

常州龙翔气弹簧股份有限公司
公开转让说明书



开源证券

二〇一九年十二月

声 明

公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

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

中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股份转让系统公司”）对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

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

重大事项提示

公司特别提醒投资者注意下列风险和重大事项：

一、重大风险或事项

重要风险或事项名称	重要风险或事项简要描述
实际控制人不当控制的风险	公司实际控制人任陆林、任业林控制公司 100.00%的股份，对公司运营具有实质影响力。在实际生产经营中如果实际控制人利用其控制地位，对公司的经营决策、人事安排、投资方向、资产交易等重大事项予以不当控制，则可能给公司经营带来一定风险。
公司治理风险	公司于 2018 年 12 月 14 日由有限公司整体变更设立。股份公司成立后，公司制定了较为完备的《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易管理制度》等治理制度，但由于相关治理机制建立时间较短，公司和管理层规范运作意识的提高，相关制度切实执行及完善均需要一定过程。同时，随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司短期内仍可能存在治理不规范、相关内部控制制度不能有效执行的风险。
技术更新换代风险	公司下游客户需求多样化，产品多为定制化产品，现有下游客户对产品性能不断提出新的要求，需要企业具有较强的更新换代能力，产品技术更新换代较快。如果公司不能持续加大技术研发力度，深刻准确理解客户需求，竞争对手的同类产品在性能、质量、价格或服务等方面可能形成竞争优势，从而导致公司面临产品市场竞争力下降的风险。
原材料价格变动风险	公司产品的主要原辅材料包括活塞杆、接头、铝件和精密管等，该等原材料成本占生产成本比重较大。虽然公司制定了完善的采购管理办法和业务流程，并与主要供应商建立了稳定的合作关系，但如果未来原材料价格上涨幅度较大，将导致公司经营成本大幅增加，从而对公司经营产生一定的不利影响。
贸易政策风险	报告期内公司境外业务收入占总收入比例超过 50%，产品销往全球多个地区。各国为规范国际贸易，建设了复杂的法律体系，如公司未能及时准确把握各国相关贸易法规，则存在违反相关法规而对公司出口业务造成影响的风险。同时，为保护本国相关产业，各个国家均有可能调整贸易政策，通过绿色壁垒、技术壁垒、反倾销等方面政策的调整限制境外企业在其国内市场的竞争，进而可能对公司的出口业务造成不利影响。
汇率波动风险	公司境外出口业务较多，主要出口地为海外多个地区，报告期各期公司境外收入占主营业务收入比重超过 50%。我国 2005 年汇率制度改革以来，人民币对其他货币汇率出现了较大幅度波动。汇率大幅波动会对公司的出口业务产生影响，如果汇兑损失大于汇兑收益，则会给公司经营业绩带来不利

	影响。
高新技术企业资质不能通过复审的风险	公司于 2016 年 11 月 30 日取得高新技术企业证书（编号为：GR201632002198），有效期三年。依据《科技部、财政部、国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火[2016]32 号）、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号），公司享受企业享受所得税税率 15.00% 的税收优惠。《高新技术企业证书》有效期三年，到期后，公司需要重新申请国家高新企业资质，但存在不能获批的风险。如公司未能通过高新技术企业的审核，将不能享有高新技术企业的税收优惠，会对公司的税负、盈利带来不利影响。
消防风险	公司目前将一部分房屋出租给顺丰快递，由于快递行业的特殊性，易发生火灾等消防安全事故。虽然顺丰快递已经制定了《网点消防预案》、《消防安全细则》、《突发事件处理办法》、《禁寄物品处理办法》等一系列制度，并配置了应急安全指示灯、消防灭火器等消防设备，但仍然存在消防风险。如发生火灾等消防安全事故，将对公司造成不利影响。
债务偿还风险	2019 年 06 月 30 日、2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日公司的资产负债率分别为 62.71%、65.64%、62.69%，流动比率分别为 0.80、0.77、0.76，速动比率分别为 0.43、0.41、0.36。公司资产负债率较高、流动比率和速动比率较低，主要系报告期内，公司积极扩大经营规模，加大固定资产的投资，同时应付材料供应商货款较多所致。公司作为一家发展中的民营企业，公司融资渠道有限，营运资金较为紧张，主要依赖于银行借款等传统金融机构，若未来金融政策等发生不利于公司及相关行业的变化，公司较高的负债水平存在一定的偿债风险，可能对公司生产经营活动产生不利影响。
出口退税政策变动的风险	目前公司主要产品出口退税率为 13%。出口退税是国际上较为通行的政策，对于提升本国企业在国际市场上的竞争力、促进出口贸易有重要作用。因此，在可预见的期间内国家不会取消出口退税政策，该政策发生变化的可能性也较小。但是，税收是调节宏观经济的重要手段，国家可能会根据贸易形势及国家财政预算的需要，对出口退税政策进行适度调整。如果国家降低公司主要产品的出口退税率，对公司收益将会产生一定程度上的影响。

二、挂牌时承诺的事项

√ 适用 □ 不适用

承诺主体名称	任陆林、任业林
承诺主体类型	☐ 申请挂牌公司 ☒ 实际控制人、控股股东 ☐ 其他股东 ☐ 董监高 ☐ 收购人 ☐ 其他

承诺类别	☒ 同业竞争的承诺 ☒ 关联交易的承诺 ☒ 资金占用的承诺 ☐ 业绩承诺及补偿安排 ☐ 股份增减持承诺 ☐ 其他承诺
承诺开始日期	2019 年 9 月 12 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	1、最近两年内不存在股份公司为本人或本人控制的公司、企业或其他组织、机构（以下简称“本人控制的企业”）进行违规担保的情形。本人或本人控制的企业目前不存在以借款、代偿债务、代垫款项等方式占用或转移股份公司资金或资产的情形，未来也不会以前述方式占用或转移股份公司资金或资产。本人承诺将严格遵守有关法律、法规和规范性文件及公司章程的要求及规定，确保将来不致发生上述情形。 2、本人将尽可能的避免和减少本人或本人控制的其他公司、企业或其他组织、机构（以下简称“本人控制的其他企业”）与股份公司之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人或本人控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及股份公司章程的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与股份公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护股份公司及其他股东的利益。本人保证不利用在股份公司中的地位 and 影响，通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。本人或本人控制的其他企业保证不利用本人在股份公司中的地位和影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求股份公司违规提供担保。 3、本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。 4、如发生政府主管部门或其他有权机构因公司在报告期内未为全体员工缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金对其予以追缴、补缴、收取滞纳金或处罚；或发生员工因报告期内公司未为其缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金要求补缴、追索相关费用、要求有权机关追究行政责任或就此提起诉讼、仲裁等情形，本人承担公司因此遭受的全部损失以及产生的其他全部费用，且在承担相关责任后不向公司追偿，保证公司不会因此遭受任何损失。
承诺主体名称	常州龙翔气弹簧股份有限公司
承诺主体类型	☒ 申请挂牌公司 ☐ 实际控制人、控股股东 ☐ 其他股东 ☐ 董监高 ☐ 收购人 ☐ 其他

承诺类别	☐ 同业竞争的承诺 ☐ 关联交易的承诺 ☐ 资金占用的承诺 ☐ 业绩承诺及补偿安排 ☐ 股份增减持承诺 ☒ 其他承诺关于公司无重大违法违规的承诺
承诺开始日期	2019 年 9 月 12 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	1、自报告期初至今，公司不存在违反法律、法规等的重大违法违规行为，不存在受到工商、税务、质监、安监、环保、消防等部门的重大处罚。 2、最近两年内不存在未经法定机关核准，擅自公开或者变相公开发行政券，或者有关违法行为虽然发生在两年前，但目前仍处于持续状态的情形。

承诺主体名称	高福成、陆优昆、毛敏东、丁凤娟、朱叶、何凯
承诺主体类型	☐ 申请挂牌公司 ☐ 实际控制人、控股股东 ☐ 其他股东 ☒ 董监高 ☐ 收购人 ☐ 其他
承诺类别	☒ 同业竞争的承诺 ☒ 关联交易的承诺 ☒ 资金占用的承诺 ☐ 业绩承诺及补偿安排 ☐ 股份增减持承诺 ☐ 其他承诺
承诺开始日期	2019 年 9 月 12 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	1、本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。 2、本人将尽可能的避免和减少本人或本人控制的其他企业或其他组织、机构（以下简称“本人控制的其他企业”）与股份公司之间的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，本人或本人控制的其他企业将根据有关法律、法规和规范性文件以及股份公司章程的规定，遵循平等、自愿、等价和有偿的一般商业原则，与股份公司签订关联交易协议，并确保关联交易的价格公允，原则上不偏离市场独立第三方的价格或收费的标准，以维护股份公司及其他股东的利益。本人保证不利用在股份公司中的地位 and 影响，通过关联交易损害股份公司及其他股东的合法权益。本人或本人控制的其他企业保证不利用本人在股份公司中的地位 and 影响，违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求股份公司违规提供担保。 3、最近两年内不存在股份公司为本人或本人控制的公司、企业或其他组织、机构（以下简称“本人控制的企业”）进行违

	规担保的情形。本人或本人控制的企业目前不存在以借款、代偿债务、代垫款项等方式占用或转移股份公司资金或资产的情形，未来也不会以前述方式占用或转移股份公司资金或资产。
--	---

目录

声 明	2
重大事项提示	3
释 义	10
第一节 基本情况	11
一、 基本信息	11
二、 股份挂牌情况	11
三、 公司股权结构	14
四、 公司股本形成概况	17
五、 公司董事、监事、高级管理人员	22
六、 重大资产重组情况	24
七、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表	24
八、 公司债券发行及偿还情况	25
九、 与本次挂牌有关的机构	25
第二节 公司业务	27
一、 主要业务及产品	27
二、 内部组织结构及业务流程	28
三、 与业务相关的关键资源要素	32
四、 公司主营业务相关的情况	42
五、 经营合规情况	51
六、 商业模式	54
七、 所处行业、市场规模及基本风险特征	55
八、 公司持续经营能力	65
第三节 公司治理	67
一、 公司股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况	67
二、 董事会对现有公司治理机制的讨论与评估	68
三、 公司及控股股东、实际控制人、下属子公司最近 24 个月内存在的违法违规及受处罚情况	68
四、 公司与控股股东、实际控制人的分开情况	69
五、 公司同业竞争情况	70
六、 最近两年内公司资源被控股股东、实际控制人占用情况	73
七、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况	74
八、 近两年内公司董事、监事、高级管理人员变动情况	76
九、 财务合法合规性	76
第四节 公司财务	77
一、 财务报表	77
二、 审计意见	88
三、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计	88
四、 报告期内的主要财务指标分析	119

五、	报告期利润形成的有关情况	122
六、	报告期内各期末主要资产情况及重大变动分析	141
七、	报告期内各期末主要负债情况及重大变动分析	158
八、	报告期内各期末股东权益情况	165
九、	关联方、关联关系及关联交易	166
十、	重要事项	171
十一、	报告期内资产评估情况	172
十二、	股利分配政策、报告期分配情况及公开转让后的股利分配政策	172
十三、	公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况	173
十四、	经营风险因素及管理措施	173
十五、	公司经营目标和计划	176
第五节	申请挂牌公司、中介机构及相关人员声明	178
一、	申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明	178
二、	主办券商声明	179
三、	律师事务所声明	181
四、	会计师事务所声明	182
五、	资产评估机构声明	183
第六节	附件	184

释 义

除非另有说明，以下简称在本说明书中之含义如下：

一般性释义		
公司、本公司、股份公司、龙翔股份	指	常州龙翔气弹簧股份有限公司
龙翔有限、有限公司	指	常州龙翔气弹簧有限公司
本次挂牌	指	常州龙翔气弹簧股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让
主办券商、开源证券	指	开源证券股份有限公司
律师事务所	指	北京海润天睿律师事务所
会计师事务所	指	江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
资产评估	指	江苏中企华中天资产评估有限公司
审计报告	指	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具的编号为苏亚锡审【2019】129号《审计报告》
评估报告	指	江苏中企华中天资产评估有限公司出具的苏中资评报字（2018）第2109号《常州龙翔气弹簧有限公司拟整体改制设立股份有限公司涉及的净资产价值资产评估报告》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
报告期	指	2017年度、2018年度、2019年1-6月
《公司章程》	指	公司2018年创立大会审议通过的股份公司章程
三会	指	股东（大）会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
专业释义		
气弹簧	指	一种可以起支撑、缓冲、制动、高度调节及角度调节等功能的工业配件
阻尼器	指	以提供运动的阻力，耗减运动能量的装置，工业上通常利用阻尼器来吸能减震

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

第一节 基本情况

一、 基本信息

公司名称	常州龙翔气弹簧股份有限公司
统一社会信用代码	91320412557096660Q
注册资本	500 万
法定代表人	任陆林
有限公司设立日期	2010 年 6 月 11 日
股份公司设立日期	2018 年 12 月 14 日
住所	武进国家高新技术产业开发区龙域西路 29 号
电话	0519- 89865311
传真	0519-89865760
邮编	213100
电子信箱	93916117@qq.com
董事会秘书或者信息披露事务负责人	毛敏东
所属行业 1	通用设备制造业（C34）
所属行业 2	弹簧制造行业（C3483）
所属行业 3	工业机械行业（12101511）
所属行业 4	弹簧制造行业（C3483）
经营范围	气弹簧、升降桌、电动推杆的制造、销售；五金配件、气压缸的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
主营业务	气弹簧的研发、生产和销售

二、 股份挂牌情况

（一）基本情况

股票代码	
股票简称	龙翔股份
股票种类	人民币普通股
股份总量	5,000,000 股
每股面值	1
挂牌日期	
股票转让方式	集合竞价
是否有可流通股	否

（二）做市商信息

☐适用 ☒不适用

（三）股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、相关法律法规及公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

《公司法》第一百四十一条规定：“发起人持有的公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；所持公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的公司股份作出其他限制性规定。”

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

《公司章程》第二十八条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起 1 年内不得转让。
公司公开发行前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起 1 年内不得转让。

公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%。所持公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

2、股东所持股份的限售安排

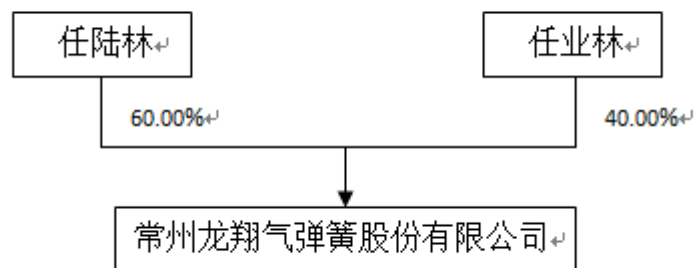
序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例 (%)	是否为董 事、监事 及高管持 股	是否为控 股股东、实 际控制人、 一致行动 人	是否为做 市商	挂牌前 12 个月内受 让自控股 股东、实 际控制人 的股份数量	因司法裁 决、继承等 原因而获 得有限售 条件股票 的数量	质押股份 数量	司法冻结 股份数量	本次可公 开转让股 份数量 (股)
1	任陆林	3,000,000	60.00	是	是	否	0	0	0	0	750,000
2	任业林	2,000,000	40.00	是	是	否	0	0	0	0	500,000
合计	-	5,000,000	100.00	-	-	-	0	0	0	0	1,250,000

3、股东对所持股份自愿锁定承诺

☐适用 ☒不适用

三、 公司股权结构

(一) 股权结构图



(二) 控股股东和实际控制人

1、 控股股东

截止本公开转让说明书出具之日，公司第一大股东任陆林持有公司 60%股份，为公司的控股股东。

控股股东为法人的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

控股股东为合伙企业的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

控股股东为自然人的，请披露以下表格：

☒适用 ☐不适用

姓名	任陆林	
国家或地区	中国	
性别	男	
出生日期	1978 年 2 月 11 日	
是否拥有境外居留权	否	
学历	大学专科	
任职情况	董事长、总经理	
职业经历	2002 年 3 月至 2003 年 10 月，在武进电机厂担任检验员；2003 年 11 月至 2010 年 6 月，在常州市龙翔气弹簧厂、常州龙翔气弹簧厂(含筹办期)担任厂长；2010 年 6 月至 2018 年 12 月，在有限公司担任执行董事、总经理；2018 年 12 月至今，在股份公司担任董事长；2014 年 3 月至今，担任常州路易电动推杆有限公司监事。	
是否属于失信联合惩戒对象	否	

控股股东为其他主体的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

2、 实际控制人

截至本公开转让说明书签署之日，任陆林直接持有公司 3,000,000 股普通股，占公司股份总额的 60.00%，且担任股份公司董事长、总经理，任业林直接持有公司 2,000,000 股普通股，占公司股份总额的 40.00%，且担任公司的董事，分管采购，任陆林与任业林系兄弟关系，并且双方已签署《一致行动人协议》，当依照法律法规及公司章程处理需要通过公司股东会作出决议的事项时，双方采取一致行动。如果双方进行充分沟通协商后，对有关事项行使何种表决权不能达成一致意见的，双方确认均以任陆林意见为准。各方确认本协议签署后，如公司整体变更为股份有限公司的，本协议亦自动适用双方对于股份公司的股东大会、董事会（如双方均为董事会成员时）权利。两人能够对公司的实际经营决策、重大事项决策、人事任免等起控制作用，能够实际支配公司的行为。因此，两人为公司的共同实际控制人。

实际控制人为法人的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

实际控制人为自然人的，请披露以下表格：

☒适用 ☐不适用

序号	1
姓名	任陆林
国家或地区	中国
性别	男
年龄	41
是否拥有境外居留权	否
学历	大学专科
任职情况	董事长、总经理
职业经历	2002 年 3 月至 2003 年 10 月，在武进电机厂担任检验员；2003 年 11 月至 2010 年 6 月，在常州市龙翔气弹簧厂、常州龙翔气弹簧厂（含筹办期）担任厂长；2010 年 6 月至 2018 年 12 月，在有限公司担任执行董事、总经理；2018 年 12 月至今，在股份公司担任董事长；2014 年 3 月至今，担任常州路易电动推杆有限公司监事。
是否属于失信联合惩戒对象	否

序号	2
姓名	任业林
国家或地区	中国
性别	男
年龄	40
是否拥有境外居留权	否
学历	高中学历
任职情况	董事
职业经历	2002 年 3 月至 2005 年 3 月，在常州市通达五金机械有限公司担任车间主任；2005 年 4 月至 2010 年 6 月，在常州龙翔气弹簧厂担任技术主管；2010 年 6 月至 2018 年 12 月，在有限公司历任 监事 、生产主管、副总经理；2014 年 3 月

	至今，在常州路易电动推杆有限公司担任执行董事、总经理；2015年6月至今，在常州罗伊尔康复器材有限公司担任执行董事、总经理；2018年12月至今，在股份公司担任董事。
是否属于失信联合惩戒对象	否

实际控制人为其他主体的，请披露以下表格：

☐适用 ☒不适用

多个一致行动人认定为共同实际控制人的，除了披露上述基本情况外，还应披露以下情况：

☒适用 ☐不适用

一致行动人关系构成的认定依据：☒签订协议 ☐亲属关系 ☐其他

一致行动人关系的时间期限（如有）：（五）年，2017年11月20日至2022年11月19日

3、实际控制人发生变动的情况

☒适用 ☐不适用

序号	期间	实际控制人
1	2017年1月 2017年11月	任陆林
2	2017年11月至今	任陆林、任业林

（1）经核查，在实际控制人变更后，公司的主营业务未发生变更，均为各类气弹簧的研发、生产和销售。

（2）经核查，在实际控制人变更前后，公司管理团队及核心技术人员未发生变更。

（3）客户变化情况

实际控制人变更前		实际控制人变更后	
客户名称	服务内容	客户名称	服务内容
乐歌人体工学科技股份有限公司	气弹簧	乐歌人体工学科技股份有限公司	气弹簧
WATERLOO INDUSTRIES INC	气弹簧	INDUSTRIAL GAS SPRINGS, INC	气弹簧
INDUSTRIAL GAS SPRINGS, INC	气弹簧	WATERLOO INDUSTRIES INC	气弹簧
南通市久正人体工学股份有限公司	气弹簧	BLANAR NABYTEK, A.S	气弹簧
CINTAC LIMITED	气弹簧	VEHICLE BODY COMPONENTS SHANGHAI PL	气弹簧

由上表可以看出，实际控制人变更前后公司主要客户变化不大。

（4）实际控制人发生变更后至今，公司经营状况良好，均能在每个会计期间形成与同期业务相关的持续营运记录，不存在报告期内连续亏损且业务发展受产业政策限制，以及报告期期末净资产额为负数等“不具有持续经营能力”的情况，并且变更前后公司均遵守法律、行政法规和规章的规定，符合国家产业政策。因此，实际控制人变更后，在可预见的将来，公司有能力按照既定目标持续经营下去，符合《全国中小企业股份转让系统股票挂牌条件适用基本标准指引》中关

于“业务明确、具有持续经营能力”的规定。

综上，2017 年 11 月公司实际控制人变更对公司经营、管理等方面没有重大不利影响，不会对公司业务的稳定性和持续经营的能力产生不利影响。

（三） 前十名股东及持股 5%以上股份股东情况

1、 基本情况

序号	股东名称	持股数量	持股比例(%)	股东性质	是否存在质押或其他争议事项
1	任陆林	3,000,000	60.00	自然人股东	否
2	任业林	2,000,000	40.00	自然人股东	否

☐适用 ☒不适用

2、 股东之间关联关系

☒适用 ☐不适用

股东任陆林与任业林系兄弟关系。

3、 机构股东情况

☐适用 ☒不适用

（四） 股东适格性核查

序号	股东名称	是否适格	是否为私募股东	是否为三类股东	具体情况
1	任陆林	是	否	否	作为自然人股东无需进行私募投资基金管理人登记以及私募投资基金备案。
2	任业林	是	否	否	作为自然人股东无需进行私募投资基金管理人登记以及私募投资基金备案。

（五） 其他情况

事项	是或否
公司及子公司是否存在对赌	否
公司及子公司是否存在 VIE 协议安排	否
是否存在控股股东为境内外上市公司	否
公司及子公司是否存在股东超过 200 人	否
公司及子公司是否存在工会或职工持股会持股	否

其他情况说明：

☐适用 ☒不适用

四、 公司股本形成概况

（一） 历史沿革

1、有限公司设立

有限公司系由任陆林于 2010 年 6 月 11 日以货币出资 50 万元组建。

2010 年 4 月 20 日，江苏省常州工商行政管理局出具（mc04831026）名称预先登记【2010】第 04200184 号《名称预先核准通知书》，经核准的企业名称为“常州龙翔气弹簧有限公司”。

2010 年 5 月 21 日，任陆林作出股东决定，聘任任陆林为执行董事兼总经理，聘任任业林为监事。

2010 年 6 月 11 日，常州市武进工商行政管理局核发了注册号为 320483000274167 的《企业法人营业执照》，龙翔有限成立。注册资本为 50 万元，实收资本为 50 万元。公司住所：武进高新技术产业开发区南周村；公司类型：有限公司（自然人独资）；经营范围：许可经营项目：无。一般经营项目：气弹簧的制造、销售；气压缸的销售。经营期限：自 2010 年 6 月 11 日至 2030 年 6 月 10 日。

2010 年 6 月 8 日，常州天越会计师事务所有限公司出具常天越验（2010）359 号《验资报告》，根据该验资报告，截至 2010 年 6 月 8 日止，有限公司（筹）已收到一个自然人股东缴纳的注册资本（实收资本）合计人民币伍拾万元整，出资方式为货币。

有限公司设立时股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）		持股比例（%）	出资方式
		认缴出资	实缴出资		
1	任陆林	50.00	50.00	100.00	货币
合计		50.00	50.00	100.00	-

2、有限公司第一次增资

2015 年 5 月 5 日，有限公司股东作出决定，同意变更经营范围，由“气弹簧的制造、销售，五金配件、气压缸的销售。自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）”变更为“气弹簧、汽车零部件、电动推杆的制造、销售；五金配件、气压缸的销售；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定企业经营或者禁止进出口的商品及技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）”；同意增加注册资本，由原注册资本 50 万元变更为 380 万元，由原股东任陆林认缴本次新增注册资本 330 万元；重新制定公司章程。

本次增资完成后，有限公司股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）		持股比例（%）	出资方式
		认缴出资	实缴出资		
1	任陆林	380.00	50.00	100.00	货币
合计		380.00	50.00	100.00	-

公司就上述变更事宜申请办理了工商变更登记手续，并于 2015 年 5 月 15 日取得常州市武进区工商行政管理局核发的《营业执照》。

3、有限公司实缴注册资本

2017年10月30日，有限公司股东作出决定，股东任陆林在有限公司认缴出资380万元，其中50万元2010年6月8日已缴清，剩余330万元根据章程规定于2017年5月30日前缴清，因投资款未及时到位，现于2017年10月26日缴清，鉴于上述情况决定修订公司章程。

2017年10月27日，常州永嘉会计师事务所有限公司出具常永嘉验【2017】第096号《验资报告》，根据该验资报告，截至2017年10月26日止，有限公司已收到股东缴纳的新增注册资本（实收资本）合计人民币叁佰叁拾万元整，股东以货币出资。

本次实缴出资完成后，有限公司股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）		持股比例（%）	出资方式
		认缴出资	实缴出资		
1	任陆林	380.00	380.00	100.00	货币
合计		380.00	380.00	100.00	-

4、有限公司第一次股权转让

2017年11月20日，有限公司股东作出决定，同意股东任陆林将其在公司的部分认缴出资额152万元转让给新股东任业林。

同日，转让双方签署《股权转让协议》，明确双方的权利义务。

同日，新股东召开股东会，全体股东一致同意：确认股东变更后的公司注册资本为380万元，其中任陆林出资228万元，占注册资本60%，任业林出资152万元，占注册资本40%；变更公司类型，由有限公司（自然人独资）变更为有限公司（自然人控股）；重新制定公司章程；选择任陆林为执行董事，任业林为监事。同日，执行董事聘请任陆林为总经理。

本次股权转让价格为1元/出资额，股权转让款已支付。

本次股权转让完成后，有限公司股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）		持股比例（%）	出资方式
		认缴出资	实缴出资		
1	任陆林	228.00	228.00	60.00	货币
2	任业林	152.00	152.00	40.00	货币
合计		380.00	380.00	100.00	-

公司就上述变更事宜申请办理了工商变更登记手续，并于2017年12月5日取得常州市武进工商行政管理局核发的《营业执照》。

5、有限公司第二次增资

2017年12月18日，新股东召开股东会，全体股东一致同意：公司注册资本由380万元增加至500万元，新增注册资本120万元，其中股东任陆林货币出资720万元，认缴新增注册资本72万元，其余648万元计入资本公积；股东任业林货币出资480万元，认缴新增注册资本48万元，其余432

万元计入资本公积；修改公司章程。

本次增资价格系两位股东协商定价，综合考虑了 2017 年 11 月每股净资产、公司资金需求及未来成长性、行业发展状况综合确定。

2017 年 12 月 25 日，常州永嘉会计师事务所有限公司出具常永嘉验【2017】第 133 号《验资报告》，根据该验资报告，截至 2017 年 12 月 21 日止，有限公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本（实收资本）合计人民币壹佰贰拾万元整，股东以货币出资。

本次增资完成后，有限公司股权结构如下：

序号	股东名称	出资金额（万元）		持股比例（%）	出资方式
		认缴出资	实缴出资		
1	任陆林	300.00	300.00	60.00	货币
2	任业林	200.00	200.00	40.00	货币
合计		500.00	500.00	100.00	-

公司就上述变更事宜申请办理了工商变更登记手续，并于 2017 年 12 月 28 日取得常州市武进工商行政管理局核发的《营业执照》。

6、有限公司整体变更为股份有限公司

2018 年 11 月 23 日，江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具苏亚锡审字【2018】121 号《审计报告》，根据该报告，截至 2018 年 7 月 31 日，有限公司经审计的净资产合计 26,565,652.47 元。

2018 年 11 月 23 日，江苏中企华中天资产评估有限公司出具苏中资评报字（2018）第 2109 号《常州龙翔气弹簧有限公司拟整体改制设立股份有限公司涉及的净资产价值资产评估报告》，根据该报告，截至评估基准日 2018 年 7 月 31 日，有限公司的净资产评估价值为 9,024.39 万元。

2018 年 12 月 19 日，江苏苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）出具苏亚锡验【2018】24 号《验资报告》，经审验，截至 2018 年 12 月 12 日止，股份公司已收到全体发起人缴纳的注册资本（股本）合计人民币伍佰万元整。各股东以原常州龙翔气弹簧有限公司截止 2018 年 7 月 31 日的净资产出资，折合股本人民币 500 万元。

2018 年 11 月 25 日，有限公司召开股东会，同意整体变更为股份有限公司，以截至 2018 年 7 月 31 日公司经审计的净资产为人民币 26,565,652.47 元折股 500 万股，每股面值 1 元，其余净资产计入股份公司资本公积。变更后的股份公司名称为“常州龙翔气弹簧股份有限公司”。

2018 年 12 月 10 日，公司全体发起人签订了《发起人协议》，对有限公司整体变更设立股份公司的出资方式、各方权利义务等事项进行了约定。

2018 年 12 月 11 日，有限公司召开创立大会，通过股份公司章程，组建股份公司董事会、监事会。并于 2018 年 12 月 14 日在常州市工商行政管理局完成工商变更登记，领取了统一社会信用代码为 91320412557096660Q 的《营业执照》。

股份公司设立时的股东及持股情况如下：

序号	股东名称	持股数量（万股）	持股比例（%）	出资方式
1	任陆林	300.00	60.00	净资产折股
2	任业林	200.00	40.00	净资产折股
合计		500.00	100.00	-

7、分公司、子公司基本情况

报告期初至本公开转让说明书出具之日，公司无分、子公司。

8、股权明晰情况

公司各股东出资真实、足额，出资程序、出资形式及相应比例符合公司章程及当时有效的法律法规规定。

公司设立及历次股权变更均履行了必要的内部决议及外部审批程序，合法合规，**股东出资的资金来源合法合规**，历次股权转让均为当事人真实意愿的表现，并已办理了相关登记，不存在代持等权属争议或潜在纠纷，公司符合“股权明晰、股份发行转让合法合规”的挂牌条件。

（二） 批复文件

☐适用 ☒不适用

（三） 股权激励情况：

☐适用 ☒不适用

（四） 区域股权市场挂牌情况

☐适用 ☒不适用

（五） 非货币资产出资情况

☐适用 ☒不适用

（六） 其他情况

事项	是或否
公司历史沿革中是否存在出资瑕疵	否
公司历史沿革中是否存在代持	否
公司是否存在最近 36 个月内未经法定机关核准，擅自公开或者变相公开发行过证券	否
公司是否存在分立、合并事项	否

具体情况说明：

☒适用 ☐不适用

常州龙翔气弹簧厂、常州市龙翔气弹簧厂均为其个人独资的企业，常州市龙翔气弹簧厂于 2006 年 9 月 5 日被吊销营业执照，常州龙翔气弹簧厂已于 2010 年 6 月 2 日由常州市武进工商行政管理局出具《个人独资企业注销核准通知书》。有限公司于 2010 年 6 月 11 日由常州市武进工商行政管理局核准成立。常州龙翔气弹簧厂、常州市龙翔气弹簧厂与公司均为任陆林实际控制的企业，三家企业独立存在，历史沿革不存在承继关系。

五、 公司董事、监事、高级管理人员

序号	姓名	职务	任期开始时间	任期结束时间	国家或地区	境外居留权	性别	出生年月	学历	职称
1	任陆林	董事长、总经理	2018-12-11	2021-12-10	中国	无	男	1978年2月	大学专科	无
2	任业林	董事	2018-12-11	2021-12-10	中国	无	男	1979年5月	高中	无
3	高福成	董事	2018-12-11	2021-12-10	中国	无	男	1987年5月	中专	无
4	毛敏东	董事、财务总监	2018-12-11	2021-12-10	中国	无	男	1982年4月	大学专科	无
5	陆优昆	董事	2018-12-11	2021-12-10	中国	无	男	1989年9月	初中	无
6	朱叶	监事会主席	2018-12-11	2021-12-10	中国	无	女	1985年11月		无
7	丁凤娟	监事	2018-12-11	2021-12-10	中国	无	女	1979年12月	大学专科	无
8	何凯	职工代表监事	2018-12-11	2021-12-10	中国	无	男	1990年10月	初中	无

续:

序号	姓名	职业经历
1	任陆林	2002年3月至2003年10月，在武进电机厂担任检验员；2003年11月至2010年6月，在常州市龙翔气弹簧厂、常州龙翔气弹簧厂（含筹办期）担任厂长；2010年6月至2018年12月，在有限公司担任执行董事、总经理；2018年12月至今，在股份公司担任董事长；2014年3月至今，担任常州路易电动推杆有限公司监事。
2	任业林	2002年3月至2005年3月，在常州市通达五金机械有限公司担任车间主任；2005年4月至2010年6月，在常州龙翔气弹簧厂担任技术主管；2010年6月至2018年12月，在有限公司历任 监事 、生产主管、副总经理；2014年3月至今，在常州路易电动推杆有限公司担任执行董事、总经理；2015年6月至今，在常州罗伊尔康复器材有限公司担任执行董事、总经理；2018年12月至今，在股份公司担任董事。
3	高福成	2010年1月至2010年12月，在常州美欧电子有限公司担任操作工、设备员；2011年1月至2012年5月，在瑞声科技（常州）有限公司担任助理工程师、工程师；2012年5月至2018年12月，在有限公司担任品质部经理；2018年12月至今，在股份公司担任品质部经理、董事。
4	毛敏东	2004年07月至2007年07月，在常州开来联合会计师事务所担任审计助理；2007年07月至2011年03月，在江苏聚荣制药集团有限公司担任财务经理；2011年03月至2016年03月，在常州市诚邦纺织有限公司担任财务经理；2016

		年 05 月至 2017 年 02 月，在常州常发制冷科技有限公司担任成本主管；2017 年 02 月至 2018 年 12 月，在有限公司担任财务经理；2018 年 12 月至今，在股份公司担任董事、财务总监。
5	陆优昆	2008 年 10 月至 2010 年 3 月，在宿迁经济技术开发区霸王花炒鸡村酒店担任领班；2010 年 4 月至 2010 年 8 月，赋闲；2010 年 9 月至 2018 年 12 月，在有限公司历任组长、车间主任、计划部经理、研发经理；2018 年 12 月至今，在股份公司担任董事、研发经理。
6	朱叶	2005 年 8 月至 2007 年 10 月，在常州前丰装饰材料有限公司担任外贸销售员；2007 年 11 月至 2008 年 3 月，在江苏贝尔装饰材料有限公司担任外贸销售员；2008 年 4 月至 2009 年 4 月，赋闲；2009 年 5 月至 2011 年 4 月，在江苏尚德木业有限公司担任外贸销售员；2011 年 6 月至 2018 年 12 月在有限公司担任外贸销售经理；2018 年 12 月至今，在股份公司担任外贸销售经理、监事会主席。
7	丁凤娟	2000 年 7 月至 2002 年 5 月，赋闲；2002 年 6 月至 2008 年 7 月，在常州老三集团有限公司担任销售员；2008 年 8 月至 2009 年 9 月，赋闲；2009 年 10 月至 2018 年 12 月，在有限公司担任销售经理；2018 年 12 月至今，在股份公司担任监事、销售经理。
8	何凯	2007 年 5 月至 2009 年 9 月，在来来永和豆浆担任餐厅员工；2009 年 9 月至 2018 年 12 月，在有限公司历任员工、组长、车间主任、计划部经理；2018 年 12 月至今，在股份公司担任监事、计划部经理。

六、 重大资产重组情况

□适用 √不适用

七、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日
资产总计（万元）	7,851.80	7,890.41	6,625.71
股东权益合计（万元）	2,928.01	2,711.02	2,472.36
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	2,928.01	2,711.02	2,472.36
每股净资产（元）	5.86	5.42	4.94
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	5.86	5.42	4.94
资产负债率（母公司）（%）	62.71	65.64	62.69
流动比率（倍）	0.80	0.77	0.76
速动比率（倍）	0.43	0.41	0.36
项目	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
营业收入（万元）	3,893.64	7,162.37	6,232.25
净利润（万元）	217.00	238.66	143.80
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	217.00	238.66	143.80
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	151.55	223.70	273.40
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	151.55	223.70	273.40
毛利率（%）	24.38	24.26	25.72
加权净资产收益率（%）	7.70	9.21	15.54
加权平均净资产收益率（扣除非经常性损益）（%）	5.38	8.63	29.54
基本每股收益（元/股）	0.43	0.48	3.45
稀释每股收益（元/股）	0.43	0.48	3.45
应收账款周转率（次）	2.88	5.61	5.00
存货周转率（次）	1.65	3.23	2.90
经营活动产生的现金流量净额（万元）	740.53	1,346.39	-570.47
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	1.48	2.69	-1.14

注：计算公式

注：上述财务指标计算公式如下：

- 1、流动比率=流动资产/流动负债
- 2、速动比率=（流动资产-存货-其他流动资产）/流动负债
- 3、资产负债率=总负债/总资产×100%
- 4、应收账款周转率=营业收入/应收账款平均余额
- 5、存货周转率=营业成本/存货平均余额
- 6、每股净资产=期末净资产/期末股本总额
- 7、每股经营活动的现金流量=经营活动产生的现金流量净额/期末股本总额
- 8、每股净现金流量=现金及现金等价物净增加额/期末股本总额
- 9、净资产收益率的计算公式及计算过程如下：

加权平均净资产收益率= $P0 / (E0 + NP \div 2 + Ei \times Mi \div M0 - Ej \times Mj \div M0 \pm Ek \times Mk \div M0)$

其中：P0 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东

的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E0 为归属于公司普通股股东的期初净资产；Ei 为报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产；Ej 为报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产；M0 为报告期月份数；Mi 为新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数；Mj 为减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数；Ek 为因其他交易或事项引起的净资产增减变动；Mk 为发生其他净资产增减变动下一月份起至报告期期末的月份数。根据证监会公告[2010]2 号《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010 年修订），报告期发生同一控制下企业合并的，计算加权平均净资产收益率时，被合并方的净资产从报告期期初起进行加权；计算扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率时，被合并方的净资产从合并日的次月起进行加权。计算比较期间的加权平均净资产收益率时，被合并方的净利润、净资产均从比较期间期初起进行加权；计算比较期间扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率时，被合并方的净资产不予加权计算（权重为零）。

10、每股收益的计算公式及计算过程如下：

（1）基本每股收益= $P0 \div S$ ； $S = S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk$

其中：P0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S0 为期初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；Si 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；Sj 为报告期因回购等减少股份数；Sk 为报告期缩股数；M0 报告期月份数；Mi 为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；Mj 为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。

（2）稀释每股收益= $P1 / (S0 + S1 + Si \times Mi \div M0 - Sj \times Mj \div M0 - Sk + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$

其中：P1 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润。

八、 公司债券发行及偿还情况

☐适用 ☒不适用

九、 与本次挂牌有关的机构

（一） 主办券商

机构名称	开源证券
法定代表人	李刚
住所	西安市高新区锦业路 1 号都市之门 B 座 5 层
联系电话	021-68779208
传真	021-68779216
项目负责人	袁前岭
项目组成员	袁前岭、徐延召、杨开益

（二） 律师事务所

机构名称	北京海润天睿律师事务所
律师事务所负责人	罗会远
住所	北京市朝阳区建外大街 14 号广播大厦 13&17 层
联系电话	010-65219696
传真	010-88381869
经办律师	高山、何云霞

（三） 会计师事务所

机构名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）
执行事务合伙人	詹从才
住所	南京市中山北路 105-6 号中环国际广场 22-23 号
联系电话	025-83235046
传真	025-83235002
经办注册会计师	朱戟、彭景南

（四） 资产评估机构

☒ 适用 ☐ 不适用

机构名称	江苏中企华中天资产评估有限公司
法定代表人	谢肖玲
住所	天宁区北塘河路 8 号恒生科技园二区 6 幢 1 号
联系电话	0519-88122155
传真	0519-88122155
经办注册评估师	周雷刚、石玉

（五） 证券登记结算机构

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

（六） 证券交易场所

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

（七） 做市商

☐ 适用 ☒ 不适用

第二节 公司业务

一、 主要业务及产品

（一） 主营业务

主营业务-各类气弹簧	各类气弹簧的研发、生产和销售
------------	----------------

公司致力于各类气弹簧的研发、生产和销售，定位服务于办公家具、医疗器械、汽车等行业，以拥有自主知识产权的气弹簧制造技术为基础，根据客户的个性化订单需求，为客户量身打造所需产品。报告期内，公司业务符合国家产业政策，主营业务未发生重大变化。

（二） 主要产品或服务

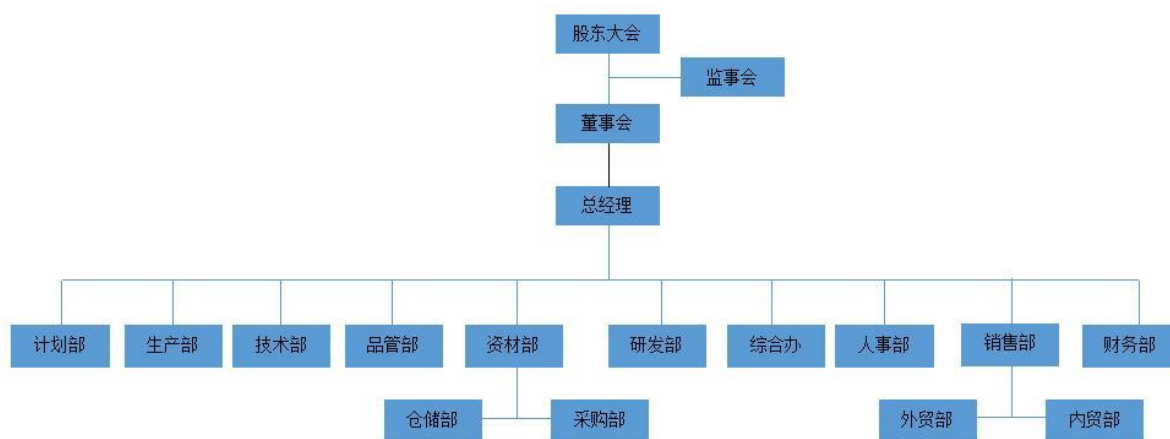
公司主要产品情况如下：

名称	图示	特点	用途	客户群体或最终消费者群体
支撑气弹簧		自由型气弹簧，主要起支撑作用，只有最短、最长两个位置，在行程中无法自行停止。	支撑作用	汽车、机器设备、船舶等
可控气弹簧		自锁型气弹簧（可控型气弹簧），借助一些释放机构可以在行程中的任意位置停止，并且停止以后有很大的锁紧力。	支撑且锁定作用	座椅、桌椅、医疗器械等
拉力气弹簧		自由状态在最短的位置，受到牵引时从最短处向最长处运行。	牵引拖拽的作用	集装箱下翻门、伸缩楼梯等一些特殊产品

阻尼器		气弹簧的力随着运动速度的变化而变化。当引导气弹簧的力的作用点运动的比较快时期，弹簧的阻力就明显增大；而当作用点运动很慢时，阻力则几乎没有。	主要起缓冲作用	下翻门、皮卡后门等类似产品
-----	---	---	---------	---------------

二、 内部组织结构及业务流程

（一） 内部组织结构



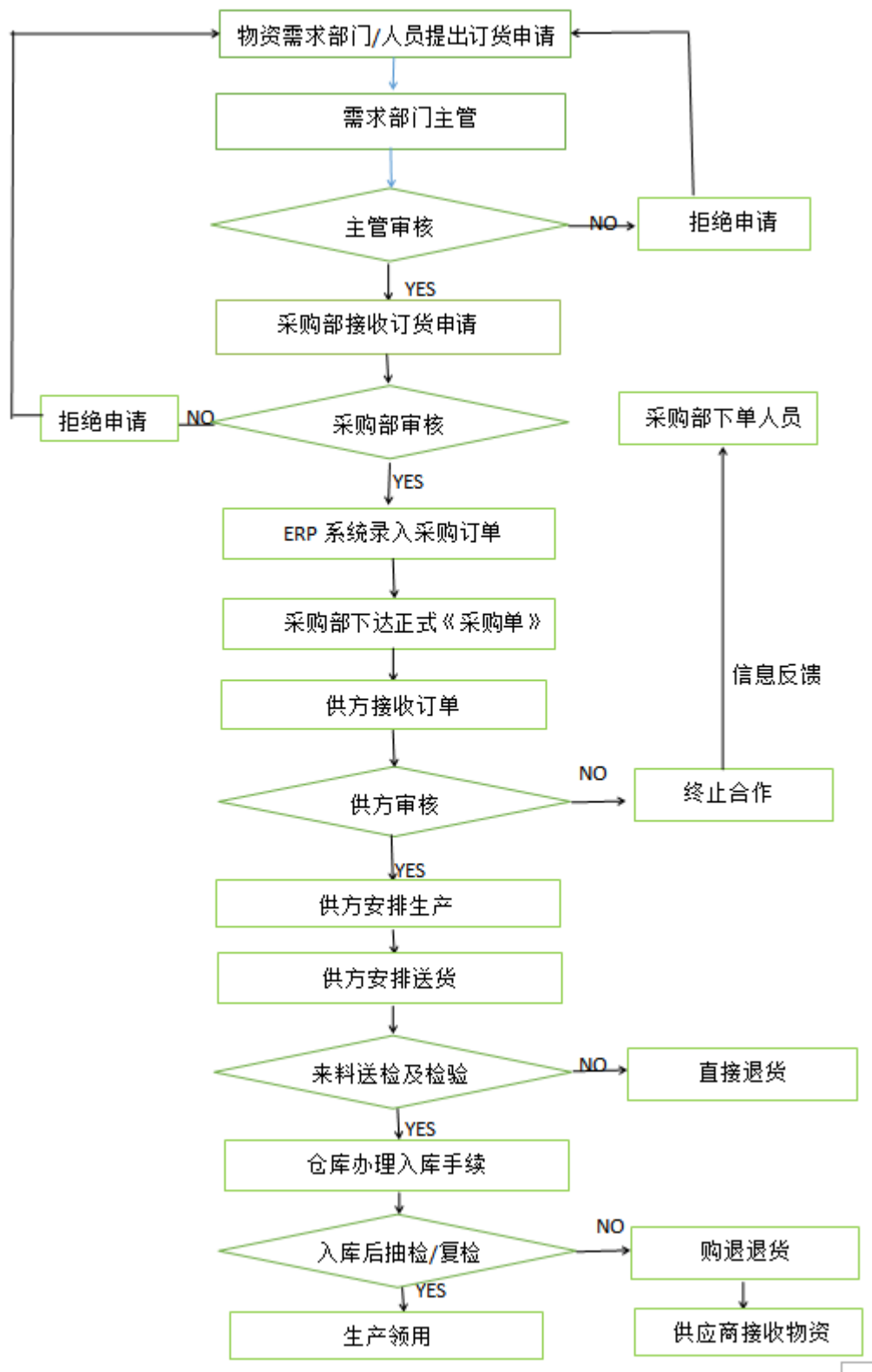
公司各部门主要职责如下：

序号	部门名称	部门职责
1	生产部	负责生产计划制度、监督生产进度、生产公司产品。
2	技术部	负责产品标准制定，生产工艺制定，对客户反馈的产品进行分析改进。
3	品管部	公司产品管理，供应商进料管理，客户反馈管理。
4	资材部	对进行供应商开发、评审及考核，了解物料状况及协调生产。
5	研发部	进行新产品开发可行性分析，制定立项产品设计方案，确定新产品研发计划，组织设计评审，研发新产品。
6	综合办	对外协调，负责公司后勤、内保、车辆管理等。
7	人事部	制定和完善人事工作制度，招聘人员，日常出勤等管理考核。
8	销售部	参与制定销售计划，负责公司产品的销售，市场策划，进行客户开发和维护工作。
9	财务部	编制公司财务计划，制定财务制度并推进执行，总管公司会计、报表、预算工作。
10	计划部	协助生产部管理工作，负责外贸订单审批，确认产品工艺，与销售沟通按交期制定生产计划。

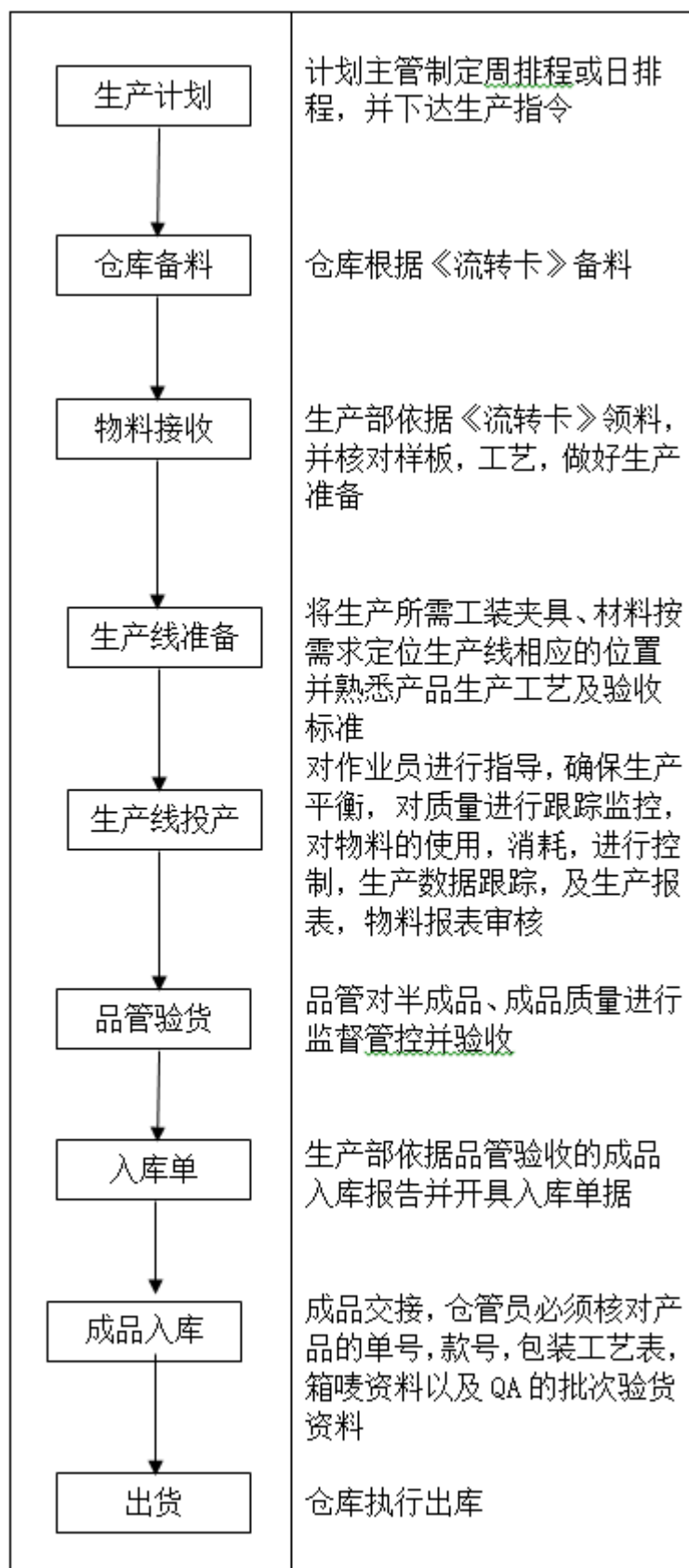
（二） 主要业务流程

1、 流程图

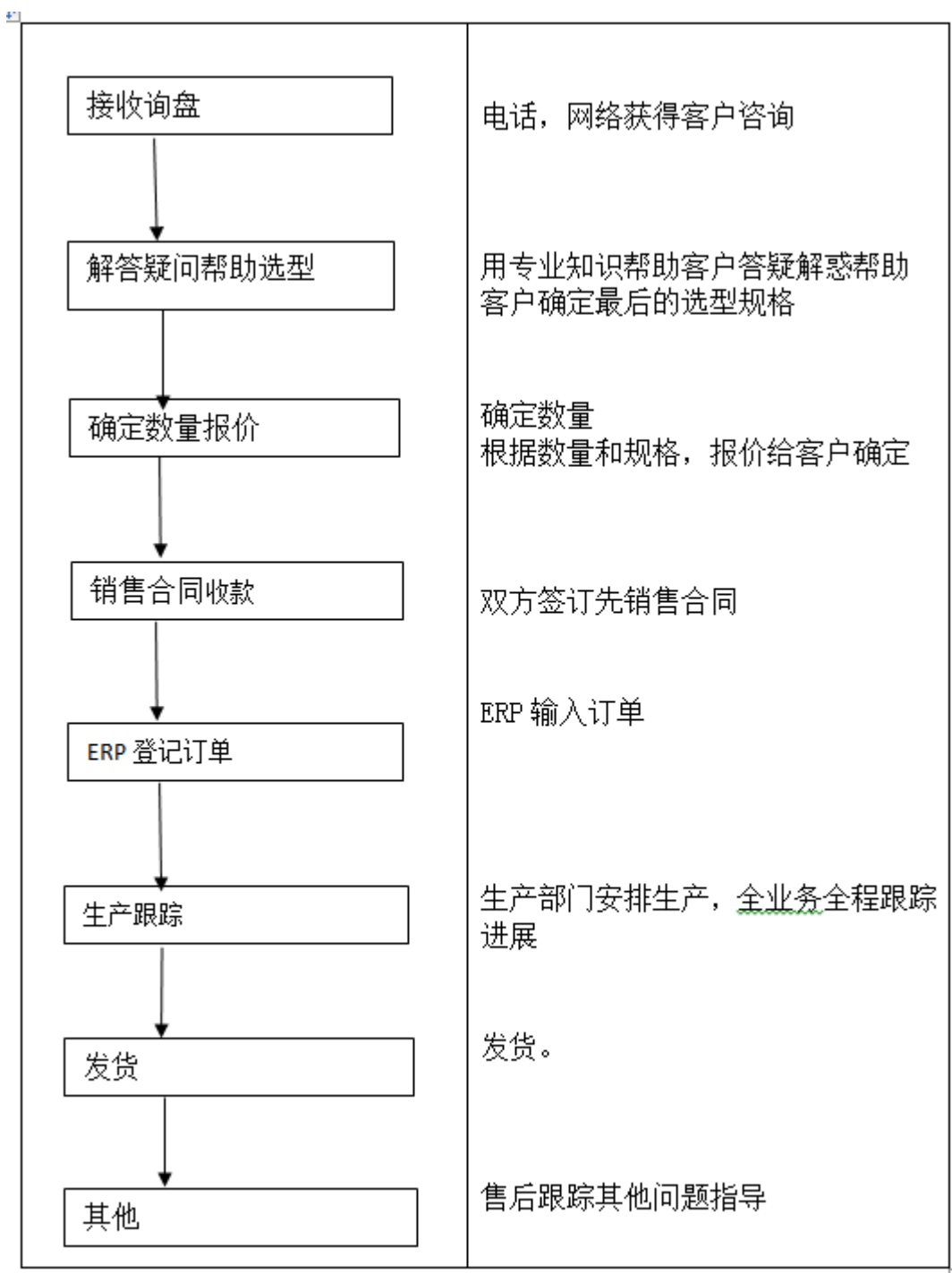
（1） 采购流程



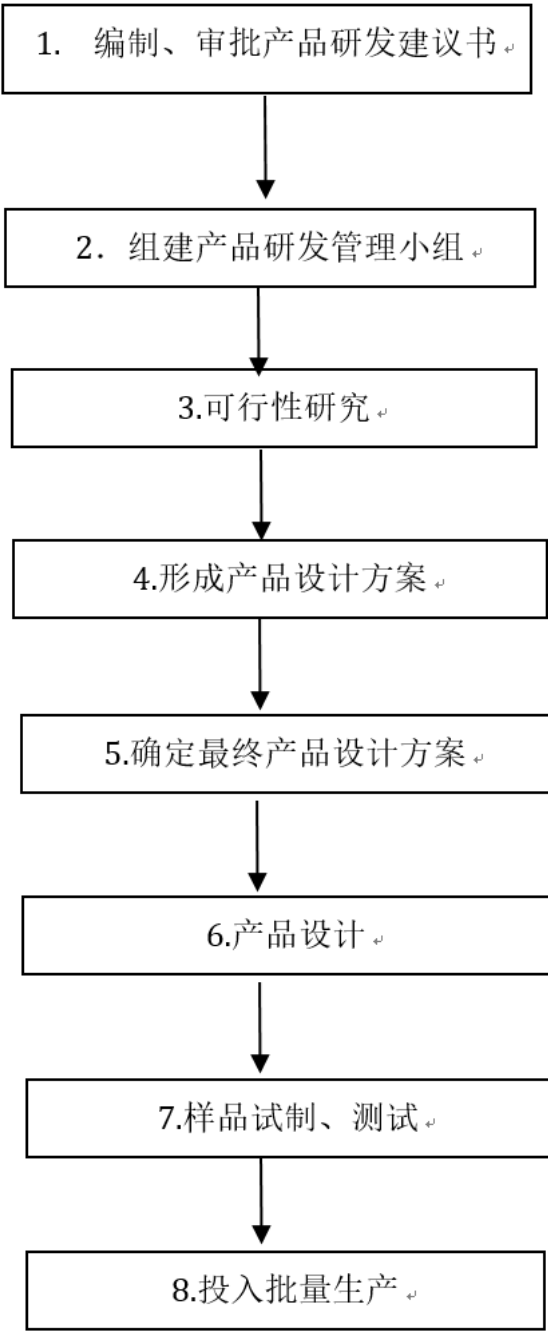
（2） 生产流程



(3) 销售流程



(4) 研发流程



2、 外协或外包情况

☐适用 ☒不适用

3、 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

三、 与业务相关的关键资源要素

（一） 主要技术

☒适用 ☐不适用

序号	技术名称	技术特色	技术来源	技术应用情况	是否实现规模化生产
----	------	------	------	--------	-----------

1	气弹簧高性能微型技术	具有精度高、缸体直径细、体积小的技术特点	自主研发	支撑气弹簧	是
2	气弹簧低摩擦可锁定技术	具有通过移动蓄油池部件实现低摩擦的技术特点	自主研发	可控气弹簧	是
3	气弹簧平衡式技术	具有通过内部活塞件的结构,实现低举力高压力的技术特点	自主研发	支撑气弹簧	是

其他事项披露

☐适用 ☒不适用

(二) 主要无形资产

1、专利

公司正在申请的专利情况:

☐适用 ☒不适用

公司已取得的专利情况:

☒适用 ☐不适用

序号	专利号	专利名称	类型	授权日	申请人	所有人	取得方式	备注
1	201520535702X	气弹簧	实用新型专利	2016年1月20日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
2	2015205372871	一种气弹簧的油封衬套	实用新型专利	2016年1月20日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
3	2015205347456	气弹簧的油封衬套	实用新型专利	2016年1月20日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
4	2015207063497	气弹簧与防尘套的连接结构	实用新型专利	2016年3月2日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
5	2015207042908	双杆气弹簧	实用新型专利	2016年3月2日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
6	2015207062009	双向气弹簧	实用新型专利	2016年3月2日	龙翔有限	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
7	2015207042876	导电气弹簧	实用新型专利	2016年2月24日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
8	2015207035552	可控气弹簧	实用新型专利	2016年3月2日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
9	2015207062916	双活塞气弹簧	实用新型专利	2016年2月24日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更

				日				人变更
10	201520706350X	气弹簧的活塞	实用新型专利	2016年3月2日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
11	201820132926X	一种具有拨片控制开关的气弹簧	实用新型专利	2018年9月7日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
12	2018201329274	一种气弹簧用拉线控制结构	实用新型专利	2018年9月7日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
13	2018201329236	一种阻尼气弹簧	实用新型专利	2018年9月7日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
14	2018201330962	一种具有双槽浮动阀的气弹簧	实用新型专利	2018年9月7日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
15	2018201330977	一种U型连接件及应用该连接件的气弹簧组件	实用新型专利	2018年9月7日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
16	2018201331005	一种可锁气弹簧	实用新型专利	2018年9月7日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
17	2018201330498	一种压力可调气弹簧	实用新型专利	2018年9月7日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
18	2018201329289	一种带片围堵及应用该带片围堵的气弹簧	实用新型专利	2018年9月7日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
19	2018201330981	一种液压伸缩杆	实用新型专利	2018年10月26日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
20	2018201331664	一种具有油气隔离阀的气弹簧	实用新型专利	2018年10月26日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
21	2018201329880	一种气弹簧用组合式活塞	实用新型专利	2018年10月26日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
22	2018201330356	一种半自动旋拧机	实用新型专利	2018年10月26日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
23	2018202323078	一种降噪可锁气弹簧	实用新型专利	2018年10月26日	龙翔股份	龙翔股份	原始取得	已完成专利权人变更
24	2018215690997	一种低摩擦可锁气弹簧	实用新型专利	2019年6月7日	龙翔有限	龙翔有限	原始取得	专利权人变更中

2、著作权

√适用 □不适用

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
1	刚性可锁定气弹簧设计分析系统软件 V1.0	2018SR935598	2018年11月22日	原始取得	龙翔股份	无
2	气弹簧力值分析与设计软件 V1.0	2018SR935596	2018年11月22日	原始取得	龙翔股份	无

3、商标权

√适用 □不适用

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
1		龙翔	5929834	7-气动元件；液压元件（不包括车辆液压系统）	2010年01月21日至2030年01月20日（注1）	继受取得	正常使用	2012年12月19日自常州龙翔气弹簧厂继受（注2）
2		LX 龙翔	28517719	7-机器、马达和引擎的气压控制器	2019年04月21日至2029年04月20日	原始取得	正常使用	无

注1：该商标已进行续期，续期时间为2020年01月21日至2030年01月20日。

注2：该商标原权利人常州龙翔气弹簧厂于2010年6月注销，公司通过变更方式将该商标权变更到有限公司名下，存在一定瑕疵。截止目前为止，该商标正在使用，未发生过纠纷。常州龙翔气弹簧厂实际控制人任陆林已出具承诺，“常州龙翔气弹簧有限公司于2012年12月19日取得注册号为5929834的商标，虽然其取得该商标时存在瑕疵，但本人作为该商标原权利人常州龙翔气弹簧厂（已于2010年6月注销）的唯一出资人，不会对该商标权归属提出异议，本人承认目前商标的所有权人为常州龙翔气弹簧股份有限公司。”

4、域名

√适用 □不适用

序号	域名	首页网址	网站备案/许可证号	审核通过时间	备注
1	cz-lx.com	cz-lx.com	苏ICP备11081763号	2019-03-18	无

5、土地使用权

√适用 □不适用

序号	土地权证	性质	使用权人	面积(平方米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
----	------	----	------	---------	----	-----------	------	------	----	----

序号	土地权证	性质	使用人	面积(平米)	位置	取得时间-终止日期	取得方式	是否抵押	用途	备注
1	苏2019常州市不动产权第2033085号	国有建设用地	龙翔股份	27,082.70	武进高新技术产业开发区龙西29	2019年9月11日-2057年1月30日	出让	否	工业用地	

6、软件产品

☐适用 ☒不适用

7、账面无形资产情况

☒适用 ☐不适用

序号	无形资产类别	原始金额(元)	账面价值(元)	使用情况	取得方式
1	土地使用权	7,621,842.42	7,013,965.41	正在使用	购入
合计		7,621,842.42	7,013,965.41	-	-

8、报告期内研发投入情况

(1) 基本情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

研发项目	研发模式	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
高性能微型气弹簧产品的开发	自主研发	0	2,980,890.62	1,056,599.92
弹簧寿命设计分析软件开发	自主研发	0	98,551.54	1,095,343.03
导电气弹簧研发	自主研发	1,500,948.04	0	0
其中：资本化金额	-	0	0	0
当期研发投入占收入的比重(%)	-	3.85	4.30	3.45
合计	-	1,500,948.04	3,079,442.16	2,151,942.95

(2) 合作研发及外包研发情况

☐适用 ☒不适用

9、其他事项披露

☐适用 ☒不适用

(三) 公司及其子公司取得的业务许可资格或资质

☒适用 ☐不适用

序号	资质名称	注册号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	高新技术企业证书	GR201632002198	龙翔有限	江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局	2016年11月30日	三年
2	中华人民共和国海关报关单位注册登记证书	海关注册编码：3254963233；检验检疫备案号：3216606021	龙翔股份	中华人民共和国常州海关	2018年12月24日	长期
3	对外贸易经营者备案登记表	03363840	龙翔股份	对外贸易经营者备案登记（常州武进）	2018年12月19日	长期
4	质量管理体系认证证书	21351/O	龙翔有限	QualityAustria 奥世认证	2018年11月19日	三年
5	质量管理体系认证证书	08404/O	龙翔有限	QualityAustria 奥世认证	2018年11月19日	三年
是否具备经营业务所需的全部资质		是				
是否存在超越资质、经营范围的情况		否				

其他情况披露：

√适用 □不适用

公司于2016年11月30日取得高新技术企业证书（编号为：GR201632002198），有效期3年。公司设置了专门的研发和技术部门，配备数量较多的研发和技术人员，同时公司将持续追加研发投入，为公司高新技术企业复审工作做好充分准备。公司已于2019年7月进行了高新技术企业重新申报，现正在审核中，预计12月份可以通过高新技术企业审核。

（四） 特许经营权情况

□适用 √不适用

（五） 主要固定资产

1、 固定资产总体情况

固定资产类别	账面原值（元）	累计折旧（元）	账面净值（元）	成新率（%）
房屋及建筑物	24,361,050.23	2,262,256.28	22,098,793.95	90.71

机器设备	11,397,261.23	2,599,300.11	8,797,961.12	77.19
运输设备	1,324,171.20	1,031,724.15	292,447.05	22.09
电子设备	309,335.09	205,702.04	103,633.05	33.50
合计	37,391,817.75	6,098,982.58	31,292,835.17	83.69

2、主要生产设备情况

√适用 □不适用

设备名称	数量	资产原值 (元)	累计折旧 (元)	资产净值 (元)	成新率 (%)	是否闲置
购进气弹簧装配流水线	1	1,136,752.15	134,989.32	1,001,762.83	88.12	否
气弹簧装配流水线 (A+B)	1	1,068,376.10	186,075.50	882,300.60	82.58	否
喷漆流水线	1	1,000,000.04	95,000.00	905,000.04	90.50	否
购气弹簧装配流水线 A+B 台 +CCD	1	760,683.75	60,220.80	700,462.95	92.08	否
装配流水线 CCD 太仓敏锐	1	341,880.36	35,185.19	306,695.17	89.71	否
全自动活塞杆组装机	1	296,460.18	0.00	296,460.18	100.00	否
支撑杆测力、锁接头机	1	264,957.27	44,049.15	220,908.12	83.37	否
全自动活塞杆组装机	1	258,620.70	12,284.48	246,336.22	95.25	否
购锁接头机	1	192,307.70	21,314.10	170,993.60	88.92	否
全自动测力机	1	155,172.42	3,685.34	151,487.08	97.63	否
拉槽机一台、封口机两台	2	131,896.55	2,088.36	129,808.19	98.42	否
电梯载货电梯 THJW2000/0.5	1	105,128.20	15,813.03	89,315.17	84.96	否
数控机床	1	94,017.09	26,794.87	67,222.22	71.50	否
V6 热洁炉	1	94,017.09	17,863.25	76,153.84	81.00	否
自动焊接设备	2	88,495.58	0.00	88,495.58	100.00	否
废水处理设备	1	86,206.90	6,824.71	79,382.19	92.08	否
购自动焊接设备两台	1	86,206.90	4,777.30	81,429.60	94.46	否
全自动装配机	1	85,470.09	14,209.40	71,260.69	83.38	否
清洗机	1	85,470.09	19,622.51	65,847.58	77.04	否
封边冲气测力机	1	85,470.09	17,592.59	67,877.50	79.42	否
电梯载货电梯 THJ2000/0.5	1	85,470.09	12,856.13	72,613.96	84.96	否
购电梯	1	85,172.41	5,394.25	79,778.16	93.67	否
自动小料组合机 28 型	1	73,275.86	7,541.31	65,734.55	89.71	否
全检机	1	72,649.57	9,777.42	62,872.15	86.54	否
购自动下料组合机	1	71,982.76	3,989.04	67,993.72	94.46	否

自动后充气机	1	69,026.55	0.00	69,026.55	100.00	否
清洗机自动	1	68,965.52	6,005.75	62,959.77	91.29	否
污水处理设备	1	64,102.56	20,299.14	43,803.42	68.33	否
滚槽包口机 JR-GC W-40	2	59,829.06	8,999.29	50,829.77	84.96	否
充气机 JR-CQ-4.0	1	59,829.06	8,999.29	50,829.77	84.96	否
充气机	1	59,829.06	8,051.99	51,777.07	86.54	否
充气机 JR-CQ-4.0	1	59,829.06	7,104.70	52,724.36	88.13	否
废气处理设备	1	59,829.06	6,631.05	53,198.01	88.92	否
自动焊管机 WL-HJ100	1	58,620.69	5,568.97	53,051.72	90.50	否
购进LED看板	1	49,401.71	20,858.50	28,543.21	57.78	否
自动小料组合机 22 型	1	47,413.79	4,879.67	42,534.12	89.71	否
自动车床	1	47,008.55	14,141.74	32,866.81	69.92	否
气浮	1	47,008.55	10,792.38	36,216.17	77.04	否
自动下料机	1	47,008.55	8,559.47	38,449.08	81.79	否
全自动缩口机	1	47,008.55	5,210.11	41,798.44	88.92	否
合计	-	7,650,850.26	894,050.10	6,756,800.16	88.31	-

3、房屋建筑物情况

√适用 □不适用

序号	产权编号	地理位置	建筑面积（平方米）	产权证取得日期	用途
1	苏 2019 常州市不动产权第 2033085 号	苏 2019 常州市不动产权第 2033085 号	25,564.57	2019 年 9 月 11 日	办公、生产

4、租赁

√适用 □不适用

承租方	出租方	地理位置	建筑面积（平方米）	租赁期限	租赁用途
常州路易电动推杆有限公司	常州龙翔气弹簧股份有限公司	武进高新技术产业开发区龙域西路 29 号	1,000	20190801-20200731	工业
顺丰运输(常州)有限公司	常州龙翔气弹簧股份有限公司	武进高新技术产业开发区龙域西路 29 号	440	20180601-20210531	快递
常州翔辉不锈钢制品有限公司	常州龙翔气弹簧股份有限公司	武进高新技术产业开发区龙域西路 29 号	1,500	20190715-20200714	工业

5、其他情况披露

□适用 √不适用

(六) 公司员工及核心技术人员情况

1、 员工情况

(1) 按照年龄划分

年龄	人数	占比
50 岁以上	21	10.00%
41-50 岁	55	26.19%
31-40 岁	62	29.52%
21-30 岁	67	31.90%
21 岁以下	5	2.38%
合计	210	100.00%

(2) 按照学历划分

学历	人数	占比 (%)
博士	0	0.00
硕士	0	0.00
本科	11	5.24
专科及以下	199	94.76
合计	210	100.00

(3) 按照工作岗位划分

工作岗位	人数	占比 (%)
管理人员	2	0.01
财务人员	4	0.19
人事行政人员	11	5.24
销售人员	15	7.14
采购仓储人员	16	7.62
技术研发人员	28	13.33
生产人员	134	63.81
合计	210	100.00

社会保障情况:

截至 2019 年 8 月 31 日, 公司共有员工 210 人, 其中: 179 人缴纳社保; 16 人为退休返聘人员, 无需缴纳社保; 12 人正在办理缴纳, 3 人正在办理离职。

截至 2019 年 8 月 31 日, 公司共有员工 210 人, 其中: 27 人缴纳公积金, 16 人为退休返聘人员, 无需缴纳。

公司实际控制人任陆林、任业林已出具承诺: 如发生政府主管部门或其他有权机构因公司在报告期内未为全体员工缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金对其予以追缴、补缴、收取滞纳金或处罚; 或发生员工因报告期内公司未为其缴纳、未足额缴纳或未及时缴纳五险一金要求补缴、追索相关费用、要求有权机关追究行政责任或就此提起诉讼、仲裁等情形, 本人承担公司因此遭受的全部损失以及产生的其他全部费用, 且在承担相关责任后不向公司追偿, 保证公司不会因此遭受任何损失。

2019 年 9 月 16 日, 常州市武进区社会保障服务中心出具《社会保险参保情况证明》, 证明:

2019年9月，公司实参保职工合计179人。

2019年9月16日，常州市武进区劳动保障监察大队出具《证明》，证明：常州龙翔气弹簧股份有限公司从2017年1月至今，未发生因违反劳动保障法律、法规或规章受到我大队行政处罚的情形。

2019年9月16日，常州市武进区劳动人事争议仲裁委员会出具《证明》，证明：常州龙翔气弹簧股份有限公司自2017年1月至今，没有仲裁案件作为被申请人到本委处理，不存在劳动纠纷。

2、核心技术人员情况

√适用 □不适用

(1) 核心技术人员基本情况

序号	姓名	职务及任期	国家或地区	境外居留权	性别	年龄	学历	职称	研究成果 (与公司业务相关)
1	高福成	董事、研发二部经理，任期为2012年5月至2021年5月	中国	无	男	32	大专	无	气弹簧低摩擦可锁定技术、气弹簧平衡技术
2	陆优昆	董事、研发一部经理，任期为2010年9月至2021年9月	中国	无	男	29	高中	无	气弹簧高性能微型技术
3	徐超	技术部经理，任期为2017年3月至2021年3月	中国	无	男	28	大专	无	改进全自动焊接设备，改进大型多工位充气机等

续：

序号	姓名	职业经历
1	高福成	职业经历参见本公转书“第一节 基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”
2	陆优昆	职业经历参见本公转书“第一节 基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”
3	徐超	2012年7月至2015年12月任瑞声科技有限公司工艺工程师；2016年3月至2017年11月任昆特轻展架有限公司技术艺员；2017年12月至今任股份公司（含有限公司）技术部经理。

(2) 核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	变动时间	变动原因
徐超	2017年12月	于2017年12月入职原有限公司

(3) 核心技术人员持股情况

□适用 √不适用

(4) 其他情况披露:

√适用 □不适用

公司核心技术人员不存在违反竞业禁止相关法律规定或与原单位约定的情形,不存在涉及有关上述竞业禁止事项的纠纷或潜在纠纷的事项;不存在与原任职单位知识产权、商业秘密方面的侵权纠纷或潜在纠纷的事项。

(七) 劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况劳动用工

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

公司存在将食堂进行劳务外包的情况。公司与武进高新区朴园餐厅签署《食堂承包合同》,约定由武进高新区朴园餐厅负责为公司人员提供就餐服务。武进高新区朴园的食品安全许可证编号为JY23204120237962,有效期至2024年3月25日。

其他情况披露:

□适用 √不适用

(八) 其他体现所属行业或业态特征的资源要素

□适用 √不适用

四、公司主营业务相关的情况

(一) 收入构成情况

1、按业务类型或产品种类划分

单位:元

产品或业务	2019年1月—6月		2018年度		2017年度	
	金额	占比(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)
主营业务收入	38,781,693.73	99.60	71,123,141.88	99.30	61,595,813.62	98.83
其他业务收入	154,679.06	0.40	500,540.15	0.70	726,711.57	1.17
合计	38,936,372.79	100.00	71,623,682.03	100.00	62,322,525.19	100.00

2、其他情况

□适用 √不适用

(二) 产品或服务的主要消费群体

报告期内,公司主要产品为气弹簧,主要消费群体为智能办公家具、家用电器器械、工具箱柜

制造等企业，汽车、医疗器械行业企业占比较小。

1、报告期内前五名客户情况

2019年1月—6月前五名销售客户情况

单位：元

业务类别					
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例 (%)
1	乐歌人体工学科技股份有限公司	否	气弹簧	4,449,996.35	11.43
2	BLANAR NABYTEK,A.S	否	气弹簧	4,092,750.00	10.51
3	WATERLOO INDUSTRIES INC	否	气弹簧	3,422,440.50	8.79
4	INDUSTRIAL GAS SPRINGS INC	否	气弹簧	2,453,022.00	6.30
5	慈溪市普锐金属制品有限公司	否	气弹簧	1,476,619.25	3.79
合计		-	-	15,894,828.10	40.82

2018年度前五名销售客户情况

单位：元

业务类别					
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例 (%)
1	乐歌人体工学科技股份有限公司	否	气弹簧	8,084,668.52	11.29
2	INDUSTRIAL GAS SPRINGS,INC	否	气弹簧	5,502,713.06	7.68
3	WATERLOO INDUSTRIES INC	否	气弹簧	5,084,359.40	7.10
4	BLANAR NABYTEK,A.S	否	气弹簧	4,931,873.50	6.89
5	VEHICLE BODY COMPONENTS SHANGHAI PL	否	气弹簧	3,281,974.50	4.58
合计		-	-	26,885,588.98	37.54

2017年度前五名销售客户情况

单位：元

业务类别					
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例 (%)
1	乐歌人体工学科技股份有限公司	否	气弹簧	7,595,163.50	12.19
2	WATERLOO INDUSTRIES INC	否	气弹簧	5,872,524.82	9.42
3	INDUSTRIAL GAS SPRINGS,INC	否	气弹簧	5,704,805.12	9.15
4	南通市久正人体工	否	气弹簧	3,090,577.43	4.96

	学股份有限公司				
5	CINTAC LIMITED	否	气弹簧	2,914,837.56	4.68
合计		-	-	25,177,908.43	40.40

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

☐适用 ☒不适用

2、客户集中度较高

☐适用 ☒不适用

3、其他情况

☐适用 ☒不适用

(三) 供应商情况

1、报告期内前五名供应商情况：

报告期内，公司原材料采购项目主要为活塞杆、接头、铝件和精密管等。

2019 年 1 月—6 月前五名供应商情况

单位：元

业务类别					
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例 (%)
1	常州骏辉车辆配件有限公司	否	活塞杆	5,348,221.89	21.70
2	常州市申逸函精密机械厂	否	各类接头、铝件	2,267,954.64	9.21
3	常州途俊机械有限公司	否	接头，冲压件	1,900,740.63	7.71
4	常州市金峰精密无缝钢管有限公司	否	精密管	1,794,573.14	7.28
5	常州市欧尔佳机械配件厂（普通合伙）	否	接头	963,759.81	3.91
合计		-	-	12,275,250.11	49.81

2018 年度前五名供应商情况

单位：元

业务类别					
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例 (%)
1	常州骏辉车辆配件有限公司	否	活塞杆	5,029,756.42	20.38
2	常州市申逸函精密机械厂	否	各类接头、铝件	2,140,859.55	8.67
3	常州途俊机械有限公司	否	接头，冲压件	1,926,604.44	7.81
4	常州市金峰精密无缝钢管有限公司	否	精密管	1,838,310.35	7.45
5	常州市欧尔佳机械配件厂（普通合伙）	否	接头	1,244,130.28	5.04

合计	-	-	12,179,661.04	49.35
----	---	---	---------------	-------

2017 年度前五名供应商情况

单位：元

业务类别					
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例 (%)
1	常州骏辉车辆配件有限公司	否	活塞杆	3,322,364.43	13.88
2	常州市金峰精密无缝钢管有限公司	否	精密管	1,802,246.70	7.53
3	常州途俊机械有限公司	否	接头，冲压件	1,584,856.10	6.62
4	常州市申逸函精密机械厂	否	各类接头、铝件	1,240,819.53	5.18
5	常州市欧尔佳机械配件厂（普通合伙）	否	接头	957,256.28	4.00
合计		-	-	8,907,543.04	37.21

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

☐适用 ☒不适用

2、 供应商集中度较高

☐适用 ☒不适用

3、 其他情况披露

☐适用 ☒不适用

（四） 主要供应商与主要客户重合的情况

☐适用 ☒不适用

（五） 收付款方式

1. 现金或个人卡收款

☐适用 ☒不适用

2. 现金付款或个人卡付款

☐适用 ☒不适用

（六） 报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

1、 销售合同

报告期内，公司与客户建立了较为稳定的合作关系，根据公司的业务性质及经营情况，公司将合同金额为 50 万元人民币或者 7 万元美元以上的销售合同认定为对持续经营有重大影响的销售合同。

序号	合同名称	客户名称	关联关系	合同内容	合同金额（万元）	履行情况
1	销售合同	慈溪市普锐金属制品有限公司	否	气弹簧	246.06	完成
2	销售合同	慈溪市普锐金属制品有限公司	否	气弹簧	191.02	完成
3	销售合同	宁波沃尔圣机械厂	否	气弹簧	130.15	完成

4	销售合同	宁波沃尔圣机械厂	否	气弹簧	122.22	完成
5	销售合同	宁波沃尔圣机械厂	否	气弹簧	76.55	完成
6	销售合同	慈溪市普锐金属制品有限公司	否	气弹簧	51.94	完成
7	订单	Waterloo Industries Inc.	否	气弹簧	14.85 万美元	完成
8	订单	VEHICLE BODY COMPONENTS SHANGHAI PL	否	气弹簧	14.84 万美元	完成
9	订单	Waterloo Industries Inc.	否	气弹簧	11.03 万美元	完成
10	PURCHASE ORDER	CINTAC LIMITED	否	气弹簧	9.18 万美元	完成
11	订单	BLANAR NABYTEK,a.s.	否	气弹簧	8.73 万美元	正在履行
12	订单	Navidu Investments 19 cc	否	气弹簧	8.23 万美元	完成
13	销售合同	LLC SIBAVTOMATIKA INN	否	气弹簧	8.16 万美元	完成
14	订单	BLANAR NABYTEK,a.s.	否	气弹簧	7.9 万美元	正在履行

2、采购合同

根据公司的业务性质及经营情况，公司将合同金额为 50 万元以上的采购合同认定为对持续经营有重大影响的采购合同。

序号	合同名称	供应商名称	关联关系	合同内容	合同金额（万元）	履行情况
1	《物资采购合同》	常州途俊机械有限公司	否	采购接头、冲压件、加工件等	600.96	完成
2	《物资采购合同》	常州市欧尔佳机械配件厂	否	采购接头类物资等	257.79	完成
3	《物资采购合同》	常州市欧尔佳机械配件厂	否	采购接头类物资等	235.59	完成
4	《物资采购合同》	常州美佑机械设备有限公司	否	铝件	215.73	完成
5	《物资采购合同》	常州市剑湖计算机机房装备有限公司	否	精密管	169.23	完成
6	《物资采购合同》	宁波市奉化俊恒五金厂	否	电镀活塞杆	118.63	完成
7	《物资采购合同》	常州市奥升塑料制品有限公司	否	采购铝件、接头等	94.91	完成
8	《物资采购合同》	常州诚和金属制品有限公司	否	采购粉末活塞	74.53	完成
9	《物资采购合同》	常州飞奥机械有限公司	否	接头，冲压件	72.55	完成

10	《物资采购合同》	常州武坂机械有限公司	否	采购各类垫片	71.24	完成
11	《物资采购合同》	嵊州市亿源密封件有限公司	否	密封件	66.73	完成
12	《物资采购合同》	常州市立鼎塑料制品有限公司	否	注塑件	62.49	完成
13	《物资采购合同》	常州市立鼎塑料制品有限公司	否	注塑件	59.05	完成
14	《物资采购合同》	常州武坂机械有限公司	否	采购各类垫片	56.33	完成
15	《工业品买卖合同》	常州市金峰精密无缝钢管有限公司	否	精密管	53.62	完成

3、借款合同

√适用 □不适用

序号	合同名称	贷款人	关联关系	合同金额（万元）	借款期限	担保情况	履行情况
1	中国农业银行股份有限公司流动资金借款合同（32010120180001902）	常州龙翔气弹簧有限公司	否	450	20180207至20190206	任陆林、任业林保证担保	履行完毕
2	中国农业银行股份有限公司流动资金借款合同（32010120180002715）	常州龙翔气弹簧有限公司	否	400	20180306至20190305	任陆林、任业林保证担保	履行完毕
3	中国农业银行股份有限公司流动资金借款合同（32010120190003251）	常州龙翔气弹簧股份有限公司	否	300	20190306至20200305	任陆林、任业林保证担保	履行完毕
4	江苏银行流动资金借款合同（JK062919000568）	常州龙翔气弹簧股份有限公司	否	300	20190618至20191217	-	正在履行
5	江南农村商业银行最高额借款合同（信用）合同（01013862018620191）	常州龙翔气弹簧有限公司	否	500	20180626至20200625	任陆林、任业林保证担保	正在履行
6	中国银行《授信额度协议》（2017）常中小授协字0549号）、《流动资金借款合同》（2017常中小借申字0957号）	常州龙翔气弹簧有限公司	否	300	20171228至20181227	任陆林、徐红梅夫妇、江苏武进信用融资担保有限公司担保	履行完毕
7	中国银行《授信额度协	常州龙	否	300	20190508	任陆林、徐	正在履行

	议》(2019常中小授协字0277号)、《流动资金借款合同》(2019常中小借申字0399号)	翔气弹簧股份有限公司			至 20200507	红梅夫妇、江苏武进信用融资担保有限公司担保	
8	中国农业银行股份有限公司出口贸易融资合同(32062020180001898)	常州龙翔气弹簧股份有限公司	否	45 万美元	20181228 至 20190319	任陆林、任业林保证担保	履行完毕
9	中国农业银行股份有限公司出口贸易融资合同(32062020190000123)	常州龙翔气弹簧股份有限公司	否	66 万美元	20190129 至 20190726	任陆林、任业林保证担保	履行完毕
10	中国农业银行股份有限公司出口贸易融资合同(32140520180000174)	常州龙翔气弹簧股份有限公司	否	450	20180207 至 20180503	任陆林、任业林保证担保	履行完毕
11	中国农业银行股份有限公司流动资金借款合同(32010120170003385)	常州龙翔气弹簧有限公司	否	400	20170306 至 20180315	任陆林、任业林保证担保	履行完毕
12	中国农业银行股份有限公司流动资金借款合同(32010120170003503)	常州龙翔气弹簧有限公司	否	450	20170317 至 2018030	任陆林、任业林保证担保	履行完毕
13	中国农业银行股份有限公司流动资金借款合同(32010120170003759)	常州龙翔气弹簧有限公司	否	450	20170322 至 2180315	任陆林、任业林保证担保	履行完毕

4、担保合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	借款人	贷款银行	借款金额(万元)	借款期限	担保方式	履行情况
1	3210052018000748	常州龙翔气弹簧有限公司	中国农业银行常州武进支行	1,150	20180207 至 20200206	任陆林、任业林最高额保证	正在履行
2	2017 常中小授保字 0549-1 号	常州龙翔气弹簧有限公司	中国银行常州武进支行	300	20171129 至 20181129	任陆林、徐红梅夫妇最高额保证	履行完毕
3	2019 常中小授保字 0277-01 号	常州龙翔气弹簧股份有限公司	中国银行常州武进支行	300	20190429 至 20200429	任陆林、徐红梅夫妇最高额保证	正在履行

4	2019 常中小授信字 0277-02 号	常州龙翔气弹簧股份有限公司	中国银行常州武进支行	300	20190429 至 20200429	武进信用融资担保有限公司担保	正在履行
5	01013862018160024	常州龙翔气弹簧有限公司	江南农村商业银行	500	20180626 至 20200625	任陆林、任业林最高额保证	正在履行
6	32100520160001307	常州龙翔气弹簧有限公司	中国农业银行常州武进支行	1,800	20160325 至 20180324	任陆林、任业林最高额保证	履行完毕

1、编号为“3210052018000748”的最高额保证合同为中国农业银行流动资金借款合同“32010120180001902”、“32010120180002715”、“32010120190003251”号之保证合同，上述合同均已履行完毕。

2、编号为“2017 常中小授信字 0549-1 号”的最高额保证合同为中国银行《流动资金借款合同》（2017 常中小借申字 0957 号）之保证合同，目前已履行完毕。

3、编号为“2019 常中小授信字 0277-01 号”的最高额保证合同、编号为“2019 常中小授信字 0277-02 号”的保证合同为中国银行《流动资金借款合同》（2019 常中小借申字 0399 号）之保证合同，目前正在履行。

2019 年 5 月 9 日，公司与武进信用融资担保有限公司签订编号为“武委保（2019）086 号”的《委托担保合同》，约定由武进信用融资担保有限公司为公司与中国银行《流动资金借款合同》（2019 常中小借申字 0399 号）提供担保。

4、编号为“01013862018160024”的最高额保证合同为编号为“01013862018620191”的江南农村商业银行流动资金借款合同之保证合同，上述借款合同正在履行。

5、编号为“32100520160001307”的最高额保证合同为中国农业银行流动资金借款合同“32010120170003385”、“32010120170003503”、“32010120170003759”号之保证合同，上述合同均已履行完毕。

5、抵押/质押合同

√适用 □不适用

序号	合同编号	抵/质押权人	担保债权内容	抵/质押物	抵/质押期限	履行情况
1	武反抵押（2019）086 号	任陆林、徐红梅夫妇	2019 常中小借申字 0399 号《流动资金借款合同》300 万元	常房权证武字第 01064286 号、武国用（2019）第 1210242-129 号	20190429 至 20200429	正在履行

序号	合同编号	抵/质押权人	担保债权内容	抵/质押物	抵/质押期限	履行情况
2	2017 常中小授抵字 0549-01 号	任陆林、徐红梅夫妇	中国银行《流动资金借款合同》（2017 长中小借申字 0957 号）300 万元	常房权证武字第 01064286 号、武国用（2009）第 1210242-129 号	20171211 至 20221210	履行完毕
3	32100620160002911	常州龙翔气弹簧有限公司	中国农业银行流动资金借款合同 32010120180001902、32010120180002715、32010120190003251 号	苏（2016）常州市不动产权第 2003625 号	20160329 至 20210328	履行完毕

1、2019 年 5 月 9 日，任陆林、徐红梅夫妇与武进信用融资担保有限公司签订编号为“武反抵押（2019）086 号”的《反担保抵押合同》，约定任陆林、徐红梅夫妇为编号为“2019 常中小授保字 0277-02 号”的保证合同提供反担保资产抵押，抵押资产为任陆林、徐红梅夫妇个人房产。

2、编号为 2017 常中小授抵字 0549-01 号的抵押合同为中国银行《流动资金借款合同》（2017 常中小借申字 0957 号）之抵押担保合同，上述合同已履行完毕。

3、编号为“32100620160002911”的抵押合同为中国农业银行流动资金借款合同“32010120180001902”、“32010120180002715”、“32010120190003251”号之抵押合同，上述合同已履行完毕。

6、其他情况

√适用 □不适用

序号	合同编号	反担保人	担保内容	期限	履行情况
1	武反个保（2019）086-1 号	任陆林、徐红梅夫妇	《流动资金借款合同》（2019 常中小借申字 0399 号）300 万元	20190508 至 20200507	正在履行
2	武反个保（2019）086-2 号	任业林、仲秀梅夫妇	《流动资金借款合同》（2019 常中小借申字 0399 号）300 万元	20190508 至 20200507	正在履行

1、2019 年 5 月 9 日，任陆林、徐红梅夫妇与武进信用融资担保有限公司签订编号为“武反个保（2019）086-1 号”的《反担保保证合同》，约定任陆林、徐红梅夫妇为编号为“2019 常中小授保字 0277-02 号”的保证合同提供无限连带责任反担保。

2、2019 年 5 月 9 日，任业林、仲秀梅夫妇与武进信用融资担保有限公司签订编号为“武反个

保（2019）086-2号”的《反担保保证合同》，约定任陆林、徐红梅夫妇为编号为“2019 常中小授保字 0277-02 号”的保证合同提供无限连带责任反担保。

五、 经营合规情况

（一） 环保情况

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

具体情况披露：

1、公司所处行业不属于重污染行业

依据《国家环境保护总局关于对申请上市的企业和申请再融资的上市企业进行环保核查的通知》（环发[2003]101号）、《国家环境保护总局办公厅关于进一步规范重污染行业生产经营公司申请上市或再融资环境保护核查工作的通知》（环办[2007]105号）和《环境保护部办公厅关于印发<上市公司环保核查行业分类管理名录>的通知》（环办函[2008]373号）认定的冶金、化工、石化、煤炭、火电、建材、造纸、酿造、制药、发酵、纺织、制革和采矿业等重污染行业。公司主要从事各类气弹簧的研发、生产和销售，公司所处的行业不属于重污染行业。

2、公司的建设项目环评验收情况

2017年6月5日，公司建设项目“年产600万支气弹簧扩建项目”，取得常州市武进区环境保护局出具的审批意见（武环开复【2017】23号），同意公司进行项目建设。

2019年8月12日，公司组织召开“年产600万支气弹簧扩建项目”竣工环境保护验收现场验收会，由建设单位、环评单位、环保工程建设单位、监测单位、验收报告编制单位及专家组成验收小组，确认：项目建设内容符合环评要求，落实了环评批复的各项污染防治管理要求，检测数据表明污染物排放浓度达标，污染物排放总量未超出环评批复总量指标要求；对照自主验收的要求，验收组同意通过“三同时”环保竣工验收。

2019年9月5日，常州市生态环境局出具《市生态环境局关于常州龙翔气弹簧有限公司年产600万支气弹簧扩建项目固体废物污染防治设施验收意见的函》（常环武高新环验[2019]37号），同意项目通过验收。

3、公司办理排污许可证情况

根据环境保护部《排污许可证管理暂行规定》（环水体[2016]186号）文件，对排污许可证实施全国统一管理。环境保护部分行业制定排污许可证申请与核发技术规范，相关排污单位按技术规范实施申请。

根据《固定污染源排污许可分类管理名录（2017年版）》等相关规定，按照生态环境部和省环

保厅工作部署，目前仅发布火电、造纸、钢铁、水泥、电镀、农药、原料药和印染行业等行业技术规范，其余行业需等环境保护部发布相关技术规范后方可启动申请与发放工作。公司主营业务为各类气弹簧的研发、生产和销售，属于“通用零部件制造业”下的“弹簧制造业”，不在目前许可发证行业范围内。因此，公司无需取得排污许可证。

4、日常环保合规情况

经对江苏省生态环境厅政府网站等公开信息的查询，公司自 2017 年 1 月 1 日以来的生产经营活动符合国家有关环境保护法律、法规以及规范性文件的规定及各种环境保护标准，不存在环境保护方面的重大违法行为，且未受到环境保护部门的行政处罚。

综上，公司所处行业不属于重污染行业，日常环保合法合规；公司报告期内不存在重大环境保护违法行为。

（二） 安全生产情况

事项	是或否或无需取得
是否需要取得安全生产许可	无需取得
是否存在安全生产违规事项	否

具体情况披露：

公司主营业务为各类气弹簧的研发、生产和销售，不属于《中华人民共和国安全生产法》第二条规定的“矿山企业、建筑施工企业和危险化学品、烟花爆竹、民用爆破器材生产企业”，不属于实行安全生产许可的范围内，公司不需要取得安全生产许可证。

公司制定了严格的安全生产管理制度，将“预防为主”作为安全管理的指导方针，实行安全管理责任制，将安全职责落实至各部门及个人，确保公司的生产安全。公司采取了保障安全生产的有效措施，不存在重大安全隐患，也不存在安全生产方面的重大事故、纠纷、处罚，报告期内以及期后未发生安全生产方面的事故、纠纷。

2019 年 8 月 27 日，常州武进区应急管理局出具《安全无事故证明》，证明：“常州龙翔气弹簧股份有限公司自 2017 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 日，在安全生产过程中未发生安全意外伤亡事故。”

（三） 质量监督情况

事项	是或否或无需取得
是否通过质量体系认证	是
是否存在质量监督违规事项	否

具体情况披露：

1、2018 年 11 月 19 日，公司通过质量管理体系认证，取得《质量管理体系认证证书》，证明公司“气弹簧的制造”质量管理体系符合“ISO 9001:2015”标准要求，注册编号为 21351/0，有效期至 2021 年 11 月 18 日。

2、2018年11月19日，公司通过质量管理体系认证，取得《质量管理体系认证证书》，证明公司“气弹簧的制造”质量管理体系符合“IATF16949:2016”标准要求，注册编号为08404/0，IATF注册号为0343241，有效期至2021年11月18日。

3、2019年8月26日，常州市市场监督管理局出具《证明》，证明：“经查，常州龙翔气弹簧股份有限公司2017年1月1日至今在我局无受行政处罚的记录。”

4、2019年9月12日，常州市武进区市场监督管理局出具《证明》，证明：“经查询，自2017年1月1日以来，常州龙翔气弹簧股份有限公司无违反质量技术监督法律法规的记录，未因违反质量技术监督法律法规而受我局行政处罚。”

（四）其他经营合规情况

√适用 □不适用

1、消防合规情况

（1）消防验收情况

2018年6月29日，常州市武进区公安消防大队出具《建设工程竣工验收消防备案凭证》（常武公消竣备字【2018】第0060号），对公司新建年产600万支气弹簧项目（车间3、4及汞房消防水池）工程进行消防竣工验收备案。

2019年8月29日，常州市武进区公安消防大队出具《建设工程消防验收意见书》（常武公消验【2019】第0089号），对公司办公楼、综合楼、车间一、车间二工程进行消防验收，确认该工程符合有关消防技术标准和消防设计文件要求，在消防方面具备使用条件，现场综合评定该工程消防验收合格。

（2）日常消防安全措施情况

公司在消防安全制度具体执行过程中，针对可能出现的消防安全问题，公司实施了一系列关于消防风险的应对措施，具体如下：（1）公司各日常生产经营场所配置了应急照明、疏散指示系统、室内消火栓系统等消防设备；（2）公司制定了《应急救援预案》，规定应急响应制度、保障措施制度、宣传、培训和演习制度、应急救援预案说明制度等内容，对包括火灾、触电事故、机械事故、不可抗力自然灾害等风险作出详细的应对措施。

（3）消防处罚

2017年11月21日，常州市公安消防支队武进区大队对公司出具《行政处罚决定书》，公司在生产大楼6楼设置员工宿舍，不符合《建筑设计防火规范》，违反了《中华人民共和国消防法》第十九条第二款的规定，构成其他场所与居住场所设置在同一建筑物内不符合消防技术标准。根据《中华人民共和国消防法》第六十一条第二款之规定，对生产大楼责令停产停业，并处罚人民币15,000元整的处罚。

公司在收到行政处罚决定书后，立即拆除了生产大楼6楼的宿舍，并于2017年11月29日全额支付了罚款。

根据 2019 年 9 月 26 日常州市公安消防支队武进区大队出具的《证明》，“我大队 2017 年 11 月 23 日对常州龙翔气弹簧有限公司做出的武公（消）行罚决字【2017】X1629 号行政处罚决定书，该处罚不属于重大违法违规。除此以外，该公司未受到消防行政处罚。”项目组认为，该处罚不属于重大违法违规行为。

2、海关合规情况

公司依照海关监管要求提交相应材料、办理出口手续，尊重和接受当地政府的管理要求和法律规定，自公司成立至今未发生海外销售违法或贸易诉讼。

2019 年 8 月 28 日，中华人民共和国常州海关出具《证明》，证明：“根据海关企业信息管理系统查询结果，常州龙翔气弹簧股份有限公司（海关编码：3254963233）自 2017 年 1 月 1 日至 2019 年 8 月 27 日未发现因违反法律法规受到海关行政处罚的情事。”

3、电商销售情况

报告期内，公司存在电商销售情况。公司主要通过天猫电商平台开设的线上旗舰店、阿里巴巴店铺直接向消费者销售商品。天猫平台上，消费者通过平台下达订单并向支付宝账户付款后，公司安排商品发货，消费者收到商品并在天猫平台上确认收货（或达到平台约定期限）后，公司支付宝账户中的货款由冻结状态变为可供公司支取状态。阿里巴巴平台上，消费者通过平台下达订单并向一达通/支付宝账户付款后，公司安排商品发货，消费者收到货物后并在阿里巴巴平台上确认收货（或达到平台约定期限）后，公司一达通/支付宝账户中的货款由冻结状态变为可供公司支取状态。

报告期内，公司与天猫、阿里巴巴电商平台合作模式与收益分成方式，收款与支付结算方式如下：

平台	合作模式	合同的获取	收益分成方式	收款与结算方式	合作的持续性
天猫	自营，自行开店将商品直接销售予客户	消费者直接通过天猫平台下达订单	销售收入归属于公司，向平台支付佣金及/或服务费	依托支付宝收款，然后自支付宝账户转账至公司账户	长期
阿里巴巴	自营，自行开店将商品直接销售予客户	消费者与业务沟通后直接通过阿里平台下达订单	销售收入归属于公司，向平台支付佣金及/或服务费	依托一达通收款，可一键转入公司帐户/依托支付宝收款，然后自支付宝账户转账至公司账户	长期

六、 商业模式

1、采购模式

公司采取以产定购的采购模式。资材部依据销售部出具的销售明细清单和计划物流部计划员提供的生产计划，结合库存安全定额编制采购计划，采购合同包括品种、规格、数量、质量、价格、交货日期、结算方式等各项条款。收到物料后，资材部对到货物资进行验货核对，验收合格后由仓库管理人员清点入库并办理入库手续，财务部予以支付供货款项。

2、生产模式

公司主要采用以销定产的生产模式。公司接到客户订单后，计划部根据产品参数、交货数量和交货时间等情况进行排程，资材部负责采购零件采购。计划部依据零件到货时间编制相应工单，安排生产部的每日工作清单。生产部根据工单并严格遵守产品设计的最终方案进行生产工作，同时公司品保部对生产环节进行全面管理和监控，以保证产品质量。产品检验完毕后，完成入库工作。

3、销售模式

公司的销售模式为“国内直销，国外直销加经销”的方式。

对于国内客户，公司通过自主开发、参加各类展览、电商平台展览等方式，获取客户；对于国外客户，公司除通过自主开发、参加各类展览、电商平台展览等方式外，还与国外经销商合作，由经销商对当地客户进行销售。

公司依据企业实际情况制定了切实可行的营销战略和对应的营销策略，以此为依托，以点带面拓展市场，提高市场占有率。公司同时加强市场营销人员的培训，提高营销人员素质，加大市场推广的力度和深度，以降低推广成本和推广风险。完善产品售后反馈制度，加强与客户的沟通联系，及时了解客户需要，稳定现有客户，稳步开拓市场。

4、研发模式

公司采用自主研发的模式，设立研发部负责新技术、新产品、新工艺的研发工作。根据销售部对市场收集整理的信息或客户提出产品、技术设计要求，组建研发小组，按要求进行产品、技术研发。设计研发人员根据客户反馈的情况，不断地改进设计方案，优化产品性能，完成并敲定最佳设计方案。最后，研发部将项目期间的各种资料办理存档手续，并进行成果鉴定、申请相关专利等知识产权保护工作。

七、 所处行业、市场规模及基本风险特征

（一） 公司所处行业的基本情况

1、行业主管单位和监管体制

序号	行业主管单位	监管内容
1	中华人民共和国工业和信息化部	主要职责是研究提出工业发展战略，拟订工业行业规划和产业政策并组织实施；指导工业行业技术法规和行业标准的拟订；按国务院规定权限，审批、核准国家规划内和年度计划规模内工业、通信业和信息化固定资产投资项；工业日常运行监测；工业、通信业的节能、资源综合利用和清洁生产促进工作；对中小企业的指导和扶持等。
2	中国机械通用零部件	中国机械通用零部件工业协会，成立于 1989 年，

	工业协会	是我国紧固件、齿轮、链传动、弹簧、粉末冶金、传动联结、工业互联网等七个行业的生产企业、事业单位、科研院所、大专院校及与本行业密切相关单位自愿结成的全国性、行业性社会团体，是非营利性社会组织。本会会员分布和活动地域为全国。协会下属分支机构有：紧固件分会、齿轮分会、链传动分会、弹簧分会、粉末冶金分会、传动联结件分会、工业互联网分会等七个分支机构组织。
--	------	--

2、主要法规和政策

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	《增强制造业核心竞争力三年行动计划（2018-2020年）》	发改产业（2017）2000号	发改委	2017.11	进一步贯彻落实党的十九大精神和中央关于建设制造强国的决策部署，加快推进制造业智能化、绿色化、服务化，切实增强制造业核心竞争力，推动我国制造业加快迈向全球价值链中高端。现代农业机械关键技术产业化：加快高端农业装备研制和示范应用；增强关键核心零部件供给能力；推动农业机械加工制造技术升级。制造业智能化关键技术产业化；提高核心部件的精确度、灵敏度、稳定性和可靠性。
2	《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》	国发[2016]67号	国务院	2016.11	战略性新兴产业代表新一轮科技革命和产业变革的方向，是培育发展新动能、获取未来竞争新优势的关键领域。“十三五”时期，要把战略性新兴产业摆在经济社会发展更加突出的位置，大力构建现代产业新体系，推动经济社会持续健康发展。根据“十三五”规划纲要有关部署，特编制本规划，规划期为2016—2020年。
3	《机械通用零部件行业“十三五”发展规划》	-	中国机械通用零部件工业协会	2016.11	前言“十三五”是机械工业调结构、转方式、产业升级的重要时期，是机械工业实施制造业“强国战略”的重要阶段。基础零部件核心技术的突破是确保制造业“强国战略”目标实现的关键。“十三五”规划是行业发展的纲领性文件，是支持政府决策的重要参考依据。规划编制的过程是凝聚行业智慧、展现行业意志、反映行业诉求、业界形成发展共识的过程，是协会引领行业、服务行业发展的一项重要工作。
4	《机械工业“十三五”质量管理规划纲要》	-	中国机械工业联合会	2016.01	制定和实施机械工业“十三五”质量管理规划纲要，就是要紧紧围绕党的十八届五中全会精神

	要》				和国家“十三五”规划要求，落实《中国制造 2025》强国战略，统筹规划未来五年机械工业质量管理的方向和目标任务，推进中国制造向中国智造转变，中国速度向中国质量转变，中国产品向中国品牌转变，为建设质量强国而努力。
5	《中国制造 2025》	国发〔2015〕28 号	国务院	2015.3	开展示范应用，建立奖励和风险补偿机制，支持核心基础零部件（元器件）、先进基础工艺、关键基础材料的首批次或跨领域应用。组织重点突破，针对重大工程和重点装备的关键技术和产品急需，支持优势企业开展政产学研用联合攻关，突破关键基础材料、核心基础零部件的工程化、产业化瓶颈。强化平台支撑，布局 and 组建一批“四基”研究中心，创建一批公共服务平台，完善重点产业技术基础体系。
6	工业与信息化部《关于加快推进工业强基的指导意见》	工信部规〔2014〕67 号	工业与信息化部	2014.2	提出加快推进工业强基，提升关键基础材料、核心基础零部件（元器件）、先进基础工艺、产业技术基础（简称工业“四基”）发展水平，夯实工业发展基础，推进工业大国向工业强国转变。

3、行业发展概况和趋势

公司的主营业务为各类气弹簧的研发、制造和销售。根据中国证监会 2012 年修订的《上市公司行业分类指引》（证监会公告【201231】号），公司所属行业为“制造业”行业（C），具体为“通用设备制造业”行业（C34）；根据《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》，公司所属行业为“通用零部件制造”行业（C348），具体为“弹簧制造”行业（C3483）。根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为“通用零部件制造”行业（C348），具体为“弹簧制造”行业（C3483）；根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司所属行业为“机械制造”行业（121015），具体为“工业机械”行业（12101511）。

（1）气弹簧产业基本情况

气弹簧产品是 20 世纪 80 年代初开始在我国批量生产和使用的。当时主要用于汽车发动机仓盖支撑和座椅角度调节，年生产量很小，生产企业也不过两、三家。90 年代初随着汽车产量的增加和国产化率的提高，以及气弹簧在医疗器械、建筑、家具等行业的推广使用，气弹簧产品的生产量增长较快。1996 年由原机械工业部发布机械工业行业标准《气弹簧技术条件》，标志着气弹簧的发展

进入新的时期。

(2) 气弹簧生产企业迅速增加，生产能力不断提高

气弹簧是一种基础通用零部件产品，具有安装和使用方便、占用空间小、互换性较强的特点。它是一种带阻尼的弹性支撑件，利用缸筒内惰性气体的可压缩性产生弹力（支撑力），工作时，油液通过活塞上的阻尼孔时产生阻尼作用控制气弹簧的动作速度。对于可锁定气弹簧还具有锁定装置，保证活塞杆在其工作行程内的任何位置可以被锁定。

在日益扩大的市场需求拉动下，近年来气弹簧生产企业迅速增加，生产能力不断提高，到目前为止，气弹簧生产企业已超过百家，产品种类发展到压缩气弹簧、可锁定角调气弹簧三类及一些变型产品。

(3) 优质企业市场份额增加，产品国际化水平提高

最初气弹簧细分行业产品准入门槛较低，行业企业普遍存在规模较小经营不规范作坊性强等特点，并且一些企业尤其是一些私营企业制造出来的产品，不仅粗制滥造质量低劣、存在着安全隐患，而且还恶性压价、扰乱市场。随着近年来市场的不断发展，中国机械通用零部件工业协会气弹簧专业委员会的成立，市场在不断发展和规范，行业内优胜劣汰。业内优质企业市场份额增加，产品品质不断改善，并且已打通国外市场，国际市场产品供应量占比显著提高。

4、行业竞争格局

气弹簧产品是 20 世纪 80 年代初开始在我国批量生产和使用的。当时主要用于汽车发动机仓盖支撑和座椅角度调节，年生产量很小，生产企业也不过两、三家。90 年代初随着汽车产量的增加和国产化率的提高，以及气弹簧在医疗器械、建筑、家具等行业的推广使用，气弹簧产品的生产量增长较快。目前国内气弹簧生产企业主要分为以下几类：一类主要给汽车、医疗器械等领域提供气弹簧，产品技术及品质要求较高；另一类主要给办公家具等领域提供气弹簧，产品技术及品质相对要求较低。

公司外贸产品主要销往美国、澳大利亚和欧洲等地，现阶段虽然与美国仍在进行贸易战，但随着双方进一步的对话，可以预见国际形势及贸易政策将趋于平稳。随着中国国际地位的不断提高，中国与美国、澳大利亚和欧洲各国经济合作不断深入，双方互利互助，关系和谐。随着国际化分工的逐步深入，全球越来越形成一个紧密不可分的整体。公司国外客户基本稳定，公司具有良好的持续经营能力。

中国与公司主要客户所在国目前政治经贸关系稳定，但仍存在政策变动风险。

5、行业壁垒

1、技术壁垒

虽然气弹簧已经属于较为传统的工业制造品，但原材料的选择、各类材料的比例、辅助材料的应用以及生产工艺的设置均需要行业内多年的技术积累与经验积累。产品生产工艺技术复杂，过程

控制严格。随着新的应用需求不断出现，下游产业对气弹簧产品质量要求越来越高，这对气弹簧生产企业的创新能力和研发效率提出了更高的要求，大幅提高了进入气弹簧行业的技术门槛。

2、资金壁垒

生产制造企业在实际生产过程中需要不断增添新设备，并对旧设备进行技术改造，提高设备的自动化程度，以适应产品的改善工艺、更新换代及降低成本的要求。另一方面，环保管理的日益规范，使企业必须加大环保设备和环保治理的投入。不论是扩大市场份额实现规模优势，还是进一步提高产品品质，甚至于引进先进的专业人才，都要求在资金上有较大的投入。

(二) 市场规模

气弹簧是一种基础通用零部件产品，目前广泛应用于办公家具、医疗器械、汽车等领域。

1、办公家具市场规模

办公家具是在日常生活工作和社会活动中，为办公者或工作方便而配备的用具。近年来，中国家具产业取得了前所未有的发展，作为家具行业的分支，中国办公家具行业随着生产技术的不断更新、品种的不断增多、专业化生产的逐渐形成和管理水平的不断提高，也实现了迅速发展。目前，我国已成为全球最大的办公家具生产地。随着科技创新成果普及范围的扩大，智能家居市场将成为下一个风口，其中，智能办公家具市场潜力巨大。

2017-2024年我国办公家具市场规模统计情况及预测



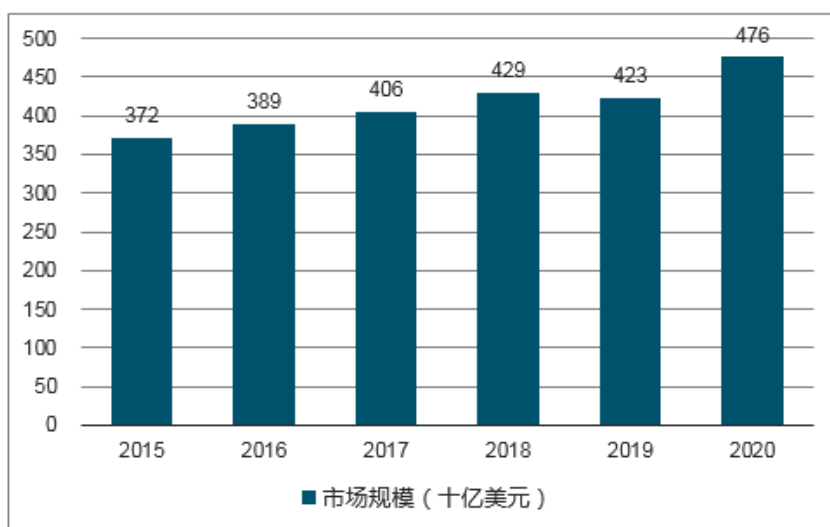
2017 年全球办公家具总贸易金额突破 304 亿美元，同比增长 2.01%。预计至 2023 年，全球办公家具总贸易额将达到 369 亿美元左右。2017 年，中国办公家具市场规模为 1811 亿元。其中，办公椅和系统家具的市场规模分别为 564 亿元和 526 亿元，占办公家具的市场份额分别为 31%和 29%。智能化和定制化的办公家具将拉动整个办公家具行业的增长，预计至 2024 年，我国办公家具市场

规模将突破 2800 亿元，发展前景非常可观。

2、医疗器械市场规模

医疗器械是指直接或间接用于人体的仪器、设备、器具、体外诊断试剂及校准物、材料及其他类似或者相关的物品，包括所需要的软件，主要用于医疗诊断、监护和治疗。随着全球人口自然增长，人口老龄化程度提高，以及发展中国家经济增长，长期来看全球范围内医疗器械市场将持续增长。2016 年全球医疗器械销售规模为 3,868 亿美元，预计 2022 年将超过 5,200 亿美元，期间年均复合增长率将保持在 5.10%。

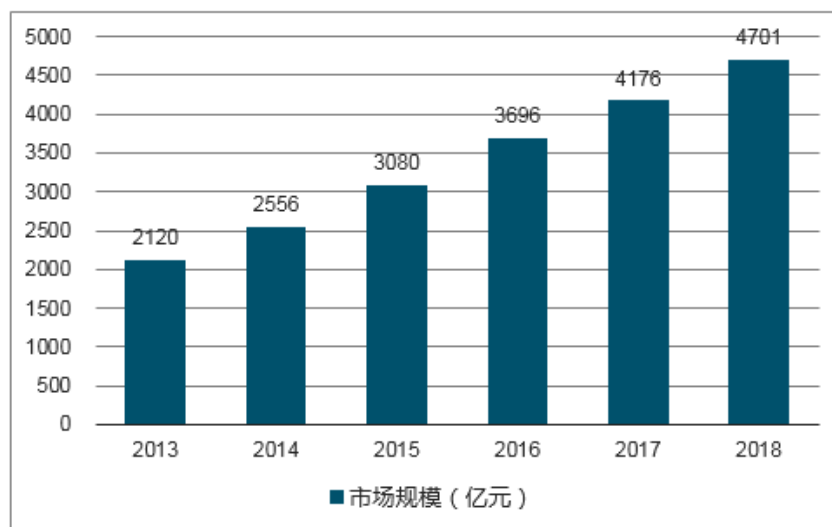
2015-2020年全球医疗器械行业市场规模情况



数据来源：公开资料整理

中国占全球医疗器械市场约 14% 市场份额，在多种中低端医疗器械产品领域，产量居世界第一。我国是人口大国，医疗器械行业属于国家重点支持的战略新兴产业。伴随着经济的快速发展，我国医疗器械行业发展迅速，年均复合增长率约为 23.89%。中国医疗器械行业正处于快速发展期。

2013-2018年中国医疗器械行业市场规模情况



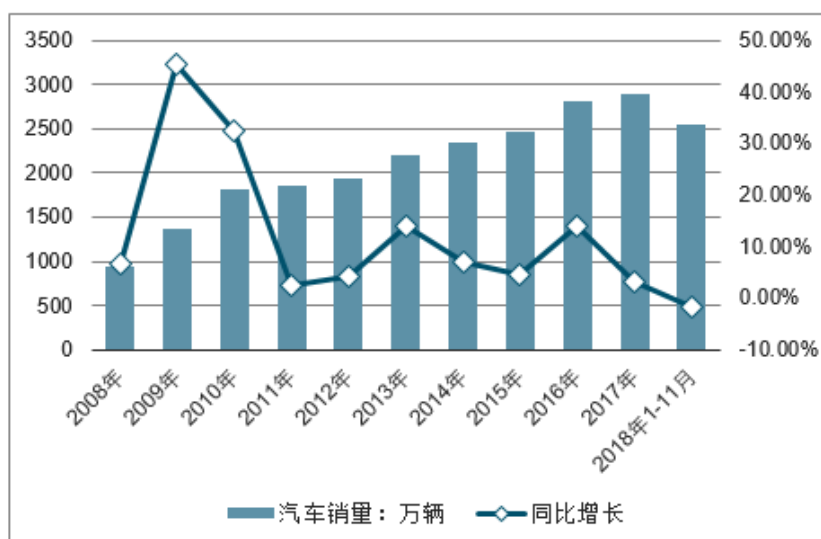
数据来源：公开资料整理

随着全球制造业产能转移以及国内装备制造能力的提升，中国已经成为医疗器械的重要出口国，数据显示：2016 年我国医疗仪器及器械出口总额 93.63 亿美元，自 2010 年以来复合增长率达到 9.27%。2018 年中国医疗器械行业市场规模已达到 4701 亿元，预计 2019 年市场规模将超过 5000 亿元。

3、汽车零部件市场规模

汽车零部件是汽车工业的重要组成部分，是汽车工业发展最为重要的基础。改革开放以来，中国汽车工业飞速发展，汽车销量自 2013 年以来便维持在 2000 万辆以上，2018 年前 11 月累计销量达 2542 万辆。在汽车工业带动下，汽车零部件制造在产业规模、技术水平、产业链协同等方面取得了显著成绩。

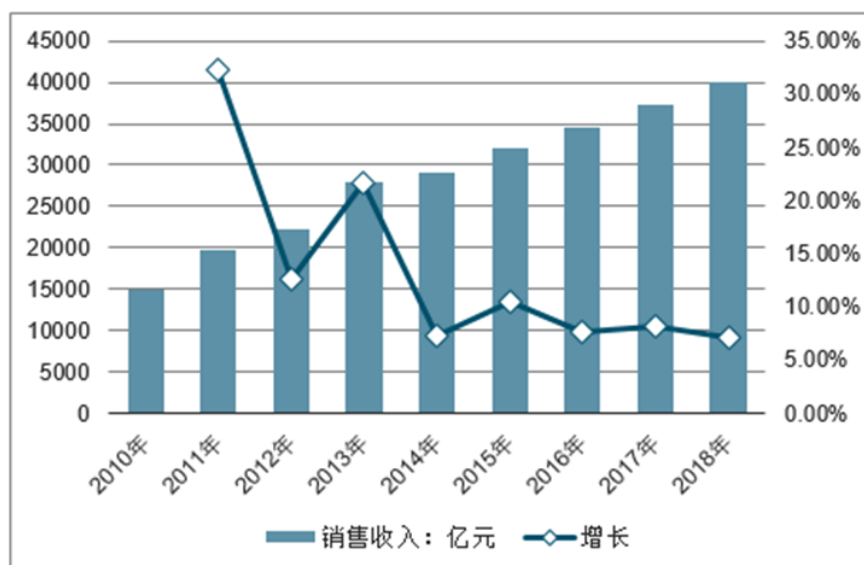
2010-2018 年中国汽车销量及同比增长走势



数据来源：公开资料整理

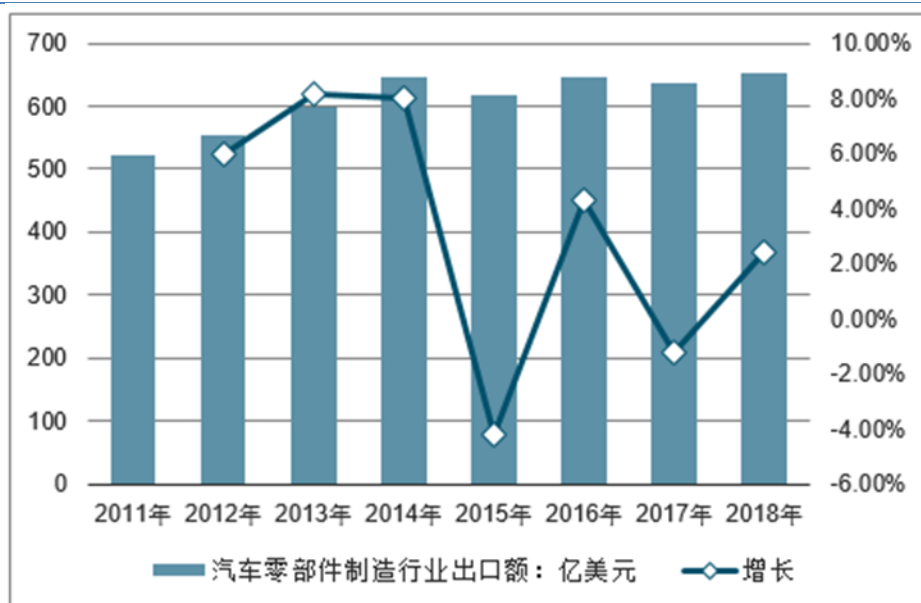
2010-2017 年，我国汽车零部件制造行业销售收入呈持续增长态势。2017 年，汽车零部件制造行业销售收入达 37392 亿元，同比增长 8.20%；预计 2018 年，汽车零部件销售收入将超过 4 万亿，达到 40047 亿元。

2010-2018 年中国汽车零部件制造行业销售收入及同比增长走势



数据来源：公开资料整理

2014 年以来汽车零部件制造行业出口额便维持在 600 亿美元以上；2017 年汽车零部件出口金额累计出口金额 637.78 亿美元，同比小幅下滑 1.23%，2018 年为 653.02 亿美元。



（三） 行业基本风险特征

1、外贸政策变动风险

报告期内公司境外业务收入占总收入比例超过 50%，产品销往全球多个地区。各国为规范国际贸易，建设了复杂的法律体系，如公司未能及时准确把握各国相关贸易法规，则存在违反相关法规而对公司出口业务造成影响的风险。同时，为保护本国相关产业，各个国家均有可能调整贸易政策，通过绿色壁垒、技术壁垒、反倾销等方面政策的调整限制境外企业在其国内市场的竞争，进而可能对公司的出口业务造成不利影响。

2、汇率波动风险

公司境外出口业务较多，主要出口地为海外多个地区，报告期各期公司境外收入占主营业务收入比重超过 50%。我国 2005 年汇率制度改革以来，人民币对其他货币汇率出现了较大幅度波动。汇率大幅波动会对公司的出口业务产生影响，如果汇兑损失大于汇兑收益，则会给公司经营业绩带来不利影响。

3、技术更新换代风险

公司下游客户需求多样化，产品多为定制化产品，现有下游客户对产品性能不断提出新的要求，需要企业具有较强的更新换代能力，产品技术更新换代较快。如果公司不能持续加大技术研发力度，深刻准确理解客户需求，竞争对手的同类产品在性能、质量、价格或服务等方面可能形成竞争优势，从而导致公司面临产品市场竞争力下降的风险。

（四） 公司面临的主要竞争状况

1、公司在行业中的竞争地位

公司专业制造高质量的气弹簧，生产的气弹簧产品有各系列共计 1000 多种，并通过了

ISO9001:2015 和 IATF 16949 质量体系认证。

公司产品已经通过德国了 TUV18 万次疲劳寿命测试；经过 SGS 检测，达到欧盟 ROHS 指令标准。公司目前拥有 24 项实用性专利，同时也是高新技术企业。

气弹簧制造业属于竞争性行业，目前国内生产制造企业数量众多，主要集中于江浙沪一带。由于在欧美等发达国家行业发展成熟，加上国际化分工的特点，国内有多家制造工艺精良的气弹簧制造企业进行气弹簧的生产及出口外销业务。但国内企业由于设计研发能力不足，生产规模普遍较小，单个企业所生产的品类有限。根据欧美等发达国家的需求呈质量要求高、产品设计新颖且多样化的特点，国内气弹簧制造业中，只有设计研发能力雄厚、规模较大、拥有营销渠道优势的企业才能在市场中保持稳定增长而且获得较高的利润。

公司作为国内老牌气弹簧制造企业，经过多年行业经验积累与技术沉淀，已成为目前国内规模最大、品种最为齐全的气弹簧公司之一。公司产品除在国内销售外，还主要出口到美国、澳大利亚、欧洲等国家和地区。公司与多数客户已建立了长期稳定的合作关系。公司产品开发、设计研发能力较强，产品质量一流，在国内同行业竞争中具有一定的优势。

2、公司的主要竞争对手基本情况

（1）常州气弹簧有限公司

创建于 1991 年 9 月，是一家致力于气弹簧、支撑杆研发、生产与销售的公司，先后研制开发了各种类型的气弹簧共三大系列 200 余个品种，年产 500 万支的生产能力。

（2）斯泰必鲁斯（江苏）有限公司（StabilusJiangSu）

是一家于 2007 年注册成立的德资企业，位于江苏省常州市武进高新区。公司注册资本 2900 万欧元，截止现今总投资 5100 万欧元。公司总部（Stabilus）在德国科布伦茨市，成立于 1934 年。在全球已设有 11 个生产基地，员工总人数超 3000 人。主要产品为各类气弹簧件、充气减震器和液压挺杆等，应用于各种高档车辆、家具及设备，在全球同类产品处领先和主导地位。

（3）苏世博（南京）减震系统有限公司（SUSPA）

总部位于德国巴伐利亚州的 Altdorf 市，是气弹簧、可锁式气弹簧、座椅气弹簧、高度调节系统、液压减震器、洗衣机摩擦减振器等产品的国际领先品牌。SUSPA 在德国、美国、捷克、印度和中国拥有多家工厂，并在全球拥有完善的销售服务网络。苏世博南京公司是德国 SUSPA 集团公司 2001 年在中国成立的全资子公司。公司生产销售 SUSPA 品牌所有系列产品：自由式气弹簧、随意停气弹簧、可锁式气弹簧、液压减震器、洗衣机摩擦减振器等。

3、公司竞争优势

①熟悉市场需求，定制化制作

公司自设立以来，专注于气弹簧研发、制造和销售。公司在多年的市场经营过程中，多采用根据客户的个性化订单需求，为客户量身打造所需产品的定制化生产模式。经过多年的积淀和发展，这种生产模式已经较为成熟。

公司还不断根据市场信息研发和改良新产品。产品更新速度快，种类繁多，使公司在进行定制

化服务时，能够熟悉市场需求，第一时间推出客户满意的产品。

②拥有广泛的优质客户资源

公司通过多年的技术积累和市场开拓，已成为办公家具、医疗器械和汽车行业所需的气弹簧产品的主要供应商之一，具有多个优质客户合作渠道。近年来公司在海外市场发展极为迅速，已积累了一批优质的海外客户。

公司多年来致力于成为国内领先的气弹簧供应商，通过长期持续的技术投入及广受市场认可的企业产品标准，在产品质量稳定性等方面获得了客户的好评，拥有广泛的优质客户资源。

4、公司竞争劣势

①融资渠道单一

由于行业门槛以及行业技术不断升级换代的需要，公司在固定资产设施设备方面的投入需求资金量大，持续的技术改进投入要求高；公司核心经营团队以技术为强项，但受资金实力不足的限制，主要通过向银行贷款等债权融资投入固定资产。这种完全依靠自我积累和通过银行借款的发展方式将限制公司的生产规模，制约公司的发展速度。公司作为民营企业，融资渠道单一，需要拓展新的融资渠道以增加流动资金作扩产准备。

（五） 其他情况

不适用。

八、 公司持续经营能力

事项	是或否
公司是否在每一个会计期间内都存在与同期业务相关的持续营运记录	是
公司最近两个完整会计年度的营业收入是否累计不低于1000万元	是
公司是否存在因研发周期较长，最近两个完整会计年度的营业收入累计低于1000万元，但最近一期末净资产不少于3000万	否
公司期末股本是否不少于500万元	是
公司期末每股净资产是否不低于1元/股	是

公司主营产品为各类气弹簧，主要客户为国内外办公家具厂家，以及部分汽车零部件、医疗器械厂家。近两年随着市场行情的波动以及国际贸易政策的调整，公司始终在技术上投入较多研发，从而提升产品性能和质量，始终保持行业领先地位。

基于公司多年积累的技术、产品和客户资源，后续将在保持办公家具市场占有率的同时，加大汽车零部件、医疗器械行业的客户开发，逐步提升销售收入。

经核查，公司在每一个会计期间内均形成与同期业务相关的持续营运记录；另外，公司最近两个完整会计年度的营业收入合计为 13,394.62 万元，累计不低于 1000.00 万元；截至报告期末，公司股本为 500.00 万元，不少于 500 万元；报告期末每股净资产为 5.86 元/股，不低于 1.00 元/股。因此，公司财务情况符合《全国中小企业股份转让系统股票挂牌条件适用基本标准指引》（2017 年 9 月最

新修订) 的相关要求。公司具有持续经营能力。

第三节 公司治理

一、 公司股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

股东（大）会、董事会、监事会健全	是/否
股东（大）会依照《公司法》、《公司章程》运行	是
董事（会）依照《公司法》、《公司章程》运行	是
监事（会）依照《公司法》、《公司章程》运行	是
职工代表监事依照《公司法》、《公司章程》履行责任	是

具体情况：

1、有限公司阶段，股东会、董事会、监事会建立健全及运行情况

整体变更为股份公司前，有限公司初步建立了公司治理机制，公司未设立董事会、监事会，设有一名执行董事、一名监事，聘任一名总经理。有限公司制定了《公司章程》，在实际运作过程中，有限公司基本能够按照《公司法》和《公司章程》的规定进行运作。但由于有限公司阶段公司治理机制未能完全建立起来，公司治理存在一些问题，如年末未进行审计，会议资料不完整，执行董事、监事未能按照公司章程的规定及时进行换届选举等。

2、股份公司阶段，股东大会、董事会、监事会建立健全及运行情况

2018年12月11日，公司全体发起人依法召开公司创立大会暨第一次股东大会。依据《公司法》的相关规定，创立大会审议通过了《公司章程》，选举产生了公司第一届董事会成员及第一届监事会成员，制定和完善了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》。选举产生了股份公司第一届5名董事会成员及2名监事会成员，监事会职工代表监事另由职工代表大会选举产生。

同日，董事会召开了第一届董事会第一次会议，选举了董事长，聘任总经理和财务总监，通过了《总经理工作细则》、《投资者管理制度》、《信息披露管理制度》等内部管理制度。

同日，监事会召开了第一届监事会第一次会议，选举了监事会主席。

股份公司已依据《公司法》和《公司章程》的相关规定建立健全了股份公司的股东大会、董事会、监事会制度。

自创立大会至本公开转让说明书签署之日，股份公司共召开了4次股东大会。公司股东大会召集、召开程序合法，股东认真履行职责，充分行使股东权利，运作规范；公司股东大会就《公司章程》的订立修改、董事、监事及高级管理人员调整、申请股票在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让、股利分配等重大事项进行审议决策，为公司经营业务的长远发展奠定了坚实基础。

自第一次董事会至本公开转让说明书签署之日，公司共计召开了4次董事会。公司董事会严格按照公司章程规定召开，董事会操作流程严格遵循公司董事会议事规则的相关规定。董事依照有关法律法规和《公司章程》严格行使职权、勤勉尽职地履行职责和义务，对公司生产经营方案、高级管理人员任命、基本制度的制定等事项进行审议并作出了有效决议。董事会制度的建立和有效执行对完善公司治理结构、规范公司决策程序和规范公司管理发挥了应有的作用。

自第一次监事会至本公开转让说明书签署之日，公司共计召开了 2 次监事会，所有监事均亲自出席，独立行使表决权，并在会议记录上签名确认。公司监事会严格按照《公司章程》规定召开，操作流程严格遵循公司监事会议事规则的相关规定，监事依照有关法律法规和公司章程严格行使职权、勤勉尽职地履行职责和义务。监事会制度的建立和有效执行能够对完善公司治理结构和规范公司运作发挥应有的监督和制衡作用。

二、 董事会对现有公司治理机制的讨论与评估

项目	是/否	规范文件
治理机制给所有股东提供合适的保护，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利	是	《公司章程》
投资者关系管理	是	《公司章程》、《投资者管理制度》
纠纷解决机制	是	《公司章程》
累计投票制	是	《公司章程》
独立董事制度	否	-
关联股东和董事回避制度	是	《公司章程》、《关联交易管理制度》
财务管理、风险控制相关的内部管理制度	是	《财务管理制度》
董事会对现有公司治理机制的评估意见	公司自成立以来，逐步建立和完善了各项内部管理和控制制度。公司按照规范治理的要求，形成了包括股东大会、董事会、监事会及高级管理人员在内的公司治理结构，建立了权力机构、决策机构、监督机构、经营层之间权责明确、运作规范、互相协调制衡的机制，为公司的高效运营提供了制度保证。公司的治理制度能为股东，尤其是中小股东提供合适的保护，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，符合国家有关法律、行政法规和部门规章的要求。公司上述机构的成员符合《公司法》的任职要求，能够按照《公司章程》及“三会”议事规则独立、勤勉、诚信地履行职责及义务。公司股东大会和董事会能够按期召开，对公司的重大决策事项作出决议，保证公司的正常发展。公司监事会能够较好地履行对公司财务状况及对董事、高级管理人员的监管职责，保证公司治理的合法合规。公司虽然逐步建立了完善的公司治理制度，但在实际运作中仍需要管理层不断深化公司治理理念，加深相关知识的学习，提高规范运作的意识，才能保证公司治理机制的长期、有效运行。	

三、 公司及控股股东、实际控制人、下属子公司最近 24 个月内存在的违法违规及

受处罚情况

（一）最近两年公司及控股股东、实际控制人、下属子公司存在的违法违规及受处罚的情况

√适用 □不适用

时间	处罚部门	处罚对象	事由	处罚形式	金额
2017 年 11 月 21 日	常州市公安消防支队武进区大队	有限公司	公司在生产大楼 6 楼设置员工宿舍，不符合《建筑设计防火规范》，违反了《中华人民共和国消防法》第十九条第二款的规定，构成其他场所与居住场所设置在同一建筑物内不符合消防技术标准。	对生产大楼责令停产停业，并处罚人民币壹万伍仟元整的处罚。	15,000.00 元

公司在收到行政处罚决定书后，立即拆除了生产大楼 6 楼的宿舍，并于 2017 年 11 月 29 日全额支付了罚款。

根据 2019 年 9 月 26 日常州市公安消防支队武进区大队出具的《证明》，“我大队 2017 年 11 月 23 日对常州龙翔气弹簧有限公司做出的武公（消）行罚决字【2017】X1629 号行政处罚决定书，该处罚不属于重大违法违规。除此以外，该公司未受到消防行政处罚。”主办券商认为，该处罚不属于重大违法违规行为。

（二）失信情况

事项	是或否
公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
公司法定代表人是否被纳入失信联合惩戒对象	否
下属子公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
控股股东是否被纳入失信联合惩戒对象	否
实际控制人是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况：

□适用 √不适用

（三）其他情况

□适用 √不适用

四、公司与控股股东、实际控制人的分开情况

具体方面	是否分开	具体情况
业务	是	公司拥有独立的采购和销售体系，具有直接面向国内市场的独立经营能力。公司从事的业务独立于公司的控股股东和实际控制人及其控制的其它企业，独立进行经营，公司有健全的法人治理结构和内部组织结构，公司与其控股股

		东和实际控制人及其控制的其它企业不存在显失公平的关联交易。
资产	是	公司系由有限公司整体变更设立，有限公司的全部资产均已进入公司，并办理了财产移交或过户手续，不存在产权争议。公司拥有独立完整的资产，与生产经营相关的设备、车辆、无形资产均为公司合法拥有，公司取得了相关资产、权利的权属证书或证明文件，公司的资产独立于股东及其他关联方的资产，资产产权界定清晰。
人员	是	公司已经按照国家有关规定建立了独立的劳动、人事和分配制度。公司的董事、监事、高级管理人员均依照《公司法》及《公司章程》等有关规定产生，不存在股东超越公司董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。本公司总经理、财务总监等高级管理人员专职在公司工作并领取报酬，不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼任除董事、监事之外其他职务及领取薪酬的情形。本公司财务人员不存在在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业兼职的情形。
财务	是	公司设立了独立的财务部门，配备了专职的财务人员并进行了适当的分工授权，拥有比较完善的财务管理制度与会计核算体系并依法独立纳税。公司已开立了独立的银行基本账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情况。公司的财务活动、资金运用由经营管理层、董事会、股东大会在各自职权范围内独立作出决策。
机构	是	公司具有健全的组织结构，已建立了股东大会、董事会、监事会等完备的法人治理结构。公司具有完备的内部管理制度，设立了计划部、生产部、技术部、品管部、资材部、研发部、综合办、销售部、财务部等部门。公司拥有独立的生产经营和办公场所，不存在与控股股东和实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情况。

五、 公司同业竞争情况

（一） 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似业务的

√适用□不适用

序号	公司名称	公司业务	是否构成同业竞争	规范措施/不构成同业竞争判定理由
1	常州路易电动推杆有限公司	电动推杆	否	见下文

（1）气弹簧与电动推杆的区别与联系

项目	气弹簧	电动推杆
组成	压力缸、活塞杆、活塞、密封导向套、填充物（惰性气体或者油气混合物），缸内控制元件与缸外控制元件（指可控气弹簧）和接头等。	驱动电机、减速齿轮、螺杆、螺母导套、推杆、滑座、弹簧、外壳及涡轮、微动控制开关等组成。
工作原理	在密闭的压力缸内充入惰性气体或者油气混合物，使腔体内的压力高于大气压的几倍或者几	电动机经齿轮减速后，带动一对丝杆螺母。把电机的旋转运动变成直线运动，利用电动机正反转

	十倍，利用活塞杆的横截面积小于活塞的横截面积从而产生的压力差来实现活塞杆的运动。	完成推杆动作。如通过各种杠杆、摇杆或连杆等机构可完成转动、摇动等复杂动作。通过改变杠杆力臂长度，可以增大或加大行程。
核心技术	气弹簧高性能微型技术、气弹簧低摩擦可锁定技术、气弹簧平衡式技术	推杆主体为圆柱体，径向尺寸较小、轴向尺寸大，工作时轴向伸缩获得运动位移，负荷沿轴向。因此，中间传动采用行星齿轮减速机构，径向尺寸小、传动效率高；末端输出采用梯形螺纹机构，将圆周运动转化为直线运动，获得较大的轴向力、较高的传动效率；并保证机构的自锁性。
应用领域	汽车、航空、医疗器械、家具、机械制造等行业，比如家用床、汽车尾门、引擎盖、显示器支架、升降桌、会议桌插座、机器设备箱盖、工具箱、伸缩楼梯	家用电器、厨具、医疗器械、汽车等行业，比如垃圾箱、新能源充电桩、学习桌、燃烧机、医疗器械、机械设备、机器人、汽车尾门、汽车座椅、电子设备、电梯等
相互可替代领域	学习桌、汽车尾门（不可以直接替代安装气弹簧，电动推杆要一整套电子电路系统配合）	

公司主要消费群体为智能办公家具、家用电器、工具箱柜制造等企业，汽车、医疗器械行业企业占比较小。路易电动推杆主要消费群体为电器设备、电子产品等企业，双方未在可替代领域有交叉，且在可替代领域，由公司主要在做该领域业务，路易电动推杆未主要做该领域。同时电动推杆价格在百元以上，而气弹簧价格主要集中在十几元。

公司实际控制人已出具承诺：未来2年内将由常州龙翔气弹簧股份有限公司收购常州路易电动推杆有限公司，在收购完成之前，常州路易电动推杆有限公司不主动进入气弹簧与电动推杆可相互替代的领域。

（2）报告期内公司与常州路易电动推杆有限公司前五大客户与供应商情况如下：

龙翔股份		常州路易电动推杆有限公司	
客户	供应商	客户	供应商
2019年1-6月			
乐歌人体工学科技股份有限公司	常州骏辉车辆配件有限公司	秦皇岛鸿钧电子科技有限公司	常州市精平电器有限公司
BLANAR NABYTEK,A.S	常州市申逸函精密机械厂	重庆和创简一科技有限公司	常州睿多利压铸厂
WATERLOO INDUSTRIES INC	常州途俊机械有限公司	启东润滑设备有限公司	常州市奥升塑料制品有限公司
INDUSTRIAL GAS SPRINGS INC	常州市金峰精密无缝钢管有限公司	广州创冶新能源科技有限公司	常州美佑机械设备有限公司
慈溪市普锐金属制品有限公司	常州市欧尔佳机械配件厂（普通合伙）	临海市中天电子电器有限公司	常州市鑫善义电器配件有限公司
2018年度			
乐歌人体工学科技股	常州骏辉车辆配件有	临海市中天电子电器	常州市精平电器有限

份有限公司	限公司	有限公司	公司
INDUSTRIAL GAS SPRINGS,INC	常州市申逸函精密机械厂	上海中科教育装备集团有限公司	常州睿多利压铸厂
WATERLOO INDUSTRIES INC	常州途俊机械有限公司	广州魔动新能源科技有限公司	常州美佑机械设备有限公司
BLANAR NABYTEK,A.S	常州市金峰精密无缝钢管有限公司	重庆和创简一科技有限公司	常州市庭锋电器厂
VEHICLE BODY COMPONENTS SHANGHAI PL	常州市欧尔佳机械配件厂（普通合伙）	启东润滑设备有限公司	嘉兴盛斯盟精密机械有限公司
2017 年度			
乐歌人体工学科技股份有限公司	常州骏辉车辆配件有限公司	临海市中天电子电器有限公司	常州市精平电器有限公司
WATERLOO INDUSTRIES INC	常州市金峰精密无缝钢管有限公司	义乌市安冬电器有限公司	常州睿多利压铸厂
INDUSTRIAL GAS SPRINGS,INC	常州途俊机械有限公司	上海中科现代实验室设备有限公司	常州美佑机械设备有限公司
南通市久正人体工学股份有限公司	常州市申逸函精密机械厂	宜兴市大吉利新型建材有限公司	嘉兴盛斯盟精密机械有限公司
CINTAC LIMITED	常州市欧尔佳机械配件厂（普通合伙）	淮南市松江电子有限责任公司	东莞市亿恒电子有限公司

通过上表可以看出，公司主要客户与供应商不存在重合。

双方在供应商常州美佑机械设备有限公司（路易电动推杆前五大）、常州骏辉车辆配件有限公司（公司前五大）出现重合，公司主要在常州美佑机械设备有限公司采购活塞、衬垫、隔套、浮动阀、垫片；路易电动推杆采购常州美佑机械设备有限公司圆管，异形管。公司采购常州骏辉车辆配件有限公司黑锌单片、黑锌半圆接头；路易电动推杆采购常州骏辉车辆配件有限公司推杆铝接头、长轴。

综上，常州路易电动推杆有限公司与公司不存在同业竞争。

（二）公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似业务的

☐适用 ☒不适用

（三）避免同业竞争采取的措施

为避免潜在的同业竞争，公司共同实际控制人、持股 5%以上的股东、全体董事、监事、高级管理人员均出具了《避免同业竞争的承诺函》，内容如下：

“1、本人及近亲属目前从未从事或参与股份公司存在同业竞争的行为。

2、本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、机构、经济组织的控制权，或在该经营实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。

3、本人在担任股份公司董事、监事、总经理或其他高级管理人员期间及辞去上述职务六个月内，本承诺为有效之承诺。

4、本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。”

（四） 其他情况

☐适用 ☒不适用

六、 最近两年内公司资源被控股股东、实际控制人占用情况

（一） 控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用公司资金、资产或其他资源的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

占用者	与公司关联关系	占用形式	2019年 6月30 日	2018年12 月31日	2017年12 月31日	报告期期 后是否发 生资金占 用	是否在申 报前归还 或规范
胡小标	与最终实际控制人关系密切的家庭成员	资金	0	0	0	否	是
总计	-	-	0	0	0	-	-

2018年2月，胡小标自公司借款531,505.00元，该借款已于2018年末归还。

（二） 为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保情况

☐适用 ☒不适用

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

为防止股东及其关联方占用或转移公司资金，公司所采取的具体制度安排如下：

1、公司通过了《公司章程》，规定：公司的控股股东、实际控制人不得利用其关联关系损害公司利益。违反规定的，给公司造成损失的，应当承担赔偿责任。

公司控股股东及实际控制人对公司和公司其它股东负有诚信义务。控股股东应严格依法行使出资人的权利，控股股东及实际控制人不得利用利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等各种方式损害公司和其他股东的合法权益，不得利用其控制地位损害公司和其他股东的利益。控股股东及实际控制人违反相关法律、法规及章程规定，给公司及其他股东造成损失的，应承担赔偿责任。

控股股东、实际控制人违反本条规定损害公司和股东合法权益的，控股股东、实际控制人应当赔偿公司和股东的经济损失。

2、公司制定了《防范控股股东、实际控制人及其关联方占用公司资金制度》，规定：公司应防止股东及关联方通过各种方式直接或间接占用公司的资金和资源，公司不得以垫支工资、福利、保险、广告等期间费用，预付投资款等方式将资金、资产和资源直接或间接地提供给股东及关联方使用，也不得互相代为承担成本和其他支出。公司还不得以下列方式将资金直接或间接地提供给股东及关联方使用：（1）有偿或无偿地拆借公司的资金给股东及关联方使用；（2）通过银行或非银行金融机构向关联方提供委托贷款；（3）委托股东及关联方进行投资活动；（4）为

股东及其他关联方开具没有真实交易背景的商业承兑汇票；（5）代股东及其他关联方偿还债务；（6）中国证监会认定的其他方式。

3、公司制定了《关联交易管理制度》，对关联交易的决策权限和表决程序作出了规定：购买或出售资产；对外投资（含委托理财、对子公司投资等）；提供财务资助（含委托贷款、对子公司提供财务资助等）；提供担保（含对子公司担保）；租入或租出资产；签订管理方面的合同（含委托经营、受托经营等）；赠与或受赠资产；债权或债务重组；研究与开发项目的转移；签订许可协议；放弃权利（含放弃优先购买权、优先认缴出资权利等）、证券交易所认定的其他交易、购买原材料、燃料、动力、销售产品、商品、提供或者接受劳务、委托或者受托销售、关联双方共同投资、其他通过约定可能造成资源或者义务转移的事项均需按照《公司章程》及《关联交易管理制度》的规定履行相应的审议程序，并规定了关联股东和董事的回避制度。

4、公司制定了《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》，规定：股东大会和董事会是对外担保的决策机构，公司一切对外担保行为必须按照程序经公司股东大会或董事会批准。未经公司董事会或股东大会批准的，公司及子公司不得对外担保，也不得相互提供担保。公司对外投资要按照相关法律法规和公司章程的规定经合法程序通过，公司对外投资的决策机构主要为股东大会、董事会或总经理。

（四） 其他情况

☐适用 ☒不适用

七、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况

（一） 董事、监事、高级管理人员及其近亲属持有本公司股份的情况

☒适用 ☐不适用

序号	姓名	职务	与公司的关联关系	持股数量（股）	直接持股比例（%）	间接持股比例（%）
1	任陆林	董事长、总经理	控股股东、实际控制人	3,000,000	60.00	-
2	任业林	董事	股东、实际控制人	2,000,000	40.00	-

（二） 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

☒适用 ☐不适用

董事长、总经理、控股股东、实际控制人任陆林与董事、实际控制人任业林系兄弟关系。

（三） 董事、监事、高级管理人员与公司签订重要协议或作出重要承诺：

☒适用 ☐不适用

公司与受雇于本公司的董事、监事、高级管理人员签订了《劳动合同》、《保密协议》，其他签订的协议如下：（1）避免同业竞争承诺函（2）规范关联交易承诺函（3）关于竞业禁止、知识产权和商业秘密的承诺函（4）资金占用承诺函（5）关于诚信状况的说明。

截至本公开转让说明书签署之日，上述合同、协议等均履行正常，不存在违约情形。

（四）董事、监事、高级管理人员的兼职情况

√适用□不适用

姓名	职务	兼职公司	兼任职务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
任陆林	董事长、总经理	常州路易电动推杆有限公司	监事	否	否
任业林	董事	常州罗伊尔康复器材有限公司	执行董事、总经理	否	否
		常州路易电动推杆有限公司	执行董事、总经理	否	否

（五）董事、监事、高级管理人员的对外投资情况

√适用□不适用

姓名	职务	对外投资单位	持股比例(%)	主营业务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
任陆林	董事长、总经理	常州路易电动推杆有限公司	60.00	电动推杆	否	否
		常州市龙翔气弹簧厂	100.00	于2006年9月吊销	否	否
任业林	董事	常州路易电动推杆有限公司	40.00	电动推杆	否	否
		常州罗伊尔康复器材有限公司	100.00	暂停经营	否	否

（六）董事、监事、高级管理人员的适格性

事项	是或否
董事、监事、高级管理人员是否具备《公司法》规定的任职资格、履行《公司法》和公司章程规定的义务	是
董事、监事、高级管理人员最近24个月是否存在受到中国证监会行政处罚的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否被采取证券市场禁入措施且期限尚未届满	否
董事、监事、高级管理人员是否存在全国股份转让系统认定不适合担任挂牌公司董监高的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见	否

具体情况：

□适用√不适用

（七）董事、监事、高级管理人员的失信情况：

事项	是或否
董事是否被纳入失信联合惩戒对象	否

监事是否被纳入失信联合惩戒对象	否
高级管理人员是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况：

☐适用 ☒不适用

(八) 其他情况

☐适用 ☒不适用

八、 近两年内公司董事、监事、高级管理人员变动情况

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

☐适用 ☒不适用

九、 财务合法合规性

事项	是或否
公司及下属子公司是否设有独立的财务部门，能够独立开展会计核算、作出财务决策	是
公司及下属子公司的财务会计制度及内控制度是否健全且得到有效执行，会计基础工作是否规范，是否符合《会计法》、《会计基础工作规范》以及《公司法》、《现金管理条例》等其他法律法规要求	是
公司是否按照《企业会计准则》和相关会计制度的规定编制并披露报告期内的财务报表，是否在所有重大方面公允地反映公司的财务状况、经营成果和现金流量，财务报表及附注是否不存在虚假记载、重大遗漏以及误导性陈述	是
公司是否存在申报财务报表未按照《企业会计准则》的要求进行会计处理，导致重要会计政策适用不当或财务报表列报错误且影响重大，需要修改申报财务报表（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表）	否
公司是否存在因财务核算不规范情形被税务机关采取核定征收企业所得税且未规范	否
公司是否存在其他财务信息披露不规范情形	否
公司是否存在个人卡收付款的情形	否
公司是否存在坐支情形	否

具体情况说明

☐适用 ☒不适用

第四节 公司财务

一、财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日
流动资产：			
货币资金	7,176,636.55	8,565,303.83	2,920,558.34
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		150,000.00	110,000.00
应收账款	13,220,302.70	12,413,543.88	11,838,275.72
应收款项融资			
预付款项	152,879.89	197,495.21	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	489,453.44	166,708.71	19,000.00
买入返售金融资产			
存货	18,079,660.30	17,673,353.17	15,940,351.05
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	422,369.39	831,720.25	663,771.44
流动资产合计	39,541,302.27	39,998,125.05	31,491,956.55
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
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	31,292,835.17	31,290,153.20	13,163,936.62
在建工程			13,579,784.39
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			

无形资产	7,013,965.41	7,107,484.95	7,294,524.03
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	306,892.50	328,057.50	370,387.50
递延所得税资产	106,619.10	98,681.12	93,610.07
其他非流动资产	256,419.92	81,640.22	262,880.00
非流动资产合计	38,976,732.10	38,906,016.99	34,765,122.61
资产总计	78,518,034.37	78,904,142.04	66,257,079.16
流动负债：			
短期借款	11,000,000.00	16,588,440.00	13,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,600,000.00	
应付账款	24,643,231.54	24,681,653.82	23,936,188.96
预收款项	269,674.12	1,418,863.43	1,048,137.32
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	2,821,889.70	2,856,009.74	3,079,911.47
应交税费	1,311,283.49	900,075.64	379,554.85
其他应付款	9,191,818.20	3,748,916.94	89,672.83
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
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	49,237,897.05	51,793,959.57	41,533,465.43
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			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计	49,237,897.05	51,793,959.57	41,533,465.43
所有者权益（或股东权益）：			
股本	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	21,565,652.47	21,565,652.47	10,800,000.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	54,453.00	54,453.00	706,129.44
一般风险准备			
未分配利润	2,660,031.85	490,077.00	8,217,484.29
归属于母公司所有者权益合计			
少数股东权益			
所有者权益合计	29,280,137.32	27,110,182.47	24,723,613.73
负债和所有者权益总计	78,518,034.37	78,904,142.04	66,257,079.16

（二） 利润表

单位：元

项目	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
一、营业总收入	38,936,372.79	71,623,682.03	62,322,525.19
其中：营业收入	38,936,372.79	71,623,682.03	62,322,525.19
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	37,122,070.17	68,768,175.64	59,007,191.27
其中：营业成本	29,444,882.67	54,244,406.76	46,295,132.00
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	307,618.81	741,956.34	757,150.05
销售费用	2,875,883.47	5,214,700.81	4,616,290.02
管理费用	2,573,714.85	4,667,006.29	4,340,171.42
研发费用	1,500,948.04	3,079,442.16	2,151,942.95
财务费用	419,022.33	820,663.28	846,504.83
其中：利息收入	8,860.49	2,415.13	3,668.18
利息费用	320,504.31	878,265.45	742,766.92
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			

信用减值损失	-52,919.90		
资产减值损失		-33,806.99	-241,294.29
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			-1,708,362.19
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,761,382.72	2,821,699.40	1,365,677.44
加：营业外收入	785,528.10	175,962.00	208,000.00
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出	96,519.08	279,832.88	43,648.89
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,450,391.74	2,717,828.52	1,530,028.55
减：所得税费用	280,436.89	331,259.78	91,988.82
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,169,954.85	2,386,568.74	1,438,039.73
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润	2,169,954.85	2,386,568.74	1,438,039.73
2. 终止经营净利润			
（二）按所有权归属分类：			
1. 少数股东损益			
2. 归属于母公司所有者的净利润			
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的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. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
4. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
5. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
6. 其他债权投资信用减值准备			
7. 现金流量套期储备			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额	2,169,954.85	2,386,568.74	1,438,039.73
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,169,954.85	2,386,568.74	1,438,039.73
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	0.43	0.48	
（二）稀释每股收益	0.43	0.48	

（三） 现金流量表

单位：元

项目	2019年1月—6月	2018年度	2017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	34,391,161.70	70,046,221.27	66,679,574.23
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			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还	1,158,394.72	1,652,885.25	2,069,724.40
收到其他与经营活动有关的现金	8,251,651.85	15,901,438.28	16,038,981.03
经营活动现金流入小计	43,801,208.27	87,600,544.80	84,788,279.66
购买商品、接受劳务支付的现金	21,276,448.82	38,607,881.70	44,588,252.52
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			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金	7,635,170.70	14,496,515.51	11,897,295.43
支付的各项税费	923,140.07	648,629.52	1,097,321.32
支付其他与经营活动有关的现金	6,561,143.55	20,383,580.86	32,910,111.16
经营活动现金流出小计	36,395,903.14	74,136,607.59	90,492,980.43
经营活动产生的现金流量净额	7,405,305.13	13,463,937.21	-5,704,700.77
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			41,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			41,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,865,167.15	10,601,075.11	9,179,547.10
投资支付的现金			

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计	2,865,167.15	10,601,075.11	9,179,547.10
投资活动产生的现金流量净额	-2,865,167.15	-10,601,075.11	-9,138,547.10
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			15,300,000.00
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	18,519,812.00	28,585,740.00	26,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	1,600,000.00	171,920.00	
筹资活动现金流入小计	20,119,812.00	28,757,660.00	41,300,000.00
偿还债务支付的现金	23,957,913.00	25,000,000.00	26,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	320,504.31	878,265.45	742,766.92
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	36,000.00	1,771,920.00	
筹资活动现金流出小计	24,314,417.31	27,650,185.45	26,742,766.92
筹资活动产生的现金流量净额	-4,194,605.31	1,107,474.55	14,557,233.08
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-134,199.95	74,408.84	-46,862.61
五、现金及现金等价物净增加额	211,332.72	4,044,745.49	-332,877.40
加：期初现金及现金等价物余额	6,965,303.83	2,920,558.34	3,253,435.74
六、期末现金及现金等价物余额	7,176,636.55	6,965,303.83	2,920,558.34

(四) 所有者权益变动表

2019年1月—6月所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益
	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		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	5,000,000.00				21,565,652.47				54,453.00		490,077.00		27,110,182.47
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	5,000,000.00				21,565,652.47				54,453.00		490,077.00		27,110,182.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											2,169,954.85		2,169,954.85
（一）综合收益总额											2,169,954.85		2,169,954.85
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配													
1．提取盈余公积													
2．提取一般风险准备													
3．对所有（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. 设定收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、本年期末余额	5,000,000.00				21,565,652.47				54,453.00		2,660,031.85		29,280,137.32

2018 年度所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益
	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		
		优先 股	永续 债	其他									
一、上年期末余额	5,000,000.00				10,800,000.00				706,129.44		8,217,484.29		24,723,613.73
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	5,000,000.00				10,800,000.00				706,129.44		8,217,484.29	24,723,613.73
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)					10,765,652.47				-651,676.44		-7,727,407.29	2,386,568.74
(一) 综合收益总额											2,386,568.74	2,386,568.74
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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									54,453.00		-54,453.00	
1. 提取盈余公积									54,453.00		-54,453.00	
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					10,765,652.47				-706,129.44		-10,059,523.03	
1. 资本公积转增资本(或股本)					10,765,652.47							10,765,652.47
2. 盈余公积转增资本(或股本)									-706,129.44			-706,129.44
3. 盈余公积弥补亏损											-10,059,523.03	-10,059,523.03
4. 设定收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、本年期末余额	5,000,000.00				21,565,652.47				54,453.00		490,077.00	27,110,182.47

2017 年度所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益
	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		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	500,000.00								562,325.47		6,923,248.53		7,985,574.00
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	500,000.00								562,325.47		6,923,248.53		7,985,574.00
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	4,500,000.00				10,800,000.00				143,803.97		1,294,235.76		16,738,039.73
（一）综合收益总额											1,438,039.73		1,438,039.73
（二）所有者投入和减少资本	4,500,000.00				10,800,000.00								15,300,000.00
1. 股东投入的普通股	4,500,000.00				10,800,000.00								15,300,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									143,803.97		-143,803.97		
1. 提取盈余公积									143,803.97		-143,803.97		
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. 设定收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、本年期末余额	5,000,000.00				10,800,000.00				706,129.44		8,217,484.29		24,723,613.73

（五） 财务报表的编制基础、合并财务报表范围及变化情况

1. 财务报表的编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

2. 合并财务报表范围及变化情况

（1） 合并财务报表范围

☐适用 ☒不适用

（2） 民办非企业法人

☐适用 ☒不适用

（3） 合并范围发生变更的原因说明

☐适用 ☒不适用

二、 审计意见

事项	是或否
公司财务报告是否被出具标准无保留的审计意见	是

具有证券期货从业资格的苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2019 年 6 月 30 日、2018 年 12 月 31 日和 2017 年 12 月 31 日的资产负债表，2019 年 1-6 月、2018 年度和 2017 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注进行了审计，并于 2019 年 8 月 30 日出具了苏亚锡审【2019】129 号标准无保留意见审计报告。

三、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计

（一） 遵循企业会计准则的声明

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

（二） 会计期间

公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

（三） 记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

（四） 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

（五） 合并财务报表的编制方法

☐适用 ☒不适用

（六） 现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、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，确定为现金等价物。

（七） 外币业务和外币报表折算

☒适用 ☐不适用

1、外币业务的核算方法**（1）外币交易的初始确认**

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

（2）资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

①外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

②外币非货币性项目的会计处理原则

A、对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

B、对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

C、对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

2、外币报表折算的会计处理方法

（1）公司按照下列方法对境外经营的财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

按照上述方法折算产生的外币财务报表折算差额，在合并资产负债表中所有者权益项目的“其他综合收益”项目列示。

（2）公司按照下列方法对处于恶性通货膨胀经济中的境外经营的财务报表进行折算：

①公司对资产负债表项目运用一般物价指数予以重述，对利润表项目运用一般物价指数变动予以重述，再按资产负债表日的即期汇率进行折算。

②在境外经营不再处于恶性通货膨胀经济中时，公司对财务报表停止重述，按照停止之日的价格水平重述的财务报表进行折算。

（3）公司在处置境外经营时，将合并资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按照处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（八） 金融工具（新金融工具准则）

√适用 □不适用

自2019年1月1日起适用的会计政策

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

1、金融工具的分类

（1）金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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。

（2）金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债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）；②以摊余成本计量的金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）金融工具的确认依据

公司在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。

（2）金融工具的计量方法

①金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，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，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款或应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不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。

A、以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以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。

B、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。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。

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

C、以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

②金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

A、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被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，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

B、以摊余成本计量的金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

3、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。

4、金融负债终止确认

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

负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

5、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，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- （1）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，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

6、权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

7、金融工具公允价值的确定方法

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

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延差额确认为相应会计期间的利得或损失。

8、金融资产（不含应收款项）减值

公司对于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等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

（1）减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值

的概率加权金额，确认预期信用损失。

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过（含）30日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（九）金融工具（原金融工具准则）

√适用□不适用

2019年1月1日之前适用的会计政策

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

（1）金融资产的分类

公司根据业务特点、投资策略和风险管理要求，将取得的金融资产分为以下四类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；②持有至到期投资；③贷款和应收款项；④可供出售金融资产。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括：①交易性金融资产；②指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；③投资性主体对不纳入合并财务报表的子公司的权益性投资；④风险投资机构、共同基金以及类似主体持有的权益性投资等。

对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，按业务特点、投资策略和风险

管理要求可以划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或可供出售金融资产。在某些特殊情况下，划分为可供出售金融资产的权益性投资可以采用成本法进行会计处理。

（2）金融负债的分类

公司根据业务特点和风险管理要求，将承担的金融负债分为以下两类：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债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）；②其他金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）金融工具的确认依据

公司在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。

（2）金融工具的计量方法

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债：按照取得时的公允价值作为初始计量金额，相关交易费用在发生时计入当期损益。实际支付的价款中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收股利或应收利息。持有期间取得的现金股利或债券利息，确认为投资收益。资产负债表日，按照公允价值计量，并将其公允价值变动计入当期损益。出售交易性金融资产时，按实际收到的价款（如有应收股利、应收利息应予扣除）与处置日交易性金融资产账面价值的差额确认投资收益，并将原已计入公允价值变动损益的累计金额全部转入投资收益。

②持有至到期投资：按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始计量金额。实际支付的价款中包含已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收利息。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。资产负债表日，按照摊余成本计量。处置时，将取得的价款（如有应收利息应予扣除）与该项持有至到期投资账面价值之间的差额确认为投资收益。

③贷款和应收款项：贷款和应收款项主要是指金融企业发放的贷款和一般企业销售商品或提供劳务形成的应收款项等债权。采用实际利率法，按照摊余成本计量。金融企业根据当前市场条件发放的贷款，按发放贷款的本金和相关交易费用之和作为初始确认金额。一般企业对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。贷款持有期间所确认的利息收入，根据实际利率计算。企业收回或处置贷款和应收款项时，将取得的价款与该贷款和应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

④可供出售金融资产：按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。实际支付的价款中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息，单独确认为应收股利或应收利息。持有期间取得的现金股利或债券利息，计入投资收益。资产负债表日，可供

出售金融资产以公允价值计量，且其公允价值变动计入其他综合收益。处置时，将取得的价款（如有应收股利、应收利息应予扣除）与该项可供出售金融资产账面价值之间的差额，计入投资收益；同时，将原直接计入其他综合收益的累计公允价值变动对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

⑤其他金融负债：按照发生时的公允价值和相关交易费用之和作为初始入账金额，采用实际利率法确认利息费用，资产负债表日按照摊余成本计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

（1）金融资产终止确认条件

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，公司采用实质重于形式的原则。

（2）金融资产转移满足终止确认条件的处理

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和金融资产部分转移。

①金融资产整体转移满足终止确认条件的，公司将因转移而收到的对价与所转移金融资产的账面价值之间的差额计入当期损益，并将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）转入当期损益。

②金融资产部分转移满足终止确认条件的，公司将所转移金融资产整体的账面价值在终止确认部分和未终止确认部分之间按照各自的相对公允价值进行分摊，并将终止确认部分的对价与金融资产终止确认部分的账面价值之间的差额计入当期损益，同时将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可供出售金融资产的情形）转入当期损益。

（3）金融资产转移不满足终止确认条件的处理

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

4、金融负债终止确认条件

（1）金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则公司终止确认该金融负债或其一部分；公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认该现存金融负债，并同时确认新金融负债。

（2）公司对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债

或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

（3）金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（4）公司如回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分和终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融工具公允价值的确定方法

（1）存在活跃市场的金融资产或金融负债，按照计量日活跃市场上未经调整的报价确定其公允价值。

（2）不存在活跃市场的，采用估值技术确定其公允价值，具体确定原则和方法依据《企业会计准则第39号——公允价值计量》相关规定。

6、金融资产（不含应收款项）减值认定标准、测试方法和减值准备计提方法

公司在资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产（含单项金融资产或一组金融资产）的账面价值进行检查，有客观证据表明该金融资产发生减值的，确认减值损失，计提减值准备。

金融资产发生减值的客观证据，包括发行方或债务人发生严重财务困难、债务人很可能倒闭或进行其他财务重组、因发行方发生重大财务困难导致该金融资产无法在活跃市场继续交易、权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌等。

（1）持有至到期投资减值测试方法和减值准备计提方法

资产负债表日，对于持有至到期投资，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额计算确认减值损失。

①对于单项金额重大的持有至到期投资，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提减值准备；

②对于单项金额非重大的持有至到期投资以及经单独测试后未发生减值的单项金额重大的持有至到期投资，按类似信用风险特征划分为若干组合，再按这些组合在资产负债表日余额的一定比例计算确定减值损失，计提减值准备。

（2）可供出售金融资产的减值测试方法和减值准备计提方法

资产负债表日，如果有客观证据表明可供出售金融资产发生减值的，计提减值准备，确认减值损失。对于权益工具投资，当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计

超过成本的50%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过6个月。

可供出售金融资产计提减值准备时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失，予以转出，计入当期损益。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产发生减值时，将该金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。发生的减值损失一经确认，不得转回。

7、将尚未到期的持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的会计处理方法

因持有意图或能力的改变致使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的，公司将其重分类为可供出售金融资产；公司将持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大，且出售或重分类不属于公司无法控制、预期不会重复发生且难以合理预计的独立事件所引起，也将该类投资的剩余部分重分类为可供出售的金融资产。

（十） 应收款项预期信用损失的确认标准和会计处理方法

√适用□不适用

1. 新金融工具准则下预期信用损失的确认标准、计提方法

自 2019 年 1 月 1 日起适用的会计政策：

对于应收款项，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，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。

对单项评估未发生信用减值的金融资产，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
组合 1（账龄组合）	除已单独计量损失准备的应收账款外，本公司根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的组合的预期信用损失为基础，考虑前瞻性信息，确定损失准备的应收账款
组合 2（信用风险极低的应收款项组合）	结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，信用风险极低的应收银行承兑汇票

组合1：应收商业承兑汇票、应收账款预期信用损失率：

账龄	预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	5.00
1~2年	30.00
2~3年	50.00
3年以上	100.00

组合2（信用风险极低应收款项组合）：结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，预期信用损失率为0；

2. 原金融工具准则下坏账准备的计提方法

（1） 单项金额重大并单项计提坏账准备

单项金额重大的判断依据或金额标准	期末余额在 100.00 万元以上的应收款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	资产负债表日，公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，则按其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备；单项金额重大的应收款项经测试未发生减值的并入其他单项金额不重大的应收款项，依据其期末余额，按照账龄分析法计提坏账准备。 应收款项发生减值的客观证据，包括下列各项：（1）债务人发生严重财务困难；（2）债务人违反了合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；（3）出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；（4）债务人很可能倒闭或进行其他债务重组。

（2） 按组合计提坏账准备的应收款项

组合类型	确定组合的依据	按组合计提坏账准备的计提方法
账龄组合	单项金额重大但经单独测试后未计提坏账准备的应收款项加上扣除单项计提坏账准备后的单项金额不重大的应收款项，以应收款项账龄为类似信用风险特征组合。	账龄组合，公司按照账龄分析法计提坏账准备
其他组合	其他组合为应收关联方款项及出口退税款。	其他组合，公司不计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年)	5.00	5.00
1~2年	30.00	30.00
2~3年	50.00	50.00
3年以上	100.00	100.00

组合中,采用其他方法计提坏账准备的:

☐适用 ☒不适用

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	单项金额在 100.00 万元以下的应收款项
坏账准备的计提方法	公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项(与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等),可以单独进行减值测试,有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备。同时,公司将扣除单项计提坏账准备后的单项金额不重大的应收款项,以应收款项账龄为类似信用风险特征组合计提坏账准备。

(十一) 存货

☒适用 ☐不适用

1. 存货的分类

公司存货分为原材料、在产品、库存商品(产成品)等。

2. 发出存货的计价方法

发出材料采用移动加权平均法核算,发出库存商品采用月末加权平均法核算。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

(1) 存货可变现净值的确定依据

①库存商品(产成品)和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额,确定其可变现净值。

②需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中,以所生产的产成品的估计售价减去至完

工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

③为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

④为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

（2）存货跌价准备的计提方法

①公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

②对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

4. 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

（2）包装物

公司领用包装物采用一次转销法进行摊销。

（十二） 持有待售资产

√适用□不适用

1、持有待售

（1）持有待售的非流动资产、处置组的范围

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，将该非流动资产或处置组划分为持有待售类别。

处置组，是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。

（2）持有待售的非流动资产、处置组的确认条件

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，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，需已经获得批准。

（3）持有待售的非流动资产、处置组的会计处理方法和列报

公司将非流动资产或处置组首次划分为持有待售类别前，按照相关会计准则规定计量非流动资产或处置组中各项资产和负债的账面价值。

公司初始计量或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。对于持有待售的非流动资产不计提折旧或进行摊销。

持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

2、终止经营

终止经营，是指公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（十三） 投资性房地产

√适用□不适用

1、投资性房地产的范围

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的、能够单独计量和出售的房地产。公司的投资性房地产包括已出租的建筑物、已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权。

2、投资性房地产的确认条件

投资性房地产同时满足下列条件的，才能予以确认：

- （1）与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入公司；
- （2）该投资性房地产的成本能够可靠地计量。

3、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产

公司在资产负债表日采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。

- （1）采用成本模式计量的建筑物的后续计量，比照固定资产的后续计量，按月计提折旧。
- （2）采用成本模式计量的土地使用权的后续计量，比照无形资产的后续计量，按月进行摊销。

（十四） 长期股权投资

☐适用 ☒不适用

（十五） 固定资产

☒适用 ☐不适用

1. 固定资产确认条件

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- （1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；
- （2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产的初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

（1）外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

（2）自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

（3）投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约

定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

3. 各类固定资产的折旧方法

(1) 固定资产折旧计提方法

①除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

②公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

③符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

④融资租赁方式租入的固定资产，能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(2) 固定资产折旧年限

类别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	10-20	5	4.75-9.50
机器设备	3-10	5	9.50-31.67
电子设备	3-4	5	23.75-31.67
运输设备	3-5	5	19.00-31.67
其他设备	3-4	5	23.75-31.67
融资租入固定资产：	-	-	-
其中：房屋及建筑物	10-20	5	4.75-9.50
机器设备	3-10	5	9.50-31.67
电子设备	3-4	5	23.75-31.67
运输设备	3-5	5	19.00-31.67
其他设备	3-4	5	23.75-31.67

4. 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

资产负债表日，固定资产存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

固定资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回

（十六） 在建工程

√适用□不适用

1、在建工程的类别

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

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

（十七） 借款费用

√适用□不适用

1、借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

2、借款费用的确认原则

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

3、借款费用资本化期间的确定

(1) 借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。其中，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出。

(2) 借款费用暂停资本化时间的确定

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且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

(3) 借款费用停止资本化时点的确定

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产的各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分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实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

4、借款费用资本化金额的确定

(1) 借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

①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，公司以专门借款当期实际发生的利息费用，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。

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，公司根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化

的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

③借款存在折价或者溢价的，公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

④在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

（2）借款辅助费用资本化金额的确定

①专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

②一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（3）汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

（十八） 生物资产

☐适用 ☒不适用

（十九） 无形资产与开发支出

☒适用 ☐不适用

1. 无形资产的计价方法

（1）无形资产的初始计量

①外购无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

②自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支

出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

（2）无形资产的后继计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

①使用寿命有限的无形资产的后继计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

②使用寿命不确定的无形资产的后继计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

2. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	40.75 年	土地证登记的使用年限

3. 使用寿命不确定的无形资产的判断依据

（1）来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

（2）合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

（3）按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

4. 无形资产减值测试方法及减值准备计提方法

对于使用寿命有限的无形资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。对于使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损

失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。

5. 开发阶段研发支出资本化的条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- （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，能够证明其有用性；
- （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。

6. 内部研究开发项目支出的核算

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

（1）研究阶段

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

（2）开发阶段

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（二十） 长期待摊费用

√适用□不适用

1. 长期待摊费用的确认标准

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

2. 长期待摊费用摊销年限

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

（二十一） 职工薪酬

√适用□不适用

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬

短期薪酬是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

2、离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3、辞退福利

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在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）企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。

（2）企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4、其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

（1）服务成本。

（2）其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额。

（3）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。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（二十二） 预计负债

√适用□不适用

1. 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、亏损合同、重组等或有事项相关的义务同时符合以下三个条件时，确认为预计负债：

- （1）该义务是公司承担的现时义务；
- （2）该项义务的履行很可能导致经济利益流出公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

预计负债的金额按照该或有事项所需支出的最佳估计数计量。

（1）所需支出存在一个连续范围且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定。

（2）在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- ①或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- ②或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

（二十三） 股份支付

√适用□不适用

1. 股份支付的种类

股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付

2. 权益工具公允价值的确定方法

最近期股权转让价格

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

股东会决议及股权激励协议书约定

4. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）授予日的会计处理

除了立即可行权的股份支付外，无论权益结算的股份支付还是现金结算的股份支付，公司在授

予日均不做会计处理。

(2) 等待期内每个资产负债表日的会计处理

在等待期内的每个资产负债表日，公司将取得职工或其他方提供的服务计入成本费用，同时确认所有者权益或负债。

对于附有市场条件的股份支付，只要职工满足了其他所有非市场条件，就确认已取得的服务。业绩条件为非市场条件的，等待期期限确定后，后续信息表明需要调整对可行权情况的估计的，则对前期估计进行修改。

对于权益结算的涉及职工的股份支付，按照授予日权益工具的公允价值计入成本费用和资本公积(其他资本公积)，不确认其后续公允价值变动；对于现金结算的涉及职工的股份支付，按照每个资产负债表日权益工具的公允价值重新计量，确定成本费用和应付职工薪酬。

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

根据上述权益工具的公允价值和预计可行权的权益工具数量，计算截至当期累计应确认的成本费用金额，再减去前期累计已确认金额，作为当期应确认的成本费用金额。

(3) 可行权日之后的会计处理

①对于权益结算的股份支付，在可行权日之后不再对已确认的成本费用和所有者权益总额进行调整。公司在行权日根据行权情况，确认股本和股本溢价，同时结转等待期内确认的资本公积(其他资本公积)。

②对于现金结算的股份支付，企业在可行权日之后不再确认成本费用，负债(应付职工薪酬)公允价值的变动计入当期损益(公允价值变动损益)。

(4) 回购股份进行职工期权激励的会计处理

公司以回购股份形式奖励公司职工的，在回购股份时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。在等待期内每个资产负债表日，按照权益工具在授予日的公允价值，将取得的职工服务计入成本费用，同时增加资本公积(其他资本公积)。在职工行权购买公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积(其他资本公积)累计金额，同时，按照其差额调整资本公积(股本溢价)。

(二十四) 收入(新收入准则适用)

☐适用 ☒不适用

(二十五) 收入(原收入准则适用)

公司营业收入主要包括销售商品收入、提供劳务收入、让渡资产使用权收入，其确认原则如下：

1、销售商品收入的确认原则

公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

其中：

外销业务：（1）货物已经报关出口，取得装箱单、出口报关单和提单；（2）收入的金额能够可靠地计量；（3）货运单据、出口销售发票已经交付客户；（4）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时确认销售实现。

内销业务：（1）货物已经发出；（2）收入的金额能够可靠地计量；（3）取得对方客户单位收货确认；（4）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时确认销售实现。

电商业务：（1）货物已经发出；（2）收入的金额能够可靠地计量；（3）取得最终消费者的签收确认单并根据历史经验估计退货率，调整当期收入；（4）取得电子商务平台公司的对账确认单且退货期满收到电子商务平台公司账户的款项；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时确认销售实现。

2、提供劳务收入的确认原则

（1）提供劳务交易的结果能够可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入公司，交易的完工进度能够可靠地确定，交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量时，提供劳务交易的结果能够可靠地估计。

（2）提供劳务交易的结果不能可靠估计情况下的提供劳务收入的确认原则

公司在资产负债表日提供劳务交易的结果不能可靠估计的，分别以下三种情况确认提供劳务收入：

①如果已经发生的劳务成本预计全部能够得到补偿，则按已收或预计能够收回的金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

②如果已经发生的劳务成本预计部分能够得到补偿，则按能够得到补偿的劳务成本金额确认提供劳务收入，并结转已经发生的劳务成本；

③如果已经发生的劳务成本预计全部不能得到补偿，则将已经发生的劳务成本计入当期损益

（主营业务成本），不确认提供劳务收入。

3、让渡资产使用权收入的确认原则

公司在与交易相关的经济利益很可能流入公司，收入的金额能够可靠地计量时，确认让渡资产使用权收入的实现，分别按照下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

（1）利息收入金额：按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

（2）使用费收入金额：按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（3）出租资产收入金额：

①具有承租人认可的租赁合同、协议或其他结算通知书。

②履行了合同规定的义务，且价款已经取得或确信可以取得。

③出租资产的成本能够可靠地计量。

（二十六） 合同资产与合同负债（新收入准则适用）

☐适用 ☒不适用

（二十七） 政府补助

☒适用 ☐不适用

1、政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

（1）公司能够满足政府补助所附条件；

（2）公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

3、政府补助的计量

（1）政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。

（2）政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照

名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

4、政府补助的会计处理方法

（1）与资产相关的政府补助，在取得时确认为递延收益。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。

（2）与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

①用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

②用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益。

（3）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，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

（4）与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

（5）已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

①初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

②存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

③属于其他情况的，直接计入当期损益。

（二十八） 递延所得税资产和递延所得税负债

√适用□不适用

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

1、递延所得税资产或递延所得税负债的确认

（1）公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

（2）递延所得税资产的确认依据

①公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间

正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

②对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

③资产负债表日，公司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，减记的金额予以转回。

（3）递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

2、递延所得税资产或递延所得税负债的计量

（1）资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

（2）适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

（3）公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

（二十九） 经营租赁、融资租赁

√适用□不适用

公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁 and 经营租赁。

1、经营租赁的会计处理

作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；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

作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

（三十） 所得税

√适用□不适用

1、2016年11月30日，公司通过高新技术企业资格认定，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合授予常州龙翔气弹簧有限公司高新技术企业证书，证书编号：GR201632002198，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，公司自获得高新技术企业认定后的三年内，将享受按15.00%的税率征收企业所得税的优惠政策。公司2017至2019年度享受按15.00%的税率征收企业所得税的优惠政策。

根据《高新技术企业认定管理工作指引》的规定，在资格期满前三个月内需提出复审申请。公司高新技术企业证书即将于2019年11月30日到期，现正在办理高新技术企业复审流程。

2、根据《财政部税务总局科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99号）的规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在2018年1月1日至2020年12月31日期间，再按照实际发生额的75.00%在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的175.00%在税前摊销。

3、根据财税[2018]32号文件规定，公司出口退税率从2018年5月1日开始由原来的17%调整为16%。

4、根据财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号文件规定，公司出口退税率从2019年4月1日开始由原来的16%调整为13%。

（三十一） 主要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

√适用□不适用

(1) 根据《企业会计准则第30号—财务报表列报》的规定，财务报表的列报项目发生变更的，应当至少对可比期间的数据按照当期的列报要求进行调整，并在附注中披露调整的原因和性质，以及调整的各项金额。

①财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量（2017年修订）》（财会〔2017〕7号）、《企业会计准则第23号——金融资产转移（2017年修订）》（财会〔2017〕8号）、《企业会计准则第24号——套期会计（2017年修订）》（财会〔2017〕9号），于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报（2017年修订）》（财会〔2017〕14号）（上述准则以下统称“新金融工具准则”）。公司自2019年1月1日执行上述变更后的政策。

②财政部2017年5月10日发布财会〔2017〕15号关于印发修订《企业会计准则第16号——政府补助》、2017年4月28日号发布财会〔2017〕13号关于印发《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》的通知。

③根据财政部2019年4月30日发布的《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6号），对一般企业财务报表格式（适用于未执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业和已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业）进行了修订。公司据此对财务报表格式进行修订，并采用追溯调整法变更了相关财务报表列报。

(2) 公司实施上述的规定，未对公司本报告期内以及此前各期的利润总额、净资产、总资产等财务报表比较数据产生影响。

单位：元

期间/时点	会计政策变更的内容	受影响的报表项目名称	原政策下的账面价值	影响金额	新政策下的账面价值
2018年12月31日	(1) 在资产负债表中分别列示“应收票据”及“应收账款”。比较数据追溯调整。	应收票据及应收账款	12,563,543.88	-12,563,543.88	0
2018年12月31日	(1) 在资产负债表中分别列示“应收票据”及“应收账款”。比较数据追溯调整。	应收票据	0	150,000.00	150,000.00
2018年12月31日	(1) 在资产负债表中分别列示“应收票据”及“应收账款”。比较数据追溯调整。	应收账款	0	12,413,543.88	12,413,543.88
2018年12月	在资产负债表	应付票据及应	26,281,653.82	-26,281,653.82	0

31 日	中 分 别 列 示 “应付票据” 及 “ 应 付 账 款”。比较数 据追溯调整。	付账款			
2018 年 12 月 31 日	在资产负债表 中 分 别 列 示 “应付票据” 及 “ 应 付 账 款”。比较数 据追溯调整。	应付票据	0	1,600,000.00	1,600,000.00
2018 年 12 月 31 日	在资产负债表 中 分 别 列 示 “应付票据” 及 “ 应 付 账 款”。比较数 据追溯调整。	应付账款	0	24,681,653.82	24,681,653.82
2017 年度	在利润表中新 增“研发费用” 项目，将原列 示为“管理费 用”的研发支 出 重 分 类 至 “研发费用” 项目。比较数 据追溯调整。	研发支出	0	2,151,942.95	2,151,942.95
2017 年度	在利润表中新 增“研发费用” 项目，将原列 示为“管理费 用”的研发支 出 重 分 类 至 “研发费用” 项目。比较数 据追溯调整。	管理费用	2,151,942.95	-2,151,942.95	0

2. 会计估计变更

□适用√不适用

(三十二) 前期会计差错更正

□适用√不适用

(三十三) 其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

□适用√不适用

四、报告期内的主要财务指标分析

(一) 盈利能力分析

1. 会计数据及财务指标

项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
----	----------------	---------	---------

营业收入（元）	38,936,372.79	71,623,682.03	62,322,525.19
净利润（元）	2,169,954.85	2,386,568.74	1,438,039.73
毛利率（%）	24.38	24.26	25.72
期间费用率（%）	18.93	19.25	19.18
净利率（%）	5.57	3.33	2.31
加权平均净资产收益率（%）	7.70	9.21	15.54
扣除非经常性损益的加权平均净资产收益率（%）	5.38	8.63	29.54
基本每股收益（元/股）	0.43	0.48	3.45
稀释每股收益（元/股）	0.43	0.48	3.45

2. 波动原因分析

营业收入及毛利率波动原因分析详见本公开转让说明书之“第四节公司财务”之“五、报告期利润形成的有关情况”之“（一）营业收入分析”及“（三）毛利率分析”。

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司净利润分别为 2,169,954.85 元、2,386,568.74 元、1,438,039.73 元，净利润呈现逐年增长趋势，主要原因系公司增强业务拓展能力、积极拓展客户资源，营业收入规模增长所致。

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司期间费用率分别为 18.93%、19.25%、19.18%，期间费用率比例基本保持稳定，主要系报告期内公司收入规模增长，同时期间费用总额总体变动不大所致。公司建立了严格、规范的费用预算及报销等财务管理制度，并按照审批权限逐级审批，保证费用发生在合理范围内。

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司净利率分别为 5.57%、3.33%、2.31%，变动幅度较大，2019 年 1-6 月相较 2018 年度和 2017 年度，净利率增长幅度较大，主要是由于公司受业务增长的影响，营业收入逐年增长所致。

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司加权平均净资产收益率分别为 7.70%、9.21%、15.54%。2018 年度及 2019 年 1-6 月公司加权平均净资产收益率呈下降趋势，主要系随着公司业务开展，公司净资产规模逐步扩大，同时净利润增长缓慢所致。随着公司下游需求的增长，业务规模将逐步扩大，盈利能力将进一步提升，公司加权平均净资产收益率将会得到提高。

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司每股收益分别为 0.43 元/股、0.48 元/股、3.45 元/股，变动原因主要是由于净利润变动影响所致。

（二）偿债能力分析

1. 会计数据及财务指标

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
----	-----------------	------------------	------------------

资产负债率（%）	62.71	65.64	62.69
母公司的资产负债率（%）	62.71	65.64	62.69
流动比率（倍）	0.80	0.77	0.76
速动比率（倍）	0.43	0.41	0.36

2. 波动原因分析

报告期内，2019年6月末、2018年末、2017年末资产负债率分别为62.71%、65.64%、62.69%，资产负债率基本保持稳定，其中2018年末资产负债率上升的原因，主要系公司2018年末短期借款较2017年末增加358.84万元，应付票据增加160万元。

2019年6月末、2018年末、2017年末公司流动比率分别为0.80倍、0.77倍、0.76倍，变化较小，整体呈逐年增长的趋势，但均小于1，短期偿债能力较弱。

2019年6月末、2018年末、2017年末公司速动比率分别为0.43倍、0.41倍、0.36倍，变动趋势与流动比率保持一致。

（三） 营运能力分析

1. 会计数据及财务指标

项目	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
应收账款周转率（次/年）	2.88	5.61	5.00
存货周转率（次/年）	1.65	3.23	2.90
总资产周转率（次/年）	0.49	0.99	0.94

2. 波动原因分析

公司2017年度、2018年度及2019年1-6月应收账款周转率分别为5.00次、5.61次和2.88次，2018年度与2017年度相比，公司应收账款周转率呈上升趋势，主要系公司在扩大营业收入规模的同时，重视应收账款的回款，加大赊销款项催收力度、及时回笼资金，保证了货款回收的及时性。

公司2017年度、2018年度及2019年1-6月存货周转率分别为2.90次、3.23次和1.65次，2018年与2017年相比，公司存货周转率呈上升趋势，2019年1-6月，存货周转率下降幅度较大，主要系随着公司销售规模的逐步扩大，相应增加了存货的规模所致。

公司2017年度、2018年度及2019年1-6月总资产周转率分别为0.94次、0.99次和0.49次，2018年与2017年相比，公司总资产周转率呈上升趋势，主要系随着2018年度销售规模的逐步扩大，总资产规模变化幅度较小，相应提高了总资产的周转效率。

（四） 现金流量分析

1. 会计数据及财务指标

项目	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
----	------------	--------	--------

经营活动产生的现金流量净额（元）	7,405,305.13	13,463,937.21	-5,704,700.77
投资活动产生的现金流量净额（元）	-2,865,167.15	-10,601,075.11	-9,138,547.10
筹资活动产生的现金流量净额（元）	-4,194,605.31	1,107,474.55	14,557,233.08
现金及现金等价物净增加额（元）	211,332.72	4,044,745.49	-332,877.40

2. 现金流量分析

（1）经营活动现金流量分析

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司经营活动产生的现金流量净额分别为 7,405,305.13 元、13,463,937.21 元、-5,704,700.77 元。2018 年度公司经营活动产生的现金流量净额较 2017 年度有大幅增加，主要受业务开展情况影响，货款回收较为及时，且根据公司的经营需要，采购商品支付的现金较 2017 年有所减少，同时减少其他与经营活动有关的现金支出，从而使公司的经营活动现金流量在 2018 年度及 2019 年 1-6 月为正数。

（2）投资活动现金流量分析

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司投资活动产生的现金流量净额分别为-2,865,167.15 元、-10,601,075.11 元、-9,138,547.10 元，投资活动产生的现金流主要为公司购建固定资产、无形资产所致。

（3）筹资活动现金流量分析

2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司筹资活动产生的现金流量净额分别为-4,194,605.31 元、1,107,474.55 元、14,557,233.08 元。2017 年度筹资活动产生的现金流量净额相对较高，主要系收到股东投资款 15,300,000.00 元所致；2018 年度、2019 年 1-6 月筹资活动产生的现金流量净额为，主要系报告期内借入短期借款及归还短期借款所致。

（五）其他分析

☐适用 ☒不适用

五、报告期利润形成的有关情况

（一）营业收入分析

1. 各类收入的具体确认方法

外销业务：（1）货物已经报关出口，取得装箱单、出口报关单和提单；（2）收入的金额能够可靠地计量；（3）货运单据、出口销售发票已经交付客户；（4）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时确认销售实现。

内销业务：（1）货物已经发出；（2）收入的金额能够可靠地计量；（3）取得对方客户单位收货确认；（4）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时确认销售实现。

电商业务：（1）货物已经发出；（2）收入的金额能够可靠地计量；（3）取得最终消费者的

签收确认单并根据历史经验估计退货率，调整当期收入；（4）取得电子商务平台公司的对账确认单且退货期满收到电子商务平台公司账户的款项；（5）相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时确认销售实现。

2. 营业收入的主要构成

（1）按产品（服务）类别分类

单位：元

项目	2019年1月—6月		2018年度		2017年度	
	金额	占比（%）	金额	占比（%）	金额	占比（%）
气弹簧系列产品	38,781,693.73	99.60	71,123,141.88	99.30	61,595,813.62	98.83
废料销售收入	3,017.24	0.01	40,286.34	0.06	99,891.69	0.16
水电费销售收入	51,718.97	0.13	102,181.53	0.14	-	-
让渡资产使用权	99,942.85	0.26	352,475.05	0.49	626,819.88	1.01
其他	-	-	5,597.23	0.01	-	-
合计	38,936,372.79	100.00	71,623,682.03	100.00	62,322,525.19	100.00
波动分析	报告期内，2019年1-6月、2018年度、2017年度的营业收入分别为38,936,372.79元、71,623,682.03元、62,322,525.19元，呈增长趋势，2018年度较2017年度增长930.12万元，增幅为14.92%，其中，主要系公司国外客户及国内大客户增加了气弹簧系列产品的采购，2018年较2017年，气弹簧系列产品营业收入增加952.73万元，增幅为15.47%；2019年1-6月，公司实现营业收入3,893.64万元，与上年同期相比，基本持平，未发生较大波动。					

（2）按地区分类

√适用□不适用

单位：元

项目	2019年1月—6月		2018年度		2017年度	
	金额	占比（%）	金额	占比（%）	金额	占比（%）
国外销售						
其中：美国	6,996,232.02	17.97	13,594,666.69	18.98	16,170,311.61	25.95
捷克	3,680,156.19	9.45	7,030,396.73	9.82	3,237,216.79	5.19
澳大利亚	1,403,733.47	3.61	2,940,660.77	4.10	2,446,235.92	3.93
俄罗斯	1,239,801.37	3.18	968,233.22	1.35	1,157,468.69	1.86
南非	866,250.63	2.22	1,270,081.50	1.77	397,768.92	0.63
韩国	627,011.13	1.61	466,099.52	0.65	54,548.83	0.09
越南	621,082.00	1.60	2,291,460.28	3.20	735,692.93	1.18
沙特	467,505.32	1.20				
意大利	391,227.01	1.00	779,973.44	1.09	633,465.58	1.02

印度	338,281.53	0.87	966,656.90	1.35	157,269.57	0.25
加拿大	348,124.39	0.89	813,469.66	1.14	927,557.79	1.49
乌克兰	235,950.48	0.61	112,659.52	0.16	599,992.54	0.96
波兰	255,254.17	0.66	755,707.22	1.06	60,094.45	0.10
其他国家或地区	2,378,461.77	6.11	4,720,979.84	6.59	5,394,270.18	8.65
国内销售						
其中：华东地区	18,437,591.67	47.35	32,552,006.53	45.45	28,248,264.64	45.33
华南地区	221,521.07	0.57	767,527.56	1.07	615,276.02	0.99
东北地区	158,366.59	0.41	487,048.72	0.68	414,806.51	0.67
华北地区	150,867.67	0.38	609,648.92	0.84	456,251.77	0.73
华中地区	81,984.93	0.21	301,291.65	0.42	431,375.02	0.69
西北地区	26,600.91	0.07	103,958.88	0.15	108,465.27	0.17
西南地区	10,368.47	0.03	91,154.48	0.13	76,192.16	0.12
合计	38,936,372.79	100.00	71,623,682.03	100.00	62,322,525.19	100.00
原因分析	从客户地域分布来看，报告期内公司营业收入中，外销收入比例较高，内销收入中，大部分客户属于华东地区。公司将会大力拓展全国其他省市的业务和外销业务，以进一步扩大公司的影响力，提高公司业绩。 针对国外销售，公司也采取积极措施降低对美国客户的依赖性，积极参加各大展销会及各种外贸平台，加大对欧洲客户开发力度，目前已经取得一定的成果；同时也加大了对国内市场的拓展，目前国内销售的比例呈上涨趋势。					

(3) 按生产方式分类

☐适用 ☒不适用

(4) 按销售方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2019年1月—6月		2018年度		2017年度	
	金额	占比(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)
线下销售	37,298,486.27	95.79	69,198,000.92	96.61	60,511,575.05	97.09
线上销售	1,637,886.52	4.21	2,425,681.11	3.39	1,810,950.14	2.91
合计	38,936,372.79	100.00	71,623,682.03	100.00	62,322,525.19	100.00
原因分析	报告期内公司以线下销售为主。					

(5) 其他分类

☐适用 ☒不适用

3. 公司收入冲回情况

☐适用 ☒不适用

4. 其他事项

☒适用 ☐不适用

1、报告期内公司国外销售明细如下表所示：

单位：元

项目	2019年1-6月	2018年度	2017年度
外销金额（元）	19,849,071.48	36,711,045.29	31,971,893.80
外销占营业收入比例	50.98%	51.26%	51.30%

如上表所示，报告期内公司国外客户占比较高，外销收入占50%以上，公司国外客户均采用买断式销售，公司将货物交付给国外客户后，不保留货物的风险和报酬，公司按照国外客户的订单要求进行生产。公司经过多年的积累和发展，产品远销美洲、欧洲、大洋洲、非洲和亚洲等多个国家，公司国外客户主要集中在美国、捷克、澳大利亚等国。公司的国外客户主要系家具商、汽车配件商或者专业性的贸易公司，公司销售的产品类型为本公司生产各种类型的气弹簧系列产品。

其中主要客户情况、结算方式情况如下：

序号	客户名称	注册地	主营业务	结算方式
1	BLANAR NABYTEK,A.S	捷克	家具	30%预付定金，完工后 60%款到发货，10%提货后付清，电汇
2	WATERLOO INDUSTRIES INC	美国	工具箱	发货后 105 天付款，电汇
3	INDUSTRIAL GAS SPRINGS INC	澳大利亚	气弹簧	发货后 60 天付全款，电汇
4	VEHICLE BODY COMPONENTS SHANGHAI PL	美国	汽车零部件	付全款后发货，电汇
5	CINTAC LIMITED	香港	贸易公司	预付 10%，发货后 30 天付全款，电汇

2、报告期内，国外直销和经销的收入比例如下：

单位：元

项目	2019年1-6月		2018年度		2017年度	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	金额	比例（%）
外销-直销金额	17,359,997.92	87.46	30,250,819.10	82.40	26,197,993.58	81.94
外销-经销金额	2,489,073.56	12.54	6,460,226.19	17.60	4,731,174.26	18.06
合计	19,849,071.48	100.00	36,711,045.29	100.00	31,971,893.80	100.00

合作模式：与国外经销商合作，对经销商实行买断式销售，由经销商对当地客户进行销售，公司不存在与客户签署经销协议的情况。公司产品在海外进行销售时，由于产品影响力较小，海外销售渠道不足等原因，部分海外客户为海外贸易公司。这些贸易公司在当地具有较强的销售渠道，获取到海外终端客户的产品需求后，向公司发送订单。

产品定价原则：经销商与公司之间属于买断关系，公司在产品定价方面，不区分直销客户与经销商，均为双方友好议价的结果，不存在同一产品在不同的销售模式下价格差异较大的情形。

交易结算方式：按照订单结算。针对不同客户具体政策如下：①给予一定的信用期，信用期到

期后付清货款；②支付一定比例的定金，完工后支付部分货款，剩余货款提货后支付完毕；③支付一定比例的定金，剩余货款提货后支付完毕；④款到发货

退货政策：若非产品质量问题，公司不予退货；若是产品质量问题，根据公司的售后政策进行更换或给予赔偿。

报告期内，公司不存在销售退回的情形。

3、报告期内经销商情况

(1) 报告期内经销商家数、地域分布情况如下：

年份	经销商家数	地域分布情况
2017 年度	7 家	中国香港 1 家、美国 1 家、澳大利亚 2 家、波兰 1 家、南非 1 家、印度 1 家
2018 年度	7 家	中国香港 1 家、美国 1 家、澳大利亚 2 家、波兰 1 家、南非 1 家、印度 1 家
2019 年 1-6 月	6 家	美国 1 家、澳大利亚 2 家、波兰 1 家、南非 1 家、印度 1 家

报告期内，公司经销商家数保持稳定。主要经销商为 CINTAC LIMITED、PRECISION GAS SPRINGS P/L ATF JUST IN+LISA BARRAUD FAMILY TRUSE、NAVIDU INVESTMENTS、TAYLOR MADE PRODUCTS、PIV AUSTRALIA PTY LTD ATFT B+D GR，报告期内这 5 家经销商占当期经销总收入合计为 98.03%（2017 年度）、76.66%（2018 年度）、77.33%（2019 年 1-6 月）。

截止 2019 年 6 月 30 日，与公司合作的经销为 6 家，后续公司会继续拓展其他优质经销商，扩大经销收入。

(2) 主要经销商名称、各期对其销售内容及金额如下表：

2017 年度

经销商名称	主要销售产品	金额（元）	占公司全部经销收入的比例（%）
CINTAC LIMITED	气弹簧	2,914,837.56	61.61
PRECISION GAS SPRINGS P/L ATF JUST IN+LISA BARRAUD FAMILY TRUSE	气弹簧	420,681.55	8.89
NAVIDU INVESTMENTS	气弹簧	397,768.92	8.41
TAYLOR MADE PRODUCTS	气弹簧	534,662.03	11.30
PIV AUSTRALIA PTY LTD ATFT B+D GR	气弹簧	370,091.98	7.82
当期经销总收入		4,731,174.26	100.00

2018 年度

经销商名称	主要销售产品	金额（元）	占公司全部经销收入的比例（%）
CINTAC LIMITED	气弹簧	584,361.05	9.05
PRECISION GAS SPRINGS P/L ATF JUST IN+LISA BARRAUD FAMILY TRUSE	气弹簧	1,332,876.22	20.63
NAVIDU INVESTMENTS	气弹簧	1,238,392.56	19.17
TAYLOR MADE PRODUCTS	气弹簧	1,062,570.42	16.45
PIV AUSTRALIA PTY LTD ATFT B+D GR	气弹簧	734,057.67	11.36
当期经销总收入		6,460,226.19	100.00

2019 年 1-6 月

经销商名称	主要销售产品	金额（元）	占公司全部经销收入的比例（%）
CINTAC LIMITED	气弹簧	0	0.00
PRECISION GAS SPRINGS P/L ATF JUST IN+LISA BARRAUD FAMILY TRUSE	气弹簧	226,868.24	9.11
NAVIDU INVESTMENTS	气弹簧	858,495.83	34.49
TAYLOR MADE PRODUCTS	气弹簧	429,667.57	17.26
PIV AUSTRALIA PTY LTD ATFT B+D GR	气弹簧	409,560.12	16.45
当期经销总收入		2,489,073.56	100.00

4、报告期内，公司产品的对外销售的销售模式分为直销和经销，经销销售为买断式销售，经销收入确认原则和具体确认方法如下：

经销收入确认原则：公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入公司；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认销售商品收入的实现。

经销收入确认方法：①货物已经报关出口，取得装箱单、出口报关单和提单；②收入的金额能够可靠地计量；③货运单据、出口销售发票已经交付客户；④相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时确认销售实现。

公司与经销商的合作模式为买断销售模式，即公司以商定的确定价格销售商品给经销商，风险

和报酬均转移给经销商。因此，公司的经销的成本结转的条件、方法与直销一致。

（二） 营业成本分析

1. 成本归集、分配、结转方法

公司主要业务为气弹簧的研发、生产、销售、服务。

①各项要素费用的归集与分配

包括直接材料、直接人工及制造费用。

A、直接材料的归集与分配

公司按气弹簧产品规格型号归集生产过程中产生的材料费用，采购时通常根据客户订单安排生产，根据生产计划安排采购，每月公司财务人员根据采购入库单、材料到货记录、采购合同、采购发票等资料，计入存货-原材料科目，生产部门领用时需要开具领料单，领料单上明确注明需领料产品规格型号，公司财务根据领料单按产品计入“存货-生产成本-产品-直接材料”。根据生产部门提供的交库单、仓库成品入库单作为财务核算产成品入库单价的依据，结转“存货-产成品-生产成本-产品-直接材料”。

B、人工费用的归集与分配

根据各月工资表，作为分配工资费用账务处理的依据。

每月末统计生产部门发生的工资费用，根据当月各项目生产领料占比来分配各项目的直接人工成本，计入“存货-生产成本-产品-直接人工”。根据生产部门提供的交库单、仓库成品入库单作为财务核算产成品入库单价的依据，结转“存货-产成品-生产成本-产品-直接人工”

C、制造费用的归集与分配

生产过程中产生的各种间接费用如水、电、折旧等计入“制造费用”科目，月末根据当月各项目发生的生产领料占比来分配各项目的制造费用，计入“存货-生产成本-产品-制造费用”根据生产部门提供的交库单、仓库成品入库单作为财务核算产成品入库单价的依据，结转“存货-产成品-生产成本-产品-制造费用”。

②成本结转

产成品出库时，仓库人员根据气弹簧规格型号及物料编码编制出库单，财务人员根据仓库发货部门提供的出库单、签收单，作为财务结转“主营业务成本-存货-产成品-产品”金额。

2. 成本构成分析

（1） 按照产品（服务）分类构成：

单位：元

项目	2019年1月—6月		2018年度		2017年度	
	金额	占比(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)
气弹簧系列产品	29,369,756.05	99.74	53,908,537.94	99.38	45,655,832.00	98.62
废料销售成本	-	-	-	-	-	-
水电费销售成本	51,718.97	0.18	102,181.53	0.19	-	-
让渡资产使用权	23,407.65	0.08	233,687.29	0.43	639,300.00	1.38
其他	-	-	-	-	-	-
合计	29,444,882.67	100.00	54,244,406.76	100.00	46,295,132.00	100.00
原因分析						

(2) 按成本性质分类构成:

单位：元

项目	2019年1月—6月		2018年度		2017年度	
	金额	占比(%)	金额	占比(%)	金额	占比(%)
直接材料	20,513,986.52	69.67	38,126,729.86	70.29	34,291,390.85	74.07
直接人工	5,455,227.19	18.53	10,792,486.22	19.90	7,865,153.01	16.99
制造费用	3,351,133.85	11.38	4,795,927.31	8.84	3,233,155.73	6.98
出口退税不予抵扣税额	49,408.49	0.16	193,394.55	0.35	266,132.41	0.58
其他业务成本	75,126.62	0.26	335,868.82	0.62	639,300.00	1.38
合计	29,444,882.67	100.00	54,244,406.76	100.00	46,295,132.00	100.00
原因分析	公司的成本主要由直接材料、直接人工、制造费用构成。其中，直接材料主要由各种规格的电镀空心杆、电镀活塞杆、白杆、黑杆及辅助材料等构成；直接人工为人员薪酬、制造费用主要是机物料消耗、折旧费等。 报告期内，公司成本与收入配比，各成本构成保持基本稳定。直接材料主要为各种规格的电镀空心杆、电镀活塞杆、白杆、黑杆及辅助材料等，由于公司产品为非标产品，每种产品耗用的材料不尽相同，直接材料占比总体有所下降；直接人工由于公司产品为非标产品，每个产品所耗用的人工不一致，直接人工费用占比有所提高；制造费用由于设备改造更新等原因，导致制造费用占比呈逐年增长趋势。					

(3) 其他分类

□适用√不适用

3. 其他事项

□适用 √不适用

(三) 毛利率分析

1. 按产品（服务）类别分类

单位：元

2019 年 1 月—6 月			
项目	收入	成本	毛利率（%）
气弹簧系列产品	38,781,693.73	29,369,756.05	24.27
废料销售收入	3,017.24	-	100.00
水电费销售收入	51,718.97	51,718.97	-
让渡资产使用权	99,942.85	23,407.65	76.58
其他	-	-	-
合计	38,936,372.79	29,444,882.67	24.38
原因分析			
2018 年度			
项目	收入	成本	毛利率（%）
气弹簧系列产品	71,123,141.88	53,908,537.94	24.20
废料销售收入	40,286.34	-	100.00
水电费销售收入	102,181.53	102,181.53	-
让渡资产使用权	352,475.05	233,687.29	33.70
其他	5,597.23	-	100.00
合计	71,623,682.03	54,244,406.76	24.26
原因分析			
2017 年度			
项目	收入	成本	毛利率（%）
气弹簧系列产品	61,595,813.62	45,655,832.00	25.88
废料销售收入	99,891.69	-	100.00
水电费销售收入	-	-	-
让渡资产使用权	626,819.88	639,300.00	-1.99
其他	-	-	-
合计	62,322,525.19	46,295,132.00	25.72
原因分析	2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度公司综合毛利率分别为 24.28%、24.26%、25.72%，综合毛利率波动较小，基本保持稳定。 公司的营业收入主要来源于气弹簧系列产品，故公司毛利率的变化主要受气弹簧系列产品的毛利率波动的影响所致。报告期内，公司气弹簧系列产品的毛利率分别为 24.27%、24.20%、25.88%，变动较小，基本保持稳定。		

2. 与可比公司毛利率对比分析

公司	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
申请挂牌公司	24.38	24.26	25.72
正裕工业（603089）	32.06	23.60	25.42
容大股份（831820）		44.63	37.24
五角阻尼（832723）	48.83	53.47	48.61
原因分析	公司立足于气弹簧生产销售领域，主攻各类气弹簧的研发、生产和销售，定位服务于办公家具、医疗器械、汽车等行业，以拥有自主知识产权的气弹簧制造技术为基础，根据客户的个性化订单需求，为客户量身打造所需产品，从目前公开市场披露的信息看，尚无以气弹簧产品细分市场为主业的上市公司或挂牌公司。 选取在A股及全国中小企业股份转让系统挂牌的公司与申请挂牌公司在功能上有相近之处的公司作为可比公司，主要包括正裕工业（603089）、容大股份（831820）、五角阻尼（832723），其中正裕工业（603089）的主营产品类型汽车及零配件经销，主营产品包括可变阻尼减震器、气压式减震器、油压式减震器；容大股份（831820）的主营产品类型专用设备与零部件，主营产品主要包括金属屈服型阻尼器（软钢阻尼器）、屈曲约束支撑（BRB）、调谐质量阻尼器（TMD）、液压阻尼器、粘滞阻尼器；五角阻尼（832723）的主营产品类型专用设备与零部件，主营产品主要包括五角阻尼钢琴缓冲器、五角阻尼免挖坑地弹簧、五角阻尼液压玻璃夹、五角阻尼自动闭门液压合页。与可比公司比较来看，公司的毛利率水平与正裕工业较为接近，与容大股份（831820）、五角阻尼（832723）存在一定程度的差距，由于可比公司的主营业务与本公司在主营产品及生产工艺、工作原理上存在一定差异，故毛利率不能完全可比。		

3. 其他分类

√适用□不适用

单位：元

其他分类方式	主营业务收入—国内销售与国外销售		
2019 年 1 月—6 月			
项目	收入	成本	毛利率（%）
国内销售	18,932,622.25	14,313,739.58	24.40
国外销售	19,849,071.48	15,006,607.98	24.15
合计	38,781,693.73	29,320,347.56	24.40
原因分析			
2018 年度			

项目	收入	成本	毛利率（%）
国内销售	34,412,096.59	25,989,441.04	24.48
国外销售	36,711,045.29	27,919,096.90	23.95
合计	71,123,141.88	53,908,537.94	24.20
原因分析			
2017 年度			
项目	收入	成本	毛利率（%）
国内销售	29,623,919.82	21,829,743.65	26.31
国外销售	31,971,893.80	23,826,088.35	25.48
合计	61,595,813.62	45,655,832.00	25.88
原因分析	公司内销毛利率稍微高于外销毛利率，但是相差不大，2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度，国内销售毛利率比国外销售毛利率分别高 0.25 个百分点、0.53 个百分点、0.83 个百分点。主要是由于以下原因导致，一是定价政策，公司对外报价均为含税价，由于国外销售可以享受出口退税，即公司出口商品的增值税税率为零，所以，报告期内，公司基于可以享受增值税出口退税政策及吸引老客户及大额客户的需要，针对国外销售老客户及大额客户一般比国内定价大约低 10%-15%左右。国内销售除了少数几个大客户有少量折扣以外，对于较多的零散客户，基本上没有折扣。因此，国内销售在扣除增值税之后的单价与国外销售单价相比，2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度，国内销售平均单价比国外销售平均单价分别低 4.13%、1.95%、3.96%。二是成本因素，从公司生产工艺来看，由于公司仅生产气弹簧一个系列的产品，公司内、外销产品的单位生产成本并无重大差异，但是由于出口征税率与退税率之间差异进外销营业成本，所以导致公司国内销售营业成本比国外销售营业成本低，2019 年 1-6 月、2018 年度、2017 年度，国内销售平均单位成本比国外销售平均单位成本分别低 4.47%、2.66%、5.13%。		

4. 其他事项

☐适用 ☒不适用

（四） 主要费用、占营业收入的比重和变化情况

1. 期间费用分析

项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
营业收入（元）	38,936,372.79	71,623,682.03	62,322,525.19
销售费用（元）	2,875,883.47	5,214,700.81	4,616,290.02
管理费用（元）	2,573,714.85	4,667,006.29	4,340,171.42
研发费用（元）	1,500,948.04	3,079,442.16	2,151,942.95

财务费用（元）	419,022.33	820,663.28	846,504.83
期间费用总计（元）	7,369,568.69	13,781,812.54	11,954,909.22
销售费用占营业收入的比重（%）	7.39	7.28	7.41
管理费用占营业收入的比重（%）	6.61	6.52	6.96
研发费用占营业收入的比重（%）	3.85	4.30	3.45
财务费用占营业收入的比重（%）	1.08	1.15	1.36
期间费用占营业收入的比重总计（%）	18.93	19.25	19.18
原因分析	2019 年 1-6 月、2018 年、2017 年公司期间费用总额分别为 7,369,568.69 元、13,781,812.54 元和 11,954,909.22 元，占营业收入的比重分别为 18.93%、19.25%和 19.18%。其中 2018 年期间费用占营业收入比重略有上涨，主要系随着公司营业收入规模的扩大，公司销售费用、研发费用有一定程度的上涨所致。 公司建立了严格、规范的费用预算及报销等财务管理制度，并按照审批权限逐级审批，保证费用发生的合理性。		

2. 期间费用主要明细项目

（1）销售费用

√适用□不适用

单位：元

项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	527,574.56	1,096,775.81	1,077,509.18
物流费用	681,677.19	1,438,141.59	1,179,903.58
差旅费	8,286.00	18,664.59	38,267.38
宣传广告费	34,546.72	55,507.84	74,621.83
销售服务费	514,592.06	519,831.67	428,852.15
展销费	159,386.95	370,967.95	258,274.90
销售代理费	944,609.99	1,700,056.63	1,526,607.07
其他	5,210.00	14,754.73	32,253.93
合计	2,875,883.47	5,214,700.81	4,616,290.02
原因分析	报告期内，公司的销售费用主要包括职工薪酬、物流费用、销售服务费、展销费及销售代理费等。2018 年销售费用占营业收入的比例为 7.28%，2017 年销售费用占营业收入的比例为 7.41%，占营业收入的比例基本保持平衡，		

	变动较小；公司 2018 年度的销售费用总额较 2017 年度增长 59.84 万元，增长 12.96%，主要系随着公司 2018 年营业收入规模的扩大，增加了物流费用和销售代理费的支出所致。 物流费用主要为由于公司没有独立的货物运输渠道，委托第三方物流公司运输公司产品而产生的费用；销售代理费主要为公司出口销售业务中，委托第三方公司代理货运、报关及港口发生的费用。上述费用，均属于公司为了正常开展销售业务发生的费用，报告期内占营业收入的比例稳定，与公司业务具有相关性和匹配性。
--	---

(2) 管理费用

单位：元

项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
职工薪酬	1,174,728.25	2,222,098.12	2,117,883.02
办公费	196,785.36	307,668.17	111,026.11
差旅费	48,173.91	51,012.23	38,339.00
业务招待费	215,535.72	262,625.01	360,504.30
咨询服务费	388,645.95	525,286.55	374,699.21
通讯费	25,297.70	41,673.32	29,274.73
折旧费用	245,040.06	667,813.32	718,769.39
无形资产摊销	89,928.31	179,856.61	187,039.08
长期待摊费用摊销	21,165.00	42,330.00	42,330.00
修理费	37,966.39	37,357.67	23,026.19
财产、车辆保险费	46,774.20	74,574.05	28,857.36
租赁费		150,650.00	255,350.00
交通费	7,307.17	30,660.36	2,998.90
其他	76,366.83	73,400.88	50,074.13
合计	2,573,714.85	4,667,006.29	4,340,171.42
原因分析	报告期内，公司的管理费用主要包括职工薪酬、办公费、业务招待费、咨询服务费、折旧费用、无形资产摊销等。2018 年管理费用占营业收入的比例为 6.52%，2017 年管理费用占营业收入的比例为 6.96%，占营业收入的比例基本保持平衡，变动较小；公司 2018 年度的销售费用总额较 2017 年度增长 32.68 万元，增长 7.53%，主要系计划		

	在全国中小企业股份转让系统挂牌，增加了咨询服务费及办公费的支出所致。
--	------------------------------------

(3) 研发费用

单位：元

项目	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
职工薪酬	102,603.10	529,342.48	391,793.92
折旧与摊销	12,058.32	26,058.36	24,014.64
材料费	1,383,174.62	2,521,075.83	1,715,654.39
其他费用	3,112.00	2,965.49	20,480.00
合计	1,500,948.04	3,079,442.16	2,151,942.95
原因分析	公司的研发费用主要包括职工薪酬、折旧费与摊销、材料费等，2018年研发费用占营业收入的比例为4.30%，2017年研发费用占营业收入的比例为3.45%，增长0.85个百分点，占营业收入的比例基本保持平衡，变动较小。2018年度较2017年度增加92.75万元，增长了43.10%，主要系公司加大了研发投入所致。		

(4) 财务费用

单位：元

项目	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
利息支出	320,504.31	878,265.45	742,766.92
减：利息收入	8,860.49	2,415.13	3,668.18
银行手续费	5,679.30	9,199.07	7,520.38
汇兑损益	65,699.21	-71,008.82	99,885.71
票据贴现支出		6,622.71	
其他—融资担保费	36,000.00		
合计	419,022.33	820,663.28	846,504.83
原因分析	报告期内，财务费用主要包含利息支出及汇兑损益等，总额变化较小，占营业收入的比例较低。		

3. 其他事项

√适用□不适用

公司出口境外销售业务全部采用美元结算。近年来我国实行“有管理的浮动汇率制度”允许美元兑人民币汇率波动，2017年1月至今，美元兑人民币最低汇率6.2409（2018年3月），最高汇率7.1863（2019年9月），汇率呈现波动上浮走势。2014年8月至2019年11月美元兑人民币汇率走

势图如下：



（来源：新浪财经）

公司 2018 年营业收入较 2017 年上升 930.12 万元，增幅为 14.92%，除汇率波动导致了人民币销售金额的上升外，公司营业收入增长主要是由于公司积极拓展国际市场，其知晓度及影响力日益聚增，伴随着气弹系列产品市场需求的上升，公司销售稳健增长。

2017 年公司财务费用中汇兑损失 9.99 万元，2018 年公司财务费用中汇兑收益 7.10 万元。公司 2018 年净利润 238.66 万元和 2017 年净利润 143.80 万元，公司稳定的盈利能力可以应对汇率波动的影响。

（五） 其他收益

☐适用 ☒不适用

（六） 重大投资收益情况

☐适用 ☒不适用

（七） 公允价值变动损益情况

☐适用 ☒不适用

（八） 其他利润表科目

☒适用 ☐不适用

单位：元

信用减值损失			
项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
坏账准备	-52,919.90		
合计	-52,919.90		

具体情况披露

报告期内，主要为计提的坏账准备。

单位：元

资产减值损失

项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
坏账准备		-33,806.99	-241,294.29
合计		-33,806.99	-241,294.29

具体情况披露

报告期内，主要为计提的坏账准备。

单位：元

资产处置收益			
项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
固定资产处置利得或损失			-1,708,362.19
合计			-1,708,362.19

具体情况披露

主要为公司营业场所搬迁产生的处置损失

单位：元

营业外收入			
项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
政府补助	764,000.00	175,200.00	208,000.00
罚没收入		762.00	
其他	21,528.10		
合计	785,528.10	175,962.00	208,000.00

具体情况披露

报告期内，政府补助系公司收到的与经营活动无关的补助。

单位：元

营业外支出			
项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度
罚款及滞纳金支出			15,000.00
各种政府规费	80,923.66	25,572.88	21,998.89
各类赔偿支出		254,260.00	6,650.00
其他支出	15,595.42		
合计	96,519.08	279,832.88	43,648.89

具体情况披露

政府规费主要包含残疾人保障金等。

（九）非经常性损益情况

1、非经常性损益明细表：

单位：元

项目	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
非流动性资产处置损益			-1,708,362.19
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免			
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	764,000.00	175,200.00	208,000.00
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益			
非货币性资产交换损益			
委托他人投资或管理资产的损益			
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备			
债务重组损益			
企业重组费用			
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、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益			
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回			
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			
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,932.68	762.00	-21,650.00
非经常性损益总额	769,932.68	175,962.00	-1,522,012.19
减：非经常性损益的所得税影响数	115,489.90	26,394.30	-226,051.83

少数股东权益影响额（税后）			
非经常性损益净额	654,442.78	149,567.70	-1,295,960.36

公司 2019 年 1-6 月、2018 年、2017 年归属于挂牌公司股东的非经常性损益净额分别为 65.44 万元、14.96 万元和-129.60 万元，主要为收到的与收益相关的政府补助、非流动资产处置损益等，不具有可持续性。

2、报告期内政府补助明细表

√适用□不适用

单位：元

补助项目	2019 年 1 月—6 月	2018 年度	2017 年度	与资产相关/与收益相关	是否为与企业日常活动相关的政府补助	备注
工业企业转型升级奖励	750,000.00			与收益相关	是	
展会补贴款	14,000.00	20,000.00		与收益相关	是	
研发费用奖励		115,800.00		与收益相关	是	
其他零星补助		39,400.00	88,000.00	与收益相关	是	
2016 年科技奖			100,000.00	与收益相关	是	
品牌提升奖			20,000.00	与收益相关	是	
合计	764,000.00	175,200.00	208,000.00			

（十）适用的各项税收政策及缴纳的主要税种

1、主要税种及税率

主要税种	计税依据	税率（%）
增值税	销项税额—可抵扣进项税额	17%、16%、13%、6%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
个人所得税	由员工个人负担，公司为其代扣代缴	
其他税费	按国家有关规定执行	

2、税收优惠政策

（1）2016年11月30日，公司通过高新技术企业资格认定，江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合授予常州龙翔气弹簧有限公司高新技术企业证书，证书

编号：GR201632002198，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定，公司自获得高新技术企业认定后的三年内，将享受按15.00%的税率征收企业所得税的优惠政策。公司2017至2019年度享受按15.00%的税率征收企业所得税的优惠政策。

根据《高新技术企业认定管理工作指引》的规定，在资格期满前三个月内需提出复审申请。公司高新技术企业证书即将于2019年11月30日到期，现正在办理高新技术企业复审流程。

(2) 根据《财政部税务总局科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99号）的规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在2018年1月1日至2020年12月31日期间，再按照实际发生额的75.00%在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的175.00%在税前摊销。

(3) 根据财税[2018]32号文件规定，公司出口退税率从2018年5月1日开始由原来的17%调整为16%。

(4) 根据财政部、税务总局、海关总署公告2019年第39号文件规定，公司出口退税率从2019年4月1日开始由原来的16%调整为13%。

3、其他事项

√适用□不适用

公司享受的税收优惠政策系增值税出口退税，出口退税率为17%（2017年1月至2018年4月）、16%（2018年5月至2019年3月）、13%（2019年4月至今），变动原因为国家税率调整。公司产品主要出口产品退税率具体如下：

商品编码	商品名称	增值税出口退税率	报告期内是否发生变化	时间	变动原因
8479899990	气弹簧	17%	是	2017年1月至2018年4月	国家税率政策调整
		16%		2018年5月至2019年3月	
		13%		2019年4月至今	
8479909090	气弹簧配件	17%	是	2017年1月至2018年4月	国家税率政策调整
		16%		2018年5月至2019年3月	
		13%		2019年4月至今	

增值税出口退税政策是全球各国普遍实行的出口优惠政策，在未来可预见的时间内我国仍将实行增值税出口退税优惠政策，出口退税政策变动对公司持续经营不会造成不利影响。

报告期内，公司按照税法规定办理出口退税，收到的出口退税具体如下：

单位：元

项目	2019 年 1-6 月	2018 年度	2019 年度
出口退税金额	1,452,639.45	1,819,593.96	1,757,783.66
当期净利润	2,169,954.85	2,386,568.74	1,438,039.73
比例 (%)	66.94	76.24	122.23

六、报告期内各期末主要资产情况及重大变动分析

(一) 货币资金

1、 期末货币资金情况

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
库存现金	1,913.35	31,433.25	2,681.00
银行存款	6,414,466.00	4,008,574.50	1,905,807.10
其他货币资金	760,257.20	4,525,296.08	1,012,070.24
合计	7,176,636.55	8,565,303.83	2,920,558.34
其中：存放在境外的款项总额			

2、 其他货币资金

√适用 □不适用

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票保证金		1,600,000.00	
支付宝账户资金	760,257.20	2,925,296.08	1,012,070.24
合计	760,257.20	4,525,296.08	1,012,070.24

3、 其他情况

□适用 √不适用

(二) 交易性金融资产

□适用 √不适用

(三) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□适用 √不适用

(四) 应收票据

√适用 □不适用

1、 应收票据分类

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
银行承兑汇票		150,000.00	110,000.00

商业承兑汇票			
合计		150,000.00	110,000.00

2、 期末已质押的应收票据情况

□适用 √不适用

3、 因出票人无力履约而将票据转为应收账款的票据

□适用 √不适用

4、 期末公司已经背书给他方但尚未到期的票据前五名情况

□适用 √不适用

5、 其他事项

□适用 √不适用

(五) 应收账款

√适用 □不适用

1、 应收账款按种类披露

√适用 □不适用

单位：元

种类	2019年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	13,929,596.73	100.00	709,294.03	5.09	13,220,302.70
合计	13,929,596.73	100.00	709,294.03	5.09	13,220,302.70

续：

种类	2018年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	13,071,418.01	100.00	657,874.13	5.03	12,413,543.88
其他组合					
组合小计					
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	13,071,418.01	100.00	657,874.13	5.03	12,413,543.88

续：

种类	2017年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	12,461,342.86	100.00	623,067.14	5.00	11,838,275.72
其他组合					
组合小计					
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	12,461,342.86	100.00	623,067.14	5.00	11,838,275.72

A、期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款（新金融工具准则下按单项计提坏账准备的应收账款）：

☐适用 ☒不适用

☐适用 ☒不适用

☐适用 ☒不适用

B、按照组合计提坏账准备的应收账款

☒适用 ☐不适用

单位：元

组合名称	账龄组合				
账龄	2019年6月30日				
	账面余额	比例（%）	坏账准备	计提比例（%）	账面价值
1年以内	13,878,339.97	99.63	693,917.00	5.00	13,184,422.97
1~2年	51,256.76	0.37	15,377.03	30.00	35,879.73
合计	13,929,596.73	100.00	709,294.03	5.09	13,220,302.70

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2018年12月31日				
	账面余额	比例（%）	坏账准备	计提比例（%）	账面价值
1年以内	13,054,205.08	99.87	652,710.25	5.00	12,401,494.83
1~2年	17,212.93	0.13	5,163.88	30.00	12,049.05
合计	13,071,418.01	100.00	657,874.13	5.03	12,413,543.88

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2017年12月31日				
	账面余额	比例（%）	坏账准备	计提比例（%）	账面价值
1年以内	12,461,342.86	100.00	623,067.14	5.00	11,838,275.72
1~2年		-		-	-

合计	12,461,342.86	100.00	623,067.14	5.00	11,838,275.72
----	---------------	--------	------------	------	---------------

C、期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款

□适用 √不适用

2、本报告期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

3、应收账款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

单位名称	2019年6月30日			
	与本公司关系	金额（元）	账龄	占应收账款总额的比例（%）
乐歌人体工学科技股份有限公司	非关联方	2,882,057.75	1年以内	20.69
WaterlooIndustries Inc.	非关联方	2,213,812.41	1年以内	15.89
INDUSTRIAL GASSPRINGS, INC	非关联方	1,624,798.22	1年以内	11.67
慈溪市普锐金属制品有限公司	非关联方	914,193.50	1年以内	6.56
BLANARNABYTEK,a.s.	非关联方	884,622.65	1年以内	6.35
合计	-	8,519,484.53	-	61.16

续：

单位名称	2018年12月31日			
	与本公司关系	金额（元）	账龄	占应收账款总额的比例（%）
乐歌人体工学科技股份有限公司	非关联方	2,099,024.00	1年以内	16.06
INDUSTRIAL GAS SPRINGS, INC	非关联方	1,327,065.63	1年以内	10.15
慈溪市普锐金属制品有限公司	非关联方	1,018,275.00	1年以内	7.79
WATERLOO INDUSTRIES INC.	非关联方	993,148.77	1年以内	7.60
喜临门家具股份有限公司	非关联方	925,662.70	1年以内	7.08
合计	-	6,363,176.10	-	48.68

续：

单位名称	2017年12月31日			
	与本公司关系	金额（元）	账龄	占应收账款总额的比例（%）
乐歌人体工学科技股份有限公司	非关联方	4,633,706.28	1年以内	37.18
INDUSTRIAL GASSPRINGS, INC	非关联方	1,815,915.65	1年以内	14.57
宁波亚吉机电科技有限公司	非关联方	1,533,951.10	1年以内	12.31
NaviduInvestments cc T/A	非关联方	600,308.39	1年以内	4.82
南通市久正人体工学股份有限公司	非关联方	476,822.70	1年以内	3.83
合计	-	9,060,704.12	-	72.71

4、各期应收账款余额分析

①应收账款余额波动分析

2019年6月30日、2018年12月31日、2017年12月31日，公司应收账款余额分别为13,220,302.70元、12,413,543.88元、11,838,275.72元，占当期流动资产的比例分别为33.43%、31.04%、37.59%，余额较为稳定。

②公司期末余额合理性分析

2019年6月30日、2018年12月31日、2017年12月31日，公司应收账款余额占当期营业收入的比例分别为33.95%、17.33%、19.00%，2019年6月末公司应收账款余额占当期营业收入的比例较高，主要是因为1-6月为半年度，期间较短，营业收入金额较少所致；2018年末、2017年末应收账款余额占当期营业收入的比例较低。

5、公司坏账准备计提政策谨慎性分析

公司根据自身特点制定了坏账计提方法及比例，核算应收款项坏账准备。公司已根据企业会计准则的要求足额、合理计提了相应的坏账准备。

公司重视应收账款回收的管理，定期核对往来款项，并安排专人进行管理，不断加大催收力度，有效的降低了款项无法收回的风险。报告期内应收账款管理情况良好。

6、应收关联方账款情况

☐适用 ☒不适用

7、其他事项

☐适用 ☒不适用

(六) 预付款项

☒适用 ☐不适用

1、预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	2019年6月30日		2018年12月31日		2017年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	152,879.89	100.00	197,495.21	100.00		
合计	152,879.89	100.00	197,495.21	100.00		

2、预付款项金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

2019年6月30日					
单位名称	与本公司关系	金额(元)	占期末余额的比例(%)	账龄	款项性质

国网江苏省电力有限公司常州供电公司	非关联方	63,652.98	41.63	1年以内	预付电费
常州新奥燃气发展有限公司	非关联方	28,324.31	18.53	1年以内	预付燃气费
广州辉固五金制品有限公司	非关联方	18,450.00	12.07	1年以内	预付材料款
常州润诚金属科技有限公司	非关联方	17,400.00	11.38	1年以内	预付材料款
常州源之华表面技术科技有限公司	非关联方	14,000.00	9.16	1年以内	预付材料款
合计	-	141,827.29	92.77	-	-

续:

2018年12月31日					
单位名称	与本公司关系	金额(元)	占期末余额的比例(%)	账龄	款项性质
国网江苏省电力有限公司常州供电公司	非关联方	91,334.96	46.25	1年以内	预付电费
上海亚东会展服务有限公司	非关联方	33,000.00	16.71	1年以内	预付展位费
常州新奥燃气发展有限公司	非关联方	23,042.45	11.67	1年以内	预付燃气费
邢台山峰特种橡胶制品有限公司	非关联方	11,275.00	5.71	1年以内	预付材料款
苏州科太环境技术有限公司常州分公司	非关联方	10,000.00	5.06	1年以内	预付检测费
合计	-	168,652.41	85.40	-	-

续:

2017年12月31日					
单位名称	与本公司关系	金额(元)	占期末余额的比例(%)	账龄	款项性质
-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

3、最近一期末账龄超过一年的大额预付款项情况

□适用√不适用

4、其他事项

□适用√不适用

(七) 其他应收款

√适用□不适用

单位: 元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日
其他应收款	489,453.44	166,708.71	19,000.00
应收利息			
应收股利			
合计	489,453.44	166,708.71	19,000.00

1、其他应收款情况

(1) 其他应收款按种类披露

√适用□不适用

单位：元

坏账准备	2019 年 6 月 30 日							
	第一阶段		第二阶段		第三阶段		合计	
	未来 12 个月预期信用损失		整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）		整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备								
按组合计提坏账准备	490,953.44	1,500.00					490,953.44	1,500.00
合计	490,953.44	1,500.00					490,953.44	1,500.00

续：

种类	2018年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合					
其他组合	166,708.71	100.00			166,708.71
组合小计	166,708.71	100.00			166,708.71
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款					
合计	166,708.71	100.00			166,708.71

续：

种类	2017年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	-	-	-	-	-
其中：账龄组合	20,000.00	100.00	1,000.00	5.00	19,000.00
其他组合					
组合小计	20,000.00	100.00	1,000.00	5.00	19,000.00

单项金额虽不重大但 单项计提坏账准备的 其他应收款					
合计	20,000.00	100.00	1,000.00	5.00	19,000.00

A、期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款（新金融工具准则下按单项计提坏账准备的其他应收款）：

☐适用 ☒不适用

☐适用 ☒不适用

☐适用 ☒不适用

B、按照组合计提坏账准备的其他应收款：

☒适用 ☐不适用

单位：元

组合名称					
账龄	2019年6月30日				
	账面余额	比例（%）	坏账准备	计提比例（%）	账面价值
1年以内	30,000.00	6.13	1,500.00	5.00	28,500.00
合计	30,000.00	6.13	1,500.00	5.00	28,500.00

续：

组合名称					
账龄	2018年12月31日				
	账面余额	比例（%）	坏账准备	计提比例（%）	账面价值
-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

续：

组合名称					
账龄	2017年12月31日				
	账面余额	比例（%）	坏账准备	计提比例（%）	账面价值
1年以内	20,000.00	100.00	1,000.00	5.00	19,000.00
合计	20,000.00	100.00	1,000.00	5.00	19,000.00

C、期末单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款

☐适用 ☒不适用

（2）按款项性质列示的其他应收款

单位：元

项目	2019年6月30日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
往来款/保证金、押金等	30,000.00	1,500.00	28,500.00
应收出口退税	460,953.44		460,953.44

合计	490,953.44	1,500.00	489,453.44
----	------------	----------	------------

续:

项目	2018 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
往来款/保证金、押金等			
应收出口退税	166,708.71		166,708.71
合计	166,708.71		166,708.71

续:

项目	2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
往来款/保证金、押金等	20,000.00	1,000.00	19,000.00
应收出口退税			
合计	20,000.00	1,000.00	19,000.00

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

(4) 其他应收款金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

单位名称	2019 年 6 月 30 日			
	与本公司关系	金额 (元)	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)
应收出口退税	非关联方	460,953.44	1 年以内	93.89
何正宣	非关联方	30,000.00	1 年以内	6.11
合计	-	490,953.44	-	100.00

续:

单位名称	2018 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额 (元)	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)
应收出口退税	非关联方	166,708.71		100.00
合计	-	166,708.71	-	100.00

续:

单位名称	2017 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额 (元)	账龄	占其他应收款总额的比例 (%)
上选华姿会展(大连)有限公司		20,000.00		100.00
合计	-	20,000.00	-	100.00

(5) 其他应收关联方账款情况

□适用√不适用

(6) 其他事项

□适用√不适用

2、 应收利息情况

□适用√不适用

3、 应收股利情况

□适用√不适用

(八) 存货

√适用□不适用

1、 存货分类

单位：元

项目	2019年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,926,439.77		9,926,439.77
在产品	1,305,298.18		1,305,298.18
库存商品	6,847,922.35		6,847,922.35
周转材料			
消耗性生物资产			
合计	18,079,660.30		18,079,660.30

续：

项目	2018年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,908,204.44		8,908,204.44
在产品	2,383,970.48		2,383,970.48
库存商品	6,381,178.25		6,381,178.25
周转材料			
消耗性生物资产			
合计	17,673,353.17		17,673,353.17

续：

项目	2017年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	8,858,457.45		8,858,457.45
在产品	2,904,596.26		2,904,596.26
库存商品	4,177,297.34		4,177,297.34
周转材料			
消耗性生物资产			
合计	15,940,351.05		15,940,351.05

2、 存货项目分析

报告期内，公司存货由原材料、在产品、库存商品等构成，其中原材料主要为各种规格的电镀空心杆、电镀活塞杆、白杆、黑杆及辅助材料等；库存商品为主要为各种规格的气弹簧系列产品等。

报告期内，2019年1-6月、2018年12月31日、2017年12月31日，存货余额分别为18,079,660.30元、17,673,353.17元、15,940,351.05元，占各期末流动资产的比例分别为45.72%、44.19%、50.62%，公司存货规模大体稳定。

3、建造合同形成的已完工未结算资产

☐适用 ☒不适用

(九) 合同资产

☐适用 ☒不适用

(十) 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

(十一) 一年内到期的非流动资产

☐适用 ☒不适用

(十二) 其他流动资产

☒适用 ☐不适用

1、其他流动资产余额表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日
待抵扣进项税	422,369.39	831,720.25	663,771.44
合计	422,369.39	831,720.25	663,771.44

2、其他情况

☐适用 ☒不适用

(十三) 债权投资

☐适用 ☒不适用

(十四) 可供出售金融资产

☐适用 ☒不适用

(十五) 其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(十六) 长期股权投资

☐适用 ☒不适用

(十七) 其他权益工具投资

☐适用 ☒不适用

(十八) 其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

(十九) 固定资产

☒适用 ☐不适用

1、固定资产变动表

√适用□不适用

单位：元

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
一、账面原值合计：	36,237,151.30	1,154,666.45	-	37,391,817.75
房屋及建筑物	24,361,050.23			24,361,050.23
机器设备	10,482,594.78	914,666.45		11,397,261.23
运输工具	1,084,171.20	240,000.00		1,324,171.20
电子设备及其他	309,335.09			309,335.09
二、累计折旧合计：	4,946,998.10	1,151,984.48	-	6,098,982.58
房屋及建筑物	1,682,468.17	579,788.11		2,262,256.28
机器设备	2,064,538.79	534,761.32		2,599,300.11
运输工具	1,020,941.84	10,782.31		1,031,724.15
电子设备及其他	179,049.30	26,652.74		205,702.04
三、固定资产账面净值合计	31,290,153.20			31,292,835.17
房屋及建筑物	22,678,582.06			22,098,793.95
机器设备	8,418,055.99			8,797,961.12
运输工具	63,229.36			292,447.05
电子设备及其他	130,285.79			103,633.05
四、减值准备合计	-			
房屋及建筑物				
机器设备				
运输工具				
电子设备及其他				
五、固定资产账面价值合计	31,290,153.20			31,292,835.17
房屋及建筑物	22,678,582.06			22,098,793.95
机器设备	8,418,055.99			8,797,961.12
运输工具	63,229.36			292,447.05
电子设备及其他	130,285.79			103,633.05

续：

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
一、账面原值合计：	16,133,900.75	20,103,250.55	-	36,237,151.30
房屋及建筑物	9,547,273.67	14,813,776.56		24,361,050.23
机器设备	5,224,304.80	5,258,289.98		10,482,594.78
运输工具	1,079,980.38	4,190.82		1,084,171.20
电子设备及其他	282,341.90	26,993.19		309,335.09
二、累计折旧合计：	2,969,964.13	1,977,033.97	-	4,946,998.10
房屋及建筑物	757,443.40	925,024.77		1,682,468.17
机器设备	1,262,925.81	801,612.98		2,064,538.79
运输工具	831,283.68	189,658.16		1,020,941.84
电子设备及其他	118,311.24	60,738.06		179,049.30
三、固定资产账面净值合计	13,163,936.62			31,290,153.20
房屋及建筑物	8,789,830.27			22,678,582.06
机器设备	3,961,378.99			8,418,055.99
运输工具	248,696.70			63,229.36
电子设备及其他	164,030.66			130,285.79

四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
机器设备				
运输工具				
电子设备及其他				
五、固定资产账面价值合计	13,163,936.62			31,290,153.20
房屋及建筑物	8,789,830.27			22,678,582.06
机器设备	3,961,378.99			8,418,055.99
运输工具	248,696.70			63,229.36
电子设备及其他	164,030.66			130,285.79

2、变动明细情况

□适用√不适用

3、其他情况

√适用□不适用

(1) 报告期期末未办妥产权证书的固定资产情况

项目	2019年6月30日账面价值	备注
新建3、4#车间、消防水池及泵房等	12,327,149.03	该等资产于2018年4月自在建工程转入固定资产，产权证于2019年9月11日办理完毕
合计	12,327,149.03	

(2) 报告期期末经营租赁租出的固定资产情况

项目	2019年6月30日账面价值
房屋及建筑物-司法拍卖所得的15#厂房	458,125.87
房屋及建筑物-3、4#车间、消防水池及泵房	296,820.93
合计	754,946.80

报告期内，公司将部分厂房暂时对外出租的情形，主要系公司产能尚未完全释放，故将部分厂房暂时对外出租，待公司达到设计产能，将会把用于出租的厂房收回自用。因此，从公司的持有意图看，该房屋建筑物未来的现金流量将主要通过在企业自身的生产经营中使用而实现，而不是通过租金和出售收入的方式实现。

根据《企业投资项目备案通知书》（武新区委备【2016】45号）的要求，公司新建厂房主要系用于“年产600万支气弹簧项目”，且公司管理层明确该部分厂房主要为了用于扩大生产经营，并非以长期用于出租获取让渡资产使用权收入或者等待增值出售作为长期的持有目的，不符合投资性房地产业务定义，因此，公司未将上述暂时用于出租的厂房确认为投资性房地产。

(3) 其他说明：

2016年3月29日，公司将不动产及建设用地使用权抵押给中国农业银行股份有限公司常州武进支行，公司与中国农业银行股份有限公司常州武进支行签订了《最高额抵押合同》（合同编号：ABCJS[2015]2002-1），抵押作价：人民币2,070.00万元，抵押期限：自2016年3月29日至2021年3月28日，抵押借款事项：流动资金借款。抵押担保债权最高余额：2,070.00万元。

2019年5月21日，公司已归还了上述银行贷款。

（二十） 在建工程

√适用□不适用

1、 在建工程情况

√适用□不适用

单位：元

项目名称	2019年6月30日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源	期末余额
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-	-	-	-	-

续：

项目名称	2018年12月31日								
	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	利息资本化累计金额	其中：本年利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源	期末余额
车间3、4#车间及消防水池、泵房建设工程	12,432,305.12	618,051.15	13,050,356.27					自筹	
气弹簧装配流水线工程	1,000,000.04	2,239,316.26	3,239,316.30					自筹	
车间3、4#		85,172.41	85,172.41					自筹	

车间 货梯 安装工程									
其他 道路、 装修 零星 工程	147,479.23	1,615,941.06	1,763,420.29					自筹	
合计	13,579,784.39	4,558,480.88	18,138,265.27				-	-	

续：

项目 名称	2017 年 12 月 31 日								
	年初 余额	本期增加	转入固定资 产	其他 减少	利息 资本 化累 计金 额	其中： 本年 利息 资本 化金 额	本期 利息 资本 化率 (%)	资金 来源	期末 余额
车间 3、4# 车间 及消 防水 泵建 造工 程		12,432,305.12						自筹	12,432,305.12
气弹 簧装 配流 水线 工程		2,068,376.14	1,068,376.10					自筹	1,000,000.04
车间 3、4# 车间 货梯 安装 工程		190,598.29	190,598.29					自筹	
其他 道路、 装修 零星 工程		147,479.23						自筹	147,479.23
合计		14,838,758.78	1,258,974.39				-	-	13,579,784.39

2、 在建工程减值准备

□适用√不适用

3、 其他事项

√适用□不适用

报告期期末不存在在建工程可收回金额低于账面价值而需计提减值准备的情形。

(二十一) 无形资产

□适用□不适用

1、 无形资产变动表

√适用□不适用

单位：元

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
一、账面原值合计	7,621,842.42			7,621,842.42
土地使用权	7,621,842.42			7,621,842.42
二、累计摊销合计	514,357.47	93,519.54		607,877.01
土地使用权	514,357.47	93,519.54		607,877.01
三、无形资产账面净值合计	7,107,484.95			7,013,965.41
土地使用权	7,107,484.95			7,013,965.41
四、减值准备合计				
土地使用权				
五、无形资产账面价值合计	7,107,484.95			7,013,965.41
土地使用权	7,107,484.95			7,013,965.41

续：

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
一、账面原值合计	7,621,842.42			7,621,842.42
土地使用权	7,621,842.42			7,621,842.42
二、累计摊销合计	327,318.39	187,039.08		514,357.47
土地使用权	327,318.39	187,039.08		514,357.47
三、无形资产账面净值合计	7,294,524.03			7,107,484.95
土地使用权	7,294,524.03			7,107,484.95
四、减值准备合计				
土地使用权				
五、无形资产账面价值合计	7,294,524.03			7,107,484.95
土地使用权	7,294,524.03			7,107,484.95

2、 变动明细情况

□适用√不适用

3、 其他情况

√适用□不适用

(1) 报告期期末不存在无形资产可收回金额低于账面价值而需计提减值准备的情形。

(2) 报告期期末无未办妥产权证书的无形资产。

(3) 其他说明：2016年3月29日，公司将不动产及建设用地使用权抵押给中国农业银行股份有限公司常州武进支行，公司与中国农业银行股份有限公司常州武进支行签订了《最高额抵押合同》（合同编号：ABCJS[2015]2002-1），抵押作价：人民币2,070.00万元，抵押期限：自2016年3月29日至2021年3月28日，抵押借款事项：流动资金借款。抵押担保债权最高余额：2,070.00万元。

2019年5月21日，公司已归还了上述银行贷款。

(二十二) 生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(二十三) 资产减值准备

☐适用 ☒不适用

(二十四) 长期待摊费用

☐适用 ☐不适用

1、长期待摊费用变动表

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2018年12月 31日	本期增加	本期减少		2019年6月30 日
			摊销	其他减少	
苗木绿化费	328,057.50		21,165.00		306,892.50
合计	328,057.50		21,165.00		306,892.50

续：

项目	2017年12月 31日	本期增加	本期减少		2018年12月 31日
			摊销	其他减少	
苗木绿化费	370,387.50		42,330.00		328,057.50
合计	370,387.50		42,330.00		328,057.50

2、其他情况

☐适用 ☒不适用

(二十五) 递延所得税资产

☐适用 ☐不适用

1、递延所得税资产余额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	2019年6月30日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	710,794.03	106,619.10

合计	710,794.03	106,619.10
----	------------	------------

续:

项目	2018 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	657,874.13	98,681.12
合计	657,874.13	98,681.12

续:

项目	2017 年 12 月 31 日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	624,067.14	93,610.07
合计	624,067.14	93,610.07

2、其他情况

□适用√不适用

(二十六) 其他主要资产

√适用□不适用

1、其他主要资产余额表

单位：元

其他非流动资产			
项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
预付采购设备款项	138,100.00	81,640.22	187,040.00
预付工程款项	118,319.92		75,840.00
合计	256,419.92	81,640.22	262,880.00

2、其他情况

□适用√不适用

七、报告期内各期末主要负债情况及重大变动分析

(一) 短期借款

√适用□不适用

1、短期借款余额表

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
抵押借款[注 1]	3,000,000.00	11,588,440.00	13,000,000.00
保证借款[注 2]	5,000,000.00	5,000,000.00	
信用借款[注 3]	3,000,000.00		
合计	11,000,000.00	16,588,440.00	13,000,000.00

2、最近一期末已到期未偿还余额

□适用√不适用

3、其他情况

√适用□不适用

[注1]：2019年6月30日抵押借款的相关情况如下			
贷款银行	借款本金金额	抵押物/保证人	借款期间
中国银行股份有限公司常州武进支行	3,000,000.00	任陆林、徐红梅以其自有房产进行抵押	2019/5/10-2020/5/7
合计	3,000,000.00		
[注2]：2019年6月30日保证借款的相关情况如下			
贷款银行	借款本金金额	保证单位（人）	借款期间
江苏江南农村商业银行股份有限公司武进高新区支行	5,000,000.00	任陆林、任业林	2019/6/24-2020/6/24
合计	5,000,000.00		
[注3]：2019年6月30日信用借款的相关情况如下			
贷款银行	借款本金金额	抵押物/保证人	借款期间
江苏银行股份有限公司常州大学城科技支行	3,000,000.00	/	2019/6/18-2019/12/17
合计	3,000,000.00		

（二） 应付票据

1、 应付票据余额表

√适用□不适用

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日	2017年12月31日
商业承兑汇票			
银行承兑汇票		1,600,000.00	
合计		1,600,000.00	

2、 无真实交易背景的票据融资

□适用√不适用

3、 其他情况

□适用√不适用

（三） 应付账款

√适用□不适用

1、 应付账款账龄情况

单位：元

账龄	2019年6月30日		2018年12月31日		2017年12月31日	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内	21,422,970.54	86.93	24,035,932.30	97.38	23,936,188.96	100.00

1 至 2 年	3,072,690.13	12.47	645,721.52	2.62		
2 至 3 年	147,570.87	0.60				
合计	24,643,231.54	100.00	24,681,653.82	100.00	23,936,188.96	100.00

2、应付账款金额前五名单位情况

√ 适用 □ 不适用

2019 年 6 月 30 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例（%）
常州骏辉车辆配件有限公司	非关联方	材料款	5,348,221.89	1 年以内	21.70
常州市申逸函精密机械厂	非关联方	材料款	2,267,954.64	1 年以内	9.21
常州途俊机械有限公司	非关联方	材料款	1,900,740.63	1 年以内	7.71
常州市金峰精密无缝钢管有限公司	非关联方	材料款	1,794,573.14	1 年以内	7.28
江苏中景建设有限公司	非关联方	工程款	1,734,296.00	1 至 2 年	7.04
合计	-	-	13,045,786.30	-	52.94

续：

2018 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例（%）
常州骏辉车辆配件有限公司	非关联方	材料款	5,029,756.42	1 年以内	20.38
江苏中景建设有限公司	非关联方	工程款	2,666,500.00	1 年以内	10.80
常州市申逸函精密机械厂	非关联方	材料款	2,140,859.55	1 年以内	8.67
常州途俊机械有限公司	非关联方	材料款	1,926,604.44	1 年以内	7.81
常州市金峰精密无缝钢管有限公司	非关联方	材料款	1,838,310.35	1 年以内	7.45
合计	-	-	13,602,030.76	-	55.11

续：

2017 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例（%）
江苏中景建设有限公司	非关联方	工程款	7,236,400.00	1 年以内	30.23
常州骏辉车辆配件有限公司	非关联方	材料款	3,322,364.43	1 年以内	13.88
常州市金峰精密无缝钢管有限公司	非关联方	材料款	1,802,246.70	1 年以内	7.53
常州途俊机械有限公司	非关联方	材料款	1,584,856.10	1 年以内	6.62
常州市申逸函精密机械厂	非关联方	材料款	1,240,819.53	1 年以内	5.18
合计	-	-	15,186,686.76	-	63.44

3、其他情况

√ 适用 □ 不适用

2019 年 6 月 30 日期末余额中账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
江苏中景建设有限公司	1,734,296.00	工程款尚未结算
常州畅翔建设发展有限公司	458,442.00	工程款尚未结算
常州市润鑫水泥有限公司	136,405.90	工程款尚未结算
德清德优涂装工程有限公司	100,000.00	生产线设备款尚未结算
合计	2,429,143.90	

(四) 预收款项

√适用□不适用

1、预收款项账龄情况

√适用□不适用

单位：元

账龄	2019年6月30日		2018年12月31日		2017年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	269,674.12	100.00	1,418,863.43	100.00	1,048,137.32	100.00
合计	269,674.12	100.00	1,418,863.43	100.00	1,048,137.32	100.00

2、预收款项金额前五名单位情况

√适用□不适用

2019年6月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占预收款项总额的比例(%)
常州翔辉不锈钢制品有限公司	非关联方	预收房租	60,000.00	1年以内	22.25
顺丰运输(常州)有限公司	非关联方	预收房租	59,940.00	1年以内	22.23
Pro Chutes	非关联方	预收货款	39,543.27	1年以内	14.66
Lock Connection	非关联方	预收货款	25,821.37	1年以内	9.57
myamco trade UG	非关联方	预收货款	19,249.16	1年以内	7.14
合计	-	-	204,553.80	-	75.85

续：

2018年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占预收款项总额的比例(%)
LLC "Izh ARROWS"	非关联方	预收货款	405,989.00	1年以内	28.61
BLANAR NABYTEK,a.s.	非关联方	预收货款	330,176.43	1年以内	23.27
ABDULLAHSALEH AL-MOHAIMEED TRADING	非关联方	预收货款	259,221.00	1年以内	18.27
AFRICOACH	非关联方	预收货款	117,978.00	1年以内	8.31
杭州道尔进出口有限公司	非关联方	预收货款	108,200.00	1年以内	7.63
合计	-	-	1,221,564.43	-	86.09

续:

2017年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占预收款项总额的比例(%)
喜临门家具股份有限公司	非关联方	预收货款	208,270.00	1年以内	19.87
CAMCOMANUFACTURING INC	非关联方	预收货款	161,402.42	1年以内	15.40
P.I.V.Australia Pty. Ltd	非关联方	预收货款	123,742.26	1年以内	11.81
BrokerageandLogistics Solutions c/o So	非关联方	预收货款	110,853.46	1年以内	10.58
杭州孚特贸易有限公司	非关联方	预收货款	54,520.00	1年以内	5.20
合计	-	-	658,788.14	-	62.86

3、最近一期末账龄超过一年的大额预收账款情况

☐适用 ☒不适用

4、其他情况

☐适用 ☒不适用

(五) 合同负债

☐适用 ☒不适用

(六) 其他应付款

☒适用 ☐不适用

1、其他应付款情况

(1) 其他应付款账龄情况

账龄	2019年6月30日		2018年12月31日		2017年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	8,761,818.20	95.32	3,712,276.53	99.02	84,842.02	94.61
1-2年	430,000.00	4.68	36,640.41	0.98	4,830.81	5.39
合计	9,191,818.20	100.00	3,748,916.94	100.00	89,672.83	100.00

(2) 按款项性质分类情况:

单位: 元

项目	2019年6月30日		2018年12月31日		2017年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
往来款	9,185,207.67	99.93	3,724,753.94	99.36	53,032.42	59.14
代收代付款项	6,610.53	0.07			12,477.41	13.91
尚未支付的费用款项			24,163.00	0.64	24,163.00	26.95
合计	9,191,818.20	100.00	3,748,916.94	100.00	89,672.83	100.00

(3) 其他应付款金额前五名单位情况

☒适用 ☐不适用

2019年6月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占其他应付款总额的比例（%）
任陆林	关联方	往来款	8,398,470.69	1年以内	91.37
常州罗伊尔康复器材有限公司	关联方	往来款	430,000.00	1至2年	4.68
常州路易电动推杆有限公司	关联方	往来款	351,666.67	1年以内	3.83
代收代付生育金	非关联方	代收代付款项	6,610.53	1年以内	0.07
田海侠	非关联方	往来款	5,070.31	1年以内	0.05
合计	-	-	9,191,818.20	-	100.00

续:

2018年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占其他应付款总额的比例（%）
任陆林	关联方	往来款	3,129,059.33	1年以内	83.47
常州罗伊尔康复器材有限公司	关联方	往来款	450,000.00	1年以内	12.00
常州路易电动推杆有限公司	关联方	往来款	66,666.67	1年以内	1.78
杭州嘉诺展览有限公司	非关联方	尚未支付的费用款项	24,163.00	1至2年	0.64
顺丰运输（常州）有限公司	非关联方	往来款	59,940.00	1年以内	1.60
合计	-	-	3,729,829.00	-	99.49

续:

2017年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占其他应付款总额的比例（%）
杭州嘉诺展览有限公司	非关联方	尚未支付的费用款项	24,163.00	1年以内	26.95
任陆林	关联方	往来款	53,032.42	1年以内	59.14
代收代付保险理赔款	非关联方	代收代付款项	12,477.41	1年以内： 7,646.60元； 1至2年： 4,830.81元	13.91
合计	-	-	89,672.83	-	100.00

2、应付利息情况

□适用√不适用

3、应付股利情况

☐适用 ☒不适用

4、其他情况

☐适用 ☒不适用

(七) 应付职工薪酬项目

☒适用 ☐不适用

1、应付职工薪酬变动表

单位：元

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
一、短期薪酬	2,856,009.74	7,422,033.47	7,456,153.51	2,821,889.70
二、离职后福利-设定提存计划		179,017.19	179,017.19	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	2,856,009.74	7,601,050.66	7,635,170.70	2,821,889.70

续：

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年12月31日
一、短期薪酬	3,079,911.47	14,043,328.27	14,267,230.00	2,856,009.74
二、离职后福利-设定提存计划		229,285.51	229,285.51	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	3,079,911.47	14,272,613.78	14,496,515.51	2,856,009.74

2、短期薪酬

单位：元

项目	2018年12月31日	本期增加	本期减少	2019年6月30日
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,852,169.74	6,796,781.41	6,830,901.45	2,818,049.70
2、职工福利费		415,927.40	415,927.40	
3、社会保险费		88,522.66	88,522.66	
其中：医疗保险费		73,360.94	73,360.94	
工伤保险费		7,336.72	7,336.72	
生育保险费		7,825.00	7,825.00	
4、住房公积金		93,172.00	93,172.00	
5、工会经费和职工教育经费	3,840.00	27,630.00	27,630.00	3,840.00
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他短期薪酬				
合计	2,856,009.74	7,422,033.47	7,456,153.51	2,821,889.70

续：

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加	本期减少	2018 年 12 月 31 日
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,079,911.47	12,974,114.33	13,201,856.06	2,852,169.74
2、职工福利费		790,802.69	790,802.69	
3、社会保险费		110,471.25	110,471.25	
其中：医疗保险费		92,449.68	92,449.68	
工伤保险费		8,720.37	8,720.37	
生育保险费		9,301.20	9,301.20	
4、住房公积金		141,052.00	141,052.00	
5、工会经费和职工教育经费		26,888.00	23,048.00	3,840.00
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
8、其他短期薪酬				
合计	3,079,911.47	14,043,328.27	14,267,230.00	2,856,009.74

（八） 应交税费

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
增值税	560,676.24		
消费税			
企业所得税	323,966.76	526,271.95	223,778.78
个人所得税	9,695.27	10,000.77	17,732.78
城市维护建设税	198,491.60	167,195.43	35,278.54
教育费附加	85,067.83	71,655.17	15,119.37
地方教育费附加	56,711.89	47,770.12	10,079.58
房产税	34,669.05	34,669.05	34,669.05
土地使用税	40,624.05	40,624.05	40,624.05
印花税	1,380.80	1,889.10	2,272.70
合计	1,311,283.49	900,075.64	379,554.85

（九） 其他主要负债

□ 适用 √ 不适用

八、报告期内各期末股东权益情况**1、 所有者权益余额表**

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日
股本/实收资本	5,000,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00
资本公积	21,565,652.47	21,565,652.47	10,800,000.00
减：库存股			
其他综合收益			

盈余公积	54,453.00	54,453.00	706,129.44
未分配利润	2,660,031.85	490,077.00	8,217,484.29
专项储备			
归属于母公司所有者 权益合计	29,280,137.32	27,110,182.47	24,723,613.73
少数股东权益			
所有者权益合计	29,280,137.32	27,110,182.47	24,723,613.73

2、其他情况

□适用√不适用

九、关联方、关联关系及关联交易

(一) 关联方认定标准

根据《企业会计准则第 36 号——关联方披露》第二章第四条的规定，下列各方构成公司的关联方：

- (1) 公司的母公司
- (2) 公司的子公司
- (3) 与该公司受同一母公司控制的其他公司
- (4) 对该公司实施共同控制的投资方
- (5) 对公司施加重大影响的投资方
- (6) 公司的合营公司
- (7) 公司的联营公司
- (8) 公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员。主要投资者个人，是指能够控制、共同控制一个公司或者对一个公司施加重大影响的个人投资者
- (9) 公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员。关键管理人员，是指有权力并负责计划、指挥和控制公司活动的人员。与主要投资者个人或关键管理人员关系密切的家庭成员，是指在处理与公司的交易时可能影响该个人或受该个人影响的家庭成员
- (10) 公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制或施加重大影响的其他公司
- (11) 除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人(包括但不限于)也属于本公司的关联方：持有本公司 5%以上股份的企业或者一致行动人；
- (12) 直接或者间接持有本公司 5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监

事及与其关系密切的家庭成员；

(13) 在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；

(14) 在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；

(15) 由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

(二) 关联方信息

1. 存在控制关系的关联方的基本信息

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例 (%)	间接持股比例 (%)
任陆林	控股股东、实际控制人、董事长、总经理	60.00	0.00
任业林	实际控制人、董事	40.00	0.00

2. 关联法人及其他机构

√适用□不适用

关联方名称	与公司关系
常州路易电动推杆有限公司	任陆林、任业林直接投资的其他单位（任陆林持股 60%、任业林持股 40%）
常州罗伊尔康复器材有限公司	任业林直接对外投资的其他单位（持股 100.00%），原名：常州罗伊尔推杆有限公司，2019 年 9 月 12 日变更为现名称。
常州市龙翔气弹簧厂	任陆林直接投资的其他单位（其中：任陆林 100%）/吊销未注销

3. 其他关联方

√适用□不适用

关联方名称	与公司关系
徐红梅	与最终实际控制人关系密切的家庭成员
毛敏东	公司董事、财务总监
陆优昆	公司董事
高福成	公司董事
丁凤娟	公司监事
何凯	公司监事
朱叶	监事会主席
胡小标	与最终实际控制人关系密切的家庭成员

(三) 关联交易及其对财务状况和经营成果的影响

1. 经常性关联交易

√适用□不适用

(1) 采购商品/服务

□适用√不适用

(2) 销售商品/服务

□适用√不适用

(3) 关联方租赁情况

√适用□不适用

单位：元

关联方	关联交易内容	2019年1月—6月	2018年度	2017年度
常州路易电动推杆有限公司	房产及对应土地	23,809.52	47,500.75	94,339.62
常州罗伊尔康复器材有限公司	房产及对应土地		15,754.72	47,169.81
合计	-	23,809.52	63,255.47	141,509.43
关联交易必要性及公允性分析	公司与关联方之间发生的关联交易主要为对外出租厂房。公司与关联方的交易是为了减少固定成本支出，关联交易遵循了市场公允原则，定价合理，没有损害公司和非关联股东的利益，上述关联交易不会对公司造成不利影响。			

(4) 关联担保

□适用√不适用

(5) 其他事项

□适用√不适用

2. 偶发性关联交易

√适用□不适用

(1) 采购商品/服务

√适用□不适用

关联方名称	2019年1月—6月		2018年度		2017年度	
	金额（元）	占同类交易金额比例（%）	金额（元）	占同类交易金额比例（%）	金额（元）	占同类交易金额比例（%）
胡小标			333,150.00			
小计			333,150.00			
交易内容、关联交易必要性及公允性分析	公司与关联方之间发生的关联交易主要为小型的隔断工程及宿舍装修工程，属于偶然性关联交易，不具有持续性，公司将减少类似交易情况的发生。关联交易遵循了市场公允原则，定价合理，没有损害公司和非关联股东的利益，上述关联交易不会对公司造成不利影响。					

(2) 销售商品/服务

□适用√不适用

(3) 关联方租赁情况

□适用√不适用

(4) 关联担保

□适用√不适用

(5) 其他事项

√适用□不适用

担保方名称	被担保方名称	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
任陆林、任业林	常州龙翔气弹簧股份有限公司	450.00	2018/2/7	2019/2/6	是
任陆林、任业林	常州龙翔气弹簧股份有限公司	400.00	2018/3/6	2019/3/5	是
任陆林、徐红梅	常州龙翔气弹簧股份有限公司	300.00	2018/1/3	2018/12/28	是
任陆林、任业林	常州龙翔气弹簧股份有限公司	500.00	2018/6/24	2019/6/24	是
任陆林、任业林	常州龙翔气弹簧股份有限公司	500.00	2019/6/24	2020/6/24	否
任陆林、徐红梅	常州龙翔气弹簧股份有限公司	300.00	2019/5/10	2020/5/7	否
合计		2,450.00			

3. 关联方往来情况及余额

(1) 关联方资金拆借

√适用□不适用

A. 报告期内向关联方拆出资金

√适用□不适用

单位：元

关联方名称	2019年1月—6月			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
—				
合计				

续：

关联方名称	2018年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
胡小标		531,505.00	531,505.00	
合计		531,505.00	531,505.00	

续：

关联方名称	2017年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
—				
合计				

B. 报告期内向关联方拆入资金

√适用□不适用

单位：元

关联方名称	2019年1月—6月			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
任陆林	3,129,059.33	5,470,911.36	201,500.00	8,398,470.69

常州罗伊尔康复器材有限公司	450,000.00		20,000.00	430,000.00
常州路易电动推杆有限公司	66,666.67	2,007,880.00	1,722,880.00	351,666.67
合计	3,645,726.00	7,478,791.36	1,944,380.00	9,180,137.36

续:

关联方名称	2018 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
任陆林	53,032.42	5,918,429.51	2,842,402.60	3,129,059.33
常州罗伊尔康复器材有限公司		5,630,100.00	5,180,100.00	450,000.00
常州路易电动推杆有限公司		586,666.67	520,000.00	66,666.67
合计	53,032.42	12,135,196.18	8,542,502.60	3,645,726.00

续:

关联方名称	2017 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
任陆林	10,291,833.67	15,006,281.57	25,245,082.82	53,032.42
合计	10,291,833.67	15,006,281.57	25,245,082.82	53,032.42

(2) 应收关联方款项

□适用√不适用

(3) 应付关联方款项

√适用□不适用

单位: 元

单位名称	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日	2017 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(1) 应付账款	-	-	-	-
小计				-
(2) 其他应付款	-	-	-	-
任陆林	8,398,470.69	3,129,059.33	53,032.42	往来款
常州罗伊尔康复器材有限公司	430,000.00	450,000.00		往来款
常州路易电动推杆有限公司	351,666.67	66,666.67		往来款
小计	9,180,137.36	3,645,726.00	53,032.42	-
(3) 预收款项	-	-	-	-
小计				-

(4) 其他事项

□适用√不适用

4. 其他关联交易

□适用 √ 不适用

(四) 关联交易决策程序及执行情况

事项	是或否
公司关联交易是否依据法律法规、公司章程、关联交易管理制度的规定履行审议程序，保证交易公平、公允，维护公司的合法权益。	是

上述关联交易发生在有限公司时期。有限公司章程未就关联交易决策程序作出明确规定。上述关联方交易由各股东协商确定，并未形成书面决议。2019年08月11日，公司召开2019年第一次临时股东大会，对上述关联交易予以追认。

股份公司成立后，公司制定了《关联交易管理制度》，具体规定了关联交易的审批程序。公司将按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易管理制度》及其他相关法律法规的规定，履行相应的决策程序。

(五) 减少和规范关联交易的具体安排

股份公司成立后，公司将严格按照《公司章程》、《关联交易管理制度》和《对外担保管理制度》的具体安排，规范关联交易。

为减少和规范公司与关联方之间发生的关联交易，公司实际控制人、持股5%以上的股东、董事、监事和高级管理人员出具了《规范关联交易的承诺函》，主要内容如下：

“本人将不利用股东/董事/高级管理人员身份影响公司的独立性，并将保持公司在资产、人员、财务、业务和机构等方面的独立性。截至本承诺函出具之日，除已经披露的情形外，本人及本人控制的企业与公司不存在其他重大关联交易。在不与法律、法规相抵触的前提下，在权利所及范围内，本人将促使申请与关联方进行关联交易时将按公平、公开的市场原则进行，并履行法律、法规、规范性文件和公司章程规定的程序。本人将促使，本人及本人控制的企业不通过与公司之间的关联交易谋求特殊的利益，不会进行有损公司及其中小股东利益的关联交易。”

公司上述关于为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排合法合规，并得到了有效执行。公司今后仍将严格按照相关制度对关联交易、对外担保进行规范，并进一步规范公司与关联方之间的资金来往，杜绝关联方占用公司资金的情况。

十、重要事项

(一) 提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项

2016年3月29日，公司将不动产及建设用地使用权抵押给中国农业银行股份有限公司常州武进支行，公司与中国农业银行股份有限公司常州武进支行签订了《最高额抵押合同》（合同编号：

ABCJS[2015]2002-1)，抵押作价：人民币 2,070.00 万元，抵押期限：自 2016 年 3 月 29 日至 2021 年 3 月 28 日，抵押借款事项：流动资金借款。抵押担保债权最高余额：2,070.00 万元。

2019 年 5 月 21 日，公司已归还了上述银行贷款，并于 2019 年 7 月 9 日办理了上述房产的原贷款抵押登记部门的抵押登记注销手续。

（二） 提请投资者关注的或有事项

1、 诉讼、仲裁情况

类型（诉讼或仲裁）	涉案金额	进展情况	对公司业务的影响
无			

2、 其他或有事项

截止本公开转让说明书签署日，公司无需要披露的重大或有事项。

（三） 提请投资者关注的承诺事项

截至本公开转让说明书签署之日，本公司无需要提请投资者关注的重大承诺事项。

（四） 提请投资者关注的其他重要事项

截至本公开转让说明书签署之日，本公司无需要提请投资者关注的其他重要事项。

十一、 报告期内资产评估情况

公司聘请江苏中企华中天资产评估有限公司作为公司整体变更为股份公司的资产评估事务所，出具苏中资评报字（2018）第 2109 号《常州龙翔气弹簧有限公司拟整体改制设立股份有限公司涉及的净资产价值资产评估报告》，根据该评估报告，有限公司 2018 年 07 月 31 日经评估的净资产评估值为 4,050.22 万元，评估增值 1,393.66 万元，增值率 52.46%。

十二、 股利分配政策、报告期分配情况及公开转让后的股利分配政策

（一） 报告期内股利分配政策

1、公司分配当年税后利润时，应当提取利润的 10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的 50%以上的，可以不再提取。

2、公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之前，应当先用当年利润弥补亏损。

3、公司从税后利润中提取法定公积金后，经股东大会决议，还可以从税后利润中提取任意公

积金。

4、公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润，按照股东持有的股份比例分配，但本章程规定不按持股比例分配的除外。

5、股东大会违反前款规定，在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的，股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

6、公司持有的本公司股份不参与分配利润。

（二） 报告期内实际股利分配情况

分配时点	股利所属期间	金额（元）	是否发放	是否符合《公司法》等相关规定	是否超额分配股利
-	-	-	否	是	否

（三） 公开转让后的股利分配政策

公司股票进入全国中小企业股份转让系统公开转让后，公司股利分配政策沿用上述的股利分配政策。

（四） 其他情况

无。

十三、 公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况

☐适用 ☒不适用

十四、 经营风险因素及管理措施

（1）实际控制人控制不当的风险

公司实际控制人任陆林、任业林控制公司 100.00%的股份，对公司运营具有实质影响力。在实际生产经营中如果实际控制人利用其控制地位，对公司的经营决策、人事安排、投资方向、资产交易等重大事项予以不当控制，则可能给公司经营带来一定风险。

应对措施：针对上述风险，公司建立健全了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的治理架构，制定了《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》等内部控制制度。后期将不断加强公司治理的规范化，通过内部控制与外部审计等多重手段保护公司利益，保障公司合理运营，避免实际控制人控制不当风险。

（2）公司治理风险

公司于 2018 年 12 月 14 日由有限公司整体变更设立。股份公司成立后，公司制定了较为完备的《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易管理制度》等治理制度，但由于相关治理机制建立

时间较短，公司及管理层规范运作意识的提高，相关制度切实执行及完善均需要一定过程。同时，随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司短期内仍可能存在治理不规范、相关内部控制制度不能有效执行的风险。

应对措施：为降低公司治理风险，公司管理层将严格按照《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易管理制度》等规章制度执行。公司还将通过加强对管理层培训等方式提高公司治理水平，防范公司治理风险。

（3）技术更新换代风险

公司下游客户需求多样化，产品多为定制化产品，现有下游客户对产品性能不断提出新的要求，需要企业具有较强的更新换代能力，产品技术更新换代较快。如果公司不能持续加大技术研发力度，深刻准确理解客户需求，竞争对手的同类产品在性能、质量、价格或服务等方面可能形成竞争优势，从而导致公司面临产品市场竞争力下降的风险。

针对上述风险，公司拟采取的措施有：将持续改善产品质量，跟踪主要客户发展现状，及时维护现有客户关系；积极参加行业相关的展会活动，加大市场推广力度，积极开拓新的优质客户资源和市场；加强研发创新，提高产品的技术含量，满足市场需求。

（4）原材料价格波动风险

公司产品的主要原辅材料包括活塞杆、接头、铝件和精密管等，该等原材料成本占生产成本比重较大。虽然公司制定了完善的采购管理办法和业务操作流程，并与主要供应商建立了稳定的合作关系，但如果未来原材料价格上涨幅度较大，将导致公司经营成本大幅增加，从而对公司经营产生一定的不利影响。

针对上述风险，公司拟采取的措施有：报告期内公司采取了一系列的措施应对原材料的价格波动，如不断提高生产工艺降低生产成本、与供应商建立长期稳定的合作关系、每天跟踪原材料价格变化并及时对客户报价进行调整、提升信息化水平等方式控制原材料价格波动对公司造成的影响。

（5）贸易政策风险

报告期内公司境外业务收入占总收入比例超过 50%，产品销往全球多个地区。各国为规范国际贸易，建设了复杂的法律体系，如公司未能及时准确把握各国相关贸易法规，则存在违反相关法规而对公司出口业务造成影响的风险。同时，为保护本国相关产业，各个国家均有可能调整贸易政策，通过绿色壁垒、技术壁垒、反倾销等方面政策的调整限制境外企业在其国内市场的竞争，进而可能对公司的出口业务造成不利影响。

针对上述风险，公司拟采取的措施有：提高进出口贸易风险防范意识，培训进出口贸易业务人员，使其熟练掌握国际贸易基本知识与进出口贸易的各个环节，使之能有效识别每一项业务中存在的风险；定期或不定期结合贸易风险案例对业务人员进行培训，使其能在相互学习过程中，提高风险分析、风险提取等业务素质；并派公司外贸工作人员出国考察，及时了解相关贸易政策，丰富其理论知识与实践经验，提升科学的风险防范理念和业务能力。

（6）汇率波动风险

公司境外出口业务较多，主要出口地为海外多个地区，报告期各期公司境外收入占主营业务收入比重超过 50%。我国 2005 年汇率制度改革以来，人民币对其他货币汇率出现了较大幅度波动。汇率大幅波动会对公司的出口业务产生影响，如果汇兑损失大于汇兑收益，则会给公司经营业绩带来不利影响。

针对上述风险，公司拟采取的措施有：灵活运用国际贸易结算方式采取对己方更有利的币种和结算方式；通过压低采购价格、提高出口报价向供货商或客户转嫁或共同分担汇兑损失风险；同时企业通过向银行申请办理国际贸易融资来降低风险。

（7）高新技术企业资质不能通过复审的风险

公司于 2016 年 11 月 30 日取得高新技术企业证书（编号为：GR201632002198），有效期三年。依据《科技部、财政部、国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火[2016]32 号）、《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号），公司享受企业享受所得税税率 15.00% 的税收优惠。《高新技术企业证书》有效期三年，到期后，公司需要重新申请国家高新企业资质，但存在不能获批的风险。如公司未能通过高新技术企业资质的审核，将不能享有高新技术企业的税收优惠，会对公司的税负、盈利带来不利影响。

针对上述风险，公司拟采取的措施有：公司设置了专门的研发和技术部门，配备数量较多的研发和技术人员，同时公司将持续追加研发投入，为公司高新技术企业复审工作做好充分准备。

（8）消防风险

公司目前将一部分房屋出租给顺丰快递，由于快递行业的特殊性，易发生火灾等消防安全事故。虽然顺丰快递已经制定了《网点消防预案》、《消防安全细则》、《突发事件处理办法》、《禁寄物品处理办法》等一系列制度，并配置了应急安全指示灯、消防灭火器等消防设备，但仍然存在消防风险。如发生火灾等消防安全事故，将对公司造成不利影响。

针对上述风险，公司拟采取的措施有：公司各日常生产经营场所配置了应急照明、疏散指示系统、室内消火栓系统等消防设备，并制定了《应急救援预案》，规定应急响应制度、保障措施制度、宣传、培训和演习制度、应急救援预案说明制度等内容。公司后续将配合顺丰快递针对消防问题进行重点防范，降低火灾等消防安全事故发生的风险。

（9）债务偿还风险

2019 年 06 月 30 日、2018 年 12 月 31 日、2017 年 12 月 31 日公司的资产负债率分别为 62.71%、65.64%、62.69%，流动比率分别为 0.80、0.77、0.76，速动比率分别为 0.43、0.41、0.36。公司资产负债率较高、流动比率和速动比率较低，主要系报告期内，公司积极扩大经营规模，加大固定资产的投资，同时应付材料供应商货款较多所致。公司作为一家发展中的民营企业，公司融资渠道有限，营运资金较为紧张，主要依赖于银行借款等传统金融机构，若未来金融政策等发生不利于公司及相关行业的变化，公司较高的负债水平存在一定的偿债风险，可能对公司生产经营活动产生不利影响。

针对债务偿还风险，一方面，公司应建立风险防御机制，树立正确的风险观念，合理安排资本

结构；加强财务预算管理,选择适当的筹资方式、期限、利率；加强资金的回笼以及有效利用，并合理利用财务杠杆原理，降低风险。另一方面，应扩大生产销售规模，提高盈利能力，减缓债务偿还压力。

（10）出口退税政策变动的风险

目前公司主要产品出口退税率为13%。出口退税是国际上较为通行的政策，对于提升本国企业在国际市场上的竞争力、促进出口贸易有重要作用。因此，在可预见的期间内国家不会取消出口退税政策，该政策发生变化的可能性也较小。但是，税收是调节宏观经济的重要手段,国家可能会根据贸易形势及国家财政预算的需要，对出口退税政策进行适度调整。如果国家降低公司主要产品的出口退税率，对公司收益将会产生一定程度上的影响。

针对上述风险，公司拟采取的措施有：公司将继续加强产品设计研发工作，提高公司产品的技术含量，以增加产品附加值，降低出口退税政策变化对公司盈利水平的影响；此外，公司将完善出口退税管理制度，设置专门的岗位人员负责该类事务的税务处理，熟悉出口退税流程，及时获取相关政策的最新信息。

十五、 公司经营目标和计划

公司未来三年经营目标和发展计划如下：

（一）保证产品质量，扩大产能：

公司购置了全新气弹簧装配流水线、全自动活塞杆组装机、自动下料组合机、自动焊接机，将大幅度减少人力成本，提升产品性能和质量。上述生产线投产后，公司产能将扩增一至二倍。

（二）突破市场，不断进取：

1、公司市场广阔，直接或者间接的客户有：华为、格力、海尔、西门子、三星、LG、中集、联想、惠普、海信、宜家、顾家、永艺股份、西沃、福特、得力等多家科研机构，并开始配套5家新能源汽车。

2、公司积极参加国内外专业展销会，宣传推广企业和产品，提高品牌效应，扩展国内外市场份额，进一步打开国际市场营销局面。

3、通过多年努力，在气弹簧行业处于领先地位。

4、同时为了增强公司营销实力，公司多渠道扩大销售，加强产品物流配送和售后服务的及时性，提高顾客满意度，维系好老客户，扩展新用户、新市场。

（三）增加研发投入，提高研发水平：

公司拥有一批稳定的技术骨干，未来计划与常州工学院开展项目合作，研发低噪音气弹簧等产品，扩宽公司产品线，提升公司技术水平。

（四）留住并吸引人才；

公司制订完备的员工培训制度和晋升激励机制，让员工适应不断变化的客户需求与公司发展的需要，提高员工的忠诚度，培养员工的客户服务意识，达到吸引人才、培养人才、留住人才目的，实现员工和公司双重进步。

（五）发展目标及计划；

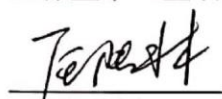
公司近几年发展迅速，每年以30%以上速度递增。我们的目标是实行定制化生产，走高端路线，争取三年内做到国内行业的龙头企业。

第五节 有关声明

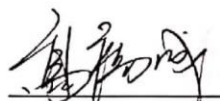
一、申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

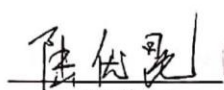
全体董事（签名）：


任陆林

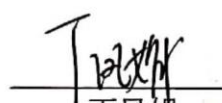

任业林

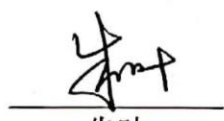

高福成


毛敏东


陆优昆

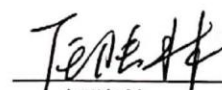
全体监事（签名）：

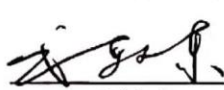

丁凤娟


朱叶


何凯

全体高级管理人员（签名）：


任陆林


毛敏东

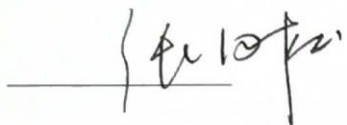
常州龙翔气弹簧股份有限公司



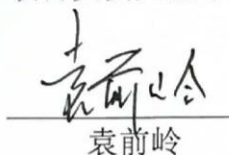
二、主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

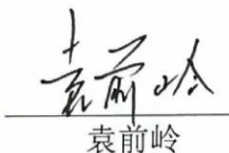
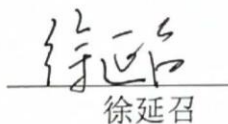
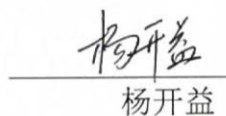
法定代表人或授权代表签字：



项目负责人签字：


袁前岭

项目组成员签字：


袁前岭
徐延召
杨开益

2019年12月18日

授权委托书

本人李刚(身份证号:612102197212210671)系开源证券股份有限公司法定代表人。现授权开源证券股份有限公司董事会办公室主任张国松(身份证号:330727198103240017)代表本人签署公司与全国中小企业股份转让系统及区域股权市场有关的业务(包括但不限于推荐挂牌类、持续督导类、定向发行类、并购重组类)合同、相关申报文件、投标文件等,并办理相关事宜。授权期间:自2019年1月1日起至2019年12月31日止。

同时,授权张国松作为我公司法定代表人的授权代表,在以上授权事项范围及授权期间内针对投标文件的签署进行转授权。

在授权期间内,本人承认上述签字的法律效力。

特此授权。



李刚

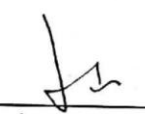
三、律师事务所声明

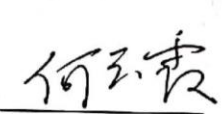
本所及经办律师已阅读公开转让说明书,确认公开转让说明书与本所出具的法律意见书无矛盾之处。本所及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议,确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

律师事务所负责人签字:


罗会远

经办律师签字:


高山


何云霞

北京海润天睿律师事务所



四、审计机构声明

本所及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本所出具的审计报告无矛盾之处。本所及签字注册会计师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

会计师事务所负责人：


詹从才

签字注册会计师：



朱戟



彭景南

苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）



（盖章）

2015年12月18日

五、资产评估机构声明

本机构及签字资产评估师已阅读公开转让说明书,确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及签字资产评估师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议,确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

资产评估机构负责人:



谢肖琳

签字资产评估师:



江苏中企华中天资产评估有限公司

(盖章)

2019年12月18日

第六节 附件

- 一、主办券商推荐报告
- 二、财务报表及审计报告
- 三、法律意见书
- 四、公司章程
- 五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见及中国证监会核准文件
- 六、其他与公开转让有关的重要文件