,410.00
职业技能补贴资金	163,500.00	其他收益	163,500.00

(2).政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明：

无。

85、 其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

□适用 √不适用

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
□适用 √不适用
其他说明：
□适用 √不适用

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：
√适用 □不适用
本公司的子公司南京联明晨通物流有限公司于 2020 年 9 月 8 日注销，本年度将其注销前财务报表纳入合并范围。

6、 其他

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

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	
烟台万事达金属机械有限公司	烟台	烟台	制造业	100		同一控制下企业合并
烟台联明众驰机械有限公司	烟台	烟台	仓储物流业		100	同一控制下企业合并
沈阳联明机械有限公司	沈阳	沈阳	制造业	100		新设
武汉联明机械有限公司	武汉	武汉	制造业	100		新设
上海联明晨通物流有限公司	上海	上海	仓储物流业	100		同一控制下企业合并
武汉联明晨通物流有限公司	武汉	武汉	仓储物流业		100	新设
天津骏和实业有限公司	天津	天津	仓储物流业	51		非同一控制下企业合并
天津金三国际物流有限公司	天津	天津	仓储物流业		51	非同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无。

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：
无。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无。

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无。

其他说明：
无。

(2).重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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派的股利	期末少数股东权益余额
天津骏和实业有限公司	49%	6,873,605.65		277,035,210.10

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：
□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

(3).重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
天津骏和实业有限公司	387,629,386.27	206,660,730.92	594,290,117.19	4,038,806.90	24,873,330.48	28,912,137.38	380,271,547.13	199,963,042.55	580,234,589.68	3,638,694.66	25,245,681.85	28,884,376.51

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
天津骏和实业有限公司	25,031,928.59	14,027,766.64	14,027,766.64	10,147,107.89	25,034,944.21	12,061,626.70	12,061,626.70	13,806,572.25

其他说明:

无。

(4).使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司的主要金融工具包括货币资金、交易性金融资产、应收款项、其他非流动金融资产、短期借款、应付款项、长期借款等。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。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）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、交易性金融资产、其他非流动金融资产、短期借款、长期借款等，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。除附注十三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，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截至 2020 年 12 月 31 日止，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	47,880,309.62	
应收账款	241,014,554.10	282,784.87
其他应收款	997,658.41	229,662.07
合计	289,892,522.13	512,446.94

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司无对外提供财务担保。

本公司的主要客户为国内知名汽车生产制造商，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。

（二）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。本公司下属成员企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面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。截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司已拥有银行提供的授信额度 28,900.00 万元，其中：已使用授信金额为 19,346.00 万元。

截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

项目	年末余额				
	即时偿还	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
非衍生金融负债					
短期借款		10,001,191.78			10,001,191.78
应付票据	103,460,000.00				103,460,000.00
应付账款	224,923,389.27				224,923,389.27
其他应付款	71,526,014.89				71,526,014.89
一年内到期的非流动负债		10,012,527.78			10,012,527.78
长期借款			70,087,694.45		70,087,694.45
非衍生金融负债小计	399,909,404.16	20,013,719.56	70,087,694.45		490,010,818.17

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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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				
（一）交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）结构性存款			50,134,246.58	50,134,246.58
（5）理财产品			332,336,911.53	332,336,911.53
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				

（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
（六）应收款项融资			47,880,309.62	47,880,309.62
（七）其他非流动金融资产	44,216,868.50			44,216,868.50
持续以公允价值计量的资产总额	44,216,868.50		430,351,467.73	474,568,336.23
（八）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

√适用 □不适用

其他非流动金融资产基于上海证券交易所 2020 年 12 月 31 日收盘价进行计量。

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

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

1、公司持有的第三层次公允价值计量的交易性金融资产系本公司持有的银行理财产品、 结构性存款，本公司分别采用收益法确定其公允价值。

2、公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资系本公司持有的应收银行承兑汇票，其管理模式实质为既收取合同现金流量又背书转让或贴现，故公司将持有目的不明确的银行承兑汇票根据票面金额作为公允价值进行计量。

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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
上海联明投资集团有限公司	上海市浦东新区金海路 3288 号	实业投资，投资管理	3,500.00	59.97	59.97

无

本企业最终控制方是自然人徐涛明。

其他说明：

无。

2、 本企业的子公司情况

√适用 □不适用

本企业子公司的情况详见附注八（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

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
武汉联明汽车包装有限公司	同受母公司控制
烟台联诚金属机械有限公司	同受母公司控制
烟台联驰机械有限公司	同受母公司控制
联众包装设计（上海）有限公司	同受最终控制方控制

其他说明
无。

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
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
烟台联诚金属机械有限公司	水电费		31,088.99

出售商品/提供劳务情况表
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
联众包装设计（上海）有限公司	销售材料		3,306.57
烟台联驰机械有限公司	水电费	7,725.55	17,281.07
烟台联诚金属机械有限公司	销售材料		982.76

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明
□适用 √不适用

(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：
□适用 √不适用
关联托管/承包情况说明
□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表
□适用 √不适用
关联管理/出包情况说明
□适用 √不适用

(3).关联租赁情况

本公司作为出租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
烟台联驰机械有限公司	房屋建筑物	362,514.29	420,000.00
烟台联驰机械有限公司	运输设备	92,166.65	127,229.74

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
武汉联明汽车包装有限公司	房屋及建筑物	1,024,800.00	1,024,800.00
上海联明投资集团有限公司	房屋及建筑物	434,483.94	433,496.48
烟台联诚金属机械有限公司	房屋及建筑物		100,000.00

关联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4).关联担保情况

本公司作为担保方
□适用 √不适用
本公司作为被担保方
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
短期借款：				
上海联明投资集团有限公司	5,000,000.00	2019/3/14	2020/3/14	是
上海联明投资集团有限公司	25,000,000.00	2019/3/26	2020/3/26	是
上海联明投资集团有限公司	20,000,000.00	2019/6/18	2020/6/17	是
上海联明投资集团有限公司	10,000,000.00	2019/6/24	2020/6/23	是
上海联明投资集团有限公司	30,000,000.00	2019/6/25	2020/6/25	是
上海联明投资集团有限公司	30,000,000.00	2019/9/18	2020/9/18	是
一年内到期的非流动负债：				
上海联明投资集团有限公司	15,000,000.00	2018/5/21	2020/5/20	是
上海联明投资集团有限公司	15,000,000.00	2018/5/21	2020/11/20	是
徐涛明、上海联明投资集团有限公司	10,000,000.00	2020/6/30	2021/12/27	否
长期借款：				
上海联明投资集团有限公司	115,000,000.00	2018/5/21	2023/5/20	是
徐涛明、上海联明投资集团有限公司	15,000,000.00	2020/6/30	2022/6/27	否
徐涛明、上海联明投资集团有限公司	15,000,000.00	2020/6/30	2022/12/27	否
徐涛明、上海联明投资集团有限公司	40,000,000.00	2020/6/30	2023/6/27	否

关联担保情况说明
□适用 √不适用

(5).关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6).关联方资产转让、债务重组情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
武汉联明汽车包装有限公司	转让子公司股权		18,180,000.00
武汉联明汽车包装有限公司	转让固定资产		50,487.18

烟台联驰机械有限公司	转让固定资产	12,954.68	112,034.49

(7).关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	316.20	363.74

(8).其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

(1).应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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					
	烟台联驰机械有限公司			62,756.34	

(2).应付项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

1、本公司于 2020 年 6 月 29 日与杭州银行股份有限公司上海浦东支行签订其他固定资产投资贷款合同。借款总额人民币 115,000,000.00 元，借款期限自 2020 年 6 月 28 日至 2023 年 6 月 27 日止，实际期限以借款借据为准。本公司以持有的天津骏和实业有限公司 51%的股权质押，公司实际控制人徐明涛和本公司母公司上海联明投资集团有限公司提供担保，以公司子公司上海联明晨通物流有限公司拥有的坐落于上川路 200 号的房屋及建筑物抵押。截至 2020 年 12 月 31 日止，上述长期借款本金余额（含一年内到期的非流动负债）为人民币 80,000,000.00 元。

2、本公司的子公司武汉联明机械有限公司于 2020 年与交通银行股份有限公司武汉江夏支行签订《流动资金借款合同》，借款期限自 2020 年 12 月 30 日至 2021 年 12 月 30 日，借款总额度为人民币 14,000,000.00 元，本年共借入人民币 10,000,000.00 元。本公司为其提供担保。截至 2020 年 12 月 31 日止，上述短期借款本金余额为人民币 10,000,000.00 元。

除存在上述承诺事项外，截至 2020 年 12 月 31 日止，本公司无其他应披露未披露的重要承诺事项。

2、 或有事项

(1).资产负债表日存在的重要或有事项

□适用 √不适用

(2).公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

□适用 √不适用

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	61,145,019.52
经审议批准宣告发放的利润或股利	61,145,019.52

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

□适用 √不适用

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1).追溯重述法

□适用 √不适用

(2).未来适用法

□适用 √不适用

2、 债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换

(1).非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2).其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、 终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

(1).报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。本公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

（1） 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

（2） 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

（3） 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

（1） 该经营分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；

（2） 该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上。

按上述会计政策确定的报告分部的经营分部的对外交易收入合计额占合并总收入的比重未达到 75%时，增加报告分部的数量，按下述规定将其他未作为报告分部的经营分部纳入报告分部的范围，直到该比重达到 75%：

（3） 将管理层认为披露该经营分部信息对会计信息使用者有用的经营分部确定为报告分部；

（4） 将该经营分部与一个或一个以上的具有相似经济特征、满足经营分部合并条件的其他经营分部合并，作为一个报告分部。

分部间转移价格参照市场价格确定，与各分部共同使用的资产、相关的费用按照收入比例在不同的分部之间分配。

(2).报告分部的财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	汽车零部件板块	物流服务板块	其他	分部间抵销	合计
（1）营业收入	729,149,644.25	182,258,965.79	3,185,910.72	3,812,404.29	910,782,116.47
其中：对外交易收入	729,149,644.25	180,931,532.15	700,940.07		910,782,116.47
分部间交易收入		1,327,433.64	2,484,970.65	3,812,404.29	0.00
（2）销售费用	7,856,891.81	1,086,346.89		515,970.95	8,427,267.75
（3）管理费用	32,244,312.77	11,332,229.81	596,455.42	1,385,320.48	42,787,677.52
（4）信用减值损失	177,904.78	-241,964.95			-64,060.17
（5）资产减值损失	-464,458.79				-464,458.79
（6）利润总额（亏损）	104,652,759.09	90,391,537.02	564,968.74	75,000,000.00	120,609,264.85
（7）所得税费用	9,061,599.12	21,427,831.11	442,446.87		30,931,877.10
（8）净利润（亏损）	95,591,159.97	68,963,705.91	122,521.87	75,000,000.00	89,677,387.75
（9） 归属于母公司净利润	95,591,159.97	62,090,100.26	122,521.87	75,000,000.00	82,803,782.10
（10）少数股东损益		6,873,605.65			6,873,605.65
（11）资产总额	1,911,323,881.68	776,497,607.37	15,091,897.78	688,946,986.89	2,013,966,399.94
（12）负债总额	628,219,610.87	46,185,044.40	577,680.44	107,428,569.67	567,553,766.04
（13）其他重要项目					
其中：商誉原值	107,784,832.59				107,784,832.59
商誉减值准备	71,814,947.96				71,814,947.96

(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

□适用 √不适用

(4).其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

√适用 □不适用

根据本公司第四届董事会第二十四次会议决议及公司与控股股东上海联明投资集团有限公司签署的《发行股份购买资产协议》及补充协议，公司拟以发行股份方式向上海联明投资集团有限公司收购其持有的武汉联明汽车包装有限公司 100.00%股权。根据上海东洲资产评估有限公司以 2020 年 10 月 31 日为评估基准日并出具的东洲评报字［2020］第 1986 号《资产评估报告》，本次交易对价为 5.49 亿元，全部以发行股份的方式支付，股份发行价格为 9.01 元/股，发行股份 60,932,297 股。

2021 年 3 月 3 日，公司召开第五届董事会第三次会议，审议通过了《关于<上海联明机械股份有限公司发行股份购买资产暨关联交易报告书>及其摘要的议案》等相关议案。

2021 年 3 月 5 日，中国证监会接收了公司提交的《上海联明机械股份有限公司上市公司发行股份购买资产核准》申请材料。2021 年 3 月 16 日，公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》。

截至本财务报告批准报出日止，上述资产重组尚处于中国证监会审核阶段。

8、 其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1).按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
6 个月以内（含 6 个月）	121,726,480.13
6 个月-1 年（含 1 年）	2,568.86
1 年以内小计	121,729,048.99
1 至 2 年	94,049.11
2 至 3 年	
3 年以上	
合计	121,823,098.10

(2).按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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										
按组合计提坏账准备	121,823,098.10	100	18,938.27	0.02	121,804,159.83	172,597,105.53	100	2,470.83		172,594,634.70
其中：										
合并关联方	7,905,928.10	6.49			7,905,928.10	80,901,269.59	46.87			80,901,269.59
应收客户款项	113,917,170.00	93.51	18,938.27	0.02	113,898,231.73	91,695,835.94	53.13	2,470.83		91,693,365.11
合计	121,823,098.10	/	18,938.27	/	121,804,159.83	172,597,105.53	/	2,470.83	/	172,594,634.70

按单项计提坏账准备：
□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：
√适用 □不适用
组合计提项目：合并关联方

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
沈阳联明机械有限公司	4,690,928.10		
烟台万事达金属机械有限公司	3,215,000.00		
合计	7,905,928.10		

按组合计提坏账的确认标准及说明：
□适用 √不适用

组合计提项目：应收客户款项

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
6 个月以内（含 6 个月）	113,820,552.03		
6 个月-1 年（含 1 年）	2,568.86	128.44	5
1－2 年（含 2 年）	94,049.11	18,809.83	20
合计	113,917,170.00	18,938.27	

按组合计提坏账的确认标准及说明：
□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：
□适用 √不适用

(3).坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款						
其中：合并关联方						
应收客户款项	2,470.83	16,467.44				18,938.27
合计	2,470.83	16,467.44				18,938.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用
其中重要的应收账款核销情况
□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位名称	年末余额	占应收账款年末余额的比例(%)	已计提坏账准备
客户一	69,103,082.97	56.72	
客户二	14,478,953.64	11.89	
客户三	9,935,783.70	8.16	
客户四	7,892,265.22	6.48	
客户五	5,048,617.74	4.14	
合计	106,458,703.27	87.39	

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	227,731,700.57	195,415,785.15

合计	227,731,700.57	195,415,785.15

其他说明：
□适用 √不适用

应收利息

(1).应收利息分类

□适用 √不适用

(2).重要逾期利息

□适用 √不适用

(3).坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

应收股利

(4).应收股利

□适用 √不适用

(5).重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6).坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	88,681,142.93
1 至 2 年	139,069,180.28
2 至 3 年	
3 年以上	
合计	227,750,323.21

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来款	227,467,870.43	195,206,464.84
押金及保证金	30,000.00	30,000.00
备用金	162,008.78	167,987.49
其他	90,444.00	22,349.68
合计	227,750,323.21	195,426,802.01

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2020年1月1日余额	11,016.86			11,016.86
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	7,605.78			7,605.78
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年12月31日余额	18,622.64			18,622.64

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
第一阶段	11,016.86	7,605.78				18,622.64

第二阶段						
第三阶段						
合计	11,016.86	7,605.78				18,622.64

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
烟台万事达金属机械有限公司	关联方往来款	106,259,331.53	0-2 年	46.66	
武汉联明机械有限公司	关联方往来款	69,956,490.71	0-2 年	30.72	
沈阳联明机械有限公司	关联方往来款	51,252,048.19	0-2 年	22.5	
工伤备用金	备用金	159,008.78	1 年以内	0.07	7,950.44
通用现场服务	其他	69,400.00	1 年以内	0.03	3,470.00
合计	/	227,696,279.21	/	99.98	11,420.44

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：
□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	603,128,252.10		603,128,252.10	603,128,252.10		603,128,252.10

对联营、合营企业投资						
合计	603,128,252.10		603,128,252.10	603,128,252.10		603,128,252.10

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海联明晨通物流有限公司	121,536,430.63			121,536,430.63		
沈阳联明机械有限公司	20,256,620.00			20,256,620.00		
烟台万事达金属机械有限公司	71,036,101.47			71,036,101.47		
武汉联明机械有限公司	10,299,100.00			10,299,100.00		
天津骏和实业有限公司	380,000,000.00			380,000,000.00		
合计	603,128,252.10			603,128,252.10		

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无。

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	451,786,676.26	364,222,478.23	476,911,843.74	380,886,100.11
其他业务	9,259,700.05	8,333,539.77	10,671,385.26	10,550,710.23
合计	461,046,376.31	372,556,018.00	487,583,229.00	391,436,810.34

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无。

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	75,000,000.00	60,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
处置非流动金融资产取得的投资收益	5,566,893.86	
非流动金融资产持有期间的股利收入	383,614.14	
合计	80,950,508.00	60,000,000.00

其他说明：

无。

6、 其他

□适用 √不适用

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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	49,425.40	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	11,266,288.40	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		

企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-12,248,031.34	其中：其他非流动金融资产公允价值变动-29,437,431.18 元,处置及分红收益合计 5,950,508 元；交易性金融资产收益 11,238,891.84 元。
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	310,963.56	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	434,046.58	
所得税影响额	-1,708,214.98	
少数股东权益影响额	-4,374,384.95	
合计	-6,269,907.33	

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

√适用 □不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.28	0.43	0.43
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.83	0.47	0.47

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的公司财务报表。
备查文件目录	载有大华会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签名并盖章的公司审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：徐涛明

董事会批准报送日期：2021 年 4 月 9 日

修订信息

□适用 √不适用