

公司代码：605060

公司简称：联德股份

杭州联德精密机械股份有限公司

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、天健会计师事务所（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、公司负责人孙袁、主管会计工作负责人杨晓玉及会计机构负责人（会计主管人员）李军文声明：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

拟以 2021 年 3 月 31 日的股本总数 24,000 万股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 3.34 元（含税），预计共分配股利 80,160,000.00 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配；公司不进行资本公积金转增股本，不送红股。

本次利润分配预案尚需提交本公司 2020 年年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，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

公司已在本报告中描述了可能存在的相关风险，敬请投资者查阅本报告公司关于公司未来发展的讨论与分析之“可能面对的风险”部分。

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.....	5
第三节	公司业务概要.....	10
第四节	经营情况讨论与分析.....	12
第五节	重要事项.....	24
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	37
第七节	优先股相关情况.....	43
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	44
第九节	公司治理.....	51
第十节	公司债券相关情况.....	54
第十一节	财务报告.....	55
第十二节	备查文件目录.....	169

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、本公司、母公司、联德股份	指	杭州联德精密机械股份有限公司
海宁弘德	指	海宁弘德机械有限公司，公司全资子公司
桐乡合德	指	桐乡合德机械有限公司，公司全资子公司
郎溪启德	指	郎溪启德精密机械有限公司，公司全资子公司
韩国联德、韩国联德公司	指	Allied Machinery Korea Co., Ltd.，瑞新实业全资子公司（韩国）
瑞新实业、香港瑞新公司	指	瑞新实业亚洲有限公司，公司全资子公司（香港）
AMR、Richland 公司	指	Allied Machinery Richland, LLC
AMUSA、USA 公司	指	Allied Machinery USA, INC
联德控股	指	杭州联德控股有限公司，公司控股股东
联德国际	指	Allied Machinery International Limited，公司股东
宁波梵宏	指	宁波梵宏投资合伙企业（有限合伙），公司股东
佳扬投资	指	杭州佳扬投资合伙企业（有限合伙），公司股东
朔谊投资	指	杭州朔谊投资合伙企业（有限合伙），公司股东
旭晟投资	指	杭州旭晟投资合伙企业（有限合伙），公司股东
迅嘉投资	指	杭州迅嘉投资合伙企业（有限合伙），公司股东

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	杭州联德精密机械股份有限公司
公司的中文简称	联德股份
公司的外文名称	Allied Machinery Co., Ltd.

公司的外文名称缩写	Allied Machinery
公司的法定代表人	孙袁

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	潘连彬	缪晓帆
联系地址	浙江省杭州经济技术开发区18号大街77号	浙江省杭州经济技术开发区18号大街77号
电话	0571-2893 9800	0571-2893 9800
传真	0571-2893 9801	0571-2893 9801
电子信箱	allied@allied-machinery.com	allied@allied-machinery.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	浙江省杭州经济技术开发区18号大街77号
公司注册地址的邮政编码	310018
公司办公地址	浙江省杭州经济技术开发区18号大街77号
公司办公地址的邮政编码	310018
公司网址	http://www.allied-machinery.com/
电子信箱	allied@allied-machinery.com

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	中国证券报、上海证券报、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	公司证券事务部

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	联德股份	605060	

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	杭州市江干区钱江路 1366 号华润大厦 B 座

		28 层
	签字会计师姓名	费方华、徐澄成
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	中信证券股份有限公司
	办公地址	广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代广场（二期）北座
	签字的保荐代表人姓名	孔磊、孙琦
	持续督导的期间	2021年3月1日至2023年12月31日

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	670,074,039.49	682,498,620.45	-1.82	706,674,453.91
归属于上市公司股东的净利润	167,290,534.53	168,863,496.54	-0.93	160,796,056.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	163,142,972.07	162,748,456.85	0.24	158,960,646.44
经营活动产生的现金流量净额	149,081,770.90	189,851,230.92	-21.47	128,834,377.47
	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	935,764,708.53	777,888,469.94	20.30	604,502,581.57
总资产	1,088,575,996.54	909,207,436.97	19.73	800,593,017.66

(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)	0.93	0.94	-1.06	0.89
稀释每股收益(元/股)	0.93	0.94	-1.06	0.89
扣除非经常性损益后的基本每	0.91	0.90	1.11	0.88

每股收益（元/股）				
加权平均净资产收益率（%）	19.52	24.43	减少4.91个百分点	28.37
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	19.04	23.55	减少4.51个百分点	28.05

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	130,648,019.13	166,490,164.37	172,043,854.42	200,892,001.57
归属于上市公司股东的净利润	31,404,387.41	44,622,875.31	40,718,149.36	50,545,122.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	31,714,954.34	42,557,149.74	38,532,647.74	50,338,220.25
经营活动产生的现金流量净额	18,547,823.16	72,590,030.62	21,712,186.23	36,231,730.89

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	2019 年金额	2018 年金额
非流动资产处置损益	-240,023.46	-182,507.69	-79,620.12
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免			185,973.43
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	3,502,912.67	9,044,546.60	1,404,361.93

定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外			
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	3,120,542.78	1,572,307.58	488,664.18
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			
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	-1,744,801.37	-41,090.11	118,321.51
其他符合非经常性损益定义的损益项目	285,226.00	-2,677,699.75	
少数股东权益影响额			
所得税影响额	-776,294.16	-1,600,516.94	-282,290.63
合计	4,147,562.46	6,115,039.69	1,835,410.30

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
------	------	------	------	----------

				响金额
交易性金融资产		207,000,000.00	207,000,000.00	
应收款项融资	19,663,578.63	35,189,037.46	15,525,459.83	
合计	19,663,578.63	242,189,037.46	222,525,459.83	

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）报告期内公司所从事的主要业务：

公司主要从事高精度机械零部件以及精密型腔模产品的研发、设计、生产和销售，提供从铸造到精加工的一站式服务。公司产品包括用于压缩机、工程机械、能源设备以及食品机械整机制造的精密零部件等。

（二）经营模式

1、采购模式

公司产品的主要原材料为生铁、废钢、铸件，主要辅助材料为呋喃树脂、固化剂等。公司设置了采购部负责公司原辅材料的采购活动，采购部对于每种大类物资的采购均设置采购专员专项负责，整个采购流程的实施需由制造部、技术部、物流部、质保部协调配合完成。

公司生产所需原辅材料的日常采购采取“以产定购”的模式，即根据排产计划进行采购需求分析并结合材料库存状况制订采购计划，经批准后由采购部进行询价、选择供应商并签订采购合同。

公司已建立起一套严格的供应商筛选及评价体系，采购部通过初步筛选、实地考察、内部评估、小批量送样、试生产、测试、批量生产、再测试等环节最终确定合格供应商，进入合格供应商名录的供应商一般会保持长期稳定合作。合作过程中，公司对供应商实施严格的绩效考核与能力评价，动态调整合格供应商名录。

2、生产模式

公司主要采用按订单生产、分工序制作的定制化生产模式。公司根据客户的订单要求进行定制化生产，一对一供货。在铸造阶段，由子公司桐乡合德完成造型、熔炼、浇注等具体工序，铸造完成后，由桐乡合德将铸件送往母公司联德机械或子公司海宁弘德进行进一步精加工，最后的装配、包装等工序统一由海宁弘德完成并入库或发货。对于一些非关键工序或非关键产品，公司通过外协加工或外购的方式解决。

3、销售模式

公司生产的零部件大部分是根据客户需求定制的非标中间品，主要为下游设备制造商提供配套，因此公司与客户深度融合、存在较强的双向依赖性。公司为客户提供一对一的定制化服务，有利于实现高效的信息互补、技术沟通、生产协调、供需衔接与市场研判。经过近二十年的发展，公司凭借过硬的产品质量与准时的产品交付建立了良好的市场口碑，与主要客户形成了长期稳定的合作关系。

（1）定价模式

公司采用成本加成的定价模式。公司报价团队根据产品生产综合成本、已供近似产品价格、市场竞争状况及合理利润空间等因素综合评估后向客户报价，待客户确认后发送正式订单。

（2）流通模式

公司的产品流通模式主要可以分为直接向客户发货与中间仓模式。公司部分销售采用送货到厂的直接流通模式，待客户签收后确认收入，对于国际贸易，根据境内外运费、保险费、关税及风险的承担方式不同，以不同时点确认收入。

为满足部分客户降低库存、提高供货及时性的“Just In Time”供货要求，公司在部分主要客户所在地周边使用中间仓存放产品，在中间仓中预留一定的安全库存，通过中间仓向客户供货，通过定期对账或客户验收时点确认收入。

（3）销售策略

公司已与下游众多知名整机厂商建立了长期稳定的合作关系，因此，当前公司的销售策略主要以维护并服务好现有客户，通过良好的交期与质量表现、强大的工艺设计和研发能力扩大现有市场份额为重心。同时，公司也通过参加展会、上门拜访等方式主动开发新客户，凭借良好的市场口碑和品牌形象吸引新客户。

（三）行业情况说明

公司所处的机械设备零部件制造行业属于装备制造业的重要组成部分，其技术水平、需求结构及行业趋势与装备制造业整体发展息息相关。同时，公司目前所生产的精密零部件供给下游商用空调、工业用空压机、工程机械、食品机械及能源设备等整机生产使用，因此下游行业的供求波动也会对公司造成较大影响。

近十年来，装备制造业的全球格局发生了显著变化，工业发达国家逐步退出劳动密集型或高劳动强度产业，致力于更高技术、更高附加值的高端产品制造和发展新兴产业。装备制造业以跨国公司为主体，向市场需求大、劳动力资源丰富的发展中国家转移。我国装备制造业得益于国家产业政策的大力支持和全球产业转移，已进入世界装备制造大国行列，装备制造业成为进步最快的行业之一，国民经济关键领域装备取得重大进步，保障能力显著增强，产品结构和技术水平有了大幅度提高，一些产品的技术水平已接近或达到国际先进水平。

随着以新一代信息通信技术与制造业融合发展为主要特征的新一轮科技革命和产业变革在全国制造业内孕育兴起，加快工业化和信息化深度融合，把数字化、网络化、智能化、绿色化作为提升产业竞争力的技术基点，推进各领域新兴技术跨界创新，正引发着制造业深刻的变革发展，机械设备整机向高效、节能、绿色、大型、智能化等方向不断发展，对关键零部件的技术性能要求越来越高，机械设备零部件的生产越来越依托于核心技术的研发及应用。近年来，许多先进制造工艺及技术不断取得突破，例如精密洁净铸造成形技术、高精度数控切割技术、超高速及超精密加工技术、数控复合加工技术等，新技术与新工艺的广泛应用为不同行业设备所需的高性能、复杂结构关键零部件的生产制造提供了保障。

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

详见本报告第四节、二、（三）1. 资产及负债状况。

其中：境外资产 193,001,410.53（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为 17.73%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

公司具有技术领先、产品质量稳定以及综合管理高效等竞争优势。公司通过多年自主研发，形成了健全的技术知识体系；公司的质量管理体系满足国内和国际的质量体系标准，并获得相应认证；公司拥有健全的内部及客户管理体系，结合客户不同的仓储需求提供定制化的仓储服务，高效调动公司库存。同时，公司快速响应客户的需求，为客户提供性价比较高的产品和服务。

1、技术优势

公司自成立以来一直专注于机械设备高精度零部件制造领域，始终重视技术研发，保持较强的自主创新能力以及快速的产品和技术更新能力，以雄厚的技术积累满足下游产品更新换代速度快的需求。目前，公司已在技术团队、技术创新、协同开发、技术合作、技术储备、生产工艺等方面形成了一系列优势，保证公司技术与产品始终处于行业领先地位。

2、管理优势

(1) 质量管理优势

公司产品作为下游厂商生产整机的重要零部件，其质量直接决定了整机的可靠性。公司客户主要是以全球五百强为主的大型跨国企业，这些企业对其产品质量及可靠性有着严苛的标准，亦对其零部件供应商提出了相同的品质要求。公司自成立以来，始终将产品质量视为企业生命，高度重视产品的质量控制，建立了一套先进的产品质量管控体系，设立了质保部作为产品质量控制的专职部门，在 ISO9001、ISO14001 和 OHSAS18001 管理体系基础上进行维护和持续改善，使用有效的管理工具如 APQP（先期产品质量策划）对生产过程进行有效策划和改进，采用精益生产和六西格玛工具进行持续改善并监督管理相关采购、生产、检验、销售体系的实施。

(2) 供应链管理优势

除产品质量外，公司所服务的跨国企业客户亦将供货及时性及稳定性作为供应商考核的重要指标。在仓储物流等供应链管理方面，公司根据不同客户的具体要求，采用直接送货到厂、寄售、中间仓等多种方式为客户提供定制化供应链服务，满足客户的“Just In Time”、零库存等供应链管理要求，成为客户供应链上的重要一环。

长期以来，公司以突出的生产及供应链管理优势，保证了对客户需求的快速响应能力，连续多年被江森自控、英格索兰、卡特彼勒等核心客户授予优秀供应商等荣誉，与核心客户建立了稳固的战略合作伙伴关系。

3、客户资源优势

经过近二十年的发展与积累，公司凭借精湛的铸造及精加工工艺，健全可靠的质量控制体系及卓越的供应链管理能力和为客户提供从铸造到精加工的一站式服务，参与客户的产品研发设计，与客户协同成长，在业界形成了良好的口碑与过硬的品牌形象。目前，公司已与全球顶尖设备制造商 Johnson Controls（江森自控）、Ingersoll Rand（英格索兰）、Carrier（开利空调）、McQuay（麦克维尔）、全球最大工程机械制造商 Caterpillar（卡特彼勒）等知名全球五百强企业建立了稳固的战略合作关系，产品持续获得主要客户高度认可。

4、规模优势

公司所处的精密铸件制造行业资金门槛较高，固定资产投资规模大。大型企业的产销达到一定规模后，不仅在大批量生产上具有规模优势，也将显著降低多品种小批量生产的边际成本，形成较高的抗风险能力与客户需求响应能力。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2020 年度，公司砥砺前行，在新冠疫情的严峻背景下，保障员工生命与健康安全的前提下，公司致力扩展现有客户和产品线的同时开拓新客户和新领域，确保年度产销保持平稳，坚持以“持续改进，谋求和谐发展”为使命，不断追求技术创新、模式创新、业务创新和产品创新。同时以“关注客户，提升产品质量”为目标，围绕年度经营目标，积极开拓市场、提高加工产能、加强内部控制、防范管理和经营风险。

1、销售业务发展状况

公司持续注重“关注顾客，提升服务质量”，重视客户体验，立足于客户，为客户提供综合全面的服务，与客户共同成长和发展。依托于此，通过多年的客户积累，公司在江浙沪区域构建了强有力的本地化服务团队，常驻客户现场，即时、有效、高质量的服务获得了良好的口碑和客户认可度。同时，公司也通过参加展会、上门拜访等方式主动开发新客户，凭借良好的市场口碑和品牌形象吸引新客户。

2、运营管理方面

公司严格按照《公司法》《公司章程》《总经理工作细则》等相关规章制度规范运作，相关机构和人员均依法履行相应职责。内部控制体系贯穿于公司经营活动的各个方面，严格形成规范的控制体系，保证公司正常生产经营，合理控制经营风险，保证了公司经营管理合法合规、资产安全。

3、技术研发方面

公司自成立以来始终践行“技术领先”，致力于依靠自主创新实现企业可持续发展，前瞻性打造技术体系。随着行业不断成熟以及应用工况更加严苛、复杂化，压缩机的研发生产以及选型更加细分，专业化更强，公司的研发团队将利用现有的技术资源，针对行业难题和公司技术短板，将制造更为性能稳定、模块结构更为简单、规范的产品作为研发重点，通过深入参与公司相关项目建设、加大与高校学府的合作力度，形成可商业化的研发成果，增加公司的核心竞争力。

公司保证企业创新能力、提高企业技术壁垒，报告期成功获得国家知识产权局 4 项发明专利、10 项实用新型专利授权。

4、人力资源管理方面

人才对公司未来发展、战略布局、组织衔接起到关键的作用，公司的技术创新、现有区域优势强化、新区域的拓展和建设等都离不开人才。2020 年度，公司持续选拔和吸收具有发展潜力的优秀毕业生，通过部门培养制、参与重点项目等方式，提升重点人才的综合素质和能力水平，使其快速成长为满足公司未来发展战略需求的核心骨干，为公司长远健康发展提供强有力的干部储备。

二、报告期内主要经营情况

2020 年，受疫情影响，全球经济增长面临多重挑战，面对严峻复杂的形势，公司紧紧围绕生产经营计划和奋斗目标不松懈，以提高经济效益和服务质量为中心，积极拓展市场份额、创新优化产品服务、精细化管控以降本增效、严控资金及运营风险，稳妥应对经济波动和行业下行的不利影响。具体情况如下：

1、营业收入：公司 2020 年实现综合营业收入 6.70 亿元，较 2019 年营业收入 6.82 亿元下降 1.82%，2020 年营业收入略有下滑主要原因是受新冠肺炎疫情疫情影响，2020 年年初复工晚。

2、盈利能力：公司 2020 年实现毛利率 43.21%，同比下降 0.81%，营业利润率为 28.72%，同比增长 0.86%，经营费用 0.98 亿元，同比下降 10.35%，归属于母公司所有者的净利润为 1.67 亿元，同比下降 0.93%。

3、整体财务状况：公司整体财务状况良好，2020 年 12 月 31 日公司资产负债率为 14.04%，流动比率为 6.26，体现了公司良好的偿债能力。2020 年度经营活动产生的现金流量净额为 1.49 亿元，经营成果的现金含量较高。

（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	670,074,039.49	682,498,620.45	-1.82

营业成本	380,523,343.71	382,053,455.84	-0.40
销售费用	7,898,551.89	30,213,521.53	-73.86
管理费用	37,572,927.41	44,990,113.86	-16.49
研发费用	40,706,353.28	36,329,250.58	12.05
财务费用	11,483,899.23	-2,594,899.98	不适用
经营活动产生的现金流量净额	149,081,770.90	189,851,230.92	-21.47
投资活动产生的现金流量净额	-247,264,529.92	-55,314,700.24	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	17,338,048.88	-45,204,655.88	不适用

销售费用同比减少了 73.86%，主要系根据新收入准则规定，公司报告期将与履行合同有关的运输费、仓储费、出口费用计入营业成本核算所致。

财务费用同比增长，主要系报告期汇率变动引起的汇兑损失增加所致。

投资活动产生的现金流量净额同比减少，主要系报告期购买银行理财产品增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额同比增加，主要系报告期内取得银行贷款所致。

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

公司的主营业务收入主要由压缩机部件、工程机械部件、食品机械部件、能源设备部件的收入构成。报告期内拓展了能源设备部件生产和销售业务，同时压缩了其他零星部件的规模。报告期内营业收入总体变化不大。

(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 (%)
通用设备制造业	670,032,201.70	380,523,343.71	43.21	-1.81	-0.40	减少 0.8 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 (%)
压缩机部件	516,132,752.17	289,893,198.88	43.83	-3.59	-0.61	减少 1.69 个百分点
工程机械部件	98,578,319.32	63,679,993.89	35.40	-15.76	-14.77	减少 0.75 个百分点
食品机械部件	16,873,068.36	8,372,154.11	50.38	-13.69%	-9.51	减少 2.29 个百分点
能源设备部件	32,938,539.87	14,923,809.13	54.69	不适用	不适用	不适用
其他部件	5,509,521.98	3,654,187.70	33.68	-47.29	-42.91	减少 5.08 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 (%)
境内	420,684,366.04	224,924,002.78	46.53	2.74	3.65	减少 0.47 个

						百分点
境外	249,347,835.66	155,599,340.93	37.60	-8.63	-5.71	减少 1.93 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

公司报告期拓展了能源设备部件生产和销售业务，同时压缩了其他零星部件的规模。

(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 (%)
压缩机部件	件	136,113	139,789	25,433	-22.32	-17.78	-12.63
工程机械部件	件	18,518	18,965	3,868	-35.67	-32.94	-10.36
食品机械部件	件	2,983	3,341	1,042	-20.58	-6.78	-25.57
能源设备部件	件	982	951	31	不适用	不适用	不适用
其他部件	件	1,201	1,207	621	-33.72	-25.91	-0.96

产销量情况说明

1. 公司工程机械部件生产量、销售量分别减少 35.67%、32.94%，主要系公司调整产销结构，压缩了单价低的较小零件供货所致。

2. 公司本年新增生产能源设备部件，主要系公司报告期拓展新业务，进入清洁能源设备配套领域所致。

3. 其他部件生产量比上年下降 33.72%，主要系公司产品结构调整所致。

(3). 成本分析表

单位：元

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
压缩机部件	材料成本	124,460,771.01	42.93	139,731,272.73	47.91	-10.93	
压缩机部件	直接人工	57,105,866.92	19.70	54,892,507.68	18.82	4.03	
压缩机部件	制造费用	94,805,321.98	32.70	97,043,668.34	33.27	-2.31	
压缩机部件	运输成本	13,521,238.97	4.66	0.00	0.00	不适用	注一
工程机械部件	材料成本	22,205,384.01	34.87	33,949,677.39	45.44	-34.59	注二
工程机械部件	直接人工	14,801,451.48	23.24	16,528,675.13	22.12	-10.45	
工程机械部件	制造费用	24,934,763.85	39.16	24,235,822.53	32.44	2.88	
工程机械部件	运输成本	1,738,394.55	2.73	0.00	0.00	不适用	注一
食品机械部件	材料成本	3,302,733.87	39.45	4,546,519.63	72.52	-27.36	
食品机械部件	直接人工	1,692,918.57	20.22	1,722,439.46	27.48	-1.71	
食品机械部件	制造费用	2,769,112.99	33.08	2,982,867.40	47.58%	-7.17	
食品机械部件	运输成本	607,388.69	7.25	0.00	0.00	不适用	注一
能源设备部件	材料成本	7,094,998.70	47.54	0.00	0.00	不适用	注三

能源设备部件	直接人工	2,916,293.06	19.54	0.00	0.00	不适用	注三
能源设备部件	制造费用	4,319,510.02	28.94	0.00	0.00	不适用	注三
能源设备部件	运输成本	593,007.35	3.97	0.00	0.00	不适用	注三
其他部件	材料成本	1,474,724.81	40.36	3,557,395.57	55.58	-58.54	注四
其他部件	直接人工	620,292.48	16.97	1,187,377.22	18.55	-47.76	注四
其他部件	制造费用	1,543,473.76	42.24	1,656,093.00	25.87	-6.80	
其他部件	运输成本	15,696.65	0.43	0.00	0.00	不适用	注一

成本分析其他情况说明

注一：系公司报告期将与履行合同有关的运输费、仓储费、出口费用计入营业成本核算，上年计入销售费用核算所致。

注二：销售规模下降及产品结构变化所致。

注三：主要系报告期公司拓展了能源设备部件的生产和销售业务。

注四：主要系公司产品结构调整所致。

(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 48,595.59 万元，占年度销售总额 72.53%；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 8,193.44 万元，占年度采购总额 39.48%；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

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	7,898,551.89	30,213,521.53	-73.86%	主要系公司报告期将与履行合同有关的运输费、仓储费、出口费用计入营业成本核算。
管理费用	37,572,927.41	44,990,113.86	-16.49%	
财务费用	11,483,899.23	-2,594,899.98	不适用	主要系报告期汇率变动引起的汇兑损失增加所致。
研发费用	40,706,353.28	36,329,250.58	12.05%	

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	40,706,353.28
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	40,706,353.28
研发投入总额占营业收入比例 (%)	6.07
公司研发人员的数量	145
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	12.52
研发投入资本化的比重 (%)	0

(2). 情况说明

□适用 √ 不适用

5. 现金流

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	624,174,121.80	725,709,528.83	-13.99%
经营活动现金流出小计	475,092,350.90	535,858,297.91	-11.34%
经营活动产生的现金流量净额	149,081,770.90	189,851,230.92	-21.47%
投资活动现金流入小计	690,918,520.78	608,743,987.49	13.50%
投资活动现金流出小计	938,183,050.70	664,058,687.73	41.28%
投资活动产生的现金流量净额	-247,264,529.92	-55,314,700.24	不适用
筹资活动现金流入小计	20,000,000.00	6,000,000.00	233.33%
筹资活动现金流出小计	2,661,951.12	51,204,655.88	-94.80%
筹资活动产生的现金流量净额	17,338,048.88	-45,204,655.88	不适用
现金及现金等价物净增加额	-98,924,503.35	94,075,251.92	不适用

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

(1) 投资活动现金流出小计同比增加 41.28%，主要系报告期公司购买银行理财产品金额增加所致；

(2) 投资活动产生的现金流量净额同比减少，主要系报告期购买银行理财产品增加所致；

(3) 筹资活动现金流入小计同比增加 233.33%，主要系报告期取得银行贷款所致；

(4) 筹资活动现金流出小计同比减少 94.80%，主要系上年偿还银行借款和分配股利付出金额较大所致；

(5) 筹资活动产生的现金流量净额同比增加，主要系报告期内增加银行借款所致；

(6) 现金及现金等价物净增加额同比减少，主要系以上因素综合影响。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √ 不适用

(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
货币资金	147,226,397.70	13.52	249,157,039.06	27.40	-40.91	主要系报告期购买银行理财产品增加所致。
交易性金融资产	207,000,000.00	19.02	0	不适用	不适用	主要系报告期购买银行理财产品增加所致。
应收票据	19,429,800.00	1.78	24,727,673.59	2.72	-21.42	
应收账款	210,521,320.27	19.34	136,383,122.67	15.00	54.36	主要系国内销售收入逐季提升致应收账款增加及境外疫情影响外销回款所致。
应收款项融资	35,189,037.46	3.23	19,663,578.63	2.16	78.96	主要系报告期公司以票据结算的贷款增加所致。
预付款项	5,360,939.68	0.49	2,170,124.50	0.24	147.03	主要系报告期公司预付材料款增加所致。
其他应收款	4,828,848.12	0.44	4,217,085.97	0.46	14.51	
存货	108,252,874.99	9.94	116,379,557.53	12.80	-6.98	
其他流动资产	1,831,804.31	0.17	3,572,012.73	0.39	-48.72	主要系报告期留抵增值税减少所致。
固定资产	277,561,348.36	25.50	284,110,482.01	31.25	-2.31	
在建工程	5,524,555.32	0.51	12,158,563.27	1.34	-54.56	主要系部分在建工程转固所致。
递延所得税资产	3,865,172.66	0.36	5,803,272.02	0.64	-33.40	主要系因购买设备加速抵扣产生的可抵扣亏损已用于当年企业所得税税前扣除。
其他非流动资产	27,561,307.38	2.53	16,744,504.26	1.84	64.60	主要系报告期预付工程设备款增加。
短期借款	20,012,527.78	1.84	1,501,993.75	0.17	1,232.40	主要系报告期公司取得银行贷款所致。

应付票据	13,626,000.00	1.25	15,399,794.00	1.69	-11.52	
应付账款	50,744,670.98	4.66	53,768,240.90	5.91	-5.62	
应付职工薪酬	15,029,427.63	1.38	24,263,815.71	2.67	-38.06	主要系报告期绩效奖减少及社保减免部分无需计提所致。
应交税费	17,835,887.69	1.64	4,939,061.45	0.54	261.12	主要系报告期采购设备的增值税进项税额减少,导致应交增值税余额增加。
其他应付款	802,906.59	0.07	581,673.94	0.06	38.03	主要系报告期应付暂收款增加。
递延收益	7,282,008.20	0.67	5,663,124.87	0.62	28.59	主要系收到与资产相关的政府补助增加。

其他说明
无

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	2,099,079.08	用于开立银行承兑汇票
应收票据	19,429,800.00	用于开立银行承兑汇票
固定资产	18,147,653.56	用于银行借款
无形资产	18,144,205.96	用于银行借款
合计	57,820,738.60	

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

详见报告“第三节公司业务概要”及“第四节经营情况讨论与分析”中相关描述。

(五) 投资状况分析**1、 对外股权投资总体分析**

□适用√不适用

(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

项目	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
持续的公允价值计量			242,189,037.46	242,189,037.46
银行理财产品			207,000,000.00	207,000,000.00
应收款项融资			35,189,037.46	35,189,037.46
持续以公允价值计量的资产总额			242,189,037.46	242,189,037.46

(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(万元)	持股比例	总资产(万元)	净资产(万元)	净利润(万元)
桐乡合德公司	高精度机械零部件铸件的生产制造。	26,338.64	100%	40,150.10	35,548.94	5,168.99
海宁弘德公司	高精度机械零部件的机械加工	12,000.00	100%	16,711.09	14,848.12	2,408.15
Richland 公司	机械零部件铸件的生产制造	注 1	100%	4,067.07	3,482.94	871.80
香港瑞新公司	与客制化机械及零件有关的贸易业务	注 2	100%	21,705.09	14,760.98	-100.98

注 1: Richland 公司为境外法人无注册资本, 注册份额为 50000 份额。

注 2: 香港瑞新公司注册资本 500 万美元

(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、行业竞争格局

精密零部件制造业由于其定制化配套生产特征, 行业内的企业间直接竞争相对较少。行业内各企业一般经过客户的严格认证, 发展成为下游客户供应链中的重要一环。行业内企业需借助对所服务客户行业的认识和自身所拥有的技术服务能力, 为客户的产品提供协同设计、结构优化、样品试制、供应链管理等系列服务, 因此本行业的企业往往为一个或者几个固定下游行业客户提供配套零部件制造服务。

随着我国铸造及铸件精加工行业的发展, 国内企业在国际竞争中相对优势凸显。发达国家铸造及铸件精加工行业相对成熟, 相较于国内企业其设备更为先进, 自动化水平及企业管理水平更高, 早期在行业内占据领导地位。但近年来发达国家受人工成本、环境成本、下游产业转移等因素的影响, 产业面临整体性的结构调整和战略转移。同时随着近年来我国制造行业的不断发展及壮大, 设备及管理方面的相对短板被逐渐弥补, 另外由于行业特有的制造服务特征, 国内的市场环境、人力资源等优势使我国企业在参与国际竞争中具有自身质量、交货期稳定、成本等特定的优势, 目前国内少数优秀企业开始在国际竞争中脱颖而出。

2、行业发展趋势

(1) 外部化专业定制

单一品种批量生产、特殊产品内部配套的传统生产模式, 已经不能适应高端装备制造行业快速技术升级的巨大市场需求, 部分领先企业开始实行专业化定制的创新经营模式, 即以技术研发、工艺设计、质量控制等专业技术, 配合灵活柔性的生产系统, 依靠先进研发、生产、检测设备, 为客户提供跨行业、多品种、小批量的设备零部件定制服务。客户只需要提供产品图纸、标准规范和交货期要求, 其余的专业性极强的工艺设计、工装制作、生产制造、质量检测全部过程, 均由零部件生产企业完成, 并提供标准规范要求的可追溯性记录; 同时, 零部件生产企业研发人员也参与客户产品设计, 并提供专业技术和专家意见。

(2) 全球化供应链配置

随着下游市场竞争加剧及终端消费者对产品品质要求的日益提高, 国际知名整机厂商逐步降低零部件自制率, 利用全球供应链资源, 实行全球化生产及采购策略, 通过在全球范围内寻找质优价廉且交期稳定的供应商, 构建自身的全球供应链体系, 统一供应其遍布全球的生产基地。

(二) 公司发展战略

适用 不适用

公司坚持客户至上的发展理念, 凭借专业的技术研发实力、高效的生产效率、领先的供应链管理经验和过硬的产品品质, 已成为行业领先的以铸造为源头的机械设备精密零部件制造企业。未来, 公司将通过引进先进生产设备、持续开发领先技术、扩大生产规模, 进一步提升公司的产能及综合实力, 强化“铸造+机械加工+产品组装”全工序一体化生产体系, 持续降低生产成本, 保证客户需求快速响应能力, 进而提升公司的综合市场竞争力和整体盈利能力, 巩固公司领先的行业地位, 实现公司的快速可持续发展。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

公司管理团队将在董事会的领导下，围绕发展战略，为实现既定经营目标，公司将继续提高质量产量，降低生产成本，优化产品结构，加强国内外市场开拓力度，进一步提升市场占有率，实现销售的稳步增长。因此，2021 年公司经营计划为：

1、拓宽市场方面

公司凭借过硬的产品质量、先进的工艺技术水平与领先的供应链管理能力和长期服务于全球五百强客户，作为全球顶尖商用空调制造商的压缩机零部件核心供应商与其他主要客户的领先供应商，已形成良好的市场口碑。未来，公司将借助已有的市场口碑与高端客户服务能力，持续开发下游不同用途高端设备的零部件需求，进一步优化公司的产品结构。

2、加强产品质量方面

公司产品作为下游厂商生产整机的重要零部件，其质量直接决定了整机的可靠性。公司客户主要是以全球五百强为主的大型跨国企业，这些企业对其产品质量及可靠性有着严苛的标准，亦对其零部件供应商提出了相同的品质要求。

公司始终将产品质量视为企业生命，高度重视产品的质量。公司建立先进的产品质量管控体系，设立质保部作为产品质量控制的专职部门，将在 ISO9001、ISO14001 和 OHSAS18001 管理体系基础上进行维护和持续改善，使用有效的管理工具如 APQP（先期产品质量策划）对生产过程进行有效策划和改进，采用精益生产和六西格玛工具进行持续改善并监督管理相关采购、生产、检验、销售体系的实施。

3、加强内控管理方面

公司将在制定较为完善、健全的公司内部控制制度管理体系基础上，保证公司各项经营活动的正常有序进行。进一步提高经营和管理水平，完善并强化投资决策程序，严格控制公司的各项成本费用支出，加强成本管理，优化预算管理流程，强化执行监督，全面有效地提升公司经营效率。

4、加强技术研发管理方面

公司计划持续引进并培养技术研发、技术管理专业人才，以培养技术骨干为重点建设内容，通过提高人才待遇、强化激励手段、持续开展交流培训、与高校科研机构强化合作等方式，建立一支高、中、初级专业技术人才合理搭配的人才队伍，保证公司快速发展对人才的需要。

随着行业不断成熟以及应用工况更加严苛、复杂化，压缩机的研发生产以及选型更加细分，专业化更强，公司的研发团队将利用现有的技术资源，针对行业难题和公司技术短板，将制造更为性能稳定、模块结构更为简单、规范的产品作为研发重点，通过深入参与公司相关项目建设、加大与高校学府的合作力度，形成可商业化的研发成果，增加公司的核心竞争力。公司将对现有产品的技术和工艺进行持续改进，持续锤炼公司的技术团队，在满足客户对产品的定制化需求的同时，不断开发新工艺、掌握新技术，提升产品生产自动化程度、生产效率及产品品质。通过强化公司自主创新能力，巩固公司技术的行业领先地位，强化公司的综合竞争实力。

5、产能扩张及技术改造计划

经过多年的发展，公司在精密零部件生产领域积累了丰富的经验和专业技术，产品广泛应用于国际知名企业客户的整机生产。随着公司业务规模逐年增长，产能瓶颈日益显现。因此，产能扩张计划是实现公司整体发展战略的重要环节。公司将以全球机械设备零部件行业持续发展及逐渐向发展中国家转移为依托，通过加大资本性投入扩大公司生产规模，提高公司生产能力和生产效率，满足不断增长的客户需求，并进一步强化公司“铸造+机械加工”完整产业链的一体化优势，巩固并扩大公司在行业中的竞争优势，提高市场占有率和品牌影响力。

产品的制造工艺及其实实施的装备水平对稳定产品质量、提升生产效率至关重要。配备高水平的现代数控制造设备并形成智能化配套生产线制造技术，才能实现产品在制造质量、生产效率、废品率控制等方面的飞跃提升，从而巩固公司的市场地位与竞争优势。

2021 年度，公司将根据市场状况对现有铸造及加工车间进行技术改造和扩建，通过对加工设备进行升级换代提高生产工艺的先进性及质量控制的稳定性，以满足下游客户日益增长的多样化需求。同时，管理层将积极推进公司募集资金投资项目，严格控制社会募集资金使用，持续跟进有关部门的工作，推动新生产基地建设，助力公司打破产能瓶颈，同时有效降低公司经营成本，实现经营规模的良好扩张。

(四) 可能面对的风险

适用 不适用

1、原材料价格波动的风险

公司原材料主要为铸件、生铁、废钢、呋喃树脂及机床消耗的刀片。公司主要产品在细分领域具有较强的竞争优势，具备一定的议价和成本转嫁能力。同时，由于原材料价格及其变动在时间上存在一定的滞后性，所以其对公司经营业绩稳定性的影响幅度会小于自身的变动幅度。但当原材料价格出现未预期的快速上涨而公司未能及时调整产品价格，将对公司经营业绩带来一定的不利影响。

2、贸易摩擦风险

2018 年初以来中美贸易摩擦加剧，2018 年 7 月以来美国先后启动对原产于中国的产品加征 10%、25% 关税，2019 年 5 月美方又将原加征 10% 的关税税率上调至 25%。因中美贸易摩擦存在复杂性与不确定性，若未来中美贸易摩擦进一步加剧，公司无法及时将额外关税成本向客户转移，或客户对关税承担方式及产品价格提出调整，将对公司业绩造成一定影响。

3、汇率波动风险

公司海外收入比例较大且境外销售货款主要以美元结算。汇率上升（即人民币升值）会提高以美元标价的外销产品的价格水平，降低其竞争力。同时，公司的美元应收账款会产生汇兑损失。未来人民币汇率若发生较大不利波动，而公司又无法及时通过调整产品价格、使用金融工具等措施有效化解，则可能使公司面临较大的汇兑损失，影响公司的经营成果。

4、客户集中风险

报告期内，公司客户较为集中。由于为客户定制化生产、配套服务的经营特点，行业内公司均存在不同程度的客户集中情况，因公司收入主要来源于商用空调、空压机行业客户，且商用空调、空压机行业集中度较高，导致公司的客户集中度高于行业平均水平。近年来，公司通过不断丰富产品种类以满足不同客户需求，同时大力拓展新客户，前五大客户收入占比有所下降但仍然较高，一旦公司主要客户经营出现重大不利变化或大幅减少对公司的采购，将对公司业绩产生较大不利影响。

5、新冠肺炎疫情及业绩下滑风险

新型冠状病毒肺炎疫情自爆发以来，通过各级政府的努力，目前国内的疫情已得到控制，但全球疫情防控形势仍然严峻，对 2021 年整体业绩的影响程度存在不确定性。

(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

公司不断完善利润分配决策程序及监督机制，在制定和实施分红方案的过程中综合考虑公司发展所处阶段、项目投资资金需求和长远发展规划，按照《公司章程》有关分红规定和股东大会决议要求，充分听取和征求独立董事的意见，明确合理的利润分配方案，规范公司利润分配行为，积极回报股东。

公司于 2018 年 11 月 28 日召开的 2018 年第三次临时股东大会审议通过了《关于利润分配方案的议案》，对截至 2018 年 10 月 31 日累计可供股东分配利润以 2018 年 10 月 31 日总股本 180,000,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.78 元（含税），共计分配现金股利 50,000,000 元。

2020 年度，公司计划拟以 2021 年 3 月 31 日的股本总数 240,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 3.34 元（含税），预计共分配股利 80,160,000 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度分配；公司不进行资本公积金转增股本，不送红股。如在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动，公司拟维持分配总额不变，相应调整每股分配比例，并将另行公告具体调整情况。本次利润分配方案尚需提交 2020 年年度股东大会审议通过。

(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	3.34	0	80,160,000.00	167,290,534.53	47.92
2019 年	0	0	0	0	0	0
2018 年	0	2.78	0	50,000,000.00	160,796,056.74	31.10

(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
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	联德控股、 联德国际、 佳扬投资、 朔谊投资、 旭晟投资、 迅嘉投资、 孙袁、 朱晴华	<p>(1) 自公司股票上市之日起 36 个月内，本企业/本人不转让或者委托他人管理直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本企业/本人所直接或间接持有的公司股份。</p> <p>(2) 在上述锁定期届满后 2 年内，本企业/本人直接或间接减持公司股票的，减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价（以下简称“发行价”）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本企业/本人直接或间接持有的公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若公司在本次发行并上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理。</p> <p>(3) 如本企业/本人拟转让本企业/本人持有的公司股票，则在锁定期限（包括延长的锁定期限）届满后 2 年内合计转让公司股票的数量不超过所持公司股份数量的 50%，且减持价格不低于公司首次公开发行价格（公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整）。</p> <p>(4) 本企业/本人持有的公司股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本企业/本人减持直接或间接所持公司股份时，应提前将减持意向和拟减持数</p>	股票上市之日起 36 个月内	是	是	不适用	不适用

			<p>量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告，自公司公告之日起 3 个交易日后，本企业/本人方可减持公司股份。</p> <p>(5) 如本企业/本人违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的，本企业/本人承诺违规减持公司股票所得（以下称违规减持所得）归公司所有。如本企业/本人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付本企业/本人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。</p> <p>(6) 此外，实际控制人孙袁、朱晴华还承诺，在本人任职期间每年转让直接持有的公司股份不超过本人所持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接持有公司股份。</p>					
股份限售	宁波梵宏	<p>(1) 自公司首次向社会公开发行的股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本企业所持有的公司股份，也不由公司回购本企业所持有的股份。</p> <p>(2) 在锁定期（包括延长的锁定期）届满后，关于减持本企业于公司本次发行前直接或间接持有的公司老股（不包括在公司本次发行后本企业从公开市场中新买入的公司的股份），本企业承诺如下：</p> <p>在锁定期（包括延长的锁定期）届满后 2 年内，合计转让公司股票的数量不超过所持公司股份数量的 100%，且减持价格不低于公司首次公开发行价格（公司如有派息、送股、资本公积金转增股本、配股等除权除息事项，减持底价下限和股份数将相应进行调整）。</p> <p>(3) 本企业持有的公司股份的锁定期限（包括延长的锁定期）届满后，本企业减持持有的公司股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知公司，并由公司及时予以公告，自公司公告之日起 3 个交易日后，本企业方可以减持公司股份。</p> <p>(4) 如本企业违反上述承诺或法律强制性规定减持公司股份的，本企业承诺违规减持公司股票所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有。如本企业未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付本企业现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。</p>	股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用	

与首次公开发行相关的承诺	股份限售	方东晖	<p>(1) 本人自公司股票在证券交易所上市交易之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司本次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。</p> <p>(2) 在所持公司首次公开发行股票锁定期届满后的两年内，本人减持股份数不超过本人所持公司股份总数的 100%；减持价格将不低于公司首次公开发行股票的发行人价格，如公司股票上市后存在派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，上述减持价格下限将进行相应调整。本人减持公司的股份时，将按照中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及证券交易所相关实施细则的规定，通过法律法规允许的交易方式进行并按相关规定在证券交易所备案并予以公告。</p>	股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	董事、监事、高级管理人员周贵福、吴洪宝、吴耀章、张涛、范树标、杨晓玉、潘连彬、李军文	<p>(1) 自公司股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人持有的公司股份，也不由公司回购本人所持有的公司股份。在本人任职期间每年转让的公司股份不超过本人直接持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人直接持有的公司股份。</p> <p>(2) 上述锁定期届满后 2 年内，本人减持公司股票的，减持价格不低于本次发行并上市时公司股票的发行价（以下简称“发行价”）；公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限将自动延长 6 个月。若公司在本次发行并上市后有派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的，应对发行价进行除权除息处理。</p> <p>(3) 如本人违反上述第 1 项和第 2 项承诺或法律强制性规定减持公司股份的，本人承诺违规减持公司股票所得（以下简称“违规减持所得”）归公司所有。如本人未将违规减持所得上缴公司，则公司有权将应付本人在公司现金分红中与违规减持所得相等的金额收归公司所有。</p>	股票上市之日起 12 个月内	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	解决同业竞争	联德控股、联德国际、佳扬投资、	1、本企业/本人郑重声明，截至本承诺函签署日，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业未从事与公司主营业务构成实质竞争的业务。	承诺长期有效	否	是	不适用	不适用

		朔谊投资、 旭晟投资、 迅嘉投资、 宁波梵宏、 孙袁、 朱晴华	<p>2、本企业/本人将不以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或持有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接从事、参与与公司经营业务构成潜在的直接或间接竞争的业务或活动（包括但不限于研制、生产和销售与公司研制、生产和销售产品相同或相近似的任何产品以及以任何方式为公司的竞争企业提供资金、技术、人员等方面的帮助）；保证将采取合法及有效的措施，促使本企业/本人控制的其他企业不以任何方式直接或间接从事、参与与公司的经营运作相竞争的任何业务或活动。</p> <p>3、如公司进一步拓展其业务范围，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业将不与公司拓展后的业务相竞争；可能与公司拓展后的业务产生竞争的，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业将按照如下方式退出与公司的竞争： （1）停止与公司构成竞争或可能构成竞争的业务；（2）将相竞争的业务纳入到公司来经营；（3）将相竞争的业务转让给无关联的第三方。</p> <p>4、如本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业有任何商业机会可从事、参与任何可能与公司的经营运作构成竞争的活动，则立即将上述商业机会通知公司，在通知中所指定的合理期间内，公司作出愿意利用该商业机会的肯定答复的，则尽力将该商业机会给予公司。</p> <p>5、如违反以上承诺，本企业/本人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给公司造成的所有直接或间接损失。</p> <p>6、本承诺函在本企业/本人作为公司持股 5%以上股东或直接/间接持有公司股份期间内持续有效且不可变更或撤销。”</p>					
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	联德控股、 联德国际、 佳扬投资、 朔谊投资、 旭晟投资、 迅嘉投资、	<p>1、本企业/本人将充分尊重公司的独立法人地位，保障公司独立经营、自主决策，确保公司的业务独立、资产完整、人员独立、财务独立、机构独立，以避免、减少不必要的关联交易；</p> <p>2、本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业承诺不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用公司资金，也不要求公司为本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业进行违规担保；</p> <p>3、如果公司在今后的经营活动中必须与本企业/本人或本企业/本人控制的其他企业发生不可避免的关联交易，本企业/本人将促使此等交易严格按照国家</p>	承诺长期有效	否	是	不适用	不适用

		宁波梵宏、孙袁、朱晴华	有关法律法规、公司的公司章程等履行相关程序，严格遵守有关关联交易的信息披露规则，并保证遵循市场交易的公开、公平、公允原则及正常的商业条款进行交易，本企业/本人及本企业/本人控制的其他企业将不会要求或接受公司给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件，保证不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益。					
与首次公开发行相关的承诺	其他	联德股份	自公司股票在证券交易所上市交易之日起三年内，当股票收盘价连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产时，在公司回购股份的行为符合相关法律、法规规定且不会导致上市公司股权结构不符合上市条件的前提下，公司将严格按照《股价稳定预案》的相关规定，启动稳定股价措施的预案，履行回购公司股票义务。	股票上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	联德控股	（1）自公司股票在证券交易所上市交易之日起三年内，当股票收盘价连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产时，在本企业增持公司股份的行为符合相关法律、法规规定，不会迫使公司实际控制人履行要约收购义务且不会导致上市公司股权结构不符合上市条件的前提下，本企业将严格按照《股价稳定预案》的相关规定，启动稳定股价措施的预案，履行股票增持义务。 （2）公司股东大会对回购股份进行决议时，本企业承诺就该等事宜投赞成票。	股票上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	董事、高级管理人员周贵福、吴洪宝、杨晓玉、潘连彬、李军文	自公司股票在证券交易所上市交易之日起三年内，当股票收盘价连续 20 个交易日低于最近一期经审计的每股净资产时，在本人增持公司股份的行为符合相关法律、法规规定且不会导致上市公司股权结构不符合上市条件的前提下，本人将严格按照《股价稳定预案》的相关规定，启动稳定股价措施的预案，履行股票增持义务。	股票上市之日起 36 个月	是	是	不适用	不适用
与首次公开发行相关的承诺	其他	孙袁 朱晴华	若公司及其子公司被劳动保障部门或住房公积金管理部门追缴或被员工要求补缴社会保险或住房公积金，由其承担一切损失。	承诺长期有效	否	是	不适用	不适用

与首次公开发行相关的承诺	解决土地等产权瑕疵	孙袁 朱晴华	因无产权证的房产建筑物被强令拆除而受到损失的，由其全额补偿，确保公司不会因此遭受任何损失。	承诺长期有效	否	是	不适用	不适用
--------------	-----------	-----------	---	--------	---	---	-----	-----

(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

1. 公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
预收款项	83,987.24	-83,987.24	
合同负债		83,987.24	83,987.24

2. 公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2019 年度颁布的《企业会计准则解释第 13 号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(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

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	700,000.00
境内会计师事务所审计年限	4

注：会计师事务所报酬含税。

	名称	报酬
保荐人	中信证券股份有限公司	46,770,000.00

注释：保荐人报酬包含保荐及承销费用。

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司于2020年3月9日第一届董事会第十一次会议及2020年3月29日2019年度股东大会审议通过《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度审计机构的议案》，确认聘任天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2020年度审计机构。

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

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

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	130,000,000.00	207,000,000.00	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

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

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

(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

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)	7
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	37,826
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	
杭州联德控股有限公司	0	80,863,200	44.92	80,863,200	无	0	境内非国 有法人
ALLIED MACHINERY INTERNATIONAL LIMITED	0	66,160,800	36.76	66,160,800	无	0	境外法人
宁波梵宏投资合伙企业(有限合 伙)	0	21,600,000	12	21,600,000	无	0	其他
杭州旭晟投资合伙企业(有限合 伙)	0	3,042,000	1.69	3,042,000	无	0	其他
杭州佳扬投资合伙企业(有限合 伙)	0	2,916,000	1.62	2,916,000	无	0	其他
杭州朔谊投资合伙企业(有限合 伙)	0	2,772,000	1.54	2,772,000	无	0	其他
杭州迅嘉投资合伙企业(有限合 伙)	0	2,646,000	1.47	2,646,000	无	0	其他
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		
无	无			其它	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明		联德控股、联德国际、旭晟投资、迅嘉投资、朔谊投资、佳扬投资均为实际控制人孙袁、朱晴华控制的企业，为一致行动人。					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明		无					

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售 条件股份数量	有限售条件股份可上市 交易情况		限售条 件
			可上市交 易时间	新增可上 市交易股 份数量	
1	杭州联德控股有限公司	80,863,200	2024年3 月1日	0	36个月
2	ALLIED MACHINERY INTERNATIONAL LIMITED	66,160,800	2024年3 月1日	0	36个月

3	宁波梵宏投资合伙企业（有限合伙）	21,600,000	2022年3月1日	0	12个月
4	杭州旭晟投资合伙企业（有限合伙）	3,042,000	2024年3月1日	0	36个月
5	杭州佳扬投资合伙企业（有限合伙）	2,916,000	2024年3月1日	0	36个月
6	杭州朔谊投资合伙企业（有限合伙）	2,772,000	2024年3月1日	0	36个月
7	杭州迅嘉投资合伙企业（有限合伙）	2,646,000	2024年3月1日	0	36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		联德控股、联德国际、旭晟投资、迅嘉投资、朔谊投资、佳扬投资均为实际控制人孙袁、朱晴华控制的企业，为一致行动人。			

(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	杭州联德控股有限公司
单位负责人或法定代表人	朱晴华
成立日期	2016年11月18日
主要经营业务	服务：实业投资、资产管理（未经金融等监管部门批准，不得从事向公众融资存款、融资担保、代客户理财等金融服务）。
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

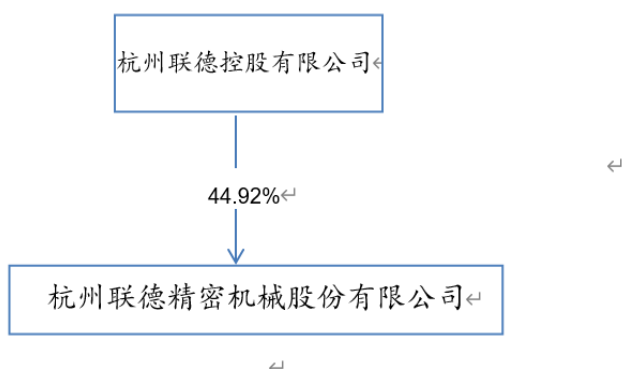
适用 不适用

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	孙袁
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	孙袁任联德控股监事、联德创投执行董事、桐乡合德董事长兼总经理、海宁弘德监事、郎溪启德执行董事兼总经理、朔谊投资执行事务合伙人和旭晟投资执行事务合伙人
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无
姓名	朱晴华
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	朱晴华任联德控股执行董事兼总经理、联德创投监事、桐乡合德董事、海宁弘德执行董事兼经理、迅嘉投资执行事务合伙人和佳扬投资执行事务合伙人。
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

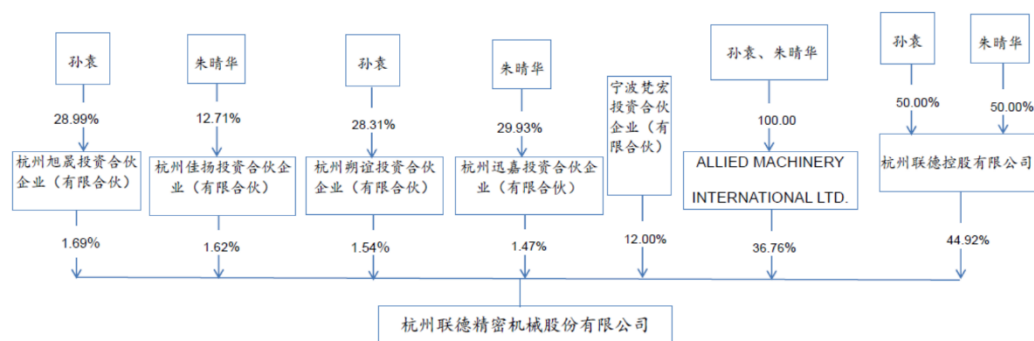
□适用 √不适用

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

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
Allied Machinery International Limited	孙袁	2006年8月10日	1044027		股权投资
宁波梵宏投资合伙企业(有限合伙)	杭州众德投资管理有限公司(普通合伙人)	2017年07月12日	91330206MA292GTQ0B	75,100,000.00	实业投资、资产管理。
情况说明	联德国际为英属维尔京群岛注册公司,无具体注册资本。已发行股本为100股。				

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
孙袁	董事长、总经理	男	62	2017年12月20日	2023年12月20日	0	0	0	不适用	110.85	否
朱晴华	副董事长	女	44	2017年12月20日	2023年12月20日	0	0	0	不适用	83.36	否
吴洪宝	董事、副总经理	男	45	2017年12月20日	2023年12月20日	0	0	0	不适用	67.87	否
周贵福	董事、副总经理	男	42	2017年12月20日	2023年12月20日	0	0	0	不适用	65.81	否
夏立安	独立董事	男	57	2017年12月20日	2023年12月20日	0	0	0	不适用	8.00	否
严密	独立董事	男	56	2017年12月20日	2023年12月20日	0	0	0	不适用	8.00	否
祝立宏	独立董事	女	57	2017年12月20日	2023年12月20日	0	0	0	不适用	8.00	否
吴耀章	监事会主席	男	57	2017年12月20日	2023年12月20日	0	0	0	不适用	46.86	否
范树标	监事	男	51	2017年12	2023年12	0	0	0	不适用	42.84	否

				月 20 日	月 20 日						
张涛	监事	男	36	2019 年 1 月 31 日	2023 年 12 月 20 日	0	0	0	不适用	24.06	否
杨晓玉	财务总监	女	58	2017 年 12 月 20 日	2023 年 12 月 20 日	0	0	0	不适用	46.95	否
李军文	副总经理	男	46	2019 年 3 月 31 日	2023 年 12 月 20 日	0	0	0	不适用	34.85	否
潘连彬	董事会秘书	男	44	2017 年 12 月 20 日	2023 年 12 月 20 日	0	0	0	不适用	44.62	否
合计										592.07	

姓名	主要工作经历
孙袁	1959 年出生，中国国籍，拥有香港居民身份及新加坡永久居留权，博士研究生学历。1985 年至 1989 年，任上海材料研究所工程师；1993 年至 1996 年，任美国 DONSCO 公司总冶金师；1997 年至 2000 年，任布朗什维克工业公司运营经理；2001 年至今，任公司董事长兼总经理，兼任联德控股监事、联德国际董事、Advance Path Enterprises Limited 董事、联德创投执行董事、桐乡合德董事长兼总经理、海宁弘德监事、郎溪启德执行董事兼总经理、朔谊投资执行事务合伙人和旭晟投资执行事务合伙人。
朱晴华	1977 年出生，中国国籍，拥有香港居民身份及新加坡永久居留权，硕士研究生学历。1999 年至 2001 年 1 月任浙江对外贸易有限公司员工；2001 年 1 月至今任职于公司，历任销售总监、监事、副董事长，现任公司副董事长，兼任联德控股执行董事兼总经理、联德国际董事、联德创投监事、桐乡合德董事、海宁弘德执行董事兼经理、迅嘉投资执行事务合伙人和佳扬投资执行事务合伙人。
吴洪宝	1976 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1998 年至 2000 年，任职于东风（杭州）重型机械有限公司技术员；2000 年至 2001 年，任布朗什维克工业有限公司杭州办事处项目工程师；2001 年至今任职于本公司，历任计划主管、制造部经理，现任本公司副总经理；2017 年至今任本公司董事。
周贵福	1979 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1998 年至 2004 年，任职于杭州东华链条总厂；2005 年至 2006 年，任职于杭州天奕机械有限公司；2006 年至今，任本公司副总经理；兼任郎溪启德监事。2017 年至今，任本公司董事。
夏立安	1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1990 年至 1997 年，任教于曲阜师范大学，历任讲师、副教授；1997 年

	至 1998 年，任武汉大学法学院高级访问学者；1998 年至 2001 年，任北京大学历史系副教授；2001 年至 2004 年，任浙江大学法学院教授；2004 年至 2005 年，任汉城大学法学院访问教授；2005 年至今，任浙江大学法学院教授；兼任杭州安杰思医学科技股份有限公司、杭州老鹰教育科技股份有限公司、浙江得乐康食品股份有限公司、杭州博拓生物科技股份有限公司独立董事。2017 年起，任本公司独立董事。
严密	1965 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历。1991 年至 1993 年，任浙江大学博士后；1994 年至 1997 年，任浙江大学副教授；1997 年至 1998 年，任英国牛津大学高级访问学者；1998 年至 1999 年，任英国布鲁奈尔大学研究员；1998 年至今，任浙江大学副教授；兼任浙江团创新材料有限公司董事长兼总经理。2017 年起，任本公司独立董事。
祝立宏	1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1987 年至今，任教于浙江工商大学财务与会计学院；兼任浙江新化化工股份有限公司、浙江亚太机电股份有限公司、亚洲硅业（青海）股份有限公司、久祺股份有限公司独立董事。2017 年起，任本公司独立董事。
吴耀章	1964 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1985 年至 1990 年，任杭州工程船舶造船厂技术员；1990 年至 1999 年，任杭州链条总厂工程师；2001 年至今，任本公司部门经理；2017 年至今，任本公司监事会主席。
范树标	1970 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1991 年至 1994 年，任杭州缸垫厂科员；1994 年至 1998 年，任上虞缸垫厂科员；1998 年至 2006 年，任浙江国祥制冷工业有限公司科长；2006 年至今，任本公司技术部经理；2017 年至今，任本公司监事。
张涛	1985 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。现任本公司质保部经理；2019 年至今，任本公司职工代表监事。
杨晓玉	1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1983 年至 2004 年，任职于兰州石油机械研究所；2004 年至今，任本公司财务负责人。
李军文	1975 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，注册会计师、资产评估师。1993 年至 2004 年，任职于安徽省来安县财政局；2004 年至 2009 年 3 月，任职于安徽华普会计师事务所；2009 年 3 月至 2009 年 5 月，任职于南京济丰包装纸业有限公司；2009 年至 2011 年，任职于江苏荣联科技发展股份有限公司；2011 年至 2018 年，任职于上海水星家用纺织品股份有限公司；2018 年 5 月加入公司；2019 年 3 月至今，任本公司副总经理。
潘连彬	1977 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2000 年至 2006 年，任浙江日发控股集团有限公司人力资源部经理；2006 年至 2012 年，任职于联德机械（杭州）有限公司，历任总经理办公室副主任、主任；2012 年至 2013 年，任浙江日发控股集团有限公司人力资源部经理；2013 年至今，任本公司总经理办公室主任；2017 年至今，任本公司董事会秘书。

其它情况说明

 适用 不适用

(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
孙袁	杭州联德控股有限公司	监事	2018年10月15日	
孙袁	杭州旭晟投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年7月7日	
孙袁	杭州朔谊投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年7月7日	
孙袁	Allied Machinery International Limited	董事	2006年8月10日	
朱晴华	杭州迅嘉投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年7月7日	
朱晴华	杭州佳扬投资合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2017年7月7日	
朱晴华	杭州联德控股有限公司	执行董事兼总经理	2018年10月15日	
朱晴华	Allied Machinery International Limited	董事	2006年8月10日	
在股东单位任职情况的说明	无			

(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
孙袁	浙江联德创业投资有限公司	执行董事	2010年5月31日	

孙袁	桐乡合德机械有限公司	董事长兼总经理	2017年8月1日	
孙袁	海宁弘德机械有限公司	监事	2014年9月4日	
孙袁	郎溪启德精密机械有限公司	执行董事兼总经理	2018年12月11日	
孙袁	Advance Path Enterprises Limited	董事	2016年3月21日	
朱晴华	浙江联德创业投资有限公司	监事	2010年5月31日	
朱晴华	桐乡合德机械有限公司	董事	2017年8月1日	
朱晴华	海宁弘德机械有限公司	执行董事兼总经理	2014年9月4日	
周贵福	郎溪启德精密机械有限公司	监事	2018年12月11日	
严密	浙江大学	副教授	1994年1月	
严密	浙江团创新材料有限公司	董事长兼总经理	2015年11月	
夏立安	浙江大学	教授	2001年7月	
夏立安	杭州安杰思医学科技股份有限公司	独立董事	2019年5月	
夏立安	杭州老鹰教育科技股份有限公司	独立董事	2019年8月	
夏立安	浙江得乐康食品股份有限公司	独立董事	2019年10月	
夏立安	杭州博拓生物科技股份有限公司	独立董事	2020年6月	
祝立宏	浙江工商大学	副教授	1987年7月	
祝立宏	浙江新化化工股份有限公司	独立董事	2017年8月	
祝立宏	浙江亚太机电股份有限公司	独立董事	2019年8月	
祝立宏	亚洲硅业（青海）股份有限公司	独立董事	2019年8月	
祝立宏	久祺股份有限公司	独立董事	2019年12月	
在其他单位任职情况的说明	无			

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、监事薪酬经过股东大会决议，高级管理人员薪酬经过董事会决议。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据董事、监事及高级管理人员管理岗位的主要范围、职责、重要性及行业相关岗位的薪酬水平，结合公司经营业绩和薪酬制度，董事会薪酬与考核委员会根据公司盈利水平以及各董事、监事、高级管理人员的分工及履职情况确定后，报董事会、股东大会审议通过。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	见本节第一项“（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”
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	2020 年度在公司领取报酬的董事、监事及高级管理人员合计领取报酬为 592.07 万元，其中独立董事合计领取津贴为 24 万元。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

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	541
主要子公司在职员工的数量	617
在职员工的数量合计	1,158
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	881
销售人员	22
技术人员	145
财务人员	24
行政人员	86
合计	1,158
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	7
本科	126
大专/高技	348
高中/中专/中技	352
初中及以下	325
合计	1,158

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司结合自身生产经营特点制定了适合企业发展的《人力资源管理制度》，对薪酬进行管理。其中，销售人员、研发人员、财务人员、行政人员的薪酬由基本工资、加班工资、绩效奖金以及福利等构成，生产人员的薪酬由基本工资、加班工资、技能工资、绩效奖金以及福利等构成。不同员工根据岗位性质、工作年限、工作强度、技能要求适用不同的薪酬结构，基本工资（岗位工资）是员工薪酬基本组成部分，根据相应的职级和职位予以核定。加班工资根据加班情况确定，技能工资根据技能要求确定，绩效工资根据公司考核情况确定。福利包括五险一金（即：养老、医疗、工伤、失业及生育保险，住房公积金）、带薪休假、工龄补贴、伙食补贴等项目。

在总体薪酬制度框架下，公司日常经营中，会根据外部市场薪酬水平、企业财务支付能力、企业战略、物价水平等因素，定期对公司的薪酬标准进行相应的调整。整体薪酬调整和董事高级管理人员的薪酬调整由公司薪酬与考核委员会制定具体方案，并经董事会讨论通过实施。

公司管理层和其他岗位员工薪酬制度不存在重大区别。

(三) 培训计划

适用 不适用

根据年度公司战略目标，确立了人才培养培训体系，搭建了新员工培训、全员技能培训、骨干人员培养培训和中高层培训体系，开展了多层次涵盖公司规章制度、专业技能、业务知识和管理技能的培训类型，并通过内外训相结合，送出去外训，请专家内训，持续开展交流培训、与高校科研机构强化合作等方式，有效建立一支高、中、初级专业技术人才合理搭配的人才队伍，保证公司快速发展对人才的需要，有效保障了公司的公司发展需求。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

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

公司已经按照《公司法》、《证券法》等相关法律、法规和规范性文件的要求，制定了《公司章程》，建立了由公司股东大会、董事会、监事会和经营管理层组成的公司治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和执行机构之间权责明确、运作规范、相互协调、相互制衡的运行机制。为进一步健全法人治理结构，公司在董事会下设立了战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和审计委员会，并制定了相应的工作制度，明确了各个专门委员会的权责、决策程序和议事规则。

根据相关法律、法规及《公司章程》规定，公司制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《董事会秘书工作细则》、《总经理工作细则》、《关联交易决策制度》、《对外担保决策制度》、《对外投资管理制度》、《授权管理制度》、《子公司管理制度》、《内部审计制度》等一系列规章制度，明确了股东大会、董事会、监事会及高级管理人员之间的权责范围和工作程序，为公司法人治理的规范化运行提供了有效的制度保证。

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	决议刊登的披露日期
------	------	---------	-----------

		网站的查询索引	
2019 年度股东大会	2020 年 3 月 29 日	/	/
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 11 月 4 日	/	/
2020 年第二次临时股东大会	2020 年 12 月 21 日	/	/

股东大会情况说明

适用 不适用

上述会议在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合相关法律、法规以及《公司章程》的规定。

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
孙袁	否	5	5	0	0	0	否	3
朱晴华	否	5	5	0	0	0	否	3
吴洪宝	否	5	5	0	0	0	否	3
周贵福	否	5	5	0	0	0	否	3
严密	是	5	5	0	0	0	否	3
夏立安	是	5	5	0	0	0	否	3
祝立宏	是	5	5	0	0	0	否	3

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	5
其中：现场会议次数	5
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

公司根据高级管理人员的工作岗位职责与业绩考核指标，按照绩效评价标准和程序，对主要财务指标和经营指标的月度完成情况进行绩效评价。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

报告期内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：否

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
天健审（2021）3288 号

杭州联德精密机械股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了杭州联德精密机械股份有限公司（以下简称联德股份公司）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、合并及母公司所有者权益变动表，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，公允反映了联德股份公司 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，我们独立于联德股份公司，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，认为对本期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。

（一）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十四）、五（二）1 及十三（一）2。

联德股份公司的营业收入主要来自于高精度机械零部件以及精密型腔模产品的销售。2020 年度，联德股份公司营业收入金额为人民币 670,074,039.49 元。

由于营业收入是联德股份公司关键业绩指标之一，可能存在联德股份公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

（3）对营业收入及毛利率按月度、产品、客户等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

（4）对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、发货单、运输单、客户签收单及客户对账单等；对于外销收入，获取电子口岸信

息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、装箱单、出口报关单、货运提单、销售发票及客户验收单等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 获取资产负债表日后的销售退回记录，检查是否存在资产负债表日不满足收入确认条件的情况；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）5及五（一）4。

截至2020年12月31日，联德股份公司应收账款账面余额为人民币221,610,705.36元，坏账准备为人民币11,089,385.09元，账面价值为人民币210,521,320.27元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；

(3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；

(4) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；

(5) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；

(6) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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到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

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，管理层负责评估联德股份公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。联德股份公司治理层（以下简称治理层）负责监督联德股份公司的财务报告过程。

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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）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。

（四）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，就可能导致对联德股份公司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表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德股份公司不能持续经营。

（五）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。

（六）就联德股份公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并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期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。

天健会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：费方华
（项目合伙人）

中国·杭州 中国注册会计师：徐澄成

二〇二一年四月二十五日

二、财务报表

合并资产负债表

2020年12月31日

编制单位：杭州联德精密机械股份有限公司

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		147,226,397.70	249,157,039.06
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		207,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据		19,429,800.00	24,727,673.59
应收账款		210,521,320.27	136,383,122.67
应收款项融资		35,189,037.46	19,663,578.63
预付款项		5,360,939.68	2,170,124.50
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		4,828,848.12	4,217,085.97
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		108,252,874.99	116,379,557.53
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		1,831,804.31	3,572,012.73
流动资产合计		739,641,022.53	556,270,194.68
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			
投资性房地产			
固定资产		277,561,348.36	284,110,482.01
在建工程		5,524,555.32	12,158,563.27
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		34,422,590.29	34,120,420.73
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,865,172.66	5,803,272.02
其他非流动资产		27,561,307.38	16,744,504.26
非流动资产合计		348,934,974.01	352,937,242.29

资产总计		1,088,575,996.54	909,207,436.97
流动负债：			
短期借款		20,012,527.78	1,501,993.75
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		13,626,000.00	15,399,794.00
应付账款		50,744,670.98	53,768,240.90
预收款项			83,987.24
合同负债		30,363.19	
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		15,029,427.63	24,263,815.71
应交税费		17,835,887.69	4,939,061.45
其他应付款		802,906.59	581,673.94
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			
其他流动负债			
流动负债合计		118,081,783.86	100,538,566.99
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		7,282,008.20	5,663,124.87
递延所得税负债		27,447,495.95	25,117,275.17
其他非流动负债			
非流动负债合计		34,729,504.15	30,780,400.04
负债合计		152,811,288.01	131,318,967.03
所有者权益（或股东权 益）：			
实收资本（或股本）		180,000,000.00	180,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			

资本公积		117,462,836.79	117,462,836.79
减：库存股			
其他综合收益		-369,542.20	9,044,753.74
专项储备			
盈余公积		73,877,906.32	57,103,391.77
一般风险准备			
未分配利润		564,793,507.62	414,277,487.64
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		935,764,708.53	777,888,469.94
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		935,764,708.53	777,888,469.94
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,088,575,996.54	909,207,436.97

法定代表人：孙袁 主管会计工作负责人：杨晓玉 会计机构负责人：李军文

母公司资产负债表

2020 年 12 月 31 日

编制单位：杭州联德精密机械股份有限公司

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		38,031,769.23	142,251,428.13
交易性金融资产		151,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据		19,429,800.00	24,116,374.00
应收账款		173,458,284.02	116,343,421.88
应收款项融资		28,241,299.43	4,554,791.18
预付款项		1,074,544.45	599,297.07
其他应收款		4,654,471.46	4,056,768.65
其中：应收利息			
应收股利			
存货		40,552,803.72	47,125,398.72
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		161,000.00	393,063.74
流动资产合计		456,603,972.31	339,440,543.37
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		581,851,690.81	581,851,690.81
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产		117,018,199.62	130,592,102.32
在建工程		1,069,175.62	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		10,183,996.80	9,970,679.74
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		2,495,847.10	1,877,348.45
其他非流动资产		4,695,882.43	1,396,857.93
非流动资产合计		717,314,792.38	725,688,679.25
资产总计		1,173,918,764.69	1,065,129,222.62
流动负债：			
短期借款		20,012,527.78	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		20,412,879.08	29,011,974.00
应付账款		213,684,546.31	160,242,498.10
预收款项			83,987.24
合同负债		30,363.19	
应付职工薪酬		7,560,683.46	15,311,652.94
应交税费		5,257,094.63	2,589,732.28
其他应付款		254,043.60	120,266,259.54
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		267,212,138.05	327,506,104.10
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,904,635.75	4,216,038.59
递延所得税负债		5,628,445.99	4,978,680.51
其他非流动负债			
非流动负债合计		10,533,081.74	9,194,719.10
负债合计		277,745,219.79	336,700,823.20
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		180,000,000.00	180,000,000.00
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积		252,350,987.81	252,350,987.81
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		50,864,027.61	34,089,513.06
未分配利润		412,958,529.48	261,987,898.55
所有者权益（或股东权益）合计		896,173,544.90	728,428,399.42
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,173,918,764.69	1,065,129,222.62

法定代表人：孙袁主管会计工作负责人：杨晓玉会计机构负责人：李军文

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		670,074,039.49	682,498,620.45
其中：营业收入		670,074,039.49	682,498,620.45
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		484,606,188.80	498,309,063.11
其中：营业成本		380,523,343.71	382,053,455.84
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		6,421,113.28	7,317,621.28
销售费用		7,898,551.89	30,213,521.53
管理费用		37,572,927.41	44,990,113.86
研发费用		40,706,353.28	36,329,250.58
财务费用		11,483,899.23	-2,594,899.98
其中：利息费用		312,485.15	562,020.84
利息收入		861,890.77	458,106.82
加：其他收益		9,909,494.51	5,232,046.85
投资收益（损失以“-”号填列）		2,993,330.36	1,572,307.58
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）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-4,436,694.77	914,641.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,588,482.54	-1,587,782.74
资产处置收益（损失以“-”号填列）		71,952.73	-182,507.69
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		192,417,450.98	190,138,262.45
加：营业外收入		224,649.58	4,067,809.32
减：营业外支出		2,281,427.14	108,899.43
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		190,360,673.42	194,097,172.34
减：所得税费用		23,070,138.89	25,233,675.80
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		167,290,534.53	168,863,496.54
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		167,290,534.53	168,863,496.54
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）		167,290,534.53	168,863,496.54
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
六、其他综合收益的税后净额		-9,414,295.94	1,657,191.83
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-9,414,295.94	1,657,191.83
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		-9,414,295.94	1,657,191.83
（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		-9,414,295.94	1,657,191.83
(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		157,876,238.59	170,520,688.37
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		157,876,238.59	170,520,688.37
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.93	0.94
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.93	0.94

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：孙袁主管会计工作负责人：杨晓玉会计机构负责人：李军文

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		492,072,894.94	503,559,587.92
减：营业成本		341,688,876.27	322,398,297.29
税金及附加		3,117,617.37	4,705,066.83
销售费用		3,842,181.33	12,542,217.00
管理费用		22,519,356.20	28,941,747.20
研发费用		24,832,490.70	20,344,902.42
财务费用		11,351,593.40	-3,031,708.06
其中：利息费用		268,198.64	122,979.60
利息收入		824,020.12	370,005.02
加：其他收益		3,782,509.77	3,434,516.35
投资收益（损失以“-”号填列）		93,999,195.65	1,238,871.15
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“-”号填列）			

信用减值损失（损失以“-”号填列）		-3,314,896.82	1,946,212.45
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,256,151.13	-1,000,400.34
资产处置收益（损失以“-”号填列）		80,662.44	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		178,012,099.58	123,278,264.85
加：营业外收入		214,084.00	4,000,000.00
减：营业外支出		68,591.89	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		178,157,591.69	127,278,264.85
减：所得税费用		10,412,446.21	17,742,887.50
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		167,745,145.48	109,535,377.35
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		167,745,145.48	109,535,377.35
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（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		167,745,145.48	109,535,377.35
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：孙袁主管会计工作负责人：杨晓玉会计机构负责人：李军文

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		599,949,101.67	701,040,481.42
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		6,137,449.60	10,726,827.60
收到其他与经营活动有关的现金		18,087,570.53	13,942,219.81
经营活动现金流入小计		624,174,121.80	725,709,528.83
购买商品、接受劳务支付的现金		226,630,918.49	255,704,539.31
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		160,014,685.24	163,201,103.15
支付的各项税费		38,402,521.16	64,342,034.19
支付其他与经营活动有关的现金		50,044,226.01	52,610,621.26
经营活动现金流出小计		475,092,350.90	535,858,297.91
经营活动产生的现金流量净额		149,081,770.90	189,851,230.92
二、投资活动产生的现金流量：			

收回投资收到的现金		687,600,000.00	603,600,000.00
取得投资收益收到的现金		3,120,542.78	1,572,307.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		197,978.00	31,679.91
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			3,540,000.00
投资活动现金流入小计		690,918,520.78	608,743,987.49
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		43,583,050.70	60,758,687.73
投资支付的现金		894,600,000.00	601,600,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			1,700,000.00
投资活动现金流出小计		938,183,050.70	664,058,687.73
投资活动产生的现金流量净额		-247,264,529.92	-55,314,700.24
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		20,000,000.00	6,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	6,000,000.00
偿还债务支付的现金		1,500,000.00	19,900,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		301,951.12	28,112,655.88
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		860,000.00	3,192,000.00
筹资活动现金流出小计		2,661,951.12	51,204,655.88
筹资活动产生的现金流量净额		17,338,048.88	-45,204,655.88
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-18,079,793.21	4,743,377.12
五、现金及现金等价物净增加额		-98,924,503.35	94,075,251.92
加：期初现金及现金等价物余额		244,051,821.97	149,976,570.05
六、期末现金及现金等价物余额		145,127,318.62	244,051,821.97

法定代表人：孙袁主管会计工作负责人：杨晓玉会计机构负责人：李军文

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		417,276,157.50	516,171,024.60
收到的税费返还		4,353,783.81	4,325,138.05
收到其他与经营活动有关的现金		10,723,399.64	10,341,198.26
经营活动现金流入小计		432,353,340.95	530,837,360.91
购买商品、接受劳务支付的现金		231,879,927.03	246,098,212.70
支付给职工及为职工支付的现金		76,449,290.75	75,679,514.08
支付的各项税费		18,021,281.51	31,283,571.73
支付其他与经营活动有关的现金		26,276,774.24	25,927,417.92
经营活动现金流出小计		352,627,273.53	378,988,716.43
经营活动产生的现金流量净额		79,726,067.42	151,848,644.48
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		494,000,000.00	406,000,000.00
取得投资收益收到的现金		94,126,408.07	1,238,871.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		197,478.00	987,824.55
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			1,840,000.00
投资活动现金流入小计		588,323,886.07	410,066,695.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		12,620,763.87	6,549,954.32
投资支付的现金		645,000,000.00	465,952,585.80
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		100,000.00	72,800.00
投资活动现金流出小计		657,720,763.87	472,575,340.12
投资活动产生的现金流量净额		-69,396,877.80	-62,508,644.42
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		20,000,000.00	

收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		20,000,000.00	
偿还债务支付的现金			5,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		255,670.86	27,661,838.22
支付其他与筹资活动有关的现金		120,860,000.00	3,192,000.00
筹资活动现金流出小计		121,115,670.86	35,853,838.22
筹资活动产生的现金流量净额		-101,115,670.86	-35,853,838.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-9,311,039.65	3,216,979.38
五、现金及现金等价物净增加额		-100,097,520.89	56,703,141.22
加：期初现金及现金等价物余额		137,146,211.04	80,443,069.82
六、期末现金及现金等价物余额		37,048,690.15	137,146,211.04

法定代表人：孙袁主管会计工作负责人：杨晓玉会计机构负责人：李军文

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													少数 股东 权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	180,000,000.00				117,462,836.79		9,044,753.74		57,103,391.77		414,277,487.64		777,888,469.94		777,888,469.94
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	180,000,000.00				117,462,836.79		9,044,753.74		57,103,391.77		414,277,487.64		777,888,469.94		777,888,469.94
三、本期 增减变动 金额（减 少以 “-”号 填列）							-9,414,295.94		16,774,514.55		150,516,019.98		157,876,238.59		157,876,238.59
（一）综 合收益总 额							-9,414,295.94				167,290,534.53		157,876,238.59		157,876,238.59
（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								16,774,514.55		-16,774,514.55					
1. 提取盈余公积								16,774,514.55		-16,774,514.55					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
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	180,000,000.00				117,462,836.79		-369,542.20		73,877,906.32		564,793,507.62		935,764,708.53	935,764,708.53

项目	2019 年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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												

2020 年年度报告

一、上年年末余额	180,000,000.00			114,597,636.79		7,387,561.91		46,149,854.03		256,367,528.84		604,502,581.57		604,502,581.57
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	180,000,000.00			114,597,636.79		7,387,561.91		46,149,854.03		256,367,528.84		604,502,581.57		604,502,581.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）				2,865,200.00		1,657,191.83		10,953,537.74		157,909,958.80		173,385,888.37		173,385,888.37
（一）综合收益总额						1,657,191.83				168,863,496.54		170,520,688.37		170,520,688.37
（二）所有者投入和减少资本				2,865,200.00								2,865,200.00		2,865,200.00
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益														

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	180,000,000.00				117,462,836.79		9,044,753.74		57,103,391.77		414,277,487.64		777,888,469.94	777,888,469.94

法定代表人：孙袁主管会计工作负责人：杨晓玉会计机构负责人：李军文

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	180,000,000.00				252,350,987.81				34,089,513.06	261,987,898.55	728,428,399.42
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	180,000,000.00				252,350,987.81				34,089,513.06	261,987,898.55	728,428,399.42
三、本期增减变动 金额（减少以 “-”号填列）								16,774,514.55	150,970,630.93	167,745,145.48	
（一）综合收益总 额									167,745,145.48		167,745,145.48
（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								16,774,514.55	-16,774,514.55		
1. 提取盈余公积								16,774,514.55	-16,774,514.55		
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	180,000,000.00				252,350,987.81				50,864,027.61	412,958,529.48	896,173,544.90

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	180,000,000.00				249,485,787.81				23,135,975.32	163,406,058.94	616,027,822.07
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	180,000,000.00				249,485,787.81				23,135,975.32	163,406,058.94	616,027,822.07
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					2,865,200.00				10,953,537.74	98,581,839.61	112,400,577.35

2020 年年度报告

(一) 综合收益总额									109,535,377.35	109,535,377.35
(二) 所有者投入和减少资本				2,865,200.00						2,865,200.00
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				2,865,200.00						2,865,200.00
4. 其他										
(三) 利润分配								10,953,537.74	-10,953,537.74	
1. 提取盈余公积								10,953,537.74	-10,953,537.74	
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	180,000,000.00			252,350,987.81				34,089,513.06	261,987,898.55	728,428,399.42

法定代表人：孙袁 主管会计工作负责人：杨晓玉 会计机构负责人：李军文

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用□不适用

杭州联德精密机械股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系联德机械（杭州）有限公司（以下简称联德机械公司）。联德机械公司系经杭州市下城区对外贸易经济合作局《关于同意设立外资企业联德机械（杭州）有限公司的批复》（下外经资（2001）8号）批准，由自然人孙袁投资设立的外商独资企业，于2001年2月12日在杭州市工商行政管理局登记注册。经历次增资及股权转让后，联德机械公司投资者变更为杭州联德控股有限公司、Allied Machinery International Limited、宁波梵宏投资合伙企业（有限合伙）、杭州旭晟投资合伙企业（有限合伙）、杭州佳扬投资合伙企业（有限合伙）、杭州朔谊投资合伙企业（有限合伙）及杭州迅嘉投资合伙企业（有限合伙）。

联德机械公司以2017年8月31日为基准日，整体变更为股份有限公司，于2017年12月22日在杭州市市场监督管理局登记注册。公司总部位于浙江省杭州市。公司现有投资者为杭州联德控股有限公司、Allied Machinery International Limited、宁波梵宏投资合伙企业（有限合伙）、杭州旭晟投资合伙企业（有限合伙）、杭州佳扬投资合伙企业（有限合伙）、杭州朔谊投资合伙企业（有限合伙）及杭州迅嘉投资合伙企业（有限合伙），现持有统一社会信用代码为91330100725897521A的营业执照。截至2020年12月31日，公司注册资本180,000,000.00元，股份总数180,000,000股（每股面值1元）。

本公司属通用设备制造业。主要经营活动为高精度机械零部件以及精密型腔模产品的研发、设计、生产和销售。产品主要包括用于压缩机、工程机械、能源设备以及食品机械整机制造的精密零部件等。

本财务报表业经公司2021年4月25日第二届董事会第三次会议批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用□不适用

本公司将桐乡合德机械有限公司（以下简称桐乡合德公司）、海宁弘德机械有限公司（以下简称海宁弘德公司）、郎溪启德精密机械有限公司（以下简称郎溪启德公司）、Risen Industries Asia Limited（以下简称香港瑞新公司）、Allied Machinery Richland, LLC（以下简称Richland公司）、Allied Machinery USA, INC（以下简称USA公司）和Allied Machinery Korea Co., Ltd.（以下简称韩国联德公司）等7家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本附注“九、1、（1）企业集团的构成”之说明。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用□不适用

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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

本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、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

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币，境外子公司从事境外经营，选择其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用□不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在购买日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；如果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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用□不适用

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用□不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。

2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用□不适用

1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，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即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；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，差额计入当期损益或其他综合收益。

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10. 金融工具

√适用□不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(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。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 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；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将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。

2) 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

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，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，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

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：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 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债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，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：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，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债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于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的财务担保合同进行减值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，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司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。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收股票发行费组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收押金保证金组合		
其他应收款——应收员工备用金组合		
其他应收款——应收关联方往来款组合		
其他应收款——应收其他性质		

款项组合		
------	--	--

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项及合同资产

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收票据——商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合		

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	30.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 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) 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。不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

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，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等详见“附注五、10. (5) 金融工具减值”。

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，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等详见“附注五、10. (5) 金融工具减值”。

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，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等详见“附注五、10.（5）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，包括评估信用风险自初始确认后是否已显著增加的方法等详见“附注五、10.（5）金融工具减值”。

15. 存货

√适用□不适用

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用□不适用

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

公司将拥有的、无条件(即，仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

(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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见“附注五、10.（5）金融工具减值”。

17. 持有待售资产

√适用□不适用

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（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，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

（1）初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，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。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

（2）资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

（3）不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2）可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

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. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，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，按照原持有的股权投资的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。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法**(1) 个别财务报表**

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投

资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

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。

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

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	5、15、20、39	0、10%	2.56%、4.50%、6.67%、20.00%
通用设备	年限平均法	5-10	0、10%	9.00%-20.00%
专用设备	年限平均法	3-10	0、10%	9.00%-33.33%
运输工具	年限平均法	5-10	0、10%	9.00%-20.00%

(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) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点。

1、在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2、在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

25. 借款费用

√适用□不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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，在发生时确认为费用，计入当期损益。

2. 借款费用资本化期间

(1) 当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；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以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。

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

1. 无形资产的计价方法。

无形资产包括土地使用权、土地所有权、办公软件、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2. 无形资产的使用寿命及摊销

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限(年)
土地使用权	50
办公软件	10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：无法估计无形资产为企业带来未来经济利益的期限。公司使用寿命不确定的无形资产为土地所有权。

3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法详见“附注三，第十一节，五、30. 长期资产减值”

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用□不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

√适用□不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对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。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31. 长期待摊费用

√适用□不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用□不适用

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

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用□不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用□不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，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。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2) 设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用□不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：（1）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用□不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

□适用√不适用

35. 预计负债

√适用□不适用

1. 预计负债的确认标准

因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2. 预计负债的计量方法

公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

36. 股份支付

√适用□不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按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，相应调整资本公积。

换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务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，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

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. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商

品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

公司主要销售用于压缩机、工程机械、能源设备以及食品机械整机制造的精密零部件等产品，属于在某一时间点履行履约义务。

1) 内销收入确认

内销分为直接销售和通过中间仓销售两种模式。

①直接销售模式下，公司将产品交付至客户指定地点或者在公司厂区内完成产品交付。客户确认接收产品后，公司依据客户签收的单据确认收入。

②中间仓销售模式下，公司根据客户的需求预测将产品运输至客户工厂附近的中间仓。客户根据生产需要从中间仓领用产品或者由公司将产品从中间仓运输至客户指定地点。公司与客户对当月领用产品进行对账结算，并依据双方确认的对账单确认收入。

2) 外销收入确认

外销分为直接销售和通过中间仓销售两种模式。

①直接销售模式，在 EX-WORK 条款下，公司产品发货即交付给客户，依据装箱单确认收入；在 FOB 条款下，公司将产品报关、离港，取得提单并交付于客户，以此时点作为收入确认的时点；在 DDP 条款下，公司在产品进关完税，运抵指定目的地并交付于客户，以此时点作为收入确认的时点。

②中间仓销售模式下，公司根据客户的需求预测将产品运输至境外客户工厂附近的中间仓。客户根据生产需要从中间仓领用产品并验收。公司按照客户实际领用验收数量确认收入。

(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

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围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. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于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进行摊销，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本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、政府补助在同时满足下列条件时予以确认：

(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4、与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用□不适用

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用□不适用

公司为承租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益，发生的初始直接费用，直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

公司为出租人时，在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益，发生的初始直接费用，除金额较大的予以资本化并分期计入损益外，均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

(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	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
2017年7月5日，财政部修订发布《企业会计准则第14号—收入》，根据财政部要求，在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。	依据国家政策执行	

1. 公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称新收入准则)。根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本报告期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

执行新收入准则对2020年1月1日财务报表的影响列示如下：

报表项目	资产负债表		
	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
预收账款	83,987.24		-83,987.24
合同负债		83,987.24	83,987.24

2. 公司自2020年1月1日起执行财政部于2019年度颁布的《企业会计准则解释第13号》，该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(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	249,157,039.06	249,157,039.06	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	24,727,673.59	24,727,673.59	
应收账款	136,383,122.67	136,383,122.67	
应收款项融资	19,663,578.63	19,663,578.63	
预付款项	2,170,124.50	2,170,124.50	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4,217,085.97	4,217,085.97	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	116,379,557.53	116,379,557.53	
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	3,572,012.73	3,572,012.73	
流动资产合计	556,270,194.68	556,270,194.68	
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			
投资性房地产			
固定资产	284,110,482.01	284,110,482.01	
在建工程	12,158,563.27	12,158,563.27	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	34,120,420.73	34,120,420.73	
开发支出			

商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	5,803,272.02	5,803,272.02	
其他非流动资产	16,744,504.26	16,744,504.26	
非流动资产合计	352,937,242.29	352,937,242.29	
资产总计	909,207,436.97	909,207,436.97	
流动负债：			
短期借款	1,501,993.75	1,501,993.75	
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	15,399,794.00	15,399,794.00	
应付账款	53,768,240.90	53,768,240.90	
预收款项	83,987.24		-83,987.24
合同负债		83,987.24	83,987.24
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	24,263,815.71	24,263,815.71	
应交税费	4,939,061.45	4,939,061.45	
其他应付款	581,673.94	581,673.94	
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			
其他流动负债			
流动负债合计	100,538,566.99	100,538,566.99	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5,663,124.87	5,663,124.87	
递延所得税负债	25,117,275.17	25,117,275.17	
其他非流动负债			
非流动负债合计	30,780,400.04	30,780,400.04	
负债合计	131,318,967.03	131,318,967.03	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	180,000,000.00	180,000,000.00	
其他权益工具			

其中：优先股			
永续债			
资本公积	117,462,836.79	117,462,836.79	
减：库存股			
其他综合收益	9,044,753.74	9,044,753.74	
专项储备			
盈余公积	57,103,391.77	57,103,391.77	
一般风险准备			
未分配利润	414,277,487.64	414,277,487.64	
归属于母公司所有者权益 (或股东权益) 合计	777,888,469.94	777,888,469.94	
少数股东权益			
所有者权益(或股东权益) 合计	777,888,469.94	777,888,469.94	
负债和所有者权益(或股东权益) 总计	909,207,436.97	909,207,436.97	

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	142,251,428.13	142,251,428.13	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	24,116,374.00	24,116,374.00	
应收账款	116,343,421.88	116,343,421.88	
应收款项融资	4,554,791.18	4,554,791.18	
预付款项	599,297.07	599,297.07	
其他应收款	4,056,768.65	4,056,768.65	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	47,125,398.72	47,125,398.72	
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	393,063.74	393,063.74	
流动资产合计	339,440,543.37	339,440,543.37	
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	581,851,690.81	581,851,690.81	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	130,592,102.32	130,592,102.32	

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	9,970,679.74	9,970,679.74	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	1,877,348.45	1,877,348.45	
其他非流动资产	1,396,857.93	1,396,857.93	
非流动资产合计	725,688,679.25	725,688,679.25	
资产总计	1,065,129,222.62	1,065,129,222.62	
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	29,011,974.00	29,011,974.00	
应付账款	160,242,498.10	160,242,498.10	
预收款项	83,987.24		-83,987.24
合同负债		83,987.24	83,987.24
应付职工薪酬	15,311,652.94	15,311,652.94	
应交税费	2,589,732.28	2,589,732.28	
其他应付款	120,266,259.54	120,266,259.54	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	327,506,104.10	327,506,104.10	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,216,038.59	4,216,038.59	
递延所得税负债	4,978,680.51	4,978,680.51	
其他非流动负债			
非流动负债合计	9,194,719.10	9,194,719.10	
负债合计	336,700,823.20	336,700,823.20	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	180,000,000.00	180,000,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	252,350,987.81	252,350,987.81	

减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	34,089,513.06	34,089,513.06	
未分配利润	261,987,898.55	261,987,898.55	
所有者权益（或股东权益）合计	728,428,399.42	728,428,399.42	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,065,129,222.62	1,065,129,222.62	

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、10%
消费税		
营业税		
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税		
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%、28.90%、29.70%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%

境内销售货物及提供应税劳务按 13%的税率计缴；韩国联德公司按 10%的税率计缴
本公司及桐乡合德公司按 7%的税率计缴，海宁弘德公司及郎溪启德公司按 5%的税率计缴

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

桐乡合德公司	15
Richland 公司	28.90
香港瑞新公司	0
USA 公司	29.70
郎溪启德公司	25
海宁弘德公司	15
韩国联德公司	累进税率

Richland 公司及 USA 公司适用累进税率缴纳联邦税，Richland 公司按 7.90% 的税率缴纳州税，USA 公司按 8.70% 的税率缴纳州税。

根据香港《税务条例》，对非香港产生或获得之盈利，免征利得税。故香港瑞新公司从事转口贸易利得不计缴利得税。

韩国联德公司适用累进税率缴纳法人税。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于浙江省 2019 年高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2020〕32 号），本公司被认定为高新技术企业，并取得编号为 GR201933005407 的《高新技术企业证书》。本公司 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日享受高新技术企业的企业所得税优惠政策，本期按 15% 税率计缴企业所得税。

2. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于公示浙江省 2020 年高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2020〕251 号），桐乡合德公司被认定为高新技术企业，并取得编号为 GR202033005633 的《高新技术企业证书》，认定有效期 3 年（2020 年-2022 年），本期按 15% 税率计缴企业所得税。

3. 根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于浙江省 2019 年高新技术企业备案的复函》（国科火字〔2020〕32 号），海宁弘德公司被认定为高新技术企业，并取得编号为 GR201933004240 的《高新技术企业证书》。海宁弘德公司 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日享受高新技术企业的企业所得税优惠政策，本期按 15% 税率计缴企业所得税。

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	17,162.61	13,617.68
银行存款	145,110,156.01	244,038,204.29
其他货币资金	2,099,079.08	5,105,217.09
合计	147,226,397.70	249,157,039.06
其中：存放在境外的款项总额	67,533,240.35	68,829,863.97

其他说明

期初及期末其他货币资金均系为开具银行承兑汇票缴存的保证金。

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	207,000,000.00	
其中：		
银行理财产品	207,000,000.00	
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	207,000,000.00	

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

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	19,429,800.00	24,727,673.59
商业承兑票据		
合计	19,429,800.00	24,727,673.59

(2). 期末公司已质押的应收票据

√适用□不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	19,429,800.00
商业承兑票据	
合计	19,429,800.00

(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

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										
其中：										
按组合计提坏账准备										
其中：										
银行承兑汇票	19,429,800.00	100			19,429,800.00	24,727,673.59	100			24,727,673.59
合计	19,429,800.00	100			19,429,800.00	24,727,673.59	100			24,727,673.59

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：组合计提

单位：元币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑汇票	19,429,800.00		
合计	19,429,800.00		

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**(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	
1 年以内小计	221,433,709.62
1 至 2 年	176,995.74
2 至 3 年	
3 年以上	
3 至 4 年	
4 至 5 年	
5 年以上	
合计	221,610,705.36

(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										
其中：										

按组合计提坏账准备	221,610,705.36	100	11,089,385.09	5	210,521,320.27	143,561,181.74	100	7,178,059.07	5	136,383,122.67
其中:										
合计	221,610,705.36	/	11,089,385.09	/	210,521,320.27	143,561,181.74	/	7,178,059.07	/	136,383,122.67

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: 组合计提

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 (%)
1 年以内	221,433,709.62	11,071,685.52	5
1-2 年	176,995.74	17,699.57	10
合计	221,610,705.36	11,089,385.09	5

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	
单项计提坏						

账 准 备						
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	7,178,059.07	4,113,585.13			-202,259.11	11,089,385.09
合 计	7,178,059.07	4,113,585.13			-202,259.11	11,089,385.09

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

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 172,107,641.57 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 77.66%，相应计提的坏账准备合计数为 8,605,382.08 元。

(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	35,189,037.46	19,663,578.63
合计	35,189,037.46	19,663,578.63

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如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

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

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情况

项 目	期末终止确认金额
银行承兑汇票	18,646,242.41
小 计	18,646,242.41

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	5,187,188.78	96.76	2,135,243.50	98.39
1至2年	173,750.90	3.24	34,881.00	1.61
2至3年				
3年以上				
合计	5,360,939.68	100	2,170,124.50	100

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：

不适用

(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

期末余额前5名的预付款项合计数为4,399,394.40元，占预付款项期末余额合计数的比例为82.08%。

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	4,828,848.12	4,217,085.97
合计	4,828,848.12	4,217,085.97

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

(7). 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	1,091,807.77
1 至 2 年	3,236,929.19
2 至 3 年	1,097,796.23
3 年以上	
3 至 4 年	225
4 至 5 年	
5 年以上	11,660.00
合计	5,438,418.19

(8). 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
股票发行费	4,766,037.73	3,954,716.98
押金保证金	491,282.44	493,174.21
员工备用金	175,741.02	40,703.75
其他	5,357.00	15,675.10
合计	5,438,418.19	4,504,270.04

(9). 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	169,729.45	109,779.62	7,675.00	287,184.07
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-161,846.46	161,846.46		
--转入第三阶段		-109,779.63	109,779.63	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	47,431.05	161,846.47	113,832.12	323,109.64
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-723.64			-723.64
2020年12月31日余额	54,590.40	323,692.92	231,286.75	609,570.07

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

(10). 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	

单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	287,184.07	323,109.64			-723.64	609,570.07
合计	287,184.07	323,109.64			-723.64	609,570.07

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(12). 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
单位 1	股票发行费	1,700,000.00	1-2 年	31.26	170,000.00
单位 2	股票发行费	1,509,433.96	1 年以内、1-2 年	27.76	113,207.55
单位 3	股票发行费	1,415,094.34	1-2 年、2-3 年	26.02	235,849.06
单位 4	押金保证金	226,200.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	4.16	37,595.55
单位 5	员工备用金	150,741.02	1 年以内	2.77	7,537.05
合计	/	5,001,469.32	/	91.97	564,189.21

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 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	13,059,706.07		13,059,706.07	12,282,339.80		12,282,339.80
在产品	26,386,411.91	488,742.15	25,897,669.76	24,555,003.69	318,272.05	24,236,731.64
库存商品	58,399,017.58	1,209,809.66	57,189,207.92	68,144,554.63	1,208,629.85	66,935,924.78
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	7,774,093.55	113,196.60	7,660,896.95	9,317,427.79	104,472.09	9,212,955.70
委托加工物资	1,317,947.47		1,317,947.47	1,102,040.67		1,102,040.67
低值易耗品	3,127,446.82		3,127,446.82	2,609,564.94		2,609,564.94
合计	110,064,623.40	1,811,748.41	108,252,874.99	118,010,931.52	1,631,373.99	116,379,557.53

(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						
在产品	318,272.05	485,154.88	-1,547.92	313,136.86		488,742.15
库存商品	1,208,629.85	991,529.41	-6,872.33	983,477.27		1,209,809.66
周转材料						
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	104,472.09	111,798.25		103,073.74		113,196.60
合计	1,631,373.99	1,588,482.54	-8,420.25	1,399,687.87		1,811,748.41

(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

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
在产品	在产品以相关产成品估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值。		本期已将期初计提存货跌价准备的存货完工并售出
库存商品	以估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出
发出商品	以估计售价减去估计的销售费用以及相关税费后的金额确定可变现净值		本期已将期初计提存货跌价准备的存货售出

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
合同取得成本		
应收退货成本		
留抵增值税	1,642,054.31	2,424,668.81
预缴企业所得税		641,019.01
待摊费用	189,750.00	506,324.91
合计	1,831,804.31	3,572,012.73

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

其他说明：

□适用√不适用

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	277,561,348.36	284,110,482.01
固定资产清理		
合计	277,561,348.36	284,110,482.01

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	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	106,484,630.66		6,091,842.26	449,874,478.87	6,127,781.26	568,578,733.05
2. 本期增加金额	15,935,679.94		355,620.51	19,969,581.99	391,173.89	36,652,056.33
（1）购置	1,309,132.36		370,029.39	11,416,632.69	446,198.35	13,541,992.79
（2）在建工程转入	15,277,055.40			8,820,183.14		24,097,238.54

(3) 企业合并增加						0.00
(4) 汇率波动影响	-650,507.82		-14,408.88	-267,233.84	-55,024.46	-987,175.00
3. 本期减少金额	405,639.14		4,017.09	13,861,383.90	171,900.00	14,442,940.13
(1) 处置或报废	405,639.14		4,017.09	3,676,070.24	171,900.00	4,257,626.47
(2) 更新改造转出				10,185,313.66		10,185,313.66
4. 期末余额	122,014,671.46		6,443,445.68	455,982,676.96	6,347,055.15	590,787,849.25
二、累计折旧						
1. 期初余额	43,317,424.90		3,682,157.53	235,145,403.12	2,323,265.49	284,468,251.04
2. 本期增加金额	5,013,431.66		642,346.06	35,241,957.81	607,242.71	41,504,978.24
(1) 计提	5,076,406.03		651,766.32	35,332,484.76	646,061.69	41,706,718.80
(2) 汇率波动影响	-62,974.37		-9,420.26	-90,526.95	-38,818.98	-201,740.56
3. 本期减少金额	153,635.82		3,193.60	12,464,841.72	125,057.25	12,746,728.39
(1) 处置或报废	153,635.82		3,193.60	3,308,463.43	125,057.25	3,590,350.10
(2) 更新改造转出				9,156,378.29		9,156,378.29
4. 期末余额	48,177,220.74		4,321,309.99	257,922,519.21	2,805,450.95	313,226,500.89
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	73,837,450.72		2,122,135.69	198,060,157.75	3,541,604.20	277,561,348.36
2. 期初账面价值	63,167,205.76		2,409,684.73	214,729,075.75	3,804,515.77	284,110,482.01

(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

(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	5,524,555.32	12,158,563.27
工程物资		
合计	5,524,555.32	12,158,563.27

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
年产 2000 台套精密型腔模技改项目	4,361,040.08		4,361,040.08	12,158,563.27		12,158,563.27
其他零星工程	1,163,515.24		1,163,515.24			
合计	5,524,555.32		5,524,555.32	12,158,563.27		12,158,563.27

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
年产 2000 台套精密型腔模技改项目	30,000,000.00	12,158,563.27	13,380,221.66	21,177,744.85		4,361,040.08	93.62	98%				自有资金
合计	30,000,000.00	12,158,563.27	13,380,221.66	21,177,744.85		4,361,040.08	/	/			/	/

(2). 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

(3). 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

(1). 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	办公软件	土地所有权	专利权	非专利技术	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	30,586,232.68	10,810,575.49	1,778,931.00			43,175,739.17
2. 本期增加金额		2,227,682.35	-115,081.50			2,112,600.85
(1) 购置		2,368,946.95				2,368,946.95
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 汇率变动影响		-141,264.60	-115,081.50			-256,346.10
3. 本期减少金额						

(1) 处 置						
4. 期末余 额	30,586,232.68	13,038,257.84	1,663,849.50			45,288,340.02
二、累计摊 销						
1. 期初 余额	5,553,561.57	3,501,756.87				9,055,318.44
2. 本期 增加金额	747,689.00	1,062,742.29				1,810,431.29
(1) 计提	747,689.00	1,139,237.85				1,886,926.85
(2) 汇率变动影 响		-76,495.56				-76,495.56
3. 本期 减少金额						
(1) 处置						
4. 期末 余额	6,301,250.57	4,564,499.16				10,865,749.73
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	24,284,982.11	8,473,758.68	1,663,849.50			34,422,590.29
2. 期初 账面价值	25,032,671.11	7,308,818.62	1,778,931.00			34,120,420.73

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%

(2). 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

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(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

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

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	8,713,095.12	1,306,964.27	5,444,906.87	816,736.02
内部交易未实现利润	8,487,999.48	1,273,199.92	7,563,453.33	1,134,518.00
可抵扣亏损			18,972,021.35	2,845,803.20
递延收益	7,282,008.20	1,092,301.23	5,663,124.87	849,468.73
固定资产折旧	1,284,714.91	192,707.24	1,044,973.79	156,746.07
合计	25,767,817.71	3,865,172.66	38,688,480.21	5,803,272.02

(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				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
固定资产折旧	83,982,223.63	12,597,333.54	80,280,963.17	12,042,144.47
境外子公司未分回利润	99,001,082.76	14,850,162.41	87,167,537.99	13,075,130.70
合计	182,983,306.39	27,447,495.95	167,448,501.16	25,117,275.17

(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		
可抵扣亏损	27,543,301.58	36,430,682.98
合计	27,543,301.58	36,430,682.98

(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 年	358.96	358.96	
2025 年	11,313.22		
合计	11,672.18	358.96	/

其他说明：

√适用□不适用

2020 年 12 月 31 日未确认递延所得税资产的可抵扣亏损 27,366,425.54 元系 Richland 公司及 USA 公司经营产生，165,203.86 元系韩国联德公司经营产生，11,672.18 元系郎溪启德公司经营产生。根据美国相关税收法规，Richland 公司及 USA 公司在 2017 年 12 月 31 日前产生的亏损 19,800,008.63 元，将于 2036 年及 2037 年到期；2018 年起产生的亏损 7,566,416.91 元，将可以无期限往后结转抵减以后年度的应纳税所得额，但最高可抵减应纳税所得额的 80%。根据韩国相关税收法规，韩国联德公司经营产生的亏损，将于 2030 年到期，但最高可抵减相关年度营业收入的 80%。郎溪启德公司可抵扣亏损分别将于 2024 年及 2025 年到期。

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

					准备	
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付工程设备款	19,105,579.55		19,105,579.55	7,086,485.26		7,086,485.26
预付办公软件款	924,049.53		924,049.53	2,104,669.30		2,104,669.30
员工购房借款	481,678.30		481,678.30	503,349.70		503,349.70
预付土地款	7,050,000.00		7,050,000.00	7,050,000.00		7,050,000.00
合计	27,561,307.38		27,561,307.38	16,744,504.26		16,744,504.26

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		500,000.00
抵押借款	20,000,000.00	1,000,000.00
保证借款		
信用借款		
计提的未到期应付利息	12,527.78	1,993.75
合计	20,012,527.78	1,501,993.75

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	13,626,000.00	15,399,794.00
合计	13,626,000.00	15,399,794.00

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
应付材料采购款	36,131,747.30	41,556,364.50
应付费用款	5,551,926.77	4,381,163.67
应付工程设备款	9,060,996.91	7,830,712.73
合计	50,744,670.98	53,768,240.90

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用√不适用

其他说明

□适用√不适用

37、预收款项**(1). 预收账款列示**

□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

期初数与上年年末数（2019 年 12 月 31 日）差异详见本附注“第五节五（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明”之说明

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
货款	30,363.19	83,987.24
合计	30,363.19	83,987.24

(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

期初数与上年年末数（2019年12月31日）差异详见本附注“第五节五（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明”之说明。

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	23,724,334.96	148,635,347.64	157,330,254.97	15,029,427.63
二、离职后福利-设定提存计划	539,480.75	1,686,205.71	2,225,686.46	
三、辞退福利		676,414.15	676,414.15	
四、一年内到期的其他福利				
合计	24,263,815.71	150,997,967.50	160,232,355.58	15,029,427.63

(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	22,512,401.44	126,892,485.06	135,200,154.17	14,204,732.33
二、职工福利费		8,142,754.92	8,142,754.92	
三、社会保险费	704,837.64	6,638,644.61	6,924,171.54	419,310.71
其中：医疗保险费	677,479.70	5,890,507.33	6,148,676.32	419,310.71
工伤保险费	27,357.94	748,137.28	775,495.22	
四、住房公积金	62,455.00	5,133,868.46	5,136,917.46	59,406.00
五、工会经费和职工教育经费	444,640.88	1,827,594.59	1,926,256.88	345,978.59
合计	23,724,334.96	148,635,347.64	157,330,254.97	15,029,427.63

注：其中：医疗保险费包含了生育保险费

(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	521,753.56	1,499,083.62	2,020,837.18	
2、失业保险费	17,727.19	187,122.09	204,849.28	
3、企业年金缴费				
合计	539,480.75	1,686,205.71	2,225,686.46	

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	8,475,709.77	1,024,765.47
消费税		
营业税		
企业所得税	6,447,137.53	2,410,429.26
个人所得税	301,695.83	134,624.76
城市维护建设税	796,893.91	174,751.17
房产税	912,800.21	916,460.66
土地使用税	249,660.00	
印花税	68,840.60	59,192.00
教育费附加	349,889.91	74,893.37
地方教育附加	233,259.93	49,928.90
残疾人保障金		94,015.86
合计	17,835,887.69	4,939,061.45

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	802,906.59	581,673.94
合计	802,906.59	581,673.94

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
押金保证金	30,000.00	30,000.00
其他	772,906.59	551,673.94
合计	802,906.59	581,673.94

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

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

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

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

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

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
政府补助	5,663,124.87	2,649,900.00	1,031,016.67	7,282,008.20	与资产相关
合计	5,663,124.87	2,649,900.00	1,031,016.67	7,282,008.20	/

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
工业投资技术改造补贴	4,216,038.59	1,500,000.00		811,402.84		4,904,635.75	与资产相关
工业生产性设备补贴	1,447,086.28	1,149,900.00		219,613.83		2,377,372.45	与资产相关

其他说明：

□适用√不适用

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(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	180,000,000.00						180,000,000.00

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）	117,462,836.79			117,462,836.79
其他资本公积				
合计	117,462,836.79			117,462,836.79

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

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于母公司	税后归	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前	减：前	减：所				

			期计入其他综合收益当期转入损益	期计入其他综合收益当期转入留存收益	得 税 费 用		属于少数股东	
一、不能分类进损益的其他综合收益								
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值								

值变动								
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	9,044,753.74	-9,414,295.94				-9,414,295.94		-369,542.20
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投								

资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额	9,044,753.74	-9,414,295.94				-9,414,295.94	-369,542.20
其他综合收益合计	9,044,753.74	-9,414,295.94				-9,414,295.94	-369,542.20

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：
无

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	57,103,391.77	16,774,514.55		73,877,906.32
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	57,103,391.77	16,774,514.55		73,877,906.32

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
公司按母公司净利润的10%提取法定盈余公积。

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	414,277,487.64	256,367,528.84
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	414,277,487.64	256,367,528.84

加：本期归属于母公司所有者的净利润	167,290,534.53	168,863,496.54
减：提取法定盈余公积	16,774,514.55	10,953,537.74
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	564,793,507.62	414,277,487.64

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。

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	670,032,201.70	380,523,343.71	682,378,167.30	382,034,316.09
其他业务	41,837.79		120,453.15	19,139.75
合计	670,074,039.49	380,523,343.71	682,498,620.45	382,053,455.84

(2). 合同产生的收入的情况

□适用√不适用

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

本公司用于压缩机、工程机械、能源设备以及食品机械整机制造的精密零部件等产品销售履约义务通常的履行时间在 1 年以内，本公司根据不同客户提供账期或预收货款。本公司作为主要责任人直接进行销售，满足本财务报表附注三（二十四）1 收入确认的具体方法后，本公司取得无条件收款权利。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

√适用□不适用

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0 元，其中：

0 元预计将于 0 年度确认收入

其他说明：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 83,987.24 元。

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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	2,855,542.75	3,397,017.43
教育费附加	1,262,994.47	1,455,865.21
资源税		
房产税	928,494.17	1,175,644.88
土地使用税	249,660.00	24,966.00
车船使用税		
印花税	282,425.60	293,550.96
地方教育附加	841,996.29	970,576.80
合计	6,421,113.28	7,317,621.28

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
出口费用		10,552,414.45
职工薪酬	7,196,548.20	10,204,345.59
运输费		6,058,136.54
仓储费		2,202,637.49
业务招待费	310,477.26	383,506.09
其他	391,526.43	812,481.37
合计	7,898,551.89	30,213,521.53

其他说明：

根据新收入准则，公司将与合同履约有关的出口费用、运输费及仓储费作为合同履约成本，在主营业务成本列示。

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	23,259,184.06	27,054,026.11
办公费用	4,393,726.15	4,022,209.36
折旧与摊销	3,798,443.68	3,553,629.73
中介机构费用	1,920,073.13	1,870,646.06
差旅费	486,549.69	1,321,362.71
税费	946,013.26	1,099,425.82

汽车费用	659,274.57	810,098.84
股份支付		2,865,200.00
其他	2,109,662.87	2,393,515.23
合计	37,572,927.41	44,990,113.86

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
直接投入	20,153,201.37	15,055,417.08
职工薪酬	17,216,863.86	17,623,395.78
折旧与摊销	3,001,636.44	3,580,154.61
其他	334,651.61	70,283.11
合计	40,706,353.28	36,329,250.58

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	312,485.15	562,020.84
手续费	111,705.53	133,283.07
利息收入	-861,890.77	-458,106.82
汇兑损益	11,921,599.32	-2,832,097.07
合计	11,483,899.23	-2,594,899.98

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
与资产相关的政府补助	1,031,016.67	419,188.73
与收益相关的政府补助	8,593,251.84	4,625,357.87
代扣税款手续费返还	235,176.00	187,500.25
增值税返还	50,050.00	
合计	9,909,494.51	5,232,046.85

其他说明：

无

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		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,120,542.78	1,572,307.58
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		
处置以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	-127,212.42	
合计	2,993,330.36	1,572,307.58

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

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	-4,113,585.13	1,031,122.11
其他应收款坏账损失	-323,109.64	-116,481.00
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	-4,436,694.77	914,641.11
----	---------------	------------

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	-1,588,482.54	-1,587,782.74
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		
十二、其他		
合计	-1,588,482.54	-1,587,782.74

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
固定资产处置收益	71,952.73	-182,507.69
合计	71,952.73	-182,507.69

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		4,000,000.00	
无法支付款项	4,084.00	60,000.00	4,084.00
其他	220,565.58	7,809.32	220,565.58
合计	224,649.58	4,067,809.32	224,649.58

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

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	1,949,450.95		1,949,450.95
其中：固定资产处 置损失	1,949,450.95		1,949,450.95
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		20,000.00
滞纳金支出		108,899.43	
非流动资产毁损报 废损失	311,976.19		311,976.19
合计	2,281,427.14	108,899.43	2,281,427.14

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	18,801,818.75	24,642,235.15
递延所得税费用	4,268,320.14	591,440.65
合计	23,070,138.89	25,233,675.80

(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	190,360,673.42
按法定/适用税率计算的所得税费用	28,554,101.01
子公司适用不同税率的影响	1,208,428.73
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	415,748.90
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,619,466.66
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	27,608.88
技术开发费和残疾人工资加计扣除的影响	-4,516,281.97
所得税费用	23,070,138.89

其他说明：

□适用√不适用

77、其他综合收益

√适用□不适用

详见本附注 57、其他综合收益

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
政府补助	11,243,151.84	12,232,357.87
收回银行承兑汇票保证金	5,105,217.09	450,000.00
利息收入	861,890.77	458,106.82
营业外收入	220,565.58	7,809.32
其他	656,745.25	793,945.80
合计	18,087,570.53	13,942,219.81

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
支付银行承兑汇票保证金及结汇保证金	2,099,079.08	5,105,217.09
支付各项期间费用	46,029,679.70	46,661,946.13
营业外支出	1,717,447.63	108,899.43
其他	198,019.60	734,558.61
合计	50,044,226.01	52,610,621.26

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
收到项目建设保证金		1,700,000.00
收回土地购置保证金		1,840,000.00
合计		3,540,000.00

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
归还项目建设保证金		1,700,000.00
合计		1,700,000.00

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
支付股票发行费用	860,000.00	3,192,000.00
合计	860,000.00	3,192,000.00

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	167,290,534.53	168,863,496.54
加：资产减值准备	6,025,177.31	673,141.63
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	41,706,718.80	41,210,599.96
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,886,926.85	1,700,582.13
长期待摊费用摊销		
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）	-71,952.73	182,507.69
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	563,979.51	
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	12,234,084.47	-2,270,076.23
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,120,542.78	-1,572,307.58
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,938,099.36	616,121.63
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,330,220.78	-24,680.98
存货的减少（增加以“-”号填列）	6,546,620.25	-5,967,584.58
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-92,776,654.07	-87,630.20
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,528,558.62	-16,338,139.09
其他		2,865,200.00
经营活动产生的现金流量净额	149,081,770.90	189,851,230.92
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	145,127,318.62	244,051,821.97
减：现金的期初余额	244,051,821.97	149,976,570.05

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	-98,924,503.35	94,075,251.92

(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	145,127,318.62	244,051,821.97
其中：库存现金	17,162.61	13,617.68
可随时用于支付的银行存款	145,110,156.01	244,038,204.29
可随时用于支付的其他货币资金		
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	145,127,318.62	244,051,821.97
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

项目	本期数	上期同期数
背书转让的商业汇票金额	33,919,620.46	43,467,866.33
其中：支付货款	30,263,675.22	36,351,951.87
支付固定资产等长期资产购置款	3,451,700.39	6,915,914.46
支付经营费用款	204,244.85	200,000.00

因流动性受限, 本公司未将为开具银行承兑汇票缴存的保证金列入现金及现金等价物, 该等资金的 2020 年 12 月 31 日的余额为 2,099,079.08 元, 2019 年 12 月 31 日余额为 5,105,217.09 元。

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	2,099,079.08	用于开立银行承兑汇票
应收票据	19,429,800.00	用于开立银行承兑汇票
存货		
固定资产	18,147,653.56	用于银行借款
无形资产	18,144,205.96	用于银行借款
合计	57,820,738.60	/

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

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	97,487,767.91
其中: 美元	14,882,234.41	6.5249	97,105,091.30
欧元	2,204.58	8.025	17,691.75
港币	58,109.75	0.8416	48,905.17
日元	184,593.00	0.063236	11,672.92
韩元	50,759,841.00	0.005997	304,406.77
应收账款	-	-	77,475,940.29
其中: 美元	11,873,889.30	6.5249	77,475,940.29
其他应收款	-	-	163,097.44
其中: 美元	24,996.16	6.5249	163,097.44
应付账款	-	-	6,902,277.84
其中: 美元	1,057,836.57	6.5249	6,902,277.84
其他应付款			63,643.87
其中: 美元	9,754.00	6.5249	63,643.87

其他说明:

无

(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

名称	主要经营地	记账本位币
香港瑞新公司	香港	美元
Richland 公司	美国	美元
USA 公司	美国	美元
韩国联德公司	韩国	韩元

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
工业投资技术改造补贴	4,904,635.75	其他收益	811,402.84
工业生产性设备补贴	2,377,372.45	其他收益	219,613.83
新冠病毒肺炎防控补助	6,121,355.84	其他收益	6,121,355.84
研发费用补助	1,357,600.00	其他收益	1,357,600.00
复工复产补助	16,500.00	其他收益	16,500.00
稳岗就业补助	434,074.00	其他收益	434,074.00
企业发展补贴	632,300.00	其他收益	632,300.00
人才培养补贴	11,600.00	其他收益	11,600.00
隔离支出补助	19,822.00	其他收益	19,822.00

(2). 政府补助退回情况

□适用√不适用

其他说明：

本期计入当期损益的政府补助金额为 9,624,268.51 元。

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

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	
USA 公司	美国特拉华州	美国特拉华州	制造业		100	设立
桐乡合德公司	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	制造业	100		同一控制下企业合并
海宁弘德公司	浙江省嘉兴市	浙江省嘉兴市	制造业	100		同一控制下企业合并
Richland 公司	美国威斯康辛州	美国威斯康辛州	制造业		100	同一控制下企业合并
香港瑞新公司	香港	香港	商业	100		同一控制下企业合并
郎溪启德公司	安徽省宣城市	安徽省宣城市	制造业	100		设立
韩国联德公司	韩国釜山市	韩国釜山市	制造业		100	设立

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

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(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

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务**(1) 信用风险的评价方法**

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。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)4、五(一)7之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易，所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2020年12月31日，本公司存在一定的信用集中风险，本公司应收账款的77.66%(2019年12月31日：84.30%)源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	20,012,527.78	20,201,068.49	20,201,068.49		
应付票据	13,626,000.00	13,626,000.00	13,626,000.00		
应付账款	50,744,670.98	50,744,670.98	50,744,670.98		
其他应付款	802,906.59	802,906.59	802,906.59		
小计	85,186,105.35	85,374,646.06	85,374,646.06		

续上表

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	1,501,993.75	1,547,729.16	1,547,729.16		

应付票据	15,399,794.00	15,399,794.00	15,399,794.00		
应付账款	53,768,240.90	53,768,240.90	53,768,240.90		
其他应付款	581,673.94	581,673.94	581,673.94		
小 计	71,251,702.59	71,297,438.00	71,297,438.00		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注五(四)2之说明。

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			242,189,037.46	242,189,037.46
(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) 银行理财产品			207,000,000.00	207,000,000.00

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				
应收款项融资			35,189,037.46	35,189,037.46
持续以公允价值计量的资产总额			242,189,037.46	242,189,037.46
(六) 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				
（一）持有待售资产				
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

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. 银行理财产品，用以确定公允价值的近期信息不足，故认可上述银行理财产品成本可代表其公允价值的恰当估计。

2. 应收款项融资，因其期限不超过一年，资金时间价值因素对其公允价值的影响不重大，故认可上述银行承兑汇票的公允价值近似等于其账面价值。

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(%)
杭州联德控股有限公司	浙江省杭州市	实业投资	10,000.00	44.92	44.92

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是孙袁、朱晴华夫妇。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用□不适用

详见九、在其他主体中的权益 1、在子公司中的权益中的说明

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
江苏力源金河铸造有限公司	公司重要股东宁波梵宏投资合伙企业（有限合伙）之合伙人方东晖控制的企业

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

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

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

本公司作为承租方:

适用 不适用

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

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

(7). 关键管理人员报酬

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
关键管理人员报酬	5,920,732.26	11,252,116.51

(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

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	江苏力源金河铸造有限公司	104,493.99	

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

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

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

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

单位：元币种：人民币

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	<p>根据公司一届六次董事会、一届十次董事会、一届十三次董事会、2019年第一次临时股东大会及2019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《关于核准杭州联德精密机械股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可〔2020〕3550号）核准，公司通过向社会公开发行人民币普通股（A股）增加注册资本60,000,000.00元，变更后的注册资本为240,000,000.00元。截至2021年2月24日，公司实际已向社会公开发行人民币普通股（A股）股票60,000,000股，募集资金总额935,400,000.00元，减除发行费用人民币74,170,455.57元（不含税）后，募集资金净额为861,229,544.43元。公司股票已于2021年3月1日在上海证券交易所挂牌交易。</p>		
重要的对外投资			
重要的债务重组			

自然灾害			
外汇汇率重要变动			

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	80,160,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	

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

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部为基础确定报告分部，分别对压缩机部件业务、工程机械部件业务、能源设备部件业务、食品机械部件业务及其他部件业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模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	压缩机部件	工程机械部件	能源设备部件	食品机械部件	其他部件	分部间抵销	合计
主营业务收入	516,132,752.17	98,578,319.32	32,938,539.87	16,873,068.36	5,509,521.98		670,032,201.70
主营业务成本	289,893,198.88	63,679,993.89	14,923,809.13	8,372,154.11	3,654,187.70		380,523,343.71
资产总额	833,974,680.06	153,280,011.71	68,490,988.66	23,899,825.84	8,930,490.27		1,088,575,996.54
负债总额	117,712,119.57	22,482,322.35	7,512,147.46	3,848,166.26	1,256,532.37		152,811,288.01

(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

2019年6月，本公司通过招拍挂竞得位于安徽省郎溪县郎溪经济技术开发区47,004.00平方米的土地使用权，公司已于2019年7月与安徽省郎溪县自然资源和规划局签订了国有建设用地出让协议。截至本财务报告批准报出日，已支付全额土地出让金705.00万元，土地使用权证尚在办理中。

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	
1年以内	182,587,667.39
1年以内小计	182,587,667.39
1至2年	
2至3年	
3年以上	
3至4年	
4至5年	
5年以上	
合计	182,587,667.39

(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				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	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										

其中：										
按组合计提坏账准备	182,587,667.39	100	9,129,383.37	5	173,458,284.02	122,466,759.87	100	6,123,337.99	5	116,343,421.88
其中：										
合计	182,587,667.39	100	9,129,383.37	5	173,458,284.02	122,466,759.87	100	6,123,337.99	5	116,343,421.88

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：组合计提

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 (%)
按组合计提坏账准备	182,587,667.39	9,129,383.37	5
合计	182,587,667.39	9,129,383.37	5

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	
按组合计提坏账准备	6,123,337.99	3,006,045.38				9,129,383.37
合计	6,123,337.99	3,006,045.38				9,129,383.37

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

期末余额前 5 名的应收账款合计数为 168,458,738.65 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 92.27%，相应计提的坏账准备合计数为 8,422,936.93 元。

(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	4,654,471.46	4,056,768.65
合计	4,654,471.46	4,056,768.65

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	1,062,766.75
1 至 2 年	3,073,831.75
2 至 3 年	1,097,796.23
3 年以上	
3 至 4 年	225
4 至 5 年	
5 年以上	3,660.00
合计	5,238,279.73

(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
押金保证金	299,085.00	290,796.00
股票发行费	4,766,037.73	3,954,716.98
关联方往来	172,800.00	72,800.00
其他	357.00	13,412.50
合计	5,238,279.73	4,331,725.48

(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	161,502.21	109,779.62	3,675.00	274,956.83
2020年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-153,691.59	153,691.59		0.00
--转入第三阶段		-109,779.62	109,779.62	0.00
--转回第二阶段				0.00
--转回第一阶段				0.00
本期计提	45,327.72	153,691.59	109,832.13	308,851.44
本期转回				0.00
本期转销				0.00
本期核销				0.00
其他变动				0.00
2020年12月31日余额	53,138.34	307,383.18	223,286.75	583,808.27

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	
按组合计提坏账准备	274,956.83	308,851.44				583,808.27
合计	274,956.83	308,851.44				583,808.27

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
单位 1	股票发行费	1,700,000.00	1-2 年	32.45	170,000.00
单位 2	股票发行费	1,509,433.96	1 年以内、1-2 年	28.82	113,207.55
单位 3	股票发行费	1,415,094.34	1-2 年、2-3 年	27.01	235,849.06
单位 4	押金保证金	226,200.00	1 年以内、1-2 年、2-3 年	4.32	37,595.55
郎溪启德公司	关联方往来	172,800.00	1 年以内	3.3	8,640.00
合计	/	5,023,528.30	/	95.9	565,292.16

(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	581,851,690.81		581,851,690.81	581,851,690.81		581,851,690.81
合计	581,851,690.81		581,851,690.81	581,851,690.81		581,851,690.81

(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
海宁弘德公司	120,107,551.43			120,107,551.43		
桐乡合德公司	317,288,431.56			317,288,431.56		
香港瑞新公司	137,405,707.82			137,405,707.82		
郎溪启德公司	7,050,000.00			7,050,000.00		
合计	581,851,690.81			581,851,690.81		

(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	490,246,783.11	341,688,876.27	501,466,537.65	322,379,157.54
其他业务	1,826,111.83		2,093,050.27	19,139.75
合计	492,072,894.94	341,688,876.27	503,559,587.92	322,398,297.29

(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

本公司用于压缩机、工程机械、能源设备以及食品机械整机制造的精密零部件等产品销售履约义务通常的履行时间在1年以内，本公司根据不同客户提供账期或预收货款。本公司作为主要责任人直接进行销售，满足本财务报表附注三（二十四）3收入确认的具体条件后，本公司取得无条件收款权利。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用√不适用

其他说明：

在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为83,987.24元。

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	91,508,556.55	
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	2,617,851.52	1,238,871.15
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		
处置以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	-127,212.42	
合计	93,999,195.65	1,238,871.15

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	-240,023.46	
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）	3,502,912.67	
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	3,120,542.78	
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		
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	-1,744,801.37	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	285,226.00	
所得税影响额	-776,294.16	
少数股东权益影响额		
合计	4,147,562.46	

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		每股收益
-------	--	------

	加权平均净资产 收益率 (%)	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	19.52	0.93	0.93
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	19.04	0.91	0.91

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	载有法定代表人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的会计报表
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有文件的正本及公告底稿

董事长：孙袁

董事会批准报送日期：2021 年 4 月 25 日

修订信息

适用 不适用