公司代码: 688188 公司简称: 柏楚电子

上海柏楚电子科技股份有限公司 2020 年年度报告

重要提示

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

二、 重大风险提示

详情请参阅本报告第四节"经营情况讨论与分析"之"二、风险因素"。

- 三、公司全体董事出席董事会会议。
- 四、 立信会计师事务所 (特殊普通合伙) 为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、公司负责人唐晔、主管会计工作负责人卢琳 及会计机构负责人(会计主管人员) 韩冬蕾声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司2020年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数,向全体股东每10股派发现金红利12.90元(含税),不送红股,不进行资本公积转增。若以截至2020年12月31日公司总股本100,000,000股计算,拟派发现金红利总额为人民币129,000,000.00元(含税),占公司2020年度合并报表归属于母公司股东的净利润的34.81%。该利润分配方案尚需公司股东大会审议通过方可实施。

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

本报告所涉及的公司未来计划、发展战略等前瞻性陈述,不构成公司对投资者的实质承诺,敬请投资者注意投资风险。

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 | 5 |
|------|-------------------|-------------|
| 第二节 | 公司简介和主要财务指标 | 6 |
| 第三节 | 公司业务概要 | 10 |
| 第四节 | 经营情况讨论与分析 | 22 |
| 第五节 | 重要事项 | 35 |
| 第六节 | 股份变动及股东情况 | 75 |
| 第七节 | 优先股相关情况 | 83 |
| 第八节 | 董事、监事、高级管理人员和员工情况 | 84 |
| 第九节 | 公司治理 | 89 |
| 第十节 | 公司债券相关情况 | 90 |
| 第十一节 | 财务报告 | 91 |
| 第十二节 | 备查文件目录 | 20 1 |

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

| | 'H //I' | 指,卜列诃语具有如卜含义: |
|-------------|---------|-----------------------------|
| 常用词语释义 | | |
| 公司、本公司、柏楚电子 | 指 | 上海柏楚电子科技股份有限公司 |
| 柏楚数控 | 指 | 上海柏楚数控科技有限公司,柏楚电子全资子公司 |
| 控软网络 | 指 | 上海控软网络科技有限公司,柏楚电子全资子公司 |
| 波刺自动化 | 指 | 上海波刺自动化科技有限公司,柏楚数控控股子公司 |
| 常州戴芮珂 | 指 | 常州戴芮珂机电科技有限公司,柏楚数控参股子公司 |
| 公司法 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 证券法 | 指 | 《中国人民共和国证券法》 |
| 公司章程 | 指 | 上海柏楚电子科技股份有限公司章程 |
| 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 |
| A股 | 指 | 向境内投资者发行的人民币普通股 |
| 保荐人、保荐机构 | 指 | 中信证券股份有限公司 |
| 会计师事务所 | 指 | 立信会计师事务所(特殊普通合伙) |
| 大族激光 | 指 | 大族激光科技产业集团股份有限公司 |
| 领创激光 | 指 | 苏州领创激光科技有限公司 |
| 华工法利莱 | 指 | 华工法利莱切焊系统工程有限公司 |
| 蓝思科技 | 指 | 蓝思科技股份有限公司 |
| 杰普特光电 | 指 | 深圳市杰普特光电股份有限公司 |
| 百超迪能 | 指 | 深圳迪能激光科技有限公司 |
| 宏石激光 | 指 | 佛山市宏石激光技术有限公司 |
| 庆源激光 | 指 | 无锡庆源激光科技有限公司 |
| 嘉泰激光 | 指 | 浙江嘉泰激光科技股份有限公司 |
| 镭鸣激光 | 指 | 山东镭鸣数控激光装备有限公司 |
| 亚威机床 | 指 | 江苏亚威机床股份有限公司 |
| 激光切割 | 指 | 利用激光束高功率密度的性质,将激光汇聚到很小的光点上, |
| | | 将材料快速加热,使其达到沸点后汽化形成空洞,再通过移动 |
| | | 激光光束在材料表面造成切缝,完成对加工物体的切割 |
| 光纤激光器 | 指 | 以加入了稀土元素的玻璃光纤作为工作物质的激光器 |
| 光纤激光切割 | 指 | 使用光纤激光器作为光源的激光切割 |
| 中低功率 | 指 | 激光器功率小于等于 3000 瓦 |
| 高功率 | 指 | 激光器功率大于 3000 瓦 |
| 开环控制系统 | 指 | 信号输出仅受信号输入影响的控制系统 |
| 闭环控制系统 | 指 | 输出信号在受输入信号影响的同时,还会根据反馈结果进行调 |
| | | 节的控制系统 |
| 随动控制技术 | 指 | 在激光加工过程中,控制激光切割头与被切割材料间距的技术 |
| 随动控制系统 | 指 | 在激光加工过程中,控制激光切割头与被切割材料之间距离的 |
| | | 软件及其硬件载体 |
| 电容调高器 | 指 | 通过激光切割头与被切割物体之间电容大小对其距离进行控 |
| | | 制的装置 |
| 板卡控制系统 | 指 | 依托板卡及烧录在内的控制软件,对激光加工运动轨迹,外接 |

| | | 设备、加工工艺进行控制的普适型控制系统,需要连接电脑进 | |
|----------|------|--|--|
| | | 行使用 | |
| 总线 | 指 | 计算机内各功能部件之间传送信息的通道 | |
| EtherCAT | 指 | 一种开放的实时以太网络通讯协议 | |
| 总线控制系统 | 指 | 将运动控制器、计算机、调高器进行集成,以网线连接外设并 | |
| 心线证明从别 | 111 | 通过实时以太网协议与其他外设通讯,具有更高实时性、稳定 | |
| | | 性的专业型控制系统 | |
| 总线主站 | 指 | 将板卡、显示器、电脑主机、调高器进行集成而成的设备 | |
| 版金加工 | 指 | 由剪切、拼接、焊接等加工工艺生成的金属板材 | |
| PCB | 指 | 印制电路板 | |
| PCBA | 指 | 经过加工处理,整合了各类电子元器件的印制电路板 | |
| | | | |
| CAD | 指 | ComputerAidedDesign, 意即利用计算机及其图形设备帮助设 | |
| CAM | 414 | 计人员进行设计工作 | |
| CAM | 指 | ComputerAidedManufacturing,意即利用计算机进行生产设备 | |
| NO. | 7112 | 管理控制和操作的过程 | |
| NC | 指 | Numerical Control,技术是指用数字、文字和符号组成的数字 | |
| | | 指令来实现一台或多台机械设备动作控制的技术,数控一般是 | |
| | | 采用通用或专用计算机实现数字程序控制,因此数控也称为计 | |
| | 114 | 算机数控(CNC, ComputerizedNumericalControl) | |
| PLC | 指 | 基于可编程逻辑控制器进行核心运算的控制器 | |
| ETL | 指 | Extract-Transform-Load, 用来描述将数据从来源端经过抽取 | |
| | | (extract)、转换(transform)、加载(load)至目的端的 | |
| | | 过程 | |
| 皮秒 | 指 | 一万亿分之一秒 | |
| 皮秒激光器 | 指 | 脉宽为皮秒的激光器 | |
| 飞秒 | 指 | 一千万亿分之一秒 | |
| 飞秒激光器 | 指 | 脉宽为飞秒的激光 | |
| 报告期 | 指 | 2020年 | |
| 报告期末、期末 | 指 | 2020年12月31日 | |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、万元 | |

说明:年报部分表格中数据加总之和与列示的合计数尾数部分可能存在差异,均为四舍五入所致。

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 | 上海柏楚电子科技股份有限公司 |
|-------------|--|
| 公司的中文简称 | 柏楚电子 |
| 公司的外文名称 | Shanghai Friendess Electronic Technology Corporation Limited |
| 公司的外文名称缩写 | ShanghaiFriendess |
| 公司的法定代表人 | 唐晔 |
| 公司注册地址 | 上海市闵行区东川路555号乙楼1033室 |
| 公司注册地址的邮政编码 | 200240 |
| 公司办公地址 | 上海市闵行区剑川路953弄322号 |

| 公司办公地址的邮政编码 | 200240 |
|-------------|-----------------------|
| 公司网址 | http://www.fscut.com/ |
| 电子信箱 | bcchu@fscut.com |

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 | 周荇 | 时雨 |
| 联系地址 | 上海市闵行区剑川路953弄35 | 22号 上海市闵行区剑川路953弄322号 |
| 电话 | 021-64306968 | 021-64306968 |
| 电子信箱 | bochu@fscut.com | bochu@fscut.com |

三、信息披露及备置地点

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

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 | 柏楚电子 | 688188 | 不适用 |

(二) 公司存托凭证简况

□适用 √不适用

五、其他相关资料

| 八司胂基的人让师事欠底 / 接 | 名称 | 立信会计师事务所 (特殊普通合伙) |
|-----------------|---------|-----------------------|
| 公司聘请的会计师事务所(境内) | 办公地址 | 上海市黄浦区南京东路 61 号四楼 |
| M) | 签字会计师姓名 | 李萍、刘欢、李佳运 |
| | 名称 | 中信证券股份有限公司 |
| | 办公地址 | 广东省深圳市福田区中心三路8号卓越时代 |
| 报告期内履行持续督导职责 | | 广场(二期)北座 |
| 的保荐机构 | 签字的保荐代表 | 朱烨辛、孙守安 |
| | 人姓名 | |
| | 持续督导的期间 | 2019年8月8日至2022年12月31日 |

六、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元币种:人民币

| 主要会计数据 | 2020年 | 2019年 | 本期比上年 同期增减 (%) | 2018年 |
|------------------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|-------------------|
| 营业收入 | 570, 829, 250. 31 | 376, 070, 956. 02 | 51. 79 | 245, 264, 062. 74 |
| 归属于上市公司 股东的净利润 | 370, 592, 915. 28 | 246, 310, 754. 73 | 50. 46 | 139, 276, 293. 90 |
| 归属于上市公司 股东的扣除非经 常性损益的净利 润 | 304, 107, 005. 31 | 224, 000, 664. 43 | 35. 76 | 136, 651, 213. 91 |
| 经营活动产生的 现金流量净额 | 362, 468, 196. 66 | 239, 899, 429. 46 | 51.09 | 139, 382, 985. 49 |
| | 2020年末 | 2019年末 | 本期末比上 年同期末増 减(%) | 2018年末 |
| 归属于上市公司 股东的净资产 | 2, 492, 777, 535. 25 | 2, 148, 140, 802. 01 | 16.04 | 290, 142, 971. 80 |
| 总资产 | 2, 611, 434, 608. 83 | 2, 220, 722, 229. 47 | 17. 59 | 366, 053, 527. 29 |

(二) 主要财务指标

| 主要财务指标 | 2020年 | 2019年 | 本期比上年同期增减(%) | 2018年 |
|-----------------|--------|-------|--------------|--------|
| 基本每股收益(元/股) | 3.71 | 2.96 | 25. 34 | 1.86 |
| 稀释每股收益(元/股) | 3.70 | 2.96 | 25. 00 | 1.86 |
| 扣除非经常性损益后的基本每 | 3.04 | 2.69 | 13. 01 | 1.82 |
| 股收益(元/股) | | | | |
| 加权平均净资产收益率(%) | 15.91 | 25.91 | 减少10个百分点 | 54. 23 |
| 扣除非经常性损益后的加权平 | 13.05 | 23.57 | 减少10.52个百分点 | 53. 48 |
| 均净资产收益率(%) | | | | |
| 研发投入占营业收入的比例(%) | 14. 38 | 10.99 | 增加3.39个百分点 | 9.43 |

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

营业收入同比增长 51.79%的主要原因是公司报告期内主营业务中功率激光加工控制系统业 务订单量持续增长以及总线系统订单量增长幅度较大。

归属于上市公司股东的净利润同比增长 50.46%的主要原因是公司报告期内产品毛利率较为 稳定,营业收入及利润持续增长以及利用闲置资金购买理财产品取得投资收益增加。

归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比增长 35.76%的主要原因是是公司报告期内产品毛利率较为稳定,营业收入持续增长。

经营活动产生的现金流量净额增长主要系本期销售收入增加导致净流入增加所致。

加权平均净资产收益率及扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率减少主要系 2019 年 8 月公司上市发行股票导致本期平均净资产余额大幅增加所致。

七、境内外会计准则下会计数据差异

- (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东 的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (三) 境内外会计准则差异的说明:
- □适用 √不适用

八、2020年分季度主要财务数据

单位:元币种:人民币

| | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
|---------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| | (1-3月份) | (4-6月份) | (7-9 月份) | (10-12月份) |
| 营业收入 | 76, 151, 176. 49 | 144, 479, 219. 26 | 164, 635, 549. 89 | 185, 563, 304. 67 |
| 归属于上市公司股 东的净利润 | 52, 295, 173. 53 | 87, 687, 847. 56 | 136, 507, 661. 71 | 94, 102, 232. 48 |
| 归属于上市公司股 东的扣除非经常性 损益后的净利润 | 39, 939, 893. 75 | 81, 135, 330. 40 | 94, 556, 683. 43 | 88, 475, 097. 73 |
| 经营活动产生的现 金流量净额 | 11, 208, 872. 61 | 107, 782, 756. 93 | 117, 960, 699. 90 | 125, 515, 867. 22 |

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

| 非经常性损益项目 | 2020 年金额 | 附注 (如 适 用) | 2019 年金额 | 2018 年金额 |
|---------------|------------------|---------------------|-----------------|-----------------|
| 非流动资产处置损益 | -41, 231. 34 | | -8, 696. 65 | -9, 292. 76 |
| 计入当期损益的政府补助,但 | 15, 518, 952. 09 | | 6, 364, 225. 74 | 6, 478, 687. 01 |
| 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 | | | | |
| 企业取得子公司、联营企业及 | | | 8, 215, 145. 56 | |
| 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 | | | | |
| 委托他人投资或管理资产的损 | | | | 9, 053, 177. 22 |

| 益 | | | |
|---------------|------------------|------------------|-------------------|
| 除同公司正常经营业务相关的 | 58, 098, 178. 32 | 9, 671, 623. 29 | |
| 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 | | | |
| 除上述各项之外的其他营业外 | 248, 423. 06 | 99, 018. 42 | 5, 823. 05 |
| 收入和支出 | | | |
| 其他符合非经常性损益定义的 | | | -11, 033, 470. 06 |
| 损益项目 | | | |
| 少数股东权益影响额 | | | |
| 所得税影响额 | -7, 338, 412. 16 | -2, 031, 226. 06 | -1, 869, 844. 47 |
| 合计 | 66, 485, 909. 97 | 22, 310, 090. 30 | 2, 625, 079. 99 |

十、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目名称 | 期初余额 | 期末余额 | 当期变动 | 对当期利润的 影响金额 |
|----------|----------------------|----------------------|--------------------|------------------|
| 交易性金融 资产 | 1, 769, 700, 000. 00 | 1, 551, 250, 000. 00 | -218, 450, 000. 00 | 56, 141, 928. 32 |
| 合计 | 1, 769, 700, 000. 00 | 1, 551, 250, 000. 00 | -218, 450, 000. 00 | 56, 141, 928. 32 |

十一、非企业会计准则业绩指标说明

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明

(一) 主要业务、主要产品或服务情况

公司是一家从事激光切割控制系统研发、生产和销售的高新技术企业和重点软件企业,是国家首批从事光纤激光切割成套控制系统开发的民营企业,致力于为激光加工提供稳定、高效的自动化控制解决方案,推动中国工业自动化的发展。公司主营业务系为各类激光切割设备制造商提供以激光切割控制系统为核心的各类自动化产品。目前公司的主要产品包括随动控制系统、板卡控制系统,总线控制系统及其他相关配套产品。

公司代表性产品的名称、图示、主要特点如下表所示:

| 随动控制 系统 | BCS100 随动控制系 统 | | 根据电容反馈信号,实时控制切割头与待切工件间高度的控制系统; 搭配激光切割系统使用,可以实现蛙跳、抖动抑制等多种能大大改善切割质量或切割效率的特殊工艺过程。 |
|------------|------------------------|--|--|
| | FSCUT1000一低功率 板卡系统 | | 由中功率板卡系统裁剪 而成的经济型控制系统,主要应用于低功率 切割设备。 |
| 板卡控制 | FSCUT2000—中功率 板卡系统 | | 专门针对钣金加工行业 推出的全功能开环控制 系统。 |
| 系统 | FSCUT3000一管材切 割板卡系统 | | 针对管材加工的一款开环控制系统。支持方管、圆管、跑道型和椭圆形等拉伸管及角钢、槽钢的高精度、高效率切割。 |
| | FSCUT4000一全闭环 板卡系统 | | 高速、高精度全闭环激 光控制系统。支持自动 调整,交叉耦合控制、智 能穿孔、PSO 位置同步输 出等高级功能。 |
| 总线控制系统 | FSCUT5000-管材切割总线系统 | | 针对专用切管机推出的总线切割系统; 搭配管材套料软件,可实现组合排样、共边切割等功能。 |
| | FSCUT8000-超高功率总线系统 | | 针对高功率光纤激光切割需求推出的一款高端智能总线系统。具备稳定可靠,部署方便,生产安全等特点;支持并提供模块化、个性化等的方案。 |

| 其他相关产品 | 高精度视觉定位系 统 | | 针对公司各类激光切割系统开发的视觉辅助定位系统。采用千兆以太网工业相机,运用自主研发的高适应性识别算法,能实现对不锈钢、铜、铝、钛合金、陶瓷、玻璃、电路板等多种材料的精确定位加工。 |
|--------|---------------|---|--|
| | I/0 扩展模块 | | 通用及专用扩展板,可 提供丰富的 IO 资源。 |
| | 轴扩展模块 | A LANGE AND | 用于扩展切管设备的同步轴或旋转轴。 |
| | 管材套料软件 | TubesT | 应用于管材激光切割数 控系统的套料软件。可实现图纸处理,共边套料,焊缝补偿等工艺设置以及零件绘制等功能。 |
| | 平面套料软件 | CypNest | 应用于平面激光切割数 控系统的套料软件。可 实现快速套料、图纸处 理、刀路编辑、生成表单 等功能。 |
| | BLT 系列智能激光切割头 | | 针对钣金加工行业推出的一款全功能的总线控制切割头。通过与切割系统无缝对接、融合最终实现对激光切割的智能化控制。 |

(二) 主要经营模式

公司日常业务的经营主要涉及市场营销中心下属的商务部、市场部及产品运营中心下属的采购部、计划部、集成检测部等相关部门。商务部主要负责客户的接洽及维护;市场部主要负责前期对接客户的具体需求以及后期产品的售后服务工作;采购部主要负责相关生产原材料的采购及外协厂商的生产安排;计划部主要负责制定生产计划;集成检测部主要负责产品的组装测试。

(三) 所处行业情况

根据中国证监会发布的《上市公司行业分类指引》(2012年修订),公司所处行业属于"I65软件和信息技术服务业"行业;根据中华人民共和国国家统计局 2017年发布的《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司所处行业属于"I65软件和信息技术服务业"行业。

从应用领域来看,公司主要从事激光切割控制系统的研发、生产和销售,为各类激光切割设备制造商提供以激光切割控制系统为核心的各类自动化产品,所处行业为激光切割设备控制系统软件设计行业。

1. 行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

公司所属行业为软件设计行业,细分领域为光纤激光切割设备控制系统。

激光切割是一种可用于切割各种厚度的金属与非金属材料的切割工艺,以经光学系统引导成型、集束的激光束对材料进行完全穿透,达到切割效果。相比传统的刀具切割方法,激光切割不接触材料本身、无切头磨损、切割速度快、具有适应性和灵活性,可提升加工效率,降低加工成本,提高工件质量。

在制造业智能化升级及 5G 网络建设大规模推进并开始商用的双重驱动下,根据 IndustryPerspective 预测,国内对激光切割的需求还将保持较高速度的增长,预计到 2023 年,中国激光切割设备总体市场规模可达 403.69 亿元。

本行业是集激光技术、数控技术、软件技术于一体的技术密集型行业。公司发展需要有专业的技术团队、丰富的研发经验、持续的资金投入作为支撑。主流激光切割运动控制系统研发公司在行业内深耕多年,投入了大量的资源与时间,积累了大量专利技术,所研发的产品极大地迎合了行业发展的需要,因此行业门槛较高,新公司很难短时间内在行业内立足。

2. 公司所处的行业地位分析及其变化情况

中低功率激光切割控制系统领域,国产系统凭借良好的使用性能和综合性价比,已基本实现进口替代,2020年公司国内中低功率市场占有率维持领先。高功率激光切割控制系统领域,公司在产品销售,产品技术指标与使用性能等方面均实现新突破,且仍然保持国内第一高功率激光切割控制系统厂商的市场地位。

3. 报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

报告期内,中国激光加工行业在高速发展中不断实现自我技术革新,激光加工方式向传统行业渗透的进程加速,主流切割功率段下限均有上移趋势。

公司持续投入激光智能化及工业互联网领域,建设总线激光切割系统智能化升级募投项目,使激光切割系统符合激光切割设备向更高功率、更快速度、更高精度方向发展的行业趋势,重点布局新产业超快精密微纳加工系统建设项目,把握 5G 网络建设大规模推进并开始商用的产业机会;建设设备健康云及 MES 系统数据平台募投项目,分别开发面向设备制造商和终端工厂的云数据平台系统,引领信息技术和激光工业相结合的未来趋势,拓展相关服务,打造完整的激光加工生态圈体系。

此外,公司基于已有五大核心技术方向(CAD,CAM,NC,传感器控制,硬件设计)的长期积累,并且不断自我驱动,持续创新,为公司未来在智能焊接、超高精密驱控一体技术等多个新领域新方向进行相关产业布局奠定坚实的基础。

(四)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

公司核心技术均系自主研发,集中在计算机图形学(CAD)、计算机辅助制造(CAM)、数字控制(NC)、传感器和硬件技术五大方面,拥有能够覆盖激光切割全流程的技术链,技术体系的完整性全球领先。

- (1) CAD 技术
- ①激光切割路径优化技术

本技术以激光切割路径优化技术结合人工智能算法,使加工中切割头的空移长度尽可能短,减少切割过程中单段长距离空移的安全隐患。

- ②技术兼容性
- CAD 核心模块可以兼容市面上绝大部分工业设计软件所生成的图纸,且图纸读取成功率和读取速度超出行业平均水平。
- ③排样算法

排样软件产品 CypNest 使用自动排样算法,在单零件排样、自动组合排样领域材料利用率已超过竞争对手。

(2) CAM 技术

①基于图形直接加工能力

公司核心技术完整覆盖了激光切割全流程,可以直接基于图形完成加工,所有的信息在加工时仍然是完整的,可以根据加工进程进行丰富的自适应操作。

②切割工艺模块化处理技术

对激光切割的控制过程进行了良好的分层梳理,将数千种激光加工工艺以数字化、模块化的方式良好地解决了工艺难题,实现切割工艺的最优选择。

③逆向工程技术

本技术可以实现在三维切割领域识别建模图形与切割实物的差异,并做出相应实时补偿,从而保证切割精度。

(3) NC 技术

①闭环控制模型参数自动检测技术

本技术通过程序自动测定伺服系统控制模型参数,支持数控系统对激光切割机床的闭环控制,大大减少人工参与,降低人为错误的可能性,提升系统稳定性。

②轨迹预处理

针对加工图形的拐角部分进行轨迹预处理,利用回旋线提前对拐角部分进行曲线平滑处理,在同等参数条件下使得加工效率优于竞争对手。

③速度规划算法

ASBO (AlgebraicS-typeBidirectionalOptimization) 速度规划算法是一种基于代数 S 型的双向寻优速度规划插补算法,能够确保曲线各点在满足速度约束条件下,以恒定加加速度进行插补,达到高速高精度的数控要求。

(4) 传感器控制技术

①数字式电容传感调高控制技术

通过高精度的电容采样,精准测量激光加工头与被切割板材或障碍物之间的间距,从而实现切割随动、电容寻边、智能避障、一键标定、一键切断、方管寻中等激光切割高级功能。

②激光加工智能传感控制技术

光电传感器在切割过程中搜集、反馈控制参考信号,系统根据反馈的信息针对不同加工情况做精度补偿,实现对整个激光加工过程的智能监控和自动化控制。

(5) 硬件设计技术

①嵌入式开发技术

通过对芯片进行嵌入式开发,将高速高精度的运动控制算法集成在微处理器中,提高系统的运算效率,保持系统的稳定性。

②硬件可靠性设计

通过信号完整性分析、电源完整性分析、EMC 电磁抗干扰分析等技术实现高级 PCB 设计能力(从单层板到最高二十层电路板)。

2. 报告期内获得的研发成果

2020年公司研发成果仍以专有技术为主,专利方面共获得12项发明专利授权,20项实用新型专利授权,0项外观设计专利授权,共取得19项软件著作权。以及2018年度立项的上海市软件和集成电路产业发展专项(软件和信息服务业领域)项目,完成验收。

(1) 专利权

2020年公司共获得12项发明专利授权,20项实用新型专利授权。

| 序号 | 类型 | 名称 | 专利号 | 授权日期 |
|----|------|---------------------|-----------------------|------------|
| 1 | 发明专利 | 一种一维共边 C 型切割刀路生成的方法 | ZL20181031 6751. 2 | 2020年2月21日 |

| 2 | 发明专利 | 一种用于方管激光切割测定偏 | ZL20181031 | 2020年3月20日 |
|-----|------------|----------------------------------|-----------------------|-------------|
| | 次·91 文/19 | 移和实时刀路补偿的方法 | 5873. X | 2020年3月20日 |
| 3 | 发明专利 | 一种管材激光且各种便于废料 分离的切碎方法 | ZL20181031 5769. 0 | 2020年3月20日 |
| 4 | 发明专利 | 一种激光切割路径规划实现激 光头停光空移避障的方法 | ZL20181031 5855. 1 | 2020年4月28日 |
| 5 | 发明专利 | 一种自动测量双驱激光切割机 负载惯量与摩擦力矩的方法 | ZL20181031 6396. 9 | 2020年5月29日 |
| 6 | 发明专利 | 基于 EtherCAT 总线多轴同步 | ZL20181060 | 2020年7月3日 |
| 7 | 发明专利 | 运动的激光切割头的控制系统 一种金属管材激光切割用空心 | 6944. 1 ZL20181031 | 2020年7月3日 |
| - ' | | 卡盘连续拉料补充方法 一种用于激光切割的视觉寻边 | 6752. 7 ZL20181031 | |
| 8 | 发明专利 | 系统及其图像处理方法 | 5874. 4 | 2020年7月17日 |
| 9 | 发明专利 | 一种短行程切割长零件的卷料 连续切割装置及其切割方法 | ZL20181031 6384. 6 | 2020年7月31日 |
| 10 | 发明专利 | 一种板材轮廓提取的方法 | ZL20171025 2956. 4 | 2020年9月4日 |
| 11 | 发明专利 | 一种二维三维金属材料激光切 割易用性能调整方法 | ZL20181031 6397.3 | 2020年9月15日 |
| 12 | 发明专利 | 一种大幅面振镜加工系统及控 制方法 | ZL20181064 3966. 5 | 2020年10月27日 |
| 13 | 实用新型专 利 | 一种用于激光切割头的喷码机 结构 | ZL20192210 4575. 4 | 2020年10月27日 |
| 14 | 实用新型专 | 切割与裂片集成设备 | ZL20202085 5365. 3 | 2020年12月25日 |
| 15 | 实用新型专 | 管材焊缝的检测系统 | ZL20202002 9419. 0 | 2020年9月11日 |
| 16 | 实用新型专 | 主动防碰撞的激光切割装置 | ZL20202021 5333. 7 | 2020年10月16日 |
| 17 | 实用新型专 | PCB 板及其中的信号传输结构 | ZL20202031 0473. 2 | 2020年8月14日 |
| 18 | 实用新型专 | 一种 PCB 板、待分板的 PCB 板 及电路板与电子设备 | ZL20202036 9599. 7 | 2020年9月25日 |
| 19 | 实用新型专 | 电阻应变式传感器、调高控制 | ZL20202046 | 2020年9月11日 |
| 20 | 利 实用新型专 | 装置与激光切割系统 能够启动 PCIe 模块的处理电 | 4752. 4 ZL20202040 | 2020年7月17日 |
| 21 | 利 实用新型专 | 路和电子设备 运动控制装置的测试系统 | 9596. 1 ZL20202042 | 2020年9月18日 |
| | 利 实用新型专 | 激光切割系统及其中的检测装 | 4044. 8 ZL20202028 | |
| 22 | 利 | 置 | 3165. 5 | 2020年11月3日 |
| 23 | 实用新型专 | 激光切割头、激光加工设备 | ZL20202044 5680. 9 | 2020年11月3日 |
| 24 | 实用新型专 | 显示器与激光切割系统 | ZL20202095 9536. 7 | 2020年11月27日 |

| 25 | 实用新型专 利 | 调高控制装置与激光加工控制 系统 | ZL20202041 9796. 5 | 2020年12月4日 |
|----|------------|----------------------|-----------------------|-------------|
| 26 | 实用新型专 利 | 激光切割装置 | ZL20202002 2977. 4 | 2020年11月17日 |
| 27 | 实用新型专 利 | 切管机及其卡爪检测设备 | ZL20202033 6570. 9 | 2020年11月20日 |
| 28 | 实用新型专 利 | 一种防尘镜座及激光加工头 | ZL20192206 1596. 7 | 2020年7月21日 |
| 29 | 实用新型专 利 | 一种激光加工头腔体自净化系 统 | ZL20192206 9970. 8 | 2020年7月10日 |
| 30 | 实用新型专 利 | 一种激光头液压式对中调节锁 紧装置 | ZL20202021 2350. 5 | 2020年10月23日 |
| 31 | 实用新型专 利 | 一种光纤插头锁紧装置 | ZL20202038 4749. 1 | 2020年11月10日 |
| 32 | 实用新型专 利 | 一种视觉激光切割头 | ZL20202080 1007. 4 | 2020年12月29日 |

(2) 软件著作权

2020年公司共取得19项软件著作权。

| | 午公司共取得19 坝扒什者作权。 |) , , , , , , , , , , , , , , , , , , , | 3//)→ 1→ 14H |
|----|---|---|---------------|
| 序号 | 名称 | 证书号 | 登记日期 |
| 1 | 柏楚 CypNest 平面套料软件 V1.0[简称: CypNest 平面] | 软著登字第 6307554 号 | 2020年9月30日 |
| 2 | 柏楚 CypWell 平面切割控制软件 [简称: CypWell]V1.0 | 软著登字第 6388416 号 | 2020年11月17日 |
| 3 | 柏楚 BCS100M 随动软件[简称: BCS100M]V1.0 | 软著登字第 6523550 号 | 2020年12月3日 |
| 4 | 柏楚 BCS100 调高控制系统软件 [简称: BCS100]V1.0 | 软著登字第 6586288 号 | 2020年12月10日 |
| 5 | 柏楚 HypCut 激光切割控制软件 [简称: HypCut 软件]V1.0 | 软著登字第 6538689 号 | 2020年12月4日 |
| 6 | 柏楚 CypOne 激光切割控制软件 [简称: CypOne]V1.0 | 软著登字第 6630549 号 | 2020年12月16日 |
| 7 | 柏楚 CypTube 方管切割控制软件 [简称: CypTube]V1.0 | 软著登字第 6613599 号 | 2020年12月14日 |
| 8 | 柏楚 CypNest 排样控制软件[简 称: CypNest]V1.0 | 软著登字第 6613838 号 | 2020年12月14日 |
| 9 | 柏楚 CypNest 切割套料控制软件 [简称: CypNest]V1.0 | 软著登字第 6613822 号 | 2020年12月14日 |
| 10 | 柏楚 TubesT 三维管材套料软件 [简称: TubesT]V1.0 | 软著登字第 6613840 号 | 2020年12月14日 |
| 11 | 柏楚 TubePro 管材切割软件[简称: TubePro]V1.0 | 软著登字第 6678376 号 | 2020年12月22日 |
| 12 | 柏楚 TubeWain 管材切割软件[简 称: TubeWain]V1.0 | 软著登字第 6678375 号 | 2020年12月22日 |
| 13 | 控软激光智能魔盒 MES 对接版软件[简称:激光魔盒 MES 版]V1.0 | 软著登字第 5176912 号 | 2020年3月31日 |
| 14 | 控软门业生产管理移动版软件 [简称:门业 MES 移动版]V1.0 | 软著登字第 5176857 号 | 2020年3月31日 |

| 15 | 控软门业生产管理网页版软件 [简称:门业 MES 网页版]V1.0 | 软著登字第 5176854 号 | 2020年3月31日 |
|----|---|-----------------|------------|
| 16 | 控软激光智能魔盒数据统计和监控系统软件[简称:激光魔盒数据统计和监控系统]V1.0 | 软著登字第 5180011 号 | 2020年4月1日 |
| 17 | 控软激光智能魔盒集控版软件 [简称: 激光魔盒集控版]V1.0 | 软著登字第 5180070 号 | 2020年4月1日 |
| 18 | 控软门友工厂手机应用软件[简称:门友工厂]V1.0 | 软著登字第 5549481 号 | 2020年6月23日 |
| 19 | 控软门友云手机应用软件[简称: 门友云]V1.0 | 软著登字第 5549442 号 | 2020年6月23日 |

报告期内申请/获得的知识产权列表

| | 本年 | 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 | 60 | 12 | 122 | 35 |
| 实用新型专利 | 30 | 20 | 43 | 25 |
| 外观设计专利 | 0 | 0 | 5 | 5 |
| 软件著作权 | 19 | 19 | 61 | 61 |
| 其他 | 17 | 16 | 138 | 82 |
| 合计 | 126 | 67 | 369 | 208 |

3. 研发投入情况表

单位:元

| | | | 1 124 / 0 |
|---------------|------------------|------------------|--------------|
| | 本年度 | 上年度 | 变化幅度(%) |
| 费用化研发投入 | 82, 065, 446. 59 | 41, 338, 070. 55 | 98. 52 |
| 资本化研发投入 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 研发投入合计 | 82, 065, 446. 59 | 41, 338, 070. 55 | 98. 52 |
| 研发投入总额占营业收入 | 14. 38 | 10.99 | 增加 3.39 个百分点 |
| 比例 (%) | | | |
| 研发投入资本化的比重(%) | 0.00 | 0.00 | |

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

√适用 □不适用

报告期内公司研发费用比上年同期增长 98. 52%, 主要原因是向研发费用中涉及的部分研发人员施行股票激励计划, 产生股份支付费用, 研发人员数量增加及部分研发人员薪酬增加所致。

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

| | | 소보 / L '穴 +u | - 1. #¤+n > | EE 71.4/1 7 | ** 日 ポル (A. A. A | | | 平世: 月九 |
|--------------|--|--------------|------------------------|-------------|--|---|--|---|
| 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 | 高性能智能 化的超快激 光总线加工 系统 | 1, 250. 00 | 344. 92 | 1, 230. 46 | 项目正常推进中,已实现超快激光器控制技术、工业现场实时以太网总线控制技术及高定制自动化软PLC技术等。 | 通过研究高精度轨迹控制算法、超快激光器控制技术、工业总线控制技术,并针对行业特性提供软 PLC 自动化,提供完整产品解决方案。 | 国内领先。涉及高精度运动控制、计算机图形学等多个跨领域高精尖方向,国内尚无成熟完整的产品。 | 主要应用于 3C、PCB、 屏幕显示及半导体 等相关行业。 |
| 2 | 超快激光高 精度智能加 工关键技术 与系统研发 及其应用 | 3, 500. 00 | 1, 905. 68 | 2, 763. 80 | 项目正常推进中, 已实现高精度运 动控制初步优化 算法方案; 研制完 成正余弦光栅反 馈信号调理板; 开 发完成工件绘图 模块等。 | 通 过 位 置 同 步 输 出 (PSO)算法实现高速高 精度运动控制,并结合 轨迹规划及视觉检测与 测量算法,提供完整产品解决方案。 | 国内领先。涉及高精度 运动控制、计算机图形 学、机器视觉辅助等多 个跨领域高精尖方向, 国内尚无成熟完整的 产品。 | 主要应用于 3C、PCB、 屏幕显示及半导体 等相关行业。 |
| 3 | 高功率激光 加工系统智 能优化项目 | 4,000.00 | 2, 227. 17 | 3, 361. 99 | 项目正常推进中, 已实现新工艺、算 法、自动化方案与 架构的设计与词 整;完成上层交互 界面与参数设置 入口及工艺模块 部分。 | 通过研究加工过程中的 空移轨迹避障算法、多 段式加减速控制算法、 闪电工艺及视觉辅助排 样技术,提供完整产品 解决方案。 | 国内领先。涉及运动控制、非接触距离测量、随动控制、计算机图形学等多个跨领域高精尖方向,国内尚无成熟完整的产品。 | 主要应用于汽车、轮船、建筑材料、家装 材料、健身器材等相 关行业。 |
| 4 | 智能传感器 控制系统项目 | 1, 800. 00 | 2, 111. 92 | 2, 751. 34 | 项目正常推进中, 已实现智能传感 器信号采集的通 | 通过传感器实时采集, 动态监控加工过程并收 | 国内领先。涉及运动控制、传感器控制等多个 跨领域高精尖方向,国 | 主要应用于汽车、轮船、建筑材料、家装 |

| | | | | | 讯技术及相关硬件电路的设计工作。 | 集相应工艺关键参数, 从而优化加工效果。 | 内尚无成熟完整的产 品。 | 材料、健身器材等相 关行业。 |
|----|------------------------------------|-------------|------------|-------------|---|--|--|-------------------------------------|
| 5 | 激光工业互 联网生产管 理系统-智慧 工厂 MES | 1, 170. 00 | 1, 293. 83 | 1, 908. 71 | 项目正常推进中, 已实现从订单到 最终发货的全流 程信息管理,以及 自动生成加工图 纸并完成自动排 样的图形管理工 作。 | 通过实现智慧工厂 MES 云平台,提高对工厂用户的信息化服务水平,实现专业的工厂、车间生产信息化管理方案,提高生产效率。 | 行业领先。涉及物联网 技术、可视化数据分析 技术、大数据智能监控 技术等方向,行业尚无 成熟完整的产品。 | 主要应用于以激光 切割为核心的相关 工业互联网方向。 |
| 6 | 智能激光切割头 | 2,000.00 | 323. 03 | 509. 12 | 项目正常推进中, 已完成切割头机 械结构及智能恒 温恒湿控制器的 设计图纸及一阶 段方案。 | 通过自动调节光斑直径 大小和焦点位置等参 数,实现高质量、高效 能、低成本的快速加工。 | 国内领先。涉及传感器 控制、机械设计等多个 跨领域高精尖方向,国 内尚无成熟完整的产 品。 | 主要应用于汽车、轮船、建筑材料、家装材料、健身器材等相 关行业。 |
| 合计 | / | 13, 720. 00 | 8, 206. 55 | 12, 525. 42 | / | / | / | / |

情况说明

无。

5. 研发人员情况

单位:万元币种:人民币

| | | 1 12 1/4/6/11 1/ TV TV |
|--------------------|------------|------------------------|
| 基本性 | 青况 | |
| | 本期数 | 上期数 |
| 公司研发人员的数量(人) | 142 | 108 |
| 研发人员数量占公司总人数的比例(%) | 47. 98 | 48. 21 |
| 研发人员薪酬合计 | 4, 570. 45 | 3, 885. 55 |
| 研发人员平均薪酬 | 32. 19 | 35. 98 |

| 教育 | 程度 | |
|-----------|-------|--------|
| 学历构成 | 数量(人) | 比例(%) |
| 博士 | 4 | 2.82 |
| 硕士 | 47 | 33. 10 |
| 本科 | 85 | 59. 86 |
| 大专 | 6 | 4. 22 |
| 合计 | 142 | 100.00 |
| 年龄 | 结构 | |
| 年龄区间 | 数量(人) | 比例(%) |
| 20 至 29 岁 | 100 | 70. 42 |
| 30 至 39 岁 | 36 | 25. 35 |
| 40 岁以上 | 6 | 4. 23 |
| 合计 | 142 | 100.00 |

6. 其他说明

□适用 √不适用

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

单位:万元

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期末 | 上期期末数 | 上期期末 | 本期期末金 | 情况说明 |
|------|-------------|--------|-------------|-------|--------|-------|
| | | 数占总资 | | 数占总资 | 额较上期期 | |
| | | 产的比例 | | 产的比例 | 末变动比例 | |
| | | (%) | | (%) | (%) | |
| 货币资金 | 48, 336. 28 | 18. 51 | 23, 460. 10 | 10.56 | 106.04 | 与货币资 |
| | | | | | | 金、其他流 |
| | | | | | | 动资产合 |
| | | | | | | 并分析,为 |
| | | | | | | 提高闲置 |
| | | | | | | 资金的理 |
| | | | | | | 财收益,本 |
| | | | | | | 期将部分 |
| | | | | | | 资金用于 |
| | | | | | | 银行大额 |

| | | | | | | 定期存单。 |
|--|--------------|--------|--------------|-------|-------------|---------------|
| 交易性金 | 155, 125. 00 | 59. 4 | 176, 970. 00 | 79.69 | -12.34 | 与货币资 |
| 融资产 | | | | | | 金、其他流 |
| | | | | | | 动资产合 |
| | | | | | | 并分析,为 |
| | | | | | | 提高闲置 |
| | | | | | | 资金的理 |
| | | | | | | 财收益,本 |
| | | | | | | 期将部分 |
| | | | | | | 资金用于 |
| | | | | | | 银 行 大 额 定期存单。 |
| 其他流动 | 26, 831. 83 | 10. 27 | 147. 36 | 0.07 | 18, 108. 82 | 与货币资 |
| 资产 | 20, 001. 00 | 10.21 | 147.50 | 0.01 | 10, 100, 02 | 金、其他流 |
| —————————————————————————————————————— | | | | | | 动资产合 |
| | | | | | | 并分析,为 |
| | | | | | | 提高闲置 |
| | | | | | | 资金的理 |
| | | | | | | 财收益,本 |
| | | | | | | 期将部分 |
| | | | | | | 资金用于 |
| | | | | | | 银行大额 |
| | | | | | | 定期存单。 |
| 在建工程 | 6, 666. 67 | 2. 55 | 2, 317. 30 | 1.04 | 187.69 | 为建设募 |
| | | | | | | 集资金投 |
| | | | | | | 资 项 目 |
| | | | | | | "研发中 |
| | | | | | | 心建设项 |
| | | | | | | 目"新建 |
| | | | | | | 研发总部。 |

其中:境外资产 3,466.55(单位:元币种:人民币),占总资产的比例为 0.00%。

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

(1) 先发优势

公司是国内首批从事光纤激光切割控制系统开发的技术型民营企业。十余年来不断完善产品功能、稳定产品性能,提高产品质量和客户接受度,保持产品竞争力,在业内积累了良好的品牌声誉。由于公司是业内首批推出激光专业加工成套系统的开发厂商,相较于国内外其他通用系统厂商,公司在国内激光加工控制系统市场中具有显著的先发优势。

(2) 技术优势

公司联合创始人均来自上海交通大学自动化相关学科,建立柏楚电子后在运动控制领域深耕十余年,积累了深厚的技术实力及行业经验,现作为公司董事、高管、技术团队带头人活跃在公司研发一线。公司核心技术团队为激光切割控制系统领域的专业人才,从事工业自动化产品研制十余年,积累了丰富的技术研发与产品经验,对行业技术发展拥有深刻见解。在创始人及核心技术团队的带领下,目前公司已组建了一支稳定、专业、高素质的研发团队,截至 2020 年 12 月 31 日,

公司员工 296 人,研发人员 142 人,占比 47.97%,硕士以上学历 51 人,占比 35.92%。在经验丰富的核心技术团队的带领下,公司已拥有 59 项专利技术及集中于五大技术领域的多项专有核心技术,形成了能够覆盖激光切割全流程的技术链,技术体系的完整性全球领先,得到了客户的广泛认可。

(3) 资源优势

公司早期的进口替代模式打破了原本由国外企业垄断的激光切割控制系统市场格局,目前已有包括大族激光、领创激光、华工法利莱、蓝思科技、杰普特光电、百超迪能、宏石激光、庆源激光、嘉泰激光、镭鸣激光、亚威机床、奔腾楚天等在内的 500 多家国内激光设备制造商客户、合作伙伴,在国内大量激光设备制造厂商自行组装生产设备的大背景下,公司已经积累的客户资源以及坚持提供优质产品和服务的理念为持续提升公司市场占有率奠定了坚实基础。

(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

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

1、准确把握变局中的新机遇,进一步巩固行业领先地位

虽然国际宏观经济环境在 2020 年受到新冠疫情一定的影响,但是中国制造业对自动化、智能化生产模式的需求增长仍在持续,受益于下游应用行业的持续拓展,国内激光加工设备市场前景潜力日益凸显。面对进一步巩固行业领先地位的良好市场机遇,公司持续加大研发投入,坚持创新驱动,落实"硬件软件化,软件智能化"的产品开发方向,实现主营业务稳健发展。

报告期内,公司实现营业收入 57,082.93 万元,同比增长 51.79%;实现归属于母公司股东的净利润 37,059.29 万元,同比增长 50.46%。公司主要产品中低功率板卡系统国内市场占有率保持第一,高功率总线系统凭借优越性能及高稳定性在市场上持续获得客户广泛认可。

2、夯实主营业务核心竞争力,持续拓宽技术创新边界

报告期内,公司实现了总线激光切割系统、超快激光精密加工系统等产品的多项技术突破。应用于平面切割的总线系统 FSCUT8000,通过激光切割路径规划实现空移避障的方法,进一步实现智能规划替代人工操作,提升远程联网管理下的无人化生产效率;应用于管材切割的总线系统 FSCUT5000,通过位置随动与插补轨迹一体控制技术,配合高速高精度的三维五轴插补算法,在优化了废料切碎方法的基础上,实现了零废料干涉的坡口类复杂管件的切割。针对超快激光精密加工领域研发的 FSCUT7000 系统,通过大幅面振镜加工系统及控制方法,新增对振镜加工模式的支持,进一步拓宽了产品的应用范围。

此外,公司还基于已有五大核心技术方向(CAD, CAM, NC, 传感器控制, 硬件设计)的长期积累,并且不断自我驱动,持续创新,为公司未来在智能焊接、高端驱控一体技术等多个新领域新方向进行相关产业布局奠定坚实的基础。

3、推进内部创新优化管理,促进企业高效正向发展

作为技术创新型企业,人才是公司实现可持续发展的基石。2020年,公司与资深人力咨询公司展开专项合作,针对公司现有薪酬激励体系,绩效管理体系,任职资格体系等进行优化。与此同时,公司还对部分技术骨干与业务骨干授予预留部分限制性股票作为激励,充分调动员工的积极性、责任感和使命感,提升人才稳定性,保障公司实现人力资源可持续发展。

另外,结合公司在研发管理方向与供应链管理方向的实际现状与未来发展的需要,公司还同步展 开多维度的内部创新优化管理,从而确保企业未来持续健康的发展。

二、风险因素

(一) 尚未盈利的风险

□适用 √不适用

(二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

□适用 √不适用

(三)核心竞争力风险

√适用 □不适用

公司所处行业属于技术密集型行业,对技术创新能力要求较高,未来如公司不能准确地把握新技术发展趋势,可能使公司丧失技术和市场的领先地位,从而影响公司盈利能力。

(四) 经营风险

√适用 □不适用

公司采购的主要原材料为基础电子元器件,未来如受疫情或其他因素影响供应暂时受阻,价格上涨,短期内会对公司生产经营产生一定不利影响。

此外,公司的盈利能力还取决于自身经营策略与管理能力等多方面因素,未来若公司不能在 技术创新、产品研发、市场开拓、服务质量等方面不断增强实力,持续保持竞争优势,则可能出 现客户流失、公司市场份额下降的风险。

(五) 行业风险

√适用 □不适用

公司销售收入与下游行业景气度密切相关,如未来下游行业增长放缓或出现重大不利变化,公司将有可能面临业绩增速下滑的风险。

(六) 宏观环境风险

√适用 □不适用

2020 年年初新冠疫情席卷全球,冲击全球经济。国内疫情目前逐渐缓和,随着疫苗的研制成功,国内的经济形势进一步稳定向好,但全球疫情防控形势仍不容乐观,有常态化防控的趋势,也可能对公司生产经营带来不确定性。

(七) 存托凭证相关风险

□适用 √不适用

(八) 其他重大风险

□适用 √不适用

三、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现主营业务收入 57,082.93 万元,同比增长 51.79%;实现归属于上市公司股东的净利润 37,059.29 万元,同比增长 50.46%。

(一)主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元币种:人民币

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例(%) |
|---------------|-------------------|-----------------------|----------|
| 营业收入 | 570, 829, 250. 31 | 376, 070, 956. 02 | 51. 79 |
| 营业成本 | 109, 988, 393. 57 | 69, 498, 200. 35 | 58. 26 |
| 销售费用 | 26, 928, 647. 75 | 14, 092, 150. 96 | 91.09 |
| 管理费用 | 40, 609, 963. 81 | 29, 403, 445. 52 | 38. 11 |
| 研发费用 | 82, 065, 446. 59 | 41, 338, 070. 55 | 98. 52 |
| 财务费用 | -2, 180, 910. 55 | -1, 092, 961. 40 | 不适用 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 362, 468, 196. 66 | 239, 899, 429. 46 | 51.09 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -39, 706, 384. 99 | -1, 704, 707, 974. 82 | 不适用 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -74, 000, 000. 00 | 1, 567, 134, 300. 00 | -104. 72 |

2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

报告期内,公司实现营业收入 57,082.93 万元,较上年同期增加 19,475.83 万元,同比增长 51.79%,主要系公司主营产品订单量持续增长所致。公司发生营业成本 10,998.84 万元,较上年 同期增加 4,049.02 万元,同比增长 58.26%,主要系营业收入增加所致。2020 年度综合毛利率为 80.73%,较 2019 年度减少 0.79 个百分点,剔除股份支付的影响金额,基本稳定。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元币种:人民币

| | T | 王宫业务分 | 行业情况 | | | | | | |
|------|-------------------|-------------------|-------------------|---------|---------|---------|--|--|--|
| | | | 毛利率 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率比 | | | |
| 分行业 | 营业收入 | 营业成本 | (%) | 比上年增 | 比上年增 | 上年增减 | | | |
| | | | (70) | 减(%) | 减(%) | (%) | | | |
| 工业自动 | 570, 829, 250. 31 | 109, 988, 393. 57 | 80.73 | 51. 79 | 58. 26 | 减少 0.79 | | | |
| 化控制 | | | | | | 个百分点 | | | |
| 合计 | 570, 829, 250. 31 | 109, 988, 393. 57 | 80.73 | 51. 79 | 58. 26 | 减少 0.79 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| | | 主营业务分 | 产品情况 | | | | | | |
| | | | 七刊壶 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率比 | | | |
| 分产品 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 比上年增 | 比上年增 | 上年增减 | | | |
| | | | (%) | 减(%) | 减 (%) | (%) | | | |
| 随动系统 | 220, 349, 580. 49 | 30, 894, 102. 66 | 85. 98 | 33. 87 | 36. 31 | 减少 0.25 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| 板卡系统 | 210, 351, 342. 19 | 43, 901, 554. 95 | 79. 13 | 38. 97 | 37. 09 | 增加 0.29 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| 总线系统 | 70, 675, 937. 96 | 18, 033, 204. 41 | 74. 48 | 197. 57 | 212. 90 | 减少 1.25 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| 其他 | 69, 452, 389. 67 | 17, 159, 531. 55 | 75. 29 | 91.07 | 89.72 | 增加 0.17 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| 合计 | 570, 829, 250. 31 | 109, 988, 393. 57 | 80.73 | 51. 79 | 58. 26 | 减少 0.79 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| | | 主营业务分 | 地区情况 | | | | | | |
| | | | - 7 101-25 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率比 | | | |
| 分地区 | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 比上年增 | 比上年增 | 上年增减 | | | |
| | | | (%) | 减(%) | 减 (%) | (%) | | | |
| 华东 | 334, 200, 819. 06 | 64, 371, 101. 63 | 80.74 | 64. 54 | 75. 34 | 减少 1.18 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| 中南 | 204, 420, 242. 60 | 39, 838, 288. 22 | 80. 51 | 34. 55 | 35. 01 | 减少 0.07 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| 华北 | 26, 148, 784. 01 | 5, 062, 093. 37 | 80.64 | 84. 97 | 100.89 | 减少 1.54 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| 东北 | 1, 135, 221. 27 | 194, 376. 95 | 82.88 | 3. 56 | 10. 43 | 减少 1.06 | | | |
| | | | | | | 个百分点 | | | |
| 其他 | 4, 924, 183. 37 | 522, 533. 40 | 89. 39 | -15. 15 | -10. 35 | 减少 0.57 | | | |
| | | , | | | | 个百分点 | | | |
| 合计 | 570, 829, 250. 31 | 109, 988, 393. 57 | 80. 73 | 51. 79 | 58. 26 | 减少 0.79 | | | |
| | , ,_======= | , , , | | • | | 个百分点 | | | |
| | I | | I | | | | | | |

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

公司主要产品为随动系统、板卡系统、总线系统,其中随动系统和板卡系统营业收入较去年同期分别增长33.87%、38.97%,均实现较快增长,主要系产品订单持续增长所致;总线系统营业收入较去年同期增长197.57%,主要系凭借产品自身性能优势,市场认可度不断提升所致。

华东地区、中南地区、华北地区营业收入较去年同期分别增长 64. 54%、34. 55%、84. 97%,均实现较快增长,主要系市场需求持续增长所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

| 主要产品 | 单位 | 生产量 | 销售量 | 库存量 | 生产量 比上年 增减 (%) | 销售量 比上年 增减 (%) | 库存量 比上年 增减 (%) |
|------|----|--------------|-------------|-------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 随动系统 | 套 | 26, 884. 00 | 27, 136. 00 | 1,089.00 | 28. 16 | 36. 25 | -21. 26 |
| 板卡系统 | 套 | 29, 719. 00 | 29, 557. 00 | 2, 160. 00 | 32. 48 | 39. 31 | 1. 55 |
| 总线系统 | 套 | 1, 974. 00 | 1,962.00 | 68.00 | 196.84 | 212.42 | -16.05 |
| 其他 | 套 | 120, 863. 00 | 37, 049. 00 | 34, 108. 00 | 39.07 | -17.48 | 38. 22 |

产销量情况说明

公司采用以销定产的生产模式,以滚动销售预测为依据,安排采购、生产,以满足销售需求,保证产品及时交付,生产量随业务发展而增加。

公司主要产品随动系统、板卡系统生产量较上年同期分别增长 28.16%、32.48%,销售量较上年同期分别增长 36.25%、39.31%,主要因为产品订单量持续增加,产量、销量相应增加。

总线系统凭借性能优势,市场认可度不断提升,生产量与销售量较上年同期分别增长 196.84%、212.42%。

而随动系统、总线系统库存量较去年同期分别下降 21.26%、16.05%, 主要因为产品订单持续增加,销量相应增加,以及公司同步优化库存周转效率。

公司部分其他产品可能与随动、板卡、总线等产品一同发货并记为一套系统,不体现在销量中,因此公司其他产品的产量通常大于同年销量。

(3). 成本分析表

单位:万元

| | | | 分行业情 | | | | |
|------|------------|-------------|---------------------|------------|-----------------------|----------------------------|----------|
| 分行业 | 成本构成 项目 | 本期金额 | 本期占总 成本比例 (%) | 上年同期 金额 | 上年同期 占总成本 比例(%) | 本期金 额较上 年可动比 例(%) | 情况 说明 |
| 工业自动 | 原材料 | 9, 601. 75 | 87. 30 | 6, 297. 44 | 90.61 | 52. 47 | |
| 化控制 | 人工成本 | 234. 35 | 2. 13 | 147. 44 | 2. 12 | 58.95 | |
| | 制造费用 | 1, 162. 73 | 10. 57 | 504.94 | 7. 27 | 130. 27 | |
| | 合计 | 10, 998. 83 | 100.00 | 6, 949. 82 | 100.00 | 58. 26 | |
| | | | 分产品情 | 抗 | | | |
| 分产品 | 成本构成 项目 | 本期金额 | 本期占总 成本比例 (%) | 上年同期 金额 | 上年同期 占总成本 比例(%) | 本期金 额较上 年同期 变动(%) | 情况说明 |
| 随动系统 | 原材料 | 2, 625. 99 | 85.00 | 2, 049. 53 | 90. 43 | 28. 13 | |
| | 人工成本 | 61.06 | 1.98 | 56. 5 | 2. 49 | 8. 07 | |
| | 制造费用 | 402. 36 | 13.02 | 160.5 | 7. 08 | 150.69 | |

| | 小计 | 3, 089. 41 | 100 | 2, 266. 53 | 100 | 36. 31 | |
|------|------|------------|--------|------------|--------|---------|--|
| 板卡系统 | 原材料 | 3, 851. 87 | 87. 74 | 2, 859.06 | 89. 27 | 34. 73 | |
| | 人工成本 | 76. 47 | 1.74 | 71.39 | 2. 23 | 7. 12 | |
| | 制造费用 | 461.81 | 10. 52 | 272.06 | 8.5 | 69.75 | |
| | 小计 | 4, 390. 15 | 100 | 3, 202. 51 | 100 | 37. 08 | |
| 总线系统 | 原材料 | 1,684.00 | 93.38 | 559.45 | 97.07 | 201.01 | |
| | 人工成本 | 13.50 | 0.75 | 3.71 | 0.65 | 263.88 | |
| | 制造费用 | 105.82 | 5.87 | 13. 16 | 2. 28 | 704. 10 | |
| | 小计 | 1,803.32 | 100.00 | 576. 32 | 100 | 212.90 | |
| 其他 | 原材料 | 1, 439. 89 | 83.91 | 829.4 | 91.7 | 73.61 | |
| | 人工成本 | 83. 32 | 4.86 | 15.84 | 1.75 | 426.01 | |
| | 制造费用 | 192. 74 | 11.23 | 59. 22 | 6. 55 | 225. 46 | |
| | 小计 | 1, 715. 95 | 100 | 904.46 | 100 | 89. 72 | |

成本分析其他情况说明

报告期内,随着公司产销规模的持续增长,使得原材料、人工成本和制造费用均有所增长, 其中制造费用的增幅高于原材料及人工成本,主要系向制造费用中涉及的部分人员施行股票激励 计划,产生股份支付费用所致。

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 12,917.61 万元,占年度销售总额 22.63%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 0.00 万元,占年度销售总额 0.00%。

公司前五名客户

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

| 序号 | 客户名称 | 销售额 | 占年度销售总额比例(%) |
|----|------|-------------|--------------|
| 1 | 客户一 | 3, 466. 93 | 6. 07 |
| 2 | 客户二 | 2, 956. 12 | 5. 18 |
| 3 | 客户三 | 2, 786. 14 | 4. 88 |
| 4 | 客户四 | 2, 114. 74 | 3. 70 |
| 5 | 客户五 | 1, 593. 68 | 2. 79 |
| 合计 | / | 12, 917. 61 | 22. 63 |

前五名客户构成与上年同期发生变动的情况说明

客户五报告期内上升至前五名,主要其报告期内设备推广情况较好,产品订单增长所致。

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 4,394.09 万元,占年度采购总额 37.97%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0.00 万元,占年度采购总额 0.00%。

公司前五名供应商

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

| 序号 | 供应商名称 | 采购额 | 占年度采购总额比例(%) |
|----|-------|------------|--------------|
| 1 | 供应商一 | 1, 946. 66 | 16. 82 |
| 2 | 供应商二 | 717. 11 | 6. 20 |
| 3 | 供应商三 | 709. 23 | 6. 13 |
| 4 | 供应商四 | 534. 42 | 4. 62 |
| 5 | 供应商五 | 486. 67 | 4. 21 |

| | | 1 | |
|----|---|------------|--------|
| 合计 | / | 4, 394. 09 | 37. 97 |

前五大供应商构成与上年同期发生变动的情况说明

供应商五报告期内上升至前五名,主要系铜原材料价格上涨所致。

3. 费用

√适用 □不适用

单位:元

| 科目 | 本期数 | 上年同期数 | 变动比例(%) |
|------|------------------|------------------|---------|
| 销售费用 | 26, 928, 647. 75 | 14, 092, 150. 96 | 91.09 |
| 管理费用 | 40, 609, 963. 81 | 29, 403, 445. 52 | 38. 11 |
| 研发费用 | 82, 065, 446. 59 | 41, 338, 070. 55 | 98. 52 |
| 财务费用 | -2, 180, 910. 55 | -1, 092, 961. 40 | 不适用 |

销售费用较上年同期增长 91.09%,主要系向销售费用中涉及的部分人员施行股票激励计划,产生股份支付费用,以及 2019 年 12 月新纳入合并范围的上海波刺自动化科技有限公司产生销售费用所致。

管理费用较上年同期增长 38.11%,主要系向管理费用中涉及的部分人员施行股票激励计划,产生股份支付费用,以及 2019 年 12 月新纳入合并范围的上海波刺自动化科技有限公司产生管理费用所致。

研发费用较上年同期增长 98.52%, 主要系向研发费用中涉及的部分人员施行股票激励计划, 产生股份支付费用,以及研发人员数量增加,薪酬相应增加所致。

财务费用变动主要系利息收入增加所致。

4. 现金流

√适用 □不适用

| 科目 | 本期数 (元) | 上年同期数 (元) | 变动比例(%) |
|---------------|-------------------|-----------------------|----------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | 362, 468, 196. 66 | 239, 899, 429. 46 | 51.09 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -39, 706, 384. 99 | -1, 704, 707, 974. 82 | 不适用 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -74, 000, 000. 00 | 1, 567, 134, 300. 00 | -104. 72 |

经营活动产生的现金流量净额 36,246.82 万元,较上年同期增加 12,256.88 万元,主要系本期销售收入增加所致。

投资活动产生的现金流量净额-3,970.64万元,主要系部分银行理财产品及收益到期及上年同期支付土地款89,130,000.00元导致上年同期净流出增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额-7,400.00万元,主要系本期公司分配股利,上期金额为在科创板上市,首次公开发行募集资金到位所致。

(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: 万元

| 项目名称 | 本期期末数 | 本期期 末数占 总资产 | 上期期末数 | 上期期 末数占 总资产 | 本期期末 金额较上 期期末变 | 情况说明 |
|------|-------|-------------------|-------|-------------------|----------------------|------|
| | | 的比例 | | 的比例 | 动比例 | |

| | | (%) | | (%) | (%) | |
|-------------|--------------|--------|--------------|--------|-------------|--|
| 货币资金 | 48, 336. 28 | 18. 51 | 23, 460. 10 | 10. 56 | 106.04 | 与货币资金、其他流 动资产合并分析,为 提高闲置资金的理财 收益,本期将部分资 金用于银行大额定期 存单。 |
| 交易性金融资产 | 155, 125. 00 | 59. 40 | 176, 970. 00 | 79. 69 | -12.34 | 与货币资金、其他流 动资产合并分析,为 提高闲置资金的理财 收益,本期将部分资 金用于银行大额定期 存单。 |
| 应收账款 | 3, 930. 72 | 1. 51 | 2, 216. 53 | 1.00 | 77. 34 | 营业收入增加引起应 收账款相应增加。 |
| 预付款项 | 187. 95 | 0. 07 | 384. 58 | 0. 17 | -51.13 | 缩短了预付的原材料 交期。 |
| 其他应收款 | 520.75 | 0.20 | 820.15 | 0.37 | -36.51 | 部分员工借款收回。 |
| 存货 | 4, 142. 86 | 1. 59 | 2, 570. 38 | 1. 16 | 61. 18 | 为防止新冠疫情造成 的原材料短缺,加大 了对部分原材料的备 货。 |
| 其他流动资产 | 26, 831. 83 | 10. 27 | 147. 36 | 0. 07 | 18, 108. 82 | 与货币资金、其他流 动资产合并分析,为 提高闲置资金的理财 收益,本期将部分资 金用于银行大额定期 存单,且因为上年同 期基数较小导致。 |
| 长期股权投资 | 1, 045. 96 | 0.40 | 213. 09 | 0.10 | 390. 86 | 收购常州戴芮珂机电 科技有限公司 6%股 权并于当期同比例增 资 395 万元。 |
| 固定资产 | 858. 08 | 0.33 | 682. 16 | 0. 31 | 25. 79 | 加大研发项目的投入,研发用专用设备 增长较大。 |
| 在建工程 | 6, 666. 67 | 2. 55 | 2, 317. 30 | 1.04 | 187. 69 | 为建设募集资金投资 项目"研发中心建设 项目"新建研发总部。 |
| 无形资产 | 9, 016. 76 | 3. 45 | 9, 182. 63 | 4. 13 | -1.81 | |
| 商誉 | 1, 766. 26 | 0.68 | 1, 766. 26 | 0.80 | | |
| 长期待摊费 用 | 195. 54 | 0. 07 | 331.80 | 0. 15 | -41.07 | 公司目前租赁办公楼 的装修费用摊销。 |
| 递延所得税 资产 | 2, 358. 72 | 0.90 | 1,009.91 | 0.45 | 133. 56 | 股份支付及合同负债 产生的递延所得税资 产增加。 |
| 其他非流动 | 160.10 | 0.06 | | | 不适用 | 预付长期资产款项。 |

| 资产 | | | | | | |
|------------|------------|-------|------------|-------|---------|-------------------------------------|
| 应付账款 | 1, 681. 59 | 0.64 | 851.48 | 0.38 | 97. 49 | 为防止新冠疫情造成 原材料短缺,加大了 |
| | | | | | | 对部分原材料备货, 应支付的款项相应增 |
| | | | | | | 加。 |
| 预收款项 | | | 162. 93 | 0.07 | -100.00 | 2020 年执行新收入 准则,将预收账款列 报在合同负债。 |
| 合同负债 | 2, 845. 91 | 1.09 | | | 不适用 | 2020 年执行新收入 准则。 |
| 应付职工薪 酬 | 3, 242. 02 | 1. 24 | 2, 793. 79 | 1. 26 | 16.04 | |
| 应交税费 | 2, 160. 67 | 0.83 | 703. 29 | 0. 32 | 207. 23 | 应交企业所得税及增 值税增加。 |
| 其他应付款 | 1, 759. 80 | 0. 67 | 942. 42 | 0.42 | 86. 73 | 应付新建研发中心的 工程款。 |
| 递延收益 | | | 1, 590. 82 | 0.72 | -100.00 | 2020 年执行新收入 准则,将递延收益列 报在合同负债。 |

其他说明

无。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

□适用 √不适用

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四)行业经营性信息分析

√适用 □不适用

详情请参阅本报告第三节"公司业务概要"之"一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况及研发情况说明"。

(五)投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

| 项目名称 | 期初余额 | 期末余额 | 当期变动 | 对当期利润的影 响金额 |
|-------------|----------------------|----------------------|--------------------|------------------|
| 交易性金 融资产 | 1, 769, 700, 000. 00 | 1, 551, 250, 000. 00 | -218, 450, 000. 00 | 56, 141, 928. 32 |
| 合计 | 1, 769, 700, 000. 00 | 1, 551, 250, 000. 00 | -218, 450, 000. 00 | 56, 141, 928. 32 |

截至 2020 年 12 月 31 日,公司交易性金融资产余额 155,125.00 万元,其中:结构性存款 130,730.00 万元,理财产品 24,395.00 万元。

(六)重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七)主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

| - | Et Skr | 开 去叶色 | 注册资本 | 化 CC | 报告期末股 | 之类 加及 | | 2020 ^全 /2020 年 12 | | | 是否经 |
|----------|---------------------------|--------------|------------|--|--|---------------------------|-------------|---------------------------------|--------------|------------------|-----|
| 序号 | 名称 | 成立时间 | (万元) | 住所 | 东构成及控制情况 | 主营业务 | 总资产 (万元) | 净资产 (万元) | 营业收入 (万元) | 净利润 (万元) | 审计 |
| | | | | | 控服 | 及公司 | | | | | |
| 1 | 上海柏楚 数控科技 有限公司 | 2016-05-27 | 6,000.00 | 上海市闵行区 东川路 555 号 乙楼 4077 室 | 柏楚电子: 持股比例 100% | 激光产行的集统人 | 26, 114. 39 | 16, 307. 65 | 55, 809. 65 | 2, 153. 02 | 是 |
| 2 | 上海控软 网络科技 有限公司 | 2018-10-26 | 2,000.00 | 上海市闵行区 鹤庆路 398 号 41 幢 2 层 02038 室 | 柏楚电子: 持股比例 100% | 生产系统条 保产 服ES 系务 的 开发 和 销售 | 21, 125. 49 | 942. 89 | 113. 12 | -632. 13 | 是 |
| 3 | 上海波刺 自动化科 技有限公 司 | 2018-10-23 | 3, 200. 00 | 上海市闵行区 曲吴路 589 号 第 2 幢 113 室 | 柏楚数控: 持股比例 73. 75% 上海波刺企业管理中心(有限合伙): 持股比例 20% 陈维生: 持股比例 6. 25% | 智器以外的人类的人类的 | 2, 366. 69 | 1, 775. 00 | 1, 096. 84 | −770 . 25 | 是 |
| | | | | | | 设公司 | | | | | |
| 1 | 常州戴芮 珂机电科 | 2017-8-16 | 2,000.00 | 常州市新北区 薛家镇薛冶路 117号 | 史建伟: 持股比例 48% 柏楚数控: | 精密工装 夹具、机电设备配件 | 4, 057. 53 | 2, 319. 19 | 5, 333. 97 | 688.00 | 是 |

| 序号 | 名称 | 成立时间 | · 注册资本 | 报告期末股 | | 2020 年度 /2020 年 12 月 31 日 | | | | 是否经 | |
|-------|------------|--|--------|-------|---|------------------------------|-------------|-------------|--------------|-------------|----|
| 17° 5 | 在 你 | \(\frac{1}{2} \frac{1}{2} \fra | (万元) | 1年月 | 制情况 | 土吕业分 | 总资产 (万元) | 净资产 (万元) | 营业收入 (万元) | 净利润 (万元) | 审计 |
| | 技有限公 司 | | | | 持 股 比 例 39.5% 周真羽: 持 股 比 例 10.5% 汤文君: 持股比例 2% | 的设计、制 造和销售 | | | | | |

报告期末,公司拥有常州戴芮珂机电科技有限公司一家参股公司,相关情况如下:

常州戴芮珂

常州戴芮珂成立于2017年8月,主要产品包括激光切管机专用的卡盘及其配套产品卡爪等。常州戴芮珂2019年合计实现营业收入1,648.31万元,2020年合计实现营业收入5,333.97万元,同比增长223.60%。常州戴芮珂目前仍处于发展初期,2020年营业收入大幅上升,净利润实现扭亏为盈,达到688.00万元。

(八)公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

四、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1. 激光切割控制系统领域

中低功率方面,国产控制系统已经基本实现了进口替代,目前国产激光运动控制系统已占据国内市场主导地位。公司在中低功率领域的相关技术水平国际领先,推出的中低功率产品在稳定性、可靠性、精度、速度、易用性等各方面均具有明显优势,国内市场占有率约为60%。

而高功率方面,国际厂商占据主流地位,公司高功率激光切割系统产品的技术指标和使用性能已 达国际领先水平,预计未来随着国产运动控制系统厂商的崛起,国产品牌将逐步占领高功率激光 市场,改变当前国际厂商近乎垄断的竞争格局。

2. 智能焊接控制系统领域

现有国产系统自动化水平较低,国外系统成本过高,且国内外系统均尚未形成完整产品解决方案。而随着我国钢结构产业的持续快速发展,钢构产品产量增加直接带动钢构焊接市场需求。与此同时,焊工工种的持续短缺,使得钢构企业对于焊接自动化解决方案的需求与日俱增。作为激光切割的后道工序,公司将结合已有五大核心技术方向(CAD,CAM,NC,传感器控制,硬件设计)进行多维度拓展,预计将一定程度的提高钢构焊接的自动化水平,拓宽公司现有业务方向。

3. 超高精度控制领域

随着近年来先进装备制造业的发展,我国高端装备行业取得较快发展,然而由于高精度运用控制等核心技术空白,高端装备中核心控制系统进口依赖程度很高。公司拟通过研发高精度运动控制系统及其他高精度控制技术的应用,实现该领域核心技术的自主可控。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

1. 整体发展战略

公司致力于发展成为工业自动化控制领域内优秀的品牌公司。为实现这一愿景,公司将建立符合公司战略目标的经营体系,以现代化的企业管理制度和法人治理结构完善公司的组织架构,以长期的技术创新为客户提供优质的产品及服务,利用资本市场合理进行生产规模的扩张,围绕核心业务适时通过收购兼并的方式整合业内上下游资源,不断提升公司的综合竞争力和可持续发展能力,持续为广大客户创造价值。

2. 技术研发战略

公司是一家技术创新驱动型公司,未来将继续坚定地走技术创新之路,进一步加强在自主研发、新产品产业化方面的投入力度,努力寻求新的行业机遇与行业方向,保持企业发展活力。

(1) 金属激光切割应用方向

以现有金属激光切割业务为主线,持续提升现有产品的技术领先性及稳定性,纵向拓展以智能硬件为代表的核心产品类别,进一步巩固主线业务护城河。

①平面总线激光切割控制系统

重点开发基于总线系统的全新运动控制算法,在高速高加速的同时保障机械的动态稳定性; 针对各功率段激光器优化工艺结构,全面提升工艺质量;搭建总线激光智能硬件生态圈,实现不同供应链之间硬件的无缝数据对接,并利用反馈数据实现闭环控制,提高加工设备的稳定性与智能化程度。

②三维总线激光切割控制系统

通过研究各类异型管材的特性,采用不同的加工方式,使用特殊的刀路编辑与排序,达到高速高精度的加工效果;利用全自动上料平台,借助视觉识别焊缝及视觉监控功能,实现全自动化无人值守加工生产,为多个制造行业带来战略化转型的机遇。

③CAD/CAM 软件

加大对软件研发团队的投入,重点开发激光加工专用的平面 CAD/CAM 软件 CypNest 和三维 CAD/CAM 软件 TubesT,均使用智能排序算法,同时配备内容丰富的工艺库,能够促进对激光加工系统的整合;通过提供全面的解决方案,帮助客户提高生产力,从而增强自有竞争力。

4)智能硬件

增加高精度传感器研发技术投入,以多种传感器检测与采集为基础,开发各类智能硬件控制系统;同时结合高实时性总线通讯协议与高精度算法,实现对硬件的智能化精确控制。此外通过提供其他定制化智能硬件控制系统,实现覆盖激光切割全领域的智能化改造升级,完成产业布局。

⑤激光云业务

实施信息化发展战略,开发激光云平台,首先打造满足设备制造商售后管理需求的设备健康云平台;进而打造专注于激光切割生产管理需求的智慧工厂云 MES 平台,帮助客户实现专业的工厂、车间生产信息化管理方案,提高生产效率,最终实现激光云制造产业集群生态。此平台的研发,在提升公司工业互联网领域研发运营能力的同时也提高了公司其他产品的粘度,有助于进一步稳固公司市场地位。

(2) 其他工业自动化控制应用方向

①超快激光精密微纳加工

针对超快皮秒、飞秒激光器的工业加工应用,研发微米级控制精度的精密微纳加工控制系统及上位机应用方案,实现系统方案在超快激光脆薄性材料加工领域中的量产,丰富完善激光精密微纳加工领域的技术储备,积极开拓包括玻璃盖板、液晶面板加工等在内的精密加工领域市场。

②智能焊接

针对智能焊接在钢构行业的应用,公司将结合已有五大核心技术方向(CAD, CAM, NC, 传感器控制,硬件设计)进行多维度拓展,最终形成集合离线编程软件、智能焊缝跟踪系统、智能焊接控制系统、工件视觉定位系统与智能焊接机器人工作站的完整产品解决方案,从而提升钢构行业的自动化加工水平,解决行业用工持续短缺的问题,满足钢结构产品规模持续扩大的发展需要。

③高端驱控一体

针对超高精度控制领域,公司拟通过研发小型高功率密度驱动器、高精度伺服驱动器、多轴运动控制系统以及精密制造工艺研发四个模块,并结合公司已有的高精度控制技术,进一步提升公司技术的先进性与完整性,为公司未来超高精密领域产业布局奠定基础。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1. 产能扩充计划

基于公司发展的战略目标和市场需求预测,公司计划持续针对性投入资源,扩充产能,增强公司产品和服务的市场竞争力。

2. 市场开发计划

以工业自动化控制领域为核心,以激光加工控制领域为基石,结合已有五大核心技术方向(CAD, CAM, NC, 传感器控制, 硬件设计)进行多维度拓展。始终坚持以客户需求为导向,不断挖掘新的市场机遇,拓宽产品业务方向,持续提升产品性能和服务质量,加速实现进口替代,进一步促进国内工业加工领域自动化水平。

3. 成本控制计划

成本控制是公司重要的行业竞争力之一,公司将坚持从产品设计上的不断优化,推行精益生产和持续改进,结合供应链管理的信息化及优势渠道整合,降低与控制生产成本。

4. 人才培养计划

公司将根据战略规划及经营目标,建立契合业务发展需求的人力资源规划,不断完善人力资源管理体系,提高人才素质、完善人员结构。

(四) 其他

□适用 √不适用

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

第五节 重要事项

- 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案
- (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

- 1、根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的要求,公司已在《公司章程》、《公司首次公开发行股票并在科创板上市后股东分红回报规划》中明确了利润分配政策的制定、执行或调整事项:
- (1)公司重视对投资者的合理投资回报,在公司盈利以及公司正常经营和长期发展的前提下,公司实行积极、持续稳定的利润分配政策。
- (2)公司利润分配可采用现金、股票、现金与股票相结合或法律法规允许的其他形式,并优先采用现金分红形式。公司一般采用年度分红的形式进行利润分配,公司董事会可以根据公司的盈利及资金需求状况提议公司进行中期利润分配。
- (3)首次公开发行股票并在科创板上市后三年内,公司每年以现金方式分配的利润应不低于 当年实现的可分配利润的 10%。公司在实施上述现金分配股利的同时,可以同时派发红股。公司 进行现金分红时,现金分红的比例也应遵照以下要求:
- a. 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%;
- b. 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%;
- c. 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。

- (4)公司董事会将综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是 否有重大资产支出安排等因素,并按照公司章程规定的程序,提出差异化的现金分红政策。
 - 2、现金分红政策的执行情况

公司 2019 年度利润分配方案经公司 2020 年 5 月 19 日召开的 2019 年年度股东大会审议通过,以截至 2020 年 6 月 1 日,公司总股本 100,000,000 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 0.74 元(含税),共计派发现金红利 74,000,000 元,并实施完毕。

相关公告详见 2020 年 4 月 28 日、2020 年 5 月 27 日上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)。

3、公司 2020 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 12.90 元(含税),不送红股,不进行资本公积转增。若以截至 2020 年 12 月 31 日公司总股本 100,000,000 股计算,拟派发现金红利总额为人民币 129,000,000.00 元(含税),占公司 2020 年度合并报表归属于母公司股东的净利润的 34.81%。该利润分配方案尚需公司股东大会审议通过方可实施。

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

单位:万元币种:人民币

| 八石 | 每 10 股送 | 每 10 股派 | 每 10 股转 | 现金分红 | 分红年度合并 | 占合并报表中 |
|----|---------|---------|---------|------|--------|--------|
| 分红 | 红股数 | 息数(元) | 增数 | 的数额 | 报表中归属于 | 归属于上市公 |
| 年度 | (股) | (含税) | (股) | (含税) | 上市公司普通 | 司普通股股东 |

| | | | | | 股股东的净利 | 的净利润的比 |
|-------|---|------|---|-------------|-------------|--------|
| | | | | | 润 | 率 (%) |
| 2020年 | 0 | 12.9 | 0 | 12, 900. 00 | 37, 059. 29 | 34. 81 |
| 2019年 | 0 | 7.4 | 0 | 7, 400. 00 | 24, 631. 08 | 30.04 |
| 2018年 | | | | 4,000.00 | 13, 927. 63 | 28. 72 |

- (三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况
- □适用 √不适用
- (四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正,但未提出普通股现金利润分配方案预 案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划
- □适用 √不适用
- 二、承诺事项履行情况
- (一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

| 承诺背景 | 承诺类型 | 承诺方 | 承诺内容 | 承诺时间及 期限 | 是否有 履行期限 | 是否及时 严格履行 | 如未能及时履行 应说明未完成履 行的具体原因 | 如未能及时 履行应说明 下一步计划 |
|-----------|------|---------|---|----------------------------|-------------|--------------|------------------------------|-------------------------|
| 与首次公相关的承诺 | 股份限售 | 公东制代琳谢。 | (1) 自公司股票上市之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本层 20 本人前该对 20 公司上市后 6 个月内,如股票货份的股份。 (2) 公司上市后 6 个月内,如股票货份的股份。 (2) 公司上市后 6 个月内,如股票货份的股份。 (2) 公司上市后 6 个月内,如股票货份,或者上市后 6 个月,如股票发债价,或者上市后 6 个月,如股票发行价,或者上市后 6 个月;如是是一个交易的人,则不是一个人,则不是一个人,则不是一个人,则不是一个人,则不是一个人,以不是一个人,以不是一个人,以不是一个人,以不是一个人,以不是一个人,以不是一个人,以不是一个人。 (4) 下列情况下不减持公司,以为一个人。 (4) 下列情况下不减持公司,以为一个人。 (4) 下列情况下不减持公司,以为一个人。 (4) 下列情况下不减持公司,以为一个人。 (4) 下列情况下不减持公司,以为一个人。 (4) 下列情况下不减持或证券,在被中国证监会立案调查期间,以及在行政,以及在行政,不是一个人,以及在行政,不是一个人,不是一个人,以及一个人,不是一个人,这一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 2019-08-08; 自公司股票上市之日起36个月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| 处罚决定、刑事判决作出之后未满6个 |
|---------------------|
| 月的; |
| b. 承诺人因违反证券交易所业务规则, |
| 被证券交易所公开谴责未满 3 个月的; |
| c. 公司如存在《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,承诺人不 |
| 减持公司股份; |
| d. 中国证监会、证券交易所规定的其他 |
| 情形。 |
| (5) 承诺人担任公司董事、监事、高 |
| 级管理人员期间将严格遵守法律法规、 |
| 规范性文件关于董事、监事、高级管理 |
| 人员的持股及股份变动的有关规定,规 |
| 范诚信履行董事、监事、高级管理人员 |
| 的义务,如实并及时向公司申报所持有 |
| 的公司股份及其变动情况。锁定期届满 |
| 后,在满足股份锁定承诺的前提下,承 |
| 诺人在职期间每年转让公司股份不超 |
| 过承诺人直接和间接持有公司股份总 |
| 数的百分之二十五。 |
| (6)如承诺人担任公司董事、监事、 |
| 高级管理人员期间出于任何原因离职, |
| 则在离职后半年内,不得转让持有的公 |
| 司股份,也不由公司回购该等股份。在 |
| 任期届满前离职的,在承诺人就任时确 |
| 定的任期内和任期届满后6个月内,仍 |
| 应遵守上述股份锁定承诺。承诺人不会 |

| | | 因职务变更、离职等原因而拒绝履行本 | | | | | |
|------|-------|----------------------|----------|---|---|-----|-----|
| | | 承诺。 | | | | | |
| | | T | | | | | |
| | | (7) 在承诺人持股期间,若股份锁定 | | | | | |
| | | 和减持的法律、法规、规范性文件、政 | | | | | |
| | | 策及证券监管机构的要求发生变化,则 | | | | | |
| | | 承诺人愿意自动适用变更后的法律、法 | | | | | |
| | | 规、规范性文件、政策及证券监管机构 | | | | | |
| | | 的要求。 | | | | | |
| 股份限售 | 公司董事、 | (1) 自公司股票上市之日起十二个月 | 2019-08- | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 高级管理人 | 内,不转让或者委托他人管理承诺人持 | 08; 自公司 | | | | |
| | 员胡佳,高 | 有的公司首次公开发行股票前已发行 | 股票上市之 | | | | |
| | 级管理人员 | 股份,也不由公司回购该等股份。 | 日起 12 个 | | | | |
| | 周荇、韩冬 | (2) 公司上市后6个月内,如股票连 | 月 | | | | |
| | 蕾、徐军 | 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,则承诺人持有公司股票的锁 | | | | | |
| | | 定期限自动延长6个月;如公司已发生 | | | | | |
| | | 派息、送股、资本公积转增股本、配股 | | | | | |
| | | 等除权除息事项,上述发行价作相应调 | | | | | |
| | | 整。 | | | | | |
| | | (3) 承诺人所持公司股票在锁定期满 | | | | | |
| | | 后两年内减持的,减持价格不低于公司 | | | | | |
| | | 首次公开发行股票的发行价。若在承诺 | | | | | |
| | | 人减持股份前,公司已发生派息、送股、 | | | | | |
| | | 资本公积转增股本等除权除息事项,则 | | | | | |
| | | 承诺人的减持价格应不低于经相应调 | | | | | |
| | | 整后的发行价。 | | | | | |
| | | (4) 承诺人担任公司董事、监事、高 | | | | | |
| | | 级管理人员期间将严格遵守法律法规、 | | | | | |
| | | 规范性文件关于董事、监事、高级管理 | | | | | |
| | | /クルイロは入口八1里ず、皿ず、川次日柱 | | | | | |

| 人员的持股及股份变动的有关规定,规 | | | |
|---------------------|---|--|--|
| 范诚信履行董事、监事、高级管理人员 | | | |
| 的义务,如实并及时向公司申报所持有 | | | |
| 的公司股份及其变动情况。锁定期届满 | ; | | |
| 后,在满足股份锁定承诺的前提下,承 | | | |
| 诺人在职期间每年转让公司股份不起 | | | |
| 过承诺人直接和间接持有公司股份总 | | | |
| 数的百分之二十五。 | | | |
| (5) 承诺人担任公司董事、高级管理 | | | |
| 人员期间,如出于任何原因离职,则在 | | | |
| 离职后半年内,不得转让持有的公司股 | | | |
| 份,也不由公司回购该等股份。在任期 | | | |
| | | | |
| 任期内和任期届满后6个月内,仍应遵 | | | |
| 守前述股份锁定承诺。承诺人不会因职 | | | |
| | | | |
| 诺。 | | | |
| (6)下列情况下不减持公司股份: | | | |
| a. 承诺人因涉嫌证券期货违法犯罪,在 | | | |
| 被中国证监会立案调查或者被司法机 | | | |
| | | | |
| 定、刑事判决作出之后未满6个月的; | | | |
| b. 承诺人因违反证券交易所业务规则, | | | |
| 被证券交易所公开谴责未满3个月的; | | | |
| c. 公司如存在《上海证券交易所科创板 | | | |
| | | | |
| 重大违法情形,触及退市标准的,自相 | | | |
| | | | |
| 日起至公司股票终止上市前,承诺人不 | | | |
| 减持公司股份; | | | |

| | | | d. 中国证监会、证券交易所规定的其他情形。 (7) 在承诺人持股期间,若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则承诺人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。 | | | | | |
|-----------|------|--|---|--|---|---|-----|-----|
| 与首次公开发的承诺 | 股份限售 | 公术田万淼恽的人、章、陈征时、为孙、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、军、 | (1)自公司股票上市之日起12个月内和离职后6个月内不转让所持公司首次公开发行前的股份(以下简称"首发前股份"),若承诺人在前述股份锁定属满前离职的,仍应遵守前述股份锁定定了。(2)锁定期满后,承诺人减持公司首发前股份将遵守以下要求:a.自所持首发前股份限售期满之日超过上市时所持公司首发前股份总数的25%,减持比例可以累积使用。b.在任意连续90日内采取集中竞份交易方式减持股份的,减持股份的,减持股份的总数不得超过公司股份总数的1%。c.在任意连续90日内采取大宗交易方式减持股份的,减持股份的总数的2%。d.国家法律法规、《上海证券交易所到板股票上市规则》以及上海证券交易所业务规则对核心技术人员股份转让的其他规定。 | 2019-08- 08;自公司 股票上12 个 月和高 6 个月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | (3) 在承诺人持股期间,若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化,则承诺人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。 | | | | | |
|----|--|--|--------------------------|---|---|-----|-----|
| 其他 | 公司控队,并不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人,不是一个人, | (1) 承诺人持续看好公司业务前景, 全力支持公司发展,拟长期持有公司内, 高自锁定期届满之日起 24 个月诸子人月, 在遵守本次发行上市其他各项次发行格工, 一方,若承诺人拟减持在本次为价格。 一方,若承诺人拟减持在本次为价格。 一方,是一个,对于有的公司股份,则减持在本次为价格。 一个人减持的战票前,公司等除力。 一个人减持的战票前,公司等除力。 一个人,则减持价格。 一个人,则减持价格。 (2)承诺人在一次,则减持价格。 (2)承诺人在锁定为明届一次,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人,是一个人 | 2019-08-08; 锁定期届满之日起24个月 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| 其他 | 公司其他股 | (1) 承诺人持续看好公司业务前景, | 2019-08- | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
|----|-------------------|-----------------------|----------|----|----|---------|-----------|
| 八世 | 五 引 共 | 全力支持公司发展,拟长期持有公司股 | 08; 锁定期 | \. | ~ | 1 VE/11 | - 1 VE/11 |
| | 冬蕾、胡 | 票。自锁定期届满之日起24个月内, | 届满之日起 | | | | |
| | (本語、明 (佳、徐军、 | 在遵守本次发行上市其他各项承诺的 | 24 个月 | | | | |
| | | | 24 年月 | | | | |
| | 恽筱源、阳 | 前提下,若承诺人拟减持在本次发行上 | | | | | |
| | 潇 | 市前已持有的公司股份,则减持价格应 | | | | | |
| | | 不低于公司的股票发行价格。若在承诺 | | | | | |
| | | 人减持前述股票前,公司已发生派息、 | | | | | |
| | | 送股、资本公积转增股本等除权除息事 | | | | | |
| | | 项,则减持价格应不低于公司股票发行 | | | | | |
| | | 价格经相应调整后的价格。 | | | | | |
| | | (2) 承诺人减持程序需严格遵守法律 | | | | | |
| | | 法规、规范性文件关于股份减持及信息 | | | | | |
| | | 披露的规定。如相关法律法规、规范性 | | | | | |
| | | 文件、中国证监会、上海证券交易所就 | | | | | |
| | | 股份减持出台了新的规定或措施,且上 | | | | | |
| | | 述承诺不能满足证券监管机构的相关 | | | | | |
| | | 要求时,承诺人愿意自动适用变更后的 | | | | | |
| | | 法律法规、规范性文件及证券监管机构 | | | | | |
| | | 的要求。 | | | | | |
| 其他 | 柏楚电子及 | 公司在上海证券交易所科创板上市后 | 2019-08- | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 其控股股 | 三年内,若公司股票出现连续二十个交 | 08; 公司在 | , | ,0 | 1 .0/14 | 1 10/13 |
| | 东、董事、 | 易日的收盘价均低于公司最近一期经 | 上海证券交 | | | | |
| | 高级管理人 | 审计的每股净资产,公司将根据当时有 | 易所科创板 | | | | |
| | 员员 | 效的法律法规、规范性文件、《公司章 | 上市后三年 | | | | |
| | | 程》等规定启动股价稳定预案: | | | | | |
| | | (1)发行人回购公司股票: | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | (2) 控股股东及其一致行动人增持公司职票 | | | | | |
| | | 司股票; | | | | | |

| | | (3)董事(不含独立董事)、高级管理人员增持公司股票; (4)公司利润分配或资本公积转增股 | | | | | |
|----|------|---|------------|---|---|-----|-----|
| | | 本; | | | | | |
| 其他 | 柏楚电子 | (5) 其他证券监管部门认可的方式。 (1) 本次发行上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大造漏的情形,或看在以欺骗手段骗取发行注册的真带的法律责任。 (2) 若因公司本次发行上市的招股说明书所载内容的连续是一个人工,这是一个一个人工,这是一个一个人工,这是一个一个人工,这是一个人工,这是一个人工,这是一个一个一个一个一个一个一个人工,这是一个一个一个人工,这是一个一个一个一个一个一个一个人工,这是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 会及中国证监会指定媒体上公开说明 未履行承诺的具体原因,并向股东和社 | | | | | |

| | | 会投资者道歉;股东及社会公众投资者有权通过法律途径要求本公司履行承诺;同时因不履行承诺造成股东及社会公众投资者损失的,公司将依法进行赔偿。 (4)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。 | | | | | |
|----|-------------|---|------------|---|---|-----|-----|
| 其他 | 公东制代琳谢京,上海, | (1)本次发行上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,亦不存在以欺骗手段骗取发行注册的情形,承诺人对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 (2)若招股说明书所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,或存在以欺骗手段骗取发行注册的情形,致使投资者在买卖本公司股票的证券交易中遭受损失的,则承诺人将依法赔偿投资者损失。若中国证监会、上海证券交易所或其他有权部门认定招股说明书所载内容存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏之情形,且该情形对判断公司是否符合法律法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并在科创板上市的发行及上市条件构成重大且实质影响的,或存在以欺诈手段骗取发 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | 行注册的情形,则承诺人承诺将极力促使。 一个公司,并购回已转让的原限售股份。 (3)如未履行上述承诺,承诺人解决。 一个公司股份,并购回已述承诺,承诺人解决。 一个公司股份,并是是一个人,是一个人,是一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 一个人。 | | | | | |
|----|------------------------|--|------------|---|---|-----|-----|
| 其代 | 公司董事、 监事、高级 管理人员 | (1)本次发行上市的招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,亦不存在以欺骗手段骗取发行注册的情形,承诺人对招股说明书所载内容的真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。 (2)若招股说明书所载内容存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,或存在以欺骗手段骗取发行注册的情形,致 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| | | | 使投资者在买卖本公司股票的证券交 | | | | | |
|---|----|------|--------------------|------------|---|---|-----|-----|
| | | | 易中遭受损失的,则承诺人将依法赔偿 | | | | | |
| | | | 投资者损失。若中国证监会、上海证券 | | | | | |
| | | | 交易所或其他有权部门认定招股说明 | | | | | |
| | | | 书所载内容存在任何虚假记载、误导性 | | | | | |
| | | | 陈述或者重大遗漏之情形,且该情形对 | | | | | |
| | | | 判断公司是否符合法律法规、规范性文 | | | | | |
| | | | 件规定的首次公开发行股票并在科创 | | | | | |
| | | | 板上市的发行及上市条件构成重大且 | | | | | |
| | | | 实质影响的,或存在以欺诈手段骗取发 | | | | | |
| | | | 行注册的情形,则承诺人承诺将极力促 | | | | | |
| | | | 使公司依法回购其首次公开发行的全 | | | | | |
| | | | 部新股。 | | | | | |
| | | | (3) 如未能履行上述承诺,承诺人将 | | | | | |
| | | | 在公司股东大会及中国证监会指定报 | | | | | |
| | | | 刊上公开说明未履行的具体原因,向股 | | | | | |
| | | | 东和社会公众投资者道歉,并按证券监 | | | | | |
| | | | 督管理部门及司法机关认定的实际损 | | | | | |
| | | | 失向投资者依法进行赔偿。若法律、法 | | | | | |
| | | | 规、规范性文件及中国证监会或上海证 | | | | | |
| | | | 券交易所对承诺人因违反上述承诺而 | | | | | |
| | | | 应承担的相关责任及后果有不同规定, | | | | | |
| | | | 承诺人自愿无条件地遵从该等规定。上 | | | | | |
| | | | 述承诺不因承诺人职务变换或离职而 | | | | | |
| | | | 改变或导致无效。 | | | | | |
| | 其他 | 柏楚电子 | 为保证本次发行上市募集资金有效使 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | | 用、有效防范股东即期回报被摊薄的风 | | | | | |
| | | | 险和提高公司未来的持续回报能力,公 | | | | | |
| | | | 司拟采取的具体措施如下: | | | | | |
| - | • | • | | | | | | |

| | 公司控股股 司字实践 大唐田 大唐田 大 大田 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 大 | (1)提高公司日常运营效率,降低公司运营成本; (2)强化募集资金管理,保证募集资金合理规范使用; (3)严格执行公司的分红政策,保障公司股东回报。 (1)本人承诺将严格遵守法律法规、规范性文件对控股股东、实际控制人应履行义务的规定,不会越权干预公司的经营管理活动,不侵占公司的利益,前述承诺是无条件且不可撤销的; (2)若违反上述承诺或拒不履行上述承诺给公司造成损失的,承诺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,并接受中国证监会和上海证券交易所对承诺人作出相关处罚或采取相关管理措施;对公司或其他股东造成损失的,承诺人将依法给予补 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
|---|---|--|------------|---|---|-----|-----|
| 其 | 公司董事、 高级管理人 员 | | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| 1 | | | | 1 | |
|----|-------|-------------------------|--|---|--|
| | | (3) 不动用公司资产从事与履行职责 | | | |
| | | 无关的投资、消费活动; | | | |
| | | (4) 由董事会或薪酬与考核委员会制 | | | |
| | | 订的薪酬制度与公司填补回报措施的 | | | |
| | | 执行情况相挂钩; | | | |
| | | (5) 若公司后续推出股权激励,则拟 | | | |
| | | 公布的公司股权激励的行权条件与公 | | | |
| | | 司填补回报措施的执行情况相挂钩。 | | | |
| | | 承诺人将严格遵守公司制定的填补回 | | | |
| | | 报措施,将根据未来中国证券监督管理 | | | |
| | | 委员会、上海证券交易所等监管机构出 | | | |
| | | 台的相关规定,积极采取一切必要、合 | | | |
| | | 理措施,在职权范围内督促公司制定的 | | | |
| | | 填补回报措施的执行。承诺人将切实履 | | | |
| | | 行公司制订的有关填补回报措施以及 | | | |
| | | 本承诺,若违反该等承诺并给公司或者 | | | |
| | | 投资者造成损失的,承诺人愿意依法承 | | | |
| | | 担相应的责任。 | | | |
| | | 若上述承诺适用的法律法规、规范性文 | | | |
| | | 件、政策及证券监管机构的要求发生变 | | | |
| | | 化,则承诺人愿意自动适用变更后的法 | | | |
| | | 律法规、规范性文件、政策及证券监管 | | | |
| | | 机构的要求。 | | | |
| 分红 | 柏楚电子 | 公司将严格履行本次发行上市后公司 | | | |
| | ,,,,, | 股东分红回报规划,包括利润分配原 | | | |
| | | 则、利润分配形式、利润分配的期间间 | | | |
| | | 隔、利润分配的顺序、现金分红条件及 | | | |
| | | 分红比例、股票股利分配条件、利润分 | | | |
| | | 配决策程序、现金分红决策程序、利润 | | | |
| | | 分配政策调整决策程序、利润分配政策 | | | |
| | | 77 日中人水明正八水红1717日7月日中人水 | | | |

| | | 披露、利润分配方案的具体实施时间 | | | | | |
|----|------|--|------------|---|---|-----|-----|
| 其他 | 柏楚电子 | 等。 公司将严格履行就本次发行上市所作 出的各项公开承诺事项中的各项义务 和责任,积极接受社会监督。 如公司非因不可抗力原因导致未能完 全有效地履行公开承诺事项中的各项 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | | 义务和责任,需提出新的承诺并接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕: (1)在股东大会及中国证监会指定的媒体上公开说明未履行承诺的具体原 | | | | | |
| | | 因,并向公司的股东和社会公众投资者 道歉; (2)按照有关法律法规的规定及监管 部门的要求承担相应责任; (3)直至新的承诺履行完毕或相应补 | | | | | |
| | | 救措施实施完毕前不进行公开再融资; (4)直至新的承诺履行完毕或相应补 救措施实施完毕前,不得以任何形式向 对公司该等未履行承诺的行为负有个 人责任的董事、监事、高级管理人员增 | | | | | |
| | | 加薪资或津贴; (5)不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的主动离职申请,但可以进行职务变更; | | | | | |
| | | (6)以自有资金赔偿公众投资者因依赖相关承诺实施交易而遭受的直接损失;赔偿金额由公司与投资者协商确定,或根据证券监督管理部门、司法机 | | | | | |

| | | 4004444000000000000000000000000000000 | | | | | |
|----|-------|---------------------------------------|------------|---|---|-----|-----|
| | | 关认定的方式确定;公司将自愿按照相 | | | | | |
| | | 应的赔偿金额申请冻结自有资金,从而 | | | | | |
| | | 为本公司根据法律法规的规定及监管 | | | | | |
| | | 部门要求赔偿投资者的损失提供保障。 | | | | | |
| 其他 | 公司控股股 | 承诺人将严格履行就公司本次发行上 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |
| | 东、实际控 | 市所作出的各项公开承诺事项中的各 | | | | | |
| | 制人唐晔、 | 项义务和责任,积极接受社会监督。如 | | | | | |
| | 代田田、卢 | 承诺人非因不可抗力原因导致未能完 | | | | | |
| | 琳、万章和 | 全有效地履行公开承诺中的各项义务 | | | | | |
| | 谢淼 | 和责任,承诺人需提出新的承诺并接受 | | | | | |
| | | 如下约束措施,直至新的承诺履行完毕 | | | | | |
| | | 或相应补救措施实施完毕: | | | | | |
| | | (1) 承诺人将在股东大会及中国证监 | | | | | |
| | | 督会指定的媒体上公开说明未履行承 | | | | | |
| | | 诺的具体原因,并向公司的股东和社会 | | | | | |
| | | 公众投资者道歉: | | | | | |
| | | (2) 承诺人将按照有关法律法规的规 | | | | | |
| | | 定及监管部门的要求承担相应责任; | | | | | |
| | | (3) 不得以任何方式减持持有的公司 | | | | | |
| | | 股份,因继承、被强制执行、为履行保 | | | | | |
| | | 护投资者利益承诺等必须转股的情形 | | | | | |
| | | 除外: | | | | | |
| | | (4)在承诺人完全消除因未履行相关 | | | | | |
| | | 承诺事项所导致的所有不利影响之前, | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | 暂不直接或间接领取公司分配利润中 | | | | | |
| | | 归属于承诺人的部分; | | | | | |
| | | (5) 如果承诺人因未履行相关承诺事 | | | | | |
| | | 项而获得收益的,所获收益归公司所 | | | | | |
| | | 有,承诺人应当在获得该等收益之日起 | | | | | |

| | | 五个工作日内将其支付给公司指定账户; (6)如公司或公众投资者因信赖承诺人承诺事项进行交易而遭受损失,承诺人将依据证券监管部门或司法机关认定的责任、方式及金额,以自有资金补偿公司或公众投资者因依赖该等承诺而遭受的直接损失。如承诺人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的,需提出新的承诺,接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕:(1)在股东大会及中国证监会指定的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因;(2)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 | 公司董事、 监事、高级 管理人员 | 承诺人将严格履行就公司本次发行上 市所作出的各项公开承诺事项中的各 项义务和责任,积极接受社会监督。 如承诺人非因不可抗力原因导致未能 完全有效地履行公开承诺中的各项义 务和责任,承诺人需提出新的承诺并接 受如下约束措施,直至新的承诺履行完 毕或相应补救措施实施完毕: (1)承诺人将在股东大会及中国证券 监督管理委员会指定的披露媒体上公 开说明未履行承诺的具体原因,并向公 司的股东和社会公众投资者道歉。 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| (2) 承诺人将按照有关法律法规的规 |
|--------------------|
| 定及监管部门的要求承担相应责任。 |
| (3) 不得以任何方式减持持有的公司 |
| 股份(如适用),因继承、被强制执行、 |
| 为履行保护投资者利益承诺等必须转 |
| 股的情形除外; |
| (4) 在完全消除未履行相关承诺事项 |
| 所产生的不利影响之前,暂不直接或间 |
| 接领取公司分配利润中归属于承诺人 |
| 的部分(如适用); |
| (5) 在完全消除未履行相关承诺事项 |
| 所产生的不利影响之前,不得以任何方 |
| 式要求公司为本人增加薪资或津贴,且 |
| 亦不得以任何形式接受公司增加支付 |
| 的薪资或津贴; |
| (6) 如果承诺人因未履行相关承诺事 |
| 项而获得收益的,所获收益归公司所 |
| 有,承诺人应当在获得该等收益之日起 |
| 五个工作日内将其支付给公司指定账 |
| 户: |
| (7)在完全消除未履行相关承诺事项 |
| 所产生的不利影响之前,不得主动要求 |
| 离职: |
| (8)如公司或公众投资者因信赖承诺 |
| 人承诺事项进行交易而遭受损失,承诺 |
| 人将依据证券监管部门或司法机关认 |
| 定的责任、方式及金额,以自有资金赔 |
| 一 |
| 一 |
| 川垣文的且按坝大。 |

| | | 如承诺人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的,需提出新的承诺并接受如下约束措施,直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕: (1)在股东大会及中国证监会指定的媒体上公开说明未履行承诺的具体原因; (2)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 | 公司核心技术人员 | 者利益。 承诺人将严格履行就公司本次发行上 市所作出的各项公开承诺事项中的各 项义务和责任,积极接受社会监督。 如承诺人非因不可抗力原因导致未能 完全有效地履行公开承诺中的各诺程 完全有效地履行公开承诺的承诺履行完 些或相应补救措施实施完毕: (1)承诺人将在股东大会及中国证监 会指定的媒体上公开说明未履行或监 会指定的媒体上公开的股东和社会公 众投资者道歉; (2)承诺人将按照有关法律法规的规 定及监管部门的要求承担相应责任; (3)不得以任何方式减持持有的规 定及监管部门的要求承担相应责任; 行为,因继承、被强制执行、为履行形 设分,因继承、被强制执行、为履行形 的外; (4)在完全消除因未履行相关承诺事 项所导致的所有不利影响之前,暂不 | 2019-08-08 | 是 | 是 | 不适用 | 不适用 |

| 接或间接领取公司分配利润中归属于 |
|--------------------|
| 本人的部分; |
| (5)如果承诺人因未履行相关承诺事 |
| 项而获得收益的,所获收益归公司所 |
| 有,承诺人应当在获得该等收益之日起 |
| 五个工作日内将其支付给公司指定账 |
| 户: |
| (6)如公司或公众投资者因信赖承诺 |
| 人承诺事项进行交易而遭受损失,承诺 |
| 人将依据证券监管部门或司法机关认 |
| 定的责任、方式及金额,以自有资金赔 |
| |
| 而遭受的直接损失。 |
| |
| 如承诺人因不可抗力原因导致未能履 |
| 行公开承诺事项的,需提出新的承诺并 |
| 接受如下约束措施,直至新的承诺履行 |
| 完毕或相应补救措施实施完毕: (1) |
| 在股东大会及中国证监会指定的媒体 |
| 上公开说明未履行承诺的具体原因; |
| (2) 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。 |

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

- □已达到 □未达到 √不适用
- (三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响
- □适用 √不适用
- 三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况
- □适用 √不适用
- 四、公司对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明
- □适用 √不适用
- 五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明
- (一)公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

财政部于 2017 年 7 月 5 日修订发布了《企业会计准则第 14 号——收入》(财会〔2017〕22 号),境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起施行。

经本公司管理层批准,本公司自 2020 年 1 月 1 日采用财政部修订发布的《企业会计准则第 14 号——收入》。

- (二)公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明
- □适用 √不适用
- (三)与前任会计师事务所进行的沟通情况
- □适用 √不适用
- (四) 其他说明
- □适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元币种:人民币

| | 现聘任 |
|--------------|------------------|
| 境内会计师事务所名称 | 立信会计师事务所(特殊普通合伙) |
| 境内会计师事务所报酬 | 614, 800. 00 |
| 境内会计师事务所审计年限 | 5 |

| | 名称 | 报酬 |
|--------------|---------------|--------------|
| 内部控制审计会计师事务所 | 立信会计师事务所(特殊普通 | 106, 000. 00 |
| | 合伙) | |
| 保荐人 | 中信证券股份有限公司 | / |

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

2021年2月19日,公司召开2021年第一次临时股东大会,同意继续聘任立信会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2020年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

- □本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项
- 十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况
- □适用 √不适用
- 十一、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
- 十二、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) 股权激励总体情况

√适用 □不适用

1. 报告期内股权激励计划方案

单位:元币种:人民币

| 计划名称 | 激励方 | 标的股票 | 标的股票数量 | 激励对象人 | 激励对象人数 | 授予标的股 |
|-------------------------|------------------|-----------|--------|-------|--------|--------|
| | 式 | 数量 | 占比(%) | 数 | 占比(%) | 票价格 |
| 2019 年限 制性股票 激励计划 | 第二类 限制性 股票 | 1,000,000 | 1% | 48 | 16. 22 | 34. 29 |

2. 报告期内股权激励实施进展

√适用 □不适用

- 1、公司于2020年2月26日召开第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第七次会议,审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,确定2020年2月26日为首次授予日,以34.29元/股的授予价格向48名激励对象授予88.90万股限制性股票。
- 2、公司于 2020 年 12 月 10 日召开第一届董事会第十八次会议及第一届监事会第十一次会议,审议通过了《关于调整 2019 年限制性股票激励计划预留部分授予价格的议案》《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》,同意公司根据柏楚电子《2019 年限制性股票激励计划》的有关规定,对限制性股票激励计划预留部分的授予价格进行调整,由 34. 29 元/股调整为 33. 55 元/股,确定以 2020 年 12 月 10 日为预留部分授予日,以 33. 55 元/股的授予价格向 13 名激励对象授予11. 10 万股预留部分限制性股票。

3. 报告期内因股权激励确认的股份支付费用

单位:元币种:人民币

| 本期确认股份支付费用合计 |
|--------------|
|--------------|

(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

| 事项概述 | 查询索引 |
|--------------------|-----------------------|
| 根据公司 2019 年第三次临时股 | 具体内容详见公司 2020-006 号公告 |
| 东大会授权,公司于 2020 年 2 | |
| 月 26 日召开第一届董事会第十 | |
| 四次会议、第一届监事会第七次 | |
| 会议, 审议通过了《关于向激励 | |
| 对象首次授予限制性股票的议 | |

案》,确定2020年2月26日为 首次授予日,以 34.29 元/股的 授予价格向 48 名激励对象授予 88.90万股限制性股票。 公司于 2020 年 12 月 10 日召开 具体内容详见公司 2020-028 号公告 第一届董事会第十八次会议及 第一届监事会第十一次会议,审 议通过了《关于调整 2019 年限 制性股票激励计划预留部分授 予价格的议案》,同意公司根据 柏楚电子《2019年限制性股票激 励计划》(以下简称"《限制性 股票激励计划》"或"本激励计 划")的有关规定,对限制性股 票激励计划预留部分的授予价 格进行调整,由 34.29 元/股调 整为33.55元/股。

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

十三、重大关联交易

- (一) 与日常经营相关的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (二)资产或股权收购、出售发生的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- 4、 涉及业绩约定的,应当披露报告期内的业绩实现情况
- □适用 √不适用

- (三) 共同对外投资的重大关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (四) 关联债权债务往来
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (五) 其他
- □适用 √不适用
- 十四、重大合同及其履行情况
- (一) 托管、承包、租赁事项
- 1、 托管情况
- □适用 √不适用
- 2、 承包情况
- □适用 √不适用
- 3、 租赁情况
- □适用 √不适用
- (二) 担保情况
- □适用 √不适用
- (三) 委托他人进行现金资产管理的情况
- 1. 委托理财情况
- (1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位: 万元币种: 人民币

| 类型 | 资金来源 | 发生额 | 未到期余额 | 逾期未收回金额 |
|--------|------|--------------|--------------|---------|
| 银行理财产品 | 募集资金 | 143, 010. 00 | 123, 260. 00 | 0.00 |
| 银行理财产品 | 自有资金 | 88, 775. 00 | 88, 215. 00 | 0.00 |

注释1、自有资金

2019年9月6日,经公司第一届董事会第十次会议审议通过,同意公司使用闲置自有资金进行委托理财投资,单笔投资金额不超过人民币3,000万元,投资产品期限不超过12个月。决议有效期内资金可循环滚动使用,期间委托理财余额最高不超过人民币50,000万元。

2020 年 8 月 13 日,经公司第一届董事会第十六次会议审议通过,同意公司使用最高不超过 120,000 万元的暂时闲置自有资金进行现金管理,本决议自公司董事会审议通过之日起 12 个月内有效。

注释 2、募集资金

2019年8月23日,经公司第一届董事会第九次会议审议通过,同意使用额度不超过144,200万元的暂时闲置募集资金进行现金管理,投资安全性高、流动性好、发行主体承诺保本的投资产品(理财产品、结构性存款、大额存单),投资期限为自董事会审议通过之日起12个月,在上述额度及投资期限内,资金可循环滚动使用。上表中发生额指报告期内单日最高余额。

2020年8月13日,经公司第一届董事会第十六次会议审议通过,同意使用额度不超过124,000万元的暂时闲置募集资金进行现金管理,投资安全性高、流动性好、发行主体承诺保本的投资产品(理财产品、结构性存款、大额存单),投资期限为自董事会审议通过之日起12个月,在上述额度及投资期限内,资金可循环滚动使用。上表中发生额指报告期内单日最高余额。

注释 3、表格中的发生额是指报告期内该类委托理财单日最高余额,募集资金单日最高余额 所在日仍处于第一个有效期内。

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | | | | | | | | | | | 半世: 儿 | اللمال | • / | יויטע |
|------------------|---------------------------|-------------------|------------|-----------|----------|--------|--------|---------------|----------|--------------|------------|----------|-------------|--------------|
| 受托人 | 委托理财类型 | 委托理财金额 | 委托理财起始日期 | 委托理财终 止日期 | 资金来源 | 资金投向 | 报酬确 定式 | 年化 收益率 | 预期收益(如有) | 实际 收益或损失 | 实际收 回情况 | 是否经过法定程序 | 未来是否有委托理财计划 | 减值准备计提金额(如有) |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 -保本浮 动收益型 | 17, 600, 000. 00 | 2019/8/26 | 实时 | 募集资金 | 银 行 | 合同约定 | 2.00%-3.10% | | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 建设银 行紫竹 支行 | 理财产品 -保本浮 动收益型 | 33, 000, 000. 00 | 2019/8/28 | 实时 | 募集 资金 | 银 行 | 合同约定 | 2. 10%-3. 30% | | 126, 402. 74 | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品-保本浮动收益型 | 50, 000, 000. 00 | 2019/11/27 | 实时 | 募集资金 | 银 行 | 合同约定 | 2. 00%-3. 00% | | 114, 701. 37 | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸区 分行营业部 | 结构性存 款-保本 浮动收益 型 | 640, 000, 000. 00 | 2020/8/27 | 2021/4/9 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 96% | | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 | 结构性存 款-保本 | 20, 000, 000. 00 | 2020/12/24 | 2021/3/24 | 募集 资金 | 银 行 | 合同约 定 | 2.90% | | | 未到期 | 是 | 是 | |

| | | | ı | 1 | | | 1 | T | ı | 1 | | | |
|--------------------------------|---------------------------|-------------------|------------|-----------|------|--------|------|-------------|---|-----|---|---|--|
| 试验区 | 浮动收益 | | | | | | | | | | | | |
| 分行营 | 型 | | | | | | | | | | | | |
| 业部 | | | | | | | | | | | | | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 结构性存款-保本浮动收益型 | 50, 000, 000. 00 | 2020/12/30 | 2021/3/30 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 宁波银 行上海 分行营 业部 | 定期存款 - 保 本 保 证收益型 | 190, 000, 000. 00 | 2020/12/9 | 2021/3/9 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 60% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品-保本浮动收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2019/9/19 | 实时 | 自有资金 | 银 行 | 合同约定 | 2.00%-3.10% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 -保本浮 动收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2019/10/23 | 实时 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 2.00%-3.10% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品-保本浮动收益型 | 1,000,000.00 | 2019/10/23 | 实时 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 2.00%-3.10% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 结构性存 款-保本 浮动收益 型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/6/23 | 2021/6/23 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 20% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 结构性存款-保本浮动收益型 | 220, 000, 000. 00 | 2020/8/27 | 2021/4/9 | 自有资金 | 银 行 | 合同约定 | 2. 96% | | 未到期 | 是 | 是 | |

| | 1 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | , , | | | , | | |
|------------------|------------------------------|------------------|------------|--------------------------|----------|--------|-------|---------------|--------------|-----|---|---|--|
| 杭州银 行闵行 | 大额存单 - 保本保 | 30, 000, 000. 00 | 2020/8/28 | 2023/8/28 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3.75% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 支行 | 证收益型 | | | | 人业 | 14 |) | | | | | | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 大额存单 - 保本保证收益型 | 41, 000, 000. 00 | 2020/8/28 | 2023/8/28 | 自有 资金 | 银 行 | 合同约定 | 3. 75% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 结构性存 款-保本 浮动收益 型 | 22, 900, 000. 00 | 2020/9/30 | 2021/3/31 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 75%-3. 31% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 结构性存 款-保本 浮动收益 型 | 22, 800, 000. 00 | 2020/9/30 | 2021/3/31 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 75%-3. 31% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 招商银 行闵行 支行 | 结构性存 款-保本 浮动收益 型 | 50, 000, 000. 00 | 2020/10/13 | 2021/1/12 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 08% | 383, 945. 21 | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品-固定收益类(开放净值型) | 10, 000, 000. 00 | 2020/10/19 | 2021/12/5- 2021/12/15 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 4.00% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 理财产品 -非保本 定期开放 式净值型 | 11, 150, 000. 00 | 2020/10/21 | 2021/4/14- 2021/4/20 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中国银 行交通 | 结构性存款-保本 | 20, 000, 000. 00 | 2020/11/16 | 2021/1/18 | 自有 资金 | 银 行 | 合同约 定 | 3. 2647% | 112, 699. 23 | 未到期 | 是 | 是 | |

| | 1 . | | 1 | ı | | | 1 | | | ı | | | |
|--------------------|------------------------------|------------------|------------|-----------------------|----------|----|------|---------------|--------------|-----|---|---|--|
| 大学支 | 保最低收 | | | | | | | | | | | | |
| 行 | 益型 | | | | | | | | | | | | |
| 中国银 行交通 大学支 | 结构性存 款-保本 保最低收 益型 | 19, 200, 000. 00 | 2020/11/16 | 2021/1/18 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 2647% | 108, 191. 26 | 未到期 | 是 | 是 | |
| 招商银 行闵行 支行 | 理财产品 -非保本 固定收益 类 | 15, 000, 000. 00 | 2020/11/25 | 2021/11/25 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 80%-4. 20% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中国银 行交通 大学支 | 理财产品-非保本固定收益类 | 10, 100, 000. 00 | 2020/11/23 | 2021/5/25 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 25% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中国银 行交通 大学支 | 理财产品-非保本固定收益类 | 10, 100, 000. 00 | 2020/11/23 | 2021/8/11 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 30% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 理财产品 -非保本 定期开放 式净值型 | 13, 000, 000. 00 | 2020/12/9 | 2021/3/3- 2021/3/9 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 70% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 结构性存款-保本浮动收益型 | 30, 000, 000. 00 | 2020/12/31 | 2021/3/31 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 20% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 定期存款 - 保 本 保 证收益型 | 15, 000, 000. 00 | 2020/9/8 | 2023/9/8 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 85% | | 未到期 | 是 | 是 | |

| | \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ | | I | I | l | l | 1 | <u> </u> | | | | | |
|-----|---------------------------------------|------------------|-------------|-----------|-----------|--------------|------------|----------|--|-------------|-----|-----|--|
| 农业银 | 定期存款 | | | | 自有 | 银 | 合同约 | | | | _ | | |
| 行紫竹 | - 保本保 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/8 | 2023/9/8 | 资金 | 行 | 定 | 3.85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 支行 | 证收益型 | | | | 火业 | 14 | <i>/</i> C | | | | | | |
| 农业银 | 定期存款 | | | | 自有 | 银 | 合同约 | | | | | | |
| 行紫竹 | - 保 本 保 | 10,000,000.00 | 2020/9/8 | 2023/9/8 | 资金 | 行 | 定 | 3.85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 支行 | 证收益型 | | | | 贝亚 | 11 | 足 | | | | | | |
| 农业银 | 定期存款 | | | | 白古 | <i>上</i> 日 | 人目始 | | | | | | |
| 行紫竹 | - 保 本 保 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/18 | 2023/9/18 | 自有 | 银行 | 合同约定 | 3.85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 支行 | 证收益型 | | | | 资金 | 1丁 | 正 | | | | | | |
| 农业银 | 定期存款 | | | | <i>4.</i> | Ŀ⊓ | A 🖂 1/4 | | | | | | |
| 行紫竹 | - 保本保 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/18 | 2023/9/18 | 自有 | 银 | 合同约 | 3.85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 支行 | 证收益型 | | | | 资金 | 行 | 定 | | | | | | |
| 农业银 | 定期存款 | | | | | <i>t.</i> == | A 1777 | | | | | | |
| 行紫竹 | - 保 本 保 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/18 | 2023/9/18 | 自有 | 银 | 合同约 | 3.85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 支行 | 证收益型 | , | | | 资金 | 行 | 定 | | | , | | , _ | |
| 农业银 | 定期存款 | | | | | | | | | | | | |
| 行紫竹 | - 保 本 保 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/18 | 2023/9/18 | 自有 | 银 | 合同约 | 3.85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 支行 | 证收益型 | , , | | | 资金 | 行 | 定 | | | 1,12,4774 | ,) | , , | |
| 农业银 | 定期存款 | | | | | | | | | | | | |
| 行紫竹 | - 保本保 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/18 | 2023/9/18 | 自有 | 银 | 合同约 | 3.85% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 支行 | 证收益型 | 10,000,000 | | | 资金 | 行 | 定 | | | 71023793 | ,0 | ,0 | |
| 中信银 | | | | | | | | | | | | | |
| 行自贸 | 定期存款 | | | | | | | | | | | | |
| 试验区 | - 保本保 | 10,000,000.00 | 2020/9/29 | 2022/9/29 | 自有 | 银 | 合同约 | 3. 15% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 分行营 | 证收益型 | 10,000,000.00 | 2020, 0, 20 | 2022/0/20 | 资金 | 行 | 定 | 0.10/0 | | >1×1×1/9/1 | ~ | 2 | |
| 业部 | | | | | | | | | | | | | |
| 中信银 | 定期存款 | | | | | | | | | | | | |
| 行自贸 | - 保本保 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/29 | 2022/9/29 | 自有 | 银 | 合同约 | 3. 15% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 试验区 | 证收益型 | 10,000,000.00 | 2020/3/23 | 2022/3/23 | 资金 | 行 | 定 | 0.10/0 | | / 八 工 1 7 分 | 疋 | 足 | |
| 风短区 | 正 収 | | | | | | | | | | | | |

| 分行营 业部 | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------|------------------|------------|------------|----------|----|------|----------|--------------|-----|---|---|--|
| 中信银行自贸试验区分行营业部 | 定期存款 - 保本保证收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/29 | 2022/9/29 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 15% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 定期存款 - 保本保证收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/29 | 2022/9/29 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 15% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 定期存款 - 保本保证收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/9/29 | 2022/9/29 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 15% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 宁波银 行上海 分行营 业部 | 大额存款 - 保 本 保 证收益型 | 17, 000, 000. 00 | 2020/10/10 | 2021/1/15 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 30% | 140, 964. 18 | 未到期 | 是 | 是 | |
| 宁波银 行上海 分行营 业部 | 定期存款 - 保本保证收益型 | 30, 000, 000. 00 | 2020/11/3 | 2021/2/3 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 60% | 195, 000. 00 | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 大额存单 - 保 本 保 证收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/11/16 | 2023/11/16 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 9875% | | 未到期 | 是 | 是 | |

| 农业银 行紫竹 支行 | 大额存单 - 保本保证收益型 | 40, 000, 000. 00 | 2020/11/16 | 2023/11/16 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 9875% | | 未到期 | 是 | 是 | |
|--------------------------------|-----------------------|------------------|------------|------------|----------|----|------|----------|-------------|-----|---|---|--|
| 宁波银 行上海 分行营 业部 | 定期存款 - 保本保证收益型 | 30, 500, 000. 00 | 2020/12/18 | 2021/3/18 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 60% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 定期存款-保本保证收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/11/13 | 2021/2/13 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 45% | 61, 666. 67 | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 定期存款-保本保证收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/11/13 | 2021/5/13 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 60% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 定期存款 - 保本保 证收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/11/13 | 2021/5/13 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 60% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 中信银 行自贸 试验区 分行营 业部 | 定期存款-保本保证收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/11/13 | 2021/5/13 | 募集 资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 60% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 浦发银 行江川 支行 | 理财产品-保证收益型 | 5, 000, 000. 00 | 2018/6/15 | 实时 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 20% | 10, 931. 34 | 未到期 | 是 | 是 | |

| 交通银 行鹤庆 支行 | 结构性存款 - 价格结构型 | 10, 400, 000. 00 | 2020/2/27 | 实时 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 0. 88%-3. 05% | | 未到期 | 是 | 是 | |
|------------------|---------------------------|------------------|------------|-----------|----------|----|------|---------------|--|-----|---|---|--|
| 浦发银 行江川 支行 | 理财产品-非保本浮动收益型 | 10, 000, 000. 00 | 2020/12/9 | 2021/3/9 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 50% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 交通银 行鹤庆 支行 | 理财产品 -非保本 浮动收益 型 | 20, 000, 000. 00 | 2020/12/24 | 2021/6/23 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 60% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 结构性存款-保本浮动收益型 | 47, 000, 000. 00 | 2020/6/29 | 2021/6/29 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 3. 20% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 结构性存 款-保本 浮动收益 型 | 50, 000, 000. 00 | 2020/9/23 | 2021/3/23 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 75%-3. 25% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 结构性存 款-保本 浮动收益 型 | 50, 000, 000. 00 | 2020/9/23 | 2021/3/23 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 75%-3. 25% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 杭州银 行闵行 支行 | 结构性存 款-保本 浮动收益 型 | 45, 000, 000. 00 | 2020/12/28 | 2021/6/28 | 募集资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 75%-3. 55% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品-保本浮动收益型 | 1,000,000.00 | 2019/9/19 | 实时 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 2. 00%-3. 10% | | 未到期 | 是 | 是 | |

| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品-保本浮动收益型 | 9, 000, 000. 00 | 2020/6/1 | 实时 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 80%-2. 60% | | 未到期 | 是 | 是 | |
|------------------|-----------------------|-----------------|------------|----|----------|--------|------|---------------|--|-----|---|---|--|
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 - 保本浮动收益型 | 200, 000. 00 | 2020/10/22 | 实时 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 25%-2. 05% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 -保本浮 动收益型 | 1,000,000.00 | 2020/10/27 | 实时 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 25%-2. 05% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 -保本浮 动收益型 | 1,000,000.00 | 2020/10/28 | 实时 | 自有 资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 25%-2. 05% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 -保本浮 动收益型 | 1,000,000.00 | 2020/12/2 | 实时 | 自有 资金 | 银 行 | 合同约定 | 1. 15%-1. 95% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 -保本浮 动收益型 | 1,000,000.00 | 2020/12/2 | 实时 | 自有 资金 | 银 行 | 合同约定 | 1. 15%-1. 95% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 -保本浮 动收益型 | 1,000,000.00 | 2020/12/2 | 实时 | 自有 资金 | 银 行 | 合同约定 | 1. 15%-1. 95% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品-保本浮动收益型 | 1,000,000.00 | 2020/12/2 | 实时 | 自有 资金 | 银 行 | 合同约定 | 1. 15%-1. 95% | | 未到期 | 是 | 是 | |
| 农业银 行紫竹 支行 | 理财产品 - 保本浮 动收益型 | 1,000,000.00 | 2020/12/2 | 实时 | 自有资金 | 银行 | 合同约定 | 1. 15%-1. 95% | | 未到期 | 是 | 是 | |

| 农业银 行紫竹 支行 | | 800, 000. 00 | 2020/12/3 | 实时 | 自有 资金 | 银 行 | 合同约定 | 1. 15%-1. 95% | | 1, 379. 17 | 未到期 | 是 | 是 | |
|------------------|--|--------------|-----------|----|----------|--------|------|---------------|--|------------|-----|---|---|--|
|------------------|--|--------------|-----------|----|----------|--------|------|---------------|--|------------|-----|---|---|--|

注: 表中实际收益以公司银行账户实际到账数额为准。

其他情况

- □适用 √不适用
- (3) 委托理财减值准备
- □适用 √不适用
- 2. 委托贷款情况
- (1) 委托贷款总体情况
- □适用 √不适用 **其他情况**
- □适用 √不适用
- (2) 单项委托贷款情况
- □适用 √ 不适用 **其他情况**
- □适用 √不适用
- (3) 委托贷款减值准备
- □适用 √不适用
- 3. 其他情况
- □适用 √不适用
- (四) 其他重大合同
- □适用 √不适用

十五、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 | | | | | 161, 168. 71 | 本年度投入募 | · 集资金总额 | | | <u> </u> | | 43.80 |
|------------------------------|--------------|-------------|-------------|---------------------|--------------|---------------------|---|------------------------------|---------------------------|------------------|------------------|---------------|
| 变更用途的募集资金 变更用途的募集资金 | | (%) | | | 0.00 0.00 | 已累计投入募 | · 享集资金总额 | | | | 31,9 | 09.87 |
| 承诺投资项目 | 已 项 含 变 (有) | 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 | 项目达到 预定可使 用状态日 期 | 本年度 实现的 效益 | 是否达 到预计 效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
| 总线激光切割系统 智能化升级项目 | 无 | 31, 402. 00 | 31, 402. 00 | 31, 402. 00 | 3, 905. 87 | 4, 325. 61 | -27, 076. 39 | 13.77 | 2022年 | 不适用 | 不适用 | 否 |
| 超快激光精密微纳 加工系统建设项目 | 无 | 20, 314. 00 | 20, 314. 00 | 20, 314. 00 | 2, 023. 22 | 2, 232. 67 | -18, 081. 33 | 10.99 | 2022 年 | 不适用 | 不适用 | 否 |
| 设备健康云及 MES 系统数据平台建设 项目 | 无 | 19, 689. 70 | 19, 689. 70 | 19, 689. 70 | 466. 02 | 474. 28 | -19, 215. 42 | 2. 41 | 2022 年 | 不适用 | 不适用 | 否 |
| 研发中心建设项目 | 无 | 8, 262. 00 | 8, 262. 00 | 8, 262. 00 | 37. 36 | 1, 337. 64 | -6, 924. 36 | 16.19 | 2022 年 | 不适用 | 不适用 | 否 |
| 市场营销网络强化 项目 | 无 | 3, 869. 00 | 3, 869. 00 | 3, 869. 00 | 511. 33 | 539. 67 | -3, 329. 33 | 13.95 | 2021年 | 不适用 | 不适用 | 否 |

| 永久补充流动资金 | 无 | 不适用 | 23, 000. 00 | 不适用 | 23, 000. 00 | 23, 000. 00 | 23,000.00 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 否 | |
|------------------------|-------|-------------|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|--|---------------------------------|------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|---|--|
| 尚未明确投资方向 | 无 | 不适用 | 54, 632. 01 | 不适用 | | | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 否 | |
| 合计 | - | 83, 536. 70 | 161, 168. 71 | 83, 536. 70 | 29, 943. 80 | 31, 909. 87 | -51, 626. 83 | - | - | | _ | - | |
| 未达到计划进度原因 | (分具体募 | 享投项目) | | 无 | 无 | | | | | | | | |
| 项目可行性发生重大 | 变化的情况 | 记说明 | | 无 | | | | | | | | | |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况 | | | 目的建设,置 监事会第四次 事项发表了明 | 【换资金总额为 《会议,会议审]确同意的独立 | 人民币 61.11 7 议通过了《关· 意见。立信会记 | 资项目顺利进行, 万元。公司于 201 万使用募集资金置 计师事务所(特级 字[2019]第 ZA153 | 19 年 8 月 23 置换预先投入 株普通合伙) | 日召开第一届 自筹资金的议第 出具了《上海相 | 董事会第九 案》。公司 白楚电子科 | 次会议及第 独立董事对 技股份有限 | 等一届 廿上述 艮公司 | | |
| 用闲置募集资金暂时 | 补充流动资 | 资金情况 | | 无 | | | | | | | | | |
| 对闲置募集资金进行 | 现金管理, | 投资相关产品 | 情况 | 内容详见本节十四、重大合同及其履行情况(三)委托他人进行现金资产管理的情况 | | | | | | | | | |
| 用超募资金永久补充流动资金或归还银行贷款情况 | | | 分超募资金剂 | 《久补充流动资 | 金的议案》, | 会第十五次会议和 司意公司使用部分 的独立意见。保 | 分 超募资金 23 | 0,000,000.00 | 元用于永夕 | 、补充流动 | | | |
| 募集资金结余的金额及形成原因 | | | 募投项目均处于在建状态 | | | | | | | | | | |
| 募集资金其他使用情 | 况 | | | 无 | | | | | | | | | |

十六、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

- (一) 上市公司扶贫工作情况
- □适用 √不适用
- (二) 社会责任工作情况
- 1. 股东和债权人权益保护情况

√适用 □不适用

报告期内,公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律法规、规范性文件的要求,健全公司法人治理结构,规范公司运作。公司通过召开股东大会、董事会、监事会决策重大事项,严格履行信息披露义务,真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息。公司将内部控制及风险管理制度化,设立内部审计部门对内控制度执行情况进行检查和监督,确保内控体系有效运行。公司设立证券事务部负责投资者关系管理工作,回答股东的日常咨询,听取、接受股东对公司的建议和监督。

2. 职工权益保护情况

√适用 □不适用

报告期内,公司工会组织依法行使职权,对涉及员工利益的重大事项积极发表意见。公司严格遵守相关劳动法律法规、规范性文件的要求,保护员工合法权益,同时加强人力资源管理制度建设,完善公司薪酬、绩效管理体系,深入开展公司员工援助计划(EAP),提高人力资源管理和服务水平,确保员工在薪酬、培训、个人发展等各方面获得平等机会。

3. 供应商、客户和消费者权益保护情况

√适用 □不适用

报告期内,公司通过搭建柏楚售后服务平台、柏楚设备健康云平台及强化市场营销网络强化 以保障客户权益,引进业务人才,第一时间响应客户需求,及时掌握需求变化,增强售后服务能 力,完善现有营销模式。通过供应商准入政策、供应商质量协议等手段,对供应商资格进行审核 并持续跟踪评价;确保按时付款,与长期供应商友好合作。

4. 产品安全保障情况

√适用 □不适用

公司产品以自主开发软件为核心,与板卡、总线主站、电容调高器等硬件集成后进行销售,其中部分硬件委托外协厂商加工。公司重视产品质量,结合国际惯例和国内实际情况,制定了《质量手册》、《硬件 IPD 设计规范》、《结构设计规范》、《电性能设计规范》、《PCB 设计规范》、《产品可靠性测试标准》等内部规范并加以遵守,保证公司产品质量。同时,公司已通过 ISO9001 质量管理体系认证,推行全面质量控制管理,持续提升产品质量,主要措施包括严格控制外购物资质量品质及外协件质量品质,确保产品原材料质量合格等。

报告期内,公司未出现重大产品安全事故或质量纠纷。

5. 公共关系、社会公益事业情况

□适用 √不适用

(三) 环境信息情况

- 1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明
- □适用 √不适用

2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

√适用 □不适用

报告期内,针对日常生产经营的环境影响,公司采取了对应的环保措施:产品测试环节产生的少量烟气通过高效除尘过滤及高压静电吸附器净化后由专用管道排放至楼顶高空;报废的电子

元器件、PCB由具备相关资质的专业单位统一回收处理;生活污水排放至园区污水管后统一排入市政管网,公司及子公司均不涉及重点排污单位。

- 3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明
- □适用 √不适用
- 4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明
- □适用 √不适用
- (四) 其他说明
- □适用 √不适用
- 十八、可转换公司债券情况
- □适用 √不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、 普通股股份变动情况表

单位:股

| | 本次变动前 | | | | 本次变动增减 | (+, -) | | 本次变动后 | |
|--------------|---------------|--------|------|----|--------|--------------|--------------|--------------|--------|
| | 数量 | 比例(%) | 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例(%) |
| 一、有限售条件股份 | 77, 090, 631 | 77. 09 | | | | -2, 790, 741 | -2, 790, 741 | 74, 299, 890 | 74. 30 |
| 1、国家持股 | | | | | | | | | |
| 2、国有法人持股 | | | | | | | | | |
| 3、其他内资持股 | 77, 090, 631 | 77.09 | | | | -2, 790, 741 | -2, 790, 741 | 74, 299, 890 | 74. 30 |
| 其中:境内非国有法人持股 | 2, 090, 631 | 2.09 | | | | -1, 215, 741 | -1, 215, 741 | 874, 890 | 0.87 |
| 境内自然人持股 | 75,000,000 | 75.00 | | | | -1, 575, 000 | -1, 575, 000 | 73, 425, 000 | 73.43 |
| 4、外资持股 | | | | | | | | | |
| 其中: 境外法人持股 | | | | | | | | | |
| 境外自然人持股 | | | | | | | | | |
| 二、无限售条件流通股份 | 22, 909, 369 | 22.91 | | | | 2, 790, 741 | 2, 790, 741 | 25, 700, 110 | 25.70 |
| 1、人民币普通股 | 22, 909, 369 | 22. 91 | | | | 2, 790, 741 | 2, 790, 741 | 25, 700, 110 | 25.70 |
| 2、境内上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 3、境外上市的外资股 | | | | | | | | | |
| 4、其他 | - | | | | | | | | |
| 三、普通股股份总数 | 100, 000, 000 | 100.00 | | | | 0 | 0 | 100,000,000 | 100.00 |

2、 普通股股份变动情况说明

□适用 √不适用

- 3、 普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响(如有)
- □适用 √不适用
- 4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容
- □适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

单位:股

| | | | | | | 一旦・放 |
|--------------|--------------|--------------|------------------|--------------|------------------|------------|
| 股东名称 | 年初限售股 数 | 本年解除限 售股数 | 本年增 加限售 股数 | 年末限售股 数 | 限售原因 | 解除限售日 期 |
| 周荇 | 750,000 | 750,000 | 0 | 0 | IPO 首发原 始股份限售 | 2020-08-08 |
| 韩冬蕾 | 225, 000 | 225, 000 | 0 | 0 | IPO 首发原 始股份限售 | 2020-08-08 |
| 胡佳 | 225, 000 | 225, 000 | 0 | 0 | IPO 首发原 始股份限售 | 2020-08-08 |
| 徐军 | 225,000 | 225, 000 | 0 | 0 | IPO 首发原 始股份限售 | 2020-08-08 |
| 阳潇 | 75,000 | 75,000 | 0 | 0 | IPO 首发原 始股份限售 | 2020-08-08 |
| 恽筱源 | 75,000 | 75,000 | 0 | 0 | IPO 首发原 始股份限售 | 2020-08-08 |
| 网下配售 限售帐户 | 1, 215, 741 | 1, 215, 741 | 0 | 0 | IPO 首发原 始股份限售 | 2020-02-08 |
| 合计 | 77, 090, 631 | 2, 790, 741 | | 74, 299, 890 | / | / |

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

□适用 √不适用

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明):

□适用 √不适用

(二)公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一)股东总数

| 截止报告期末普通股股东总数(户) | 5, 010 |
|------------------------------|--------|
| 年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户) | 4, 627 |
| 截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 0 |
| 年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户) | 0 |

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、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

| 前十名股东持股情况 | | | | | | | | 卑似: 版 |
|--|-------------|--------------|--------|--------------|---------------------|-----------|----|-----------|
| | | | | 持有有限售 | 包含转融通 | 质押豆 结情 | | |
| 股东名称(全称) | 报告期内 增减 | 期末持股数量 | 比例 (%) | 比例 条件股份数 | 借出股份的 限售股份数 量 | 股份状态 | 数量 | 股东 性质 |
| 唐晔 | 0 | 21, 000, 000 | 21.00 | 21, 000, 000 | 21,000,000 | 无 | 0 | 境内自 然人 |
| 代田田 | 0 | 16, 425, 000 | 16. 43 | 16, 425, 000 | 16, 425, 000 | 无 | 0 | 境内自 然人 |
| 卢琳 | 0 | 14, 250, 000 | 14. 25 | 14, 250, 000 | 14, 250, 000 | 无 | 0 | 境内自 然人 |
| 万章 | 0 | 12, 750, 000 | 12. 75 | 12, 750, 000 | 12, 750, 000 | 无 | 0 | 境内自 然人 |
| 谢淼 | 0 | 9,000,000 | 9.00 | 9,000,000 | 9,000,000 | 无 | 0 | 境内自 然人 |
| 中银有一易防军型资 电影 电影 电影 电影 电影 电影 电影 医 电影 电 电 | 1, 331, 221 | 1, 331, 221 | 1.33 | 0 | 0 | 无 | 0 | 其他 |
| 中国工商 银行股份司 一泓德迟 见回报混 合型证券 投资基金 | 1, 114, 303 | 1, 114, 303 | 1.11 | 0 | 0 | 无 | 0 | 其他 |
| 招股公德报置证据的一个 不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是不是 | 1, 008, 580 | 1, 008, 580 | 1.01 | 0 | 0 | 无 | 0 | 其他 |

| 招股公德特別 一湖 一湖 一湖 一湖 一湖 一湖 一湖 一湖 一湖 一湖 一道 一道 一道 一道 一道 一道 一道 一道 一道 一道 一道 一道 一道 | 973, 748 | 973, 748 | 0.97 | 0 | 0 | 无 | 0 | 其他 |
|--|----------|----------|------|----------|----------|---|---|-----------------|
| 中信证券 投资有限 公司 | 0 | 323, 790 | 0.85 | 323, 790 | 874, 890 | 无 | 0 | 境内非 国有法 人 |

注:

- (1) 前十名股东期末持股数量数据来源为中国证券登记结算有限责任公司上海分公司提供的合并普通账户和融资融券信用账户股东名册(以下简称"中证登股东名册")前十大股东信息。
- (2)本公司股票为融资融券标的证券,中信证券投资有限公司通过融券专用证券账户持有本公司有限售条件股份874,890股,中证登股东名册中持股数量为扣除融出证券后账户余额,期末持股数量即期末扣除融出证券后账户余额为323,790股。

| 17 17 37 至 17 77 77 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 | | | | | | | |
|---|-------------|-------|-------------|--|--|--|--|
| 前十名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | |
| 股东名称 | 持有无限售条件 | 股份种 | 类及数量 | | | | |
| 双 不 石 你 | 流通股的数量 | 种类 | 数量 | | | | |
| 中国建设银行股份有限公司一易方达国防军工混合 | 1, 331, 221 | 人民币 | 1, 331, 221 | | | | |
| 型证券投资基金 | 1, 551, 221 | 普通股 | 1, 551, 221 | | | | |
| 中国工商银行股份有限公司一泓德远见回报混合型 | 1, 114, 303 | 人民币 | 1, 114, 303 | | | | |
| 证券投资基金 | 1, 114, 505 | 普通股 | 1, 114, 505 | | | | |
| 招商银行股份有限公司一泓德臻远回报灵活配置混 | 1,008,580 | 人民币 | 1,008,580 | | | | |
| 合型证券投资基金 | 1,000,000 | 普通股 | 1,000,500 | | | | |
| 招商银行股份有限公司一泓德丰润三年持有期混合 | 973, 748 | 人民币 | 973, 748 | | | | |
| 型证券投资基金 | 913, 140 | 普通股 | 913, 140 | | | | |
| 中国农业银行股份有限公司一交银施罗德数据产业 | 845, 492 | 人民币 | 845, 492 | | | | |
| 灵活配置混合型证券投资基金 | 045, 452 | 普通股 | 045, 452 | | | | |
| 招商银行股份有限公司一华夏上证科创板 50 成份交 | 785, 500 | 人民币 | 785, 500 | | | | |
| 易型开放式指数证券投资基金 | 765, 500 | 普通股 | 700, 500 | | | | |
| 全国社保基金四零六组合 | 714, 041 | 人民币 | 714, 041 | | | | |
| 工员任伙宏亚妇专八知日 | 711, 011 | 普通股 | 111,011 | | | | |
| 中国邮政储蓄银行股份有限公司一易方达新收益灵 | 618, 481 | 人民币 | 618, 481 | | | | |
| 活配置混合型证券投资基金 | 010, 101 | 普通股 | 010, 101 | | | | |
| 周荐 | 594, 900 | 人民币 | 594, 900 | | | | |
| , , , , | 001,000 | 普通股 | 001,000 | | | | |
| 中国农业银行股份有限公司一交银施罗德成长混合 | 594, 742 | 人民币 | 594, 742 | | | | |
| 型证券投资基金 | | 普通股 | - | | | | |
| | (1) 唐晔、代田田 | | | | | | |
| | 通过签署《一致行动 | | | | | | |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明 | 关系。(2)除此之 | | | | | | |
| | 股东之间存在关耶 | 关关系或- | 一致行动关 | | | | |
| | 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

| | | | | | 1 1111 /4/ |
|----------------------|------------------|-------------------|-------------|-----------------|------------|
| 序 | 大阳长夕从肌大勾勒 | 持有的有限售条 | 有限售条件原 | 阳焦夕州 | |
| 号 | 有限售条件股东名称 | 件股份数量 | 可上市交易 时间 | 新增可上市交 易股份数量 | 限售条件 |
| 1 | 唐晔 | 21, 000, 000 | 2022-08-08 | 0 | 36 个月 |
| 2 | 代田田 | 16, 425, 000 | 2022-08-08 | 0 | 36 个月 |
| 3 | 卢琳 | 14, 250, 000 | 2022-08-08 | 0 | 36 个月 |
| 4 | 万章 | 12, 750, 000 | 2022-08-08 | 0 | 36 个月 |
| 5 | 谢淼 | 9,000,000 | 2022-08-08 | 0 | 36 个月 |
| 6 | 中信证券投资有限公司 | 874, 890 | 2021-08-09 | 0 | 24 个月 |
| 上述股东关联关系或一致行 动的说明 | | 上述有限售条件服 通过签署《一致行 | | | 万章、谢淼 |

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
- (五) 首次公开发行战略配售情况
- 1. 高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况
- □适用 √不适用
- 2. 保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况

√适用 □不适用

单位:股

| 股东名称 | 与保荐机构的 关系 | 获配的股票 /存托凭证 数量 | 可上市交易时 间 | 报告期内 增减变动 数量 | 包含转融通借出 股份/存托凭证的 期末持有数量 |
|----------------|----------------|----------------------|-------------|--------------------|-------------------------------|
| 中信证券投 资有限公司 | 保荐机构的全 资子公司 | 874, 890 | 2021-08-09 | 0 | 874, 890 |

四、控股股东及实际控制人情况

- (一) 控股股东情况
- 1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

| 姓名 | 唐晔 |
|----|----|
|----|----|

| 国籍 | 中国 |
|----------------|-----------------------|
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司董事长 |
| 姓名 | 代田田 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司董事兼副总经理及软件研发部技术总监 |
| 姓名 | 卢琳 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司董事兼总经理 |
| 姓名 | 万章 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司监事会主席兼软件研发部技术经理 |
| 姓名 | 谢淼 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司监事兼软件研发部技术经理 |

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

| 姓名 | 唐晔 |
|-------------------|---------|
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司董事长 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公 | 无 |
| 司情况 | |
| 姓名 | 代田田 |
| 国籍 | 中国 |

| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
|-------------------|-----------------------|
| 主要职业及职务 | 现任公司董事兼副总经理及软件研发部技术总监 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公 | 无 |
| 司情况 | |
| 姓名 | 卢琳 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司董事兼总经理 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公 | 无 |
| 司情况 | |
| 姓名 | 万章 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司监事会主席兼软件研发部技术经理 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公 | 无 |
| 司情况 | |
| 姓名 | 谢淼 |
| 国籍 | 中国 |
| 是否取得其他国家或地区居留权 | 否 |
| 主要职业及职务 | 现任公司监事兼软件研发部技术经理 |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公 | 无 |
| 司情况 | |

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

- □适用 √不适用
- 4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期
- □适用 √不适用
- 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

- □适用 √不适用
- (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍
- □适用 √不适用
- 五、其他持股在百分之十以上的法人股东
- □适用 √不适用
- 六、股份/存托凭证限制减持情况说明
- □适用 √不适用

七、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

八、特别表决权股份情况

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位:股

| | | | | | | | | | | | | T 12. 100 |
|-----|----------------|-------------------|----|----|------------|------------|--------------|--------------|--------------------|------|----------------------------------|--------------------------|
| 姓名 | 职务(注) | 是否为 核心技 术人员 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期 | 任期终止日 期 | 年初持股数 | 年末持股数 | 年度内股 份增减变 动量 | 増減変別 | 报告期内从 公司获得的 税前报酬总 额(万元) | 是否在 公司关 联方获 取报酬 |
| 唐晔 | 董事长 | 否 | 男 | 39 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 21,000,000 | 21,000,000 | 0 | / | 50. 40 | 否 |
| 代田田 | 董事、 副总经理 | 是 | 男 | 37 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 16, 425, 000 | 16, 425, 000 | 0 | / | 51. 42 | 否 |
| 卢琳 | 董事、 总经理 | 是 | 男 | 40 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 14, 250, 000 | 14, 250, 000 | 0 | / | 52. 87 | 否 |
| 万章 | 监事会主席 | 是 | 男 | 38 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 12, 750, 000 | 12, 750, 000 | 0 | / | 49. 79 | 否 |
| 谢淼 | 监事 | 是 | 男 | 36 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 9,000,000 | 9,000,000 | 0 | / | 47.85 | 否 |
| 周荇 | 副总经理、 董事会秘书 | 否 | 女 | 34 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 750,000 | 594, 900 | -155, 100 | / | 50. 73 | 否 |
| 韩冬蕾 | 财务总监 | 否 | 女 | 36 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 225,000 | 170, 138 | -54, 862 | / | 49. 31 | 否 |
| 胡佳 | 董事、 副总经理 | 否 | 女 | 38 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 225, 000 | 170, 250 | -54, 750 | / | 55. 32 | 否 |
| 徐军 | 市场总监 | 否 | 男 | 38 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 225,000 | 178, 995 | -46,005 | / | 48.68 | 否 |
| 阳潇 | 核心技术 人员 | 是 | 女 | 34 | 2018-07-04 | | 75,000 | 56, 250 | -18, 750 | / | 49. 76 | 否 |
| 恽筱源 | 核心技术 人员 | 是 | 男 | 36 | 2018-07-04 | | 75,000 | 56, 250 | -18, 750 | / | 48. 29 | 否 |
| 金鉴中 | 独立董事 | 否 | 男 | 60 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 0 | 0 | 0 | / | 8.00 | 否 |
| 张峰 | 独立董事 | 否 | 男 | 52 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 0 | 0 | 0 | / | 8.00 | 否 |

| 习俊通 | 独立董事 | 否 | 男 | 57 | 2018-07-04 | 2021-07-03 | 0 | 0 | 0 | / | 8.00 | 否 |
|-----|------------|---|---|----|------------|------------|--------------|--------------|-----------|---|---------|---|
| 杨羚 | 职工代表 监事 | 否 | 女 | 29 | 2019-11-28 | 2021-07-03 | 0 | 0 | 0 | / | 38. 89 | 否 |
| 合计 | / | / | / | / | / | / | 75, 000, 000 | 74, 651, 783 | -348, 217 | / | 617. 31 | / |

| 姓名主要工作经历唐晔2007年9月至2018年6月任柏楚有限董事、总经理。2018年7月至今任公司董事长。代田田2007年9月至2018年6月任柏楚有限董事长。2018年7月至今任公司副总经理、软件研发部技术总监。卢琳2007年9月至2018年6月任柏楚有限副总经理。2018年7月至今任公司总经理、柏楚数控总经理。万章2007年9月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2018年7月至今任公司监事会主席、软件研发部技术经理。谢淼2007年9月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2018年7月至今任公司监事、软件研发部技术经理。四世2008年7月至2018年6月任柏楚有限商务总监。2010年12月31日至2018年6月,任柏楚有限监事。2018年7月至今任公司 | |
|--|--------|
| 代田田 2007年9月至2018年6月任柏楚有限董事长。2018年7月至今任公司副总经理、软件研发部技术总监。 卢琳 2007年9月至2018年6月任柏楚有限副总经理。2018年7月至今任公司总经理、柏楚数控总经理。 万章 2007年9月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2018年7月至今任公司监事会主席、软件研发部技术经理。 谢淼 2007年9月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2018年7月至今任公司监事、软件研发部技术经理。 2008年7月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2010年12月31日至2018年6月,任柏楚有限监事。2018年7月至今任公 | |
| 卢琳 2007年9月至2018年6月任柏楚有限副总经理。2018年7月至今任公司总经理、柏楚数控总经理。 万章 2007年9月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2018年7月至今任公司监事会主席、软件研发部技术经理。 谢淼 2007年9月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2018年7月至今任公司监事、软件研发部技术经理。 2008年7月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2010年12月31日至2018年6月,任柏楚有限监事。2018年7月至今任公司监事、软件研发部技术经理。 | |
| 万章 | |
| 谢淼 2007年9月至2018年6月任柏楚有限研发经理。2018年7月至今任公司监事、软件研发部技术经理。 2008年7月至2018年6月任柏楚有限商务总监。2010年12月31日至2018年6月,任柏楚有限监事。2018年7月至今任公 | |
| 2008 年 7 月至 2018 年 6 月任柏楚有限商务总监, 2010 年 12 月 31 日至 2018 年 6 月, 任柏楚有限监事, 2018 年 7 月至今任公 | |
| 2008 年 7 月至 2018 年 6 月任柏楚有限商务总监。2010 年 12 月 31 日至 2018 年 6 月,任柏楚有限监事。2018 年 7 月至今任公 | |
| | 司副总经 |
| 周荇 理、董事会秘书。 | |
| 2006年7月至2009年5月,任五洲松德联合会计师事务所审计员。2009年7月至2009年12月,任上海上咨会计师事务所 | 审计经理。 |
| 韩冬蕾 2010年1月至2015年8月,任信永中和会计师事务所上海分所项目经理。2015年9月至2018年6月,任柏楚有限财务总监 | 。2018年 |
| 7月至今任公司财务总监。 | |
| 2005年9月至2007年9月,任欧文凯利自控阀(上海)有限公司外贸部主管兼总经理翻译。2007年9月至2016年4月,任 | 上海江河 |
| 胡佳 幕墙系统工程有限公司总经办主任兼人力资源经理。2016年5月至2018年6月,任柏楚有限副总经理。2018年7月至今日 | 公司副总 |
| 经理 | |
| 徐军 2007 年 12 月至 2018 年 4 月,任西安华为技术有限公司移动宽带产品线主任工程师。2018 年 4 月至 2018 年 6 月,任柏楚有 | 限市场总 |
| 监。2018年7月至今任公司市场总监。 | |
| 阳潇 2010年3月至2018年6月,任柏楚有限研发部测试主管。2018年7月至今任公司研发部测试主管。 | |
| 恽筱源 2011年3月至2018年6月,任柏楚有限研发部软件主管。2018年7月至今任公司研发部软件主管。 | |
| 1976年4月至2004年8月,任黄浦区房管局、新黄浦集团财务部经理、副总裁。2004年9月至2014年3月,任上海地产集 | 团财务总 |
| 金鉴中 监。2014年4月至2015年5月,任上海绿地控股公司财务总监。现任上海东兴投资控股发展有限公司财务总监、上海飞科电 | 器股份有 |
| 限公司(603868.SH)独立董事及本公司独立董事。 | |
| 张峰 1996年10月至今,任上海交通大学电子信息与电气工程学院教师,2008年起任教授。现任本公司独立董事。 | |
| 1986年至1994年4月,任职于西安交通大学,先后任助教、讲师、副教授、教授。2002年3月至今,任职于上海交通大学, | 先后任副 |
| 习俊通 教授、教授。现任上海交大临港智能制造创新科技有限公司董事、总经理,上海电气集团股份有限公司(601727.SH)独立董 | 事,上海 |

| | 海得控制系统股份有限公司(002184.SZ)独立董事及本公司独立董事。 |
|----|--|
| | 2014年6月至2015年6月,任江苏苏亚金诚会计师事务所审计助理。2015年9月至2016年10月,任大金(中国)投资有限公司审 |
| 杨羚 | 计专员。2016年10月至2017年10月,任上海昱辉能源科技有限公司审计主管。2017年10月至2018年12月,任航顺新能源科技(上 |
| | 海)有限公司审计主管。2018年12月至今任公司内审。 |

其它情况说明

□适用 √不适用

(二) 董事、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
- 二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况
- (一) 在股东单位任职情况
- □适用 √不适用
- (二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

| <u>√ Æ/II □ / Æ/II</u> | | T | 1 | |
|------------------------|---------------------|---------------|------------|------------|
| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 |
| 金鉴中 | 上海东兴投资控股发展有限公司 | 财务总监 | 2015-05 | |
| - 金子 | 上海飞科电器股份有限公司 | 独立董事 | 2018-11-09 | 2021-11-8 |
| 张峰 | 上海交通大学 | 电子信息与电气工程学院教授 | 1996-10 | |
| | 上海交通大学 | 教授、博士生导师 | 2002-03 | |
| 习俊通 | 上海交大临港智能制造创新科技有限 公司 | 董事、总经理 | 2016-10 | |
| | 上海电气集团股份有限公司 | 独立董事 | 2018-09-18 | 2021-09-17 |
| | 上海海得控制系统股份有限公司 | 独立董事 | 2018-05-21 | |

在其他单位任职情况的说明 无。

三、董事、监事、高级管理人员和核心技术人员报酬情况

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

| | 公司董事、非职工代表监事的报酬事项由公司股东大会决议批准,公司高级管理人员的报酬由公司董事 |
|---------------------------|---|
| 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序 | 会决议批准。公司董事会下设薪酬与考核委员会,负责对董事、非职工代表监事和高级管理人员进行考 |
| | 核并确定薪酬。 |
| | 公司根据股东大会审议通过的任期内津贴标准向独立董事发放津贴;担任具体职务的董事、监事,报酬 |
| | 根据其在公司的具体任职岗位确定;未在公司内部任职的董事、监事,不在公司另行领取报酬;职工监 |
| 董事、监事、高级管理人员报酬确定依据 | 事报酬按其在公司具体任职岗位确定;公司对内部董事、外部董事、内部监事、外部监事不另行发放津 |
| | 贴;高级管理人员的报酬由其职务、公司年度经营业绩目标完成情况、个人年度绩效考核目标完成情况 |
| | 确定。 |
| 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付 | 详情请参阅本报告第八节"董事、监事、高级管理人员和员工情况"之"一、持股变动情况及报酬情 |
| 重事、 血事和同级自连八页1x1 | 况"之"(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及报酬情况 |
| 再 机 | (表)"。 |
| 报告期末全体董事、监事和高级管理人员实 | 519. 26 |
| 际获得的报酬合计 | 519. 20 |
| 报告期末核心技术人员实际获得的报酬合计 | 98.05 |

四、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

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

| 母公司在职员工的数量 | | | | 111 |
|---------------|------|-----|-----|-----|
| 主要子公司在职员工的数量 | | | | 185 |
| 在职员工的数量合计 | | | 296 | |
| 母公司及主要子公司需承担费 | | | 0 | |
| 工人数 | | | | |
| | 专业 | 构成 | | |
| 专业构成类别 | 本其 | 明数 | 上期数 | |
| 生产人员 | | 53 | | 39 |
| 销售人员 | 销售人员 | | | 38 |
| 研发人员 | 研发人员 | | | 108 |
| 财务人员 | | 9 | | 7 |
| 行政人员 | | 23 | | 17 |
| 其他 | | 19 | | 15 |
| 合计 | | 296 | | 224 |

| | 教育程度 | |
|--------|------|-----|
| 教育程度类别 | 本期数 | 上期数 |
| 博士 | 4 | 2 |
| 硕士 | 65 | 47 |
| 本科 | 174 | 133 |
| 大专及以下 | 53 | 42 |
| 合计 | 296 | 224 |

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

报告期内,公司建立了公平公正、有竞争力、有激励效果的薪酬激励体系,以结果为导向,以绩效考核为工具,即时激励与中长期激励相结合,让员工劳有所得、多劳多得,个人收入与绩效、贡献等相匹配。同时,公司奖励优秀、鼓励先进,充分调动员工奋斗积极性、创造性,发挥骨干带头作用,建立和完善企业效益与个人绩效、贡献等相挂钩的薪酬增长机制。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

公司培训主要分为专业技术类、综合管理类、专项知识分享、新员工培训等,既有内部知识技能分享,也有外部知识经验引进。公司重视培养和开发员工潜能,推行"一对一"导师制的培养方式,推动员工与公司共同进步。报告期内,公司开展多轮多次各类培训使员工能力素质得到持续提升。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

七、其他

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司在上海证券交易所科创板上市,上市以来遵守《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》及上交所的相关规定,建立健全股东大会、董事会(包括下设的四个专门委员会)、监事会、独立董事及董事会秘书等制度,形成规范的公司治理结构,公司董事、监事、高级管理人员均能忠实、勤勉履职,切实提升公司治理水平。

协议控制架构等公司治理特殊安排情况

□适用 √不适用

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

二、股东大会情况简介

| 会议届次 | 召开日期 | 决议刊登的指定网站的 查询索引 | 决议刊登的披露日期 |
|--------------|------------|--------------------|------------|
| 2019 年年度股东大会 | 2020-05-19 | www.sse.com.cn | 2020-05-20 |

股东大会情况说明 □适用 √不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

| | 目不 | | 参加董事会情况 | | | | | |
|----------|----------------|--------------------|----------------|-------------------|---------|----------|---------------------------|-------------------|
| 董事 姓名 | 是否 独立 董事 | 本年应参 加董事会 次数 | 亲自 出席 次数 | 以通讯 方式参 加次数 | 委托出 席次数 | 缺席 次数 | 是否连续 两次未亲 自参加会 议 | 出席股东 大会的次 数 |
| 唐晔 | 否 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 代田田 | 否 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 卢琳 | 否 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 胡佳 | 否 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 金鉴中 | 是 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 张峰 | 是 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 否 | 1 |
| 习俊通 | 是 | 5 | 4 | 1 | 0 | 0 | 否 | 1 |

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

| 年内召开董事会会议次数 | 5 |
|-------------|---|
| 其中: 现场会议次数 | 4 |
| 通讯方式召开会议次数 | 1 |

现场结合通讯方式召开会议次数 0

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

报告期内董事会专门委员会共召开7次会议,包括5次审计委员会会议、1次薪酬与考核委员会会议和1次战略委员会,各专门委员会委员对定期报告、审计计划,审计关键事项,董事高管薪酬、财务决算报告等专业事项的决策发表了具有针对性的指导意见,各专门委员会会议审议的议案均获通过。

五、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

存在同业竞争的,公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

□适用 √不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内,根据公司《董事、监事及高级管理人员薪酬管理制度》规定,董事会薪酬与考核委员会是对高级管理人员进行考核并确定薪酬的管理机构,对高级管理人员的薪酬确定遵循激励与约束相结合的原则,将薪酬与个人岗位职责目标完成情况挂钩,结合公司年度经营业绩目标完成情况和个人绩效考核结果最终确定。

八、是否披露内部控制自我评价报告

√适用 □不适用

内容详见于公司于 2021 年 3 月 10 日在上交所网站披露的《上海柏楚电子科技股份有限公司 2020 年度内部控制审计报告》。

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明

□适用 √不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内容详见于公司于 2021 年 3 月 10 日在上交所网站披露的《上海柏楚电子科技股份有限公司 2020 年度内部控制审计报告》。

是否披露内部控制审计报告: 是

内部控制审计报告意见类型:标准的无保留意见

十、其他

□适用 √不适用

第十节 公司债券相关情况

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

信会师报字[2021]第 ZA10228 号

上海柏楚电子科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了上海柏楚电子科技股份有限公司(以下简称贵公司)财务报表,包括2020年12 月 31 日的合并及母公司资产负债表, 2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量 表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断,认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的 应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景,我们不对这些事项单独发表意见。我们 确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项

该事项在审计中是如何应对的

商品销售收入的确认

如合并财务报表附注所述,贵公司嵌入式软件产品销售收 入以客户签收为依据,并按照符合合同约定的验收标准对 应的时点作为所有权上风险和报酬的转移时点。我们关注 商品销售收入的确认主要是由于销售收入金额重大且为关 键业绩指标,其收入确认是否真实和入账期间是否恰当可 能存在潜在错报,因此我们将其认定为关键审计事项。

我们针对商品销售收入的确认执行的审计程序主要包 括:

- (1) 测试与收入确认相关的关键内部控制;
- (2) 从销售收入的会计记录和出库记录中选取样本,与销 售相关的合同、发货单及签收记录做交叉核对,特别关注资 产负债表目前后的样本是否计入正确的会计期间;
- (3) 检查销售收款记录、结合应收账款函证程序, 向主要 客户函证当期销售额,以确认收入的真实性;

我们针对商品销售收入的确认执 行的审计程序主要包括:

- (1) 测试与收入确认相关的关键 内部控制:
- (2) 从销售收入的会计记录和出 库记录中选取样本,与销售相关的 合同、发货单及签收记录做交叉核 对,特别关注资产负债表目前后的 样本是否计入正确的会计期间;
- (3) 检查销售收款记录、结合应 收账款函证程序,向主要客户函证 当期销售额,以确认收入的真实 性;
- (4) 了解年度销售折扣政策,检

(4)了解年度销售折扣政策,检查年度结算协议及折扣条款,以确认预提销售折扣是否正确。

查年度结算协议及折扣条款,以确 认预提销售折扣是否正确。

四、其他信息

贵公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括贵公司 2020 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估贵公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
 - (2) 了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。
 - (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4)对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。
- (5)评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相 关交易和事项。
- (6)就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们 在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。 我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明,并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项,以及相关的防范措施(如适用)。

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

立信会计师事务所 中国注册会计师:李萍 (特殊普通合伙) (项目合伙人)

中国注册会计师: 刘欢

中国注册会计师:李佳运

中国•上海 二〇二一年三月十日

二、财务报表

合并资产负债表

2020年12月31日

编制单位:上海柏楚电子科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2020年12月31日 | 2019年12月31日 |
|---------|-----|----------------------|----------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | 七、1 | 483, 362, 757. 02 | 234, 600, 981. 06 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | 七、2 | 1, 551, 250, 000. 00 | 1, 769, 700, 000. 00 |
| 衍生金融资产 | | | |

| 应收票据 | | | |
|-------------|------|----------------------|----------------------|
| 应收账款 | 七、5 | 39, 307, 214. 25 | 22, 165, 312. 60 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | 七、7 | 1, 879, 450. 55 | 3, 845, 759. 77 |
| 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 | 5, 207, 497. 61 | 8, 201, 501. 93 |
| 其中: 应收利息 | | , , | · · · |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 七、9 | 41, 428, 640. 83 | 25, 703, 764. 73 |
| 合同资产 | | | <u> </u> |
| 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 | 268, 318, 261. 13 | 1, 473, 562. 33 |
| 流动资产合计 | | 2, 390, 753, 821. 39 | 2, 065, 690, 882. 42 |
| 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 | 10, 459, 566. 11 | 2, 130, 875. 74 |
| 其他权益工具投资 | | | <u> </u> |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 七、21 | 8, 580, 795. 50 | 6, 821, 587. 01 |
| 在建工程 | 七、22 | 66, 666, 711. 26 | 23, 173, 012. 19 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 七、26 | 90, 167, 621. 02 | 91, 826, 283. 16 |
| 开发支出 | 1 | | |
| 商誉 | 七、28 | 17, 662, 564. 38 | 17, 662, 564. 38 |
| 长期待摊费用 | 七、29 | 1, 955, 422. 65 | 3, 317, 968. 26 |
| 递延所得税资产 | 七、30 | 23, 587, 156. 52 | 10, 099, 056. 31 |
| 其他非流动资产 | 七、31 | 1,600,950.00 | |
| 非流动资产合计 | 1 | 220, 680, 787. 44 | 155, 031, 347. 05 |
| 资产总计 | 1 | 2, 611, 434, 608. 83 | 2, 220, 722, 229. 47 |
| 流动负债: | 1 | | |
| 短期借款 | | | |
| 向中央银行借款 | 1 | | |
| 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、35 | 16, 815, 948. 47 | 8, 514, 823. 78 |
|-------------|------|----------------------|----------------------|
| 预收款项 | 七、36 | | 1, 629, 273. 60 |
| 合同负债 | 七、38 | 28, 459, 120. 36 | <u> </u> |
| 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 | 32, 420, 236. 45 | 27, 937, 930. 68 |
| 应交税费 | 七、40 | 21, 606, 732. 63 | 7, 032, 859. 43 |
| 其他应付款 | 七、41 | 17, 598, 005. 85 | 9, 424, 151. 26 |
| 其中: 应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 1 | | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | | 116, 900, 043, 76 | 54, 539, 038. 75 |
| 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 | | 15, 908, 193. 22 |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | | 15, 908, 193. 22 |
| 负债合计 | | 116, 900, 043. 76 | 70, 447, 231. 97 |
| 所有者权益(或股东权 | | | |
| 益): | | | |
| 实收资本 (或股本) | 七、53 | 100, 000, 000. 00 | 100, 000, 000. 00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中:优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 七、55 | 1, 768, 661, 980. 52 | 1, 720, 618, 162. 56 |
| 减: 库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 七、59 | 50, 000, 000. 00 | 35, 250, 482. 50 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 七、60 | 574, 115, 554. 73 | 292, 272, 156. 95 |

| 归属于母公司所有者权益 | 2, 492, 777, 535. 25 | 2, 148, 140, 802. 01 |
|-------------|----------------------|----------------------|
| (或股东权益) 合计 | | |
| 少数股东权益 | 1, 757, 029. 82 | 2, 134, 195. 49 |
| 所有者权益(或股东权 | 2, 494, 534, 565. 07 | 2, 150, 274, 997. 50 |
| 益)合计 | | |
| 负债和所有者权益 | 2, 611, 434, 608. 83 | 2, 220, 722, 229. 47 |
| (或股东权益) 总计 | | |

法定代表人: 唐晔

主管会计工作负责人:卢琳 会计机构负责人:韩冬蕾

母公司资产负债表

2020年12月31日

编制单位:上海柏楚电子科技股份有限公司

单位:元币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2020年12月31日 | 2019年12月31日 |
|-------------|------|----------------------|----------------------|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | | 420, 208, 131. 35 | 225, 253, 592. 41 |
| 交易性金融资产 | | 1, 295, 850, 000. 00 | 1, 537, 700, 000. 00 |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 十七、1 | 41, 203, 529. 72 | 35, 616, 969. 45 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 583, 086. 89 | 728, 889. 61 |
| 其他应收款 | 十七、2 | 201, 868, 492. 80 | 204, 247, 710. 00 |
| 其中: 应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | | | 14, 023. 52 |
| 合同资产 | | | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 267, 500, 000. 00 | |
| 流动资产合计 | | 2, 227, 213, 240. 76 | 2, 003, 561, 184. 99 |
| 非流动资产: | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 十七、3 | 102, 634, 374. 50 | 11,000,000.00 |
| 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 | | 3, 402, 335. 30 | 4, 795, 300. 91 |
| 在建工程 | | 66, 651, 494. 44 | 23, 173, 012. 19 |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | | 89, 347, 228. 75 | 91, 149, 546. 50 |
| 开发支出 | | | |

| 长期待権費用 | 商誉 | | |
|--|----------|----------------------|----------------------|
| 選延所得稅资产 1,324,080.00 1 非流动资产合计 267,843,226.16 133,206,764.62 资产总计 2,495,026,466.92 2,136,767,949.61 | 长期待摊费用 | 1, 765, 706. 18 | 3, 031, 461. 85 |
| 其他非流动资产合计 267,813,226.16 133,206,764.62 资产总计 2,495,026,466.92 2,136,767,949.61 液动负债: 短期借款 交易性金融负债 72,400.00 128,535.22 预收款项 6户负债 35,000.00 应付服工薪酬 13,405,038.97 16,620,593.15 应交税费 18,589,985.26 4,765,513.74 其他应付款 17,461,269.94 9,476,097.34 其中:应付利息 应付股利 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债 长期应付款 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债 发现应付款 1,575,000.00 通延所得税负债 接现应付款 1,575,000.00 通延所得税负债 共电流动负债 法规应付款 1,575,000.00 通延所得税负债 4,405,036.91 1,575,000.00 负债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权 益): 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 00 其他权益工具 其中,优先股 水线债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减; 库存股 | 递延所得税资产 | 2, 688, 006. 99 | |
| 非流动资产合计 267,813,226.16 133,206,764.62 资产总计 2,495,026,466.92 2,136,767,949.61 统力负债: 2,495,026,466.92 2,136,767,949.61 统力债法 2,400.00 128,535.22 预收款项 6户负债 35,000.00 应付职正薪酬 13,405,038.97 16,620,593.15 应交税费 18,589,985.26 4,765,513.74 其他应付款 17,461,269.94 9,476,097.34 其中。应付利息 应付权利 持有待告负债 4年内到期的非流动负债 其他流动负债 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债: 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债 其他非流动负债 其他非流动负债 其他非流动负债 其他非流动负债 其他非流动负债 其他非流动负债 其他非流动负债 非流动负债 449,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权 益): 1,575,000.00 及债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权 益): 47,500,000,000,000,000,000,000,000,000,00 | | | <u> </u> |
| 一次のでは、 上のでは、 上のは、 上のは、 上のは、<!--</td--><td></td><td></td><td>133, 206, 764. 62</td> | | | 133, 206, 764. 62 |
| 流动负債: 短期借款 一次 | | | |
| 短期借款 | | | |
| 交易性金融负债 应付票据 应付账款 72,400.00 128,535.22 预收款项 合同负债 35,000.00 应付职工薪酬 13,405,038.97 16,620,593.15 应交税费 18,589,985.26 4,765,513.74 其他应付款 其中: 应付利息 应付股利 持有待售负债 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债 流动负债 流动负债 长期应付债券 其中: 优先股 水线债 租赁负债 长期应付职工薪酬 预计负债 其他非流动负债 流动负债 流动负债 发现应付款 其中: 优先股 水线债 私 563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股系权 益): 实收资本(或股本) 其中: 优先股 水线债 人 563,694.17 32,565,739.45 | | | |
| 商生金融負債 应付票据 应付账款 72,400.00 128,535.22 預收款项 合同负债 35,000.00 应付职工薪酬 13,405,038.97 16,620,593.15 应交税费 18,589,985.26 4,765,513.74 其他应付款 17,461,269.94 9,476,097.34 其中:应付股利 持有待售负债 一年內到期的非流动负债 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债 6 | | | |
| 应付票据 应付账款 | . | | |
| 应付账款 | | | |
| 预收款项合同负债 35,000.00 应付取工薪酬 13,405,038.97 16,620,593.15 应交税费 18,589,985.26 4,765,513.74 其他应付款 17,461,269.94 9,476,097.34 其中: 应付利息 应付股利 持有待售负债 —年內到期的非流动负债 其他流动负债 流动负债 表现负债 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债 表现债债 仅 | | 72, 400, 00 | 128, 535, 22 |
| 合同负债 | | · · | · |
| Direction | | 35, 000, 00 | |
| 一 | | | 16, 620, 593, 15 |
| 其他应付款 其中: 应付利息 应付股利 持有待售负债 一年內到期的非流动负债 流动负债 流动负债 流动负债 ** 就动负债 ** 大助借款 应付债券 其中: 优先股 永续债 租赁负债 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 基延所得税负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** | | · · · | |
| 其中: 应付利息 应付股利 持有待售负债 一年內到期的非流动负债 其他流动负债 流动负债合计 49,563,694.17 30,990,739.45 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 长期应付取工薪酬 预计负债 递延收益 1,575,000.00 递延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 其中: 优先股 众赞秦(或股东权 益): 实收资本(或股本) 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 永续债 资本公积 永续债 | | | |
| 应付股利 持有待售负债 一年內到期的非流动负债 其他流动负债 流动负债合计 49,563,694.17 30,990,739.45 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 长期应付取工薪酬 预计负债 递延收益 通延所得税负债 其他非流动负债 其他非流动负债 其他非流动负债 其中非优免债 其中非优充股 永续债 和复数有分量 1,575,000.00 多债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权 益): 实收资本(或股本) 其他较益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 永续债 | | 11, 101, 2001 01 | 0,110,001101 |
| 持有待售负债 —年內到期的非流动负债 其他流动负债 流动负债合计 49,563,694.17 30,990,739.45 非流动负债: 长期借款 应付债券 其中: 优先股 永续债 租赁负债 长期应付款 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 递延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债 非流动负债 其他非流动负债 其中非优充股 金(或股东权 益): 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积 减:库存股 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 其他流动负债 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 长期应付取工薪酬 预计负债 递延收益 递延收益 通延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非流动负债 非元动负债 第十十十二。 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 《读传、有限 | | | |
| 其他流动负债 流动负债: | | | |
| 流动负债: 49,563,694.17 30,990,739.45 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 1,575,000.00 递延时卷 1,575,000.00 递延所得税负债 1,575,000.00 重流动负债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权益): 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 | | | |
| 事業務功负债: 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 长期应付取工薪酬 预计负债 递延收益 1,575,000.00 递延所得税负债 其他非流动负债 1,575,000.00 负债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权益): 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 | | 49, 563, 694, 17 | 30, 990, 739, 45 |
| 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 长期应付款 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 | | 10, 000, 00 1. 1. | 20,000,000 |
| 应付债券 其中: 优先股 | | | |
| 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 1,575,000.00 递延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权 益): 2 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 4 其中: 优先股 次续债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 | | | |
| 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 1,575,000.00 递延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债 1,575,000.00 负债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权 益): 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 | | | |
| 长期应付款 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 1,575,000.00 递延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权 益): 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 | | | |
| 长期应付职工薪酬 预计负债 递延收益 1,575,000.00 递延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权益): 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 | | | |
| 递延收益1,575,000.00递延所得税负债1,575,000.00其他非流动负债1,575,000.00负债合计49,563,694.1732,565,739.45所有者权益(或股东权益):100,000,000.00100,000,000.00其他权益工具100,000,000.00100,000,000.00其中: 优先股次续债资本公积1,769,266,415.531,720,618,162.56减: 库存股 | | | |
| 递延收益1,575,000.00递延所得税负债1,575,000.00其他非流动负债1,575,000.00负债合计49,563,694.1732,565,739.45所有者权益(或股东权益):100,000,000.00100,000,000.00其他权益工具100,000,000.00100,000,000.00其中: 优先股次续债资本公积1,769,266,415.531,720,618,162.56减: 库存股 | 预计负债 | | |
| 選延所得税负债 其他非流动负债 非流动负债合计 1,575,000.00 负债合计 49,563,694.17 32,565,739.45 所有者权益(或股东权 益): 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 | 递延收益 | | 1, 575, 000. 00 |
| 非流动负债合计 | 递延所得税负债 | | |
| 负债合计49,563,694.1732,565,739.45所有者权益(或股东权益):100,000,000.00100,000,000.00其他权益工具其中: 优先股次续债资本公积1,769,266,415.531,720,618,162.56减: 库存股 | 其他非流动负债 | | |
| 所有者权益(或股东权益): 100,000,000.00 100,000,000.00 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 減: 库存股 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 | 非流动负债合计 | | 1, 575, 000. 00 |
| 益):100,000,000.00实收资本(或股本)100,000,000.00其他权益工具100,000,000.00其中: 优先股次续债资本公积1,769,266,415.531,720,618,162.56减: 库存股 | 负债合计 | 49, 563, 694. 17 | 32, 565, 739. 45 |
| 实收资本(或股本) 100,000,000.00 100,000,000.00 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 | | | |
| 其他权益工具 其中: 优先股 永续债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 | | 100 000 000 00 | 100,000 000 00 |
| 其中: 优先股 永续债 资本公积 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减: 库存股 | | 100,000,000.00 | 100, 000, 000. 00 |
| 永续债 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 减:库存股 1,769,266,415.53 1,720,618,162.56 | | | |
| 资本公积1,769,266,415.531,720,618,162.56减: 库存股1,769,266,415.531,720,618,162.56 | | | |
| 减: 库存股 | | 1 769 266 415 53 | 1,720,618,162,56 |
| | | 1, 100, 200, 110, 00 | 1, 120, 010, 102, 00 |
| | 其他综合收益 | | |

| 专项储备 | | |
|------------|----------------------|----------------------|
| 盈余公积 | 50, 000, 000. 00 | 35, 250, 482. 50 |
| 未分配利润 | 526, 196, 357. 22 | 248, 333, 565. 10 |
| 所有者权益(或股东权 | 2, 445, 462, 772. 75 | 2, 104, 202, 210. 16 |
| 益)合计 | | |
| 负债和所有者权益 | 2, 495, 026, 466. 92 | 2, 136, 767, 949. 61 |
| (或股东权益)总计 | | |

法定代表人: 唐晔

主管会计工作负责人:卢琳

会计机构负责人: 韩冬蕾

合并利润表

2020年1—12月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2020 年度 | ½:元 中州:八氏中 2019 年度 |
|--------------|---------|-------------------|------------------------------|
| 一、营业总收入 | h11 (TT | 570, 829, 250. 31 | 376, 070, 956. 02 |
| 其中: 营业收入 | 七、59 | 570, 829, 250. 31 | 376, 070, 956. 02 |
| 利息收入 | 2, 00 | 0.0,020,200.01 | 010, 010, 000. 02 |
| 己赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 263, 746, 616. 47 | 157, 283, 183. 08 |
| 其中:营业成本 | 七、59 | 109, 988, 393. 57 | 69, 498, 200. 35 |
| 利息支出 | | | ,, |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 税金及附加 | 七、62 | 6, 335, 075. 30 | 4, 044, 277. 10 |
| 销售费用 | 七、63 | 26, 928, 647. 75 | 14, 092, 150. 96 |
| 管理费用 | 七、64 | 40, 609, 963. 81 | 29, 403, 445. 52 |
| 研发费用 | 七、65 | 82, 065, 446. 59 | 41, 338, 070. 55 |
| 财务费用 | 七、66 | -2, 180, 910. 55 | -1, 092, 961. 40 |
| 其中: 利息费用 | | | |
| 利息收入 | | 2, 214, 956. 36 | 1, 121, 369. 50 |
| 加: 其他收益 | 七、67 | 31, 378, 909. 99 | 25, 917, 761. 79 |
| 投资收益(损失以"一"号 | 七、68 | 60, 751, 868. 69 | 16, 316, 089. 94 |
| 填列) | | | |
| 其中:对联营企业和合营企 | | 2, 653, 690. 37 | 6, 644, 466. 65 |
| 业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金 | | | |
| 融资产终止确认收益 | | | |
| 汇兑收益(损失以"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 | -1, 175, 014. 03 | -897, 603. 59 |
| 资产减值损失(损失以 "-"号填列) | 七、72 | -2, 611, 553. 54 | |
| 资产处置收益(损失以 "一"号填列) | 七、73 | -3, 668. 40 | -7, 674. 29 |
| 三、营业利润(亏损以"一"号填列) | | 395, 423, 176. 55 | 260, 116, 346. 79 |
| 加:营业外收入 | 七、74 | 13, 341, 405. 93 | 6, 398, 672. 70 |
| 减:营业外支出 | 七、75 | 44, 489. 81 | 33, 155. 64 |
| 四、利润总额(亏损总额以"一" 号填列) | | 408, 720, 092. 67 | 266, 481, 863. 85 |
| 减: 所得税费用 | 七、76 | 39, 108, 778. 07 | 20, 341, 612. 45 |
| 五、净利润(净亏损以"一"号填 列) | | 369, 611, 314. 60 | 246, 140, 251. 40 |
| (一) 按经营持续性分类 | 1 | | |
| 1. 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列) | | 369, 611, 314. 60 | 246, 140, 251. 40 |
| 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 | | |
| 1. 归属于母公司股东的净利润 (净亏损以"-"号填列) | | 370, 592, 915. 28 | 246, 310, 754. 73 |
| 2. 少数股东损益(净亏损以 "-"号填列) | | -981, 600. 68 | -170, 503. 33 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | |
| (一)归属母公司所有者的其他 综合收益的税后净额 | | | |
| 1. 不能重分类进损益的其他 综合收益 | | | |
| (1) 重新计量设定受益计划变 动额 | | | |
| (2) 权益法下不能转损益的其 他综合收益 | | | |
| (3) 其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| (4) 企业自身信用风险公允价 值变动 | | | |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| (1) 权益法下可转损益的其他 | | | |
| (2) 其他债权投资公允价值变 | | | |
| 动 | | | |

| (3) 金融资产重分类计入其他 | | | |
|-----------------|------|-------------------|-------------------|
| 综合收益的金额 | | | |
| (4) 其他债权投资信用减值准 | | | |
| 备 | | | |
| (5) 现金流量套期储备 | | | |
| (6) 外币财务报表折算差额 | | | |
| (7) 其他 | | | |
| (二) 归属于少数股东的其他综 | | | |
| 合收益的税后净额 | | | |
| 七、综合收益总额 | | 369, 611, 314. 60 | 246, 140, 251. 40 |
| (一) 归属于母公司所有者的综 | | 370, 592, 915. 28 | 246, 310, 754. 73 |
| 合收益总额 | | | |
| (二) 归属于少数股东的综合收 | | | |
| 益总额 | | | |
| 八、每股收益: | | -981, 600. 68 | -170, 503. 33 |
| (一) 基本每股收益(元/股) | 十八、2 | 3. 71 | 2. 96 |
| (二)稀释每股收益(元/股) | 十八、2 | 3. 7 | 2. 96 |

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

法定代表人: 唐晔

主管会计工作负责人:卢琳 会计机构负责人:韩冬

蕾

母公司利润表

2020年1-12月

单位:元 币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2020 年度 | 2019 年度 |
|--------------|------|-------------------|-------------------|
| 一、营业收入 | 十七、4 | 399, 305, 918. 39 | 269, 031, 934. 40 |
| 减:营业成本 | 十七、4 | 1, 208, 915. 55 | 965, 105. 38 |
| 税金及附加 | | 5, 242, 065. 57 | 3, 257, 864. 50 |
| 销售费用 | | 9, 430, 193. 35 | 5, 635, 362. 22 |
| 管理费用 | | 27, 609, 834. 91 | 23, 597, 859. 41 |
| 研发费用 | | 44, 777, 690. 03 | 28, 384, 633. 65 |
| 财务费用 | | -1, 823, 784. 20 | -879, 333. 38 |
| 其中: 利息费用 | | | |
| 利息收入 | | 1, 843, 865. 71 | 896, 681. 23 |
| 加: 其他收益 | | 31, 333, 762. 91 | 25, 906, 914. 26 |
| 投资收益(损失以"一"号 | 十七、5 | 50, 336, 314. 64 | 7, 761, 332. 65 |
| 填列) | | | |
| 其中:对联营企业和合营企 | | | |
| 业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金 | | | |
| 融资产终止确认收益 | | | |
| 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 | -291, 759. 70 | -459, 602. 18 |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| "-"号填列) | | |
| 资产减值损失(损失以 | | |
| "-"号填列) | | |
| 资产处置收益(损失以 | -3, 668. 40 | -7, 674. 29 |
| "一"号填列) | | |
| 二、营业利润(亏损以"一"号填 | 394, 235, 652. 63 | 241, 271, 413. 06 |
| 列) | | |
| 加:营业外收入 | 10, 750, 249. 51 | 4, 662, 921. 19 |
| 减:营业外支出 | 6, 523. 35 | 33, 155. 64 |
| 三、利润总额(亏损总额以"一" | 404, 979, 378. 79 | 245, 901, 178. 61 |
| 号填列) | | |
| 减: 所得税费用 | 38, 367, 069. 17 | 16, 329, 069. 04 |
| 四、净利润(净亏损以"一"号填 | 366, 612, 309. 62 | 229, 572, 109. 57 |
| 列) | | |
| (一) 持续经营净利润(净亏损 | 366, 612, 309. 62 | 229, 572, 109. 57 |
| 以"一"号填列) | | |
| (二)终止经营净利润(净亏损 | | |
| 以"一"号填列) | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | |
| (一) 不能重分类进损益的其他 | | |
| 综合收益 | | |
| 1. 重新计量设定受益计划变动 | | |
| 额 | | |
| 2. 权益法下不能转损益的其他 | | |
| 综合收益 | | |
| 3. 其他权益工具投资公允价值 | | |
| 变动 | | |
| 4. 企业自身信用风险公允价值 | | |
| 变动 | | |
| (二)将重分类进损益的其他综 | | |
| 合收益 | | |
| 1. 权益法下可转损益的其他综 | | |
| 合收益 | | |
| 2. 其他债权投资公允价值变动 | | |
| 3. 金融资产重分类计入其他综 | | |
| 合收益的金额 | | |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | | |
| 5. 现金流量套期储备 | | |
| 6. 外币财务报表折算差额 | | |
| 7. 其他 | | |
| 六、综合收益总额 | 366, 612, 309. 62 | 229, 572, 109. 57 |
| 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

2020年1—12月

单位:元币种:人民币

| | | | 位:元币种:人民币 |
|--------------|------|-------------------|-------------------|
| 项目 | 附注 | 2020年度 | 2019年度 |
| 一、经营活动产生的现金流 | | | |
| 量: | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的 | | 641, 049, 674. 03 | 427, 478, 186. 58 |
| 现金 | | | |
| 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 | | 34, 766, 112. 85 | 31, 326, 343. 74 |
| 收到其他与经营活动有关的 | 七、78 | 23, 324, 058. 66 | 7, 809, 361. 55 |
| 现金 | | | |
| 经营活动现金流入小计 | | 699, 139, 845. 54 | 466, 613, 891. 87 |
| 购买商品、接受劳务支付的 | | 124, 888, 029. 88 | 73, 659, 677. 53 |
| 现金 | | | |
| 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 | | 85, 524, 820. 04 | 62, 986, 073. 39 |
| 现金 | | | |
| 支付的各项税费 | | 107, 805, 891. 75 | 70, 694, 859. 34 |
| 支付其他与经营活动有关的 | 七、78 | 18, 452, 907. 21 | 19, 373, 852. 15 |
| 现金 | | | |

| 经营活动现金流出小计 | | 336, 671, 648. 88 | 226, 714, 462. 41 |
|--------------------------|------|----------------------|-----------------------|
| 经营活动产生的现金流 | | 362, 468, 196. 66 | 239, 899, 429. 46 |
| 量净额 | | | |
| 二、投资活动产生的现金流 | | | |
| 量: | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 3, 394, 530, 000. 00 | 967, 470, 000. 00 |
| 取得投资收益收到的现金 | | 61, 466, 694. 00 | 10, 192, 105. 06 |
| 处置固定资产、无形资产和 | | 20, 000. 00 | 50, 000. 00 |
| 其他长期资产收回的现金净额 | | | |
| 处置子公司及其他营业单位 | | | |
| 收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的 | | | |
| 现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | _ | 3, 456, 016, 694. 00 | 977, 712, 105. 06 |
| 购建固定资产、无形资产和 | | 44, 904, 078. 99 | 113, 276, 919. 61 |
| 其他长期资产支付的现金 | | 0.450.010.000.00 | 0.550,460,000,00 |
| 投资支付的现金 | | 3, 450, 819, 000. 00 | 2, 558, 460, 000. 00 |
| 质押贷款净增加额 取得买八司五其供费用的贷 | | | 10 000 100 07 |
| 取得子公司及其他营业单位 支付的现金净额 | | | 10, 683, 160. 27 |
| 支付其他与投资活动有关的 | | | |
| 现金 | | | |
| | | 3, 495, 723, 078. 99 | 2, 682, 420, 079. 88 |
| 投资活动产生的现金流 | | -39, 706, 384. 99 | -1, 704, 707, 974. 82 |
| 量净额 | | 33, 100, 304, 33 | 1, 104, 101, 314, 02 |
| 三、筹资活动产生的现金流 | | | |
| 量: | | | |
| | | | 1, 621, 536, 000. 00 |
| 其中:子公司吸收少数股东 | | | 1, 616, 000. 00 |
| 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 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | | 1, 621, 536, 000. 00 |
| 偿还债务支付的现金 | | | |
| 分配股利、利润或偿付利息 | | 74, 000, 000. 00 | 40, 000, 000. 00 |
| 支付的现金 | | | |
| 其中:子公司支付给少数股 | | | |
| 东的股利、利润 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的 | 七、78 | | 14, 401, 700. 00 |
| 现金 | | | |
| 筹资活动现金流出小计 | | 74, 000, 000. 00 | 54, 401, 700. 00 |
| 筹资活动产生的现金流 | | -74, 000, 000. 00 | 1, 567, 134, 300. 00 |
| 量净额 | | | |
| 四、汇率变动对现金及现金等 | | -35. 71 | |
| 价物的影响 | | | |

| 五、现金及现金等价物净增加 | 248, 761, 775. 96 | 102, 325, 754. 64 |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 额 | | |
| 加:期初现金及现金等价物 | 234, 600, 981. 06 | 132, 275, 226. 42 |
| 余额 | | |
| 六、期末现金及现金等价物余 | 483, 362, 757. 02 | 234, 600, 981. 06 |
| 额 | | |

法定代表人: 唐晔

主管会计工作负责人:卢琳 会计机构负责人:韩冬蕾

母公司现金流量表

2020年1-12月

单位:元币种:人民币

| 项目 | 附注 | 2020年度 | 2019年度 | | | | |
|---------------|--------|----------------------|----------------------|--|--|--|--|
| 一、经营活动产生的现金流 | | | | | | | |
| 量: | | | | | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的 | | 445, 248, 432. 12 | 280, 334, 133. 40 | | | | |
| 现金 | | | | | | | |
| 收到的税费返还 | | 33, 356, 027. 60 | 31, 227, 249. 72 | | | | |
| 收到其他与经营活动有关的 | | 19, 534, 390. 19 | 5, 683, 750. 89 | | | | |
| 现金 | | | | | | | |
| 经营活动现金流入小计 | | 498, 138, 849. 91 | 317, 245, 134. 01 | | | | |
| 购买商品、接受劳务支付的 | | 1, 207, 471. 11 | 1, 137, 893. 63 | | | | |
| 现金 | | | | | | | |
| 支付给职工及为职工支付的 | | 44, 571, 455. 93 | 40, 648, 091. 34 | | | | |
| 现金 | | | | | | | |
| 支付的各项税费 | | 87, 608, 205. 31 | 51, 325, 531. 90 | | | | |
| 支付其他与经营活动有关的 | | 14, 241, 442. 82 | 212, 183, 749. 97 | | | | |
| 现金 | | | | | | | |
| 经营活动现金流出小计 | | 147, 628, 575. 17 | 305, 295, 266. 84 | | | | |
| 经营活动产生的现金流量净 | | 350, 510, 274. 74 | 11, 949, 867. 17 | | | | |
| 额 | | | | | | | |
| 二、投资活动产生的现金流 | | | | | | | |
| 量: | | | | | | | |
| 收回投资收到的现金 | | 2, 786, 730, 000. 00 | 758, 970, 000. 00 | | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | 53, 239, 118. 52 | 8, 167, 197. 01 | | | | |
| 处置固定资产、无形资产和 | | 20, 000. 00 | 50, 000. 00 | | | | |
| 其他长期资产收回的现金净额 | | | | | | | |
| 处置子公司及其他营业单位 | | | | | | | |
| 收到的现金净额 | | | | | | | |
| 收到其他与投资活动有关的 | | | | | | | |
| 现金 | | | | | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | 2, 839, 989, 118. 52 | 767, 187, 197. 01 | | | | |
| 购建固定资产、无形资产和 | | 40, 164, 818. 61 | 111, 191, 596. 51 | | | | |
| 其他长期资产支付的现金 | | | | | | | |
| 投资支付的现金 | | 2, 881, 380, 000. 00 | 2, 126, 300, 000. 00 | | | | |

| 取得子公司及其他营业单位 | | |
|--------------------------------|----------------------|-----------------------|
| 支付的现金净额 | | |
| 支付其他与投资活动有关的 | | |
| 现金 | | |
| 投资活动现金流出小计 | 2, 921, 544, 818. 61 | 2, 237, 491, 596. 51 |
| 投资活动产生的现金流 | -81, 555, 700. 09 | -1, 470, 304, 399. 50 |
| 量净额 | | |
| 三、筹资活动产生的现金流 | | |
| 量: | | |
| 吸收投资收到的现金 | | 1, 619, 920, 000. 00 |
| 取得借款收到的现金 | | |
| 收到其他与筹资活动有关的 | | |
| 现金 | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 1, 619, 920, 000. 00 |
| 偿还债务支付的现金 | | |
| 分配股利、利润或偿付利息 | 74, 000, 000. 00 | 40, 000, 000. 00 |
| 支付的现金 | | |
| 支付其他与筹资活动有关的 | | 14, 401, 700. 00 |
| 现金 | | |
| 筹资活动现金流出小计 | 74, 000, 000. 00 | 54, 401, 700. 00 |
| 筹资活动产生的现金流 | -74, 000, 000. 00 | 1, 565, 518, 300. 00 |
| 量净额 | 05.51 | |
| 四、汇率变动对现金及现金等 | -35. 71 | |
| 价物的影响 工工用人 | 104 054 520 04 | 107 100 707 07 |
| 五、现金及现金等价物净增加 | 194, 954, 538. 94 | 107, 163, 767. 67 |
| 加:期初现金及现金等价物 | 205 252 502 41 | 118, 089, 824. 74 |
| 加: 期初现金及现金等价物 余额 | 225, 253, 592. 41 | 110, 009, 024. 74 |
| 六、期末现金及现金等价物余 六、期末现金及现金等价物余 | 420, 208, 131. 35 | 225, 253, 592. 41 |
| が、 対外 | 420, 200, 131, 33 | 440, 400, 004, 41 |
| TIX | | |

法定代表人: 唐晔 主管会计工作负责人: 卢琳 会计机构负责人: 韩冬蕾

合并所有者权益变动表

2020年1—12月

单位:元币种:人民币

| | | 2020 年度 | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|-------------------|-------------|-----|----|----------------------|-----|------|-----|------------------|------|-------------------|-------|----------------------|-----------------|----------------------|
| | | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | |
| 项目 | 其他权益工具 | | | 减: | 其他 | 专 | | 一般 | | | | 少数股东权 | 所有者权益合 | | |
| | 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 | 项储备 | 盈余公积 | 风险准备 | 未分配利润 | 其他 | 小计 | 益 | 计 |
| 一、上年年末 | 100, 000, 000. 00 | | | | 1, 720, 618, 162. 56 | | | | 35, 250, 482. 50 | | 292, 272, 156. 95 | | 2, 148, 140, 802. 01 | 2, 134, 195. 49 | 2, 150, 274, 997. 50 |
| 余额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 100, 000, 000. 00 | | | | 1, 720, 618, 162. 56 | | | | 35, 250, 482. 50 | | 292, 272, 156. 95 | | 2, 148, 140, 802. 01 | 2, 134, 195. 49 | 2, 150, 274, 997. 50 |
| 余额 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 三、本期增减 | | | | | 48, 043, 817. 96 | | | | 14, 749, 517. 50 | | 281, 843, 397. 78 | | 344, 636, 733. 24 | -377, 165. 67 | 344, 259, 567. 57 |
| 变动金额(减 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 少以"一"号 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 填列) (一)综合收 | | | | | | | | | | | 270 502 015 22 | | 270 509 015 99 | 001 600 60 | 260 611 214 60 |
| 益总额 | | | | | | | | | | | 370, 592, 915. 28 | | 370, 592, 915. 28 | -981, 600. 68 | 369, 611, 314. 60 |

| | | | , | | | | | | , | |
|----------|----------|-------------|------------------|---|------|------------------|-------------------|-------------------|--------------|-------------------|
| (二) 所有者 | | | 48, 043, 817. 96 | | | | | 48, 043, 817. 96 | 604, 435. 01 | 48, 648, 252. 97 |
| 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 | | | 48, 648, 252. 97 | | | | | 48, 648, 252. 97 | | 48, 648, 252. 97 |
| 入所有者权益 | | | | | | | | | | |
| 的金额 | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | -604, 435. 01 | | | | | -604, 435. 01 | 604, 435. 01 | |
| (三)利润分 | | | | | | 14, 749, 517. 50 | -88, 749, 517. 50 | -74, 000, 000. 00 | | -74, 000, 000. 00 |
| 配 | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公 | | | | | | 14, 749, 517. 50 | -14, 749, 517. 50 | | | |
| 积 | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风 | | | | | | | | | | |
| 险准备 | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者 | | | | | | | -74, 000, 000. 00 | -74, 000, 000. 00 | | -74, 000, 000. 00 |
| (或股东)的 | | | | | | | | | | |
| 分配 | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| (四)所有者 | | | | | | | | | | |
| 权益内部结转 | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转 | | | | | | | | | | |
| 增资本(或股 | | | | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转 | | | | | | | | | | |
| 增资本(或股 | | | | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | | | | |
| | <u> </u> | | ı | i | | | | | | |

| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | |
|----------------------------|-------------------|--|----------------------|--|------------------|-------------------|----------------------|-----------------|----------------------|
| 4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益 | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收 益结转留存收 益 | | | | | | | | | |
| 6. 其他 (五) 专项储 | | | | | | | | | |
| 备 1. 本期提取 | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 (六) 其他 | | | | | | | | | |
| 四、本期期末 余额 | 100, 000, 000. 00 | | 1, 768, 661, 980. 52 | | 50, 000, 000. 00 | 574, 115, 554. 73 | 2, 492, 777, 535. 25 | 1, 757, 029. 82 | 2, 494, 534, 565. 07 |

| | | 2019 年度 | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------|---------|----|-----|-------------------|---------------|--------|------|------------------|--------|------------------|----|-------------------|--------|-------------------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 项目 | 实收资本(或 股本) | 优 5 | 永续 | 工其他 | 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、上年年末 | 75, 000, 000. 00 | | | | 133, 931, 087. 08 | | | | 12, 293, 271. 54 | | 68, 918, 613. 18 | | 290, 142, 971. 80 | | 290, 142, 971. 80 | |
| 余额 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 加:会计政策 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 变更 | | | | | | | | | | | | | | | | |

| → +tn → ++ | | | 1 | | | 1 | 1 | | |
|------------|------------------|--|----------------------|--|---|-------------------|----------------------|-----------------|----------------------|
| 前期差错 | | | | | | | | | |
| 更正 | | | | | | | | | |
| 同一控制 | | | | | | | | | |
| 下企业合并 | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | |
| 二、本年期初 | 75, 000, 000. 00 | | 133, 931, 087. 08 | | 12, 293, 271. 54 | 68, 918, 613. 18 | 290, 142, 971. 80 | | 290, 142, 971. 80 |
| 余额 | | | | | | | | | |
| 三、本期增减 | 25, 000, 000. 00 | | 1, 586, 687, 075. 48 | | 22, 957, 210. 96 | 223, 353, 543. 77 | 1, 857, 997, 830. 21 | 2, 134, 195. 49 | 1, 860, 132, 025. 70 |
| 变动金额(减 | | | | | | | | | |
| 少以"一"号 | | | | | | | | | |
| 填列) | | | | | | | | | |
| (一) 综合收 | | | | | | 246, 310, 754. 73 | 246, 310, 754. 73 | -170, 503. 33 | 246, 140, 251. 40 |
| 益总额 | | | | | | | | | |
| (二) 所有者 | 25, 000, 000. 00 | | 1, 586, 687, 075. 48 | | | | 1,611,687,075.48 | 2, 304, 698. 82 | 1, 613, 991, 774. 30 |
| 投入和减少资 | | | | | | | | | |
| 本 | | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入 | 25, 000, 000. 00 | | 1, 586, 687, 075. 48 | | | | 1, 611, 687, 075. 48 | | 1, 611, 687, 075. 48 |
| 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 | | | | | | | | 2, 304, 698. 82 | 2, 304, 698. 82 |
| (三)利润分 | | | | | 22, 957, 210. 96 | -22, 957, 210. 96 | | | . , _ |
| 配 | | | | | , ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | , , | | | |
| 1. 提取盈余公 | | | | | 22, 957, 210. 96 | -22, 957, 210. 96 | | | |
| 积 | | | | | 22, 001, 210. 00 | 22, 301, 210. 30 | | | |
| 1/\ | | | | | | | | | |

| | 1 | | | | 1 | | I | | | |
|----------|----------------|--|----------------------|--|---|------------------|-------------------|----------------------|-----------------|----------------------|
| 2. 提取一般风 | | | | | | | | | | |
| 险准备 | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者 | | | | | | | | | | |
| (或股东)的 | | | | | | | | | | |
| 分配 | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者 | | | | | | | | | | |
| 权益内部结转 | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转 | | | | | | | | | | |
| 增资本(或股 | | | | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转 | | | | | | | | | | |
| 增资本(或股 | | | | | | | | | | |
| 本) | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥 | | | | | | | | | | |
| 补亏损 | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计 | | | | | | | | | | |
| 划变动额结转 | | | | | | | | | | |
| 留存收益 | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收 | | | | | | | | | | |
| 益结转留存收 | | | | | | | | | | |
| 益 | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储 | | | | | | | | | | |
| 备 | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | |
| 四、本期期末 | 100,000,000.00 | | 1, 720, 618, 162. 56 | | | 35, 250, 482. 50 | 292, 272, 156. 95 | 2, 148, 140, 802. 01 | 2, 134, 195. 49 | 2, 150, 274, 997. 50 |
| 余额 | | | , , , | | | . , | | , , , | . , , == | |
| 77 HZ | <u> </u> | | | | | | l | | | |

法定代表人: 唐晔

主管会计工作负责人: 卢琳

会计机构负责人: 韩冬蕾

母公司所有者权益变动表

2020年1—12月

单位:元币种:人民币

| | 2020 年度 | | | | | | | | | | |
|---------------|-------------------|-----|---------|----|------------------|-------|-------|------|------------------|-------------------|----------------------|
| | | | 其他权益] | 二具 | | | 其 | | | | |
| 项目 | 实收资本(或 股本) | 优先股 | 永续 债 | 其他 | 资本公积 | 减:库存股 | 他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| 一、上年年末余额 | 100,000,000.00 | | | | 1,720,618,162.56 | | | | 35, 250, 482. 50 | 248, 333, 565. 10 | 2, 104, 202, 210. 16 |
| 加: 会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 100, 000, 000. 00 | | | | 1,720,618,162.56 | | | | 35, 250, 482. 50 | 248, 333, 565. 10 | 2, 104, 202, 210. 16 |
| 三、本期增减变动金额(减 | | | | | 48, 648, 252. 97 | | | | 14, 749, 517. 50 | 277, 862, 792. 12 | 341, 260, 562. 59 |
| 少以"一"号填列) | | | | | | | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | | | | 366, 612, 309. 62 | 366, 612, 309. 62 |
| (二) 所有者投入和减少资 | | | | | 48, 648, 252. 97 | | | | | | 48, 648, 252. 97 |
| 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 | | | | | 48, 648, 252. 97 | | | | | | 48, 648, 252. 97 |
| 益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | 14, 749, 517. 50 | -88, 749, 517. 50 | -74, 000, 000. 00 |

| 1. 提取盈余公积 | | | | | 14, 749, 517. 50 | -14, 749, 517. 50 | |
|---------------|-------------------|--|----------------------|--|------------------|-------------------|----------------------|
| 2. 对所有者(或股东)的 | | | | | | -74, 000, 000. 00 | -74, 000, 000. 00 |
| 分配 | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或 | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或 | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结 | | | | | | | |
| 转留存收益 | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存 | | | | | | | |
| 收益 | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 100, 000, 000. 00 | | 1, 769, 266, 415. 53 | | 50, 000, 000. 00 | 526, 196, 357. 22 | 2, 445, 462, 772. 75 |

| | 2019 年度 | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|--------|-----|----|-------------------|---------|-------|------|------------------|------------------|-------------------|
| | | 其他权益工具 | | | | 其 | | | | | |
| 项目 | 实收资本(或 股本) | 优先股 | 永续债 | 其他 | 资本公积 | 减 : 库存股 | 他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| 一、上年年末余额 | 75, 000, 000. 00 | | | | 133, 931, 087. 08 | | | | 12, 293, 271. 54 | 41, 718, 666. 49 | 262, 943, 025. 11 |

| L | | | | | | | | |
|---------------|------------------|--|----------------------|--|------------|--------|-------------------|----------------------|
| 加:会计政策变更 | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 75, 000, 000. 00 | | 133, 931, 087. 08 | | 12, 293, 2 | 71. 54 | 41, 718, 666. 49 | 262, 943, 025. 11 |
| 三、本期增减变动金额(减 | 25, 000, 000. 00 | | 1, 586, 687, 075. 48 | | 22, 957, 2 | 10. 96 | 206, 614, 898. 61 | 1, 841, 259, 185. 05 |
| 少以"一"号填列) | | | | | | | | |
| (一) 综合收益总额 | | | | | | | 229, 572, 109. 57 | 229, 572, 109. 57 |
| (二) 所有者投入和减少资 | 25, 000, 000. 00 | | 1, 586, 687, 075. 48 | | | | | 1,611,687,075.48 |
| 本 | | | | | | | | |
| 1. 所有者投入的普通股 | 25, 000, 000. 00 | | 1, 586, 687, 075. 48 | | | | | 1,611,687,075.48 |
| 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 | | | | | 22, 957, 2 | 10. 96 | -22, 957, 210. 96 | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | 22, 957, 2 | 10. 96 | -22, 957, 210. 96 | |
| 2. 对所有者(或股东)的 | | | | | | | | |
| 分配 | | | | | | | | |
| 3. 其他 | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或 | | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或 | | | | | | | | |
| 股本) | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结 | | | | | | | | |
| 转留存收益 | | | | | | | | |

| 5. 其他综合收益结转留存 | | | | | | | |
|---------------|----------------|--|----------------------|--|------------------|-------------------|----------------------|
| 收益 | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | |
| 四、本期期末余额 | 100,000,000.00 | | 1, 720, 618, 162. 56 | | 35, 250, 482. 50 | 248, 333, 565. 10 | 2, 104, 202, 210. 16 |

法定代表人: 唐晔

主管会计工作负责人:卢琳

会计机构负责人: 韩冬蕾

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

上海柏楚电子科技股份有限公司(以下简称"本公司")成立于2007年9月11日,本公司注册资本:10,000.00万元;法定代表人:唐晔;统一社会信用代码:91310112666062072D;注册地址为:上海市闵行区东川路555号乙楼1033室;营业期限:2007年9月11日至不约定期限。

2018年6月15日,本公司召开股东会,会议决议公司整体变更设立为上海柏楚电子科技股份有限公司,同意2018年4月30日为改制基准日,以上海柏楚电子科技有限公司基准日经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审计的净资产208,931,087.08元,按2.7857:1 的比例折合为股份有限公司的股本总额75,000,000.00股,剩余133,931,087.08元作为股份有限公司的资本公积由全体股东共同享有。公司于2018年7月23日取得股改后营业执照。

根据 2019 年第二次临时股东大会决议和修改后章程的规定,并经中国证券监督管理委员会证监许可[2019]1293 号《关于同意上海柏楚电子科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》同意,本公司于上海证券交易所向社会公众公开发行人民币普通股 25,000,000 股,每股发行价格 68.58 元,扣除发行费用 102,812,924.52 元(不含增值税)后,募集资金净额为1,611,687,075.48 元,其中计入股本金额为人民币 25,000,000.00 元,计入资本公积金额为人民币 1,586,687,075.48 元。该募集资金已经立信会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并出具了信会师报字[2019]第 ZA15319 号《验资报告》。

本公司经营范围为: 计算机软件及辅助设备、电子及机电产品专业领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务, 计算机软硬件、通讯设备、仪器仪表、机电产品的销售。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)。

本财务报表业经公司于2021年3月10日第一届董事会第二十次会议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

截至 2020 年 12 月 31 日止,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

| 酸至 2020 平 12 万 51 百正,平云中百万州为1K农花园门 7 云中如 1: | |
|---|--|
| 子公司名称 | |
| 上海柏楚数控科技有限公司 | |
| 上海控软网络科技有限公司 | |
| 上海波刺自动化科技有限公司 | |
| 上海波刺企业管理中心(有限合伙) | |
| 上海柏甯企业管理有限公司 | |

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注"八、合并范围的变更"和"九、在其他主体中的权益"。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为12个月。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

同一控制下企业合并:合并方在企业合并中取得的资产和负债(包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉),按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

非同一控制下企业合并:合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益;为企业合并而发行权益性证券或债 务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,合并范围包括本公司及全部子公司。控制,是 指公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用 对被投资方的权力影响其回报金额。

2、 合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体,按照统一的会计政策编制合并财务报表,反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的,全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的,在编制合并财务报表时,按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债 表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少 数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额, 冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

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

各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;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。

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

(3) 购买子公司少数股权

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

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金,是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物,是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、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

外币业务采用交易发生当月月初的汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算,由此产生的汇兑差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外,均计入当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时,确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,金融资产于初始确认时分类为:以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,分类为以摊余成本计量的金融资产:

- 一业务模式是以收取合同现金流量为目标;
- 一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具):

- 一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标;
- 一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资,本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)。该指定在单项投资的基础上作出,且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外,本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债:

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2)根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
 - 3)该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款,以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外,均计入其他综合收益。

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)包括其他权益工具投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量,公允价值变动计入当期损益。

终止确认时,其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时,将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时,本公司终止确认金融资产:

- 一收取金融资产现金流量的合同权利终止;
- 一金融资产已转移,且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;
- 一金融资产已转移,虽然本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,但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时,如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则不终止确认该金融资产。

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

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认 条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

- (1) 所转移金融资产的账面价值;
- (2)因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将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,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)的情形)之和。

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

4、 金融负债终止确认条件

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

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的,则终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

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

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式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金融资产(债务工具)和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息,以 发生违约的风险为权重,计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概 率加权金额,确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备;如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。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。

本公司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相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认 后是否已显著增加。通常逾期超过30日,本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加,除 非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低,本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值,则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产, 无论是否包含重大融资成分,本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损 失准备。

对于租赁应收款,本公司选择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。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的,直接减记该金融资产的账面余额。

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

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

详见第十一节财务报告五、重要会计政策及会计估计10、金融工具

13. 应收款项融资

□适用 √不适用

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

详见第十一节财务报告五、重要会计政策及会计估计10、金融工具

15. 存货

√适用 □不适用

1、 存货的分类和成本

存货分类为:原材料、周转材料、库存商品、在产品、半成品、发出商品、委托加工物资等。

存货按成本进行初始计量,存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和 状态所发生的支出。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日,存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值 的,应当计提存货跌价准备。可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估 计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值 高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法;
- (2) 包装物采用一次转销法。

16. 合同资产

- (1). 合同资产的确认方法及标准
- □适用 √不适用
- (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用 √不适用

17. 持有待售资产

□适用 √不适用

18. 债权投资

- (1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法
- □适用 √不适用

19. 其他债权投资

(1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

20. 长期应收款

(1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且 对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响,是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与 其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为 本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,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长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额,调整资本公积中的股本溢价;资本公积中的股本溢价不足冲减时,调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的,按上述原则确认的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,调整股本溢价,股本溢价不足冲减的,冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资,按照购买日确定的合并成本 作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控 制的,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资、按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资,按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、 后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算,除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

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

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,并按照公司的会计政策及会计期间,对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益,但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损,除负有承担额外损失义务外,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的,公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资,剩余股权仍采用权益法核算的,原权益法核算确认的 其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转,其他所有 者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的,在编制个别财务报表时,剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转,因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益;剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,确认为金融资产,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,属于一揽子交易的,各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理;在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额,在个别财务报表中,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转人丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的,对每一项交易分别进行会计处理。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有,并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认:

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

固定资产按成本(并考虑预计弃置费用因素的影响)进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出,在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时, 计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入 当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限(年) | 残值率 | 年折旧率 |
|------|-------|---------|-----|--------|
| 专用设备 | 年限平均法 | 3 | 5 | 31. 67 |
| 电子设备 | 年限平均法 | 3 | 5 | 31. 67 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19 |
| 办公设备 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19 |
| 生产工具 | 年限平均法 | 5 | 5 | 19 |
| 生产设备 | 年限平均法 | 10 | 5 | 9. 5 |

(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

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的,确认为融资租入资产:

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司;
- (2) 公司具有购买资产的选择权,购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值;
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分;
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值,与该资产的公允价值不存在较大的差异。
- (5) 租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有承租人才能使用。

公司在承租开始日,将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认的融资费。

24. 在建工程

√适用 □不适用

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

25. 借款费用

□适用 √不适用

26. 生物资产

□适用 √不适用

27. 油气资产

□适用 √不适用

28. 使用权资产

□适用 √不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量;

外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所 发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内摊销;无法预见无形资产为 企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

| 项目 | 预计使用寿命 | 摊销方法 | 依据 |
|----|--------|------|-----------|
| 软件 | 2-10年 | 直线法 | 软件的预计使用年限 |
| 土地 | 50 年 | 直线法 | 不动产权证书 |

每年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核,本年期 末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司本期无使用寿命不确定的无形资产。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的,确认为无 形资产,不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益:

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- (3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或 无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
 - (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

30. 长期资产减值

√适用 □不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准

备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组,难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关账面价值相比较,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

31. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、 摊销年限

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价,并按预计受益期限平均摊销,对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目,在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

本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。本公司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。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司在职工为本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。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金,以及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本,其中,非货币性福利按照公允价值计量。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间,并计入当期损益或相关资产成本。

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,本公司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。

所有设定受益计划义务,包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务,根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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 续会计期间不转回至损益,在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分 全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时,按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额,确认结算利得或损失。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本公司向职工提供辞退福利的,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: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;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职工福利,符合设定受益计划条件的,应当按照设定受益计划的有关规定,确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

34. 租赁负债

□适用 √不适用

35. 预计负债

□适用 √不适用

36. 股份支付

√适用 □不适用

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的,以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易,在等待期内每个资产负债表日,本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计,按照授予日公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款,至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外,任何增加所授予权益工具公允价值的修改,或在修改日对职工有利的变更,均确认取得服务的增加。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

37. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

自 2020 年 1 月 1 日起的会计政策

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权,是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本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。本公司根据合同条款,结合其以往的习惯做法确定交易价格,并在确定交易价格时,考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以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确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的,本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,并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的,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:

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期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,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质,采用产出法或投入法确定履约进度。当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,本公司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,本公司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或服务控制权时,本公司考虑下列迹象:

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本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。
- 本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。
- 本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。
 - 客户已接受该商品或服务等。

2020年1月1日前的会计政策

1、 销售商品收入确认的一般原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;
 - (3) 收入的金额能够可靠地计量:
 - (4) 相关的经济利益很可能流入本公司;
 - (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 嵌入式软件产品销售收入的确认

本公司标准化嵌入式软件产品一般只需简单安装,嵌入式软件产品的销售收入以客户签收为依据,并按照符合合同约定的验收标准对应的时点确认收入。此外,按与客户签订的年度产品结算协议及双方约定的预估折扣冲减当期收入,确认递延收益,年末按双方年度实际结算金额进行调整。

3、 其他软件产品销售收入的确认

本公司其他软件产品销售收入于交付日确认收入,带有效期的软件以激活日确认收入。

4、 让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入本公司,收入的金额能够可靠地计量时,分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额:

- (1) 利息收入金额,按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。
- (2) 使用费收入金额,按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

(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

40. 政府补助

√适用 □不适用

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产,分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

本公司政府补助会计处理方法: 总额法。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外,本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性 差异)计算确认。 对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产,以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异,除特殊情况外,确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括:

- 商誉的初始确认;
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,确认递延所得税负债,除非本公司 能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与联营企 业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来 很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时,确认递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关 资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,当期 所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日,递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示:

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√活用 □不活用

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

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

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

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

(2). 融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

√适用 □不适用

| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注(受重要影响的报表项目 名称和金额) |
|---|-----------|-------------------------|
| 执行《企业会计准则第 14 号 ——收入》(2017 年修订) (以下简称"新收入准 则") | 经本公司管理层批准 | 详见其他说明 |
| 执行《企业会计准则解释第 13号》 | 经本公司管理层批准 | 详见其他说明 |
| 执行《碳排放权交易有关会 计处理暂行规定》 | 经本公司管理层批准 | 详见其他说明 |
| 执行《新冠肺炎疫情相关租 金减让会计处理规定》 | 经本公司管理层批准 | 详见其他说明 |

其他说明

(1) 执行《企业会计准则第 14 号——收入》(2017 年修订)(以下简称"新收入准则")

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定,首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定,本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整 2020 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下:

| 会计政策变更的内容 | 受影响的报表项目 | 对 2020 年 1 月 1 日余额的 | 影响金额 |
|-------------------------|----------|---------------------|------|
| 和原因 | | 合并 | 母公司 |
| (1)与销售相关的预 收款项重分类至合同 | 预收款项 | -1, 629, 273. 60 | |
| 负债 (2)与预提销售折扣 | 递延收益 | -14, 333, 193. 22 | |
| 相关的递延收益重分 类至合同负债 | 合同负债 | 15, 962, 466. 82 | |

与原收入准则相比,执行新收入准则对2020年度财务报表相关项目的影响如下:

| 受影响的资产负债表项目 | 对 2020 年 12 月 31 日余额的影响金额 | | |
|--------------|---------------------------|--------------|--|
| 文影啊的页/ 贝顶衣坝目 | 合并 | 母公司 | |
| 预收款项 | -1, 972, 200. 00 | -35, 000. 00 | |
| 递延收益 | -26, 486, 920. 36 | | |
| 合同负债 | 28, 459, 120. 36 | 35, 000. 00 | |

(2) 执行《企业会计准则解释第13号》

财政部于 2019 年 12 月 10 日发布了《企业会计准则解释第 13 号》(财会〔2019〕21 号, 以下简称"解释第 13 号"), 自 2020 年 1 月 1 日起施行,不要求追溯调整。

①关联方的认定

解释第 13 号明确了以下情形构成关联方:企业与其所属企业集团的其他成员单位(包括母公司和子公司)的合营企业或联营企业;企业的合营企业与企业的其他合营企业或联营企业。此外,解释第 13 号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方,并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第 13 号完善了业务构成的三个要素,细化了构成业务的判断条件,同时引入"集中度测试"选择,以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自2020年1月1日起执行解释第13号,比较财务报表不做调整,执行解释第13号 未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》

财政部于 2019 年 12 月 16 日发布了《碳排放权交易有关会计处理暂行规定》(财会 [2019]22 号),适用于按照《碳排放权交易管理暂行办法》等有关规定开展碳排放权交易业务的重点排放单位中的相关企业(以下简称重点排放企业)。该规定自 2020 年 1 月 1 日起施行,重点排放企业应当采用未来适用法应用该规定。

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行该规定,比较财务报表不做调整,执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(4) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》(财会〔2020〕10号〕,自2020年6月19日起施行,允许企业对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定,对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让,企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司对于属于该规定适用范围的租金减让全部选择采用简化方法进行会计处理,并对 2020 年 1 月 1 日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行相应调整。

本公司作为承租人采用简化方法处理相关租金减让冲减本期营业成本、管理费用和销售费用 合计人民币 0.00 元。

本公司作为出租人采用简化方法处理相关租金减让冲减本期营业收入人民币 0.00 元,不足冲减的部分计入投资收益人民币 0.00 元。

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

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

合并资产负债表

单位:元币种:人民币

| 项目 | 2019年12月31日 | 2020年1月1日 | 调整数 |
|---------|----------------------|----------------------|-----|
| 流动资产: | | | |
| 货币资金 | 234, 600, 981. 06 | 234, 600, 981. 06 | |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | 1, 769, 700, 000. 00 | 1, 769, 700, 000. 00 | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 22, 165, 312. 60 | 22, 165, 312. 60 | |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | 3, 845, 759. 77 | 3, 845, 759. 77 | |
| 应收保费 | | | |

| - |
|-----------|
| - |
| |
| |
| |
| |
| , 273. 60 |
| , 466. 82 |
| |
| |
| |

| 代理买卖证券款 | | | |
|---------------|----------------------|----------------------|-------------------|
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 27, 937, 930. 68 | 27, 937, 930. 68 | |
| 应交税费 | 7, 032, 859. 43 | 7, 032, 859. 43 | _ |
| 其他应付款 | 9, 424, 151. 26 | 9, 424, 151. 26 | |
| 其中:应付利息 | 0,121,101,20 | ·, 121, 101, 20 | |
| 应付股利 | | | _ |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | 54, 539, 038. 75 | 68, 872, 231. 97 | 14, 333, 193. 22 |
| 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 | 15, 908, 193. 22 | 1, 575, 000. 00 | -14, 333, 193. 22 |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 15, 908, 193. 22 | 1, 575, 000. 00 | -14, 333, 193. 22 |
| 负债合计 | 70, 447, 231. 97 | 70, 447, 231. 97 | |
| 所有者权益(或股东权益): | | | |
| 实收资本 (或股本) | 100, 000, 000. 00 | 100, 000, 000. 00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 1, 720, 618, 162. 56 | 1, 720, 618, 162. 56 | |
| 减: 库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 35, 250, 482. 50 | 35, 250, 482. 50 | |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 292, 272, 156. 95 | 292, 272, 156. 95 | |
| 归属于母公司所有者权益 | 2, 148, 140, 802. 01 | 2, 148, 140, 802. 01 | |
| (或股东权益)合计 | | | |
| 少数股东权益 | 2, 134, 195. 49 | 2, 134, 195. 49 | |
| 所有者权益(或股东权 | 2, 150, 274, 997. 50 | 2, 150, 274, 997. 50 | |
| 益)合计 | | | |

| 负债和所有者权益(或 | 2, 220, 722, 229. 47 | 2, 220, 722, 229. 47 | |
|------------|----------------------|----------------------|--|
| 股东权益)总计 | | | |

各项目调整情况的说明:

□适用 √不适用

母公司资产负债表

单位:元币种:人民币

| 项目 | 2019年12月31日 | 2020年1月1日 | ·位: 元巾柙: 人民巾 调整数 |
|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|
| | 2019 平 12 万 31 日 | 2020 平 1 万 1 日 | 州正双 |
| 货币资金 | 225, 253, 592. 41 | 225, 253, 592. 41 | |
| 交易性金融资产 | 1, 537, 700, 000. 00 | 1, 537, 700, 000. 00 | |
| 衍生金融资产 | 1, 551, 100, 000. 00 | 1, 001, 100, 000. 00 | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 35, 616, 969. 45 | 35, 616, 969. 45 | |
| 应收款项融资 | 30, 010, 303, 40 | 33, 010, 303, 43 | |
| 预付款项 | 728, 889. 61 | 728, 889. 61 | |
| 其他应收款 | 204, 247, 710. 00 | 204, 247, 710. 00 | |
| 其中: 应收利息 | 201, 211, 110.00 | 204, 241, 110, 00 | |
| 应收股利 | | | |
| 存货 | 14, 023. 52 | 14, 023. 52 | |
| 合同资产 | 11, 023, 32 | 14, 023, 32 | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | | |
| 流动资产合计 | 2,003,561,184.99 | 2, 003, 561, 184. 99 | |
| 非流动资产: | 2,000,001,101.33 | 2, 000, 001, 101, 00 | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 11, 000, 000. 00 | 11, 000, 000. 00 | |
| 其他权益工具投资 | 11,000,000.00 | 11, 000, 000. 00 | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 4, 795, 300. 91 | 4, 795, 300. 91 | |
| 在建工程 | 23, 173, 012. 19 | 23, 173, 012. 19 | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | | |
| 无形资产 | 91, 149, 546. 50 | 91, 149, 546. 50 | |
| 开发支出 | , ===, ==== 0 | , 1,11100 | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | 3, 031, 461. 85 | 3, 031, 461. 85 | |
| 递延所得税资产 | 57, 443. 17 | 57, 443. 17 | |
| 其他非流动资产 | | ., | |
| 非流动资产合计 | 133, 206, 764. 62 | 133, 206, 764. 62 | |
| " v.= /+/ 1/ E 11 | , = , | , -, | |

| 资产总计 | 2, 136, 767, 949. 61 | 2, 136, 767, 949. 61 | |
|---------------|----------------------|----------------------|--|
| 流动负债: | , , , , , ==== 0 | , , , , | |
| 短期借款 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | 128, 535. 22 | 128, 535. 22 | |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | | | |
| 应付职工薪酬 | 16, 620, 593. 15 | 16, 620, 593. 15 | |
| 应交税费 | 4, 765, 513. 74 | 4, 765, 513. 74 | |
| 其他应付款 | 9, 476, 097. 34 | 9, 476, 097. 34 | |
| 其中: 应付利息 | | , , | |
| 应付股利 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | |
| 其他流动负债 | | | |
| 流动负债合计 | 30, 990, 739. 45 | 30, 990, 739. 45 | |
| 非流动负债: | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中: 优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | 1, 575, 000. 00 | 1, 575, 000. 00 | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | 1, 575, 000. 00 | 1, 575, 000. 00 | |
| 负债合计 | 32, 565, 739. 45 | 32, 565, 739. 45 | |
| 所有者权益(或股东权益): | | | |
| 实收资本 (或股本) | 100, 000, 000. 00 | 100, 000, 000. 00 | |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中:优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 1, 720, 618, 162. 56 | 1, 720, 618, 162. 56 | |
| 减: 库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 35, 250, 482. 50 | 35, 250, 482. 50 | |
| 未分配利润 | 248, 333, 565. 10 | 248, 333, 565. 10 | |
| 所有者权益(或股东权 | 2, 104, 202, 210. 16 | 2, 104, 202, 210. 16 | |
| 益)合计 | | | |

| 负债和所有者权益(或 | 2, 136, 767, 949. 61 | 2, 136, 767, 949. 61 | |
|------------|----------------------|----------------------|--|
| 股东权益)总计 | | | |

各项目调整情况的说明:

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

| ▼ 2/11 □ 1·2/11 | | |
|-----------------|----------------------|-------------|
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为 | 13%, 9%, 6% |
| | 基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进 | |
| | 项税额后,差额部分为应交增值税 | |
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的增值税及消费税计缴 | 7%、5% |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计缴 | 25%、20%、10% |
| | | |
| | | |

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(%) |
|----------------|----------|
| 上海柏楚电子科技股份有限公司 | 10% |
| 上海波刺自动化科技有限公司 | 20% |

2. 税收优惠

√适用 □不适用

1、所得税

本公司于 2013 年 11 月 19 日被认定为高新技术企业【GR201331000682】, 2019 年 10 月 28 日通过了高新技术企业复审【GR201931002708】。根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2016]172 号)等相关规定,本公司所得税自 2019 年起至 2021 年所得税税率为 15%。

根据《国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知财税》([2012]27号)、《财政部国家税务总局发展改革委工业和信息化部关于软件和集成电路产业企业所得税优惠政策有关问题的通知》(财税[2016]49号)、《关于发布修订后的<企业所得税优惠政策事项办理办法>的公告》(国家税务总局公告 2018年第 23号)相关规定,本公司2020年度按 10%的税率申报并计缴企业所得税。

根据财政部、税务总局下发的《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税〔2019〕13号〕,自2019年1月1日至2021年12月31日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按25%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税;对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分,减按50%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。下属公司上海波刺自动化科技有限公司2020年按小微企业计缴企业所得税。

2、增值税

根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号)文件第一条、第(一)款规定: "一、软件产品增值税政策(一)增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按17%税率征收增值税后,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。"本公司及下属公司上海控软网络科技有限公司属于软件企业,对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

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 | 15, 770. 34 | 15, 160. 34 |
| 银行存款 | 483, 050, 676. 25 | 234, 569, 986. 41 |
| 其他货币资金 | 296, 310. 43 | 15, 834. 31 |
| 合计 | 483, 362, 757. 02 | 234, 600, 981. 06 |
| 其中: 存放在境外的款项总额 | 3, 466. 55 | |

其他说明

期末不存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项;不存在存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、 交易性金融资产

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|----------------------|----------------------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期 | 1, 551, 250, 000. 00 | 1, 769, 700, 000. 00 |
| 损益的金融资产 | | |
| 其中: | | |
| 银行理财产品及结构性存款 | 1, 551, 250, 000. 00 | 1, 769, 700, 000. 00 |
| | | |
| 指定以公允价值计量且其变动计入 | | |
| 当期损益的金融资产 | | |
| 其中: | | |
| | | |
| 合计 | 1, 551, 250, 000. 00 | 1, 769, 700, 000. 00 |

其他说明:

| □适用 √ 个适用 |
|----------------------------------|
| 3、 衍生金融资产 |
| □适用 √不适用 |
| |
| 4、 应收票据 |
| (1). 应收票据分类列示 |
| □适用 √不适用 |
| (2). 期末公司已质押的应收票据 |
| □适用 √不适用 |
| (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据 |
| □适用 √不适用 |
| (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据 |
| □适用 √不适用 |
| (5). 按坏账计提方法分类披露 |
| □适用 √不适用 |
| 按单项计提坏账准备: |
| □适用 √不适用 |
| 按组合计提坏账准备: |
| □适用 √不适用 |
| 如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露: |
| □适用 √不适用 |
| (6). 坏账准备的情况 |
| □适用 √不适用 |
| |
| (7). 本期实际核销的应收票据情况 |
| □适用 √不适用 |
| |
| 其他说明 |
| □适用 √不适用 |
| |
| 5、 应收账款 |

| 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). **按账龄披露** √适用 □不适用

| 1年以内小计 | 41, 376, 015. 00 |
|--------|------------------|
| 1至2年 | |
| 2至3年 | |
| 3年以上 | |
| 3至4年 | |
| 4至5年 | |
| 5年以上 | |
| 合计 | 41, 376, 015. 00 |

(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

| | Die A Nee | | | | | | | 兀巾 | 神:人民巾 | |
|-----------|----------------------|---------------|---------------------|----------|----------------------|----------------------|---------------|---------------------|----------|----------------------|
| | 期末余额 | | | 期初余额 | | | | | | |
| | 账面余 | 额 | 坏账准律 | 备 | | 账面余 | 额 | 坏账准率 | 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 | 丰 : | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 41, 376, 0 15. 00 | 100 | 2, 068, 8 00. 75 | 5. 00 | 39, 307, 2 14. 25 | 23, 331, 9 08. 00 | 100 | 1, 166, 5 95. 40 | 5. 00 | 22, 165, 3 12. 60 |
| 其 | 中 : | | | 1 | | | | | 1 | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 合 计 | 41, 376, 0 15. 00 | 100 | 2, 068, 8 00. 75 | | 39, 307, 2 14. 25 | 23, 331, 9 08. 00 | 100 | 1, 166, 5 95. 40 | | 22, 165, 3 12. 60 |
| VI. | 19.00 | .00 | 00.75 | | 14. 20 | 08.00 | .00 | 90.40 | | 12.00 |

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

| 名称 | | 期末余额 | |
|------------|------------------|-----------------|---------|
| 石 柳 | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 账龄组合 | 41, 376, 015. 00 | 2, 068, 800. 75 | 5. 00 |
| 合计 | 41, 376, 015. 00 | 2, 068, 800. 75 | |

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

| | 本期变动金额 | | | | | |
|-------|-----------------|--------------|-----|------|------|--------------|
| 类别 | 期初余额 | 计相 | 收回或 | 转销或核 | 其他变动 | 期末余额 |
| | | 计提 | 转回 | 销 | 共他文列 | |
| 按组合计提 | 1, 166, 595. 40 | 902, 205. 35 | | | | 2,068,800.75 |
| 坏账准备 | | | | | | |
| 合计 | 1, 166, 595. 40 | 902, 205. 35 | | | | 2,068,800.75 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

| | 期末余额 | | | |
|------|------------------|----------------|--------------|--|
| 单位名称 | 应收账款 | 占应收账款合计数的比例(%) | 坏账准备 | |
| 客户一 | 10, 087, 820. 00 | 24. 38 | 504, 391. 00 | |

| 客户二 | 7, 848, 150. 00 | 18. 97 | 392, 407. 50 |
|-----|------------------|--------|-----------------|
| 客户三 | 5, 726, 960. 00 | 13.84 | 286, 348. 00 |
| 客户四 | 4, 038, 100. 00 | 9. 76 | 201, 905. 00 |
| 客户五 | 2, 360, 370. 00 | 5. 70 | 118, 018. 50 |
| 合计 | 30, 061, 400. 00 | 72. 65 | 1, 503, 070. 00 |

(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

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 | |
|------|-----------------|--------|-----------------|--------|
| 火区四マ | 金额 | 比例(%) | 金额 | 比例(%) |
| 1年以内 | 1, 823, 190. 25 | 97. 01 | 3, 750, 337. 01 | 97. 51 |
| 1至2年 | 60.30 | 0.00 | 95, 197. 72 | 2.48 |
| 2至3年 | 56, 200. 00 | 2. 99 | 0.04 | |
| 3年以上 | | | 225.00 | 0.01 |
| | | | | |
| | | • | | |
| 合计 | 1, 879, 450. 55 | 100.00 | 3, 845, 759. 77 | 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

| 预付对象 | 期末余额 | 占预付款项期末余额合计数的比例(%) |
|------|--------------|--------------------|
| 供应商一 | 562, 031. 76 | 29.90 |
| 供应商二 | 216, 000. 00 | 11.49 |
| 供应商三 | 169, 358. 49 | 9.01 |
| 供应商四 | 149, 000. 00 | 7.93 |

| 供应商五 | 61, 172. 69 | 3. 25 |
|------|-----------------|--------|
| 合计 | 1, 157, 562. 94 | 61. 58 |

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 | 5, 207, 497. 61 | 8, 201, 501. 93 |
| 合计 | 5, 207, 497. 61 | 8, 201, 501. 93 |

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用√不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

- (1). 应收股利
- □适用 √不适用
- (2). 重要的账龄超过1年的应收股利
- □适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | 十一 |
|-------------|-----------------|
| 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 | 361, 582. 94 |
| 1至2年 | 5, 685, 683. 39 |
| 2至3年 | 50, 187. 00 |
| 3年以上 | |
| 3至4年 | |
| 4至5年 | |
| 5年以上 | 18, 000. 00 |
| 合计 | 6, 115, 453. 33 |

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|-----------------|-----------------|
| 押金及保证金 | 5, 607, 128. 68 | 5, 454, 153. 67 |
| 员工借款 | 500, 000. 00 | 3, 250, 000. 00 |
| 往来款 | 8, 324. 65 | 84, 553. 66 |
| 维修费 | | 47, 941. 64 |
| 合计 | 6, 115, 453. 33 | 8, 836, 648. 97 |

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|------------|------------------|------------------|----------------------|--------------|
| 坏账准备 | 未来12个月预 期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信 | 整个存续期预期信用损失(已发生信用状生) | 合计 |
| | | 用减值) | 用减值) | |
| 2020年1月1日余 | | 630, 730. 32 | 4, 416. 72 | 635, 147. 04 |
| 额 | | | | |
| 2020年1月1日余 | | | | |
| 额在本期 | | | | |
| 转入第二阶段 | | | | |
| 转入第三阶段 | | | | |
| 转回第二阶段 | | | | |
| 转回第一阶段 | | _ | _ | |

| 本期计提 | 302, 532. 39 | 225. 00 | 302, 757. 39 |
|-------------|--------------|------------|--------------|
| 本期转回 | 29, 948. 71 | | 29, 948. 71 |
| 本期转销 | | | |
| 本期核销 | | | |
| 其他变动 | | | |
| 2020年12月31日 | 903, 314. 00 | 4, 641. 72 | 907, 955. 72 |
| 余额 | | | |

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

| | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | |
|------------|-------|-----------------|------------|-----------------|
| 账面余额 | 未来 12 | 整个存续期预期 | 整个存续期预期 | 合计 |
| 火山 不 似 | 个月预期 | 信用损失(未发生 | 信用损失(已发 | 日川 |
| | 信用损失 | 信用减值) | 生信用减值) | |
| 上年年末余额 | | 8, 832, 232. 25 | 4, 416. 72 | 8, 836, 648. 97 |
| 上年年末余额在本期 | | | | |
| 转入第二阶段 | | | | |
| 一转入第三阶段 | | | | |
| 一转回第二阶段 | | | | |
| 转回第一阶段 | | | | |
| 本期新增 | | 361, 357. 94 | 225. 00 | 361, 582. 94 |
| 本期终止确认 | | 3, 082, 778. 58 | | 3, 082, 778. 58 |
| 其他变动 | | | | _ |
| 期末余额 | | 6, 110, 811. 61 | 4, 641. 72 | 6, 115, 453. 33 |

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据:

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| | | | 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 |
| 按单项计提 坏账准备 | 4, 416. 72 | 225. 00 | | | | 4, 641. 72 |
| 按组合计提 坏账准备 | 630, 730. 32 | 272, 583. 68 | | | | 903, 314. 00 |
| 合计 | 635, 147. 04 | 272, 808. 68 | | | | 907, 955. 72 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| | | | | , , | 7016111 - 745416 |
|---------------------|------------|-----------------|-------|-----------------------------|------------------|
| 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 |
| 上海紫竹高 | 押金及保 | 5, 347, 800. 00 | 1-2 年 | 87. 45 | 802, 170. 00 |
| 新区(集 | 证金 | | | | |
| 团)有限公 | , <u>.</u> | | | | |
| , , , , , , , , , , | | | | | |
| 司 | | | | | |
| 王涛 | 员工借款 | 200, 000. 00 | 1年以内 | 3. 27 | 10,000.00 |
| 黄云 | 员工借款 | 180, 000. 00 | 1-2 年 | 2.94 | 27, 000. 00 |
| 李欣曈 | 员工借款 | 120, 000. 00 | 1-2 年 | 1.96 | 18, 000. 00 |
| 上海弄升企 | 押金及保 | 103, 051. 68 | 3年以内 | 1.69 | 20, 376. 00 |
| 业发展有限 | 证金 | | | | |
| 公司 | | | | | |
| 合计 | / | 5, 950, 851. 68 | / | 97. 31 | 877, 546. 00 |

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

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

| | 账面余额 | 存货跌价准备/ 合同履约成本 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存跌准合履成减准6000000000000000000000000000000000000 | 账面价值 |
|------|------------------|---------------------------|------------------|------------------|---|------------------|
| 原材料 | 18, 059, 344. 18 | 439, 148. 44 | 17, 620, 195. 74 | 7, 271, 432. 04 | | 7, 271, 432. 04 |
| 在产品 | | | | 60, 265. 53 | | 60, 265. 53 |
| 库存商品 | 11,870,039.36 | 15, 733. 81 | 11, 854, 305. 55 | 9, 298, 140. 77 | | 9, 298, 140. 77 |
| 周转材料 | | | | | | |
| 消耗性生 | | | | | | |
| 物资产 | | | | | | |
| 合同履约 | | | | | | |
| 成本 | | | | | | |
| 委托加工 | 4, 375, 306. 65 | | 4, 375, 306. 65 | 5, 093, 170. 56 | | 5, 093, 170. 56 |
| 物资 | | | | | | |
| 发出商品 | 912, 692. 16 | | 912, 692. 16 | 727, 126. 45 | | 727, 126. 45 |
| 半成品 | 8, 822, 812. 02 | 2, 156, 671. 29 | 6, 666, 140. 73 | 3, 253, 629. 38 | | 3, 253, 629. 38 |
| 合计 | 44, 040, 194. 37 | 2, 611, 553. 54 | 41, 428, 640. 83 | 25, 703, 764. 73 | | 25, 703, 764. 73 |

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

| | | 本期增加金 | 主额 | 本期减少 | 少金额 | |
|---------|------|-----------------|----|-----------|-----|-----------------|
| 项目 | 期初余额 | 计提 | 其他 | 转回或 转销 | 其他 | 期末余额 |
| 原材料 | | 439, 148. 44 | | | | 439, 148. 44 |
| 在产品 | | | | | | |
| 库存商品 | | 15, 733. 81 | | | | 15, 733. 81 |
| 周转材料 | | | | | | |
| 消耗性生物资产 | | | | | | |
| 合同履约成本 | | | | | | |
| 半成品 | | 2, 156, 671. 29 | | | | 2, 156, 671. 29 |
| | | | | | | |
| 合计 | | 2, 611, 553. 54 | | | | 2, 611, 553. 54 |

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、 合同资产

(1). 合同资产情况

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资:

□适用 √不适用

其他说明

无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|-------------------|-----------------|
| 合同取得成本 | | |
| 应收退货成本 | | |
| 定期存款 | 267, 500, 000. 00 | |
| 待抵扣进项税 | 818, 261. 13 | 781, 789. 69 |
| 预缴税款 | | 691, 772. 64 |
| 合计 | 268, 318, 261. 13 | 1, 473, 562. 33 |

其他说明

| 无 |
|---|
| 14、 债权投资(1). 债权投资情况□适用 √不适用 |
| (2). 期末重要的债权投资 □适用 √不适用 |
| (3). 减值准备计提情况 □适用 √不适用 |
| 本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用 |
| 其他说明 □适用 √不适用 |
| 15、 其他债权投资 (1). 其他债权投资情况 |
| □适用 √不适用 |
| (2). 期末重要的其他债权投资 |
| □适用 √不适用 (3). 减值准备计提情况 |
| □适用 √不适用 |
| 本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用 |
| 其他说明: □适用 √不适用 |
| 16、长期应收款 |
| (1). 长期应收款情况 □适用 √不适用 |
| (2). 坏账准备计提情况 |
| □适用 √不适用 |
| 本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据 □适用 √不适用 |

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | | | | | 本期增 | 減变动 | | | | | |
|---------------|----------------|--------|------|----------------|------|----------------|-------------|----------------|----|------------------|----------------------------|
| 被投 资单 位 | 期初余额 | 追加投资 | 减少投资 | 权法确的资益 | 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 組 第 余 额 |
| 一、合 | 营企业 | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 小计 | | | | | | | | | | | |
| 二、联 | 营企业 | | | | | | | | | | |
| 常州 | 2, 13 | 5,675 | | 2,653 | | | | | | 10, 45 | |
| 戴芮 | 0,87 | , 000. | | , 690. | | | | | | 9,566 | |
| 珂 机 | 5. 74 | 00 | | 37 | | | | | | . 11 | |
| 电 科 | | | | | | | | | | | |
| 技有 | | | | | | | | | | | |
| 限公 | | | | | | | | | | | |
| 司 | | | | | | | | | | | |
| 小计 | 9 19 | 5, 675 | | 2 652 | | | | | | 10 45 | |
| 1,11 | 2, 13 0, 87 | , 000. | | 2,653 ,690. | | | | | | 10, 45 9, 566 | |
| | 0, 87 5. 74 | , 000. | | , 690. 37 | | | | | | .11 | |
| | 2, 13 | 5, 675 | | 2,653 | | | | | | 10, 45 | |
| 合计 | 0, 87 | ,000. | | , 690. | | | | | | 9, 566 | |
| H VI | 5. 74 | 00 | | 37 | | | | | | .11 | |

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

□适用 √不适用

19、 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

21、 固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | | |
|--------|-----------------|-----------------|--|--|
| 固定资产 | 8, 580, 795. 50 | 6, 821, 587. 01 | | |
| 固定资产清理 | | | | |
| 合计 | 8, 580, 795. 50 | 6, 821, 587. 01 | | |

其他说明:

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 电子设备 | 专用设备 | 运输设 备 | 办公设 备 | 生产工具 | 生产设备 | 合计 |
|-----|--------|------|------|-----------|-----------|----------|----------|----------|---------|-----------|
| 一、账 | | | | | | | | | | |
| 面原 | | | | | | | | | | |
| 值: | | | | | | | | | | |
| 1. | | | | 3,908,0 | 7,660,5 | 357, 25 | 1,096,2 | 1,060,5 | 302, 20 | 14, 384, |
| 期初余 | | | | 05.54 | 40.55 | 1.46 | 48.05 | 70.57 | 7. 21 | 823. 38 |
| 额 | | | | | | | | | | |
| 2. | | | | 1, 360, 1 | 3, 256, 9 | 228, 18 | 136, 189 | 227, 016 | 93, 193 | 5, 301, 6 |
| 本期增 | | | | 16.61 | 32.36 | 5.84 | . 50 | . 41 | . 76 | 34. 48 |
| 加金额 | | | | | | | | | | |

| | | 1 200 1 | 2 250 0 | 000 10 | 100 100 | 007 016 | 02 102 | F 201 C |
|--------|--|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|
| | | 1, 360, 1 | 3, 256, 9 | 228, 18 | 136, 189 | 227, 016 | 93, 193 | 5, 301, 6 |
| 1)购 | | 16.61 | 32.36 | 5.84 | . 50 | . 41 | . 76 | 34. 48 |
| 置 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 0) # | | | | | | | | |
| 2) 在 | | | | | | | | |
| 建工程 | | | | | | | | |
| 转入 | | | | | | | | |
| 1374 | | | | | | | | |
| - | | | | | | | | |
| 3)企 | | | | | | | | |
| 业合并 | | | | | | | | |
| 增加 | | | | | | | | |
| - ц ин | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 3. | | 1, 578. 0 | 490, 109 | | 473.58 | 45, 174. | | 537, 335 |
| 本期减 | | 3 | . 84 | | | 48 | | . 93 |
| 少金额 | | J | | | | 13 | | |
| ノ並釟 | | 1 550 0 | 400 100 | | 450 50 | 45 151 | | F07 005 |
| (| | 1, 578. 0 | 490, 109 | | 473. 58 | 45, 174. | | 537, 335 |
| 1) 处 | | 3 | . 84 | | | 48 | | . 93 |
| 置或报 | | | | | | | | |
| 废 | | | | | | | | |
| 及 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 4. | | 5, 266, 5 | 10, 427, | 585, 43 | 1, 231, 9 | 1, 242, 4 | 395, 40 | 19, 149, |
| 期末余 | | 44. 12 | 363.07 | 7. 30 | 63. 97 | 12. 50 | 0.97 | 121. 93 |
| | | 11.12 | 303.01 | 1.50 | 05.51 | 12.00 | 0.51 | 121. 33 |
| 额 | | | | | | | | |
| 二、累 | | | | | | | | |
| 计折旧 | | | | | | | | |
| 1. | | 2, 409, 0 | 4, 233, 0 | 174, 89 | 425, 704 | 300, 599 | 19,913 | 7, 563, 2 |
| | | | | | | | | |
| 期初余 | | 61.12 | 60.69 | 7. 20 | . 20 | . 26 | . 90 | 36. 37 |
| 额 | | | | | | | | |
| 2. | | 1,005,6 | 1,919,9 | 85, 827 | 232, 312 | 206, 625 | 33, 116 | 3, 483, 4 |
| 本期增 | | 30. 27 | 82.82 | . 64 | . 43 | . 47 | . 90 | 95. 53 |
| | | 50.21 | 02.02 | .04 | . 40 | . 41 | . 30 | 30. 33 |
| 加金额 | | | | | | | | |
| | | 1,005,6 | 1, 919, 9 | 85, 827 | 232, 312 | 206, 625 | 33, 116 | 3, 483, 4 |
| 1) 计 | | 30. 27 | 82.82 | . 64 | . 43 | . 47 | . 90 | 95.53 |
| 提 | | | | | | | | |
| ル | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 3. | | 1, 300.0 | 455, 409 | | 277.63 | 21, 418. | | 478, 405 |
| 本期减 | | 3 | . 26 | | | 55 | | . 47 |
| | | J | . 20 | | | | | |
| 少金额 | | | | | | | | |
| | | 1, 300. 0 | 455, 409 | | 277.63 | 21, 418. | | 478, 405 |
| 1) 处 | | 3 | . 26 | | | 55 | | . 47 |
| 置或报 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 废 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| 4. | | | 3, 413, 3 | 5, 697, 6 | 260, 72 | 657, 739 | 485, 806 | 53, 030 | 10, 568, |
|------------|---|--|---------------------|---------------------|------------------|----------|------------------|------------------|---------------------|
| 期末余额 | | | 91. 36 | 34. 25 | 4.84 | .00 | . 18 | . 80 | 326. 43 |
| 三、减 | | | | | | | | | |
| 值准备 | | | | | | | | | |
| 1. | | | | | | | | | |
| 期初余额 | | | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | | | |
| 本期增 | | | | | | | | | |
| 加金额 | | | | | | | | | |
| 1) 计 | , | | | | | | | | |
| 提 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | |
| 3. 本期减 | | | | | | | | | |
| 少金额 | | | | | | | | | |
| (| | | | | | | | | |
| 1)处 置或报 | | | | | | | | | |
| 度 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 4. 期末余 | | | | | | | | | |
| 额 | | | | | | | | | |
| 四、账 | | | | | | | | | |
| 面价值 | | | 1 050 1 | 4 500 5 | 004.71 | 554 004 | 550 000 | 0.40.05 | 0.500.5 |
| 1. 期末账 | | | 1, 853, 1 52. 76 | 4, 729, 7 28. 82 | 324, 71 2. 46 | 574, 224 | 756, 606 . 32 | 342, 37 0. 17 | 8, 580, 7 95. 50 |
| 面价值 | | | 02.10 | 20.02 | 2. 40 | . 31 | . 52 | 0.17 | 30.00 |
| 2. | | | 1, 498, 9 | 3, 427, 4 | 182, 35 | 670, 543 | 759, 971 | 282, 29 | 6, 821, 5 |
| 期初账 | | | 44. 42 | 79.86 | 4. 26 | . 85 | . 31 | 3. 31 | 87.01 |
| 面价值 | | | | | | | | | |

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

(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 | 66, 666, 711. 26 | 23, 173, 012. 19 | | |
| 工程物资 | | | | |
| 合计 | 66, 666, 711. 26 | 23, 173, 012. 19 | | |

其他说明:

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | 斯 | 末余額 | 预 | 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 | |
| 研发中心 | 66, 651, 494. 44 | | 66, 651, 494. 44 | 23, 173, 012. 19 | | 23, 173, 012. 19 | |
| 大楼 (2 幢 | | | | | | | |
| 单体建 | | | | | | | |
| 筑) | | | | | | | |
| 组装固定 | 15, 216. 82 | | 15, 216. 82 | | | | |
| 资产 | | | | | | | |
| 合计 | 66, 666, 711. 26 | | 66, 666, 711. 26 | 23, 173, 012. 19 | | 23, 173, 012. 19 | |

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期増加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例%) | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中:本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率(%) | 资金来源 |
|------|-----------|------------|------------|------------|----------|------------|---------------|------|-----------|--------------|-------------|------|
| 研 | 225, 514, | 23, 173, 0 | 43, 478, 4 | | | 66, 651, 4 | 29. | 29. | | | | 募 |
| 发 | 000.00 | 12. 19 | 82. 25 | | | 94.44 | 56 | 56 | | | | 集 |
| 中心 | | | | | | | | | | | | 资金 |
| 大 | | | | | | | | | | | | 盂 |
| 楼 | | | | | | | | | | | | |
| (| | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | |
| 幢 | | | | | | | | | | | | |
| 单体 | | | | | | | | | | | | |
| 体建 | | | | | | | | | | | | |
| 筑 | | | | | | | | | | | | |
|) | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 合 | 225, 514, | 23, 173, 0 | 43, 478, 4 | | | 66, 651, 4 | / | / | | | / | / |
| 计 | 000.00 | 12. 19 | 82. 25 | | | 94. 44 | | | | | | |

新建研发中心大楼(2幢单体建筑)工程的资金来源为募集资金,涉及以下四个募投项目:总线激光切割系统智能化升级项目、超快激光精密微纳加工系统建设项目、研发中心建设项目和市场营销网络强化项目。

(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

(1). 工程物资情况

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

| 484. 69 322. 56 |
|--------------------|
| |
| |
| 322. 56 |
| |
| |
| 322. 56 |
| |
| |
| |
| |
| |
| |
| 807. 25 |
| |
| 201.53 |
| 984.70 |
| |
| 984. 70 |
| |
| |
| |
| 186. 23 |
| |
| |

| 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 | 88, 437, 757. 00 | | 1, 729, 864. 02 | 90, 167, 621. 02 |
| 2. 期初账面价值 | 90, 273, 835. 00 | | 1, 552, 448. 16 | 91, 826, 283. 16 |

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

单位:元币种:人民币

| | | 本期增 | 曾加 | 本期减 | 少 | |
|-------------------|------------------|---------------------|----|-----|---|------------------|
| 被投资单位名称 或形成商誉的事 项 | 期初余额 | 企业 合并 形成 的 | | 处置 | | 期末余额 |
| 上海波刺自动化 科技有限公司 | 17, 662, 564. 38 | | | | | 17, 662, 564. 38 |
| 合计 | 17, 662, 564. 38 | | | | | 17, 662, 564. 38 |

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

上海波刺自动化科技有限公司商誉所在资产组生产的产品存在活跃市场,可以带来独立的现 金流,将其认定一个单独的资产组,将因合并形成的商誉分摊至资产组并进行减值测试,该资产 组与购买日所确定的资产组一致。

(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

公司对上海波刺自动化科技有限公司并购形成的商誉进行了减值测试,并经银信资产评估有限公司评估,出具了银信评报字[2021]沪第 0417 号《上海柏楚数控科技有限公司以财务报告为目的拟进行商誉减值测试所涉及的上海波刺自动化科技有限公司含全部商誉资产组可收回金额评估报告》。经测试,上海波刺自动化科技有限公司商誉所在资产组可收回金额大于账面价值,未发生减值。

上海波刺自动化科技有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值。收益法预测期为6年;预测期增长率34.98%;稳定期增长率为0%;折现率为15.96%;根据预测收入、成本、费用计算利润率。

(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

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金 | 本期摊销金额 | 其他减少金 | 期末余额 |
|-------|-----------------|--------------|-----------------|-------|-----------------|
| | | 额 | | 额 | |
| 装修费 | 3, 198, 085. 87 | 287, 513. 77 | 1, 733, 127. 68 | | 1, 752, 471. 96 |
| 资源包和服 | 119, 882. 39 | 67, 440. 56 | 34, 686. 76 | | 152, 636. 19 |
| 务器费用 | | | | | |
| 长城宽带升 | | 75, 471. 70 | 25, 157. 20 | | 50, 314. 50 |
| 级费 | | | | | |
| 合计 | 3, 317, 968. 26 | 430, 426. 03 | 1, 792, 971. 64 | | 1, 955, 422. 65 |

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

| | 期末余额 | | 期初余额 | |
|-----------|------------------|-----------------|------------------|-----------------|
| 项目 | 可抵扣暂时性差 | 递延所得税 | 可抵扣暂时性 | 递延所得税 |
| | 异 | 资产 | 差异 | 资产 |
| 股份支付 | 48, 648, 252. 97 | 8, 229, 570. 48 | | |
| 资产减值准备 | 5, 588, 310. 01 | 1, 131, 864. 84 | 1, 801, 742. 44 | 363, 705. 17 |
| 内部交易未实现利润 | 30, 531, 008. 67 | 7, 632, 752. 17 | 24, 608, 211. 36 | 6, 152, 052. 84 |
| 递延收益/合同负债 | 26, 486, 920. 36 | 6, 592, 969. 03 | 14, 333, 193. 22 | 3, 583, 298. 30 |

| 可抵扣亏损 | | | | |
|-------|-------------------|------------------|------------------|------------------|
| 合计 | 111, 254, 492. 01 | 23, 587, 156. 52 | 40, 743, 147. 02 | 10, 099, 056. 31 |

| (2) | . 未经抵 | 销的说法 | 正所得科 | 角倩 |
|-----|-----------|---------|----------|----|
| (4) | • /I\SEJK | MULLINE | 当カル コマイカ | ᅶᅛ |

| | √不适用 |
|---|----------------|
| □适用 | ,/ /N 1H II |
| \square \square \square \square | 'V / I 'AH / I |

(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

(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

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 | 111. 7 (104) |
|------------|--------------|------|--------------|------|----------|--------------|
| 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 |
| 预付长期资 产 | 1,600,950.00 | | 1,600,950.00 | | | |
| 合同取得成 | | | | | | |
| 本 | | | | | | |
| 合同履约成 | | | | | | |
| 本 | | | | | | |
| 应收退货成 | | | | | | |
| 本 | | | | | | |
| 合同资产 | | | | | | |
| 合计 | 1,600,950.00 | | 1,600,950.00 | | | |

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

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

(1). 应付票据列示

□适用 √不适用

36、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|------------------|-----------------|
| 应付材料款 | 13, 441, 744. 90 | 6, 797, 564. 24 |
| 应付委外加工费 | 2, 735, 842. 75 | 1, 578, 196. 22 |
| 应付固定资产 | 413, 195. 00 | 98, 395. 22 |
| 其他费用 | 225, 165. 82 | 40, 668. 10 |
| 合计 | 16, 815, 948. 47 | 8, 514, 823. 78 |

(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

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|-----------------|-----------------|
| 货款 | 1, 972, 200. 00 | 1, 629, 273. 60 |

| 预提销售折扣 | 26, 486, 920. 36 | 14, 333, 193. 22 |
|--------|------------------|------------------|
| 合计 | 28, 459, 120. 36 | 15, 962, 466. 82 |

(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 | 27, 902, 875. 71 | 89, 016, 022. 21 | 84, 498, 661. 47 | 32, 420, 236. 45 |
| 二、离职后福利-设定 | 35, 054. 97 | 846, 453. 73 | 881, 508. 70 | |
| 提存计划 | | | | |
| 三、辞退福利 | | | | |
| 四、一年内到期的其他 | | | | |
| 福利 | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 合计 | 27, 937, 930. 68 | 89, 862, 475. 94 | 85, 380, 170. 17 | 32, 420, 236. 45 |

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

| | | | | • 7017711.70017 |
|-----------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、工资、奖金、津 | 26, 917, 082. 09 | 75, 894, 589. 66 | 71, 983, 253. 79 | 30, 828, 417. 96 |
| 贴和补贴 | | | | |
| 二、职工福利费 | | 4, 507, 579. 82 | 4, 507, 579. 82 | |
| 三、社会保险费 | 22, 647. 62 | 3, 550, 623. 67 | 3, 532, 091. 39 | 41, 179. 90 |
| 其中: 医疗保险费 | 20, 183. 18 | 3, 195, 465. 13 | 3, 178, 586. 36 | 37, 061. 95 |
| 工伤保险费 | 339. 91 | 8, 224. 40 | 8, 564. 31 | |
| 生育保险费 | 2, 124. 53 | 346, 934. 14 | 344, 940. 72 | 4, 117. 95 |
| 四、住房公积金 | 16, 998. 00 | 3, 350, 027. 60 | 3, 334, 079. 80 | 32, 945. 80 |
| 五、工会经费和职工 | 946, 148. 00 | 1, 713, 201. 46 | 1, 141, 656. 67 | 1, 517, 692. 79 |
| 教育经费 | | | | |
| 六、短期带薪缺勤 | | | | |
| 七、短期利润分享计 | | | | |
| 划 | | | | |
| 合计 | 27, 902, 875. 71 | 89, 016, 022. 21 | 84, 498, 661. 47 | 32, 420, 236. 45 |

(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 | 33, 992. 68 | 820, 816. 93 | 854, 809. 61 | |
| 2、失业保险费 | 1,062.29 | 25, 636. 80 | 26, 699. 09 | |
| 3、企业年金缴费 | | | | |
| 合计 | 35, 054. 97 | 846, 453. 73 | 881, 508. 70 | |

其他说明:

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | | - E. July 11 • JCDQ 19 |
|---------|------------------|------------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 8, 055, 949. 58 | 3, 461, 953. 71 |
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 企业所得税 | 12, 462, 590. 38 | 1, 481, 555. 45 |
| 个人所得税 | 240, 897. 04 | 1, 723, 995. 75 |
| 城市维护建设税 | 404, 224. 92 | 172, 181. 42 |
| 教育费附加 | 402, 954. 61 | 172, 027. 90 |
| 印花税 | 40, 116. 10 | 21, 145. 20 |
| 合计 | 21, 606, 732. 63 | 7, 032, 859. 43 |

其他说明:

无

41、 其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目 | 项目 期末余额 | |
|-------|------------------|-----------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 17, 598, 005. 85 | 9, 424, 151. 26 |
| 合计 | 17, 598, 005. 85 | 9, 424, 151. 26 |

其他说明:

应付利息

(1). 分类列示

□适用 √不适用

应付股利

(1). 分类列示

□适用 √不适用

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|-----------------|
| 工程款 | 15, 744, 442. 13 | 7, 860, 911. 21 |
| 预提费用 | 1, 632, 035. 56 | 1, 364, 147. 15 |
| 往来款 | 216, 528. 16 | 199, 092. 90 |
| 员工报销 | 5, 000. 00 | |
| 合计 | 17, 598, 005. 85 | 9, 424, 151. 26 |

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

□适用 √不适用

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

| 其他说明,包括利率区间: □适用 √不适用 |
|--|
| 46、应付债券 (1).应付债券 □适用 √不适用 (2).应付债券的增减变动:(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)□适用 √不适用 (3).可转换公司债券的转股条件、转股时间说明 □适用 √不适用 |
| (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 □适用 √不适用 |
| 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表 □适用 √不适用 其他金融工具划分为金融负债的依据说明: □适用 √不适用 |
| 其他说明: □适用 √不适用 |
| 47、 租赁负债 □适用 √不适用 |
| 48、长期应付款 项目列示 □适用 √不适用 |
| 其他说明: □适用 √不适用 |
| 长期应付款(1). 按款项性质列示长期应付款□适用 √不适用 |
| 专项应付款 (1). 按款项性质列示专项应付款 □适用 √不适用 |

49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | | | | , , | 75-1-11-7-7-4-1- |
|-------|-----------------|------|-----------------|------|------------------|
| 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 | 1, 575, 000. 00 | | 1,575,000.00 | | |
| 预提销售折 | | | | | |
| 扣 | | | | | |
| 合计 | 1, 575, 000. 00 | | 1, 575, 000. 00 | | / |

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 负债项目 | 期初余额 | 本期 新增 补助 金额 | 本期计入营业 外收入金额 | 本期计 入其他 收益金 额 | 其他变 动 | 期末余额 | 与资产相 关/与收 益相关 |
|----------|-----------------|----------------------|-----------------|------------------------|-------|------|---------------------|
| 信息化专 项资金 | 1, 575, 000. 00 | | 1, 575, 000. 00 | | | | 与收益相 关 |
| | 1, 575, 000. 00 | | 1, 575, 000. 00 | | | | |

其他说明:

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

| | | | 本次变动增减(+、一) | | | | |
|----------|-------------------|----------|-------------|-----------|----|----|-------------------|
| | 期初余额 | 发行 新股 | 送股 | 公积金 转股 | 其他 | 小计 | 期末余额 |
| 股份总 数 | 100, 000, 000. 00 | | | | | | 100, 000, 000. 00 |

无

54、 其他权益工具

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

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|----------------------|------------------|--------------|----------------------|
| 资本溢价(股 | 1, 720, 618, 162. 56 | | | 1, 720, 618, 162. 56 |
| 本溢价) | | | | |
| 其他资本公积 | | 48, 648, 252. 97 | 604, 435. 01 | 48, 043, 817. 96 |
| 合计 | 1, 720, 618, 162. 56 | 48, 648, 252. 97 | 604, 435. 01 | 1, 768, 661, 980. 52 |

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

说明 1: 本公司本期股份支付增加资本公积 48,648,252.97 元。

说明 2: 子公司上海柏楚数控科技有限公司本期对上海波刺自动化科技有限公司增资,稀释少数股东股权,减少资本公积 604, 435. 01 元。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

□适用 √不适用

59、 盈余公积

√适用 □不适用

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|------------------|------------------|------|------------------|
| 法定盈余公积 | 35, 250, 482. 50 | 14, 749, 517. 50 | | 50, 000, 000. 00 |
| 任意盈余公积 | | | | |
| 储备基金 | | | | |

| 企业发展基金 | | | |
|--------|------------------|------------------|------------------|
| 其他 | | | |
| 合计 | 35, 250, 482. 50 | 14, 749, 517. 50 | 50, 000, 000. 00 |

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

根据公司法规定,本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积;当法定盈余公积累计金额达到企业 注册资本的 50%时,不再提取。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | 7 7 1 11 - 7 7 7 |
|-------------------|---|
| 本期 | 上期 |
| 292, 272, 156. 95 | 68, 918, 613. 18 |
| | |
| | |
| 292, 272, 156. 95 | 68, 918, 613. 18 |
| 370, 592, 915. 28 | 246, 310, 754. 73 |
| | |
| 14, 749, 517. 50 | 22, 957, 210. 96 |
| | |
| | |
| 74, 000, 000. 00 | |
| | |
| | |
| | |
| 574, 115, 554. 73 | 292, 272, 156. 95 |
| | 292, 272, 156. 95 292, 272, 156. 95 370, 592, 915. 28 14, 749, 517. 50 74, 000, 000. 00 |

调整期初未分配利润明细:

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

| 项目 本期发生额 | | 上期发生额 | | |
|----------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| - 切日 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 570, 136, 689. 88 | 109, 836, 995. 01 | 375, 946, 994. 27 | 69, 481, 803. 27 |
| 其他业务 | 692, 560. 43 | 151, 398. 56 | 123, 961. 75 | 16, 397. 08 |
| 合计 | 570, 829, 250. 31 | 109, 988, 393. 57 | 376, 070, 956. 02 | 69, 498, 200. 35 |

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用 合同产生的收入说明:

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(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 |
|---------|-----------------|-----------------|
| 消费税 | | |
| 营业税 | | |
| 城市维护建设税 | 3, 000, 540. 14 | 1, 763, 319. 66 |
| 教育费附加 | 2, 990, 517. 76 | 1, 559, 144. 41 |
| 资源税 | | |
| 房产税 | | |
| 土地使用税 | | |
| 车船使用税 | 1, 300. 00 | 750.00 |
| 印花税 | 302, 242. 30 | 690, 706. 70 |
| 城镇土地使用税 | 40, 475. 10 | 30, 356. 33 |
| | | |
| 合计 | 6, 335, 075. 30 | 4, 044, 277. 10 |

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 |
|-------|------------------|------------------|
| 职工薪酬 | 11, 618, 923. 74 | 10, 292, 568. 04 |
| 股份支付 | 8, 255, 416. 95 | |
| 维修费 | 2, 358, 618. 93 | 1, 187, 750. 36 |
| 业务宣传费 | 2, 260, 424. 65 | 662, 741. 63 |
| 运费 | 938, 198. 98 | 808, 846. 69 |

| 差旅费 | 739, 993. 78 | 590, 087. 04 |
|--------|------------------|------------------|
| 包装费 | 297, 916. 69 | 223, 630. 43 |
| 租赁及物业费 | 372, 375. 96 | 273, 337. 80 |
| 其他 | 86, 778. 07 | 53, 188. 97 |
| 合计 | 26, 928, 647. 75 | 14, 092, 150. 96 |

无

64、 管理费用

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| | | 1 = 2 111 2 111 |
|----------|------------------|-----------------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 职工薪酬 | 16, 993, 831. 02 | 12, 837, 502. 57 |
| 职工福利费 | 4, 507, 579. 82 | 3, 896, 269. 57 |
| 股份支付 | 3, 755, 932. 87 | |
| 租赁及物业费 | 3, 213, 697. 33 | 2, 065, 709. 71 |
| 中介费 | 2, 919, 239. 69 | 3, 050, 709. 98 |
| 长期待摊费用摊销 | 1, 758, 284. 88 | 1, 468, 656. 33 |
| 报废 | 1, 641, 077. 21 | 297, 995. 73 |
| 折旧费 | 1, 092, 139. 21 | 1, 178, 632. 09 |
| 水电费 | 636, 793. 08 | 388, 057. 43 |
| 办公费 | 539, 718. 45 | 244, 668. 58 |
| 其他 | 3, 551, 670. 25 | 3, 975, 243. 53 |
| 合计 | 40, 609, 963. 81 | 29, 403, 445. 52 |

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 |
|---------|------------------|------------------|
| 人员人工费用 | 45, 704, 545. 76 | 38, 855, 465. 55 |
| 股份支付 | 30, 836, 170. 27 | |
| 折旧费用 | 2, 126, 758. 14 | 1, 398, 805. 49 |
| 直接投入费用 | 2, 088, 163. 61 | 842, 120. 36 |
| 委托研究开发费 | 188, 679. 24 | |
| 其他相关费用 | 1, 121, 129. 57 | 241, 679. 15 |
| 合计 | 82, 065, 446. 59 | 41, 338, 070. 55 |

其他说明:

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|---------|------------------|------------------|
| 利息费用 | | |
| 减: 利息收入 | -2, 214, 956. 36 | -1, 121, 369. 50 |
| 汇兑损益 | 35. 71 | |
| 手续费 | 20, 593. 18 | 23, 303. 91 |
| 其他 | 13, 416. 92 | 5, 104. 19 |
| 合计 | -2, 180, 910. 55 | -1, 092, 961. 40 |

其他说明:

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|------------------|------------------|
| 政府补助 | 31, 378, 909. 99 | 25, 917, 761. 79 |
| | | |
| 合计 | 31, 378, 909. 99 | 25, 917, 761. 79 |

其他说明:

计入其他收益的政府补助

| 补助项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 与资产相关/与收益 |
|-----------|------------------|------------------|-----------|
| | | | 相关 |
| 增值税退税 | 28, 946, 013. 90 | 25, 821, 057. 05 | 与收益相关 |
| 信息化专项资金 | 1, 575, 000. 00 | | 与收益相关 |
| 代扣个人所得税手续 | 857, 896. 09 | 96, 704. 74 | 与收益相关 |
| 费 | | | |
| 合计 | 31, 378, 909. 99 | 25, 917, 761. 79 | |

68、 投资收益

√适用 □不适用

| 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 | 2, 653, 690. 37 | 6, 644, 466. 65 |
| 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 | 56, 141, 928. 32 | 9, 671, 623. 29 |
| 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 | 1, 956, 250. 00 | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| | | |
| | | |
| 合计 | 60, 751, 868. 69 | 16, 316, 089. 94 |

无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| | | + M. 70 19 11 - 70 19 19 |
|------------|------------------|--------------------------|
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 应收票据坏账损失 | | |
| 应收账款坏账损失 | -902, 205. 35 | -435, 580. 40 |
| 其他应收款坏账损失 | -272, 808. 68 | -462, 023. 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 | | |
| 合同资产减值损失 | | |
| | | |
| | | |
| 合计 | -1, 175, 014. 03 | -897, 603. 59 |

其他说明:

无

72、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------------|------------------|-------|
| 一、坏账损失 | | |
| 二、存货跌价损失及合同履约成 | -2, 611, 553. 54 | |
| 本减值损失 | | |
| 三、长期股权投资减值损失 | | |
| 四、投资性房地产减值损失 | | |
| 五、固定资产减值损失 | | |
| 六、工程物资减值损失 | | |
| 七、在建工程减值损失 | | |
| 八、生产性生物资产减值损失 | | |
| 九、油气资产减值损失 | | |
| 十、无形资产减值损失 | | |
| 十一、商誉减值损失 | | |
| 十二、其他 | | |
| 合计 | -2, 611, 553. 54 | |

其他说明:

无

73、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--|-------------|-------------|-------------|
| | 固定资产处置利得或损失 | -3, 668. 40 | -7, 674. 29 |
| | | | |
| | 合计 | -3, 668. 40 | -7, 674. 29 |

其他说明:

无

74、 营业外收入

营业外收入情况 √适用 □不适用

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损 益的金额 |
|-----------------|-------|-------|-------------------|
| 非流动资产处置利 得合计 | | | |

| 其中:固定资产处 置利得 | | | |
|-----------------|------------------|-----------------|------------------|
| 无形资产处 | | | |
| 置利得 | | | |
| 债务重组利得 | | | |
| 非货币性资产交换 | | | |
| 利得 | | | |
| 接受捐赠 | | | |
| 政府补助 | 13, 086, 056. 00 | 6, 267, 521. 00 | 13, 086, 056. 00 |
| 其他收入 | 255, 349. 93 | 131, 151. 70 | 255, 349. 93 |
| | | | |
| 合计 | 13, 341, 405. 93 | 6, 398, 672. 70 | 13, 341, 405. 93 |

计入营业外收入的政府补助 √适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| 补助项目 | 本期发生金额 | 上期发生金额 | 与资产相关/与收益相 关 |
|----------|------------------|-----------------|-----------------|
| 紫竹扶持款 | 6, 700, 000. 00 | 5, 900, 000. 00 | 与收益相关 |
| 上市扶持款 | 6,000,000.00 | | 与收益相关 |
| 企业职工职业培训 | 200, 557. 00 | | 与收益相关 |
| 补贴 | | | |
| 稳岗补贴 | 96, 447. 00 | 97, 153. 00 | 与收益相关 |
| 科技成果转化奖励 | 40, 200. 00 | | 与收益相关 |
| 费 | | | |
| 专利资助费 | 27, 500. 00 | 20, 028. 00 | 与收益相关 |
| 教育附加金 | 10, 500. 00 | | 与收益相关 |
| 以工代训补贴 | 3, 600.00 | | 与收益相关 |
| 地方教育附加专技 | 2, 620.00 | | 与收益相关 |
| 类培训补贴 | | | |
| 创业实训室补贴 | 2, 400.00 | | 与收益相关 |
| 实践带教费补贴 | 2, 232. 00 | 4, 464. 00 | 与收益相关 |
| 地方教育费附加直 | | 245, 876. 00 | 与收益相关 |
| 补 | | | |
| 合计 | 13, 086, 056. 00 | 6, 267, 521. 00 | |

其他说明:

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

| 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 | 37, 562. 94 | 1, 022. 36 | 37, 562. 94 |
| 失合计 | | | |
| 其中:固定资产处 | 37, 562. 94 | 1,022.36 | 37, 562. 94 |
| 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 | | | |
| 其他 | 6, 926. 87 | 32, 133. 28 | 6, 926. 87 |
| | | | |
| 合计 | 44, 489. 81 | 33, 155. 64 | 44, 489. 81 |

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 | 52, 596, 878. 28 | 25, 077, 213. 74 |
| 递延所得税费用 | -13, 488, 100. 21 | -4, 735, 601. 29 |
| | | |
| | | |
| 合计 | 39, 108, 778. 07 | 20, 341, 612. 45 |

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

| | 7 |
|---------------------|---|
| 项目 | 本期发生额 |
| 利润总额 | 408, 720, 092. 67 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | 40, 872, 009. 27 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 985, 010. 10 |
| 调整以前期间所得税的影响 | -183, 313. 96 |
| 非应税收入的影响 | -663, 422. 59 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 411, 432. 56 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏 | |
| 损的影响 | |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性 | 4, 250, 584. 00 |
| 差异或可抵扣亏损的影响 | |
| 研发费用加计扣除 | -6, 563, 521. 31 |

| 所得税费用 | 39, 108, 778. 07 |
|-------|------------------|

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|------------------|-----------------|
| 政府补助 | 13, 995, 425. 85 | 6, 370, 028. 02 |
| 利息收入 | 2, 214, 956. 36 | 1, 121, 369. 50 |
| 往来款 | 6, 900, 329. 32 | 212, 311. 56 |
| 其他 | 213, 347. 13 | 105, 652. 47 |
| 合计 | 23, 324, 058. 66 | 7, 809, 361. 55 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|------|------------------|------------------|
| 期间费用 | 15, 825, 667. 98 | 19, 122, 729. 08 |
| 往来款 | 2, 620, 312. 37 | 218, 989. 79 |
| 其他 | 6, 926. 86 | 32, 133. 28 |
| 合计 | 18, 452, 907. 21 | 19, 373, 852. 15 |

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

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|--------|-------|------------------|
| 上市发行费用 | | 14, 401, 700. 00 |
| | | |
| 合计 | | 14, 401, 700. 00 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

无

79、 现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

| | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 中世: 九中杆: 八八中 |
|------------------|---------------------------------------|-------------------|
| 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 | 369, 611, 314. 60 | 246, 140, 251. 40 |
| 加:资产减值准备 | 1, 175, 014. 03 | |
| 信用减值损失 | 2, 611, 553. 54 | 897, 603. 59 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生 | 3, 483, 495. 53 | 2, 744, 823. 75 |
| 产性生物资产折旧 | | |
| 使用权资产摊销 | | |
| 无形资产摊销 | 468, 906. 70 | 1, 639, 792. 71 |
| 长期待摊费用摊销 | 1, 792, 971. 64 | 1, 487, 448. 14 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长 | 3, 668. 40 | 7, 674. 29 |
| 期资产的损失(收益以"一"号填 | | |
| 列) | | |
| 固定资产报废损失(收益以"一" | 37, 562. 94 | 1, 022. 36 |
| 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) | 35. 71 | |
| 投资损失(收益以"一"号填列) | -60, 751, 868. 69 | -16, 316, 089. 94 |
| 递延所得税资产减少(增加以 | -13, 488, 100. 21 | -4, 735, 601. 29 |
| "一"号填列) | | |
| 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 | -18, 336, 429. 64 | -9, 962, 044. 73 |
| 列) | | |
| | | |

| 经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列) | -12, 866, 370. 22 | -17, 520, 251. 76 |
|---------------------------|-------------------|-------------------|
| 经营性应付项目的增加(减少以 | 40, 078, 189. 36 | 30, 227, 363. 89 |
| "一"号填列) | , , | , , |
| 其他 | 48, 648, 252. 97 | 5, 287, 437. 05 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 362, 468, 196. 66 | 239, 899, 429. 46 |
| 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 | 483, 362, 757. 02 | 234, 600, 981. 06 |
| 减: 现金的期初余额 | 234, 600, 981. 06 | 132, 275, 226. 42 |
| 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 | 248, 761, 775. 96 | 102, 325, 754. 64 |

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|-------------------|-------------------|
| 一、现金 | 483, 362, 757. 02 | 234, 600, 981. 06 |
| 其中:库存现金 | 15, 770. 34 | 15, 160. 34 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 483, 050, 676. 25 | 234, 569, 986. 41 |
| 可随时用于支付的其他货币 | 296, 310. 43 | 15, 834. 31 |
| 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 | 483, 362, 757. 02 | 234, 600, 981. 06 |

| 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 | ' | |

□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 | _ | _ | 3, 466. 55 |
| 其中:美元 | 531. 28 | 6. 5249 | 3, 466. 55 |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 应收账款 | - | | |
| 其中: 美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |
| 长期借款 | - | _ | |
| 其中: 美元 | | | |
| 欧元 | | | |
| 港币 | | | |

其他说明:

无

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

□适用 √不适用

83、 套期

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 |
|-----------|------------------|-------|------------------|
| 增值税退税 | 28, 946, 013. 90 | 其他收益 | 28, 946, 013. 90 |
| 信息化专项资金 | 1, 575, 000. 00 | 其他收益 | 1, 575, 000. 00 |
| 代扣个人所得税手续 | 857, 896. 09 | 其他收益 | 857, 896. 09 |
| 费 | | | |
| 紫竹扶持款 | 6,700,000.00 | 营业外收入 | 6, 700, 000. 00 |
| 上市扶持款 | 6,000,000.00 | 营业外收入 | 6,000,000.00 |
| 企业职工职业培训补 | 200, 557. 00 | 营业外收入 | 200, 557. 00 |
| 贴 | | | |
| 稳岗补贴 | 96, 447. 00 | 营业外收入 | 96, 447. 00 |
| 科技成果转化奖励费 | 40, 200. 00 | 营业外收入 | 40, 200. 00 |
| 专利资助费 | 27, 500. 00 | 营业外收入 | 27, 500. 00 |
| 教育附加金 | 10, 500. 00 | 营业外收入 | 10, 500. 00 |
| 以工代训补贴 | 3,600.00 | 营业外收入 | 3, 600. 00 |
| 地方教育附加专技类 | 2, 620. 00 | 营业外收入 | 2, 620. 00 |
| 培训补贴 | | | |
| 创业实训室补贴 | 2, 400.00 | 营业外收入 | 2, 400. 00 |
| 实践带教费补贴 | 2, 232. 00 | 营业外收入 | 2, 232. 00 |

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用 其他说明: 无

85、 其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

□适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

2020年7月,投资新设控股子公司上海波刺企业管理中心(有限合伙)。 2020年12月,新设全资子公司上海柏甯企业管理有限公司。

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 | 主要经 | 注册 | 业务性质 | 持股と | 比例 (%) | 取得 |
|-----------|-----|----|-------|--------|--------|------|
| 名称 | 营地 | 地 | 业务性灰 | 直接 | 间接 | 方式 |
| 上海柏楚数控科技 | 上海 | 上海 | 销售电子产 | 100.00 | | 新设 |
| 有限公司 | | | 品 | | | |
| 上海控软网络科技 | 上海 | 上海 | 软件和信息 | 100.00 | | 新设 |
| 有限公司 | | | 技术 | | | |
| 上海波刺企业管理 | 上海 | 上海 | 企业管理 | | 80.00 | 新设 |
| 中心 (有限合伙) | | | | | | |
| 上海波刺自动化科 | 上海 | 上海 | 自动化控制 | | 89. 75 | 股权受让 |
| 技有限公司 | | | 设备 | | | |
| 上海柏甯企业管理 | 上海 | 上海 | 企业管理 | 100.00 | | 新设 |
| 有限公司 | | | | | | |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

无

其他说明:

无

(2). 重要的非全资子公司

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(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

□适用 √不适用

(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

| | | 平区: 九中州: 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 | 10, 459, 566. 11 | 2, 130, 875. 74 |
| 下列各项按持股比例计算的 | 合计数 | |
| 净利润 | 2, 653, 690. 37 | -283, 644. 67 |
| 其他综合收益 | | |
| 综合收益总额 | 2, 653, 690. 37 | -283, 644. 67 |

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:

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。

信用风险是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

本公司购买的理财产品大部分是非保本浮动收益理财产品,并不保证理财资金本金和收益,但公司选择理财产品时会考虑该产品设计的合理性、投资管理团队的管理和运作的有效性,将风险降至公司可控范围。

合并资产负债表中应收账款、预付款项、其他应收款、其他流动资产、其他非流动资产的账面价值是本公司可能面临的最大信用风险。本公司因应收账款、预付款项、其他应收款、其他流动资产、其他非流动资产产生的信用风险敞口的量化数据,参见本附注七5、7、8、13、31。

应收款项方面,公司对客户进行分类管理,按照客户的市场地位、规模以及交易历史记录的标准进行分类,给予不同的信用额度和信用期限,以确保公司整体信用风险在可控范围内。

预付款项方面,公司主要选择信誉资质较好、供货稳定、抵押物充足的紧密性配套企业作为 预付款厂家,以确保风险可控。

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

| | 期末公允价值 | | | | |
|----------------|--------|----------------------|-------|----------------------|--|
| 项目 | 第一层次公 | 第二层次公允价值 | 第三层次公 | A >1 | |
| | 允价值计量 | 计量 | 允价值计量 | 合计 | |
| 一、持续的公允价值 | | | | | |
| 计量 | | | | | |
| (一) 交易性金融资 | | 1, 551, 250, 000. 00 | | 1, 551, 250, 000. 00 | |
| 产 | | | | | |
| 1. 以公允价值计量且 | | 1, 551, 250, 000. 00 | | 1, 551, 250, 000. 00 | |
| 变动计入当期损益的 | | | | | |
| 金融资产 | | | | | |
| (1)债务工具投资 | | | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | | | |
| (3) 衍生金融资产 | | 1, 551, 250, 000. 00 | | 1, 551, 250, 000. 00 | |
| 2. 指定以公允价值计 | | | | | |
| 量且其变动计入当期 | | | | | |
| 损益的金融资产 | | | | | |
| (1)债务工具投资 | | | | | |
| (2) 权益工具投资 | | | | | |
| (二) 其他债权投资 | | | | | |
| (三) 其他权益工具 | | | | | |
| 投资 | | | | | |
| (四)投资性房地产 | | | | | |
| 1. 出租用的土地使用 | | | | | |
| 权 | | | | | |
| 2. 出租的建筑物 | | | | | |
| 3. 持有并准备增值后 | | | | | |
| 转让的土地使用权 | | | | | |
| (五) 生物资产 | | | | | |
| 1. 消耗性生物资产 | | | | | |
| 2. 生产性生物资产 | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 持续以公允价值计量 | | 1, 551, 250, 000. 00 | | 1, 551, 250, 000. 00 | |
| 的资产总额 | | | | | |
| (六)交易性金融负 债 | | | | | |
| 1. 以公允价值计量且 | | | | | |
| 变动计入当期损益的 | | | | | |
| 金融负债 | | | | | |
| 其中:发行的交易性 | | | | | |
| 债券 | | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | | |
| 其他 | | | | | |
| 2. 指定为以公允价值 | | | | | |
| 计量且变动计入当期 | | | | | |
| 损益的金融负债 | | | | | |
| | | | | | |
| l- | | 1 | | ı. | |

| 持续以公允价值计量 | | |
|------------|--|--|
| 的负债总额 | | |
| 二、非持续的公允价 | | |
| 值计量 | | |
| (一) 持有待售资产 | | |
| | | |
| | | |
| 非持续以公允价值计 | | |
| 量的资产总额 | | |
| | | |
| | | |
| 非持续以公允价值计 | | |
| 量的负债总额 | | |

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

□适用 √不适用

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

持续第二层次公允价值计量的理财产品的公允价值采用市场比较法进行,估值采用了市场上 类似产品的报价并根据本公司持有的理财产品特征据以调整。本报告期期末账面价值与公允价值 之间无重大差异。

- **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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括:货币资金、应收账款、其他应收款、应付账款、其他应付款等。

本公司上述不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

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

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本附注"九、在其他主体中的权益"。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

□适用 √不适用

5、 关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

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 |
|---------------|--------|-------------|-------|
| 常州戴芮珂机电科技有限公司 | 配件销售 | 35, 398. 23 | |
| | | | |

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

本公司委托管理/出包情况表

- □适用 √不适用
- 关联管理/出包情况说明
- □适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

- □适用 √不适用
- 本公司作为承租方:
- □适用 √不适用
- 关联租赁情况说明
- □适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

- □适用 √不适用
- 本公司作为被担保方
- □适用 √不适用
- 关联担保情况说明
- □适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

- □适用 √不适用
- (6). 关联方资产转让、债务重组情况
- □适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元币种:人民币

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----------|---------|---------|
| 关键管理人员报酬 | 617. 31 | 959. 63 |

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

- (1). 应收项目
- □适用 √不适用
- (2). 应付项目
- □适用 √不适用

7、 关联方承诺

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

单位:股币种:人民币

| 公司本期授予的各项权益工具总额 | 1,000,000.00 |
|----------------------|--------------|
| 公司本期行权的各项权益工具总额 | |
| 公司本期失效的各项权益工具总额 | |
| 公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围 | |
| 和合同剩余期限 | |
| 公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的 | |
| 范围和合同剩余期限 | |

其他说明

说明 1: 公司于 2020 年 2 月 26 日召开第一届董事会第十四次会议、第一届监事会第七次会议,审议通过了《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》,确定 2020 年 2 月 26 日为首次授予日,以 34. 29 元/股的授予价格向 48 名激励对象授予 88. 90 万股限制性股票。

说明 2: 公司于 2020 年 12 月 10 日召开第一届董事会第十八次会议及第一届监事会第十一次会议,审议通过了《关于调整 2019 年限制性股票激励计划预留部分授予价格的议案》《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》,确定 2020 年 12 月 10 日为预留部分授予日,以33.55 元/股的授予价格向 13 名激励对象授予 11.10 万股预留部分限制性股票。

2、 以权益结算的股份支付情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | , = , = , 1, 1, 1, 2, 1, 1 |
|----------------------|----------------------------|
| 授予日权益工具公允价值的确定方法 | 根据《企业会计准则第 11 号一股份支付》 |
| | 和《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和 |
| | 计量》的相关规定,以授予日收盘价确定限 |
| | 制性股票的每股股份支付费用。 |
| 可行权权益工具数量的确定依据 | 按各归属期的业绩考核条件及激励对象的考 |
| | 核结果估计确定 |
| 本期估计与上期估计有重大差异的原因 | 无 |
| 以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金 | 48, 648, 252. 97 |
| 额 | |
| 本期以权益结算的股份支付确认的费用总额 | 48, 648, 252. 97 |

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

5、 其他

□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

单位:元币种:人民币

| 拟分配的利润或股利 | 129,000,000.00 |
|-----------------|----------------|
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | |

2021年3月10日第一届董事会第二十次会议提议,公司拟向全体股东每10股派发现金红利12.90元(含税)。公司不送红股,不进行资本公积转增。若以截至2020年12月31日公司总股本100,000,000.00股计算,派发现金红利总额为人民币129,000,000.00元(含税),占公司2020年度合并报表归属于母公司股东的净利润的34.81%。此项提议尚待股东大会批准。于资产负债表日后提议派发的现金股利并未在资产负债表日确认为负债。

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

2021年3月10日第一届董事会第二十次会议提议,公司拟向特定对象发行A股股票,本次发行股票的股票数量不超过30,000,000.00股,不超过本次发行前公司总股本的30%,最终发行数量上限以中国证监会同意注册的发行上限为准。本次向特定对象发行募集资金总额不超过人民币100,000.00万元。此项提议尚需获得公司股东大会审议通过、上海证券交易所审核通过并经中国证监会作出同意注册决定后方可实施。

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

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了报告分部。本公司分别以产品和区域为基础确定报告分部,其中产品分部分为:随动、板卡、总线和其他;区域分部分为:华中和华南、华东、华北、东北和其他。由于每个分部需要不同的技术或市场策略,本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动,定期评价这些报告分部的经营成果,以决定向其分配资源及评价其业绩。

(2). 报告分部的财务信息

√适用 □不适用

以产品为基础的报告分部: 单位:元 币种:人民币

| | HH / 4 工 四 H 4 4 1 1 1 日 / 4 | *** | 1 12. / 3 | | 11:11 • > • • • • • • • • • • | |
|----|--------------------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------------------|-------------------|
| 项目 | 随动系统 | 板卡系统 | 总线系统 | 其他 | 分部间抵销 | 合计 |
| 营 | 220, 349, 580. 49 | 210, 351, 342. 19 | 70, 675, 937. 96 | 69, 452, 389. 67 | | 570, 829, 250. 31 |
| 业 | | | | | | |

| 收 | | | | | |
|---|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| 入 | | | | | |
| 营 | 30, 894, 102. 66 | 43, 901, 554. 95 | 18, 033, 204. 41 | 17, 159, 531. 55 | 109, 988, 393. 57 |
| 业 | | | | | |
| 成 | | | | | |
| 本 | | | | | |

以区域为基础的报告分部:

| 34. 11. | _ | ディし | |
|-------------|-----|------------|--------|
| 单位: | 71 | H 1 | 人民币 |
| | 711 | 11114.1. | ノヘレハリリ |

| 项目 | 华中和华南 | 华东 | 华北 | 东北 | 其他 | 分部 间抵 消 | 合计 |
|----|-------------------|-------------------|------------------|-----------------|-----------------|---------------|-------------------|
| 营 | 204, 420, 242. 60 | 334, 200, 819. 06 | 26, 148, 784. 01 | 1, 135, 221. 27 | 4, 924, 183. 37 | | 570, 829, 250. 31 |
| 业 | | | | | | | |
| 收 | | | | | | | |
| 入 | | | | | | | |
| 营 | 39, 838, 288. 22 | 64, 371, 101. 63 | 5, 062, 093. 37 | 194, 376. 95 | 522, 533. 40 | | 109, 988, 393. 57 |
| 业 | | | | | | | |
| 成 | | | | | | | |
| 本 | | | | | | | |

| (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 |
|------|-----------------------------------|-----------------------------|--------------------|
| (0). | 7 7 7 1 M H 7 H H 1 1 1 H H 1 1 1 | 一场有了 化双蜡石 医自力 时时发 心域性炎 医心域时 | 777 00 731 1/2V K3 |

| □适 | Ħ. | 【 √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

| 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 | 41, 203, 529. 72 |
| 1至2年 | |
| 2至3年 | |
| 3年以上 | |

| 3至4年 | |
|------|------------------|
| 4至5年 | |
| 5年以上 | |
| | |
| | |
| 合计 | 41, 203, 529. 72 |

(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 | | | | |
|-----|------------------|---------------|----|-----------------|------------------|------------------|---------------|----------|-----------------|------------------|
| * 미 | 账面余额 | | 坏贝 | 长准备 | 퓼 | 账面余额 | | 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 | 41, 203, 529. 72 | 100 | | | 41, 203, 529. 72 | 35, 616, 969. 45 | 100 | | | 35, 616, 969. 45 |
| 合计 | | | | | | | | | | |
| 提坏 | | | | | | | | | | |
| 账准 | | | | | | | | | | |
| 备 | | | | | | | | | | |
| 其中: | | | • | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| 合计 | 41, 203, 529. 72 | / | | / | 41, 203, 529. 72 | 35, 616, 969. 45 | / | | / | 35, 616, 969. 45 |

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: 性质组合

| 名称 | 期末余额 | | | | | |
|------------|------------------|------|---------|--|--|--|
| 石 你 | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) | | | |
| 关联方组合 | 41, 203, 529. 72 | | | | | |
| | | | | | | |

| 会 社 | 41 203 529 72 | |
|-----|------------------|--|
| | 41, 200, 020, 12 | |

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

| 单位名称 | | 期末余额 | |
|------------------|------------------|--------|---------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例(%) |
| 上海柏楚数控科技有 限公司 | 41, 181, 337. 72 | 99. 95 | |
| 上海控软网络科技有 限公司 | 22, 192. 00 | 0.05 | |
| 合计 | 41, 203, 529. 72 | 100.00 | |

(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

| | | 1 Et /6/11 / / /// |
|----|------|--------------------|
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |

| 应收利息 | | |
|-------|-------------------|-------------------|
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 201, 868, 492. 80 | 204, 247, 710. 00 |
| 合计 | 201, 868, 492. 80 | 204, 247, 710. 00 |

| 其 | Ήh | 计片 | ΗН | |
|----|-----|-----|----|---|
| 央1 | Π'n | レカル | ΗН | 1 |

□适用 √不适用

应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用 √不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

应收股利

- (1). 应收股利
- □适用 √不适用
- (2). 重要的账龄超过1年的应收股利
- □适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

| 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 | 284, 967. 50 |
|--------|-------------------|
| 1至2年 | 202, 431, 716. 72 |
| 2至3年 | |
| 3年以上 | |
| 3至4年 | |
| 4至5年 | |
| 5年以上 | 18, 000. 00 |
| | |
| | |
| 合计 | 202, 734, 684. 22 |

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|--------|-------------------|-------------------|
| 往来款 | 196, 901, 790. 22 | 196, 903, 841. 72 |
| 押金及保证金 | 5, 452, 894. 00 | 5, 368, 300. 00 |
| 员工借款 | 380, 000. 00 | 2, 550, 000. 00 |
| 合计 | 202, 734, 684. 22 | 204, 822, 141. 72 |

(3). 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 预期信用损 失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) | 合计 |
| 2020年1月1日余额 | | 570, 015. 00 | 4, 416. 72 | 574, 431. 72 |
| 2020年1月1日余额在 | | | | |
| 本期 | | | | |
| 转入第二阶段 | | | | |
| 转入第三阶段 | | | | |
| 转回第二阶段 | | | | |
| 转回第一阶段 | | | | |
| 本期计提 | | 291, 759. 70 | | 291, 759. 70 |
| 本期转回 | | | | |
| 本期转销 | | | | |
| 本期核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2020年12月31日余额 | | 861, 774. 70 | 4, 416. 72 | 866, 191. 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:

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: \Box 适用 \checkmark 不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | | 1 1 2 2 1 11 2 2 1 | | | | | |
|-------|--------------|--------------------|-----------|-----------|------|--------------|--|
| | | | 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 | |
| 按单项计提 | 4, 416. 72 | | | | | 4, 416. 72 | |
| 坏账准备 | | | | | | | |
| 按组合计提 | 570, 015. 00 | 291, 759. 70 | | | | 861, 774. 70 | |
| 坏账准备 | | | | | | | |
| 合计 | 574, 431. 72 | 291, 759. 70 | | | | 866, 191. 42 | |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

□适用 √不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%) | 坏账准备 期末余额 |
|--------|-------|-------------------|------|---------------------------------|--------------|
| 上海控软网络 | 关联方往来 | 196, 897, 373. 50 | 2年以内 | 97.12 | |
| 科技有限公司 | 款 | | | | |
| 上海紫竹高新 | 押金及保证 | 5, 347, 800. 00 | 1-2年 | 2.64 | 802, 170. 00 |
| 区(集团)有 | 金 | | | | |
| 限公司 | | | | | |
| 王涛 | 员工借款 | 200, 000. 00 | 1年以内 | 0.10 | 10,000.00 |
| 黄云 | 员工借款 | 180, 000. 00 | 1-2年 | 0.09 | 27,000.00 |
| 上海元懿实业 | 押金及保证 | 84, 594. 00 | 1年以内 | 0.04 | 4, 229. 70 |
| 有限公司 | 金 | | | | |
| 合计 | / | 202,709,767.50 | / | 99. 99 | 843, 399. 70 |

(7). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、 长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

| | 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 | 102, 634, 374. 50 | | 102, 634, 374. 50 | 11,000,000.00 | | 11,000,000.00 |
| 资 | | | | | | |
| 对联营、合 | | | | | | |
| 营企业投资 | | | | | | |
| 合计 | 102, 634, 374. 50 | | 102, 634, 374. 50 | 11,000,000.00 | | 11,000,000.00 |

(1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| | | | | 1 1 | · /U19/11 | · / \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ |
|-----------------------|------------------|------------------|------|-------------------|------------------|---|
| 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 | 減値准 备期末 余额 |
| 上海柏楚数 控科技有限 公司 | 1,000,000.00 | 78, 821, 111. 75 | | 79, 821, 111. 75 | | |
| 上海控软网 络科技有限 公司 | 10, 000, 000. 00 | 12, 205, 042. 75 | | 22, 205, 042. 75 | | |
| 上海波刺自 动化科技有 限公司 | | 608, 220. 00 | | 608, 220. 00 | | |
| 上海柏甯企 业管理有限 公司 | | | | | | |
| 合计 | 11,000,000.00 | 91, 634, 374. 50 | | 102, 634, 374. 50 | | |

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用 其他说明: 无

4、 营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

| TG 日 | 本期发 | 生额 | 上期发生额 | | |
|------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------|--|
| 项目 | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 | |
| 主营业务 | 397, 263, 082. 76 | 125, 046. 12 | 267, 592, 127. 30 | 173, 394. 58 | |
| 其他业务 | 2, 042, 835. 63 | 1, 083, 869. 43 | 1, 439, 807. 10 | 791, 710. 80 | |
| 合计 | 399, 305, 918. 39 | 1, 208, 915. 55 | 269, 031, 934. 40 | 965, 105. 38 | |

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明:

无

5、 投资收益

√适用 □不适用

| 术 期 化 升 <i>氮</i> | 上期华州菊 |
|--|-----------------|
| 平 期 及 生 额 | 上期发生额 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 48, 380, 064. 64 | 7, 761, 332. 65 |
| | |
| | |
| | |
| 1, 956, 250. 00 | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | 1 |
|------|------------------|-----------------|
| 合计 | 50, 336, 314. 64 | 7, 761, 332. 65 |
| H 11 | 00,000,011.01 | 1, 101, 002.00 |

其他说明:

无

6、 其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位, 元币种, 人民币

| | | 单位:元市种:人民市 |
|-------------------|------------------|------------|
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -41, 231. 34 | |
| 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 | 15, 518, 952. 09 | |
| 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) | | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资 | | |
| 金占用费 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业 | | |
| 的投资成本小于取得投资时应享有被投 | | |
| 资单位可辨认净资产公允价值产生的收 | | |
| 益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | |
| 因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计 | | |
| 提的各项资产减值准备 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业重组费用,如安置职工的支出、整 | | |
| 合费用等 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公 | | |
| 允价值部分的损益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初 | | |
| 至合并日的当期净损益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产 | | |
| 生的损益 | | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期 | 58, 098, 178. 32 | |
| 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 | 248, 423. 06 | |
| 出 | | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| | | |
| | | |
| 所得税影响额 | -7, 338, 412. 16 | |
| 少数股东权益影响额 | | |
| 合计 | 66, 485, 909. 97 | |

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

| 4日 45 #日本月2日 | 加权平均净资产 收益率(%) | 每股收益 | |
|-----------------------------|-------------------|--------|--------|
| 报告期利润 | | 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 | 15. 91 | 3. 71 | 3. 70 |
| 扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润 | 13.05 | 3.04 | 3. 03 |

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

第十二节 备查文件目录

| 备查文件目录 | 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并 盖章的财务报告 |
|--------|---|
| 备查文件目录 | 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件 |

备查文件目录 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正文 及公告的原稿

董事长: 唐晔

董事会批准报送日期: 2021年3月10日

修订信息