



证券简称：新特电气 证券代码：301120

# 2022 年度报告 Annual Report



# 2022 年年度报告

## 第一节 重要提示、目录和释义

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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人谭勇、主管会计工作负责人肖崴及会计机构负责人(会计主管人员)关晓龙声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司在经营管理中可能面临的风险与对策举措已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”部分予以描述，敬请广大投资者关注，并注意投资风险。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 247,627,370 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 5 股。

## 目录

|                      |    |
|----------------------|----|
| 第一节 重要提示、目录和释义.....  | 2  |
| 第二节 公司简介和主要财务指标..... | 7  |
| 第三节 管理层讨论与分析.....    | 11 |
| 第四节 公司治理.....        | 49 |
| 第五节 环境和社会责任.....     | 68 |
| 第六节 重要事项.....        | 70 |
| 第七节 股份变动及股东情况.....   | 78 |
| 第八节 优先股相关情况.....     | 85 |
| 第九节 债券相关情况.....      | 86 |
| 第十节 财务报告.....        | 97 |

## 备查文件目录

- 一、经公司法定代表人签字、公司盖章的 2022 年年度报告全文及摘要原件；
- 二、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；
- 三、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；
- 四、报告期内在指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；
- 五、其他相关资料。

## 释义

| 释义项         | 指 | 释义内容   |
|-------------|---|--|
| 本公司、公司、新特电气 | 指 | 新华都特种电气股份有限公司  |
| 北京新特        | 指 | 北京新特电气有限公司，为公司全资子公司  |
| 苏州华储        | 指 | 苏州华储电气科技有限公司，为公司子公司  |
| 控股股东        | 指 | 谭勇先生   |
| 实际控制人       | 指 | 谭勇、宗丽丽夫妇   |
| 中科汇通        | 指 | 中科汇通（厦门）股权投资基金有限公司，公司股东  |
| 珠海横琴        | 指 | 珠海横琴中科浏阳河创业投资合伙企业（有限合伙），公司股东   |
| 中科招商        | 指 | 中科招商投资管理集团股份有限公司   |
| 深交所         | 指 | 深圳证券交易所  |
| 报告期         | 指 | 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日   |
| 上年同期        | 指 | 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日   |
| 元、万元        | 指 | 人民币元、人民币万元   |
| 变频器         | 指 | 把工频电源（50Hz 或 60Hz）转换成频率可调的交流电源，以实现电机变速运行的电气设备  |
| 高压变频器       | 指 | 针对在 1kV 至 10kV 高电压环境下运行的交流电动机而开发的变频器，根据高电压组成方式可分为高-高型和低-高型；根据有无中间直流环节可分为交-交变频器和交-直-交变频器；在交-直-交变频器中，按中间直流滤波环节的不同，可分为电压源型和电流源型 |
| 变压器         | 指 | 利用电磁感应原理所制成的静止的、以同频率传输电能并转换交流电压和电流的电气设备  |
| 变频用变压器      | 指 | 指变频调速用交流变压器，为公司核心产品，高压变频器的电源部分，起着变换电压、隔离、移相及多重化的作用，是高压变频器的核心部件之一   |
| 油变、油浸式变压器   | 指 | 依靠变压器油作冷却介质和绝缘介质的变压器，出于防火防爆考虑，油浸式变压器一般安装在独立的变压器室内或室外。  |
| 储能浇注变压器     | 指 | 连接于储能电池和交流电网之间的电力转换设备，具有对电池充电和放电功能，可用于光伏、风力发电功率平滑、削峰填谷、微型电网等多种   |
| 交流升压一体舱     | 指 | 由高压室、低压室、变压器、PCS 四部分组成的箱变结构，主要应用于新能源发电侧电压的交直流转换，功率控制和升压并网等功能   |
| 铁心          | 指 | 变压器类产品的磁路部分，通过硅钢片裁切、叠放码制而成，同“铁芯”   |
| 线圈          | 指 | 一组串联的线匝（通常是同轴的），通过铜导线或铝导线绕制而成  |
| 绕组          | 指 | 构成变压器类产品标注的某一电压值相对应的电气线路的一组线匝；对于多相变压器类的产品，绕组则是指诸单相绕组的组合  |
| 谐波          | 指 | 一个周期电气量的正弦波分量，其频率为基波频率的整数倍。其一般由设备的非线性特征引起，使流过非线性设备的电流与所加的电压不呈线性比例关系，形成非正弦电流，经过傅里叶变换后其中整数倍于基波频率的分量称为谐波                        |
| 温升          | 指 | 变压器类产品中某一部位的温度与冷却介质温度之差  |
| 移相          | 指 | 利用移相原理使绕组电压之间产生相位移   |
| 容量          | 指 | 在规定的使用条件下，能够保证变压器正常运行的最大载荷视在功率，为变压器额定电压与额定电流的乘积，公司客户根据最终负载（通常是电机）所需的有效功率来选择所需变频器及其配套变压器的容量                                   |
| kV          | 指 | 千伏，是电压的国际单位  |
| kVA         | 指 | 千伏安，是变压器的容量单位，容量（千伏安）=电压（千伏）*电流（安）   |

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

|              |   |      |        |
|--------------|---|------|--------|
| 股票简称         | 新特电气  | 股票代码 | 301120 |
| 公司的中文名称      | 新华都特种电气股份有限公司   |      |        |
| 公司的中文简称      | 新特电气  |      |        |
| 公司的外文名称（如有）  | Newonder Special Electric Co., Ltd  |      |        |
| 公司的法定代表人     | 谭勇  |      |        |
| 注册地址         | 北京市朝阳区利泽中一路 1 号院 2 号楼 8 层办公 A801  |      |        |
| 注册地址的邮政编码    | 101102  |      |        |
| 公司注册地址历史变更情况 | 1985 年 3 月 16 日至 2010 年 5 月 19 日，公司注册地址为：北京市朝阳区青年路北口姚家园；2010 年 5 月 20 日至 2020 年 6 月 16 日，公司注册地址为：北京市朝阳区青年路 6 号 1 幢 106 号；2020 年 6 月 17 日至今，公司注册地址为：北京市朝阳区利泽中一路 1 号院 2 号楼 8 层办公 A801 |      |        |
| 办公地址         | 北京市北京经济技术开发区融兴北三街 50 号  |      |        |
| 办公地址的邮政编码    | 101102  |      |        |
| 公司国际互联网网址    | <a href="http://www.xinhuadu.com.cn">http://www.xinhuadu.com.cn</a>   |      |        |
| 电子信箱         | zhengquanban@xinhuadu.com.cn  |      |        |

### 二、联系人和联系方式

|      | 董事会秘书                        | 证券事务代表 |
|------|------------------------------|--------|
| 姓名   | 段婷婷                          |        |
| 联系地址 | 北京市北京经济技术开发区融兴北三街 50 号       |        |
| 电话   | 010-85577061                 |        |
| 传真   | 010-84782181                 |        |
| 电子信箱 | zhengquanban@xinhuadu.com.cn |        |

### 三、信息披露及备置地点

|                  |  |
|------------------|--|
| 公司披露年度报告的证券交易所网站 | 深圳证券交易所（ <a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a> ）   |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》<br>《经济参考报》 巨潮资讯网<br>（ <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a> ） |
| 公司年度报告备置地点       | 公司证券部  |

### 四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|            |                          |
|------------|--------------------------|
| 会计师事务所名称   | 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）       |
| 会计师事务所办公地址 | 湖北省武汉市武昌区东湖路 169 号 2-9 层 |
| 签字会计师姓名    | 崔晓强、朱红升                  |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

| 保荐机构名称     | 保荐机构办公地址           | 保荐代表人姓名 | 持续督导期间                 |
|------------|--------------------|---------|------------------------|
| 民生证券股份有限公司 | 中国（上海）自由贸易试验区浦明路8号 | 肖兵、张海东  | 2022年4月19日-2025年12月31日 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

## 五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

|                           | 2022年            | 2021年          | 本年比上年增减   | 2020年          |
|---------------------------|------------------|----------------|-----------|----------------|
| 营业收入（元）                   | 451,839,449.07   | 407,994,883.97 | 10.75%    | 340,693,354.02 |
| 归属于上市公司股东的净利润（元）          | 97,541,986.39    | 84,294,160.97  | 15.72%    | 82,994,296.99  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元） | 85,429,187.14    | 75,176,727.75  | 13.64%    | 77,833,967.52  |
| 经营活动产生的现金流量净额（元）          | 38,416,322.79    | 57,619,459.47  | -33.33%   | 31,173,965.09  |
| 基本每股收益（元/股）               | 0.43             | 0.45           | -4.44%    | 0.45           |
| 稀释每股收益（元/股）               | 0.43             | 0.45           | -4.44%    | 0.45           |
| 加权平均净资产收益率                | 7.60%            | 11.75%         | -4.15%    | 12.89%         |
|                           | 2022年末           | 2021年末         | 本年末比上年末增减 | 2020年末         |
| 资产总额（元）                   | 1,672,160,415.51 | 857,740,922.44 | 94.95%    | 752,350,328.92 |
| 归属于上市公司股东的净资产（元）          | 1,561,374,979.81 | 759,914,713.04 | 105.47%   | 675,378,241.72 |

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

## 六、分季度主要财务指标

单位：元

|                    | 第一季度          | 第二季度           | 第三季度           | 第四季度           |
|--------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| 营业收入               | 89,669,779.36 | 119,080,929.43 | 129,271,583.26 | 113,817,157.02 |
| 归属于上市公司股东的净利润      | 15,358,554.86 | 31,739,923.47  | 27,152,715.18  | 23,290,792.88  |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益 | 14,179,271.66 | 27,331,806.48  | 24,211,624.48  | 19,706,484.52  |

|               | 第一季度          | 第二季度          | 第三季度          | 第四季度          |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 的净利润          |               |               |               |               |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 17,893,778.28 | 11,453,957.00 | 13,249,396.21 | -4,180,808.70 |

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

### 1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

### 2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

## 八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

| 项目  | 2022 年金额     | 2021 年金额     | 2020 年金额     | 说明 |
|---|--------------|--------------|--------------|----|
| 非流动资产处置损益<br>(包括已计提资产减值准备的冲销部分)   | -12,447.14   | 27,080.57    | -248,834.19  |    |
| 计入当期损益的政府补助<br>(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)                          | 5,349,684.00 | 4,211,128.16 | 235,115.16   |    |
| 债务重组损益  |              |              | 335,323.01   |    |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | 593,815.14   | 4,670,000.00 | 4,500,000.00 |    |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回   | 39,612.67    | 168,000.00   | 33,300.00    |    |



| 项目                 | 2022 年金额      | 2021 年金额     | 2020 年金额     | 说明 |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|----|
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -2,034,718.23 | -214,458.84  | -127,463.22  |    |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目  | 10,276,529.40 | 978,153.69   | 521,805.35   |    |
| 减：所得税影响额           | 2,099,676.59  | 722,470.36   | 88,916.64    |    |
| 合计                 | 12,112,799.25 | 9,117,433.22 | 5,160,329.47 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

| 项 目                   | 本期发生额（元）      |
|-----------------------|---------------|
| 以摊余成本计量的金融资产持有期间确认的收益 | 6,152,881.80  |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益    | 452,602.74    |
| 理财产品收益                | 3,638,532.92  |
| 增值税-进项税加计扣除           | 714.05        |
| 个税手续费返还               | 31,797.89     |
| 合 计                   | 10,276,529.40 |

将《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项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《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的情形。

## 第三节 管理层讨论与分析

### 一、报告期内公司所处行业情况

#### （一）公司行业分类

公司主要从事以变频用变压器为核心的各式特种变压器，电力变压器、电抗器的研发、生产和销售及配套产品的销售。根据国家统计局发布的《国民经济行业分类与代码》

（GB/T 4754-2017），公司所处行业属于“C38 电气机械和器材制造业”之“C382 输配电及控制设备制造”之“C3821 变压器、整流器和电感器制造”，

变频调速技术是一种电力电子技术，高压变频器、变频用变压器是这一技术在工业、制造业领域使用及推广的重要载体。变频用变压器是高压变频器必不可少的重要部件，其与高压变频器的适配性直接决定了变频器的性能及运行稳定性。因此，变频用变压器、高压变频器在产品配套及行业发展方面有较高的相关性，并共同受到国家、市场对电力电子技术的支持、推广及需求影响。

#### （二）行业发展情况

公司自成立以来，始终致力于在工业自动化、新能源、高端装备、节能环保等领域为客户提供安全、稳定、高效的解决方案及高端设备。公司的产品主要应用于电力、冶金、石化、建材、市政及机械配套等工业及基础设施建设领域，以实现各类高压电动机驱动的风机、水泵、空气压缩机、提升机、皮带机等负载的软启动、智能控制和调速节能，从而有效提高工业企业的能源利用效率、工艺控制及自动化水平。

此外，公司产品与节能减排国家战略、“中国制造 2025”政策中“运营成本降低”、“产品生产周期缩短”、“不良品率降低”高度契合，行业具有广阔的市场空间，特别是储能行业及电力电子行业的快速增长，公司迎来前所未有的发展机遇。

公司主要下游终端行业发展情况如下：

1、电力行业我国发电量、电力消费量均呈逐年递增趋势。2022 年电力消费量为 86,372 亿千瓦时，同比增长 3.6%。在所有能源中，电能已是应用最广的能源方式，我国电力行业随着电能需求的不断提升持续发展。

变频用变压器在大量耗能的风机、泵类、压缩机类负载的高压电动机上应用的节能效果显著，通过变频调速更精确控制发电过程中煤、粉、水的用量，达到节约能源、提升工艺及控制水平的目的。电力行业是变频器最主要的应用领域之一，通过变频调速更精确控

制发电过程中煤、粉、水的用量，达到节约能源、提升工艺及控制水平的目的，也对火电厂的节能、降耗、减排、安全及安稳运转具有重要意义。在大量耗能的风机、泵类、压缩机类负载的高压电动机上应用高压变频器的节能效果显著，平均节电可达 30%，利用变频器实现电机节能有利于改善电力消耗过大的问题。随着我国加强智能电网及农村电网升级改造规模规模的扩大，对大功率电机的需求将稳步上升，将带动公司应用于传统高压变频领域的产品需求上升。

## 2、金属冶炼

我国汽车、造船、建筑、石油化工、核电能源、油气输送等与国民经济相关的各个领域发展迅速，带动了以钢铁冶金行业为龙头的冶金机械的快速发展。

变频器在冶金行业的应用主要有板材和线材的轧机、卷取机、高炉风机、循环水泵、料浆泵等，以节约能耗为主要目的。目前，变频器产品在该行业的应用以改造项目为主。

报告期内冶金行业变频器的市场需求主要集中在项目改造过程中的节能减排设备上的使用，国家对此给予了积极的政策支持。公司产品也借助政策东风，迎来广阔的发展空间。

## 3、石油化工

国家统计局数据显示，2022 年我国石油及化工行业主营业务收入 16.56 万亿元、增长 14.4%。在石油及化工行业，油气开采、油气传输等领域，变频器主要应用于各类泵、压缩机和公用工程方面，以实现节约能源及控制工艺水平的目的。目前，变频器产品在我国石油及化工行业的装配率不高，发展潜力巨大。

## 4、建材行业

变频器产品主要应用于建材行业的鼓风机、粉碎机、皮带输送机、排气风机、回转窑等领域。中国工控网发布的行业报告显示，我国水泥生产能力中约 70%为技术水平落后的立窑，能耗较高。通过变频改造可实现节约电能 10%-20%，并可提升产品质量的可控性。

我国建材行业对变频器的需求主要用于生产设备的改造，其中，水泥行业对高压变频器的需求潜力将被逐渐挖掘，对高压变频器的需求上亿元，主要来自旧设备改造。

## 5、市政建设

市政行业关系到百姓日常生活的方方面面，主要包括供水、采暖、燃气、废水处理系统等。据国家统计局统计，全国有 900 多个城市，近 40,000 个乡镇，较大的城市均设有燃气系统，北方的城市均设有供暖系统，所有城市和绝大多数乡镇均设有供水系统。

我国市政工程建设中，关于“水”系统的建设项目居多。由于我国基础薄弱，水资源匮乏。未来几年中，我国将建立一系列的供水工程及污水处理工程，以提高供水综合能力和水资源的利用率，满足日益增长的居民生活用水及工业用水需求。

变频器产品在市政行业主要应用于风机及泵类负载。具体来看，在市政供水系统中的主要负载为供水泵及取水泵，在供暖系统中变频器主要用于主热水泵的转速调节。变频器产品在市政行业的市场机会主要来自新项目。随着我国加快城市供水设施改造与建设以及加强市政管网等地下基础设施改造与建设，将主要对中低压变频器市场有积极的促进作用。

## 6、机械配套

工程机械行业作为我国装备制造业的重要组成部分，在国家基础设施建设、工农业生产以及国防建设中发挥着不可替代的重要作用。近年来由于互联网、人工智能时代的到来，工程机械遭受多次冲击，传统产业正在朝着信息化、集成化等方向发展。随着工业机械行业的成熟发展，工程机械产品需求呈现强劲增长态势。

变频器在机械配套领域的应用包括土石方机械、混凝土机械等主流机械设备，同时也包括在起重机械、电梯等提升领域的应用，可实现更可靠、稳定、安全的设备运行控制。

巨大的工程机械保有量带来的设备更新需求、GDP 的稳定增长带来的设备增量需求、我国工程机械龙头完善海外布局推动的出口需求，综合环保趋严、机器替人等因素，共同驱动工程机械行业增长，为今后几年工程机械的销量提供了强力支撑。未来，机械行业的发展以及国家节能计划的实施，将大大促进变频器在机械配套领域的应用。

## 7、储能系统

随着风电、光伏在未来的大规模高比例并网，如何解决新能源发电的随机性、波动性和间歇性等问题，保障电力稳定供应，实现高水平消纳利用，成为行业关键难题。在新能源电力领域，储能作为支持国家“双碳”战略的产业技术方向，其重要性日益突出。在发电侧，储能能够起到火力发电调频、风电光伏等新能源发电并网减少弃风光的作用；在电网侧，它能够用来削峰填谷，平滑电网输出，提升效益；在用户侧，它在工商业储能、家用储能、通讯基站等领域应用逐步扩大。“新能源+储能”将成为未来的主流解决方案，储能技术的广泛应用是保障能源安全、落实节能减排、推动全社会绿色低碳发展的重大战略需求，对切实推进能源革命具有不可替代的作用。

受益于不同应用场景对于储能的快速增长，储能装机量呈现高速增长。根据 CNESA（中关村储能产业技术联盟）的数据显示，截至 2021 年底，全球已投运电力储能项目累

计装机规模 209.4GW，同比增长 9%；截至 2021 年底，中国已投运电力储能项目累计装机规模 46.1GW，占全球市场总规模的 22%，同比增长 30%。根据中关村储能产业技术联盟保守场景预计，2026 年我国新型储能累计规模将达到 48.5GW，2022-2026 年复合年均增长率（CAGR）为 53.3%，市场将呈现稳步、快速增长的趋势。

2018 年以来，《科技支撑碳达峰碳中和实施方案（2022—2030 年）》《“十四五”新型储能发展实施方案》《“十四五”现代能源体系规划》《关于加快推动新型储能发展的指导意见》《关于进一步推动新型储能参与电力市场和调度运用的通知》等一系列储能产业政策先后发布，国家双碳战略实施明确提出支持储能技术发展，为推动新型储能规模化、产业化、市场化发展奠定了基础，储能领域迎来巨大的发展空间。公司应用于储能领域的储能变流器、变压器、升压一体舱等一系列新型产品作为储能系统交流侧的必要装置，在未来几年将迎来高速市场增长带来的市场机遇。

### （三）周期性特点

高压变频调速产品的应用需求受国家政策，下游行业发展情况的影响较大。未来受电力、金属冶炼、石化、建材、化工、市政，机械配套及储能领域等行业发展趋势带动，行业具有较大的市场空间，变频用变压器行业处于蓬勃发展的周期中。

### （四）公司的行业地位

公司专注于高压变频调速领域，国内最早研发、生产与高压变频器配套的变频用变压器制造商。作为变频用变压器行业的先行者，公司凭借 20 多年的经验积累，已在变频用变压器设计的自动与高效、产品制造的精细化与智能化等方面具备较强的技术领先优势，且技术优势已转化为公司产品在性能、质量、成本等多个方面的综合优势。

经过多年来在变频调速领域的技术及经验积累、品牌建设，并通过研发投入的不断增加，生产工艺持续的优化，产品性能不断的提高，以及严格的质量管控，公司已成为国内变频用变压器行业领先的头部企业。公司是多家国际大型电气传动集团的全球认证供应商。拥有欧盟 CE 认证、北美 UL 认证，产品出口加拿大、韩国、俄罗斯、澳大利亚、印度等 60 多个国家和地区。

## 二、报告期内公司从事的主要业务

### （一）主要业务

公司是领先的国产品牌变频用变压器制造商，主营业务为以变频用变压器为核心的各

式特种变压器、电抗器的研发、生产与销售及配套产品的销售。



## (二) 主要产品及其用途

### (1) 变频用变压器

交流电机变频调速已成为当代电机调速的潮流，它以体积小、重量轻、转矩大、精度高、功能强、可靠性高、操作简便、便于通信等功能优于以往的任何调速方式，因而在各个行业得到普遍应用。[\[1\]](#)变频器是实现电机调速的关键设备，为高电压环境下运行的电机开发的变频器属于高压变频器，公司生产的变频用变压器则是高压变频器的核心部件。通过使用高压变频设备，公司终端用户可实现对各类高压电机驱动的风机、水泵、空气压缩机、提升机、皮带机等设备的智能化控制，并可有效降低用电量、提高能源利用效率、工艺控制及自动化水平。电机变频调速是目前节约电能、提高产品质量、优化生产工艺流程及改善电机运行环境的主要手段。

变频用变压器具备电压变换、隔离及移相的功能，通过将国家电网标准电压变换为变频电气系统适用电压，满足不同使用场景下用电设备的差异化需求；通过隔离变频电气系统及电网，实现对电网、变频器及用电设备的保护；通过移相有效消减网侧谐波、提高系统功率因数、减少无功补偿设备投入，减少电网污染并实现变频电气系统运行效率的提升，是高压变频器必不可少的重要组成部分。

变频用变压器常用的冷却介质为空气或变压器油。依靠空气自然对流或通过加装风机提高空气流动性进行冷却的为干式变频用变压器；浸渍在绝缘油中，依靠油性物质流动进

行冷却的为油浸式变频用变压器。

公司生产的干式、油浸式变频用变压器产品样式见下：

|   |  |
|---|--|
|  <p>干式变频用变压器（敞开式）</p>  | <p>浸漆干式变频用变压器具有节能环保、智能温控、散热效果高、维护工作量小、运行效率高、体积小、噪音低等特点，配套高压变频器广泛应用于电力电网、工业企业、新能源、基础设施建设、住宅商业设施等领域</p>  |
|  <p>干式变频用变压器（浇注式）</p> | <p>浇注干式变频用变压器可实现变压、变流、电气隔离、移相等作用，具有抗短路能力强、适应环境能力强等特点，配套高压变频器、变流器等设备，应用于石油压裂、油气传输、船舶驱动、风电、光伏、储能等领域。</p> |
|  <p>油浸式变频用变压器</p>    | <p>油浸式变频用变压器具有户外使用、低损耗、低噪音、高效率、高机械强度等特点。广泛应用于电力电网、工业企业、新能源、基础设施建设、住宅商业设施等领域、</p>                       |

除冷却介质、整体结构差异外，干式、油浸式变压器在设计方案、制造工序及工艺处理、使用特性及适用场景等方面也存在差异，具体如下：

| 差异   | 干式变压器        | 油浸式变压器 |
|------|--------------|--------|
| 电压等级 | 一般为 35kV 及以下 | 所有电压等级 |

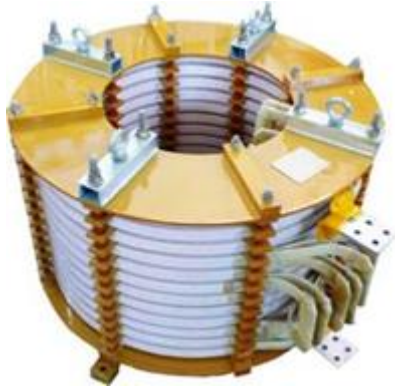
|      |  |                    |
|------|--|--------------------|
| 容量   | 一般为 20,000kVA 以下                         | 所有容量范围             |
| 体积   | 体积相对较小, 可用于相对狭小的使用空间                     | 体积相对较大, 要求较宽敞的使用空间 |
| 绝缘等级 | B 级、F 级、H 级、C 级                          | A 级                |
| 适用环境 | 气候干燥的地区                                  | 气候潮湿、闷热的地区         |
| 适用场所 | 一般用于综合建筑内 (地下室、楼层中、楼顶等) 及人员密集等要求防火、防爆的场所 | 一般用于独立的变电场所或户外     |

## 2、电抗器



电抗器是电力系统中用于限制电流变化的电气设备。电抗器通过限制短路电流、滤波实现对电网的保护、减少对电网的污染, 通过无功补偿提高用电设备的运行效率。该产品也可用于变频电气系统, 常用于进出线侧滤波, 以降低谐波对变频电气系统、其他电气设备及电网的影响; 亦用于平波, 以保证变频电气系统运行的稳定性。

电抗器按结构可分为空心、浸漆、浇注三类, 公司生产进出线、并联、串联、平波、滤波、启动、负载电抗器产品按用途可广泛应用在风电、光伏、储能、石油、化工、冶金、煤炭、轧钢等诸多行业。

公司生产的电抗器产品样式见下:

|   |   |
|---|---|
|  <p style="text-align: center;"><b>空心电抗器</b></p> | <p>空心电抗器多用于限流和负载一般串联在电力系统或整流电路交流系统。</p> <p>其主要作用是：<br/>限制短路电流, 保护电力系统或变流器件; 抑制高次谐波对整流器件的干扰; 降低合闸涌流等</p> |
|---|---|



|  |  |
|--|--|
|  <p style="text-align: center;"><b>浇注电抗器</b></p>    | <p>浇注电抗器串联在系统上的，接在整流器的输入端作为输入电抗器也可以与滤波电容器相组合，组成 LC 滤波回路作为滤波电抗器。</p> <p>主要作用是：<br/>         输入电抗器：阻止来自电网的谐波干扰，减少整流单元产生的谐波电流对电网的污染当电源容量很大时，可以防止各种过电压引起的电流冲击。<br/>         滤波电抗器：抑制和吸收系统谐波，减少谐波对系统的影响，同时也可以限制电容器切投时的涌流。<br/>         浇注电抗器电气性能好、耐雷电冲击能力强、抗短路能力强等特点。</p> |
|  <p style="text-align: center;"><b>浸漆干式电抗器</b></p> | <p>浸漆干式电抗器串联在并联电容器回路系统中，作为串联电抗器；应用于变频、整流系统输出端，也可接在整流器与负载之间作为输出电抗器。</p> <p>串联电抗器：用于限制电容器切、投过程中的涌流，抑制电网电压波形畸变和控制流过电容器的谐波分量；<br/>         输出电抗器：抑制谐波对电机的影响，补偿长电缆对地容性充电电流，也可以防止各种过电压引起的电流冲击。</p> <p>浸漆干式电抗器具有防潮、阻燃特性，适用于各种环境及条件恶劣的场合。</p>                                |

### 3、其他产品样式见下

除变频用变压器、电抗器外，公司还具备其他变压器相关产品的生产能力，包括储能浇注变压器、电力变压器、小型变压器、交流升压一体舱等产品。

其他部分产品展示：

|  |  |
|--|--|
|  <p style="text-align: center;">储能浇注变压器</p>   | <p>储能电站用环氧树脂浇注干式变压器其一次侧接入电网中，二次侧与储能变流器相连接，变流器接入电池组构成主要的储能系统，储能系统中变压器的主要作用起到升压和降压、隔离等作用</p>   |
|  <p style="text-align: center;">交流升压一体舱</p> | <p>交流升压一体舱产品由高压室、低压室、变压器、变流器 PCS 四部分组成的箱变结构，主要应用于新能源发电侧的交直流转换，功率控制和升压并网等功能；变压器室设计，根据变压器的结构形式的不同，分为浇注干式变压器（舱体内部放置）和油浸式变压器（舱体外部放置）两种；高压室为系统的输入进线部分，负责发电设备和电网的连接和保护切断，低压室内置低压辅助电源、二次电气和控制部分；变流器 PCS 作为系统核心功率变换的组件，高防护等级，可直接在一体舱撬装底座上外露安装。</p> |

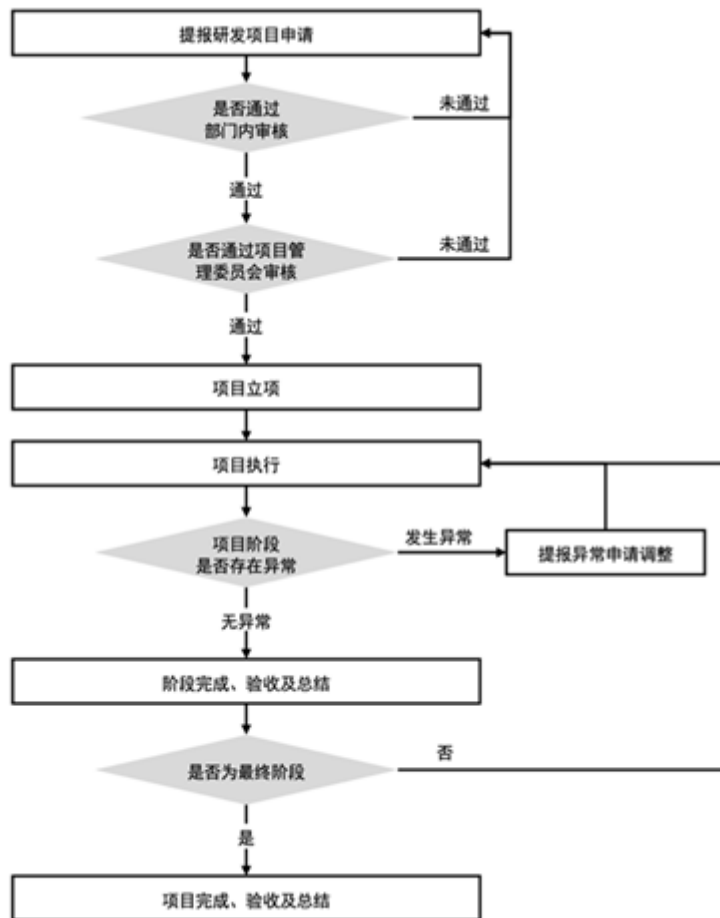
### （三）主要经营模式

#### 1、研发模式

公司以自主研发、自主创新为主，根据行业发展趋势及客户需求，结合研发论证周期对研发项目提前布局，公司主要产品研发一代、验证一代、推广一代。同时，公司还基于需求信息进行有针对性的技术开发，改进现有产品、工艺或研发符合客户需求的新产品、新工艺。

公司的研发模式确保了公司研发方向与行业发展、市场需求变化始终保持较高的一致

性，形成了公司研发项目针对性强、研发成果客户认可度高、新技术新产品推广快等特点，确立了公司在行业内技术领先的竞争地位。



## 2、设计与制造模式

公司采用订单驱动型生产模式，产品均为定制化产品。

定制化产品是指对于差异性较大的定制化产品，公司根据销售订单，技术中心根据客户要求个性化设计，生产计划部下生产任务，采购部根据物料清单实施采购，制造中心组织生产，质量中心对产品的全过程进行质量管控。

## 3、采购模式

公司采用“订单采购+备货”的采购模式：对于硅钢片、有色金属、绝缘材料，考虑具备通用性及经济批量采购因素，长期保持安全库存备货；其他原材料根据订单进行采购。公司建立了采购循环相关的内部控制制度，对采购、存货流转、仓储等采购业务流程中的重要环节进行全面监控和管理。

公司制定了《外部供方质量管理制度》，对公司供应商进行甄选和管控，保证高品质原材料的供应。此外，公司结合第三方运输资源，形成了有效的短周期、低成本的运输配送体系，为公司及时供货提供了保障。

## 4、销售模式

公司的销售模式为直销模式。变频用变压器产品具备较高的定制化需求，公司与客户间普遍保持密切、深入的直接技术交流与合作。公司通过客户产品认证、被纳入合格供应商名单后，客户直接向公司提出产品需求及技术要求；公司根据客户需求形成设计方案并投入生产，生产完成后按要求直接向客户发货。

### （四）产品市场地位

公司产品适用于多个下游应用领域，主要服务于电力行业、金属冶炼、石油化工、建材行业、市政建设、机械配套、储能系统等领域，坚持“技术领先”、“品质卓越”、“数字制造”、“降本增效”等产品领先战略，始终坚持“为客户提供技术含量高、品质一流、功能先进的电气设备及解决方案”的业务发展目标，是领先的国产品牌变频用变压器制造商。竞争对手多为专注于某一个或某几个产品的同行业企业。公司是国内最早研发、生产变频用变压器的企业，较强的技术研发及创新优势，确保了公司处于行业领先地位，为公司带来了显著的经济效益，并为技术的持续优化与迭代、产品的不断升级与创新提供了可靠的保障，支持公司在产品技术方面保持领先地位。

### （五）主要的业绩驱动因素

#### 1、国家政策支持，下游行业市场需求增长

公司主要产品为变频用变压器，是高压变频器的重要组成部件。报告期内，我国变频

器市场一直保持着稳定的增长率，高压变频器为国家重点支持的高新技术产品，广泛应用于电力行业、金属冶炼、石油化工、建材行业、市政建设、机械配套、储能系统等领域，上述行业对高压变频器产品的市场需求持续增长，而变频用变压器作为高压变频器的主要组成部件之一，其市场需求量随着高压变频器市场需求的持续增长必然会同步增长。

行业的发展既有下游行业的带动，也有国家政策的推动。《“十四五”新型储能发展实施方案》指出到 2025 年，新型储能技术创新能力显著提高，核心技术装备自主可控水平大幅提升，标准体系基本完善，产业体系日趋完备，市场环境和商业模式基本成熟。

《“十四五”可再生能源发展规划》指出明确新型储能独立市场主体地位，促进储能在电源侧、电网侧、用户侧多场景应用。《科技支撑碳达峰碳中和实施方案（2022—2030 年）》指出储能技术。研发压缩空气储能、飞轮储能、液态和固态锂离子电池储能、钠离子电池储能、液流电池储能等高效储能技术；研发梯级电站大型储能等新型储能应用技术以及相关储能安全技术。《加快电力装备绿色低碳创新发展行动计划》指出推进火电、水电、核电、风电、太阳能、氢能、储能、输电、配电及用电等 10 个领域电力装备绿色低碳发展。在储能装备方面，提出大幅提升电化学储能装备的可靠性，加快压缩空气储能、飞轮储能装备的研制，研发储能电站消防安全多级保障技术和装备。研发储能电池及系统的在线检测、状态预测和预警技术及装备。推动 10MW 级超级电容器、高功率锂离子电池、兆瓦级飞轮储能系统应用。《关于进一步完善政策环境加大力度支持民间投资发展的意见》指出支持民间投资参与 102 项重大工程等项目建设。已确定的交通、水利等项目要加快推进，在招投标中对民间投资一视同仁。鼓励民营企业加大太阳能发电、风电、生物质发电、储能等节能降碳领域投资力度。

公司在原有以变频用变压器为核心的基础上，逐步向储能、分布式能源等领域拓展，并作为公司未来战略性发展领域。

## 2、公司不断投入研发，业务竞争力较强

报告期内公司坚持“以客户为中心、产品领先”的发展战略，重点放在技术研发团队的建设，持续改进产品技术，满足客户多样化、差异化的需求。经过多年研发积累，截至报告期末，公司拥有有效专利 62（包括国内发明专利 28 项、国际发明专利 3 项、国内实用新型专利 31 项），同时还拥有多项非专利核心技术。持续不断研发积累形成的核心技术进一步保证和提升了公司的技术实力和业务能力，公司产品性能稳定、售后服务响应迅速，客户认可度较高，业务竞争能力较强。

## 3、公司下游客户群优质稳定，行业地位稳固

公司核心产品为变频用变压器产品，由于公司多年的技术及生产经验积累，产品质量稳定可靠，且公司具备强大的定制化设计和生产能力，能够同时满足不同客户应用场景下的个性化需求。公司以先进的技术水平、优异的产品质量、高效交付能力和售后服务赢得了客户信任，使得变频器行业中众多国内外知名电气企业成为公司的稳定客户。

[1] 资料来源：《直驱与驱动》2019 年第六期《浅析变频器发展现状和趋势》

### 三、核心竞争力分析

#### 1、基于自主创新的技术研发优势

公司是国内最早研发、生产变频用变压器的企业。1997 年，公司按照西门子、ABB 等用户的要求研发生产了少量变频用变压器；2004 年，公司研制成功高绝缘等级（H 级）的变频用变压器，协助国内高压变频器企业首次进入国内用量最大的电力行业；发展至今，公司在 H 级变频用变压器设计、制造、试验等方面，就产品结构、电磁场、温度场等进行了大量的研究、模拟、测试及基础开发，积累了丰富的应用经验。截至报告期末，公司拥有有效专利 62（包括国内发明专利 28 项、国际发明专利 3 项、国内实用新型专利 31 项），同时还拥有多项非专利核心技术，涵盖了整个产品设计、结构及制造工艺流程，包括新型散热技术、阻抗平衡技术、智能化设计与生产相关技术、铁心相关制造技术、线圈制造技术及新型结构与设计技术等。此外，公司引入了仿真技术，与产品设计制造流程相融合，进一步提升了自主创新的基础实力与技术应用效果的前瞻性。公司拥有的各项专利及核心技术全面、有效地应用于公司产品的设计与制造中，取得了良好的应用效果与市场反馈。

公司自主研发的变频调速用干式整流变压器 ZTSFG（H）、变频调速用油浸式变流变压器 ZTS 均获得国家重点新产品证书、北京自主创新产品证书和北京市高新技术成果转化项目认定证书。其中，变频调速用干式整流变压器 ZTSFG（H）项目获得北京市火炬计划项目证书，被中关村科技园区管理委员会、北京市发展和改革委员会、北京市科学技术委员会、北京市经济和信息化委员会、北京市财政局联合认定为中关村首台套重大技术装备示范项目；三相油浸式立体卷铁心配电变压器获国家重点新产品证书、北京市自主创新产品证书。此外，公司凭借自身技术优势积极推动行业的技术发展，作为主要起草单位，参与起草了国内变频用变压器行业标准及多项变频用变压器相关国家标准的制修订工作。

较强的技术研发及创新优势，确保了公司处于行业领先地位，公司于 2022 年先后被认定为北京市专精特新小巨人企业、国家级专精特新小巨人企业。技术创新的优势为公司带

来了显著的经济效益，并为技术的持续优化与迭代、产品的不断升级与创新提供了可靠的保障，支持公司在产品技术方面保持领先地位。

## 2、面向性能和成本的自动化设计优势

变频用变压器为定制化产品，不同行业、用户、使用条件，高压变频器制造商对变频用变压器产品的性能参数、指标、结构的要求均不相同。因此，变频用变压器的设计不仅需耗费大量时间，且较难实现设计结果的充分合理与成本的优化。

针对这一技术特点及难点，公司有针对性地收集了大量高压变频器运行数据、产品试验数据及终端客户应用数据，提取、归纳、分类并总结各项技术节点，结合公司材料工艺定额特点开发了独家的面向成本的智能化电磁计算设计系统，可满足 90%以上变频用变压器产品自动设计的需求。智能电算系统大幅提高了设计可靠性及设计效率，降低了设计人员用于基础设计工作的时间，让设计人员获得更充足的时间用于核心设计环节及产品结构、参数的进一步优化。同时，该系统可在短时间内完成数万次的方案计算，形成准确的材料用量，提高了公司对产品成本的控制力，降低了主要原材料市场价格波动对产品成本带来的影响。另一方面，准确的材料定额也为公司快速、合理定价提供了保证，提高了公司的业务响应速度。

在产品设计方面，公司对各类材料和结构实施了标准化，在此基础上公司建立了自主研发的自动出图系统，根据电磁计算单，以标准化的材料和结构自动生成产品图纸，大幅提高了产品设计效率并保证了加工的可靠性和精确性，避免了由于图纸错误造成的返工和材料浪费。

面向成本的智能化电磁计算设计系统、材料结构的标准化和自动出图系统的应用，极大地提高了公司的设计效率、生产效率，简便了定制化产品生产过程中的最繁杂的设计环节，并实现了生产成本的不断优化，为公司占据变频用变压器领域的领先地位做出了突出的贡献。公司根据新客户的要求及新的应用情况持续对智能化电磁计算设计系统以及自动出图系统进行完善，并应用到公司产品生命周期管理系统（PLM）、ERP 等信息化系统中。

## 3、以产品性能为核心的工艺及质量控制优势

变频用变压器的质量对高压变频器乃至整个电气系统的安全稳定运行至关重要。经过多年的探索和应用经验总结，通过引进先进的生产制造、检测设备以及全面强化的过程管理，公司已经建立起一套完整的以产品性能为核心的工艺和质量控制体系。

设备仪器方面，公司自主设计了恒张力自动绕线机，配合多项自动控制设备的综合应用，实现了线圈绕制效率、精度、一致性及便利性方面的大幅提升；公司拥有国内先进的

自动导线连续挤压生产线、自动硅钢片数控剪切设备、自动真空压力浸渍设备、自动真空浇注设备、自动真空干燥等设备；公司在生产流程中引入在线绝缘监测设备，并建立了国际水平的消声电磁屏蔽室、声级与局放自动测量系统。先进的制造和试验设备为公司以产品性能为核心的工艺及质量控制提供了良好的手段。

过程管理方面，公司基于多年变频用变压器产品的设计和生产经验，持续对生产工艺进行流程优化，对最关键部件线圈采用可靠的“二次真空处理”工艺，有效地提高了产品性能的稳定性。公司针对产品设计和生产中的关键质量环节，逐步建立起全面的质量管理体系和完善的质量评估体系，对从产品设计、原材料及配件检验、制造过程检验、产品性能检测直至售后服务的整个过程进行有效的质量控制。此外，公司还与主要客户建立了定期的质量沟通会，听取客户的意见和建议，完善质量和工艺控制，稳步提高产品品质。

完整的工艺和质量控制体系的建立确保了公司产品的优良品质。2008 年，本公司成为业内首家三台产品（ZTSFG（H）-1600/10、ZPSFG（H）-1250/6 和 ZTS-1600/10 型号产品各一台）一次性通过 CTQC 全套试验的企业，开创了国内不同类型多台产品同次送检一次通过的先河。公司产品通过了西门子、ABB、施耐德等公司严格的质量认证，成为这些外资品牌的全球合格供应商。此外，公司还先后获得了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证。本公司变频用变压器产品已通过欧盟的 CE 认证，干式变压器、干式电抗器绝缘系统（H 级）通过北美的 UL 认证。

#### 4、客户及品牌优势

作为国内最早研发和生产变频用变压器的企业，公司与下游行业中主要的高压变频器制造商均建立了长期、稳定的合作关系，同时，因公司产品性能优异、质量稳定且具有较高的技术服务水平，公司产品在终端用户中也建立了良好的口碑，并在多个项目中成为终端用户指定选择的变频用变压器品牌供应商。

公司产品作为变频电气系统的重要部件已应用于多个工业、制造业领域，广泛且优质的客户基础为公司提供良好的产品销售渠道的同时，也为公司积累了丰富的应用经验，公司的产品得以持续优化，产品质量稳步提高。

此外，良好的合作关系与品牌信任度为公司提出并开展新的产品交付模式提供了契机与基础。公司建立了产品检测数据共享系统，承担起原由下游客户自行开展的产品性能测试工作，客户通过共享系统远程获取检测数据，减少了检测等待时间与后期产品配套时间，提升了产品交付效率。



## 5、人力资源优势

公司充足的人才储备和合理的人才结构是最重要的竞争优势之一。长期以来公司十分注重对人才的挖掘和培养，目前已经建立了完善的研发、技术、生产、测试、管理、市场、销售和服务等系统的专业人才体系。

在技术方面，公司已经培养了一批经验丰富、创新能力强的研发、设计和应用技术人才，并在仿真、智能化电磁计算、产品结构设计、散热系统、自动出图、生产工艺、质量控制与测试等技术领域积累了丰富经验；管理方面，公司在多年的经营中锻炼了一支经验丰富、结构合理、和谐稳定的管理团队，以董事长谭勇为代表的管理层成员拥有多年的变频用变压器行业 and 高压变频器行业的从业经验，对变频调速技术以及变频用变压器行业有着深刻的理解。公司的核心创业团队稳定，具有强大的技术实力和管理能力，在对行业技术有深入了解的同时，对行业的未来发展趋势也有独到观点，这些人才将是公司持续发展最有利的保障。

## 四、主营业务分析

### 1、概述

2022 年，面对国内外复杂的宏观经济环境，谋求持续稳定增长的挑战越来越大，面对外部各种不确定性，公司内部统一思想，聚焦自身能力的成长，深耕主业，保持稳健的经营政策，通过稳定持续的供应链管理，尽力保障各项业务的顺利开展。通过持续推进产品研发、精益化管理和降本增效等工作，高质量迈出发展新步伐，力争公司在可持续发展的道路上取得新成效。

报告期内，公司实现营业收入 4.51 亿元，较上年同期增长 10.75%；实现归属于上市公司股东的净利润 0.98 亿元，较上年同期增长 15.72%；综合毛利率达 36.97%，较上年同期增长 1.27%；境内业务收入稳定发展，较上年同期增长 10.08%，境外业务收入逆势而上，较上年同期增长 73.30%。

报告期内，研发创新仍然是公司发展的重点，研发费用较上年同比增长 53.50%，研发投入比为 5.66%。

报告期内，对经营业绩产生较大影响的主要原因如下：

1、公司专注主业，凭借不断增强的研发和生产能力，客户对企业品牌高度认可，订单较充足。公司积极满足下游客户相关领域的旺盛需求。

2、公司持续加强采购管理，与供应商建立战略合作伙伴关系，加强物资安全库存管理，确保高质量的物资供应，保障生产需求，努力控制采购成本。同时重视加强生产经营管理，加强对各项生产成本项目的管控。

3、成功上市，开启企业发展新篇章。公司于 2022 年 4 月在深圳证券交易所创业板成功上市，通过将实体市场和资本市场融合，以资本力量赋能，助力企业高质量发展，增强核心竞争力，为公司长期发展提供了强力的支持。公司成功进入资本市场，拓宽了公司的融资渠道，优化了公司的资本结构，树立了品牌优势，为公司进军新能源领域提供了机遇，对公司的积极助推作用将是长久持续的。

4、通过持续不断的研发投入，不断进行技术创新和产品结构改进，高比例研发投入培育了一支强大的研发队伍，创造了多个先进的研发平台；研发了铁心相关制造技术、线圈制造技术及新型结构设计技术；自主开发多条自动化生产线，建立多品种小批量需求下的柔性交付能力。

5、公司持续注重人才的挖掘和培养，形成了有利于各类人才脱颖而出、充分施展才能的选人用人机制，对内部的科技创新人才重点培养，使他们在工作中发挥骨干作用；引进高级管理和技术开发人才，提高人才整体素质。同时，公司组织不同类型、主体的培训活动引进优质培训学习资源，完善员工的职业培训体系，加强各专业岗位人员业务、技能和知识培训，提高全员履职创新能力，切实做好人才梯队建设。

6、公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，积极践行社会责任，公司在致力于生产经营、不断为股东创造价值的同时，充分重视维护与债权人、员工、客户、供应商等利益相关方的良好合作共赢关系，推动公司持续、稳定、健康发展。公司重视现代企业制度建设，严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规的要求，不断完善公司法人治理结构，促进公司规范运营。强化“三会一层”治理沟通机制，发挥独立董事、监事的外部监督作用；落实内部审计各项工作要求，压实内部审计的内部监督责任；强化投资者日常沟通，提高信息披露质量和公司透明度，准确、及时地传递公司信息，保护利益相关方知情权。

## 2、收入与成本

### (1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

|               | 2022 年         |         | 2021 年         |         | 同比增减    |
|---------------|----------------|---------|----------------|---------|---------|
|               | 金额             | 占营业收入比重 | 金额             | 占营业收入比重 |         |
| 营业收入合计        | 451,839,449.07 | 100%    | 407,994,883.97 | 100%    | 10.75%  |
| 分行业           |                |         |                |         |         |
| 变压器、整流器和电感器制造 | 448,304,213.53 | 99.22%  | 400,774,713.41 | 98.23%  | 11.86%  |
| 其他业务收入        | 3,535,235.54   | 0.78%   | 7,220,170.56   | 1.77%   | -51.04% |
| 分产品           |                |         |                |         |         |
| 变压器           | 423,601,879.23 | 93.75%  | 384,189,720.73 | 94.16%  | 10.26%  |
| 电抗器           | 18,032,196.62  | 3.99%   | 11,902,248.76  | 2.92%   | 51.50%  |
| 其他收入          | 6,670,137.68   | 1.48%   | 4,682,743.92   | 1.15%   | 42.44%  |
| 其他业务收入        | 3,535,235.54   | 0.78%   | 7,220,170.56   | 1.77%   | -51.04% |
| 分地区           |                |         |                |         |         |
| 境外            | 7,468,418.16   | 1.65%   | 4,309,439.04   | 1.06%   | 73.30%  |
| 境内            | 444,371,030.91 | 98.35%  | 403,685,444.93 | 98.94%  | 10.08%  |
| 分销售模式         |                |         |                |         |         |
| 直销            | 451,839,449.07 | 100.00% | 407,994,883.97 | 100.00% | 10.75%  |

### (2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

|               | 营业收入           | 营业成本           | 毛利率    | 营业收入比上年同期增减 | 营业成本比上年同期增减 | 毛利率比上年同期增减 |
|---------------|----------------|----------------|--------|-------------|-------------|------------|
| 分行业           |                |                |        |             |             |            |
| 变压器、整流器和电感器制造 | 448,304,213.53 | 282,978,249.96 | 36.88% | 11.86%      | 10.06%      | 1.03%      |
| 其他业务收入        | 3,535,235.54   | 1,819,153.72   | 48.54% | -51.04%     | -65.27%     | 21.09%     |
| 分产品           |                |                |        |             |             |            |
| 变压器           | 423,601,879.23 | 264,839,639.98 | 37.48% | 10.26%      | 7.44%       | 1.64%      |
| 电抗器           | 18,032,196.62  | 11,794,669.39  | 34.59% | 51.50%      | 75.26%      | -8.87%     |
| 其他收入          | 6,670,137.68   | 6,343,940.59   | 4.89%  | 42.44%      | 62.54%      | -11.76%    |
| 其他业务收入        | 3,535,235.54   | 1,819,153.72   | 48.54% | -51.04%     | -65.27%     | 21.09%     |
| 分地区           |                |                |        |             |             |            |
| 境外            | 7,468,418.16   | 3,660,187.84   | 50.99% | 50.99%      | 112.02%     | -8.95%     |
| 境内            | 444,371,030.91 | 281,137,215.84 | 36.73% | 10.08%      | 7.87%       | 1.30%      |
| 分销售模式         |                |                |        |             |             |            |
| 直销            | 451,839,449.07 | 284,797,403.68 | 36.97% | 10.75%      | 8.55%       | 1.27%      |

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

| 行业分类          | 项目  | 单位  | 2022 年       | 2021 年       | 同比增减   |
|---------------|-----|-----|--------------|--------------|--------|
| 变压器、整流器和电感器制造 | 销售量 | kVA | 9,229,334.00 | 8,458,807.00 | 9.11%  |
|               | 生产量 | kVA | 9,149,991.40 | 7,354,833.9  | 24.41% |
|               | 库存量 | kVA | 750,282.60   | 829,625.20   | -9.56% |

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

行业和产品分类

行业和产品分类

单位：元

| 行业分类          | 项目     | 2022 年         |         | 2021 年         |         | 同比增减    |
|---------------|--------|----------------|---------|----------------|---------|---------|
|               |        | 金额             | 占营业成本比重 | 金额             | 占营业成本比重 |         |
| 变压器、整流器和电感器制造 | 原材料    | 225,256,608.38 | 79.09%  | 203,947,574.15 | 77.74%  | 10.45%  |
| 变压器、整流器和电感器制造 | 直接人工   | 12,677,399.42  | 4.45%   | 15,417,994.28  | 5.88%   | -17.78% |
| 变压器、整流器和电感器制造 | 制造费用   | 45,044,242.16  | 15.82%  | 37,757,938.69  | 14.39%  | 19.30%  |
| 其他业务          | 其他业务成本 | 1,819,153.72   | 0.64%   | 5,238,102.72   | 2.00%   | -65.27% |

单位：元

| 产品分类 | 项目     | 2022 年         |         | 2021 年         |         | 同比增减    |
|------|--------|----------------|---------|----------------|---------|---------|
|      |        | 金额             | 占营业成本比重 | 金额             | 占营业成本比重 |         |
| 变压器  | 主营业务成本 | 264,839,639.98 | 92.99%  | 246,490,967.28 | 93.95%  | 7.44%   |
| 电抗器  | 主营业务成本 | 11,794,669.39  | 4.14%   | 6,729,637.22   | 2.56%   | 75.26%  |
| 其他产品 | 主营业务成本 | 6,343,940.59   | 2.23%   | 3,902,902.62   | 1.49%   | 62.54%  |
| 其他业务 | 其他业务成本 | 1,819,153.72   | 0.64%   | 5,238,102.72   | 2.00%   | -65.27% |

说明

无

## (6) 报告期内合并范围是否发生变动

☑是 ☐否

| 公司名称         | 股权取得方式 | 股权取得时点           | 出资额 | 出资比例 |
|--------------|--------|------------------|-----|------|
| 苏州华储电气科技有限公司 | 投资设立   | 2022 年 12 月 28 日 | [注] |      |

[注] 苏州华储电气科技有限公司系由本公司和苏州新翌之光新能源技术合伙企业（有限合伙）共同投资设立，注册资本人民币 6,000.00 万元，本公司认缴出资 4,800.00 万元，持股比例 80%。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司尚未出资，苏州华储电气科技有限公司尚未开展经营。

## (7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

☐适用 ☑不适用

## (8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| 前五名客户合计销售金额（元）           | 261,751,406.01 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例     | 57.93%         |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例 | 0.00%          |

公司前 5 大客户资料

| 序号 | 客户名称 | 销售额（元）         | 占年度销售总额比例 |
|----|------|----------------|-----------|
| 1  | 第一名  | 66,515,057.83  | 14.72%    |
| 2  | 第二名  | 56,739,515.14  | 12.56%    |
| 3  | 第三名  | 52,070,498.79  | 11.52%    |
| 4  | 第四名  | 47,167,927.16  | 10.44%    |
| 5  | 第五名  | 39,258,407.09  | 8.69%     |
| 合计 | --   | 261,751,406.01 | 57.93%    |

主要客户其他情况说明

☐适用 ☑不适用

公司主要供应商情况

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| 前五名供应商合计采购金额（元）           | 106,660,853.68 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例     | 41.78%         |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例 | 0.00%          |

公司前 5 名供应商资料

| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元）         | 占年度采购总额比例 |
|----|-------|----------------|-----------|
| 1  | 第一名   | 32,155,876.23  | 12.59%    |
| 2  | 第二名   | 21,073,279.74  | 8.25%     |
| 3  | 第三名   | 20,822,637.62  | 8.16%     |
| 4  | 第四名   | 18,346,153.13  | 7.19%     |
| 5  | 第五名   | 14,262,906.96  | 5.59%     |
| 合计 | --    | 106,660,853.68 | 41.78%    |

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

### 3、费用

单位：元

|      | 2022 年        | 2021 年        | 同比增减      | 重大变动说明                           |
|------|---------------|---------------|-----------|----------------------------------|
| 销售费用 | 10,953,521.24 | 10,317,080.85 | 6.17%     | 主要系销售收入增长和开拓新市场，产品责任保险及业务招待费增加所致 |
| 管理费用 | 30,768,322.38 | 27,675,883.77 | 11.17%    | 主要系上市中介费用增加，办公楼装修摊销费用增加等原因所致     |
| 财务费用 | -6,313,447.73 | -416,293.50   | 1,416.59% | 主要系公开发行股票募集资金入账，利息收入增加所致         |
| 研发费用 | 25,576,659.77 | 16,662,643.08 | 53.50%    | 主要系公司持续加大研发投入，研发费用相应增加           |

### 4、研发投入

适用 不适用

| 主要研发项目名称          | 项目目的  | 项目进展                     | 拟达到的目标  | 预计对公司未来发展的影响   |
|-------------------|---|--------------------------|---|--|
| 箔绕线圈自动化生产线        | 配套大功率高压变频节能系统，提高变压器制造的可靠性及自动程度；<br>开发海上风电配套的高电压、大容量、高可靠性要求的干式变压器；             | 工艺验证已完成；<br>自动化设备及产线开发中； | 对不同容量大容量变压器箔绕线圈绝缘结构、工艺可靠性验证；<br>实现原材料、半成品、成品的自动化仓储、拣选、转运；<br>实现箔绕线圈的高自动化绕制及检验；            | 进一步提升变频调速用变压器在高压变频领域的技术优势，巩固大功率高压变频市场的地位；<br>以最先进的产品技术和制造技术进入风力发电配套干式变压器市场；              |
| 高效节能储能变压器及系统集成开发  | 配套新型储能系统的交流侧升压一体机及变压器产品的开发；   | 部分型号小批量生产；<br>部分型号样机验证；  | 完成储能配套干式变压器、油浸式变压器的系列化开发；<br>完成储能双向变流器 PCS 的系列产品开发并实现批量生产；<br>针对不同应用场景及客户需求，制定标准化升压一体机方案； | 通过储能双向变流器的自主开发，实现关键技术的自主可控；<br>同时结合现有特种变压器技术优势，为新型储能领域提供完整的交流侧升压一体机解决方案，实现公司开拓储能市场的核心能力； |
| 基于 5G 技术的智慧仓储物流系统 | 围绕公司智能工厂的整体规划，在零部件自动化制造的基础上，打通自动化仓储物流系统，实现物料、半成品、成品的高效配送，与制造执行系统的协同，提高生产运营效率； | 系统方案模拟验证阶段               | 实现智能工厂多产线物料、半成品、成品的自动化配送、转运；<br>实现与制造执行及调度系统的集成；  | 随着公司产品线的增加，智能工厂的制造过程管理需要更智能化的仓储物流系统进行支撑，从而实现整体制造过程的信息化、自动化、智能化，提高制造效率及周转率；               |

| 主要研发项目名称        | 项目目的  | 项目进展              | 拟达到的目标  | 预计对公司未来发展的影响   |
|-----------------|---|-------------------|---|--|
| 平面铁心全流程自动化制造系统  | 实现平面铁心的全过程自动化,提高铁心性能水平及整体质量稳定性,提高现有设备利用率及产能;                        | 设备与系统调试阶段         | 实现各类原材料的立体仓库自动化管理;实现硅钢卷料的自动化分切、仓储、配送;实现铁心的自动化裁剪及叠码;实现铁心的自动化涂漆与检测;                   | 根据公司业务规划与产品布局,在现有铁心生产车间实现全面自动化制造系统,进而提高有限生产空间的产能;同时通过智能化仓储、制造、检测等系统,提高关键部件的性能水平,降低产品设计及制造成本; |
| 新能源配套电抗器及智能化生产线 | 配套新能源发电及储能领域,实现各系列电抗器产品的开发与验证;完成新能源电抗器智能化生产线规划与量产,提高生产效率,降低制造成本;    | 小批量试生产            | 针对新能源及储能领域不同应用场景和系统需求,制定标准化产品设计方案及工艺流程;完成新型原材料性能验证及制造工艺验证;实现电抗器智能化车间,提高生产自动化及数字化水平; | 根据公司新能源市场战略,配套开发各类电抗器产品,并通过智能化车间的打造,实现规模化、高品质、低成本制造,提升公司电抗器产品的收入及盈利水平;                       |
| 智能柔性自动装配        | 通过自动化装配线的开发,实现零部件、半成品的流水化、自动化装配,提高装配效率,缩短生产节拍,保证产品的装配精度及一致性,提高产品质量; | 实施阶段:设备制造及系统开发    | 实现多产品线物料、半成品的自动化配送、转运;实现部分零部件及半成品的自动化装配;实现装配过程的自动化检测;                               | 通过智能柔性自动装配线,实现机器替代人工,节省了人工成本,提高生产效率,缩短交付周期;结合产线的自动化识别、检测,提高产品可追溯性及品质一致性;                     |
| NST 数字化运营中心     | 打通企业运营过程中各维度的数据,实现产品链条、交付链、服务链的数据互通,提高运营决策及执行效率;                    | 系统开发及测试阶段         | 完成 PLM、MES、APS 等系统搭建;建立数据中台对内外部、多系统数据进行梳理;通过运营指标的分解,打通决策层、管理层、执行层数据;                | 针对非标定制的行业特点,通过数字化运营中心,打通各业务系统数据,并通过数据平台的分析,实现更高效的经营决策与订单交付;                                  |
| 工业智能赋能的质量检测系统   | 以机器视觉等检测技术代替人工质检,实现产品缺陷快速准确识别及分类,同时提高质量检测的准确性及检测效率,保证产品品质;          | 部分子项目已投入使用        | 非标结构件自动化来料检测;关键工序制程在线检测;关键工艺过程设备运行数据采集与监测;成品数字化试验中心                                 | 质检场景的智能化,不仅能提升生产效率、帮助企业降低了发生产品质量问题的风险、降低人工成本,更是工业转型升级的重要环节;                                  |
| 新能源高压变频电源开发     | 在新能源配套领域的高压变频电源技术的应用开发,提高新能源系统效率;                                   | 开发阶段:新产品结构优化、性能验证 | 通过市场调研确定不同应用场景的需求,定义产品技术路线及规格;完成新型材料、工艺的开发与验证;开发产品标准化及系列化设计平台;                      | 在现有技术平台的基础上,通过新型材料的开发和新工艺的导入,开发新能源领域的配套产品线,拓展公司在新能源领域的市场;                                    |
| 折叠式立体三角形铁       | 针对立体三角形铁心   | 整体方案设计已完成         | 完成折叠式立体三角   | 充分发挥立体三角形  |

| 主要研发项目名称 | 项目目的   | 项目进展 | 拟达到的目标   | 预计对公司未来发展的影响                                   |
|----------|--|------|--|--|
| 心自动化产线   | 的制造工艺，实现全自动化生产，提高铁心加工精度及装配精度，从而提升铁心性能及一致性，降低制造成本；<br>基于折叠式立体三角形技术，开发多种三角形变压器产品线； |      | 形全工序专用自动化设备的方案设计与开发；<br>实现关键过程的自动化检测；<br>完成相应变压器产品线的开发与验证； | 铁心技术优势，通过自动化产线进一步提升产品性能、降低制造成本，进而提升变压器产品的竞争优势； |

公司研发人员情况

|           | 2022 年 | 2021 年 | 变动比例    |
|-----------|--------|--------|---------|
| 研发人员数量（人） | 75     | 70     | 7.14%   |
| 研发人员数量占比  | 22.19% | 21.81% | 0.38%   |
| 研发人员学历    |        |        |         |
| 本科        | 41     | 41     | 0.00%   |
| 硕士        | 2      | 1      | 100.00% |
| 大专        | 32     | 28     | 14.29%  |
| 研发人员年龄构成  |        |        |         |
| 30 岁以下    | 13     | 15     | -13.33% |
| 30~40 岁   | 37     | 34     | 8.82%   |
| 40 岁以上    | 25     | 21     | 19.05%  |

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

|                  | 2022 年        | 2021 年        | 2020 年        |
|------------------|---------------|---------------|---------------|
| 研发投入金额（元）        | 25,576,659.77 | 16,662,643.08 | 15,671,994.50 |
| 研发投入占营业收入比例      | 5.66%         | 4.08%         | 4.60%         |
| 研发支出资本化的金额（元）    | 0.00          | 0.00          | 0.00          |
| 资本化研发支出占研发投入的比例  | 0.00%         | 0.00%         | 0.00%         |
| 资本化研发支出占当期净利润的比重 | 0.00%         | 0.00%         | 0.00%         |

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 5、现金流

单位：元

| 项目           | 2022 年         | 2021 年         | 同比增减    |
|--------------|----------------|----------------|---------|
| 经营活动现金流入小计   | 394,587,031.59 | 298,217,532.80 | 32.32%  |
| 经营活动现金流出小计   | 356,170,708.80 | 240,598,073.33 | 48.04%  |
| 经营活动产生的现金流量净 | 38,416,322.79  | 57,619,459.47  | -33.33% |



|               |                 |                |            |
|---------------|-----------------|----------------|------------|
| 额             |                 |                |            |
| 投资活动现金流入小计    | 233,416,577.30  | 237,705,323.69 | -1.80%     |
| 投资活动现金流出小计    | 531,494,022.55  | 246,935,586.85 | 115.24%    |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -298,077,445.25 | -9,230,263.16  | -3,129.35% |
| 筹资活动现金流入小计    | 824,953,196.22  | 3,017,682.49   | 27,237.31% |
| 筹资活动现金流出小计    | 130,568,987.44  | 32,439,571.09  | 302.50%    |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 694,384,208.78  | -29,421,888.60 | 2,460.09%  |
| 现金及现金等价物净增加额  | 434,723,194.45  | 18,967,271.84  | 2,191.96%  |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

| 项目            | 2022 年          | 2021 年         | 同比增减      | 变动原因                     |
|---------------|-----------------|----------------|-----------|--------------------------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | 38,416,322.79   | 57,619,459.47  | -33.33%   | 主要系报告期存货增加、信用期内应收账款增加所致。 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -298,077,445.25 | -9,230,263.16  | -3129.35% | 主要系报告期理财投入大于赎回所致。        |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 694,384,208.78  | -29,421,888.60 | 2460.09%  | 主要系报告期内首次公开发行股票募集资金所致。   |

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

## 五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

|          | 金额            | 占利润总额比例 | 形成原因说明        | 是否具有可持续性 |
|----------|---------------|---------|---------------|----------|
| 投资收益     | 10,244,017.46 | 9.36%   | 购买固定收益理财产品    | 否        |
| 公允价值变动损益 | 593,815.14    | 0.54%   | 购买交易性金融资产     | 否        |
| 资产减值     | 372,843.16    | 0.34%   | 计提存货减值准备      | 否        |
| 营业外收入    | 293,296.81    | 0.27%   | 赔偿及其他所得       | 否        |
| 营业外支出    | 2,328,015.04  | 2.13%   | 罚款及其他支出       | 否        |
| 其他收益     | 5,382,195.94  | 4.92%   | 收到政府补助等       | 否        |
| 信用减值损失   | 6,088,034.05  | 5.56%   | 计提应收账款等信用减值准备 | 否        |
| 资产处置收益   | 12,447.14     | 0.01%   | 处置固定资产损益      | 否        |

## 六、资产及负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

|          | 2022 年末        |        | 2022 年初        |        | 比重增减    | 重大变动说明                  |
|----------|----------------|--------|----------------|--------|---------|-------------------------|
|          | 金额             | 占总资产比例 | 金额             | 占总资产比例 |         |                         |
| 货币资金     | 581,612,138.07 | 34.78% | 133,656,507.89 | 15.58% | 19.20%  | 主要系本报告期收到上市募集资金增加所致。    |
| 应收账款     | 227,295,209.82 | 13.59% | 197,697,011.09 | 23.05% | -9.46%  | 主要系本报告期营业收入增加所致。        |
| 存货       | 63,531,575.38  | 3.80%  | 48,581,168.53  | 5.66%  | -1.86%  |                         |
| 投资性房地产   | 1,683,115.10   | 0.10%  | 1,936,750.34   | 0.23%  | -0.13%  |                         |
| 固定资产     | 156,308,424.81 | 9.35%  | 157,779,917.51 | 18.39% | -9.04%  | 主要系报告期内公开发行新股公司资产规模扩大导致 |
| 合同负债     | 6,817,536.77   | 0.41%  | 3,795,135.96   | 0.44%  | -0.03%  |                         |
| 其他流动资产   | 326,891,430.63 | 19.55% | 9,404,818.22   | 1.10%  | 18.45%  | 主要系本报告期购买固定收益理财产品增加所致。  |
| 其他权益工具投资 | 0.00           | 0.00%  | 102,121,657.00 | 11.91% | -11.91% | 主要系本报告期出售持有的北京银行优先股所致。  |

境外资产占比较高

适用 不适用

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

| 项目                   | 期初数            | 本期公允价值变动损益 | 计入权益的累计公允价值变动 | 本期计提的减值 | 本期购买金额        | 本期出售金额         | 其他变动 | 期末数           |
|----------------------|----------------|------------|---------------|---------|---------------|----------------|------|---------------|
| 金融资产                 |                |            |               |         |               |                |      |               |
| 1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产） | 0.00           | 693,271.23 | 0.00          | 0.00    | 48,000,000.00 | 0.00           |      | 48,693,271.23 |
| 4. 其他权益工具投资          | 102,121,657.00 | 0.00       | 557,420.00    |         |               | 100,557,420.00 |      | 0.00          |
| 其他非流动金融资产            | 0.00           | 99,456.09  | 0.00          | 0.00    | 20,000,000.00 | 0.00           |      | 19,900,543.91 |
| 上述合计                 | 102,121,657.00 | 593,815.14 | 557,420.00    |         | 68,000,000.00 | 100,557,420.00 |      | 68,593,815.14 |
| 金融负债                 | 0.00           |            |               |         |               |                |      | 0.00          |

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

| 受限资产项目 | 期末账面价值        | 受限原因         |
|--------|---------------|--------------|
| 货币资金   | 34,444,713.22 | 保函、银行承兑汇票保证金 |
| 应收票据   | 11,083,808.00 | 已背书未到期应收票据   |
| 合计     | 45,528,521.22 |              |

## 七、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

| 报告期投资额（元）      | 上年同期投资额（元） | 变动幅度    |
|----------------|------------|---------|
| 388,000,000.00 | 0.00       | 100.00% |

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

### 4、金融资产投资

#### （1）证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

#### （2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

### 5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

| 募集年份  | 募集方式 | 募集资金总额    | 本期已使用募集资金总额 | 已累计使用募集资金总额 | 报告期内变更用途的募集资金总额 | 累计变更用途的募集资金总额 | 累计变更用途的募集资金总额比例 | 尚未使用募集资金总额 | 尚未使用募集资金用途及去向 | 闲置两年以上募集资金金额 |
|---|------|-----------|-------------|-------------|-----------------|---------------|-----------------|------------|---------------|--------------|
| 2022  | 发行股票 | 75,468.97 | 19,820.09   | 19,820.09   | 0               | 0             | 0.00%           | 56,084.69  | 理财或存放在募集专户中   | 0            |
| 合计  | --   | 75,468.97 | 19,820.09   | 19,820.09   | 0               | 0             | 0.00%           | 56,084.69  | --            | 0            |
| 募集资金总体使用情况说明  |      |           |             |             |                 |               |                 |            |               |              |
| 公司募集资金总额为 85,016.16 万元，实际募集资金净额为 75,468.97 万元，其中：以募集资金置换预先投入 6,391.29 万元，本期直接投入募集资金项目 6,428.80 万元，永久补充流动资金 7,000 万元，尚未使用募集资金总额 56,084.69 万元（含理财收益及净利息收入）。 |      |           |             |             |                 |               |                 |            |               |              |

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

| 承诺投资项目和超募资金投向         | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额  | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 截止报告期末累计实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|-----------------------|----------------|------------|------------|-----------|---------------|---------------------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|
| 承诺投资项目                |                |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 1. 特种变压器生产基地和研发中心建设项目 | 否              | 46,635.35  | 46,635.35  | 7,820.08  | 7,820.08      | 16.77%              | 2024年04月30日   |           |               | 不适用      | 否             |
| 2. 补充流动资金             | 否              | 5,000      | 5,000      | 5,000     | 5,000         | 100.00%             | 2024年04月30日   |           |               | 不适用      | 否             |
| 承诺投资项目小计              | --             | 51,635.35  | 51,635.35  | 12,820.08 | 12,820.08     | --                  | --            |           |               | --       | --            |
| 超募资金投向                |                |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 暂未确定投向                | 否              | 16,833.62  | 16,833.62  |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 补充流动资金(如有)            | --             | 7,000      | 7,000      | 7,000     | 7,000         | 100.00%             | --            | --        | --            | --       | --            |
| 超募资金投向小计              | --             | 23,833.62  | 23,833.62  | 7,000     | 7,000         | --                  | --            |           |               | --       | --            |

| 承诺投资项目和超募资金投向                                  | 是否已变更项目(含部分变更)   | 募集资金承诺投资总额 | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额  | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 截止报告期末累计实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|--|--|------------|------------|-----------|---------------|---------------------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|
| 承诺投资项目   |  |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 合计   | -  | 75,468.97  | 75,468.97  | 19,820.08 | 19,820.08     | --                  | --            | 0         | 0             | --       | --            |
| 分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因(含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因) | 不适用  |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 项目可行性发生重大变化的情况说明                               | 无  |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 超募资金的金额、用途及使用进展情况                              | <p>适用</p> <p>经中国证券监督管理委员会《关于同意新华都特种电气股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可(2022)378号)同意注册,公司首次公开发行人民币普通股(A股)股票6,192.00万股,每股面值1元,每股发行价格为13.73元,募集资金总额为85,016.16万元,扣除各项发行费用后,实际募集资金净额为75,468.97万元,超募资金总额为人民币23,833.62万元。</p> <p>公司于2022年4月27日召开第四届董事会第十五次会议、第四届监事会第十四次会议及2022年5月20日召开2021年年度股东大会审议通过了《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》,同意公司及子公司在确保不影响正常运营和募集资金投资项目推进的情况下,使用总额度不超过20,000万元人民币的闲置募集资金(含超募资金)进行现金管理。2022年6月7日召开第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十六次会议及2022年6月23日2022年第二次临时股东大会,审议通过了《关于追加使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》,同意公司及子公司在确保不影响公司正常运营和募集资金投资项目推进的情况下,追加总额度不超过34,000万元人民币的闲置募集资金(含超募资金)进行现金管理。公司可合计使用闲置募集资金(含超募资金)不超过54,000万元进行现金管理。截至2022年12月31日,公司尚未赎回理财产品的超募资金余额10,164.65万元,公司尚未确定用途的超募资金为16,833.62万元。</p> <p>2022年10月25日公司第四届董事会第十九次会议、第四届监事会第十八次会议通过的《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》,并经2022年第三次临时股东大会审议批准,同意公司使用超募资金7,000万元永久性补充流动资金。</p> |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 募集资金投资项目实施地点变更情况                               | 不适用  |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 募集资金投资项目实施方式调整情况                               | 不适用  |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |
| 募集资金投资项目先期投入及置换情况                              | <p>适用</p> <p>2022年6月7日,公司召开第四届董事会第十七次会议及第四届监事会第十六次会议审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》,同意公司使用募集资金8,417.99万元置换前期已预先投入的募投项目自筹资金及已支付发行费用。其中,使用募集资金置换先期投入募投项目的自筹资金共计6,391.29万元。中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)出具了《新华都特种电气股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况报告的鉴证报告》。公司保荐机</p>   |            |            |           |               |                     |               |           |               |          |               |

| 承诺投资项目和超募资金投向        | 是否已变更项目(含部分变更) | 募集资金承诺投资总额  | 调整后投资总额(1) | 本报告期投入金额 | 截至期末累计投入金额(2) | 截至期末投资进度(3)=(2)/(1) | 项目达到预定可使用状态日期 | 本报告期实现的效益 | 截止报告期末累计实现的效益 | 是否达到预计效益 | 项目可行性是否发生重大变化 |
|----------------------|----------------|---|------------|----------|---------------|---------------------|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|
| 承诺投资项目               |                |   |            |          |               |                     |               |           |               |          |               |
|                      |                | 构、独立董事对上述以募集资金置换预先投入募集资金投资项目及已付发行费用的自筹资金事项发表了明确同意意见。  |            |          |               |                     |               |           |               |          |               |
| 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况    |                | 不适用   |            |          |               |                     |               |           |               |          |               |
| 项目实施出现募集资金结余的金额及原因   |                | 不适用   |            |          |               |                     |               |           |               |          |               |
| 尚未使用的募集资金用途及去向       |                | 截至 2022 年 12 月 31 日，募集资金余额为 56,084.69 万元，其中尚未到期的现金管理产品金额为 36,800.00 万元，存放于募集资金专户的余额为 19,284.69 万元（含扣除手续费后的相关利息收入和投资收益）。 |            |          |               |                     |               |           |               |          |               |
| 募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况 |                | 无   |            |          |               |                     |               |           |               |          |               |

### (3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

## 八、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用 不适用

## 九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

| 公司名称       | 公司类型 | 主要业务      | 注册资本           | 总资产            | 净资产            | 营业收入           | 营业利润          | 净利润           |
|------------|------|-----------|----------------|----------------|----------------|----------------|---------------|---------------|
| 北京新特电气有限公司 | 子公司  | 以变频用变压器为核 | 100,000,000.00 | 564,220,985.24 | 272,812,213.63 | 432,286,044.27 | 99,746,831.83 | 85,475,921.01 |

|  |  |                                 |  |  |  |  |  |  |
|--|--|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|  |  | 心的各式特种变压器、电抗器的研发、生产与销售及配套产品的销售。 |  |  |  |  |  |  |
|--|--|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

| 公司名称         | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响             |
|--------------|----------------|---------------------------|
| 苏州华储电气科技有限公司 | 设立             | 2022 年 12 月成立，对经营和业绩不构成影响 |

主要控股参股公司情况说明

## 十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 十一、公司未来发展的展望

### （一）行业格局和趋势

#### 1、双碳时代，新能源乘势而起，储能市场未来可期

随着中国经济步入“双碳时代”，新能源产业迎来黄金发展期。2022 年 6 月，国家发改委、国家能源局 9 部门联合印发《“十四五”可再生能源发展规划》，提出到 2025 年，可再生能源年发电量达到 3.3 万亿千瓦时左右，风电和太阳能发电量实现翻倍，太阳能热利用、地热能供暖、生物质供热、生物质燃料等非电利用规模达到 6000 万吨标准煤以上。而这些新能源天然具有随机性、间歇性和波动性，因此对电力系统的调节能力提出了更高要求，这些调节需求需要依靠高效的储能装置弥补，储能系统因此成为能源系统最重要的组成之一。

“双碳”目标下，我国加快推进新型储能技术规模化应用势在必行。国家发改委在 2022 年发布《“十四五”新型储能发展实施方案》，提出到 2030 年，新型储能全面市场化发展，建立健全市场机制、商业模式和标准体系，与电力系统各环节深度融合发展，全面支撑能源领域碳达峰目标如期实现，国家出台多项资金补助政策支持储能技术发展，中长期来看储能行业市场规模已经具备较大的增长空间。据中关村储能产业技术联盟统计，截

止 2022 年底新型储能累计装机规模达到 12.7GW，新型储能 2024 年进入规模化发展阶段，到 2030 年市场规模将达 10 万亿元以上。

机遇当前，公司顺应行业的快速发展，积极拓展变压器产品在储能领域的使用，同时成立了控股子公司苏州华储电气科技有限公司，以储能市场为突破口，专注研发生产储系列产品，进军新能源产业。

## 2、数字经济浪潮下，企业转型智能制造是大势所趋

同样在国家政策推动下，数字经济浪潮已经席卷而来，深入各行各业。2022 年底，国家发改委发布《“十四五”扩大内需战略实施方案》，明确提出要“加快推动数字产业化和产业数字化。加大中小企业特别是制造业中小企业数字化赋能力度。”“加快传统制造业转型升级。加快实施智能制造和绿色制造工程，开展智能制造试点示范行动，建设智能制造示范工厂，培育智能制造先行区。”

从数字经济战略来看，制造业数字化、智能化升级改造，赋能企业降本增效是大势所趋。智能制造作为数字经济的皇冠，已经成为全球新一轮制造业竞争的制高点。在工信部、发改委、教育部、科技部、财政部、人社部、市场监管总局、国资委等八部门联合发布的《“十四五”智能制造发展规划》中，对推进制造业智能化作了具体部署，提出了 2025 年智能制造发展目标和 2035 年远景目标，部署了智能制造技术攻关行动、智能制造示范工厂建设行动、行业智能化改造升级行动、智能制造装备创新发展行动、工业软件突破提升行动、智能制造标准领航行动等多个专项行动。就此而言，以智能制造为代表的新的工业经济将成为经济发展的主导性力量。

顺应政策导向，公司深入开展智能工厂建设和数字化转型，以数字技术赋能技术创新、产品创新、业务创新、服务创新等，力求把制造技术与信息技术深度融合，从而进一步提高工作效率，提升产品质量和服务质量，强化企业核心竞争力。

### （二）发展战略

公司将秉承“以客户为中心”的经营理念，坚持“产品领先”的发展战略，深耕变频电源领域和储能领域，在稳定现有市场地位和核心竞争优势的同时，坚持科技创新，围绕《中国制造 2025》所提及的五大工程、十大领域，在发展前景良好的新兴行业内发掘机会，加大研发投入，积极研发新产品，拓展公司产品的应用领域，为公司创造新的利润增长点，实现公司可持续性发展。

公司将持续推进自动化、信息化技术应用，加速两化融合进程，逐步实现数字化、智能化、绿色化转型，在进一步提升公司生产和研发能力的同时，紧跟国家政策导向，强化



公司核心竞争优势，将公司打造成行业内技术领先、产品过硬、品牌优良，具备较强国际竞争力的变频电源和储能产品供应商。



#### 1、夯实主业，深耕变频变压器领域，强化市场竞争力

变频变压器是公司一直以来的优势领域，也是公司目前的立身之本。为确保该领域的竞争力，除不断加大研发创新力度外，公司还将重新布局全国营销网络，如成立成都分公司，加强营销服务中心的技术支持力度，进一步提升公司品牌的知名度和美誉度，提高市场占有率。

#### 2、抓牢机遇，优化产品线，发力储能产业，全面拓展新业务增长点

依托控股子公司苏州华储，全面发力储能市场，聚焦储能系统配套，分别从集中式储能配套领域的储能交流一体舱产品、工商业储能一体机产品、大功率 PCS 产品、组串式 PCS 产品和飞轮储能驱动产品等多领域进行技术攻关，在加大研发投入的同时，深化对用户和市场的需求分析，洞察行业信息与变换，把握行业机会，拓展业务市场领域，力争在最短的时间内将储能业务打造为公司收入、利润增长的第二曲线。



3、加速推进企业数字化建设，向智能制造转型，战略打造卓越智能工厂。

随着公司业务规模扩大，新战略的落地实施，公司将着力推广自动化设备的应用，推动工厂信息化、智能化改造，增强生产效率，进一步提升公司生产能力和产品品质，以满足客户对产品质量和性能的需求。

“35731” 战略打造卓越智能工厂



4、进一步提升自主创新能力，完善研发体系

加强研发管理，增加研发投入，推进技术研发中心升级改造，引进一批国际先进的试验、检测设备及软件，提升技研中心硬件水平，提升研发力度，提升成熟产品的技术水平。合理配置研发队伍，增聘一批经验丰富的研发人员，扩大公司现有技研团队规模，持续推进新技术新产品的研发和产业化，拓展应用领域，尽快形成新的利润增长点。确保公司技术水平始终位于行业前列，确保公司产品领先战略的贯彻和实施。

#### 5、完善人力资源管理体系，打造有竞争力的企业文化

制定科学合理的人力资源发展计划，在全面提升公司现有人员水平和素质的基础上，加快对优秀人才尤其是专业技术人才和管理人才的培养和引进，提高公司的人才竞争优势。同时，公司将进一步完善薪酬体系和考核制度，充分调动员工的积极性、主动性与创造性。

公司未来将继续推进学习型组织的建设，通过加强内部培训提升员工的业务能力，通过外部专家和专业机构的培训提高员工的整体素质。此外公司还将增强与国内外先进企业的交流，提升关键岗位人员的国际视野和经验；继续加强企业文化建设，持续培养员工的集体意识、责任意识、荣誉意识和创新意识，增强员工的归属感，建设长期稳定的人才队伍。

#### 6、完善内控管理，提升公司管理水平

根据上市公司监管要求，结合公司实际情况，进一步加强公司治理、风险管理和财务管理的能力，加强成本管理，完善公司内控制度，全面实行财务预算管理、合理分配资源。建立规范的公司治理结构，明确决策、执行、监督等方面的职责权限，形成科学有效的职责分工和制衡机制，提高科学决策能力、经营管理水平和风险防范能力，促进公司可持续发展。

上述计划的实施将有效提高公司的研发和技术创新能力、扩大生产能力、提升产品质量、丰富产品结构、完善营销网络，有助于公司推行国际品牌战略，开展在全球市场的竞争，强化公司的核心竞争优势和持续发展能力。

### （四）潜在风险及应对措施

#### 1、宏观经济变化的风险

公司目前核心产品变频用变压器是高压变频器的重要部件，通过变频技术为终端用户提供工业控制、节约能耗等功能。变频设备需求与其在生产制造环节的推广及终端用户实际应用情况密切相关，公司产品的终端用户主要为工业、制造业领域客户，其生产经营受宏观经济因素的影响较大。因此，公司生产经营间接受到宏观经济形势、本行业及下游行业相关产业政策的影响。若宏观经济出现大幅波动，可能对公司的盈利水平构成不利影响。

应对措施：公司将持续关注宏观经济的变化，适时调整经营策略，规避风险。公司将持续保持对下游应用领域行业和客户需求的关注，及时了解最新市场动态，适时进军新的领域。

## 2、新业务拓展风险

储能行业正处在快速发展阶段，公司顺应行业发展，抓住行业良好的发展机遇，目前成立控股子公司苏州华储，全力开拓储能配套业务，虽然与公司现有产品和客户群体有共通之处，形成互补，但对公司来说仍然是一个新的领域，机遇与挑战并存，如果因为业务不熟悉或者市场需求把握不够，导致新业务的拓展未及预期，将会影响公司收入及盈利水平。

应对措施：公司专注并加快推进储能相关技术及产品的研发进度，结合公司自身优势，积极与客户进行市场和技术层面沟通，深化对用户和市场的需求分析，与客户进行协同设计，规避新业务市场和技术的风险

## 3、产品及技术创新风险

随着变频电气系统的使用环境、终端用户对变频电气系统的功能需求日趋多样化，对公司产品性能、质量、稳定性及安全性等方面提出了更高的要求，这就要求公司需对客户、用户需求进行持续跟踪、研究并开发对应的新产品。若公司不能准确把握技术发展趋势和用户需求，在技术开发方和产品开发上发生失误，导致公司与下游客户产品及技术适配性下降，不能满足终端用户需求的变化与提升，将对公司的品牌形象及盈利水平构成不利影响。

应对措施：公司将通过与客户进行新产品协同开发模式，为客户提供个性化解决方案，提高产品竞争力。公司将继续加强技术人员的投入力度，打造一流的专业技术团队。加大产品研发力度，从产品性能、成本、可靠性等多方面保持产品优势，贯彻实施公司产品领先战略。

## 4、原材料价格波动风险

硅钢片及铜、铝有色金属是公司产品目前生产所需的主要物料，占主营业务成本的比例超过 50%。硅钢片、铜、铝均为大宗物料，市场价格受到供需关系、社会、经济及政治等多种外部因素的影响，价格波动存在不确定性。若公司所需主要物料的价格大幅波动或持续上涨，可能对公司原材料供应的稳定性、及时性会构成不利影响，亦会对公司生产经营及盈利水平构成不利影响。

应对措施：公司通过与相关供应商形成战略合作伙伴关系，持续优化供应链管理，时

刻关注大宗物料市场价格变化，最大程度的降低原材料价格波动对公司经营带来的风险。公司内部推行降本增效、精益化管理等方法，通过技术升级、设计优化以及提高原材料利用率，抵消部分原材料价格波动带来的风险

#### 5、募集资金投资项目收益不达预期的风险

本期募集资金投资项目中固定资产、技改项目等支出较大，项目运营后折旧及摊销费用将大幅增加，若投资项目不能产生预期收益，上述成本费用将对公司经营业绩造成较大压力，短期内公司盈利水平可能会收到一定的不利影响，并且实际完成后，募投项目的新增产能、所产生的经济效益等都可能与公司的预测产生差异。

应对措施：公司审慎对待募投项目的实施，规范使用募集资金，自觉维护公司募集资金安全，并且及时根据外部环境变化安排资金投入进度与建设节奏，积极推动募投项目的进展，着力推广自动化设备的应用，推动工厂信息化、智能化改造，增强生产效率，进一步提升公司生产能力和产品品质，拓展业务市场领域，为募投项目实施后产能释放提供市场保障。

## 十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

| 接待时间        | 接待地点  | 接待方式 | 接待对象类型 | 接待对象              | 谈论的主要内容及提供的资料 | 调研的基本情况索引                    |
|-------------|-------|------|--------|-------------------|---------------|------------------------------|
| 2022年07月01日 | 公司会议室 | 电话沟通 | 机构     | 参与单位名称详见巨潮资讯网披露内容 | 参见巨潮资讯网       | 参见巨潮资讯网《投资者关系活动记录表2022年7月1日》 |

## 第四节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

2022 年度，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》等法律法规及相关规范性文件和《公司章程》要求，并结合公司自身的情况，不断优化公司治理结构，建立健全公司治理及内部控制的各项规则制度，加强信息披露，积极开展投资者关系管理，维护公司及股东的利益，确保公司规范、健康发展。

#### 1、股东与股东大会

公司严格遵守《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》及《股东大会议事规则》等有关规定，规范地召集、召开股东大会及履行股东大会表决程序。报告期内，公司共召开 4 次股东大会，均由董事会召集召开，并由律师在现场进行了见证。公司无重大事项绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。公司股东大会的召集、召开、出席人员资格及表决程序均合法合规，会议决议合法有效，维护了公司和股东的权益。

#### 2、董事与董事会

公司董事会由 8 名董事组成，其中独立董事三名，董事会人数及人员构成符合法律法规的要求，董事会下设四个专门委员会。报告期内，公司董事会充分发挥“定战略、作决策、防风险”的作用共计召开 9 次会议。公司董事会严格按照《公司章程》、《独立董事工作规则》、《董事会议事规则》等相关规定开展工作，勤勉尽责。公司全体董事均能够以认真、负责的态度出席董事会和股东大会，积极参加相关培训，熟悉有关法律法规。独立董事独立履行职责，维护公司整体利益，尤其关注中小股东的合法权益不受损害，对重要及重大事项发表独立意见。各专业委员会按照各委员会议事规则开展相关工作。

#### 3、监事与监事会

公司监事会由 3 名监事组成，其中 1 名职工职工监事，监事会的人数和人员构成符合法律、法规要求。报告期内共召开 8 次监事会，监事会的召集、召开程序符合《公司法》等相关法律法规和《公司章程》以及《监事会议事规则》的规定。公司各位监事认真出席监事会，负责任地履行职责，审核董事会编制的定期报告并提出书面审核意见，对公司的重大事项、关联交易、财务状况以及公司董事、高级管理人员履行职责情况的合法性、合规性进行有效监督。

报告期内，公司董事会、监事会和管理层等机构能够严格按照规范性运作规则和内部管理制度的规定进行经营决策、行使权利和承担义务。公司能够严格按照中国证监会的要求和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》的有关规定，本着“公开、公平和公正”的原则，认真、及时地履行公司的信息披露义务，并保证了公司信息披露内容的真实、准确和完整，没有出现任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形，使公司所有股东均有平等的机会及时获得公司所公告的全部信息。公司股东大会、董事会、监事会会议召开程序规范，符合《公司法》《公司章程》等相关规定；董事、监事认真依照法律、法规，勤勉尽责，对公司和股东负责，充分保护股东应有的权利；管理层严格按照规范性运作规则和各项内控制度进行经营决策，确保了公司在规则和制度的框架内规范运作。

公司法人治理是一项长期、持续的工作，公司将按照监管部门发布的法律法规的要求，继续深化公司治理，及时修订公司治理制度，根据国家有关部门颁布的内部控制基本规范及指引要求精神，不断完善公司内部管理制度，切实提高公司规范运作水平，维护公司和广大股东的合法权益，建立提高公司治理水平的长效机制，促进公司快速健康发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

## 二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面做到了相互独立、严格分开，公司建立了独立完整的生产经营体系，具有独立完整的业务及自主经营能力。

### 1、公司的人员独立。

公司的董事、监事均严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，履行了合法程序；本公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人、核心技术人员等人员专职在本公司工作，并在公司领取薪酬。本公司已建立独立的劳动、人事、社会保障体系及工资管理体系，与员工签订了劳动合同。

### 2、公司的资产独立完整、权属清晰。

公司具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权和使用权，拥有独立于控股股东的生产经营系统、采购系统、销售系统和配套设施。

### 3、公司财务独立。

公司拥有自己独立的财务和审计部门，建立了独立的会计核算体系和较为完善的包括对子公司、分公司的财务管理制度，能够独立作出财务决策，独立在银行开户，并依法单独纳税，不存在与控股股东共用银行帐户的情况。

### 4、公司建立健全了独立的股东大会、董事会、监事会、经理的法人治理结构。

严格按照《公司法》、《公司章程》的规定履行各自的职责；建立了独立的、适应自身发展需要的组织结构，制定了完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责独立运作。

### 5、公司业务独立。

公司具备独立、完整的产供销系统，拥有独立的决策和执行机构，并拥有独立的业务系统；独立地对外签署合同，独立采购、生产并销售其生产的产品；具有面向市场的自主经营能力。公司控股股东、实际控制人严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上拥有独立完整的体系，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

## 三、同业竞争情况

适用 不适用

## 四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

### 1、本报告期股东大会情况

| 会议届次            | 会议类型   | 投资者参与比例 | 召开日期             | 披露日期 | 会议决议   |
|-----------------|--------|---------|------------------|------|--|
| 2022 年第一次临时股东大会 | 临时股东大会 | 96.38%  | 2022 年 03 月 14 日 |      | 审议通过《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》；<br>股份转让系统终止挂牌的议案》； 2. 审议通过《关于提请股东大会授权董事全办理公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌相关事宜的议案》； 议案》； 3. 审议通过《关于为全 |



| 会议届次            | 会议类型   | 投资者参与比例 | 召开日期             | 披露日期             | 会议决议                          |
|-----------------|--------|---------|------------------|------------------|-------------------------------|
|                 |        |         |                  |                  | 资子公司北京新特电气有限公司申请综合授信提供担保的议案》。 |
| 2021 年年度股东大会    | 年度股东大会 | 69.31%  | 2022 年 05 月 20 日 | 2022 年 05 月 20 日 | 2021 年年度股东大会决议详见披露于巨潮资讯网的相关公告 |
| 2022 年第二次临时股东大会 | 临时股东大会 | 66.98%  | 2022 年 06 月 23 日 | 2022 年 06 月 23 日 | 2022 年第二次临时股东大会决议详见披露于巨潮的相关公告 |
| 2022 年第三次临时股东大会 | 临时股东大会 | 67.01%  | 2022 年 11 月 15 日 | 2022 年 11 月 15 日 | 2022 年第三次临时股东大会决议详见披露于巨潮的相关公告 |

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

## 五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

## 六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

## 七、董事、监事和高级管理人员情况

### 1、基本情况

| 姓名  | 职务       | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期      | 任期终止日期      | 期初持股数(股)    | 本期增持股数(股) | 本期减持股数(股) | 其他增减变动(股) | 期末持股数(股)    | 股份增减变动的原因 |
|-----|----------|------|----|----|-------------|-------------|-------------|-----------|-----------|-----------|-------------|-----------|
| 谭勇  | 董事长      | 现任   | 男  | 54 | 2020年08月04日 | 2023年08月04日 | 134,839,650 |           |           |           | 134,839,650 |           |
| 王书静 | 董事       | 现任   | 男  | 35 | 2020年08月04日 | 2023年08月04日 | 0           |           |           |           | 0           |           |
| 王书静 | 总经理      | 现任   | 男  | 35 | 2022年05月19日 | 2023年08月04日 | 0           |           |           |           | 0           |           |
| 宗宝峰 | 董事、技术负责人 | 现任   | 男  | 39 | 2020年08月04日 | 2023年08月04日 | 445,000     |           |           |           | 445,000     |           |
| 段婷婷 | 董事、董事会   | 现任   | 女  | 35 | 2020年08     | 2023年08     | 56,500      |           |           |           | 56,500      |           |

| 姓名  | 职务                      | 任职状态 | 性别 | 年龄 | 任期起始日期                    | 任期终止日期                    | 期初持股数<br>(股) | 本期增<br>持股份<br>数量<br>(股) | 本期减<br>持股份<br>数量<br>(股) | 其他增<br>减变动<br>(股) | 期末持<br>股数<br>(股) | 股份增<br>减变动<br>的原因 |
|-----|-------------------------|------|----|----|---------------------------|---------------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
|     | 秘书                      |      |    |    | 月 04<br>日                 | 月 04<br>日                 |              |                         |                         |                   |                  |                   |
| 赵云云 | 董事、<br>销售负<br>责人        | 现任   | 女  | 41 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2023<br>年 08<br>月 04<br>日 | 0            |                         |                         |                   | 0                |                   |
| 何宝振 | 独立董<br>事                | 现任   | 男  | 68 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2023<br>年 08<br>月 04<br>日 | 0            |                         |                         |                   | 0                |                   |
| 乐超军 | 独立董<br>事                | 现任   | 男  | 60 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2023<br>年 08<br>月 04<br>日 | 0            |                         |                         |                   | 0                |                   |
| 孙延生 | 独立董<br>事                | 现任   | 男  | 59 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2023<br>年 08<br>月 04<br>日 | 0            |                         |                         |                   | 0                |                   |
| 史凤祥 | 监事                      | 现任   | 男  | 49 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2023<br>年 08<br>月 04<br>日 | 222,500      |                         |                         |                   | 222,500          |                   |
| 苏静  | 职工会<br>监事、<br>监事会<br>主席 | 现任   | 女  | 37 | 2022<br>年 05<br>月 19<br>日 | 2023<br>年 08<br>月 04<br>日 | 0            | 600                     |                         |                   | 600              | 购进                |
| 岳萍娜 | 监事                      | 现任   | 女  | 43 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2023<br>年 08<br>月 04<br>日 | 0            |                         |                         |                   | 0                |                   |
| 肖崴  | 财务负<br>责人               | 现任   | 男  | 52 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2023<br>年 08<br>月 04<br>日 | 277,500      |                         |                         |                   | 277,500          |                   |
| 陈芹  | 职工会<br>监事、<br>监事会<br>主席 | 离任   | 女  | 39 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2022<br>年 05<br>月 19<br>日 | 0            |                         |                         |                   | 0                |                   |
| 李鹏  | 董事、<br>总经理              | 离任   | 男  | 44 | 2020<br>年 08<br>月 04<br>日 | 2022<br>年 05<br>月 19<br>日 | 5,887,500    |                         |                         |                   | 5,887,500        |                   |
| 合计  | --                      | --   | -- | -- | --                        | --                        | 141,728,650  | 600                     | 0                       | 0                 | 141,729,250      | --                |

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

2022 年 5 月 19 日公司收到总经理李鹏先生的书面辞职报告，李鹏先生因个人原因申请辞去公司总经理、董事、战略委员会委员职务，辞职后仍担任公司其他职务；

2022 年 5 月 18 日公司收到监事会主席陈芹女士的书面辞职报告，陈芹女士因个人原因申请辞去公司监事会主席、职工代表监事职务，辞职后不再担任公司任何职务；

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

| 姓名  | 担任的职务        | 类型  | 日期               | 原因           |
|-----|--------------|-----|------------------|--------------|
| 李鹏  | 董事、总经理       | 离任  | 2022 年 05 月 19 日 | 个人原因         |
| 陈芹  | 监事会主席、职工代表监事 | 离任  | 2022 年 05 月 19 日 | 个人原因         |
| 王书静 | 总经理          | 聘任  | 2022 年 05 月 19 日 | 董事会聘任        |
| 苏静  | 监事会主席、职工代表监事 | 被选举 | 2022 年 05 月 19 日 | 职工代表大会、监事会选举 |

## 2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

谭勇，男，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1991 年 05 月至 1994 年 05 月间就职于北京通达公司；于 1995 年 05 月至 2001 年 04 月间任北京新华都电抗器厂销售部经理；于 2001 年 05 月至 2010 年 04 月间任新特有限董事长、总经理；2006 年 09 月至今任北京变频执行董事、经理；2011 年 08 月至今任北京新特董事长；2015 年 03 月至 2020 年 01 月间任北京斯耐博执行董事、经理；2016 年 07 月至今任北京素心婵悦国际文化传播有限公司监事；2017 年 09 月至 2019 年 04 月任公司销售负责人；2010 年 05 月至今，任公司董事长。

宗宝峰，男，1983 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，全国专业标准化技术委员会委员。2005 年 08 月至 2008 年 05 月，任新特有限设计工程师、研发工程师、经理；2008 年 06 月至 2013 年 05 月，任公司商务副总监、研发中心副总监；2013 年 06 月至今，任公司技术负责人，2017 年 08 月至今，任公司董事。

赵云云，女，1982 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2006 年 09 月至 2008 年 12 月，就职于中国首钢国际贸易工程有限公司，任设备部翻译；2009 年 04 月至 2019 年 02 月，任公司总经理秘书、总经理助理、商务经理、营销中心总监；2019 年 05 月至今，任公司董事、销售负责人。

段婷婷，女，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2010 年 06 月至 2017 年 04 月，任公司研发助理、证券事务代表；2017 年 04 月至 2017 年 07 月，任江苏苏北花卉股份有限公司董事会秘书；2017 年 08 月至今，任公司董事、董事会秘书。

王书静，男，1988 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科学历。2009 年 11 月至今，任公司设计工程师、设计副经理、设计经理、技术副总监；2014 年 08 月至 2019 年 06 月，任三河市绿荫清洁服务有限公司监事；2020 年 02 月至今，任公司董事；2022 年 5 月至今，任公司总经理。

何宝振，男，1955 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1980 年至 1985 年，任北京纺织局技术工程师；1985 年至 1995 年，任北京变压器厂、北京市可控硅技术应用研究所技术工程师；1995 年至 2003 年，任北京市可控硅技术应用研究所总工程师；2003 年至 2009 年，任北京变压器厂、北京华泰变压器有限公司总经理助理、常务副总工程师；2009 年至 2015 年，任卧龙电气集团北京华泰变压器有限公司副总工程师；2015 年 05 月至今，任北京世鸿国际贸易有限公司监事；2020 年 02 月至今，任公司独立董事。

乐超军，男，1963 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，中国注册会计师，中国注册税务师。1983 年 09 月至 1992 年 12 月，任江苏丰县苗圃场副主任；1993 年 01 月至 1994 年 12 月，任北京中庆会计师事务所审计助理；1995 年 01 月至 2011 年 10 月，先后任中大华堂、华证、天健华证中洲、天健光华、天健正信会计师事务所副主任会计师；2011 年 11 月至 2014 年 04 月，任大华会计师事务所副主任会计师、合伙人；2014 年 05 月至 2019 年 12 月，任立信会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人；2014 年 10 月至 2021 年 12 月，任中材科技股份有限公司独立董事；2014 年 10 月至 2020 年 12 月，任天津广宇发展股份有限公司独立董事；2016 年 07 月至 2020 年 10 月 15 日，任亚太中泓基金管理有限公司执行董事、总经理；2016 年 03 月至今，任陕西广电卫星传媒集团有限公司董事；2016 年 12 月至今，任龙旺（宁夏）玻璃科技股份有限公司董事；2017 年 08 月至 2020 年 12 月，任长娥科技（深圳）有限公司监事；2017 年 10 月至 2020 年 06 月，任同和泰实业（洛阳）有限公司监事；2017 年 11 月至今，任北京点点阳光科技有限公司、北京丝路驿站科技管理有限公司监事，河南金泰华盈羽绒有限公司执行董事；2017 年 11 月至 2020 年 06 月，任洛阳威岗旅游发展有限公司监事；2017 年 12 月至 2021 年 12 月，任郑州微纳科技有限公司董事；2019 年 08 月至 2023 年 2 月 9 日，任领瑞控股（青岛）有限公司监事；2019 年 12 月至 2020 年 09 月，任北京铁科创环保科技有限公司监事；2020 年 02 月至今，任公司独立董事；2021 年 02 月至今，任青岛丝路驿站贸易服务有限公司经理，任青岛丝路驿站运营管理科技有限公司执行董事兼经理；2022 年 4 月至今，任河北华友文化遗产保护股份有限公司独立董事；2020 年 2 月，任公司独立董事。

孙延生，男，1963 年 11 月生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。1993 年 4 月至 1999 年 8 月，任山东明威律师事务所律师；1999 年 8 月至 2002 年 12 月，任北京市中银律师事务所律师；2002 年 12 月至 2013 年 2 月，任北京市天银律师事务所高级合伙人；2013 年 2 月至 2016 年 4 月，任中国证券监督管理委员会规划委员会研究员；2016 年 4 月至今，任北京敦诚投资管理咨询中心（有限合伙）有限合伙人；2017 年 1 月至 2019 年 1 月，任国家中小企业发展基金投资决策委员会委员；2017 年 9 月至今，任中国机械国际合作股份有限公司独立董事；2018 年 7 月至今，任梁志天设计集团有限公司独立非执行董事；2017 年 9 月至 2022 年 6 月，任江苏中信博新能源科技股份有限公司独立董事；2019 年 11 月至今，任西安大医集团股份有限公司独立董事；2020 年 12 月至今，任甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司，独立董事；2020 年 12 月至 2022 年 10 月，任宏盛华源铁塔集团股份有限公司独立董事；2021 年 7 月至今，任中国圣牧有机奶业有限公司独立非执行董事；2022 年 1 月至今，任北京迈迪顶峰电测技术股份有限公司独立董事；2021 年 5 月至今任牡丹江恒丰纸业股份有限公司独立董事；任 2020 年 2 月至今，任公司独立董事。

苏静，女，1986 年 06 月生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。2009 年 9 月至 2012 年 08 月，任实创家具（北京）有限公司人力专员；2012 年 09 月至 2013 年 07 月，任公司人力专员；2013 年 08 月至 2019 年 11 月，任公司销售工程师；2019 年 12 月至今，任公司营销中心大区总监；2022 年 5 月至今，任监事会主席、职工代表监事。

史凤祥，男，1974 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1998 年 08 月至 2005 年 09 月，就职于三河通力电池有限公司，任车间主任；2005 年 10 月至今，历任新特有限车间主任、质量部经理、销售区域经理、营销部经理；2019 年 05 月至今，任公司监事。

岳萍娜，女，1980 年生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历。2003 年 08 月至 2008 年 02 月，就职于外交学院财务部；2008 年 02 月至 2015 年 02 月，任中科招商投资管理集团有限公司高级副总裁；2015 年 05 月至 2016 年 02 月，任北京千玺科技有限公司执行董事、经理；2016 年 01 月至 2016 年 12 月，任北京凯岳佳盛投资管理有限公司执行董事、经理；2016 年 03 月至 2017 年 03 月，任梵茂投资（上海）有限公司监事；2011 年 09 月至今，任辽宁鑫枫牧业股份有限公司监事；2015 年 11 月至

2022 年 8 月，任能一郎科技股份有限公司监事；2016 年 01 月至 2017 年 04 月、2018 年 08 月至今，任北京融澄投资管理有限公司执行董事、经理；2019 年 05 月至今，任中科招商投资管理集团股份有限公司执行副总裁；现任泉州台商投资区海丝股权投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表；2022 年 9 月至今，任福建德化德海股权投资合伙企业（有限合伙）执行事务合伙人委派代表；2011 年 03 月至今，任公司监事。

肖崴，男，1971 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1994 年 07 月至 1995 年 12 月，就职于北京蓝宝石商城，历任出纳、会计；1996 年 01 月至 2003 年 09 月，就职于中国地质工程集团中地基业路桥建设有限公司，历任财务部主管、经理；2003 年 10 月至 2005 年 09 月，就职于三河华菲超硬材料有限公司和三河华菲金刚石工具制造有限公司，任财务室主任；2005 年 10 月至 2017 年 07 月，任公司财务经理；2017 年 08 月至今任公司财务负责人。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

| 任职人员姓名 | 其他单位名称           | 在其他单位担任的职务 | 任期起始日期           | 任期终止日期           | 在其他单位是否领取报酬津贴 |
|--------|------------------|------------|------------------|------------------|---------------|
| 谭勇     | 北京素心婵悦国际文化传播有限公司 | 监事         | 2016 年 07 月 01 日 |                  | 否             |
| 何宝振    | 北京世鸿国际贸易有限公司     | 监事         | 2015 年 05 月 01 日 |                  | 否             |
| 乐超军    | 河北华友文化遗产保护股份有限公司 | 独立董事       | 2022 年 04 月 01 日 |                  | 是             |
| 乐超军    | 陕西广电卫星传媒集团有限公司   | 董事         | 2016 年 03 月 01 日 |                  | 否             |
| 乐超军    | 龙旺（宁夏）玻璃科技股份有限公司 | 董事         | 2016 年 12 月 01 日 |                  | 否             |
| 乐超军    | 北京点点阳光科技有限公司     | 监事         | 2017 年 11 月 01 日 |                  | 否             |
| 乐超军    | 北京丝路驿站科技管理有限公司   | 监事         | 2017 年 11 月 01 日 |                  | 是             |
| 乐超军    | 青岛丝路驿站贸易服务有限公司   | 经理         | 2021 年 02 月 01 日 |                  | 否             |
| 乐超军    | 青岛丝路驿站运营管理科技有限公司 | 董事兼经理      | 2021 年 02 月 01 日 |                  | 否             |
| 乐超军    | 河南金泰华盈羽绒有限公司     | 执行董事       | 2017 年 11 月 01 日 |                  | 否             |
| 孙延生    | 中国机械国际合作股份有限公司   | 独立董事       | 2017 年 09 月 01 日 |                  | 是             |
| 孙延生    | 梁志天设计集团有限公司      | 独立非执行董事    | 2018 年 07 月 01 日 |                  | 是             |
| 孙延生    | 西安大医集团股份有限公司     | 独立董事       | 2019 年 11 月 01 日 |                  | 是             |
| 孙延生    | 江苏中信博新能源科技股份有限公司 | 独立董事       | 2017 年 09 月 01 日 | 2022 年 06 月 28 日 | 是             |
| 孙延生    | 甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司 | 独立董事       | 2020 年 12 月 08 日 |                  | 是             |
| 孙延生    | 宏盛华源铁塔集团股份有限公司   | 独立董事       | 2020 年 12 月 01 日 | 2022 年 10 月 01 日 | 是             |

| 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 | 在其他单位是否领取报酬津贴 |
|--------------|-------------------------|-------------|------------------|--------|---------------|
| 孙延生          | 中国圣牧有机奶业有限公司            | 独立非执行董事     | 2021 年 07 月 30 日 |        | 是             |
| 孙延生          | 北京中航科电测控技术股份有限公司        | 独立董事        | 2022 年 01 月 27 日 |        | 是             |
| 孙延生          | 北京迈迪顶峰医疗科技股份有限公司        | 独立董事        | 2020 年 12 月 01 日 |        | 是             |
| 孙延生          | 牡丹江恒丰纸业股份有限公司           | 独立董事        | 2021 年 05 月 07 日 |        | 是             |
| 岳萍娜          | 辽宁鑫枫牧业股份有限公司            | 监事          | 2019 年 11 月 01 日 |        | 否             |
| 岳萍娜          | 北京融澄投资管理有限公司            | 执行董事、经理     | 2018 年 08 月 01 日 |        | 否             |
| 岳萍娜          | 泉州台商投资区海丝股权投资合伙企业（有限合伙） | 执行事务合伙人委派代表 | 2018 年 10 月 01 日 |        | 否             |
| 岳萍娜          | 福建德化德海股权投资合伙企业（有限合伙）    | 执行事务合伙人委派代表 | 2022 年 09 月 01 日 |        | 否             |
| 在其他单位任职情况的说明 | 无                       |             |                  |        |               |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

### 3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司于 2022 年 4 月 27 日经第四届董事会第十五次会议审议通过《关于确认公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬及制定 2022 年度薪酬方案的议案》，并于 2022 年 5 月 20 日提交 2021 年年度股东大会审议并通过。根据年度经营计划和分管工作的职责及工作目标，经进行年度综合考核，除监事岳萍娜以外的公司董事、监事、高级管理人员，在任期内依签订的劳动合同专职领取工作薪酬，不因董事、监事身份额外领取薪酬，具体薪酬根据考核结果确定，独立董事按照公司独立董事制度领取津贴。同时，根据实际情况制定了《2022 年度董事、监事、高级管理人员薪酬方案》。

公司于 2022 年 5 月 26 日召开薪酬与考核委员会第二次会议审议通过《关于调整独立董事薪酬的议案》。公司独立董事津贴由 6 万元/年(税前)调整为 0.8 万元/月（税前）。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

| 姓名  | 职务       | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税前报酬总额 | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|----------|----|----|------|--------------|--------------|
| 谭勇  | 董事长、董事   | 男  | 54 | 现任   | 96.35        | 否            |
| 王书静 | 总经理、董事   | 男  | 35 | 现任   | 74.33        | 否            |
| 宗宝峰 | 董事、技术负责人 | 男  | 39 | 现任   | 100.41       | 否            |
| 段婷婷 | 董事、董事会秘书 | 女  | 35 | 现任   | 117.19       | 否            |
| 赵云云 | 董事、销售负责人 | 女  | 41 | 现任   | 69.98        | 否            |

| 姓名  | 职务           | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税前报酬总额 | 是否在公司关联方获取报酬 |
|-----|--------------|----|----|------|--------------|--------------|
| 何宝振 | 独立董事         | 男  | 68 | 现任   | 8.7          | 否            |
| 乐超军 | 独立董事         | 男  | 60 | 现任   | 8.7          | 否            |
| 孙延生 | 独立董事         | 男  | 59 | 现任   | 8.7          | 否            |
| 史凤祥 | 监事           | 男  | 49 | 现任   | 55.85        | 否            |
| 苏静  | 职工代表监事、监事会主席 | 女  | 37 | 现任   | 15.89        | 否            |
| 岳萍娜 | 监事           | 女  | 43 | 现任   | 0            | 否            |
| 肖崑  | 财务负责人        | 男  | 52 | 现任   | 37.45        | 否            |
| 李鹏  | 董事、总经理       | 男  |    | 离任   | 12.95        | 否            |
| 陈芹  | 职工代表监事、监事会主席 | 女  |    | 离任   | 7.65         | 否            |
| 合计  | --           | -- | -- | --   | 614.15       | --           |

## 八、报告期内董事履行职责的情况

### 1、本报告期董事会情况

| 会议届次         | 召开日期        | 披露日期 | 会议决议   |
|--------------|-------------|------|--|
| 第四届董事会第十一次会议 | 2022年02月10日 |      | 1、审议通过《关于拟转让公司持有的北京银行股份有限公司优先股的议案》。  |
| 第四届董事会第十二次会议 | 2022年02月23日 |      | 1、审议通过《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》；<br>2、审议通过《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌相关事宜的议案》；<br>3、审议通过《关于为全资子公司北京新特电气有限公司申请综合授信提供担保的议案》；<br>4、审议通过《关于公司部分高级管理人员及核心人员参与公司首次公开发行人民币普通股股票并在创业板上市战略配售的议案》；<br>5、审议通过《关于开立募集资金专用账户及签订三方监管协议的议案》；<br>6、审议通过《关于提请召开公司2022年第一次临时股东大会的议案》。 |
| 第四届董事会第十三次会议 | 2022年03月04日 |      | 1、审议通过《关于公司2021年年度财务审阅报告议案》。   |
| 第四届董事会第十四次会议 | 2022年04月06日 |      | 1、审议通过《关于同意报出公司经审计2021年度财务报告的议案》。  |

| 会议届次         | 召开日期             | 披露日期             | 会议决议  |
|--------------|------------------|------------------|---|
| 第四届董事会第十五次会议 | 2022 年 04 月 27 日 | 2022 年 04 月 28 日 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 审议通过《关于〈公司 2021 年度董事会工作报告〉的议案》；</li> <li>2. 审议通过《关于〈公司 2021 年度总经理工作报告〉的议案》；</li> <li>3. 审议通过《关于〈公司 2021 年度财务决算报告〉及〈公司 2022 年度财务预算方案〉的议案》；</li> <li>4. 审议通过《关于公司〈2022 年第一季度报告〉的议案》；</li> <li>5. 审议通过《关于公司 2022 年度使用闲置自有资金购买理财产品的议案》；</li> <li>6. 审议通过《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管理的议案》；</li> <li>7. 审议通过《关于确认公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬及制定 2022 年度薪酬方案的议案》；</li> <li>8. 审议通过《关于续聘公司 2022 年度审计机构的议案》；</li> <li>9. 审议通过《关于公司及全资子公司申请综合授信暨关联方提供担保的议案》；</li> <li>10. 审议通过《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》；</li> <li>11. 审议通过《关于变更注册资本、公司类型、修订〈公司章程〉并授权办理工商变更登记事项的议案》；</li> <li>12. 审议通过《关于提请召开公司 2021 年年度股东大会的议案》。</li> </ol> |
| 第四届董事会第十六次会议 | 2022 年 05 月 19 日 | 2022 年 05 月 19 日 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 审议通过《关于聘任公司总经理的议案》。</li> </ol>  |
| 第四届董事会第十七次会议 | 2022 年 06 月 07 日 | 2022 年 06 月 08 日 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 审议通过《关于使用募集资金置换先期投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》；</li> <li>2. 审议通过《关于追加使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》；</li> <li>3. 审议通过《关于调整董事会成员人数及修改公司章程的议案》；</li> <li>4. 审议通过《关于修订董事会议事规则的议案》；</li> <li>5. 审议通过《关于补选公</li> </ol>  |



| 会议届次         | 召开日期             | 披露日期             | 会议决议   |
|--------------|------------------|------------------|--|
|              |                  |                  | 司第四届董事会战略委员会委员的议案》；<br>6、审议通过《关于提请召开公司 2022 年第二次临时股东大会的议案》。  |
| 第四届董事会第十八次会议 | 2022 年 08 月 19 日 | 2022 年 08 月 22 日 | 1. 审议通过《关于公司〈2022 年半年度报告〉及其摘要的议案》；<br>2. 审议通过《关于公司〈2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案》。                       |
| 第四届董事会第十九次会议 | 2022 年 10 月 25 日 | 2022 年 10 月 26 日 | 1. 审议通过《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》；<br>2. 审议通过《关于使用部分超募资金永久补充流动资金的议案》；<br>3. 审议通过《关于提请召开 2022 年第三次临时股东大会的议案》。 |

## 2、董事出席董事会及股东大会的情况

| 董事出席董事会及股东大会的情况 |              |           |              |           |         |                  |          |
|-----------------|--------------|-----------|--------------|-----------|---------|------------------|----------|
| 董事姓名            | 本报告期应参加董事会次数 | 现场出席董事会次数 | 以通讯方式参加董事会次数 | 委托出席董事会次数 | 缺席董事会次数 | 是否连续两次未亲自参加董事会会议 | 出席股东大会次数 |
| 谭勇              | 9            | 9         | 0            | 0         | 0       | 否                | 4        |
| 李鹏              | 5            | 5         | 0            | 0         | 0       | 否                | 2        |
| 王书静             | 9            | 9         | 0            | 0         | 0       | 否                | 4        |
| 宗宝峰             | 9            | 9         | 0            | 0         | 0       | 否                | 4        |
| 赵云云             | 9            | 9         | 0            | 0         | 0       | 否                | 4        |
| 段婷婷             | 9            | 9         | 0            | 0         | 0       | 否                | 4        |
| 何宝振             | 9            | 6         | 3            | 0         | 0       | 否                | 4        |
| 乐超军             | 9            | 6         | 3            | 0         | 0       | 否                | 4        |
| 孙延生             | 9            | 6         | 3            | 0         | 0       | 否                | 4        |

连续两次未亲自出席董事会的说明

无

## 3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

## 4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司所有董事均严格按照《公司法》《证券法》等法律法规和《公司章程》和《董事会议事规则》的相关规定和要求开展工作，能够及时了解公司的生产经营情况和财务状况，认真审阅公司提供的各项信息报告，并积极关注外部经济形势变化对公司的影响，在董事会上发表意见，忠实勤勉地履行董事职责。同时，根据公司的实际情况，对公司的治理和经营决策提出相关意见和建议，并持续监督和推动董事会决议的执行和落实情况，确保决策的及时、科学和高效，有效地维护了公司和全体股东的合法权益。

## 九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

| 委员会名称            | 成员情况        | 召开会议次数 | 召开日期             | 会议内容   | 提出的重要意见和建议   | 其他履行职责的情况 | 异议事项具体情况（如有） |
|------------------|-------------|--------|------------------|--|--|-----------|--------------|
| 2022 年审计委员会第一次会议 | 乐超军、孙延生、王书静 | 5      | 2022 年 03 月 04 日 | 《关于同意报出公司经营审计 2021 年度财务报告的议案》。   | 审计委员会严格按照法律法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，根据公司的实际情况，提出了相关的意见，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案 | 无         |              |
| 2022 年审计委员会第一次会议 | 乐超军、孙延生、王书静 | 5      | 2022 年 04 月 06 日 | 《关于同意报出公司经营审计 2021 年度财务报告的议案》。   |  | 无         |              |
| 2022 年审计委员会第一次会议 | 乐超军、孙延生、王书静 | 5      | 2022 年 04 月 27 日 | 《关于〈公司 2021 年度财务决算报告〉及〈公司 2022 年度财务预算方案〉的议案》；《关于公司 2022 年第一季度报告的议案》；《关于公司 2022 年度使用闲置自有资金购买理财产品的议案》；《关于使用部分暂时闲置募集资金进行现金管 |  | 无         |              |

| 委员会名称            | 成员情况        | 召开会议次数 | 召开日期             | 会议内容  | 提出的重要意见和建议                             | 其他履行职责的情况 | 异议事项具体情况（如有） |
|------------------|-------------|--------|------------------|---|--|-----------|--------------|
|                  |             |        |                  | 理的议案》；《关于确认公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬及制定 2022 年度薪酬方案的议案》；《关于续聘公司 2022 年度审计机构的议案》；《关于公司及全资子公司申请综合授信暨关联方提供担保的议案》；《关于公司 2021 年度利润分配预案的议案》；《关于变更注册资本、修订〈公司章程〉并授权办理工商变更登记事项的议案》。 |  |           |              |
| 2022 年审计委员会第一次会议 | 乐超军、孙延生、王书静 | 5      | 2022 年 08 月 19 日 | 《关于公司〈2022 年半年度报告〉及其摘要的议案》、关于公司〈2022 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告〉的议案。  |  | 无         |              |
| 2022 年审计委员会第一次会议 | 乐超军、孙延生、王书静 | 5      | 2022 年 10 月 25 日 | 《关于公司 2022 年第三季度报告的议案》。   |  | 无         |              |
| 2022 年提名委员会第一次会议 | 何宝振、乐超军、宗宝峰 | 1      | 2022 年 05 月 19 日 | 《关于聘任公司总经理的议案》。   | 提名委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨 | 无         |              |

| 委员会名称               | 成员情况        | 召开会议次数 | 召开日期             | 会议内容  | 提出的重要意见和建议   | 其他履行职责的情况 | 异议事项具体情况（如有） |
|---------------------|-------------|--------|------------------|---|--|-----------|--------------|
|                     |             |        |                  |   | 论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。  |           |              |
| 2022 年战略委员会第一次会议    | 谭勇、李鹏、何宝振   | 1      | 2022 年 04 月 27 日 | 《关于〈公司 2021 年度财务决算报告〉及〈公司 2022 年度财务预算方案的议案〉》。   | 战略与投资委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。 | 无         |              |
| 2022 年薪酬与考核委员会第一次会议 | 孙延生、何宝振、段婷婷 | 2      | 2022 年 04 月 27 日 | 《关于〈公司 2021 年度董事会工作报告〉的议案》；《关于〈公司 2021 年度总经理工作报告〉的议案》；《关于确认公司 2021 年度董事、监事、高级管理人员薪酬及制定 2022 年度薪酬方案的议案》。 | 薪酬与考核委员会严格按照法律、法规及相关规章制度开展工作，勤勉尽责，经过充分沟通讨论，一致通过并同意将该议案提交公司董事会审议。 | 无         |              |
| 2022 年薪酬与考核委员会第一次会议 | 孙延生、何宝振、段婷婷 | 2      | 2022 年 05 月 26 日 | 《关于调整独立董事薪酬的议案》。  |  | 无         |              |

## 十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

## 十一、公司员工情况

### 1、员工数量、专业构成及教育程度

|                   |    |
|-------------------|----|
| 报告期末母公司在职员工的数量（人） | 59 |
|-------------------|----|

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人）       | 266       |
| 报告期末在职员工的数量合计（人）          | 325       |
| 当期领取薪酬员工总人数（人）            | 325       |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 12        |
| 专业构成                      |           |
| 专业构成类别                    | 专业构成人数（人） |
| 生产人员                      | 144       |
| 销售人员                      | 33        |
| 技术人员                      | 89        |
| 财务人员                      | 11        |
| 行政人员                      | 17        |
| 其他职能人员                    | 31        |
| 合计                        | 325       |
| 教育程度                      |           |
| 教育程度类别                    | 数量（人）     |
| 博士及以上                     | 0         |
| 研究生                       | 8         |
| 本科                        | 99        |
| 本科以下                      | 218       |
| 合计                        | 325       |

## 2、薪酬政策

根据公司的战略、岗位职责、员工价值贡献以及市场薪酬水平制定薪酬政策，为各类人才提供具有外部竞争力及内部公平性的薪酬待遇。为激发员工的积极性和创造性，公司建立以市值为核心、以增量价值贡献为导向的激励机制，推行全岗位价值量化薪酬，鼓励多劳多得，多做贡献才能多得，让大多数员工能实现自我管理、自我激励。公司根据不同的业务特点，建立多元化的激励机制，共同分享公司发展所带来的收益。

## 3、培训计划

在企业发展规划基础上建立明晰的人才培养战略规划，公司根据有关主管部门的要求和实际工作需要，建立了员工培训和再教育机制，制定并实施与公司业务相关的培训计划，切实提升员工素质和履职能力，形成促进公司发展的持续动力。

2022 年，公司通过线上培训平台给员工带来有针对性、多层次、多形式的培训，从而提高公司高技能人才的储备，提升企业的竞争力。

2023 年，公司将继续深化培训发展体系，完善培训课程及培训发展项目，不断优化培训管理相关制度，坚持后备干部队伍建设。同时继续采取多样化的培训方式，为员工的综合能力提升续航。

#### 4、劳务外包情况

适用 不适用

|                |              |
|----------------|--------------|
| 劳务外包的工时总数（小时）  | 计件           |
| 劳务外包支付的报酬总额（元） | 6,594,702.42 |

## 十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，根据《公司章程》中对利润分配的决策机制和程序规定，经公司第四届董事会第十五次会议决议及 2021 年度股东大会决议，公司 2021 年度权益分派方案为：以公司现有总股本 247,627,370 股为基数，向全体股东每 10 股派 2.00 元（含税）人民币现金，合计派发现金红利总额为 49,525,474.00 元。不以资本公积转增股本，不送红股，剩余未分配利润结转以后年度分配。上述利润分配方案已于 2022 年 5 月 31 日实施完毕。

| 现金分红政策的专项说明                         |     |
|-------------------------------------|-----|
| 是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：              | 是   |
| 分红标准和比例是否明确和清晰：                     | 是   |
| 相关的决策程序和机制是否完备：                     | 是   |
| 独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：                | 是   |
| 中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护： | 是   |
| 现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：        | 不适用 |

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| 每 10 股送红股数（股）           | 0              |
| 每 10 股派息数（元）（含税）        | 0.8            |
| 每 10 股转增数（股）            | 5              |
| 分配预案的股本基数（股）            | 247,627,370    |
| 现金分红总额（含其他方式）（元）        | 19,810,189.60  |
| 可分配利润（元）                | 273,268,540.69 |
| 现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例 | 100.00%        |

#### 本次现金分红情况

公司发展阶段不易区分但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%

#### 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经公司 2023 年 4 月 20 日第四届董事会第二十次会议审议，鉴于公司盈利状况良好，为实现公司持续分红的预期，结合公司未来的发展前景和战略规划，按照《公司章程》的有关规定，公司拟定 2022 年度利润分配预案如下：公司拟以总股份数 247,627,370 股为基数，向权益分派股权登记日在册的全体股东按每 10 股派 0.8 元人民币现金红利（含税），合计派发现金红利总额为 19,810,189.60 元。本次利润分配以资本公积转增股本每 10 股转增 5 股，共计转增 123,813,685 股，转增后公司总股本将增加至 371,441,055 股。经上述分配后，剩余未分配利润全部结转以后年度。独立董事对上述利润分配及资本公积金转增股本预案发表了同意的独立意见。该利润分配及资本公积金转增股本预案

尚需提交公司 2022 年度股东大会审议通过后方可实施。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

### 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

### 十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

#### 1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司在严格依照《公司法》等法律法规要求建立了严密的内控管理体系基础上，结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。

具体可参见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的《2022 年度内部控制评价报告》。

#### 2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

### 十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

| 公司名称           | 整合计划 | 整合进展 | 整合中遇到的问题 | 已采取的解决措施 | 解决进展 | 后续解决计划 |
|----------------|------|------|----------|----------|------|--------|
| 北京新特电气有限公司     | 无    | 无    | 无        | 无        | 无    | 无      |
| 河北新华都变频变压器有限公司 | 无    | 无    | 无        | 无        | 无    | 无      |
| 北京新华都变频变压器有限公司 | 无    | 无    | 无        | 无        | 无    | 无      |
| 苏州华储电气科技有限公司   | 无    | 无    | 无        | 无        | 无    | 无      |

### 十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

#### 1、内控自我评价报告

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| 内部控制评价报告全文披露日期               | 2023 年 04 月 22 日 |
| 内部控制评价报告全文披露索引               | 巨潮资讯网            |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例 | 100.00%          |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例 | 100.00%          |

| 缺陷认定标准         |  |  |
|----------------|--|--|
| 类别             | 财务报告   | 非财务报告  |
| 定性标准           | <p>重大缺陷：控制环境无效；公司董事、监事和高级管理人员的严重舞弊行为；公司更正和追溯已公布的财务报告；注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当年财务报告中的重大错报。</p> <p>重要缺陷：未依照企业会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标；重大缺陷未及时在合理期间得到整改。</p> <p>一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p> | <p>重大缺陷：具备合理可能性违反国家法律法规，受到刑事、行政处罚，危及公司主要业务活动运营；具备合理可能性对战略目标产生严重影响，全面危及战略目标实现；公司决策程序不科学，具备合理可能性导致决策失误、并购失败、停产或危及公司持续经营；内部控制评价的重大或重要缺陷未得到整改；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；特大质量事故、重大安全事故；核心管理人员或核心技术人员纷纷流失。</p> <p>重要缺陷：具备合理可能性及违反国家法律法规，受到行政处罚，对公司部分业务活动运营产生影响；具备合理可能性对战略目标具有一定影响，影响部分目标实现；具备合理可能性导致公司一项或多项业务经营活动受到一定影响，但不会危及公司持续经营；受到国家政府部门处罚，但未对公司定期报告披露造成负面影响。</p> <p>一般缺陷：除了重大缺陷和重要缺陷以外的缺陷。</p> |
| 定量标准           | <p>一、重大缺陷：错报<math>\geq</math>税前利润的 5%；错报<math>\geq</math>营业收入的 3%</p> <p>二、重要缺陷：税前利润的 3%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>税前利润的 5%；营业收入的 1%<math>\leq</math>错报<math>&lt;</math>营业收入的 3%</p> <p>三、一般缺陷：错报<math>&lt;</math>税前利润的 3%；错报<math>&lt;</math>营业收入的 1%</p>                      | <p>一、重大缺陷：资产损失<math>\geq</math>资产总额的 2%</p> <p>二、重要缺陷：资产总额的 1%<math>\leq</math>资产损失<math>&lt;</math>资产总额的 2%</p> <p>三、一般缺陷：资产损失<math>&lt;</math>资产总额的 1%</p>   |
| 财务报告重大缺陷数量（个）  |  | 0  |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） |  | 0  |
| 财务报告重要缺陷数量（个）  |  | 0  |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） |  | 0  |

## 2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

## 十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用



## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

| 公司或子公司名称 | 处罚原因 | 违规情形 | 处罚结果 | 对上市公司生产经营的影响 | 公司的整改措施 |
|----------|------|------|------|--------------|---------|
| 无        | 无    | 无    | 无    | 无            | 无       |

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司积极响应国家号召，坚持走绿色低碳循环发展之路，持续开展节能技术改造等工作。为了进一步降低能耗，减少污染物排放，公司开展了购置环保设备，车间节能技改等节能项目。公司高度重视环境保护与可持续发展工作，将环境保护、节能减排工作纳入重要议事日程。

未披露其他环境信息的原因

公司及其子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污企业，公司生产的变频设备具备较强的环保属性，是工业及制造业节能降耗、绿色改造的重要手段。公司及子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律法规，自觉履行生态环境保护的社会责任。报告期内，公司环境管理体系运行正常，没有发生环境污染事故及其它环保违法违规行为，未出现因违法违规而受到处罚的情况。

### 二、社会责任情况

公司积极履行企业应尽的社会义务，承担社会责任。公司在不断为股东创造价值的同时，也积极承担对员工、客户、供应商等其他利益相关者的责任。公司严格按照《公司法》《上市公司信息披露管理办法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律法规的要求，及时、准确、真实、完整地进行信息披露，通过投资者电话、电子邮箱、投资者关系互动平台和实地调研等多种方式与投资者进行沟通交流，提高了公司的透明度和诚信度。

公司长期以来一直重视员工的未来职业发展规划，通过多种方式为员工提供平等的发展机会，注重对员工的劳动保护和身心健康的保护，尊重和维护员工的个人利益，建立健全了人力资源管理制度，对人员录用、员工培训、工资薪酬、福利保障等进行了详细规定，建立了较为完善的绩效考核体系，为员

工提供了良好的劳动环境，重视人才培养，实现员工与企业的共同成长。公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。

公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营、合法纳税，积极发展就业岗位，支持地方经济的发展。

### **三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况**

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

## 第六节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

#### 1、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履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

| 承诺事由            | 承诺方  | 承诺类型          | 承诺内容  | 承诺时间             | 承诺期限     | 履行情况  |
|-----------------|--|---------------|-------|------------------|----------|-------|
| 首次公开发行或再融资时所作承诺 | 谭勇、宗丽丽                                       | 股份限售及减持承诺     | 备注 1  | 2022 年 04 月 19 日 | 36 个月、长期 | 正在履行中 |
|                 | 李淑芹、宗宝峰                                      | 股份限售及减持承诺     | 备注 2  | 2022 年 04 月 19 日 | 36 个月、长期 | 正在履行中 |
|                 | 李鹏、段婷婷、肖威、史凤祥                                | 股份限售及减持承诺     | 备注 3  | 2022 年 04 月 19 日 | 12 个月    | 正在履行中 |
|                 | 谭勇、宗丽丽                                       | 股份减持承诺        | 备注 4  | 2022 年 04 月 19 日 | 长期       | 正在履行中 |
|                 | 新华都特种电气股份有限公司                                | 分红承诺          | 备注 5  | 2022 年 04 月 19 日 | 36 个月    | 正在履行中 |
|                 | 新华都特种电气股份有限公司                                | 稳定股价承诺        | 备注 6  | 2022 年 04 月 19 日 | 36 个月    | 正在履行中 |
|                 | 李鹏、王书静、段婷婷、宗宝峰、赵云云、肖威                        | 稳定股价承诺        | 备注 7  | 2022 年 04 月 19 日 | 36 个月    | 正在履行中 |
|                 | 李鹏、王书静、段婷婷、宗宝峰、赵云云、肖威                        | 稳定股价承诺        | 备注 8  | 2022 年 04 月 19 日 | 36 个月    | 正在履行中 |
|                 | 新华都特种电气股份有限公司                                | 填补被摊薄即期回报措施承诺 | 备注 9  | 2022 年 04 月 19 日 | 36 个月    | 正在履行中 |
|                 | 谭勇、宗丽丽                                       | 填补被摊薄即期回报措施承诺 | 备注 10 | 2022 年 04 月 19 日 | 36 个月    | 正在履行中 |
|                 | 李鹏、王书静、段婷婷、宗宝峰、赵云云、何宝振、乐超军、孙延生、史凤祥、肖威、陈芹、岳萍娜 | 填补被摊薄即期回报措施承诺 | 备注 11 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期       | 正在履行中 |
|                 | 新华都特种电气股份有限公司                                | 依法赔偿投资者损失的承诺  | 备注 12 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期       | 正在履行中 |
|                 | 谭勇、宗丽丽、李鹏、赵云云、宗宝峰、王书静、                       | 依法赔偿投资者损失的承诺  | 备注 13 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期       | 正在履行中 |

| 承诺事由     | 承诺方  | 承诺类型          | 承诺内容  | 承诺时间             | 承诺期限  | 履行情况  |
|----------|--|---------------|-------|------------------|-------|-------|
|          | 段婷婷、何宝振、孙延生、乐超军、岳萍娜、陈芹、史凤祥、肖崑                |               |       |                  |       |       |
|          | 新华都特种电气股份有限公司、谭勇、宗丽丽                         | 欺诈发行股份回购承诺    | 备注 14 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期    | 正在履行中 |
|          | 新华都特种电气股份有限公司                                | 未履行承诺时约束措施的承诺 | 备注 15 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期    | 正在履行中 |
|          | 谭勇、宗丽丽                                       | 未履行承诺时约束措施的承诺 | 备注 16 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期    | 正在履行中 |
|          | 李鹏、赵云云、宗宝峰、王书静、段婷婷、何宝振、孙延生、乐超军、岳萍娜、陈芹、史凤祥、肖崑 | 未履行承诺时约束措施的承诺 | 备注 17 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期    | 正在履行中 |
|          | 谭勇、宗丽丽                                       | 减少和规范关联交易事项承诺 | 备注 18 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期    | 正在履行中 |
|          | 谭勇、宗丽丽                                       | 避免同业竞争事项的承诺   | 备注 19 | 2022 年 04 月 19 日 | 长期    | 正在履行中 |
|          | 民生证券新特电气战略配售 1 号集合资产管理计划                     | 战略配售限售锁定承诺    | 备注 20 | 2022 年 04 月 19 日 | 12 个月 | 正在履行中 |
|          | 民生证券投资咨询有限公司                                 | 战略配售限售锁定承诺    | 备注 21 | 2022 年 04 月 19 日 | 24 个月 | 正在履行中 |
| 承诺是否按时履行 | 是  |               |       |                  |       |       |

备注 1：公司控股股东、实际控制人谭勇、宗丽丽就股份限售、减持承诺：

本人自公司股票在深圳证券交易所创业板上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的首发前股份，也不由公司回购该等股份。2、自公司股票首次公开发行并在创业板上市交易后，本人直接或间接持有的公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价；公司首次公开发行股票上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于首次公开发行价格，本人持有首发前股份的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。3、本人在公司担任董事期间每年转让的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；在公司首次公开发行的股票并在创业板上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人

直接或间接持有的公司股份；在公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起 12 个月后申报离职的，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，将不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的公司的股份，且于本人就任时确定的任期内和任期届满后半年内，每年转让的股份不超过本人通过直接或间接方式所持有的公司股份总数的 25%。4、自公司股票上市至本人减持期间，公司如有权益分派、公积金转增股本、配股等除权除息事项，则发行价格将进行相应调整。5、在所持公司首次公开发行股票锁定期届满后，本人减持公司股份时将严格按照中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、深圳证券交易所相关实施细则及其他相关法律法规的规定执行并履行相关的信息披露义务。6、上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而失效。

备注 2：公司控股股东、实际控制人谭勇、宗丽丽近亲属李淑芹、宗宝峰就股份限售、减持的承诺：

1、本人自公司股票在深圳证券交易所创业板上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的首发前股份，也不由公司回购该等股份。2、自公司股票首次公开发行并在创业板上市交易后，本人直接或间接持有的公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价；公司首次公开发行股票上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于首次公开发行价格，本人持有首发前股份的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。3、本人在公司担任董事期间每年转让的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；在公司首次公开发行的股票并在创业板上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起 12 个月后申报离职的，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，将不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的公司的股

份，且于本人就任时确定的任期内和任期届满后半年内，每年转让的股份不超过本人通过直接或间接方式所持有的公司股份总数的 25%。4、自公司股票上市至本人减持期间，公司如有权益分派、公积金转增股本、配股等除权除息事项，则发行价格将进行相应调整。5、在所持公司首次公开发行股票锁定期届满后，本人减持公司股份时将严格按照中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、深圳证券交易所相关实施细则及其他相关法律法规的规定执行并履行相关的信息披露义务。6、上述承诺不因本人职务变更、离职等原因而失效。

备注 3：公司董事、监事、高级管理人员就股份限售、减持的承诺：

1、自公司首次公开发行股票上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的首发前股份，也不由公司回购该等股份。2、自公司股票首次公开发行并在创业板上市交易后，本人直接或间接持有的公司股票在锁定期满后 2 年内减持的，减持价格不低于发行价；公司首次公开发行股票上市后 6 个月内，如股票连续 20 个交易日的收盘价均低于首次公开发行价格，或者上市后 6 个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第 1 个交易日）收盘价低于首次公开发行价格，本人持有首发前股份的锁定期限在原有锁定期限基础上自动延长 6 个月。3、本人在公司担任董事、监事、高级管理人员期间每年转让直接或间接持有的公司股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；在公司首次公开发行的股票并在创业板上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 月内不转让本人直接或间接持有的公司股份；在公司首次公开发行股票并在创业板上市之日起 12 个月后申报离职的，自申报离职之日起 6 个月内不转让本人直接或间接持有的公司股份。如本人出于任何原因离职，则在离职后半年内，将不转让或者委托他人管理本人通过直接或间接方式持有的公司的股份，且于本人就任时确定的任期内和任期届满后半年内，每年转让的股份不超过本人通过直接或间接方式所持有的公司股份总数的 25%。4、自公司股票上市至本人减持期间，公司如有权益分派、公积金转增股本、配股等除权除息事项，则发行价格将进行相应调整。5、在所持公司首次公开发行股票锁定期届满后，本人减持公司股份时将严格按照中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、深圳证券交易所相关实施细则及其他相关法律法规的规定执行并履行相关的信息披露义务。6、上述承诺不因

本人职务变更、离职等原因而失效。

备注 4：公司控股股东、实际控制人谭勇、宗丽丽就股份减持的承诺：

1、减持股份的条件：承诺人严格按照公司首次公开发行股票招股说明书及承诺人出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有公司的股份。锁定期届满后的 2 年内，若承诺人减持所直接或间接持有的公司股份，减持后承诺人仍能保持对公司的实际控制地位。2、减持股份的方式：锁定期届满后，承诺人拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。3、减持股份的价格：承诺人减持直接或间接所持有的发行人股份的价格（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同）根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；承诺人在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发行价格。4、减持股份的数量：在锁定期届满后的 12 个月内，承诺人直接或间接转让所持发行人老股不超过承诺人持有发行人老股的 15%；在锁定期届满后的第 13 至 24 个月内，承诺人直接或间接转让所持发行人老股不超过在锁定期届满后第 13 个月初承诺人直接或间接持有发行人老股的 15%。5、减持股份的期限：承诺人直接或间接持有的发行人股份的锁定期（包括延长的锁定期）届满后，承诺人减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起 3 个交易日后，承诺人方可减持发行人股份，自公告之日起 6 个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。6、承诺人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：（1）如果未履行上述承诺事项，承诺人将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。（2）如承诺人违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，承诺人承诺违规减持发行人股票所得（以下简称“违规减持所得”）归发行人所有，同时承诺人直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 6 个月。如承诺人未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付承诺人现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。（3）如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，承诺人将依法赔偿投资者损失。

备注 5：公司就分红的承诺：

本公司在本次发行上市后，将严格按照本次发行上市后适用的公司章程，以及本次发行上市《招股说明书》、本公司上市后前三年股东分红回报规划中披露的利润分配政策执行，充分维护股东利益。如违反上述承诺，本公司将依照中国证监会、上市地证券交易所的规定承担相应责任。上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。

备注 6：公司就稳定股价的承诺

一、启动股价稳定措施的具体条件和顺序：本公司上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷最近一期末公司股份总数，下同），且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法规和规范性文件的规定，则触发本公司履行稳定公司股价的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。稳定股价措施的实施顺序如下：（1）公司回购股票；（2）控股股东、实际控制人增持公司股票；（3）非独立董事、高级管理人员增持公司股票。前述措施中的优先顺位相关主体如果未能按照本预案履行规定的义务，或虽已履行相应义务但仍未实现公司股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值高于公司最近一期经审计的每股净资产，则自动触发后一顺位相关主体实施稳定股价措施。二、稳定公司股价的具体措施：在启动股价稳定措施的前提条件满足时，若本公司决定采取公司回购股份方式稳定股价，本公司应在 5 个交易日内召开董事会，讨论本公司向社会公众股东回购公司股份的方案，并提交股东大会审议。在股东大会审议通过股份回购方案后，本公司依法通知债权人，向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。在完成必须的审批、备案、信息披露等程序后，本公司方可实施相应的股份回购方案。本公司回购股份的资金来源包括但不限于自有资金、银行贷款等方式，回购股份的价格按二级市场价格确定，回购股份的方式为以集中竞价交易、大宗交易或证券监督管理部门认可的其他方式向社会公众股东回购股份。公司用于回购股份的资金金额不高于回购股份事项发生时上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%。回购股份



后，公司的股权分布应当符合上市条件。在实施上述股份回购过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份回购计划。中止实施股份回购计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份回购计划。本公司向社会公众股东回购本公司股份应符合《公司法》、《证券法》、《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》、《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等法律、法规、规范性文件的规定。三、未履行股价稳定措施的约束措施：1、本公司将在本公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向本公司股东和社会公众投资者道歉。2、上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。

备注 7：公司控股股东、实际控制人就稳定股价的承诺：

一、启动股价稳定措施的具体条件和顺序：公司上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷最近一期末公司股份总数，下同），且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法律和规范性文件的规定，则触发本人增持发行人股份的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。稳定股价措施的实施顺序如下：（1）公司回购股票；（2）控股股东、实际控制人增持公司股票；（3）非独立董事、高级管理人员增持公司股票。前述措施中的优先顺位相关主体如果未能按照本预案履行规定的义务，或虽已履行相应义务但仍未实现公司股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值高于公司最近一期经审计的每股净资产，则自动触发后一顺位相关主体实施稳定股价措施。二、稳定公司股价的具体措施：本人应在启动股价稳定措施的条件满足之日起 5 个交易日内提出增持发行人股份的方案（包括拟增持发行人股份的数量、价格区间、时间等），并依法履行内部审议批准，以及证券监督管理部门、证券交易所等监管部门的审批手续；在获得上述所有应获得批准后的 3 个交易日内通知发行人；发行人应按照相关规定披露本人增持发行人股份的计划。在发行人披露本人增持发行人股份计划的 3 个交易日后，本人开始实施增持发行人股份的计划。本人增持发行人股份的价格不高于发行人最近一期经审计的每股净资产，每

个会计年度用于增持股份的资金金额不低于上一会计年度本人从发行人所获得现金分红税后金额的 30%。本人增持发行人股份后，发行人的股权分布应当符合上市条件。在实施上述股份增持过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份增持计划。中止实施股份增持计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份增持计划。三、未履行股价稳定措施的约束措施：1、本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采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。2、若本人未采取上述稳定股价的具体措施的，则本人持有的公司股份不得转让，并将自前述事实发生之日起停止在公司处领取股东分红，直至按本承诺的规定采取相应的稳定股价措施并实施完毕。

备注 8：公司董事（独立董事除外）、高级管理人员就稳定股价的承诺：

一、启动股价稳定措施的具体条件和顺序：公司上市后 3 年内股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值（如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照深圳证券交易所的有关规定作复权处理，下同）低于最近一期经审计的每股净资产（每股净资产=合并财务报表中归属于母公司普通股股东权益合计数÷最近一期末公司股份总数，下同），且同时满足相关回购、增持公司股份等行为的法律、法律和规范性文件的规定，则触发本人履行稳定公司股价的义务（以下简称“触发稳定股价义务”）。稳定股价措施的实施顺序如下：（1）公司回购股票；（2）控股股东、实际控制人增持公司股票；（3）非独立董事、高级管理人员增持公司股票。前述措施中的优先顺位相关主体如果未能按照本预案履行规定的义务，或虽已履行相应义务但仍未实现公司股票收盘价连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值高于公司最近一期经审计的每股净资产，则自动触发后一顺位相关主体实施稳定股价措施。二、稳定公司股价的具体措施：在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本人依照与各方协商确定的股价稳定方案需采取股价稳定措施，则本人应采取二级市场竞价交易买入发行人股份的方式稳定公司股价。本人应于稳定股价措施启动条件成就后 5 个交易日内提出增持公司股份的方案（包括增持数量、价格区间、时间等），并在 3 个交易日内通知公司，公司应按照规定披露本人增持股份的计划。在公司披露本人增持公司股份计划的三个交易日后，本人将按照增持计划实施增持。年度内本人用于购买发行人股份的资金金额不低于本人在

担任本人职务期间上一会计年度从发行人领取的税后薪酬累计额的 30%。本人买入发行人股份应符合相关法律、法规及规范性文件的规定，如果需要履行证券监督管理部门、证券交易所等监管机构审批的，应履行相应的审批手续。本人买入公司股份后，公司的股权分布应当符合上市条件。在实施上述股份增持过程中，如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产，则可中止实施股份增持计划。中止实施股份增持计划后，如再次出现公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产的情况，则应继续实施上述股份增持计划。三、未履行股价稳定措施的约束措施 1. 本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采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。2. 若本人未采取上述稳定股价的具体措施的，则在前述事项发生之日起 5 个工作日内，本人停止在发行人领取薪酬、股东分红，同时本人持有的发行人股份不得转让，直至本人按本承诺的规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕。

备注 9：公司就填补被摊薄即期回报措施的承诺：

为保证本次募集资金的有效使用，有效防范即期回报被摊薄的风险，提高公司未来的回报能力，充分保护公司股东特别是中小股东的利益，公司拟采取的主要措施包括：（1）优化生产，加大市场开拓：公司紧跟行业发展趋势和市场需求，继续在新产品、新工艺等领域加大研发投入，在巩固现有市场份额的基础上加大对现有产品和新产品的市场开发力度，通过改善和优化现有的生产工艺，不断提升公司产品的市场竞争力，强化当前的市场主导地位，提升公司盈利能力；同时，公司将持续加大对国内外市场的开拓，完善市场营销体系，提升品牌知名度，扩大与潜在客户的沟通，提高公司在细分领域的市场份额。（2）提高日常运营效率，加强内部成本和费用控制：一方面，公司将通过信息化系统进一步强化计划管理，提高管理层经营管理效率、提升经营决策能力，继续大力推行“精益化生产”，对客户沟通、合同评审、技术研发、采购管理、生产过程、售后服务、客户满意度管理、信息交流各环节进行严格的管理控制，促进与质量体系相关的各过程有效运行，提升生产效率，确保公司产品和服务品质；另一方面，通过日常运营中加强内部成本和费用控制，在“精益化生产”的同时，努力提高资源利用效率、降低成本，通过提高会计信息质量，完善各项会计核算、预算、成本控制、审计及内控制度，为公司有效控制和降低运营成本费用提供财务支持。（3）加强募集资金管理，提高募集资金使用效率：为规范公

司募集资金的使用与管理，确保募集资金使用的规范、安全和高效，公司已制定《募集资金管理办法》，募集资金到位后将存放于董事会制定的专项账户中。公司董事会已对本次募投项目的可行性进行了充分论证，募投项目符合产业发展趋势和国家产业政策，具有较好的市场前景和盈利能力。随着募投项目逐步进入回收期，公司的盈利能力和经营业绩将会显著提升，有助于填补本次发行对股东即期回报的摊薄。同时，公司将定期检查募集资金使用情况，在确保募集资金使用合法合规的前提下提高募集资金运用效率，提升公司盈利能力以填补即期回报下降的影响。（4）完善公司治理，加大人才培养和引进力度：公司已建立完善的公司治理制度，将遵守《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求不断完善公司治理结构，进一步加强公司治理，为公司发展提供制度保障。未来市场竞争以人才为核心，公司将进一步建立全面的人力资源培养、培训体系，完善薪酬、福利、长期激励政策和绩效考核制度，不断加大人才引进力度，选聘技术专业人才和管理人才，为公司未来的发展奠定坚实的人力资源基础。（5）严格执行公司的分红政策，保障公司股东利益回报：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》（证监发[2012]37号）和《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的要求，公司对上市后适用的《公司章程（草案）》进行了修订，公司的利润分配政策进一步明确了公司分红的决策程序、机制和具体分红送股比例，既重视对社会公众股东的合理投资回报，同时兼顾公司的长远利益、全体股东的整体利益和公司的可持续发展，有效地保障了全体股东的合理投资回报。公司董事会制定了《新华都特种电气股份有限公司未来三年股东回报规划》，建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，对利润分配做出制度性安排，保障利润分配政策的连续性和稳定性。

备注 10：公司控股股东、实际控制人就填补被摊薄即期回报措施的承诺

1、任何情形下，本人均不会滥用实际控制人地位，均不会越权干预公司经营管理活动，不会侵占公司利益；2、督促公司切实履行填补回报措施；3、本承诺出具日后至公司本次发行完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；4、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；作为填补回报措施相关责任主体之一，

本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

备注 11：公司董事、监事、高级管理人员就填补被摊薄即期回报措施的承诺

1、本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；3、本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、本人承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、若公司后续推出股权激励政策，本人承诺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；6、若中国证监会、深圳证券交易所作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会及深圳证券交易所的最新规定出具补充承诺；7、本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任；作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将无条件接受中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本人作出的相关处罚或采取的相关管理措施。

备注 12：公司就依法赔偿投资者损失的承诺：

1、本公司承诺本次发行并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，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。2、若因本公司本次发行并上市的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。3、上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。

备注 13：公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员就依法赔偿投资者损失的承诺：

因发行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。

备注 14：公司、公司控股股东、实际控制人就欺诈发行的承诺：

保证公司首次公开发行上市不存在任何欺诈发行的情形。2、如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本公司/本人将在中国证监会等有权部门确认相关违法情形后 5 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。

备注 15：公司就未履行承诺时约束措施的承诺：

本公司保证将严格履行公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：（1）如果本公司未履行本招股说明书中披露的相关承诺事项，本公司将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉。（2）如果因本公司未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法向投资者赔偿相关损失。（3）本公司将对出现该等未履行承诺行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员采取调减或停发薪酬或津贴等措施（如该等人员在本公司领薪）。2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致本公司承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：（1）及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向本公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。

备注 16：公司控股股东、实际控制人就未履行承诺时约束措施的承诺：

本人保证将严格履行公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：（1）如果本人未履行本招股说明书中披露的相关承诺事项，本人将在股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因以及未履行承诺时的补救及改正情况并向股东和社会公众投资者道歉。（2）如果因本人未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。

如果本人未承担前述赔偿责任，发行人有权扣减本人所获分配的现金分红用于承担前述赔偿责任。同时，在本人未承担前述赔偿责任期间，不得转让本人直接或间接持有的发行人股份。（3）在本人作为发行人控股股东、实际控制人期间，发行人若未履行招股说明书披露的承诺事项，给投资者造成损失的，本人承诺依法承担赔偿责任。2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。

备注 17：公司董事、监事、高级管理人员就未履行承诺时约束措施的承诺：

1、本人保证将严格履行公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书披露的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：（1）本人将在公司股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。（2）本人若未能履行招股说明书中披露的相关承诺事项，本人将在前述事项发生之日起 10 个交易日内，停止自发行人领取薪酬，同时以本人当年以及以后年度自发行人领取的税后工资作为上述承诺的履约担保，且在履行承诺前，不得转让本人直接或间接持有的公司股份（如有）。2、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：（1）及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；（2）向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司章程的规定履行相关审批程序），以尽可能保护投资者的权益。

备注 18：公司控股股东、实际控制人就减少和规范关联交易事项承诺：

本人将善意履行作为新特电气股东的义务，充分尊重新特电气的独立法人地位，保障新特电气独立经营、自主决策。本人将严格按照《公司法》以及新特电气公司章程的规定，促使经本人提名的新特电气董事依法履行其应尽的诚信和勤勉责任。二、截至本承诺出具日，除已经招股说明书披露的情形外，本人及本人投资或控制的企业与发行人不存在其他重大关联交易。三、保证本人以及本人直接或间接的公司或者其他企业或经济组织（以

下统称“本人控制的企业”），今后原则上不与新特电气发生关联交易。如果新特电气在今后的经营活动中必须与本人或本人控制的企业发生不可避免的关联交易，本人将促使此等交易严格按照国家有关法律法规、新特电气公司章程和其他有关规定履行相应程序，并按照正常的商业条件进行；保证本人及本人控制的企业将不会要求或接受新特电气给予比在任何一项市场公平交易中第三者更优惠的条件；保证不利用股东地位，就新特电气与本人或本人控制的企业相关的任何关联交易采取任何行动，故意促使新特电气的股东大会或董事会作出侵犯新特电气或其他股东合法权益的决议。四、保证本人及本人控制的企业将严格和善意地履行其与新特电气签订的各种关联交易协议。本人及本人控制的企业将不会向新特电气谋求任何超出该等协议规定以外的利益或收益。五、如违反上述承诺给新特电气造成损失，本人将及时、足额地向新特电气作出赔偿或补偿。本人未能履行上述赔偿或补偿承诺的，则新特电气有权相应扣减应付本人的现金分红（包括相应扣减本企业因间接持有新特电气股份而可间接分得的现金分红）。在相应的承诺履行前，本人亦不转让本人所直接或间接所持的新特电气的股份，但为履行上述承诺而进行转让的除外。六、本承诺函所述承诺事项已经本人确认，为本人真实意思表示，对本人具有法律约束力。本人自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，并依法承担相应责任。七、本承诺函自签署之日起生效，在新特电气的首发上市申请在中国证监会或其授权的相关部门审核期间（包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和新特电气作为上市公司存续期间持续有效，但自下列较早时间起不再有效：（1）新特电气不再是上市公司的；（2）依据新特电气所应遵守的相关规则，本人不再是新特电气的关联方的。

备注 19：公司控股股东、实际控制人就避免同业竞争事项承诺：

1、承诺人声明，承诺人已向新特电气准确、全面地披露承诺人直接或间接持有的其他企业和其他经济组织（新特电气控制的企业和其他经济组织除外）的股权或权益情况，承诺人未在与新特电气存在同业竞争的其他企业、机构或其他经济组织中担任董事、高级管理人员或核心技术人员；承诺人及承诺人直接或间接控制的其他企业或其他经济组织未以任何其他方式直接或间接从事与新特电气相竞争的业务。2、承诺人承诺，在承诺人作为新特电气的控股股东和实际控制人期间，承诺人及承诺人现有或将来成立的全资子公司、控股子公司和其他实质上受承诺人控制的企业或经济组织（新特电气控制的企业和其他经济组织除外，下称“承诺人控制的企业”）不会以任何形式从事对新特电气的生产经营构



成或可能构成同业竞争的业务和经营活动，也不会以任何方式为与新特电气竞争的企业、机构或其他经济组织提供任何资金、业务、技术和管理等方面的帮助。3、承诺人承诺，在承诺人作为新特电气的控股股东和实际控制人期间，凡承诺人及承诺人控制的企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与新特电气生产经营构成竞争的业务，承诺人将促使承诺人控制的企业于知悉该等商业机会之日起的三日内书面通知新特电气，如在书面通知所指定的合理期间内，新特电气书面作出愿意利用该商业机会的肯定答复，则承诺人将促使承诺人控制的企业按照新特电气的要求，将该等商业机会让与新特电气，由新特电气在同等条件下优先收购有关业务所涉及的资产或股权，以避免与新特电气存在同业竞争。4、承诺人承诺，如果承诺人违反上述承诺，新特电气依据其董事会所作出的决策（关联董事应回避表决）或者股东大会作出的决策（关联股东应回避表决），有权要求承诺人及承诺人控制的企业停止相应的经济活动或行为，并将已经形成的有关权益、可得利益或者合同项下的权利义务转让给独立第三方或者按照公允价值转让给新特电气或者其指定的第三方，承诺人将并将促使承诺人控制的企业（如需）按照新特电气的要求实施相关行为；造成新特电气经济损失的，承诺人将赔偿新特电气因此受到的全部损失。5、在触发上述第四项承诺情况发生后，承诺人未能履行相应承诺的，则新特电气有权相应扣减应付承诺人的现金分红和应付承诺人的税后薪酬。在相应的承诺履行前，承诺人亦不转让承诺人所直接或间接所持的新特电气的股份，但为履行上述承诺而进行转让的除外。6、本声明与承诺函所述声明及承诺事项已经承诺人确认，为承诺人的真实意思表示，对承诺人具有法律约束力。承诺人自愿接受监管机关、社会公众及投资者的监督，积极采取合法措施履行本承诺，并依法承担相应责任。7、本声明与承诺函自签署之日起生效，在新特电气的首发上市申请在证监会或其他有权机构审核期间（包括已获批准进行公开发行但成为上市公司前的期间）和新特电气作为上市公司存续期间持续有效，但自下列较早时间起不再有效：（1）新特电气不再是上市公司；（2）依据承诺人、承诺人关系密切的家庭成员及前述相关主体所实际控制的相关方合计持有或控制的新特电气的股份的比例，对新特电气的股东大会的决议的形成不再能产生重大影响。

备注 20：公司董事、监事、高级管理人员就战略配售限售锁定承诺：

民生证券新特电气战略配售 1 号集合资产管理计划获配股票的限售期为 12 个月，限售期自本次公开发行的股票在深交所上市之日起开始计算。

备注 21：民生证券投资有限公司就战略配售限售锁定承诺：

民生证券投资有限公司跟投获配股票的限售期为 24 个月，限售期自本次公开发行的股票在深交所创业板上市之日起开始计算。

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

| 公司名称         | 股权取得方式 | 股权取得时点           | 出资额 | 出资比例 |
|--------------|--------|------------------|-----|------|
| 苏州华储电气科技有限公司 | 投资设立   | 2022 年 12 月 28 日 | [注] |      |

[注] 苏州华储电气科技有限公司系由本公司和苏州新翌之光新能源技术合伙企业（有限合伙）共同投资设立，注册资本人民币 6,000.00 万元，本公司认缴出资 4,800.00 万元，持股比例 80%。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司尚未出资，苏州华储电气科技有限公司尚未开展经营。

## 八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| 境内会计师事务所名称                 | 中审众环会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元）             | 70                 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限          | 10                 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名            | 崔晓强、朱红升            |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限     | 崔晓强 4 年，朱红升 1 年    |
| 境外会计师事务所名称（如有）             | 不适用                |
| 境外会计师事务所审计服务的连续年限（如有）      | 不适用                |
| 境外会计师事务所注册会计师姓名（如有）        | 不适用                |
| 境外会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限（如有） | 不适用                |

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

因在深交所创业板首次公开发行股票事项，公司聘请了民生证券股份有限公司为本次发行的保荐机构（主承销商），保荐费已于 2022 年支付完毕。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

## 十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

## 十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 十二、处罚及整改情况

适用 不适用

| 名称/姓名 | 类型 | 原因  | 调查处罚类型 | 结论（如有） | 披露日期             | 披露索引  |
|-------|----|---|--------|--------|------------------|---|
| 苏静    | 监事 | 担任公司监事期间，近亲属王振杨于 2022 年 5 月 13 日至 2022 年 7 月 7 日期间累计买入公司股票 7,500 股， | 其他     | 无      | 2022 年 07 月 08 日 | 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）<br>2022 年 7 月 8 日《新华都特种电气股份有限公司关于监事会主席、职 |

| 名称/姓名 | 类型 | 原因  | 调查处罚类型 | 结论（如有） | 披露日期 | 披露索引                                    |
|-------|----|---|--------|--------|------|---|
|       |    | 累计卖出票 7,500 股。上述行为违反了《中华人民共和国证券法》第四十四条的规定，构成短线交易。 |        |        |      | 工代表监事配偶证券账户发生短线交易及致歉的公告》（公告编号：2022-029） |

董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东违规买卖公司股票情况

适用 不适用

| 董事、监事、高级管理人员、持股 5%以上的股东名称 | 违规买卖公司股票的具体情况  | 涉嫌违规所得收益收回的时间    | 涉嫌违规所得收益收回的金额（元） | 董事会采取的问责措施  |
|---------------------------|--|------------------|------------------|---|
| 监事苏静配偶王振杨                 | 2022 年 5 月 13 日至 2022 年 7 月 7 日期间通过集中竞价方式买卖了公司股票构成短线交易 | 2022 年 07 月 08 日 | 2,460.00         | 1、核查证券账户交易流水。<br>2、王振杨先生短线交易所得收益 2,460.00 元已全部上缴公司。<br>3、公司对苏静女士与王振杨先生二人进行了严厉的批评与教育，苏静女士对于未能及时尽到督促义务深表自责，表示未来将加强对亲属的教育，督促近亲属严格规范买卖公司股票的行为。苏静女士表示已深刻意识到上述违规买卖公司股票构成短线交易的问题，并特委托公司董事会向广大投资者致以诚挚的歉意，未来将严格遵守相关法律法规，审慎操作，杜绝此类情况再次发 |

### 十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

### 十四、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

#### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

### 3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

### 7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十五、重大合同及其履行情况

### 1、托管、承包、租赁事项情况

#### (1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

#### (2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

#### (3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

## 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

| 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保） |              |       |        |                         |        |         |           |      |        |          |
|---------------------------|--------------|-------|--------|-------------------------|--------|---------|-----------|------|--------|----------|
| 担保对象名称                    | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度  | 实际发生日期 | 实际担保金额                  | 担保类型   | 担保物（如有） | 反担保情况（如有） | 担保期  | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 公司对子公司的担保情况               |              |       |        |                         |        |         |           |      |        |          |
| 担保对象名称                    | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度  | 实际发生日期 | 实际担保金额                  | 担保类型   | 担保物（如有） | 反担保情况（如有） | 担保期  | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 北京新特电气有限公司                | 2022年04月28日  | 5,000 |        | 0                       | 连带责任保证 |         |           | 5个月  | 否      | 否        |
| 北京新特电气有限公司                | 2022年04月28日  | 5,000 |        | 0                       | 连带责任保证 |         |           | 12个月 | 否      | 否        |
| 报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）      |              |       | 10,000 | 报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）   |        |         |           |      |        | 0        |
| 报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）    |              |       | 10,000 | 报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）    |        |         |           |      |        | 0        |
| 子公司对子公司的担保情况              |              |       |        |                         |        |         |           |      |        |          |
| 担保对象名称                    | 担保额度相关公告披露日期 | 担保额度  | 实际发生日期 | 实际担保金额                  | 担保类型   | 担保物（如有） | 反担保情况（如有） | 担保期  | 是否履行完毕 | 是否为关联方担保 |
| 公司担保总额（即前三大项的合计）          |              |       |        |                         |        |         |           |      |        |          |
| 报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）    |              |       | 10,000 | 报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2） |        |         |           |      |        |          |
| 报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）  |              |       | 10,000 | 报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）  |        |         |           |      |        |          |
| 其中：                       |              |       |        |                         |        |         |           |      |        |          |

采用复合方式担保的具体情况说明

无

## 3、委托他人进行现金资产管理情况

### （1）委托理财情况

适用 不适用

## 报告期内委托理财概况

单位：万元

| 具体类型   | 委托理财的资金来源 | 委托理财发生额 | 未到期余额  | 逾期未收回的金额 | 逾期未收回理财已计提减值金额 |
|--------|-----------|---------|--------|----------|----------------|
| 券商理财产品 | 募集资金      | 39,800  | 36,800 | 0        | 0              |
| 银行理财产品 | 自有资金      | 16,870  | 0      | 0        | 0              |
| 合计     |           | 56,670  | 36,800 | 0        | 0              |

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

**(2) 委托贷款情况**

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

**4、其他重大合同**

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

**十六、其他重大事项的说明**

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

**十七、公司子公司重大事项**

适用 不适用

## 第七节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

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  | 185,707,370 | 100.00% | 6,267,505   |    |       |     | 6,267,505  | 191,974,875 | 77.53% |
| 1、国家持股     |             |         |             |    |       |     |            |             |        |
| 2、国有法人持股   |             |         |             |    |       |     |            |             |        |
| 3、其他内资持股   | 185,707,370 | 100.00% | 6,267,505   |    |       |     | 6,267,505  | 191,974,875 | 77.53% |
| 其中：境内法人持股  | 12,973,000  | 6.99%   | 6,267,505   |    |       |     | 6,267,505  | 19,239,905  | 7.77%  |
| 境内自然人持股    | 172,734,370 | 93.01%  |             |    |       | 600 | 600        | 172,734,970 | 69.76% |
| 4、外资持股     |             |         |             |    |       |     |            |             |        |
| 其中：境外法人持股  |             |         |             |    |       |     |            |             |        |
| 境外自然人持股    |             |         |             |    |       |     |            |             |        |
| 二、无限售条件股份  | 0           | 0.00%   | 55,652,495  |    |       |     | 55,652,495 | 55,652,495  | 22.47% |
| 1、人民币普通股   | 0           | 0.00%   | 55,652,495  |    |       |     | 55,652,495 | 55,652,495  | 22.47% |
| 2、境内上市的外资股 |             |         |             |    |       |     |            |             |        |
| 3、境外上市的外资股 |             |         |             |    |       |     |            |             |        |
| 4、其        |             |         |             |    |       |     |            |             |        |



|        |             |         |            |  |  |  |            |             |         |
|--------|-------------|---------|------------|--|--|--|------------|-------------|---------|
| 他      |             |         |            |  |  |  |            |             |         |
| 三、股份总数 | 185,707,370 | 100.00% | 61,920,000 |  |  |  | 61,920,000 | 247,627,370 | 100.00% |

股份变动的的原因

适用 不适用

2022年2月22日，中国证券监督管理委员会下发了《关于同意新华都特种电气股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕378号）同意公司向社会公开发行人民币普通股（A股）股票61,920,000股。本次首次公开发行股票于2022年4月19日在深圳证券交易所上市，上市后公司总股份数为247,627,370股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

公司首次公开发行股票经中国证券监督管理委员会《关于同意新华都特种电气股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕378号）同意，并经深圳证券交易所《关于新华都特种电气股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上〔2022〕368号）同意。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

报告期公司完成首次公开发行人民币普通股（A股）股票61,920,000股，公司总股本由185,707,370股增加至247,627,370股。相应影响每股收益，导致在归属于母公司所有者的净利润增长15.72%的情况下，每股收益由上年的0.45元下降为本年的0.43元；主要由于IPO发行增加了所有者权益，导致每股净资产由上年年末的每股4.09元变为本年年末的每股6.31元。

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

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

| 股东名称               | 期初限售股数      | 本期增加限售股数 | 本期解除限售股数 | 期末限售股数      | 限售原因   | 解除限售日期    |
|--------------------|-------------|----------|----------|-------------|--------|-----------|
| 谭勇                 | 134,839,650 | 0        | 0        | 134,839,650 | 首发前限售股 | 2025/4/19 |
| 中科汇通（厦门）股权投资基金有限公司 | 8,125,000   | 0        | 0        | 8,125,000   | 首发前限售股 | 2023/4/19 |
| 李鹏                 | 5,887,500   | 0        | 0        | 5,887,500   | 首发前限售股 | 2023/4/19 |
| 宗丽丽                | 5,695,000   | 0        | 0        | 5,695,000   | 首发前限售股 | 2025/4/19 |
| 王振水                | 5,585,220   | 0        | 0        | 5,585,220   | 首发前限售股 | 2023/4/19 |
| 嘉陵松琦               | 5,577,500   | 0        | 0        | 5,577,500   | 首发前限售股 | 2023/4/19 |
| 杨金森                | 5,002,500   | 0        | 0        | 5,002,500   | 首发前限售股 | 2023/4/19 |
| 珠海横琴中科浏阳河创业投       | 4,825,000   | 0        | 0        | 4,825,000   | 首发前限售股 | 2023/4/19 |

|  |             |           |           |             |                  |  |  |
|--|-------------|-----------|-----------|-------------|------------------|--|--|
| 资合伙企业<br>(有限合伙)  |             |           |           |             |                  |  |  |
| 民生证券—中<br>信证券—民生<br>证券新特电气<br>战略配售 1 号<br>集合资产管理<br>计划 | 0           | 3,678,077 |           | 3,678,077   | 首发战略配售<br>限售股    |  | 2023/4/19  |
| 民生证券投资<br>有限公司   | 0           | 2,588,828 |           | 2,588,828   | 首发战略配售<br>限售股    |  | 2024/4/19  |
| 网下限售股份   |             | 2,849,804 | 2,849,804 |             | 首次公开发行<br>网下限售股份 |  | 2022/10/19   |
| 李淑芹  | 1,237,500   |           |           | 1,237,500   | 首发前限售股           |  | 2025/4/19  |
| 宗宝峰  | 445,000     |           |           | 445,000     | 首发前限售股           |  | 2025/4/19  |
| 刚云卿  | 2,515,000   | 0         | 0         | 2,515,000   | 首发前限售股           |  | 2023/4/19  |
| 苏静   |             | 600       |           | 600         | 高管锁定股            |  | 高管锁定股每<br>年转让的股份<br>不超过其直接<br>或间接持有的<br>公司股份总数<br>的 25%；离职<br>后半年内不转<br>让其所直接或<br>间接持有的公<br>司股份。 |
| 其他股东   | 5,972,500   | 0         |           | 5,972,500   | 首发前限售股           |  | 2023/4/19  |
| 合计   | 185,707,370 | 9,117,309 | 2,849,804 | 191,974,875 | --               |  | --   |

## 二、证券发行与上市情况

### 1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

| 股票及其<br>衍生证券<br>名称        | 发行日期                | 发行价格<br>(或利<br>率) | 发行数量           | 上市日期                | 获准上市<br>交易数量   | 交易终止<br>日期 | 披露索引   | 披露日期                |
|---------------------------|---------------------|-------------------|----------------|---------------------|----------------|------------|--|---------------------|
| 股票类                       |                     |                   |                |                     |                |            |  |                     |
| 人民币普<br>通<br>股（A<br>股）    | 2022 年 04<br>月 07 日 | 13.73 元/<br>股     | 61,920,00<br>0 | 2022 年 04<br>月 19 日 | 61,920,00<br>0 |            | 巨潮资讯<br>网<br>( <a href="http://www.cninfo.com.cn/">http://www.cninfo.com.cn/</a><br>)《上市公<br>告<br>书》 | 2022 年 04<br>月 18 日 |
| 可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类 |                     |                   |                |                     |                |            |  |                     |
| 其他衍生证券类                   |                     |                   |                |                     |                |            |  |                     |

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

经深圳证券交易所《关于新华都特种电气股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（证监许可〔2022〕378号）同意，公司发行的人民币普通股股票在深圳证券交易所创业板上市，股票简称“新特电气”，股票代码“301120”。公司首次公开发行中的 61,920,000 股人民币普通股股票自 2022 年 4 月 19 日起在深圳证券交易所上市交易。

## 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

公司首次公开发行股票前总股本 185,707,370 股，本报告发行新股 61,920,000 股，新股发行后，公司总股本增至 247,627,370 股，并引起公司资产和负债结构的变动。报告期末，公司总资产 16.72 亿元，同比增长 94.95%；净资产 15.61 亿元，同比增长 105.47%，资产负债率 6.63%，公司资本结构得到改善，公司偿债能力及抗风险能力进一步增强。

## 3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

## 三、股东和实际控制人情况

### 1、公司股东数量及持股情况

单位：股

| 报告期末普通股股东总数             | 19,301  | 年度报告披露日前上一月末普通股股东总数 | 18,888      | 报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9） | 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（如有）（参见注 9） | 0          | 持有特别表决权股份的股东总数（如有） | 0 |
|-------------------------|---------|---------------------|-------------|------------------------------|--------------|--------------------------------------|------------|--------------------|---|
| 持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况 |         |                     |             |                              |              |                                      |            |                    |   |
| 股东名称                    | 股东性质    | 持股比例                | 报告期末持股数量    | 报告期内增减变动情况                   | 持有有限售条件的股份数量 | 持有无限售条件的股份数量                         | 质押、标记或冻结情况 |                    |   |
|                         |         |                     |             |                              |              |                                      | 股份状态       | 数量                 |   |
| 谭勇                      | 境内自然人   | 54.45%              | 134,839,650 | 0                            | 134,839,650  | 0                                    |            |                    |   |
| 中科汇通（厦门）股权投资基金有限公司      | 境内非国有法人 | 3.28%               | 8,125,000   | 0                            | 8,125,000    | 0                                    | 质押         | 8,125,000          |   |
| 李鹏                      | 境内自然人   | 2.38%               | 5,887,500   | 0                            | 5,887,500    | 0                                    |            |                    |   |
| 宗丽丽                     | 境内自然人   | 2.30%               | 5,695,000   | 0                            | 5,695,000    | 0                                    |            |                    |   |
| 王振水                     | 境内自然人   | 2.26%               | 5,585,220   | 0                            | 5,585,220    | 0                                    |            |                    |   |
| 嘉陵松琦                    | 境内自然人   | 2.25%               | 5,577,500   | 0                            | 5,577,500    | 0                                    |            |                    |   |
| 杨金森                     | 境内自然人   | 2.02%               | 5,002,500   | 0                            | 5,002,500    | 0                                    |            |                    |   |
| 珠海横                     | 境内非     | 1.95%               | 4,825,000   | 0                            | 4,825,000    | 0                                    | 质押         | 4,825,000          |   |

| 琴中科<br>浏阳河<br>创业投资<br>合伙企业<br>(有限<br>合伙)                                   | 国有法<br>人   |        | 00        |         | 00        |   |  |  |
|--|--|--------|-----------|---------|-----------|---|--|--|
| 民生证<br>券一中<br>信证券<br>一民生<br>证券新<br>特电气<br>战略配<br>售 1 号<br>集合资<br>产管理<br>计划 | 其他   | 1.49%  | 3,678,077 | 3678077 | 3,678,077 | 0 |  |  |
| 民生证<br>券投资<br>有限公<br>司   | 境内非<br>国有法<br>人  | 1.05%  | 2,588,828 | 2588828 | 2,588,828 | 0 |  |  |
| 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 4)                                    | 根据公司第四届董事会第十二次会议决议,同意公司部分高级管理人员及核心人员通过设立集合资产管理计划参与公司首次公开发行人民币普通股股票并在创业板上市的战略配售。民生证券一中信证券一民生证券新特电气战略配售 1 号集合资产管理计划参与战略配售数量为 3,678,077 股。民生证券股份有限公司跟投的相关子公司为民生证券投资有限公司参与战略配售数量为 2,913,328 股。 |        |           |         |           |   |  |  |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明   | 董事长谭勇与宗丽丽系夫妻关系;中科汇通与珠海横琴同受中科招商控制,中科汇通持有公司 3.28%股份,珠海横琴持有公司 1.95%股份,两者构成一致行动关系。除此之外,公司未知上述股东之间是否存在其他关联关系,也未知是否属于一致行动人。  |        |           |         |           |   |  |  |
| 上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明  | 无  |        |           |         |           |   |  |  |
| 前 10 名股东中存在回购专户的特别说明(如有)(参见注 10)   | 无  |        |           |         |           |   |  |  |
| 前 10 名无限售条件股东持股情况  |  |        |           |         |           |   |  |  |
| 股东名称   | 报告期末持有无限售条件股份数量  | 股份种类   |           |         |           |   |  |  |
|  |  | 股份种类   | 数量        |         |           |   |  |  |
| 王碧峰  | 550,000  | 人民币普通股 | 550,000   |         |           |   |  |  |
| 吴定强  | 477,000  | 人民币普通股 | 477,000   |         |           |   |  |  |
| 宁泽辉  | 371,522  | 人民币普通股 | 371,522   |         |           |   |  |  |
| 陆明富  | 352,412  | 人民币普通股 | 352,412   |         |           |   |  |  |
| 华泰证券股份有限<br>公司   | 321,542  | 人民币普通股 | 321,542   |         |           |   |  |  |
| 车小民  | 198,493  | 人民币普通股 | 198,493   |         |           |   |  |  |
| 杨国良  | 196,200  | 人民币普通股 | 196,200   |         |           |   |  |  |
| 光大证券股份有限<br>公司   | 192,782  | 人民币普通股 | 192,782   |         |           |   |  |  |
| 国泰君安证券股份<br>有限公司   | 190,818  | 人民币普通股 | 190,818   |         |           |   |  |  |
| 蔡金星  | 188,627  | 人民币普通股 | 188,627   |         |           |   |  |  |
| 前 10 名无限售流通股股东之间,以及  | 前 10 名股东中,谭勇与宗丽丽系夫妻关系。中科汇通与珠海横琴同受中科招商控制,中科汇通持有公司 3.28%股份,珠海横琴持有公司 1.95%股份,两者构成一致行动关系。除此以外,公司未知   |        |           |         |           |   |  |  |

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| 前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明 | 前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在其他关联关系，也未知是否属于一致行动人。 |
| 参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 5）             | 无  |

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

## 2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

| 控股股东姓名                   | 国籍  | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|--------------------------|-----|----------------|
| 谭勇                       | 中国  | 否              |
| 主要职业及职务                  | 董事长 |                |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况 | 无   |                |

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

## 3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

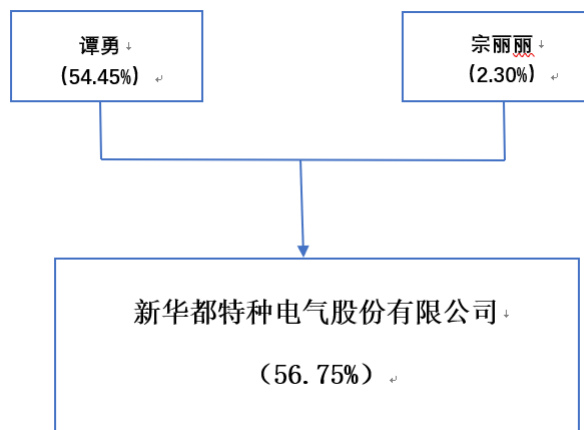
| 实际控制人姓名              | 与实际控制人关系          | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
|----------------------|-------------------|----|----------------|
| 谭勇                   | 本人                | 中国 | 否              |
| 宗丽丽                  | 一致行动（含协议、亲属、同一控制） | 中国 | 否              |
| 主要职业及职务              | 无                 |    |                |
| 过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况 | 无                 |    |                |

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

#### 四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

## 第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第九节 债券相关情况

适用 不适用



## 第十节 财务报告

### 一、审计报告

|          |                     |
|----------|---------------------|
| 审计意见类型   | 标准的无保留意见            |
| 审计报告签署日期 | 2023 年 04 月 20 日    |
| 审计机构名称   | 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)  |
| 审计报告文号   | 众环审字(2023)0204237 号 |
| 注册会计师姓名  | 崔晓强、朱红升             |

审计报告正文

### 审 计 报 告

众环审字(2023)0204237 号

新华都特种电气股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了新华都特种电气股份有限公司（以下简称“新特电气公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了新特电气公司 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 年度合并及公司的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，我们独立于新特电气公司，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。

(一) 收入确认

| 关键审计事项  | 在审计中如何应对该事项   |
|---|---|
| <p>根据财务报表附注四、28“收入”所述，新特电气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。</p> <p>根据财务报表附注六、30“营业收入和营业成本”所述，于 2022 年度，新特电气公司确认营业收入 451,839,449.07 元。</p> <p>收入是新特电气公司的关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，收入确认是否准确对公司经营成果影响重大，因此我们将收入确认作为关键审计事项。</p> | <p>我们执行的主要审计程序如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、了解、测试和评价公司与销售和收款流程相关的内部控制的设计和运行有效性；</li> <li>2、选取样本检查销售合同或订单，识别关键的合同条款和条件，评价收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</li> <li>3、对营业收入和营业成本实施分析性程序，包括月度间收入异常波动、毛利率异常变动等，并复核收入的合理性，与历史期间的营业收入指标和同行业对比分析；</li> <li>4、对 2022 年度依照合同判断商品或服务控制权转移时点是否符合新收入确认的会计政策；</li> <li>5、选取客户样本函证应收账款余额、销售交易额、发出商品型号及数量，并检查与销售收入相关的销售合同、销售订单、发货许可书、运输单、期后收款等资料，评估确认收入的真实性；</li> <li>6、对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本执行截止性测试，核对发货许可书及其他支持性文件，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</li> </ol> |

(二) 应收账款减值

| 关键审计事项   | 在审计中如何应对该事项  |
|--|--|
| <p>根据财务报表附注四、9“金融资产减值”所述，新特电气公司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，对有客观证据表明已发生信用减值的应收账款进行单项计提坏账准备并确认</p> | <p>我们执行的主要审计程序如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、了解、测试和评价公司应收账款日常管理及可收回性评估相关的内部控制的设计及运行有效性；</li> <li>2、我们取得了新特电气公司截至 2022 年 12 月 31 日应收账款明细表，通过核对记账凭证、发票等支持性记录检查了应收账款账龄明细表的准确性；</li> </ol> |

| 关键审计事项   | 在审计中如何应对该事项   |
|--|---|
| <p>预期信用损失。</p> <p>根据财务报表附注六、4“应收账款”所述，截止 2022 年 12 月 31 日，新特电气公司应收账款账面余额为 247,089,075.22 元，占年度资产总额的 14.78%；应收账款坏账准备为 19,793,865.40 元。</p> <p>由于应收账款信用损失准备计提涉及管理层估计和判断，若应收账款不能按期收回或无法收回发生信用损失对财务报表影响较为重大，因此，我们将应收账款坏账准备确定为关键审计事项。</p> | <p>3、复核管理层在评估应收账款的可收回性评估方面的判断及估计，包括管理层确定应收账款组合的依据、单独计提坏账准备的判断等，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；</p> <p>4、参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，评估管理层所采用的预期信用损失率是否适当；</p> <p>5、选取样本对发生额、余额重大的应收账款实施函证程序，并将函证结果与公司账目记录的金额进行核对。检查客户的历史回款和期后回款情况，分析应收账款的可收回性以及坏账准备计提的充分性。</p> |

#### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

新特电气公司管理层（以下简称“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，管理层负责评估新特电气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，除非管理层计划清算新特电气公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督新特电气公司的财务报告过程。

#### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对新特电气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新特电气公司不能持续经营。

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

（六）就新特电气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，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行新特电气公司审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本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。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： \_\_\_\_\_

崔晓强

中国注册会计师： \_\_\_\_\_

朱红升

中国·武汉

2023 年 4 月 20 日

## 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

### 1、合并资产负债表

编制单位：新华都特种电气股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

| 项目            | 2022 年 12 月 31 日 | 2022 年 1 月 1 日 |
|---------------|------------------|----------------|
| <b>流动资产：</b>  |                  |                |
| 货币资金          | 581,612,138.07   | 133,656,507.89 |
| 结算备付金         |                  |                |
| 拆出资金          |                  |                |
| 交易性金融资产       | 48,693,271.23    |                |
| 衍生金融资产        |                  |                |
| 应收票据          | 162,300,102.58   | 135,842,309.22 |
| 应收账款          | 227,295,209.82   | 197,697,011.09 |
| 应收款项融资        |                  |                |
| 预付款项          | 29,292,035.50    | 15,302,304.70  |
| 应收保费          |                  |                |
| 应收分保账款        |                  |                |
| 应收分保合同准备金     |                  |                |
| 其他应收款         | 1,667,976.81     | 563,974.67     |
| 其中：应收利息       |                  |                |
| 应收股利          |                  |                |
| 买入返售金融资产      |                  |                |
| 存货            | 63,531,575.38    | 48,581,168.53  |
| 合同资产          |                  |                |
| 持有待售资产        |                  |                |
| 一年内到期的非流动资产   |                  |                |
| 其他流动资产        | 326,891,430.63   | 9,404,818.22   |
| 流动资产合计        | 1,441,283,740.02 | 541,048,094.32 |
| <b>非流动资产：</b> |                  |                |
| 发放贷款和垫款       |                  |                |
| 债权投资          |                  |                |
| 其他债权投资        |                  |                |
| 长期应收款         |                  |                |
| 长期股权投资        |                  |                |
| 其他权益工具投资      | 0.00             | 102,121,657.00 |
| 其他非流动金融资产     | 19,900,543.91    | 0.00           |
| 投资性房地产        | 1,683,115.10     | 1,936,750.34   |
| 固定资产          | 156,308,424.81   | 157,779,917.51 |
| 在建工程          |                  |                |

| 项目          | 2022 年 12 月 31 日 | 2022 年 1 月 1 日 |
|-------------|------------------|----------------|
| 生产性生物资产     |                  |                |
| 油气资产        |                  |                |
| 使用权资产       |                  |                |
| 无形资产        | 43,033,047.09    | 45,148,381.48  |
| 开发支出        |                  |                |
| 商誉          |                  |                |
| 长期待摊费用      | 5,492,871.68     | 5,907,418.90   |
| 递延所得税资产     | 4,458,672.90     | 3,798,702.89   |
| 其他非流动资产     |                  |                |
| 非流动资产合计     | 230,876,675.49   | 316,692,828.12 |
| 资产总计        | 1,672,160,415.51 | 857,740,922.44 |
| 流动负债：       |                  |                |
| 短期借款        |                  |                |
| 向中央银行借款     |                  |                |
| 拆入资金        |                  |                |
| 交易性金融负债     |                  |                |
| 衍生金融负债      |                  |                |
| 应付票据        | 34,198,940.20    | 21,212,277.49  |
| 应付账款        | 46,426,682.83    | 57,581,791.63  |
| 预收款项        | 184,110.42       | 181,510.27     |
| 合同负债        | 6,817,536.77     | 3,795,135.96   |
| 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      | 6,053,312.50     | 5,934,652.79   |
| 应交税费        | 15,563,155.74    | 8,156,975.12   |
| 其他应付款       | 675,143.55       | 502,778.80     |
| 其中：应付利息     |                  |                |
| 应付股利        |                  |                |
| 应付手续费及佣金    |                  |                |
| 应付分保账款      |                  |                |
| 持有待售负债      |                  |                |
| 一年内到期的非流动负债 |                  |                |
| 其他流动负债      | 866,553.69       | 461,087.34     |
| 流动负债合计      | 110,785,435.70   | 97,826,209.40  |
| 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      |                  |                |

| 项目            | 2022 年 12 月 31 日 | 2022 年 1 月 1 日 |
|---------------|------------------|----------------|
| 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       |                  |                |
| 非流动负债合计       |                  |                |
| 负债合计          | 110,785,435.70   | 97,826,209.40  |
| 所有者权益：        |                  |                |
| 股本            | 247,627,370.00   | 185,707,370.00 |
| 其他权益工具        |                  |                |
| 其中：优先股        |                  |                |
| 永续债           |                  |                |
| 资本公积          | 812,016,096.18   | 119,246,353.35 |
| 减：库存股         |                  |                |
| 其他综合收益        |                  | 1,803,408.45   |
| 专项储备          |                  |                |
| 盈余公积          | 62,980,114.20    | 62,026,054.55  |
| 一般风险准备        |                  |                |
| 未分配利润         | 438,751,399.43   | 391,131,526.69 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 1,561,374,979.81 | 759,914,713.04 |
| 少数股东权益        |                  |                |
| 所有者权益合计       | 1,561,374,979.81 | 759,914,713.04 |
| 负债和所有者权益总计    | 1,672,160,415.51 | 857,740,922.44 |

法定代表人：谭勇 主管会计工作负责人：肖崑 会计机构负责人：关晓龙

## 2、母公司资产负债表

单位：元

| 项目      | 2022 年 12 月 31 日 | 2022 年 1 月 1 日 |
|---------|------------------|----------------|
| 流动资产：   |                  |                |
| 货币资金    | 487,901,181.77   | 78,975,746.36  |
| 交易性金融资产 | 48,693,271.23    | 0.00           |
| 衍生金融资产  |                  |                |
| 应收票据    | 92,367,451.34    | 84,541,979.68  |
| 应收账款    | 157,294,796.37   | 162,797,555.82 |
| 应收款项融资  |                  |                |
| 预付款项    | 1,361,694.69     | 927,923.33     |
| 其他应收款   | 113,638,266.23   | 99,200,085.84  |
| 其中：应收利息 |                  |                |
| 应收股利    |                  |                |
| 存货      | 17,979,765.67    | 18,791,649.26  |
| 合同资产    |                  |                |
| 持有待售资产  |                  |                |



| 项目          | 2022 年 12 月 31 日 | 2022 年 1 月 1 日 |
|-------------|------------------|----------------|
| 一年内到期的非流动资产 |                  |                |
| 其他流动资产      | 326,849,621.06   | 9,377,932.65   |
| 流动资产合计      | 1,246,086,048.36 | 454,612,872.94 |
| 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      | 119,747,213.42   | 119,747,213.42 |
| 其他权益工具投资    |                  | 102,121,657.00 |
| 其他非流动金融资产   | 19,900,543.91    |                |
| 投资性房地产      |                  |                |
| 固定资产        | 5,283,661.75     | 1,813,495.00   |
| 在建工程        |                  |                |
| 生产性生物资产     |                  |                |
| 油气资产        |                  |                |
| 使用权资产       | 543,719.64       | 617,030.16     |
| 无形资产        | 4,145,672.12     | 5,235,621.26   |
| 开发支出        |                  |                |
| 商誉          |                  |                |
| 长期待摊费用      |                  |                |
| 递延所得税资产     | 1,905,359.10     | 1,064,015.36   |
| 其他非流动资产     |                  |                |
| 非流动资产合计     | 151,526,169.94   | 230,599,032.20 |
| 资产总计        | 1,397,612,218.30 | 685,211,905.14 |
| 流动负债：       |                  |                |
| 短期借款        |                  |                |
| 交易性金融负债     |                  |                |
| 衍生金融负债      |                  |                |
| 应付票据        | 0.00             | 309,086.60     |
| 应付账款        | 8,668,300.75     | 11,124,344.10  |
| 预收款项        | 181,500.22       | 181,500.07     |
| 合同负债        | 3,182,130.34     | 1,158,525.43   |
| 应付职工薪酬      | 1,148,461.52     | 1,110,050.49   |
| 应交税费        | 167,201.67       | 53,627.99      |
| 其他应付款       | 215,458.93       | 331,598.32     |
| 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 | 66,265.52        | 88,678.90      |
| 其他流动负债      | 414,750.42       | 146,893.45     |
| 流动负债合计      | 14,044,069.37    | 14,504,305.35  |

| 项目         | 2022 年 12 月 31 日 | 2022 年 1 月 1 日 |
|------------|------------------|----------------|
| 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       | 504,421.52       | 545,329.21     |
| 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    |                  |                |
| 非流动负债合计    | 504,421.52       | 545,329.21     |
| 负债合计       | 14,548,490.89    | 15,049,634.56  |
| 所有者权益：     |                  |                |
| 股本         | 247,627,370.00   | 185,707,370.00 |
| 其他权益工具     |                  |                |
| 其中：优先股     |                  |                |
| 永续债        |                  |                |
| 资本公积       | 799,187,702.52   | 106,417,959.69 |
| 减：库存股      |                  |                |
| 其他综合收益     | 0.00             | 1,803,408.45   |
| 专项储备       |                  |                |
| 盈余公积       | 62,980,114.20    | 62,026,054.55  |
| 未分配利润      | 273,268,540.69   | 314,207,477.89 |
| 所有者权益合计    | 1,383,063,727.41 | 670,162,270.58 |
| 负债和所有者权益总计 | 1,397,612,218.30 | 685,211,905.14 |

### 3、合并利润表

单位：元

| 项目            | 2022 年度        | 2021 年度        |
|---------------|----------------|----------------|
| 一、营业总收入       | 451,839,449.07 | 407,994,883.97 |
| 其中：营业收入       | 451,839,449.07 | 407,994,883.97 |
| 利息收入          |                |                |
| 已赚保费          |                |                |
| 手续费及佣金收入      |                |                |
| 二、营业总成本       | 350,091,436.48 | 320,748,327.39 |
| 其中：营业成本       | 284,797,403.68 | 262,361,609.84 |
| 利息支出          |                |                |
| 手续费及佣金支出      |                |                |
| 退保金           |                |                |
| 赔付支出净额        |                |                |
| 提取保险责任合同准备金净额 |                |                |

| 项目                     | 2022 年度        | 2021 年度       |
|------------------------|----------------|---------------|
| 保单红利支出                 |                |               |
| 分保费用                   |                |               |
| 税金及附加                  | 4,308,977.14   | 4,147,403.35  |
| 销售费用                   | 10,953,521.24  | 10,317,080.85 |
| 管理费用                   | 30,768,322.38  | 27,675,883.77 |
| 研发费用                   | 25,576,659.77  | 16,662,643.08 |
| 财务费用                   | -6,313,447.73  | -416,293.50   |
| 其中：利息费用                |                | 200,200.01    |
| 利息收入                   | 5,969,729.99   | 766,610.53    |
| 加：其他收益                 | 5,382,195.94   | 4,211,128.16  |
| 投资收益（损失以“-”号填列）        | 10,244,017.46  | 5,648,153.69  |
| 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     | 452,602.74     |               |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列）        |                |               |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）     |                |               |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）    | 593,815.14     |               |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）      | -6,088,034.05  | -817,154.65   |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）      | -372,843.16    | -154,464.71   |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）      | -12,447.14     | 27,080.57     |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列）      | 111,494,716.78 | 96,161,299.64 |
| 加：营业外收入                | 293,296.81     | 191,898.60    |
| 减：营业外支出                | 2,328,015.04   | 406,357.44    |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）    | 109,459,998.55 | 95,946,840.80 |
| 减：所得税费用                | 11,918,012.16  | 11,652,679.83 |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列）      | 97,541,986.39  | 84,294,160.97 |
| （一）按经营持续性分类            |                |               |
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | 97,541,986.39  | 84,294,160.97 |
| 2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） |                |               |
| （二）按所有权归属分类            |                |               |
| 1. 归属于母公司股东的净利润        | 97,541,986.39  | 84,294,160.97 |
| 2. 少数股东损益              |                |               |
| 六、其他综合收益的税后净额          | -1,245,988.45  | 242,310.35    |
| 归属母公司所有者的其他综合收益        | -1,245,988.45  | 242,310.35    |

| 项目                    | 2022 年度       | 2021 年度       |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 的税后净额                 |               |               |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益    | -1,245,988.45 | 242,310.35    |
| 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     | -1,245,988.45 | 242,310.35    |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动     |               |               |
| 5. 其他                 |               |               |
| （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                 |               |               |
| 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              | 96,295,997.94 | 84,536,471.32 |
| 归属于母公司所有者的综合收益总额      | 96,295,997.94 | 84,536,471.32 |
| 归属于少数股东的综合收益总额        |               |               |
| 八、每股收益                |               |               |
| （一）基本每股收益             | 0.43          | 0.45          |
| （二）稀释每股收益             | 0.43          | 0.45          |

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：谭勇    主管会计工作负责人：肖崑    会计机构负责人：关晓龙

#### 4、母公司利润表

单位：元

| 项目            | 2022 年度        | 2021 年度        |
|---------------|----------------|----------------|
| 一、营业收入        | 213,098,930.56 | 296,104,667.54 |
| 减：营业成本        | 194,657,307.29 | 253,074,448.08 |
| 税金及附加         | 89,038.92      | 1,029,166.97   |
| 销售费用          | 5,408,410.67   | 5,305,550.76   |
| 管理费用          | 12,932,698.73  | 9,429,760.87   |
| 研发费用          | 10,757,483.46  | 6,098,047.71   |
| 财务费用          | -5,334,184.16  | 20,456.71      |
| 其中：利息费用       | 25,357.81      | 229,670.39     |
| 利息收入          | 4,976,943.47   | 329,785.26     |
| 加：其他收益        | 4,321,676.69   | 4,118,203.10   |
| 投资收益（损失以“-”号填 | 9,989,479.37   | 5,293,457.72   |

| 项目                            | 2022 年度       | 2021 年度       |
|-------------------------------|---------------|---------------|
| 列)                            |               |               |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益            |               |               |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | 452,602.74    |               |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）            |               |               |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）           | 593,815.14    | 0.00          |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）             | -1,029,206.49 | 391,115.40    |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）             | -109,766.70   | -29,171.77    |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）             | -12,447.14    | 45,974.81     |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列）             | 8,341,726.52  | 30,966,815.70 |
| 加：营业外收入                       | 118,357.56    | 158,132.00    |
| 减：营业外支出                       | 2.82          | 79,454.25     |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）           | 8,460,081.26  | 31,045,493.45 |
| 减：所得税费用                       | -523,095.19   | 3,128,563.68  |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列）             | 8,983,176.45  | 27,916,929.77 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）        | 8,983,176.45  | 27,916,929.77 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）        |               |               |
| 五、其他综合收益的税后净额                 | -1,245,988.45 | 242,310.35    |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益            | -1,245,988.45 | 242,310.35    |
| 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             | -1,245,988.45 | 242,310.35    |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动             |               |               |
| 5. 其他                         |               |               |
| （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                 |               |               |

| 项目        | 2022 年度      | 2021 年度       |
|-----------|--------------|---------------|
| 7. 其他     |              |               |
| 六、综合收益总额  | 7,737,188.00 | 28,159,240.12 |
| 七、每股收益：   |              |               |
| （一）基本每股收益 |              |               |
| （二）稀释每股收益 |              |               |

## 5、合并现金流量表

单位：元

| 项目                        | 2022 年度        | 2021 年度        |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量：            |                |                |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            | 373,659,384.83 | 291,594,406.03 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额           |                |                |
| 向中央银行借款净增加额               |                |                |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额           |                |                |
| 收到原保险合同保费取得的现金            |                |                |
| 收到再保业务现金净额                |                |                |
| 保户储金及投资款净增加额              |                |                |
| 收取利息、手续费及佣金的现金            |                |                |
| 拆入资金净增加额                  |                |                |
| 回购业务资金净增加额                |                |                |
| 代理买卖证券收到的现金净额             |                |                |
| 收到的税费返还                   | 7,644,266.47   | 135,612.81     |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 13,283,380.29  | 6,487,513.96   |
| 经营活动现金流入小计                | 394,587,031.59 | 298,217,532.80 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            | 238,570,159.73 | 133,462,490.95 |
| 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                 |                |                |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           | 55,227,499.98  | 57,806,666.88  |
| 支付的各项税费                   | 32,474,763.15  | 32,469,780.85  |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 29,898,285.94  | 16,859,134.65  |
| 经营活动现金流出小计                | 356,170,708.80 | 240,598,073.33 |
| 经营活动产生的现金流量净额             | 38,416,322.79  | 57,619,459.47  |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |                |                |
| 收回投资收到的现金                 | 227,770,000.00 | 231,930,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金               | 5,594,577.30   | 5,648,153.69   |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 52,000.00      | 127,170.00     |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |                |                |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |                |                |
| 投资活动现金流入小计                | 233,416,577.30 | 237,705,323.69 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   | 15,724,022.55  | 15,005,586.85  |
| 投资支付的现金                   | 515,770,000.00 | 231,930,000.00 |
| 质押贷款净增加额                  |                |                |

| 项目                  | 2022 年度         | 2021 年度        |
|---------------------|-----------------|----------------|
| 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          | 531,494,022.55  | 246,935,586.85 |
| 投资活动产生的现金流量净额       | -298,077,445.25 | -9,230,263.16  |
| 三、筹资活动产生的现金流量：      |                 |                |
| 吸收投资收到的现金           | 775,145,440.00  |                |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 |                 |                |
| 取得借款收到的现金           |                 |                |
| 收到其他与筹资活动有关的现金      | 49,807,756.22   | 3,017,682.49   |
| 筹资活动现金流入小计          | 824,953,196.22  | 3,017,682.49   |
| 偿还债务支付的现金           |                 | 8,000,000.00   |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金   | 49,525,474.00   | 209,611.11     |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 |                 |                |
| 支付其他与筹资活动有关的现金      | 81,043,513.44   | 24,229,959.98  |
| 筹资活动现金流出小计          | 130,568,987.44  | 32,439,571.09  |
| 筹资活动产生的现金流量净额       | 694,384,208.78  | -29,421,888.60 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响  | 108.13          | -35.87         |
| 五、现金及现金等价物净增加额      | 434,723,194.45  | 18,967,271.84  |
| 加：期初现金及现金等价物余额      | 112,444,230.40  | 93,476,958.56  |
| 六、期末现金及现金等价物余额      | 547,167,424.85  | 112,444,230.40 |

## 6、母公司现金流量表

单位：元

| 项目                        | 2022 年度        | 2021 年度        |
|---------------------------|----------------|----------------|
| 一、经营活动产生的现金流量：            |                |                |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            | 223,903,282.21 | 185,169,135.58 |
| 收到的税费返还                   | 7,644,266.47   | 135,612.81     |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 75,773,923.24  | 25,177,328.61  |
| 经营活动现金流入小计                | 307,321,471.92 | 210,482,077.00 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            | 209,975,222.06 | 137,389,494.30 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           | 12,842,119.29  | 14,688,212.59  |
| 支付的各项税费                   | 1,687,549.83   | 15,507,965.47  |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 93,973,135.08  | 8,192,047.08   |
| 经营活动现金流出小计                | 318,478,026.26 | 175,777,719.44 |
| 经营活动产生的现金流量净额             | -11,156,554.34 | 34,704,357.56  |
| 二、投资活动产生的现金流量：            |                |                |
| 收回投资收到的现金                 | 180,000,000.00 | 146,430,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金               | 5,340,039.21   | 5,293,457.72   |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | 52,000.00      | 66,000.00      |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额       |                |                |
| 收到其他与投资活动有关的现金            |                |                |
| 投资活动现金流入小计                | 185,392,039.21 | 151,789,457.72 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   | 4,681,141.97   | 1,030,201.00   |
| 投资支付的现金                   | 468,000,000.00 | 146,430,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付的           |                |                |

| 项目                 | 2022 年度         | 2021 年度        |
|--------------------|-----------------|----------------|
| 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         | 472,681,141.97  | 147,460,201.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额      | -287,289,102.76 | 4,329,256.72   |
| 三、筹资活动产生的现金流量：     |                 |                |
| 吸收投资收到的现金          | 775,145,440.00  | 0.00           |
| 取得借款收到的现金          |                 |                |
| 收到其他与筹资活动有关的现金     | 309,086.60      | 3,017,682.49   |
| 筹资活动现金流入小计         | 775,454,526.60  | 3,017,682.49   |
| 偿还债务支付的现金          | 0.00            | 8,000,000.00   |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金  | 49,525,474.00   | 209,611.11     |
| 支付其他与筹资活动有关的现金     | 18,249,094.51   | 3,326,769.09   |
| 筹资活动现金流出小计         | 67,774,568.51   | 11,536,380.20  |
| 筹资活动产生的现金流量净额      | 707,679,958.09  | -8,518,697.71  |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | 108.13          | -35.87         |
| 五、现金及现金等价物净增加额     | 409,234,409.12  | 30,514,880.70  |
| 加：期初现金及现金等价物余额     | 78,666,659.76   | 48,151,779.06  |
| 六、期末现金及现金等价物余额     | 487,901,068.88  | 78,666,659.76  |

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目       | 2022 年度        |         |      |      |                |               |                |          |               |                |                |    |                |                     |      |
|----------|----------------|---------|------|------|----------------|---------------|----------------|----------|---------------|----------------|----------------|----|----------------|---------------------|------|
|          | 归属于母公司所有者权益    |         |      |      |                |               |                |          |               |                |                |    | 少数<br>股东<br>权益 | 所有<br>者权<br>益合<br>计 |      |
|          | 股本             | 其他权益工具  |      |      | 资本<br>公积       | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益 | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积      | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润  | 其他 |                |                     | 小计   |
|          | 优先<br>股        | 永续<br>债 | 其他   |      |                |               |                |          |               |                |                |    |                |                     |      |
| 一、上年期末余额 | 185,707,370.00 |         |      |      | 119,246,353.35 |               | 1,803,408.45   |          | 62,026,054.55 |                | 391,131,526.69 |    | 759,914,713.04 | 759,914,713.04      |      |
| 加：会计政策变更 |                |         |      |      |                |               |                |          |               |                |                |    |                |                     |      |
| 期差错更正    |                |         |      |      |                |               |                |          |               |                |                |    |                |                     |      |
| 一控制下企业合并 |                |         |      |      |                |               |                |          |               |                |                |    |                |                     |      |
| 他        |                |         |      |      |                |               |                |          |               |                |                |    |                |                     |      |
| 二、       | 185,           | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 119,           | 0.00          | 1,80           | 0.00     | 62,0          | 0.00           | 391,           |    | 759,           | 0.00                | 759, |



| 项目                    | 2022 年度       |         |      |      |                |               |                |          |            |                |               |    |                |                     |
|-----------------------|---------------|---------|------|------|----------------|---------------|----------------|----------|------------|----------------|---------------|----|----------------|---------------------|
|                       | 归属于母公司所有者权益   |         |      |      |                |               |                |          |            |                |               |    | 少数<br>股东<br>权益 | 所有<br>者权<br>益合<br>计 |
|                       | 股本            | 其他权益工具  |      |      | 资本<br>公积       | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益 | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积   | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润 | 其他 |                |                     |
|                       | 优先<br>股       | 永续<br>债 | 其他   |      |                |               |                |          |            |                |               |    |                |                     |
| 本年期初余额                | 707,370.00    |         |      |      | 246,353.35     |               | 3,408.45       |          | 26,054.55  |                | 131,526.69    |    | 914,713.04     | 914,713.04          |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 61,920,000.00 | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 692,769,742.83 | 0.00          | -1,803,408.45  | 0.00     | 954,059.65 | 0.00           | 47,619,872.74 |    | 801,460,266.77 | 801,460,266.77      |
| （一）综合收益总额             |               |         |      |      |                |               | -1,245,988.45  |          |            |                | 97,541,986.39 |    | 96,295,997.94  | 96,295,997.94       |
| （二）所有者投入和减少资本         | 61,920,000.00 | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 692,769,742.83 | 0.00          | 0.00           | 0.00     | 0.00       | 0.00           | 0.00          |    | 754,689,742.83 | 754,689,742.83      |
| 1.所有者投入的普通股           | 61,920,000.00 |         |      |      | 692,769,742.83 |               |                |          |            |                |               |    | 754,689,742.83 | 754,689,742.83      |
| 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.                    |               |         |      |      |                |               |                |          |            |                |               |    |                |                     |

| 项目               | 2022 年度     |         |      |      |          |               |                |          |            |                |                |    |                |                     |                |
|------------------|-------------|---------|------|------|----------|---------------|----------------|----------|------------|----------------|----------------|----|----------------|---------------------|----------------|
|                  | 归属于母公司所有者权益 |         |      |      |          |               |                |          |            |                |                |    | 少数<br>股东<br>权益 | 所有<br>者权<br>益合<br>计 |                |
|                  | 股本          | 其他权益工具  |      |      | 资本<br>公积 | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益 | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积   | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润  | 其他 |                |                     | 小计             |
| 优先<br>股          |             | 永续<br>债 | 其他   |      |          |               |                |          |            |                |                |    |                |                     |                |
| 其他               |             |         |      |      |          |               |                |          |            |                |                |    |                |                     |                |
| (三) 利润分配         | 0.00        | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 0.00     | 0.00          | 0.00           | 0.00     | 954,059.65 | 0.00           | -50,479.533.65 |    | -49,525.474.00 | 0.00                | -49,525.474.00 |
| 1. 提取盈余公积        |             |         |      |      |          |               |                |          | 954,059.65 |                | -954,059.65    |    | 0.00           |                     | 0.00           |
| 2. 提取一般风险准备      |             |         |      |      |          |               |                |          |            |                |                |    |                |                     |                |
| 3. 对所有者(或股东)的分配  |             |         |      |      |          |               |                |          |            |                | -49,525.474.00 |    | -49,525.474.00 |                     | -49,525.474.00 |
| 4. 其他            |             |         |      |      |          |               |                |          |            |                |                |    |                |                     |                |
| (四) 所有者权益内部结转    | 0.00        | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 0.00     | 0.00          | -557,420.00    | 0.00     | 0.00       | 0.00           | 557,420.00     |    | 0.00           | 0.00                | 0.00           |
| 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.               |             |         |      |      |          |               |                |          |            |                |                |    |                |                     |                |

| 项目  | 2022 年度                    |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
|---|----------------------------|---------|------|------|----------------------------|---------------|-------------------------|----------|---------------------------|----------------|----------------------------|----|------------------------------|------------------------------|
|   | 归属于母公司所有者权益                |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    | 少数<br>股东<br>权益               | 所有<br>者权<br>益合<br>计          |
|   | 股本                         | 其他权益工具  |      |      | 资本<br>公积                   | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益          | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积                  | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润              | 其他 |                              |                              |
|   | 优先<br>股                    | 永续<br>债 | 其他   |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
| 盈余<br>公积<br>弥补<br>亏损                              |                            |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
| 4.<br>设定<br>受益<br>计划<br>变动<br>额结<br>转留<br>存收<br>益 |                            |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
| 5.<br>其他<br>综合<br>收益<br>结转<br>留存<br>收益            | 0.00                       | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 0.00                       | 0.00          | -<br>557,<br>420.<br>00 | 0.00     | 0.00                      | 0.00           | 557,<br>420.<br>00         |    | 0.00                         | 0.00                         |
| 6.<br>其他  |                            |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
| (五)<br>专项<br>储备                                   |                            |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
| 1.<br>本期<br>提取                                    |                            |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
| 2.<br>本期<br>使用                                    |                            |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
| (六)<br>其他   |                            |         |      |      |                            |               |                         |          |                           |                |                            |    |                              |                              |
| 四、<br>本期<br>期末<br>余额                              | 247,<br>627,<br>370.<br>00 | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 812,<br>016,<br>096.<br>18 | 0.00          | 0.00                    | 0.00     | 62,9<br>80,1<br>14.2<br>0 | 0.00           | 438,<br>751,<br>399.<br>43 |    | 1,56<br>1,37<br>4,97<br>9.81 | 1,56<br>1,37<br>4,97<br>9.81 |

上期金额

单位：元

| 项目  | 2021 年度                    |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
|---|----------------------------|---------|------|------|----------------------------|---------------|----------------------|----------|---------------------------|----------------|----------------------------|----|----------------------------|---------------------|----------------------------|
|   | 归属于母公司所有者权益                |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    | 少数<br>股东<br>权益             | 所有<br>者权<br>益合<br>计 |                            |
|   | 股本                         | 其他权益工具  |      |      | 资本<br>公积                   | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益       | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积                  | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润              | 其他 |                            |                     | 小计                         |
|   | 优先<br>股                    | 永续<br>债 | 其他   |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 一、<br>上年<br>期末<br>余额                                      | 185,<br>707,<br>370.<br>00 |         |      |      | 119,<br>246,<br>353.<br>35 |               | 1,56<br>1,09<br>8.10 |          | 59,2<br>34,3<br>61.5<br>7 |                | 309,<br>629,<br>058.<br>70 |    | 675,<br>378,<br>241.<br>72 |                     | 675,<br>378,<br>241.<br>72 |
| 加：<br>：会<br>计政<br>策变<br>更                                 |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 期差<br>错更<br>正   |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 一控<br>制下<br>企业<br>合并                                      |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 他   |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 二、<br>本年<br>期初<br>余额                                      | 185,<br>707,<br>370.<br>00 | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 119,<br>246,<br>353.<br>35 | 0.00          | 1,56<br>1,09<br>8.10 | 0.00     | 59,2<br>34,3<br>61.5<br>7 | 0.00           | 309,<br>629,<br>058.<br>70 |    | 675,<br>378,<br>241.<br>72 | 0.00                | 675,<br>378,<br>241.<br>72 |
| 三、<br>本期<br>增减<br>变动<br>金额<br>(减<br>少以<br>“－<br>”号<br>填列) | 0.00                       | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 0.00                       | 0.00          | 242,<br>310.<br>35   | 0.00     | 2,79<br>1,69<br>2.98      | 0.00           | 81,5<br>02,4<br>67.9<br>9  |    | 84,5<br>36,4<br>71.3<br>2  | 0.00                | 84,5<br>36,4<br>71.3<br>2  |
| (一)<br>综合<br>收益<br>总额                                     |                            |         |      |      |                            |               | 242,<br>310.<br>35   |          |                           |                | 84,2<br>94,1<br>60.9<br>7  |    | 84,5<br>36,4<br>71.3<br>2  | 0.00                | 84,5<br>36,4<br>71.3<br>2  |
| (二)<br>所有<br>者投<br>入和<br>减                                |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |

| 项目                | 2021 年度     |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
|-------------------|-------------|---------|------|------|----------|---------------|----------------|----------|----------------------|----------------|---------------------------|----|----------------|---------------------|------|
|                   | 归属于母公司所有者权益 |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    | 少数<br>股东<br>权益 | 所有<br>者权<br>益合<br>计 |      |
|                   | 股本          | 其他权益工具  |      |      | 资本<br>公积 | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益 | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积             | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润             | 其他 |                |                     | 小计   |
| 优先<br>股           |             | 永续<br>债 | 其他   |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
| 少资本               |             |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
| 1. 所有者投入的普通股      |             |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本  |             |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 |             |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
| 4. 其他             |             |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
| (三) 利润分配          |             | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 0.00     | 0.00          | 0.00           | 0.00     | 2,79<br>1,69<br>2.98 | 0.00           | -<br>2,79<br>1,69<br>2.98 |    | 0.00           | 0.00                | 0.00 |
| 1. 提取盈余公积         |             |         |      |      |          |               |                |          | 2,79<br>1,69<br>2.98 |                | -<br>2,79<br>1,69<br>2.98 |    | 0.00           |                     | 0.00 |
| 2. 提取一般风险准备       |             |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
| 3. 对所有者（或股东）的分配   |             |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |
| 4.                |             |         |      |      |          |               |                |          |                      |                |                           |    |                |                     |      |

| 项目                 | 2021 年度     |         |    |  |          |               |                |          |          |                |               |    |                |                     |    |
|--------------------|-------------|---------|----|--|----------|---------------|----------------|----------|----------|----------------|---------------|----|----------------|---------------------|----|
|                    | 归属于母公司所有者权益 |         |    |  |          |               |                |          |          |                |               |    | 少数<br>股东<br>权益 | 所有<br>者权<br>益合<br>计 |    |
|                    | 股本          | 其他权益工具  |    |  | 资本<br>公积 | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益 | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积 | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润 | 其他 |                |                     | 小计 |
| 优先<br>股            |             | 永续<br>债 | 其他 |  |          |               |                |          |          |                |               |    |                |                     |    |
| 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              |             |         |    |  |          |               |                |          |          |                |               |    |                |                     |    |

| 项目                   | 2021 年度                    |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
|----------------------|----------------------------|---------|------|------|----------------------------|---------------|----------------------|----------|---------------------------|----------------|----------------------------|----|----------------------------|---------------------|----------------------------|
|                      | 归属于母公司所有者权益                |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    | 少数<br>股东<br>权益             | 所有<br>者权<br>益合<br>计 |                            |
|                      | 股本                         | 其他权益工具  |      |      | 资本<br>公积                   | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益       | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积                  | 一般<br>风险<br>准备 | 未分<br>配利<br>润              | 其他 |                            |                     | 小计                         |
| 优先<br>股              |                            | 永续<br>债 | 其他   |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 项储<br>备              |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 1.<br>本期<br>提取       |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 2.<br>本期<br>使用       |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| (六)<br>其他            |                            |         |      |      |                            |               |                      |          |                           |                |                            |    |                            |                     |                            |
| 四、<br>本期<br>期末<br>余额 | 185,<br>707,<br>370.<br>00 | 0.00    | 0.00 | 0.00 | 119,<br>246,<br>353.<br>35 | 0.00          | 1,80<br>3,40<br>8.45 | 0.00     | 62,0<br>26,0<br>54.5<br>5 | 0.00           | 391,<br>131,<br>526.<br>69 |    | 759,<br>914,<br>713.<br>04 | 0.00                | 759,<br>914,<br>713.<br>04 |

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

| 项目                   | 2022 年度                |         |         |      |                        |               |                      |          |                       |                        |    |                        |
|----------------------|------------------------|---------|---------|------|------------------------|---------------|----------------------|----------|-----------------------|------------------------|----|------------------------|
|                      | 股本                     | 其他权益工具  |         |      | 资本<br>公积               | 减：<br>库存<br>股 | 其他<br>综合<br>收益       | 专项<br>储备 | 盈余<br>公积              | 未分<br>配利<br>润          | 其他 | 所有<br>者权<br>益合<br>计    |
|                      |                        | 优先<br>股 | 永续<br>债 | 其他   |                        |               |                      |          |                       |                        |    |                        |
| 一、<br>上年<br>期末<br>余额 | 185,7<br>07,37<br>0.00 |         |         |      | 106,4<br>17,95<br>9.69 |               | 1,803<br>,408.<br>45 |          | 62,02<br>6,054<br>.55 | 314,2<br>07,47<br>7.89 |    | 670,1<br>62,27<br>0.58 |
| 加：<br>会计<br>政策<br>变更 |                        |         |         |      |                        |               |                      |          |                       |                        |    |                        |
| 期差<br>错更<br>正        |                        |         |         |      |                        |               |                      |          |                       |                        |    |                        |
| 他                    |                        |         |         |      |                        |               |                      |          |                       |                        |    |                        |
| 二、<br>本年<br>期初<br>余额 | 185,7<br>07,37<br>0.00 | 0.00    | 0.00    | 0.00 | 106,4<br>17,95<br>9.69 | 0.00          | 1,803<br>,408.<br>45 | 0.00     | 62,02<br>6,054<br>.55 | 314,2<br>07,47<br>7.89 |    | 670,1<br>62,27<br>0.58 |
| 三、                   | 61,92                  | 0.00    | 0.00    | 0.00 | 692,7                  | 0.00          | -                    | 0.00     | 954,0                 | -                      |    | 712,9                  |

| 项目                  | 2022 年度       |        |      |      |                |       |               |      |            |                |    |                |
|---------------------|---------------|--------|------|------|----------------|-------|---------------|------|------------|----------------|----|----------------|
|                     | 股本            | 其他权益工具 |      |      | 资本公积           | 减：库存股 | 其他综合收益        | 专项储备 | 盈余公积       | 未分配利润          | 其他 | 所有者权益合计        |
|                     |               | 优先股    | 永续债  | 其他   |                |       |               |      |            |                |    |                |
| 本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | 0,000.00      |        |      |      | 69,742.83      |       | 1,803,408.45  |      | 59.65      | 40,938,937.20  |    | 01,456.83      |
| （一）综合收益总额           |               |        |      |      |                |       | -1,245,988.45 |      |            | 8,983,176.45   |    | 7,737,188.00   |
| （二）所有者投入和减少资本       | 61,920,000.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 692,769,742.83 | 0.00  | 0.00          | 0.00 | 0.00       | 0.00           |    | 754,689,742.83 |
| 1. 所有者投入的普通股        | 61,920,000.00 |        |      |      | 692,769,742.83 |       |               |      |            |                |    | 754,689,742.83 |
| 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             | 0.00          | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00           | 0.00  | 0.00          | 0.00 | 954,059.65 | -50,479,533.65 |    | -49,525,474.00 |
| 1. 提                |               |        |      |      |                |       |               |      | 954,0      | -              |    | 0.00           |



| 项目                 | 2022 年度 |        |     |    |      |             |        |      |       |                |    |                |
|--------------------|---------|--------|-----|----|------|-------------|--------|------|-------|----------------|----|----------------|
|                    | 股本      | 其他权益工具 |     |    | 资本公积 | 减：库存股       | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积  | 未分配利润          | 其他 | 所有者权益合计        |
|                    |         | 优先股    | 永续债 | 其他 |      |             |        |      |       |                |    |                |
| 取盈余公积              |         |        |     |    |      |             |        |      | 59.65 | 954,059.65     |    |                |
| 2. 对所有者的分配         |         |        |     |    |      |             |        |      |       | -49,525,474.00 |    | -49,525,474.00 |
| 3. 其他              |         |        |     |    |      |             |        |      |       |                |    |                |
| (四) 所有者权益内部结转      |         |        |     |    |      | -557,420.00 | 0.00   | 0.00 |       | 557,420.00     |    |                |
| 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               |         |        |     |    |      | -           | 0.00   | 0.00 |       | 557,4          |    |                |

| 项目          | 2022 年度        |        |      |      |                |       |            |      |               |                |    |                  |
|-------------|----------------|--------|------|------|----------------|-------|------------|------|---------------|----------------|----|------------------|
|             | 股本             | 其他权益工具 |      |      | 资本公积           | 减：库存股 | 其他综合收益     | 专项储备 | 盈余公积          | 未分配利润          | 其他 | 所有者权益合计          |
|             |                | 优先股    | 永续债  | 其他   |                |       |            |      |               |                |    |                  |
| 他综合收益结转留存收益 |                |        |      |      |                |       | 557,420.00 |      |               | 20.00          |    |                  |
| 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    | 247,627,370.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 799,187,702.52 | 0.00  | 0.00       | 0.00 | 62,980,114.20 | 273,268,540.69 |    | 1,383,063,727.41 |

上期金额

单位：元

| 项目       | 2021 年度        |        |     |    |                |       |              |      |               |                |    |                |
|----------|----------------|--------|-----|----|----------------|-------|--------------|------|---------------|----------------|----|----------------|
|          | 股本             | 其他权益工具 |     |    | 资本公积           | 减：库存股 | 其他综合收益       | 专项储备 | 盈余公积          | 未分配利润          | 其他 | 所有者权益合计        |
|          |                | 优先股    | 永续债 | 其他 |                |       |              |      |               |                |    |                |
| 一、上年期末余额 | 185,707,370.00 |        |     |    | 106,417,959.69 |       | 1,561,098.10 |      | 59,234,361.57 | 289,088,075.75 |    | 642,008,865.11 |
| 加：会计政策变更 |                |        |     |    |                |       |              |      |               | 5,834.65       |    | 5,834.65       |
| 期差错更正    |                |        |     |    |                |       |              |      |               |                |    |                |
|          |                |        |     |    |                |       |              |      |               |                |    |                |

| 项目                    | 2021 年度        |        |      |      |                |       |              |      |               |                |    |                |
|-----------------------|----------------|--------|------|------|----------------|-------|--------------|------|---------------|----------------|----|----------------|
|                       | 股本             | 其他权益工具 |      |      | 资本公积           | 减：库存股 | 其他综合收益       | 专项储备 | 盈余公积          | 未分配利润          | 其他 | 所有者权益合计        |
|                       |                | 优先股    | 永续债  | 其他   |                |       |              |      |               |                |    |                |
| 他                     |                |        |      |      |                |       |              |      |               |                |    |                |
| 二、本年期初余额              | 185,707,370.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 106,417,959.69 | 0.00  | 1,561,098.10 | 0.00 | 59,234,361.57 | 289,082,241.10 |    | 642,003,030.46 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） | 0.00           | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 0.00           | 0.00  | 242,310.35   | 0.00 | 2,791,692.98  | 25,125,236.79  |    | 28,159,240.12  |
| （一）综合收益总额             |                |        |      |      |                |       | 242,310.35   |      |               | 27,916,929.77  |    | 28,159,240.12  |
| （二）所有者投入和减少资本         |                |        |      |      |                |       |              |      |               |                |    |                |
| 1. 所有者投入的普通股          |                |        |      |      |                |       |              |      |               |                |    |                |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |                |        |      |      |                |       |              |      |               |                |    |                |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额     |                |        |      |      |                |       |              |      |               |                |    |                |
| 4. 其                  |                |        |      |      |                |       |              |      |               |                |    |                |

| 项目  | 2021 年度 |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |
|---|---------|--------|-----|----|------|-------|--------|------|--------------|-------------------|----|---------|
|   | 股本      | 其他权益工具 |     |    | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积         | 未分配利润             | 其他 | 所有者权益合计 |
|   |         | 优先股    | 永续债 | 其他 |      |       |        |      |              |                   |    |         |
| 他   |         |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |
| (三) 利润分配                                    |         |        |     |    |      |       |        |      | 2,791,692.98 | -<br>2,791,692.98 |    |         |
| 1. 提取盈余公积                                   |         |        |     |    |      |       |        |      | 2,791,692.98 | -<br>2,791,692.98 |    |         |
| 2. 对所有<br>者<br>(或<br>股<br>东)<br>的<br>分<br>配 |         |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |
| 3. 其他                                       |         |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |
| (四) 所有者权益内部结转                               |         |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |
| 1. 资本公积转增资本<br>(或股本)                        |         |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |
| 2. 盈余公积转增资本<br>(或股本)                        |         |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |
| 3. 盈余公积弥补亏损                                 |         |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |
| 4. 设定受益计                                    |         |        |     |    |      |       |        |      |              |                   |    |         |

| 项目              | 2021 年度        |        |      |      |                |       |              |      |               |                |    |                |
|-----------------|----------------|--------|------|------|----------------|-------|--------------|------|---------------|----------------|----|----------------|
|                 | 股本             | 其他权益工具 |      |      | 资本公积           | 减：库存股 | 其他综合收益       | 专项储备 | 盈余公积          | 未分配利润          | 其他 | 所有者权益合计        |
|                 |                | 优先股    | 永续债  | 其他   |                |       |              |      |               |                |    |                |
| 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        | 185,707,370.00 | 0.00   | 0.00 | 0.00 | 106,417,959.69 | 0.00  | 1,803,408.45 | 0.00 | 62,026,054.55 | 314,207,477.89 |    | 670,162,270.58 |

### 三、公司基本情况

新华都特种电气股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）系由北京新华都特种变压器有限公司（以下简称“北京特种”）整体变更而来。

北京特种系由集体所有制企业北京新华都电抗器厂改制设立。

2010 年 4 月 20 日，北京特种召开临时股东会并通过决议，同意将北京特种整体变更为股份有限公司，以中瑞岳华审验的 2009 年 12 月 31 日净资产 88,242,719.76 元为基数，折合成股本 60,000,000.00 元，整体变更设立新华都特种电气股份有限公司。2010 年 5 月

8 日，中瑞岳华会计师事务所出具中瑞岳华验字【2010】第 098 号《新华都特种电气股份有限公司（筹）验资报告》对股份公司设立出资进行了审验。

2016 年 4 月 29 日全国股转公司下发《全国中小企业股份转让系统文件》（股转系统函【2016】3394 号）文件，同意新华都特种电气股份有限公司在全国中小企业股转系统挂牌。

2018 年 5 月公司审议通过《公司 2017 年度资本公积转增股本的议案》，6 月，以 74,282,948.00 股为基数，将资本公积向权益分派股权登记日在册的全体股东按每 10 股转增 15 股，共转增 111,424,422.00 股，本次资本公积转增股本后，公司总股份数增至 185,707,370.00 股，注册资本变更为人民币 185,707,370.00 元。

根据公司 2019 年年度股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2022] 378 号文《关于同意新华都特种电气股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》，2022 年公司申请新增的注册资本（股本）为人民币 61,920,000.00 元，变更后的注册资本（股本）为人民币 247,627,370.00 元。

截至 2022 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 247,627,370.00 股，注册资本为 247,627,370.00 元，公司统一社会信用代码为 91110105101785863E，法定代表人：谭勇，注册地：北京市朝阳区利泽中一路 1 号院 2 号楼 8 层办公 A801，本公司的实际控制人是谭勇、宗丽丽夫妇。

所属行业为“C38 电气机械和器材制造业”大类下的“C3821 变压器、整流器和电感器制造”类，所处的细分行业为变频调速用变流变压器制造业。本公司主要经营活动为：加工、制造变压器、电抗器、组合式变压器、特种变压器及各种配件、组件、零部件；修理电抗器、开关控制设备、变压器；销售机械设备、五金交电、家用电器、计算机、软件及辅助设备、电子产品；货物进出口；技术进出口；技术开发；技术服务；计算机技术培训；电脑图文设计；企业形象策划；会议服务；经济贸易咨询。（未经专项审批项目不得经营）（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本财务报表于 2023 年 4 月 20 日经公司第四届董事会第二十次会议批准报出。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司纳入合并范围的子公司共计 4 家，详见本附注“九、在其他主体中的权益”。本期合并财务报表范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 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（2014 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

### 2、持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。

## 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：

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、39“收入”描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注五、44“重大会计政策和会计估计变更”。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况及 2022 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

## 2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

## 4、记账本位币

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

### (2) 非同一控制下企业合并



参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对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，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会[2012]19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6“合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、22“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其

他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，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其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本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该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### （2）合并财务报表的编制方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中

属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、22“长期股权投资”或本附注五、10“金融工具”。

本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，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。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：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、22“长期股权投资”（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①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；②可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

## 10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

### （1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应

收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### ①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，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

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

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

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

### (2) 金融负债的分类、确认和计量

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

#### ①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（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

## ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### （3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且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；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎

所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

#### （4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### （6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

#### （7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

## （二）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

### （1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

### （2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。



### (3) 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

### (4) 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

### (5) 各类金融资产信用损失的确定方法

#### ①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

| 项 目    | 确定组合的依据                     |
|--------|-----------------------------|
| 银行承兑汇票 | 承兑人为信用风险较小的银行               |
| 商业承兑汇票 | 根据承兑人的信用风险划分，应与“应收款项”组合划分相同 |

#### ②应收款项及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

本公司应收账款、其他应收款和合同资产，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将该应收款项按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收款项坏账准备的计提方法分类如下：

不同组合计提坏账准备的计提方法：

| 项 目  | 计提方法  |
|------|-------|
| 账龄组合 | 账龄分析法 |

| 项 目   | 计提方法  |
|-------|---|
| 关联方组合 | 合并范围内的关联方款项：个别认定法，对纳入合并报表内的企业之间的应收款项单独进行减值测试，如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。经减值测试后，预计未来现金流量净值不低于其账面价值的，根据此类应收款项实际损失为零的情况，不再计提坏账准备。 |

## 账龄分析法计提比例：

| 账龄              | 应收账款预期信用损失率<br>(%) | 其他应收款预期信用损失率<br>(%) |
|-----------------|--------------------|---------------------|
| 1 年以内（含 1 年，下同） | 5.00               | 5.00                |
| 1-2 年           | 15.00              | 15.00               |
| 2-3 年           | 50.00              | 50.00               |
| 3-4 年           | 100.00             | 100.00              |
| 4-5 年           | 100.00             | 100.00              |
| 5 年以上           | 100.00             | 100.00              |

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

## 11、应收票据

详见本附注五之 10、“金融工具”

## 12、应收账款

详见本附注五之 10、“金融工具”

## 13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、10“金融工具”

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五之 10、“金融工具”。

## 15、存货

### (1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品及自制半成品、产成品、库存商品、发出商品等。

### (2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，原材料、在产品领用和发出时按先进先出法计价。库存商品领用和发出按个别认定法计价。在产品的成本计算按实际消耗的原材料计算。

### (3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

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) 存货的盘存制度为永续盘存制

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## 16、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见本节附注五之 10、“金融工具”中“金融资产减值”。

## 17、合同成本

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

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

## 18、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：

（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

## 19、债权投资

无

## 20、其他债权投资

无

## 21、长期应收款

无

## 22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注五、10“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东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的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东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，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东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达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为可供出售金融资产（2019年1月1日起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）而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的

权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，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，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本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收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增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，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司



部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6 “合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，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，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进

行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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，如果上述交易属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、31“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。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。

### (2) 折旧方法

| 类别     | 折旧方法  | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率          |
|--------|-------|------|-----|---------------|
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 20   | 5%  | 4.75%         |
| 机器设备   | 年限平均法 | 3、10 | 5%  | 31.67%、9.50%  |
| 电子设备   | 年限平均法 | 3、5  | 5%  | 31.67%、19.00% |
| 运输设备   | 年限平均法 | 5    | 5%  | 19%           |

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

## 25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状

态后结转为固定资产。在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注五、31“长期资产减值”。

## 26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## 27、生物资产

无

## 28、油气资产

无

## 29、使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本节附注五、42“租赁”。

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注五、31“长期资产减值”。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

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。

### 31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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。在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以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，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

### 33、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。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职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本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，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

#### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

### 35、租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法，参见本节附注五、42“租赁”。

### 36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

### 37、股份支付

#### （1）股份支付的会计处理方法

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。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

##### ①以权益结算的股份支付



用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

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

#### ②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

#### (2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

### (3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中共一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

无

## 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、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。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：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间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业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；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业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；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(1) 本公司主营业务收入中国内销售确认的具体方法，分为以下两种情况：

①如销售合同中未约定验收时间，产品发货到客户指定地点且客户签收发货许可书即确认收入。

②如销售合同中另行约定了验收时间，产品发货到客户指定地点且客户签收发货许可书，若在验收期内客户提供验收合格文件或证明，则以取得验收合格文件或证明即确认收入；若在验收期内客户不提供验收合格文件或证明，则以验收期满客户未提出异议即确认收入。

(2) 本公司主营业务收入中国外销售确认的具体方法为：

采用 FOB 条款，当产品报关离境时即确认收入；采用 CIF 条款，当产品报关离境时即确认收入。

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

无

## 40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### 41、递延所得税资产/递延所得税负债

##### (1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预

期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

##### (2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。

除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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。

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。

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

### （3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

### （4）所得税的抵销

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，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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，且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、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

租赁是指本公司让渡或取得了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

#### （1）本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋及建筑物。

#### ①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

## ②后续计量

本公司参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注五、24“固定资产”），能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

## ③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

### （2）本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

### （3）经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

## （2）融资租赁的会计处理方法

融资租赁，于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。

应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 43、其他重要的会计政策和会计估计

#### （1）会计政策变更

##### ① 《企业会计准则解释第 15 号》第一条和第三条

财政部于 2021 年 12 月 31 日发布了《企业会计准则解释第 15 号》（以下简称“解释 15 号”）。根据解释 15 号：

A、本公司将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不再将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出，自 2022 年 1 月 1 日起实施。本公司在 2022 年度财务报表中对 2021 年 1 月 1 日之后发生的试运行销售追溯应用解释 15 号的上述规定。

上述会计政策变更对本公司 2022 年 1 月 1 日及 2021 年度财务报表无影响。

B、本公司在判断合同是否为亏损合同时所考虑的“履行合同的成本”，不仅包括履行合同的增量成本（直接人工、直接材料等），还包括与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额（用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等），自 2022 年 1 月 1 日起实施。本公司按照解释 15 号的规定，对于首次实施日 2022 年 1 月 1 日尚未履行完成所有义务的合同，累积影响数调整 2022 年年初留存收益及其他相关的财务报表项目，未调整 2021 年比较财务报表数据。

上述会计政策变更对本公司 2022 年 1 月 1 日财务报表无影响。

##### ② 《企业会计准则解释第 16 号》

财政部于 2022 年 12 月 13 日发布了《企业会计准则解释第 16 号》（以下简称“解释 16 号”）。根据解释 16 号：

A、本公司作为分类为权益工具的金融工具的发行方，如对此类金融工具确认的相关股利支出按照税收政策规定在企业所得税税前扣除的，则本公司在确认应付股利时，对于所



分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响计入所有者权益项目，自 2022 年 1 月 1 日起实施。该等应付股利确认于 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，进行追溯调整。

上述会计政策变更对本公司 2022 年 1 月 1 日及 2021 年度财务报表无影响。

B、对于修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的（含修改发生在等待期结束后的情形），本公司在修改日按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益，自 2022 年 1 月 1 日起实施。本公司按照解释 16 号的规定，对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的该类交易进行调整，将累积影响数调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，未调整 2021 年比较财务报表数据。

上述会计政策变更对本公司 2022 年 1 月 1 日财务报表无影响。

(2) 会计估计变更本公司在报告期内无会计估计变更事项。

#### 44、重要会计政策和会计估计变更

##### (1) 重要会计政策变更

适用 不适用

##### (2) 重要会计估计变更

适用 不适用

#### 45、其他

##### 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估

计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### （1）收入确认

如本附注五、39“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别

客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

#### （2）租赁

##### ①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

##### ②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已

将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

##### ③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终

止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

### （3）金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

### （4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

### （5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

### （6）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察

到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### （7）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### （8）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### （9）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

#### （10）公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本公司的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本公司的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的

输入值。首席财务官每季度向本公司董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

| 税种      | 计税依据                                      | 税率        |
|---------|---|-----------|
| 增值税     | 应税收入按适用的税率计算销项税额，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税 | 6%、9%、13% |
| 消费税     | 应纳流转税额                                    |           |
| 城市维护建设税 | 实际缴纳的流转税额                                 | 7%        |
| 企业所得税   | 应纳税所得额                                    | 15%、20%   |
| 教育费附加   | 实际缴纳的流转税额                                 | 3%        |
| 地方教育费附加 | 实际缴纳的流转税额                                 | 2%        |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

| 纳税主体名称                     | 所得税税率 |
|----------------------------|-------|
| 本公司新华都特种电气股份有限公司           | 15%   |
| 北京新特电气有限公司（以下简称“北京新特”）     | 15%   |
| 河北新华都变频变压器有限公司（以下简称“河北变频”） | 20%   |
| 北京新华都变频变压器有限公司（以下简称“北京变频”） | 20%   |

### 2、税收优惠

(1) 根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2008】172 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2008】362 号）的规定，以及全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于高新技术企业更名和复审等有关事项的通知》（国科火字【2011】123 号）的要求，本公司复审通过了高新技术企业。2020 年 10 月 21 日，本公司取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局核发的编号为 GR202011002874 号《高新技术企业证书》，本公司 2020 年度至 2022 年度期间享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，企业所得税按 15% 的优惠税率计缴。

(2) 根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》（国科发火【2008】172 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火【2008】362 号）的规定，以及全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室《关于高新技术企业更名和复

审等有关事项的通知》（国科火字【2011】123 号）的要求，北京新特复审通过了高新技术企业。2021 年 12 月 21 日，北京新特取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局核发的编号为 GR202111005595 号《高新技术企业证书》，北京新特 2021 年度至 2023 年度期间享受国家关于高新技术企业的税收优惠政策，企业所得税按 15%的优惠税率计缴。

（3）根据国家财政部与税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》财税【2019】13 号文，对同时符合年应纳税所得额不超过 300.00 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5,000.00 万元的小型微利企业按 20%税率缴纳所得税，其年应纳税所得额不超过 100.00 万元，减按 25%计入应纳税所得额；对年应纳税所得额超过 100.00 万元但不超过 300.00 万元的部分，减按 50%计入应纳税所得额；根据国家税务总局《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》国家税务总局公告 2021 年第 8 号文，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 12.5%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

（4）根据国家财政部、税务总局与海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号）规定，自 2019 年 4 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日期间，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%抵减应纳税额（即加计抵减政策）。根据国家财政部、税务总局《关于促进服务业领域困难行业纾困发展有关增值税政策的公告》（财政部 税务总局公告 2022 年第 11 号）规定，《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年 39 号）第七条规定的生产、生活性服务业增值税加计抵减政策，执行期限延长至 2022 年 12 月 31 日。

### 3、其他

无

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

单位：元

| 项目   | 期末余额       | 期初余额       |
|------|------------|------------|
| 库存现金 | 128,520.34 | 144,866.78 |

|                       |                |                |
|-----------------------|----------------|----------------|
| 银行存款                  | 547,038,904.51 | 112,299,363.62 |
| 其他货币资金                | 34,444,713.22  | 21,212,277.49  |
| 合计                    | 581,612,138.07 | 133,656,507.89 |
| 因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额 | 34,444,713.22  | 21,212,277.49  |

其他说明：

无

## 2、交易性金融资产

单位：元

| 项目                     | 期末余额          | 期初余额 |
|------------------------|---------------|------|
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 48,693,271.23 |      |
| 其中：                    |               |      |
| 理财产品                   | 48,693,271.23 |      |
| 其中：                    |               |      |
| 合计                     | 48,693,271.23 |      |

其他说明：

无

## 3、衍生金融资产

单位：元

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

其他说明：

无

## 4、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

| 项目     | 期末余额           | 期初余额           |
|--------|----------------|----------------|
| 银行承兑票据 | 127,686,245.37 | 105,761,968.78 |
| 商业承兑票据 | 39,356,725.27  | 34,111,668.00  |
| 坏账准备   | -4,742,868.06  | -4,031,327.56  |
| 合计     | 162,300,102.58 | 135,842,309.22 |

单位：元

| 类别 | 期末余额 |    |      |      |      | 期初余额 |    |      |      |      |
|----|------|----|------|------|------|------|----|------|------|------|
|    | 账面余额 |    | 坏账准备 |      | 账面价值 | 账面余额 |    | 坏账准备 |      | 账面价值 |
|    | 金额   | 比例 | 金额   | 计提比例 |      | 金额   | 比例 | 金额   | 计提比例 |      |
|    |      |    |      |      |      |      |    |      |      |      |

| 类别             | 期末余额           |         |              |        |                | 期初余额           |         |              |        |                |
|----------------|----------------|---------|--------------|--------|----------------|----------------|---------|--------------|--------|----------------|
|                | 账面余额           |         | 坏账准备         |        | 账面价值           | 账面余额           |         | 坏账准备         |        | 账面价值           |
|                | 金额             | 比例      | 金额           | 计提比例   |                | 金额             | 比例      | 金额           | 计提比例   |                |
| 其中：            |                |         |              |        |                |                |         |              |        |                |
| 按组合计提坏账准备的应收票据 | 167,042,970.64 | 100.00% | 4,742,868.06 | 2.84%  | 162,300,102.58 | 139,873,636.78 | 100.00% | 4,031,327.56 | 2.88%  | 135,842,309.22 |
| 其中：            |                |         |              |        |                |                |         |              |        |                |
| 银行承兑汇票         | 127,686,245.37 | 76.44%  |              |        | 127,686,245.37 | 105,761,968.78 | 75.61%  |              |        | 105,761,968.78 |
| 商业承兑汇票         | 39,356,725.27  | 23.56%  | 4,742,868.06 | 12.05% | 34,613,857.21  | 34,111,668.00  | 24.39%  | 4,031,327.56 | 11.82% | 30,080,340.44  |
| 合计             | 167,042,970.64 |         | 4,742,868.06 |        | 162,300,102.58 | 139,873,636.78 |         | 4,031,327.56 |        | 135,842,309.22 |

按组合计提坏账准备：4,742,868.06

单位：元

| 名称     | 期末余额          |              |        |
|--------|---------------|--------------|--------|
|        | 账面余额          | 坏账准备         | 计提比例   |
| 商业承兑汇票 | 39,356,725.27 | 4,742,868.06 | 12.05% |
| 合计     | 39,356,725.27 | 4,742,868.06 |        |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别     | 期初余额         | 本期变动金额     |       |    |    | 期末余额         |
|--------|--------------|------------|-------|----|----|--------------|
|        |              | 计提         | 收回或转回 | 核销 | 其他 |              |
| 商业承兑汇票 | 4,031,327.56 | 711,540.50 |       |    |    | 4,742,868.06 |
| 合计     | 4,031,327.56 | 711,540.50 |       |    |    | 4,742,868.06 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

| 项目 | 期末已质押金额 |
|----|---------|
|    |         |



## (4) 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

单位：元

| 项目     | 期末终止确认金额      | 期末未终止确认金额     |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑票据 | 21,368,501.40 | 11,083,808.00 |
| 合计     | 21,368,501.40 | 11,083,808.00 |

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

| 项目 | 期末转应收账款金额 |
|----|-----------|
|    |           |

其他说明：

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|    |      |

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收票据性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|      |        |      |      |         |             |

应收票据核销说明：

## 5、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别             | 期末余额           |        |               |         |                | 期初余额           |        |               |         |                |
|----------------|----------------|--------|---------------|---------|----------------|----------------|--------|---------------|---------|----------------|
|                | 账面余额           |        | 坏账准备          |         | 账面价值           | 账面余额           |        | 坏账准备          |         | 账面价值           |
|                | 金额             | 比例     | 金额            | 计提比例    |                | 金额             | 比例     | 金额            | 计提比例    |                |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 126,000.00     | 0.05%  | 126,000.00    | 100.00% | 0.00           | 126,000.00     | 0.06%  | 126,000.00    | 100.00% | 0.00           |
| 其中：            |                |        |               |         |                |                |        |               |         |                |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 246,963,075.22 | 99.95% | 19,667,865.40 | 7.96%   | 227,295,209.82 | 211,751,724.09 | 99.94% | 14,054,713.00 | 6.64%   | 197,697,011.09 |

|      |                |        |               |       |                |                |        |               |       |                |
|------|----------------|--------|---------------|-------|----------------|----------------|--------|---------------|-------|----------------|
| 其中：  |                |        |               |       |                |                |        |               |       |                |
| 账龄组合 | 246,963,075.22 | 99.95% | 19,667,865.40 | 7.96% | 227,295,209.82 | 211,751,724.09 | 99.94% | 14,054,713.00 | 6.64% | 197,697,011.09 |
| 合计   | 247,089,075.22 |        | 19,793,865.40 |       | 227,295,209.82 | 211,877,724.09 |        | 14,180,713.00 |       | 197,697,011.09 |

按单项计提坏账准备：126,000.00

单位：元

| 名称          | 期末余额       |            |         |       |
|-------------|------------|------------|---------|-------|
|             | 账面余额       | 坏账准备       | 计提比例    | 计提理由  |
| 青岛海西电机有限公司  | 96,000.00  | 96,000.00  | 100.00% | 对方已注销 |
| 惠州市嘉燕工贸有限公司 | 30,000.00  | 30,000.00  | 100.00% | 对方已注销 |
| 合计          | 126,000.00 | 126,000.00 |         |       |

按组合计提坏账准备：19,667,865.40

单位：元

| 名称      | 期末余额           |               |         |
|---------|----------------|---------------|---------|
|         | 账面余额           | 坏账准备          | 计提比例    |
| 1 年以内   | 207,949,687.71 | 10,397,484.39 | 5.00%   |
| 1 至 2 年 | 34,495,031.65  | 5,174,254.75  | 15.00%  |
| 2 至 3 年 | 844,459.20     | 422,229.60    | 50.00%  |
| 3 年以上   | 3,673,896.66   | 3,673,896.66  | 100.00% |
| 合计      | 246,963,075.22 | 19,667,865.40 |         |

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄           | 账面余额           |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 207,949,687.71 |
| 1 至 2 年      | 34,495,031.65  |
| 2 至 3 年      | 844,459.20     |
| 3 年以上        | 3,799,896.66   |
| 3 至 4 年      | 1,970,299.44   |
| 4 至 5 年      | 272,015.08     |
| 5 年以上        | 1,557,582.14   |
| 合计           | 247,089,075.22 |

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别          | 期初余额          | 本期变动金额       |          |    |    | 期末余额          |
|-------------|---------------|--------------|----------|----|----|---------------|
|             |               | 计提           | 收回或转回    | 核销 | 其他 |               |
| 单项计提坏账准备    | 126,000.00    |              |          |    |    | 126,000.00    |
| 按账龄组合计提坏账准备 | 14,054,713.00 | 5,604,352.40 | 8,800.00 |    |    | 19,667,865.40 |
| 合计          | 14,180,713.00 | 5,604,352.40 | 8,800.00 |    |    | 19,793,865.40 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称          | 收回或转回金额  | 收回方式 |
|---------------|----------|------|
| 开曼铝业（三门峡）有限公司 | 8,800.00 | 银行存款 |
| 合计            | 8,800.00 |      |

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|------|--------|------|------|---------|-------------|

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额       | 占应收账款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额     |
|------|----------------|-----------------|--------------|
| 第一名  | 82,951,523.72  | 33.57%          | 6,532,216.21 |
| 第二名  | 26,735,262.59  | 10.82%          | 1,964,339.38 |
| 第三名  | 22,523,681.69  | 9.12%           | 1,126,184.09 |
| 第四名  | 14,878,966.25  | 6.02%           | 743,948.31   |
| 第五名  | 14,815,960.00  | 6.00%           | 740,798.00   |
| 合计   | 161,905,394.25 | 65.53%          |              |

**(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

无

**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

无

其他说明：

**6、应收款项融资**

单位：元

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

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

| 账龄      | 期末余额          |        | 期初余额          |        |
|---------|---------------|--------|---------------|--------|
|         | 金额            | 比例     | 金额            | 比例     |
| 1 年以内   | 28,505,048.89 | 97.31% | 15,173,947.13 | 99.16% |
| 1 至 2 年 | 668,406.69    | 2.28%  | 107,233.22    | 0.70%  |
| 2 至 3 年 | 106,681.01    | 0.37%  | 21,124.35     | 0.14%  |
| 3 年以上   | 11,898.91     | 0.04%  | 0.00          | 0.00%  |
| 合计      | 29,292,035.50 |        | 15,302,304.70 |        |

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

| 单位名称 | 年末余额          | 占预付账款年末余额合计数的比例 (%) |
|------|---------------|---------------------|
| 第一名  | 8,430,000.00  | 28.78               |
| 第二名  | 7,139,638.95  | 24.37               |
| 第三名  | 2,640,000.00  | 9.01                |
| 第四名  | 1,651,316.80  | 5.64                |
| 第五名  | 1,156,167.91  | 3.95                |
| 合计   | 21,017,123.66 | 71.75               |

其他说明：

无

## 8、其他应收款

单位：元

| 项目    | 期末余额         | 期初余额       |
|-------|--------------|------------|
| 其他应收款 | 1,667,976.81 | 563,974.67 |

| 项目 | 期末余额         | 期初余额       |
|----|--------------|------------|
| 合计 | 1,667,976.81 | 563,974.67 |

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

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

2) 重要逾期利息

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------|------|------|------|--------------|
|------|------|------|------|--------------|

其他说明：

无

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------|------|
|------------|------|------|

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------------|------|----|--------|--------------|
|------------|------|----|--------|--------------|

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

无

### (3) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

| 款项性质  | 期末账面余额        | 期初账面余额        |
|-------|---------------|---------------|
| 保证金   | 212,600.00    | 212,600.00    |
| 代收代付款 | 584,781.24    | 84,905.17     |
| 备用金   | 732,030.53    | 426,326.72    |
| 其他    | 1,355,338.10  | 1,284,774.69  |
| 坏账准备  | -1,216,773.06 | -1,444,631.91 |
| 合计    | 1,667,976.81  | 563,974.67    |

#### 2) 坏账准备计提情况

单位：元

| 坏账准备                | 第一阶段           | 第二阶段                 | 第三阶段                 | 合计           |
|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
|                     | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) |              |
| 2022 年 1 月 1 日余额    | 16,075.44      | 1,428,556.47         |                      | 1,444,631.91 |
| 2022 年 1 月 1 日余额在本期 |                |                      |                      |              |
| 本期计提                | 68,130.22      | -256,376.40          |                      | -188,246.18  |
| 其他变动                |                | -39,612.67           |                      | -39,612.67   |
| 2022 年 12 月 31 日余额  | 84,205.66      | 1,132,567.40         |                      | 1,216,773.06 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄           | 账面余额         |
|--------------|--------------|
| 1 年以内(含 1 年) | 1,684,113.23 |
| 1 至 2 年      | 55,552.05    |
| 2 至 3 年      | 46,800.00    |
| 3 年以上        | 1,098,284.59 |
| 3 至 4 年      | 57,059.06    |
| 4 至 5 年      | 58,713.51    |
| 5 年以上        | 982,512.02   |
| 合计           | 2,884,749.87 |

#### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别          | 期初余额         | 本期变动金额      |       |    |    | 期末余额         |
|-------------|--------------|-------------|-------|----|----|--------------|
|             |              | 计提          | 收回或转回 | 核销 | 其他 |              |
| 单项计提坏账准备    | 1,021,774.69 | -36,612.67  |       |    |    | 985,162.02   |
| 按账龄组合计提坏账准备 | 422,857.22   | -191,246.18 |       |    |    | 231,611.04   |
| 合计          | 1,444,631.91 | -227,858.85 |       |    |    | 1,216,773.06 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

无

#### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明：

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 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   |
|------|-------|--------------|------|------------------|------------|
| 第一名  | 其他    | 490,612.02   | 5年以上 | 17.01%           | 490,612.02 |
| 第二名  | 代收代付款 | 481,487.88   | 1年以内 | 16.69%           | 24,074.39  |
| 第三名  | 其他    | 336,000.00   | 5年以上 | 11.65%           | 336,000.00 |
| 第四名  | 备用金   | 110,948.39   | 1年以内 | 3.85%            | 3,095.87   |
| 第五名  | 保证金   | 100,000.00   | 1年以内 | 3.47%            | 5,000.00   |
| 合计   |       | 1,519,048.29 |      | 52.66%           | 858,782.28 |

#### 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额及依据 |
|------|----------|------|------|---------------|
|------|----------|------|------|---------------|



## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

## (1) 存货分类

单位：元

| 项目     | 期末余额          |                           |               | 期初余额          |                           |               |
|--------|---------------|---------------------------|---------------|---------------|---------------------------|---------------|
|        | 账面余额          | 存货跌价准备<br>或合同履约成<br>本减值准备 | 账面价值          | 账面余额          | 存货跌价准备<br>或合同履约成<br>本减值准备 | 账面价值          |
| 原材料    | 20,080,633.53 |                           | 20,080,633.53 | 17,829,983.13 |                           | 17,829,983.13 |
| 在产品    | 17,021,006.57 |                           | 17,021,006.57 | 7,017,457.28  |                           | 7,017,457.28  |
| 库存商品   | 24,372,490.47 | 630,812.30                | 23,741,678.17 | 20,030,404.18 | 408,260.34                | 19,622,143.84 |
| 合同履约成本 | 68,743.95     |                           | 68,743.95     | 51,914.32     |                           | 51,914.32     |
| 发出商品   | 2,619,513.16  |                           | 2,619,513.16  | 4,059,669.96  |                           | 4,059,669.96  |
| 合计     | 64,162,387.68 | 630,812.30                | 63,531,575.38 | 48,989,428.87 | 408,260.34                | 48,581,168.53 |

## (2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

| 项目   | 期初余额       | 本期增加金额     |    | 本期减少金额     |    | 期末余额       |
|------|------------|------------|----|------------|----|------------|
|      |            | 计提         | 其他 | 转回或转销      | 其他 |            |
| 库存商品 | 408,260.34 | 372,843.16 |    | 150,291.20 |    | 630,812.30 |
| 合计   | 408,260.34 | 372,843.16 |    | 150,291.20 |    | 630,812.30 |

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。库存商品，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。本期减少均系售出结转。

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|
|    | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
|----|------|------|---------|----|
|----|------|------|---------|----|

其他说明：

## 11、持有待售资产

单位：元

| 项目 | 期末账面余额 | 减值准备 | 期末账面价值 | 公允价值 | 预计处置费用 | 预计处置时间 |
|----|--------|------|--------|------|--------|--------|
|----|--------|------|--------|------|--------|--------|

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

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

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

| 债权项目 | 期末余额 |      |      |     | 期初余额 |      |      |     |
|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
|      | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

| 项目        | 期末余额           | 期初余额         |
|-----------|----------------|--------------|
| 待抵扣进项税    | 1,213,907.03   | 2,525,730.53 |
| 预缴企业所得税   | 426,673.87     | 780,029.25   |
| IPO 相关中介费 |                | 6,099,058.44 |
| 预缴其他税费    | 41,529.57      | 0.00         |
| 理财产品      | 325,209,320.16 | 0.00         |
| 合计        | 326,891,430.63 | 9,404,818.22 |

其他说明：

无

## 14、债权投资

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|
|    | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

重要的债权投资

单位：元

| 债权项目 | 期末余额 |      |      |     | 期初余额 |      |      |     |
|------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
|      | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

减值准备计提情况

单位：元

| 坏账准备                    | 第一阶段           | 第二阶段                 | 第三阶段                 | 合计 |
|-------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----|
|                         | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) |    |
| 2022 年 1 月 1 日余额<br>在本期 |                |                      |                      |    |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 应计利息 | 本期公允价值变动 | 期末余额 | 成本 | 累计公允价值变动 | 累计在其他综合收益中确认的损失准备 | 备注 |
|----|------|------|----------|------|----|----------|-------------------|----|
|----|------|------|----------|------|----|----------|-------------------|----|

重要的其他债权投资

单位：元

| 其他债权项目 | 期末余额 |      |      |     | 期初余额 |      |      |     |
|--------|------|------|------|-----|------|------|------|-----|
|        | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 | 面值   | 票面利率 | 实际利率 | 到期日 |

减值准备计提情况

单位：元

| 坏账准备                    | 第一阶段           | 第二阶段                 | 第三阶段                 | 合计 |
|-------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----|
|                         | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) |    |
| 2022 年 1 月 1 日余额<br>在本期 |                |                      |                      |    |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

## 16、长期应收款

## (1) 长期应收款情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      | 折现率区间 |
|----|------|------|------|------|------|------|-------|
|    | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |       |

坏账准备减值情况

单位：元

| 坏账准备                    | 第一阶段           | 第二阶段                 | 第三阶段                 | 合计 |
|-------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----|
|                         | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) |    |
| 2022 年 1 月 1 日余额<br>在本期 |                |                      |                      |    |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 17、长期股权投资

单位：元

| 被投资单位  | 期初余额(账面价值) | 本期增减变动 |      |             |          |        |             |        |    | 期末余额(账面价值) | 减值准备期末余额 |
|--------|------------|--------|------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|------------|----------|
|        |            | 追加投资   | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 |            |          |
| 一、合营企业 |            |        |      |             |          |        |             |        |    |            |          |
| 二、联营企业 |            |        |      |             |          |        |             |        |    |            |          |

其他说明：

## 18、其他权益工具投资

单位：元

| 项目        | 期末余额 | 期初余额           |
|-----------|------|----------------|
| 北京银行发行优先股 |      | 102,121,657.00 |
| 合计        | 0.00 | 102,121,657.00 |

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

| 项目名称      | 确认的股利收入 | 累计利得       | 累计损失 | 其他综合收益转入留存收益的金额 | 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因 | 其他综合收益转入留存收益的原因 |
|-----------|---------|------------|------|-----------------|---------------------------|-----------------|
| 北京银行发行优先股 | 0.00    | 557,420.00 | 0.00 | 557,420.00      |                           | 出售              |

其他说明：

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

| 项目     | 期末余额          | 期初余额 |
|--------|---------------|------|
| 权益工具投资 | 19,900,543.91 | 0.00 |
| 合计     | 19,900,543.91 | 0.00 |

其他说明：

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

| 项目                 | 房屋、建筑物       | 土地使用权 | 在建工程 | 合计           |
|--------------------|--------------|-------|------|--------------|
| 一、账面原值             |              |       |      |              |
| 1. 期初余额            | 5,339,689.70 |       |      | 5,339,689.70 |
| 2. 本期增加金额          |              |       |      |              |
| (1) 外购             |              |       |      |              |
| (2) 存货\固定资产\在建工程转入 |              |       |      |              |
| (3) 企业合并增加         |              |       |      |              |
| 3. 本期减少金额          |              |       |      |              |
| (1) 处置             |              |       |      |              |
| (2) 其他转出           |              |       |      |              |
| 4. 期末余额            | 5,339,689.70 |       |      | 5,339,689.70 |
| 二、累计折旧和累计摊销        |              |       |      |              |
| 1. 期初余额            | 3,402,939.36 |       |      | 3,402,939.36 |
| 2. 本期增加金额          | 253,635.24   |       |      | 253,635.24   |
| (1) 计提或摊销          | 253,635.24   |       |      | 253,635.24   |

| 项目        | 房屋、建筑物       | 土地使用权 | 在建工程 | 合计           |
|-----------|--------------|-------|------|--------------|
| 3. 本期减少金额 |              |       |      |              |
| (1) 处置    |              |       |      |              |
| (2) 其他转出  |              |       |      |              |
| 4. 期末余额   | 3,656,574.60 |       |      | 3,656,574.60 |
| 三、减值准备    |              |       |      |              |
| 1. 期初余额   |              |       |      |              |
| 2. 本期增加金额 |              |       |      |              |
| (1) 计提    |              |       |      |              |
| 3. 本期减少金额 |              |       |      |              |
| (1) 处置    |              |       |      |              |
| (2) 其他转出  |              |       |      |              |
| 4. 期末余额   |              |       |      |              |
| 四、账面价值    |              |       |      |              |
| 1. 期末账面价值 | 1,683,115.10 |       |      | 1,683,115.10 |
| 2. 期初账面价值 | 1,936,750.34 |       |      | 1,936,750.34 |

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

适用 不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

| 项目    | 账面价值 | 未办妥产权证书原因 |
|-------|------|-----------|
| 其他说明： |      |           |

## 21、固定资产

单位：元

| 项目   | 期末余额           | 期初余额           |
|------|----------------|----------------|
| 固定资产 | 156,308,424.81 | 157,779,917.51 |
| 合计   | 156,308,424.81 | 157,779,917.51 |

### (1) 固定资产情况

单位：元

| 项目      | 房屋及建筑物         | 机器设备          | 电子设备          | 运输设备         | 合计             |
|---------|----------------|---------------|---------------|--------------|----------------|
| 一、账面原值： |                |               |               |              |                |
| 1. 期初余额 | 144,496,815.98 | 65,504,628.60 | 10,050,492.36 | 4,264,666.53 | 224,316,603.47 |

| 项目         | 房屋及建筑物         | 机器设备          | 电子设备          | 运输设备         | 合计             |
|------------|----------------|---------------|---------------|--------------|----------------|
| 2. 本期增加金额  |                | 6,302,174.44  | 2,536,868.62  | 3,858,582.86 | 12,697,625.92  |
| (1) 购置     |                | 6,302,174.44  | 1,565,433.50  | 3,858,582.86 | 11,726,190.80  |
| (2) 在建工程转入 |                |               | 971,435.12    |              | 971,435.12     |
| (3) 企业合并增加 |                |               |               |              |                |
| 3. 本期减少金额  |                |               |               | 1,169,297.00 | 1,169,297.00   |
| (1) 处置或报废  |                |               |               | 1,169,297.00 | 1,169,297.00   |
| 4. 期末余额    | 144,496,815.98 | 71,806,803.04 | 12,587,360.98 | 6,953,952.39 | 235,844,932.39 |
| 二、累计折旧     |                |               |               |              |                |
| 1. 期初余额    | 25,377,052.27  | 32,005,935.56 | 5,679,996.47  | 3,473,701.66 | 66,536,685.96  |
| 2. 本期增加金额  | 6,910,959.48   | 5,647,903.71  | 1,165,904.05  | 385,886.53   | 14,110,653.77  |
| (1) 计提     | 6,910,959.48   | 5,647,903.71  | 1,165,904.05  | 385,886.53   | 14,110,653.77  |
| 3. 本期减少金额  |                |               |               | 1,110,832.15 | 1,110,832.15   |
| (1) 处置或报废  |                |               |               | 1,110,832.15 | 1,110,832.15   |
| 4. 期末余额    | 32,288,011.75  | 37,653,839.27 | 6,845,900.52  | 2,748,756.04 | 79,536,507.58  |
| 三、减值准备     |                |               |               |              |                |
| 1. 期初余额    |                |               |               |              |                |
| 2. 本期增加金额  |                |               |               |              |                |
| (1) 计提     |                |               |               |              |                |
| 3. 本期减少金额  |                |               |               |              |                |
| (1) 处置或报废  |                |               |               |              |                |
| 4. 期末余额    |                |               |               |              |                |
| 四、账面价值     |                |               |               |              |                |
| 1. 期末账面价值  | 112,208,804.23 | 34,152,963.77 | 5,741,460.46  | 4,205,196.35 | 156,308,424.81 |
| 2. 期初账面价值  | 119,119,763.71 | 33,498,693.04 | 4,370,495.89  | 790,964.87   | 157,779,917.51 |

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面原值 | 累计折旧 | 减值准备 | 账面价值 | 备注 |
|----|------|------|------|------|----|
|----|------|------|------|------|----|

## (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

| 项目 | 期末账面价值 |
|----|--------|
|----|--------|

## (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|----|------|------------|
|----|------|------------|

其他说明：

## (5) 固定资产清理

单位：元

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

其他说明：

## 22、在建工程

单位：元

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

## (1) 在建工程情况

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|
|    | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

## (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

| 项目名称       | 预算数            | 期初余额 | 本期增加金额     | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度   | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|------------|----------------|------|------------|------------|----------|------|-------------|--------|-----------|--------------|----------|------|
| 特种变压器生产基地和 | 523,958,500.00 |      | 971,435.12 | 971,435.12 |          |      | 28.73%      | 28.73% |           |              |          | 募股资金 |



| 项目名称       | 预算数            | 期初余额 | 本期增加金额     | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 | 工程累计投入占预算比例 | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 | 资金来源 |
|------------|----------------|------|------------|------------|----------|------|-------------|------|-----------|--------------|----------|------|
| 研发中心项目（设备） |                |      |            |            |          |      |             |      |           |              |          |      |
| 合计         | 523,958,500.00 |      | 971,435.12 | 971,435.12 |          |      |             |      |           |              |          |      |

### （3）本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

| 项目 | 本期计提金额 | 计提原因 |
|----|--------|------|
|    |        |      |

其他说明：

### （4）工程物资

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|
|    | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
|    |      |      |      |      |      |      |

其他说明：

## 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

## 24、油气资产

□适用 不适用

## 25、使用权资产

单位：元

| 项目      | 合计 |
|---------|----|
| 一、账面原值： |    |

| 项目        |  | 合计 |
|-----------|--|----|
| 1. 期初余额   |  |    |
| 2. 本期增加金额 |  |    |
|           |  |    |
| 3. 本期减少金额 |  |    |
|           |  |    |
| 4. 期末余额   |  |    |
| 二、累计折旧    |  |    |
| 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   |  |    |
| 三、减值准备    |  |    |
| 1. 期初余额   |  |    |
| 2. 本期增加金额 |  |    |
| (1) 计提    |  |    |
|           |  |    |
| 3. 本期减少金额 |  |    |
| (1) 处置    |  |    |
|           |  |    |
| 4. 期末余额   |  |    |
| 四、账面价值    |  |    |
| 1. 期末账面价值 |  |    |
| 2. 期初账面价值 |  |    |

其他说明：

## 26、无形资产

### (1) 无形资产情况

单位：元

| 项目         | 土地使用权         | 专利权           | 非专利技术        | 软件           | 合计            |
|------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值：    |               |               |              |              |               |
| 1. 期初余额    | 49,435,756.10 | 23,567,500.00 | 2,840,000.00 | 4,729,736.09 | 80,572,992.19 |
| 2. 本期增加金额  |               |               |              |              |               |
| (1) 购置     |               |               |              |              |               |
| (2) 内部研发   |               |               |              |              |               |
| (3) 企业合并增加 |               |               |              |              |               |

| 项目        | 土地使用权         | 专利权           | 非专利技术        | 软件           | 合计            |
|-----------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|
| 3. 本期减少金额 |               |               |              |              |               |
| (1) 处置    |               |               |              |              |               |
| 4. 期末余额   | 49,435,756.10 | 23,567,500.00 | 2,840,000.00 | 4,729,736.09 | 80,572,992.19 |
| 二、累计摊销    |               |               |              |              |               |
| 1. 期初余额   | 9,864,654.59  | 20,754,334.74 | 2,840,000.00 | 1,965,621.38 | 35,424,610.71 |
| 2. 本期增加金额 | 988,730.52    | 657,721.44    |              | 468,882.43   | 2,115,334.39  |
| (1) 计提    | 988,730.52    | 657,721.44    |              | 468,882.43   | 2,115,334.39  |
| 3. 本期减少金额 |               |               |              |              |               |
| (1) 处置    |               |               |              |              |               |
| 4. 期末余额   | 10,853,385.11 | 21,412,056.18 | 2,840,000.00 | 2,434,503.81 | 37,539,945.10 |
| 三、减值准备    |               |               |              |              |               |
| 1. 期初余额   |               |               |              |              |               |
| 2. 本期增加金额 |               |               |              |              |               |
| (1) 计提    |               |               |              |              |               |
| 3. 本期减少金额 |               |               |              |              |               |
| (1) 处置    |               |               |              |              |               |
| 4. 期末余额   |               |               |              |              |               |
| 四、账面价值    |               |               |              |              |               |
| 1. 期末账面价值 | 38,582,370.99 | 2,155,443.82  | 0.00         | 2,295,232.28 | 43,033,047.09 |
| 2. 期初账面价值 | 39,571,101.51 | 2,813,165.26  | 0.00         | 2,764,114.71 | 45,148,381.48 |

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 0.00%。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

| 项目 | 账面价值 | 未办妥产权证书的原因 |
|----|------|------------|
|----|------|------------|

其他说明：

## 27、开发支出

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 |    |  | 本期减少金额  |        |  | 期末余额 |
|----|------|--------|----|--|---------|--------|--|------|
|    |      | 内部开发支出 | 其他 |  | 确认为无形资产 | 转入当期损益 |  |      |
|    |      |        |    |  |         |        |  |      |
| 合计 |      |        |    |  |         |        |  |      |

其他说明：

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加    |  | 本期减少 |  | 期末余额 |
|-----------------|------|---------|--|------|--|------|
|                 |      | 企业合并形成的 |  | 处置   |  |      |
|                 |      |         |  |      |  |      |
| 合计              |      |         |  |      |  |      |

### (2) 商誉减值准备

单位：元

| 被投资单位名称或形成商誉的事项 | 期初余额 | 本期增加 |  | 本期减少 |  | 期末余额 |
|-----------------|------|------|--|------|--|------|
|                 |      | 计提   |  | 处置   |  |      |
|                 |      |      |  |      |  |      |
| 合计              |      |      |  |      |  |      |

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（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）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明：

## 29、长期待摊费用

单位：元

| 项目      | 期初余额         | 本期增加金额       | 本期摊销金额       | 其他减少金额 | 期末余额         |
|---------|--------------|--------------|--------------|--------|--------------|
| 综合楼装修费  | 500,465.54   |              | 146,477.76   |        | 353,987.78   |
| 装修费（二期） | 4,449,943.81 |              | 1,136,255.76 |        | 3,313,688.05 |
| 装修费（三期） | 351,834.86   | 137,715.82   | 95,185.93    |        | 394,364.75   |
| 装修费（四期） |              | 769,627.46   | 121,794.27   |        | 647,833.19   |
| 联合厂房装修  | 312,410.48   | 38,834.50    | 79,190.66    |        | 272,054.32   |
| 其他装修费   | 292,764.21   | 338,642.47   | 120,463.09   |        | 510,943.59   |
| 合计      | 5,907,418.90 | 1,284,820.25 | 1,699,367.47 |        | 5,492,871.68 |

其他说明：

**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**

单位：元

| 项目              | 期末余额          |              | 期初余额          |              |
|-----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|
|                 | 可抵扣暂时性差异      | 递延所得税资产      | 可抵扣暂时性差异      | 递延所得税资产      |
| 资产减值准备          | 630,812.30    | 94,621.85    | 408,260.34    | 61,239.05    |
| 内部交易未实现利润       | 4,502,160.16  | 675,324.02   | 6,897,081.78  | 1,034,562.27 |
| 可抵扣亏损           | 13,765,397.53 | 1,758,657.80 | 3,058,330.86  | 76,458.27    |
| 信用减值准备          | 25,753,506.52 | 3,860,662.84 | 19,656,672.47 | 2,944,691.85 |
| 其他非流动金融资产公允价值变动 | 99,456.09     | 14,918.41    | 0.00          | 0.00         |
| 合计              | 44,751,332.60 | 6,404,184.92 | 30,020,345.45 | 4,116,951.44 |

**(2) 未经抵销的递延所得税负债**

单位：元

| 项目             | 期末余额          |              | 期初余额         |            |
|----------------|---------------|--------------|--------------|------------|
|                | 应纳税暂时性差异      | 递延所得税负债      | 应纳税暂时性差异     | 递延所得税负债    |
| 其他权益工具投资公允价值变动 |               |              | 2,121,657.00 | 318,248.55 |
| 交易性金融资产公允价值变动  | 693,271.23    | 103,990.68   |              |            |
| 其他流动资产公允价值变动   | 5,209,320.16  | 781,398.02   |              |            |
| 固定资产加速折旧       | 7,067,488.84  | 1,060,123.32 |              |            |
| 合计             | 12,970,080.23 | 1,945,512.02 | 2,121,657.00 | 318,248.55 |

**(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

单位：元

| 项目      | 递延所得税资产和负债期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产或负债期初余额 |
|---------|------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| 递延所得税资产 | -1,945,512.02    | 4,458,672.90      | -318,248.55      | 3,798,702.89      |
| 递延所得税负债 | -1,945,512.02    |                   | -318,248.55      |                   |

**(4) 未确认递延所得税资产明细**

单位：元

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

**(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**

单位：元

| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
|----|------|------|----|
|    |      |      |    |

其他说明：

### 31、其他非流动资产

单位：元

| 项目 | 期末余额 |      |      | 期初余额 |      |      |
|----|------|------|------|------|------|------|
|    | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

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

短期借款分类的说明：

#### (2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 借款利率 | 逾期时间 | 逾期利率 |
|------|------|------|------|------|
|------|------|------|------|------|

其他说明：

### 33、交易性金融负债

单位：元

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

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

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

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

| 种类     | 期末余额          | 期初余额          |
|--------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票 | 34,198,940.20 | 21,212,277.49 |
| 合计     | 34,198,940.20 | 21,212,277.49 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

| 项目    | 期末余额          | 期初余额          |
|-------|---------------|---------------|
| 1 年以内 | 41,197,421.70 | 50,354,201.33 |
| 1—2 年 | 2,870,378.24  | 762,801.71    |
| 2—3 年 | 455,421.96    | 82,888.20     |
| 3 年以上 | 1,903,460.93  | 6,381,900.39  |
| 合计    | 46,426,682.83 | 57,581,791.63 |

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

| 项目  | 期末余额         | 未偿还或结转的原因 |
|-----|--------------|-----------|
| 第一名 | 1,430,460.51 | 尚未结算      |
| 第二名 | 249,913.38   | 尚未结算      |
| 第三名 | 219,018.35   | 尚未结算      |
| 第四名 | 185,462.95   | 尚未结算      |
| 第五名 | 152,061.00   | 尚未结算      |
| 合计  | 2,236,916.19 |           |

其他说明：

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位：元

| 项目    | 期末余额       | 期初余额       |
|-------|------------|------------|
| 1 年以内 | 2,600.22   | 0.07       |
| 1—2 年 |            |            |
| 2—3 年 |            | 0.20       |
| 3 年以上 | 181,510.20 | 181,510.00 |
| 合计    | 184,110.42 | 181,510.27 |

#### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

| 项目         | 期末余额       | 未偿还或结转的原因 |
|------------|------------|-----------|
| 沈阳怡申电气有限公司 | 180,000.00 | 尚未结算      |
| 合计         | 180,000.00 |           |

### 38、合同负债

单位：元

| 项目       | 期末余额         | 期初余额         |
|----------|--------------|--------------|
| 变压器销售预收款 | 5,821,777.61 | 3,507,421.50 |
| 电抗器销售预收款 | 653,736.97   | 96,159.30    |

| 项目 | 期末余额         | 期初余额         |
|----|--------------|--------------|
| 其他 | 342,022.19   | 191,555.16   |
| 合计 | 6,817,536.77 | 3,795,135.96 |

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

| 项目 | 变动金额 | 变动原因 |
|----|------|------|
|----|------|------|

### 39、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

| 项目             | 期初余额         | 本期增加          | 本期减少          | 期末余额         |
|----------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 一、短期薪酬         | 5,934,652.79 | 49,999,483.74 | 49,880,824.03 | 6,053,312.50 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 |              | 4,021,656.15  | 4,021,656.15  |              |
| 三、辞退福利         |              | 917,106.00    | 917,106.00    |              |
| 合计             | 5,934,652.79 | 54,938,245.89 | 54,819,586.18 | 6,053,312.50 |

#### (2) 短期薪酬列示

单位：元

| 项目            | 期初余额         | 本期增加          | 本期减少          | 期末余额         |
|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|
| 1、工资、奖金、津贴和补贴 | 5,234,971.19 | 44,640,573.69 | 44,309,644.62 | 5,565,900.26 |
| 2、职工福利费       |              | 1,533,072.35  | 1,533,072.35  |              |
| 3、社会保险费       |              | 2,598,209.52  | 2,595,858.00  | 2,351.52     |
| 其中：医疗保险费      |              | 2,393,671.26  | 2,391,319.74  | 2,351.52     |
| 工伤保险费         |              | 204,538.26    | 204,538.26    |              |
| 4、住房公积金       | -69,461.00   | 1,011,271.00  | 1,040,459.00  | -98,649.00   |
| 5、工会经费和职工教育经费 | 769,142.60   | 216,357.18    | 401,790.06    | 583,709.72   |
| 合计            | 5,934,652.79 | 49,999,483.74 | 49,880,824.03 | 6,053,312.50 |

#### (3) 设定提存计划列示

单位：元

| 项目       | 期初余额 | 本期增加         | 本期减少         | 期末余额 |
|----------|------|--------------|--------------|------|
| 1、基本养老保险 |      | 3,899,255.16 | 3,899,255.16 |      |
| 2、失业保险费  |      | 122,400.99   | 122,400.99   |      |
| 合计       |      | 4,021,656.15 | 4,021,656.15 |      |

其他说明：



## 40、应交税费

单位：元

| 项目      | 期末余额          | 期初余额         |
|---------|---------------|--------------|
| 增值税     | 6,656,915.54  | 3,180,406.68 |
| 消费税     | 0.00          | 0.00         |
| 企业所得税   | 7,668,622.26  | 4,349,516.73 |
| 个人所得税   | 355,903.19    | 156,170.08   |
| 城市维护建设税 | 461,802.10    | 222,628.48   |
| 教育费附加   | 197,816.90    | 95,188.87    |
| 地方教育费附加 | 131,877.92    | 63,459.25    |
| 房产税     | 626.35        | 15,164.24    |
| 土地使用税   | 23.01         | 23.01        |
| 印花税     | 89,557.16     | 74,414.90    |
| 环境保护税   | 11.31         | 2.88         |
| 合计      | 15,563,155.74 | 8,156,975.12 |

其他说明：

## 41、其他应付款

单位：元

| 项目    | 期末余额       | 期初余额       |
|-------|------------|------------|
| 其他应付款 | 675,143.55 | 502,778.80 |
| 合计    | 675,143.55 | 502,778.80 |

## (1) 应付利息

单位：元

| 项目              | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|------|------|
| 重要的已逾期未支付的利息情况： |      |      |

单位：元

| 借款单位 | 逾期金额 | 逾期原因 |
|------|------|------|
|      |      |      |

其他说明：

## (2) 应付股利

单位：元

| 项目                                 | 期末余额 | 期初余额 |
|------------------------------------|------|------|
| 其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因： |      |      |

## (3) 其他应付款

## 1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

| 项目      | 期末余额       | 期初余额       |
|---------|------------|------------|
| 备用金     | 30,220.99  | 173,826.26 |
| 应付往来款   | 0.00       | 0.00       |
| 应付五险一金  | 0.00       | 4,030.09   |
| 保证金、押金等 | 129,822.00 | 129,822.00 |
| 其他      | 515,100.56 | 195,100.45 |
| 合计      | 675,143.55 | 502,778.80 |

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
|----|------|-----------|
|----|------|-----------|

其他说明：

## 42、持有待售负债

单位：元

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

其他说明：

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

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

其他说明：

## 44、其他流动负债

单位：元

| 项目    | 期末余额       | 期初余额       |
|-------|------------|------------|
| 待转销项税 | 866,553.69 | 461,087.34 |
| 合计    | 866,553.69 | 461,087.34 |

短期应付债券的增减变动：

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 | 期末余额 |
|------|----|------|------|------|------|------|---------|-------|------|------|
|      |    |      |      |      |      |      |         |       |      |      |
| 合计   |    |      |      |      |      |      |         |       |      |      |

其他说明：

## 45、长期借款

### (1) 长期借款分类

单位：元

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

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

### (1) 应付债券

单位：元

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

### (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）

单位：元

| 债券名称 | 面值 | 发行日期 | 债券期限 | 发行金额 | 期初余额 | 本期发行 | 按面值计提利息 | 溢折价摊销 | 本期偿还 |  | 期末余额 |
|------|----|------|------|------|------|------|---------|-------|------|--|------|
|      |    |      |      |      |      |      |         |       |      |  |      |
| 合计   |    |      |      |      |      |      |         |       |      |  |      |

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

### (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

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的金融工具 | 期初 |      | 本期增加 |      | 本期减少 |      | 期末 |      |
|-----------|----|------|------|------|------|------|----|------|
|           | 数量 | 账面价值 | 数量   | 账面价值 | 数量   | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明：

## 47、租赁负债

单位：元

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

其他说明：

## 48、长期应付款

单位：元

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

## (1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

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

其他说明：

## (2) 专项应付款

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|------|

其他说明：

## 49、长期应付职工薪酬

## (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

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

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

计划资产：

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|
|----|------|------|------|

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
|----|------|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|------|

涉及政府补助的项目：

单位：元

| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增<br>补助金额 | 本期计入<br>营业外收<br>入金额 | 本期计入<br>其他收益<br>金额 | 本期冲减<br>成本费用<br>金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相<br>关/与收益<br>相关 |
|------|------|--------------|---------------------|--------------------|--------------------|------|------|---------------------|
|------|------|--------------|---------------------|--------------------|--------------------|------|------|---------------------|

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

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

其他说明：

## 53、股本

单位：元

|      | 期初余额           | 本次变动增减(+、-)   |      |       |      |               | 期末余额           |
|------|----------------|---------------|------|-------|------|---------------|----------------|
|      |                | 发行新股          | 送股   | 公积金转股 | 其他   | 小计            |                |
| 股份总数 | 185,707,370.00 | 61,920,000.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 61,920,000.00 | 247,627,370.00 |

其他说明：

根据公司 2019 年年度股东大会决议及中国证券监督管理委员会证监许可[2022] 378 号文《关于同意新华都特种电气股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》，公司于 2022 年 4 月向社会公开发行人民币普通股（A 股）61,920,000 股，每股面值 1 元，每股发行价格为 13.73 元，募集资金总额为 850,161,600.00 元，减除发行费用人民币 95,471,857.17 元后，募集资金净额为 754,689,742.83 元，其中，计入股本 61,920,000.00 元，计入资本公积（股本溢价）692,769,742.83 元。上述募集资金到位情况经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具“众环验字（2022）0210029 号”《验资报告》。

## 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

### （2）期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

| 发行在外的金融工具 | 期初 |      | 本期增加 |      | 本期减少 |      | 期末 |      |
|-----------|----|------|------|------|------|------|----|------|
|           | 数量 | 账面价值 | 数量   | 账面价值 | 数量   | 账面价值 | 数量 | 账面价值 |

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：

其他说明：

## 55、资本公积

单位：元

| 项目         | 期初余额           | 本期增加           | 本期减少 | 期末余额           |
|------------|----------------|----------------|------|----------------|
| 资本溢价（股本溢价） | 75,079,630.69  | 692,769,742.83 |      | 767,849,373.52 |
| 其他资本公积     | 44,166,722.66  |                |      | 44,166,722.66  |
| 合计         | 119,246,353.35 | 692,769,742.83 |      | 812,016,096.18 |

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积（股本溢价）本期增加 692,769,742.83 元，系本期发行新股增加资本公积（股本溢价）692,769,742.83 元，详见七、53、股本。

## 56、库存股

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

| 项目                | 期初余额         | 本期发生额             |                    |                      |                 |                   | 期末余额 |
|-------------------|--------------|-------------------|--------------------|----------------------|-----------------|-------------------|------|
|                   |              | 本期所得税前发生额         | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益 | 减：所得税费用         | 税后归属于母公司          |      |
| 一、不能重分类进损益的其他综合收益 | 1,803,408.45 | -<br>1,564,237.00 |                    | 557,420.00           | -<br>318,248.55 | -<br>1,803,408.45 | 0.00 |
| 其他权益工具投资公允价值变动    | 1,803,408.45 | -<br>1,564,237.00 |                    | 557,420.00           | -<br>318,248.55 | -<br>1,803,408.45 | 0.00 |
| 其他综合收益合计          | 1,803,408.45 | -<br>1,564,237.00 |                    | 557,420.00           | -<br>318,248.55 | -<br>1,803,408.45 |      |

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|----|------|------|------|------|
|----|------|------|------|------|

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、盈余公积

单位：元

| 项目     | 期初余额          | 本期增加       | 本期减少 | 期末余额          |
|--------|---------------|------------|------|---------------|
| 法定盈余公积 | 62,026,054.55 | 954,059.65 |      | 62,980,114.20 |
| 合计     | 62,026,054.55 | 954,059.65 |      | 62,980,114.20 |

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

| 项目                | 本期             | 上期             |
|-------------------|----------------|----------------|
| 调整前上期末未分配利润       | 391,131,526.69 | 309,629,058.70 |
| 调整后期初未分配利润        | 391,131,526.69 | 309,629,058.70 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | 97,541,986.39  | 84,294,160.97  |
| 减：提取法定盈余公积        | 954,059.65     | 2,791,692.98   |
| 应付普通股股利           | 49,525,474.00  |                |
| 加：其他综合收益结转留存收益    | 557,420.00     |                |
| 期末未分配利润           | 438,751,399.43 | 391,131,526.69 |

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目   | 本期发生额          |                | 上期发生额          |                |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|      | 收入             | 成本             | 收入             | 成本             |
| 主营业务 | 448,304,213.53 | 282,978,249.96 | 400,774,713.41 | 257,123,507.12 |
| 其他业务 | 3,535,235.54   | 1,819,153.72   | 7,220,170.56   | 5,238,102.72   |
| 合计   | 451,839,449.07 | 284,797,403.68 | 407,994,883.97 | 262,361,609.84 |

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

| 合同分类 | 分部 1           | 分部 2 | 合计             |
|------|----------------|------|----------------|
| 商品类型 | 451,839,449.07 |      | 451,839,449.07 |
| 其中：  |                |      |                |
| 变压器  | 423,601,879.23 |      | 423,601,879.23 |
| 电抗器  | 18,032,196.62  |      | 18,032,196.62  |
| 其他收入 | 6,670,137.68   |      | 6,670,137.68   |

| 合同分类       | 分部 1           | 分部 2 |  | 合计             |
|------------|----------------|------|--|----------------|
| 其他业务收入     | 3,535,235.54   |      |  | 3,535,235.54   |
| 按经营地区分类    | 451,839,449.07 |      |  | 451,839,449.07 |
| 其中:        |                |      |  |                |
| 外销         | 7,468,418.16   |      |  | 7,468,418.16   |
| 内销         | 444,371,030.91 |      |  | 444,371,030.91 |
| 市场或客户类型    |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 合同类型       |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 按商品转让的时间分类 |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 按合同期限分类    |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 按销售渠道分类    |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 合计         | 451,839,449.07 |      |  | 451,839,449.07 |

与履约义务相关的信息:

于合同开始日,公司对合同进行评估,识别合同所包含的各单项履约义务,并确定各单项履约义务是在某一时段内履行,还是在某一时点履行。对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

内销产品收入确认的具体方法分为以下两种情况:①如销售合同中未约定验收时间,产品发货到客户指定地点且客户签收发货许可书即确认收入。②如销售合同中另行约定了验收时间,产品发货到客户指定地点且客户签收发货许可书,若在验收期内客户提供验收合格文件或证明,则以取得验收合格文件或证明即确认收入;若在验收期内客户不提供验收合格文件或证明,则以验收期满客户未提出异议即确认收入。

外销产品收入确认的具体方法为:采用 FOB 条款,当产品报关离境时即确认收入;采用 CIF 条款,当产品报关离境时即确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:



本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 206,668,685.49 元，其中，204,503,100.00 元预计将于 2023 年度确认收入，2,165,585.49 元预计将于 2024 年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

无

## 62、税金及附加

单位：元

| 项目      | 本期发生额        | 上期发生额        |
|---------|--------------|--------------|
| 城市维护建设税 | 1,494,025.86 | 1,354,128.50 |
| 教育费附加   | 640,296.78   | 580,099.13   |
| 房产税     | 1,271,129.69 | 1,348,997.28 |
| 土地使用税   | 165,974.16   | 205,497.18   |
| 车船使用税   | 8,141.00     | 8,835.00     |
| 印花税     | 302,518.53   | 261,779.20   |
| 地方教育费附加 | 426,864.48   | 386,732.72   |
| 环境保护税   | 26.64        | 1,334.34     |
| 合计      | 4,308,977.14 | 4,147,403.35 |

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

| 项目    | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-------|---------------|---------------|
| 工资福利  | 6,506,018.13  | 6,316,750.21  |
| 业务招待费 | 1,189,106.00  | 943,505.43    |
| 办公费   | 212,967.34    | 461,459.16    |
| 运输费   | 343,386.75    | 364,098.51    |
| 差旅费   | 1,364,775.72  | 1,379,484.61  |
| 保险费   | 971,336.30    | 587,094.58    |
| 出口费用  | 49,850.22     | 144,029.67    |
| 其他    | 316,080.78    | 120,658.68    |
| 合计    | 10,953,521.24 | 10,317,080.85 |

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

| 项目   | 本期发生额         | 上期发生额         |
|------|---------------|---------------|
| 工资福利 | 12,434,112.76 | 11,451,382.73 |

|        |               |               |
|--------|---------------|---------------|
| 办公经费   | 7,888,401.55  | 4,682,338.10  |
| 业务招待费  | 570,804.92    | 935,776.01    |
| 折旧费    | 4,833,814.81  | 5,299,177.83  |
| 交通费    | 843,935.52    | 1,267,596.59  |
| 中介费    | 1,098,982.16  | 830,166.47    |
| 无形资产摊销 | 2,115,334.39  | 2,316,185.18  |
| 税金     | 6,538.60      |               |
| 其他     | 976,397.67    | 893,260.86    |
| 合计     | 30,768,322.38 | 27,675,883.77 |

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

| 项目    | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-------|---------------|---------------|
| 工资福利  | 15,237,732.01 | 12,559,459.16 |
| 材料费   | 4,985,410.05  | 1,618,262.17  |
| 中试费   | 879,280.20    | 747,903.28    |
| 设备折旧  | 2,242,789.47  | 1,726,684.18  |
| 设计费   | 2,037,735.80  | 0.00          |
| 委托开发费 | 0.00          | 0.00          |
| 其他费用  | 193,712.24    | 10,334.29     |
| 合计    | 25,576,659.77 | 16,662,643.08 |

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

| 项目     | 本期发生额         | 上期发生额       |
|--------|---------------|-------------|
| 利息费用   | 0.00          | 200,200.01  |
| 减：利息收入 | 5,969,729.99  | 766,610.53  |
| 汇兑损益   | -432,213.83   | 18,826.37   |
| 现金折扣   | 0.00          | 88,357.82   |
| 其他     | 88,496.09     | 42,932.83   |
| 合计     | -6,313,447.73 | -416,293.50 |

其他说明：

## 67、其他收益

单位：元

| 产生其他收益的来源   | 本期发生额        | 上期发生额        |
|-------------|--------------|--------------|
| 政府补助        | 5,349,684.00 | 4,166,406.24 |
| 增值税-进项税加计扣除 | 714.05       | 987.47       |
| 个税手续费返还     | 31,797.89    | 43,734.45    |
| 合计          | 5,382,195.94 | 4,211,128.16 |

## 68、投资收益

单位：元

| 项目                    | 本期发生额         | 上期发生额        |
|-----------------------|---------------|--------------|
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入  |               | 4,670,000.00 |
| 以摊余成本计量的金融资产持有期间确认的收益 | 6,152,881.80  |              |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益    | 452,602.74    |              |
| 理财产品收益                | 3,638,532.92  | 978,153.69   |
| 合计                    | 10,244,017.46 | 5,648,153.69 |

其他说明：

## 69、净敞口套期收益

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|    |       |       |

其他说明：

## 70、公允价值变动收益

单位：元

| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额      | 上期发生额 |
|---------------|------------|-------|
| 交易性金融资产       | 693,271.23 |       |
| 其他非流动金融资产     | -99,456.09 |       |
| 合计            | 593,815.14 |       |

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

| 项目        | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-----------|---------------|---------------|
| 其他应收款坏账损失 | 227,858.85    | 128,526.73    |
| 应收票据减值损失  | -711,540.50   | -1,442,175.41 |
| 应收账款减值损失  | -5,604,352.40 | 496,494.03    |
| 合计        | -6,088,034.05 | -817,154.65   |

其他说明：

## 72、资产减值损失

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|    |       |       |

|                     |             |             |
|---------------------|-------------|-------------|
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -372,843.16 | -154,464.71 |
| 合计                  | -372,843.16 | -154,464.71 |

其他说明：

### 73、资产处置收益

单位：元

| 资产处置收益的来源   | 本期发生额      | 上期发生额     |
|-------------|------------|-----------|
| 固定资产处置利得或损失 | -12,447.14 | 27,080.57 |

### 74、营业外收入

单位：元

| 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 |
|-------|------------|------------|---------------|
| 赔偿、罚款 | 290,778.00 | 183,128.40 | 290,778.00    |
| 其他    | 2,518.81   | 8,770.20   | 2,518.81      |
| 合计    | 293,296.81 | 191,898.60 | 293,296.81    |

计入当期损益的政府补助：

单位：元

| 补助项目 | 发放主体 | 发放原因 | 性质类型 | 补贴是否影响当年盈亏 | 是否特殊补贴 | 本期发生金额 | 上期发生金额 | 与资产相关/与收益相关 |
|------|------|------|------|------------|--------|--------|--------|-------------|
|------|------|------|------|------------|--------|--------|--------|-------------|

其他说明：

### 75、营业外支出

单位：元

| 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 |
|-------------|--------------|------------|---------------|
| 非流动资产毁损报废损失 |              | 9,829.06   |               |
| 罚款及滞纳金      | 321,080.76   | 80,681.43  | 321,080.76    |
| 其他          | 2,006,934.28 | 315,846.95 | 2,006,934.28  |
| 合计          | 2,328,015.04 | 406,357.44 | 2,328,015.04  |

其他说明：

### 76、所得税费用

#### (1) 所得税费用表

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

|         |               |               |
|---------|---------------|---------------|
| 当期所得税费用 | 12,259,733.62 | 12,806,268.52 |
| 递延所得税费用 | -341,721.46   | -1,153,588.69 |
| 合计      | 11,918,012.16 | 11,652,679.83 |

## (2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

| 项目                      | 本期发生额          |
|-------------------------|----------------|
| 利润总额                    | 109,459,998.55 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用        | 16,418,999.78  |
| 子公司适用不同税率的影响            | -111,762.42    |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响        | 545,428.49     |
| 税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化 | -77,220.07     |
| 加计扣除                    | -4,857,433.62  |
| 所得税费用                   | 11,918,012.16  |

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注七、57。

## 78、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目              | 本期发生额         | 上期发生额        |
|-----------------|---------------|--------------|
| 财务费用--利息收入      | 5,968,956.97  | 766,610.53   |
| 除税费返还外的其他政府补助收入 | 5,349,684.00  | 4,210,140.69 |
| 其他              | 1,964,739.32  | 1,510,762.74 |
| 合计              | 13,283,380.29 | 6,487,513.96 |

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

### (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

| 项目            | 本期发生额         | 上期发生额         |
|---------------|---------------|---------------|
| 财务费用账户--银行手续费 | 88,496.09     | 42,932.83     |
| 经营费用          | 17,029,417.21 | 14,440,250.30 |
| 其他            | 12,780,372.64 | 2,375,951.52  |
| 合计            | 29,898,285.94 | 16,859,134.65 |

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

**(3) 收到的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

**(4) 支付的其他与投资活动有关的现金**

单位：元

| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|----|-------|-------|
|----|-------|-------|

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

| 项目          | 本期发生额         | 上期发生额        |
|-------------|---------------|--------------|
| 收回银行承兑汇票保证金 | 49,807,756.22 | 3,017,682.49 |
| 合计          | 49,807,756.22 | 3,017,682.49 |

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金**

单位：元

| 项目        | 本期发生额         | 上期发生额         |
|-----------|---------------|---------------|
| 银行承兑汇票保证金 | 62,794,418.93 | 24,229,959.98 |
| IPO 相关费用  | 18,249,094.51 |               |
| 合计        | 81,043,513.44 | 24,229,959.98 |

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

**79、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

| 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                     | 97,541,986.39 | 84,294,160.97 |
| 加：资产减值准备                | 6,460,877.21  | 971,619.36    |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 14,364,289.01 | 13,420,818.22 |
| 使用权资产折旧                 |               |               |
| 无形资产摊销                  | 2,115,334.39  | 2,316,185.18  |
| 长期待摊费用摊销                | 1,699,367.47  | 1,061,283.35  |

| 补充资料                             | 本期金额           | 上期金额           |
|----------------------------------|----------------|----------------|
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列） | 12,447.14      | -27,080.57     |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列）              |                | 9,829.06       |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列）              | -593,815.14    |                |
| 财务费用（收益以“-”号填列）                  |                | 200,200.01     |
| 投资损失（收益以“-”号填列）                  | -10,244,017.46 | -5,648,153.69  |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）             | -341,721.46    | -1,153,588.69  |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）             |                |                |
| 存货的减少（增加以“-”号填列）                 | -15,323,250.01 | -11,513,112.32 |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）            | -77,292,484.08 | -52,510,694.39 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）            | 20,017,309.33  | 26,197,992.98  |
| 其他                               |                |                |
| 经营活动产生的现金流量净额                    | 38,416,322.79  | 57,619,459.47  |
| 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                          | 547,167,424.85 | 112,444,230.40 |
| 减：现金的期初余额                        | 112,444,230.40 | 93,476,958.56  |
| 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                     | 434,723,194.45 | 18,967,271.84  |

## （2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

|     | 金额 |
|-----|----|
| 其中： |    |
| 其中： |    |
| 其中： |    |

其他说明：

**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额**

单位：元

|     | 金额 |
|-----|----|
| 其中： |    |
| 其中： |    |
| 其中： |    |

其他说明：

**(4) 现金和现金等价物的构成**

单位：元

| 项目             | 期末余额           | 期初余额           |
|----------------|----------------|----------------|
| 一、现金           | 547,167,424.85 | 112,444,230.40 |
| 其中：库存现金        | 128,520.34     | 144,866.78     |
| 可随时用于支付的银行存款   | 547,038,904.51 | 112,299,363.62 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 547,167,424.85 | 112,444,230.40 |

其他说明：

**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：

**81、所有权或使用权受到限制的资产**

单位：元

| 项目   | 期末账面价值        | 受限原因         |
|------|---------------|--------------|
| 货币资金 | 34,444,713.22 | 保函、银行承兑汇票保证金 |
| 应收票据 | 11,083,808.00 | 已背书未到期应收票据   |
| 合计   | 45,528,521.22 |              |

其他说明：

**82、外币货币性项目****(1) 外币货币性项目**

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  |        |        | 1,335.22  |
| 其中：美元 | 178.78 | 6.9646 | 1,245.69  |



| 项目    | 期末外币余额     | 折算汇率   | 期末折算人民币余额    |
|-------|------------|--------|--------------|
| 欧元    | 11.21      | 7.4229 | 83.21        |
| 港币    | 7.08       | 0.8933 | 6.32         |
|       |            |        |              |
| 应收账款  |            |        | 3,756,842.16 |
| 其中：美元 | 539,419.66 | 6.9646 | 3,756,842.16 |
| 欧元    |            |        |              |
| 港币    |            |        |              |
|       |            |        |              |
| 长期借款  |            |        |              |
| 其中：美元 |            |        |              |
| 欧元    |            |        |              |
| 港币    |            |        |              |
|       |            |        |              |

其他说明：

(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

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

### 84、政府补助

#### (1) 政府补助基本情况

单位：元

| 种类                      | 金额           | 列报项目 | 计入当期损益的金额    |
|-------------------------|--------------|------|--------------|
| 朝阳区金融产业发展引导资金支持项目的补助款   | 800,000.00   | 其他收益 | 800,000.00   |
| 朝阳区企业 IPO 奖励资金          | 3,500,000.00 | 其他收益 | 3,500,000.00 |
| 北京市专利资助金                | 10,560.00    | 其他收益 | 10,560.00    |
| 一次性生产防疫物资补助资金           | 77,400.00    | 其他收益 | 77,400.00    |
| 2021 年度经济贡献增长奖励         | 416,397.00   | 其他收益 | 416,397.00   |
| 经开区 2021 年度绿色建筑项目       | 400,000.00   | 其他收益 | 400,000.00   |
| 经开区个人经济贡献专项奖励           | 14,827.00    | 其他收益 | 14,827.00    |
| 一次性留工补助                 | 2,000.00     | 其他收益 | 2,000.00     |
| 经开区规上工业、规上信软企业一次性复工复产补助 | 128,500.00   | 其他收益 | 128,500.00   |
| 合计                      | 5,349,684.00 |      | 5,349,684.00 |

## (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

#### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

| 被购买方名称 | 股权取得时点 | 股权取得成本 | 股权取得比例 | 股权取得方式 | 购买日 | 购买日的确定依据 | 购买日至期末被购买方的收入 | 购买日至期末被购买方的净利润 |
|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----------|---------------|----------------|
|        |        |        |        |        |     |          |               |                |

其他说明：

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

| 合并成本                        |  |
|-----------------------------|--|
| --现金                        |  |
| --非现金资产的公允价值                |  |
| --发行或承担的债务的公允价值             |  |
| --发行的权益性证券的公允价值             |  |
| --或有对价的公允价值                 |  |
| --购买日之前持有的股权于购买日的公允价值       |  |
| --其他                        |  |
| 合并成本合计                      |  |
| 减：取得的可辨认净资产公允价值份额           |  |
| 商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额 |  |

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

|          | 购买日公允价值 | 购买日账面价值 |
|----------|---------|---------|
| 资产：      |         |         |
| 货币资金     |         |         |
| 应收款项     |         |         |
| 存货       |         |         |
| 固定资产     |         |         |
| 无形资产     |         |         |
|          |         |         |
| 负债：      |         |         |
| 借款       |         |         |
| 应付款项     |         |         |
| 递延所得税负债  |         |         |
|          |         |         |
| 净资产      |         |         |
| 减：少数股东权益 |         |         |
| 取得的净资产   |         |         |

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

## (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

## (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

## (6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

| 被合并方名称 | 企业合并中取得的权益比例 | 构成同一控制下企业合并的依据 | 合并日 | 合并日的确定依据 | 合并当期期初至合并日被合并方的收入 | 合并当期期初至合并日被合并方的净利润 | 比较期间被合并方的收入 | 比较期间被合并方的净利润 |
|--------|--------------|----------------|-----|----------|-------------------|--------------------|-------------|--------------|
|        |              |                |     |          |                   |                    |             |              |

其他说明：

## (2) 合并成本

单位：元

| 合并成本            |  |
|-----------------|--|
| --现金            |  |
| --非现金资产的账面价值    |  |
| --发行或承担的债务的账面价值 |  |
| --发行的权益性证券的面值   |  |
| --或有对价          |  |

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

|          | 合并日 | 上期期末 |
|----------|-----|------|
| 资产：      |     |      |
| 货币资金     |     |      |
| 应收款项     |     |      |
| 存货       |     |      |
| 固定资产     |     |      |
| 无形资产     |     |      |
|          |     |      |
| 负债：      |     |      |
| 借款       |     |      |
| 应付款项     |     |      |
|          |     |      |
| 净资产      |     |      |
| 减：少数股东权益 |     |      |
| 取得的净资产   |     |      |

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

## 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

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 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：

本公司于 2022 年 12 月 28 日与苏州新翌之光新能源技术合伙企业（有限合伙）约定货币出资成立苏州华储电气科技有限公司（以下简称“苏州华储”），约定本公司出资 4,800.00 万元，持股 80.00%。

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### （1）企业集团的构成

| 子公司名称          | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例    |    | 取得方式     |
|----------------|-------|-----|------|---------|----|----------|
|                |       |     |      | 直接      | 间接 |          |
| 北京新特电气有限公司     | 北京市   | 北京市 | 制造业  | 100.00% |    | 设立       |
| 北京新华都变频变压器有限公司 | 北京市   | 北京市 | 商贸业  | 100.00% |    | 同一控制企业合并 |
| 河北新华都变频变压器有限公司 | 三河市   | 三河市 | 制造业  | 100.00% |    | 设立       |
| 苏州华储电气科技有限公司   | 苏州市   | 苏州市 | 制造业  | 80.00%  |    | 设立       |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

#### （2）重要的非全资子公司

单位：元

| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东宣告分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-------|----------|--------------|----------------|------------|
|       |          |              |                |            |

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

#### （3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

| 子公司名称 | 期末余额 |       |      |      |       |      | 期初余额 |       |      |      |       |      |
|-------|------|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|
|       | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 | 流动资产 | 非流动资产 | 资产合计 | 流动负债 | 非流动负债 | 负债合计 |

单位：元

| 子公司名称 | 本期发生额 |     |        |          | 上期发生额 |     |        |          |
|-------|-------|-----|--------|----------|-------|-----|--------|----------|
|       | 营业收入  | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 | 营业收入  | 净利润 | 综合收益总额 | 经营活动现金流量 |

其他说明：

- (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

其他说明：

## 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

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

|                          |  |
|--------------------------|--|
| 购买成本/处置对价                |  |
| --现金                     |  |
| --非现金资产的公允价值             |  |
| 购买成本/处置对价合计              |  |
| 减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额 |  |
| 差额                       |  |
| 其中：调整资本公积                |  |
| 调整盈余公积                   |  |
| 调整未分配利润                  |  |

其他说明：

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 |    | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|-------------|-------|-----|------|------|----|---------------------|
|             |       |     |      | 直接   | 间接 |                     |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20%以下表决权但具有重大影响，或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

|                      | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|----------------------|------------|------------|
| 流动资产                 |            |            |
| 其中：现金和现金等价物          |            |            |
| 非流动资产                |            |            |
| 资产合计                 |            |            |
| 流动负债                 |            |            |
| 非流动负债                |            |            |
| 负债合计                 |            |            |
| 少数股东权益               |            |            |
| 归属于母公司股东权益           |            |            |
| 按持股比例计算的净资产份额        |            |            |
| 调整事项                 |            |            |
| --商誉                 |            |            |
| --内部交易未实现利润          |            |            |
| --其他                 |            |            |
| 对合营企业权益投资的账面价值       |            |            |
| 存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值 |            |            |
| 营业收入                 |            |            |
| 财务费用                 |            |            |
| 所得税费用                |            |            |
| 净利润                  |            |            |
| 终止经营的净利润             |            |            |
| 其他综合收益               |            |            |
| 综合收益总额               |            |            |
|                      |            |            |
| 本年度收到的来自合营企业的股利      |            |            |

其他说明：

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

|       | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|-------|------------|------------|
| 流动资产  |            |            |
| 非流动资产 |            |            |
| 资产合计  |            |            |

|                      | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|----------------------|------------|------------|
| 流动负债                 |            |            |
| 非流动负债                |            |            |
| 负债合计                 |            |            |
| 少数股东权益               |            |            |
| 归属于母公司股东权益           |            |            |
| 按持股比例计算的净资产份额        |            |            |
| 调整事项                 |            |            |
| --商誉                 |            |            |
| --内部交易未实现利润          |            |            |
| --其他                 |            |            |
| 对联营企业权益投资的账面价值       |            |            |
| 存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值 |            |            |
| 营业收入                 |            |            |
| 净利润                  |            |            |
| 终止经营的净利润             |            |            |
| 其他综合收益               |            |            |
| 综合收益总额               |            |            |
| 本年度收到的来自联营企业的股利      |            |            |

其他说明：

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

|                 | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|-----------------|------------|------------|
| 合营企业：           |            |            |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 |            |            |
| 联营企业：           |            |            |
| 下列各项按持股比例计算的合计数 |            |            |

其他说明：

#### (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

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

| 合营企业或联营企业名称 | 累积未确认前期累计的损失 | 本期未确认的损失（或本期分享的净利润） | 本期末累积未确认的损失 |
|-------------|--------------|---------------------|-------------|
|             |              |                     |             |

其他说明：



### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 4、重要的共同经营

| 共同经营名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例/享有的份额 |    |
|--------|-------|-----|------|------------|----|
|        |       |     |      | 直接         | 间接 |
|        |       |     |      |            |    |

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明：

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

# 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

### 风险管理目标和政策

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

### 1. 市场风险

### （1）、外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、欧元、港币有关，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2022 年 12 月 31 日，除下表所述资产或负债为美元余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

| 项 目     | 2022 年 12 月 31 日 | 2022 年 1 月 1 日 | 2021 年 12 月 31 日 |
|---------|------------------|----------------|------------------|
| 外币金融资产： |                  |                |                  |
| 货币资金    | 1,335.22         | 1,226.57       | 1,226.57         |
| 应收账款    | 3,756,842.16     | 1,780,755.84   | 1,780,755.84     |
| 合 计     | 3,758,177.38     | 1,781,982.41   | 1,781,982.41     |

截至 2022 年 12 月 31 日止，对于本公司各类美元、欧元、港币金融资产和美元、欧元、港币金融负债，如果人民币对美元、欧元、港币升值或贬值 10.00%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约 375,817.74 元（2021 年度约 178,198.24 元）。

### （2）、利率风险—现金流量变动风险

无。

### （3）、其他价格风险

价格风险指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，本公司主要源于商品价格的变化。

## 2. 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察这些信用风险敞口。

本公司持有的货币资金，主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应的信用期。本公司会定期对客户信用记录进

行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用电话邮件催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额 65.53%（2021 年 12 月 31 日：65.80%）。

### 3. 流动性风险

流动性风险是指本公司无法及时获得充足资金，满足业务发展需要或偿付到期债务以及其他支付义务的风险。

管理流动性风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本公司各项金融资产及金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

| 项 目       | 账面净值             | 账面原值             | 1 年以内            | 1-5 年 | 5 年以上 |
|-----------|------------------|------------------|------------------|-------|-------|
| 货币资金      | 581,612,138.07   | 581,612,138.07   | 581,612,138.07   |       |       |
| 交易性金融资产   | 48,693,271.23    | 48,000,000.00    | 48,000,000.00    |       |       |
| 应收票据      | 162,300,102.58   | 167,042,970.64   | 167,042,970.64   |       |       |
| 应收账款      | 227,295,209.82   | 247,089,075.22   | 247,089,075.22   |       |       |
| 其他应收款     | 1,667,976.81     | 2,884,749.87     | 2,884,749.87     |       |       |
| 其他流动资产    | 325,209,320.16   | 320,000,000.00   | 320,000,000.00   |       |       |
| 其他非流动金融资产 | 19,900,543.91    | 20,000,000.00    | 20,000,000.00    |       |       |
| 金融资产小计    | 1,366,678,562.58 | 1,386,628,933.80 | 1,386,628,933.80 |       |       |
| 应付票据      | 34,198,940.20    | 34,198,940.20    | 34,198,940.20    |       |       |
| 应付账款      | 46,426,682.83    | 46,426,682.83    | 46,426,682.83    |       |       |
| 其他应付款     | 675,143.55       | 675,143.55       | 675,143.55       |       |       |
| 金融负债小计    | 81,300,766.58    | 81,300,766.58    | 81,300,766.58    |       |       |

## 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

单位：元

| 项目                        | 期末公允价值     |            |               |               |
|---------------------------|------------|------------|---------------|---------------|
|                           | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量    | 合计            |
| 一、持续的公允价值计量               | --         | --         | --            | --            |
| （一）交易性金融资产                |            |            | 48,693,271.23 | 48,693,271.23 |
| 1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 |            |            | 48,693,271.23 | 48,693,271.23 |
| 理财产品                      |            |            | 48,693,271.23 | 48,693,271.23 |
| 其他非流动金融资产                 |            |            | 19,900,543.91 | 19,900,543.91 |
| 持续以公允价值计量的资产总额            |            |            | 68,593,815.14 | 68,593,815.14 |
| 二、非持续的公允价值计量              | --         | --         | --            | --            |

### 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

### 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

### 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

1、对于持有的理财产品，采用购买成本和报告期末预计收益之和确定其公允价值

2、因被投资企业共青城卓瑜宏远股权投资合伙企业（有限合伙）、共青城金钰股权投资合伙企业（有限合伙）的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按照持股比例享有的期末净资产份额作为公允价值的合理估值进行计量。

### 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

### 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

### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

### 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

本期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、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款、合同负债、其他流动负债等，以上不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值和公允价值相差很小。

## 9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本企业的持股比例 | 母公司对本企业的表决权比例 |
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|
|-------|-----|------|------|--------------|---------------|

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是本公司的最终控制方是谭勇、宗丽丽夫妇。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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：

| 合营或联营企业名称 | 与本企业关系 |
|-----------|--------|
|-----------|--------|

其他说明：

### 4、其他关联方情况

| 其他关联方名称          | 其他关联方与本企业关系        |
|------------------|--------------------|
| 李鹏               | 原董事、总经理            |
| 赵云云              | 董事、销售负责人           |
| 宗宝峰              | 董事、技术负责人           |
| 段婷婷              | 董事、董事会秘书           |
| 王书静              | 董事、总经理             |
| 何宝振              | 独立董事               |
| 乐超军              | 独立董事               |
| 孙延生              | 独立董事               |
| 苏静               | 监事会主席、职工代表监事       |
| 史凤祥              | 监事                 |
| 陈芹               | 原监事会主席、职工代表监事      |
| 岳萍娜              | 监事                 |
| 肖崑               | 财务负责人              |
| 北京英和瑞华电气有限公司     | 实际控制人谭勇妹妹持股 55%的公司 |
| 北京斯普瑞华电气有限公司     | 实际控制人谭勇妹妹持股 75%的公司 |
| 北京素心婵悦国际文化传播有限公司 | 公司最终控制方谭勇担任监事的公司   |
| 北京世鸿国际贸易有限公司     | 公司独立董事何宝振担任监事的公司   |
| 河北华友文化遗产保护股份有限公司 | 公司独立董事乐超军任独立董事的公司  |
| 北京点点阳光科技有限公司     | 公司独立董事乐超军任监事的公司    |
| 北京丝路驿站科技管理有限公司   | 公司独立董事乐超军任监事的公司    |
| 陕西广电卫星传媒集团有限公司   | 公司独立董事乐超军任董事的公司    |
| 河南金泰华盈羽绒有限公司     | 公司独立董事乐超军任执行董事的公司  |

|                         |  |
|-------------------------|--|
| 郑州微纳科技有限公司              | 公司独立董事乐超军原任董事的公司                             |
| 龙旺（宁夏）玻璃科技股份有限公司        | 公司独立董事乐超军任董事的公司                              |
| 青岛丝路驿站贸易服务有限公司          | 公司独立董事乐超军担任经理的公司                             |
| 青岛丝路驿站运营管理科技有限公司        | 公司独立董事乐超军担任执行董事兼经理的公司                        |
| 中国机械国际合作股份有限公司          | 公司独立董事孙延生任独立董事的公司                            |
| 梁志天设计集团有限公司             | 公司独立董事孙延生任独立非执行董事的公司                         |
| 西安大医集团股份有限公司            | 公司独立董事孙延生任独立董事的公司                            |
| 江苏中信博新能源科技股份有限公司        | 公司独立董事孙延生任独立董事的公司（2022 年 6 月 28 日任期结束）       |
| 甘肃蓝科石化高新装备股份有限公司        | 公司独立董事孙延生任独立董事的公司                            |
| 宏盛华源铁塔集团股份有限公司          | 公司独立董事孙延生任独立董事的公司（2022 年 10 月 01 日任期结束）      |
| 北京艾狄龙投资顾问有限公司           | 公司独立董事孙延生持股 50%的公司，2008 年吊销，2022 年 7 月 5 日注销 |
| 中国圣牧有机奶业有限公司            | 公司独立董事孙延生任独立非执行董事的公司                         |
| 北京中航科电测控技术股份有限公司        | 公司独立董事孙延生任独立董事的公司                            |
| 北京迈迪顶峰医疗科技股份有限公司        | 公司独立董事孙延生任独立董事的公司                            |
| 牡丹江恒丰纸业股份有限公司           | 公司独立董事孙延生任独立董事的公司                            |
| 辽宁鑫枫牧业股份有限公司            | 公司监事岳萍娜任监事的公司                                |
| 北京融澄投资管理有限公司            | 公司监事岳萍娜持股 50%且担任执行董事、经理的公司                   |
| 泉州台商投资区海丝股权投资合伙企业（有限合伙） | 公司监事岳萍娜任执行事务合伙人委派代表的公司                       |
| 福建德化德海股权投资合伙企业（有限合伙）    | 公司监事岳萍娜任执行事务合伙人委派代表的公司                       |

其他说明：

## 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

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 获批的交易额度 | 是否超过交易额度 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|---------|----------|-------|
|-----|--------|-------|---------|----------|-------|

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|-------|
|-----|--------|-------|-------|

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### （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：

单位：元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 受托/承包资产类型 | 受托/承包起始日 | 受托/承包终止日 | 托管收益/承包收益定价依据 | 本期确认的托管收益/承包收益 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------|----------------|

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

| 委托方/出包方名称 | 受托方/承包方名称 | 委托/出包资产类型 | 委托/出包起始日 | 委托/出包终止日 | 托管费/出包费定价依据 | 本期确认的托管费/出包费 |
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|
|-----------|-----------|-----------|----------|----------|-------------|--------------|

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
|-------|--------|-----------|-----------|
|-------|--------|-----------|-----------|

本公司作为承租方：

单位：元

| 出租方名称 | 租赁资产种类 | 简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用） |       | 未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用） |       | 支付的租金 |       | 承担的租赁负债利息支出 |       | 增加的使用权资产 |       |
|-------|--------|-----------------------------|-------|------------------------|-------|-------|-------|-------------|-------|----------|-------|
|       |        | 本期发生额                       | 上期发生额 | 本期发生额                  | 上期发生额 | 本期发生额 | 上期发生额 | 本期发生额       | 上期发生额 | 本期发生额    | 上期发生额 |

关联租赁情况说明

### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

| 被担保方       | 担保金额          | 担保起始日       | 担保到期日       | 担保是否已经履行完毕 |
|------------|---------------|-------------|-------------|------------|
| 北京新特电气有限公司 | 50,000,000.00 | 2022年11月18日 | 2023年11月17日 | 否          |

本公司作为被担保方

单位：元

| 担保方            | 担保金额         | 担保起始日       | 担保到期日       | 担保是否已经履行完毕 |
|----------------|--------------|-------------|-------------|------------|
| 谭勇             | 8,000,000.00 | 2020年07月01日 | 2023年06月03日 | 是          |
| 河北新华都变频变压器有限公司 | 8,000,000.00 | 2020年07月01日 | 2023年06月03日 | 是          |

关联担保情况说明

### (5) 关联方资金拆借

单位：元

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|-----|------|-----|-----|----|
| 拆入  |      |     |     |    |
| 拆出  |      |     |     |    |

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
|-----|--------|-------|-------|
|-----|--------|-------|-------|

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

| 项目       | 本期发生额        | 上期发生额        |
|----------|--------------|--------------|
| 关键管理人员报酬 | 6,141,436.02 | 5,607,418.44 |

(8) 其他关联交易



## 6、关联方应收应付款项

### (1) 应收项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 |      | 期初余额 |      |
|------|-----|------|------|------|------|
|      |     | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
|      |     |      |      |      |      |

### (2) 应付项目

单位：元

| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
|------|-----|--------|--------|
|      |     |        |        |

## 7、关联方承诺

## 8、其他

## 十三、股份支付

### 1、股份支付总体情况

适用 不适用

### 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

### 3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

### 4、股份支付的修改、终止情况

### 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

#### (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

## 1、重要的非调整事项

单位：元

| 项目 | 内容 | 对财务状况和经营成果的影响数 | 无法估计影响数的原因 |
|----|----|----------------|------------|
|----|----|----------------|------------|

## 2、利润分配情况

单位：元

|                 |   |
|-----------------|---|
| 拟分配的利润或股利       | 19,810,189.60   |
| 经审议批准宣告发放的利润或股利 | 19,810,189.60   |
| 利润分配方案          | 于 2023 年 4 月 20 日，本公司第四届董事会召开第二十次会议，批准 2022 年度利润分配预案，公司拟以总股份数 247,627,370 股为基数，向权益分派股权登记日在册的全体股东按每 10 股派 0.8 元人民币现金红利（含税），合计派发现金红利总额为 19,810,189.60 元。本次利润分配以资本公积转增股本每 10 股转增 5 股，共计转增 123,813,685 股，转增后公司总股本将增加至 371,441,055 股。本预案将经股东大会批准后实施。 |

## 3、销售退回

## 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

## 1、前期会计差错更正

## (1) 追溯重述法

单位：元

| 会计差错更正的内容 | 处理程序 | 受影响的各个比较期间报表项目名称 | 累积影响数 |
|-----------|------|------------------|-------|
|-----------|------|------------------|-------|

## (2) 未来适用法

| 会计差错更正的内容 | 批准程序 | 采用未来适用法的原因 |
|-----------|------|------------|
|-----------|------|------------|

## 2、债务重组

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

| 项目 | 收入 | 费用 | 利润总额 | 所得税费用 | 净利润 | 归属于母公司所有者的终止经营利润 |
|----|----|----|------|-------|-----|------------------|
|    |    |    |      |       |     |                  |

其他说明：

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

| 项目 |  | 分部间抵销 | 合计 |
|----|--|-------|----|
|    |  |       |    |

(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。

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

| 类别 | 期末余额 | 期初余额 |
|----|------|------|
|    |      |      |

|                | 账面余额           |        | 坏账准备         |         | 账面价值           | 账面余额           |        | 坏账准备         |         | 账面价值           |
|----------------|----------------|--------|--------------|---------|----------------|----------------|--------|--------------|---------|----------------|
|                | 金额             | 比例     | 金额           | 计提比例    |                | 金额             | 比例     | 金额           | 计提比例    |                |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | 126,000.00     | 0.08%  | 126,000.00   | 100.00% | 0.00           | 126,000.00     | 0.07%  | 126,000.00   | 100.00% | 0.00           |
| 其中：            |                |        |              |         |                |                |        |              |         |                |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 166,000,709.20 | 99.92% | 8,705,912.83 | 5.24%   | 157,294,796.37 | 170,441,157.26 | 99.93% | 7,643,601.44 | 4.48%   | 162,797,555.82 |
| 其中：            |                |        |              |         |                |                |        |              |         |                |
| 合计             | 166,126,709.20 |        | 8,831,912.83 |         | 157,294,796.37 | 170,567,157.26 |        | 7,769,601.44 |         | 162,797,555.82 |

按单项计提坏账准备：

单位：元

| 名称          | 期末余额       |            |         |       |
|-------------|------------|------------|---------|-------|
|             | 账面余额       | 坏账准备       | 计提比例    | 计提理由  |
| 青岛海西电机有限公司  | 96,000.00  | 96,000.00  | 100.00% | 对方已注销 |
| 惠州市嘉燕工贸有限公司 | 30,000.00  | 30,000.00  | 100.00% | 对方已注销 |
| 合计          | 126,000.00 | 126,000.00 |         |       |

按组合计提坏账准备：

单位：元

| 名称      | 期末余额          |              |         |
|---------|---------------|--------------|---------|
|         | 账面余额          | 坏账准备         | 计提比例    |
| 1 年以内   | 75,447,723.79 | 3,772,386.19 | 5.00%   |
| 1 至 2 年 | 10,126,161.21 | 1,518,924.18 | 15.00%  |
| 2 至 3 年 | 779,459.20    | 389,729.60   | 50.00%  |
| 3 年以上   | 3,024,872.86  | 3,024,872.86 | 100.00% |
| 合计      | 89,378,217.06 | 8,705,912.83 |         |

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄           | 账面余额           |
|--------------|----------------|
| 1 年以内（含 1 年） | 152,070,215.93 |
| 1 至 2 年      | 10,126,161.21  |
| 2 至 3 年      | 779,459.20     |
| 3 年以上        | 3,150,872.86   |
| 3 至 4 年      | 1,749,325.10   |

|         |                |
|---------|----------------|
| 4 至 5 年 | 82,363.22      |
| 5 年以上   | 1,319,184.54   |
| 合计      | 166,126,709.20 |

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别          | 期初余额         | 本期变动金额       |          |    |    | 期末余额         |
|-------------|--------------|--------------|----------|----|----|--------------|
|             |              | 计提           | 收回或转回    | 核销 | 其他 |              |
| 单项计提坏账准备    | 126,000.00   |              |          |    |    | 126,000.00   |
| 按账龄组合计提坏账准备 | 7,643,601.44 | 1,053,511.39 | 8,800.00 |    |    | 8,705,912.83 |
| 合计          | 7,769,601.44 | 1,053,511.39 | 8,800.00 |    |    | 8,831,912.83 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

| 单位名称          | 收回或转回金额  | 收回方式 |
|---------------|----------|------|
| 开曼铝业（三门峡）有限公司 | 8,800.00 | 银行存款 |
| 合计            | 8,800.00 |      |

## (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|    |      |

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 应收账款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|--------|------|------|---------|-------------|
|      |        |      |      |         |             |

应收账款核销说明：

## (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

| 单位名称 | 应收账款期末余额       | 占应收账款期末余额合计数的比例 | 坏账准备期末余额     |
|------|----------------|-----------------|--------------|
| 第一名  | 76,622,492.14  | 46.12%          |              |
| 第二名  | 26,735,262.59  | 16.09%          | 1,964,339.38 |
| 第三名  | 14,199,691.68  | 8.55%           | 709,984.58   |
| 第四名  | 8,481,759.76   | 5.11%           | 424,087.99   |
| 第五名  | 4,888,778.89   | 2.94%           | 244,438.94   |
| 合计   | 130,927,985.06 | 78.81%          |              |

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

| 项目    | 期末余额           | 期初余额          |
|-------|----------------|---------------|
| 其他应收款 | 113,638,266.23 | 99,200,085.84 |
| 合计    | 113,638,266.23 | 99,200,085.84 |

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

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

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

| 借款单位 | 期末余额 | 逾期时间 | 逾期原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------|------|------|------|--------------|
|------|------|------|------|--------------|

其他说明：

#### 3) 坏账准备计提情况

□适用  不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 期初余额 |
|------------|------|------|
|------------|------|------|

#### 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

| 项目(或被投资单位) | 期末余额 | 账龄 | 未收回的原因 | 是否发生减值及其判断依据 |
|------------|------|----|--------|--------------|
|------------|------|----|--------|--------------|

#### 3) 坏账准备计提情况

□适用  不适用

其他说明：

### (3) 其他应收款

#### 1) 其他应收款按款项性质分类情况

| 款项性质  | 期末账面余额         | 期初账面余额         |
|-------|----------------|----------------|
| 保证金   | 150,600.00     | 50,600.00      |
| 代收代付款 | 21,080.00      | 22,355.00      |
| 备用金   | 323,214.86     | 171,273.87     |
| 其他    | 114,259,175.54 | 100,050,041.04 |
| 坏账准备  | -1,115,804.17  | -1,094,184.07  |
| 合计    | 113,638,266.23 | 99,200,085.84  |

#### 2) 坏账准备计提情况

单位：元

| 坏账准备                | 第一阶段           | 第二阶段                 | 第三阶段                 | 合计           |
|---------------------|----------------|----------------------|----------------------|--------------|
|                     | 未来 12 个月预期信用损失 | 整个存续期预期信用损失(未发生信用减值) | 整个存续期预期信用损失(已发生信用减值) |              |
| 2022 年 1 月 1 日余额    | 7,042.23       | 1,087,141.84         |                      | 1,094,184.07 |
| 2022 年 1 月 1 日余额在本期 |                |                      |                      |              |
| 本期计提                | 30,440.86      | 30,791.91            |                      | 61,232.77    |
| 其他变动                |                | -39,612.67           |                      | -39,612.67   |
| 2022 年 12 月 31 日余额  | 37,483.09      | 1,078,321.08         |                      | 1,115,804.17 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

| 账龄           | 账面余额           |
|--------------|----------------|
| 1 年以内(含 1 年) | 79,999,638.77  |
| 1 至 2 年      | 10,325,000.00  |
| 2 至 3 年      | 23,355,860.55  |
| 3 年以上        | 1,073,571.08   |
| 3 至 4 年      | 57,059.06      |
| 4 至 5 年      | 46,000.00      |
| 5 年以上        | 970,512.02     |
| 合计           | 114,754,070.40 |

#### 3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 |       |    |    | 期末余额 |
|----|------|--------|-------|----|----|------|
|    |      | 计提     | 收回或转回 | 核销 | 其他 |      |

|             |              |            |  |  |  |              |
|-------------|--------------|------------|--|--|--|--------------|
| 单项计提坏账准备    | 1,021,774.69 | -39,612.67 |  |  |  | 982,162.02   |
| 按账龄组合计提坏账准备 | 72,409.38    | 61,232.77  |  |  |  | 133,642.15   |
| 合计          | 1,094,184.07 | 21,620.10  |  |  |  | 1,115,804.17 |

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

| 单位名称 | 转回或收回金额 | 收回方式 |
|------|---------|------|
|------|---------|------|

#### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

| 项目 | 核销金额 |
|----|------|
|----|------|

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

| 单位名称 | 其他应收款性质 | 核销金额 | 核销原因 | 履行的核销程序 | 款项是否由关联交易产生 |
|------|---------|------|------|---------|-------------|
|------|---------|------|------|---------|-------------|

其他应收款核销说明：

#### 5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

| 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   |
|------|-------|----------------|------|------------------|------------|
| 第一名  | 往来款   | 79,249,976.89  | 1年以内 | 69.06%           |            |
| 第二名  | 往来款   | 33,653,860.55  | 1-3年 | 29.33%           |            |
| 第三名  | 其他    | 490,612.02     | 5年以上 | 0.43%            | 490,612.02 |
| 第四名  | 其他    | 336,000.00     | 5年以上 | 0.29%            | 336,000.00 |
| 第五名  | 保证金   | 100,000.00     | 1年以内 | 0.09%            | 5,000.00   |
| 合计   |       | 113,830,449.46 |      | 99.20%           | 831,612.02 |

#### 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

| 单位名称 | 政府补助项目名称 | 期末余额 | 期末账龄 | 预计收取的时间、金额及依据 |
|------|----------|------|------|---------------|
|------|----------|------|------|---------------|

#### 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

#### 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

### 3、长期股权投资

单位：元



| 项目     | 期末余额               |      |                    | 期初余额               |      |                    |
|--------|--------------------|------|--------------------|--------------------|------|--------------------|
|        | 账面余额               | 减值准备 | 账面价值               | 账面余额               | 减值准备 | 账面价值               |
| 对子公司投资 | 119,747,213.<br>42 |      | 119,747,213.<br>42 | 119,747,213.<br>42 |      | 119,747,213.<br>42 |
| 合计     | 119,747,213.<br>42 |      | 119,747,213.<br>42 | 119,747,213.<br>42 |      | 119,747,213.<br>42 |

(1) 对子公司投资

单位：元

| 被投资单位          | 期初余额<br>(账面价值) | 本期增减变动 |      |        |    | 期末余额<br>(账面价值) | 减值准备期末余额 |
|----------------|----------------|--------|------|--------|----|----------------|----------|
|                |                | 追加投资   | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 |                |          |
| 北京新华都变频变压器有限公司 | 19,309,311.11  |        |      |        |    | 19,309,311.11  |          |
| 河北新华都变频变压器有限公司 | 437,902.31     |        |      |        |    | 437,902.31     |          |
| 北京新特电气有限公司     | 100,000,000.00 |        |      |        |    | 100,000,000.00 |          |
| 合计             | 119,747,213.42 |        |      |        |    | 119,747,213.42 |          |

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

| 投资单位   | 期初余额<br>(账面价值) | 本期增减变动 |      |             |          |        |             |        |    | 期末余额<br>(账面价值) | 减值准备期末余额 |
|--------|----------------|--------|------|-------------|----------|--------|-------------|--------|----|----------------|----------|
|        |                | 追加投资   | 减少投资 | 权益法下确认的投资损益 | 其他综合收益调整 | 其他权益变动 | 宣告发放现金股利或利润 | 计提减值准备 | 其他 |                |          |
| 一、合营企业 |                |        |      |             |          |        |             |        |    |                |          |
| 二、联营企业 |                |        |      |             |          |        |             |        |    |                |          |

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

| 项目   | 本期发生额          |                | 上期发生额          |                |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|      | 收入             | 成本             | 收入             | 成本             |
| 主营业务 | 212,212,085.41 | 193,894,023.24 | 291,455,839.94 | 249,210,177.20 |
| 其他业务 | 886,845.15     | 763,284.05     | 4,648,827.60   | 3,864,270.88   |
| 合计   | 213,098,930.56 | 194,657,307.29 | 296,104,667.54 | 253,074,448.08 |

收入相关信息：

单位：元

| 合同分类    | 分部 1           | 分部 2 | 合计             |
|---------|----------------|------|----------------|
| 商品类型    | 213,098,930.56 |      | 213,098,930.56 |
| 其中：     |                |      |                |
| 变压器     | 201,618,177.53 |      | 201,618,177.53 |
| 电抗器     | 8,777,955.51   |      | 8,777,955.51   |
| 其他收入    | 1,815,952.37   |      | 1,815,952.37   |
| 其他业务收入  | 886,845.15     |      | 886,845.15     |
| 按经营地区分类 | 213,098,930.56 |      | 213,098,930.56 |
| 其中：     |                |      |                |

| 合同分类       | 分部 1           | 分部 2 |  | 合计             |
|------------|----------------|------|--|----------------|
| 外销         | 7,468,418.16   |      |  | 7,468,418.16   |
| 内销         | 205,630,512.40 |      |  | 205,630,512.40 |
| 市场或客户类型    |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 合同类型       |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 按商品转让的时间分类 |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 按合同期限分类    |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 按销售渠道分类    |                |      |  |                |
| 其中:        |                |      |  |                |
|            |                |      |  |                |
| 合计         | 213,098,930.56 |      |  | 213,098,930.56 |

与履约义务相关的信息:

于合同开始日, 公司对合同进行评估, 识别合同所包含的各单项履约义务, 并确定各单项履约义务是在某一时段内履行, 还是在某一时点履行。对于在某一时段内履行的履约义务, 公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时, 已经发生的成本预计能够得到补偿的, 按照已经发生的成本金额确认收入, 直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务, 在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

内销产品收入确认的具体方法分为以下两种情况: ①如销售合同中未约定验收时间, 产品发货到客户指定地点且客户签收发货许可书即确认收入。②如销售合同中另行约定了验收时间, 产品发货到客户指定地点且客户签收发货许可书, 若在验收期内客户提供验收合格文件或证明, 则以取得验收合格文件或证明即确认收入; 若在验收期内客户不提供验收合格文件或证明, 则以验收期满客户未提出异议即确认收入。

外销产品收入确认的具体方法为: 采用 FOB 条款, 当产品报关离境时即确认收入; 采用 CIF 条款, 当产品报关离境时即确认收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 68,519,729.59 元, 其中, 66,978,234.37 元预计将于 2023 年度确认收入, 1,541,495.22 元预计将于 2024 年度确认收入, 元预计将于年度确认收入。

其他说明:

无

## 5、投资收益

单位：元

| 项目                    | 本期发生额        | 上期发生额        |
|-----------------------|--------------|--------------|
| 其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入  |              | 4,670,000.00 |
| 以摊余成本计量的金融资产持有期间确认的收益 | 6,152,881.80 |              |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益    | 452,602.74   |              |
| 理财产品收益                | 3,383,994.83 | 623,457.72   |
| 合计                    | 9,989,479.37 | 5,293,457.72 |

## 6、其他

### 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

| 项目   | 金额            | 说明 |
|--|---------------|----|
| 非流动资产处置损益  | -12,447.14    |    |
| 计入当期损益的政府补助（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）                             | 5,349,684.00  |    |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 | 593,815.14    |    |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回  | 39,612.67     |    |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出   | -2,034,718.23 |    |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目  | 10,276,529.40 |    |
| 减：所得税影响额   | 2,099,676.59  |    |
| 合计   | 12,112,799.25 | —  |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

| 项目 | 本期发生额（元） |
|----|----------|
|----|----------|

| 项目                    | 本期发生额（元）      |
|-----------------------|---------------|
| 以摊余成本计量的金融资产持有期间确认的收益 | 6,152,881.80  |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益    | 452,602.74    |
| 理财产品收益                | 3,638,532.92  |
| 增值税-进项税加计扣除           | 714.05        |
| 个税手续费返还               | 31,797.89     |
| 合计                    | 10,276,529.40 |

将《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项目的情况说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润                   | 加权平均净资产收益率 | 每股收益        |             |
|-------------------------|------------|-------------|-------------|
|                         |            | 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润          | 7.60%      | 0.43        | 0.43        |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | 6.66%      | 0.38        | 0.38        |

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 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净资产差异情况

适用 不适用

(2) 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净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

## 4、其他