



东江菲特

NEEQ : 835370

武汉东江菲特科技股份有限公司

Wuhan Dongjiang Future Technology Co.,Ltd



年度报告

— 2021 —

### 公司年度大事记



2021 年 1 月公司通过东风日产 SQGK 管理审核



2021 年 1 月，公司获得省级专精特新“小巨人”企业称号



2021 年 1 月公司通过两化融合管理体系复评



2021 年 7 月，公司获得国家级专精特新“小巨人”企业称号



2021 年 7 月，公司科技成果智能悬架项目转化对接启动



2021 年 9 月，公司与长江大学签约启动校企合作共建活动

## 目 录

|     |                           |     |
|-----|---------------------------|-----|
| 第一节 | 重要提示、目录和释义.....           | 4   |
| 第二节 | 公司概况 .....                | 7   |
| 第三节 | 会计数据、经营情况和管理层分析 .....     | 9   |
| 第四节 | 重大事件 .....                | 19  |
| 第五节 | 股份变动、融资和利润分配.....         | 22  |
| 第六节 | 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 ..... | 25  |
| 第七节 | 公司治理、内部控制和投资者保护 .....     | 28  |
| 第八节 | 财务会计报告 .....              | 31  |
| 第九节 | 备查文件目录 .....              | 128 |

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人张在波、主管会计工作负责人朱娅玲及会计机构负责人（会计主管人员）杨碧保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应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。

| 事项                                                   | 是或否                                                              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性                     | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 董事会是否审议通过年度报告                                        | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |
| 是否存在未出席董事会审议年度报告的董事                                  | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 是否存在未按要求披露的事项                                        | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 是否被出具非标准审计意见                                         | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |

### 【重大风险提示表】

| 重大风险事项名称           | 重大风险事项描述及分析                                                                                                                                                                                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 市场变动导致产品滞销与库存积压的风险 | 2021 年存货 23,956,592.15 元较 2020 年存货 39,484,470.5 元下降了 39.33%，主要原因为：充分利用信息化系统管理，要求工厂、各中转仓、各办事处、各仓库等数据实时上传，相关管理部门实时监测库存变化，并制定相应管理措施，对库存控制有一定好转，初见成效；另一方面，收入整体下降，备货也相应减少。存货与同期收入占比下降 8.36%，这是管理成效的体现。 |
| 销售客户较为集中的风险        | 2021 年前五大客户的销售收入占当期营业收入总额的比例为 35.03%，较 2020 年前五大客户的销售收入占当期营业收入总额的比例为 39.24%下降了 4.21%，对东风汽车系客户、福田汽车系客户几家建立长期合作关系的汽车主机厂的依存度尽管较 2020 年有所下降，但继续保持占比较高的势态，如果下游客户需求发生波动，或者公司与客户关系发生变化，将会对公司             |

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   | 的业绩产生较大影响。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 公司应收账款占收入比重较高的风险  | 报告期内应收账款占同期收入的比例为 34.17%，较 2020 年末的 36.78%下降了 2.61%，占比高的原因主要由于公司主营产品特性，客户为全国有名的汽车主机制造厂商，客户在交易条款的谈判中拥有较大的话语权，信用期一般为 3 个月滚动付款。因此，公司回款周期一般较长，同时 2020 年度行业销售较低迷，客户回款相应滞后，销售相对集中在后 3 个月，所以导致应收账款占收入比重较往年有提高。                                                                                                                                                                                                                                             |
| 公司土地、房屋均处于抵押状态的风险 | 报告期内公司凤凰山和创业四路的房地产都在抵押状态，若公司到期不能偿还银行贷款，将面临土地、房产被银行收回，将会影响公司的经营活动。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 税收优惠政策变动的风险       | 根据《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火【2008】362 号)和《高新技术企业认定管理实施办法》有关规定，2020 年 11 月 1 日，经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局审批确认，公司被继续认定为高新技术企业，高新技术企业证书编号:GR202042000537,有效期三年。根据相关规定，在高新技术企业认定有效期内，高新技术企业按 15%的税率征收企业所得税。根据《国家税务总局关于印发企业研究开发费用税前扣除管理办法(试行)的通知》(国税发【2008】116 号)规定，研发费用计入当期损益未形成资产的，允许再按其当年研发费用实际发生额的 75%直接抵扣当年的应纳税所得额。由于高新技术企业资格每 3 年需重新认证，如果公司未来不能被继续认定为高新技术企业或相应的税收优惠政策发生变化，公司将不再享受相关税收优惠，按 25%的税率缴纳企业所得税，且研发支出不得加计扣除，所得税税率的提高及费用扣除的降低可能对公司经营业绩产生不利影响。 |
| 一致行动人不当控制的风险      | 由于公司股权结构较为分散,为保证公司的长期稳定发展,张在波、陈媛媛、张乐靖、马荣四名股东签署一致行动协议,约定“协议各方应当在决定公司日常经营管理事项时,共同行使公司股东权利,特别是行使召集权、提案权、表决权时采取一致行动。”若上述一致行动人利用其实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制,可能给公司的经营和未来发展带来风险。                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 本期重大风险是否发生重大变化:   | 本期重大风险未发生重大变化                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## 释义

| 释义项目             |   | 释义                                                       |
|------------------|---|----------------------------------------------------------|
| 公司、本公司、股份公司、东江菲特 | 指 | 武汉东江菲特科技股份有限公司                                           |
| 元、万元             | 指 | 人民币元、人民币万元                                               |
| 高级管理人员           | 指 | 公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书                                   |
| 三会               | 指 | 股东大会、董事会、监事会                                             |
| 关联关系             | 指 | 公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及其直接或间接控制的企业, 以及可能导致公司利益转移的其他关系 |
| 报告期              | 指 | 2021 年 1 月 1 日-2021 年 12 月 31 日                          |

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

|         |                                           |
|---------|-------------------------------------------|
| 公司中文全称  | 武汉东江菲特科技股份有限公司                            |
| 英文名称及缩写 | Wuhan Dongjiang Future Technology Co.,ltd |
| 证券简称    | 东江菲特                                      |
| 证券代码    | 835370                                    |
| 法定代表人   | 张在波                                       |

### 二、 联系方式

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| 董事会秘书         | 朱娅玲                  |
| 联系地址          | 武汉经济技术开发区创业四路 47 号   |
| 电话            | 027-84211729         |
| 传真            | 027-84212495         |
| 电子邮箱          | dj@wh-dongjiang.com  |
| 公司网址          | www.wh-dongjiang.com |
| 办公地址          | 武汉经济技术开发区创业四路 47 号   |
| 邮政编码          | 430056               |
| 公司指定信息披露平台的网址 | www.neeq.com.cn      |
| 公司年度报告备置地     | 武汉经济技术开发区创业四路 47 号   |

### 三、 企业信息

|                 |                                                                          |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 股票交易场所          | 全国中小企业股份转让系统                                                             |
| 成立时间            | 2005 年 9 月 19 日                                                          |
| 挂牌时间            | 2016 年 1 月 15 日                                                          |
| 分层情况            | 基础层                                                                      |
| 行业（挂牌公司管理型行业分类） | 制造层 C-汽车制造业 C36-汽车零部件及配件制造 C366-汽车零部件及配件制造 C3660                         |
| 主要业务            | 汽车阀类产品的研发、生产和销售                                                          |
| 主要产品与服务项目       | 汽车阀类产品的研发、生产和销售                                                          |
| 普通股股票交易方式       | <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易 |
| 普通股总股本（股）       | 52,360,000                                                               |
| 优先股总股本（股）       | 0                                                                        |
| 做市商数量           | 0                                                                        |
| 控股股东            | 无控股股东                                                                    |
| 实际控制人及其一致行动人    | 实际控制人为（张在波），一致行动人为（张在波、张乐靖、陈媛媛、马荣）                                       |

#### 四、 注册情况

| 项目       | 内容                       | 报告期内是否变更 |
|----------|--------------------------|----------|
| 统一社会信用代码 | 914201007781866009       | 否        |
| 注册地址     | 湖北省武汉市武汉经济技术开发区创业四路 47 号 | 否        |
| 注册资本     | 52,360,000               | 否        |

#### 五、 中介机构

|                  |                          |     |
|------------------|--------------------------|-----|
| 主办券商（报告期内）       | 申万宏源承销保荐                 |     |
| 主办券商办公地址         | 上海市徐汇区长乐路 989 号世纪商贸 11 层 |     |
| 报告期内主办券商是否发生变化   | 否                        |     |
| 主办券商（报告披露日）      | 申万宏源承销保荐                 |     |
| 会计师事务所           | 公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）       |     |
| 签字注册会计师姓名及连续签字年限 | 陈建忠                      | 易国威 |
|                  | 1 年                      | 1 年 |
| 会计师事务所办公地址       | 江苏无锡市太湖新城嘉业财富中心 5-1001 室 |     |

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

报告期后一致行动人由原张在波、张乐靖、陈媛媛、马荣变更为张在波、张乐靖、陈媛媛。



### 第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

#### 一、 主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

|                                          | 本期             | 上年同期           | 增减比例%    |
|------------------------------------------|----------------|----------------|----------|
| 营业收入                                     | 80,088,433.75  | 103,165,207.83 | -22.37%  |
| 毛利率%                                     | 16.05%         | 25.11%         | -        |
| 归属于挂牌公司股东的净利润                            | -11,167,654.56 | 6,434,314.56   | -273.56% |
| 归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润                  | -8,603,647.00  | 4,336,879.51   | -298.38% |
| 加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的净利润计算)           | -15.44%        | 8.61%          | -        |
| 加权平均净资产收益率%(依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算) | -11.89%        | 5.81%          | -        |
| 基本每股收益                                   | -0.21          | 0.12           | -275.00% |

##### (二) 偿债能力

单位：元

|                 | 本期期末           | 上年期末           | 增减比例%   |
|-----------------|----------------|----------------|---------|
| 资产总计            | 134,818,875.18 | 150,607,822.92 | -10.48% |
| 负债总计            | 68,070,729.45  | 72,692,022.63  | -6.36%  |
| 归属于挂牌公司股东的净资产   | 66,748,145.73  | 77,915,800.29  | -14.33% |
| 归属于挂牌公司股东的每股净资产 | 1.27           | 1.49           | -14.77% |
| 资产负债率%(母公司)     | 50.08%         | 47.12%         | -       |
| 资产负债率%(合并)      | 50.49%         | 48.27%         | -       |
| 流动比率            | 1.3102         | 1.5327         | -       |
| 利息保障倍数          | -7.73          | 9.29           | -       |

##### (三) 营运情况

单位：元

|               | 本期           | 上年同期        | 增减比例%     |
|---------------|--------------|-------------|-----------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | 7,484,281.54 | -247,436.73 | 3,124.73% |
| 应收账款周转率       | 2.43         | 2.81        | -         |
| 存货周转率         | 2.12         | 2.08        | -         |

**(四) 成长情况**

|          | 本期       | 上年同期    | 增减比例% |
|----------|----------|---------|-------|
| 总资产增长率%  | -10.48%  | 11.75%  | -     |
| 营业收入增长率% | -22.37%  | 16.46%  | -     |
| 净利润增长率%  | -273.56% | 127.00% | -     |

**(五) 股本情况**

单位：股

|            | 本期期末       | 本期期初       | 增减比例% |
|------------|------------|------------|-------|
| 普通股总股本     | 52,360,000 | 52,360,000 | 0.00% |
| 计入权益的优先股数量 | 0          | 0          | 0.00% |
| 计入负债的优先股数量 | 0          | 0          | 0.00% |

**(六) 境内外会计准则下会计数据差异**适用 不适用**(七) 非经常性损益项目及金额**

单位：元

| 项目                                              | 金额                   |
|-------------------------------------------------|----------------------|
| 计入当期损益的政府活动补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外） | 5,946,700.89         |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回                             | 20,000.00            |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出                              | -8,983,180.37        |
| <b>非经常性损益合计</b>                                 | <b>-3,016,479.48</b> |
| 所得税影响数                                          | -452,471.92          |
| 少数股东权益影响额（税后）                                   | -                    |
| <b>非经常性损益净额</b>                                 | <b>-2,564,007.56</b> |

**(八) 补充财务指标**适用 不适用**(九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况****1、 会计数据追溯调整或重述情况**会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用**2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响**适用 不适用

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

## 二、 主要经营情况回顾

### (一) 业务概要

#### 商业模式

本公司是处于汽车零部件行业的生产商，拥有核心研发团队，承担新产品、新工艺的研究开发任务，研发成果已形成 4 项发明专利、7 项外观专利、34 项实用新型专利和 1 项软件著作权，为东风汽车系、福田汽车系、神龙汽车等大型汽车主机厂提供各种阀类及洗涤器类。公司通过直销模式开拓业务，收入来源是通过向客户提供高品质、高性价比的产品获取收入并实现利润。

2021 度公司瞄准先机，着手开发一款以电磁控制阀为基础集成的智能悬架产品。较传统悬架而言，智能悬架产品可以满足多种驾驶模式（实时可调，舒适、越野、高度随心所控，运动舒适兼得）、大幅度提高安全性（降低车辆侧翻、倾斜等风险、缩短刹车距离，保持车辆的贴地性）、具备更好操控性（保证车辆姿态稳定性，如车辆紧急制动点头、转弯侧倾、加速俯昂等，恶劣路况时系统会自动调整阻尼实现良好的操纵稳定性）、拥有更好的通过性（车身高度可调及软硬可调），诸多的优势使得其足以打破车型的界限，广泛应用于商用车和乘用车，燃油车和新能源车。截止到报告披露日，该项目已进入量产准备期，一经投产将给公司今后几年内带来上亿元的收入。

报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生变化。报告期后至报告披露日，公司的商业模式也未发生变化。

#### 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

|                |                                                                                                                                                                                              |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| “专精特新”认定       | √国家级 □省（市）级                                                                                                                                                                                  |
| “单项冠军”认定       | □国家级 □省（市）级                                                                                                                                                                                  |
| “高新技术企业”认定     | √是                                                                                                                                                                                           |
| “科技型中小企业”认定    | √是                                                                                                                                                                                           |
| “技术先进型服务企业”认定  | □是                                                                                                                                                                                           |
| 其他与创新属性相关的认定情况 | -                                                                                                                                                                                            |
| 详细情况           | <p>2021年01月，湖北省经济和信息化厅评定公司为湖北省专精特新“小巨人”企业。</p> <p>2021年07月，工业和信息化部评定公司为国家级专精特新“小巨人”企业。</p> <p>2020年11月，经湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局审批确认，公司被继续认定为高新技术企业。</p> <p>2017年11月，公司被评为“科技型中小企业”。</p> |

#### 行业信息

是否自愿披露

□是 √否

## 报告期内变化情况：

| 事项            | 是或否                                                              |
|---------------|------------------------------------------------------------------|
| 所处行业是否发生变化    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 主营业务是否发生变化    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 主要产品或服务是否发生变化 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 客户类型是否发生变化    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 关键资源是否发生变化    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 销售渠道是否发生变化    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 收入来源是否发生变化    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 商业模式是否发生变化    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |

## (二) 财务分析

## 1、资产负债结构分析

单位：元

| 项目     | 本期期末           |          | 上年期末           |          | 变动比例%     |
|--------|----------------|----------|----------------|----------|-----------|
|        | 金额             | 占总资产的比重% | 金额             | 占总资产的比重% |           |
| 货币资金   | 7,769,048.59   | 5.76%    | 11,091,308.74  | 7.36%    | -29.95%   |
| 应收票据   | 6,556,696.84   | 4.86%    | 127,000.00     | 0.08%    | 5,062.75% |
| 应收账款   | 27,362,279.51  | 20.30%   | 37,948,648.71  | 25.20%   | -27.90%   |
| 应收款项融资 | 1,393,471.65   | 1.03%    | 10,772,294.57  | 7.15%    | -87.06%   |
| 预付款项   | 1,878,368.57   | 1.39%    | 1,594,740.83   | 1.06%    | 17.79%    |
| 存货     | 23,956,592.15  | 17.77%   | 39,484,470.50  | 26.22%   | -39.33%   |
| 投资性房地产 | 4,562,242.40   | 3.38%    | 2,691,847.65   | 1.79%    | 69.48%    |
| 长期股权投资 |                | 0%       |                | 0%       | -         |
| 固定资产   | 38,639,635.49  | 28.66%   | 28,830,119.99  | 19.14%   | 34.03%    |
| 在建工程   | 2,138,969.15   | 1.59%    | 1,863,547.50   | 1.24%    | 14.78%    |
| 无形资产   | 10,594,539.20  | 7.86%    | 12,559,927.24  | 8.34%    | -15.65%   |
| 商誉     | 0              | 0%       | 0              | 0%       | 0%        |
| 短期借款   | 35,049,791.45  | 26.00%   | 35,000,000.00  | 23.24%   | 0.14%     |
| 长期借款   | 8,000,000.00   | 5.93%    | 0              | 0%       | -         |
| 应付账款   | 11,052,337.30  | 8.20%    | 27,082,731.80  | 17.98%   | -59.19%   |
| 资产总计   | 134,818,875.18 | 100.00%  | 150,607,822.92 | 100.00%  | -10.48%   |

## 资产负债项目重大变动原因：

应收票据本期期末金额 655.66 万元与上年期末相较增涨 5,062.75%，应收账款本期期末金额 2,736.22 万元与上年期末相较下降 27.9%，应收款项融资本期期末金额 139.35 万元与上年期末相较下降 87.06%，三项原因为：三项合计占比总资产为 26.19%整体较上年合计 32.43%，下降 6.24%，波动在合理范围内。具体原因有：应收票据和应收票据融资行进了重新分类，6+9 银行承兑的银行承兑汇票放在应收款项融

资里核算，非 6+9 银行的银行承兑汇票及商业票据放在应收票据里核算，另汽车行业整体市场需求总量下滑销售收入下降，银行承兑汇票的回款低于同期；汽车行业整体市场需求总量下滑销售收入下降，受 2021 年 5 月 14 日遭遇龙卷风袭击，公司损失惨重，多数客户纷纷提前付款，从各方面给予我司帮扶和帮助。

存货本期期末金额 2,395.65 万元与上年期末相较下降 39.33% 原因为：公司上信息化系统上线以来，对库存控制有一定好转，初见成效，公司会进一步梳理流程，进一步减少库存资金占用，以避免库存积压导致的各种风险。，分别为原材料下降 346.87 万元，半成品下降 186.43，库存商品下降 796.74 万元，发出商品下降 156.26 万元，委托加工物资下降 12.4 万元。

投资性房地产本期期末金额 456.2 万元与上年期末相较增涨 69.48% 原因为：本期将部分房产用于对外出租及遭受龙卷风袭击对出租房产进行了改扩建，房屋、建筑物增加 55.65 万元，土地使用权增加 131.38 万元。

长期借款本期期末金额 800 万元与上年期末 0 万元相较增涨 100% 原因为：新增长期借款，上期只有流贷，无长期借款。

固定资产本期期末金额 3,863.96 万元与上年期末相较增涨 34.03% 原因为：2021 年 5 月公司遭受龙卷风袭击，损失惨重，对公司厂房进行了改扩建，本年已扩建完投入使用，房屋建筑物增加 461.63 万元，运输设备下降 4.78 万元，生产设备增加 540.61 万元，电子、办公设备及其他下降 16.51 万元。

应付账款本期期末金额 1,105.23 万元与上年期末相较下降 59.19% 原因为：企业因购买材料、商品或接受劳务供应等经营活动减少。1 年以内下降 1,582.29 万元，1 至 2 年增加 13.85 万元，2 至 3 年下降 62.76 万元，3 至 4 年增加 28.17 万元。

## 2、营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

| 项目       | 本期            |           | 上年同期           |           | 变动比例%    |
|----------|---------------|-----------|----------------|-----------|----------|
|          | 金额            | 占营业收入的比重% | 金额             | 占营业收入的比重% |          |
| 营业收入     | 80,088,433.75 | -         | 103,165,207.83 | -         | -22.37%  |
| 营业成本     | 67,233,493.74 | 83.95%    | 77,263,704.05  | 74.89%    | -12.98%  |
| 毛利率      | 16.05%        | -         | 25.11%         | -         | -        |
| 销售费用     | 6,923,556.00  | 8.64%     | 5,844,222.22   | 5.66%     | 18.47%   |
| 管理费用     | 8,457,296.80  | 10.56%    | 6,647,005.33   | 6.44%     | 27.23%   |
| 研发费用     | 6,889,033.11  | 8.60%     | 6,592,817.74   | 6.39%     | 4.49%    |
| 财务费用     | 1,452,460.45  | 1.81%     | 884,468.53     | 0.86%     | 64.22%   |
| 信用减值损失   | 302,249.93    | 0.38%     | -388,250.95    | -0.38%    | -177.85% |
| 资产减值损失   | -540,774.97   | -0.68%    | -226,756.87    | -0.22%    | 138.48%  |
| 其他收益     | 991,710.48    | 1.24%     | 1,690,431.85   | 1.64%     | -41.33%  |
| 投资收益     | 0             | 0.00%     | 0              | 0.00%     | -        |
| 公允价值变动收益 | 0             | 0.00%     | 0              | 0.00%     | -        |

|        |                |         |              |       |            |
|--------|----------------|---------|--------------|-------|------------|
| 资产处置收益 | 0              | 0.00%   | 0            | 0.00% | -          |
| 汇兑收益   | 0              | 0.00%   | 0            | 0.00% | -          |
| 营业利润   | -10,758,702.02 | -13.43% | 6,241,977.21 | 6.05% | -272.36%   |
| 营业外收入  | 5,031,163.88   | 6.28%   | 7,402.68     | 0.01% | 67,864.09% |
| 营业外支出  | 9,032,658.17   | 11.28%  | 0            | 0%    | -          |
| 净利润    | -11,167,654.56 | -13.94% | 6,434,314.56 | 6.24% | -273.56%   |

#### 项目重大变动原因：

财务费用比上年增加 56.8 万元，比率增加 64.22%，原因为：2021 年贷款利息支出增加 93.77 万元，-36.97 万元为汇总损益，贴现费用等的差异。

信用减值损失本期发生额 30.22 万元，与上年相比较波动率-177.85%，原因为：按照坏帐计提政策计算的信用减值损失本期增加。

资产减值损失本期发生额-54.08 万元，与上年期相较波动 138.48%，原因为：上期资产减值损失本期转回导致的差异。

其他收益比上年减少 69.87 万元，减少率 41.33%，原因为：各种政府补贴款减少，本期发生额 99.17 万元，其中以工代训 2.7 万元，研发费用投入奖励 30.97 万元，武汉汽协专项资金 40 万元，武汉先进制造业产业区奖励 21 万元等。

营业利润本期-10,758,702.02 元，与上年相比波动率为-272.36%，原因为：营业总收入和总成本的差异 2935.32 万元，其中收入减少 2307.68 万元，成本减少 627.64 万元（营业成本减少 1003.02 万元，销售费用增加 107.93 万元，管理费用增加 181.03 万元，研发费用增加 29.62 万元，财务费用增加 56.8 万元），其他收益减少 69.87 万元。

营业外收入本期发生额 503.12 万元，与上年相比增加 502.38 万元，原因为：增加了企业日常活动无关的政府补助 499.55 万元（包括灾后重建补助 300 万元），灾后接受捐赠 3 万。

营业外支出本期发生额 903.27 万元，上年无发生额，原因为：捐赠支出 12 万，2021 年 5 月龙卷风造成损益 886.15（其中存货损失 378.64 万元，厂房损失 322 万元，无形资产损失 27.3 万元，设备等固定资产损失 158.21 万元等）。

净利润本期金额-11,167,654.56 元，与上期相比波动率-273.56%，原因为：营业利润减少 1700.07 万元，营业外收入增加 502.38 万元，营业外支出增加 903.27 万元。

#### (2) 收入构成

单位：元

| 项目     | 本期金额          | 上期金额           | 变动比例%   |
|--------|---------------|----------------|---------|
| 主营业务收入 | 78,435,725.81 | 101,709,979.18 | -22.88% |
| 其他业务收入 | 1,652,707.94  | 1,455,228.65   | 13.57%  |
| 主营业务成本 | 66,035,608.29 | 76,644,393.20  | -13.84% |
| 其他业务成本 | 1,197,885.45  | 619,320.85     | 93.42%  |

#### 按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

| 类别/项目   | 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% |
|---------|---------------|---------------|--------|--------------|--------------|-------------|
| 电磁阀     | 57,421,386.38 | 50,809,304.71 | 11.52% | -25.22%      | -12.23%      | -13.10%     |
| 电机控制阀   | 0.00          | 0.00          | 0.00%  | 0.00%        | 0.00%        | -4.83%      |
| 功能部件    | 1,736,835.81  | 1,335,834.51  | 23.09% | 8.22%        | -3.71%       | 9.53%       |
| 机械阀     | 4,596,688.97  | 3,075,182.01  | 33.10% | -0.27%       | -21.33%      | 17.91%      |
| 塑料电器    | 6,776,263.90  | 4,555,085.58  | 32.78% | -19.02%      | -26.07%      | 6.41%       |
| 液压系统及附件 | 7,904,550.75  | 6,260,201.48  | 20.80% | -21.94%      | -27.64%      | 6.23%       |
| 离合器     | 0             | 0             | -      | 0.00%        | 0.00%        | 0.00%       |
| 其它      | 1,652,707.94  | 1,197,885.45  | 27.52% | -0.75%       | 49.78%       | -36.36%     |

## 按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

| 类别/项目 | 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% |
|-------|---------------|---------------|--------|--------------|--------------|-------------|
| 内销    | 74,433,526.16 | 63,594,854.33 | 14.56% | -24.70%      | -16.55%      | -85.44%     |
| 外销    | 5,654,907.59  | 3,638,639.41  | 35.66% | 31.10%       | 51.92%       | -64.34%     |

## 收入构成变动的原因：

其他业务成本本年累计发生 119.78 万元与上年同期发生增长 93.42%，原因：本期新增部分对外出租房产对应收入结转成本，因遭受龙卷风影响，对出租房产进行了维修。

## (3) 主要客户情况

单位：元

| 序号 | 客户                | 销售金额          | 年度销售占比% | 是否存在关联关系 |
|----|-------------------|---------------|---------|----------|
| 1  | 东风商用车有限公司         | 9,368,779.43  | 13.21%  | 否        |
| 2  | 北京福田戴姆勒汽车有限公司     | 6,644,754.73  | 9.37%   | 否        |
| 3  | 北汽福田汽车股份有限公司诸诚汽车厂 | 4,437,021.72  | 6.26%   | 否        |
| 4  | 康明斯排放处理系统（中国）有限公司 | 4,092,948.40  | 5.77%   | 否        |
| 5  | 三一专用汽车有限责任公司      | 3,512,588.99  | 4.95%   | 否        |
|    | 合计                | 28,056,093.27 | 39.56%  | -        |

## (4) 主要供应商情况

单位：元

| 序号 | 供应商        | 采购金额         | 年度采购占比% | 是否存在关联关系 |
|----|------------|--------------|---------|----------|
| 1  | 浙江亿业机械有限公司 | 5,625,724.43 | 7.82%   | 否        |
| 2  | 京山欣凯压铸有限公司 | 5,338,040.64 | 7.42%   | 否        |



|    |             |               |        |   |
|----|-------------|---------------|--------|---|
| 3  | 宁波金田新材料有限公司 | 5,171,748.36  | 7.18%  | 否 |
| 4  | 京山信泉机械有限公司  | 3,160,743.21  | 4.39%  | 否 |
| 5  | 京山金利源机械有限公司 | 2,881,915.85  | 4.00%  | 否 |
| 合计 |             | 22,178,172.49 | 30.81% | - |

### 3、现金流量状况

单位：元

| 项目            | 本期金额           | 上期金额          | 变动比例%     |
|---------------|----------------|---------------|-----------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | 7,484,281.54   | -247,436.73   | 3,124.73% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -18,167,274.17 | -2,402,951.02 | -656.04%  |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 7,558,945.88   | 4,263,074.28  | 77.31%    |

#### 现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额为 748.43 万元，与上年同期金额-24.74 万元相比增加 3,124.73%，原因：经营活动产生的现金流量净额较上年增加 773.17 万元，其中经营活动现金流入小计较上年减少 3,838.19 万元（销售商品、提供劳务收到的现金减少 4,256.53 万元，收到税费返还增加 79.69 万元，收到其他与经营活动有关的现金增加 343.07 万元）；经营活动现金流出小计比上年减少 4,606.94 万元（其中：购买商品、接受劳务支付的现金减少 4,768.57 万元，支付给职工以及为职工支付的现金增加 238.2 万元，支付的各项税费减少 100.96 万元，支付其他与经营活动有关的现金增加 24.38 万元）。

投资活动产生的现金流量净额为-1,816.73 万元，与上年同期金额-240.3 万相比减少 656.04%，原因：购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金较上年增加 1,576.43 万元。

筹资活动产生的现金流量净额为 755.89 万元，与上年同期金额 426.31 万元相比较增加 77.31%，原因：筹资活动产生的现金流量净额比上年增加 329.59 万元，其中筹资活动现金流入小计增加 1,000 万；筹资活动现金流出小计增加 670.41 万（偿还债务所支付的现金增加 550 万元，分配股利、利润或偿付利息支付的现金增加 120.41 万）。

### (三) 投资状况分析

#### 1、主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

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          | 净利润        |
|--------------|-------|--------------------|-----------|---------------|-------------|---------------|------------|
| 武汉雷铂汽车电器有限公司 | 控股子公司 | 汽车电子电器、零部件加工、制造及销售 | 8,000,000 | 16,345,627.84 | 8,807,161.6 | 14,597,054.64 | 260,334.89 |

#### 主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

**公司控制的结构化主体情况**适用 不适用**2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人**是 否**三、持续经营评价**

公司在报告期内主营业务收入为 80,088,433.75 元，比上年度下降 22.37%，归属于母公司的净利润为-11,167,654.56，比上年度下降 2.74 倍，营业成本为 67,233,493.74 元，占当期营业收入比重为 83.95%，比上年度同期占比 74.89%下降了 9.06%。截至 2021 年 12 月末，公司总资产 134,818,875.18 元，净资产为 66,748,145.73 元。

报告期内，公司总体经营情况较 2020 年度同期均有下降。在 2021 年疫情影响下，公司 2021 年 5 月遭遇百年难遇龙卷风，维修复产成本高，再加上汽车零配件行业整体受宏观政策及芯片贸易战等多种因素影响，但公司仍加大研发产品的投入及量产，使得企业在痛苦中积聚能量以备裂变。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

| 事项                                          | 是或否                                                              | 索引      |
|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------|
| 是否存在重大诉讼、仲裁事项                               | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 四.二.(一) |
| 是否存在提供担保事项                                  | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否对外提供借款                                    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况             | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 四.二.(二) |
| 是否存在日常性关联交易事项                               | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在其他重大关联交易事项                              | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施                  | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在股份回购事项                                  | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在已披露的承诺事项                                | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | 四.二.(三) |
| 是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况                  | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | 四.二.(四) |
| 是否存在被调查处罚的事项                                | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在失信情况                                    | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在破产重整事项                                  | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |
| 是否存在自愿披露的其他事项                               | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |         |

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填写）

#### （一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### （三） 承诺事项的履行情况

| 承诺主体       | 承诺开始日期    | 承诺结束日期 | 承诺来源 | 承诺类型   | 承诺具体内容    | 承诺履行情况 |
|------------|-----------|--------|------|--------|-----------|--------|
| 实际控制人或控股股东 | 2015年9月1日 | -      | 挂牌   | 同业竞争承诺 | 承诺不构成同业竞争 | 正在履行中  |

承诺事项履行情况

| 事项                                                                               | 是或否 | 是否完成整改 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|
| 因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息                    | 否   | 不涉及    |
| 除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序 | 否   | 不涉及    |
| 除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺                                                  | 否   | 不涉及    |

为避免产生潜在的同业竞争，控股股东于 2015 年 9 月出具了《避免同业竞争承诺函》，具体内容如下：

“本人作为武汉东江菲特科技股份有限公司（以下简称股份公司）的股东，除已经披露的情形外，目前不存在直接或间接控制其他企业的情形。本人从未从事或参与与股份公司存在同业竞争的行为，与股份公司不存在同业竞争。

为避免与股份公司产生新的或潜在的同业竞争，本人承诺如下：

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

2、本人在作为股份公司股东期间，本承诺持续有效。

3、本人愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。”

公司持股 5.00%以上的股东、管理层人员作出了承诺“尽可能减少与公司之间的关联交易。对于确实无法避免的关联交易，将依法签订协议，并按照《公司法》、《公司章程》、《关联交易决策制度》及其他相关法律法规的规定，履行相应的决定程序”。

#### （四） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

| 资产名称                           | 资产类别   | 权利受限类型 | 账面价值         | 占总资产的比例% | 发生原因    |
|--------------------------------|--------|--------|--------------|----------|---------|
| 武房权证经字第 2016001124 号-房屋        | 投资性房地产 | 抵押     | 127,916.67   | 0.09%    | 向交通银行贷款 |
| 武房权证经字第 2016001122 号-房屋        | 固定资产   | 抵押     | 1,804,663.77 | 1.34%    | 向交通银行贷款 |
| 武房权证经字第 2016001124 号-房屋        | 固定资产   | 抵押     | 655,815.51   | 0.49%    | 向交通银行贷款 |
| 武开国用(2016)12 号-土地              | 无形资产   | 抵押     | 782,997.42   | 0.58%    | 向交通银行贷款 |
| 武开国用(2016)12 号-土地              | 投资性房地产 | 抵押     | 29,313.75    | 0.02%    | 向交通银行贷款 |
| 鄂(2016)武汉市经开不动产权第 0000374 号-土地 | 无形资产   | 抵押     | 9,532,140.20 | 7.07%    | 向汉口银行贷款 |

|                                |        |    |               |        |         |
|--------------------------------|--------|----|---------------|--------|---------|
| 鄂(2016)武汉市经开不动产权第 0000374 号-土地 | 投资性房地产 | 抵押 | 2,245,261.96  | 1.67%  | 向汉口银行贷款 |
| 鄂(2016)武汉市经开不动产权第 0000374 号-房屋 | 投资性房地产 | 抵押 | 2,159,750.02  | 1.60%  | 向汉口银行贷款 |
| 鄂(2016)武汉市经开不动产权第 0000374 号-房屋 | 固定资产   | 抵押 | 23,953,040.02 | 17.77% | 向汉口银行贷款 |
| 总计                             | -      | -  | 41,290,899.32 | 30.63% | -       |

**资产权利受限事项对公司的影响：**

未对公司生产经营造成重大不利影响。

## 第五节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

| 股份性质    | 期初            |            | 本期变动   | 期末      |            |        |
|---------|---------------|------------|--------|---------|------------|--------|
|         | 数量            | 比例%        |        | 数量      | 比例%        |        |
| 无限售股份   | 无限售股份总数       | 40,135,000 | 76.65% |         | 40,135,000 | 76.65% |
| 限售股份    | 其中：控股股东、实际控制人 | 21,850,000 | 41.73% | 199,900 | 22,049,900 | 42.11% |
|         | 董事、监事、高管      | 4,075,000  | 7.78%  |         | 4,075,000  | 7.78%  |
|         | 核心员工          | 0          | 0.00%  |         | 0          | 0.00%  |
| 有限售股份   | 有限售股份总数       | 12,225,000 | 23.35% |         | 12,225,000 | 23.35% |
| 限售股份    | 其中：控股股东、实际控制人 | 8,250,000  | 15.76% |         | 8,250,000  | 15.76% |
|         | 董事、监事、高管      | 3,975,000  | 7.59%  |         | 3,975,000  | 7.59%  |
|         | 核心员工          | 0          | 0.00%  |         | 0          | 0.00%  |
| 总股本     |               | 52,360,000 | -      | 0       | 52,360,000 | -      |
| 普通股股东人数 |               | 16         |        |         |            |        |

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

| 序号 | 股东名称                  | 期初持股数      | 持股变动    | 期末持股数      | 期末持股比例% | 期末持有限售股份数量 | 期末持有无限售股份数量 | 期末持有的质押股份数量 | 期末持有的司法冻结股份数量 |
|----|-----------------------|------------|---------|------------|---------|------------|-------------|-------------|---------------|
| 1  | 张在波                   | 11,000,000 | 0       | 11,000,000 | 21.01%  | 8,250,000  | 2,750,000   | 0           | 0             |
| 2  | 陈媛媛                   | 8,000,000  | 0       | 8,000,000  | 15.28%  | 0          | 8,000,000   | 0           | 0             |
| 3  | 张乐靖                   | 6,000,000  | 0       | 6,000,000  | 11.46%  | 0          | 6,000,000   | 0           | 0             |
| 4  | 张辉                    | 5,300,000  | 0       | 5,300,000  | 10.12%  | 3,975,000  | 1,325,000   | 0           | 0             |
| 5  | 马荣                    | 5,100,000  | 199,900 | 5,299,900  | 10.12%  | 0          | 5,299,900   | 0           | 0             |
| 6  | 张小艳                   | 4,228,100  | 0       | 4,228,100  | 8.08%   | 0          | 4,228,100   | 0           | 0             |
| 7  | 武汉市东联盛腾工业投资合伙企业(有限合伙) | 3,931,971  | 0       | 3,931,971  | 7.51%   | 0          | 3,931,971   | 0           | 0             |

|           |                                       |                   |                  |                   |               |                   |                   |          |          |
|-----------|---------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|----------|----------|
| 8         | 马帅                                    | 2,400,000         | 0                | 2,400,000         | 4.58%         | 0                 | 2,400,000         | 0        | 0        |
| 9         | 苏州华研投资管理合伙企业(有限合伙)-苏州清源华擎创业投资企业(有限合伙) | 0                 | 1,800,000        | 1,800,000         | 3.44%         | 0                 | 1,800,000         | 0        | 0        |
| 10        | 梅合理                                   | 2,000,000         | -801,000         | 1,199,000         | 2.29%         | 0                 | 1,199,000         | 0        | 0        |
| <b>合计</b> |                                       | <b>47,960,071</b> | <b>1,198,900</b> | <b>49,158,971</b> | <b>93.89%</b> | <b>12,225,000</b> | <b>36,933,971</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

普通股前十名股东间相互关系说明：

张在波与张乐靖为父女关系，张在波与张辉为叔侄关系，张乐靖与张辉为堂兄妹关系。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

报告期后实际控制一致行动人由原张在波、张乐靖、陈媛媛、马荣变更为张在波、张乐靖、陈媛媛。

## 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### (一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

## 七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

## 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

| 序号 | 贷款方式      | 贷款提供方           | 贷款提供方类型 | 贷款规模          | 存续期间       |            | 利息率   |
|----|-----------|-----------------|---------|---------------|------------|------------|-------|
|    |           |                 |         |               | 起始日期       | 终止日期       |       |
| 1  | 短期流动资金贷款  | 交通银行武汉经济技术开发区支行 | 银行      | 10,012,638.67 | 2021年3月19日 | 2022年3月18日 | 4.55% |
| 2  | 短期流动资金贷款  | 汉口银行武汉经济技术开发区支行 | 银行      | 10,014,861.11 | 2021年5月17日 | 2022年5月17日 | 5.35% |
| 3  | 短期流动资金贷款  | 汉口银行武汉经济技术开发区支行 | 银行      | 10,014,861.11 | 2021年7月9日  | 2022年7月8日  | 5.35% |
| 4  | 短期流动资金贷款  | 汉口银行武汉经济技术开发区支行 | 银行      | 5,007,430.56  | 2021年7月29日 | 2022年7月29日 | 5.35% |
| 5  | 中长期流动资金贷款 | 汉口银行武汉经济技术开发区支行 | 银行      | 9,514,909.72  | 2021年5月17日 | 2022年5月17日 | 5.65% |
| 合计 | -         | -               | -       | 44,564,701.17 | -          | -          | -     |

截止报告披露之日，公司已按期偿还交通银行武汉经济技术开发区支行贷款。

## 九、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

□适用 √不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

□适用 √不适用

### (二) 权益分派预案

□适用 √不适用

## 十、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用



## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

| 姓名        | 职务                 | 性别 | 是否为失信联合惩戒对象 | 出生年月        | 任职起止日期         |                 |
|-----------|--------------------|----|-------------|-------------|----------------|-----------------|
|           |                    |    |             |             | 起始日期           | 终止日期            |
| 张在波       | 董事长、总经理            | 男  | 否           | 1968 年 12 月 | 2021 年 9 月 6 日 | 2024 年 9 月 5 日  |
| 朱娅玲       | 董事、副总经理、财务总监、董事会秘书 | 女  | 否           | 1977 年 2 月  | 2021 年 9 月 6 日 | 2024 年 9 月 5 日  |
| 易长春       | 董事                 | 男  | 否           | 1970 年 2 月  | 2021 年 9 月 6 日 | 2024 年 9 月 5 日  |
| 胡天波       | 董事                 | 男  | 否           | 1974 年 1 月  | 2021 年 9 月 6 日 | 2022 年 1 月 21 日 |
| 夏世海       | 董事、副总经理            | 男  | 否           | 1969 年 12 月 | 2021 年 9 月 6 日 | 2024 年 9 月 5 日  |
| 朱敏伟       | 监事会主席              | 男  | 否           | 1961 年 6 月  | 2021 年 9 月 6 日 | 2022 年 1 月 21 日 |
| 张辉        | 监事                 | 男  | 否           | 1977 年 4 月  | 2021 年 9 月 6 日 | 2022 年 1 月 21 日 |
| 万江波       | 职工监事               | 男  | 否           | 1975 年 10 月 | 2021 年 9 月 6 日 | 2024 年 9 月 5 日  |
| 董事会人数：    |                    |    |             |             | 5              |                 |
| 监事会人数：    |                    |    |             |             | 3              |                 |
| 高级管理人员人数： |                    |    |             |             | 3              |                 |

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事张在波与监事张辉为叔侄关系。

#### (二) 变动情况：

适用 不适用

#### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

#### (四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

#### (五) 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

| 事项                                              | 是或否 | 具体情况 |
|-------------------------------------------------|-----|------|
| 董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形               | 否   |      |
| 董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满 | 否   |      |
| 董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适             | 否   |      |

|                                                |   |  |
|------------------------------------------------|---|--|
| 合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满                  |   |  |
| 是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形                           | 否 |  |
| 是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形           | 否 |  |
| 财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上 | 是 |  |
| 是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）                 | 否 |  |
| 董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业                  | 否 |  |
| 董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易      | 否 |  |
| 是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形                        | 否 |  |
| 是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形   | 否 |  |

#### (六) 独立董事任职履职情况

适用 不适用

## 二、 员工情况

### (一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

| 按工作性质分类 | 期初人数 | 本期新增 | 本期减少 | 期末人数 |
|---------|------|------|------|------|
| 管理人员    | 11   | 3    | 0    | 14   |
| 生产人员    | 79   | 0    | 2    | 77   |
| 销售人员    | 12   | 0    | 0    | 12   |
| 技术人员    | 48   | 0    | 0    | 48   |
| 财务人员    | 3    | 2    | 0    | 5    |
| 质量人员    | 9    | 0    | 2    | 7    |
| 员工总计    | 162  | 5    | 4    | 163  |

| 按教育程度分类 | 期初人数 | 期末人数 |
|---------|------|------|
| 博士      | 1    | 0    |
| 硕士      | 3    | 3    |
| 本科      | 68   | 68   |
| 专科      | 31   | 31   |
| 专科以下    | 59   | 61   |
| 员工总计    | 162  | 163  |

### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

1、人员变动：企业主要技术骨干和中高层管理人员稳定，通过增加专业化设备适当减少生产线员工。  
2、人才引进、招聘：通过与当地网络招聘平台合作以及参加线下大型专场招聘会补充公司人才需求。完善公司各项福利及合理规划员工生涯发展。

- 3、培训计划：在年度培训计划的基础上，根据公司的经营生产状况，补充相关专业培训，提高公司员工整理素质。
- 4、薪酬政策：根据相关法律规定与员工签订劳动合同，发放工资并交纳社会保险。
- 5、需公司承担费用的离退休职工人数：0 人

**(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况**

适用 不适用

**三、 报告期后更新情况**

适用 不适用

报告期后因个人原因，原董事胡天波、原监事朱敏伟、监事张辉提出离职，经 2022 年第一次临时股东大会审议通过董事彭珊、监事吴文昌、监事涂志刚的任命。

## 第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

| 事项                                    | 是或否                                                              |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 年度内是否建立新的公司治理制度                       | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 投资机构是否派驻董事                            | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 监事会对本年监督事项是否存在异议                      | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 管理层是否引入职业经理人                          | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 是否建立年度报告重大差错责任追究制度                    | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 |

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

公司根据《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规以及全国中小企业股份转让系统制定的相关业务规则的要求，持续完善法人治理结构、制定了《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《财务管理制度》、《董事会秘书工作细则》、《董事会制度》、《股东大会制度》、《监事会制度》、《企业环境保护制度》、《信息披露管理制度》、《重大信息内部报告制度》、《重大资产处置管理制度》、《总经理工作细则》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》等，构成了行之有效的内控管理体系，确保公司规范运作。公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求，且均严格按照相关法律法规，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行。

截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司建立了较为完善的投资者关系管理制度和内部管理制度，《公司章程》包含投资者关系管理、纠纷解决等条款，能够保护股东与投资者充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。公司的治理机制能够给所有股东提供合适的保护，确保所有股东，特别是中小股东充分行使其合法权利。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司对重大事项均已履行规定程序。

##### 4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：

是 否

**(二) 三会运作情况****1、三会的召开次数**

| 项目   | 股东大会 | 董事会 | 监事会 |
|------|------|-----|-----|
| 召开次数 | 3    | 7   | 4   |

**2、股东大会的召集、召开、表决情况**

| 事项                                                                       | 是或否 | 具体情况 |
|--------------------------------------------------------------------------|-----|------|
| 股东大会是否未均按规定设置会场                                                          | 否   |      |
| 2020 年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后 6 个月内举行                                        | 否   |      |
| 2020 年年度股东大会通知是否未提前 20 日发出                                               | 否   |      |
| 2021 年公司临时股东大会通知是否未均提前 15 日发出                                            | 否   |      |
| 独立董事、监事会、单独或合计持股 10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会                               | 否   |      |
| 股东大会是否实施过征集投票权                                                           | 否   |      |
| 股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露 | 否   |      |

**3、三会召集、召开、表决的特殊情况**

适用 不适用

**4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见**

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律法规和公司章程的有关规定。

**二、 内部控制****(一) 监事会就年度内监督事项的意见**

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

**(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明**

**业务独立：**公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任与风险，未收到公司控股股东的干涉、控制，亦未因与公司控股股东及其控制的其他企业之间存在关联关系而使公司经营自主权的完整性、独立性受到不良影响。

**人员独立：**公司董事、监事及其他高级管理人员均按照《公司法》及公司《公司章程》合法产生；

公司的总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员未在控股股东及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其它职务，未在控股股东及其控制的其他企业中领薪；公司财务人员未在控股股东及其控制的其他企业中兼职。

**资产完整及独立：**公司合法拥有与目前业务有关的土地、房屋、设备以及商标等资产的所有权或使用权。公司独立拥有该资产，不存在被股东单位或其他关联方占用的情形。

**机构独立：**公司已依法建立健全股东大会、董事会、监事会等机构，聘请了总经理、副总经理、财务负责人等高级管理人员在内的高级管理层，公司独立行使经营管理职权，独立于公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同的情形。公司的办公场所独立于股东单位，不存在混合经营、合署办公的情形。

**财务独立：**公司设立了独立的财务会计部门，并依据《中华人民共和国会计法》、《企业会计准则》建立了独立的财务核算体系和规范的财务管理制度，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。公司在银行独立开立账户，依法进行纳税申报和履行纳税义务，独立对外签订合同，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其它企业共用银行账户的情形。

### （三） 对重大内部管理制度的评价

| 事项                                      | 是或否 |
|-----------------------------------------|-----|
| 挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形      | 否   |
| 挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作 | 否   |

### （四） 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。公司信息披露负责人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

## 三、 投资者保护

### （一） 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

### （二） 特别表决权股份

适用 不适用

## 第八节 财务会计报告

### 一、 审计报告

|                  |                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 是否审计             | 是                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| 审计意见             | 无保留意见                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 审计报告中的特别段落       | <input checked="" type="checkbox"/> 无 <span style="float: right;"><input type="checkbox"/> 强调事项段</span><br><input type="checkbox"/> 其他事项段<br><input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落<br><input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明 |     |
| 审计报告编号           | 苏公 W[2022]A710 号                                                                                                                                                                                                                        |     |
| 审计机构名称           | 公证天业会计师事务所（特殊普通合伙）                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 审计机构地址           | 江苏无锡市太湖新城嘉业财富中心 5-1001 室                                                                                                                                                                                                                |     |
| 审计报告日期           | 2022 年 4 月 26 日                                                                                                                                                                                                                         |     |
| 签字注册会计师姓名及连续签字年限 | 陈建忠                                                                                                                                                                                                                                     | 易国威 |
|                  | 1 年                                                                                                                                                                                                                                     | 1 年 |
| 会计师事务所是否变更       | 是                                                                                                                                                                                                                                       |     |
| 会计师事务所连续服务年限     | 1 年                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 会计师事务所审计报酬       | 12 万元                                                                                                                                                                                                                                   |     |

## 审计报告

苏公 W[2022]A710 号

武汉东江菲特科技股份有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了武汉东江菲特科技股份有限公司（以下简称东江菲特）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了东江菲特 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师

对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于东江菲特，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、其他信息

东江菲特管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括东江菲特 2021 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估东江菲特的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算东江菲特、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督东江菲特的财务报告过程。

### 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：

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对东江菲特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东江菲特不能持续经营。

(5) 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。

(6) 就东江菲特中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

公证天业会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·无锡

中国注册会计师：陈建忠  
(项目合伙人)

中国注册会计师：易国威

2022 年 4 月 26 日

## 二、 财务报表

## (一) 合并资产负债表

单位：元

| 项目            | 附注    | 2021 年 12 月 31 日     | 2020 年 12 月 31 日      |
|---------------|-------|----------------------|-----------------------|
| <b>流动资产：</b>  |       |                      |                       |
| 货币资金          | 五（一）  | 7,769,048.59         | 11,091,308.74         |
| 结算备付金         |       |                      |                       |
| 拆出资金          |       |                      |                       |
| 交易性金融资产       |       |                      |                       |
| 衍生金融资产        |       |                      |                       |
| 应收票据          | 五（二）  | 6,556,696.84         | 127,000.00            |
| 应收账款          | 五（三）  | 27,362,279.51        | 37,948,648.71         |
| 应收款项融资        | 五（四）  | 1,393,471.65         | 10,772,294.57         |
| 预付款项          | 五（五）  | 1,878,368.57         | 1,594,740.83          |
| 应收保费          |       |                      |                       |
| 应收分保账款        |       |                      |                       |
| 应收分保合同准备金     |       |                      |                       |
| 其他应收款         | 五（六）  | 633,717.28           | 1,514,700.97          |
| 其中：应收利息       |       |                      |                       |
| 应收股利          |       |                      |                       |
| 买入返售金融资产      |       |                      |                       |
| 存货            | 五（七）  | 23,956,592.15        | 39,484,470.50         |
| 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        | 五（八）  | 536,466.81           | 387,640.88            |
| <b>流动资产合计</b> |       | <b>70,086,641.40</b> | <b>102,920,805.20</b> |
| <b>非流动资产：</b> |       |                      |                       |
| 发放贷款及垫款       |       |                      |                       |
| 债权投资          |       |                      |                       |
| 其他债权投资        |       |                      |                       |
| 长期应收款         |       |                      |                       |
| 长期股权投资        |       |                      |                       |
| 其他权益工具投资      |       |                      |                       |
| 其他非流动金融资产     |       |                      |                       |
| 投资性房地产        | 五（九）  | 4,562,242.40         | 2,691,847.65          |
| 固定资产          | 五（十）  | 38,639,635.49        | 28,830,119.99         |
| 在建工程          | 五（十一） | 2,138,969.15         | 1,863,547.50          |
| 生产性生物资产       |       |                      |                       |
| 油气资产          |       |                      |                       |
| 使用权资产         |       |                      |                       |

|                |        |                       |                       |
|----------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| 无形资产           | 五（十二）  | 10,594,539.20         | 12,559,927.24         |
| 开发支出           |        |                       |                       |
| 商誉             |        |                       |                       |
| 长期待摊费用         | 五（十三）  | 51,517.56             | 20,827.21             |
| 递延所得税资产        | 五（十四）  | 5,025,080.08          | 1,425,951.99          |
| 其他非流动资产        | 五（十五）  | 3,720,249.90          | 294,796.14            |
| <b>非流动资产合计</b> |        | <b>64,732,233.78</b>  | <b>47,687,017.72</b>  |
| <b>资产总计</b>    |        | <b>134,818,875.18</b> | <b>150,607,822.92</b> |
| <b>流动负债：</b>   |        |                       |                       |
| 短期借款           | 五（十六）  | 35,049,791.45         | 35,000,000.00         |
| 向中央银行借款        |        |                       |                       |
| 拆入资金           |        |                       |                       |
| 交易性金融负债        |        |                       |                       |
| 衍生金融负债         |        |                       |                       |
| 应付票据           |        |                       |                       |
| 应付账款           | 五（十七）  | 11,052,337.30         | 27,082,731.80         |
| 预收款项           |        |                       |                       |
| 合同负债           | 五（十八）  | 34,449.17             | 217,658.50            |
| 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         | 五（十九）  | 1,414,431.58          | 1,243,599.51          |
| 应交税费           | 五（二十）  | 105,984.23            | 184,722.42            |
| 其他应付款          | 五（二十一） | 3,587,500.82          | 3,419,643.05          |
| 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    | 五（二十二） | 1,514,909.72          |                       |
| 其他流动负债         | 五（二十三） | 2,588,685.23          |                       |
| <b>流动负债合计</b>  |        | <b>55,348,089.50</b>  | <b>67,148,355.28</b>  |
| <b>非流动负债：</b>  |        |                       |                       |
| 保险合同准备金        |        |                       |                       |
| 长期借款           | 五（二十四） | 8,000,000.00          | 0                     |
| 应付债券           |        |                       |                       |
| 其中：优先股         |        |                       |                       |
| 永续债            |        |                       |                       |
| 租赁负债           |        |                       |                       |
| 长期应付款          |        |                       |                       |
| 长期应付职工薪酬       |        |                       |                       |
| 预计负债           | 五（二十五） | 668,310.22            | 1,445,166.40          |

|                          |        |                       |                       |
|--------------------------|--------|-----------------------|-----------------------|
| 递延收益                     | 五（二十六） | 4,054,329.73          | 4,098,500.95          |
| 递延所得税负债                  |        |                       |                       |
| 其他非流动负债                  |        |                       |                       |
| <b>非流动负债合计</b>           |        | <b>12,722,639.95</b>  | <b>5,543,667.35</b>   |
| <b>负债合计</b>              |        | <b>68,070,729.45</b>  | <b>72,692,022.63</b>  |
| <b>所有者权益（或股东权益）：</b>     |        |                       |                       |
| 股本                       | 五（二十七） | 52,360,000.00         | 52,360,000.00         |
| 其他权益工具                   |        |                       |                       |
| 其中：优先股                   |        |                       |                       |
| 永续债                      |        |                       |                       |
| 资本公积                     | 五（二十八） | 1,082,091.01          | 1,082,091.01          |
| 减：库存股                    |        |                       |                       |
| 其他综合收益                   |        |                       |                       |
| 专项储备                     |        |                       |                       |
| 盈余公积                     | 五（二十九） | 2,536,732.82          | 2,536,732.82          |
| 一般风险准备                   |        |                       |                       |
| 未分配利润                    | 五（三十）  | 10,769,321.90         | 21,936,976.46         |
| 归属于母公司所有者权益（或股东权益）<br>合计 |        | <b>66,748,145.73</b>  | <b>77,915,800.29</b>  |
| 少数股东权益                   |        |                       |                       |
| <b>所有者权益（或股东权益）合计</b>    |        | <b>66,748,145.73</b>  | <b>77,915,800.29</b>  |
| <b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b> |        | <b>134,818,875.18</b> | <b>150,607,822.92</b> |

法定代表人：张在波

主管会计工作负责人：朱娅玲

会计机构负责人：杨 碧

## (二) 母公司资产负债表

单位：元

| 项目             | 附注    | 2021 年 12 月 31 日      | 2020 年 12 月 31 日      |
|----------------|-------|-----------------------|-----------------------|
| <b>流动资产：</b>   |       |                       |                       |
| 货币资金           |       | 6,507,690.68          | 9,436,847.04          |
| 交易性金融资产        |       |                       |                       |
| 衍生金融资产         |       |                       |                       |
| 应收票据           |       | 3,262,596.84          | 127,000.00            |
| 应收账款           | 十三（一） | 27,465,505.30         | 41,309,178.81         |
| 应收款项融资         |       | 1,393,471.65          | 5,039,949.64          |
| 预付款项           |       | 1,817,005.50          | 1,395,577.33          |
| 其他应收款          | 十三（二） | 597,471.47            | 1,860,976.59          |
| 其中：应收利息        |       |                       |                       |
| 应收股利           |       |                       |                       |
| 买入返售金融资产       |       |                       |                       |
| 存货             |       | 21,642,662.28         | 33,677,684.98         |
| 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         |       | 532,701.67            | 387,556.56            |
| <b>流动资产合计</b>  |       | <b>63,219,105.39</b>  | <b>93,234,770.95</b>  |
| <b>非流动资产：</b>  |       |                       |                       |
| 债权投资           |       |                       |                       |
| 其他债权投资         |       |                       |                       |
| 长期应收款          |       |                       |                       |
| 长期股权投资         | 十三（三） | 7,670,958.49          | 7,670,958.49          |
| 其他权益工具投资       |       |                       |                       |
| 其他非流动金融资产      |       |                       |                       |
| 投资性房地产         |       | 4,562,242.40          | 6,384,116.67          |
| 固定资产           |       | 34,917,644.85         | 24,268,234.80         |
| 在建工程           |       | 2,138,969.15          | 1,863,547.50          |
| 生产性生物资产        |       |                       |                       |
| 油气资产           |       |                       |                       |
| 使用权资产          |       |                       |                       |
| 无形资产           |       | 10,594,539.20         | 11,191,142.76         |
| 开发支出           |       |                       |                       |
| 商誉             |       |                       |                       |
| 长期待摊费用         |       | 51,517.56             | 20,827.21             |
| 递延所得税资产        |       | 4,992,398.32          | 1,297,751.97          |
| 其他非流动资产        |       | 3,275,268.00          | 289,925.91            |
| <b>非流动资产合计</b> |       | <b>68,203,537.97</b>  | <b>52,986,505.31</b>  |
| <b>资产总计</b>    |       | <b>131,422,643.36</b> | <b>146,221,276.26</b> |

|                      |  |                      |                      |
|----------------------|--|----------------------|----------------------|
| <b>流动负债：</b>         |  |                      |                      |
| 短期借款                 |  | 35,049,791.45        | 35,000,000.00        |
| 交易性金融负债              |  |                      |                      |
| 衍生金融负债               |  |                      |                      |
| 应付票据                 |  |                      |                      |
| 应付账款                 |  | 9,472,170.88         | 23,451,701.95        |
| 预收款项                 |  | 34,449.17            | 195,953.46           |
| 卖出回购金融资产款            |  |                      |                      |
| 应付职工薪酬               |  | 1,264,985.34         | 1,116,532.81         |
| 应交税费                 |  | 95,568.18            | 168,421.31           |
| 其他应付款                |  | 3,587,500.82         | 3,419,643.05         |
| 其中：应付利息              |  |                      |                      |
| 应付股利                 |  |                      |                      |
| 合同负债                 |  |                      |                      |
| 持有待售负债               |  |                      |                      |
| 一年内到期的非流动负债          |  | 1,514,909.72         |                      |
| 其他流动负债               |  | 2,068,685.23         |                      |
| <b>流动负债合计</b>        |  | <b>53,088,060.79</b> | <b>63,352,252.58</b> |
| <b>非流动负债：</b>        |  |                      |                      |
| 长期借款                 |  | 8,000,000.00         |                      |
| 应付债券                 |  |                      |                      |
| 其中：优先股               |  |                      |                      |
| 永续债                  |  |                      |                      |
| 租赁负债                 |  |                      |                      |
| 长期应付款                |  |                      |                      |
| 长期应付职工薪酬             |  |                      |                      |
| 预计负债                 |  | 668,310.22           | 1,445,166.40         |
| 递延收益                 |  | 4,054,329.73         | 4,098,500.95         |
| 递延所得税负债              |  |                      |                      |
| 其他非流动负债              |  |                      |                      |
| <b>非流动负债合计</b>       |  | <b>12,722,639.95</b> | <b>5,543,667.35</b>  |
| <b>负债合计</b>          |  | <b>65,810,700.74</b> | <b>68,895,919.93</b> |
| <b>所有者权益（或股东权益）：</b> |  |                      |                      |
| 股本                   |  | 52,360,000.00        | 52,360,000.00        |
| 其他权益工具               |  |                      |                      |
| 其中：优先股               |  |                      |                      |
| 永续债                  |  |                      |                      |
| 资本公积                 |  | 907,028.22           | 907,028.22           |
| 减：库存股                |  |                      |                      |
| 其他综合收益               |  |                      |                      |
| 专项储备                 |  |                      |                      |
| 盈余公积                 |  | 2,536,732.82         | 2,536,732.82         |
| 一般风险准备               |  |                      |                      |

|                   |  |                |                |
|-------------------|--|----------------|----------------|
| 未分配利润             |  | 9,808,181.58   | 21,521,595.29  |
| 所有者权益（或股东权益）合计    |  | 65,611,942.62  | 77,325,356.33  |
| 负债和所有者权益（或股东权益）总计 |  | 131,422,643.36 | 146,221,276.26 |

## (三) 合并利润表

单位：元

| 项目                                | 附注     | 2021 年         | 2020 年         |
|-----------------------------------|--------|----------------|----------------|
| <b>一、营业总收入</b>                    |        | 80,088,433.75  | 103,165,207.83 |
| 其中：营业收入                           | 五(三十一) | 80,088,433.75  | 103,165,207.83 |
| 利息收入                              |        |                |                |
| 已赚保费                              |        |                |                |
| 手续费及佣金收入                          |        |                |                |
| <b>二、营业总成本</b>                    |        | 91,600,321.21  | 97,998,654.65  |
| 其中：营业成本                           | 五(三十一) | 67,233,493.74  | 77,263,704.05  |
| 利息支出                              |        |                |                |
| 手续费及佣金支出                          |        |                |                |
| 退保金                               |        |                |                |
| 赔付支出净额                            |        |                |                |
| 提取保险责任准备金净额                       |        |                |                |
| 保单红利支出                            |        |                |                |
| 分保费用                              |        |                |                |
| 税金及附加                             | 五(三十二) | 644,481.11     | 766,436.78     |
| 销售费用                              | 五(三十三) | 6,923,556.00   | 5,844,222.22   |
| 管理费用                              | 五(三十四) | 8,457,296.80   | 6,647,005.33   |
| 研发费用                              | 五(三十五) | 6,889,033.11   | 6,592,817.74   |
| 财务费用                              | 五(三十六) | 1,452,460.45   | 884,468.53     |
| 其中：利息费用                           |        | 1,691,294.84   | 753,625.72     |
| 利息收入                              |        | 26,826.71      | 16,704.13      |
| 加：其他收益                            | 五(三十七) | 991,710.48     | 1,690,431.85   |
| 投资收益（损失以“-”号填列）                   |        |                |                |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益<br>（损失以“-”号填列） |        |                |                |
| 以摊余成本计量的金融资产终止<br>确认收益（损失以“-”号填列） |        |                |                |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列）                   |        |                |                |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）                |        |                |                |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）               |        |                |                |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）                 | 五(三十八) | 302,249.93     | -388,250.95    |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）                 | 五(三十九) | -540,774.97    | -226,756.87    |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）                 |        |                |                |
| <b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>          |        | -10,758,702.02 | 6,241,977.21   |
| 加：营业外收入                           | 五(四十)  | 5,031,163.88   | 7,402.68       |
| 减：营业外支出                           | 五(四十一) | 9,032,658.17   | 0              |
| <b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>        |        | -14,760,196.31 | 6,249,379.89   |
| 减：所得税费用                           | 五(四十二) | -3,592,541.75  | -184,934.67    |



|                              |   |                |              |
|------------------------------|---|----------------|--------------|
| <b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>     |   | -11,167,654.56 | 6,434,314.56 |
| 其中：被合并方在合并前实现的净利润            |   |                |              |
| （一）按经营持续性分类：                 | - | -              | -            |
| 1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）       |   | -11,167,654.56 | 6,434,314.56 |
| 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. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）        |   |                |              |
| 2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列） |   | -11,167,654.56 | 6,434,314.56 |
| <b>六、其他综合收益的税后净额</b>         |   |                |              |
| （一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额     |   |                |              |
| 1. 不能重分类进损益的其他综合收益           |   |                |              |
| （1）重新计量设定受益计划变动额             |   |                |              |
| （2）权益法下不能转损益的其他综合收益          |   |                |              |
| （3）其他权益工具投资公允价值变动            |   |                |              |
| （4）企业自身信用风险公允价值变动            |   |                |              |
| （5）其他                        |   |                |              |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益            |   |                |              |
| （1）权益法下可转损益的其他综合收益           |   |                |              |
| （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                        |   |                |              |
| （二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额       |   |                |              |
| <b>七、综合收益总额</b>              |   | -11,167,654.56 | 6,434,314.56 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额          |   | -11,167,654.56 | 6,434,314.56 |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额            |   |                |              |
| <b>八、每股收益：</b>               |   |                |              |
| （一）基本每股收益（元/股）               |   | -0.21          | 0.12         |
| （二）稀释每股收益（元/股）               |   | -0.21          | 0.12         |

法定代表人：张在波

主管会计工作负责人：朱娅玲

会计机构负责人：杨 碧

## (四) 母公司利润表

单位：元

| 项目                            | 附注    | 2021 年         | 2020 年        |
|-------------------------------|-------|----------------|---------------|
| <b>一、营业收入</b>                 | 十三（四） | 72,598,911.37  | 99,686,273.36 |
| 减：营业成本                        | 十三（四） | 62,185,718.44  | 76,959,223.40 |
| 税金及附加                         |       | 630,160.68     | 729,710.90    |
| 销售费用                          |       | 6,407,684.68   | 5,491,867.63  |
| 管理费用                          |       | 6,604,952.30   | 5,806,670.65  |
| 研发费用                          |       | 6,889,033.11   | 6,592,817.74  |
| 财务费用                          |       | 1,446,760.56   | 868,637.67    |
| 其中：利息费用                       |       | 1,691,294.84   | 736,925.72    |
| 利息收入                          |       | 19,416.64      | 14,108.38     |
| 加：其他收益                        |       | 991,710.48     | 1,683,304.85  |
| 投资收益（损失以“-”号填列）               |       |                |               |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列） |       |                |               |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） |       |                |               |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列）               |       |                |               |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列）            |       |                |               |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）           |       |                |               |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列）             |       | 266,783.91     | -221,993.20   |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列）             |       | -540,774.97    | -226,756.87   |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列）             |       |                |               |
| <b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>      |       | -10,847,678.98 | 4,471,900.15  |
| 加：营业外收入                       |       | 3,000,628.88   | 6,780.00      |
| 减：营业外支出                       |       | 7,475,497.49   |               |
| <b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>    |       | -15,322,547.59 | 4,478,680.15  |
| 减：所得税费用                       |       | -3,609,133.88  | -20,624.97    |
| <b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>      |       | -11,713,413.71 | 4,499,305.12  |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）        |       | 10,840,677.12  | 6,607,626.72  |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）        |       | -22,554,090.83 | -2,108,321.60 |
| <b>五、其他综合收益的税后净额</b>          |       |                |               |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益            |       |                |               |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额              |       |                |               |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益           |       |                |               |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动             |       |                |               |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动             |       |                |               |
| 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                 |  |                       |                     |
| <b>六、综合收益总额</b>       |  | <b>-11,713,413.71</b> | <b>4,499,305.12</b> |
| <b>七、每股收益：</b>        |  |                       |                     |
| （一）基本每股收益（元/股）        |  |                       |                     |
| （二）稀释每股收益（元/股）        |  |                       |                     |

## (五) 合并现金流量表

单位：元

| 项目                        | 附注       | 2021 年               | 2020 年                |
|---------------------------|----------|----------------------|-----------------------|
| <b>一、经营活动产生的现金流量：</b>     |          |                      |                       |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            |          | 75,273,381.43        | 117,838,633.59        |
| 客户存款和同业存放款项净增加额           |          |                      |                       |
| 向中央银行借款净增加额               |          |                      |                       |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额           |          |                      |                       |
| 收到原保险合同保费取得的现金            |          |                      |                       |
| 收到再保险业务现金净额               |          |                      |                       |
| 保户储金及投资款净增加额              |          |                      |                       |
| 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                   |          | 796,891.76           |                       |
| 收到其他与经营活动有关的现金            | 五（四十三）、1 | 6,541,578.86         | 3,110,922.32          |
| <b>经营活动现金流入小计</b>         |          | <b>82,611,852.05</b> | <b>120,949,555.91</b> |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |          | 48,174,945.12        | 95,860,658.60         |
| 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            |          |                      |                       |
| 为交易目的而持有的金融资产净增加额         |          |                      |                       |
| 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           |          | 15,897,721.55        | 13,515,722.31         |
| 支付的各项税费                   |          | 2,054,023.73         | 3,063,582.25          |
| 支付其他与经营活动有关的现金            | 五（四十三）、2 | 9,000,880.11         | 8,757,029.48          |
| <b>经营活动现金流出小计</b>         |          | <b>75,127,570.51</b> | <b>121,196,992.64</b> |
| <b>经营活动产生的现金流量净额</b>      |          | <b>7,484,281.54</b>  | <b>-247,436.73</b>    |
| <b>二、投资活动产生的现金流量：</b>     |          |                      |                       |
| 收回投资收到的现金                 |          |                      |                       |
| 取得投资收益收到的现金               |          |                      |                       |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |          |                      |                       |
| 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            |          |                      |                       |
| <b>投资活动现金流入小计</b>         |          |                      |                       |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |          | 18,167,274.17        | 2,402,951.02          |

|                           |  |                       |                      |
|---------------------------|--|-----------------------|----------------------|
| 投资支付的现金                   |  |                       |                      |
| 质押贷款净增加额                  |  |                       |                      |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |  |                       |                      |
| 支付其他与投资活动有关的现金            |  |                       |                      |
| <b>投资活动现金流出小计</b>         |  | <b>18,167,274.17</b>  | <b>2,402,951.02</b>  |
| <b>投资活动产生的现金流量净额</b>      |  | <b>-18,167,274.17</b> | <b>-2,402,951.02</b> |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>     |  |                       |                      |
| 吸收投资收到的现金                 |  |                       |                      |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金       |  |                       |                      |
| 取得借款收到的现金                 |  | 45,000,000.00         | 35,000,000.00        |
| 发行债券收到的现金                 |  |                       |                      |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            |  |                       |                      |
| <b>筹资活动现金流入小计</b>         |  | <b>45,000,000.00</b>  | <b>35,000,000.00</b> |
| 偿还债务支付的现金                 |  | 35,500,000.00         | 30,000,000.00        |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |  | 1,941,054.12          | 736,925.72           |
| 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            |  |                       |                      |
| <b>筹资活动现金流出小计</b>         |  | <b>37,441,054.12</b>  | <b>30,736,925.72</b> |
| <b>筹资活动产生的现金流量净额</b>      |  | <b>7,558,945.88</b>   | <b>4,263,074.28</b>  |
| <b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b> |  | <b>-198,213.40</b>    | <b>-342,418.82</b>   |
| <b>五、现金及现金等价物净增加额</b>     |  | <b>-3,322,260.15</b>  | <b>1,270,267.71</b>  |
| 加：期初现金及现金等价物余额            |  | 11,091,308.74         | 9,821,041.03         |
| <b>六、期末现金及现金等价物余额</b>     |  | <b>7,769,048.59</b>   | <b>11,091,308.74</b> |

法定代表人：张在波

主管会计工作负责人：朱娅玲

会计机构负责人：杨 碧

## (六) 母公司现金流量表

单位：元

| 项目                        | 附注 | 2021 年                | 2020 年                |
|---------------------------|----|-----------------------|-----------------------|
| <b>一、经营活动产生的现金流量：</b>     |    |                       |                       |
| 销售商品、提供劳务收到的现金            |    | 70,742,158.35         | 109,664,270.58        |
| 收到的税费返还                   |    | 796,891.76            |                       |
| 收到其他与经营活动有关的现金            |    | 4,466,668.79          | 2,531,541.62          |
| <b>经营活动现金流入小计</b>         |    | <b>76,005,718.90</b>  | <b>112,195,812.20</b> |
| 购买商品、接受劳务支付的现金            |    | 46,504,522.33         | 90,723,958.03         |
| 支付给职工以及为职工支付的现金           |    | 14,422,470.14         | 12,345,394.35         |
| 支付的各项税费                   |    | 1,841,986.44          | 2,828,881.75          |
| 支付其他与经营活动有关的现金            |    | 7,841,834.97          | 8,266,848.21          |
| <b>经营活动现金流出小计</b>         |    | <b>70,610,813.88</b>  | <b>114,165,082.34</b> |
| <b>经营活动产生的现金流量净额</b>      |    | <b>5,394,905.02</b>   | <b>-1,969,270.14</b>  |
| <b>二、投资活动产生的现金流量：</b>     |    |                       |                       |
| 收回投资收到的现金                 |    |                       |                       |
| 取得投资收益收到的现金               |    |                       |                       |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 |    |                       |                       |
| 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            |    |                       |                       |
| <b>投资活动现金流入小计</b>         |    |                       |                       |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金   |    | 15,684,793.86         | 1,487,663.93          |
| 投资支付的现金                   |    |                       |                       |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额       |    |                       |                       |
| 支付其他与投资活动有关的现金            |    |                       |                       |
| <b>投资活动现金流出小计</b>         |    | <b>15,684,793.86</b>  | <b>1,487,663.93</b>   |
| <b>投资活动产生的现金流量净额</b>      |    | <b>-15,684,793.86</b> | <b>-1,487,663.93</b>  |
| <b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>     |    |                       |                       |
| 吸收投资收到的现金                 |    |                       |                       |
| 取得借款收到的现金                 |    | 45,000,000.00         | 35,000,000.00         |
| 发行债券收到的现金                 |    |                       |                       |
| 收到其他与筹资活动有关的现金            |    |                       |                       |
| <b>筹资活动现金流入小计</b>         |    | <b>45,000,000.00</b>  | <b>35,000,000.00</b>  |
| 偿还债务支付的现金                 |    | 35,500,000.00         | 30,000,000.00         |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金         |    | 1,941,054.12          | 736,925.72            |
| 支付其他与筹资活动有关的现金            |    |                       |                       |
| <b>筹资活动现金流出小计</b>         |    | <b>37,441,054.12</b>  | <b>30,736,925.72</b>  |
| <b>筹资活动产生的现金流量净额</b>      |    | <b>7,558,945.88</b>   | <b>4,263,074.28</b>   |
| <b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b> |    | <b>-198,213.40</b>    | <b>-342,418.82</b>    |
| <b>五、现金及现金等价物净增加额</b>     |    | <b>-2,929,156.36</b>  | <b>463,721.39</b>     |

|                |  |              |              |
|----------------|--|--------------|--------------|
| 加：期初现金及现金等价物余额 |  | 9,436,847.04 | 8,973,125.65 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 |  | 6,507,690.68 | 9,436,847.04 |

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

| 项目                    | 2021 年        |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
|-----------------------|---------------|---------|----|--|--------------|---------------|----------------|----------|--------------|----------------------------|----------------|----------------|-----------------|
|                       | 归属于母公司所有者权益   |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                | 少数<br>股东<br>权益 | 所有者<br>权益合<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<br>般<br>风<br>险<br>准<br>备 | 未分配利润          |                |                 |
| 优先<br>股               |               | 永续<br>债 | 其他 |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
| 一、上年期末余额              | 52,360,000.00 |         |    |  | 1,082,091.01 |               |                |          | 2,536,732.82 |                            | 21,936,976.46  |                | 77,915,800.29   |
| 加：会计政策变更              |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
| 前期差错更正                |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
| 同一控制下企业合并             |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
| 其他                    |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
| 二、本年期初余额              | 52,360,000.00 |         |    |  | 1,082,091.01 |               |                |          | 2,536,732.82 |                            | 21,936,976.46  |                | 77,915,800.29   |
| 三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列） |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            | -11,167,654.56 |                | -11,167,654.56  |
| （一）综合收益总额             |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            | -11,167,654.56 |                | -11,167,654.56  |
| （二）所有者投入和减少资本         |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
| 1. 股东投入的普通股           |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |
| 3. 股份支付计入所有者权益        |               |         |    |  |              |               |                |          |              |                            |                |                |                 |



|                    |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
|--------------------|---------------|--|--|--|--------------|--|--|--|--------------|--|---------------|--|---------------|
| 的金额                |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 4. 其他              |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| (三) 利润分配           |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 1. 提取盈余公积          |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 2. 提取一般风险准备        |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 3. 对所有者（或股东）的分配    |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 4. 其他              |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| (四) 所有者权益内部结转      |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 1. 资本公积转增资本（或股本）   |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本）   |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 3. 盈余公积弥补亏损        |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 5. 其他综合收益结转留存收益    |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 6. 其他              |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| (五) 专项储备           |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 1. 本期提取            |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| 2. 本期使用            |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| (六) 其他             |               |  |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |
| <b>四、本年期末余额</b>    | 52,360,000.00 |  |  |  | 1,082,091.01 |  |  |  | 2,536,732.82 |  | 10,769,321.90 |  | 66,748,145.73 |

| 项目                    | 2020 年        |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
|-----------------------|---------------|-------------|--------|--|--------------|-----------|----------------|------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|----------------|---------------|
|                       | 归属于母公司所有者权益   |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       | 少数<br>股东<br>权益 | 所有者权益合<br>计   |
|                       | 股本            | 其他权益工具      |        |  | 资本<br>公积     | 减：库<br>存股 | 其他<br>综合<br>收益 | 专<br>项<br>储<br>备 | 盈<br>余<br>公<br>积 | 一<br>般<br>风<br>险<br>准<br>备 | 未<br>分<br>配<br>利<br>润 |                |               |
| 优<br>先<br>股           |               | 永<br>续<br>债 | 其<br>他 |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 一、上年期末余额              | 52,360,000.00 |             |        |  | 1,082,091.01 |           |                |                  | 2,086,802.31     |                            | 15,952,592.41         |                | 71,481,485.73 |
| 加：会计政策变更              |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 前期差错更正                |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 同一控制下企业合并             |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 其他                    |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 二、本年期初余额              | 52,360,000.00 |             |        |  | 1,082,091.01 |           |                |                  | 2,086,802.31     |                            | 15,952,592.41         |                | 71,481,485.73 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） |               |             |        |  |              |           |                | 449,930.51       |                  |                            | 5,984,384.05          |                | 6,434,314.56  |
| （一）综合收益总额             |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            | 6,434,314.56          |                | 6,434,314.56  |
| （二）所有者投入和减少资本         |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 1. 股东投入的普通股           |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额     |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| 4. 其他                 |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |
| （三）利润分配               |               |             |        |  |              |           |                | 449,930.51       |                  |                            | -449,930.51           |                |               |
| 1. 提取盈余公积             |               |             |        |  |              |           |                | 449,930.51       |                  |                            | -449,930.51           |                |               |
| 2. 提取一般风险准备           |               |             |        |  |              |           |                |                  |                  |                            |                       |                |               |

|                    |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
|--------------------|---------------|--|--|--------------|--|--|--|--------------|--|---------------|--|---------------|--|
| 3. 对所有者（或股东）的分配    |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 4. 其他              |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| （四）所有者权益内部结转       |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 1. 资本公积转增资本（或股本）   |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本）   |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 3. 盈余公积弥补亏损        |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 5. 其他综合收益结转留存收益    |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 6. 其他              |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| （五）专项储备            |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 1. 本期提取            |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| 2. 本期使用            |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| （六）其他              |               |  |  |              |  |  |  |              |  |               |  |               |  |
| <b>四、本年期末余额</b>    | 52,360,000.00 |  |  | 1,082,091.01 |  |  |  | 2,536,732.82 |  | 21,936,976.46 |  | 77,915,800.29 |  |

法定代表人：张在波

主管会计工作负责人：朱娅玲

会计机构负责人：杨 碧

## (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

| 项目                    | 2021 年        |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
|-----------------------|---------------|--------|-----|----|------------|-------|--------|------|--------------|--------|----------------|----------------|
|                       | 股本            | 其他权益工具 |     |    | 资本公积       | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积         | 一般风险准备 | 未分配利润          | 所有者权益合计        |
|                       |               | 优先股    | 永续债 | 其他 |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 一、上年期末余额              | 52,360,000.00 |        |     |    | 907,028.22 |       |        |      | 2,536,732.82 |        | 21,521,595.29  | 77,325,356.33  |
| 加：会计政策变更              |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 前期差错更正                |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 其他                    |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 二、本年期初余额              | 52,360,000.00 |        |     |    | 907,028.22 |       |        |      | 2,536,732.82 |        | 21,521,595.29  | 77,325,356.33  |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        | -11,713,413.71 | -11,713,413.71 |
| （一）综合收益总额             |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        | -11,713,413.71 | -11,713,413.71 |
| （二）所有者投入和减少资本         |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 1. 股东投入的普通股           |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本      |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额     |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 4. 其他                 |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| （三）利润分配               |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 1. 提取盈余公积             |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |
| 2. 提取一般风险准备           |               |        |     |    |            |       |        |      |              |        |                |                |

|                    |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
|--------------------|---------------|--|--|--|------------|--|--|--|--------------|--|--------------|---------------|
| 3. 对所有者（或股东）的分配    |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 4. 其他              |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| （四）所有者权益内部结转       |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 1. 资本公积转增资本（或股本）   |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本）   |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 3. 盈余公积弥补亏损        |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 5. 其他综合收益结转留存收益    |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 6. 其他              |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| （五）专项储备            |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 1. 本期提取            |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| 2. 本期使用            |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| （六）其他              |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |              |               |
| <b>四、本年期末余额</b>    | 52,360,000.00 |  |  |  | 907,028.22 |  |  |  | 2,536,732.82 |  | 9,808,181.58 | 65,611,942.62 |

| 项目       | 2020 年        |        |     |    |            |       |        |      |              |        |               |               |
|----------|---------------|--------|-----|----|------------|-------|--------|------|--------------|--------|---------------|---------------|
|          | 股本            | 其他权益工具 |     |    | 资本公积       | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积         | 一般风险准备 | 未分配利润         | 所有者权益合计       |
|          |               | 优先股    | 永续债 | 其他 |            |       |        |      |              |        |               |               |
| 一、上年期末余额 | 52,360,000.00 |        |     |    | 907,028.22 |       |        |      | 2,086,802.31 |        | 17,472,220.68 | 72,826,051.21 |

|                              |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
|------------------------------|---------------|--|--|------------|--|--|--------------|--|---------------|---------------|--|
| 加：会计政策变更                     |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 前期差错更正                       |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 其他                           |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| <b>二、本年期初余额</b>              | 52,360,000.00 |  |  | 907,028.22 |  |  | 2,086,802.31 |  | 17,472,220.68 | 72,826,051.21 |  |
| <b>三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）</b> |               |  |  |            |  |  | 449,930.51   |  | 4,049,374.61  | 4,499,305.12  |  |
| （一）综合收益总额                    |               |  |  |            |  |  |              |  | 4,499,305.12  | 4,499,305.12  |  |
| （二）所有者投入和减少资本                |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 1. 股东投入的普通股                  |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本             |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额            |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 4. 其他                        |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| （三）利润分配                      |               |  |  |            |  |  | 449,930.51   |  | -449,930.51   |               |  |
| 1. 提取盈余公积                    |               |  |  |            |  |  | 449,930.51   |  | -449,930.51   |               |  |
| 2. 提取一般风险准备                  |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 3. 对所有者（或股东）的分配              |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 4. 其他                        |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| （四）所有者权益内部结转                 |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 1. 资本公积转增资本（或股本）             |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |
| 2. 盈余公积转增资本（或股               |               |  |  |            |  |  |              |  |               |               |  |

|                   |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
|-------------------|---------------|--|--|--|------------|--|--|--|--------------|--|---------------|---------------|
| 本)                |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| 3.盈余公积弥补亏损        |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| 4.设定受益计划变动额结转留存收益 |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| 5.其他综合收益结转留存收益    |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| 6.其他              |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| （五）专项储备           |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| 1. 本期提取           |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| 2. 本期使用           |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| （六）其他             |               |  |  |  |            |  |  |  |              |  |               |               |
| <b>四、本年期末余额</b>   | 52,360,000.00 |  |  |  | 907,028.22 |  |  |  | 2,536,732.82 |  | 21,521,595.29 | 77,325,356.33 |

### 三、 财务报表附注

## 武汉东江菲特科技股份有限公司 2021年度财务报表附注

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

#### 一、 公司基本情况

##### (一) 公司概况

武汉东江菲特科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)是由张在波、陈媛媛、张乐靖、马荣、张辉、张小艳、武汉市东联盛腾投资合伙企业(有限合伙)作为发起人在武汉东江阀业制造有限公司(以下简称东江阀业)基础上进行整体改制设立的股份有限公司, 公司统一社会信用代码为 914201007781866009, 公司基本情况如下:

2015 年 8 月 1 日, 东江阀业全体股东共同签署了《武汉东江菲特科技股份有限公司发起人协议》。根据发起人协议, 公司以 2015 年 6 月 30 日为基准日, 以发起设立的方式整体变更为股份有限公司, 总股本 2, 248. 00 万股。全部股份由东江阀业原股东以原持股比例全额认购。

本公司按照东江阀业截至 2015 年 6 月 30 日经审计的净资产 42, 167, 028. 22 元折成股本总数 22, 480, 000. 00 股, 股票面值为每股人民币 1 元, 股本 22, 480, 000. 00 元。变更后, 公司各股东持有公司股份及持股比例如下表:

| 股东名称                | 出资金额(元)       | 出资方式 | 占变更后注册资本的比例(%) |
|---------------------|---------------|------|----------------|
| 张在波                 | 5,500,000.00  | 货币   | 24.46          |
| 陈媛媛                 | 4,000,000.00  | 货币   | 17.79          |
| 张乐靖                 | 3,000,000.00  | 货币   | 13.35          |
| 马荣                  | 2,850,000.00  | 货币   | 12.68          |
| 张辉                  | 2,650,000.00  | 货币   | 11.79          |
| 武汉市东联盛腾投资合伙企业(有限合伙) | 2,480,000.00  | 货币   | 11.03          |
| 张小艳                 | 2,000,000.00  | 货币   | 8.90           |
| 合计                  | 22,480,000.00 |      | 100.00         |

上述股份公司改制设立时股本 22,480,000.00 元业经北京兴华会计师事务所



(特殊普通合伙) 审验，并出具了[2015]京会兴验字第 57000021 号验资报告。

2015 年 9 月 13 日，股份公司 2015 年第一次临时股东大会决议通过了公司注册资本由 22,480,000.00 元增加至 26,180,000.00 元，增资价格为 3 元/股。新增投资者为外部投资者，与公司及原股东间不存在关联关系。该增资事项业经北京兴华会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具了[2015]京会兴鄂分验字第 57000033 号《验资报告》。

2018 年 9 月 21 日，股东大会决议通过董事会提议的《2018 年半年度利润分配方案》，即 2018 年半年度净利润在提取 10%的法定盈余公积后，以 2018 年半年度末总股本 26,180,000.00 元为基数，向全体股东按每 10 股转增 10 股，共计转增股本 26,180,000.00 元，转增后公司总股本增加至 52,360,000.00 元。

截止 2021 年 12 月 31 日，本公司注册资本为人民币 52,360,000.00 元，企业法定代表人为张在波，注册地址为武汉市经济技术开发区创业四路 47 号。

## （二）业务性质及主要经营活动

本公司的经营范围：流体控制系统的设计、开发、生产、销售（不含特种设备）；五金机电产品销售；机械设备维修；各种商品进出口（国家禁止和限定进出口的除外）；厂房租赁。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本公司的主要产品：配电自动化产品、光配线产品、综合布线产品、光纤传感产品、电源产品。

## （三）合并财务报表范围

### 1、本期合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司为武汉雷铂汽车电器有限公司（以下简称雷铂汽车电器）。

### 2、本期合并财务报表范围变化情况

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“七、合并范围的变更”。

## （四）财务报告批准报出日

本财务报表业经公司第三届董事会第七次会议通过于 2022 年 4 月 26 日批准报出。

## 二、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》、于2006年2月15日及其后颁布和修订的具体会计准则、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

公司自本期末至少12个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

## 三、重要会计政策和会计估计

### 1、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

### 2、 会计期间

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

本公司以人民币为记账本位币。

### 5、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （1）同一控制下的企业合并

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。通常情况下，同一控制下的企业合并是

指发生在同一企业公司内部企业之间的合并，除此之外，一般不作为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方在企业合并中取得的资产、负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。同一控制下的控股合并形成的长期股权投资，本公司以合并日应享有被合并方账面所有者权益的份额作为形成长期股权投资的初始投资成本，相关会计处理见长期股权投资；同一控制下的吸收合并取得的资产、负债，本公司按照相关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。本公司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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，应当抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

同一控制下的控股合并形成母子关系的，母公司在合并日编制合并财务报表，包括合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。

合并资产负债表，以被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值并入合并财务报表，合并方与被合并方在合并日及以前期间发生的交易，作为内部交易，按照“合并财务报表”有关原则进行抵消；合并利润表和现金流量表，包含合并方及被合并方自合并当期期初至合并日实现的净利润和产生的现金流量，涉及双方在当期发生的交易及内部交易产生的现金流量，按照合并财务报表的有关原则进行抵消。

## （2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方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。

确定企业合并成本：企业合并成本包括购买方为进行企业合并支付的现金或非现金资产、发行或承担的债务、发行的权益性证券等在购买日的公允价值。

非同一控制下的控股合并取得的长期股权投资，本公司以购买日确定的企业合并成本（不包括应自被投资单位收取的现金股利和利润），作为对被购买方长

期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的吸收合并取得的符合确认条件的各项可辨认资产、负债，本公司在购买日按照公允价值确认为本企业的资产和负债。本公司以非货币资产为对价取得被购买方的控制权或各项可辨认资产、负债的，有关非货币资产在购买日的公允价值与其账面价值的差额，作为资产的处置损益，计入合并当期的利润表。

非同一控制下的企业合并中，企业合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；在吸收合并情况下，该差额在母公司个别财务报表中确认的商誉；在控股合并情况下，该差额在合并财务报表中列示为商誉。

企业合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，本公司经复核后计入合并当期损益（营业外收入）。在吸收合并情况下，该差额计入合并当期母公司个别利润表；在控股合并情况下，该差额计入合并当期的合并利润表。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，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，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当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转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

## 6、 合并财务报表的编制方法

### （1）合并范围

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

### （2）合并财务报表编制方法

本公司合并财务报表以母公司和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料编制。编制时将母公司与各子公司及各子公司之间的重要投资、往来、存货

购销等内部交易及其未实现利润抵销后逐项合并，并计算少数股东权益和少数股东本期收益。如果子公司会计政策及会计期间与母公司不一致，合并前先按母公司的会计政策及会计期间调整子公司会计报表。

### （3）本期增加减少子公司的合并报表处理

本期因同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。本期处置子公司，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的年初余额。

本期因同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司在合并当期的期初至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至期末的现金流量纳入合并现金流量表。因非同一控制下企业合并增加的子公司，将该子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。在本期内处置子公司，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司的可辨认净资产份额之间的差额，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### （4）分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

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，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，处置价款与相对应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产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；丧失控制权时，按照前述丧失对原有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

## 7、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是一项由本公司作为一个参与方共同控制的安排。合营安排分为两类：共同经营和合营企业。共同经营是指共同控制一项安排的参与方享有与该安排相关资产的权利，并承担与该安排相关负债的合营安排；合营企业是共同控制一项安排的参与方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

### （1）合营安排的认定

只要两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制，一项安排就可以被认定为合营安排，并不要求所有参与方都对该安排享有共同控制。

### （2）重新评估

如果法律形式、合同条款等相关事实和情况发生变化，合营安排参与方应当对合营安排进行重新评估：一是评估原合营方是否仍对该安排拥有共同控制权；二是评估合营安排的类型是否发生变化。

### （3）共同经营参与方的会计处理

#### ① 共同经营中，合营方的会计处理

##### A、一般会计处理原则

合营方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：一是确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；二是确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；三是确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；四是按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；五是确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营方可能将其自有资产用于共同经营，如果合营方保留了对这些资产的全部所有权或控制权，则这些资产的会计处理与合营方自有资产的会计处理并无差别。

合营方也可能与其他合营方共同购买资产来投入共同经营，并共同承担共同经营的负债，此时，合营方应当按照企业会计准则相关规定确认在这些资产和负债中的利益份额。如按照《企业会计准则第 4 号—固定资产》来确认在相关固定资产中的利益份额，按照金融工具确认和计量准则来确认在相关金融资产和金融负债中的份额。

共同经营通过单独主体达成时，合营方应确认按照上述原则单独所承担的负债，以及按本企业的份额确认共同承担的负债。但合营方对于因其他股东未按约定向合营安排提供资金，按照我国相关法律或相关合同约定等规定而承担连带责任的，从其规定，在会计处理上应遵循《企业会计准则第 13 号—或有事项》。

#### B、合营方向共同经营投出或者出售不构成业务的资产的会计处理

合营方向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在共同经营将相关资产出售给第三方或相关资产消耗之前（即，未实现内部利润仍包括在共同经营持有的资产账面价值中时），应当仅确认归属于共同经营其他参与方的利得或损失。交易表明投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号—资产减值》（以下简称“资产减值损失准则”）等规定的资产减值损失的，合营方应当全额确认该损失。

#### C、合营方自共同经营购买不构成业务的资产的会计处理

合营方自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前（即，未实现内部利润仍包括在合营方持有的资产账面价值中时），不应当确认因该交易产生的损益中该合营方应享有的部分。即，此时应当仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。

#### D、合营方取得构成业务的共同经营的利益份额的会计处理

合营方取得共同经营中的利益份额，且该共同经营构成业务时，应当按照企业合并准则等相关准则进行相应的会计处理，但其他相关准则的规定不能与合营安排准则的规定相冲突。企业应当按照企业合并准则的相关规定判断该共同经营是否构成业务。该处理原则不仅适用于收购现有的构成业务的共同经营中的利益份额，也适用于与其他参与方一起设立共同经营，且由于有其他参与方注入既存

业务，使共同经营设立时即构成业务。

## ② 对共同经营不享有共同控制的参与方的会计处理原则

对共同经营不享有共同控制的参与方（非合营方），如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，比照合营方进行会计处理。即，共同经营的参与方，不论其是否具有共同控制，只要能够享有共同经营相关资产的权利、并承担共同经营相关负债的义务，对在共同经营中的利益份额采用与合营方相同的会计处理。否则，应当按照相关企业会计准则的规定对其利益份额进行会计处理。

## （4）关于合营企业参与方的会计处理

合营企业中，参与方应当按照《企业会计准则第 2 号-长期股权投资》的规定核算其对合营企业的投资。

对合营企业不享有共同控制的参与方（非合营方）应当根据其对该合营企业的影响程度进行相关会计处理：对该合营企业具有重大影响的，应当按照长期股权投资准则的规定核算其对合营企业的投资；对该合营企业不具有重大影响的，应当按照金融工具确认和计量准则的规定核算其对合营企业的投资。

## 8、 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本公司持有的期限短（一般指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、 金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存



金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。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，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

## （2）金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

### ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，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。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，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

### 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

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量

为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择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，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### （3）金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### ②财务担保合同负债

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

1) 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

2) 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

### (4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一

个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，

作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### （5）金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

未来12个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后12个月内（若金融工具的预计存续期少于12个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险

自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款及应收款项融资，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### 1) 应收款项

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。

对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据及计量预期信用损失的方法如下：

| 项目              | 确定组合的依据 | 计量预期信用损失的方法                                                            |
|-----------------|---------|------------------------------------------------------------------------|
| 应收票据——银行承兑汇票    | 票据类型    | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失           |
| 应收票据——商业承兑汇票    | 账龄组合    | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据对应应收款项的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失 |
| 应收账款——信用风险特征组合  | 账龄组合    | 参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失        |
| 应收账款——关联方组合     | 合并范围内公司 | 已纳入合并报表范围的公司之间的应收账款不计提坏账准备                                             |
| 其他应收款——信用风险特征组合 | 账龄组合    | 参考其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失               |

按账龄计提预期信用损失比例如下表：

| 账龄      | 应收账款坏账准备计提比例(%) | 其他应收款坏账准备计提比例(%) |
|---------|-----------------|------------------|
| 1 年以内   | 3               | 3                |
| 1 至 2 年 | 10              | 10               |
| 2 至 3 年 | 20              | 20               |
| 3 至 4 年 | 50              | 50               |
| 4 至 5 年 | 50              | 50               |
| 5 年以上   | 100             | 100              |

2) 债权投资、其他债权投资对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

③信用风险显著增加本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④ 已发生信用减值的金融资产 本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### （6）金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，或既没有转

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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，注重转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分）之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

## ②继续涉入所转移的金融资产

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，且未放弃对该金融资产控制的，应当按照其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。

## ③继续确认所转移的金融资产



仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的，确认的相关负债不得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。

#### （7）金融工具的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，

以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；  
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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

#### （8）金融工具公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

##### ①估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察

输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时使用假设的最佳信息取得。

## ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

## 10、 存货

### (1) 存货分类：

本公司存货主要包括：原材料、发出商品、库存商品、在产品、委托加工物资、在产品等

### (2) 存货取得和发出存货的计价方法：

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按先进先出法计价。

### (3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、

具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度：本公司采用永续盘存制。

## 11、 合同资产

### 1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）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。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

### 2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注三、9 金融资产减值的测试方法及会计处理方法中新金融工具准则下有关应收账款的会计处理。

## 12、 合同成本

### 1、 取得合同的成本

本公司为取得合同发生的增量成本(即不取得合同就不会发生的成本)预期能够收回的，确认为一项资产，并采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。若该项资产推销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。本公司为取得合同发生的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

### 2、 履行合同的成本

本公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的，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；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。确认的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行推销，计入当期损益。合同成本账面价值高于下列两项的差额的，计

提减值准备，并确认为资产减值损失：①因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款①减②的差额高于合同成本账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的合同成本账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

### 13、 长期股权投资

#### (1) 初始计量

本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量：

①企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、同一控制下的企业合并中，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值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。为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

B、非同一控制下的企业合并中，本公司区别下列情况确定合并成本：

a) 一次交换交易实现的企业合并，合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债的公允价值；

b) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，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；

c) 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；

d) 在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，将其计入合并成本。

②除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其初始投资成本：

A、以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投

资成本。初始投资成本包括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。

B、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》确定。

C、通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第12号—债务重组》确定。

③无论是以何种方式取得长期股权投资，取得投资时，对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算，不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

## （2） 后续计量

能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

①采用成本法核算的长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②采用权益法核算的长期股权投资，其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；长期股权投资的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。

取得长期股权投资后，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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，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等。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成

对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，本公司在其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。

计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时，与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，予以全额确认。

本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司都按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

③本公司处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

### （3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时，同时考虑本公司和其他方持有的被投资单位当期可转换债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

## 14、 固定资产

### （1）固定资产确认条件

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

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

## （2）各类固定资产的折旧方法

除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外，固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的使用年限、残值率、年折旧率列示如下：

| 固定资产类别    | 折旧方式 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%）     |
|-----------|------|---------|--------|-------------|
| 房屋及建筑物    | 直线法  | 20      | 5      | 4.75        |
| 运输设备      | 直线法  | 4       | 5      | 23.75       |
| 生产设备      | 直线法  | 10      | 5      | 9.50        |
| 电子办公设备及其他 | 直线法  | 3—5     | 5      | 19.00—31.67 |

## （3）融资租入固定资产

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。

融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。

融资租入的固定资产采用与自有应计折旧资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

## 15、 使用权资产

使用权资产，指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，在租赁开始日，承租人应当按照成本对使用权资产进行初始计量。在租赁期开始日后，承租人应当采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。承租人应当参照《企业会计准则第4号-固定资产》有关折旧规定，自租赁期开始日起对使用权资产计提折旧，承租人在确定使用权资产的折旧方法时，通常按直线法对使用权资产计提折旧。

## 16、 长期待摊费用

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

## 17、 借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的，在同时满足下列条件时予以资本化，计入相关资产成本：

①资产支出已经发生；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用的资本化继续进行。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

### (2) 借款费用资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 18、 合同负债

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



义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 19、 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

### （1）短期薪酬

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

### （2）离职后福利

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

### （3）辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### （4）其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的会计政策进行处理；除此以外的，按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

## 20、 租赁负债

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，租赁付款额指承租人向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权力相关的款项。在计算租赁付款额的现值时，承租人应当采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，应当采用承租人增量借款利率作为折现率。

## 21、 收入

### （1）收入确认原则

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

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：①客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；②客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务；③公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

### （2）收入计量原则

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

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

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

控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

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

### （3）收入确认的具体方法

①国内销售：本公司境内商品销售主要为电磁阀、液压阀及相关产品的销售，属于在某一时刻履行的履约义务。

产品直接或通过中转仓库发至客户的，在取得客户的签收凭据、客户验收合格并获得了产品的控制权、本公司取得与客户的对账资料后确认销售收入。

社会配件以产品发出、客户验收后，确认收入。

### ②国外销售：

本公司境外商品销售主要为向境外出口销售电磁阀、液压阀及相关产品，属于在某一时刻履行的履约义务。

对以 FOB 方式进行交易的客户，公司按照合同约定的运输方式发运，产品在完成出口报关手续并取得报关单，公司完成合同履约义务，客户获得产品的控制权时公司确认收入；对以 FCA 方式进行交易的客户，公司将货物装运至客户指定的承运人，产品在完成出口报关手续并取得报关单，公司完成合同履约义务，客户获得产品的控制权时公司确认收入。

## 22、 政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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1元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补

助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与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返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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。

如存在政策性优惠贷款贴息，取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

### 23、 递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

#### （1）递延所得税资产

①资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的，以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

#### （2）递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率，确认由应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

## 24、 长期资产减值

当存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌。

(2) 本公司经营所处的经济、技术或法律等环境以及资产所处的市场在当期或将在近期发生重大变化，从而对本公司产生不利影响。

(3) 市场利率或者其他市场投资回报率在当期已经提高，从而影响企业用来计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低。

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或其实体已经损坏。

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置。

(6) 本公司内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者损失）远远低于预计金额等。

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

本公司在资产负债表日对长期股权投资、固定资产、工程物资、在建工程、无形资产（使用寿命不确定的除外）等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断，当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以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较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的，本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当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为基础确定资产组的可收回金额。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合，其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定及尚未达到可使用状

态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 25、 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡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对价，则该合同为租赁或者包含租赁。合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分分拆后进行会计处理。

### (1) 本公司作为承租人

#### ① 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司发生的初始直接费用；本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对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；否则，租赁资产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。本公司按照本节“三、24、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

#### ② 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行

使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。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。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

### ③短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

### ④租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的

相关利得或损失计入当期损益。其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

## （2）本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但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。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### ①经营租赁

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁。

### ②融资租赁

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为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。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本节“三、9 金融工具、（5）金融工具减值”进行会计处理。

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。

## 26、 所得税费用

所得税费用的会计处理采用资产负债表债务法。将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：

- （1）企业合并；
- （2）直接在所有者权益中确认的交易事项。

与股份支付相关的支出在按照会计准则规定确认为成本费用时，其相关的所得税影响区别于税法的规定进行处理：如果税法规定与股份支付相关的支出不允



许税前扣除，则不形成暂时性差异；如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，根据会计期末取得的信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下应当确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益

## 27、重要会计政策和会计估计的变更

### (1) 重要会计政策变更

财政部于2018年12月7日发布了《企业会计准则第21号—租赁》(以下简称“新租赁准则”)，要求：在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行，其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，根据相关新旧准则衔接规定，对可比期间信息不予调整，首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本期期初留存收益。

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，新租赁准则对公司财务报表相关项目未产生影响。

### (2) 重要会计估计变更

本期公司主要会计估计未发生变更。

## 四、税项

### 1、主要税种及税率

| 税 种     | 计税依据                                                    | 税率        | 备注 |
|---------|---------------------------------------------------------|-----------|----|
| 增值税     | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | 5%、9%、13% |    |
| 企业所得税   | 按应纳税所得额计征                                               | 15%、20%   |    |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的增值税计征                                             | 7%        |    |
| 教育费附加   | 按实际缴纳的增值税计征                                             | 3%        |    |
| 地方教育费附加 | 按实际缴纳的增值税计征                                             | 2%        |    |

### 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 |
|--------|-------|
|--------|-------|

| 纳税主体名称 | 所得税税率                                                               |
|--------|---------------------------------------------------------------------|
| 本公司    | 15%                                                                 |
| 雷铂汽车电器 | 小微企业，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 |

### 3、税收优惠

(1) 2020 年公司通过了高新技术企业认定，并于 2020 年 12 月 1 日取得了湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合下发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202042000537，有效期三年。公司自 2020 年起 3 年内减按 15% 的税率计缴企业所得税。

雷铂汽车电器适用税率为 2.5%、5% 和 10%。根据财政部、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) 规定，自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。

根据财政部、税务总局《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2021 年第 12 号) 规定，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，自 2021 年 1 月 1 日起施行，2022 年 12 月 31 日终止执行。

(2) 根据《关于提高研发费用税前加计扣除比例的通知》(财政部、税务总局公告 2021 年第 13 号) 规定，自 2021 年 1 月 1 日起，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。

### 五、合并财务报表主要项目注释

以下注释项目除非特别指出，期末指 2021 年 12 月 31 日，期初指 2021 年 1 月 1 日，本期指 2021 年度，上期指 2020 年度。

#### (一) 货币资金

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

| 项目        | 期末余额                | 期初余额                 |
|-----------|---------------------|----------------------|
| 库存现金      | 8,834.76            | 865.41               |
| 银行存款      | 7,760,213.83        | 11,090,344.26        |
| 其他货币资金    |                     | 99.07                |
| <b>合计</b> | <b>7,769,048.59</b> | <b>11,091,308.74</b> |

注：期末货币资金余额中无抵押、冻结等对变现有限制、存放在境外或有潜在回收风险的款项。

## (二) 应收票据

### 1、应收票据分类列示

| 项目        | 期末余额                | 期初余额              |
|-----------|---------------------|-------------------|
| 银行承兑汇票    | 5,570,206.84        |                   |
| 商业承兑汇票    | 1,017,000.00        | 127,000.00        |
| 减：坏账准备    | 30,510.00           |                   |
| <b>合计</b> | <b>6,556,696.84</b> | <b>127,000.00</b> |

2、期末公司不存在质押的应收票据。

3、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

| 项目        | 期末余额   |                     |
|-----------|--------|---------------------|
|           | 终止确认金额 | 未终止确认金额             |
| 银行承兑票据    |        | 2,284,206.84        |
| 商业承兑票据    |        | 300,000.00          |
| <b>合计</b> |        | <b>2,584,206.84</b> |

4、期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据。

无

### 5、按坏账计提方法分类披露

| 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 |
| 按单项计提坏账准备： |      |      |      |      |      |      |

|            |                     |                  |                     |                   |  |            |
|------------|---------------------|------------------|---------------------|-------------------|--|------------|
| 按组合计提坏账准备： | 6,587,206.84        | 30,510.00        | 6,556,696.84        | 127,000.00        |  | 127,000.00 |
| 其中：银行承兑汇票  | 5,570,206.84        |                  | 5,570,206.84        |                   |  |            |
| 商业承兑汇票     | 1,017,000.00        | 30,510.00        | 986,490.00          | 127,000.00        |  | 127,000.00 |
| 合计         | <b>6,587,206.84</b> | <b>30,510.00</b> | <b>6,556,696.84</b> | <b>127,000.00</b> |  | 127,000.00 |

组合中，按商业承兑汇票组合计提坏账准备的应收票据：

| 账龄       | 期末余额                |                  |           |
|----------|---------------------|------------------|-----------|
|          | 应收票据                | 坏账准备             | 计提比例%     |
| 商业承兑汇票组合 | 1,017,000.00        | 30,510.00        | 3%        |
| 合计       | <b>1,017,000.00</b> | <b>30,510.00</b> | <b>3%</b> |

## 6、坏账准备的情况

| 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 |                  |
| 按信用风险特征 |      | 30,510.00        |       |    |    | 30,510.00        |
| 合计      |      | <b>30,510.00</b> |       |    |    | <b>30,510.00</b> |

## (三) 应收账款

### 1、按账龄披露

| 账龄      | 期末余额                 | 期初余额                 |
|---------|----------------------|----------------------|
| 1 年以内   | 26,110,832.62        | 36,654,226.59        |
| 1 至 2 年 | 1,895,187.81         | 1,646,750.93         |
| 2 至 3 年 | 131,827.36           | 1,113,639.20         |
| 3 至 4 年 | 447,281.92           | 42,123.42            |
| 4 至 5 年 |                      |                      |
| 5 年以上   |                      | 26,938.52            |
| 小计      | <b>28,585,129.71</b> | <b>39,483,678.66</b> |
| 减：坏账准备  | 1,222,850.20         | 1,535,029.95         |
| 合计      | <b>27,362,279.51</b> | <b>37,948,648.71</b> |

### 2、按坏账计提方法分类披露

|  | 期末余额 |
|--|------|
|--|------|

| 类别        | 账面余额                 |               | 坏账准备                |             | 账面价值                 |
|-----------|----------------------|---------------|---------------------|-------------|----------------------|
|           | 金额                   | 比例(%)         | 金额                  | 计提比例(%)     |                      |
| 按单项计提坏账准备 |                      |               |                     |             |                      |
| 按组合计提坏账准备 | 28,585,129.71        | 100.00        | 1,222,850.20        | 4.27        | 27,362,279.51        |
| <b>合计</b> | <b>28,585,129.71</b> | <b>100.00</b> | <b>1,222,850.20</b> | <b>4.27</b> | <b>27,362,279.51</b> |

| 类别        | 期初余额                 |               |                     |             | 账面价值                 |
|-----------|----------------------|---------------|---------------------|-------------|----------------------|
|           | 账面余额                 |               | 坏账准备                |             |                      |
|           | 金额                   | 比例(%)         | 金额                  | 计提比例(%)     |                      |
| 按单项计提坏账准备 |                      |               |                     |             |                      |
| 按组合计提坏账准备 | 39,483,678.66        | 100.00        | 1,535,029.95        | 3.89        | 37,948,648.71        |
| <b>合计</b> | <b>39,483,678.66</b> | <b>100.00</b> | <b>1,535,029.95</b> | <b>3.89</b> | <b>37,948,648.71</b> |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

| 账龄        | 期末余额                 |                     |       |
|-----------|----------------------|---------------------|-------|
|           | 应收账款                 | 坏账准备                | 计提比例% |
| 1 年以内     | 26,110,832.62        | 783,324.97          | 3.00  |
| 1 至 2 年   | 1,895,187.81         | 189,518.78          | 10.00 |
| 2 至 3 年   | 131,827.36           | 26,365.48           | 20.00 |
| 3 至 4 年   | 447,281.92           | 223,640.97          | 50.00 |
| <b>合计</b> | <b>28,585,129.71</b> | <b>1,222,850.20</b> |       |

| 账龄      | 期初余额          |              |        |
|---------|---------------|--------------|--------|
|         | 应收账款          | 坏账准备         | 计提比例%  |
| 1 年以内   | 36,654,226.59 | 1,099,626.79 | 3.00   |
| 1 至 2 年 | 1,646,750.93  | 164,675.09   | 10.00  |
| 2 至 3 年 | 1,113,639.20  | 222,727.84   | 20.00  |
| 3 至 4 年 | 42,123.42     | 21,061.71    | 50.00  |
| 4 至 5 年 |               |              | 50.00  |
| 5 年以上   | 26,938.52     | 26,938.52    | 100.00 |

|    |               |              |
|----|---------------|--------------|
| 合计 | 39,483,678.66 | 1,535,029.95 |
|----|---------------|--------------|

## 3、坏账准备计提情况：

| 类别      | 期初余额         | 本期变动金额 |            |           |    | 期末余额         |
|---------|--------------|--------|------------|-----------|----|--------------|
|         |              | 计提     | 收回或转回      | 转销或核销     | 其他 |              |
| 按信用风险特征 | 1,535,029.95 |        | 297,616.85 | 14,562.90 |    | 1,222,850.20 |
| 合计      | 1,535,029.95 |        | 297,616.85 | 14,562.90 |    | 1,222,850.20 |

## 4、本期实际核销的应收账款：

| 项目        | 核销金额      |
|-----------|-----------|
| 实际核销的应收账款 | 14,562.90 |
| 合计        | 14,562.90 |

## 5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

| 单位名称          | 与本公司关系 | 期末余额          | 账龄    | 占应收账款期末余额合计数的比例（%） | 坏账准备期末余额   |
|---------------|--------|---------------|-------|--------------------|------------|
| 北汽福田汽车股份有限公司  | 非关联方   | 3,501,127.62  | 4 年以内 | 12.25              | 112,874.18 |
| 东风汽车集团股份有限公司  | 非关联方   | 2,259,290.18  | 1 年以内 | 7.90               | 67,778.71  |
| 东风汽车股份有限公司    | 非关联方   | 1,933,365.78  | 1 年以内 | 6.76               | 58,000.97  |
| 北京福田戴姆勒汽车有限公司 | 非关联方   | 1,891,858.27  | 1 年以内 | 6.62               | 56,755.75  |
| 东风商用车有限公司     | 非关联方   | 1,347,894.07  | 1 年以内 | 4.72               | 40,473.14  |
| 合计            |        | 10,933,535.92 |       | 38.25              | 335,882.75 |

6、因金融资产转移而终止确认的应收账款：无

7、转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额：无

## （四）应收款项融资

## 1、分类列示

| 项目   | 期末余额         | 期初余额          |
|------|--------------|---------------|
| 应收票据 | 1,393,471.65 | 10,772,294.57 |
| 合计   | 1,393,471.65 | 10,772,294.57 |

注：应收款项融资均为已上市大型股份制商业银行承兑汇票，本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行或其他出票人违约而产生

生重大损失。

## 2、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

| 项目     | 期末余额         |           |
|--------|--------------|-----------|
|        | 期末终止确认金额     | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑票据 | 5,768,467.11 |           |
| 合计     | 5,768,467.11 |           |

## (五) 预付款项

### 1、预付款项按账龄列示

| 账龄      | 期末余额         |        | 期初余额         |        |
|---------|--------------|--------|--------------|--------|
|         | 账面余额         | 比例(%)  | 账面余额         | 比例(%)  |
| 1 年以内   | 1,737,082.78 | 92.48  | 710,627.95   | 44.56  |
| 1 至 2 年 | 75,955.99    | 4.04   | 817,872.08   | 51.29  |
| 2 至 3 年 | 65,329.80    | 3.48   |              |        |
| 3 至 4 年 |              |        | 66,240.80    | 4.15   |
| 合计      | 1,878,368.57 | 100.00 | 1,594,740.83 | 100.00 |

### 2、期末无账龄超过一年且金额重要的预付款项。

### 3、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                  | 与本公司关系 | 期末余额         | 账龄    | 占预付账款总额比例(%) |
|-----------------------|--------|--------------|-------|--------------|
| 浙江亿业机械有限公司            | 非关联方   | 1,049,084.81 | 1 年以内 | 55.85        |
| 唐山正弘汽车销售服务有限公司        | 非关联方   | 174,000.00   | 1 年以内 | 9.26         |
| 杭州益利素勒精线有限公司          | 非关联方   | 168,766.43   | 1 年以内 | 8.98         |
| 宁波盛泽智能科技有限公司          | 非关联方   | 90,000.00    | 1 年以内 | 4.79         |
| 中国石化销售股份有限公司湖北武汉石油分公司 | 非关联方   | 54,290.00    | 1 年以内 | 2.89         |
| 合计                    |        | 1,536,141.24 |       | 81.77        |

## (六) 其他应收款

### 1、其他应收款分类披露

| 项目   | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------|------|
| 应收利息 |      |      |

| 项目    | 期末余额              | 期初余额                |
|-------|-------------------|---------------------|
| 应收股利  |                   |                     |
| 其他应收款 | 633,717.28        | 1,514,700.97        |
| 合计    | <b>633,717.28</b> | <b>1,514,700.97</b> |

## 2、应收利息

无

## 3、应收股利

无

## 4、其他应收款

### (1) 按账龄披露

| 项目      | 期末余额              | 期初余额                |
|---------|-------------------|---------------------|
| 1 年以内   | 597,859.60        | 1,067,587.56        |
| 1 至 2 年 | 39,257.01         | 68,867.25           |
| 2 至 3 年 |                   | 421,003.51          |
| 3 至 4 年 | 418,714.32        | 6,210.00            |
| 4 至 5 年 | 4,210.00          | 432,059.02          |
| 5 年以上   | 23,724.00         | 4,164.36            |
| 小计      | 1,083,764.93      | 1,999,891.70        |
| 减：坏账准备  | 450,047.65        | 485,190.73          |
| 合计      | <b>633,717.28</b> | <b>1,514,700.97</b> |

### (2) 按照款项性质列示

| 项目    | 期末余额                | 期初余额                |
|-------|---------------------|---------------------|
| 备用金   | 750,791.81          | 685,109.35          |
| 出口退税  | 122,064.59          |                     |
| 代缴水电费 | 106,423.69          | 447,469.57          |
| 押金    | 53,724.00           | 27,724.00           |
| 房租    |                     | 641,431.53          |
| 其他    | 50,760.84           | 198,157.25          |
| 合计    | <b>1,083,764.93</b> | <b>1,999,891.70</b> |



## (3) 信用减值损失计提情况

| 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) |                   |
| 期初余额        | 43,008.99        | 36,181.74            | 406,000.00           | 485,190.73        |
| 期初余额在本期     |                  |                      |                      |                   |
| --转入第二阶段    |                  |                      |                      |                   |
| --转入第三阶段    |                  |                      |                      |                   |
| -转回第二阶段     |                  |                      |                      |                   |
| --转回第一阶段    |                  |                      |                      |                   |
| 本期计提        |                  | 9,930.12             |                      | 9,930.12          |
| 本期转回        | 25,073.20        |                      | 20,000.00            | 45,073.20         |
| 本期转销        |                  |                      |                      |                   |
| 本期核销        |                  |                      |                      |                   |
| 其他          |                  |                      |                      |                   |
| <b>期末余额</b> | <b>17,935.79</b> | <b>46,111.86</b>     | <b>386,000.00</b>    | <b>450,047.65</b> |

## (4) 坏账准备的情况

| 类别        | 期初余额              | 本期变动金额          |                  |       |      | 期末余额              |
|-----------|-------------------|-----------------|------------------|-------|------|-------------------|
|           |                   | 计提              | 收回或转回            | 转销或核销 | 其他变动 |                   |
| 按单项计提坏账准备 | 406,000.00        |                 | 20,000.00        |       |      | 386,000.00        |
| 按组合计提坏账准备 | 79,190.73         | 9,930.12        | 25,073.20        |       |      | 64,047.65         |
| <b>合计</b> | <b>485,190.73</b> | <b>9,930.12</b> | <b>45,073.20</b> |       |      | <b>450,047.65</b> |

4、本期无实际核销的其他应收款。

5、按欠款方归集的各期末余额前五名的其他应收款情况：

| 单位名称         | 性质或内容 | 期末余额       | 账龄   | 占其他应收款期末余额的比例(%) | 坏账准备期末余额   |
|--------------|-------|------------|------|------------------|------------|
| 武汉奥途智能科技有限公司 | 往来款   | 386,000.00 | 3至4年 | 35.62            | 386,000.00 |
| 徐兵           | 备用金   | 97,044.95  | 1年以内 | 8.95             | 2,911.35   |
| 曾令初          | 备用金   | 95,000.00  | 1年以内 | 8.77             | 2,850.00   |
| 吕梅           | 备用金   | 92,862.00  | 2年以内 | 8.57             | 5,533.85   |
| 代扣个人社保       | 个人社保  | 75,824.17  | 1年以内 | 7.00             | 2,274.73   |

| 单位名称 | 性质或内容 | 期末余额       | 账龄 | 占其他应收款期末余额的比例(%) | 坏账准备期末余额   |
|------|-------|------------|----|------------------|------------|
| 合计   |       | 746,731.12 |    | 68.91            | 399,569.93 |

6、涉及政府补助的应收款项：无

7、因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

8、转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额：无

### (七) 存货

#### 1、存货分类

| 项目     | 期末余额          |              |               | 期初余额          |              |               |
|--------|---------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
|        | 账面余额          | 跌价准备         | 账面价值          | 账面余额          | 跌价准备         | 账面价值          |
| 原材料    | 7,365,261.93  | 771,088.02   | 6,594,173.91  | 10,834,008.27 |              | 10,834,008.27 |
| 半成品    | 4,179,843.06  | 362,774.21   | 3,817,068.85  | 6,044,167.68  |              | 6,044,167.68  |
| 库存商品   | 11,075,527.67 | 408,649.08   | 10,666,878.59 | 19,042,935.22 | 1,001,736.34 | 18,041,198.88 |
| 发出商品   | 2,821,473.53  |              | 2,821,473.53  | 4,384,095.22  |              | 4,384,095.22  |
| 委托加工物资 | 56,997.27     |              | 56,997.27     | 181,000.45    |              | 181,000.45    |
| 合计     | 25,499,103.46 | 1,542,511.31 | 23,956,592.15 | 40,486,206.84 | 1,001,736.34 | 39,484,470.50 |

#### 2、 存货跌价准备情况：

| 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 |              |
| 跌价准备 | 1,001,736.34 | 540,774.97 |    |        |    | 1,542,511.31 |
| 合计   | 1,001,736.34 | 540,774.97 |    |        |    | 1,542,511.31 |

### (八) 其他流动资产

| 项目      | 期末余额       | 期初余额       |
|---------|------------|------------|
| 预缴企业所得税 | 96,855.08  | 382,015.25 |
| 待抵扣进项税  | 402,889.60 |            |
| 预缴土地使用税 | 36,722.13  |            |
| 预缴个人所得税 |            | 5,625.63   |
| 合计      | 536,466.81 | 387,640.88 |

### (九) 投资性房地产

采用成本计量模式的投资性房地产

| 项目              | 房屋、建筑物       | 土地使用权        | 合计           |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|
| 一、账面原值          |              |              |              |
| 1. 期初余额         | 2,488,823.62 | 1,136,618.34 | 3,625,441.96 |
| 2. 本期增加金额       | 4,174,003.84 | 1,607,183.32 | 5,781,187.16 |
| (1) 外购          |              |              |              |
| (2) 固定资产\无形资产转入 | 4,174,003.84 | 1,607,183.32 | 5,781,187.16 |
| (3) 企业合并增加      |              |              |              |
| (4) 其他          |              |              |              |
| 3. 本期减少金额       | 3,270,305.11 |              | 3,270,305.11 |
| (1) 处置          | 3,270,305.11 |              | 3,270,305.11 |
| (2) 其他转出        |              |              |              |
| 4. 期末余额         | 3,392,522.35 | 2,743,801.66 | 6,136,324.01 |
| 二、累计折旧和累计摊销     |              |              |              |
| 1. 期初余额         | 757,699.54   | 175,894.77   | 933,594.31   |
| 2. 本期增加金额       | 1,085,134.78 | 293,331.18   | 1,378,465.96 |
| (1) 计提或摊销       | 343,658.61   | 45,920.90    | 389,579.51   |
| (2) 固定资产\无形资产转入 | 741,476.17   | 247,410.28   | 988,886.45   |
| 3. 本期减少金额       | 737,978.66   |              | 737,978.66   |
| (1) 处置          | 737,978.66   |              | 737,978.66   |
| (2) 其他转出        |              |              |              |
| 4. 期末余额         | 1,104,855.66 | 469,225.95   | 1,574,081.61 |
| 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         |              |              |              |

| 项目        | 房屋、建筑物       | 土地使用权        | 合计           |
|-----------|--------------|--------------|--------------|
| 四、账面价值    |              |              |              |
| 1. 期末账面价值 | 2,287,666.69 | 2,274,575.71 | 4,562,242.40 |
| 2. 期初账面价值 | 1,731,124.08 | 960,723.57   | 2,691,847.65 |

注：抵押情况详见本附注五、（十）固定资产。

## （十）固定资产

### 1、固定资产情况

| 项目          | 房屋及建筑物        | 运输设备       | 生产设备          | 电子、办公设备及其他   | 合计            |
|-------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
| 一、账面原值：     |               |            |               |              |               |
| 1. 期初余额     | 29,724,525.21 | 815,764.61 | 16,581,616.57 | 2,587,743.48 | 49,709,649.87 |
| 2. 当期增加金额   | 9,757,576.78  |            | 7,898,704.90  | 198,235.01   | 17,854,516.69 |
| （1）购置       |               |            | 6,780,170.30  | 198,235.01   | 6,978,405.31  |
| （2）在建转入     | 9,757,576.78  |            |               |              | 9,757,576.78  |
| （3）类别互转增加   |               |            | 1,118,534.60  |              | 1,118,534.60  |
| 3. 当期减少金额   | 5,014,935.80  | 131,300.00 | 293,360.08    | 1,252,974.91 | 6,692,570.79  |
| （1）处置或报废    | 840,931.96    | 131,300.00 | 293,360.08    | 134,440.31   | 1,400,032.35  |
| （2）转入投资性房地产 | 4,174,003.84  |            |               |              | 4,174,003.84  |
| （3）类别互转减少   |               |            |               | 1,118,534.60 | 1,118,534.60  |
| 4. 期末余额     | 34,467,166.19 | 684,464.61 | 24,186,961.39 | 1,533,003.58 | 60,871,595.77 |
| 二、累计折旧：     |               |            |               |              |               |
| 1. 期初余额     | 7,927,401.89  | 661,796.47 | 10,137,338.68 | 2,152,992.84 | 20,879,529.88 |
| 2. 当期增加金额   | 1,020,653.88  | 41,291.45  | 2,337,618.23  | 71,919.20    | 3,471,482.76  |
| （1）计提       | 1,020,653.88  | 41,291.45  | 1,481,227.79  | 71,919.20    | 2,615,092.32  |
| （2）类别互转增加   |               |            | 856,390.44    |              | 856,390.44    |
| 3. 当期减少金额   | 894,408.88    | 124,735.00 | 138,364.29    | 961,544.19   | 2,119,052.36  |
| （1）处置或报废    | 152,932.71    | 124,735.00 | 138,364.29    | 105,153.75   | 521,185.75    |

| 项目          | 房屋及建筑物        | 运输设备       | 生产设备          | 电子、办公设备及其他   | 合计            |
|-------------|---------------|------------|---------------|--------------|---------------|
| (2)转入投资性房地产 | 741,476.17    |            |               |              | 741,476.17    |
| (3)类别互转减少   |               |            |               | 856,390.44   | 856,390.44    |
| 4. 期末余额     | 8,053,646.89  | 578,352.92 | 12,336,592.62 | 1,263,367.85 | 22,231,960.28 |
| 三、减值准备      |               |            |               |              |               |
| 1. 期初余额     |               |            |               |              |               |
| 2. 当期增加金额   |               |            |               |              |               |
| (1) 计提      |               |            |               |              |               |
| 3. 当期减少金额   |               |            |               |              |               |
| (1) 处置或报废   |               |            |               |              |               |
| 4. 期末余额     |               |            |               |              |               |
| 四、账面价值      |               |            |               |              |               |
| 1. 期末账面价值   | 26,413,519.30 | 106,111.69 | 11,850,368.77 | 269,635.73   | 38,639,635.49 |
| 2. 期初账面价值   | 21,797,123.32 | 153,968.14 | 6,444,277.89  | 434,750.64   | 28,830,119.99 |

注：2020年4月30日，公司与汉口银行股份有限公司武汉经济技术开发区支行签订最高额融资协议，融资期间为2020年4月30日至2023年4月30日，融资额度为人民币5,325.16万元，公司提供最高额抵押担保，抵押物为不动产武汉经济技术开发区109M1地块（鄂（2016）武汉市经开不动产权第0000374号）；2019年3月22日，公司与交通银行股份有限公司签订抵押合同，抵押物为武汉经济技术开发区4MA地块（武开国用（2016）第12号）、武汉经济技术开发区4MA地块2号车间（武房权证经字第2016001122号）、武汉经济技术开发区4MA地块库房、综合办公楼（武房权证经字第2016001124号）。期末抵押物账面价值为41,290,899.32元，其中投资性房地产账面价值为4,562,242.40元，固定资产账面价值为26,413,519.31元，无形资产账面价值为10,315,137.62元。

#### （十一）在建工程

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

|           |                     |                     |
|-----------|---------------------|---------------------|
| 在建工程      | 2,138,969.15        | 1,863,547.50        |
| 工程物资      |                     |                     |
| <b>合计</b> | <b>2,138,969.15</b> | <b>1,863,547.50</b> |

### 在建工程情况

| 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                |
| 电磁阀工厂消防改造工程 | 2,033,908.57        |      | 2,033,908.57        | 1,863,547.50        |      | 1,863,547.50        |
| 改造工程        | 105,060.58          |      | 105,060.58          |                     |      |                     |
| <b>合计</b>   | <b>2,138,969.15</b> |      | <b>2,138,969.15</b> | <b>1,863,547.50</b> |      | <b>1,863,547.50</b> |

### (十二) 无形资产

| 项目        | 土地使用权         | 软件         | 合计            |
|-----------|---------------|------------|---------------|
| 一、账面原值    |               |            |               |
| 1. 期初余额   | 14,246,302.66 | 732,220.77 | 14,978,523.43 |
| 2. 本期增加金额 |               |            |               |
| (1) 购置    |               |            |               |
| 3. 本期减少金额 | 1,607,183.32  | 346,368.67 | 1,953,551.99  |
| (1) 处置    |               | 346,368.67 | 346,368.67    |
| (2) 其他    | 1,607,183.32  |            | 1,607,183.32  |
| 4. 期末余额   | 12,639,119.34 | 385,852.10 | 13,024,971.44 |
| 二、累计摊销    |               |            |               |
| 1. 期初余额   | 2,308,094.84  | 110,501.35 | 2,418,596.19  |
| 2. 本期增加金额 | 263,297.16    | 56,480.52  | 319,777.68    |
| (1) 计提    | 263,297.16    | 56,480.52  | 319,777.68    |
| 3. 本期减少金额 | 247,410.28    | 60,531.35  | 307,941.63    |
| (1) 处置    |               | 60,531.35  | 60,531.35     |
| (2) 其他    | 247,410.28    |            | 247,410.28    |
| 4. 期末余额   | 2,323,981.72  | 106,450.52 | 2,430,432.24  |

| 项目        | 土地使用权         | 软件         | 合计            |
|-----------|---------------|------------|---------------|
| 三、减值准备    |               |            |               |
| 1. 期初余额   |               |            |               |
| 2. 本期增加金额 |               |            |               |
| 3. 本期减少金额 |               |            |               |
| 4. 期末余额   |               |            |               |
| 四、账面价值    |               |            |               |
| 1. 期末账面价值 | 10,315,137.62 | 279,401.58 | 10,594,539.20 |
| 2. 期初账面价值 | 11,938,207.82 | 621,719.42 | 12,559,927.24 |

注：无形资产抵押情况详见本附注五、（十）固定资产。

### （十三）长期待摊费用

| 项目                | 期初余额             | 本期增加额            | 本期摊销额            | 其他减少额 | 期末余额             |
|-------------------|------------------|------------------|------------------|-------|------------------|
| 电磁阀工厂卸货平台<br>雨棚工程 | 3,251.41         |                  | 3,251.41         |       |                  |
| 二厂3楼隔断板工程         | 17,575.80        |                  | 8,787.84         |       | 8,787.96         |
| 设备改造              |                  | 48,070.80        | 5,341.20         |       | 42,729.60        |
| <b>合计</b>         | <b>20,827.21</b> | <b>48,070.80</b> | <b>17,380.45</b> |       | <b>51,517.56</b> |

### （十四）递延所得税资产/递延所得税负债

#### 已确认递延所得税资产

| 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             |
| 坏账准备      | 1,623,168.46         | 251,645.71          | 2,319,713.87        | 313,704.99          |
| 资产减值准备    | 1,622,750.70         | 243,412.61          | 1,001,736.34        | 280,696.90          |
| 预计负债      | 668,310.22           | 100,246.53          | 1,445,166.40        | 216,774.96          |
| 政府补助      | 4,054,329.73         | 608,149.46          | 4,098,500.95        | 614,775.14          |
| 未弥补亏损     | 25,477,505.20        | 3,821,625.77        |                     |                     |
| <b>合计</b> | <b>33,446,064.31</b> | <b>5,025,080.08</b> | <b>8,865,117.56</b> | <b>1,425,951.99</b> |

### （十五）其他非流动资产

| 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              |
|-----------|---------------------|------|---------------------|-------------------|------|-------------------|
| 待处理财产损益   |                     |      |                     | 294,796.14        |      | 294,796.14        |
| 设备预付款     | 3,720,249.90        |      | 3,720,249.90        |                   |      |                   |
| <b>合计</b> | <b>3,720,249.90</b> |      | <b>3,720,249.90</b> | <b>294,796.14</b> |      | <b>294,796.14</b> |

## （十六）短期借款

### 1、短期借款分类

| 项目        | 期末余额                 | 期初余额                 |
|-----------|----------------------|----------------------|
| 抵押借款      | 35,049,791.45        | 35,000,000.00        |
| 其中：借款本金   | 35,000,000.00        | 35,000,000.00        |
| 利息        | 49,791.45            |                      |
| <b>合计</b> | <b>35,049,791.45</b> | <b>35,000,000.00</b> |

2020年4月30日，公司与汉口银行股份有限公司武汉经济技术开发区支行签订最高额融资协议，融资期间为2020年4月30日至2023年4月30日，融资额度为人民币5,325.16万元，公司提供最高额抵押担保，抵押物为不动产武汉经济技术开发区109M1地块（鄂（2016）武汉市经开不动产权第0000374号）；关联方张在波提供保证担保。在上述融资额度内，期末借款本金余额为3450万元，其中短期借款本金余额为2500万元，长期借款本金余额为950万元。

2019年3月22日，公司与交通银行股份有限公司签订抵押合同，抵押物为武汉经济技术开发区4MA地块（武开国用（2016）第12号）、武汉经济技术开发区4MA地块2号车间（武房权证经字第2016001122号）、武汉经济技术开发区4MA地块库房、综合办公楼（武房权证经字第2016001124号），为公司在2019年3月22日至2022年3月22日期间的借款提供抵押担保，抵押担保的最高债权额为人民币2005.88万元，期末公司借款本金余额为1000万元。

### 2、期末不存在已到期未偿还的短期借款。

## （十七）应付账款

### 1、应付账款按账龄列示如下

| 账龄   | 期末余额          | 期初余额          |
|------|---------------|---------------|
| 1年以内 | 10,331,828.70 | 26,154,816.21 |



| 账 龄     | 期末余额                 | 期初余额                 |
|---------|----------------------|----------------------|
| 1 至 2 年 | 336,699.88           | 198,176.78           |
| 2 至 3 年 | 102,098.77           | 729,738.81           |
| 3 至 4 年 | 281,709.95           |                      |
| 合 计     | <b>11,052,337.30</b> | <b>27,082,731.80</b> |

## 2、期末无账龄超过 1 年的重要应付账款。

### （十八）合同负债

#### 1、合同负债

| 项 目  | 期末余额             | 期初余额              |
|------|------------------|-------------------|
| 预收货款 | 34,449.17        | 217,658.50        |
| 合 计  | <b>34,449.17</b> | <b>217,658.50</b> |

### （十九）应付职工薪酬

#### 1、应付职工薪酬列示：

| 项目             | 期初余额                | 本期增加                 | 本期减少                 | 期末余额                |
|----------------|---------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| 一、短期薪酬         | 1,243,599.51        | 14,954,517.95        | 14,783,685.88        | 1,414,431.58        |
| 二、离职后福利-设定提存计划 |                     | 1,114,035.67         | 1,114,035.67         |                     |
| 合 计            | <b>1,243,599.51</b> | <b>16,068,553.62</b> | <b>15,897,721.55</b> | <b>1,414,431.58</b> |

#### 2、短期薪酬列示：

| 项目            | 期初余额                | 本期增加                 | 本期减少                 | 期末余额                |
|---------------|---------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | 1,183,736.64        | 13,404,989.03        | 13,227,934.89        | 1,360,790.78        |
| 二、职工福利费       |                     | 701,746.75           | 701,746.75           |                     |
| 三、社会保险费       |                     | 608,230.28           | 608,230.28           |                     |
| 其中：医疗保险费      |                     | 572,730.99           | 572,730.99           |                     |
| 工伤保险费         |                     | 29,406.15            | 29,406.15            |                     |
| 生育保险费         |                     | 6,093.14             | 6,093.14             |                     |
| 四、住房公积金       |                     |                      |                      |                     |
| 五、工会经费和职工教育经费 | 59,862.87           | 239,551.89           | 245,773.96           | 53,640.80           |
| 合 计           | <b>1,243,599.51</b> | <b>14,954,517.95</b> | <b>14,783,685.88</b> | <b>1,414,431.58</b> |

#### 3、设定提存计划列示：

| 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 |      | 1,067,325.93        | 1,067,325.93        |      |
| 2、失业保险费  |      | 46,709.74           | 46,709.74           |      |
| 合计       |      | <b>1,114,035.67</b> | <b>1,114,035.67</b> |      |

**(二十) 应交税费**

| 税种      | 期末余额              | 期初余额              |
|---------|-------------------|-------------------|
| 增值税     | 7,277.94          | 53,257.88         |
| 企业所得税   | 2,109.89          | 5,976.84          |
| 个人所得税   | 9,030.86          | -                 |
| 城市维护建设税 | 509.45            | 17,302.33         |
| 教育费附加   | 218.34            | 7,415.29          |
| 地方教育费附加 | 145.57            | 2,798.63          |
| 印花税     | 3,176.20          | 4,649.70          |
| 房产税     | 83,515.98         | 82,829.73         |
| 城镇土地使用税 |                   | 10,492.02         |
| 合计      | <b>105,984.23</b> | <b>184,722.42</b> |

**(二十一) 其他应付款****1、按账龄列示其他应付款：**

| 账龄      | 期末余额                | 期初余额                |
|---------|---------------------|---------------------|
| 1 年以内   | 1,576,371.61        | 1,709,396.87        |
| 1 至 2 年 | 668,407.50          | 217,556.13          |
| 2 至 3 年 | 42,329.53           | 1,492,690.05        |
| 3 至 4 年 | 1,300,392.18        |                     |
| 合计      | <b>3,587,500.82</b> | <b>3,419,643.05</b> |

**2、期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。****(二十二) 一年内到期的非流动负债**

| 项目          | 期末余额                | 期初余额 |
|-------------|---------------------|------|
| 1 年内到期的长期借款 | 1,514,909.72        |      |
| 合计          | <b>1,514,909.72</b> |      |

**(二十三) 其他流动负债**

| 项目               | 期末余额                | 期初余额 |
|------------------|---------------------|------|
| 待转销项税            | 4,478.39            |      |
| 未终止确认的承兑汇票继续涉入负债 | 2,584,206.84        |      |
| <b>合 计</b>       | <b>2,588,685.23</b> |      |

**(二十四) 长期借款**

| 项目            | 期末余额                | 期初余额 |
|---------------|---------------------|------|
| 抵押借款          | 9,500,000.00        |      |
| 减：1 年内到期的长期借款 | 1,500,000.00        |      |
| <b>合 计</b>    | <b>8,000,000.00</b> |      |

注：公司与汉口银行股份有限公司武汉经济技术开发区支行签订借款合同，借款金额 1000 万元，借款期限 36 个月，分期偿还本金，按月结息，担保情况详见本附注五、(十六) 短期借款。

**(二十五) 预计负债**

| 款项性质      | 期末余额              | 期初余额                | 形成原因 |
|-----------|-------------------|---------------------|------|
| 产品质量保证    | 668,310.22        | 1,445,166.40        |      |
| <b>合计</b> | <b>668,310.22</b> | <b>1,445,166.40</b> |      |

**(二十六) 递延收益**

| 项目        | 期初余额                | 本期增加 | 本期减少             | 期末余额                | 形成原因       |
|-----------|---------------------|------|------------------|---------------------|------------|
| 政府补助      | 4,098,500.95        |      | 44,171.22        | 4,054,329.73        | 与资产相关的政府补助 |
| <b>合计</b> | <b>4,098,500.95</b> |      | <b>44,171.22</b> | <b>4,054,329.73</b> |            |

注：2015 年 8 月和 12 月公司分别收到两笔 233 万企业发展金，共计 4,660,000.00 元，确认为与资产相关的政府补助，按照土地剩余使用年限摊销，本期摊销计入其他收益 44,171.22 元。

**(二十七) 股本**

| 项目   | 期初余额          | 本期变动增 (+) 减 (-) |    |       |    |    | 期末余额          |
|------|---------------|-----------------|----|-------|----|----|---------------|
|      |               | 发行新股            | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |               |
| 股本总数 | 52,360,000.00 |                 |    |       |    |    | 52,360,000.00 |

|    |               |  |  |  |  |               |
|----|---------------|--|--|--|--|---------------|
| 合计 | 52,360,000.00 |  |  |  |  | 52,360,000.00 |
|----|---------------|--|--|--|--|---------------|

**(二十八) 资本公积**

| 项目   | 期初余额                | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额                |
|------|---------------------|------|------|---------------------|
| 股本溢价 | 1,082,091.01        |      |      | 1,082,091.01        |
| 合计   | <b>1,082,091.01</b> |      |      | <b>1,082,091.01</b> |

**(二十九) 盈余公积**

| 项目     | 期初余额                | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额                |
|--------|---------------------|------|------|---------------------|
| 法定盈余公积 | 2,536,732.82        |      |      | 2,536,732.82        |
| 合计     | <b>2,536,732.82</b> |      |      | <b>2,536,732.82</b> |

**(三十) 未分配利润**

| 项目                    | 本期                   | 上期                   |
|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 调整前上期末未分配利润           | 21,936,976.46        | 15,952,592.41        |
| 调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-) |                      |                      |
| 调整后期初未分配利润            | 21,936,976.46        | 15,952,592.41        |
| 加:本期归属于母公司所有者的净利润     | -11,167,654.56       | 6,434,314.56         |
| 减:提取法定盈余公积            |                      | 449,930.51           |
| 期末未分配利润               | <b>10,769,321.90</b> | <b>21,936,976.46</b> |

**(三十一) 营业收入和营业成本****1、营业收入、营业成本**

| 项目   | 本期发生额                |                      | 上期发生额                 |                      |
|------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
|      | 收入                   | 成本                   | 收入                    | 成本                   |
| 主营业务 | 78,435,725.81        | 66,035,608.29        | 101,709,979.18        | 76,644,383.20        |
| 其他业务 | 1,652,707.94         | 1,197,885.45         | 1,455,228.65          | 619,320.85           |
| 合计   | <b>80,088,433.75</b> | <b>67,233,493.74</b> | <b>103,165,207.83</b> | <b>77,263,704.05</b> |

**2、合同产生的收入的情况**

| 合同分类 | 合计 |
|------|----|
| 商品类型 |    |
| 其中   |    |

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| 阀体              | 71,659,461.91 |
| 塑胶件             | 6,776,263.90  |
| 其他收入            | 1,652,707.94  |
| 按经营地区分类         |               |
| 国内              | 74,433,526.16 |
| 国外              | 5,654,907.59  |
| 市场或客户类型         |               |
| 在某一时点转让——产品销售收入 | 80,088,433.75 |
| 在某一时段内转让        |               |

**(三十二) 税金及附加**

| 项 目      | 本期发生额             | 上期发生额             |
|----------|-------------------|-------------------|
| 城市维护建设税  | 80,551.39         | 49,156.11         |
| 教育费附加    | 34,522.04         | 195,578.72        |
| 地方教育费附加  | 19,045.88         | 86,038.39         |
| 房产税      | 429,821.12        | 31,945.03         |
| 土地使用税    | 41,968.08         | 23,254.40         |
| 印花税      | 37,072.60         | 347,128.07        |
| 车船使用税    | 1,500.00          | 31,476.06         |
| 残疾人就业保证金 |                   | 1,860.00          |
| 合 计      | <b>644,481.11</b> | <b>766,436.78</b> |

**(三十三) 销售费用**

| 项目    | 本期发生额        | 上期发生额        |
|-------|--------------|--------------|
| 职工薪酬  | 1,760,601.61 | 1,391,762.14 |
| 业务招待费 | 259,985.81   | 137,654.12   |
| 差旅费   | 332,093.00   | 200,108.36   |
| 办公费   | 50,231.25    | 45,558.91    |
| 折旧费   | 12,913.32    | 19,930.12    |
| 车辆费   | 98,128.15    | 1,248,340.38 |
| 仓储费   | 105,077.74   | 683,617.68   |

| 项目         | 本期发生额               | 上期发生额               |
|------------|---------------------|---------------------|
| 劳务费        | 165,831.43          | 30,000.00           |
| 物业、房租、水电费  | 148,545.59          | 221,854.70          |
| 邮费快递费      | 48,286.00           | 59,793.67           |
| 修理维护费      | 3,808,847.65        | 1,718,757.86        |
| 报关费        | 124,714.45          | 36,449.54           |
| 其他         | 8,300.00            | 50,394.74           |
| <b>合 计</b> | <b>6,923,556.00</b> | <b>5,844,222.22</b> |

**(三十四) 管理费用**

| 项目          | 本期发生额               | 上期发生额               |
|-------------|---------------------|---------------------|
| 职工薪酬        | 4,185,769.64        | 3,158,353.34        |
| 办公费         | 431,836.29          | 189,664.27          |
| 业务招待费       | 199,741.53          | 118,785.12          |
| 差旅费         | 387,496.58          | 331,251.92          |
| 折旧费及摊销      | 977,995.05          | 1,232,129.52        |
| 水电费         | 200,974.86          | 173,779.10          |
| 修理维护费       | 646,671.51          | 87,870.97           |
| 中介咨询费、审计、认证 | 405,677.93          | 352,025.54          |
| 专利年费        | 22,821.94           | 17,155.00           |
| 邮费快递费       | 289,257.57          | 186,747.47          |
| 安保费         | 267,978.96          | 269,169.97          |
| 材料费用        |                     | 146,270.73          |
| 技术服务费       | 19,780.00           | 10,280.00           |
| 存货损失        | 221,777.64          | 185,838.83          |
| 其他          | 199,517.30          | 187,683.55          |
| <b>合 计</b>  | <b>8,457,296.80</b> | <b>6,647,005.33</b> |

**(三十五) 研发费用**

| 项目   | 本期发生额        | 上期发生额        |
|------|--------------|--------------|
| 职工薪酬 | 3,166,831.08 | 2,154,070.80 |

| 项目         | 本期发生额               | 上期发生额               |
|------------|---------------------|---------------------|
| 材料消耗       | 1,313,204.65        | 1,710,445.65        |
| 研发燃料及动力    | 106,458.20          | 102,352.64          |
| 模具装备开发及制造费 | 714,814.82          | 468,412.89          |
| 折旧费        | 352,333.16          | 316,109.38          |
| 无形资产摊销     | 17,857.26           | 19,960.32           |
| 新产品设计费     | 261,140.10          | 1,337,819.99        |
| 装备调试费与试验费用 | 165,246.12          | 239,712.76          |
| 委托外部研发费用   | 286,420.66          |                     |
| 其他         | 504,726.40          | 243,933.31          |
| <b>合计</b>  | <b>6,889,033.11</b> | <b>6,592,817.74</b> |

**(三十六) 财务费用**

| 项 目        | 本期发生额               | 上期发生额             |
|------------|---------------------|-------------------|
| 利息支出       | 1,691,294.84        | 753,625.72        |
| 其中：利息支出    | 2,146,836.51        | 753,625.72        |
| 减：政府贴息     | 455,541.67          |                   |
| 手续费        | 9,072.61            | 74,419.16         |
| 汇兑损失       | 259,961.23          | 342,418.82        |
| 减：汇兑收益     |                     |                   |
| 利息收入       | 26,826.71           | 16,704.13         |
| 供应商现金折扣    | 481,041.52          | 269,291.04        |
| <b>合 计</b> | <b>1,452,460.45</b> | <b>884,468.53</b> |

**(三十七) 其他收益**

| 补助项目            | 本期发生金额     | 上期发生金额    | 与资产相关/与收益相关 |
|-----------------|------------|-----------|-------------|
| 武汉先进制造产业区知识产权奖励 | 60,000.00  | 10,000.00 | 与收益相关       |
| 企业发展资金          | 44,171.22  | 95,499.05 | 与收益相关       |
| 以工代训补贴          | 27,000.00  | 76,000.00 | 与收益相关       |
| 个税手续费返还         | 839.26     | 1,040.80  | 与收益相关       |
| 武汉先进制造产业区高企培育奖励 | 100,000.00 |           | 与收益相关       |

|                         |                   |                     |          |
|-------------------------|-------------------|---------------------|----------|
| 企业研发费用投入奖励              | 309,700.00        |                     | 与收益相关    |
| 武汉汽车协会专项资金              | 400,000.00        |                     | 与收益相关    |
| 武汉先进制造产业区高企培育奖励         | 50,000.00         |                     | 与收益相关    |
| 武汉先进制造产业区两化融合贯标奖励       |                   | 800,000.00          | 与收益相关    |
| 武汉经济信息化局制造业与互联网融合发展专项资金 |                   | 520,000.00          | 与收益相关    |
| 省级科技研究开发资金              |                   | 80,000.00           | 与收益相关    |
| 稳岗返还                    |                   | 55,092.00           | 与收益相关    |
| 中央外经贸发展资金               |                   | 52,800.00           | 与收益相关    |
| <b>合计</b>               | <b>991,710.48</b> | <b>1,690,431.85</b> | <b>/</b> |

**(三十八) 信用减值损失**

| 项 目        | 本期发生额             | 上期发生额              |
|------------|-------------------|--------------------|
| 应收票据坏账准备   | -30,510.00        |                    |
| 应收账款坏账准备   | 297,616.85        | -30,234.04         |
| 其他应收款坏账准备  | 35,143.08         | -358,016.91        |
| <b>合 计</b> | <b>302,249.93</b> | <b>-388,250.95</b> |

**(三十九) 资产减值损失**

| 项 目        | 本期发生额              | 上期发生额              |
|------------|--------------------|--------------------|
| 存货跌价损失     | -540,774.97        | -226,756.87        |
| <b>合 计</b> | <b>-540,774.97</b> | <b>-226,756.87</b> |

**(四十) 营业外收入**

| 项 目            | 本期发生额               | 上期发生额           |
|----------------|---------------------|-----------------|
| 与企业日常活动无关的政府补助 | 5,000,000.00        | 4,500.00        |
| 灾后接受捐赠         | 30,000.00           |                 |
| 无法支付的款项        | 628.88              | 280.00          |
| 其他             | 535.00              | 2,622.68        |
| <b>合 计</b>     | <b>5,031,163.88</b> | <b>7,402.68</b> |

**(四十一) 营业外支出**

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



| 项目        | 本期发生额               | 上期发生额 |
|-----------|---------------------|-------|
| 捐赠支出      | 120,000.00          |       |
| 长期资产报废损失  | 19,153.18           |       |
| 非正常损失     | 8,861,468.43        |       |
| 违约罚款      | 8,029.70            |       |
| 其他        | 24,006.86           |       |
| <b>合计</b> | <b>9,032,658.17</b> |       |

## (四十二) 所得税费用

### 1、所得税费用表

| 项目        | 本期发生额                | 上期发生额              |
|-----------|----------------------|--------------------|
| 当期所得税费用   | 6,586.34             | 5,967.84           |
| 递延所得税费用   | -3,599,128.09        | -190,902.51        |
| <b>合计</b> | <b>-3,592,541.75</b> | <b>-184,934.67</b> |

### 2、会计利润与所得税费用调整过程

| 项目                             | 本期发生额                | 上期发生额              |
|--------------------------------|----------------------|--------------------|
| 利润总额                           | -14,845,708.78       | 6,249,379.89       |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用               | -2,226,856.32        | 937,406.98         |
| 子公司适用不同税率的影响                   | 34,615.88            | -24,044.94         |
| 调整以前期间所得税的影响                   | -31,015.96           |                    |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响               | 43,489.19            | 13,492.98          |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响        | -393,571.56          | -366,802.66        |
| 本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 |                      |                    |
| 研发费用加计扣除                       | -1,019,202.98        | -744,987.03        |
| <b>所得税费用</b>                   | <b>-3,592,541.75</b> | <b>-184,934.67</b> |

## (四十三) 现金流量表项目

### 1、收到的其他与经营活动有关的现金

| 项目   | 本期发生额     | 上期发生额     |
|------|-----------|-----------|
| 利息收入 | 26,826.71 | 16,704.13 |

|            |                     |                     |
|------------|---------------------|---------------------|
| 政府补助       | 6,477,252.15        | 2,479,828.45        |
| 往来款项       | 37,500.00           | 614,389.74          |
| <b>合 计</b> | <b>6,541,578.86</b> | <b>3,110,922.32</b> |

## 2、 支付的其他与经营活动有关的现金

| 项目        | 本期发生额               | 上期发生额               |
|-----------|---------------------|---------------------|
| 付现费用      | 8,756,930.11        | 8,289,808.45        |
| 经营性往来     | 123,950.00          | 376,099.87          |
| 银行手续费     |                     | 91,121.16           |
| 捐赠支出      | 120,000.00          |                     |
| <b>合计</b> | <b>9,000,880.11</b> | <b>8,757,029.48</b> |

### (四十四) 现金流量表补充资料

#### 1、 现金流量表补充资料

| 补充资料                             | 本期发生额          | 上期发生额         |
|----------------------------------|----------------|---------------|
| <b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>       |                |               |
| 净利润                              | -11,167,654.56 | 6,434,314.56  |
| 加：资产减值准备                         | 540,774.97     | 226,756.87    |
| 信用减值损失                           | -302,249.93    | 388,250.95    |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧          | 3,004,671.83   | 2,813,948.31  |
| 使用权资产摊销                          |                |               |
| 无形资产摊销                           | 319,777.68     | 620,578.97    |
| 长期待摊费用摊销                         | 17,380.45      | 345,096.30    |
| 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） |                |               |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列）              | 19,153.18      |               |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列）              |                |               |
| 财务费用（收益以“-”号填列）                  | 2,146,836.51   | 1,079,344.54  |
| 投资损失（收益以“-”号填列）                  |                |               |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）             | -3,599,128.09  | -190,911.51   |
| 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）                 | 14,987,103.38  | -2,550,787.81 |

| 补充资料                         | 本期发生额                | 上期发生额               |
|------------------------------|----------------------|---------------------|
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）        | 14,132,851.23        | 856,718.92          |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）        | -12,615,235.11       | -8,161,434.71       |
| 其他                           |                      | -2,109,312.12       |
| <b>经营活动产生的现金流量净额</b>         | <b>7,484,281.54</b>  | <b>-247,436.73</b>  |
| <b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b> |                      |                     |
| 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                     |                      |                     |
| <b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>     |                      |                     |
| 现金的期末余额                      | 7,769,048.59         | 11,091,308.74       |
| 减：现金的期初余额                    | 11,091,308.74        | 9,821,041.03        |
| 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                 | <b>-3,322,260.15</b> | <b>1,270,267.71</b> |

## 2、现金和现金等价物的构成

| 项目             | 期末余额                | 期初余额                 |
|----------------|---------------------|----------------------|
| 一、现金           | 7,769,048.59        | 11,091,308.74        |
| 其中：库存现金        | 8,834.76            | 865.41               |
| 可随时用于支付的银行存款   | 7,760,213.83        | 11,090,344.26        |
| 可随时用于支付的其他货币资金 |                     | 99.07                |
| 二、现金等价物        |                     |                      |
| 其中：三个月内到期的债券投资 |                     |                      |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | <b>7,769,048.59</b> | <b>11,091,308.74</b> |

## （四十五）外币货币性项目

| 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  | 921,337.10 | 6.3757 | 5,874,168.95 |
| 其中：美元 | 921,337.10 | 6.3757 | 5,874,168.95 |
| 应收账款  | 412,993.75 | 6.3757 | 2,633,124.25 |
| 其中：美元 | 412,993.75 | 6.3757 | 2,633,124.25 |

## (四十六) 使用权受到限制的资产

| 项目     | 期末账面价值        | 受限原因 |
|--------|---------------|------|
| 投资性房地产 | 4,562,242.40  | 抵押   |
| 固定资产   | 26,413,519.31 | 抵押   |
| 无形资产   | 10,315,137.62 | 抵押   |
| 合计     | 41,290,899.33 |      |

## 六、与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。

公司经营管理层全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任。经营管理层通过职能部门递交的工作报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

### 1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括信用评审机构对客户信用等级的评定报告。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。对客户资料实行动态管理，了解客户的最新信用情况，以制定相应的信用政策。

### 2、市场风险

市场风险，是指因市场价格（利率、汇率、商品价格和股票价格等）的不利变动而使本公司业务发生损失的风险。市场风险包括利率风险、汇率风险和价格风险。

#### (1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行借款。本公司通过建立良好

的银企关系，对授信额度、授信品种以及授信期限进行合理的设计，保障银行授信额度充足，满足公司各类长短期融资需求。

### （2）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

### （3）价格风险

价格风险，是指市场价格发生变动，而导致本公司发生损失的风险。

## 3、流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备，以满足短期和较长期的流动资金需求。

## 七、公允价值的披露

### （一）以公允价值计量的资产的期末公允价值

| 项目                         | 期末公允价值     |            |              | 合计           |
|----------------------------|------------|------------|--------------|--------------|
|                            | 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   |              |
| <b>一、持续的公允价值计量</b>         |            |            |              |              |
| 1. 以公允价值计量且变动计入其他综合收益的金融资产 |            |            | 1,393,471.65 | 1,393,471.65 |
| (1) 应收款项融资                 |            |            | 1,393,471.65 | 1,393,471.65 |
| 持续以公允价值计量的资产总额             |            |            | 1,393,471.65 | 1,393,471.65 |

（二）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

公司第三层次公允价值计量项目系应收款项融资。应收款项融资系公司持有的银行承兑汇票，持有意图为背书或贴现，由于票据剩余期限较短，公司以票面金额确认公允价值。

## 八、合并范围的变更

### （一）同一控制下企业合并

无

**(二) 非同一控制下的企业合并**

无

**(三) 其他原因的合并范围变动**

无

**八、在其他主体中的权益****(一) 在子公司中的权益**

| 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 |      |
| 雷铂汽车电器 | 湖北武汉  | 湖北武汉 | 制造业  | 100     |    | 新设   |

**(二) 在合营安排或联营企业中的权益**

无

**九、关联方及关联交易****1、 关联方情况**

根据《公司法》和《企业会计准则第 36 号准则—关联方披露》的相关规定，结合公司的实际情况，公司关联方如下：

**(1) 存在控制关系的关联方**

本公司实际控制人为张在波。

**(2) 其他关联方**

| 序号 | 姓名                    | 关联关系                 |
|----|-----------------------|----------------------|
| 1  | 张在波                   | 实际控制人、董事长、总经理        |
| 2  | 陈媛媛                   | 持有公司 5.00%以上股权的股东    |
| 3  | 张乐靖                   | 持有公司 5.00%以上股权的股东    |
| 4  | 张辉                    | 持有公司 5.00%以上股权的股东、监事 |
| 5  | 马荣                    | 持有公司 5.00%以上股权的股东    |
| 6  | 武汉市东联盛腾工业投资合伙企业(有限合伙) | 持有公司 5.00%以上股权的股东    |
| 7  | 张小艳                   | 持有公司 5.00%以上股权的股东    |

**2、 关联交易情况****(1) 关联方采购情况**

无

(2) 出售商品/提供劳务情况

无

(3) 关联方租赁

无

(4) 关联担保情况

本公司作为被担保方

| 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 |
|-----|---------------|-----------|-----------|------------|
| 张在波 | 34,500,000.00 | 2021/5/28 | 2024/5/28 | 否          |

20201 年 5 月 28 日，实际控制人张在波与汉口银行股份有限公司武汉经济技术开发区支行签订了编号为 DB2021062300000053 的最高额保证合同，为公司自汉口银行股份有限公司武汉经济技术开发区支行取得的银行贷款提供担保，最高保证担保金额为 5,500.00 万元，期末担保未解除。本期不存在公司为关联方担保的情形。

(5) 关键管理人员薪酬

| 项目       | 本期发生额        | 上期发生额      |
|----------|--------------|------------|
| 关键管理人员薪酬 | 1,145,050.70 | 926,619.78 |
| 合计       | 1,145,050.70 | 926,619.78 |

(6) 关联方应收应付款项

无

## 十、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

本公司无需要披露的重要承诺事项。

### 2、或有事项

本公司无需要披露的或有事项。

## 十一、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

## 十二、其他重要事项

本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十三、母公司财务报表主要项目注释

## (一)、应收账款

## 1、按账龄披露

| 账龄        | 期末余额                 | 期初余额                 |
|-----------|----------------------|----------------------|
| 1 年以内     | 26,250,157.11        | 40,340,199.30        |
| 1 至 2 年   | 1,826,642.50         | 1,448,213.74         |
| 2 至 3 年   | 44,162.78            | 1,077,628.01         |
| 3 至 4 年   | 429,972.75           | 27,381.42            |
| 4 至 5 年   |                      |                      |
| 5 年以上     |                      | 7,541.45             |
| 小计        | 28,550,935.14        | 42,900,963.92        |
| 减：坏账准备    | 1,085,429.84         | 1,591,785.11         |
| <b>合计</b> | <b>27,465,505.30</b> | <b>41,309,178.81</b> |

## 2、按坏账计提方法分类披露

| 类别        | 期末余额                 |        |                     |         | 账面价值                 |
|-----------|----------------------|--------|---------------------|---------|----------------------|
|           | 账面余额                 |        | 坏账准备                |         |                      |
|           | 金额                   | 比例(%)  | 金额                  | 计提比例(%) |                      |
| 按单项计提坏账准备 |                      |        |                     |         |                      |
| 按组合计提坏账准备 | 28,550,935.14        | 100.00 | 1,085,429.84        | 3.80    | 27,465,505.30        |
| 其中：账龄组合   | 24,932,333.16        | 86.02  | 1,085,429.84        | 4.35    | 23,846,903.32        |
| 关联方组合     | 3,618,601.98         | 13.98  |                     |         | 3,618,601.98         |
| <b>合计</b> | <b>28,550,935.14</b> |        | <b>1,085,429.84</b> |         | <b>27,465,505.30</b> |

| 类别        | 期初余额          |        |              |         | 账面价值          |
|-----------|---------------|--------|--------------|---------|---------------|
|           | 账面余额          |        | 坏账准备         |         |               |
|           | 金额            | 比例(%)  | 金额           | 计提比例(%) |               |
| 按单项计提坏账准备 |               |        |              |         |               |
| 按组合计提坏账准备 | 42,900,963.92 | 100.00 | 1,591,785.11 | 3.71    | 41,309,178.81 |
| 其中：账龄组合   | 42,900,963.92 | 100.00 | 1,591,785.11 | 3.71    | 41,309,178.81 |
| 关联方组合     |               |        |              |         |               |



| 类别 | 期初余额          |       |              |         | 账面价值          |
|----|---------------|-------|--------------|---------|---------------|
|    | 账面余额          |       | 坏账准备         |         |               |
|    | 金额            | 比例(%) | 金额           | 计提比例(%) |               |
| 合计 | 42,900,963.92 |       | 1,591,785.11 |         | 41,309,178.81 |

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

| 账龄      | 期末余额          |              |       |
|---------|---------------|--------------|-------|
|         | 应收账款          | 坏账准备         | 计提比例% |
| 1 年以内   | 22,631,555.13 | 678,946.65   | 3     |
| 1 至 2 年 | 1,826,642.50  | 182,664.25   | 10    |
| 2 至 3 年 | 44,162.78     | 8,832.56     | 20    |
| 3 至 4 年 | 429,972.75    | 214,986.38   | 50    |
| 合计      | 24,932,333.16 | 1,085,429.84 |       |

| 账龄      | 期初余额          |              |       |
|---------|---------------|--------------|-------|
|         | 应收账款          | 坏账准备         | 计提比例% |
| 1 年以内   | 40,340,199.30 | 1,210,205.98 | 3     |
| 1 至 2 年 | 1,448,213.74  | 144,821.37   | 10    |
| 2 至 3 年 | 1,077,628.01  | 215,525.60   | 20    |
| 3 至 4 年 | 27,381.42     | 13,690.71    | 50    |
| 4 至 5 年 |               |              | 50    |
| 5 年以上   | 7,541.45      | 7,541.45     | 100   |
| 合计      | 42,900,963.92 | 1,591,785.11 |       |

组合中，采用关联方组合计提坏账准备其他应收款：

| 名称     | 期末余额         |      |         | 计提理由          |
|--------|--------------|------|---------|---------------|
|        | 账面余额         | 坏账准备 | 计提比例(%) |               |
| 雷铂汽车电器 | 3,618,601.98 |      |         | 合并范围内子公司不计提坏账 |
| 合计     | 3,618,601.98 |      |         |               |

2、坏账准备计提情况：

| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | 期末余额 |
|----|------|--------|------|
|----|------|--------|------|

| 类别        | 期初余额                | 本期变动金额 |                   |                  |    | 期末余额                |
|-----------|---------------------|--------|-------------------|------------------|----|---------------------|
|           |                     | 计提     | 收回或转回             | 转销或核销            | 其他 |                     |
| 按信用风险特征   | 1,591,785.11        |        | 491,792.37        | 14,562.90        |    | 1,085,429.84        |
| <b>合计</b> | <b>1,591,785.11</b> |        | <b>491,792.37</b> | <b>14,562.90</b> |    | <b>1,085,429.84</b> |

### 3、本期实际核销的应收账款：

| 项目        | 核销金额             |
|-----------|------------------|
| 实际核销的应收账款 | 14,562.90        |
| <b>合计</b> | <b>14,562.90</b> |

### 4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

| 单位名称                        | 与本公司关系 | 期末余额                 | 账龄    | 占应收账款总额的比例(%) | 坏账准备期末金额          |
|-----------------------------|--------|----------------------|-------|---------------|-------------------|
| 雷铂汽车电器                      | 子公司    | 3,618,601.98         | 1 年以内 | 12.71         |                   |
| 北汽福田汽车股份有限公司                | 非关联方   | 2,936,145.37         | 1 年以内 | 10.31         | 88,084.36         |
| 北京福田戴姆勒汽车有限公司               | 非关联方   | 1,867,458.70         | 1 年以内 | 6.56          | 56,023.76         |
| 东风商用车有限公司                   | 非关联方   | 1,347,063.04         | 1 年以内 | 4.73          | 40,411.89         |
| STANDARD MOTOR PRODUCTS INC | 非关联方   | 1,321,520.54         | 1 年以内 | 4.64          | 39,645.62         |
| <b>合计</b>                   |        | <b>11,090,789.63</b> |       | <b>38.94</b>  | <b>224,165.63</b> |

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

## (二) 其他应收款

### 1、其他应收款分类披露

| 项目        | 期末余额              | 期初余额                |
|-----------|-------------------|---------------------|
| 应收利息      |                   |                     |
| 应收股利      |                   |                     |
| 其他应收款     | 597,471.47        | 1,860,976.59        |
| <b>合计</b> | <b>597,471.47</b> | <b>1,860,976.59</b> |

### 2、应收利息

无

## 3、应收股利

无

## 4、其他应收款

## (1) 按账龄披露

| 项目      | 期末余额         | 期初余额         |
|---------|--------------|--------------|
| 1 年以内   | 563,649.65   | 1,458,076.36 |
| 1 至 2 年 | 39,257.01    | 454,867.25   |
| 2 至 3 年 |              | 436,000.00   |
| 3 至 4 年 | 416,000.00   | 2,800.00     |
| 4 至 5 年 | 800.00       | 23,724.00    |
| 5 年以上   | 23,724.00    |              |
| 小计      | 1,043,430.66 | 2,375,467.61 |
| 减：坏账准备  | 445,959.19   | 514,491.02   |
| 合计      | 597,471.47   | 1,860,976.59 |

## (2) 信用减值损失计提情况

| 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) |            |
| 期初余额     | 43,742.29      | 64,748.73            | 406,000.00           | 514,491.02 |
| 期初余额在本期  |                |                      |                      |            |
| --转入第二阶段 |                |                      |                      |            |
| --转入第三阶段 |                |                      |                      |            |
| -转回第二阶段  |                |                      |                      |            |
| --转回第一阶段 |                |                      |                      |            |
| 本期计提     |                |                      |                      |            |
| 本期转回     | 26,832.80      | 21,699.03            | 20,000.00            | 68,531.83  |
| 本期转销     |                |                      |                      |            |
| 本期核销     |                |                      |                      |            |
| 其他       |                |                      |                      |            |
| 期末余额     | 16,909.49      | 43,049.70            | 386,000.00           | 445,959.19 |

## (4) 坏账准备的情况

| 类别        | 期初余额       | 本期变动金额 |           |       |      | 期末余额       |
|-----------|------------|--------|-----------|-------|------|------------|
|           |            | 计提     | 收回或转回     | 转销或核销 | 其他变动 |            |
| 按单项计提坏账准备 | 406,000.00 |        | 20,000.00 |       |      | 386,000.00 |
| 按组合计提坏账准备 | 108,491.02 |        | 48,531.83 |       |      | 59,959.19  |
| 合计        | 514,491.02 |        | 68,531.83 |       |      | 445,959.19 |

4、本期无实际核销的其他应收款。

5、按欠款方归集的各期末余额前五名的其他应收款情况：

| 单位名称         | 性质或内容 | 期末余额       | 账龄   | 占其他应收款期末余额的比例(%) | 坏账准备期末余额   |
|--------------|-------|------------|------|------------------|------------|
| 武汉奥途智能科技有限公司 | 往来款   | 386,000.00 | 3至4年 | 36.99            | 386,000.00 |
| 徐兵           | 备用金   | 97,044.95  | 1年以内 | 9.30             | 2,911.35   |
| 曾令初          | 备用金   | 95,000.00  | 1年以内 | 9.10             | 2,850.00   |
| 吕梅           | 备用金   | 92,862.00  | 2年以内 | 8.90             | 5,533.85   |
| 代缴社保         | 代缴社保  | 67,108.60  | 1年以内 | 6.43             | 2,013.26   |
| 合计           |       | 738,015.55 |      | 70.73            | 399,308.46 |

6、涉及政府补助的应收款项：无

7、因金融资产转移而终止确认的其他应收款：无

8、转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额：无

**(三) 长期股权投资**

| 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         |
| 对子公司的投资 | 7,670,958.49 |      | 7,670,958.49 | 7,670,958.49 |      | 7,670,958.49 |
| 合计      | 7,670,958.49 |      | 7,670,958.49 | 7,670,958.49 |      | 7,670,958.49 |

**1、对子公司的投资**

| 被投资单位  | 期初余额         | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额         | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|--------|--------------|------|------|--------------|----------|----------|
| 雷铂汽车电器 | 7,670,958.49 |      |      | 7,670,958.49 |          |          |
| 合计     | 7,670,958.49 |      |      | 7,670,958.49 |          |          |

**(四)营业收入、营业成本**

| 项目   | 本期发生额         |               | 上期发生额         |               |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|      | 收入            | 成本            | 收入            | 成本            |
| 主营业务 | 70,822,045.39 | 61,298,562.73 | 97,908,853.28 | 76,346,155.97 |
| 其他业务 | 1,776,865.98  | 887,155.71    | 1,777,420.08  | 613,067.43    |
| 合计   | 72,598,911.37 | 62,185,718.44 | 99,686,273.36 | 76,959,223.40 |

**十四、补充资料****1、当期非经常性损益明细表**

| 项目                                                                                      | 本期发生额        | 上期发生额        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| 非流动资产处置损益                                                                               |              |              |
| 越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免                                                                    |              |              |
| 计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）                                           | 5,946,700.89 | 2,464,667.97 |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费                                                                   |              |              |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益                                    |              |              |
| 非货币性资产交换损益                                                                              |              |              |
| 委托他人投资或管理资产的损益                                                                          |              |              |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备                                                             |              |              |
| 债务重组损益                                                                                  |              |              |
| 企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等                                                                   |              |              |
| 交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益                                                               |              |              |
| 同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益                                                             |              |              |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益                                                                   |              |              |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益 |              |              |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回                                                                     | 20,000.00    |              |
| 对外委托贷款取得的损益                                                                             |              |              |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益                                                        |              |              |
| 根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响                                                    |              |              |
| 受托经营取得的托管费收入                                                                            |              |              |

| 项目                 | 本期发生额                | 上期发生额               |
|--------------------|----------------------|---------------------|
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | -8,983,180.37        | 2,902.68            |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目  |                      |                     |
| 非经营性损益对利润总额的影响的合计  | -3,016,479.48        | 2,467,570.65        |
| 所得税影响额             | -452,471.92          | -370,135.60         |
| 少数股东权益影响额          |                      |                     |
| 合计                 | <b>-2,564,007.56</b> | <b>2,097,435.05</b> |

## 2、净资产收益率及每股收益

| 本期利润                    | 加权平均净资产收益率 | 每股收益   |        |
|-------------------------|------------|--------|--------|
|                         |            | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润          | -15.44%    | -0.21  | -0.21  |
| 扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润 | -11.89%    | -0.16  | -0.16  |

武汉东江菲特科技股份有限公司

二零二二年四月二十六日

## 第九节 备查文件目录

（一）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。

（二）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。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

武汉东江菲特科技股份有限公司董事会办公室