公司代码: 688558 公司简称: 国盛智科

南通国盛智能科技集团股份有限公司 2021 年半年度报告

重要提示

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

二、重大风险提示

公司已在本报告中详细阐述公司在经营过程中可能面临的各种风险及应对措施,有关内容敬请查阅本报告第三节"管理层讨论与分析"之"五、风险因素"。

- 三、公司全体董事出席董事会会议。
- 四、本半年度报告未经审计。
- 五、公司负责人潘卫国、主管会计工作负责人施君及会计机构负责人(会计主管人员)施君声明: 保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 六、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

七、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

□适用 √不适用

八、前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中所涉及的未来规划、发展战略、经营计划等前瞻性描述,不构成公司对投资者的实际承诺,敬请投资者注意风险。

九、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

十、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况?

否

十一、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告的真实性、准确性和完整性 否

十二、其他

□适用 √不适用

目录

| 第一节 | 释义 | 4 |
|-----|-------------|----|
| >14 | | |
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标 | 5 |
| 第三节 | 管理层讨论与分析 | 8 |
| 第四节 | 公司治理 | 29 |
| 第五节 | 环境与社会责任 | 30 |
| 第六节 | 重要事项 | 33 |
| 第七节 | 股份变动及股东情况 | 52 |
| 第八节 | 优先股相关情况 | 57 |
| 第九节 | 债券相关情况 | 57 |
| 第十节 | 财务报告 | 58 |

备查文件目录

- (一) 经现任法定代表人签字和公司盖章的本次半年报全文和摘要;
- (二)经现任公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表;

(三)报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的 正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

| 在平10百万里,除非人人 | 7.19 //11119 • | |
|--------------|----------------|----------------------------------|
| 常用词语释义 | | |
| 公司、本公司、国盛智科 | 指 | 南通国盛智能科技集团股份有限公司 |
| 国盛有限 | 指 | 公司股改前的前身,南通国盛机电工业有限公司,2009年1 |
| | | 月后更名为南通国盛机电集团有限公司 |
| 精密钣金厂 | 指 | 南通市国盛精密钣金厂,发行人原股东,为公司控股股东 |
| | | 潘卫国的个人独资企业,于 2003 年注销 |
| 国盛钣金 | 指 | 南通国盛精密钣金有限公司,发行人原控股子公司,已注 |
| | | 销 |
| 南通协众 | 指 | 南通协众投资管理中心(有限合伙),公司股东 |
| 南通齐聚 | 指 | 南通齐聚投资管理中心(有限合伙),公司股东 |
| 尚融投资 | 指 | 尚融(宁波)投资中心(有限合伙),公司股东 |
| 精密机械 | 指 | 南通国盛精密机械有限公司,公司全资子公司 |
| 国盛部件 | 指 | 南通国盛机床部件有限公司,曾用名南通国盛铸造有限公 |
| | | 司,公司控股子公司 |
| 大卫精工 | 指 | 江苏大卫精工科技有限公司,公司全资子公司 |
| 英伟达 | 指 | 英伟达(江苏)机床有限公司,公司全资子公司 |
| 切尔西 | 指 | 切尔西机器人自动化(南通)有限公司,公司控股子公司 |
| 科培机电 | 指 | 南通科培机电有限公司,公司全资子公司 |
| 传承钣金 | 指 | 南通传承钣金有限公司,公司控股孙公司 |
| 国盛精密(加拿大) | 指 | 国盛精密(加拿大)有限公司,公司控股孙公司 |
| 盛联迪 | 指 | 南通盛联迪智能科技有限公司,公司控股子公司 |
| 中谷实业 | 指 | 苏州中谷实业有限公司,公司参股公司 |
| 中谷信息 | 指 | 苏州中谷机电科技有限公司,公司控股股东潘卫国对外投 |
| | | 资企业,现已更名为苏州中谷信息咨询有限公司 |
| 卫谷精密 | 指 | 苏州卫谷精密机床有限公司,苏州中谷机电科技有限公司 |
| | | 控股子公司 |
| 南通胜威 | 指 | 南通胜威科技发展有限公司,公司关联方潘阳持股 60%的公 |
| | | 司 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元,万元 |
| 募投项目 | 指 | 公司拟使用本次发行募集资金进行投资的项目 |
| 本次发行 | 指 | 公司向社会公众公开发行 3,300 万股人民币普通股 (A 股) |
| " t | 114 | 的行为 |
| 《公司章程》 | 指 | 《南通国盛智能科技集团股份有限公司章程》及其修订 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 《证券法》 | 指 | 《中华人民共和国证券法》 |
| 中国证监会、证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 上交所 | 指 | 上海证券交易所 |
| 报告期、本期 | 指 | 2021年1月1日至2021年6月30日 |

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司基本情况

| 公司的中文名称 | 南通国盛智能科技集团股份有限公司 |
|---------------|--|
| 公司的中文简称 | 国盛智科 |
| 公司的外文名称 | Nantong Guosheng Intelligence Technology Group |
| | Co., Ltd. |
| 公司的外文名称缩写 | Guosheng Intelligence |
| 公司的法定代表人 | 潘卫国 |
| 公司注册地址 | 南通市港闸经济开发区永通路2号 |
| 公司注册地址的历史变更情况 | - |
| 公司办公地址 | 南通市港闸经济开发区永通路2号 |
| 公司办公地址的邮政编码 | 226003 |
| 公司网址 | http://www.ntgszk.com |
| 电子信箱 | gsipo@ntgszk.com |
| 报告期内变更情况查询索引 | - |

二、 联系人和联系方式

| | 董事会秘书(信息披露境内代表) | 证券事务代表 |
|------|------------------|------------------|
| 姓名 | 卫红燕 | 郭濮衔 |
| 联系地址 | 南通市港闸经济开发区永通路2号 | 南通市港闸经济开发区永通路2号 |
| 电话 | 0513-85602596 | 0513-85602596 |
| 传真 | 0513-85603916 | 0513-85603916 |
| 电子信箱 | gsipo@ntgszk.com | gsipo@ntgszk.com |

三、 信息披露及备置地点变更情况简介

| 公司选定的信息披露报纸名称 | 上海证券报、中国证券报、证券日报、证券时报 |
|---------------|-----------------------|
| 登载半年度报告的网站地址 | http://www.sse.com.cn |
| 公司半年度报告备置地点 | 公司董事会办公室 |
| 报告期内变更情况查询索引 | - |

四、 公司股票/存托凭证简况

(一) 公司股票简况

√适用 □不适用

| | | 公司股票简况 | | |
|------|----------------|--------|--------|---------|
| 股票种类 | 股票上市交易所 及板块 | 股票简称 | 股票代码 | 变更前股票简称 |
| A股 | 上海证券交易所 科创板 | 国盛智科 | 688558 | / |

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、 其他有关资料

□适用 √不适用

六、 公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

| 主要会计数据 | 本报告期 (1-6月) | 上年同期 | 本报告期比上 年同期增减(%) |
|----------------------------|----------------------|----------------------|-------------------------|
| 营业收入 | 554, 433, 243. 52 | 328, 020, 684. 77 | 69.02 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | 98, 378, 821. 19 | 53, 488, 383. 67 | 83.93 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润 | 88, 259, 954. 97 | 50, 088, 784. 16 | 76. 21 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 12, 106, 651. 90 | -6, 423, 554. 19 | |
| | 本报告期末 | 上年度末 | 本报告期末比 上年度末增减 (%) |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 1, 291, 626, 385. 62 | 1, 232, 526, 769. 08 | 4. 79 |
| 总资产 | 1, 723, 027, 570. 54 | 1, 586, 317, 174. 66 | 8.62 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 本报告期 (1-6月) | 上年同期 | 本报告期比上年 同期增减(%) |
|------------------|----------------|-------|--------------------|
| 基本每股收益(元/股) | 0.75 | 0.54 | 38. 89 |
| 稀释每股收益(元/股) | 0.75 | 0.54 | 38. 89 |
| 扣除非经常性损益后的基本每股收益 | 0.67 | 0.51 | 31. 37 |
| (元/股) | | | |
| 加权平均净资产收益率(%) | 7.72 | 8.65 | 减少0.93个百分 |
| | | | 点 |
| 扣除非经常性损益后的加权平均净资 | 6. 92 | 8.10 | 减少1.18个百分 |
| 产收益率(%) | | | 点 |
| 研发投入占营业收入的比例(%) | 4.43 | 5. 29 | 减少0.86个百分 |
| | | | 点 |

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

2021年上半年,公司营业收入较上年同期增长 69.02%,主要原因是市场需求旺盛,行业景气度持续向好,数控机床类产品订单快速上升,产能提升拉动产量稳步提高,尤其是数控机床类产品销量增长。

归属于上市公司股东的净利润较上年同期增长83.93%,归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润较上年同期增长76.21%,主要原因是2021年公司更加坚定以数控机床为核心主业,数控机床业务收入增长,同时发挥产业链优势和有效运用内部资源,加大成本控制等方法提升效益。

经营活动产生的现金流量净额较上年同期变动主要系本期销售订单增加、回款较多所致。

基本每股收益较上年同期增长 38.89%, 扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期增长 31.37%, 主要原因是报告期销售收入增加,净利润增加所致。

七、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

八、 非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 単位:元 巾柙:人民巾 |
|----------------|------------------|-------------|
| 非经常性损益项目 | 金额 | 附注(如适用) |
| 非流动资产处置损益 | 1, 988. 69 | |
| 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 | 1, 781, 043. 07 | |
| 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 | | |
| 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 | 10, 123, 312. 88 | |
| 益 | | |
| 因不可抗力因素,如遭受自然 | | |
| 灾害而计提的各项资产减值准 | | |
| 备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用,如安置职工的 | | |
| 支出、整合费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生 | | |
| 的超过公允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子 | | |
| 公司期初至合并日的当期净损 | | |
| 益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或 | | |
| 有事项产生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的 | | |
| 有效套期保值业务外,持有交 | | |
| 易性金融资产、衍生金融资产、 | | |
| 交易性金融负债、衍生金融负 | | |
| 债产生的公允价值变动损益, | | |
| 以及处置交易性金融资产、衍 | | |
| 生金融资产、交易性金融负债、 | | |
| 衍生金融负债和其他债权投资 | | |
| 取得的投资收益 | | |
| 单独进行减值测试的应收款 | | |
| 项、合同资产减值准备转回 | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |

| 采用公允价值模式进行后续计 | | |
|---------------|------------------|--|
| 量的投资性房地产公允价值变 | | |
| 动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规 | | |
| 的要求对当期损益进行一次性 | | |
| 调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外 | 32, 355. 24 | |
| 收入和支出 | | |
| 其他符合非经常性损益定义的 | | |
| 损益项目 | | |
| 少数股东权益影响额 | -29, 279. 39 | |
| 所得税影响额 | -1, 790, 554. 27 | |
| 合计 | 10, 118, 866. 22 | |

九、 非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一) 公司所处行业和行业情况说明

公司的主营业务是围绕客户的定制化需求,通过技术研发、方案设计、关键部件研制、软件二次开发与优化、系统集成、安装调试、售后技术支持等,提供智能制造一体化解决方案,主要产品包括中高档数控机床、智能自动化生产线以及装备部件。根据《国民经济行业分类》(GB/T4754—2017),公司所处行业为"C3421 金属切削机床制造业"。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》(2012年修订),公司所处行业为"制造业"中的"通用设备制造业(C34)"。

机床行业为装备制造业提供生产设备,数控机床是装备制造业的工作母机。根据发改委发布的《战略性新兴产业重点产品和服务指导目录(2016版)》,公司所处行业为"2. 高端装备制造产业"中"2. 1智能制造装备产业"项下的"2. 1. 4智能加工装备"。"2. 1. 4智能加工装备"由数控机床和智能基础制造装备构成,数控机床为公司当前的主导产品。

公司主营业务增长迅速,收入和利润规模不断扩大,核心技术水平与产品开发能力处于国内同行业先进水平,被中国机床工具工业协会定位为"发展迅速的新兴机床企业",2014、2015、2016年连续三年被协会评定为"中国机床工具行业三十强",2017年中国机床工具工业协会未对行业企业进行评选,2018年公司进一步获评为"年度综合经济效益十佳"机床企业,2021年4月公司再度获评2020年度"年度综合经济效益十佳"机床企业。

工信部、财政部联合发布的《智能制造发展规划(2016-2020 年)》将"加快智能制造装备发展"作为贯彻《中国制造 2025》所规划的十项重点任务之一,"研发高档数控机床与工业机器人"等五类关键技术装备则是"智能制造装备创新发展的重点"。

2021年3月《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》中再次强调实施制造强国战略, "深入实施智能制造和绿色制造工程,发展服务型制造新模式,推动制造业高端化智能化绿色化。培育先进制造业集群,推动集成电路、航空航天、船舶与海洋工程装备、机器人、先进轨道交通装备、先进电力装备、工程机械、高端数控机床、医药及医疗设备等产业创新发展",将数控机床列为主要的产业创新发展方向。

2021年7月30日,中共中央政治局召开会议,分析研究当前经济形势和经济工作,中共中央总书记习近平主持会议。会议要求:要挖掘国内市场潜力,支持新能源汽车加快发展,加快贯通县乡村电子商务和快递物流配送体系,加快推进"十四五"规划重大工程项目建设,引导企业加大技术改造投资。要强化科技创新和产业链韧性,加强基础研究,推动应用研究,开展补链强链专项行动,加快解决"卡脖子"难题,发展专精特新中小企业。

2021年8月,国资委党委召开会议指出,要把科技创新摆在更加突出的位置,推动中央企业主动融入国家基础研究、应用基础研究创新体系,针对工业母机、高端芯片、新材料、新能源汽车等加强关键核心技术攻关,努力打造原创技术"策源地",肩负起产业链"链主"责任,开展补链强链专项行动,加强上下游产业协同,积极带动中小微企业发展。积极推进国有资本布局优化和结构调整,聚焦战略性新兴产业适时组建新的中央企业集团。

根据中国机床工具工业协会统计,2021年1-6月,协会重点联系企业中金属切削机床新增订单同比增长41.0%,在手订单同比增长20.6%,产量同比增长30.7%,重点联系企业的营业收入同比增长50.7%,利润总额15.5亿元(上年同期为亏损2.1亿元)。总体来看,进入2021年以来机床工具行业市场需求快速增长,行业运行稳中向好,为全年运行打下了良好基础。

(二)公司主营业务情况

1、主要业务、主要产品或服务情况

公司作为国内先进的金属切削类中高档数控机床以及智能自动化生产线提供商,主要围绕下游机械设备、精密模具、汽车、工程机械、工业阀门、新能源、轨道交通、航空航天、石油化工、风电等领域的客户的应用场景和个性化需求,提供包括技术研发、方案设计、关键部件研制、软件二次开发与优化、系统集成、安装调试、售后技术支持等环节在内的智能制造一体化解决方案,形成了数控机床、智能自动化生产线、装备部件三大系列产品。

(1) 数控机床

公司的数控机床产品主要为金属切削机床,品类丰富,具有高精、高速、高效、高稳定性的性能特点,并能结合下游客户的应用场景,实现大型化、智能化、多轴化、复合化加工,属于行业内中高端产品。

数控机床是目前公司最主要的产品,典型产品包括五轴联动立式加工中心、五轴联动龙门加工中心、高速高精立式加工中心、高精高速龙门加工中心、精密卧式加工中心、卧式镗铣加工中心、大型复杂龙门加工中心、五面体龙门加工中心、动柱、动梁龙门加工中心、车铣复合数控机床、双面动柱卧式加工中心等多种产品系列。

(2) 智能自动化生产线

智能自动化生产线是基于主导产品数控机床性能、加工能力,结合客户的应用场景和制造需求,为客户提供包括数控机床等作业机构在内的智能化、成套化生产线一揽子解决方案和成套生产线,或根据客户智能自动化生产线总体方案要求,提供关键工序解决方案以及相应的自动化单元或设备。

该类业务主要为用户提供成套生产线或自动化生产线中的智能单元。典型产品为发动机缸体缸盖,锂电池、光伏、高铁传动部件、汽车零部件自动化生产线及数控机床智能单元。另外,子公司自主研发生产的机器人自动化焊接生产线及自动化搬运智能单元,为工程机械、叉车等智能制造领域客户提供全套自动化解决方案。

(3) 装备部件

公司的装备部件主要包括定制化机床本体、精密钣焊件、铸件等。装备部件是智能制造装备 产品的重要基础,公司在此领域拥有深厚的技术沉淀、优秀的制造工艺和良好的质量管理体系,产品以性能好、品质高著称,在业内树立了良好的口碑。

2、主要经营模式

(1) 销售模式

公司的数控机床以经销模式为主,智能自动化生产线为直销和经销相结合的模式,装备部件对外销售均为直销。

1) 经销模式

经销商了解到客户需求后为公司提供客户需求信息,公司根据终端客户的需求形成解决方案 并为客户提供技术支持,达成销售意向,经销商与终端客户签署销售合同后,再与公司签订合同 并下达订单,产品完工后由公司直接运送至终端客户处。

2) 直销模式

直销模式下,公司直接与客户洽谈、签订销售合同,并由公司将产品运送至与客户约定的交货地点。

(2) 采购模式

公司采购内容主要为产品生产所需的部件和上游材料,采取"以销定采+安全库存需求"的采购模式,公司根据客户个性化需求安排采购,同时结合市场销售预测情况、在手订单和安全库存需求等制定物料采购计划,请购获批后在《合格供应商目录》中选择供应商开展询价,采取择优的采购方式。

(3) 生产模式

公司主要采取"以销定产"的生产模式,为客户定制化设计解决方案、采购原材料、组织生产。由营销部接洽客户,了解客户基本情况和具体需求,确定应用场景和方案;由技术中心、营销部、采购部、生产部、品检部共同确定包括关键技术研发、部件研制、系统集成等在内的具体生产计划,采购部据此编制物料明细单进行采购,生产部负责生产制造、安装调试,技术中心组

织系统集成,品检部负责生产工艺监督和成品质量检测。在充分的市场调研后明确用户的实际需求,根据需求进行展开,明确设计要求、部件要求、工艺要求、生产要求,进行多层次演绎分析,充分满足用户需求。另外公司对部分成熟标准机型采用一定量备货的生产模式。

二、核心技术与研发进展

1. 核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

1、公司核心技术概况

作为先进的智能制造一体化解决方案提供商,公司贯彻供给侧改革与创新驱动型战略,紧贴下游技术革新、产品换代与产业升级需求,为客户进行总体设计、二次开发、关键零部件制造、系统集成、安装调试以及提供全周期服务。公司直击行业技术痛点,集中力量进行技术积累和攻关,改善了业内中低端企业依靠静态指标、被动设计和机械式组装进行研发生产的落后模式,形成了多项核心技术成果,并广泛应用于新品开发,形成一批高速、高精度、高效率、高稳定性的产品,实现了大型化、智能化、多轴化、复合化中高档数控机床以及智能自动化生产线定制化开发、生产,在中高端智能制造装备领域具有较强的核心竞争力。

公司拥有的核心技术主要覆盖中高档数控机床以及智能自动化生产线五大关键核心技术领域,即误差控制、可靠性、高性能装备部件、复合成套加工、二次开发与优化。前述五大领域系当今全球数控机床企业基于其产业链分工所形成的行业主要核心技术领域,其中,误差控制旨在提升数控机床加工精度;可靠性旨在提升数控机床运行稳定性;高性能装备部件主要研究机床制造的上游部件,是实现数控机床高性能的支撑与保障;复合成套加工主要包含单机复合与多机成套,旨在提升生产效率;二次开发与优化主要基于数控系统平台进行集成、开发与应用。

公司拥有"江苏省精密数控机床工程技术研究中心"、"江苏省企业工程技术研究中心"等重点科研平台,并被认定为"江苏省认定企业技术中心"和"江苏省高新技术企业",多项产品被评定为"江苏省首台(套)重大装备产品"(2018 年)、"江苏省科学技术奖二等奖"(2013年)、"江苏省科学技术奖三等奖"(2019年度)、"江苏省高端装备研制赶超工程重点项目"(2019年)、"南通市首台(套)重大装备产品"(2018年、2016年、2015年)、"南通市科学技术进步奖一等奖"(2016年)、"南通市十大科技进步民营企业"(2020年)、"南通市首台(套)重大装备及关键部件"(2020年)、"江苏省科技成果转化项目"(2020年)等,整体技术水平和产品的性能、质量处于国内先进地位。2021年,南通市智能装备商会正式成立,公司当选第一届理事会会长单位。今年,科创板开市两周年之际,公司入围"2021科创板硬科技领军企业"。

2、核心技术情况及技术先进性

(1) 误差控制领域

精度是数控机床性能的核心指标之一,分为几何精度、精加工精度、定位精度和重复定位精度。加工精度是数控机床追求的最终精度,亦是上述精度共同作用的结果,其通过相应的误差来描述。精度误差的产生存在多种原因,包括几何误差、运动误差、热误差等。

①几何/运动误差控制领域

数控机床的几何误差是指由机床零部件的制造和装配不精确导致的误差,是数控机床加工的主要误差源之一,可能以准静态方式稳定产生误差,也可能通过影响机床的动态性能产生多样态误差。运动误差则是由数控机床加工产生的力的综合作用导致的各种误差,如切削力导致的刀具、工件、部件等变形,从而使实际切削位置和理论切削位置发生偏移而产生的偏差,亦或者撞击对机床滑动单元发生干涉、撞击,以及加工过程中的振刀、多轴加工过程中的轴偏差。

目前行业内提高数控机床加工精度有两种基本方法:误差防止法和误差补偿法。误差防止法 是指通过提高机床制造和装配精度及设计精度、机床零部件的制造精度和安装精度、优化机床结 构、辅助部件等方法来提高机床精度;误差补偿法是指使用软件技术,通过分析、统计、归纳及 掌握原始误差的特点和规律,建立误差数学模型,进行人为误差补偿,从而减少加工误差。

公司同时拥有误差防止和误差补偿相关技术,在误差防止方面,通过误差分离、多轴联动、静态精度优化、刚性强化、应力减弱、集成重构、平衡控制等多种方式,大幅提升了机床的机床结构和集成的静态性能,增强了动态精度保持能力;误差补偿方面的代表性技术有:为防止加工过程中因重力产生的变形,设计出预变形的补偿方式,通过对加工过程的重力、拉力、支撑力等受力分析,合理设置箱体组件预变形,并创造性地开发出分段精磨,形成台阶机构预变形,加工时利用滑座滑块和牛头形成作用力,保证每个位置点都能对干扰力进行补偿,保持加工的精密性。

已授权发明专利情况:一种专用汽车零配件加工中心(专利号:2018114814342)、一种精密 双工位卧式加工中心的工作台交换结构(专利号:2018104291112)。

②热误差控制领域

热误差主要是由于自身加工过程中机床本体及外部环境的温度变化引起的,热源包括驱动马达、切削过程、传动链的摩擦等。加工过程产生的热量使机床结构发生膨胀、收缩和变形,最终使得刀具和工件之间产生位置误差,影响加工精度。热位移一直被业内认为是"机床的秉性",是制造装备在连续工作过程中不可避免的现象。最容易导致热变形误差的机床部件是主轴和滚珠丝杠副。

公司通过对主轴、传动件、横梁等装备组成部分进行合理的结构设计和材料选用,通过强制 冷却、高效循环、位移控制、变形抑制等方式,增强了加工中心等装备的散热和温度控制能力, 很大程度上控制了工作过程中摩擦导致温度变化而使加工出现误差的情况,有效保证了机床在连 续工作时能够实现较高的精度,客观上提升了产品的工作效率。

公司在精密模具加工领域研究并应用多年,精密模具加工对工件表面光洁度要求非常高,通常采用球头刀加工工件,刀具更换频率少,连续加工时间长,对机床的热稳定性要求特别高。2021年上半年,公司针对精密模具加工机床的热误差的抑制和补偿的关键技术进一步深入研究,并取

得一定成果。在热误差抑制方面,通过对机床整体结构部件进一步优化,采用中挂式结构,有效分散热误差对加工精度的影响;同时结合配置的调整,对主要传动件采用中心冷却/螺母冷却来抑制发热源,并根据客户应用场景优化油冷机的控制方法等;对于无法抑制的热误差,通过在主轴附近布置温度传感器,采集相应的机床温度场景信息,反馈到误差补偿系统,以实现对热误差动态实时补偿;通过硬件部分的热误差控制,结合软件部分的动态实时热误差补偿技术,将加工中心垂直轴热伸长控制在 0.02mm 以内。公司热误差控制技术已申请发明专利"202011520071.6"。

③自动在线检测技术

公司拥有数控机床产品的自动无损在线检测技术(专利号: 200610040175.0),实现了大量程自由曲面的高精度无损测量。在数控机床设备工作的过程中,该技术能够准确快速找准工件位置并自动设定坐标系;对循环中的工件进行检测,自动纠正刀偏量;确认柔性加工中的工件及夹具;实现夹具和多轴联动中旋转轴的设定;相对传统检测技术大幅降低对工具、部件以及加工精度本身的消耗。

该项技术的先进性具体体现在两个方面:一是软件计算,自动纠错,可靠性和精度都大幅提高,并且可以通过软件计算在大数据层面提供过程反馈,减小变化;二是改善了过程控制,在机检测工件动量,及时反馈,减少外机检测的辅助时间,减少人为因素,提高生产效率,并且由于工件找正或检测的过程中,机床防护门都处于关闭状态,保证了操作人员的安全性。

(2) 可靠性领域

智能制造装备是工业企业生产活动的重要支撑,客户对其拥有较高的可靠性诉求。智能制造装备运转过程中一旦出现性能不稳定或突发故障,将导致产品品控失效、停工、检修等,给企业带来直接损失。因此,智能制造装备本身良好的质量、稳定性,也是研发制造商在中高端市场内立足、树立品牌价值不可或缺的条件。产品可靠性技术水平通常以精度保持年限和平均无故障时间两项指标作为衡量依据。

公司一方面针对数控机床的主运动和给进运动进行可靠性设计,通过对主轴、刀库、床鞍等装备主体或主要部件进行结构优化设计,提升了性能保持能力和切削效率,降低故障出现的可能性;另一方面,基于多年一线研发制造、技术支持经验积累的案例、反馈与数据,逐步建立起多层次的可靠性分析体系,持续对多种辅助系统和加工细节进行针对性优化,从多方面降低故障率,提升智能制造装备的稳定性、安全性、环保性与人性化程度,保障了下游制造活动的持续性。

(3) 高性能装备部件领域

公司是国内精密钣焊件、铸件等装备部件领域技术先进的供应商,长期围绕部件设计和生产积累了一批核心技术,相较国内智能制造装备行业企业拥有优质的高性能精密钣焊件、铸件、功能部件研发、生产能力,在此基础上建立了从部件到解决方案的技术模块化开发体系,通过装备开发推动部件升级,部件升级促进装备开发,实现了研发的纵向联动和装备部件的进口替代。

公司数控机床钣金均为自制,2021年公司针对精密钣焊件方面围绕机床绿色环保、高效、降本等方面,结合客户应用场景,采用新设计、新工艺、新方法等思路,如新设计对冷却液多重过

滤水箱、增加油水分离装置及自带清洁过滤桶的高压过滤水箱,以延长机床冷却液使用寿命并减少冷却液排放,保持客户使用现场整洁和环保;采用型材制作的型材排屑机,解决制作过程中的折弯难点并减少制作人工,大大提高效率,同时也减少对机床运转时排屑过程的磨损,延长排屑机使用寿命;新工艺"一种防水防尘弯曲工艺",不再依靠传统的打胶和满焊的方法,增加"迷营式结构",既没有焊接变形也不增加制作成本,解决了机床安全防护的防漏、防尘问题;公司成立了饭焊件"技师委员会",专门针对机床安全防护钣金的设计进行改进,对材料的厚度、规格整合、不同型号相同功能部位的零件进行制作工艺整合、选配小件种类通用化整合,以提高机床钣金的制作效率提升产能,同时也降低因原材料成本上升带来的影响。

在铸件技术方面,公司紧密围绕配料、熔炼、浇注、塑形、退火、抛光、填涂等设计、生产 全环节进行研发,不仅掌握了有效的配方,还拥有浇注、填砂、模具拼接、高效涂覆等系列技术, 能够根据下游需求进行高精度多规格专业定制,并使铸件产品不仅具有较强的稳定性、较高的刚 性和较低的应力、较小的变形量,实现抗拉伸、防刮耐磨,还具有良好的色泽和平滑均匀的外观。

2021年公司在铸造新工艺方面,围绕铸件合格率、熔炼过程中的安全和熔炼效率,针对铸件熔炼过程中冷却水湿度、进出水流量和压力进行实时监控实施报警的技术改进,并获得授权专利"2020219763528"、"2020219764624"、"2020209909773"。

公司经过多年的传承与积累,形成了较强的精密钣焊件设计、生产技术,通过精密钣焊件从单元制作到单元组装完成,再直接套装到机床上的全过程,实现了给机床"穿衣式"的精密钣焊件开发、生产配套。此外,公司通过编程、排版、套裁、成形角度及形状控制、工装优化等工艺改良技术,降低源设计材料浪费,减少工时,同时不降低产品的品质与外观。

公司注重精密功能部件的设计研发,目前已经部分掌握直角铣头、万向铣头、齿轮箱、主轴单元、数控回转工作台等技术,并在相关领域加大投入,力求持续提升核心关键部件自产化率,增强自产智能制造装备产品性能,控制成本。公司通过高速主传动的高速运转特性的机理研究,不断实现工艺革新,提升了主传动组件的动平衡等级,该项研究目前已申请发明专利:"一种机床主传动机构动平衡调整方法",专利号:2020101354352。

精密卧式镗铣主轴、大型精密转台、转台自动交换机构、全自动附件头、自动附件头交换机构作为高档机床的核心功能部件,目前国内主要依靠进口,但这进口核心功能部件存在价格高、货期长、售服慢的问题,公司为满足自身中高档数控机床的批量生产,自主研发设计和制定制造工艺,并已掌握相关制造技术。核心功能部件相关技术已申请发明专利"202010758122.2"、"202011097945.1"、"202110676297.3"。

在精密伺服传动部件方面,业内通行两类传统结构:伺服电机+滚珠丝杆传动、直线电机传动。但是,前者中间连接环节较多,靠涨紧连接,易产生误差,而且长行程中丝杆旋转容易产生振动,影响精度;后者直线电机推力有限,仅适用于小型设备,成本亦较高。公司致力于改良与革新,开发出通过力矩电机直接带动螺母旋转的创新性传动部件,解决了前述两种结构的弊端,该项研

究目前已获得实用新型授权(2020205274494),已申请发明专利:"一种力矩电机直驱的传动结构",专利号:2020102814955。

(4) 复合成套加工领域

公司致力于通过应用刀具自动交换、多功能铣头、多主轴头、多回转刀架、多数控回转工作台等技术减少刀具装夹和工件重新安装定位,并推进镗铣一体、车铣一体、铣磨一体等复合切削装备研发。公司以一站式、一体化处理金属加工全工序为技术开发目标,其智能制造一体化解决能力并不停留在单体装备的工艺复合和工序复合,亦进一步集成各项技术,开发智能自动化生产线,力争在智能化制造活动中形成生产服务的闭环。公司智能自动化生产线技术,主要是在自身金属加工数控机床具有较高性能的基础上,深度分析客户的应用场景,通过设计优化智能管控、机械动作、传输路径系统等进行设备集成,实现复杂材料加工、自动上下料、智能检测、自动清洗、精细化、节拍加速、工步精简、合格率提升、工序一体等技术目标。

公司紧贴下游行业需求,深入研究对称型工程机械零件的加工工艺,实现了传统加工工序的集成与整合,自主开发适合特定零件的多面复合加工中心,加工效率提升 40%以上,已申请发明专利: "一种面向工程机械行业的双面动柱卧式加工中心",专利号: 202023339660.2。

2021年上半年,公司又针对大型缸体缸盖复合成套加工的自动化生产线的相关技术进行深入研究,深入了解客户应用场景,以解决客户痛点,攻克技术难点。大型缸体缸盖体积大、单件重等特点,每一面的加工均需花费大量的搬运和装夹时间,效率低下,且无法向常规缸体缸盖一样采用桁架机械手或关节机器人实现自动化成套加工。针对这一痛点,公司自主研发了针对大型缸体缸盖复合成套加工的自动化生产线,同时实现多面复合加工,通过对机床主体结构集成重构、优化传动结构、增加切削抑振环节等,并解决了以下技术难点: a、整体结构刚性的保证; b、多主轴轴线重合和调整技术; c、多头加工切削振动抑制技术。该技术已申请发明专利:一种面向缸体缸盖大扭矩、三面同时加工的生产线"专利号 202110181516.6"。

(5) 二次开发与优化领域

数控机床等智能制造装备是典型的机电一体化设备,良好的硬件性能及其机械结构,必须结合先进的软硬件控制技术,方能集成高性能的产品。公司在研究误差控制等硬件技术领域的基础上,大力在二次开发与优化领域进行技术开发,一是从技术型企业角度,通过良好的人机交互,实现软硬件技术的融合,提升智能制造装备产品的整体性能;二是从服务型企业角度,立足于不同客户功能需求和操作习惯,设计定制化的软件功能,提升产品使用效果和体验。

从国内外数控机床行业产业链分工情况来看,数控系统平台及配套组件(主要包括 PC、驱动电机以及驱动程序)主要由少数上游专业厂家掌握,如日本发那科、三菱,德国西门子、海德汉等,国内知名企业主要是华中数控、广州数控等。数控系统平台是通用的、标准化的、广泛面向下游市场的软件平台,具有一定的开放性。公司主要基于产品的数控系统,根据下游客户的应用场景,通过系统相关模块集成的编译和链接功能,进行图形和脚本编辑、系统计算、界面开发、程序编译、功能定制等,为客户设计简洁、高效、人性化、具备引导功能的操作界面,以及功能

丰富、实用的应用程序,对机床操作、管理给予智能化支持,实现良好的人机交互效果。

针对客户应用场景,基于数控机床控制系统,公司自主研发了"程序控制软件",并已申请获 批软著"软著登字第 6835907 号"。该软件通过模式选择为客户预先设置多种运行模式,满足客户 需求。如客户关注效率,可选择效率模式,该模式自带预定选刀和提前倒刀功能;如客户需控制 能耗,可选择节能模式,该模式自动设置排屑系统间歇性工作等功能;另外还有方便设备管理人 员操作的调试模式、提高加工精度的高精模式等多种可选的运行模式。

公司在二次开发与优化领域的研究主要有:

- ①信息采集和可视化:以图片、图形结合少量文字的形式,在界面中简洁、准确、集中地显示机器的多项参数和状态信息,比如各主要组件的损耗和剩余寿命、刀库内含数量、主轴行程、主轴转速等。
- ②人机交互操作:新建或优化系统模块、界面,使原本依赖手工操作,或经由复杂的系统路 径检索方能开展的工序,通过简单、快捷的可视化指令即可实现,比如粗加工、精加工加工模式 的选择,设备刀库乱刀等故障的简单处理等。
- ③智能监控、故障分析与诊断:通过传感器等模块进行智能检测,实时感知机器状态,结合基于企业丰富操作案例建立的数据和模型系统,为操作者提供支持性分析、提醒和建议。

2. 报告期内获得的研发成果

本报告期内,公司新获授权专利 16 项,其中发明专利 2 项,实用新型专利 12 项,外观设计专利 2 项;另获软件著作权 3 项。截至报告期末,公司累计拥有知识产权 268 项,其中发明专利 33 项,实用新型专利 153 项,外观设计专利 69 项,软件著作权 4 项,商标 7 项,CE 认证 2 项。报告期内获得的知识产权列表

| | 本期新增 | | 累计 | 数量 |
|--------|--------|--------|--------|--------|
| | 申请数(个) | 获得数(个) | 申请数(个) | 获得数(个) |
| 发明专利 | 10 | 2 | 69 | 33 |
| 实用新型专利 | 5 | 12 | 166 | 153 |
| 外观设计专利 | 3 | 2 | 77 | 69 |
| 软件著作权 | 3 | 3 | 4 | 4 |
| 其他 | 0 | 0 | 9 | 9 |
| 合计 | 21 | 19 | 325 | 268 |

3. 研发投入情况表

单位:元

| | 本期数 | 上期数 | 变化幅度(%) |
|---------------|------------------|------------------|-------------|
| 费用化研发投入 | 24, 544, 415. 36 | 17, 339, 031. 95 | 41. 56 |
| 资本化研发投入 | 1 | | ļ |
| 研发投入合计 | 24, 544, 415. 36 | 17, 339, 031. 95 | 41. 56 |
| 研发投入总额占营业收入比 | 4.43 | 5. 29 | 减少 0.86 个百分 |
| 例 (%) | | | 点 |
| 研发投入资本化的比重(%) | - | - | |

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

√适用 □不适用

报告期内,研发费用较上年同期增长 41.56%,主要系研发人员薪酬、研发项目直接投入增加 所致。

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

□适用 √不适用

4. 在研项目情况

√适用 □不适用

单位:万元

| | T | | | T | T | 1 | 平辺: | 力兀 |
|----|---|-------------|------------|---------|------------------|---|----------|--|
| 序号 | 项目名称 | 预计总投 资规模 | 本期投入 金额 | 累计投入 金额 | 进展或 阶段性 成果 | 拟达到目标 | 技术 水平 | 具体应用前 景 |
| 1 | GMF-H 系列 五面体龙门 加工中心相 关的主轴自 动交换滑枕 等技术研发 | 617 | 79. 78 | 436. 24 | 小批量 试制阶 段 | 大型对称型零件加工效率,加工效率提升40%以上 | 国内 领先 | 满足各行业 大型对称型 零件高效加 工 |
| 2 | 面向大型、重型零件加工行业的五轴、 五面动柱式 龙门加工中 | 1, 200 | 92. 29 | 363. 47 | 首样试 制阶段 | X 行程 12 米 [~] 60 米,门宽 5 米,主 轴扭矩≥1200nm, 主轴功率≥37kw | 国内 领先 | 满足工程机 械、轨道交 通、军工等 行业大型、 重型零件加 工需求 |
| 3 | 面向精密模 具行业的五 轴联动桥式 高速龙门加 工中心 | 1, 200 | 117. 34 | 203. 27 | 首样试 制阶段 | 主轴接口 HSK A63/A100, 功率 ≥56kw,扭矩 ≥90nm,加工轮廓 度≤0.05mm | 国内 领先 | 满足精密模 具行业大 型、重型模 具精密加工 需求 |
| 4 | MX 立式五轴 联动加工中 心 | 300 | 80. 11 | 80. 11 | 小批量 试制阶 段 | 主轴接口 HSK A63, 功率≥10kw, 扭矩≥70nm, 加工 轮廓度≤0.05mm | 国内 领先 | 军工、精密 模具、医疗 器械 |
| 5 | CMV 系列高 效率立式加 工中心 | 300 | 106. 68 | 106. 68 | 批量试制阶段 | 提升零部件通用 性,提高产品性价 比。强化动态性 能,提升加工效率 | 国内 领先 | 满足通用机 械行业高效 率加工需求 |
| 6 | IVT 系列立 式车削中心 相关的整体 结构最优化 设计、热误差 控制等技术 研发 | 500 | 132. 15 | 260. 57 | 小批量 试制阶段 | 车削精度提升 15%,提升自动化 扩展能力 | 国内 领先 | 满足盘类零件精密车削加工运运用于 汽车轮载、 汽车轮加工 |
| 7 | HME 双交换 工作台卧加 相关的拖动 式自动交换 | 500 | 79. 17 | 199. 30 | 小批量 试制阶 段 | 扩展倒T型卧加的 自动化性能,提升 客户加工效率 | 国内 领先 | 满足中小型 箱体类零件 的自动化加 工需求 |

| | 机构、整体动作节拍匹配、 自动化电气 控制优化等 技术研发 | | | | | | | |
|----|--|-----|---------|---------|-----------------|---|----------|---|
| 8 | HMG 系列 T 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 型 | 454 | 165. 18 | 396. 91 | 小批量 试制阶 段 | 扩展卧加产品应 用领域,提升产品 附加值 | 国内 领先 | 满足石油机 械阀门、柴 油机缸体缸 盖重切削加 工需求 |
| 9 | 精密中挂卧式加工中心 | 300 | 124. 60 | 124. 60 | 小批量 试制阶 段 | 主轴接口 BT50,主 轴转速 6000rpm, 主轴最大扭矩 ≥910nm,全行程 定位精度 ≤0.012mm,重复 定位精度 ≤0.08mm,提升整 机稳定性及组线 能力 | 国内 领先 | 满足于汽车 零部件高效 率、高精度 加工需求 |
| 10 | 方滑枕 130 高刚性镗铣 加工中心 | 300 | 55. 19 | 55. 19 | 小批量 试制阶 段 | 主轴接口 BT50,主 轴转速 3500rpm, 主轴最大扭矩 ≥2300nm,全行程 定位精度 ≤0.015mm,重复 定位精度 ≤0.01mm,提升整 机稳定性及组线 能力 | 国内 领先 | 满足石油机 械、工程机 械行业大型 阀门、焊接 结构件加工 需求 |
| 11 | 方滑枕 110 高刚性镗铣 加工中心 | 300 | 25. 86 | 25. 86 | 小批量 试制阶 段 | 主轴接口 BT50,主 轴转速 3500rpm, 主轴最大扭矩 ≥1600nm,全行程 定位精度 ≤0.015mm,重复 定位精度 ≤0.01mm,提升整 机稳定性及组线 能力 | 国内 领先 | 满足石油机 械、工程机 械行业大型 阀门、焊接 结构件加工 需求 |
| 12 | DH 系列精密 电火花成型 机 | 300 | 86. 63 | 86. 63 | 小批量 试制阶 段 | 通过新材料的应 用,提升设备热稳 定性,提高放电加 工精度 | 国内 领先 | 满足军工、 模具行业难 加工材质及 难加工形状 类零件的高 |

| | | | | | | | | 精度放电加 工需求 |
|----|---------------------------------------|--------|---------|------------|-----------------|---|-------------|--|
| 13 | 若干精密功 能部件技术 研发 | 1, 267 | 617. 40 | 1, 293. 40 | 直头台铣小试段 铁镗轴量阶 | 提升整机设备自制率,提高产品附加值,降低高端产品成本 | 国内 领先 | 满足高端龙门、卧镗设 各需求 |
| 14 | 高速高刚性 卧镗主轴 | 80 | 8. 49 | 8. 49 | 小批量 试制阶 段 | 镗杆直径 110/130,最高转 速 3000rpm,芯棒 精度近端 0.003mm,远端 0.008mm | 国内 领先 | 应用于国盛 中高档数控 机床,替代 进口功能部 件 |
| 15 | 高精度重载 转台 | 20 | 15.86 | 35. 02 | 小批量 试制阶段 | 台面尺寸 1400*1600、 1600*1800、 1800*2200,承重 8~15T。定位精度 ±5",重复定位 精度±2" | 国内 领先 | 应用于国盛 中高档数控 机床,替代 进口功能部 件 |
| 16 | 大断面球墨 铸铁工艺在 风电产品中 的应用 | 90 | 23. 51 | 106. 53 | 完成 | 减少厚大件疏松 问题,提升机械性 能 | 配方 优化 | 厚大高强度 部件应用 |
| 17 | 拼接式实样 模在大型机 床部件生产 中的应用研 究 | 45 | 17. 45 | 99. 69 | 完成 | 降低模具费用 | 工艺 改进 模具 钢性 | 降低模具费 用,节约仓 储空间,大 型机床部件 应用广泛 |
| 18 | 随形砂箱工 艺对机床部 件质量、成本 的影响研究 | 55 | 20.04 | 116. 02 | 完成 | 减少原材料消耗、 降低产品缺陷 | 控制 技术 参数 | 提升机械性 能,将本增效 |
| 19 | 缓冲浇铸系 统工艺的研 究 | 120 | 69. 37 | 69. 37 | 研发中 | 降低产品缺陷 | 浇 系 位 及 径 计 | 大型机床铸 件 |
| 20 | 球墨铸铁在 机床产品核 心部件的研 究与应用 | 130 | 45. 13 | 45. 13 | 研发中 | 提高铸件机械性能 | 球化 工艺 | 高强度机床 铸件 |
| 21 | 大型机床部 件去应力回 火工艺研究 | 130 | 33. 38 | 33. 38 | 研发中 | 降低产品缺陷、提 高机床精度 | 回火 工艺 | 高精度机床 铸件 |
| 22 | 新型模具材 料在龙门机 | 60 | 23. 67 | 23. 67 | 研发中 | 提高铸件表面质 量 | 新型 耐磨 | 精品机床铸 件 |

| | 床部件质量 控制中的应 | | | | | | 性模 具材 | |
|----|----------------|------------|------------|------------|-----|------------|----------|--------|
| | 用 | | | | | | 料 | |
| 23 | 永磁自动除 | 170 | 34. 20 | 138. 13 | 批量试 | 满足矿山设备的 | 国内 | 矿山机械 |
| | 铁器 | | | | 制阶段 | 使用 | 领先 | |
| 24 | 高强度履带 | 200 | 46. 41 | 154. 52 | 批量试 | 满足挖掘设备的 | 国内 | 挖掘装载设 |
| | 支架 | | | | 制阶段 | 使用 | 领先 | 备 |
| 25 | 高速 3D 打印 | 120 | 65. 29 | 65. 29 | 批量试 | 满足 3D 打印设备 | 国内 | 3D 打印设 |
| | 机安全防护 | | | | 制阶段 | 的使用 | 领先 | 备 |
| 26 | 自冲洗高压 | 100 | 48.70 | 48. 70 | 批量试 | 满足数控机床的 | 国内 | 数控机床领 |
| | 过滤水箱 | | | | 制阶段 | 使用 | 领先 | 域 |
| 27 | 高精纸带过 | 100 | 54. 44 | 54. 44 | 小批量 | 满足数控机床的 | 国内 | 数控机床领 |
| | 滤设备 | | | | 试制阶 | 使用 | 领先 | 域 |
| | | | | | 段 | | | |
| 28 | 集中排屑系 | 160 | 51.91 | 51. 91 | 小批量 | 满足数控机床的 | 国内 | 数控机床领 |
| | 统 | | | | 试制阶 | 使用 | 领先 | 域 |
| | | | | | 段 | | | |
| 29 | 高强度动臂 | 120 | 61.00 | 61.00 | 批量试 | 满足挖掘设备的 | 国内 | 挖掘装载设 |
| | 斗杆 | | | | 制阶段 | 使用 | 领先 | 备 |
| 30 | 高强度压路 | 130 | 73. 21 | 73. 21 | 批量试 | 满足挖掘设备的 | 国内 | 挖掘装载设 |
| | 机车架总成 | | | | 制阶段 | 使用 | 领先 | 备 |
| 合计 | / | 9, 368. 00 | 2, 454. 44 | 4, 816. 73 | / | / | / | / |

5. 研发人员情况

单位:元 币种:人民币

| 基本情况 | | | | | | |
|--------------------|------------------|------------------|--|--|--|--|
| | 本期数 | 上期数 | | | | |
| 公司研发人员的数量(人) | 177 | 156 | | | | |
| 研发人员数量占公司总人数的比例(%) | 20. 34 | 21. 43 | | | | |
| 研发人员薪酬合计 | 15, 295, 502. 33 | 10, 086, 239. 90 | | | | |
| 研发人员平均薪酬 | 86, 415. 27 | 64, 655. 38 | | | | |

| 教育程度 | | | | | | | |
|----------|-------|--------|--|--|--|--|--|
| 学历构成 | 数量(人) | 比例(%) | | | | | |
| 硕士及以上 | 2 | 1. 13 | | | | | |
| 本科 | 44 | 24. 86 | | | | | |
| 大专 | 87 | 49. 15 | | | | | |
| 高中及以下 | 44 | 24. 86 | | | | | |
| 合计 | 177 | 100.00 | | | | | |
| 年龄 | 结构 | | | | | | |
| 年龄区间 | 数量(人) | 比例(%) | | | | | |
| 50 岁及以上 | 13 | 7. 35 | | | | | |
| 40-49 周岁 | 23 | 12. 99 | | | | | |
| 30-39 周岁 | 93 | 52. 54 | | | | | |
| 30 岁以下 | 48 | 27. 12 | | | | | |
| 合计 | 177 | 100.00 | | | | | |

6. 其他说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

(一) 核心竞争力分析

√适用 □不适用

(一) 技术优势

公司拥有长达数十年的机床制造历史,始终秉承工匠精神,在铸造工艺技术、精密零件加工技术、热处理技术、机床防护技术和传动技术等机械制造技术方面积累了丰富的经验,积累了一批具有丰富设计和制造经验的高级技术工人,培育了一支研发人才和高级技师组成的专业研发队伍。坚持高精、高速、高效、高稳定性的产品开发战略,围绕下游客户的应用场景和个性化需求进行技术开发,先后在误差控制、可靠性、复合成套加工、高性能装备部件、二次开发与优化等五大智能制造装备关键技术领域积累形成核心技术,在金属切削数控机床领域整体技术水平达到国内先进水平。公司现已发展成为国内为数不多的成功开发出五轴联动数控机床等高档数控机床并实现量产的新兴智能制造装备商,在五轴联动加工中心、卧式镗铣加工中心、高速龙门加工中心等产品领域逐渐形成竞争力,努力推动五轴联动等高端装备国产化进程。

(二)装备部件制造优势

公司长期致力于高性能铸件、高品质精密钣焊件、功能部件开发,为全球领先的智能制造装备企业提供配套的精密钣焊件和铸件,紧跟国际领先,不断提升高端制造水平,持续保持高端部件制造优势,具体体现在:一是公司基于自身装备部件设计、工艺和技术,与数控机床、智能自动化生产线制造等前端协同发展,以高品质的基材、高性能的部件保障数控机床实现"高精、高速、高效、高稳定性";二是公司自产自用的装备部件及核心功能部件占数控机床制造成本比例较高,通过减少外购环节以及优化自产部件配方、工艺降本,有效降低了数控机床采购成本,有利于维持较高的整体毛利率和盈利能力水平;三是公司纵向一体化的产业链配套能力为原材料供应的及时性、生产的稳定性提供了强有力的保障,能够对客户定制化需求作出快速响应,装备部件产业链配套更突现公司的效益优势,提升了公司的市场竞争力。

(三) 客户优势

公司二十多年来一直深耕并专注于智能制造装备行业,致力于研发生产"高精、高速、高效、高稳定性"的产品,持续为国内知名制造企业以及装备部件的客户如加拿大赫斯基、德马吉森精机、美国卡特彼勒等全球领先智能制造装备企业提供智能制造装备、配套装备部件和服务。高端客户的持续开发,一定程度上为公司构筑了中高端市场壁垒,强化了品牌效应,降低了公司遭遇价格战、恶意模仿等不正当竞争的可能性,得以保持一定利润空间;公司在同国内外领先制造商客户合作、交流的过程中,能够辩证吸收其先进的研发机制、品控管理、运营模式、企业文化等,把握世界前沿的技术、行业、市场动态,促进自身发展。

(四)管理优势

公司通过与全球领先智能制造装备企业的长期合作,学习和借鉴了先进的经营管理经验,持续开展质量与效率并重、兼顾成本控制的管理体系建设。在质量管理方面,公司基于 ISO9001 认证和海关 AEO 高级认证,建立了全面质量管控体系和知识产权管理体系,推行卓越绩效管理,并于 2021 年 3 月获得 "2020 年度南通市市长质量奖"。在成本控制方面,公司推行精益生产管理,通过严格执行成本控制管理制度并配合有效的监督和激励机制,实现从设计、采购、生产、检测到交货等各环节的全流程控制,形成了较强的成本控制能力。在管理效率方面,公司组织结构力求架构扁平化,减少沟通层次,优化业务流程,搭建信息化管理平台,涵盖采购、生产、营销、办公等,在加快信息的传递、分析、反馈和共享的同时清理了传递障碍,为企业管理效率的提升提供了支持和保证。

(五)服务优势

数控机床下游应用领域广泛,售前,公司专业化的技术服务团队深入业务场景了解客户需求, 提供智能制造一体化解决方案,实现产品与下游多样化、差异化的应用场景深度融合对接。售后, 公司为客户提供技术指导,帮助客户熟悉设备操作,维护设备正常运转。公司建立了完善的技术 支持体系,配备了专门的维修工程师,开通在线报修、在线技术咨询,确保2小时内响应,24小时内到达现场排查故障、解决问题。公司每年度安排机床大维保活动,针对主要客户机床售出2 年内保修,可免费更换损坏件,做到让用户无忧,公司专业、高效的服务能力获得了客户的高度 认可。

(六)品牌优势

公司凭借创新的技术、稳定优良的产品质量、优质高效的服务,塑造了研发主导、技术先进的品牌形象,在业内具有较高的知名度、美誉度,产品具有一定的品牌溢价。作为新兴金属切削机床民营企业的代表,公司已与国内外知名智能制造装备企业建立了长期稳定的合作关系,能够掌握行业、产品前沿技术动态,及时了解和把握客户的最新需求,准确地进行技术工艺提升和产品更新升级,确保产品在市场竞争中保持先发优势。

(二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施 □适用 √不适用

四、经营情况的讨论与分析

2021年,公司更加坚定了以加大力度继续发展数控机床和数控机床自动化线为核心主业的战略方向,并提出以"高效"和"创新"的管理理念,加快产能扩建布局,完善产业链布局,加大拓展供应链布局,聚集内外部优质资源,提升产量、质量和销量,提升规模化效应;以客户痛点转化为内部提升点,持续优化内部管理,以解决客户痛点,提高品牌价值。报告期内,在行业景气度持续向好的情况下,市场需求驱动公司经营业绩保持快速增长。

2021年上半年,公司在董事会的领导下,在机床行业精耕细作,在市场拓展、研发创新、管理提升、公司治理等方面采取以下举措,并取得了一定的成绩。

- 1、贴合市场,调整产品策略
- 1.1根据市场竞争环境及时调整公司主打产品策略,优化产能配套资源;
- 1.2优化流量型产品结构和性价比层级,进一步扩大市场份额;
- 1.3注重对标市场通用产品优化和应用市场的痛点研究及技术攻关,提升产品市场竞争力。
- 2、巩固制造技术优势,注重应用技术积累
- 2.1重视内外部资源的整合,加大应用技术的开发投入和经验积累,提升产品性能和应用,更好的与市场需求融合;
 - 2.2进一步提升制造技术和能力,满足自动化线工艺的应用和对设备的高稳定性要求;
- 2.3优化人力资源配置,专职团队负责功能部件和项目制订单,提升为客户提供个性化服务水 平和解决方案能力。
 - 3、提升制造效率和质量控制能力
 - 3.1新厂房、新设备资源投入,通过扩大生产规模带动产能提升;
- 3.2战略性逐步缩减钣焊件对外销售,优化人力资源配置,以满足因数控机床产量提升对钣焊件的需求加大:
 - 3.3强化内部绩效管理机制,进而提升产能利用率和降低运营成本;
 - 3.4重视质量控制新工具新方法的运用,加大生产过程中的诚信自检和品质专检的力度。
 - 4、重视市场调研和开拓,拓展产品应用领域
 - 4.1通过细分市场的需求研究,开拓空白区域销售渠道,带动新的领域业绩增长;
 - 4.2通过对客户资源的深入研究和分类,实行层级化管理,巩固和提升客户粘性;
 - 4.3加强上下游资源的链接,提升对用户服务的能力,提高品牌美誉度和影响力。
 - 5、不断完善内部控制及公司治理
 - 5.1进一步完善内部控制体系,整合优化各项流程制度,提升公司运营质量和运营效率;
- 5. 2根据资本市场规范要求,提升公司规范运营和治理水平;严格按照相关法律法规的要求, 认真履行信息披露义务,确保信息披露及时、准确、完整;
- 5. 3认真做好投资者关系管理,通过参与多种渠道和方式,加强与投资者的沟通,增进投资者对公司的了解,传递公司投资价值,树立公司良好的资本市场形象。

(一) 主要经营情况

报告期内,公司实现营业收入55,443.32万元,较上年同期增加69.02%;实现利润总额11,160.26万元,较上年同期增长81.46%;实现归属于母公司所有者的净利润9,837.88万元,较上年同期增长83.93%;归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润8,826.00万元,较上年同期增长76.21%;报告期末公司总资产172,302.76万元,较期初增长8.62%;归属于母公司所有者权益为129,162.64万元,较期初增长4.79%。

(二)研发情况

报告期内,公司研发投入24,544,415.36元,同比增长41.56%,占营业收入的比例为4.43%。

研发投入的持续增加保障了公司不断拓展和丰富产品的规格和品种,提升产品的市场竞争力。报告期内,公司新获授权专利16项,其中发明专利2项,实用新型专利12项,外观设计专利2项;另获软件著作权3项。截至报告期末,公司累计拥有知识产权268项,其中发明专利33项,实用新型专利153项,外观设计专利69项,软件著作权4项,商标7项,CE认证2项。

报告期内,公司贴近下游船用发动机缸体、工程机械、航空航天等应用领域,加大产品研发,GMZ3022R三面铣龙门加工中心、GMB2528桥式五轴联动龙门加工中心、HMG650T双面镗铣卧式加工中心等研发试制完成。

报告期内,公司继续保持技术研发和新品开发方面的投入,功能部件产品质量和稳定性稳步提高,功能部件的种类继续增加。实现五面加工的全自动直角头自制率进一步提升,自制能力完全满足客户需求;数控镗铣床的主轴自制率提升至50%;自制电主轴持续测试中;龙门主轴传动部分包括齿轮箱、传动机构均按计划实现自主开发设计和自制;接下来将继续开发和自制大功率镗铣主轴、大承载高精度旋转工作台等核心功能部件产品。

报告期内公司经营情况的重大变化,以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

□适用 √不适用

五、风险因素

√适用 □不适用

(一)核心竞争力风险

1、技术升级迭代的风险

以高档数控机床为核心的智能制造装备产业属于典型的技术密集型行业,技术创新是驱动智能制造装备企业发展的核心要素。全球智能制造装备产业先进技术、高端市场、高档产品基本上由德国、日本、美国等少数发达国家智能制造装备跨国公司掌握、把控,技术水平大幅领先,国内同类企业总体处于跟跑阶段。如果公司未来在新型技术研发方向上出现重大误判,未能及时跟进更为有效的新的技术路线,研发成果产业化严重未达到预期,或者出现国外先进企业对新技术加强技术垄断,实施技术封锁,通过引领技术革新构筑新的技术壁垒等情形,则公司技术创新、新产品开发可能会受阻,进而面临产品竞争力下降、产品档次下移、毛利率下滑的风险。

2、专利被仿制、被侵权的风险

智能制造装备技术研发难度大、成本高,中高端市场中国内企业较少,但其广阔的行业前景和较高的收益水平仍会吸引竞争者不断进入。智能制造装备软硬件技术最终集成于相关产品,通过提升产品性能、扩充产品功能发挥作用,市场中少数竞争者因自主创新能力不足或研发投入大等原因,可能选择直接仿制他人专利技术装备,或进行专利侵权。随着中高端细分市场发展不断向好,不能完全排除少数竞争对手仿制公司具有自主知识产权的各类中高档智能制造装备,或直接实施专利侵权,进而对公司生产经营造成重大不利影响的风险。

(二) 经营风险

1、主要原材料、外购零部件价格波动风险

公司数控机床、智能自动化生产线及装备部件所需的原材料主要包括生铁、废钢、冷轧钢板、 热轧钢板等,该类原材料均从国内市场购买,市场供应较为充足。所需外购的零部件主要包括数 控系统;主轴、丝杆、线轨等传动部件;转台、刀库、摆头、光栅尺、编码器等功能部件。其中, 数控系统、转台、光栅尺及编码器等主要从国外供应商在国内的代理商处购买,外购零部件一般 根据市场价格与供应商进行谈判,并与合格、优秀的供应商保持长期业务合作关系。

未来随着经营规模的扩大,主要原材料、外购零部件采购量也将持续上升,主要原材料、外购零部件价格波动对公司的影响会有所加大,特别是基础原材料生铁、废钢等价格波动的影响较为明显,如果公司不能及时向下游客户转移成本或通过其他途径消化原材料价格上涨的压力,主要原材料、外购零部件价格波动则可能导致公司经营业绩的波动。

(三) 行业风险

1、市场竞争加剧风险

公司定位于以中高档数控机床为核心的高端装备制造市场,所面临的市场竞争压力主要来自以德国、日本、美国等发达国家以及台湾地区的先进企业为代表的高档机床制造商,以及部分国内具有较强竞争力的中高档数控机床企业。受到市场竞争不断加剧的影响,公司需要不断加大技术研发投入,推进新技术的使用,若公司在激烈的竞争中无法保持自身的竞争优势,市场竞争地位将会受到一定的影响,从而对公司的生产经营和未来发展产生不利影响。

(四)宏观环境风险

1、全球新型冠状病毒肺炎疫情导致的经营风险

新型冠状病毒肺炎疫情爆发,致使去年全国各行各业均遭受了不同程度的影响。但目前,在中国境内疫情已经得到了有效控制,但仍有部分地区出现疫情反复,并且全球很多国家和地区新冠疫情尚未结束,世界经济形势仍然复杂严峻,需求复苏不稳定不平衡。受国际疫情影响,境外客户减少并暂缓对装备部件产品的采购,造成上述业务订单减少,导致此类业务收入下降。另外,公司部分重要零部件如少量高档、复杂机型生产所需的数控系统、光栅尺等需从德国、西班牙等疫情较为严重的境外国家或地区采购,若相关国家或地区疫情得不到有效控制,国内暂时又无法选定可替代的合格供应商,则面临部分重要零部件供应不足的风险。

六、报告期内主要经营情况

详见本节"四、经营情况的讨论与分析"。

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

| | | , ,– | - / - 1 // / ** • 1 |
|------|-------------------|-------------------|---------------------|
| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例(%) |
| 营业收入 | 554, 433, 243. 52 | 328, 020, 684. 77 | 69.02 |
| 营业成本 | 385, 338, 378. 20 | 231, 673, 580. 73 | 66. 33 |
| 销售费用 | 23, 522, 520. 48 | 4, 371, 415. 71 | 438. 10 |

| 管理费用 | 15, 853, 980. 24 | 11, 014, 907. 21 | 43. 93 |
|---------------|-------------------|-------------------|---------|
| 财务费用 | -97, 354. 44 | -635, 428. 93 | _ |
| 研发费用 | 24, 544, 415. 36 | 17, 339, 031. 95 | 41.56 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 12, 106, 651. 90 | -6, 423, 554. 19 | 1 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 369, 696, 414. 71 | 37, 087, 125. 34 | 896.83 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -36, 840, 874. 52 | 540, 111, 537. 76 | -106.82 |
| 其他收益 | 4, 802, 698. 98 | 2, 780, 781. 12 | 72.71 |
| 投资收益 | 10, 266, 419. 47 | 2, 186, 031. 71 | 369.64 |
| 信用减值损失 | -548, 011. 51 | -117, 200. 23 | 1 |
| 营业外收入 | 32, 355. 24 | - | |
| 营业外支出 | 730, 608. 11 | 105, 000. 00 | 595.82 |
| 所得税费用 | 12, 625, 514. 90 | 7, 191, 296. 49 | 75. 57 |

营业收入变动原因说明:主要系市场需求旺盛,行业景气度持续向好,数控机床类产品订单快速上升,产能提升拉动产量稳步提高,尤其是数控机床类产品销量增长所致。

营业成本变动原因说明:主要系本期营业收入增长,成本相应增长所致。

销售费用变动原因说明:主要系本期销售额增长,销售服务费、展览费等增加所致。

管理费用变动原因说明:主要系订单增多、效益上升、员工数增加导致薪酬增多,以及差旅费、修理费、第三方服务费增多所致。

财务费用变动原因说明:主要系本期汇率变动导致汇兑损失增加所致。

研发费用变动原因说明:主要系研发人员薪酬、研发项目直接投入增加所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期销售订单增加、回款较多所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系本期闲置资金用于理财到期较多所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:主要系公司根据 2020 年度利润分配方案实施派发现 金红利所致。

其他收益变动原因说明:主要系即征即退增值税所致。

投资收益变动原因说明:主要系本期使用暂时闲置资金购买理财产品获得的收益增加所致。

信用减值损失变动原因说明:主要系上年同期冲回应收账款坏账损失较多所致。

营业外收入变动原因说明:主要系固定资产处置收益所致。

营业外支出变动原因说明:主要系残保金计提所致。

所得税费用变动原因说明:主要系利润增多导致税费增长较多所致。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

□适用 √不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期 末数产 的比例 (%) | 上年期末数 | 上年期 末数产 的比例 (%) | 本期期 家年 期 財 | 情况说明 |
|------------|-------------------|--------------------------|-------------------|--------------------------|------------|--|
| 货币资金 | 621, 342, 679. 99 | 36.06 | 276, 752, 444. 71 | 17. 45 | 124. 51 | 主要系报告期内购买的 理财产品到期赎回所致 |
| 存货 | 279, 266, 178. 80 | 16. 21 | 207, 965, 881. 44 | 13. 11 | 34. 28 | 主要系公司本期订单增 长,原材料储备增多所 致 |
| 合同资产 | 10, 754, 959. 50 | 0.62 | 5, 432, 659. 94 | 0.34 | 97. 97 | 主要系质保金增加所致 |
| 合同负债 | 66, 756, 749. 97 | 3. 87 | 48, 471, 350. 63 | 3.06 | 37. 72 | 主要系数控机床类产品 订单增长较多所致 |
| 应收票据 | 267, 701, 872. 64 | 15. 54 | 203, 015, 859. 93 | 12. 80 | 31.86 | 主要系数控机床类产品 订单增长较多,且其收 款以承兑方式为主所致 |
| 预付款项 | 16, 579, 468. 66 | 0.96 | 7, 049, 060. 12 | 0. 44 | 135. 20 | 主要系预付材料采购款 增加所致 |
| 其他流动 资产 | 95, 467, 979. 15 | 5. 54 | 475, 725, 343. 08 | 29. 99 | -79.93 | 主要系闲置资金用于购 买理财到期赎回所致 |
| 应交税费 | 9, 768, 307. 85 | 0. 57 | 4, 270, 583. 17 | 0. 27 | 128. 73 | 主要系本期订单增长、 利润增加,需缴纳的税 费增加所致 |
| 其他应付款 | 1, 922, 494. 58 | 0.11 | 1, 211, 135. 70 | 0.08 | 58. 73 | 主要系本期应付未到期 款项增多所致 |

其他说明

无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中:境外资产176,548.76(单位:元 币种:人民币),占总资产的比例为0.01%。

(2) 境外资产相关说明

□适用 √不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

2021年3月,公司新设控股子公司南通盛联迪智能科技有限公司,注册资本2000万元,公司对其持股比例51%。

根据《公司章程》等有关规定,上述事项在公司总经理权限范围内,已经总经理审批通过。

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

| 子公司名称 | 主要产品或服务 | 注册资本 | 持股比 例 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 净利润 |
|----------------------------------|--|------------|----------|-------------|-------------|-------------|------------|
| 南通国盛精 密机械有限 公司 | 机床钣金、金属薄板制品、焊接件、钢结构件、不锈钢制品的生产、销售 | 6,000.00 | 100.00 | 20, 625. 14 | 16, 326. 25 | 10, 421. 02 | 1, 114. 92 |
| 南通科培机 电有限公司 | 贸易服务 | 80.00 | 100.00 | 211. 20 | 180. 78 | 51. 59 | 5. 42 |
| 江苏大卫精 工科技有限 公司 | 高端卧加与中大型 卧镗的研发、制造 | 700.00 | 100.00 | 7, 203. 40 | 2, 235. 80 | 3, 297. 75 | 317. 42 |
| 南通国盛机 床部件有限 公司 | 金属铸造、机床部件的生产、销售 | 2, 100. 00 | 77.80 | 7, 359. 10 | 5, 025. 69 | 3, 807. 27 | 292. 67 |
| 英伟达(江 苏)机床有 限公司 | 数控车床研发、生 产及销售 | 1,000.00 | 100.00 | 723. 93 | 678. 04 | 195. 66 | -28.34 |
| 切尔西机器 人 自 动 化 (南通)有限 公司 | 自动化设备、数控 自动化生产线、机 器人、机械电子设 备的研发、生产及 销售 | 500.00 | 90.00 | 914. 38 | 276. 45 | 427. 17 | 22. 66 |
| 南通盛联迪 | 金属成形机床制 | 2,000.00 | 51.00 | 667. 97 | 590.03 | 9.03 | -9.97 |

| 智能科技有限公司 | 造、销售;机械设备研发;电机及其 | | | |
|----------|------------------|--|--|--|
| | 控制系统研发 | | | |

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

七、其他披露事项

□适用 √不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

| 会议届次 | 召开日期 | 决议刊登的指定网站 的查询索引 | 决议刊登的披露 日期 | 会议决议 |
|------------------|----------------|---------------------------|--------------------|--|
| 2020 年年度 股东大会 | 2021 年 5 月 10日 | 上海证券交易所网站(www.sse.com.cn) | 2021 年 5 月 11 日 | 各项议案均审议通过,不存在否决议案的情况。会议决议详见《2020年年度股东大会决议公告》,公告编号: 2021-011。 |

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用 √不适用;

股东大会情况说明

√适用 □不适用

公司 2020 年年度股东大会已经过公司聘请的律师事务所鉴证,股东大会的召集、召开程序符合有关法律法规及《公司章程》的规定,出席会议的人员和召集人的资格合法有效,股东大会的表决程序和表决结果合法有效。股东大会的议案全部审议通过,不存在否决议案的情况。

二、公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

□适用 √不适用

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

□适用 √不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

√适用 □不适用

公司核心技术人员主要为公司研发中心主要成员、主要专利技术的发明人或设计人、重大科研项目的主要承担者,对公司持续的技术创新、研发水平的提升和研发成果产业化应用作出重要贡献。

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

| | |
|--|-------------|
| 」 具 / \ / → m n 4/- 1 m | |
| 是否分配或转增 | |

| 每10股送红股数(股) | / | | | | |
|-----------------------|---|--|--|--|--|
| 每10股派息数(元)(含税) | / | | | | |
| 每 10 股转增数 (股) | / | | | | |
| 利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明 | | | | | |
| 无 | | | | | |

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

- (一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的
- □适用 √不适用
- (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

第五节 环境与社会责任

- 一、环境信息情况
- (一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明
- □适用 √不适用
- (二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

□适用 √不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

√适用 □不适用

公司所处行业不属于国家规定的重污染行业,产生的污染物主要为废水、废气、噪声和固废。

各项污染物的具体排污情况及处理措施如下:

| 废气 | 废水 | 噪声 | 固废 |
|-------------|-------------|-----------------|------------|
| 废气种类:喷漆废气(有 | 废水种类:生活污水 | 厂界噪声达到《工业 | 固废种类:一般工业固 |
| 机废气和漆雾颗粒)、晾 | 处理设施:化粪池沉淀 | 企业厂界环境噪声排 | 废、危险废物及生活垃 |
| 干废气(有机废气)。 | 排放标准:污水污染物浓 | 放标准》 | 圾。 |
| 废气产生工序:喷漆(工 | 度达到《污水综合排放标 | (GB12348-2008)中 | 一般固废:废铁屑 |

| 公司 | 业涂装)。 处理措施: "漆雾过滤器 +UV 光解+活性炭吸附装 置"处理,处理后的废气 由15 米高1#排气筒排放。 排放标准: 颗粒物符合上 海市地方标准《大气污染 物综合排放标准》 (DB31/933-2015) 有机废气排放达到天津市 地方标准《工业企业挥发 性有机物排放控制标准》 (DB12/524-2014) | 准》(GB8978-1996)三级标准、氨氮和总磷达到《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)A等级标准 | 的 3 类标准 | 危险废物:废切削液、 废机油、废液压油、废 油漆桶、漆渣、废活性 炭。 处理措施: 一般废物:废铁屑送国 盛机床部件再利用 危险废物:委托有资质 的单位处理 生活垃圾:环卫公司处 理 |
|-----------|---|--|---|---|
| 子司精机 公一密械 | 废气种类:焊接烟尘、喷塑粉尘、喷漆工艺产生的废气。 废气产生工序:焊接、喷塑、喷漆(工业涂装)。 处理措施:焊接烟尘废气统一收集后排放。喷塑喷漆废气天然气催化燃烧和活性炭过滤双重收集装置。 排放标准:地方标准《大气污染物排放标准》的限值要求。 | 废水种类:生产废水、生活废水。生产废水:喷粉前处理清洗废水:喷粉前处理清洗废水,产品表面脱脂清洗废水、表调清洗废水、老鸡水排放:化粪池沉淀后,污水综合排放 (GB8978-1996)三级标准、复复氮和总磷达通水质标准》(GB/T31962-2015)A等级标准。生产废水排风:经厂内污水处理设施减少量达到《污水排放综合标准》(对水排放综合标准》(对水排放综合,排入或标准,排入或标准,排入当地市政经际水水,排入当地市政经际水水,排入当地市政经际水水,排入当地市政经际水水,排入当地市政经际水水,排入当地市政管网。 | 厂界噪声达到《工业 企业厂界环境噪声排 放标准》 (GB12348-2008)中 的3类标准 | 固废种类:一般工业固废、危险废物及生活垃圾。一般固废:板材边角料危险废物:板材边角料危险废物:废活性炭和油漆流、废渣、废活性炭和。处理措施:一般好售。处理措施:一般外售。危险废物处置:委托有资质的单位处理。 |
| 子司国部件 | 废气工序和种类:熔化、落砂、砂再生及抛丸等工序颗粒物及 VOCs。 执行标准:排放标准参照 执行《铸造工业大气污染 物排放标准》,SO2、NOx 厂界无组织控制限值执行 《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)标准 | 废水种类:生活污水 处理设施:化粪池沉淀 排放标准:污水污染物浓 度达到《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级 标准、氨氮和总磷达到《污水排入城镇下水道水质标准》(GB/T31962-2015)A 等级标准。 | 厂界北侧,噪声执行 《工业企业厂界环境 噪声排放标准》 (GB12348-2008)中 4类标准。 厂界东、南、西侧噪 声执行《工业企业厂 界环境噪声排放标 准》(GB12348-2008)中3类标准。 | 固废种类:一般工业固废、危险废物及生活垃圾。 一般固废:浇冒口边角料、熔化炉渣、废砂。危险废物:废滤筒、宽流管、废物:废滤筒、废酒性炭一般废物处置:浇冒口边角料回炉。熔化炉渣、废砂全部外售综合利用。危险废物处置:委托有资质的单位处理。生活垃圾:环卫公司处理。 |

3. 未披露其他环境信息的原因

□适用 √不适用

- (三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明
- □适用 √不适用
- (四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息
- □适用 √不适用
- (五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果
- □适用 √不适用
- 二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况
- □适用 √不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间及期限 | 是否 有履 行 限 | 是否 及时 严履行 | 如未能及 时履未完 说明未完 成履行的 具体原因 | 如未能及 时履行应 说明下一 步计划 |
|--------------|------|--------------------------|---|--|--------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| 与次开行关承首公发相的诺 | 股售 | 控东际人长经心人卫股及控、及理技员国股实制事。核 | ①公司股票上市交易之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份,也不要求公司回购该部分股份。 ②在公司上市后六个月内,若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价,本人持有的公司股票锁定期限自动延长六个月。若本人在上述锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票,减持价格不低于首次公开发行的发行价;上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。 ③在上述承诺期限届满后,在本人担任公司的董事期间,每年转让的公司股份不超过本人持有公司股份的25%;离职后半年内,不转让本人直接或间接持有的公司股份:本人减持公司股份同时应符合国家有关法律法规(包括但不限于中国证监会、上海证券交易所的有关规定),包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。 ④若公司因存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前,本人不减持公司股份。⑤如《公司法》、《证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、任意,以及证据,以及证据,以及证据,以及证据,以及证据,以及证据,以及证据,以及证据 | 2019年10 月28日; 自公司上 市之日起 36个月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | 券交易所科创板股票发行上市审核问答(二)》等有关法律法规或中国证监会和证券交易所对本人持有的发行人股份之锁定、减持另有要求的,本人将按此等要求执行。 ⑥本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行承诺。 | | | | | |
|------|-----------------------------|---|--|---|---|-----|-----|
| 股售 | 实制事级人小际人及管员虎克。 | ①公司股票上市交易之日起三十六个月内,本人不转让或者委托他人管理本人在本次发行及上市前直接或间接持有的公司股份,也不要求公司回购该部分股份。 ②在公司上市后六个月内,若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价,本人持有的公司股票,减持价格不低于首次公开发行的发行价;上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。 ③在上述承诺期限届满后,在本人担任公司的董事期间,每年转让的公司股份不超过本人持有公司股份的25%,离职后半年内,不转让本人直接对同接持有的公司股份;本人减持公司股份同时应符合国家有关法律法规(包括但不限于中国证监会、上海证券交易所的有关规定),包括但不限于二级市场竞价交易方式、大宗交易方式、协议转让方式等。 ④ 查 公司因存在《上海证券交易所科创板股票上市规则》第十二章第二节规定的重大违法情形,触及退市标准的,自相关行政处罚决定或者司法裁判作出之日起至公司股票终止上市前,本人不减持公司股份。 ⑤ 如《公司法》、《证券法》、《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所科创板股票上市规则》、《上海证券交易所科创板股票发行上市审核问答(二)》等有关法律法规或中国证监会和证券交易所对本人持有的发行人股份之锁定、减持另有要求的,本人将按此等要求执行。 | 2019年10 月 28 日; 自公司上 市之日 36 个月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 股份限售 | 持有发 行人 5% 以上股 份、实际 | ①自公司股票上市之日起三十六个月内,本企业不转让或者委托他人管理本企业在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份(首次公开发行时公开发售的股份除外),也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致本企业持有公司股份发生变化的,仍遵守上述承诺。 | 2019年10 月28日; 自公司上 市之日起 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | 控制人 控制的 股东南 通协众 | ②公司上市后六个月内,若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价,本企业持有的公司股票锁定期限自动延长六个月。若本企业在上述锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票,减持价格不低于首次公开发行的发行价;上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。 | 36 个月 | | | | |
|-------|--------------------------|--|---|----|----|--------|--------|
| 限售 | 实际控 制人控 制的南通 齐聚 | ①自公司股票上市之日起三十六个月内,本企业不转让或者委托他人管理本企业在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份(首次公开发行时公开发售的股份除外),也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致本企业持有公司股份发生变化的,仍遵守上述承诺。②公司上市后六个月内,若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于首次公开发行的发行价,或者上市后六个月期末收盘价低于首次公开发行的发行价,本企业持有的公司股票锁定期限自动延长六个月。若本企业在上述锁定期届满后两年内减持所持有的公司股票,减持价格不低于首次公开发行的发行价;上述价格均因公司派息、送红股、资本公积金转增股本等除权除息事项而作相应调整。 | 2019年10 月28日; 自公司上 市之日起 36个月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 7.0.0 | 股东尚融投资 | 自公司股票上市之日起十二个月内,本企业不转让或者委托他人管理本企业在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份(首次公开发行时公开发售的股份除外),也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致本企业直接持有的公司股份发生变化的,仍遵守上述承诺。 | 2019年10 月28日; 自公司上 市之日起 12个月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 股东施 祥贵 | 自公司股票上市之日起十二个月内,本企业不转让或者委托他人管理本企业在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份(首次公开发行时公开发售的股份除外),也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致本企业直接持有的公司股份发生变化的,仍遵守上述承诺。 | 2019年10 月28日; 自公司上 市之日起 12个月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 限售 | 股东陈 辉 间接持 | 自公司股票上市之日起十二个月内,本企业不转让或者委托他人管理本企业在公司首次公开发行前直接或间接持有的公司股份(首次公开发行时公开发售的股份除外),也不由公司回购该等股份。因公司进行权益分派等导致本企业直接持有的公司股份发生变化的,仍遵守上述承诺。 ①自公司股票上市之日起十二个月内和离职后六个月内,本人不转让或者 | 2019年10 月28日; 自公司上 市之日起 12个月 2019年10 | 是是 | 是是 | 不适用不适用 | 不适用不适用 |

| 限售 | 有股陈红志传艳东红龙公份娟燕永进秋、、、姚陈朱司的、、、、 以姓陈朱司的卫张刘赵任菊锦剑 | 委托他人管理本人通过南通协众和南通齐聚首次公开发行前间接持有的公司股份(首次公开发行时公开发售的股份除外),也不由公司回购该等股份。 ②上述承诺期限届满后,在本人担任公司的董事期间,每年转让的公司股份不超过本人持有公司股份的25%;离职后半年内,不转让本人直接或间接持有的公司股份。 ③本承诺人为发行人核心技术人员,则自所持首发前股份限售期满之日起4年内,每年转让的首发前股份不得超过上市时通过南通协众和南通齐聚间接所持首发前股份总数的25%,减持比例累积计算使用。 | 月 28 日; 自公司上 市之日起 12 个月 | | | | |
|----|--|---|----------------------------------|---|---|-----|-----|
| 其他 | 国盛科 | (1) 招股说明书所载之内容不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏之情形,且公司对招股说明书所载之内容真实性、准确性、完整性承担相应的法律责任。 (2) 如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,在前述行为被证券监督管理部门或其他有权部门认定后,公司将依法启动回购首次公开发行的全部股票的工作,回购价格将按照如下原则: ①若上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成发行但未上市交易之阶段内,则在证券监督管理部门或其他有权部门认定上述情形之日起5个工作日内,公司即启动将公开发行新股的募集资金并加算同期银行存款利息返还给网下配售对象及网上发行对象的工作;②若上述情形发生于公司首次公开发行的新股已完成上市交易之后,则公司将于证券监督管理部门或其他有权部门认定上述情形之日起30个交易日内,启动按照发行价格或证券监督管理部门认可的其他价格通过证券交易所交易系统回购公司背次公开发行的全部新股的工作。③公司招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,则公司将依法赔偿投资者损失。在该等违法事实被中国证监会、证券交易所或司法机关认定后,将本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则,按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。④若公司违反上述承诺,则将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向股东和社会 | 2019年10月28日 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | 公众投资者道歉,并按中国证监会及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。 | | | | | |
|----|---------------------------------|--|-------------|---|---|-----|-----|
| 其他 | 控股股 东、实人 播卫国、 卫小虎 | ①本人承诺公司招股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。②如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本人将在证券监管部门或其他有权部门依法对上述事实作出认定或处罚决定后30个工作日内,制订股份回购方案并予以公告,依法购回首次公开发行股票时转让的限售股股份。③如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,控股股东、实际控制人将依法督促发行人回购首次公开发行的全部新股。如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,控股股东、实际控制人将依法赔偿投资者损失。 | 月 28 日 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他 | 全体董事、监事、高级管理人员 | ①本人承诺公司招股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。②如证券监督管理部门或其他有权部门认定公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,全体董事、监事、高级管理人员将依法赔偿投资者损失。③若违反上述承诺,公司董事、监事、高级管理人员在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向公司股东和社会公众投资者道歉;并在违反上述赔偿措施发生之日起5个工作日内,停止在公司处领取薪酬(或津贴)及股东分红(如有),同时其持有的公司股份(如有)将不得转让,直至其按上述承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。 | 2019年10月28日 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 其他 | 公司、控 股东 制人、高人 事、更 员 | 公司上市后三年内,如公司股票连续20个交易日的收盘价(公司发生利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等情况的,收盘价相应进行调整,下同)均低于公司最近一期经审计的每股净资产,非因不可抗力因素所致,则本公司及控股股东、实际控制人、董事(独立董事除外)和高级管理人员将按下述规则启动稳定公司股价的相关措施。 1、稳定股价的具体措施: (1)公司回购 ①公司为稳定股价之目的回购股份,应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法(试行)》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补 | 2019年10月28日 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| 2021 年半年度报告 | |
|--|--|
| 2021年半年度报告 | |
| 过公司最近一期经审计的每股净资产,公司董事会应做出决议终止回购股份事宜,且在未来3个月内不再启动股份回购事宜。 (2) 控股股东、实际控制人增持 ①下列任一条件发生时,公司控股股东、实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》等法律、法规、规范性文件的条件和要求的前提下,对公司股票进行增持: A. 公司回购股份方案实施期限届满之日后的连续10个交易日公司股份收盘价低于公司最近一期经审计的每股净资产; B. 公司回购股份方案实施完毕之日起的3个月内稳定股价的条件再次被触发。 ②控股股东、实际控制人用于增持股份的资金金额原则上不低于本人自公司上市后累计从公司所获得现金分红总额;自公司上市后每12个月内增持公司股 | |

份数量不超过公司总股本的2%。

(3) 董事(独立董事除外)、高级管理人员增持

①下列任一条件发生时,届时在公司领取薪酬的公司董事(独立董事除外)、

高级管理人员应在符合《上市公司收购管理办法》、《上市公司董事、监 事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律、法规和规 范性文件的条件和要求的前提下,对公司股票进行增持: A. 控股股东、实际控制人增持股份方案实施期限届满之日后的连续10个交 易日公司股份收盘价低于公司最近一期经审计的每股净资产; B. 控股股东、 实际控制人增持股份方案实施完毕之日起3个月内稳定股价的条件再次被 触发。 ②有义务增持的公司董事、高级管理人员承诺,其用于增持公司股份的货 币资金不少于该等董事、高级管理人员个人上年度薪酬总额的30%,但不超 过该等董事、高级管理人员个人上年度薪酬总额。公司全体董事(独立董 事除外)、高级管理人员对该等增持义务的履行承担连带责任。③公司董 事、高级管理人员增持完成后,如果公司股票价格再次出现连续20个交易 日收盘价均低于公司最近一期经审计的每股净资产值,则公司应依照本预 案的规定,依次开展公司回购、控股股东增持及董事、高级管理人员增持 工作。④公司新聘任将从公司领取薪酬的董事和高级管理人员时,将促使 该新聘任的董事和高级管理人员根据本预案的规定签署相关承诺。 2、稳定股价措施的启动程序 (1) 公司回购 ①公司董事会应在上述公司回购启动条件触发之日起的15个交易日内做出 回购股份的决议: ②公司董事会应当在做出回购股份决议后的2个工作日内公告董事会决议、 回购股份预案,并发布召开股东大会的通知; 司回购应在公司股东大会决议做出之日起次日开始启动回购,并应在履行 相关法定手续后的 30 日内实施完毕; ④公司回购方案实施完毕后,应在2个工作日内公告公司股份变动报告,并 在10日内依法注销所回购的股份,办理工商变更登记手续。 (2) 控股股东、实际控制人及董事(独立董事除外)、高级管理人员增持 ①公司董事会应在上述控股股东、实际控制人及董事、高级管理人员稳定 股价的条件触发之日起2个交易日内做出增持公告。

②控股股东及董事、高级管理人员应在增持公告做出之日起次日开始启动

增持,并应在履行相关法定手续后的30日内实施完毕。

3、稳定股价的进一步承诺

公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价,或者上市后6个月期末收盘价低于发行价,公司控股股东及持有公司股份的董事和高级管理人员的股份锁定期自动延长6个月。为避免歧义,此处持有公司股份的董事和高级管理人员的股份锁定期,是指该等人士根据《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》第四条第(三)款的规定做出的承诺中载明的股份锁定期限。

在任何情况下,公司实施股价稳定措施的程序应符合届时有效的法律、法规、规范性文件及公司章程的规定,并遵守中国证监会、上海证券交易所的要求。

4、约束措施

(1) 公司未履行稳定股价承诺的约束措施

如公司未能履行或未按期履行稳定股价承诺,需在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如非因不可抗力导致,给投资者造成损失的,公司将向投资者依法承担赔偿责任,并按照法律、法规及相关监管机构的要求承担相应的责任;如因不可抗力导致,应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,并提交股东大会审议,尽可能地保护公司投资者利益。

- (2) 控股股东、实际控制人未履行稳定股价承诺的约束措施 如控股股东、实际控制人未能履行或未按期履行稳定股价承诺,需在股东 大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公 众投资者道歉。如非因不可抗力导致,应同意在履行完毕相关承诺前暂不 领取公司分配利润中归属于控股股东的部分,给投资者造成损失的,依法 赔偿投资者损失;如因不可抗力导致,尽快研究将投资者利益损失降低到 最小的处理方案,尽可能地保护投资者利益。
- (3)董事(独立董事除外)、高级管理人员未履行稳定股价承诺的约束措施

如上述负有增持义务的董事、高级管理人员未能履行或未按期履行稳定股价承诺,需在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。如非因不可抗力导致,应调减或停发薪酬或津贴,给投资者造成损失的,依法赔偿投资者损失;如因不可抗力导致,应尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案,尽可能地保护投资者利益。

| 其他 | 公股实制事管员、东控、高人 | 1、公司就摊薄即期回报采取填补措施的事宜,特承诺如下: (1)积极落实公司战略,坚持自主研发新产品,努力提升盈利水平 (2)加大人才培养与引进,加强生产成本和费用控制,提升公司综合管理水平 (3)加快募投项目投资和建设进度,加强募集资金管理,早日实现预期收益 (4)完善公司治理,为公司发展提供制度保障 (5)进一步完善和落实利润分配政策特别是现金分红政策,强化投资者回报机制 2、公司控股股东及实际控制人潘卫国、卫小虎承诺: (1)承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; (2)承诺不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益; (3)承诺依法行使法律、法规和规范性文件的控股股东、实际控制人权利,不损害发行人及其股东的合法权益。 3、公司董事、高级管理人员承诺: (1)承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; (2)承诺对本人的职务消费行为进行约束; (3)承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费行为; (4)承诺支持董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; (5)承诺公司的股权激励(如有)的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 若本人违反该等承诺,本人将在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉,并自愿接受中国证监会、证券交易所,中国上市公司协会采取相应的监管措施;如给公司或投资者造成损失的,本人愿意依法承担补偿责任。 | 2019年10月28日 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |
|----|---------------------------|--|---------------|---|---|-----|-----|
| 其他 | 公司、控 股股东、 实际控 制人 | 1、公司对欺诈发行上市的股份购回承诺 公司关于本次发行不存在欺诈发行的承诺如下: (1)保证公司本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市,不存在 任何欺诈发行的情形。 | 2020年1 月7日 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | (2)如公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回公司本次公开发行的全部新股。 具体购回措施如下: 自中国证监会或其他有权机关认定公司存在上述情形并要求购回股票之日起5个工作日内,制订股份回购方案并提交股东大会审议批准,通过上海证券交易所交易系统回购本公司首次公开发行的全部新股,回购价格将以发行价为基 础并参考相关市场因素确定。公司上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的,上述发行价格做相应调整。公司谨此确认:除非法律另有规定,自本函出具之日起,本函及本函项下之承诺均不可撤销;如法律另有规定,造成上述承诺的某些部分无效或不可执行时,不影响本公司在本函项下的其它承诺。 2、公司控股股东、实际控制人潘卫国、卫小虎关于本次发行不存在欺诈发行的承诺: (1)保证公司本次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市,不存在任何欺诈发行的情形。 (2)如公司不符合发行上市条件,以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的,本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份购回程序,购回公司本次公开发行的全部新股。 | | | | | |
|----|----|---|-------------|---|---|-----|-----|
| | | 本人谨此确认:除非法律另有规定,自本函出具之日起,本函及本函项下之承诺均不可撤销;如法律另有规定,造成上述承诺的某些部分无效或不可执行时,不影响本人在本函项下的其它承诺。 | | | | | |
| 分红 | 公司 | 1、分红回报规划制定的基本原则 公司利润分配应高度重视对投资者的合理投资回报,牢固树立回报股东的 意识。公司保持持续、稳定的利润分配政策,股利分配方案应从公司盈利 情况、战略发展等实际需要出发,兼顾股东的即期利益和长远利益,充分 维护公司股东依法享有的资产收益等权利,增加公司股利分配决策的透明 度和可操作性。 2、分红回报规划制定的考虑因素 分红回报规划应当着眼于公司的长远和可持续发展,在综合分析本行业特 点、资本市场监管要求、公司经营发展实际、股东要求和意愿、社会资金 成本及外部融资环境等因素的基础上,充分考虑公司目前及未来盈利规模、 | 2019年10月28日 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |

现金流量状况、发展所处阶段、项目投资资金需求、本次发行融资、银行信贷及债权融资环境等情况,建立对投资者持续、稳定、科学的回报机制,保持利润分配政策的连续性和稳定性。

3、滚存利润安排

根据公司股东大会通过的决议,公司本次发行上市完成后,发行前的滚存未分配利润将由新老股东按照发行后的持股比例共同享有。

- 4、上市后未来三年的分红回报规划
- (1)公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合或者法律法规允许的 其他方式分配利润,并优先考虑采用现金分红。公司具备现金分红条件的, 应当采用现金分红进行利润分配。同时,公司董事会可以根据公司的盈利 状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。公司利润分配不得超过 累计可分配利润的范围,不得损害公司持续经营能力。
- (2)公司未来十二个月内如无重大对外投资计划或重大现金支出发生,且满足现金分红的条件,公司应当采取现金分配股利,公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

"重大对外投资计划或重大现金资金支出"指公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或者购买设备累计支出达到或者超过公司最近一期经审计净资产的20%,且绝对值达到5,000万元。

- (3)公司若公司有扩大股本规模需要,或者公司认为其他需要时,且应当 具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素,可以在上述现金股 利分配之余,进行股票股利分配。
- (4)公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,提出差异化的现金分红政策:
- ①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%;
- ②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%;
- ③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。
- 公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。

- 5、分红回报规划的制定周期和决策机制
- (1)公司应强化回报股东的意识,综合考虑公司盈利情况、资金需求、发展目标和股东合理回报等因素,以每三年为一个周期,制定周期内股东回报规划,明确三年分红的具体安排和形式,现金分红规划及期间间隔等内容。
- (2)公司利润分配应重视对投资者的合理回报,同时兼顾公司的可持续发展,在每个会计年度或半年度结束后,公司董事会应结合经营状况,充分考虑公司盈利规模、现金流量状况、发展所处阶段及当期资金需求,并充分考虑和听取股东特别是中小股东、独立董事和监事会的意见,认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜,提出年度或中期利润分配预案,独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见,提出分红提案,并直接提交董事会审议。
- (3)公司具体利润分配预案经董事会审议通过后提交股东大会表决,须经出席股东大会的股东(包括股东代理人)所持表决权的二分之一以上审议通过。股东大会对现金分红具体方案进行审议时,应当通过多种渠道(包括但不限于电话、传真、邮箱、互动平台等)主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流,充分听取中小股东的意见和诉求,并及时答复中小股东关心的问题。除设置现场会议投票外,还应当提供网络投票等方式以方便股东参与股东大会表决。
- (4)如果公司符合公司章程规定的现金分红条件,但董事会没有作出现金分红预案的,应当在定期报告中披露原因、未用于分红的资金留存公司的用途,公司监事会、独立董事应当对此发表独立意见,并在股东大会审议相关议案时向股东提供网络形式的投票平台。
- (5)公司董事会、独立董事和符合相关规定条件的股东可在股东大会召开前向公司社会公众股股东征集其在股东大会上的投票权,但不得采取有偿或变相有偿方式进行征集。
- 6、股东回报规划的调整机制

公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展的需要,或者外部经营环境 发生变化,确需调整或者变更本规划的,经过详细论证后,由董事会作出 决议,独立董事、监事会发表意见,提交公司股东大会批准,并经出席股 东大会的股东所持表决权的2/3以上通过。公司同时应当提供网络投票表决

| | | 方式以方便中小股东参与股东大会表决。调整后的股东回报规划应不得违 反中国证监会和上海证券交易所的有关规定。 | | | | | |
|----------|-------------|--|---------------------|---|---|-------|-----|
| 解同 竞 决业争 | 控东际人国虎股及挖潘、 | | 2019年10月28日;承诺作出之日起 | 否 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| 47 VI | то не не | 董事、监事、高级管理人员之日终止。" | 2010 1 | П | | 7/4 H | |
| 解决关联 | 控股股 东及实 | 本公司实际控制人潘卫国、卫小虎以书面形式向本公司出具了《关于减少 和规范关联交易的承诺函》: | 2019年10 月28日; | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| 交易 | 际控制 | "1、本人承诺并促使本人控制的其他企业、与本人关系密切的家庭成员 | 持有公司 | | |
|----|------|-------------------------------------|------|--|--|
| | 人潘卫 | ("关系密切的家庭成员"指配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配 | 股份期间 | | |
| | 国、卫小 | 偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母)不 | | | |
| | 虎 | 利用本人地位及控制性影响谋求国盛智科及其控制的其他企业在业务合作 | | | |
| | | 等方面优于市场第三方的权利; | | | |
| | | 2、本人承诺并促使本人控制的其他企业、与本人关系密切的家庭成员不利 | | | |
| | | 用本人地位及控制性影响谋求与国盛智科及其控制的其他企业达成交易的 | | | |
| | | 优先条件; | | | |
| | | 3、本人承诺并促使本人控制的其他企业、与本人关系密切的家庭成员不以 | | | |
| | | 低于或高于市场价格的条件与国盛智科及其控制的企业进行交易,不会利 | | | |
| | | 用关联交易转移、输送利润,亦不利用关联交易从事任何损害国盛智科及 | | | |
| | | 其控制的企业利益的行为; | | | |
| | | 4、本人承诺并促使本人控制的其他企业、与本人关系密切的家庭成员将尽 | | | |
| | | 量避免或减少与国盛智科及其控制的企业之间发生关联交易;对于确有必 | | | |
| | | 要且无法避免的关联交易,均按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交 | | | |
| | | 易价格按市场公认的合理价格确定,并按相关法律、法规以及规范性文件 | | | |
| | | 的规定履行交易审批程序及信息披露义务,切实保护公司及全体股东利益; | | | |
| | | 5、本人将忠实履行上述承诺,并承担相应的法律责任,若违反本承诺约定 | | | |
| | | 的义务与责任,而给国盛智科及其控制的企业或其他股东造成损失,承诺 | | | |
| | | 人将承担连带赔偿责任; | | | |
| | | 6、本承诺函一经签署,即构成本人不可撤销的法律义务。本承诺函自本人 | | | |
| | | 签署之日起生效,其效力至本人不再是公司的控股股东/实际控制人或公司 | | | |
| | | 董事、监事、高级管理人员之日终止。" | | | |
| | | 本公司持股比例 5%以上股东南通协众以书面形式向本公司出具了《关于减 | | | |
| | | 少和规范关联交易的承诺函》: "承诺人及承诺人控制的其他企业将尽量 | | | |
| | | 避免与国盛智科及其控制的企业之间发生关联交易;对于确有必要且无法 | | | |
| | | 避免的关联交易,均按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格按 | | | |
| | | 市场公认的合理价格确定,并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履 | | | |
| | | 行交易审批程序及信息披露义务,切实保护公司及全体股东利益。 | | | |
| | | 承诺人如违反上述承诺与国盛智科及其控制的企业进行交易,而给国盛智 | | | |
| | | 科及其控制的企业造成损失,承诺人将承担连带赔偿责任。 | | | |
| | | 本承诺函一经签署,即构成本单位不可撤销的法律义务。本承诺函自本单 | | | |

| | 1 | 1 | I |
|-----------------------------------|---|---|---|
| 位签署之日起生效,其效力至本单位不再持有国盛智科股份之日终止。" | | | |
| 本公司董事、监事、高级管理人员以书面形式向本公司出具了《关于减少 | | | |
| 和规范关联交易的承诺函》: "承诺人及承诺人控制的其他企业将尽量避 | | | |
| 免与国盛智科及其控制的企业之间发生关联交易;对于确有必要且无法避 | | | |
| 兔的关联交易,均按照公平、公允和等价有偿的原则进行,交易价格按市 | | | |
| 场公认的合理价格确定,并按相关法律、法规以及规范性文件的规定履行 | | | |
| 交易审批程序及信息披露义务,切实保护公司及全体股东利益。 | | | |
| 承诺人如违反上述承诺与国盛智科及其控制的企业进行交易,而给国盛智 | | | |
| 科及其控制的企业造成损失,承诺人将承担连带赔偿责任。 | | | |
| 本承诺函一经签署,即构成本人不可撤销的法律义务。本承诺函自本人签 | | | |
| 署之日起生效,其效力至本人不再是公司董事、监事、高级管理人员之日 | | | |
| 终止。" | | | |

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

- □适用 √不适用
- 三、违规担保情况
- □适用 √不适用

| 四、半年报审计情况 □适用 √不适用 |
|--|
| 五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况 □适用 √不适用 |
| 六、破产重整相关事项 □适用 √不适用 |
| 七、重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 √本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项 |
| 八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚 及整改情况 □适用 √不适用 |
| 九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明 □适用 √不适用 十、重大关联交易 |
| (一)与日常经营相关的关联交易1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项□适用 √不适用 |
| 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项□适用 √不适用 |
| 3、 临时公告未披露的事项□适用 √不适用 |
| (二)资产收购或股权收购、出售发生的关联交易1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项□适用 √不适用 |
| 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项 □适用 √不适用 |

3、 临时公告未披露的事项

4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况

□适用 √不适用

□适用 √不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用

(四) 关联债权债务往来

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务
- □适用 √不适用

(六) 其他重大关联交易

□适用 √不适用

(七) 其他

□适用 √不适用

十一、 重大合同及其履行情况

- 1 托管、承包、租赁事项
- □适用 √不适用
- 2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况
- □适用 √不适用
- 3 其他重大合同
- □适用 √不适用

十二、 募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

单位: 万元 币种: 人民币

| 募集资金总额 | | | | | 52, 046. 19 | 本年度投入募集资金总额 | | | 4, 322. 26 | | | | |
|--------------------|--------------|-------------|-------------|--|-------------|-------------------------|---|------------------------------|------------|----------|----------|---------------|--|
| 变更用途的募集 | | | | | 0.00 | 已累计投入募集资金总额 | | | 8, 713. 81 | | | | |
| 变更用途的募集 | 美资金总额 | 5比例 (%) | | | 0 | □ 京 / 1 汉 / 分 未 贝 並 心 飲 | | | | T | 0, 11 | | |
| 承诺投资项目 | 已项含变(有变目部) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额 | 截至期末承 诺投入金额 ① | 本年度投入金额 | 截至期末累计投入金额② | 截至期末累 计投入金额 与承诺投入 金额的差额 ③=②-① | 截至期末 投入进度 (%) ④=②/① | 项到可状期 目预使态 | 本 年 度 敦益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 | |
| 中高档数控机 床生产项目 | 否 | 55, 000. 00 | 55, 000. 00 | 55, 000. 00 | 3, 728. 87 | 7, 681. 85 | -47, 318. 15 | 13. 97 | 2022年9月8日 | 不适用 | 否 | 否 | |
| 数控机床研发 中心项目 | 否 | 5, 500. 00 | 5, 500. 00 | 5, 500. 00 | 593. 39 | 1,031.96 | -4, 468. 04 | 18. 76 | 2022年9月8日 | 不适用 | 否 | 否 | |
| 补充流动资金 | 否 | 15, 500. 00 | 15, 500. 00 | 15, 500. 00 | _ | I | -15, 500. 00 | | 不适用 | 不适用 | 否 | 否 | |
| 合计 | - | 76, 000. 00 | 76, 000. 00 | 76, 000. 00 | 4, 322. 26 | 8, 713. 81 | -67, 286. 19 | 11.47 | | | _ | _ | |
| 未达到计划进度原因(分具体募投项目) | | | | 2021年8月6日,公司召开第二届董事会第十四次会议和第二届监事会第十二次会议,审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》。募集资金到账后,为促进"中高档数控机床生产项目"尽快建成投产,以提高中高档数控机床的产能,公司进一步加快此项目的施工速度和进度。截至目前,此项目基建及厂房已建设完成,相关辅助设施也已完工,大部分设备和主体生产线已安装调试,并已开始 | | | | | | | | | |

试生产,项目竣工验收的手续已在正常办理,并计划于2021年8月份完成项目的竣工验收,公司将 利用现有的生产设备预计2021年8月份正式投入生产,投入生产后将进一步扩大公司的中高档数控

| 项目可行性发生重大变化的情况说明 | 机床的产能。但是,受国际新型冠状病毒肺炎疫情影响,此项目涉及的部分进口设备由于复工进度及物流缓慢等多方面因素还未到位,导致此项目部分设备到位时间较原计划有所延后。综合考虑当前募集资金投资项目的实施进度等因素,公司决定将"中高档数控机床生产项目"达到预定可使用状态时间延长至2022年9月8日。 本次募投项目中部分设备到位时间延后致使本次募投项目建设期相应延长,导致本次募投项目达到预定可使用状态时间延后,但未改变募投项目的投资内容、投资总额、实施主体,不会对后续募投项目的实施造成实质性的影响。本次募投项目延期不存在变相改变募集资金投向和损害股东利益的情形,不会对公司的正常经营产生重大不利影响,符合公司长期发展规划。 |
|------------------------|--|
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | 报告期内,公司不存在以募集资金置换预先已投入募投项目的自筹资金的情况。 |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况 | 不适用 |
| 对闲置募集资金进行现金管理,投资相关产品情况 | 2021年6月28日,公司召开第二届董事会第十三次会议和第二届监事会第十一次会议,审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司在保证不影响募集资金投资项目实施、募集资金安全的前提下,使用最高不超过人民币45,000万元(含本数)的暂时闲置募集资金进行现金管理,用于购买安全性高、流动性好的、有保本约定的投资产品(包括但不限于结构性存款、通知存款、定期存款、大额存单等),使用期限不超过12个月,在前述额度及期限范围内,资金可以循环滚动使用。截止2021年6月30日,公司使用暂时闲置募集资金4,500.00万元用于购买七天通知存款。 |
| 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况 | 不适用 |
| 募集资金结余的金额及形成原因 | 不适用 |
| 募集资金其他使用情况 | 不适用 |

十三、 其他重大事项的说明

□适用 √不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

单位:股

| | 1.3/> | <i>λ</i> /. | | | I . \/ . → | ₩ → 1 1343 - 1 × × × × | ` | 早位: 股 | | | |
|-----------------------|---------------|-------------|------|----|------------|------------------------|----------------|--------------|-----------|--|--|
| | 本次变动 | 別別 | | | | 安动增减(+, | -) | 本次变动 |]后 | | |
| | 数量 | 比例 (%) | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 (%) | | |
| 一、有 限售 条件 股份 | 100, 294, 100 | 75. 98 | | | | -6, 530, 968 | -6, 530, 968 | 93, 763, 132 | 71. 03 | | |
| 1、国 家持 股 | | | | | | | | | | | |
| 2、国 有法 人持 股 | | | | | | | | | | | |
| 3、其 他内 资持 股 | 100, 294, 100 | 75. 98 | | | | -6, 530, 968 | -6, 530, 968 | 93, 763, 132 | 71. 03 | | |
| 其境非有人股 別 | 13, 473, 705 | 10. 21 | | | | -2, 818, 468 | -2, 818, 468 | 10, 655, 237 | 8. 07 | | |
| 境内 自然 人持 股 | 86, 820, 395 | 65. 77 | | | | -3, 712, 500 | -3, 712, 500 | 83, 107, 895 | 62. 96 | | |
| 4、外 资持 股 | | | | | | | | | | | |
| 其中: 境外 法人 持股 | | | | | | | | | | | |
| 境外 | | | | | | | | | | | |

| 自然 人持 股 | | | | | | | |
|--------------------------|---------------|--------|--|--------------|--------------|---------------|--------|
| 二 限 条 流 股 份 | 31, 705, 900 | 24. 02 | | 6, 530, 968 | 6, 530, 968 | 38, 236, 868 | 28. 97 |
| 1、人 民币 普通 股 | 29, 052, 762 | 22. 01 | | -4, 476, 730 | -4, 476, 730 | 24, 576, 032 | 18. 62 |
| 2、境 内 市 外 股 | | | | | | | |
| 3、境 外上 市 外 股 | 99, 774 | 0.08 | | 417, 254 | 417, 254 | 517, 028 | 0.39 |
| 4、其 他 | 2, 553, 364 | 1. 93 | | 10, 590, 444 | 10, 590, 444 | 13, 143, 808 | 9.96 |
| 三、股份总数 | 132, 000, 000 | 100.00 | | | | 132, 000, 000 | 100.00 |

2、 股份变动情况说明

√适用 □不适用

2021年6月30日首次公开发行部分限售股6,122,368股上市流通,详见公司于2021年6月23日在上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)披露的《南通国盛智能科技集团股份有限公司首次公开发行部分限售股上市流通的公告》(公告编号:2021-013)。

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如 有)

□适用 √不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

| 股东名称 | 期初限售股 | 报告期解除 | 报告期增加 | 报告期末限 | 限售原因 | 解除限售日 |
|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|
| 股东名称 | 数 | 限售股数 | 限售股数 | 售股数 | 限告原囚 | 期 |

| 施祥贵 | 2, 409, 868 | 2, 409, 868 | 0 | 0 | IPO 首发原 | 2021年6月 |
|--------|-------------|-------------|---|---|---------|---------|
| | | | | | 始股份限售 | 30 日 |
| 尚融(宁波) | 2, 409, 868 | 2, 409, 868 | 0 | 0 | IPO 首发原 | 2021年6月 |
| 投资中心 | | | | | 始股份限售 | 30 日 |
| (有限合 | | | | | | |
| 伙) | | | | | | |
| 陈辉 | 1, 302, 632 | 1, 302, 632 | 0 | 0 | IPO 首发原 | 2021年6月 |
| | | | | | 始股份限售 | 30 日 |
| 合计 | 6, 122, 368 | 6, 122, 368 | 0 | 0 | / | / |

二、股东情况

(一) 股东总数:

| 截止报告期末普通股股东总数(户) | 6, 994 |
|-------------------------|--------|
| 截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 0 |
| 截止报告期末持有特别表决权股份的股东总数(户) | 0 |

存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表 前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

□适用 √不适用

单位:股

| | | 前十年 | 名股东持周 | 设情况 | | | | 12.77 |
|--------------------------|-------|--------------|----------|--------------|---------------------|------------------------|----|---------------|
| 股东名称 | 报告期内增 | 期末持股数 | 11. /7:1 | 持有有限售 | 包含转融通 | 质押、 标记或 冻结情 况 | | III - |
| (全称) | 减 | 量 | 比例 (%) | 条件股份数量 | 借出股份的 限售股份数 量 | 股份状态 | 数量 | 股东 性质 |
| 潘卫国 | 0 | 58, 248, 474 | 44. 13 | 58, 248, 474 | 58, 248, 474 | 无 | 0 | 境内 自然 人 |
| 卫小虎 | 0 | 24, 859, 421 | 18. 83 | 24, 859, 421 | 24, 859, 421 | 无 | 0 | 境内 自然 人 |
| 南通协众投资 管理中心(有 限合伙) | 0 | 5, 471, 053 | 4. 14 | 5, 471, 053 | 5, 471, 053 | 无 | 0 | 其他 |
| 南通齐聚投资 管理中心(有 限合伙) | 0 | 4, 298, 684 | 3. 26 | 4, 298, 684 | 4, 298, 684 | 无 | 0 | 其他 |
| 施祥贵 | 0 | 2, 409, 868 | 1.83 | 0 | 0 | 无 | 0 | 境内 自然 人 |

| 尚融 (宁波) | 0 | 2, 409, 868 | 1.83 | 3 | 0 | | 0 | | 0 | 其他 |
|-------------------------------------|---|---------------------|-------|---|----------------------|-----|------------|-----------|------|--------------------|
| 投资中心(有 限合伙) | | | | | | | | 无 | | |
| 西藏源乐晟资 | 1, 404, 339 | 1, 404, 339 | 1.06 | 3 | 0 | | 0 | | 0 | 其他 |
| 产管理有限公司 一源乐晟新 | | | | | | | | 无 | | |
| 恒晟私募证券 | | | | | | | | | | |
| 投资基金 | | 1 202 222 | 0.00 | | | | | | | 12.1. |
| 陈辉 | 0 | 1, 302, 632 | 0.99 | 9 | 0 | | 0 | 无 | 0 | 境内 自然 |
| | | | | | | | | / - | | 人 |
| 申港证券投资 (北京)有限 | -764, 500 | 885, 500 | 0. 67 | 7 | 885, 500 | 1. | , 650, 000 | | 0 | 境内 非国 |
| 公司 | | | | | | | | 无 | | 有法 |
| 正志居氏目次 | 740.010 | 740.010 | 0 55 | 7 | | | | | 0 | 人 |
| 西藏源乐晟资 产管理有限公 | 749, 810 | 749, 810 | 0. 57 | ' | 0 | | 0 | | 0 | 其他 |
| 司一源乐晟博 | | | | | | | | 无 | | |
| 盈晟世 5 号私 募证券投资基 | | | | | | | | | | |
| 金 | | | | | | | | | | |
| | | 前十名无限 | :售条件 | | | | | | | - |
| | 股东名称 | | | | 持有无限售条件 流通股的数量 | | | 种类 | | <u>量</u> 量 |
| 施祥贵 | | | | 1 | 2,409,80 | | 人民币普 | | | <u>里</u> 09,868 |
| | - N. F | | | | | | 通股 | | | |
| 尚融(宁波)投 | 设的中心(有限 | 合伙) | | | 2, 409, 80 | 68 | 人民币普 通股 | | 2, 4 | 09, 868 |
| 西藏源乐晟资产 | 管理有限公司 | 一源乐晟新恒 | 晟私 | | 1, 404, 33 | 39 | 人民币普 | | 1, 4 | 04, 339 |
| 募证券投资基金 | È | | | | 1 200 0 | 20 | 通股 | | 1 0 | 00 000 |
| 陈辉 | | | | | 1, 302, 63 | 32 | 人民币普 通股 | | 1, 3 | 02, 632 |
| 西藏源乐晟资产 | • | 一源乐晟博盈 | 晟世 | | 749, 8 | 10 | 人民币普 | | 7 | 49,810 |
| 5号私募证券投 | | 派丘县 县 | ## 7 | | 717, 7 | 1.4 | | | 7 | 17 714 |
| 西藏源乐晟资产 号私募证券投资 | | 一你不成一成 | | | 111, 1 | 14 | 人民中音 通股 | | 1 | 17, 714 |
| 西藏源乐晟资产 | • | 一源乐晟一晟 | 世 8 | | 549, 23 | 39 | 人民币普 | | 5 | 49, 239 |
| 号私募证券投资 西藏源乐晟资产 | | 派丘昆莊垦 | 1 是 | | 530, 0 ⁴ | 16 | 通股 人民币普 | - | E | 30, 046 |
| 私募证券投资基 | | 1/环 / 小 月入 环 月入 | 117 | | JJU, U | ΙU | 通股 | | 5 | 00,040 |
| 兴业银行股份有 | | 永利债券型证 | 券投 | | 433, 7 | 19 | 人民币普 | | 4 | 33, 719 |
| 资基金 | - 管理右阻从司 | 一派丘昆一早 | # 9 | | 345, 12 | 27 | 通股 人民币普 | | 2 | 45, 127 |
| 西藏源乐晟资产管理有限公司一源乐晟一晟世 2 号私募证券投资基金 | | | | | υ 4 υ, 1. | ۱ ۵ | 通股 | | ٦. | 10, 141 |
| 前十名股东中回购专户情况说明 | | | | | | | 不适用 | | | |
| 上述股东委托表 | 是决权、受托表 | 决权、放弃表 | 決权 | | | | 不适用 | | | |
| 的说明 | | | | | | | | | | |

| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 潘卫国(公司控股股东、实际控制人)与卫小虎(公司股东、实际控制人)系父子关系。南通协众为潘卫国作为执行事务合伙人并控制的有限合伙企业,南通齐聚为卫小虎作为执行事务合伙人并控制的有限合伙企业。其他股东未知是否存在关联关系,也未知其是否属于一致行动人关系。 |
|---------------------|--|
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 | 不适用 |

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件 √适用 □不适用

单位:股

| | | 技 去的去阳 <i>佳</i> | 有限售条件 交易 | 阳佳夕 | | |
|---------|--|-------------------------|---|---------------------|--------------|--|
| 序号 有限售 | 有限售条件股东名称 | 持有的有限售 条件股份数量 | 可上市交 易时间 | 新增可上 市交易股 份数量 | 快售条 件 | |
| 1 | 潘卫国 | 58, 248, 474 | 2023年6 | 0 | 自上市 | |
| | | | 月 30 日 | | 之日起 36 个月 | |
| 2 | 卫小虎 | 24, 859, 421 | 2023年6 | 0 | 自上市 | |
| | | | 月 30 日 | | 之日起 36 个月 | |
| 3 | 南通协众投资管理中心(有限合 | 5, 471, 053 | 2023年6 | 0 | 自上市 | |
| | 伙) | | 月 30 日 | | 之日起 36 个月 | |
| 4 | 南通齐聚投资管理中心(有限合 | 4, 298, 684 | 2023年6 | 0 | 自上市 | |
| | 伙) | | 月 30 日 | | 之日起 | |
| _ | 由进行类和效(北京)专四八司 | 005 500 | 0000 tr c | 0 | 36 个月 | |
| 5 | 申港证券投资(北京)有限公司 | 885, 500 | 2022年6 月30日 | 0 | 自上市 之日起 | |
| | | |), 00 H | | 24 个月 | |
| 上述別 | 设东关联关系或一致行动的说明 | 潘卫国(公司控股股东、实际控制人)与卫小虎(公 | | | | |
| | 司股东、实际控制人)系父子关系。南通协众为潘丁 | | | | | |
| | 国作为执行事务合伙人并控制的有限合伙企业,南通 齐聚为卫小虎作为执行事务合伙人并控制的有限合 | | | | | |
| | | | / // // // // // // // // // // // // // | 伙人升控制的 | 7月限台 | |

截止报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表

□适用 √不适用

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件

- □适用 √不适用
- (三)截止报告期末表决权数量前十名股东情况表
- □适用 √不适用
- (四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东

√适用 □不适用

| 战略投资者或一般法人的名称 | 约定持股起始日期 | 约定持股终止日期 |
|---------------|------------|------------|
| 申港证券投资(北京)有限公 | 2020年6月30日 | 2022年6月30日 |
| 司 | | |

战略投资者或一般法人参与配 售新股约定持股期限的说明

申港证券投资(北京)有限公司本次跟投获配股票的限售期为24 个月,限售期自本次公开发行的股票在上交所上市之日起开始计 算。

- 三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员情况
- (一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况
- □适用 √不适用
- 其它情况说明
- □适用 √不适用
- (二) 董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况
- 1. 股票期权
- □适用 √不适用
- 2. 第一类限制性股票
- □适用 √不适用
- 3. 第二类限制性股票
- □适用 √不适用
- (三) 其他说明
- □适用 √不适用
- 四、控股股东或实际控制人变更情况
- □适用 √不适用
- 五、存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况
- □适用 √不适用
- 六、特别表决权股份情况

第八节 优先股相关情况

□适用 √不适用

第九节 债券相关情况

- 一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具
- □适用 √不适用
- 二、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2021年6月30日

编制单位:南通国盛智能科技集团股份有限公司

| 单位:元 币种:人民i | | | | |
|-------------|------|----------------------|----------------------|--|
| 项目 | 附注 | 2021年6月30日 | 2020年12月31日 | |
| 流动资产: | | | | |
| 货币资金 | 七、1 | 621, 342, 679. 99 | 276, 752, 444. 71 | |
| 结算备付金 | | | | |
| 拆出资金 | | | | |
| 交易性金融资产 | | | | |
| 衍生金融资产 | | | | |
| 应收票据 | 七、4 | 267, 701, 872. 64 | 203, 015, 859. 93 | |
| 应收账款 | 七、5 | 56, 263, 233. 48 | 52, 263, 779. 86 | |
| 应收款项融资 | 七、6 | 54, 682, 048. 81 | 63, 540, 687. 23 | |
| 预付款项 | 七、7 | 16, 579, 468. 66 | 7, 049, 060. 12 | |
| 应收保费 | | | | |
| 应收分保账款 | | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | | |
| 其他应收款 | 七、8 | 3, 189, 453. 78 | 2, 553, 433. 76 | |
| 其中: 应收利息 | | | | |
| 应收股利 | | | | |
| 买入返售金融资产 | | | | |
| 存货 | 七、9 | 279, 266, 178. 80 | 207, 965, 881. 44 | |
| 合同资产 | 七、10 | 10, 754, 959. 50 | 5, 432, 659. 94 | |
| 持有待售资产 | | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | | |
| 其他流动资产 | 七、13 | 95, 467, 979. 15 | 475, 725, 343. 08 | |
| 流动资产合计 | | 1, 405, 247, 874. 81 | 1, 294, 299, 150. 07 | |
| 非流动资产: | | | | |
| 发放贷款和垫款 | | | | |
| 债权投资 | | | | |
| 其他债权投资 | | | | |
| 长期应收款 | | | | |
| 长期股权投资 | 七、17 | 2, 604, 184. 13 | 2, 461, 077. 54 | |
| 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 | 七、21 | 168, 707, 723. 37 | 152, 086, 845. 31 | |
| 在建工程 | 七、22 | 55, 559, 727. 31 | 45, 605, 970. 18 | |
| 生产性生物资产 | | | | |

| 油气资产 | | | |
|-------------|------|----------------------|----------------------|
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 七、26 | 74, 347, 179. 87 | 74, 210, 199. 11 |
| 开发支出 | | · · · | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 七、29 | 1, 781, 789. 05 | 2, 199, 734. 84 |
| 递延所得税资产 | 七、30 | 4, 658, 367. 77 | 4, 900, 550. 07 |
| 其他非流动资产 | 七、31 | 10, 120, 724. 23 | 10, 553, 647. 54 |
| 非流动资产合计 | | 317, 779, 695. 73 | 292, 018, 024. 59 |
| 资产总计 | | 1, 723, 027, 570. 54 | 1, 586, 317, 174. 66 |
| 流动负债: | | | |
| 短期借款 | | | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | 七、36 | 291, 140, 610. 43 | 236, 400, 825. 80 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 七、38 | 66, 756, 749. 97 | 48, 471, 350. 63 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 七、39 | 13, 876, 677. 18 | 18, 223, 958. 16 |
| 应交税费 | 七、40 | 9, 768, 307. 85 | 4, 270, 583. 17 |
| 其他应付款 | 七、41 | 1, 922, 494. 58 | 1, 211, 135. 70 |
| 其中: 应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | |
| 其他流动负债 | 七、44 | 24, 416, 087. 45 | 24, 061, 922. 71 |
| 流动负债合计 | | 407, 880, 927. 46 | 332, 639, 776. 17 |
| 非流动负债: | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中:优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | 七、51 | 9, 123, 545. 52 | 9, 993, 386. 38 |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |

| 非流动负债合计 | | 9, 123, 545. 52 | 9, 993, 386. 38 |
|---------------------|------|----------------------|----------------------|
| 负债合计 | | 417, 004, 472. 98 | 342, 633, 162. 55 |
| | | 417, 004, 472, 90 | 342, 033, 102, 33 |
| 所有者权益(或股东权益): | | | |
| 实收资本 (或股本) | 七、53 | 132, 000, 000. 00 | 132, 000, 000. 00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 七、55 | 683, 593, 515. 15 | 683, 593, 515. 15 |
| 减:库存股 | | | |
| 其他综合收益 | 七、57 | 100.87 | 865. 93 |
| 专项储备 | 七、58 | 4, 894, 342. 85 | 4, 572, 782. 44 |
| 盈余公积 | 七、59 | 37, 490, 386. 16 | 37, 490, 386. 16 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 七、60 | 433, 648, 040. 59 | 374, 869, 219. 40 |
| 归属于母公司所有者权益(或股东权益)合 | | 1, 291, 626, 385. 62 | 1 000 500 700 00 |
| 计 | | | 1, 232, 526, 769. 08 |
| 少数股东权益 | | 14, 396, 711. 94 | 11, 157, 243. 03 |
| 所有者权益(或股东权益)合计 | | 1, 306, 023, 097. 56 | 1, 243, 684, 012. 11 |
| 负债和所有者权益(或股东权益)总计 | | 1, 723, 027, 570. 54 | 1, 586, 317, 174. 66 |

母公司资产负债表

2021年6月30日

编制单位:南通国盛智能科技集团股份有限公司

| 平世.九 巾 | | | | |
|-------------|----|----------------------|----------------------|--|
| 项目 | 附注 | 2021年6月30日 | 2020年12月31日 | |
| 流动资产: | | | | |
| 货币资金 | | 598, 221, 725. 54 | 248, 449, 423. 19 | |
| 交易性金融资产 | | | | |
| 衍生金融资产 | | | | |
| 应收票据 | | 224, 482, 785. 37 | 174, 579, 553. 10 | |
| 应收账款 | | 25, 035, 957. 84 | 28, 804, 649. 81 | |
| 应收款项融资 | | 50, 400, 114. 02 | 58, 888, 571. 99 | |
| 预付款项 | | 11, 713, 282. 66 | 4, 470, 822. 57 | |
| 其他应收款 | | 2, 924, 276. 23 | 2, 362, 112. 44 | |
| 其中: 应收利息 | | | | |
| 应收股利 | | | | |
| 存货 | | 203, 771, 889. 88 | 167, 494, 702. 01 | |
| 合同资产 | | 8, 788, 364. 50 | 3, 997, 628. 50 | |
| 持有待售资产 | | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | | |
| 其他流动资产 | | 95, 004, 385. 66 | 475, 034, 382. 27 | |
| 流动资产合计 | | 1, 220, 342, 781. 70 | 1, 164, 081, 845. 88 | |
| 非流动资产: | | | | |
| 债权投资 | | | | |
| 其他债权投资 | | | | |
| | | | | |

| 长期应收款 | | |
|---------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 长期股权投资 | 114, 182, 518. 70 | 110, 979, 412. 11 |
| 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 | 79, 676, 875. 33 | 59, 866, 658. 93 |
| 在建工程 | 54, 502, 210. 22 | 44, 597, 120. 62 |
| 生产性生物资产 | 01,002,210.22 | 11, 001, 120. 02 |
| 油气资产 | | |
| 使用权资产 | | |
| 无形资产 | 53, 640, 300. 20 | 53, 229, 843. 50 |
| 开发支出 | 00, 010, 000. 20 | 00, 220, 010. 00 |
| 商誉 | | |
| 长期待摊费用 | 94, 798. 35 | 133, 142. 73 |
| 递延所得税资产 | 2, 550, 302. 95 | 2, 686, 196. 37 |
| 其他非流动资产 | 9, 661, 112. 23 | 10, 264, 344. 00 |
| 非流动资产合计 | 314, 308, 117. 98 | 281, 756, 718. 26 |
| 资产总计 | 1, 534, 650, 899. 68 | 1, 445, 838, 564. 14 |
| 流动负债: | 1, 334, 030, 633. 06 | 1, 440, 000, 004. 14 |
| 短期借款 | | |
| 交易性金融负债 | | |
| 行生金融负债 (新生金融负债 | | |
| 应付票据 | | |
| 应付账款 | 252, 774, 247. 26 | 235, 038, 385. 63 |
| 预收款项 | 232, 114, 241. 20 | 250, 050, 560, 05 |
| | 50 100 40G 07 | 44 996 900 94 |
| 合同负债 应付职工薪酬 | 58, 198, 486. 87 7, 728, 264. 43 | 44, 886, 209. 84 10, 298, 727. 73 |
| | | |
| 应交税费 其供应 (4.5) | 7, 980, 347. 02 | 2, 383, 059. 26 |
| 其他应付款 | 4, 373, 246. 48 | 645, 945. 15 |
| 其中: 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 持有待售负债 | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 00,000,510,05 | 00 740 500 05 |
| 其他流动负债 | 23, 303, 513. 25 | 22, 743, 506. 05 |
| 流动负债合计 | 354, 358, 105. 31 | 315, 995, 833. 66 |
| 非流动负债: | | |
| 长期借款 | | |
| 应付债券 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 租赁负债 | | |
| 长期应付款 | | |
| 长期应付职工薪酬 | | |
| 预计负债 | 0.400 =:= == | 0.000.000.00 |
| 递延收益 ***など、信がなくな | 9, 123, 545. 52 | 9, 993, 386. 38 |
| 递延所得税负债 | | |
| 其他非流动负债 | | |
| 非流动负债合计 | 9, 123, 545. 52 | 9, 993, 386. 38 |

| 负债合计 | 363, 481, 650. 83 | 325, 989, 220. 04 |
|---------------------|----------------------|----------------------|
| 所有者权益(或股东权益): | | |
| 实收资本 (或股本) | 132, 000, 000. 00 | 132, 000, 000. 00 |
| 其他权益工具 | | |
| 其中: 优先股 | | |
| 永续债 | | |
| 资本公积 | 683, 463, 498. 02 | 683, 463, 498. 02 |
| 减:库存股 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 专项储备 | 2, 320, 752. 57 | 2, 275, 383. 00 |
| 盈余公积 | 37, 490, 386. 16 | 37, 490, 386. 16 |
| 未分配利润 | 315, 894, 612. 10 | 264, 620, 076. 92 |
| 所有者权益 (或股东权益) 合计 | 1, 171, 169, 248. 85 | 1, 119, 849, 344. 10 |
| 负债和所有者权益 (或股东权益) 总计 | 1, 534, 650, 899. 68 | 1, 445, 838, 564. 14 |

合并利润表

2021年1—6月

| 项目 | 附注 | 2021 年半年度 | 2020 年半年度 |
|-------------------|------|-------------------|-------------------|
| 一、营业总收入 | | 554, 433, 243. 52 | 328, 020, 684. 77 |
| 其中: 营业收入 | 七、61 | 554, 433, 243. 52 | 328, 020, 684. 77 |
| 利息收入 | | | |
| 己赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 452, 110, 378. 20 | 267, 013, 407. 43 |
| 其中: 营业成本 | 七、61 | 385, 338, 378. 20 | 231, 673, 580. 73 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 税金及附加 | 七、62 | 2, 948, 438. 36 | 3, 249, 900. 76 |
| 销售费用 | 七、63 | 23, 522, 520. 48 | 4, 371, 415. 71 |
| 管理费用 | 七、64 | 15, 853, 980. 24 | 11, 014, 907. 21 |
| 研发费用 | 七、65 | 24, 544, 415. 36 | 17, 339, 031. 95 |
| 财务费用 | 七、66 | -97, 354. 44 | -635, 428. 93 |
| 其中: 利息费用 | | | |
| 利息收入 | | 749, 013. 51 | 312, 985. 98 |
| 加: 其他收益 | 七、67 | 4, 802, 698. 98 | 2, 780, 781. 12 |
| 投资收益(损失以"一"号填列) | 七、68 | 10, 266, 419. 47 | 2, 186, 031. 71 |
| 其中: 对联营企业和合营企业的投资 | | 143, 106. 59 | 659, 692. 21 |
| 收益 | | | 059, 092. 21 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认 | | | |
| 收益(损失以"-"号填列) | | | |

| 汇兑收益(损失以"一"号填列) | | | |
|-----------------------|----------|-------------------|------------------|
| 净敞口套期收益(损失以"-"号填列) | | | |
| 公允价值变动收益(损失以"一"号 | | | |
| 填列) | | | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填列) | 七、71 | -548, 011. 51 | -117, 200. 23 |
| 资产减值损失(损失以"-"号填列) | 七、72 | -4, 545, 127. 47 | -4, 249, 237. 23 |
| 资产处置收益(损失以"一"号填列) | 七、73 | 1, 988. 69 | , , |
| 三、营业利润(亏损以"一"号填列) | 2 | 112, 300, 833. 48 | 61, 607, 652. 71 |
| 加:营业外收入 | 七、74 | 32, 355. 24 | ,, |
| 减:营业外支出 | 七、75 | 730, 608. 11 | 105, 000. 00 |
| 四、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | 2, 10 | 111, 602, 580. 61 | 61, 502, 652. 71 |
| 减: 所得税费用 | 七、76 | 12, 625, 514. 90 | 7, 191, 296. 49 |
| 五、净利润(净亏损以"一"号填列) | <u> </u> | 98, 977, 065. 71 | 54, 311, 356. 22 |
| (一) 按经营持续性分类 | | 00, 011, 000.11 | 01, 011, 000. 22 |
| 1. 持续经营净利润(净亏损以"一"号 | | 98, 977, 065. 71 | 54, 311, 356. 22 |
| 其列) | | 30, 311, 003. 11 | 04, 011, 000, 22 |
| 2. 终止经营净利润(净亏损以"一"号 | | | |
| 填列) | | | |
| (二)按所有权归属分类 | | | |
| 1. 归属于母公司股东的净利润(净亏损 | | 98, 378, 821. 19 | |
| 以 "-"号填列) | | , , | 53, 488, 383. 67 |
| 2. 少数股东损益(净亏损以"-"号填列) | | 598, 244. 52 | 822, 972. 55 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | -780. 67 | , |
| (一) 归属母公司所有者的其他综合收益 | | -765. 06 | |
| 的税后净额 | | | |
| 1. 不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| (1) 重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| (2) 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| (3) 其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| (4) 企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | | -765. 06 | |
| (1) 权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| (2) 其他债权投资公允价值变动 | | | |
| (3)金融资产重分类计入其他综合收益的金 | | | |
| 额 | | | |
| (4) 其他债权投资信用减值准备 | | | |
| (5) 现金流量套期储备 | | | |
| (6)外币财务报表折算差额 | | -765. 06 | |
| (7) 其他 | | | |
| (二) 归属于少数股东的其他综合收益的 | | -15. 61 | |
| 税后净额 | | 10.01 | |
| 七、综合收益总额 | | 98, 976, 285. 04 | 54, 311, 356. 22 |
| (一) 归属于母公司所有者的综合收益总 | | | |
| 额 | | 98, 378, 056. 13 | 53, 488, 383. 67 |
| (二) 归属于少数股东的综合收益总额 | | 598, 228. 91 | 822, 972. 55 |
| 八、每股收益: | | -, | , |
| (一) 基本每股收益(元/股) | | 0. 75 | 0. 54 |
| (二)稀释每股收益(元/股) | | 0. 75 | 0. 54 |
| 一/1717年9双収皿(儿/双/ | | 0.75 | 0. 34 |

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0元,上期被合并方实现的净利润为: 0元。

公司负责人:潘卫国 主管会计工作负责人:施君 会计机构负责人:施君

母公司利润表

2021年1—6月

| | HALLY. | | 位: 元 巾押: 人民巾 |
|---------------------|--------|-------------------|-------------------|
| 项目 | 附注 | 2021 年半年度 | 2020 年半年度 |
| 一、营业收入 | | 477, 833, 779. 55 | |
| 减:营业成本 | | 351, 188, 545. 60 | 203, 245, 479. 26 |
| 税金及附加 | | 1, 825, 338. 59 | 1, 931, 478. 73 |
| 销售费用 | | 21, 198, 456. 35 | 3, 453, 320. 34 |
| 管理费用 | | 9, 313, 880. 93 | 6, 665, 499. 38 |
| 研发费用 | | 15, 567, 477. 92 | 10, 297, 642. 17 |
| 财务费用 | | -36, 691. 97 | -578, 891. 44 |
| 其中:利息费用 | | | |
| 利息收入 | | 658, 197. 75 | 266, 818. 57 |
| 加: 其他收益 | | 4, 202, 209. 97 | 2, 156, 094. 88 |
| 投资收益(损失以"一"号填列) | | 21, 666, 819. 47 | 12, 964, 031. 71 |
| 其中:对联营企业和合营企业的投资 | | 143, 106. 59 | 650, 600, 01 |
| 收益 | | | 659, 692. 21 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认 | | | |
| 收益(损失以"-"号填列) | | | |
| 净敞口套期收益(损失以"-"号填列) | | | |
| 公允价值变动收益(损失以"一"号 | | | |
| 填列) | | | |
| 信用减值损失(损失以"-"号填列) | | 456, 700. 04 | 141, 351. 74 |
| 资产减值损失(损失以"-"号填列) | | -2, 495, 136. 36 | -2, 219, 783. 36 |
| 资产处置收益(损失以"一"号填列) | | | |
| 二、营业利润(亏损以"一"号填列) | | 102, 607, 365. 25 | 56, 858, 550. 48 |
| 加:营业外收入 | | 10, 988. 61 | |
| 减:营业外支出 | | 362, 810. 99 | 105, 000. 00 |
| 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) | | 102, 255, 542. 87 | 56, 753, 550. 48 |
| 减: 所得税费用 | | 11, 381, 007. 69 | 5, 721, 256. 43 |
| 四、净利润(净亏损以"一"号填列) | | 90, 874, 535. 18 | 51, 032, 294. 05 |
| (一)持续经营净利润(净亏损以"一" | | 90, 874, 535. 18 | |
| 号填列) | | , , | 51, 032, 294. 05 |
| (二)终止经营净利润(净亏损以"一" | | | |
| 号填列) | | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | | |
| (一) 不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| (二)将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 权皿伍下中村坝皿的共肥绿市牧鱼 | | | |

| 2. 其他债权投资公允价值变动 | | |
|---------------------|------------------|------------------|
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的 | | |
| 金额 | | |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | | |
| 5. 现金流量套期储备 | | |
| 6. 外币财务报表折算差额 | | |
| 7. 其他 | | |
| 六、综合收益总额 | 90, 874, 535. 18 | 51, 032, 294. 05 |
| 七、每股收益: | | |
| (一)基本每股收益(元/股) | | |
| (二)稀释每股收益(元/股) | | |

合并现金流量表

2021年1—6月

| 164日 | | 九 巾种:人民巾 | |
|-----------------|------|-------------------|-------------------|
| 项目 | 附注 | 2021年半年度 | 2020年半年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量: | | 054 410 055 55 | 155 155 054 00 |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 254, 412, 677. 75 | 175, 155, 054. 38 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | |
| 收到再保业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 拆入资金净增加额 | | | |
| 回购业务资金净增加额 | | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | | |
| 收到的税费返还 | | 7, 845, 785. 49 | 1, 551, 530. 40 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 七、78 | 6, 467, 900. 63 | 3, 724, 173. 08 |
| 经营活动现金流入小计 | | 268, 726, 363. 87 | 180, 430, 757. 86 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 147, 325, 774. 63 | 113, 643, 416. 75 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | | |
| 拆出资金净增加额 | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 支付保单红利的现金 | | | |
| 支付给职工及为职工支付的现金 | | 65, 696, 445. 42 | 45, 264, 816. 52 |
| 支付的各项税费 | | 27, 658, 307. 87 | 18, 960, 034. 06 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 七、78 | 15, 939, 184. 05 | 8, 986, 044. 72 |
| 经营活动现金流出小计 | | 256, 619, 711. 97 | 186, 854, 312. 05 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | 12, 106, 651. 90 | -6, 423, 554. 19 |
| 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 | | 10, 123, 312. 88 | 1, 526, 339. 50 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产 | | 8,000.00 | |
| 收回的现金净额 | | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净 | | | |
| 额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 七、78 | 895, 000, 000. 00 | 85, 000, 000. 00 |
| 投资活动现金流入小计 | | 905, 131, 312. 88 | 86, 526, 339. 50 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产 | | 20, 434, 898. 17 | 9, 439, 214. 16 |
| 支付的现金 | | | 9, 439, 214. 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 | 七、78 | 515, 000, 000. 00 | 40, 000, 000. 00 |
| 投资活动现金流出小计 | | 535, 434, 898. 17 | 49, 439, 214. 16 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | 369, 696, 414. 71 | 37, 087, 125. 34 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 3, 040, 840. 00 | 540, 637, 783. 02 |
| 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 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 七、78 | 2, 140, 669. 69 | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 5, 181, 509. 69 | 540, 637, 783. 02 |
| 偿还债务支付的现金 | | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 39, 999, 600. 00 | 222, 000. 00 |
| 其中:子公司支付给少数股东的股利、利 | | 399, 600. 00 | |
| 润 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 七、78 | 2, 022, 784. 21 | 304, 245. 26 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 42, 022, 384. 21 | 526, 245. 26 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -36, 840, 874. 52 | 540, 111, 537. 76 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | -371, 956. 81 | 108, 206. 59 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | 344, 590, 235. 28 | 570, 883, 315. 50 |
| 加:期初现金及现金等价物余额 | | 276, 752, 444. 71 | 100, 116, 567. 86 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 621, 342, 679. 99 | 670, 999, 883. 36 |
| | | | |

母公司现金流量表

2021年1—6月

| | | ' | 二・フロー・トー・フマレイ・ト |
|----------------|----|-------------------|-------------------|
| 项目 | 附注 | 2021年半年度 | 2020年半年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量: | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 197, 434, 604. 65 | 110, 916, 331. 16 |
| 收到的税费返还 | | 6, 090, 744. 88 | 1, 551, 530. 40 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 5, 533, 868. 40 | 2, 422, 913. 45 |
| 经营活动现金流入小计 | | 209, 059, 217. 93 | 114, 890, 775. 01 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 121, 846, 418. 54 | 98, 210, 130. 18 |

| 支付给职工及为职工支付的现金 | 36, 267, 449. 37 | 21, 385, 599. 78 |
|---------------------|-------------------|-------------------|
| 支付的各项税费 | 15, 996, 269. 50 | 10, 892, 604. 11 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 9, 753, 808. 40 | 4, 937, 631. 85 |
| 经营活动现金流出小计 | 183, 863, 945. 81 | 135, 425, 965. 92 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 25, 195, 272. 12 | -20, 535, 190. 91 |
| 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 | 21, 523, 712. 88 | 12, 304, 339. 50 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产 | | |
| 收回的现金净额 | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净 | | |
| 额 | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 885, 000, 000. 00 | 65, 000, 000. 00 |
| 投资活动现金流入小计 | 906, 523, 712. 88 | 77, 304, 339. 50 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产 | 33, 996, 817. 80 | 37, 883. 98 |
| 支付的现金 | | 31, 663. 96 |
| 投资支付的现金 | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净 | 3, 060, 000. 00 | |
| 额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | 505, 000, 000. 00 | 20, 000, 000. 00 |
| 投资活动现金流出小计 | 542, 056, 817. 80 | 20, 037, 883. 98 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | 364, 466, 895. 08 | 57, 266, 455. 52 |
| 三、筹资活动产生的现金流量: | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 540, 637, 783. 02 |
| 取得借款收到的现金 | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 2, 140, 669. 69 | |
| 筹资活动现金流入小计 | 2, 140, 669. 69 | 540, 637, 783. 02 |
| 偿还债务支付的现金 | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | 39, 600, 000. 00 | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 2, 022, 784. 21 | 304, 245. 26 |
| 筹资活动现金流出小计 | 41, 622, 784. 21 | 304, 245. 26 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -39, 482, 114. 52 | 540, 333, 537. 76 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | -407, 750. 33 | 100, 065. 73 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 349, 772, 302. 35 | 577, 164, 868. 10 |
| 加:期初现金及现金等价物余额 | 248, 449, 423. 19 | 82, 969, 694. 32 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 598, 221, 725. 54 | 660, 134, 562. 42 |
| 八司九末 城口団 上放入口工作九末 | 光丑 人口加护及主工 光 | _ |

合并所有者权益变动表

2021年1-6月

| | | | | | | | | | 2021 年 | 半年 | 度 | | | 平压:70 1941 | .) () () (|
|------------|----------------|-----|-----------|----|-----------------------|--------|------------|--------------------|----------------------|------|-----------------------|----|--------------------------|---------------------|--------------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目 | | 其 | .他权 工具 | | | 减 : | | | | 一般 | | | | 少数股东权 | 所有者权益 |
| | 实收资本(或 股本) | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | · 库存股 | 其他综 合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | 益 | 合计 |
| 一、上年 | 132, 000, 000. | | | | 683, 593, 515 | | 865.93 | 4, 572, 782. | 37, 490, 3 | | 374, 869, 21 | | 1, 232, 526, 7 | 11, 157, 243. | 1, 243, 684, 0 |
| 期末余 | 00 | | | | . 15 | | | 44 | 86. 16 | | 9.40 | | 69. 08 | 03 | 12. 11 |
| 额 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 | 132, 000, 000. | | | | 683, 593, 515 . 15 | | 865. 93 | 4, 572, 782. 44 | 37, 490, 3 86. 16 | | 374, 869, 21 9. 40 | | 1, 232, 526, 7 69. 08 | 11, 157, 243. 03 | 1, 243, 684, 0 12. 11 |
| 三、本期增减变 | | | | | | | -765. 06 | 321, 560. 41 | | | 58, 778, 821 | | 59, 099, 616. | 3, 239, 468. 9 | 62, 339, 085. |
| 动金额 (减少 | | | | | | | | | | | . 19 | | 54 | 1 | 45 |

| 以 | | | | | | | |
|------------|-----|---------|--|----------------------|---------------------|----------------|---------------------|
| <u>"_"</u> | | | | | | | |
| 号填列) | | | | | | | |
| (一)综 | | -765.06 | | 00 270 021 | 09 600 616 | | 00 207 945 |
| 合收益 | | | | 98, 378, 821 . 19 | 98, 699, 616. 54 | 598, 228. 91 | 99, 297, 845. 45 |
| 总额 (二)所 | | | | . 19 | 54 | | 40 |
| (二)所 | | | | | | | |
| 有者投 | | | | | | 3, 040, 840. 0 | 3, 040, 840. 0 |
| 入和减 | | | | | | 0 | 0 |
| 少资本 | | | | | | | |
| 1. 所有 | | | | | | | |
| 者投入 | | | | | | | |
| 的普通 | | | | | | | |
| 股 | | | | | | | |
| 2. 其他 | | | | | | | |
| 权益工 | | | | | | | |
| 具持有 | | | | | | | |
| 者投入 资本 | | | | | | | |
| 3. 股份 | + + | | | | | | |
| 支付计 | | | | | | | |
| 入所有 | | | | | | | |
| 者权益 | | | | | | | |
| 的金额 | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | |
| (三)利 | | | | -39, 600, 00 | -39,600,000 | 200 222 22 | -39, 999, 600 |
| 润分配 | | | | 0.00 | .00 | -399, 600. 00 | .00 |
| 1. 提取 | | | | | | | |
| 盈余公 | | | | | | | |
| 积 | | | | | | | |
| 2. 提取 | | | | | | | |
| 一般风 | | | | | | | |

| 险准备 | | | | | | | | |
|------------|--|--|--|--|--------------|---------------|---------------|---------------|
| 3. 对所 | | | | | | | | |
| 有者(或 | | | | | -39, 600, 00 | -39, 600, 000 | -399, 600. 00 | -39, 999, 600 |
| 股东)的 | | | | | 0.00 | .00 | 333, 000. 00 | . 00 |
| 分配 | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | |
| (四)所 | | | | | | | | |
| 有者权 | | | | | | | | |
| 益内部 | | | | | | | | |
| 结转 | | | | | | | | |
| 1. 资本 | | | | | | | | |
| 公积转 | | | | | | | | |
| 増资本 (或股 | | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | | |
| 2. 盈余 | | | | | | | | |
| 公积转 | | | | | | | | |
| 增资本 | | | | | | | | |
| (或股 | | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | | |
| 3. 盈余 | | | | | | | | |
| 公积弥 | | | | | | | | |
| 补亏损 | | | | | | | | |
| 4. 设定 | | | | | | | | |
| 受益计 | | | | | | | | |
| 划变动 | | | | | | | | |
| 额结转 | | | | | | | | |
| 留存收 | | | | | | | | |
| 益 | | | | | | | | |
| 5. 其他 | | | | | | | | |
| 综合收 | | | | | | | | |
| 益结转 | | | | | | | | |

2021 年半年度报告

| 留存收 益 | | | | | | | | | | |
|-------------|----------------|--|---------------|--------|--------------|------------|--------------|----------------|---------------|----------------|
| 6. 其他 | | | | | | | | | | |
| (五)专 项储备 | | | | | 321, 560. 41 | | | | | |
| - 現 所 奋 | | | | | 1, 455, 803. | | | | | |
| 提取 | | | | | 04 | | | | | |
| 2. 本期 | | | | | 1, 134, 242. | | | | | |
| 使用 (六)其 | | | | | 63 | | | | | |
| 他 | | | | | | | | | | |
| 四、本期 | 132, 000, 000. | | 683, 593, 515 | 100.87 | 4, 894, 342. | 37, 490, 3 | 433, 648, 04 | 1, 291, 626, 3 | 14, 396, 711. | 1, 306, 023, 0 |
| 期末余额 | 00 | | . 15 | | 85 | 86. 16 | 0. 59 | 85. 62 | 94 | 97. 56 |

| | 2020 年半年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------------------------------|--|------------|-----------|-----------------------|-------|--------|--------------------|----------------------|--------|-----------------------|----|-----------------------|----------------|-----------------------|
| | | | | | | | 归属于母名 | 公司所有者权益 | il. | | | | | | |
| 项目 | 实收资本(或 股本) | | 他 工具 永 续 债 | 益 其他 | 资本公积 | 减:库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | 少数股东权 益 | 所有者权益 合计 |
| 一、上年 期末余 额 | 99, 000, 000 . 0 0 | | | | 196, 131, 634 . 85 | | | 4, 428, 580. 77 | 27, 410, 2 70. 02 | | 264, 710, 37 7. 26 | | 591, 680, 862 . 90 | 9, 758, 291. 9 | 601, 439, 154 . 86 |
| 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 | 99, 000, 000. 0 | | 196, 131, 634 . 85 | 4, 428, 580. 77 | 27, 410, 2 70. 02 | 264, 710, 37 7. 26 | 591, 680, 862 . 90 | 9, 758, 291. 9 6 | 601, 439, 154 . 86 |
| 额三、本期增减变动金额。 以"一"。 | 33, 000, 000. 0 | | 487, 461, 880 | 410, 078. 53 | | 53, 488, 383 . 67 | 574, 360, 342 . 50 | 600, 972. 55 | 574, 961, 315 . 05 |
| 号填列) (一)综 合收益 总额 | | | | | | 53, 488, 383 . 67 | 53, 488, 383. 67 | 822, 972. 55 | 54, 311, 356. 22 |
| (二)所 有者投 入和减 少资本 | 33, 000, 000. 0 | | 487, 461, 880 | | | | 520, 461, 880 . 30 | | 520, 461, 880 . 30 |
| 1. 所有 者投入 的普通 股 | 33, 000, 000. 0 | | 487, 461, 880 | | | | 520, 461, 880 . 30 | | 520, 461, 880 . 30 |
| 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 | | | | | | 222 000 00 | -222, 000. 00 |
| 润分配 | | | | | | -222, 000. 00 | -222, 000. 00 |
| 1. 提取 | | | | | | | |
| 盈余公 | | | | | | | |
| 积 | | | | | | | |
| 2. 提取 | | | | | | | |
| 一般风 | | | | | | | |
| 险准备 | | | | | | | |
| 3. 对所 | | | | | | | |
| 有者(或 | | | | | | -222, 000. 00 | -222, 000. 00 |
| 股东)的 | | | | | | - | |
| 分配 4 井 4 | | | | | | | |
| 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) | | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|
| 盈余 公积弥 补亏损 | | | | | | | | | |
| 4. 设定 受益计 划变结转 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 | | | | 410, 078. 53 | | | 410, 078. 53 | | 410, 078. 53 |
| 1. 本期 提取 | | | | 1, 349, 644. 20 | | | 1, 349, 644. 2 0 | | 1, 349, 644. 2 0 |
| 2. 本期 使用 | | | | 939, 565. 67 | | | 939, 565. 67 | | 939, 565. 67 |
| (六)其 他 | | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 132, 000, 000. 00 | | 683, 593, 515 . 15 | 4, 838, 659. 30 | 27, 410, 2 70. 02 | 318, 198, 76 0. 93 | 1, 166, 041, 2 05. 40 | 10, 359, 264. 51 | 1, 176, 400, 4 69. 91 |

公司负责人:潘卫国

主管会计工作负责人: 施君 会计机构负责人: 施君

母公司所有者权益变动表

2021年1-6月

| | | | | | | | • | 2021 年半年度 | | , ,,,,,,, | 1641.765616 |
|-----------------------|-------------------|-------|----------|----|-------------------|--------|----------|-----------------|------------------|-------------------|----------------------|
| | | 其作 | 也权益 具 | 盆工 | | 减 : | 其他 | | | | |
| 项目 | 实收资本(或股本) | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 库存股 | 综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| 一、上年期末余额 | 132, 000, 000. 00 | ,,,,, | ., . | | 683, 463, 498. 02 | | | 2, 275, 383. 00 | 37, 490, 386. 16 | 264, 620, 076. 92 | 1, 119, 849, 344. 10 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 132, 000, 000. 00 | | | | 683, 463, 498. 02 | | | 2, 275, 383. 00 | 37, 490, 386. 16 | 264, 620, 076. 92 | 1, 119, 849, 344. 10 |
| 三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列) | | | | | | | | 45, 369. 57 | | 51, 274, 535. 18 | 51, 319, 904. 75 |
| (一)综合收益总额 | | | | | | | | | | 90, 874, 535. 18 | 90, 874, 535. 18 |
| (二)所有者投入和减少 资本 | | | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权 益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | | | | -39, 600, 000. 00 | -39, 600, 000. 00 |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | -39, 600, 000. 00 | -39, 600, 000. 00 |

| 3. 其他 | | | | | | | | |
|---------------|-------------------|--|-------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|----------------------|
| (四) 所有者权益内部结 | | | | | | | | |
| 转 | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或 | | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或 | | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结 | | | | | | | | |
| 转留存收益 | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存 | | | | | | | | |
| 收益 | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | 45, 369. 57 | | | 45, 369. 57 |
| 1. 本期提取 | | | | | 1,067,302.20 | | | 1, 067, 302. 20 |
| 2. 本期使用 | | | | | 1,021,932.63 | | | 1, 021, 932. 63 |
| (六) 其他 | | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 132, 000, 000. 00 | | 683, 463, 498. 02 | | 2, 320, 752. 57 | 37, 490, 386. 16 | 315, 894, 612. 10 | 1, 171, 169, 248. 85 |

| | | | | | | | 4 | 2020 年半年度 | | | |
|--------------|------------------|----|---------|----|-------------------|------|----------|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|
| 项目 | 实收资本(或股 | 其他 | 权益 具 | 工 | | 减: | 其他 | | | | |
| | 本) | | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 库存股 | 综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| 一、上年期末余额 | 99, 000, 000. 00 | | 15. | | 196, 001, 617. 72 | /4/2 | | 2, 587, 925. 31 | 27, 410, 270. 02 | 173, 899, 031. 62 | 498, 898, 844. 67 |
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 99, 000, 000. 00 | | | | 196, 001, 617. 72 | | | 2, 587, 925. 31 | 27, 410, 270. 02 | 173, 899, 031. 62 | 498, 898, 844. 67 |
| 三、本期增减变动金额(减 | 33, 000, 000. 00 | | | | 487, 461, 880. 30 | | | 134, 571. 49 | _ | 51, 032, 294. 05 | 571, 628, 745. 84 |

| 少以"一"号填列) | | | | | | | |
|---------------------|------------------|--|-------------------|--|--------------|------------------|-------------------|
| (一) 综合收益总额 | | | | | | 51, 032, 294. 05 | 51, 032, 294. 05 |
| (二)所有者投入和减少 资本 | 33, 000, 000. 00 | | 487, 461, 880. 30 | | | | 520, 461, 880. 30 |
| 1. 所有者投入的普通股 | 33, 000, 000. 00 | | 487, 461, 880. 30 | | | | 520, 461, 880. 30 |
| 2. 其他权益工具持有者投 | | | | | | | |
| 入资本 | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权 | | | | | | | |
| 益的金额 | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | |
| (三)利润分配 | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | |
| 2. 对所有者(或股东)的 | | | | | | | |
| 分配 | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | |
| (四)所有者权益内部结 | | | | | | | |
| 转 1. 次十八和杜始次十 (武 | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或 | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结 | | | | | | | |
| 转留存收益 | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存 | | | | | | | |
| 收益 | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | |
| (五)专项储备 | | | | | 134, 571. 49 | | 134, 571. 49 |
| 1. 本期提取 | | | | | 978, 497. 16 | | 978, 497. 16 |
| 2. 本期使用 | | | | | 843, 925. 67 | | 843, 925. 67 |
| (六) 其他 | | | | | | | |

2021 年半年度报告

| 四、本期期末余额 | 132, 000, 000. 00 | | 683, 463, 498. 02 | | 2, 722, 496. 80 | 27, 410, 270. 02 | 224, 931, 325. 67 | 1, 070, 527, 590. 51 |
|----------|-------------------|--|-------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|----------------------|
|----------|-------------------|--|-------------------|--|-----------------|------------------|-------------------|----------------------|

公司负责人:潘卫国

主管会计工作负责人: 施君 会计机构负责人: 施君

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

南通国盛智能科技集团股份有限公司(以下简称公司或本公司)前身系原南通国盛机电工业有限公司(以下简称南通国盛机电公司),南通国盛机电公司系由南通国盛精密钣金厂、自然人潘卫国、卫培田共同出资组建,于 1999 年 8 月 31 日在江苏省南通工商行政管理局登记注册,公司以 2016 年 3 月 31 日为基准日,整体变更为股份有限公司,于 2016 年 8 月 2 日在江苏省南通工商行政管理局登记注册,总部位于江苏省南通市。公司现持有统一社会信用代码为9132060071496854X3 的营业执照,注册资本 13,200 万元,股份总数 13,200 万股(每股面值 1 元)。其中,有限售条件的流通股份: A 股 93,763,132 股;无限售条件的流通股份 A 股 38,236,868 股。公司股票于 2020 年 6 月 30 日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属智能制造装备行业。主要经营活动为数控加工中心、数控机床及关键零部件、五轴 联动数控机床、数控卧式镗铣加工中心、车铣复合加工中心、自动化成套生产线、工业机器人、 智能专用设备、智能控制系统的研发、生产、销售、安装及技术服务;经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及进出口业务,但国家限定公司经营 或禁止进出口的商品及技术除外。

本财务报表业经公司 2021 年 8 月 25 日第二届第十五次董事会批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将南通国盛精密机械有限公司(以下简称精密机械公司)、南通传承钣金有限公司(以下简称传承钣金公司)、南通科培机电有限公司(以下简称科培机电公司)、英伟达(江苏)机床有限公司(以下简称英伟达公司)、江苏大卫精工科技有限公司(以下简称大卫精工公司)、南通国盛机床部件有限公司(以下简称机床部件公司)、切尔西机器人自动化(南通)有限公司(以下简称切尔西自动化公司)、国盛精密(加拿大)有限公司(以下简称精密加拿大公司)、南通盛联迪智能科技有限公司(以下简称盛联迪公司)等9家子公司纳入本期合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

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

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为 2021 年 1 月 1 日起至 2021 年 6 月 30 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

公司经营业务的营业周期较短,以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

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

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

1. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

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

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

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

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

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

10. 金融工具

√适用 □不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类: (1) 以摊余成本计量的金融资产; (2) 以公允价值 计量且其变动计入其他综合收益的金融资产; (3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类: (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债; (2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债; (3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同,以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺; (4) 以摊余成本计量的金融负债。

- 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件
- (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融

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

- (2) 金融资产的后续计量方法
- 1) 以摊余成本计量的金融资产

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

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益, 其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从 其他综合收益中转出,计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

- (3) 金融负债的后续计量方法
- 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

- 2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。
- 3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同,以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:① 按照金融工具的减值规定确

定的损失准备金额;② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

- (4) 金融资产和金融负债的终止确认
- 1) 当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:
- ① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止;
- ② 金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。
- 2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。
 - 3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)未保留对该金融资产控制的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;(2)保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益: (1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值; (2) 因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益: (1) 终止确认部分的账面价值; (2) 终止确认部分的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

- (1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;
- (2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以

外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

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

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个 存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

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

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

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

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

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

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产

在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资,公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

| 项 目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|--------------------------|------------|---|
| 其他应收款——账龄组合 | 账龄 | 参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测。通过基件风险数只 |
| 其他应收款——应收合并范 围内关联往来组合 | 合并范围内关联方往来 | 况的预测,通过违约风险敞口 和未来12个月内或整个存续 期预期信用损失率,计算预期 信用损失 |

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

| 项 目 | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法 |
|-----------------------|------------|--|
| 应收银行承兑汇票 | 票据类型 | 参考历史信用损失经验,结合当前状况及对未来经济状况 |
| 应收商业承兑汇票 | | 的预测,测算整个存续期信用 损失率,计算预期信用损失 |
| 应收账款——账龄组合 | 账龄 | 参考历史信用损失经验,结合 当前状况及对未来经济状况 的预测,编制应收款项账龄与 整个存续期预期信用损失率 对照表,计算预期信用损失 |
| 应收账款——合并范围内关 联往来组合 | 合并范围内关联方往来 | 参考历史信用损失经验,结合 当前状况及对未来经济状况 的预测,通过违约风险敞口和 整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失 |
| 合同资产——质保金组合 | 款项性质 | 参考历史信用损失经验,结合 当前状况及对未来经济状况 的预测,通过违约风险敞口和 整个存续期预期信用损失率, 计算预期信用损失 |

2) 应收账款——账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

| 账 龄 | 应收账款 预期信用损失率(%) |
|------------|--------------------|
| 1年以内(含,下同) | 5. 00 |
| 1-2 年 | 15.00 |
| 2-3 年 | 30.00 |
| 3-4 年 | 50.00 |
| 4-5 年 | 80.00 |
| 5年以上 | 100.00 |

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不相互抵销。但同时满足下列条件的,公司 以相互抵销后的净额在资产负债表内列示: (1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法 定权利是当前可执行的; (2) 公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用 请参见附注五、10

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用 请参见附注五、10

13. 应收款项融资

√适用 □不适用 请参见附注五、10

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用 请参见附注五、10

15. 存货

√适用 □不适用

1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其

他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货 跌价准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

- 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于不包含重大融资成分的合同资产,公司采用预期信用损失的简化模型,即始终按照相当 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。

对于包含重大融资成分的合同资产,公司选择采用预期信用损失的简化模型,即始终按照相 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。

17. 持有待售资产

□适用 √不适用

18. 债权投资

债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

19. 其他债权投资

其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

20. 长期应收款

长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策,认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定,认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

- (1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日,根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本,与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。
- (2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

- 1) 在个别财务报表中,按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。
- 2) 在合并财务报表中,判断是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。
- (3) 除企业合并形成以外的: 以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本; 以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本; 以债务

重组方式取得的,按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本;以非货币性资产交换取得的,按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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

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

对处置的股权,其账面价值与实际取得价款之间的差额,计入当期损益。对于剩余股权,对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的,转为权益法核算;不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的,按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

- (2) 合并财务报表
- 1)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且不属于"一揽子交易"的 在丧失控制权之前,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续 计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价),资本溢价不足冲减的,冲减留存收 益。

丧失对原子公司控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。 处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买 日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲 减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权,且属于"一揽子交易"的 将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是,在丧失控制权之前每 一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他 综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

(2). 折旧方法

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限(年) | 残值率 | 年折旧率 |
|--------|-------|---------|-----|---------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20 | 5 | 4.75 |
| 专用设备 | 年限平均法 | 10 | 5 | 9.50 |
| 运输工具 | 年限平均法 | 4-10 | 5 | 9. 50-23. 75 |
| 通用设备 | 年限平均法 | 3-5 | 5 | 19. 00-31. 67 |

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

24. 在建工程

√适用 □不适用

- 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造 该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
- 2. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态 但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂 估价值,但不再调整原已计提的折旧。

25. 借款费用

√适用 □不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

- 2. 借款费用资本化期间
- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1)资产支出已经发生; 2)借款费用已经发生; 3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。
 - 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

□适用 √不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

- 1. 无形资产包括土地使用权、办公软件、专利权及非专利技术等,按成本进行初始计量。
- 2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现 方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体年限如下:

| 项 目 | 摊销年限(年) |
|-------|---------|
| 土地使用权 | 50 |
| 办公软件 | 3-10 |
| 专利权 | 20 |
| 非专利技术 | 5 |

使用寿命不确定的无形资产不摊销,公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复 核。如果有证据表明其使用寿命是有限的,则估计其使用寿命,并按其使用寿命进行摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表 日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的 无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产 组组合进行减值测试。

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

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

32. 合同负债

合同负债的确认方法

√适用 □不适用

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

- (1) 在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债, 并计入当期损益或相关资产成本。
 - (2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:
- 1)根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;
- 2) 设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产;
- 3) 期末,将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分,其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本,重新计量设定受益计

划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但 可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

34. 租赁负债

□适用 √不适用

35. 预计负债

√适用 □不适用

- 1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,公司将该项义务确认为预计负债。
- 2. 公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

36. 股份支付

√适用 □不适用

1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

- 2. 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理
- (1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用,相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按公司承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

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

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

1. 收入确认原则

于合同开始日,公司对合同进行评估,识别合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义

务:(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益;(2)客户能够控制公司履约过程中在建商品;(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象: (1) 公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务; (2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权; (3) 公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品; (4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬; (5) 客户已接受该商品; (6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

- (1)公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商 品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。
- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- (3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。
- (4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

3. 收入确认的具体方法

(1) 数控机床业务

公司数控机床业务属于在某一时点履行的履约义务,对于承担安装义务的数控机床,公司将产品送至合同约定交货地点,货物已交付且安装调试合格后,取得客户确认的安装验收报告,已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认收入。对于不承担安装义务的数控机床,内销收入在公司将产品送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关、取得提单,已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2) 智能自动化生产线业务

公司智能自动化生产线业务包括成套生产线、生产线数控机床单元和焊接生产线。

公司智能自动化生产线-成套生产线、生产线数控机床单元和焊接生产线属于在某一时点履行的履约义务,公司将产品送至合同约定交货地点,货物已交付且安装调试合格后,取得客户确认的安装验收报告,已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认收入。

(3) 装备部件业务

公司装备部件业务属于在某一时点履行的履约义务,内销收入在公司将产品送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关、取得提单,已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

□适用 √不适用

39. 合同成本

√适用 □不适用

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年,在发生时直接计入当期损益。

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

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

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销,计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本,公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失。 以前期间减值的因素之后发生变化,使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的,转回原已计提的资产减值准备,并计入当期损益,但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

√适用 □不适用

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

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

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

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

- 1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产 负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异 的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 3. 资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税;(1)企业合并;(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

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

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

(2). 融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

□适用 √不适用

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2021 年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

□适用 √不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

| 税种 | 计税依据 | 税率 | | |
|---------|---|--------------------------------------|--|--|
| 增值税 | 以按税法规定计算的销售货物和 应税劳务收入为基础计算销项税 额,扣除当期允许抵扣的进项税额 后,差额部分为应交增值税 | 13%的税率计缴; 出口货物实行"免、抵、退"税政策, 退税率为 13% | | |
| 消费税 | | | | |
| 营业税 | | | | |
| 城市维护建设税 | 实际缴纳的流转税税额 | 7% | | |

| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、20%、25% |
|--------|----------------------|-------------|
| 房产税 | 从价计征的,按房产原值一次减除 | 12%, 1.2% |
| | 30%后余值的 1.2%计缴; 从租计征 | |
| | 的, 按租金收入的 12%计缴 | |
| 教育费附加 | 实际缴纳的流转税税额 | 3% |
| 地方教育附加 | 实际缴纳的流转税税额 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明 √适用 □不适用

| 纳税主体名称 | 所得税税率(%) |
|-----------------------|----------|
| 本公司、精密机械、大卫精工、机床部件 | 15% |
| 传承钣金公司、科培机电公司、切尔西自动化公 | 20% |
| 司、英伟达公司、盛联迪公司 | |
| 精密加拿大公司 | 25% |

2. 税收优惠

- 1、2018年10月24日,公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局局颁发的编号为GR201832000219的《高新技术企业证书》,按税法规定2018-2020年度减按15%的税率计缴企业所得税。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国家税务总局公告2017年第24号)规定,企业的高新技术企业资格期满当年,在通过重新认定前,其企业所得税暂按15%的税率预缴,在年底前仍未取得高新技术企业资格的,应按规定补缴相应期间的税款。至本报告期末,公司高新技术企业资格复审工作在有序进行中。
- 2、2018年10月24日,子公司精密机械公司取得江苏省科技厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的编号为GF201832001111《高新技术企业证书》,按税法规定2018-2020年度减按15%的税率计缴企业所得税。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》(国家税务总局公告2017年第24号)规定,企业的高新技术企业资格期满当年,在通过重新认定前,其企业所得税暂按15%的税率预缴,在年底前仍未取得高新技术企业资格的,应按规定补缴相应期间的税款。至本报告期末,公司高新技术企业资格复审资料已经提交,正在等待批复。
- 3、2019年12月5日,子公司大卫精工公司获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的编号为GR201932005414的《高新技术企业证书》,按税法规定2019-2021年度减按15%的税率计缴企业所得税。
- 4、2019年11月22日,子公司机床部件公司获取江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局颁发的编号为GR201932003652的《高新技术企业证书》,按税法规定2019-2021年度减按15%的税率计缴企业所得税。
- 5、根据财政部、国家税务总局《关于小型微利企业所得税优惠政策的通知》(财税〔2015〕 34号)、《关于进一步扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税〔2015〕99号)、 《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》(财税〔2017〕43号)、《关于实施小微

企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13 号)、《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告 2021 年第 8 号)有关规定:子公司传承钣金公司、科培机电公司、切尔西自动化公司、英伟达公司、盛联迪公司符合小型微利企业条件,其年应纳税所得额不超过 100 万元部分,减按 12.5%计入应纳税所得额,应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分,减按 50%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 库存现金 | | |
| 银行存款 | 621, 342, 679. 99 | 276, 752, 444. 71 |
| 其他货币资金 | | |
| 合计 | 621, 342, 679. 99 | 276, 752, 444. 71 |
| 其中:存放在境外的款项 | 176, 548. 76 | 388, 541. 19 |
| 总额 | | |

其他说明:

存放在境外的款项为国盛精密(加拿大)有限公司加拿大银行账户 2021 年 6 月 30 日账户余额。

2、 交易性金融资产

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|-------------------|-------------------|
| 银行承兑票据 | 267, 701, 872. 64 | 203, 015, 859. 93 |
| 商业承兑票据 | | |
| 合计 | 267, 701, 872. 64 | 203, 015, 859. 93 |

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | , , |
|--------|----------|-------------------|
| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑票据 | | 138, 403, 172. 41 |
| 商业承兑票据 | | |
| 合计 | | 138, 403, 172. 41 |

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | | <i>-1</i> -• | 70 1114 | 1: /\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ |
|---------------|--------------|---------------|----|-------------|---------------|-------------|---------------|--------------|-------------|--|
| | 期末余额 | | | | | | 7 | 期衫 | 刀余额 | |
| | 账面余额 | Į | 切 | 账准备 | | 账面余额 | Ą | 切 | 下账准备 | |
| 类别 | 金额 | 比 例 (%) | 金额 | 计提比 例(%) | 账面 价值 | 金额 | 比 例 (%) | 金额 | 计提比 例(%) | 账面 价值 |
| 按单项计提 | | | | | | | | | | |
| 坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | • | | |
| 银行承兑汇 | 267, 701, 87 | 100 | | 0 | 267, 701, 872 | 203, 015, 8 | 100 | | 0 | 203, 015, 8 |
| 票 | 2.64 | | | | . 64 | 59.93 | | | | 59.93 |
| 商业承兑汇 票 | | | | | | | | | | |
| 按组合计提 坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 合计 | 267, 701, 87 | / | | / | 267, 701, 872 | 203, 015, 8 | / | | / | 203, 015, 8 |
| 百月 | 2.64 | | | | . 64 | 59.93 | | | | 59. 93 |

| 按畄 | 型针 | - 担 イス | | 准备: |
|-----|-------|--------|------|-----|
| 194 | ・ケツ・ハ | ルツ | YK I | |

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(6). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 平位: 九 中州: 人以中 |
|-------------|------------------|
| 账龄 | 期末账面余额 |
| 1年以内 | |
| 其中: 1 年以内分项 | |
| 1年以内小计 | 56, 846, 777. 60 |
| 1至2年 | 2, 611, 687. 88 |
| 2至3年 | 19, 183. 61 |
| 3年以上 | |
| 3至4年 | 49, 811. 73 |
| 4至5年 | 2, 628. 41 |
| 5年以上 | 135, 257. 05 |
| 合计 | 59, 665, 346. 28 |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
|----------------------------|----------------------|---------------|---------------------|-----------------|----------------------|-------------|----------|---------------------|-------------|----------------------|
| | 账面余額 | 须 | 坏账准 | 备 | | 账面 | 余额 | 坏账 | 隹备 | |
| 类别 | 金额 | 比 例 (%) | 金额 | 计提 比例 (%) | 账面 价值 | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提比 例(%) | 账面 价值 |
| 按组合计提坏 | 59, 665, 3 | 100 | 3, 402, 11 | 5.70 | 56, 263, 2 | 55, 193, | 100.00 | 2, 930, 1 | 5. 31 | 52, 263, 779 |
| 账准备 | 46. 28 | .00 | 2.80 | | 33. 48 | 901.15 | | 21. 29 | | . 86 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 其中:按信用 风险特征组合 计提坏账准备 | 59, 665, 3 46. 28 | 1 (1(1) | 3, 402, 11 2. 80 | 5. 70 | 56, 263, 2 33. 48 | 1 44 143 | 100.00 | 2, 930, 1 21. 29 | | 52, 263, 779 . 86 |
| 合计 | 59, 665, 3 | / | 3, 402, 11 | / | 56, 263, 2 | · · · · · · | 55, 193, | 2, 930, 1 | / | 52, 263, 779 |
| 日川 | 46. 28 | | 2.80 | | 33. 48 | 901.15 | 901.15 | 21. 29 | | . 86 |

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

| 夕轮 | 期末余额 | | | | |
|----|------|------|---------|--|--|
| 名称 | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | | |

| 1年以内 | 56, 846, 777. 60 | 2, 842, 338. 88 | 5. 00% |
|-------|------------------|-----------------|---------|
| 1-2 年 | 2, 611, 687. 88 | 391, 753. 18 | 15.00% |
| 2-3 年 | 19, 183. 61 | 5, 755. 09 | 30.00% |
| 3-4 年 | 49, 811. 73 | 24, 905. 87 | 50.00% |
| 4-5 年 | 2, 628. 41 | 2, 102. 73 | 80.00% |
| 5年以上 | 135, 257. 05 | 135, 257. 05 | 100.00% |
| 合计 | 59, 665, 346. 28 | 3, 402, 112. 80 | 5. 70% |

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 类别 | 期初余额 | 计提 | 收回或转 | 转销或核 | 其他变动 | 期末余额 |
|-------|-----------------|--------------|------|------|--------------|-----------------|
| | | 1 | 回 | 销 | 共祀文 幼 | |
| 按组合计提 | 2, 930, 121. 29 | 471, 991. 51 | | | | 3, 402, 112. 80 |
| 坏帐情况 | | | | | | |
| 合计 | 2, 930, 121. 29 | 471, 991. 51 | | | | 3, 402, 112. 80 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

| 单位名称 | 账面余额 | 占应收账款余额 的比例(%) | 坏账准备 |
|--------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 赫斯基[注] | 27, 443, 714. 07 | 46.00 | 1, 372, 185. 70 |
| 卡特彼勒[注] | 14, 523, 772. 50 | 24. 34 | 726, 188. 63 |
| 宝马格(常州)工程机械有限公司 | 1,600,621.60 | 2.68 | 80, 031. 08 |
| 上海机床电器厂有限公司 | 1, 370, 947. 83 | 2.30 | 68, 547. 39 |
| 山特维克矿山工程机械(中国)有限公司 | 1, 358, 722. 09 | 2.28 | 67, 936. 10 |
| 小计 | 46, 297, 778. 09 | 77. 60 | 2, 314, 888. 90 |

[注]:本财务报表附注披露的公司前5名客户的应收账款情况已将受同一实际控制人控制的销售客户合并计算,其中:赫斯基包括赫斯基注塑系统(上海)有限公司、Husky Injection Molding Systems Ltd等;卡特彼勒包括卡特彼勒(吴江)有限公司和卡特彼勒(上海)贸易有限公司。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 应收票据 | 54, 682, 048. 81 | 63, 540, 687. 23 |
| 合计 | 54, 682, 048. 81 | 63, 540, 687. 23 |

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据情况

| 项 目 期末终止确认金额 | | |
|--------------|-------------------|--|
| 银行承兑汇票 | 103, 012, 915. 17 | |
| 小 计 | 103, 012, 915. 17 | |

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

7、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 账龄 | 期末 | 余额 | 期初余额 | | |
|------|------------------|--------|-----------------|--------|--|
| 火区四寸 | 金额 比例(%) | | 金额 | 比例(%) | |
| 1年以内 | 16, 149, 942. 58 | 97. 41 | 6, 582, 959. 19 | 93. 39 | |
| 1至2年 | 357, 736. 06 | 2. 16 | 269, 071. 13 | 3.81 | |
| 2至3年 | | | 197, 029. 80 | 2.80 | |
| 3年以上 | 71, 790. 02 | 0.43 | | | |
| 合计 | 16, 579, 468. 66 | 100.00 | 7, 049, 060. 12 | 100.00 | |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

| 单位名称 | 账面余额 | 占预付款项余额的比例(%) |
|--------------------|-----------------|---------------|
| 西门子(中国)有限公司 | 2, 578, 416. 24 | 15. 55 |
| 约翰内斯•海德汉博士(中国)有限公司 | 2, 412, 374. 65 | 14. 55 |
| 南通茂泽建筑装饰有限公司 | 1, 180, 000. 00 | 7. 12 |
| 百利(南通)建材有限公司 | 950, 761. 00 | 5. 73 |
| 江苏南钢特殊钢有限公司 | 941, 395. 57 | 5. 68 |
| 小 计 | 8, 062, 947. 46 | 48. 63 |

其他说明

□适用 √不适用

8、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | , | |
|-------|-----------------|---|--|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
| 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 其他应收款 | 3, 189, 453. 78 | 2, 553, 433. 76 | |
| 合计 | 3, 189, 453. 78 | 2, 553, 433. 76 | |

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(4). 按账龄披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

| | 平世: 九 市村: 八八市 |
|-------------|-----------------|
| 账龄 | 期末账面余额 |
| 1年以内 | |
| 其中: 1 年以内分项 | |
| 1年以内小计 | 1, 170, 363. 20 |
| 1至2年 | 2, 519. 00 |
| 2至3年 | 2, 933, 418. 00 |
| 3年以上 | |
| 3至4年 | 44, 150. 00 |
| 4至5年 | |
| 5年以上 | 107, 048. 00 |
| 合计 | 4, 257, 498. 20 |

(5). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 工程履约保证金 | 3, 330, 900. 00 | 2, 930, 900. 00 |
| 押金保证金 | 165, 235. 00 | 161, 235. 00 |
| 应收暂付款 | 621, 363. 20 | 453, 323. 18 |
| 备用金 | 140, 000. 00 | |
| 合计 | 4, 257, 498. 20 | 3, 545, 458. 18 |

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

| | 第一阶段 | 第二阶段 整个存续期预期 | 第三阶段 整个存续期预 | | |
|----------------|------------------|-----------------|-----------------|--------------|--|
| 坏账准备 | 未来12个月预 期信用损失 | 信用损失(未发生信用减值) | 期信用损失(已 发生信用减值) | 合计 | |
| 2021年1月1日余额 | 22, 916. 17 | 57, 512. 85 | 911, 595. 40 | 992, 024. 42 | |
| 2021年1月1日余额在本期 | | | | | |

| 一转入第二阶段 | | | | |
|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| 转入第三阶段 | | -57, 135. 00 | 57, 135. 00 | |
| 一转回第二阶段 | | | | |
| 转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 35, 602. 00 | | 40, 418. 00 | 76, 020. 00 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2021年6月30日余额 | 58, 518. 17 | 377.85 | 1,009,148.40 | 1,068,044.42 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(7). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | 本期变动金额 | | | | |
|---|--------|--------------|-------------|------|------|------|--------------|
| | 类别 | 期初余额 | 计提 | 收回或转 | 转销或核 | 其他变动 | 期末余额 |
| | | | 11 1定 | 口 | 销 | 共他文列 | |
| 扌 | 安组合计提坏 | 992, 024. 42 | 76, 020. 00 | | | | 1,068,044.42 |
| 贝 | 长准备 | 992, 024. 42 | | | | | |
| | 合计 | 992, 024. 42 | 76, 020. 00 | | | | 1,068,044.42 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|-------------------------|---------|--------------|-------|-----------------------------|--------------|
| 南通市港闸财政 局 | 工程履约保证金 | 1,550,000.00 | 2-3 年 | 36. 41 | 465, 000. 00 |
| 江苏省南通港闸 经济开发区财政 局 | 工程履约保证金 | 1,000,000.00 | 2-3 年 | 23. 49 | 300, 000. 00 |
| 南通市建筑工程 管理处 | 工程履约保证金 | 330, 900. 00 | 2-3 年 | 7. 77 | 99, 270. 00 |
| 应收待扣职工个 人应承担社保 | 应收暂付款 | 283, 044. 28 | 1年以内 | 6. 65 | 14, 152. 21 |

| 应收待扣职工个 人应承担公积金 | 应收暂付款 | 223, 840. 00 | 1年以内 | 5. 26 | 11, 192. 00 |
|--------------------|-------|-----------------|------|--------|--------------|
| 合计 | / | 3, 387, 784. 28 | / | 79. 58 | 889, 614. 21 |

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | ı | | | ı | , , , , . | | |
|------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|-----------------|-------------------|--|
| | | 期末余额 | | 期初余额 | | | |
| 项目 | | 存货跌价准备/ | | | 存货跌价准备 | | |
| 火日 | 账面余额 | 合同履约成本减 | 账面价值 | 账面余额 | /合同履约成 | 账面价值 | |
| | | 值准备 | | | 本减值准备 | | |
| 原材料 | 189, 723, 754. 69 | 10, 205, 936. 01 | 179, 517, 818. 68 | 119, 921, 773. 66 | 7, 986, 060. 32 | 111, 935, 713. 34 | |
| 在产品 | 72, 900, 038. 71 | 361, 586. 23 | 72, 538, 452. 48 | 71, 638, 645. 67 | 673, 689. 77 | 70, 964, 955. 90 | |
| 库存商品 | 10, 086, 195. 58 | 408, 691. 89 | 9, 677, 503. 69 | 9, 640, 615. 93 | 364, 208. 15 | 9, 276, 407. 78 | |
| 周转材料 | | | | | | | |
| 消耗性生 | | | | | | | |
| 物资产 | | | | | | | |
| 合同履约 | | | | | | | |
| 成本 | | | | | | | |
| 发出商品 | 8, 417, 339. 08 | 0.00 | 8, 417, 339. 08 | 11, 899, 894. 68 | | 11, 899, 894. 68 | |
| 委托加工 | 9, 115, 064. 87 | 0.00 | 9, 115, 064. 87 | 3, 888, 909. 74 | | 3, 888, 909. 74 | |
| 物资 | 9, 110, 004. 07 | 0.00 | 9, 110, 004. 67 | | | | |
| 合计 | 290, 242, 392. 93 | 10, 976, 214. 13 | 279, 266, 178. 80 | 216, 989, 839. 68 | 9, 023, 958. 24 | 207, 965, 881. 44 | |

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 加士 人病 |
|------|-----------------|-----------------|----|-----------------|----|------------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | 期末余额 |
| 原材料 | 7, 986, 060. 32 | 4, 196, 529. 10 | | 1, 976, 653. 41 | | 10, 205, 936. 01 |
| 在产品 | 673, 689. 77 | | | 312, 103. 54 | | 361, 586. 23 |
| 库存商品 | 364, 208. 15 | 68, 477. 34 | | 23, 993. 60 | | 408, 691. 89 |
| 合计 | 9, 023, 958. 24 | 4, 265, 006. 44 | | 2, 312, 750. 55 | | 10, 976, 214. 13 |

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 合同资产

(1). 合同资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | | 期末余额 | | 期初余额 | | | |
|-------|------------------|--------------|------------------|-----------------|--------------|-----------------|--|
| 坝日 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | |
| 应收质保金 | 11, 321, 010. 00 | 566, 050. 50 | 10, 754, 959. 50 | 5, 718, 589. 41 | 285, 929. 47 | 5, 432, 659. 94 | |
| 合计 | 11, 321, 010. 00 | 566, 050. 50 | 10, 754, 959. 50 | 5, 718, 589. 41 | 285, 929. 47 | 5, 432, 659. 94 | |

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
|-------|--------------|------|---------|----|
| 按组合计提 | 280, 121. 03 | | | |
| 合计 | 280, 121. 03 | | | / |

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

| | | 7 |
|--------|------|---|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 合同取得成本 | | |

| 应收退货成本 | | |
|------------|------------------|-------------------|
| 理财产品 | 95, 000, 000. 00 | 475, 000, 000. 00 |
| 待抵扣增值税进项税额 | 191, 032. 06 | 54, 703. 23 |
| 预缴企业所得税 | 250, 752. 39 | 568, 095. 63 |
| 待摊房屋租赁费 | | |
| 待摊工装费用 | 26, 194. 70 | |
| 其他 | | 102, 544. 22 |
| 合计 | 95, 467, 979. 15 | 475, 725, 343. 08 |

无

- 14、 债权投资
- (1). 债权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的债权投资
- □适用 √不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用 √不适用
- 15、 其他债权投资
- (1). 其他债权投资情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的其他债权投资
- □适用 √不适用
- (3). 减值准备计提情况
- □适用 √不适用

其他说明:

- 16、 长期应收款
- (1) 长期应收款情况
- □适用 √不适用
- (2) 坏账准备计提情况
- □适用 √不适用
- (3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款
- □适用 √不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

17、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | 平世: 九 | | | | | | | 11777: 700011 | |
|-------|-----------------|------|-------|---------------------|-----------|----------------|----------------|----------|----|-----------------|-------------------------|
| | 本期增减变动 | | | | | | | | 减值 | | |
| 被投资单位 | 期初 余额 | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确 认的投资损 益 | 其信 综 收 调整 | 其他 权益 变动 | 宣告发 放现或 股利或 利润 | 计提 减值 准备 | 其他 | 期末余额 | 進 准 期 余 |
| 一、合营企 | | | | | | | | | | | |
| 业 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企 | | | | | | | | | | | |
| 业 | | | | | | | | | | | |
| 苏州中谷实 | 2, 461, 077. 54 | | | 143, 106. 59 | | | | | | 2, 604, 184. 13 | |
| 业有限公司 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | 2, 461, 077. 54 | | | 143, 106. 59 | | | | | | 2, 604, 184. 13 | _ |
| 合计 | 2, 461, 077. 54 | | | 143, 106. 59 | | | | | | 2, 604, 184. 13 | |

其他说明

无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

□适用 √不适用

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|-------------------|-------------------|
| 固定资产 | 168, 707, 723. 37 | 152, 086, 845. 31 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 168, 707, 723. 37 | 152, 086, 845. 31 |

其他说明:

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | 平世: 九 | 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 |
|------------|-------------------|------------------|-------------------|-----------------|--|
| 项目 | 房屋及建筑物 | 通用设备 | 专用设备 | 运输工具 | 合计 |
| 一、账面原值: | | | | | |
| 1. 期初余额 | 118, 081, 376. 80 | 14, 770, 592. 52 | 187, 055, 855. 73 | 8, 240, 520. 98 | 328, 148, 346. 03 |
| 2. 本期增加金额 | | 2, 429, 311. 92 | 23, 346, 499. 54 | 523, 368. 89 | 26, 299, 180. 35 |
| (1) 购置 | | 830, 194. 88 | 15, 408, 340. 98 | 523, 368. 89 | 16, 761, 904. 75 |
| (2) 在建工程转入 | | 1, 599, 117. 04 | 7, 938, 158. 56 | | 9, 537, 275. 60 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | 1, 018, 416. 40 | 386, 089. 07 | 1, 404, 505. 47 |
| (1) 处置或报废 | | | 1, 018, 416. 40 | 386, 089. 07 | 1, 404, 505. 47 |
| 4. 期末余额 | 118, 081, 376. 80 | 17, 199, 904. 44 | 209, 383, 938. 87 | 8, 377, 800. 80 | 353, 043, 020. 91 |
| 二、累计折旧 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 45, 566, 089. 90 | 11, 445, 615. 72 | 111, 432, 053. 91 | 7, 617, 741. 19 | 176, 061, 500. 72 |
| 2. 本期增加金额 | 2, 831, 343. 90 | 652, 621. 38 | 5, 773, 414. 62 | 350, 697. 12 | 9, 608, 077. 02 |
| (1) 计提 | 2, 831, 343. 90 | 652, 621. 38 | 5, 773, 414. 62 | 350, 697. 12 | 9, 608, 077. 02 |
| 3. 本期减少金额 | | | 967, 495. 58 | 366, 784. 62 | 1, 334, 280. 20 |
| (1) 处置或报废 | | | 967, 495. 58 | 366, 784. 62 | 1, 334, 280. 20 |
| 4. 期末余额 | 48, 397, 433. 80 | 12, 098, 237. 10 | 116, 237, 972. 95 | 7, 601, 653. 69 | 184, 335, 297. 54 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1. 期初余额 | | | | | |
| 2. 本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | |
| 4. 期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 69, 683, 943. 00 | 5, 101, 667. 34 | 93, 145, 965. 92 | 776, 147. 11 | 168, 707, 723. 37 |
| 2. 期初账面价值 | 72, 515, 286. 90 | 3, 324, 976. 80 | 75, 623, 801. 82 | 622, 779. 79 | 152, 086, 845. 31 |
| | | | · | | |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、 在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 在建工程 | 55, 559, 727. 31 | 45, 605, 970. 18 |
| 工程物资 | | |
| 合计 | 55, 559, 727. 31 | 45, 605, 970. 18 |

其他说明:

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 1,22,2 | | | | |
|------------------|------------------|----------|------------------|------------------|----------|------------------|
| | | 期末分 | ·额 | 期初余额 | | |
| 项目 | 账面余额 | 減值 准备 | 账面价值 | 账面余额 | 減值 准备 | 账面价值 |
| 中高档数控机床 生产线项目 | 54, 140, 987. 19 | | 54, 140, 987. 19 | 44, 488, 910. 13 | | 44, 488, 910. 13 |
| 待安装设备 | 945, 132. 75 | | 945, 132. 75 | 995, 575. 22 | | 995, 575. 22 |
| 其他零星工程 | 473, 607. 37 | | 473, 607. 37 | 121, 484. 83 | | 121, 484. 83 |
| 合计 | 55, 559, 727. 31 | | 55, 559, 727. 31 | 45, 605, 970. 18 | | 45, 605, 970. 18 |

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入 固定资产 金额 | 本其他少额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例(%) | 工程进度 | 利资化计额 | 其:期息本金额 | 本利资化(%) | 资金来源 |
|------|-----------|------------|------------|--------------------|-------|------------|----------------|--------|-------|---------|---------|------|
| 中高档数 | 600, 800, | 44, 488, 9 | 17, 590, 2 | 7, 938, 15 | | 54, 140, 9 | 21.10 | 56.37% | | | | 募投资 |
| 控机床生 | 000.00 | 10. 13 | 35.62 | 8.56 | | 87. 19 | | | | | | 金/自 |
| 产线项目 | | 10.15 | | | | | | | | | | 有资金 |
| 待安装设 | | 995, 575. | 1, 528, 84 | 1, 579, 29 | | 945, 132. | | | | | | 自有资 |
| 备 | | 22 | 9.57 | 2.04 | | 75 | | | | | | 金 |
| 零星工程 | | 121, 484. | 371, 947. | 19, 825. 0 | | 473, 607. | | | | | | 自有资 |
| | | 83 | 54 | 0 | | 37 | | | | | | 金 |
| 合计 | 600, 800, | 45, 605, 9 | 19, 491, 0 | 9, 537, 27 | | 55, 559, 7 | / | / | | | / | / |
| 日刊 | 000.00 | 70. 18 | 32.73 | 5.60 | | 27.31 | | | | | | |

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用√不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 使用权资产

□适用 √不适用

26、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

| | | | | , ,, , | 11.11.4 2.46.4.1. |
|--------|-------|-----|-------|--------|-------------------|
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 办公软件 | 合计 |
| 一、账面原值 | | | | | |

| | | 1 | | | |
|-----------|------------------|--------------|--------------|-----------------|------------------|
| 1. 期初余额 | 87, 056, 176. 92 | 180,000.00 | 1,400,000.00 | 2, 143, 858. 92 | 90, 780, 035. 84 |
| 2. 本期增加金额 | | | | 1, 169, 980. 20 | 1, 169, 980. 20 |
| (1)购置 | | | | 1, 169, 980. 20 | 1, 169, 980. 20 |
| (2)内部研发 | | | | | |
| (3)企业合并增加 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 87, 056, 176. 92 | 180, 000. 00 | 1,400,000.00 | 3, 313, 839. 12 | 91, 950, 016. 04 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1. 期初余额 | 13, 339, 187. 42 | 100, 414. 33 | 1,400,000.00 | 1, 730, 234. 98 | 16, 569, 836. 73 |
| 2. 本期增加金额 | 769, 819. 41 | 4, 010. 51 | _ | 259, 169. 52 | 1, 032, 999. 44 |
| (1) 计提 | 769, 819. 41 | 4, 010. 51 | _ | 259, 169. 52 | 1, 032, 999. 44 |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | 14, 109, 006. 83 | 104, 424. 84 | 1,400,000.00 | 1, 989, 404. 50 | 17, 602, 836. 17 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1. 期初余额 | | | | | |
| 2. 本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| 3. 本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4. 期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1. 期末账面价值 | 72, 947, 170. 09 | 75, 575. 16 | _ | 1, 324, 434. 62 | 74, 347, 179. 87 |
| 2. 期初账面价值 | 73, 716, 989. 50 | 79, 585. 67 | | 413, 623. 94 | 74, 210, 199. 11 |

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

27、 开发支出

□适用 √不适用

28、 商誉

(1). 商誉账面原值

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

□适用 √不适用

(5). 商誉减值测试的影响

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

29、 长期待摊费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | 1 12. | 1911 • 7 € 601 |
|----------|-----------------|--------------|--------------|------------|-----------------|
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减 少金额 | 期末余额 |
| 房屋改良支出 | 1, 133, 202. 21 | 150, 653. 47 | 344, 676. 48 | | 939, 179. 20 |
| 公司内部路面改造 | 194, 407. 93 | | 147, 692. 10 | | 46, 715. 83 |
| 支出 | 194, 407. 93 | | | | |
| 模具 | 694, 521. 37 | 19, 657. 52 | 93, 846. 99 | | 620, 331. 90 |
| 其他 | 177, 603. 33 | 189, 394. 37 | 191, 435. 58 | | 175, 562. 12 |
| 合计 | 2, 199, 734. 84 | 359, 705. 36 | 777, 651. 15 | | 1, 781, 789. 05 |

其他说明:

无

30、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| 项目 | 可抵扣暂时性 | 递延所得税 | 可抵扣暂时性 | 递延所得税 |
| | 差异 | 资产 | 差异 | 资产 |
| 资产减值准备 | 14, 577, 858. 84 | 2, 174, 482. 43 | 12, 523, 491. 24 | 1, 871, 287. 69 |
| 内部交易未实现利润 | 7, 435, 690. 07 | 1, 115, 353. 51 | 10, 201, 696. 10 | 1, 530, 254. 42 |
| 可抵扣亏损 | | | | |
| 递延收益 | 9, 123, 545. 52 | 1, 368, 531. 83 | 9, 993, 386. 38 | 1, 499, 007. 96 |
| 合计 | 31, 137, 094. 43 | 4, 658, 367. 77 | 32, 718, 573. 72 | 4, 900, 550. 07 |

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|-----------------|-----------------|
| 可抵扣暂时性差异 | 868, 512. 51 | 708, 542. 18 |
| 可抵扣亏损 | 3, 578, 095. 96 | 3, 392, 731. 74 |
| 合计 | 4, 446, 608. 47 | 4, 101, 273. 92 |

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|--------|-----------------|-----------------|----|
| 2021年 | | 1, 427, 825. 09 | |
| 2022年 | 1, 181, 961. 26 | 28, 795. 61 | |
| 2023 年 | 1, 150, 805. 00 | 1, 150, 805. 00 | |
| 2024年 | 771, 073. 20 | 771, 073. 20 | |
| 2025年 | 14, 232. 84 | 14, 232. 84 | |
| 2026年 | 460, 023. 66 | | |
| 合计 | 3, 578, 095. 96 | 3, 392, 731. 74 | / |

其他说明:

□适用 √不适用

31、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|----------------|------------------|----------|------------------|------------------|----------|------------------|
| 项目 | 账面余额 | 減值 准备 | 账面价值 | 账面余额 | 減值 准备 | 账面价值 |
| 合同取得成本 | | | | | | |
| 预付购建长期 资产款项 | 10, 120, 724. 23 | | 10, 120, 724. 23 | 10, 553, 647. 54 | | 10, 553, 647. 54 |
| 合计 | 10, 120, 724. 23 | | 10, 120, 724. 23 | 10, 553, 647. 54 | | 10, 553, 647. 54 |

其他说明:

无

32、 短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

□适用 √不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|-------------------|-------------------|
| 应付商品、劳务款 | 279, 857, 797. 47 | 226, 852, 243. 69 |
| 应付工程、设备款 | 11, 282, 812. 96 | 9, 548, 582. 11 |
| 合计 | 291, 140, 610. 43 | 236, 400, 825. 80 |

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1). 预收账款项列示

□适用 √不适用

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1). 合同负债情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 预收货款 | 66, 756, 749. 97 | 48, 471, 350. 63 |
| 合计 | 66, 756, 749. 97 | 48, 471, 350. 63 |

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 一、短期薪酬 | 18, 223, 958. 16 | 62, 972, 195. 56 | 67, 323, 922. 14 | 13, 872, 231. 58 |
| 二、离职后福利-设 定提存计划 | - | 3, 391, 065. 60 | 3, 386, 620. 00 | 4, 445. 60 |
| 三、辞退福利 | 1 | 1 | Ī | - |
| 四、一年内到期的其 他福利 | | | | _ |
| 合计 | 18, 223, 958. 16 | 66, 363, 261. 16 | 70, 710, 542. 14 | 13, 876, 677. 18 |

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 一、工资、奖金、津贴和 补贴 | 18, 185, 414. 94 | 56, 860, 970. 69 | 61, 334, 359. 65 | 13, 712, 025. 98 |
| 二、职工福利费 | | 2, 897, 352. 81 | 2, 897, 352. 81 | |
| 三、社会保险费 | | 1, 715, 610. 20 | 1, 713, 969. 40 | 1,640.80 |
| 其中: 医疗保险费 | | 1, 571, 205. 30 | 1, 569, 858. 10 | 1, 347. 20 |
| 工伤保险费 | | 144, 404. 90 | 144, 111. 30 | 293.60 |
| 生育保险费 | | | | |
| 四、住房公积金 | | 1, 280, 920. 00 | 1, 280, 920. 00 | |
| 五、工会经费和职工教育 经费 | 38, 543. 22 | 217, 341. 86 | 97, 320. 28 | 158, 564. 80 |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计划 | | | | |
| 合计 | 18, 223, 958. 16 | 62, 972, 195. 56 | 67, 323, 922. 14 | 13, 872, 231. 58 |

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----------|------|-----------------|-----------------|------------|
| 1、基本养老保险 | | 3, 288, 344. 90 | 3, 284, 033. 70 | 4, 311. 20 |
| 2、失业保险费 | | 102, 720. 70 | 102, 586. 30 | 134. 40 |
| 3、企业年金缴费 | | | | |
| 合计 | | 3, 391, 065. 60 | 3, 386, 620.00 | 4, 445. 60 |

其他说明:

√适用 □不适用

因职工社会保险费申报政策调整,本期生育保险费金额含在医疗保险费中;设定提存计划期末 余额系新设控股子公司盛联迪公司职工社会保险费申报系统扣划期间差所致。

40、 应交税费

√适用 □不适用

| | | , |
|-------|-----------------|-----------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 2, 842, 639. 73 | 1, 053, 477. 11 |
| 企业所得税 | 5, 601, 095. 90 | 2, 158, 694. 70 |

| 个人所得税 | 224, 379. 11 | 205, 661. 78 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 城市维护建设税 | 207, 446. 08 | 49, 200. 02 |
| 教育费附加 | 88, 905. 48 | 21, 085. 73 |
| 地方教育附加 | 59, 270. 32 | 14, 057. 15 |
| 环保税 | 60, 742. 13 | 87, 390. 25 |
| 房产税 | 354, 994. 20 | 354, 432. 18 |
| 土地使用税 | 328, 834. 90 | 326, 584. 25 |
| 合计 | 9, 768, 307. 85 | 4, 270, 583. 17 |

无

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
|-------|-----------------|-----------------|--|
| 应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 其他应付款 | 1, 922, 494. 58 | 1, 211, 135. 70 | |
| 合计 | 1, 922, 494. 58 | 1, 211, 135. 70 | |

其他说明:

无

应付利息

□适用 √不适用

应付股利

□适用 √不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------|-----------------|-----------------|
| 押金保证金 | 44, 650. 00 | 33, 150. 00 |
| 应付中介服务费等 | | |
| 应付未付款 | 1, 866, 933. 78 | 1, 158, 165. 70 |
| 其他往来款项 | 10, 910. 80 | 19, 820. 00 |
| 合计 | 1, 922, 494. 58 | 1, 211, 135. 70 |

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明:

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、 其他流动负债

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | TE. 70 11/11 / 70/11/11 |
|-----------|------------------|-------------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 短期应付债券 | | |
| 应付退货款 | | |
| 待转增值税销项税额 | 8, 678, 377. 50 | 4, 383, 339. 83 |
| 运费 | 535, 073. 39 | 46, 228. 00 |
| 销售服务费 | 15, 202, 636. 56 | 19, 632, 354. 88 |
| 其他 | | |
| 合计 | 24, 416, 087. 45 | 24, 061, 922. 71 |

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

□适用 √不适用

其他说明,包括利率区间:

□适用 √不适用

46、 应付债券

(1). 应付债券

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

□适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 □适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

47、 租赁负债

□适用 √不适用

48、 长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位:元 币种人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|-----------------|------|--------------|-----------------|-------|
| 政府补助 | 9, 993, 386. 38 | | 869, 840. 86 | 9, 123, 545. 52 | 与资产相关 |
| 合计 | 9, 993, 386. 38 | | 869, 840. 86 | 9, 123, 545. 52 | / |

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

| 负债项 目 | 期初余额 | 本期新增 补助金额 | 本期计入 营业外收 入金额 | 本期计入 其他收益 金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相 关/与收益 相关 |
|--------------------------|-----------------|--------------|---------------------|--------------|------|-----------------|---------------------|
| 中高档 数控机 床生产 线项目 | 5, 000, 000. 00 | | | | | 5, 000, 000. 00 | 与资产相 关 |

| 补助 | | | | | | |
|------------------------------|-----------------|--|-------------|---------------|-----------------|-----------|
| 大超杂的智工研产专尺精型五能中发业项金寸复面轴加心及化资 | 4, 993, 386. 38 | | 19, 840. 86 | -850, 000. 00 | 4, 123, 545. 52 | 与资产相 关 |
| 小计 | 9, 993, 386. 38 | | 19, 840. 86 | -850, 000. 00 | 9, 123, 545. 52 | |

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | 本次变动增减(+、一) | | | | | |
|------|-------------------|----|-------------|-----|---|------|----------------|--|
| | 期初余额 | 发行 | 送 | 公积金 | 其 | 小计 | 期末余额 | |
| | | 新股 | 股 | 转股 | 他 | 7111 | | |
| 股份总数 | 132, 000, 000. 00 | | | | | | 132,000,000.00 | |

其他说明:

无

54、 其他权益工具

- (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
- □适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|------------|-------------------|------|------|-------------------|
| 资本溢价(股本溢价) | 683, 593, 515. 15 | | | 683, 593, 515. 15 |

| 其他资本公积 | | | |
|--------|-------------------|--|-------------------|
| 合计 | 683, 593, 515. 15 | | 683, 593, 515. 15 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:无

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

√适用 □不适用

| | | | | | | 单位: | 元 币种: | 人民币 |
|-----------------------------|---------|-------------------|--------------|---------------|----------------|------------------|-------------------|--------|
| | | | | 本期发生 | 生金额 | | | |
| 项目 | 期初余额 | 本期所 得税前 发生额 | 减期其合当损 计分级 法 | 减期其合当入收前入综益转存 | 减: 所得 税用 | 税后归 属于母 公司 | 税后归 属于少 数股东 | 期末余额 |
| 一、不能重分类进损 益的其他综合收益 | | | | | | | | |
| 其中: 重新计量设定 受益计划变动额 | | | | | | | | |
| 权益法下不能转 损益的其他综合收 益 | | | | | | | | |
| 其他权益工具投 资公允价值变动 | | | | | | | | |
| 企业自身信用风 险公允价值变动 | | | | | | | | |
| 二、将重分类进损益 的其他综合收益 | 865. 93 | -780. 67 | | | | -765.06 | -15.61 | 100.87 |
| 其中: 权益法下可转 损益的其他综合收 益 | | | | | | | | |
| 其他债权投资公 允价值变动 | | | | | | | | |
| 金融资产重分类 计入其他综合收益 的金额 | | | | | | | | |
| 其他债权投资信 用减值准备 | | | | | | | | |
| 现金流量套期储备 | | | | | | | | |
| 外币财务报表折 算差额 | 865. 93 | -780. 67 | | | | -765.06 | -15.61 | 100.87 |
| 其他综合收益合计 | 865. 93 | -780. 67 | | | | -765. 06 | -15.61 | 100.87 |

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

58、 专项储备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|-------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 安全生产费 | 4, 572, 782. 44 | 1, 455, 803. 04 | 1, 134, 242. 63 | 4, 894, 342. 85 |
| 合计 | 4, 572, 782. 44 | 1, 455, 803. 04 | 1, 134, 242. 63 | 4, 894, 342. 85 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

专项储备系公司根据财政部、国家安全生产监督管理总局《关于印发〈企业安全生产费用提取和使用管理办法〉的通知》(财企(2012)16号)的规定计提和使用的安全生产费用。

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|------------------|------|------|------------------|
| 法定盈余公积 | 37, 490, 386. 16 | | | 37, 490, 386. 16 |
| 任意盈余公积 | | | | |
| 储备基金 | | | | |
| 企业发展基金 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合计 | 37, 490, 386. 16 | | | 37, 490, 386. 16 |

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | - E. Ju 1911 - JUN19 |
|-----------------------|-------------------|----------------------|
| 项目 | 本期 | 上年度 |
| 调整前上期末未分配利润 | 374, 869, 219. 40 | 264, 710, 377. 26 |
| 调整期初未分配利润合计数(调增+,调减一) | | |
| 调整后期初未分配利润 | 374, 869, 219. 40 | 264, 710, 377. 26 |
| 加: 本期归属于母公司所有者的净利润 | 98, 378, 821. 19 | 120, 238, 958. 28 |
| 减: 提取法定盈余公积 | | 10, 080, 116. 14 |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | 39, 600, 000. 00 | |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | 433, 648, 040. 59 | 374, 869, 219. 40 |

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润0元。
- 2、由于会计政策变更,影响期初未分配利润0元。
- 3、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润0元。

- 4、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润0元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 本期发生额 N N N N N N N N N N N N N N N N N N N | | 上期发生额 | | |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| - 次日 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 545, 536, 925. 33 | 379, 743, 905. 80 | 323, 832, 281. 46 | 229, 138, 733. 87 |
| 其他业务 | 8, 896, 318. 19 | 5, 594, 472. 40 | 4, 188, 403. 31 | 2, 534, 846. 86 |
| 合计 | 554, 433, 243. 52 | 385, 338, 378. 20 | 328, 020, 684. 77 | 231, 673, 580. 73 |

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 城市维护建设税 | 772, 819. 81 | 996, 453. 30 |
| 教育费附加 | 331, 201. 24 | 427, 009. 77 |
| 房产税 | 709, 988. 41 | 708, 864. 40 |
| 土地使用税 | 655, 419. 19 | 653, 168. 54 |
| 车船使用税 | | 10, 195. 30 |
| 印花税 | 142, 238. 00 | 82, 357. 60 |
| 地方教育附加 | 220, 800. 85 | 284, 673. 22 |
| 环保税 | 115, 970. 86 | 87, 178. 63 |
| 合计 | 2, 948, 438. 36 | 3, 249, 900. 76 |

其他说明:

无

63、销售费用

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------|------------------|-----------------|
| 销售服务费 | 15, 697, 165. 17 | |
| 售后服务费 | 2, 842, 694. 47 | 2, 071, 366. 84 |
| 职工薪酬 | 957, 285. 95 | 1, 111, 345. 83 |
| 广告宣传费 | 2, 219, 835. 42 | 274, 379. 93 |
| 租赁装修费 | 613, 012. 76 | 624, 524. 39 |
| 办公差旅费 | 473, 177. 98 | 239, 763. 00 |
| 其他 | 719, 348. 73 | 50, 035. 72 |
| 合计 | 23, 522, 520. 48 | 4, 371, 415. 71 |

去年同期销售服务费冲减了收入,今年按照去年年报口径,计入销售费用。

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 1 E- 70 1111 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 |
|-------|------------------|--|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 7, 700, 073. 30 | 5, 801, 199. 46 |
| 办公差旅费 | 2, 602, 534. 40 | 1, 238, 587. 35 |
| 折旧摊销 | 1, 622, 316. 36 | 1, 692, 097. 36 |
| 修理费 | 1, 036, 300. 74 | 418, 568. 02 |
| 中介服务费 | 1, 382, 182. 56 | 558, 435. 27 |
| 汽车费用 | 345, 664. 87 | 280, 002. 48 |
| 业务招待费 | 711, 236. 74 | 755, 318. 95 |
| 其他 | 453, 671. 27 | 270, 698. 32 |
| 合计 | 15, 853, 980. 24 | 11, 014, 907. 21 |

其他说明:

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|------------------|------------------|
| 职工薪酬 | 15, 295, 502. 33 | 10, 086, 239. 90 |
| 直接投入 | 7, 531, 726. 28 | 5, 605, 565. 26 |
| 折旧摊销 | 1, 691, 780. 74 | 1, 248, 312. 15 |
| 其他 | 25, 406. 01 | 398, 914. 64 |
| 合计 | 24, 544, 415. 36 | 17, 339, 031. 95 |

其他说明:

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|---------------|---------------|
| 利息收入(收益以"-"号填列) | -749, 013. 51 | -312, 985. 98 |
| 汇兑损益(收益以"-"号填列) | 601, 170. 80 | -354, 538. 73 |
| 手续费 | 50, 488. 27 | 32, 095. 78 |

| 合计 | -97, 354. 44 | -635, 428. 93 |
|----|--------------|---------------|

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-------------|-----------------|-----------------|
| 与收益相关的政府补助 | 4, 774, 584. 59 | 2, 780, 781. 12 |
| 与资产相关的政府补助 | 19, 840. 86 | |
| 代扣个人所得税手续返还 | 8, 273. 53 | |
| 合计 | 4, 802, 698. 98 | 2, 780, 781. 12 |

其他说明:

本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之政府补助说明。

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------|------------------|-----------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 143, 106. 59 | 659, 692. 21 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置金融工具取得的投资收益 | 10, 123, 312. 88 | 1, 526, 339. 50 |
| 合计 | 10, 266, 419. 47 | 2, 186, 031. 71 |

其他说明:

无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|--------|------------|
| - 次日 | 十列人工 帜 | 上////人工 7次 |

| 应收票据坏账损失 | | 40,000.00 |
|------------|---------------|--------------|
| 应收账款坏账损失 | -471, 991. 51 | 194, 246. 36 |
| 其他应收款坏账损失 | -76, 020. 00 | -28, 105. 19 |
| 债权投资减值损失 | | |
| 其他债权投资减值损失 | | |
| 长期应收款坏账损失 | | |
| 合计 | -548, 011. 51 | 206, 141. 17 |

无

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | ı | |
|---------------------|------------------|------------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 一、坏账损失 | | |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -4, 265, 006. 44 | -4, 249, 237. 23 |
| 三、长期股权投资减值损失 | | |
| 四、投资性房地产减值损失 | | |
| 五、固定资产减值损失 | | |
| 六、工程物资减值损失 | | |
| 七、在建工程减值损失 | | |
| 八、生产性生物资产减值损失 | | |
| 九、油气资产减值损失 | | |
| 十、无形资产减值损失 | | |
| 十一、商誉减值损失 | | |
| 十二、其他 | | |
| 十三、合同资产减值损失 | -280, 121. 03 | -323, 341. 40 |
| 合计 | -4, 545, 127. 47 | -4, 572, 578. 63 |

其他说明:

无

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|------------|-------|
| 固定资产处置收益 | 1, 988. 69 | |
| 合计 | 1, 988. 69 | |

其他说明:

□适用 √不适用

74、 营业外收入

√适用 □不适用

| | | | 立・プロー 「PATT・ プ C D Q 「P |
|-------------|-------------|-------|---------------------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损 益的金额 |
| 非流动资产处置利得合计 | 11, 066, 28 | | |

| 其中: 固定资产处置利得 | 11, 066. 28 | |
|--------------|-------------|--|
| 无形资产处置利得 | | |
| 债务重组利得 | | |
| 非货币性资产交换利得 | | |
| 接受捐赠 | | |
| 政府补助 | | |
| 无需支付的款项 | 21, 288. 96 | |
| 其他 | | |
| 合计 | 32, 355. 24 | |

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | , , | • 70 1111 74241 |
|------------------|--------------|--------------|-------------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性 损益的金额 |
| 非流动资产处置损失合计 | | | |
| 其中: 固定资产处置损失 | | | |
| 无形资产处置损失 | | | |
| 债务重组损失 | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | |
| 对外捐赠 | | 105, 000. 00 | |
| 综合基金 (含残疾人就业保障金) | 730, 608. 11 | | |
| 合计 | 730, 608. 11 | 105, 000. 00 | |

其他说明:

无

76、 所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------------|-----------------|
| 当期所得税费用 | 12, 383, 332. 60 | 7, 674, 304. 48 |
| 递延所得税费用 | 242, 182. 30 | -483, 007. 99 |
| 合计 | 12, 625, 514. 90 | 7, 191, 296. 49 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 |
|------------------|-------------------|
| 利润总额 | 111, 602, 580. 61 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 16, 740, 387. 09 |

| 子公司适用不同税率的影响 | -249, 993. 93 |
|----------------------|------------------|
| 调整以前期间所得税的影响 | |
| 非应税收入的影响 | -21, 465. 99 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 42, 674. 20 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损 | -349, 676. 97 |
| 的影响 | |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差 | 146, 545. 36 |
| 异或可抵扣亏损的影响 | |
| 允许加计扣除的成本、费用的影响 | -3, 681, 662. 31 |
| 子公司递延税率变动对所得税的影响 | -1, 292. 55 |
| 所得税费用 | 12, 625, 514. 90 |

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

√适用 □不适用 详见附注七、57 其他综合收益

78、 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|-----------------|-----------------|
| 利息收入 | 749, 013. 51 | 312, 985. 98 |
| 收到政府补助 | 1, 781, 043. 07 | 2, 780, 781. 12 |
| 押金保证金 | 486, 300. 00 | 155, 000. 00 |
| 其他往来款 | 3, 285, 274. 08 | 475, 405. 98 |
| 其他 | 166, 269. 97 | |
| 合计 | 6, 467, 900. 63 | 3, 724, 173. 08 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------|-----------------|-----------------|
| 销售服务费 | 815, 735. 20 | |
| 办公费、差旅及车辆费 | 3, 707, 624. 79 | 2, 850, 238. 05 |
| 研发费用 | 8, 450. 34 | 389, 443. 94 |
| 修理费 | 1, 257, 987. 74 | 830, 391. 05 |
| 业务宣传费 | 1, 382, 606. 00 | 274, 379. 93 |
| 中介服务费 | 2, 109, 408. 74 | 1, 108, 435. 27 |
| 租赁费 | 469, 818. 57 | 624, 524. 39 |
| 业务招待费 | 1, 074, 648. 69 | 755, 318. 95 |
| 捐赠支出 | | 105, 000. 00 |

| 押金保证金 | 334, 500. 00 | |
|-------|------------------|-----------------|
| 售后服务费 | 1, 834, 142. 73 | 1, 238, 583. 55 |
| 其他往来款 | 1, 079, 797. 59 | 220, 000. 00 |
| 其他 | 1, 864, 463. 66 | 589, 729. 59 |
| 合计 | 15, 939, 184. 05 | 8, 986, 044. 72 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|-------------------|------------------|
| 理财产品赎回 | 895, 000, 000. 00 | 85,000,000.00 |
| 合计 | 895, 000, 000. 00 | 85, 000, 000. 00 |

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|-------------------|------------------|
| 购买理财产品 | 515, 000, 000. 00 | 40, 000, 000. 00 |
| 合计 | 515, 000, 000. 00 | 40, 000, 000. 00 |

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----------------|-----------------|-------|
| 与分配股利相关的保证金退回 | 2,000,000.00 | |
| 与分配股利相关的代扣个人所得税 | 140, 669. 69 | |
| 合计 | 2, 140, 669. 69 | |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------------------|-----------------|--------------|
| 支付分配股利相关的保证金及手续费 | 2, 022, 784. 21 | |
| 支付发行相关中介机构费用 | | 304, 245. 26 |
| 合计 | 2, 022, 784. 21 | 304, 245. 26 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 平位: | |
|--------------------------|--------------------|-------------------|
| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
| 1. 将净利润调节为经营活动现金流量: | | |
| 净利润 | 98, 977, 065. 71 | 54, 311, 356. 22 |
| 加: 资产减值准备 | 4, 545, 127. 47 | 117, 200. 23 |
| 信用减值损失 | 548, 011. 51 | 4, 249, 237. 23 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 8, 273, 796. 82 | 10, 466, 446. 44 |
| 使用权资产摊销 | | |
| 无形资产摊销 | 1, 032, 999. 44 | 930, 337. 64 |
| 长期待摊费用摊销 | 777, 651. 15 | 533, 942. 22 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益 | -1, 988. 69 | |
| 以"一"号填列) | | |
| | | |
| 固定资产报废损失(收益以"一"号填列) | | |
| 公允价值变动损失(收益以"一"号填列) | | |
| 财务费用(收益以"一"号填列) | 616, 376. 38 | -108, 206. 59 |
| 投资损失(收益以"一"号填列) | -10, 266, 419. 47 | -2, 186, 031. 71 |
| 递延所得税资产减少(增加以"一"号填列) | 242, 182. 30 | -483, 007. 99 |
| 递延所得税负债增加(减少以"一"号填列) | | |
| 存货的减少(增加以"一"号填列) | -67, 035, 290. 92 | 3, 400, 845. 88 |
| 经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列) | -101, 253, 927. 41 | -73, 743, 438. 41 |
| | | |
| 经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列) | 75, 651, 067. 61 | -3, 728, 158. 30 |
| 其他 | | -184, 077. 05 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 12, 106, 651. 90 | -6, 423, 554. 19 |
| 2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动: | | |
| 债务转为资本 | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | |
| 融资租入固定资产 | | |
| 3. 现金及现金等价物净变动情况: | | |
| 现金的期末余额 | 621, 342, 679. 99 | 670, 999, 883. 36 |
| 减: 现金的期初余额 | 276, 752, 444. 71 | 100, 116, 567. 86 |
| 加: 现金等价物的期末余额 | | |
| 减: 现金等价物的期初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | 344, 590, 235. 28 | 570, 883, 315. 50 |
| | | |

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

| | 金额 |
|-------------------------|----|
| 本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | |
| | |

| 减:购买日子公司持有的现金及现金等价物 | |
|-----------------------------|--------------|
| | |
| | |
| 加:以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物 | |
| | |
| | |
| 取得子公司支付的现金净额 | 3,060,000.00 |

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| 一、现金 | 621, 342, 679. 99 | 276, 752, 444. 71 |
| 其中: 库存现金 | | |
| 可随时用于支付的银行存款 | 621, 342, 679. 99 | 276, 752, 444. 71 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | |
| 可用于支付的存放中央银行款项 | | |
| 存放同业款项 | | |
| 拆放同业款项 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中: 三个月内到期的债券投资 | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 621, 342, 679. 99 | 276, 752, 444. 71 |
| 其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金 | | |
| 和现金等价物 | | |

其他说明:

□适用 √不适用

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

81、 所有权或使用权受到限制的资产

□适用 √不适用

82、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位:元

| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币 余额 |
|-------|-----------------|---------|------------------|
| 货币资金 | - | _ | |
| 其中:美元 | 1, 855, 077. 08 | 6.4709 | 12, 004, 018. 28 |
| 加拿大元 | 33, 419. 77 | 5. 2709 | 176, 152. 27 |
| 欧元 | 17, 602. 63 | 7. 6701 | 135, 013. 93 |
| 应收账款 | - | - | |
| 其中:美元 | 1, 478, 301. 40 | 6. 4709 | 9, 565, 940. 53 |
| 加拿大元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 应付账款 | - | - | |
| 其中:美元 | 84, 843. 16 | 6. 4709 | 549, 011. 60 |
| 加拿大元 | | | |
| 欧元 | | | |

无

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

□适用 √不适用

83、套期

□适用 √不适用

84、 政府补助

1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
|-----------------|-----------------|------|-----------------|
| 科技计划项目和财政资助资金 | 440, 000. 00 | 其他收益 | 440, 000. 00 |
| 工业企业三年培育计划补助 | 500, 000. 00 | 其他收益 | 500,000.00 |
| 市长质量奖金 | 500, 000. 00 | 其他收益 | 500,000.00 |
| 增值税即征即退 | 3, 021, 655. 91 | 其他收益 | 3, 021, 655. 91 |
| 以工代训补贴 | 42, 640. 18 | 其他收益 | 42, 640. 18 |
| 省成果转化项目摊销 | 19, 840. 86 | 其他收益 | 19, 840. 86 |
| 2019年度省科学技术奖励经费 | 150, 000. 00 | 其他收益 | 150, 000. 00 |
| 产学研补助 | 109, 925. 00 | 其他收益 | 109, 925. 00 |
| 其他零星补贴 | 18, 637. 03 | 其他收益 | 18, 637. 03 |
| 小计 | 4, 802, 698. 98 | 其他收益 | 4, 802, 698. 98 |

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用 其他说明 注:其中与资产相关的政府补助计入本期当期损益的金额为19,840.86元;与收益相关用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助计入本期当期损益的金额为1,761,202.21元;根据财税【2011】100号文件获增值税即征即退3,021,655.91元。

85、 其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用√不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

新设子公司:

| 公司名称 | 股权取得方式 | 股权取得时点 | 出资额 | 出资比例 |
|-------------------|--------|-------------|---------------------|--------|
| 南通盛联迪智能科 技有限公司 | 新设 | 2021年03月19日 | 3,060,000.00 人民币 | 51.00% |

6、 其他

九、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

| 子公司名称 | 主要经营 | 沙土田田北山 | 山夕 歴 氏 | 持股比例(%) | | 取得 |
|----------------|------|--------|---------------|---------|--------|----|
| 丁公可名称 | 地 | 注册地 | 注册地 业务性质 | 直接 | 间接 | 方式 |
| 南通国盛精密机械有限公司 | 江苏南通 | 江苏南通 | 制造业 | 100.00 | | 设立 |
| 南通科培机电有限公司 | 江苏南通 | 江苏南通 | 制造业 | 100.00 | | 设立 |
| 江苏大卫精工科技有限公司 | 江苏南通 | 江苏南通 | 制造业 | 100.00 | | 设立 |
| 南通国盛机床部件有限公司 | 江苏南通 | 江苏南通 | 制造业 | 77.80 | | 设立 |
| 英伟达(江苏)机床有限公司 | 江苏南通 | 江苏南通 | 制造业 | 100.00 | | 设立 |
| 切尔西机器人自动化(南通)有 | 江苏南通 | 江苏南通 | 制造业 | 90.00 | | 设立 |
| 限公司 | | | | | | |
| 南通传承钣金有限公司 | 江苏南通 | 江苏南通 | 制造业 | | 100.00 | 设立 |
| 国盛精密(加拿大)有限公司 | 加拿大 | 加拿大 | 制造业 | | 98.00 | 设立 |
| 南通盛联迪智能科技有限公司 | 江苏南通 | 江苏南通 | 制造业 | 51.00 | | 设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 子公司名称 | 少数股东持 股 比例(%) | 本期归属于少 数股东的损益 | 本期向少数股 东宣告分派的 股利 | 期末少数股东 权益余额 |
|--------------|---------------------|------------------|------------------------|------------------|
| 南通国盛机床部件有限公司 | 22. 20% | 649, 732. 18 | 399, 600. 00 | 11, 157, 029. 97 |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 期末余额 | | | | 期初余额 | | | | | | | |
|---------------|-------|---------------|----------|-------|-------|-------|----------|-----------|----------|----------|-------|-------|
| 子公 司名 称 | 流动资产 | 非流 动资 产 | 资产 合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 | 流动 资产 | 非流动 资产 | 资产 合计 | 流动 负债 | 非流动负债 | 负债合计 |
| 南通 | 40,0 | 33, 5 | 73, 5 | 23, 3 | | 23, 3 | 34, 9 | 35, 069 | 69, 9 | 20,85 | | 20,8 |
| 国盛 | 44, 1 | 46,8 | 90,9 | 34,0 | | 34,0 | 14, 4 | , 832. 3 | 84, 2 | 4, 122 | | 54, 1 |
| 机床 | 64.4 | 05.6 | 70.0 | 78.2 | | 78.2 | 60.2 | 0 | 92.5 | . 37 | | 22.3 |
| 部件 | 1 | | 1 | 5 | | 5 | 9 | | 9 | | | 7 |
| 有限 | | | | | | | | | | | | |
| 公司 | | | | | | | | | | | | |

| 子公 | | 本期发生 | 上期发生额 | | | | | |
|-----|------------|------------|------------|------------------|----------|-----------|------------|------------------|
| 司名称 | 营业收入 | 净利润 | 综合收 益总额 | 经营活 动现金 流量 | 营业收 入 | 净利润 | 综合收 益总额 | 经营活 动现金 流量 |
| 南通 | 38, 072, 7 | 2, 926, 72 | 2, 926, 7 | 1,971,7 | | | | |
| 国盛 | 27.66 | 1.54 | 21.54 | 86.61 | | | | |
| 机床 | | | | | 27, 831, | 3, 321, 1 | 3, 321, 1 | 677, 29 |
| 部件 | | | | | 528.35 | 17. 38 | 17. 38 | 8. 13 |
| 有限 | | | | | | | | |
| 公司 | | | | | | | | |

其他说明:

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | 平位: 九 中本: 八八中 |
|---------------|-----------------|-----------------|
| | 期末余额/ 本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
| 合营企业: | | |
| 投资账面价值合计 | | |
| 下列各项按持股比例计算的合 | 计数 | |
| 净利润 | | |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | | |
| | | |
| 联营企业: | | |
| 投资账面价值合计 | 2, 604, 184. 13 | 2, 461, 077. 54 |
| 下列各项按持股比例计算的合 | 计数 | |
| 净利润 | 143, 106. 59 | 1, 102, 720. 22 |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 143, 106. 59 | 1, 102, 720. 22 |

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

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

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

(一) 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

- 1. 信用风险管理实务
- (1) 信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

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

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

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

- 1) 债务人发生重大财务困难;
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款;
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组;
- 4) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
 - 2. 预期信用损失的计量

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

- 3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本报告附注七、4、5、8之说明。
- 4. 信用风险敞口及信用风险集中度

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

(1) 货币资金

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

(2) 应收款项

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

由于本公司仅与经认可的且信用良好的第三方进行交易,所以无需担保物。信用风险集中按照客户进行管理。截至2021年06月30日,本公司存在一定的信用集中风险,本公司应收账款的77.60%源于余额前五名客户。本公司对应收账款余额未持有任何担保物或其他信用增级。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(二) 流动性风险

流动性风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

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

金融负债按剩余到期日分类

| | 期末数 | | | | | | | |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|------|--|--|--|
| 77 1 | 账面价值 | 未折现合同金额 | 1年以内 | 1-3 年 | 3年以上 | | | |
| 应付账款 | 291, 140, 610. 43 | 291, 140, 610. 43 | 291, 140, 610. 43 | | | | | |
| 其他应付款 | 1, 922, 494. 85 | 1, 922, 494. 58 | 1, 922, 494. 58 | | | | | |
| 小 计 | 293, 063, 105. 28 | 293, 063, 105. 28 | 293, 063, 105. 28 | | | | | |

(续上表)

| 项目 | | 上年 | 年末数 | | |
|----|------|---------|------|------|------|
| | 账面价值 | 未折现合同金额 | 1年以内 | 1-3年 | 3年以上 |

| 应付账款 | 236, 400, 825. 80 | 236, 400, 825. 80 | 236, 400, 825. 80 | |
|-------|-------------------|-------------------|-------------------|--|
| 其他应付款 | 1, 211, 135. 70 | 1, 211, 135. 70 | 1, 211, 135. 70 | |
| 小 计 | 237, 611, 961. 50 | 237, 611, 961. 50 | 237, 611, 961. 50 | |

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

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

2. 外汇风险

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

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本报告附注七、82之说明。

十一、 公允价值的披露

- 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值
- □适用 √不适用
- 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- □适用 √不适用
- 3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息 □适用 √不适用
- **4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息** □适用 √不适用
- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政 策
- □适用 √不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

□适用 √不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

□适用 √不适用

9、 其他

□适用 √不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

□适用 √不适用

本公司最终控制方是潘卫国、卫小虎父子。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见附注"第十节 财务报告"之"九、在其他主体中的权益 1、在子公司中的权益"。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本企业重要的合营或联营企业的情况详见本节"九、3、在合营企业或联营企业中的权益"。

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

√适用 □不适用

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|------------|----------|
| 苏州中谷实业有限公司 | 本公司的联营企业 |
| | |

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
|--------------|-------------|
| 南通胜威科技发展有限公司 | 其他 |
| 苏州卫谷精密机床有限公司 | 其他 |

其他说明

无

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|--------|-------------|-------|
| 中谷实业 | 采购原材料 | 16, 814. 16 | |

出售商品/提供劳务情况表 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|------------|-----------------|-----------------|
| 南通胜威 | 销售数控机床整机、机 | 395, 314. 16 | 381, 215. 58 |
| | 床本体及配件 | | |
| | 销售铸件 | | |
| 中谷实业 | 销售数控机床整机、机 | 2, 318, 407. 07 | 1, 390, 796. 47 |
| | 床本体及配件 | | |
| | 销售精密钣焊件 | 98, 767. 26 | |
| 卫谷精密 | 销售精密钣焊件 | 27, 826. 62 | |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|-----------------|-----------------|
| 关键管理人员报酬 | 1, 836, 424. 50 | 1, 462, 931. 40 |

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目名称 关联方 | | 期末刻 | 余额 | 期初余额 | | |
|----------|------|-----------------|-------------|--------------|-------------|--|
| | 大妖刀 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 | |
| 应收账款 | 卫谷精密 | 34, 777. 90 | 1, 738. 90 | 31, 805. 47 | 1, 590. 27 | |
| 应收账款 | 南通胜威 | 337, 831. 45 | 16, 891. 57 | 424, 824. 45 | 21, 241. 22 | |
| 应收账款 | 中谷实业 | 653, 360. 99 | 32, 668. 05 | | | |
| 小计 | | 1, 025, 970. 34 | 51, 298. 52 | 456, 629. 92 | 22, 831. 49 | |

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|------|--------|-------------|
| 应付账款 | 中谷实业 | | |
| 合同负债 | 南通胜威 | | 37, 504. 60 |

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

| □适用 √不适用 |
|--|
| 3、 以现金结算的股份支付情况 □适用 √不适用 |
| 4、股份支付的修改、终止情况 □适用 √不适用 |
| 5、 其他 □适用 √不适用 |
| 十四、 承诺及或有事项 |
| 1、 重要承诺事项□适用 √不适用 |
| 2、或有事项(1). 资产负债表日存在的重要或有事项□适用 √不适用 |
| (2). 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明: □适用 √不适用 |
| 3、 其他 □适用 √不适用 |
| 十五、 资产负债表日后事项 |
| 1、 重要的非调整事项□适用 √不适用 |
| 2、 利润分配情况□适用 √ 不适用 |
| 3、销售退回□适用 √不适用 |
| 4、 其他资产负债表日后事项说明 □适用 √不适用 |

2、 以权益结算的股份支付情况

十六、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 债务重组
- □适用 √不适用
- 3、 资产置换
- (1). 非货币性资产交换
- □适用 √不适用
- (2). 其他资产置换
- □适用 √不适用
- 4、 年金计划
- □适用 √不适用
- 5、 终止经营
- □适用 √不适用
- 6、 分部信息
- (1). 报告分部的确定依据与会计政策

√适用 □不适用

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

- (1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用;
- (2) 管理层能够定期评价该组成部分的经营成果,以决定向其配置资源、评价其业绩;
- (3) 能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司以产品或服务内容确定报告分部,但因相关业务系混合经营,故资产总额和负债总额未进行分配。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

| 项目 | 数控机床 | 智能自动化生 | 装备部件 | 分部间 | 合计 |
|--------|-------------------|------------------|------------------|-----|-------------------|
| | | 产线 | | 抵销 | |
| 主营业务收入 | 403, 844, 711. 25 | 67, 319, 628. 39 | 74, 372, 585. 69 | | 545, 536, 925. 33 |
| 主营业务成本 | 284, 135, 978. 54 | 46, 465, 405. 98 | 49, 142, 521. 28 | | 379, 743, 905. 80 |

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

□适用 √不适用

(4). 其他说明

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 账龄 | 期末账面余额 | | |
|-------------|------------------|--|--|
| 1年以内 | | | |
| 其中: 1 年以内分项 | | | |
| 1年以内小计 | 25, 240, 268. 27 | | |
| 1至2年 | 729, 687. 88 | | |
| 2至3年 | 5, 429. 85 | | |
| 3年以上 | | | |
| 3至4年 | 49, 811. 73 | | |
| 4至5年 | | | |
| 5年以上 | | | |
| 合计 | 26, 025, 197. 73 | | |

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

| | | | | | | 十四・70 中川・700中 | | | | |
|-------|---------------|--------|-----------|-----------------|--------------|---------------|--------|------------|-----------------|--------------|
| 期末余额 | | | | 期初余额 | | | | | | |
| | 账面余 | 额 | 坏账准 | 备 | | 账面组 | 余额 | 坏账准 | 备 | |
| 类别 | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提 比例 (%) | 账面 价值 | 金额 | 比例(%) | 金额 | 计提 比例 (%) | 账面 价值 |
| 按单项计提 | | | | | | | | | | |
| 坏账准备 | | | | | | | | | | |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 按组合计提 | 26, 025, 197. | 100.00 | 989, 239. | 3.80 | 25, 035, 957 | 30, 122, 7 | 100.00 | 1, 318, 07 | 4. 38 | 28, 804, 649 |
| 坏账准备 | 73 | | 89 | | . 84 | 22.57 | 100.00 | 2.76 | 4. 50 | . 81 |
| 其中: | | | | | | | | | | |
| 按组合计提 | 17, 849, 967. | 68.69 | 989, 239. | 5. 54 | 16, 860, 727 | 25, 285, 8 | 83. 94 | 1, 318, 07 | 5. 21 | 23, 967, 746 |
| 坏账准备 | 01 | | 89 | | . 12 | 19.45 | | 2.76 | | . 69 |

| 合并范围内 关联往来 | 8, 175, 230. 7 2 | 31. 41 | | 8, 175, 230. 72 | 4, 836, 90 3. 12 | 16.06 | | | 4, 836, 903. 12 |
|---------------|---------------------|--------|------|----------------------|----------------------|-------|---------------------|-------|----------------------|
| 合计 | 26, 025, 197. 73 | / | 3.80 | 25, 035, 957 . 84 | 30, 122, 7 22. 57 | / | 1, 318, 07 2. 76 | /1 38 | 28, 804, 649 . 81 |

按单项计提坏账准备:

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

单位:元 币种:人民币

| | | <u>'</u> | E / C / / / / / / / / / / / / / / / / / | | | | |
|------------|------------------|--------------|---|--|--|--|--|
| 名称 | 期末余额 | | | | | | |
| 石 你 | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | | | | |
| 1年以内 | 17, 065, 037. 55 | 853, 251. 88 | 5 | | | | |
| 1-2 年 | 729, 687. 88 | 109, 453. 18 | 15 | | | | |
| 2-3 年 | 5, 429. 85 | 1, 628. 96 | 30 | | | | |
| 3-4 年 | 49, 811. 73 | 24, 905. 87 | 50 | | | | |
| 4-5 年 | | | 80 | | | | |
| 5年以上 | | | 100 | | | | |
| 合计 | 17, 849, 967. 01 | 989, 239. 89 | 5. 54 | | | | |

按组合计提坏账的确认标准及说明:

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | 本期变动 | 力金额 | | |
|-------|-----------------|---------------|-----------|-----------|------|--------------|
| 类别 | 期初余额 | 计提 | 收回或转 回 | 转销或核 销 | 其他变动 | 期末余额 |
| 按组合计提 | 1, 318, 072. 76 | -328, 832. 87 | | | | 989, 239. 89 |
| 坏账准备 | | | | | | |
| 合计 | 1, 318, 072. 76 | -328, 832. 87 | | | | 989, 239. 89 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

| | 单位名称 | 账面余额 | 占应收账款余额的 | 坏账准备 |
|--|------|------|----------|------|
|--|------|------|----------|------|

| | | 比例(%) | |
|----------------|------------------|--------|--------------|
| 赫斯基 | 16, 786, 554. 45 | 64. 50 | 839, 327. 72 |
| 大卫精工 | 6, 643, 158. 79 | 25. 53 | / |
| 切尔西 | 1, 277, 194. 73 | 4. 91 | / |
| 苏州中谷实业有限公司 | 623, 360. 99 | 2. 36 | 31, 168. 05 |
| UNITECH CO LTD | 276, 856. 00 | 1.06 | 13, 842. 80 |
| 小 计 | 25, 607, 124. 96 | 98. 36 | 884, 338. 57 |

[注]:本财务报表附注披露的公司前5名客户的应收账款情况已将受同一实际控制人控制的销售客户合并计算,其中:赫斯基包括赫斯基注塑系统(上海)有限公司、Husky Injection Molding Systems Ltd等。

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | TE- 70 11/11 - 70/11/11 | |
|-------|-----------------|-------------------------|--|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | |
| 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 其他应收款 | 2, 924, 276. 23 | 2, 362, 112. 44 | |
| 合计 | 2, 924, 276. 23 | 2, 362, 112. 44 | |

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

(4). 应收股利

□适用 √不适用

(5). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(7). 按账龄披露

√适用□不适用

单位:元 币种:人民币

| 账龄 | 期末账面余额 |
|------------|-----------------|
| 1年以内 | • |
| 其中: 1年以内分项 | |
| 1年以内小计 | 891, 228. 92 |
| 1至2年 | 2,519.00 |
| 2至3年 | 2, 933, 418. 00 |
| 3年以上 | |
| 3至4年 | 44, 150. 00 |
| 4至5年 | |
| 5年以上 | |
| 合计 | 3, 871, 315. 92 |

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 往来借款 | | |
| 工程履约保证金 | 3, 330, 900. 00 | 2, 930, 900. 00 |
| 押金保证金 | 58, 187. 00 | 51, 187. 00 |
| 应收暂付款 | 402, 228. 92 | 254, 932. 30 |
| 备用金 | 80,000.00 | |
| 合计 | 3, 871, 315. 92 | 3, 237, 019. 30 |

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|----------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| 坏账准备 | 未来12个月 | 整个存续期预期 | 整个存续期预期 | 合计 |
| 小灰任宙 | 预期信用损 | 信用损失(未发 | 信用损失(已发 | ⊟ N |
| | 失 | 生信用减值) | 生信用减值) | |
| 2021年1月1日余额 | 12, 846. 61 | 57, 512. 85 | 804, 547. 40 | 874, 906. 86 |
| 2021年1月1日余额在本期 | | | | |
| 转入第二阶段 | | | | |
| 转入第三阶段 | | -57, 135. 00 | 57, 135. 00 | |
| 转回第二阶段 | | | | |
| 转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | 31, 714. 83 | | 40, 418. 00 | 72, 132. 83 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2021年6月30日余额 | 44, 561. 44 | 377.85 | 902, 100. 40 | 947, 039. 69 |

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | , , | |
|-------|--------------|-------------|-----------|-------|------|--------------|
| | | | 本期变 | 动金额 | | |
| 类别 | 期初余额 | 计提 | 收回或转 回 | 转销或核销 | 其他变动 | 期末余额 |
| 按组合计提 | 874, 906. 86 | 72, 132. 83 | | | | 947, 039. 69 |
| 坏账准备 | | | | | | |
| 合计 | 874, 906. 86 | 72, 132. 83 | | | | 947, 039. 69 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|----------------------|---------|-----------------|-------|-----------------------------|--------------|
| 南通市港闸财政局 | 工程履约保证金 | 1, 550, 000. 00 | 2-3 年 | 40.04 | 465, 000. 00 |
| 江苏省南通港闸经济 开发区财政局 | 工程履约保证金 | 1,000,000.00 | 2-3 年 | 25. 83 | 300,000.00 |
| 南通市建筑工程管理 处 | 工程履约保证金 | 330, 900. 00 | 2-3 年 | 8. 55 | 99, 270. 00 |
| 三一汽车制造有限公司 | 履约保证金 | 200, 000. 00 | 1年以内 | 5. 17 | 10, 000. 00 |
| 南通市市区中小企业 应急互助基金会 | 保证金 | 200, 000. 00 | 1年以内 | 5. 17 | 10, 000. 00 |
| 合计 | / | 3, 280, 900. 00 | / | 84. 76 | 884, 270. 00 |

(13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | 期末余额 | | | 期初余额 | | | |
|----------------|-------------------|----------|-------------------|-------------------|----------|-------------------|--|
| 项目 | 账面余额 | 减值 准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值 准备 | 账面价值 | |
| 对子公司投资 | 111, 578, 334. 57 | | 111, 578, 334. 57 | 108, 518, 334. 57 | | 108, 518, 334. 57 | |
| 对联营、合营企 业投资 | 2, 604, 184. 13 | | 2, 604, 184. 13 | 2, 461, 077. 54 | | 2, 461, 077. 54 | |
| 合计 | 114, 182, 518. 70 | | 114, 182, 518. 70 | 110, 979, 412. 11 | | 110, 979, 412. 11 | |

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

| 被投资单位 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计 提减值 准备 | 减值准 备期末 余额 |
|------------------|------------------|------|------|------------------|------------------|------------------|
| 南通国盛精密机 械有限公司 | 72, 046, 834. 57 | | | 72, 046, 834. 57 | | |
| 南通科培机电有 限公司 | 800, 000. 00 | | | 800,000.00 | | |

| 江苏大卫精工科 技有限公司 | 7, 000, 000. 00 | | 7,000,000.00 | |
|---------------------------|-------------------|-----------------|-------------------|--|
| 英伟达(江苏)机 床有限公司 | 9, 237, 500. 00 | | 9, 237, 500. 00 | |
| 南通国盛机床部 件有限公司 | 18, 984, 000. 00 | | 18, 984, 000. 00 | |
| 切尔西机器人自 动化(南通)有限 公司 | 450, 000. 00 | | 450,000.00 | |
| 南通盛联迪智能 科技有限公司 | 1 | 3, 060, 000. 00 | 3,060,000.00 | |
| 合计 | 108, 518, 334. 57 | 3, 060, 000. 00 | 111, 578, 334. 57 | |

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| | | | | | | | | | 124. | 70 11/11 7000 | ' ' |
|----------------|-----------------|------|------|---------------------|------|--------|-------------|--------|------|-----------------|------------------|
| | | | | 本 | 期增減多 | を动 | | | | | |
| 投资 单位 | 期初余额 | 追加投资 | 减少投资 | 权益法下确 认的投资损 益 | 其综收调 | 其他权益变动 | 宣发现股或润告放金利利 | 计提减值准备 | 其他 | 期末余额 | 减 准 期 余 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 苏州中谷实 业有限公司 | 2, 461, 077. 54 | | | 143, 106. 59 | | | | | | 2, 604, 184. 13 | |
| 小计 | 2, 461, 077. 54 | | | 143, 106. 59 | | | | | | 2, 604, 184. 13 | |
| 合计 | 2, 461, 077. 54 | | | 143, 106. 59 | | | | | | 2, 604, 184. 13 | |

其他说明:

□适用 √不适用

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发 | 文生额 | 上期发生额 | | |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|
| 切日 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 461, 184, 217. 78 | 340, 986, 874. 60 | 262, 941, 577. 00 | 198, 835, 838. 39 | |
| 其他业务 | 16, 649, 561. 77 | 10, 201, 671. 00 | 5, 889, 806. 95 | 4, 409, 640. 87 | |
| 合计 | 477, 833, 779. 55 | 351, 188, 545. 60 | 268, 831, 383. 95 | 203, 245, 479. 26 | |

(2). 合同产生的收入情况

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------------|------------------|------------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | 11, 400, 400. 00 | 10, 778, 000. 00 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | 143, 106. 59 | 659, 692. 21 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 交易性金融资产在持有期间的投资收益 | | |
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 处置其他权益工具投资取得的投资收益 | | |
| 处置债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 处置金融工具取得的投资收益 | 10, 123, 312. 88 | 1, 526, 339. 50 |
| 合计 | 21, 666, 819. 47 | 12, 964, 031. 71 |

其他说明:

无

6、 其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|-----------------|----|
| 非流动资产处置损益 | 1, 988. 69 | |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、 减免 | | |
| 计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享 受的政府补助除外) | 1, 781, 043. 07 | |
| 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 | 10, 123, 312. 88 | |
| 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提 | | |
| 的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用,如安置职工的支出、整合 | | |
| 费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允 | | |
| 价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至 | | |
| 合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生 | | |
| 的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保 | | |
| 值业务外,持有交易性金融资产、衍生金 | | |
| 融资产、交易性金融负债、衍生金融负债 | | |
| 产生的公允价值变动损益,以及处置交易 | | |
| 性金融资产、衍生金融资产、交易性金融 | | |
| 负债、衍生金融负债和其他债权投资取得 | | |
| 的投资收益 | | |
| 单独进行减值测试的应收款项、合同资产 | | |
| 减值准备转回 | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性 | | |
| 房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当 | | |
| 期损益进行一次性调整对当期损益的影响 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 32, 355. 24 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| 所得税影响额 | -1, 790, 554. 27 | |
| 少数股东权益影响额 | -29, 279. 39 | |
| 合计 | 10, 118, 866. 22 | |

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

□适用 √不适用

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

| 1 2 7 3 7 1 2 7 3 | | | |
|-------------------|----------------|--------|--------|
| 报告期利润 | 加权平均净资产 收益率(%) | 每股收益 | |
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |

| 归属于公司普通股股东的净利润 | 7. 72 | 0.75 | 0.75 |
|-----------------|-------|------|------|
| 扣除非经常性损益后归属于公司普 | 6. 92 | 0.67 | 0.67 |
| 通股股东的净利润 | | | |

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

董事长:潘卫国董事会批准报送日期:2021年8月25日

修订信息