

呈运激光

**GOLDENLASER**

**武汉金运激光股份有限公司**

**2021年年度报告**

**2022年04月**

第一节重要提示、目录和释义

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

**公司负责人梁萍、主管会计工作负责人梁萍及会计机构负责人（会计主管人员）吴学林声 明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。**

**所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。**

**（一） 业绩亏损主要原因：1、公司IP运营业务板块发展迅速，营业收入大幅增加的同 时，营业成本和销售费用亦明显增加；2、新冠疫情对公司业务影响较大，特别是IP运营业 务线下渠道的机器点位拓展处于扩张阶段，受疫情反复影响致使收入未能同比增加，导致亏 损加大；3、海运及国内物流费用同比大幅增加；4、研发费用支出有所增加；5、信用减值损 失同比有所增加；6、人民币汇率波动（升值）对损益有所影响。**

**（二） 公司的主营业务、核心竞争力未发生重大不利变化。行业景气度未有不利变化， 行业规模不存在产能过剩、持续衰退或技术替代等情形。公司持续经营能力不存在重大风险。 财务指标发生较大变化，主要涉及销售收入增长、银行借款减少、净利润亏损等。**

**（三） 因宏观经济环境不确定性因素增加，公司在经营中存在业务进展不达预期风险、 财务风险等风险。具体内容详见“第三节管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望” 部分，敬请投资者注意并仔细阅读。**

**（四） 公司改善盈利能力的措施：1、激光板块加大海外市场开拓，提高直销占比，提升 销售毛利率；2、IP衍生品运营板块优化产品和渠道结构，推出NFT系列新产品，强化电商 运营，提高新产品销售占比，保持适度销售规模情况下尽快实现该板块盈亏平衡。**

**新冠疫情的反复给公司IP运营的线下业务带来较大冲击，在疫情防控期间销售收入下滑 较明显，敬请投资者注意投资风险。**

**公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。**

**目录**

[第一节 重要提示、目录和释义 2](#bookmark1)

[第二节公司简介和主要财务指标 7](#bookmark13)

[第三节管理层讨论与分析 11](#bookmark56)

[第四节公司治理 37](#bookmark232)

[第五节 环境和社会责任 49](#bookmark390)

[第六节 重要事项 50](#bookmark406)

[第七节股份变动及股东情况 58](#bookmark559)

[第八节 优先股相关情况 64](#bookmark623)

[第九节债券相关情况 65](#bookmark627)

[第十节 财务报告 66](#bookmark631)

**备查文件目录**

一、 载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

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

四、 其他相关文件。

**释义**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 释义项 | 指 | 释义内容 |
| 金运激光/公司/本公司 | 指 | 武汉金运激光股份有限公司 |
| 金运互动传媒/互动传媒 | 指 | 公司全资子公司武汉金运互动传媒有限公司 |
| 玩偶一号 | 指 | 玩偶一号（武汉）科技有限公司 |
| 控股股东/实际控制人 | 指 | 梁伟 |
| 激光切割 | 指 | 激光切割是指将高功率密度的激光束聚焦后照射到被切割工件上，在 极短时间内将材料加热到极高温度，使材料熔化或气化，再用高压气 体将熔化或气化物质从切缝中吹走，以达到切割材料目的的一种激光 加工方式。 |
| 激光熔覆 | 指 | 亦称激光熔敷或激光包覆，是一种新的表面改性技术。它通过在基材 表面添加熔覆材料，并利用高能密度的激光束使之与基材表面薄层一 起熔凝的方法，在基层表面形成冶金结合的添料熔覆层。 |
| 盲盒 | 指 | 随机装以不同样式动漫、影视作品周边或设计师设计的玩偶的礼品 盒。 |
| 金属激光 | 指 | 金属材料激光加工设备 |
| 柔性非金属激光 | 指 | 非金属柔性材料激光加工设备 |
| 萃耐特 | 指 | 一种对传统激光熔覆进行升级的新型激光熔覆技术。相对于传统激光 熔覆技术，萃耐特激光熔覆涂层具有原材料利用率高、涂层薄、稀释 率与热影响区明显降低、变形小、表面平整度高的特点。 |
| 原创IP | 指 | 即公司内部设计师自主设计、生产、销售的IP内容（IP所有权归公 司）。 |
| 独家签约IP | 指 | 公司签约外部设计师，该设计师的IP设计款式或品类为公司独家， 设计师完成设计后由公司委托代工厂生产并入库进行宣发和售卖，该 款式或品类不会出现在除我司或我司授权以外的任何渠道售卖。 |
| 独家采买 | 指 | 也称包销IP，是指外采产品的IP款式是独家的，公司采购入库后进 行宣发和售卖，该款式不会出现在除我司或我司授权以外的任何渠道 售卖。 |
| 非独家IP产品 | 指 | 公司签约的国际知名IP为非独家IP，但材质或者售卖区域为公司独 家。 |
| 外采产品 | 指 | 与市场上现有的供应商进行商品合作，主要分为采买和代销两种模 式。 |
| IP衍生品 | 指 | licensed merchandise，是基于IP内容而衍生出消费品的开发、销售， 是指使用IP的主题形象、场景、道具来开发制造出的一系列可供贩 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | 卖的服务或产品，比如玩具、服饰、文具、家居和食品等。 |
| 3D打印 | 指 | 3D打印技术亦被称为"增材制造"(Additive Manufacturing)，是在现代 CAD/CAM技术、激光技术、计算机数控技术、精密伺服驱动技术以 及新材料等技术的基础上集成发展起来的一项数字化制造技术，其采 用''分层制造，逐层叠加"的原理直接将设计模型转化为三维实体，由 传统制造的"去除法"转变为"增长法"，使产品设计、制造的周期大大 缩短，产品开发的成本大大降低，给制造业带来了颠覆性的变化。 |
| IP | 指 | Intellectual Property (知识产权)，系用户情感的承载介质，它可以是 文学、音乐、动漫、网剧、影视、游戏等领域的内容(或者叫产品)。 |
| KOL | 指 | 关键意见领袖(Key Opinion Leader)是营销学上的概念，通常被定义 为：拥有更多、更准确的产品信息，且为相关群体所接受或信任，并 对该群体的购买行为有较大影响力的人。 |
| KOC | 指 | 关键意见消费者(Key Opinion Consumer)对应KOL 一般指能影响自 己的朋友、粉丝，产生消费行为的消费者。相比于KOL，KOC的粉 丝更少，影响力更小，优势是更垂直、更便宜。 |
| APP | 指 | 应用程序Application的缩写，一般指手机软件。手机软件，主要指安 装在智能手机上的软件，是通过分析，设计，编码，生成的软件，作 用是完善原始系统的不足与个性化，使手机完善其功能，为用户提供 更丰富的使用体验的主要手段。 |
| GMV | 指 | 商品交易总额(Gross Merchandise Volume)是成交总额(一定时间段 内)的意思。多用于电商行业，一般包含拍下未支付订单金额。本公 司在年度报告中所统计的GMV数据为用户实际支付的金额，包括退 款金额。 |

第二节公司简介和主要财务指标

、公司信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 股票简称 | 金运激光 | 股票代码 | 300220 |
| 公司的中文名称 | 武汉金运激光股份有限公司 | | |
| 公司的中文简称 | 金运激光 | | |
| 公司的外文名称（如有） | Wuhan Golden Laser Co., Ltd | | |
| 公司的外文名称缩写（如有） | Golden Laser | | |
| 公司的法定代表人 | 梁萍 | | |
| 注册地址 | 武汉市江岸区后湖街石桥一路3号3栋 | | |
| 注册地址的邮政编码 | 430012 | | |
| 公司注册地址历史变更情况 | 于2016年6月2日完成变更 | | |
| 办公地址 | 武汉市江岸区后湖街石桥一路3号3栋金运激光大厦 | | |
| 办公地址的邮政编码 | 430012 | | |
| 公司国际互联网网址 | http://www. goldenlaser. cn | | |
| 电子信箱 | [whjydm2015@163.com](mailto:whjydm2015@163.com) | | |

二、联系人和联系方式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 董事会秘书 | 证券事务代表 |
| 姓名 | 李丹 | 石慧 |
| 联系地址 | 武汉市江岸区后湖街石桥一路3号3栋 金运激光大厦 | 武汉市江岸区后湖街石桥一路3号3栋 金运激光大厦 |
| 电话 | 027-82943465 | 027-82943465 |
| 传真 | 027-82943465 | 027-82943465 |
| 电子信箱 | [whjydm2015@163.com](mailto:whjydm2015@163.com) | [smh1399@163.com](mailto:smh1399@163.com) |

三、信息披露及备置地点

|  |  |
| --- | --- |
| 公司披露年度报告的证券交易所网站 | [www.cninfo.com](http://www.cninfo.com). cn |
| 公司披露年度报告的媒体名称及网址 | 《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》、《中国证券报》 |
| 公司年度报告备置地点 | 公司董事会办公室 |

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 会计师事务所名称 | 大华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 会计师事务所办公地址 | 深圳市福田区滨河大道5022号联合广场B座16楼 |
| 签字会计师姓名 | 李轶芳、陈建平 |

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□适用V不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□适用V不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是V否

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2021 年 | 2020 年 | 本年比上年增减 | 2019 年 |
| 营业收入（元） | 346,927,354.78 | 196,820,611.08 | 76.27% | 221,899,552.58 |
| 归属于上市公司股东的净利润  （元） | -63,837,918.77 | -55,525,702.75 | -14.97% | 4,256,066.76 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润（元） | -66,964,405.87 | -53,856,798.21 | -24.34% | 10,320,451.50 |
| 经营活动产生的现金流量净额  （元） | -61,135,782.65 | -39,387,391.14 | -55.22% | 5,369,875.20 |
| 基本每股收益（元/股） | -0.4222 | -0.3672 | -14.98% | 0.0281 |
| 稀释每股收益（元/股） | -0.4222 | -0.3672 | -14.98% | 0.0281 |
| 加权平均净资产收益率 | -35.34% | -14.29% | -21.05% | 1.69% |
|  | 2021年末 | 2020年末 | 本年末比上年末增减 | 2019年末 |
| 资产总额（元） | 394,917,459.85 | 452,603,896.99 | -12.75% | 422,173,458.18 |
| 归属于上市公司股东的净资产  （元） | 148,724,292.01 | 212,565,768.95 | -30.03% | 284,519,487.25 |

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

□是V否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

V 是 □ 否

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2021 年 | 2020 年 | 备注 |
| 营业收入（元） | 346,927,354.78 | 196,820,611.08 | — |
| 营业收入扣除金额（元） | 204,904.76 | 22,462,469.58 | — |

营业收入扣除后金额（元）

346,722,450.02

174,358,141.50

六、分季度主要财务指标

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 第一季度 | 第二季度 | 第三季度 | 第四季度 |
| 营业收入 | 81,025,996.12 | 93,043,900.25 | 93,334,689.06 | 79,522,769.35 |
| 归属于上市公司股东的净利润 | -4,562,465.46 | -8,218,872.41 | -6,003,028.84 | -45,053,552.06 |
| 归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润 | -5,361,045.17 | -9,204,635.67 | -6,861,049.71 | -45,537,675.32 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -11,915,352.79 | -5,121,510.90 | -9,716,171.39 | -34,382,747.57 |

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

□是V否

七、 境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用V不适用

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

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

□适用V不适用

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

八、 非经常性损益项目及金额

V 适用 □ 不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年金额 | 2020年金额 | 2019年金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益（包括已计提资产减 值准备的冲销部分） | -187.27 | -22,104.29 | -11,768.52 |  |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经 营业务密切相关，符合国家政策规定、按 照一定标准定额或定量持续享受的政府补 助除外） | 3,386,797.84 | 3,113,801.53 | 2,174,874.13 |  |
| 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 |  | -10,078,262.86 | -9,326,097.31 |  |
| 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 | 331,585.90 | 253,207.55 | 58,795.87 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |  | 5,082,364.35 |  |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 129,344.57 | 233,273.23 | 392,443.27 |  |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 |  |  | -30,000.00 |  |
| 减：所得税影响额 | 596,864.63 | 1,277,193.52 | 347,193.96 |  |
| 少数股东权益影响额（税后） | 124,189.31 | -1,026,009.47 | -1,024,561.78 |  |
| 合计 | 3,126,487.10 | -1,668,904.54 | -6,064,384.74 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用V不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号一非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目 的情况说明

□适用V不适用

公司报告期不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号一一非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定 为经常性损益的项目的情形。

第三节管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司主营业务分为激光装备制造和IP衍生品运营两大板块。根据中国证监会《上市公司行业分类指引》 （2012年修订），公司激光装备制造业务属于“制造业”（行业代码：C）项下的“计算机、通信和其他电子 设备制造业”（行业代码：C39），公司IP衍生品运营业务属于“批发和零售业”（行业代码：F）。

**1、 激光设备行业**

公司处于激光产业链的中游激光设备行业，产品可应用在先进制造、医疗健康、汽车应用、信息技术、 光通信、光存储等众多下游领域。国内激光设备市场规模增长较快，根据中国科学院武汉文献情报中心编 写的《2021中国激光产业发展报告》数据显示，2020年中国激光设备市场规模为692亿元，2021年中国激 光设备市场整体销售收入规模预计为820亿元，相较2020年度增长18.50%。

激光设备行业的周期性主要与制造业周期和终端产品创新周期相关，激光设备的需求来自于下游企业 的资本开支，受企业资本开支能力和意愿影响，具体影响因素包括企业利润、产能利用率、企业外部融资 环境、对行业未来前景的预期等。目前制造业周期处于景气阶段，激光设备行业处于需求旺盛阶段。但2021 年下半年，受原材料价格高涨、“拉闸限电''等因素影响，制造业PMI有所下降，激光设备行业增速有所放 缓。但长期看，激光加工在加工效率和加工效果等方面优势明显，并且符合智能制造的大方向，制造业转 型升级推动光加工对于传统加工的替代。随着新应用拓展，激光设备的渗透率将进一步提升。

在行业竞争格局方面，国内激光加工设备因上游核心零部件国产化率持续提升，行业进入门槛降低， 加之细分应用行业规模小、下游客户定制化需求多等原因导致市场格局较为分散。

公司是国内较早开展激光加工设备集成业务的公司，坚持“小而美”、“专精特''的经营发展思路，抢占 细分市场，聚焦行业客户，凭借对行业客户需求深度的理解力、技术沉淀优势、持续创新迭代能力和产品 性价比在细分应用行业具有一定的品牌影响力，获得了客户的良好口碑认可。报告期内，公司荣获“第五 批国家级企业工业设计中心”、入选《湖北省第三批专精特新“小巨人”企业名单》。

**2、 IP衍生品运营行业**

公司在IP衍生品运营行业属于全产业链发展方式，涵盖上游的IP原创、获授权等IP供应，中游的IP衍 生品设计、生产、宣传等IP运营，下游的消费者触达。

公司IP衍生品运营业务主要产品是潮玩（盲盒）。潮玩（盲盒）行业仍处于成长初期阶段，市场规模 不断扩大，发展速度较快。在行业规模方面，根据Mob研究院数据显示，盲盒作为潮玩破圈第一品类，2021 年中国盲盒行业市场规模为139.1亿元，同比增长36.5%，预计2022年市场规模为186.6亿元，同比增长37.7%。 随着经济发展和人民收入水平的提升，消费者对于品牌消费以及优质IP的认知度也在不断提升，未来优质 IP授权商品将成为有效提升消费者意愿的关键，粉丝经济刺激受众付费的意愿进一步增长，市场需求有望 持续提升。

IP衍生品运营行业具有一定的季节性、区域性和周期性，节假日是公司销售的旺季，经济发达地区的 销售收入占比高，是公司的重要销售市场，周期性与国民经济周期基本一致，受宏观经济环境、消费者偏 好、消费者预期等多重因素影响。

从市场格局来看，中国潮玩市场竞争激烈。根据弗若斯特沙利文数据显示，中国潮流玩具零售市场有 数百名参与者，于2019年，按零售价值计，市场前五大参与者的市场份额合计为22.8%，市场集中度较低， 市场份额还有很大的空白空间等待企业的挖掘和占有。这也均符合中国潮玩行业正处于成长初期的特征。 目前IP衍生品主要品类为潮玩（盲盒），形成了产品同质化的现状。因此，在市场空白空间较多的前提下， 如何结合数字技术（如区块链、AR、VR等）在小衍生品运营上的应用趋势，开拓虚实结合的盲盒新品类“NFT 潮玩系列产品”是公司报告期内在探索和实践的，以相较于传统实体潮玩盲盒形成差异化产品。报告期内， 公司在开发新品类盲盒、丰富盲盒新玩法、延长IP生命周期等方面展开相关工作，持续调整和构建IP衍生 品运营业务的竞争力。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司秉承着数字技术商业化的战略定位，为客户提供更丰富的产品和解决方案。报告期内，公司主要 业务分为以高端数字激光装备制造为主的工业智能应用和以IP衍生品运营业务为主的商业智能应用两大板 块。

**（一）高端数字激光装备制造业务**

**1、业务概述**

公司的高端数字激光装备制造业务定位为“数字化激光应用解决方案提供商”，致力于打造“高端激光加 工设备定制化生产源头厂家”，为客户提供高性价比、高可靠性的高端数字激光装备，帮助客户提高生产 效能。具体业务分为金属激光、柔性非金属激光和激光熔覆三部分。

**2、产品及经营情况介绍**

**1） 金属激光业务**

主要产品系平面光纤激光切割机、光纤激光切管机以及自动化产线系统解决方案等，公司的产品主要 应用在健身器材、钢制家具、汽车管件等行业的金属加工。报告期内，公司在激烈的市场竞争环境下，坚 持以客户需求为导向，不断进行产品研发迭代升级，降低生产成本，提升智能化和自动化水平。一方面稳 固现有客户需求，保证全自动小管切管机、通用型切管机等常规产品销量稳定增长；另一方面加大新客户、 新产品的开发力度，公司新开发了自行车、医疗器械等行业客户，高功率万瓦级切割机、高端三维五轴全 自动切管机等新产品研发落地并实现销售。

市场营销方面，在海外疫情未好转的情况下，落地解决方案销售无法有效展开，公司转变思路，新签 订多个区域代理协议，国外市场实现了恢复性增长，但由于未能落地直销，导致海外市场产品销售价格有 所下降，毛利率有所下滑。国内业务由于上游核心零配件国产化水平提升、行业进入门槛降低等因素，市 场竞争加剧，公司为保证市场份额，销售价格有所降低，导致毛利率水平进一步降低。报告期内公司金属 激光业务国内外市场销售收入已经恢复到2019年水平。

下一阶段，公司将深耕细作，一方面强化在金属管材切割领域的优势，不断探索客户的新需求，向金 属管材行业激光切割领军企业的目标继续努力；另一方面以切实有效的举措，开发出具有市场前景的新产 品，推动新产品新业务的快速增长，提升高端产品收入占比，持续提高产品盈利能力，促进高端激光装备 制造业务规模效益的稳健增长。

**2） 柔性非金属激光业务**

主要产品系大幅面高速高精度激光裁床、智能高速激光模切机、鞋材智能划线设备、小幅面精密激光 切割设备、自动化智能激光切割等设备，应用于工业柔性材料、数码印花、数码标签、汽车、电子辅材、 航空航天、教学科研、军工等行业。报告期内，公司不断推进技术工艺攻关，提升产品高端化、智能化水 平，完成了高速智能激光模切机、大幅面高速高精度激光裁床产品的全新升级，形成标准化、模块化机型， 缩短了产品交付周期，进一步完善了相关行业应用解决方案；针对小幅面精密切割设备，进一步提高了设 备的切割精度、速度及稳定性，满足客户对于切割高品质的要求；完成了第二代划线机的迭代，提高了设 备的稳定性和生产效率；应用在鞋材领域的四头切割+双头喷墨划线和喷墨打印式划线机成功研发落地并 形成销售。

公司的柔性非金属激光业务由于下游客户行业分布广、细分行业规模小、客户定制化需求较高等特点， 标准化设备无法有效满足不同企业的实际需求，公司必须根据企业的实际情况经过定制化生产才能满足企 业柔性生产的需要，也导致公司该板块业务增长较慢。

在市场营销方面，海外市场积极开拓具有营销以及技术服务能力的经销商，提高线上服务能力。国内 市场，公司加强了开拓，业务前移，在华南地区组建了业务团队，提高华南区域当地的营销以及技术服务 能力。此外，公司积极参加行业细分领域的展会，有效推动了公司相关行业产品的销售，如高速智能激光 模切机销量增长约45%。

下一阶段，柔性非金属激光业务将继续深耕行业细分市场，提高产品研发效率，完成标准化、批量化 和定制化相结合的交付模式，满足不同行业的客户需求；同时，努力克服新冠疫情影响，积极到当地服务 客户，加强与客户之间的线上沟通，加强国内外线上营销渠道建设，提升营销能力。

**3）激光熔覆业务**

包括激光熔覆系统集成和销售、耐磨耐腐蚀涂层加工服务、矿用设备耐磨零部件制造和销售，主要应 用在矿业设备、工程机械、石油钻探、海工船舶、电力能源、钢铁冶金等工业领域。报告期内，受疫情和 经济下行的持续影响，电力能源、石油钻探等行业的熔覆业务收入降幅较大；同时，因国内煤炭行业受产 品更新换代、环保升级等多重因素影响，煤机行业客户对高端智能化综采装备的激光熔覆需求有所增长， 是公司业务收入的主要来源，但由于原材料价格大幅上涨、行业竞争加剧等因素影响，盈利空间受到一定 挤压。

下一阶段，激光熔覆业务将持续投入萃耐特激光熔覆涂层研究开发，完善工艺水平，推动此技术应用 到煤机规模化生产中，实现取代电镀应用。针对不同行业的非标修复要求，公司将增加机器人、离线编程 程序模拟等高度灵活性的技术手段，增配现场机加工、动平衡、喷丸、现场质量检测设备，为不同行业提 供各种维度的修复服务，提升公司综合服务能力，从而扩大熔覆业务应用市场。在产品和市场结构上，以 激光熔覆涂层技术为切入点，添加基材、热处理、机加工，质量检测等设备和专业技术人员，开发和制造 矿用设备耐磨金属零部件，作为激光熔覆业务的扩展升级，以产品形式推向海外市场。

**3、 经营模式**

高端数字激光装备制造业务采用研发、生产、销售和服务为一体的经营模式。研发模式上以客户需求 为导向，以自主研发、合作研发和产学研发等方式为主；采购模式主要“以产定采”、“安全库存''为主，公 司建立了完善的采购管理体系，制订了规范的供应商遴选制度，在控制供货风险的同时确保供货质量；生 产模式是“以销定产”，多品种、小批量、柔性化为主；销售采取直销和经销两种方式，国内市场以直销为 主，国外市场近两年受新冠疫情影响以经销为主。公司的高端数字激光装备制造业务已经形成了完整的配 套体系和集成供应能力，并通过技术研发能力和生产工艺水平的不断提高，具备了整体方案的设计能力、 自主开发能力、产品集成供应能力和快速响应服务能力。

**4、 市场地位**

金属激光业务在管材激光加工领域存在一定先发优势，产品的品类、技术升级及自动化上在同行业中 处于较为领先的水平，在管材切割细分市场占有率较高，是金属激光业务的拳头产品；而板材激光加工设 备行业竞争激烈，公司竞争优势不大，大幅面高功率、小幅面高精度、中高功率高性价比机型等特色产品 具有一定竞争力，但市场占有率较低。柔性非金属激光业务是公司多年深耕的领域，在行业内保持一定知 名度，适应市场需求的迭代能力较强，在行业细分市场具有一定竞争优势；但由于行业门槛逐步降低，行 业竞争愈发激烈，产品同质化趋势明显，对公司的竞争优势存在一定挑战。激光熔覆业务已在材料、行业 应用、加工工艺等方面积累了较丰富经验，在行业细分领域内成为部分龙头企业配套涂层服务供应商，但 行业整体规模较小，公司以做深做精客户为目标，暂未追求扩大市场份额。

**5、 业绩驱动因素**

报告期内，公司高端数字激光装备制造板块实现营业收入19,155.01万元，同比增长57.74%，较2019年 度增长14.75%，营业收入恢复至新冠疫情前水平。一方面是因为国内疫情控制得当，整体经济形势逐步回 暖，国内市场需求呈现恢复性增长趋势，在行业环境整体向好的情况下，公司加强了国内市场的开拓，国 内订单量有所增长；另一方面是公司在海外疫情蔓延、市场开拓受阻不利因素下，加强与国外客户的线上 沟通，积极组织线上的安装培训，加强与国外经销商的联系，同时完善国外销售渠道，积极开拓具有营销 服务能力的合作伙伴，带动国外市场订单量的增长。

但，2021年度激光板块平均毛利率为21.47%，较2020年度25.65%的平均毛利率下滑4.18%，降幅较大。 主要原因系：金属激光业务销售收入大幅增长，营收占比较大；但①激光器、数控系统等核心零部件国产 替代进一步加速，国内市场的进入门槛降低从而竞争加剧，产品平均销售单价持续下降；②海外出口业务 受运费暴涨、代理成本增加等因素影响，综合导致产品毛利率下滑较大，从而影响了激光板块的整体毛利 率水平，压缩了公司利润空间。

**（二）IP衍生品运营业务**

**1、业务概述**

IP衍生品运营业务主要从事“潮文化''类IP衍生品运营服务，包括智能零售终端设备制造、IP孵化及产 品运营、渠道运营三部分。

**2、 产品及经营情况介绍**

**1） 智能零售终端设备制造**

智能零售终端是公司自研自制的具有IP属性的线下智能零售机器人，报告期内累计完成设备生产855 台，其中新生产设备747台，早期机型改造升级108台。研发方面，以人机交互为立足点，下半年开发了安 装便捷的NFT发售屏组件模块，集独立展示与3屏互动功能于一体，加强了产品展示及引流能力。

**2） IP孵化及产品运营**

**A、**IP孵化分为独家产品和外采产品两类，a）独家产品分为公司的原创IP产品、获得独家签约的IP产品、 公司包销的独家采买IP产品、签约国际知名IP产品获得特定授权四类；b）外采产品为公司向外部供应商直 接购买产品进行销售，有直接采买和受托代销两种模式。**B、**公司在IP产品运营上依托私域和公域两大平 台进行推广。a）私域平台主要是微信公众号、企业微信等粉丝社群，公司在获得IP授权后在粉丝社群中做 预热、宣传，提高粉丝群体对公司IP潮玩的粘性°b）公域平台推广分为基于KOL/KOC所建立的自媒体矩阵， 行业内有影响力的融媒体平台，微博、小红书、抖音、B站等社交媒体平台。

**3） 渠道运营**

公司的渠道运营分为直销渠道和分销渠道。直销渠道以IP小站为自营品牌，线上渠道有天猫、京东等 互联网电商平台和微信小程序、抖音等社交平台；线下渠道是自营门店、智能零售终端、快闪店，形成了 线上线下联动的销售渠道，多渠道触达粉丝。公司直销渠道以线下渠道为主，通过线下流量反哺线上平台。 分销渠道的尝试在报告期内起步，成立了北京集客荟玩文化创意有限公司，通过线上电商客户和线下实体 客户开展分销业务。报告期内，公司对IP衍生品业务的组织架构和人员做了进一步优化，成立了 IP运营中 心、NFT潮玩运营中心、消费者触达中心三大业务部门，新设立了广州分公司负责与供应链体系的连接， 以降低运营成本，提升运营效率。

下一阶段，公司的IP衍生品运营业务在聚焦“潮文化''类IP衍生品运营的基础上，积极拥抱数字技术运 用带来的市场新变化、产品新变化，对接万物数字化、数字产品资产化的第三代互联网时代，拟寻求传统 文化属性的IP运营在数字技术碰撞下的创新商业模式，释放潜在的市场能量，促进消费升级。公司已在2021 年7月上线发售了NFT潮玩（盲盒2.0），初步尝试了应用增强现实、数字成像等技术为用户提供虚拟玩偶、 虚拟场景互动的新体验，上线后的半年内，NFT潮玩（盲盒2.0）共销售约85万只，实现销售收入约3230万 元。又于2022年1月正式推出了潮玩盲盒新品类新品牌一NFT BOX，将实体产品和虚拟产品相互映射， 虚实结合，打造科技型盲盒，创造新奇特需求，强化IP存在感，丰富用户体验。

**3、 经营模式**

智能零售终端业务的经营模式为公司自主研发、采购、生产、销售及售后服务。公司的智能零售终端 主要用于铺设自有线下销售渠道，也可以销售给其他下游IP衍生品运营方。IP孵化及产品运营的经营模式 为通过自主原创IP或外采IP等方式获得IP授权后对IP进行二次开发，IP实体产品为自主产品OEM代工、第 三方产品直接向品牌拥有者采购，IP虚拟产品及虚拟场景互动为公司自主开发。公司在渠道运营上是以自 营直销为主，辅助非自营分销。

**4、 市场地位**

由于IP衍生品运营市场集中度较低，市场公认的龙头是产业链一体化的泡泡玛特，其他同行业玩家或 擅长IP设计或擅长IP运营或擅长产品生产，公司的优势在于数字化技术应用能力和消费者触达环节（线下 智能零售终端的覆盖能力）。在数字化技术应用方面，公司自成立以来的数字化历程为公司形成了数字技 术的沉淀，为公司IP衍生品运营业务打造了硬件和软件的技术基础。截至报告期末，公司在营线下智能零 售终端1799台，在行业内处于较领先水平。公司的弱势主是在原创IP的研发、运营能力较弱，自有IP产品 品牌力不强，销售收入占比较低，导致公司的IP衍生品运营业务平均毛利率水平低于行业龙头。

**5、业绩驱动因素**

报告期内，公司IP衍生品运营业务实现营业收入12,842.68万元，同比增长162.16%，平均毛利率44.48%， 与2020年度相比下降1.17%。该板块业务收入增长较大的原因一方面是IP潮玩行业的整体增长，另一方面 是公司2020年度业绩基数较低。由于公司IP衍生品运营业务仍处于培育期，公司需加大投入以抢占市场份 额，持续扩张销售渠道及产品品类过程中销售费用快速增长，导致公司该板块业务尚未实现盈利，给公司 带来了较大亏损。

公司为提振该板块业绩，逐步扭转亏损局面，在产品和运营策略上做了优化和创新。在渠道方面，配 合新产品对线下设备迭代升级，提高用户的关注度和购买欲望，同时优化线下渠道点位铺设；加大线上投 放力度，拟提升线上销售收入占比。在产品方面，公司在NFT潮玩（盲盒2.0）的基础上持续研发探索新品 类，在2022年伊始推出NFT系列产品，并在一季度获得了“NFT”纯文字商标在16类办公用品、28类健身器 材（玩具）、20类家具（艺术品）三个大类的注册。NFT系列产品将采取“小批量、高周转、持续曝光''的 运营策略，延长IP的产品生命周期，以期提高产品平均毛利率。

**零售业务披露**

**1、报告期内线下门店经营情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 经营  模式 | 所在  地区 | 门店名称 | 门店地址 | 合同面积 | 开业日期 | 闭店日期 | 闭店原因 | 物业  权属 |
| 直营 | 北京 | 北京朝阳大悦 城IP小站 | 北京市朝阳区朝阳北路101  号青年路口朝阳大悦城  B1-YW-02 | 86.1平方米 | 2020.12.12 |  |  | 租赁 |
| 直营 | 北京 | 北京大兴大悦  春风里IP小站 | 北京市大兴区黄村东大街38 号院大悦春风里6楼6F-30 | 95.67平方米 | 2020.12.22 | 2021.12.06 | 客流量低 | 租赁 |
| 直营 | 上海 | 上海兴业太古 汇IP小站 | 上海市静安区南京西路789 号兴业太古汇地铁廊M34 | 55平方米 | 2020.12.25 | 2021.11.30 | 租金较高 | 租赁 |
| 直营 | 上海 | 上海静安大悦 城IP小站 | 上海市静安区西藏北路166 号静安大悦城B1-14 | 68平方米 | 2021.02.18 |  |  | 租赁 |
| 直营 | 北京 | 北京大兴爱琴 海IP小站 | 北京市大兴区旧宫镇久敬庄 路北京爱琴海购物公园 F1-095 | 65平方米 | 2021.05.28 | 2022.1.25 | 客流量低 | 租赁 |
| 直营 | 上海 | 上海晶耀前滩IP 小站 | 上海市浦东新区耀体路308  号 B1-24 | 79平方米 | 2021.06.01 |  |  | 租赁 |
| 直营 | 广州 | 广州花城汇IP小 站 | 广东省广州市天河区花城大 道89号之一南区3001号铺 | 53平方米 | 2021.09.08 |  |  | 租赁 |

报告期内，公司累计开设线下门店7家，其中2021年新开设门店4家，由于疫情及自身经营等原因影响 关店3家，7家门店共实现营业收入6,436,233.59元。2022年公司暂无新开店及关店计划，具体再视市场形势 而定。

报告期内公司直营线下门店店面平效情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 门店数 | 报告期内销售收入（元） | 合同面积（平方米） | 日均平效（元/平方米/日） |
| 7 | 6,436,233.59 | 501.77 | 44.91 |

**备注：2021年度关闭的3家门店均在2021年年底闭店，故计算店面平效时包括了这3家门店。日均平效的计**

**算公式为所有门店的日均销售收入除以总经营面积。**

由于公司在2020年度开设的3家店均在2020年12月中下旬才开业，实际运营时间跨入2021年度，销售 收入增长等信息暂不具备可比性。

**2、 报告期内线下智能零售终端运营情况**

报告期内，公司在营线下智能零售终端（机器人商店）共1799台，较2020年底净增加178台，机器人 商店数量在同行业中处于较领先水平。公司在营机器人商店已经覆盖了全国92个城市，进驻商业体1220个， 辐射了国内主流商业综合体，并进驻了部分国内连锁影院。公司对机器人商品的铺设根据点位的租售比和 销售额的考核情况持续对点位做优化调整。2021年下半年由于国内疫情反复及各地强化防疫措施，对线下 销售影响较大，为控制亏损幅度，相比2021年上半年，公司净裁撤183台经营绩效不达标的机器人。

**3、 报告期内线上渠道运营情况**

公司的线上销售渠道包括自建和第三方平台：①自建的销售渠道：“IP小站微信小程序”；②第三方销 售平台:互联网电商平台、抖音平台等。（1）报告期内，公司自建销售平台微信小程序的交易额（GMV） 为3,901,129.87元，营业收入为2,974,000.46元，累计注册用户数量为188.47万。其注册用户分为直接注册用 户和间接注册用户两类：直接注册用户（报告期内累计注册用户数量为96.67万）为公司通过微信生态圈等 线上流量直接转化的用户，该类用户在自建销售平台上进行线上消费，人均消费金额为4.04元。间接注册 用户（报告期内累计注册用户数量为91.80万）是在公司机器人线下点位上进行线下消费的用户被转化到线 上的注册用户。（2）报告期内，公司在第三方销售平台的交易额（GMV）为8,423,795.10元，营业收入为 5,890,380.76元。此外，“IP小站APP”为公司自建的运营渠道，报告期内无线上销售。

**4、 报告期内采购、仓储及物流情况**

|  |  |
| --- | --- |
| 前5名供应商供货占比： | |
| 供应商 | 占报告期采购比例 |
| 第一名 | 19.61% |
| 第二名 | 8.72% |
| 第三名 | 7.27% |
| 第四名 | 5.92% |
| 第五名 | 5.36% |
| 总比 | 46.88% |
| 报告期内，未向关联方采购。  库存管理：公司采购商品有对应的商品编码录入公司供应链管理系统，实行仓管与发货分开原则，每 | |

月末存货盘点。

滞销商品处理：对于动销期不达标的商品将作为活动礼品赠送用以拉新促活或打折促销用来引流。

仓储物流情况：公司在武汉、北京和上海有3个自营仓管理货品；物流为外包物流。业务总体规模较

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 小，仓储物流支出占比小。  5、**报告期内自有品牌销售情况**  **单位:元** | | |
| 商品类别 | 营业收入 | 销售占比 |
| 定制包销 | 8,205,392.58 | 6.39% |
| 定牌生产 | 19,040,683.94 | 14.83% |
| 原始设计 | 8,468,474.54 | 6.59% |
| 合计 | 35,714,551.06 | 27.81% |

三、核心竞争力分析

报告期内，公司及其子公司新申请商标289件、专利65件；新获授权专利56件、软著14件、作品著作权 62件。截至2021年12月31日，公司及其子公司共拥有①授权专利的总数为211件，其中发明14件、实用新 型103件、外观设计94件；正在申请的专利数量为51件，其中发明30件、实用新型3件、夕卜观设计18件；② 共拥有注册商标230件，其中国内商标216件，国外商标14件；③拥有软件著作权121件④拥有作品著作权 62件。

（一）专利

1、截至2021年12月31日，公司及其子公司专利情况如下：

a、 拥有授权专利的总数为211件，其中发明14件，实用新型103件，外观设计94件；

b、 正在申请的专利数量为51件，其中发明30件，实用新型3件，外观设计18件。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **公司名称** | **状态** | **类型** | **数量** | **总计** |
| **武汉金运激光股份有限公司** | 已授权 | 发明 | 11 | 81 |
| 实用新型 | 45 |
| 外观设计 | 25 |
| 申请中 | 发明 | 16 | 19 |
| 实用新型 | 2 |
| 外观设计 | 1 |
| **武汉金运激光产业发展有限公司** | 已授权 | 发明 | 1 | 9 |
| 实用新型 | 6 |
| 外观设计 | 2 |
| 申请中 | 发明 | 3 | 5 |
| 外观设计 | 2 |
| **武汉唯拓光纤激光工程有限公司** | 已授权 | 发明 | 1 | 24 |
| 实用新型 | 15 |
| 外观设计 | 8 |
| 申请中 | 发明 | 6 | 7 |
| 实用新型 | 1 |
| **武汉金运互动传媒有限公司** | 已授权 | 外观设计 | 53 | 53 |
| 申请中 | 外观设计 | 15 | 15 |
| **金运数字技术（武汉）有限公司** | 申请中 | 发明 | 1 | 1 |
| **上海金萃激光技术有限公司** | 已授权 | 发明 | 1 | 26 |
| 实用新型 | 22 |
| 外观设计 | 3 |
| **武汉斯利沃激光器技术有限公司** | 申请中 | 发明 | 4 | 4 |
| 已授权 | 实用新型 | 15 | 18 |
| 外观设计 | 3 |

2、报告期内截至2021年12月31日公司及其子公司专利情况如下：

a、 获授权专利数量总数为56件：实用新型19件、外观专利37件；

b、 申请专利数量总数为65件：实用新型9件、外观专利51件、发明5件。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **公司名称** | **状态** | **类型** | **数量** | **总计** |
| **武汉金运激光股份有限公司** | 已授权 | 外观设计 | 3 | 6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 实用新型 | 3 | |  |
| 新申请 | 发明 | 4 | | 12 |
| 实用新型 | 3 | |
| 外观设计 | 5 | |
| **武汉唯拓光纤激光工程有限公司** | 已授权 | 实用新型 | 7 | | 7 |
| 新申请 | 实用新型 | 5 | | 6 |
| 发明 | 1 | |
| **上海金萃激光技术有限公司** | 新申请 | 实用新型 | 1 | | 1 |
| 已授权 | 实用新型 | 3 | | 3 |
| **武汉金运互动传媒有限公司** | 已授权 | 外观设计 | 31 | | 31 |
| 新申请 | 外观设计 | 46 | | 46 |
| **武汉斯利沃激光器技术有限公司** | 已授权 | 实用新型 | 6 | | 9 |
| 外观设计 | 3 | |
| （二）商标  1、截至2021年12月31日，公司及其子公司商标情况如下 拥有注册商标的总数为230件，其中国内商标216件，国夕 | | ：  卜商标14件； | | | |
| **公司名称** | **状态** | **数量** | | **总计** | |
| **武汉金运激光股份有限公司** | 已注册 | 110 | | 230 | |
| **武汉唯拓光纤激光工程有限公司** | 已注册 | 3 | |
| **玩偶一号（武汉）科技有限公司** | 已注册 | 93 | |
| **玩偶一号（成都）科技有限公司** | 已注册 | 1 | |
| **上海金萃激光技术有限公司** | 已注册 | 8 | |
| **武汉斯利沃激光器技术有限公司** | 已注册 | 2 | |
| **武汉金运互动传媒有限公司** | 已注册 | 13 | |
| 2、报告期内截至2021年12月31日，公司 2021年申请商标的总数为289件，全为国 | 及其子公司共申请商标情况如下： 内商标； | | | | |
| **公司名称** | **状态** | **数量** | | **总计** | |
| **玩偶一号（武汉）科技有限公司** | 新申请 | 213 | | 289 | |
| **武汉金运互动传媒有限公司** | 新申请 | 74 | |
| **武汉斯利沃激光器技术有限公司** | 新申请 | 2 | |

（三）软件著作权

1、截至2021年12月31日，公司及其子公司拥有软件著作权的总数为121件，情况如下:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **公司名称** | **状态** | **数量** | **总计** |
| **武汉金运激光股份有限公司** | 已登记 | 67 | 121 |
| **金运数字技术（武汉）有限公司** | 已登记 | 12 |
| **武汉金运激光产业发展有限公司** | 已登记 | 6 |
| **武汉金运互动传媒有限公司** | 已登记 | 7 |
| **上海金萃激光技术有限公司** | 已登记 | 11 |
| **武汉斯利沃激光器技术有限公司** | 已登记 | 2 |
| **玩偶一号（武汉）科技有限公司** | 已登记 | 5 |
| **玩偶一号（成都）科技有限公司** | 已登记 | 11 |

2、报告期内截至2021年12月31日，公司及其子公司已登记软件著作权的总数为14件，情况如下:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **公司名称** | **状态** | **数量** | **总计** |
| **武汉金运激光股份有限公司** | 已登记 | 6 | 14 |
| **玩偶一号（武汉）科技有限公司** | 已登记 | 1 |
| **武汉斯利沃激光器技术有限公司** | 已登记 | 2 |
| **武汉金运互动传媒有限公司** | 已登记 | 1 |
| **上海金萃激光技术有限公司** | 已登记 | 4 |

（四）作品著作权

1、截至2021年12月31日，公司及其子公司拥有作品著作权的总数为62件。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **公司名称** | **状态** | **数量** | **总计** |
| **武汉金运激光股份有限公司** | 已登记 | 2 | 62 |
| **武汉金运互动传媒有限公司** | 已登记 | 57 |
| **玩偶一号（武汉）科技有限公司** | 已登记 | 2 |
| **玩偶一号（成都）科技有限公司** | 已登记 | 1 |

四、主营业务分析

1、 概述

参见“管理层讨论与分析”中的“二、报告期内公司从事的主要业务''相关内容

2、 收入与成本

（1）营业收入构成 营业收入整体情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2021 年 | | 2020 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业收入比重 | 金额 | 占营业收入比重 |
| 营业收入合计 | 346,927,354.78 | 100% | 196,820,611.08 | 100% | 76.27% |

分行业

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 激光设备制造 | 191,550,094.95 | 55.21% | 121,433,108.81 | 61.70% | 57.74% |
| 智能零售终端系列 | 1,786,902.60 | 0.52% |  |  | 100.00% |
| IP衍生品运营 | 128,426,754.82 | 37.02% | 48,988,780.48 | 24.89% | 162.16% |
| 3D及其他 | 25,163,602.41 | 7.25% | 26,398,721.79 | 13.41% | -4.68% |
| 分产品 | | | | | |
| X-Y轴系列 | 23,727,095.04 | 6.84% | 12,905,953.10 | 6.56% | 83.85% |
| 振镜系列 | 20,147,507.37 | 5.81% | 13,392,089.32 | 6.80% | 50.44% |
| 裁床系列 | 19,364,627.28 | 5.58% | 17,331,052.97 | 8.81% | 11.73% |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 固体激光产品系列- 光纤 | 128,310,865.26 | 36.98% | 77,804,013.42 | 39.53% | 64.92% |
| 智能零售终端系列 | 1,786,902.60 | 0.52% |  |  |  |
| IP衍生品 | 128,426,754.82 | 37.02% | 48,988,780.48 | 24.89% | 162.16% |
| 3D及其他 | 25,163,602.41 | 7.25% | 26,398,721.79 | 13.41% | -4.68% |

分地区

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 东北地区 | 11,283,542.92 | 3.25% | 1,746,480.39 | 0.89% | 546.07% |
| 华北地区 | 33,114,614.65 | 9.55% | 12,360,064.58 | 6.28% | 167.92% |
| 华东地区 | 103,584,409.93 | 29.86% | 61,813,949.92 | 31.41% | 67.57% |
| 华南地区 | 23,053,771.63 | 6.65% | 6,278,891.91 | 3.19% | 267.16% |
| 华中地区 | 31,551,759.03 | 9.09% | 29,991,286.96 | 15.24% | 5.20% |
| 西北地区 | 7,254,069.16 | 2.09% | 1,818,850.31 | 0.92% | 298.83% |
| 西南地区 | 14,139,107.02 | 4.08% | 5,764,526.14 | 2.93% | 145.28% |
| 国外地区 | 122,946,080.44 | 35.44% | 77,046,560.87 | 39.15% | 59.57% |
| 分销售模式 | | | | | |
| 经销 | 93,914,888.47 | 27.07% | 24,378,112.07 | 12.39% | 285.24% |
| 直销 | 253,012,466.31 | 72.93% | 172,442,499.01 | 87.61% | 46.72% |

1. 占公司营业收入或营业利润10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

寸适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 营业收入 | 营业成本 | 毛利率 | 营业收入比上年 同期增减 | 营业成本比上年 同期增减 | 毛利率比上年同 期增减 |
| 分行业 | | | | | | |
| 激光设备制造 | 191,550,094.95 | 150,425,443.08 | 21.47% | 57.74% | 66.60% | -4.18% |
| IP衍生品运营 | 128,426,754.82 | 71,304,267.22 | 44.48% | 162.16% | 167.81% | -1.17% |
| 分产品 | | | | | | |
| 固体激光产品系 列 | 128,310,865.26 | 105,737,641.27 | 17.59% | 64.92% | 68.96% | -1.97% |
| IP衍生品 | 128,426,754.82 | 71,304,267.22 | 44.48% | 162.16% | 167.81% | -1.17% |
| 分地区 | | | | | | |
| 华东地区 | 103,584,409.93 | 78,984,219.69 | 23.75% | 67.57% | 75.16% | -3.30% |
| 国外地区 | 122,946,080.44 | 87,082,724.01 | 29.17% | 59.57% | 64.44% | -2.10% |
| 分销售模式 | | | | | | |
| 经销 | 93,914,888.47 | 70,410,023.03 | 25.03% | 285.24% | 299.50% | -2.67% |

直销 253,012,466.31 165,898,406.67 34.43% 46.72% 45.59% 0.51%

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

□适用V不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

V是口否

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 单位 | 2021 年 | 2020 年 | 同比增减 |
| 制造业 | 销售量 | 台 | 720 | 408 | 76.47% |
| 生产量 | 台 | 1,393 | 1,639 | -15.01% |
| 库存量 | 台 | 2,296 | 1,623 | 41.47% |

相关数据同比发生变动30%以上的原因说明

V适用口不适用

报告期销售量较上期增加76.47%，主要是因为报告期营业收入同比上升76.27%所致；

报告期库存量较上期增加41.47%，主要是因为加大对IP衍生品运营业务的投入，增加了智能零售终端设备的生产所致。

（4） 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

□ 适用 V 不适用

（5） 营业成本构成

行业分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 行业分类 | 项目 | 2021 年 | | 2020 年 | | 同比增减 |
| 金额 | 占营业成本比重 | 金额 | 占营业成本比重 |
| 激光设备制造 | 原材料 | 143,922,752.31 | 60.90% | 82,838,437.37 | 62.96% | 73.74% |
| 激光设备制造 | 人工和制造费用 | 6,502,690.77 | 2.75% | 7,451,927.95 | 5.66% | -12.74% |
| 3D及其他 | 原材料 | 8,712,507.86 | 3.69% | 9,450,590.59 | 7.18% | -7.81% |
| 3D及其他 | 人工和制造费用 | 4,489,700.21 | 1.90% | 5,212,135.73 | 3.96% | -13.86% |
| 智能零售终端 | 原材料 | 1,139,889.02 | 0.48% |  |  |  |
| 智能零售终端 | 人工和制造费用 | 236,622.30 | 0.10% |  |  |  |

（6）报告期内合并范围是否发生变动

V是口否

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.本期新设子公司** | **及孙公司** | | | | | |
| 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 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 金运加深圳 | 深圳市 | 深圳市 | 其他金融业 | 100.00 | — | 设立 |
| 集客荟玩 | 北京市 | 北京市 | 零售业 | — | 70.00 | 设立 |

（1） 2021年3月26日，金运激光投资设立金运加投资控股（深圳）有限公司，注册资本1,000.00万元 人民币，金运激光持股比例100.00%；

（2）2021年7月2日，全资子公司金运互动与武汉金运共创文化科技合伙企业（有限合伙）、姚鹏共

|  |  |
| --- | --- |
| 同出资设立北京集客荟玩文化创意有限公司，注册资本为1,000.00万元人民币，互动传媒认缴出资额为 700.00万元人民币，持股比例为70.00%。  **（7） 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况**  □适用V不适用  **（8） 主要销售客户和主要供应商情况**  公司主要销售客户情况 | |
| 前五名客户合计销售金额（元） | 36,116,844.63 |
| 前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例 | 10.41% |
| 前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 例 | 0.00% |

公司前5大客户资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 客户名称 | 销售额（元） | 占年度销售总额比例 |
| 1 | 第一名 | 10,088,885.40 | 2.91% |
| 2 | 第二名 | 8,280,777.37 | 2.38% |
| 3 | 第三名 | 6,798,159.58 | 1.96% |
| 4 | 第四名 | 5,890,467.89 | 1.70% |
| 5 | 第五名 | 5,058,554.39 | 1.46% |
| 合计 | -- | 36,116,844.63 | 10.41% |

主要客户其他情况说明

□适用V不适用

公司主要供应商情况

|  |  |
| --- | --- |
| 前五名供应商合计采购金额（元） | 49,947,883.32 |
| 前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例 | 22.72% |
| 前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额 比例 | 0.00% |

公司前5名供应商资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 供应商名称 | 采购额（元） | 占年度采购总额比例 |
| 1 | 第一名 | 14,421,475.69 | 6.56% |
| 2 | 第二名 | 11,632,427.42 | 5.29% |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3 | 第三名 | 8,961,649.63 | 4.08% |
| 4 | 第四名 | 7,594,365.95 | 3.45% |
| 5 | 第五名 | 7,337,964.63 | 3.34% |
| 合计 | -- | 49,947,883.32 | 22.72% |

主要供应商其他情况说明

□适用V不适用

3、费用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2021 年 | 2020 年 | 同比增减 | 重大变动说明 |
| 销售费用 | 116,458,654.81 | 61,464,056.20 | 89.47% | 报告期IP衍生品运营业务持续加大 投入，点位租金成本及人力成本等相 应增加，导致销售费用同比增加。 |
| 管理费用 | 25,867,989.33 | 29,926,714.71 | -13.56% | 报告期管理费用较上年减少，主要是 因为上年受新冠肺炎疫情影响及非 公开发行股票增加中介费等因素的 影响所致。 |
| 财务费用 | 3,551,190.84 | 2,616,710.87 | 35.71% | 报告期增加股东及自然人借款产生 利息支出、分摊因租赁负债产生的未 确认融资费用等因素导致财务费用 增加。 |
| 研发费用 | 13,877,571.36 | 11,772,330.08 | 17.88% | 报告期研发投入较上年有一定增长， 主要因上年受新冠疫情影响，停工时 间较长而减少了研发投入。 |

4、研发投入

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 主要研发项目名称 | 项目目的 | 项目进展 | 拟达到的目标 | 预计对公司未来发展的影响 |
| IP小站供应链系统 项目 | 根据用户需求更加完善 现有功能及新增新的模 块。 | 经过多轮测试迭代， 以满足现有用户需 求，稳定上线运行， 并且获得软件著作 权。 | 满足用户在各种业务场景中 对商品库存的操作，减少不 必要的人工计算并确保数据 的准确性和稳定性。 | 提高门店业务人员、仓库人 员整合库存的效率。 |
| IP小站智能终端平 台迭代项目 | 通过软硬件控制结合互 联网平台，形成给予移 动网络的智慧零售终 端。 | 已取得软件著作权， 并投入使用。 | 结合一体机附加的智能硬 件，实现人流数据监控与分 析，人脸支付等功能。 | 提升运维人员效率，快速获 取客户对产品的关注度。 |
| IP小站APP项目 | 利用现有技术资源拓展 | 已获得软件著作权， | 优化界面显示，销售按层级 | 有利于形成品牌差异化，形 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 线上的潮玩体验，基于 内容打造的社区和基于 IP的虚拟数字收藏。 | 并投入使用。 | 分类显示，提升客户浏览商 品的方便度。 | 成品牌独特的文化圈层，达 到增加品牌辨识度，用户粘 度/忠诚度和提振销售。 |
| 手持收银设备APP 迭代项目 | 移动支付高效、便捷、 安全；避免传统收款模 式下带来的客户流失。 | 已开发完成，投放到 公司门店应用。目前 迭代至第15版本， 持续优化升级。 | 系统间各种数据接口取数方  便快捷，使用起来不受限制。 | 有效节约成本，得到客户认 同感，对网点门店起到优化 作用。 |
| IP小站上帝之眼项 目 | 优化运维人员管理，开  发智能补货，换货功能。 | 研发调试已完成，并 对接使用。 | 为运维人员提供货机点位支 撑，展示货机的浏览数据、 销售情况、周转天数。 | 提高运维人员的工作效率， 为售卖提供更好的服务。 |
| IP小站后台项目 | 精准的定位用户的喜 好，为客户提供更加优 质的服务和良好的体 验。 | 已获得软件著作权， 并对接各项端口且 正常运行中。 | 使APP端和后台能够及时准 确的展示设备和订单的各项 数据，能够准确且快速的预 警和定位问题所在。用户画 像基础数据应当为大数据分 析提供真实且有价值的数 据。能够准确的对接供应链 系统，提供货物补充和退回 相关功能，以及对接后台进 行设备的点位和进撤场维 护。 | 能够极大的方便运维人员及 时掌握设备情况，同时能够 根据大数据分析的结论精准 的匹配用户的喜好，为客户 提供更加优质的服务和良好 的体验。并结合供应链的相 关流转配置，提升资源整合。 |
| IP小程序项目 | 微信小程序平台逐渐弱 化商城，针对“盲盒”特 性强化在线抽盒机功 能，提供多种方式的活 动功能，提高对新用户 的吸引玩法。 | 己线上使用，不断更 新迭代。 | 线下引流，同种互动形式， 提高客户粘度。 | 小程序从线下引流，多种售 卖形式、线上活动等多方面 进行功能拓展，开拓线下市 场。 |
| 电子展示盲盒 | 为盲盒售卖场所提供一 款高效便利的展示设 备。 | 研发阶段已完成，项 目已暂停。 | 电子产品与盲盒产品的结 合，满足盲盒售卖场所展示 便捷多样化需求。 | 将电子屏幕运用于盲盒展 示，使盲盒展示多样性，促 进盲盒业务板块的趣玩性发 展。 |
| 智能环形展示桌 | 为盲盒售卖场所提供一 款高效便利互动性极强 的智能展示设备。 | 研发阶段已完成，项 目已暂停。 | 展示台采用多层无级变速展 示模组，可随意远程遥控调 节各层展示履带速度。使商 品展示更有层次感。 | 盲盒业务板块处于爆发式增 长，从而增加了对盲盒展示 台的多功能需求。 |
| 智能零售终端9代 机 | 主要是为完善公司产品 线，提升公司产品竞争 力。 | 项目关键技术攻关， 且验证完成；已获得 外观专利及新型发 明专利；目前处于关 键模块打样优化阶 段。 | 攻克步进电机伺服控制终端 研发、售卖机XY轴自动出 货、智能防盗、智能寻址、 WIFI时空模块、重力感应+ 红外感应模块等各项技术。 | 科技含量高的创新型自主研 发智能零售终端售卖机，提 升了设备管理效率及使用便 捷度，降低运维成本，有效 节约能源。 |
| 3D显示盲盒 | 为盲盒及同类商品售卖 | 研发阶段完成、测试 | 研发一款3D裸眼显示的用 | 多样化、立体化展示盲盒； |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 场所提供一款高效便利 的3D裸眼展示设备。 | 优化后达到各项技  术指标，符合预期。 | 于商品信息推送及广告展示 的盒体。 | 节约塑料材质广告材料，避 免浪费，节能环保，促进行 业健康发展。 |
| 履带式刀条切割平 台项目 | 应用于汽车座垫、地毯、 安全气囊等相关行业大 功率2000-3000W切割 市场。 | 研发调试已完成，已 在2台设备中使用 此结构。 | 完成履带板与支撑条的连 接。 | 优化产品结构，提升产品竞 争力。 |
| 平板式材料定位切 割自动化项目 | 应用于航天航空行业喷 涂保护模板材料的切 割。 | 该项目已运用到产  品中，并实现销售。 | 达到或超越国外竞品的各项 技术指标。 | 为国家事业做航空航天贡 献，另一方面作为公司产品 的技术积累和宣传起到一定 作用。 |
| 吸塑成型材料定位 切割自动化项目 | 在吸塑成型行业如冰箱 内胆、背投电视后壳裁 剪实现自动化，则市场 潜力巨大。 | 目前正在测试中。 | 针对吸塑成型产品的裁剪切 割取代人工，实现自动化。 | 激光切割能够代替人工修剪 实现与吸塑生产线无缝连接 将产生巨大经济效益。预计 2022年可实现销售。 |
| 高功率大幅面激光 裁床切割项目 | 应用到较厚织物的切割 加工中如汽车安全气 囊、坐垫、地毯等切割 加工。 | 该项目已形成专利， 将该项技术运用到 产品中，且产品已对 外实现销售。 | 自动化对安全气囊布裁剪切 割。 | 目前该项技术属于领先，国 内没有同类产品，国际上对 比同类产品有较明显优势， 可抢先占领汽车织物切割的 市场份额。 |
| 背切式激光模切加  工系统项目 | 背切加工工艺可以较大 提升设备的功能性和竞 争性。 | 该项系统已优化到 产品中，且产品已对 外实现销售。 | 有效解决切边发黄的问题。 | 不断创新优化产品，满足客 户使用需求，提高产品竞争 力。 |
| 智能喷墨画线系统  项目 | 实现高精度喷墨画线及 流水线的加工流程整机 自动化、智能化程度高。 | 研发调试已完成，己 小批量生产。 | 机器替代手工画线，节省人 工成本。 | 画线是激光、刀切步骤中必 不可少的一步，替代手工画 线，具有较大市场潜力。 |
| 机架飞行打标切割 项目 | 提升产品加工效率更 高，优化产品，提高产 品性价比。 | 研发调试已完成，己 小批量生产。 | 替代价格昂贵的激光雕刻切 割设备，以此运用到非金属 面料的切割打孔工艺中。 | 完成公司激光雕刻切割设备 的高中低档次全布局，满足 各种市场需求，提高市场占 有率和销售额 |
| IP小站财务系统 | 优化财务搜取业务相关 方面的数据。 | 项目已暂停。 | 自动对账、接收第三方平台 收款数据与收入相匹配。 | 提升公司财务部门工作效率 和质量。 |
| 飞行振镜高速打标  激光管 | 本项目以性价比更高的 激光管，满足客户对高 速打标的不同需求。 | 研发调试已完成，己 小批量生产。 | 批量生产打标管，部分领域 替代价格昂贵的射频激光 器。 | 紧随市场需求，创新开发飞 行振镜高速打标CO2激光 管，价格仅为射频激光管的 十分之一，更适应客户要求， 能获得更大的经济效益。 |
| 蒸汽轮机阀座现场 修复工艺的改良 | 金萃激光已经有了相对 多的激光熔覆修复阀座 成功修复的经验，但是 在阀座的修复过程中还 | 完成与相关客户进 行沟通和现场调研； 细化了修复过程中 一些重要的操作工 | 操作流程的规范化；设备的 稳定性监控；机械手程序的 优化；工艺参数的优化；涂 层材料的拓展。 | 作为国内激光熔覆领域较早 涉入电厂现场修复的企业， 除了在技术上进行了新的储 备和革新，还为以后进一步 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 是会存在气孔缺陷。虽 然可以通过机加工将这 些缺陷去除然后重新熔 覆，但是会降低现场抢 修阀座的效率，造成客 户以及公司的经济损 失。在现有的技术上进 行更新和突破势必会提 高现场修复阀座的效 率，降低公司和客户的 成本，从而创造更大的 经济价值。而金萃在此 基础上进行的技术累积 以及突破后对一些新的 业务以及挑战将会储备 更大的能量。 | 艺，并形成了工艺操 作流程且对全体操 作人员进行了相关 培训；对新的可替代 镍铬涂层的新材料 进行了选择和测试  （主要为NiCr合 金）。 |  | 探索电厂市场业务奠定了新 的基础。 |
| 煤矿用液压支架现 场修复技术开发 | 利用新型技术和新型涂 层来服务煤机的现场修 复不仅对提高煤机企业 的生产效率，降低生产 成本有着重大意义，同 时也适用日后相类似的 产品，对金萃的整体产 值和日后的潜在项目有 着重大的促进作用，同 时也增强了金萃本身的 技术储备能力。 | 已完成薄层铁基激 光熔覆涂层的初期 开发（厚度在 ~0.55mm）； 已完成 了稳定的小批量的 铁基薄层激光熔覆 层在小直径活塞杆 的生产（非现场）； 已完成了铁基薄层 激光熔覆层在大直 径活塞杆上的开发； 完成了整套的薄层 熔覆系统到客户现 场的搬运以及根据 现场进行的部分硬 件改造；完成了在客 户现场进行小批量 的薄层激光熔覆铁 基涂层的生产。 | 激光熔覆铁基类耐腐蚀耐磨 涂层；新型材料运用在煤机 活塞支架上激光熔覆涂层的 开发；新型激光熔覆耐腐蚀 耐磨涂层的开发；其他技术 以及设备的引进。 | 激光熔覆进行煤机现场液压 支柱的修复实际上已经成功 打入了煤机市场且取得了一 些不错的成绩。但是下游企 业对激光熔覆技术有着更大 的期望，尤其是在技术革新 以及成本控制上，同行竞争 也愈发激烈。因此对此技术 不断开发以及更新可更好立 足于煤机市场，在市场激烈 竞争中取得一席之地。 |
| 激光熔覆渣浆泵轴  套耐磨涂层的开发 | 开发渣浆泵轴套上的耐 磨耐冲击耐腐蚀涂层可 以提高轴套的使用寿 命，降低停机时间，从 而提高整体的工作效率 以及降低生产成本有着 重要的意义。同时激光 熔覆工艺不仅仅只是表 面改性技术，也可以用 | 完成了在不同型号 的轴套表面上  60wt.%碳化钨镍基 涂层的开发工作，涂 层表面无裂纹；完成 了不同型号的小批 量轴套的生产  （60wt.%碳化钨镍 基涂层），涂层表面 | 激光熔覆无裂纹内部碳化钨 分布均匀的镍铬碳化钨涂 层；激光熔覆不同型号轴套 表面无裂纹的镍铬碳化钨涂 层；稳定的生产大批量的激 光熔覆耐磨耐腐蚀涂层轴套 产品。 | 制造无裂纹少孔隙且内部组 织均匀的激光熔覆耐磨涂层 本身就是难度比较高，且企 业生产还得考虑技术的稳定 性。所以激光熔覆渣浆泵轴 套来提高整体设备的使用周 期不仅仅是在矿用市场进行 的开拓，同时此项技术可用 于很多其他希望提高材料表 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 于损耗件的修复，从而 达到零件的再制造，从 而降低材料浪费。 | 无裂纹；完成了 70wt.%碳化钨镍基 涂层的开发且涂层 无裂纹（平板试验）； 完成了 70wt.%碳化 钨镍基涂层在轴套 上的应用和生产且 涂层表面无裂纹。 |  | 面耐腐蚀耐磨损能力的项目 或者产品上去。 |
| 激光熔覆海工活塞  杆表面耐腐蚀涂层 的开发 | 随着人类对海洋探索的 深入，更多的金属设备 构件将在海洋中投入应 用。研究海洋腐蚀环境 对金属构件的腐蚀特点 以及如何做到更好的防 护显得尤为重要。激光 熔覆技术可根据相应金 属部件的腐蚀防护需 求，制备满足需求的耐 蚀合金熔覆层，这在未 来的海洋防腐中，必将 占据不可替代的位置。 | 已完成活塞杆上镍 铬钼熔覆层的开发 工作。熔覆层表面无 气孔无裂纹且通过 了盐雾测试。 | 激光熔覆制备无裂纹无气孔 稀释率低的耐腐蚀熔覆层； 高效率的激光熔覆耐腐蚀涂 层开发；新型激光熔覆耐腐 蚀涂层的开发；其他技术以 及设备的引进。 | 对激光熔覆技术应在海工市 场上的应用实际上一直在探 索和调研。根据以往经验， 海工平台的液压支架上进行 激光熔覆实际上本身具有一 个良好的基础，所以从这个 项目入手对打入海工领域会 是一个非常好的开始。 |
| 高端数控版激光切  管机 | 推出一款智能化、自动 化、高效稳定的切管机。 | 已完成测试，正在小 批量生产销售阶段。 | 满足市场上的自动化、智能 化切管机需求。 | 打造公司高端品牌的设备平 台，进而推出高端产品系列 化机型，赢得每年切管机市 场销售的增量。 |
| 光纤激光切管自动 柔性生产线 | 研发出与激光切管机配 套的机械手快换夹具的 上下料系统。 | 项目已终止；研发过 程中已获得2项与 之相关的实用性专 利。 | 满足市场上的自动化、智能 化切管机需求。 | 为公司多元化发展积累了宝 贵研发经验，切割工艺和调 试方面也具有一定意义。 |
| 高功率光纤激光切 割机 | 研发适用高功率光纤激 光切割的产品。 | 研发已完成，已小批 量出货。 | 研发产品能适用于高功率激 光器的切割，从而提升设备 的厚板加工能力，完善公司 的产品矩阵。 | 紧随市场需求，高功率切割 机能满足更多客户的板材切 割需求，且提升板材的切割 效率，让公司获得更大的经 济效益。 |
| 全自动管材上料机 | 降低切管机核心部件成 本。 | 已完成调研，正在就 部分结构进行测试。 | 优化上料机性能。 | 增加产品核心竞争力，巩固 市场占有率。 |
| 高端智能卡盘开发  与应用 | 推出一款智能化、自动 化、高效稳定的卡盘。 | 已完成调研，正在就 部分结构进行测试。 | 围绕智能化、自动化的应用 功能，打造核心器件亮点， 提高整套切管机的市场竞争 力。 | 增加产品核心竞争力，巩固 市场占有率。 |
| 三维摆头激光切管 机 | 替代等离子切割机市 场，提高产能及其产出 | 处在开发阶段。 | 本技术解决方案是可应用于  相应的规格金属管材进行垂 | 优化产品性能，提升产品竞 争力。 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 的产品精度、消除污染 提高材料的利用率。可 实现切割自动排样、套 料，提高了材料利用率， 无刀具磨损，材料适应 性好；生产成本低，经 济效益好，可带来良好 的经济和社会效益。 |  | 直截断、坡口切割、管体图 案切割，并且具有智能化功 能，可在基于智能制造工厂 环境下使用的相应管材高、 低功率切管解决方案。 |  |
| 大管径激光切管解 决方案 | 采用该技术方案应用的 设备采用激光切割大管 径金属管材，具有智能 化程度高、切割速度快、 生产效率高、产品生产 周期短，不管是简单还 是复杂管材，都可以用 激光实现一次快速成形 切割；操作简便，劳动 强度低，没有污染；可 实现切割自动排样、套 料，提高了材料利用率， 无刀具磨损，材料适应 性好；生产成本低，经 济效益好，可带来良好 的经济和社会效益。 | 处在研究阶段。 | 本技术解决方案是可应用于 对相应规格大管径金属管材 进行垂直截断、坡口切割、 管体图案切割，并且具有智 能化功能，可在基于智能制 造工厂环境下使用的大管径 激光切管解决方案。可适用 于：建筑、桥梁、高压容器、 船舶、海洋工程、石油管道、 锅炉等相关行业的重型结构 件加工。 | 开辟新的大管径激光切管研 发方向，为公司扩宽发展方 向。 |

公司研发人员情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2021 年 | 2020 年 | 变动比例 |
| 研发人员数量（人） | 94 | 77 | 22.08% |
| 研发人员数量占比 | 21.12% | 14.84% | 6.28% |

研发人员学历

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 本科 | 43 | 32 | 34.38% |
| 硕士 | 3 | 2 | 50.00% |
| 专科及以下 | 48 | 43 | 11.63% |

研发人员年龄构成

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 30岁以下 | 17 | 8 | 112.50% |
| 30 ~40 岁 | 60 | 51 | 17.65% |
| 40岁以上 | 17 | 18 | -5.56% |

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 2021 年 | 2020 年 | 2019 年 |
| 研发投入金额（元） | 15,209,996.44 | 12,897,656.89 | 15,508,387.41 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 研发投入占营业收入比例 | 4.38% | 6.55% | 6.99% |
| 研发支出资本化的金额（元） | 1,397,497.08 | 1,125,326.81 | 1,218,671.71 |
| 资本化研发支出占研发投入 的比例 | 9.19% | 8.73% | 7.86% |
| 资本化研发支出占当期净利 润的比重 | -2.07% | -1.95% | 32.32% |

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

□适用V不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□适用V不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□适用V不适用

5、现金流

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2021 年 | 2020 年 | 同比增减 |
| 经营活动现金流入小计 | 357,222,341.12 | 262,086,834.83 | 36.30% |
| 经营活动现金流出小计 | 418,358,123.77 | 301,474,225.97 | 38.77% |
| 经营活动产生的现金流量净 额 | -61,135,782.65 | -39,387,391.14 | -55.22% |
| 投资活动现金流入小计 | 5,803,765.43 | 8,465,227.77 | -31.44% |
| 投资活动现金流出小计 | 16,018,047.77 | 29,293,807.10 | -45.32% |
| 投资活动产生的现金流量净 额 | -10,214,282.34 | -20,828,579.33 | -50.96% |
| 筹资活动现金流入小计 | 106,039,398.56 | 90,898,817.90 | 16.66% |
| 筹资活动现金流出小计 | 82,230,059.71 | 27,687,261.69 | 197.00% |
| 筹资活动产生的现金流量净 额 | 23,809,338.85 | 63,211,556.21 | -62.33% |
| 现金及现金等价物净增加额 | -48,177,854.47 | 1,412,495.18 | -3,510.83% |

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

V适用口不适用

经营活动现金流入较上年同期增加的原因：本报告期营业收入增长，收现增加。经营活动现金流出较上年同期增加的原 因：本报告期采购材料和商品及支付人力成本有所增加，同时增加对IP衍生品运营业务的持续投入所致。上述原因综合影响 后导致经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少。

投资活动现金流量净额较上年同期减少的原因：主要是上年收购玩偶一号支付现金，同时上年有对外债权及股权投资支 付现金所致。

筹资活动现金流量净额较上年同期减少的原因：本报告期取得银行借款减少、取得股东及自然人借款增加，相比上年筹 资活动现金流入有所增加；但本报告期归还全部银行贷款、支付全部到期银行承兑汇票导致本期筹资活动流出现金较上年大幅增加；这两方面的综合影响，导致本报告期筹资活动现金流量净额较上年同期减少。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□适用V不适用

五、非主营业务情况

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 占利润总额比例 | 形成原因说明 | 是否具有可持续性 |
| 投资收益 | -684,969.14 | 0.99% | 报告期按权益法核算的被投资公司权 益变化及持有金融资产取得收益。 | 否 |
| 公允价值变动损益 | -67,449.95 | 0.10% | 报告期交易性金融资产期末公允价值 变化。 | 否 |
| 资产减值 | -8,165,928.33 | 11.75% | 报告期计提存货跌价准备及合同资产 减值准备。 | 否 |
| 营业外收入 | 183,455.81 | -0.26% | 报告期取得的诉讼赔偿款及非经营性 赔偿款。 | 否 |
| 营业外支出 | 54,111.24 | -0.08% | 报告期支付经济罚款等零星非经营性 支出。 | 否 |
| 信用减值损失 | -12,848,041.83 | 18.48% | 报告期计提应收账款及其他应收款的 坏账准备。 | 否 |
| 其他收益 | 2,839,422.84 | -4.08% | 报告期取得的各项政府补助。 | 否 |

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 2021年末 | | 2021年初 | | 比重增减 | 重大变动说明 |
| 金额 | 占总资产比 例 | 金额 | 占总资产比 例 |
| 货币资金 | 11,488,347.02 | 2.91% | 80,806,674.11 | 17.18% | -14.27% | 主要原因是报告期归还银行贷款、支 付到期银行承兑汇票、支付增加的点 位租金所致 |
| 应收账款 | 19,424,023.21 | 4.92% | 32,585,187.72 | 6.93% | -2.01% | 报告期收回货款及计提坏账损失导 致应收账款净额减少。 |
| 合同资产 | 2,492,294.21 | 0.63% |  | 0.00% | 0.63% | 报告期根据公司以往的历史经验对 应收款项的合同执行情况做出的最 佳考虑。 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 存货 | 116,047,935.3  2 | 29.39% | 110,195,572.71 | 23.43% | 5.96% | 主要原因是报告期IP衍生品运营业 务增加投放市场的智能无人零售设 备及货品所致。 |
| 投资性房地产 |  | 0.00% |  | 0.00% |  |  |
| 长期股权投资 |  | 0.00% |  | 0.00% |  |  |
| 固定资产 | 81,119,867.89 | 20.54% | 83,059,019.66 | 17.66% | 2.88% | 报告期计提固定资产折旧，导致固定 资产期末净额减少。 |
| 在建工程 |  | 0.00% | 166,204.30 | 0.04% | -0.04% | 上期末未安装完成设备在本报告期 完工导致在建工程减少。 |
| 使用权资产 | 15,488,549.72 | 3.92% | 17,649,742.69 | 3.75% | 0.17% | 报告期执行新租赁准则对使用权资 产计提折旧导致使用权资产减少。 |
| 短期借款 |  | 0.00% | 72,000,000.00 | 15.31% | -15.31% | 报告期归还银行贷款，报告期末无新 增的银行借款。 |
| 合同负债 | 27,361,381.04 | 6.93% | 31,756,371.56 | 6.75% | 0.18% | 报告期提高对客户订单交付率，影响 前期预收货款减少。 |
| 租赁负债 | 15,730,459.53 | 3.98% | 16,234,633.52 | 3.45% | 0.53% | 报告期执行新租赁准则对未确认的 融资费用分摊导致租赁负债净额减 少。 |
| 应付票据 | 0.00 | 0.00% | 18,004,954.60 | 3.83% | -3.83% | 报告期银行承兑汇票到期解付导致 期末应付票据减少。 |
| 应付账款 | 62,675,283.07 | 15.87% | 63,715,746.36 | 13.55% | 2.32% | 报告期增加对采购货款的支付导致 应付账款减少。 |
| 其他应付款 | 105,075,953.1  6 | 26.61% | 26,274,233.17 | 5.59% | 21.02% | 报告期增加对股东及自然人借款所 致。 |
| 其他应收款 | 14,243,031.29 | 3.61% | 17,658,952.21 | 3.76% | -0.15% | 报告期计提单项坏账准备导致其他 应收款净额减少。 |

境外资产占比较高

□适用V不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初数 | 本期公允价  值变动损益 | 计入权益的累  计公允价值变  动 | 本期计提 的减值 | 本期购买金额 | 本期出售金 额 | 其他变动 | 期末数 |
| 金融资产 | | | | | | | | |
| 1.交易性金 融资产（不 | 4,600,000.00 | -67,449.95 |  |  | 5,000,000.00 | 8,100,000.00 |  | 1,432,550.05 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 含衍生金融  资产） |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他权益 工具投资 | 2,420,000.00 |  |  |  |  |  |  | 2,420,000.00 |
| 金融资产小 计 | 7,020,000.00 | -67,449.95 |  |  | 5,000,000.00 | 8,100,000.00 |  | 3,852,550.05 |
| 其他 | 5,000,000.00 |  |  |  |  |  |  | 5,000,000.00 |
| 上述合计 | 12,020,000.0  0 | -67,449.95 |  |  | 5,000,000.00 | 8,100,000.00 |  | 8,852,550.05 |
| 金融负债 | 5,000,000.00 |  |  |  |  |  |  | 5,000,000.00 |

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是*V*否

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3、截至报告期末的资产权利受限情况**  其中受限制的货币资金明细如下： | | 单位：元 |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票保证金 | --- | 8,401,488.00 |
| 保函保证金 | 427,315.38 | 116,500.00 |
| 借款保证金 | --- | --- |
| 银行存单 | --- | 13,049,800.00 |
| **合计** | **427,315.38** | **21,567,788.00** |

七、投资状况分析

1、总体情况

V适用口不适用

1、 本公司与关联法人武汉金运云智能网络有限公司（“金运云”）的合作建房事宜延续至本报告期，相关账务处理方式 按新租赁准则予以相应调整，本期计提利息收入1,126,159.01元及使用权资产摊销计入成本费用的金额为2,161,192.97元。 截止2021年12月31日，累计已支付的合作建房款23,900,540.00元，其中本报告期支付合作建房款1,000,000.00元。

2、 投资设立公司：（1）2021年3月26日，金运激光投资设立金运加投资控股（深圳）有限公司，注册资本1,000.00 万元人民币，金运激光持股比例100.00%。（2）2021年7月2日，全资子公司金运互动与武汉金运共创文化科技合伙企业

（有限合伙）、姚鹏共同出资设立北京集客荟玩文化创意有限公司，注册资本为1,000.00万元人民币，互动传媒认缴出资额 为700.00万元人民币，持股比例为70.00%。

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用V不适用

3、 报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

□适用V不适用

4、 以公允价值计量的金融资产

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 资产类别 | 初始投资成 本 | 本期公允价  值变动损益 | 计入权益的累  计公允价值变  动 | 报告期内购入 金额 | 报告期内售  出金额 | 累计投资收 益 | 期末金额 | 资金来源 |
| 基金 | 4,600,000.00 | -67,449.95 | 0.00 | 5,000,000.00 | 8,100,000.00 | 103,145.43 | 1,432,550.05 | 自有资金 |
| 其他 | 7,420,000.00 |  |  |  |  |  | 7,420,000.00 | 自有资金 |
| 合计 | 12,020,000.00 | -67,449.95 | 0.00 | 5,000,000.00 | 8,100,000.00 | 103,145.43 | 8,852,550.05 | -- |

5、募集资金使用情况

□适用V不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、 重大资产和股权出售

1、 出售重大资产情况

* 适用 V 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、 出售重大股权情况

* 适用 V 不适用

九、 主要控股参股公司分析

V 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 公司  类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 营业利润 | 净利润 |
| 上海金萃  激光技术  有限公司 | 子公  司 | 激光熔覆系统组  装、销售 | 14,598,500.00 | 22,250,152.60 | 20,998,745.25 | 9,365,024.33 | 257,434.51 | 433,321.40 |
| 武汉唯拓 | 子公 | 电子设备生产销 | 1,000,000.00 | 119,350,132.73 | -51,242,553.46 | 113,408,158.92 | -7,593,872.60 | -5,936,662.68 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 光纤激光  工程有限  公司 | 司 | 售 |  |  |  |  |  |  |
| 武汉金运  互动传媒  有限公司 | 子公  司 | IP衍生品运营 | 21,475,400.00 | 104,994,693.52 | -34,103,798.20 | 118,381,472.40 | -36,098,382.86 | -36,129,889.34 |
| 玩偶一号  （武汉）科 技有限公 司 | 孙公  司 | IP衍生品运营 | 10,000,000.00 | 60,653,743.49 | -9,196,723.44 | 18,617,149.02 | -11,349,531.89 | -11,589,032.85 |

报告期内取得和处置子公司的情况

V适用口不适用

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公司名称 | 报告期内取得和处置子公司方式 | 对整体生产经营和业绩的影响 |
| 金运加投资控股（深圳）有限公司 | 设立 | 报告期净利润-105,402.54元。 |
| 北京集客荟玩文化创意有限公司 | 设立 | 报告期净利润-136,034.70元。 |

主要控股参股公司情况说明:

上海金萃激光技术有限公司（以下简称上海金萃）从事激光系统集成、激光熔覆系统的组装和对外提供激光熔覆服务， 报告期净利润较上期减少180.10万元。

武汉唯拓光纤激光工程有限公司（以下简称武汉唯拓）主要从事金属激光设备生产及销售，是公司的全资子公司，主要 承接金属激光设备生产及销售，其出口业务由金运激光代理进行，由于双方结算价格原因导致武汉唯拓报告期亏损。

武汉金运互动传媒有限公司（以下简称金运互动）为公司的全资子公司，玩偶一号（武汉）科技有限公司（以下简称玩 偶一号）系金运互动控股子公司，这两个公司主要从事IP衍生品的运营业务，本期由于持续加大市场投入导致亏损。

十、公司控制的结构化主体情况

□适用V不适用

十一、公司未来发展的展望

**1、公司未来发展的展望**

2021年是国家“十四五''规划的开局之年，我们在2021年看到了行业的变化，也是我们未来发展的方向。 2021年国家《“十四五”数字经济发展规划》提出：“十四五”时期，我国数字经济转向深化应用、规范发展、 普惠共享的新阶段。数字技术商业化一直是公司的战略定位，公司要抓住数字经济跨越式发展的契机，坚 持创新，进行产品迭代和升级，不断满足新的市场需求。

高端激光装备制造业务将继续坚守战略定位。在产品上，加强中高端产品的研发迭代升级力度，提高 产品研发效率，优化产品结构，提升高毛利率、高附加值产品销售占比。在市场开拓上，国内市场细化区 域管理；国外市场加强直销渠道开拓，针对欧洲客户重点开发，逐步提升直销客户销售占比。持续强化销 售团队建设，提升销售管理和售后服务能力，进一步强化利润导向意识，提升合同质量，保证产品盈利水 平。

IP衍生品运营业务以数字技术为突破手段，引入虚拟产品，加强潮玩盲盒的玩法、体验、社交、增值 属性，将产品创新升如打造虚实相生的科技型盲盒（NFT BOX），创造潮玩盲盒的新玩法，让用户发挥 创造力、想象力、动手能力，创作3D数字藏品，获得潮玩盲盒的全新体验。

**2、可能面对的风险**

**（1） 宏观经济下滑的风险**

报告期内，全球经济复苏态势整体向好，但不确定因素仍在。海外疫情仍在蔓延，国内也偶有零星疫 情出现，国际贸易摩擦继续，地缘政治风险不断增加，可能扰动经济复苏。如果宏观经济出现较大波动， 会对公司的下游行业存在较大不利影响，高端激光装备制造业务的需求与制造业景气度密切相关，IP衍生 品运营业务与国民经济水平密切相关。报告期内，海外受疫情冲击导致海运成本持续上涨，存在着客户下 单积极性降低的风险；国内多地爆发新冠疫情，防疫政策导致线下商圈关闭，消费者出行受限，公司的线 下销售受到较大影响。

应对措施：公司将进一步优化产品和市场结构，寻找高端激光装备的新应用领域，以点带面，在新行 业中树立标杆客户来寻求突破。在产品方面，持续推进高端产品迭代升级，降低生产成本，提高中高端产 品的销售占比。IP衍生品业务要开发新品类、丰富产品结构、加大线上销售的投入。针对不同业务采取针 对性灵活的发展策略，保持规模效益的稳定递进。

**（2） 市场竞争加剧风险**

公司的高端激光装备制造业务在细分领域的市场竞争中具有一定优势，但由于行业门槛越来越低，行 业竞争越来越激烈。潮玩盲盒市场的竞争也进一步加剧，实体盲盒形态同质化，产品差异化仅体现在IP端， 消费者易产生审美疲劳，行业红利正逐渐消退。

应对措施：高端激光装备制造业务，公司坚持打造“专精特新''的明星产品，提高市场竞争力，持续加 强技术研发，保持行业竞争优势，体现产品价值。IP衍生品运营业务，公司已在进行产品创新升级，打造 NFT系列产品，与同行形成差异化竞争。

**（3） 新产品不及预期风险**

公司在2021年下半年正式上线NFT潮玩（盲盒2.0），推出了虚拟玩偶的新产品形式，取得了一定的销 量。公司在2022年1月上线了NFT BOX产品，又于2022年3月推出了NFT SET产品，并计划在2022年重点打 造NFT系列产品。这种盲盒的新形式、新玩法对消费者是一种全新的体验，对公司也是一种新的挑战，如 果公司NFT系列新品上线销售情况不及预期，未能有效获得消费者的青睐，将对公司业绩产生不利影响。

应对措施：公司在开发NFT系列新品时将紧贴市场热点和趋势，坚持“潮流&科技”的品牌个性，以小 批量、高周转的方式运营产品，加大线上宣发力度，引导消费者参与到NFT潮玩创作中来。

**（4） 上游材料价格波动风险**

报告期内，公司高端激光装备制造业务生产所使用的铁、钻、镍等金属原料价格上涨较大，部分电子 元器件存在供应紧张的情况，导致公司生产成本有所上升。

应对措施：进一步加强对原材料市场发展形势的动态跟踪，持续开展控本增效行动，优化供应商管理 体系，做好库存管理工作，优化产品工艺，提升材料利用率，降低产品废品率和不良率，降低可控材料的 采购费用。

**（5） 财务风险**

截至本报告期末，公司存货余额为168,147,218.00元，己计提存货跌价准备为52,099,282.68元，账面价 值为116,047,935.32元，占总资产的比重为29.39%。公司存货规模较大，占用了公司营运资金，也会产生存 货跌价及减值的风险。

公应对措施：公司将持续加强存货动态管理工作，对存货进行清理变现，提高存货周转速度，降低存 货减值风险。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接待时间 | 接待地点 | 接待方式 | 接待对象类型 | 接待对象 | 谈论的主要内容及提 供的资料 | 调研的基本情况索引 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2021年05月17日 | 公司 | 实地调研 | 其他 | 每日经济新闻  张明双 | 公司新业务运营情况 | 详见公司发布的投资 者关系活动记录表 |
| 2021年09月15日 | 线上会议 | 电话沟通 | 其他 | 中国经营报郑 瑜 | 公司基本情况介绍及 新业务运营情况 | 详见公司发布的投资 者关系活动记录表 |

第四节公司治理

一、 公司治理的基本状况

公司遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、 《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规的要求，不断 完善公司治理结构，建立健全公司内部控制度，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

1、 关于股东与股东大会：报告期内公司严格按照《公司章程》、《上市公司股东大会规则》和《公司 股东大会议事规则》等规定要求，召集、召开股东大会，确保股东合法行使权益，平等对待所有股东，为 股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东的权利。同时，公司聘请专业的律师见证股东大会，确保 会议召集召开及表决程序符合相关法律法规的规定，维护股东合法权益。

2、 关于董事与董事会：公司严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定选举董事，董事会的人数 及结构符合法律法规和公司《章程》的要求。董事严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》认真履行 职责，对需要董事会审议的事项，董事均能勤勉尽责、审慎决策，特别对关联交易的必要性及公允性严格 遵循相关法律法规的规定来履行决策程序。

3、 关于监事和监事会：公司严格按照《公司法》、《公司章程》等有关规定选举监事，推举职工监事， 监事会的人数及结构符合法律法规和公司《章程》的要求。监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事 规则》认真履行自己的职责，除审议日常事项外，对公司的关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员 履行职责等方面发挥了良好的监督职能，切实维护公司及股东的合法权益。

4、 关于公司与控股股东：公司与控股股东在人员、资产、财务、机构、业务上相互独立，控股股东未 占用公司资金，公司也未有为控股股东提供担保的情形。

5、 关于绩效评价与激励约束机制：公司正持续完善高级管理人员绩效评价与激励约束机制。高级管理 人员的聘任能够做到公开、透明，符合法律、法规的规定。

6、 关于利益相关者：公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，积极与相关利益者合作，加强与各 方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

7、 关于信息披露与透明度：公司按照有关法律法规以及《信息披露事务管理制度》、《投资者关系管 理制度》等的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息；公司董监高对披露的信息负责；与 投资者之间保持交流互动，接待股东来访，回答投资者咨询，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《中 国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》、《证券日报》为信息披露报纸，巨潮资讯网

[(http://www.cninfo.com.cn)](http://www.cninfo.com.cn/)为信息披露的指定网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

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

□是V否

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

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

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面已做到完全分开。

1、 业务方面：公司具有独立完整的业务与自主经营能力。

2、 人员方面：公司有独立的劳动、人事及薪酬管理制度。

3、 资产方面：公司与控股股东产权关系明晰，公司的资产与控股股东资产明确分开。

4、 机构设置：公司有自身完整、独立的机构设置，与控股股东及其职能部门之间没有上下级关系。

5、 财务方面：公司设有独立的财会部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，独立在银行开 设帐户。

三、同业竞争情况

□适用V不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 会议类型 | 投资者参与 比例 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
| 2021年第一次 临时股东大会 | 临时股东大会 | 41.67% | 2021年04月15日 | 2021年04月15日 | 详见巨潮资讯网《2021年第一次 临时股东大会决议公告》  （2021-018） |
| 2020年年度股 东大会 | 年度股东大会 | 36.02% | 2021年05月17日 | 2021年05月17日 | 详见巨潮资讯网《2020年年度股 东大会决议公告》（2021-042） |
| 2021年第二次 临时股东大会 | 临时股东大会 | 41.74% | 2021年07月02日 | 2021年07月02日 | 详见巨潮资讯网《2021年第二次 临时股东大会决议公告》  （2021-063） |
| 2021年第三次 临时股东大会 | 临时股东大会 | 36.64% | 2021年12月01日 | 2021年12月01日 | 详见巨潮资讯网《2021年第三次 临时股东大会决议公告》  （2021-084） |

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□适用V不适用

五、 公司具有表决权差异安排

□适用V不适用

六、 红筹架构公司治理情况

□ 适用 V 不适用

七、 董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 任职状 | 性别 | 年龄 | 任期起始日 | 任期终止 | 期初持股 | 本期增 | 本期减 | 其他增 | 期末持 | 股份增 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 态 |  |  | 期 | 日期 | 数（股） | 持股份  数量  （股） | 持股份  数量  （股） | 减变动  （股） | 股数  （股） | 减变动 的原因 |
| 梁萍 | 董事长、  总经理 | 现任 | 女 | 61 | 2016年03月  08日 | 2024 年 05 月16日 | 240,869 | 0 | 0 | 0 | 240,869 |  |
| 肖璇 | 董事 | 现任 | 女 | 34 | 2016年03月  08日 | 2024 年 05 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 胡锋 | 董事 | 现任 | 男 | 37 | 2019年11月 18日 | 2024 年 05 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 施先旺 | 独立董事 | 离任 | 男 | 53 | 2015年04月  20日 | 2021 年 05 月17日 |  |  |  |  |  |  |
| 李秉成 | 独立董事 | 离任 | 男 | 57 | 2015年04月  20日 | 2021 年 05 月17日 |  |  |  |  |  |  |
| 李爱静 | 监事 | 现任 | 女 | 36 | 2012年04月  20日 | 2024 年 05 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 聂金萍 | 监事 | 现任 | 女 | 36 | 2016年05月 17日 | 2024 年 05 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 黄海霞 | 监事 | 现任 | 女 | 34 | 2018年05月  04日 | 2024 年 05 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 李丹 | 副总经  理、董秘 | 现任 | 女 | 46 | 2015年02月  05日 | 2024 年 05 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 罗亮 | 财务总监 | 离任 | 男 | 36 | 2020年09月  16日 | 2021 年 09 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 杨汉明 | 独立董事 | 现任 | 男 | 58 | 2021年05月 17日 | 2024 年 05 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 喻景忠 | 独立董事 | 现任 | 男 | 57 | 2022年01月 12日 | 2024 年 05 月16日 |  |  |  |  |  |  |
| 殷占武 | 独立董事 | 离任 | 男 | 56 | 2021年05月 17日 | 2022 年 01 月12日 |  |  |  |  |  |  |
| 赵海明 | 财务总监 | 在任 | 男 | 46 | 2021年09月 17日 | 2022 年 02 月24日 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | -- | -- | 240,869 | 0 | 0 | 0 | 240,869 | -- |

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

V是口否

独立董事李秉成、施先旺因届满离任；独立董事殷占武、财务总监罗亮因个人原因离职。

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 担任的职务 | 类型 | 日期 | 原因 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 施先旺 | 独立董事 | 任期满离任 | 2021年05月17日 | 任期届满离任 |
| 李秉成 | 独立董事 | 任期满离任 | 2021年05月17日 | 任期届满离任 |
| 殷占武 | 独立董事 | 离任 | 2022年01月12日 | 因个人原因离职 |
| 杨汉明 | 独立董事 | 被选举 | 2021年05月17日 | 换届被选举 |
| 喻景忠 | 独立董事 | 被选举 | 2022年01月12日 | 被选举 |
| 罗亮 | 财务总监 | 离任 | 2021年09月16日 | 因个人原因离职 |

注：本报告期末至年度报告披露期间，财务总监赵海明于2022年2月24日因个人原因离职，由公司董事长、总经理梁萍 女士代为履行财务总监职责，详见公司《关于财务总监辞职的公告》（公告编号：2022-006）。

2、任职情况

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

（1） 董事会成员

梁萍女士：中国国籍，无境外永久居留权，1960年出生，大学学历。2005年-2009年任武汉金运激光股份有限公司销 售部经理、2009年-2014年任公司国内销售中心副总经理，2014年至2016年任公司营运中心副总监。2016年3月至今任公 司董事长、总经理职务。

肖璇女士：中国国籍，无境外永久居留权，1987年出生，大学学历。2014年至今任湖北高投金运激光产业投资管理有 限公司行政主管。2016年3月8日至今任公司董事。

胡锋先生：中国国籍，无境外永久居留权，1984年出生，大学学历。2010至2016年任公司品管部经理，2017年担任 公司智能零售终端部经理。2019年11月18日至今任公司董事

杨汉明先生：中国国籍，无境外永久居留权，1963年出生，博士学历，中南财经政法大学会计学院教授，博士生导师， 中国注册会计师。目前担任湖北能源股份公司、湖北绿色家园材料技术股份公司独立董事，以及湖北铁路建设投资集团外部 董事。曾任湖北省农发投外部董事、湖北广济药业股份有限公司独立董事。2021年5月17日至今任公司独立董事。

喻景忠先生：中国国籍，无境外永久居留权，1964年出生，硕士研究生学历，注册会计师。1985年7月至1993年1 月期间，历任中南财经大学教师、黄石市工商银行信贷主管、深圳市检察院司法会计技术顾问。1993年1月起，先后担任 中南财经政法大学讲师、副教授。2015年6月起，担任利柏特股份独立董事。2019年5月起，担任富邦股份独立董事。2022 年1月22日至今任公司独立董事。

（2） 监事会成员

聂金萍女士：中国国籍，无境外永久居留权，1985年出生，大学学历。2009年1月至2010年8月曾任金马凯旋家居- 中国家俱CBD公司人事主管，2010年9月至今任武汉金运激光股份有限公司董事长助理；于2017年3月任公司监事会主 席。

李爱静女士：中国国籍，无境外永久居留权，1985年出生，大学学历。2006年01月——2008年02月曾任武汉大西洋 广告有限公司；2008年03月——2009年05月曾任武汉市承志汽车销售有限公司。2009年至今在武汉市金运激光股份有限 公司任资讯管理专员。2012年4月至今任公司监事。

黄海霞女士：中国国籍，无境外永久居留权，1987年出生，大学学历。2010年至今任职武汉金运激光股份有限公司财 务部。于2018年5月4日任公司职工监事。

（3） 高级管理人员

梁萍女士：公司总经理，详见“本节中的董事会成员”。

李丹女士：公司副总经理、董秘，中国国籍，无境外永久居留权，经济师，1975年出生，1997年毕业于武汉大学国际 金融专业，2006年毕业于华中科技大学西方经济学专业，获经济学硕士学位。1999年至2005年曾任武汉三镇实业控股股份 有限公司监事、证券事务代表；2005年至2014年曾任武汉三镇实业控股股份有限公司董事会秘书、团委书记；湖北华昌达 智能装备股份有限公司副总、董秘。2014年12月至今任公司副总经理、2015年2月至今任董事会秘书、投资总监；湖北高 投金运激光产业投资管理有限公司董事；国广金运文化发展（武汉）有限公司董事长；金运加投资控股（深圳）有限公司执 行董事。

在股东单位任职情况

□适用V不适用

在其他单位任职情况

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 任职人员姓名 | 其他单位名称 | 在其他单位  担任的职务 | 任期起始日期 | 任期终止日期 | 在其他单  位是否领  取报酬津  贴 |
| 喻景忠 | 中南财经政法大学 | 副教授 | 1993年01月01日 |  | 是 |
| 江苏利柏特股份有限公司 | 独立董事 | 2006年10月20日 |  | 是 |
| 武汉双喻企业管理咨询有限公司 | 监事，股东 | 2017年05月19日 |  | 是 |
| 湖北富邦科技股份有限公司 | 独立董事 | 2019年05月10日 | 2022年05月09日 | 是 |
| 杨汉明 | 中南财经政法大学会计学院 | 教授 | 2008年12月31日 |  | 是 |
| 湖北省铁路建设投资集团有限责任公司 | 外部董事 | 2019年07月01日 | 2022年06月30日 | 是 |
| 湖北能源集团股份有限公司 | 独立董事 | 2020年07月01日 | 2023年07月01日 | 是 |

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□适用V不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

在公司领取薪酬的董事、监事、高级管理人员的薪酬和绩效考核方案根据公司薪酬体系和绩效考核体系实施。

公司独立董事津贴由董事会提议交股东大会审议通过实施。

报告期内，公司已向董事、监事及管理人员全额支付薪酬。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况：

单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 职务 | 性别 | 年龄 | 任职状态 | 从公司获得的税 前报酬总额 | 是否在公司关联 方获取报酬 |
| 梁萍 | 董事长、总经理 | 女 | 61 | 现任 | 18.08 | 否 |
| 肖璇 | 董事 | 女 | 34 | 现任 | 0 | 否 |
| 胡锋 | 董事 | 男 | 37 | 现任 | 18.74 | 否 |
| 施先旺 | 独立董事 | 男 | 53 | 离任 | 1.96 | 否 |
| 李秉成 | 独立董事 | 男 | 57 | 离任 | 1.96 | 否 |
| 李爱静 | 监事 | 女 | 36 | 现任 | 5.43 | 否 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 聂金萍 | 监事 | 女 | 36 | 现任 | 13.52 | 否 |
| 黄海霞 | 监事 | 女 | 34 | 现任 | 6.77 | 否 |
| 李丹 | 副总经理、董秘 | 女 | 46 | 现任 | 75.14 | 否 |
| 罗亮 | 财务总监 | 男 | 36 | 离任 | 28.6 | 否 |
| 杨汉明 | 独立董事 | 男 | 58 | 现任 | 3.14 | 否 |
| 喻景忠 | 独立董事 | 男 | 57 | 现任 | 0 | 否 |
| 殷占武 | 独立董事 | 男 | 56 | 离任 | 3.14 | 否 |
| 赵海明 | 财务总监 | 男 | 46 | 离任 | 29.39 | 否 |
| 合计 | -- | -- | -- | -- | 205.87 | -- |

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 会议届次 | 召开日期 | 披露日期 | 会议决议 |
| 第四届董事会第三十次会议 | 2021年01月17日 | 2021年01月18日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第四届董事会第三十一次会议 | 2021年03月29日 | 2021年03月30日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第四届董事会第三十二次会议 | 2021年04月21日 | 2021年04月23日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第四届董事会第三十三次会议 | 2021年04月27日 | 2021年04月29日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告（一 季报） |
| 第五届董事会第一次会议 | 2021年05月17日 | 2021年05月17日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第五届董事会第二次会议 | 2021年06月15日 | 2021年06月16日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第五届董事会第三次会议 | 2021年06月22日 | 2021年06月22日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第五届董事会第四次会议 | 2021年08月27日 | 2021年08月28日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第五届董事会第五次会议 | 2021年09月17日 | 2021年09月17日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第五届董事会第六次会议 | 2021年10月21日 | 2021年10月22日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告（三 季报） |
| 第五届董事会第七次会议 | 2021年11月15日 | 2021年11月16日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |
| 第五届董事会第八次会议 | 2021年12月27日 | 2021年12月28日 | 详见公司在巨潮资讯网发布的相关公告 |

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 董事姓名 | 本报告期应参  加董事会次数 | 现场出席董事 会次数 | 以通讯方式参  加董事会次数 | 委托出席董事 会次数 | 缺席董事会次 数 | 是否连续两次  未亲自参加董  事会会议 | 出席股东大会 次数 |
| 梁萍 | 12 | 12 |  |  |  | 否 | 4 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 肖璇 | 12 | 12 |  |  |  | 否 | 4 |
| 胡锋 | 12 | 12 |  |  |  | 否 | 4 |
| 殷占武 | 8 |  | 8 |  |  | 否 | 2 |
| 杨汉明 | 8 | 8 |  |  |  | 否 | 2 |
| 李秉成 | 4 | 4 |  |  |  | 否 | 2 |
| 施先旺 | 4 | 4 |  |  |  | 否 | 2 |

连续两次未亲自出席董事会的说明：无

3、 董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

□是V否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、 董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

V是口否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事能够严格按照《公司法》《证券法》及其他有关法律法规和《公司章程》的有关规定，忠实、勤勉 地履行职责，积极按时出席相关会议，认真审议各项议案。独立董事通过电话、参会及现场考察等形式，与公司其他董事、 高级管理人员及相关人员保持沟通，积极了解公司的生产经营情况及财务状况，对公司的发展战略、完善公司治理等方面提 出了积极建议，对公司利润分配政策、换届选举等事项发表了独立意见，有效保证了公司董事会决策的公正性和客观性。公 司董事恪尽职守，勤勉尽职，维护公司和全体股东的合法权益，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 委员会名称 | 成员情况 | 召开会议 次数 | 召开日期 | 会议内容 | 提出的重要意见和建议 | 其他履行  职责的情 况 | 异议事项  具体情况  （如有） |
| 审计委员会 | 李秉成、施 先旺（因届 满于2021 年5月17 日卸任）杨 汉明、殷占 武、梁萍 | 4 | 2021年04月  21日 | 审议了 2020年年度财 务报告、2020年计提资 产减值准备、续聘2021 年度审计机构并支付 2020年度审计报酬、 2020年度内部控制评 价报告、控股股东及其 他关联方资金占用情况 的专项说明等相关事项 | 审计委员会严格按照《公 司法》、《公司章程》等 相关法律法规，勤勉尽责 地开展工作，根据公司的 实际情况，提出了相关的 意见，经过充分沟通讨 论，一致通过所有议案。 | 不适用 | 无 |
| 2021年04月  27日 | 审议公司2021年一季 度财务报告 | 审计委员会严格按照《公 司法》、《公司章程》等 | 不适用 | 无 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | 相关法律法规，勤勉尽责 地开展工作，根据公司的 实际情况，提出了相关的 意见，经过充分沟通讨 论，一致通过所有议案。 |  |  |
| 2021年08月  27日 | 审议公司2021年半年 度财务报告 | 审计委员会严格按照《公 司法》、《公司章程》等 相关法律法规，勤勉尽责 地开展工作，根据公司的 实际情况，提出了相关的 意见，经过充分沟通讨 论，一致通过所有议案。 | 不适用 | 无 |
| 2021年10月  21日 | 审议公司2021年三季 度财务报告 | 审计委员会严格按照《公 司法》、《公司章程》等 相关法律法规，勤勉尽责 地开展工作，根据公司的 实际情况，提出了相关的 意见，经过充分沟通讨 论，一致通过所有议案。 | 不适用 | 无 |
| 薪酬与考核委 员会 | 李秉成、施 先旺（因届 满于2021 年5月17 日卸任）杨 汉明、殷占 武、梁萍 | 1 | 2021年02月  02日 | 审议关于发放公司  2020年年终奖事项 | 薪酬与考核委员会就公 司2020年年终奖方案进 行了认真审议，一致同 意。 | 不适用 | 无 |

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是V否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十^一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

|  |  |
| --- | --- |
| 报告期末母公司在职员工的数量（人） | 176 |
| 报告期末主要子公司在职员工的数量（人） | 269 |
| 报告期末在职员工的数量合计（人） | 445 |
| 当期领取薪酬员工总人数（人） | 445 |
| 母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人） | 8 |

|  |  |
| --- | --- |
| 专业构成 | |
| 专业构成类别 | 专业构成人数（人） |
| 生产人员 | 117 |
| 销售人员 | 172 |
| 技术人员 | 57 |
| 财务人员 | 13 |
| 行政人员 | 86 |
| 合计 | 445 |
| 教育程度 | |
| 教育程度类别 | 数量（人） |
| 硕士及以上 | 12 |
| 本科 | 140 |
| 大专 | 181 |
| 高中及以下 | 112 |
| 合计 | 445 |

2、 薪酬政策

公司员工薪酬主要分为基本薪酬、岗位工资和绩效奖金三部分，基本薪酬根据当地工资标准的和物价指数、劳动力市场 薪资水平综合确定，岗位薪酬部分由岗位价值、职级水平等因素确定；绩效奖金部分，以企业年度经营目标为导向，以个人 业绩为依据。

3、 培训计划

为了提高员工在目前和将来工作岗位上的工作效率和业绩，公司向所有员工提供平等的学习和发展机会。公司将根据企

|  |  |
| --- | --- |
| 业发展战略，同时结合员工个人需求制定全方位的培训计划，内容包括知识技能以及专业素养等方面的培训。  **4、劳务外包情况**  V适用口不适用 | |
| 劳务外包的工时总数（小时） | 83,568 |
| 劳务外包支付的报酬总额（元） | 3,369,400.89 |

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

□适用V不适用

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

V是口否口不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

本次现金分红情况

无现金分红

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

根据《公司章程》的相关规定，因公司2021年度实现的利润为负值，为保证公司的可持续性发展，以更好地维护全 体股东的长远利益，特提出2021年度不进行现金利润分配、不送红股，也不进行资本公积金转增股本。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□适用V不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

V适用口不适用

1、 股权激励

公司2020年限制性股票激励计划，至2020年11月27日完成向激励对象首次授予限制性股票、向激励对象授予预留限制性 股票后，在本报告期内暂无其他进展及变化。

董事、高级管理人员获得的股权激励情况

V适用口不适用

详见2020年9月在巨潮资讯网披露的《公司2020年限制性股票激励计划（草案修订稿）》。

2、 员工持股计划的实施情况

* 适用 V 不适用

3、 其他员工激励措施

* 适用 V 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、 内部控制建设及实施情况

报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制制度 和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，坚持以风险导向为原则，对公司内部控制体系进行持续的改进和优 化，以不断适应外部环境变化和内部管理的要求。公司根据通过内部控制体系的运行、分析与评价，有效防范了经营管理中 的风险，促进了内部控制目标的实现。

2、 报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是V否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公司名称 | 整合计划 | 整合进展 | 整合中遇到的问 题 | 已采取的解决措 施 | 解决进展 | 后续解决计划 |
| 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 | 不适用 |

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 内部控制评价报告全文披露日期 | 2022年04月27日 | |
| 内部控制评价报告全文披露索引 | http://www. cninfo.com. cn | |
| 纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例 | 100.00% | |
| 纳入评价范围单位营业收入占公司合并  财务报表营业总收入的比例 | 100.00% | |
| 缺陷认定标准 | | |
| 类别 | 财务报告 | 非财务报告 |
| 定性标准 | 1） 重大缺陷   1. 审计委员会和审计部门对公司财务报告 的内部控制监督无效； 2. 发现公司管理层存在的任何程度的舞 弊； 3. 已经发现并上报给管理层的重大缺陷在 合理的时间内未加以改正； 4. 外部审计师发现当期财务报表存在重大 错报，而内控控制在运行过程中未能够发 现该错报； 5. 其他可能导致公司严重偏离控制目标的 缺陷。   2） 重要缺陷   1. 未依照公认会计准则选择和应用会计政 策； 2. 未建立反舞弊程序和控制措施； 3. 对于非常规或特殊交易的账务处理没有 建立相应的控制机制或没有实施且没有相 应的补偿性控制； 4. 对于期末财务报告过程的控制存在一项 或多项缺陷，虽未达到重大缺陷标准，但 影响财务报表达到合理、准确的目标； | 1） 具有以下特征的缺陷定为重大缺陷：   1. 严重违反国家法律、法规； 2. 企业决策程序不科学，如决策失误， 导致重大损失； 3. 公司中高级管理人员或高级技术人 员流失严重； 4. 公司重要业务缺乏制度控制或制度 系统性失效，重要的经济业务虽有内控 制度，但没有有效的运行； 5. 公司内部控制重大缺陷在合理期间 内未得到整改； 6. 其他对公司产生重大负面影响的情 形。   2） 具有以下特征的缺陷定为重要缺陷：   1. 公司决策程序不科学，导致重大失 误； 2. 公司管理、技术、关键岗位业务人员 流失严重； 3. 公司重要业务制度或系统存在缺陷； 4. 公司内部控制重要缺陷在合理期间 内未得到整改； 5. 其他对公司产生较大负面影响的情 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ⑤关键岗位人员舞弊。  3）—般缺陷  一般缺陷是指不构成重大缺陷或重要缺陷 的其他内部控制缺陷。 | 形。  3）一般缺陷是指除上述重大缺陷、重 要缺陷之外的其他控制缺陷。 |
| 定量标准 | 公司确定的定量标准以营业收入作为衡量 指标。如果某项内部控制缺陷单独或连同 其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小 于营业收入的0.5%，则认定为一般缺陷； 如果超过营业收入的0.5%但小于1%，则 为重要缺陷；如果超过营业收入的1%，则 认定为重大缺陷。 | 如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能 导致的财务报告错报金额小于营业收 入的0.5%，则认定为一般缺陷；如果 超过营业收入的0.5%但小于1%，则为 重要缺陷；如果超过营业收入的1%， 则认定为重大缺陷。 |
| 财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重大缺陷数量（个） | 0 | |
| 财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |
| 非财务报告重要缺陷数量（个） | 0 | |

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证券监督管理委员会上市公司治理专项自查清单填报系统，公司本着实事求是的原则，严格按照相关法律法规 及《公司章程》等内部规章制度进行自查，认真梳理填报内容，于2021年4月25日完成专项自查工作。通过本次自查，找出 存在的问题并加以整改，有助于提升公司治理水平，防范风险，同时加强了相关人员对上市公司治理相关法律法规的学习， 以确保公司持续健康发展，切实维护公司及全体股东合法利益。

第五节环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

□是V否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

□适用V不适用

二、 社会责任情况

公司继续坚持在追求经济效益、保护股东利益的同时，积极保护债权人和职工的合法权益，诚信对待供应商、客户， 积极从事环境保护、社区建设等公益事业，促进公司本身与社会的协调、和谐发展，积极履行社会责任。

三、 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

不适用

第六节重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末 尚未履行完毕的承诺事项

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 承诺来源 | 承诺方 | 承诺类型 | 承诺内容 | 承诺时间 | 承诺  期限 | 履行  情况 |
| 收购报告书或权益变动报 告书中所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 资产重组时所作承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 首次公开发行或再融资时 所作承诺 | 梁伟 | 关于避免同  业竞争承诺 | 为避免在以后的经营中产生同业竞争，本公 司控股股东及实际控制人梁伟向本公司出具 了《避免同业竞争承诺函》，承诺：1、本人 确认及保证目前不存在与金运激光直接或间 接同业竞争的情况。2、本人不直接或间接从 事、发展或投资与金运激光经营范围相同或 相类似的业务或项目，也不为本人或代表任 何第三方成立、发展、参与、协助任何法人 或其他经济组织与金运激光进行直接或间接 的竞争，本人不在中国境内及境外直接或间 接研发、生产或销售金运激光已经研发、生 产或销售的项目或产品（包括但不限于已经 投入科研经费研制或已经处于试生产阶段的 项目或产品）。3、本人承诺不利用本人对金 运激光的了解及获取的信息从事、直接或间 接参与与金运激光相竞争的活动，并承诺不 直接或间接进行或参与任何损害或可能损害 金运激光利益的其他竞争行为。该等竞争包 括但不限于：直接或间接从金运激光招聘专 业技术人员、销售人员、高级管理人员；不 正当地利用金运激光的无形资产；在广告、 宣传上贬损金运激光的产品形象与企业形象 等。如出现因本人违反上述承诺与保证而导 致金运激光或其股东的权益受到损害的情 况，本人将依法承担相应的赔偿责任。 | 2010 年 03 月24日 | 长期  有效 | 履行  中 |
| 梁伟 | 关于规范关  联交易的承 | 本公司实际控制人及控股股东梁伟先生出具 了《关于规范关联交易的承诺函》，承诺： | 2010 年 03 月24日 | 长期  有效 | 履行  中 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | 诺 | 除非金运激光的经营发展所必须，本人及本 人能够控制或影响的关联方（以下统称''本人 "）不与金运激光进行任何关联交易，对于无 法规避、确实需要的关联交易，本人将严格 遵守中国证监会和金运激光公司章程及其他 关联交易管理制度的规定，按照通常的商业 准则确定交易价格及其他交易条件，并按照 关联交易公允决策的程序履行批准手续，以 杜绝通过关联交易进行不正当的利益输送。 |  |  |  |
| 股权激励承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 其他对公司中小股东所作  承诺 |  |  |  |  |  |  |
| 承诺是否按时履行 | 是 | | | | | |

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及 其原因做出说明

□适用V不适用

二、 控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用V不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、 违规对外担保情况

□适用V不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、 董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

* 适用 V 不适用

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

* 适用 V 不适用

六、 董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

V 适用 □ 不适用

**1.会计政策变更**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 会计政策变更的内容和原因 | 审批程序 | 备注 |
| 本公司自2021年1月1日起执行财政部2018年修订的《企 | 公司于2021年4月21日召开第四届 | （1） |

业会计准则第21号——租赁》 董事会第三十二次会议审议通过

1. **执行新租赁准则对本公司的影响**

本公司自2021年1月1日起执行财政部2018年修订的《企业会计准则第21号——租赁》，变更后的会计政策详见附注四。

在首次执行日，本公司选择重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同， 因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择按照《企业会计准则第28号一计政策、会计估计变更和差错更正》的规定选择采 用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可 比期间信息，并对其中的经营租赁根据每项租赁选择使用权资产计量方法和采用相关简化处理，具体如下：

根据新租赁准则衔接规定，新租赁准则允许采用两种方法：方法1是允许企业采用追溯调整；方法2是根据首次执行本准 则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。同时，方法 2提供了多项简化处理安排。根据过渡期政策，公司在执行新租赁准则时选择简化处理，无需调整2021年年初留存收益，无 需调整可比期间信息。

执行新租赁准则对2021年1月1日财务报表相关项目的影响列示如下：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年12月31日 | 累积影响金额 | | | 2021年1月1日 |
| 重分类 | 重新计量 | 小计 |
| 使用权资产 | — | — | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |
| 资产合计 | — | — | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |
| 其他应付款 | 27,276,209.00 | -1,001,975.83 | --- | -1,001,975.83 | 26,274,233.17 |
| 一年内到期的非流动负 债 | — | 2,417,085.00 | --- | 2,417,085.00 | 2,417,085.00 |
| 租赁负债 | — | 16,234,633.52 | --- | 16,234,633.52 | 16,234,633.52 |
| 负债合计 | 27,276,209.00 | 17,649,742.69 | --- | 17,649,742.69 | 44,925,951.69 |

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上 表中呈列的数字重新计算得出。

1） 本公司于2021年1月1日确认租赁负债人民币18,651,718.52元、使用权资产人民币17,649,742.69元。对于首次执行日 前的经营租赁，本集团采用首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，该等增量借款利率的加权平均值为5.00%。

2） 本公司于2021年1月1日确认的租赁负债与2020年度财务报表中披露的重大经营租赁承诺的差额信息如下：

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年1月1日 | 备注 |
| 1. 2020年12月31日经营租赁承诺 | 21,534,030.00 | --- |
| 按首次执行日增量借款利率折现计算的租赁负债 | 18,651,718.52 | --- |
| 加：现有租赁的租赁变更形成的租赁负债 | --- | --- |
| 合理确定将行使的续租选择权 | --- | --- |
| 租赁和非租赁部分合同对价分摊的变更 | --- | --- |
| 减：确认豁免一一短期租赁 | --- | --- |
| 租赁和非租赁部分合同对价分摊的变更 | --- | --- |
| 执行新租赁准则确认的与原经营租赁相关的租赁负债 | --- | --- |
| 加：2020年12月31日应付融资租赁款 | --- | --- |
| 2. 2021年1月1日租赁负债 | 18,651,718.52 | --- |
| 其中：【流动负债】 | 2,417,085.00 | --- |
| 【非流动负债】 | 16,234,633.52 | --- |

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

V适用口不适用

**1.本期新设子公司及孙公司**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 金运加深圳 | 深圳市 | 深圳市 | 其他金融业 | 100.00 | — | 设立 |
| 集客荟玩 | 北京市 | 北京市 | 零售业 | — | 70.00 | 设立 |

（1） 2021年3月26日，金运激光投资设立金运加投资控股（深圳）有限公司。

（2） 2021年7月2日，全资子公司金运互动与武汉金运共创文化科技合伙企业（有限合伙）、姚鹏共同出资设立北京集 客荟玩文化创意有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

|  |  |
| --- | --- |
| 境内会计师事务所名称 | 大华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 境内会计师事务所报酬（万元） | 80 |
| 境内会计师事务所审计服务的连续年限 | 13 |
| 境内会计师事务所注册会计师姓名 | 李轶芳、陈建平 |
| 境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限 | 李轶芳1年、陈建平2年 |
| 境外会计师事务所报酬（万元）（如有） | 0 |

是否改聘会计师事务所

□是V否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□适用V不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

* 适用 V 不适用

十、破产重整相关事项

* 适用 V 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

* 适用 V 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

V适用口不适用

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称/姓名 | 类型 | 原因 | 调查处罚类型 | 结论（如有） | 披露日期 | 披露索引 |
| 武汉金运激光 股份有限公 司、梁伟、梁 萍 | 其他 | 关联交易未 及时履行程 序 | 中国证监会采取  行政监管措施 | 采取出具警示函 的行政监管措施 | 2021年04月30日 | 公司于2021年4月30日及 2021年6月17日收到中国 证券监督管理委员会湖北 监管局出具的行政监管措 施决定书《湖北证监局关于 对武汉金运激光股份有限 公司、梁伟、梁萍出具警示 函措施的决定》[2021]14 号，深圳证券交易所《关于 对武汉金运激光股份有限 公司及相关当事人的监管 函》创业板监管函〔2021） 第80号。  <http://www.cninfo.com.cn> |
| 梁伟 | 控股股东 | 涉嫌操纵证  券市场罪 | 被有权机关调查 | 暂无 | 2021年08月17日  2021年10月25日 | 于2021年8月17日、 2021年10月25日分别披 露了《关于公司控股股东、 实际控制人被采取强制措 施的公告》（公告编号： 2021-064）、《关于公司控 股股东、实际控制人取保候 审的公告》（2021-075 ）。 目前公司经营情况正常，内 部人员稳定。  <http://www.cninfo.com.cn> |

整改情况说明

V适用口不适用

2020年10月29日至2020年11月13日期间，公司接受了中国证券监督管理委员会湖北监管局（以下简称“湖北证监局”）的 现场检查，并于2021年元月确认了《湖北证监局现场检查事实确认书》。公司对检查中发现的相关问题进行了整改。关于关 联交易未及时履行审议程序和信息披露义务的相关事项公司于2021年3月29日召开的第四届董事会第三十一次会议及第四届 监事会第二十四次会议及2021年4月15日召开的2021年第一次临时股东大会审议通过《关于追认关联交易的议案》。具体内 容详见巨潮资讯网。

董事、监事、高级管理人员、持股5%以上的股东违规买卖公司股票情况

□适用V不适用

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用V不适用

十四、重大关联交易

1、 与日常经营相关的关联交易

□适用V不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用V不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、 共同对外投资的关联交易

口适用V不适用

4、 关联债权债务往来

□适用V不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、 与存在关联关系的财务公司的往来情况

* 适用 V 不适用

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

6、 公司控股的财务公司与关联方的往来情况

* 适用 V 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、 其他重大关联交易

V 适用 □ 不适用

2021年3月29日召开的第四届董事会第三十一次会议及第四届监事会第二十四次会议及2021年4月15日召开的2021年第 一次临时股东大会审议通过《关于追认关联交易的议案》。

2021年6月15日召开的公司第五届董事会第二次会议、第五届监事会第二次会议及2021年7月2日召开的2021年第二 次临时股东大会审议通过了《关于控股股东向公司提供借款的议案》。

2021年8月27日召开的第五届董事会第四次会议及第五届监事会第四次会议审议通过了《关于公司全资子公司与关联法 人成立公司的议案》。

2021年11月15日召开的第五董事会第七次会议及第五届监事会第六次会议审议通过了《关于接受关联方担保的议案》 重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称 临时公告披露日期 临时公告披露网站名称

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 关于追认关联交易的公告（2021-014） | 2021年03月30日 | http://www. cninfo.com. cn |
| 关于控股股东向公司提供借款暨关联交易的 公告（2021-051） | 2021年06月16日 | http://www. cninfo.com. cn |
| 《关于公司全资子公司与关联法人成立公司 的公告》（2021-069） | 2021年08月28日 | http://www. cninfo.com. cn |
| 《关于接受关联方担保的公告》（2021-079） | 2021年11月16日 | http://www. cninfo.com. cn |

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

□适用V不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用V不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

V适用口不适用

租赁情况说明

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认租赁收入 | 上期确认租赁收入 |
| 武汉金运加科技孵化器有限公司 | 房屋租赁 |  | 2,514,285.72 |
| 落地创意（武汉）科技有限公司 | 房屋租赁 | 81,801.91 |  |
| 新余全盛通投资管理有限公司 | 房屋租赁 | 2,142.85 |  |
| 武汉市江岸区档案馆 | 房屋租赁 | 120,960.00 |  |
| 合计 |  | 204,904.76 | 2,514,285.72 |

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

* 适用 V 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

2、重大担保

* 适用 V 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、 委托他人进行现金资产管理情况

（1） 委托理财情况

□适用V不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2） 委托贷款情况

□适用V不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、 其他重大合同

□适用V不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

V适用口不适用

1、 “公司2020年度向特定对象发行A股股票”的再融资事项于2021年1月22日收到深交所出具的《关于终止对武汉金运激 光股份有限公司申请向特定对象发行股票审核的决定》（深证上审〔2021〕14号）作为终止。公司于2021年6月22日召开第 五届董事会第三次会议、第五届监事会第三次会议及2021年7月2日召开2021年第二次临时股东大会审议通过了“公司2021年 度向特定对象发行A股股票预案”的相关事项。具体内容详见巨潮资讯网http://www.cninfo.com.cn发布的相关公告。

2、 公司于2021年4月30日及2021年6月17日收到中国证券监督管理委员会湖北监管局出具的行政监管措施决定书《湖北 证监局关于对武汉金运激光股份有限公司、梁伟、梁萍出具警示函措施的决定》[2021]14号，深圳证券交易所《关于对武 汉金运激光股份有限公司及相关当事人的监管函》创业板监管函〔2021〕第80号。

3、公司于2021年8月17日、2021年10月25日分别披露了《关于公司控股股东、实际控制人被采取强制措施的公告》 （公告编号：2021-064）、《关于公司控股股东、实际控制人取保候审的公告》（2021-075）。目前公司经营情况正常，内部 人员稳定。

十七、公司子公司重大事项

V 适用 □ 不适用

2021年4月16日，金运激光将其持有的玩偶一号公司82.89%的股权转让给互动传媒。

第七节股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 本次变动前 | | 本次变动增减（+,一） | | | | | 本次变动后 | |
| 数量 | 比例 | 发行新股 | 送股 | 公积金转 股 | 其他 | 小计 | 数量 | 比例 |
| 一、有限售条件股份 | 808,770 | 0.53% |  |  |  | -628,118 | -628,118 | 180,652 | 0.12% |
| 1、国家持股 |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00% |
| 2、国有法人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  | 0.00% |
| 3、其他内资持股 | 808,770 | 0.53% |  |  |  | -628,118 | -628,118 | 180,652 | 0.12% |
| 其中：境内法人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 境内自然人持股 | 808,770 | 0.53% |  |  |  | -628,116 | -628,116 | 180,654 | 0.12% |
| 4、外资持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其中：境外法人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 境外自然人持股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、无限售条件股份 | 150,391,230 | 99.47% |  |  |  | 628,118 | 628,118 | 151,019,348 | 99.88% |
| 1、人民币普通股 | 150,391,230 | 99.47% |  |  |  | 628,118 | 628,118 | 151,019,348 | 99.88% |
| 2、境内上市的外资股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3、境外上市的外资股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4、其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 三、股份总数 | 151,200,000 | 100.00% |  |  |  |  |  | 151,200,000 | 100.00% |

股份变动的原因

□适用V不适用

股份变动的批准情况

□适用V不适用

股份变动的过户情况

□适用V不适用

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

□适用V不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 V 不适用

2、限售股份变动情况

V适用口不适用

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股东名称 | 期初限售股数 | 本期增加限售 股数 | 本期解除限售 股数 | 期末限售股数 | 限售原因 | 拟解除限售日期 |
| 李俊 | 628,118 | 628,118 |  |  | 离任高管锁定股 | 根据承诺执行 |
| 梁萍 | 180,652 |  |  | 180,652 | 高管锁定股 | 每年按照上年末持有股 份数的25%解除限售 |
| 合计 | 808,770 | 628,118 | 0 | 180,652 | -- | -- |

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□适用V不适用

2、 公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□适用V不适用

3、 现存的内部职工股情况

□适用V不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 报告期末普  通股股东总  数 | 23,384 | 年度报 告披露 日前上 一月末 普通股 股东总 数 | 22,246 | 报告期末  表决权恢 复的优先  股股东总  数（如有）  （参见注  9） | 0 | 年度报告披露日前 上一月末表决权恢 复的优先股股东总 数（如有）（参见注 9） | | 0 | 持有特别 表决权股 份的股东 总数（如 有） | 0 |
| 持股5%以上的股东或前10名股东持股情况 | | | | | | | | | | |
| 股东名称 | 股东性质 | 持股比 例 | 报告期末  持股数量 | 报告期内  增减变动  情况 | 持有有限 售条件的 股份数量 | 持有无限售  条件的股份  数量 | 质押、标记或冻结情况 | | | |
| 股份状态 | | 数量 | |
| 梁伟 | 境内自然人 | 35.85% | 54,206,401 | -3,789,346 |  | 54,206,401 | 质押 | | 9,076,000 | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 赣州裕弘投  资管理合伙  企业（有限  合伙） | 境内非国有 法人 | 5.24% | 7,920,000 | 0 |  | 7,920,000 |  |  |
| 王益民 | 境内自然人 | 2.67% | 4,035,740 | 0.00 |  | 4,035,740 |  |  |
| 新余全盛通 投资管理有 限公司 | 境内非国有 法人 | 1.86% | 2,814,500 | -139750 |  | 2,814,500 | 质押 | 2,200,000 |
| 北京汇宝金 源投资管理 中心（有限  合伙） | 境内非国有 法人 | 1.76% | 2,660,578 | 0 |  | 2,660,578 |  |  |
| 王静媛 | 境内自然人 | 1.49% | 2,252,436 | 0 |  | 2,252,436 |  |  |
| #朱斌 | 境内自然人 | 0.73% | 1,106,535 | -378980 |  | 1,106,535 |  |  |
| 常州炬仁光 电系统集成 有限公司 | 境内非国有 法人 | 0.65% | 982,175 | 0 |  | 982,175 |  |  |
| 王立军 | 境内自然人 | 0.65% | 981,058 | 0 |  | 981,058 |  |  |
| 海坤控股集  团有限公司 | 境内非国有 法人 | 0.63% | 960,000 | 0 |  | 960,000 |  |  |
| 上述股东关联关系或一 致行动的说明 | | 1、 新余全盛通法定代表人梁芳女士为公司实际控制人及控股股东梁伟先生的姐姐。  2、 王益民与王静媛为父女关系，北京汇宝金源投资管理中心（有限合伙）、常州炬仁光电系统集 成有限公司、海坤控股集团有限公司是王益民之子王立军所控制的公司。  除上述之外，公司未知其他前10名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》 规定的一致行动人。 | | | | | | |
| 上述股东涉及委托/受托 表决权、放弃表决权情况 的说明 | | 无 | | | | | | |
| 前10名无限售条件股东持股情况 | | | | | | | | |
| 股东名称 | | 报告期末持有无限售条件股份数量 | | | | | 股份种类 | |
| 股份种类 | 数量 |
| 梁伟 | | 54,206,401 | | | | | 人民币普通股 | 54,206,401 |
| 赣州裕弘投资管理合伙  企业（有限合伙） | | 7,920,000 | | | | | 人民币普通股 | 7,920,000 |
| 王益民 | | 4,035,740 | | | | | 人民币普通股 | 4,035,740 |
| 新余全盛通投资管理有 限公司 | | 2,814,500 | | | | | 人民币普通股 | 2,814,500 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 北京汇宝金源投资管理 中心（有限合伙） | 2,660,578 | 人民币普通股 | 2,660,578 |
| 王静媛 | 2,252,436 | 人民币普通股 | 2,252,436 |
| #朱斌 | 1,106,535 | 人民币普通股 | 1,106,535 |
| 常州炬仁光电系统集成 有限公司 | 982,175 | 人民币普通股 | 982,175 |
| 王立军 | 981,058 | 人民币普通股 | 981,058 |
| 海坤控股集团有限公司 | 960,000 | 人民币普通股 | 960,000 |
| 前10名无限售流通股股 东之间，以及前10名无 限售流通股股东和前10 名股东之间关联关系或 一致行动的说明 | 1、 新余全盛通法定代表人梁芳女士为公司实际控制人及控股股东梁伟先生的姐姐。  2、 王益民与王静媛为父女关系，北京汇宝金源投资管理中心（有限合伙）、常州炬仁光电系统集 成有限公司、海坤控股集团有限公司是王益民之子王立军所控制的公司。  除上述之外，公司未知前10名无限售流通股股东之间以及前10名无限售股东和前10名股东之间 是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。 | | |
| 参与融资融券业务股东  情况说明（如有）（参见  注5） | 朱斌通过新时代证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票207,000股，通过普通 证券账户持有公司股票899,535,合计持有公司股票1,106,535股。 | | |

公司是否具有表决权差异安排

□适用V不适用

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

□是V否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股 控股股东类型：自然人

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 控股股东姓名 | 国籍 | 是否取得其他国家或地区居留权 |
| 梁伟 | 中国 | 否 |
| 主要职业及职务 | 曾任公司董事长、总经理；现担任公司营运顾问、数字化新兴业务开发中心总 监 | |
| 报告期内控股和参股的其他境内外上市公 司的股权情况 | 否 | |

控股股东报告期内变更

□适用V不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

梁伟

实际控制人姓名

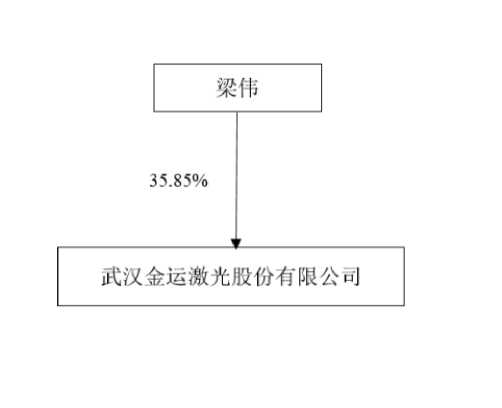
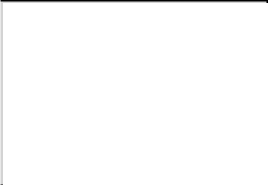
本人

与实际控制人关系

中国

国籍

是否取得其他国家或地区居  
留权



梁萍 一致行动（含协议、亲属、同一控制）中国 否

新余全盛通投资管理有限公司一致行动（含协议、亲属、同一控制）中国 否 梁伟：曾任公司董事长、总经理；现担任公司营运顾问、数字化新兴业务开发中心总监。 梁萍：现任公司董事长、总经理。

主要职业及职务 新余全盛通投资管理有限公司：主要从事投资管理服务；投资策划；资产管理咨询；投资

咨询（不含金融、证券、期货、保险业务）；商务信息咨询。

过去10年曾控股的境内外上市 公司情况 实际控制人报告期内变更

□适用V不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用V不适用

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

□适用V不适用

5、 其他持股在10%以上的法人股东

□ 适用 V 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

V适用口不适用

公司于2021年8月17日、2021年10月25日分别披露了《关于公司控股股东、实际控制人被采取强制措施的公告》（公 告编号：2021-064）、《关于公司控股股东、实际控制人取保候审的公告》（2021-075）。根据《上市公司股东、董监高减持 股份的若干规定》第六条相关规定，公司实控人在被司法机关立案侦查期间，以及在行政处罚决定、刑事判决作出之后未满 6个月的，不得减持股份。

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

□适用V不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用V不适用

第八节优先股相关情况

□适用V不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节债券相关情况

□适用寸不适用

第十节财务报告

一、审计报告

|  |  |
| --- | --- |
| 审计意见类型 | 标准的无保留意见 |
| 审计报告签署日期 | 2022年04月25日 |
| 审计机构名称 | 大华会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计报告文号 | 大华审字[2022]0010330号 |
| 注册会计师姓名 | 李轶芳、陈建平 |

审计报告正文

审计报告

大华审字[2022]0010330号

**武汉金运激光股份有限公司全体股东：**

**一、审计意见**

我们审计了武汉金运激光股份有限公司（以下简称金运激光）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、合并及母公司股东权益 变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了金运激光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，我们独立于金运 激光，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计 意见提供了基础。

**三、 关键审计事项**

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对 财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

1、 存货跌价准备

2、 收入确认

（一）存货跌价准备

1、事项描述

截至2021年12月31日，如合并财务报表附注四（十六）存货与附注六注释8存货所示，金运激光存货余 额为168,147,218.00元，己计提存货跌价准备为52,099,282.68元，账面价值为116,047,935.32元，占总资产的 比重为29.39%，存货跌价准备计提充分与否对财务报表影响较大，且该事项需要管理层作出重大判断，因 此我们将存货跌价准备作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对于存货跌价准备计提是否充分执行的审计程序包括：

（1） 评估并测试与库存商品跌价准备相关的关键内部控制；

（2） 对存货实施监盘程序，检查库存商品的数量及状况，并重点对长库龄库存商品进行了检查；

（3） 获取存货跌价准备计算表，抽取部分型号产品，比较其在该表中记载的状态和库龄是否与存货 监盘获取的情况相符；

（4） 获取产品跌价准备计算表，执行存货减值测试，检查是否按金运激光相关会计政策执行，检查 以前年度己计提跌价准备的存货在本期的变化情况等，分析存货跌价准备计提是否充分；

基于已执行的审计程序，我们认为金运激光管理层对存货跌价准备的确认符合企业会计准则及存货确 认政策的规定，对相关信息的披露是适当的。

（二）收入确认

1、 事项描述

参见财务报表附注四（三十三）与财务报表附注六注释37所示。金运激光2021年度合并营业收入为 346,927,354.78元，较上年同期增加150,106,743.70元，同比增加76.27%，公司业务主要分为高端数字激光装 备制造业务及IP智能零售终端业务，由于收入是金运激光的关键指标之一，收入确认是否恰当对金运激光 经营成果产生重大影响，从而存在管理层为了达到特定目标或预期而提前或推迟收入确认时点，或通过会 计估计使收入确认金额不能正确反映收入实际情况的风险。因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、 审计应对

针对高端数字激光装备制造业务收入确认准确性所实施的审计程序包括：

（1） 我们了解和评价金运激光与收入确认相关的内部控制设计及运行有效性；

（2） 我们通过选取样本，检查主要客户的销售合同以及对管理层进行访谈，了解以识别与商品或服 务控制权相关的条款和条件，并评估收入确认政策是否符合企业会计准则的要求；

（3） 我们在选样的基础上执行收入细节测试，检查与收入相关的销售合同、销售订单、发货单、销 售发票、对账单、出口报关单、提单等支持性文件，以评价收入是否按照金运激光的收入确认会计政策予 以确认；

（4） 我们对本期新增的重要客户已执行销售合同、销售订单检查程序以及复核其收入确认方式是否 恰当，同时检查了客户工商信息，确认是否与金运激光存在关联方关系；

（5） 我们针对重要客户执行访谈程序同时结合应收账款执行函证程序，通过与客户核对本期交易额 和往来余额以检查收入确认的真实性、准确性；

（6） 对营业收入实施分析程序，分析合同毛利异常变动，复核营业收入的合理性，与上期同类指标 进行比较，识别和调查异常波动。

（7） 我们通过检查临近2021年12月31日前后记录的销售交易的相关支持性文件，包括发货单、对账 单、海关出口平台数据、报关单等，以评价收入是否已记录于正确的会计期间；

针对IP智能零售终端业务收入确认准确性所实施的审计程序包括：

（1） 我们了解和评价金运激光与收入确认相关的内部控制设计及运行有效性；

（2） 我们了解金运激光销售与收款相关的内部控制制度并对其执行控制测试，复核相关会计政策是 否正确且一贯地运用；

（3） 我们实施分析性复核程序，分析其变动趋势是否合理，价格变动以及毛利率是否合理；

（4） 我们执行细节测试，采取抽样的方式检查了 BI系统客户订单、支付平台流水等支持性文件；

（5） 由于IP智能零售终端业务收入确认高度依赖于BI系统，我们聘请了专家对BI系统控制环境实施了 审计并进行复核。

基于已执行的审计工作及已获取的审计证据，我们认为金运激光的收入确认符合企业会计准则的规 定。

**四、其他信息**

金运激光管理层对其他信息负责。其他信息包括2021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的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

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

**五、管理层和治理层对财务报表的责任**

金运激光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，金运激光管理层负责评估金运激光的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项 （如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算金运激光、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督金运激光的财务报告过程。

**六、注册会计师对财务报表审计的责任**

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

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

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

2、 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，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，就可能导致对金运激 光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告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 情况可能导致金运激光不能持续经营。

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、 就金运激光中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。

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

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

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

大华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会师:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 中国**•**北京 |  | （项目合伙人） | 李轶芳 |
|  | 中国注册会师： |  |
|  |  | 陈建平 |
|  |  | 二O二二年四月二十五日 | |

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：武汉金运激光股份有限公司

2021年12月31日

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年12月31日 | 2020年12月31日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 11,488,347.02 | 80,806,674.11 |
| 结算备付金 |  |  |
| 拆出资金 |  |  |
| 交易性金融资产 | 1,432,550.05 | 4,600,000.00 |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 6,648,323.84 |  |
| 应收账款 | 19,424,023.21 | 32,585,187.72 |
| 应收款项融资 | 3,007,500.00 | 6,186,776.52 |
| 预付款项 | 22,426,341.32 | 19,650,616.75 |
| 应收保费 |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |
| 其他应收款 | 14,243,031.29 | 17,658,952.21 |
| 其中：应收利息 | 513,698.64 | 217,808.22 |
| 应收股利 |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |
| 存货 | 116,047,935.32 | 110,195,572.71 |
| 合同资产 | 2,492,294.21 |  |
| 持有待售资产 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 2,258,559.24 | 3,473,548.07 |
| 流动资产合计 | 199,468,905.50 | 275,157,328.09 |
| 非流动资产： |  |  |
| 发放贷款和垫款 |  |  |
| 债权投资 |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 |  |  |
| 其他权益工具投资 | 2,420,000.00 | 2,420,000.00 |
| 其他非流动金融资产 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 81,119,867.89 | 83,059,019.66 |
| 在建工程 |  | 166,204.30 |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 | 15,488,549.72 |  |
| 无形资产 | 9,859,166.13 | 10,403,687.35 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 1,552,007.19 | 668,568.83 |
| 递延所得税资产 | 27,794,996.64 | 22,389,832.59 |
| 其他非流动资产 | 52,213,966.78 | 53,339,256.17 |
| 非流动资产合计 | 195,448,554.35 | 177,446,568.90 |
| 资产总计 | 394,917,459.85 | 452,603,896.99 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 |  | 72,000,000.00 |
| 向中央银行借款 |  |  |
| 拆入资金 |  |  |
| 交易性金融负债 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  | 18,004,954.60 |
| 应付账款 | 62,675,283.07 | 63,715,746.36 |
| 预收款项 | 120,960.00 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合同负债 | 27,361,381.04 | 31,756,371.56 |
| 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 | 10,945,566.09 | 9,942,458.21 |
| 应交税费 | 1,578,383.51 | 1,045,490.53 |
| 其他应付款 | 105,075,953.16 | 27,276,209.00 |
| 其中：应付利息 | 3,180,642.18 | 1,401,913.52 |
| 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 | 2,636,820.00 |  |
| 其他流动负债 | 6,168,674.62 | 1,630,319.03 |
| 流动负债合计 | 221,563,021.49 | 230,371,549.29 |
| 非流动负债： |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 | 15,730,459.53 |  |
| 长期应付款 |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 484,647.72 | 754,888.60 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 16,215,107.25 | 754,888.60 |
| 负债合计 | 237,778,128.74 | 231,126,437.89 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 151,200,000.00 | 151,200,000.00 |
| 其他权益工具 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 78,905,345.40 | 78,905,345.40 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 | 257,148.54 | 260,706.71 |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 14,311,069.14 | 14,311,069.14 |
| 一般风险准备 |  |  |
| 未分配利润 | -95,949,271.07 | -32,111,352.30 |
| 归属于母公司所有者权益合计 | 148,724,292.01 | 212,565,768.95 |
| 少数股东权益 | 8,415,039.10 | 8,911,690.15 |
| 所有者权益合计 | 157,139,331.11 | 221,477,459.10 |
| 负债和所有者权益总计 | 394,917,459.85 | 452,603,896.99 |
| 法定代表人：梁萍 主管会计工作负责人：梁萍 会计机构负责人：吴学林 | | |

2、母公司资产负债表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位：元 | | |
| 项目 | 2021年12月31日 | 2020年12月31日 |
| 流动资产： |  |  |
| 货币资金 | 3,735,897.35 | 58,782,078.09 |
| 交易性金融资产 |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |
| 应收票据 | 1,555,560.00 |  |
| 应收账款 | 73,739,727.72 | 69,371,758.27 |
| 应收款项融资 | 87,000.00 | 292,000.00 |
| 预付款项 | 32,741,001.13 | 41,533,006.47 |
| 其他应收款 | 122,363,779.14 | 74,058,579.71 |
| 其中：应收利息 |  |  |
| 应收股利 |  |  |
| 存货 | 65,410,716.55 | 54,369,169.53 |
| 合同资产 | 1,011,816.69 |  |
| 持有待售资产 |  |  |
| 一年内到期的非流动资产 |  |  |
| 其他流动资产 | 330,571.88 | 1,323,190.32 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 流动资产合计 | 300,976,070.46 | 299,729,782.39 |
| 非流动资产： |  |  |
| 债权投资 |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |
| 长期应收款 |  |  |
| 长期股权投资 | 23,991,043.32 | 37,393,850.79 |
| 其他权益工具投资 | 2,420,000.00 | 2,420,000.00 |
| 其他非流动金融资产 |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |
| 固定资产 | 63,748,375.20 | 66,965,920.34 |
| 在建工程 |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |
| 油气资产 |  |  |
| 使用权资产 | 15,488,549.72 |  |
| 无形资产 | 5,953,207.32 | 6,445,054.27 |
| 开发支出 |  |  |
| 商誉 |  |  |
| 长期待摊费用 | 905,859.56 | 634,263.37 |
| 递延所得税资产 | 14,450,403.86 | 10,282,644.74 |
| 其他非流动资产 | 50,873,110.67 | 51,926,963.72 |
| 非流动资产合计 | 177,830,549.65 | 176,068,697.23 |
| 资产总计 | 478,806,620.11 | 475,798,479.62 |
| 流动负债： |  |  |
| 短期借款 |  | 62,000,000.00 |
| 交易性金融负债 |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |
| 应付票据 |  | 28,004,954.60 |
| 应付账款 | 26,862,168.37 | 29,822,043.70 |
| 预收款项 | 120,960.00 |  |
| 合同负债 | 19,070,631.17 | 22,803,339.37 |
| 应付职工薪酬 | 3,099,575.38 | 3,219,604.26 |
| 应交税费 | 265,759.59 | 244,288.31 |
| 其他应付款 | 131,400,939.20 | 42,865,333.05 |
| 其中：应付利息 | 631,487.13 | 73,902.77 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 应付股利 |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |
| 一年内到期的非流动负债 | 2,636,820.00 |  |
| 其他流动负债 | 1,669,318.40 | 527,957.98 |
| 流动负债合计 | 185,126,172.11 | 189,487,521.27 |
| 非流动负债： |  |  |
| 长期借款 |  |  |
| 应付债券 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 租赁负债 | 15,730,459.53 |  |
| 长期应付款 |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |
| 预计负债 |  |  |
| 递延收益 | 484,647.72 | 754,888.60 |
| 递延所得税负债 |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |
| 非流动负债合计 | 16,215,107.25 | 754,888.60 |
| 负债合计 | 201,341,279.36 | 190,242,409.87 |
| 所有者权益： |  |  |
| 股本 | 151,200,000.00 | 151,200,000.00 |
| 其他权益工具 |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |
| 永续债 |  |  |
| 资本公积 | 58,431,541.26 | 56,954,148.73 |
| 减：库存股 |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |
| 专项储备 |  |  |
| 盈余公积 | 14,311,069.14 | 14,311,069.14 |
| 未分配利润 | 53,522,730.35 | 63,090,851.88 |
| 所有者权益合计 | 277,465,340.75 | 285,556,069.75 |
| 负债和所有者权益总计 | 478,806,620.11 | 475,798,479.62 |

3、合并利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年度 | 2020年度 |
| 一、营业总收入 | 346,927,354.78 | 196,820,611.08 |
| 其中：营业收入 | 346,927,354.78 | 196,820,611.08 |
| 利息收入 |  |  |
| 已赚保费 |  |  |
| 手续费及佣金收入 |  |  |
| 二、营业总成本 | 397,648,632.52 | 238,443,431.17 |
| 其中：营业成本 | 236,308,429.70 | 131,577,571.46 |
| 利息支出 |  |  |
| 手续费及佣金支出 |  |  |
| 退保金 |  |  |
| 赔付支出净额 |  |  |
| 提取保险责任合同准备金  净额 |  |  |
| 保单红利支出 |  |  |
| 分保费用 |  |  |
| 税金及附加 | 1,584,796.48 | 1,086,047.85 |
| 销售费用 | 116,458,654.81 | 61,464,056.20 |
| 管理费用 | 25,867,989.33 | 29,926,714.71 |
| 研发费用 | 13,877,571.36 | 11,772,330.08 |
| 财务费用 | 3,551,190.84 | 2,616,710.87 |
| 其中：利息费用 | 3,638,830.29 | 1,342,261.69 |
| 利息收入 | 1,640,855.63 | 2,046,527.37 |
| 加：其他收益 | 2,839,422.84 | 2,154,459.86 |
| 投资收益（损失以“一”号填 列） | -684,969.14 | -7,100,499.06 |
| 其中：对联营企业和合营企业 的投资收益 | -1,084,004.99 | -7,353,706.61 |
| 以摊余成本计量的金融  资产终止确认收益 |  |  |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） |  |  |
| 净敞口套期收益（损失以“一” 号填列） |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 公允价值变动收益（损失以  "―”号填列） | -67,449.95 |  |
| 信用减值损失（损失以“-”号填 列） | -12,848,041.83 | 4,517,974.32 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填 列） | -8,165,928.33 | -20,995,277.62 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填 列） | -187.27 | -24,000.00 |
| 三、营业利润（亏损以“一”号填列） | -69,648,431.42 | -63,070,162.59 |
| 加：营业外收入 | 183,455.81 | 237,349.62 |
| 减：营业外支出 | 54,111.24 | 5,982.10 |
| 四、利润总额（亏损总额以“一”号填列） | -69,519,086.85 | -62,838,795.07 |
| 减：所得税费用 | -5,184,517.03 | -5,212,460.35 |
| 五、净利润（净亏损以“一”号填列） | -64,334,569.82 | -57,626,334.72 |
| （一）按经营持续性分类 |  |  |
| 1.持续经营净利润（净亏损以“一” 号填列） | -64,334,569.82 | -57,626,334.72 |
| 2.终止经营净利润（净亏损以“一” 号填列） |  |  |
| （二）按所有权归属分类 |  |  |
| 1.归属于母公司股东的净利润 | -63,837,918.77 | -55,525,702.75 |
| 2.少数股东损益 | -496,651.05 | -2,100,631.97 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | -3,558.17 | -9,690.08 |
| 归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额 | -3,558.17 | -9,690.08 |
| （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 | -3,558.17 | -9,690.08 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 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 | -3,558.17 | -9,690.08 |
| 7.其他 |  |  |
| 归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额 |  |  |
| 七、综合收益总额 | -64,338,127.99 | -57,636,024.80 |
| 归属于母公司所有者的综合收益 总额 | -63,841,476.94 | -55,535,392.83 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | -496,651.05 | -2,100,631.97 |
| 八、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 | -0.4222 | -0.3672 |
| （二）稀释每股收益 | -0.4222 | -0.3672 |

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：-10,078,262.86

7元0

法定代表人：梁萍 主管会计工作负责人：梁萍 会计机构负责人：吴学林

4、母公司利润表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年度 | 2020年度 |
| 一、营业收入 | 161,208,602.67 | 104,270,891.16 |
| 减：营业成本 | 127,160,674.49 | 74,728,339.83 |
| 税金及附加 | 774,474.09 | 856,442.70 |
| 销售费用 | 9,553,504.78 | 9,735,216.74 |
| 管理费用 | 16,176,683.20 | 17,222,623.90 |
| 研发费用 | 6,224,453.76 | 5,276,708.75 |
| 财务费用 | 1,706,052.80 | 1,039,124.07 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其中：利息费用 | 2,581,989.09 | 440,356.10 |
| 利息收入 | 1,599,592.19 | 1,991,894.74 |
| 加：其他收益 | 1,898,265.86 | 1,140,848.95 |
| 投资收益（损失以“一”号填 列） | -1,012,568.65 | -6,965,999.06 |
| 其中：对联营企业和合营企 业的投资收益 | -1,012,568.65 | -6,965,999.06 |
| 以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益（损失以“-”号填 列） |  |  |
| 净敞口套期收益（损失以 "―”号填列） |  |  |
| 公允价值变动收益（损失以  "―”号填列） |  |  |
| 信用减值损失（损失以“-”号 填列） | -11,575,785.50 | 3,719,175.60 |
| 资产减值损失（损失以“-”号 填列） | -2,353,518.53 | -10,482,837.06 |
| 资产处置收益（损失以“-”号 填列） | -187.27 |  |
| 二、营业利润（亏损以“一”号填列） | -13,431,034.54 | -17,176,376.40 |
| 加：营业外收入 | 42,313.35 | 210,989.81 |
| 减：营业外支出 | 1,000.00 |  |
| 三、利润总额（亏损总额以“一”号填 列） | -13,389,721.19 | -16,965,386.59 |
| 减：所得税费用 | -3,821,599.66 | -1,407,092.68 |
| 四、净利润（净亏损以“一”号填列） | -9,568,121.53 | -15,558,293.91 |
| （一）持续经营净利润（净亏损 以“―”号填列） | -9,568,121.53 | -15,558,293.91 |
| （二）终止经营净利润（净亏损 以“一”号填列） |  |  |
| 五、其他综合收益的税后净额 |  |  |
| （一）不能重分类进损益的其他 综合收益 |  |  |
| 1.重新计量设定受益计划 变动额 |  |  |
| 2.权益法下不能转损益的  其他综合收益 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 3.其他权益工具投资公允 价值变动 |  |  |
| 4.企业自身信用风险公允 价值变动 |  |  |
| 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 |  |  |
| 六、综合收益总额 | -9,568,121.53 | -15,558,293.91 |
| 七、每股收益： |  |  |
| （一）基本每股收益 |  |  |
| （二）稀释每股收益 |  |  |

5、合并现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年度 | 2020年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 339,384,418.67 | 237,917,053.40 |
| 客户存款和同业存放款项净增加 额 |  |  |
| 向中央银行借款净增加额 |  |  |
| 向其他金融机构拆入资金净增加 额 |  |  |
| 收到原保险合同保费取得的现金 |  |  |
| 收到再保业务现金净额 |  |  |
| 保户储金及投资款净增加额 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 |  |  |
| 拆入资金净增加额 |  |  |
| 回购业务资金净增加额 |  |  |
| 代理买卖证券收到的现金净额 |  |  |
| 收到的税费返还 | 13,329,007.68 | 8,293,884.47 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 4,508,914.77 | 15,875,896.96 |
| 经营活动现金流入小计 | 357,222,341.12 | 262,086,834.83 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 250,662,859.41 | 186,489,192.22 |
| 客户贷款及垫款净增加额 |  |  |
| 存放中央银行和同业款项净增加 额 |  |  |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 |  |  |
| 拆出资金净增加额 |  |  |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 |  |  |
| 支付保单红利的现金 |  |  |
| 支付给职工以及为职工支付的现 金 | 64,704,928.45 | 50,019,839.75 |
| 支付的各项税费 | 7,299,017.52 | 5,367,593.90 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 95,691,318.39 | 59,597,600.10 |
| 经营活动现金流出小计 | 418,358,123.77 | 301,474,225.97 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -61,135,782.65 | -39,387,391.14 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 | 5,700,000.00 | 4,500,000.00 |
| 取得投资收益收到的现金 | 103,145.43 | 3,949,227.77 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 620.00 | 16,000.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 5,803,765.43 | 8,465,227.77 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 13,418,047.77 | 6,808,707.10 |
| 投资支付的现金 | 2,600,000.00 | 9,920,000.00 |
| 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 |  | 7,565,100.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  | 5,000,000.00 |
| 投资活动现金流出小计 | 16,018,047.77 | 29,293,807.10 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -10,214,282.34 | -20,828,579.33 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  | 5,800,000.00 |
| 其中：子公司吸收少数股东投资  收到的现金 |  |  |
| 取得借款收到的现金 | 18,500,000.00 | 72,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 87,539,398.56 | 13,098,817.90 |
| 筹资活动现金流入小计 | 106,039,398.56 | 90,898,817.90 |
| 偿还债务支付的现金 | 80,500,000.00 | 24,707,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 1,730,059.71 | 2,980,261.69 |
| 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 |  |  |
| 筹资活动现金流出小计 | 82,230,059.71 | 27,687,261.69 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 23,809,338.85 | 63,211,556.21 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | -637,128.33 | -1,583,090.56 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -48,177,854.47 | 1,412,495.18 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 59,238,886.11 | 57,826,390.93 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 11,061,031.64 | 59,238,886.11 |

6、母公司现金流量表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年度 | 2020年度 |
| 一、经营活动产生的现金流量： |  |  |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | 147,809,622.45 | 115,410,594.88 |
| 收到的税费返还 | 13,054,752.33 | 8,053,330.71 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 31,034,157.26 | 5,668,734.41 |
| 经营活动现金流入小计 | 191,898,532.04 | 129,132,660.00 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | 158,169,621.77 | 136,697,007.78 |
| 支付给职工以及为职工支付的现 金 | 21,466,160.94 | 18,411,301.52 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 支付的各项税费 | 1,656,711.75 | 5,095,118.37 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 61,473,921.90 | 20,356,592.46 |
| 经营活动现金流出小计 | 242,766,416.36 | 180,560,020.13 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -50,867,884.32 | -51,427,360.13 |
| 二、投资活动产生的现金流量： |  |  |
| 收回投资收到的现金 |  |  |
| 取得投资收益收到的现金 |  | 3,943,176.92 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额 | 620.00 |  |
| 处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额 |  |  |
| 收到其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流入小计 | 620.00 | 3,943,176.92 |
| 购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 | 2,971,167.93 | 2,747,155.36 |
| 投资支付的现金 |  | 2,420,000.00 |
| 取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额 | 250,000.00 | 7,565,100.00 |
| 支付其他与投资活动有关的现金 |  |  |
| 投资活动现金流出小计 | 3,221,167.93 | 12,732,255.36 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -3,220,547.93 | -8,789,078.44 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： |  |  |
| 吸收投资收到的现金 |  |  |
| 取得借款收到的现金 | 18,500,000.00 | 62,000,000.00 |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | 84,539,398.56 | 13,098,817.90 |
| 筹资活动现金流入小计 | 103,039,398.56 | 75,098,817.90 |
| 偿还债务支付的现金 | 80,500,000.00 | 22,000,000.00 |
| 分配股利、利润或偿付利息支付 的现金 | 1,730,059.71 | 2,032,365.83 |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 |  |  |
| 筹资活动现金流出小计 | 82,230,059.71 | 24,032,365.83 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | 20,809,338.85 | 51,066,452.07 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响 | -626,614.72 | -1,613,457.78 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | -33,905,708.12 | -10,763,444.28 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 37,214,290.09 | 47,977,734.37 |

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

2021年度

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权 益 | 所有者权益合 计 |
| 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 | 其他 | 小计 |
| 优先 股 | 永续 债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 151,200,000.00 |  |  |  | 78,905,345.40 |  | 260,706.71 |  | 14,311,069.14 |  | -32,111,352.30 |  | 212,565,768.95 | 8,911,690.15 | 221,477,459.10 |
| 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 | 151,200,000.00 |  |  |  | 78,905,345.40 |  | 260,706.71 |  | 14,311,069.14 |  | -32,111,352.30 |  | 212,565,768.95 | 8,911,690.15 | 221,477,459.10 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“一” 号填列） |  |  |  |  |  |  | -3,558.17 |  |  |  | -63,837,918.77 |  | -63,841,476.94 | -496,651.05 | -64,338,127.99 |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  | -3,558.17 |  |  |  | -63,837,918.77 |  | -63,841,476.94 | -496,651.05 | -64,338,127.99 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.所有者投入的普 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.其他权益工具持 有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所  有者权益的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 151,200,000.00 |  |  |  | 78,905,345.40 |  | 257,148.54 |  | 14,311,069.14 |  | -95,949,271.07 |  | 148,724,292.01 | 8,415,039.10 | 157,139,331.11 |

上期金额

单位：元

2020年年度

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | | | | 少数股东权 益 | 所有者权益合 计 |
| 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 | 其他 | 小计 |
| 优  先  股 | 永  续  债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 126,000,000.00 |  |  |  | 85,222,850.09 |  | 270,396.79 |  | 14,311,069.14 |  | 39,182,471.98 |  | 264,986,788.00 | 7,706,939.56 | 272,693,727.56 |
| 加：会计政策 变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差错 更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 同一控制  下企业合并 |  |  |  |  | 33,662,820.78 |  |  |  |  |  | -14,130,121.53 |  | 19,532,699.25 | 3,305,382.56 | 22,838,081.81 |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 126,000,000.00 |  |  |  | 118,885,670.87 |  | 270,396.79 |  | 14,311,069.14 |  | 25,052,350.45 |  | 284,519,487.25 | 11,012,322.12 | 295,531,809.37 |
| 三、本期增减变动 金额（减少以“―” 号填列） | 25,200,000.00 |  |  |  | -39,980,325.47 |  | -9,690.08 |  |  |  | -57,163,702.75 |  | -71,953,718.30 | -2,100,631.97 | -74,054,350.27 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）综合收益总 额 |  |  |  |  |  |  | -9,690.08 |  |  |  | -55,525,702.75 |  | -55,535,392.83 | -2,100,631.97 | -57,636,024.80 |
| （二）所有者投入 和减少资本 |  |  |  |  | -14,780,325.47 |  |  |  |  |  |  |  | -14,780,325.47 |  | -14,780,325.47 |
| 1.所有者投入的普 通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.其他权益工具持 有者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所 有者权益的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  | -14,780,325.47 |  |  |  |  |  |  |  | -14,780,325.47 |  | -14,780,325.47 |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -1,638,000.00 |  | -1,638,000.00 |  | -1,638,000.00 |
| 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 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -1,638,000.00 |  | -1,638,000.00 |  | -1,638,000.00 |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益 内部结转 | 25,200,000.00 |  |  |  | -25,200,000.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.资本公积转增资 本（或股本） | 25,200,000.00 |  |  |  | -25,200,000.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.盈余公积转增资 本（或股本） |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.盈余公积弥补亏 损 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4.设定受益计划变 动额结转留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.其他综合收益结 转留存收益 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 151,200,000.00 |  |  |  | 78,905,345.40 |  | 260,706.71 |  | 14,311,069.14 |  | -32,111,352.30 |  | 212,565,768.95 | 8,911,690.15 | 221,477,459.10 |

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年度 | | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收 益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合 计 |
| 优先股 | 永续债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 151,200,000.00 |  |  |  | 56,954,148.73 |  |  |  | 14,311,069.14 | 63,090,851.88 |  | 285,556,069.75 |
| 加：会计政策变更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差错更正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 151,200,000.00 |  |  |  | 56,954,148.73 |  |  |  | 14,311,069.14 | 63,090,851.88 |  | 285,556,069.75 |
| 三、本期增减变动金额  （减少以“一”号填列） |  |  |  |  | 1,477,392.53 |  |  |  |  | -9,568,121.53 |  | -8,090,729.00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| （一）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -9,568,121.53 |  | -9,568,121.53 |
| （二）所有者投入和减 少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.所有者投入的普通股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.其他权益工具持有者 投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所有者  权益的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.对所有者（或股东） 的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益内部 结转 |  |  |  |  | 1,477,392.53 |  |  |  |  |  |  | 1,477,392.53 |
| 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 |  |  |  |  | 1,477,392.53 |  |  |  |  |  |  | 1,477,392.53 |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 151,200,000.00 |  |  |  | 58,431,541.26 |  |  |  | 14,311,069.14 | 53,522,730.35 |  | 277,465,340.75 |

上期金额

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年年度 | | | | | | | | | | | |
| 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合 收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 未分配利润 | 其他 | 所有者权益合 计 |
| 优先股 | 永续债 | 其他 |
| 一、上年期末余额 | 126,000,000.00 |  |  |  | 83,631,541.26 |  |  |  | 14,311,069.14 | 80,287,145.79 |  | 304,229,756.19 |
| 力口：会计政策变 更 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 前期差错更 正 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 二、本年期初余额 | 126,000,000.00 |  |  |  | 83,631,541.26 |  |  |  | 14,311,069.14 | 80,287,145.79 |  | 304,229,756.19 |
| 三、本期增减变动金 额（减少以“―”号填 列） | 25,200,000.00 |  |  |  | -26,677,392.53 |  |  |  |  | -17,196,293.91 |  | -18,673,686.44 |
| （一）综合收益总额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -15,558,293.91 |  | -15,558,293.91 |
| （二）所有者投入和 减少资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.所有者投入的普通 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 股 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.其他权益工具持有 者投入资本 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.股份支付计入所有 者权益的金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （三）利润分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -1,638,000.00 |  | -1,638,000.00 |
| 1.提取盈余公积 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.对所有者（或股东） 的分配 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | -1,638,000.00 |  | -1,638,000.00 |
| 3.其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （四）所有者权益内 部结转 | 25,200,000.00 |  |  |  | -26,677,392.53 |  |  |  |  |  |  | -1,477,392.53 |
| 1.资本公积转增资本  （或股本） | 25,200,000.00 |  |  |  | -25,200,000.00 |  |  |  |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  | -1,477,392.53 |  |  |  |  |  |  | -1,477,392.53 |
| （五）专项储备 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.本期提取 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.本期使用 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （六）其他 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 四、本期期末余额 | 151,200,000.00 |  |  |  | 56,954,148.73 |  |  |  | 14,311,069.14 | 63,090,851.88 |  | 285,556,069.75 |

三、公司基本情况

1. **公司注册地、组织形式和总部地址**

武汉金运激光股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为武汉金运激光设备制造有限公司，于2009年6 月整体变更为武汉金运激光股份有限公司。公司于2011年5月在深圳证券交易所上市，现持有统一社会信用代码为 91420100771373833D 的营业执照。

经过历年的派送红股及转增股本，截至2021年12月31日，本公司累计发行股本总数15,120万股，注册资本为15,120 万元；注册地址暨总部地址：武汉市江岸区后湖街石桥一路3号3栋；本公司最终实际控制人为梁伟先生。

1. **公司业务性质和主要经营活动**

本公司属计算机、通信和其他电子设备制造业行业，主要产品和服务为X-Y轴系列、振镜系列及雕花系列、裁床 系列激光设备、自动售货机的研发、生产、销售、租赁，3D打印设备及打印服务等。

1. **财务报表的批准报出**

本财务报表业经公司董事会于2022年4月25日批准报出。

本期纳入合并财务报表范围的子公司共14户，具体包括:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 子公司类型 | 级次 | 持股比例（％） | 表决权比例（％） |
| 武汉唯拓光纤激光工程有限公司（以下简称“武汉唯 拓”） | 全资子公司 | 一级 | 100.00 | 100.00 |
| 武汉金之运激光工程技术有限公司（以下简称“武汉金 之运”）（曾用名辽宁金之运激光工程技术有限公司） | 全资子公司 | 一级 | 100.00 | 100.00 |
| 武汉斯利沃激光器技术有限公司（以下简称“武汉斯利  沃”） | 控股孙公司 | 二级 | 51.00 | 51.00 |
| 上海金萃激光技术有限公司（以下简称“上海金萃”） | 控股子公司 | 一级 | 68.50 | 68.50 |
| 湖北高投金运激光产业投资管理有限公司（以下简称  “高投金运”）\*1 | 参股子公司 | 一级 | 40.00 | 60.00 |
| 高汇科技（香港）有限公司（以下简称“高汇科技”） | 全资子公司 | 一级 | 100.00 | 100.00 |
| 金运数字技术（武汉）有限公司（以下简称“金运数字”） | 全资子公司 | 一级 | 100.00 | 100.00 |
| 武汉金运激光产业发展有限公司（以下简称“金运产业 发展”） | 全资子公司 | 一级 | 100.00 | 100.00 |
| 武汉金运互动传媒有限公司（以下简称“金运互动”） | 全资子公司 | 一级 | 100.00 | 100.00 |
| 国广金运文化发展（武汉）有限公司（以下简称“国广 金运”） | 控股子公司 | 一级 | 70.00 | 70.00 |
| 玩偶一号（武汉）科技有限公司（以下简称“玩偶一号”）  \*2 | 控股孙公司 | 二级 | 87.54 | 87.54 |
| 玩偶一号（成都）科技有限公司（以下简称“玩偶一号 成都”） | 控股孙公司之子 公司 | 三级 | 87.54 | 87.54 |
| 金运加投资控股（深圳）有限公司（以下简称“金运加  深圳”） | 全资子公司 | 一级 | 100.00 | 100.00 |
| 北京集客荟玩文化创意有限公司（以下简称“集客荟  玩”） | 控股孙公司 | 二级 | 70.00 | 70.00 |

1. 高投金运持股比例不同于表决权比例的原因详见附注九、1、在子公司中的权益。
2. 本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加2户，减少0户，合并范围变更主体的具体信息详见本附注八、

合并范围的变更。

四、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则一基本准则》和具体企业会计准则、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”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国 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）的规定，编 制财务报表。

本公司会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。 资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、 持续经营

本公司对报告期末起12个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本 财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、 重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据实际生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的确认和计量、发出存货 的计量、固定资产分类及折旧方法、无形资产摊销、收入的确认和计量等。

1、 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流 量等有关信息。

2、 会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、 营业周期

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

本公司采用人民币为记账本位币。

境外子公司以其经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

**1、 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子 交易进行会计处理**

（1） 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

（2） 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

（3） 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

（4） 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

**2、 同一控制下的企业合并**

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

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公 积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理； 不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进 一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持 有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该 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进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资 产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损 益。

**3、 非同一控制下的企业合并**

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的 日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

1. 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
2. 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
3. 已办理了必要的财产权转移手续。
4. 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。
5. 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策，并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差 额，计入当期损益。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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，经复核后，计入当期损益。

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，合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的，以购买日之前所持被购买方的股权投资 的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确 认的其他综合收益，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进行会计处理。合并日之前持 有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的，以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和，作为合并日 的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合 并日当期的投资收益。

**4、 为合并发生的相关费用**

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合 并而发行权益性证券的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

6、合并财务报表的编制方法

**1、 合并范围**

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报 表。

**2、 合并程序**

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将 整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团 整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会 计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现 金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的 认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

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

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制 方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照 该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的 股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的 其他综合收益、其他所有者权益变动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。

（2）处置子公司或业务

1）一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子 公司或业务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被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制 权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自 购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资 相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益， 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。

2）分步处置子公司

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

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

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况 下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3） 购买子公司少数股权

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

（4） 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期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 司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中 的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

**1、 合营安排的分类**

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分 为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有 确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

（1） 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（2） 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

（3） 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营 安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

**2、 共同经营会计处理方法**

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

（1） 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；

（2） 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；

（3） 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；

（4） 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；

（5） 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。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，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。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》 等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司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，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。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损 失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原 则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

8、 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日 起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、 外币业务和外币报表折算

**1、 外币业务**

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件 的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非 货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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

**2、 外币财务报表的折算**

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他 项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表 折算差额计入其他综合收益。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目中列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综 合收益项目转入处置当期损益;在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权 时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业 或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债 摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款（如提前还款、展期、看涨期权或其 他类似期权等）的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际 利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备（仅适用于金融 资产）。

1. **金融资产分类和计量**

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

（1） 以摊余成本计量的金融资产。

（2） 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

（3） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成 分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

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。

金融资产的后续计量取决于其分类，当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资 产进行重分类。

（1） 分类为以摊余成本计量的金融资产

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，且管理该 金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类 为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产 生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

1） 对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的 实际利率计算确定其利息收入。

2） 对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金 融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值， 本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

（2） 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

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，且管理该 金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计 量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公 允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出， 计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他 债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其 他债权投资列报为其他流动资产。

（3） 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收 益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已 经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司 对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的 主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期 获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

（4） 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不指定为以公允价值 计量且其变动计入其他综合收益的金融资产均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股 利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

（5） 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允 价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其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工具。但下列情况除外：

1） 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。

2） 初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍生工具不应分拆。如嵌入贷款的 提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股 利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

**2、 金融负债分类和计量**

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义， 在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其 变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直 接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

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

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融负债。

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管 理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为 有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允 价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计 量且其变动计入当期损益的金融负债：

1） 能够消除或显著减少会计错配。

2） 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合 进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合 收益之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成 或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（2） 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本 进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

1） 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

2） 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。

3） 不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第1）类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是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，要求发行方向蒙受损失的合 同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确 认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

**3、 金融资产和金融负债的终止确认**

（1）金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

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，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

（2）金融负债终止确认条件

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，则终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质 上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负 债，账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例， 对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负 债）之间的差额，应当计入当期损益。

**4、 金融资产转移的确认依据和计量方法**

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

（1） 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独 确认为资产或负债。

（2） 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

（3） 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条（1）、（2）之外的其他情形），则根据 其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

1） 未保留对该金融资产控制的，则终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

2） 保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负 债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为 金融资产整体转移和部分转移。

（1） 金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

1） 被转移金融资产在终止确认日的账面价值。

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

（2） 金融资产部分转移且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和 继续确认部分（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允 价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

1） 终止确认部分在终止确认日的账面价值。

2） 终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金 融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

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

**5、 金融资产和金融负债公允价值的确定方法**

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限 售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售 该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业集团、 定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

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

**6、 金融工具减值**

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合 收益的金融资产租赁应收款、合同资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际 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。

对由收入准则规范的交易形成的应收款项、合同资产以及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存 续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计 变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。 即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预 期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关 金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

（1） 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来12个月内 预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（2） 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融 工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

（3） 如果该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，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预 期信用损失的金额计量其损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。除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外，信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于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，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负 债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本公司在当期资产负债表日按照相当于未来12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

（1） 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日 发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同，本公司在应用金融工具减 值规定时，将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

1） 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；

2） 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；

3） 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；

4） 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

5） 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后 并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内 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，则该金融工具被视为具有较低 的信用风险。

（2） 已发生信用减值的金融资产

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：

1）发行方或债务人发生重大财务困难；

2） 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

3） 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；

4） 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

5） 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；

6） 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。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

（3） 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未 来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、 信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政 策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

1） 对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

2） 对于租赁应收款项，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

3） 对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司 预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

4） 对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额 与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金 额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状 况预测的合理且有依据的信息。

（4） 减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构 成相关金融资产的终止确认。

**7、金融资产及金融负债的抵销**

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在 资产负债表内列示：

（1） 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；

（2） 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。

11、应收票据

本公司对应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注10、6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以 及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依 据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 银行承兑汇票组合 | 出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据 违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付 合同现金流量义务的能力很强 | 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 |
| 商业承兑汇票组合 | 出票人为上述组合以外的非银行机构 | 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

12、应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注10、6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的应收账款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以 及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依 据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 无风险及关联方组合 | 合并范围内的应收款项 | 预计不存在信用损失 |
| 应收其他客户组合 | 包括除上述组合之外的应收其他客户  交易款项 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |

13、 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注10、6.金融工具减值。

14、 其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注10、6.金融工具减值。

本公司对单项金额重大且在初始确认后已经发生信用减值的其他应收款单独确定其信用损失。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以 及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的 依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 组合名称 | 确定组合的依据 | 计提方法 |
| 合并范围内关联方组合 | 合并范围内的应收其他交易款项 | 预计不存在信用损失 |
| 无风险组合 | 代扣代缴的社保、应收出口退税等 | 预计不存在信用损失 |
| 应收其他方组合 | 包括除上述组合之外的应收其他交易款 项 | 按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计提 |

15、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“零售业”的披露要求

1. **存货的分类**

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中 耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

1. **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。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

1. **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。

1. **存货的盘存制度**

采用永续盘存制。

1. **低值易耗品和包装物的摊销方法**

（1） 低值易耗品采用一次转销法；

（2） 包装物采用一次转销法；

（3） 其他周转材料采用一次转销法摊销。

16、 合同资产

本公司已向客户转让商品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的，确认为合同资产。本 公司拥有的无条件（即，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。

本公司对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10、6.金融工具减值。

17、 合同成本

**1、 合同履约成本**

本公司对于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作为合同履 约成本确认为一项资产：

（1） 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客 户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2） 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3） 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

**2、 合同取得成本**

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得 合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

**3、 合同成本摊销**

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履 约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

**4、 合同成本减值**

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关 商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资 产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、 持有待售资产

**1、 划分为持有待售确认标准**

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分：

（1） 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2） 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议，并已获得监管部门批准（如适用），且获得确定的购 买承诺，预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺，是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的 违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

**2、 持有待售核算方法**

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的， 应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待 售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初 始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产，但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售 费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险 合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利。

19、 债权投资

20、 其他债权投资

本公司对其他债权投资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注10.6 .金融工具减值。

21、 长期应收款

本公司对长期应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注10.6 .金融工具减值。

22、 长期股权投资

**1、 初始投资成本的确定**

（1） 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理 方法。

（2） 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工 具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入 的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不 满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

**2、 后续计量及损益确认**

（1）成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并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。

除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，本公司按照享有被投资单位宣 告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

（2）权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于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联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资 的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

本公司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;并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。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对 被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算 归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次， 长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损 失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担 的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负 债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

**3、长期股权投资核算方法的转换**

（1） 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性 投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第22号—— 金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认 净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

（2） 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性 投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的， 在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，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进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计 入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

（3） 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计 准则第22号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期 损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产 或负债相同的基础进行会计处理。

（4） 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够 对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

（5）成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能 对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计 处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

**4、 长期股权投资的处置**

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。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。

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子 交易进行会计处理：

（1） 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

（2） 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

（3） 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

（4） 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务 报表进行相关会计处理：

（1） 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权 能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行 调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第22号——金融工具确认 和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

（2） 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公 司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存 收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与 剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入 丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资 收益。

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股权投资并丧 失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

（1） 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额， 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。

（2） 在合并财务报表中，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，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。

**5、 共同控制、重大影响的判断标准**

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分 享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营 企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本 公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

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。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：

（1） 在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；

（2） 参与被投资单位财务和经营政策制定过程；

1. 与被投资单位之间发生重要交易；
2. 向被投资单位派出管理人员；
3. 向被投资单位提供关键技术资料。

23、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、 固定资产

1. 确认条件
2. 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。
3. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

1. 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归 属于该资产的其他支出。
2. 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。
3. 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入 账。
4. 购买固定资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，固定资产的成本以购买价款的现值为基础 确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。
5. 固定资产后续计量及处置

(1)固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期 间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

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。

1. 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生 时计入当期损益。

1. 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、 报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

（2）折旧方法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限 | 残值率 | 年折旧率 |
| 房屋及建筑物 | 年限平均法 | 40 | 5.00 | 2.375 |
| 机器设备 | 年限平均法 | 5-10 | 5.00 | 9.50-19.00 |
| 运输工具 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |
| 其他设备 | 年限平均法 | 5 | 5.00 | 19.00 |

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

（1） 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

（2） 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开 始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

（3） 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

（4） 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

（5） 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。 最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归 属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期 间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产 所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产 使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

25、 在建工程

**1、 在建工程初始计量**

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成， 包括工程用物资成本、人工成本、交纳的相关税费等。

**2、 在建工程结转为固定资产的标准和时点**

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

26、 借款费用

**1、借款费用资本化的确认原则**

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者生产的，予以资本化，计入相关资产成本； 其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1） 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承 担带息债务形式发生的支出；

（2） 借款费用已经发生；

（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。

**2、 借款费用资本化期间**

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止 借款费用资本化。

**3、 暂停资本化期间**

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化; 该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本 化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

**4、 借款费用资本化金额的计算方法**

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其 辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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。

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

27、 生物资产

28、 油气资产

29、 使用权资产

本公司对使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：

1） 租赁负债的初始计量金额；

2） 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；

3） 本公司发生的初始直接费用；

4） 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（不 包括为生产存货而发生的成本）。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁 期届满时能够取得租赁资产所有权的，本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。对计提了减值 准备的使用权资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值参照上述原则计提折旧。

30、 无形资产

（1）计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括软件、专利技术及非专利技术等。

**1、 无形资产的初始计量**

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购 买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账 面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换 换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不 满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企 业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用 的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接 费用。

**2、 无形资产的后续计量**

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

（1）使用寿命有限的无形资产

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及 依据如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 预计使用寿命 | 依据 |
| 软件、专利权 | 5年 | 法律有规定的从法律，合同有规定的从合同，两者都没 有规定的根据预计使用期限估计 |
| 商标权 | 10年 |
| 非专利技术 | 10年 |

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

（2）使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产， 在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减 值测试。

（2）内部研究开发支出会计政策

**1、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准**

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

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

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

**3、开发阶段支出符合资本化的具体标准**

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

（1） 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

（2） 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

（3） 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无 形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

（4） 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

（5） 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认 为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

31、 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基 础估计其可收回金额；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。

资产可收回金额的估计，根据其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。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期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。资产减值损失一经确认，在以后会计期间 不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地 分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。在对 包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包 含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包 含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面 价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

32、 长期待摊费用

**1、摊销方法**

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在1年以上的各项费用。长期待摊费用在受 益期内按直线法分期摊销。

**2、摊销年限**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别 | 摊销年限 | 备注 |
| 装修费 | 5年 | — |

33、 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

34、 职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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。

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福 利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计 入相关资产成本和费用。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利， 短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本养老保险、失业保险等；在职工 为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

（3） 辞退福利的会计处理方法

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补 偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早 日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准 自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年 龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时， 将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损 益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

（4） 其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外的其他所有职工福利。

对符合设定提存计划条件的其他长期职工福利，在职工为本公司提供服务的会计期间，将应缴存金额确认为负债，并 计入当期损益或相关资产成本。

35、 租赁负债

本公司对租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本公 司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

1） 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2） 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3） 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权价格；

4） 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

5） 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现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应当在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

36、 预计负债

**1、预计负债的确认标准**

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

（1） 该义务是本公司承担的现时义务；

（2） 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

（3） 该义务的金额能够可靠地计量。

**2、预计负债的计量方法**

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值 影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间 值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如 或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能 结果及相关概率计算确定。

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

37、 股份支付

38、 优先股、永续债等其他金融工具

39、 收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“零售业”的披露要求

本公司的收入主要来源于如下业务类型：

（1） 激光装备业务；

（2） IP衍生品运营业务；

（3） 让渡资产使用权业务。

**1、收入确认的一般原则**

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价 格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，识别该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，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度， 在一段时间内确认收入：（1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制本 公司履约过程中在建的商品；（3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权 就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是 根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得 到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

**2、特定交易的收入处理原则**

附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的， 则作为单项履约义务，按照收入准则规定进行会计处理；否则，质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处 理。

**3、收入确认的具体方法**

（1）激光装备业务有内销和外销两部分，按销售模式具体分直销和经销。其中内销确认收入时点为客户在《安装调试、 技术培训报告单》签字确认时间；激光熔覆业务确认收入时点为加工完成，客户验收并推送电子合同，公司开具销售发票时 确认收入的实现；外销确认收入时点为货物报关出口时间。部分合同或协议价款的收取采用递延方式，实质上具有融资性质 的，按照应收的合同或协议价款的公允价值确定销售商品收入金额。

（2） IP衍生品运营业务具体分为智能零售终端业务收入及IP衍生品销售（线上及线下）。其中智能零售终端机器确认收 入时点为客户在《验收单》签字确认时间；IP衍生品线上及线下销售均以消费者成功支付并取得商品控制权时确认收入；

（3） 让渡资产使用权业务具体为金运激光大楼对外出租产生的收入。对应的大楼使用费收入确认时点为按照有关合同或 协议约定的收费时间和方法计算确定。

40、政府补助

**1、 类型**

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助 划分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

**2、 政府补助的确认**

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府 补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值 不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币1元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

**3、 会计处理方法**

本公司根据经济业务的实质，确定某一类政府补助业务应当采用总额法还是净额法进行会计处理。通常情况下，本公 司对于同类或类似政府补助业务只选用一种方法，且对该业务一贯地运用该方法。

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 核算内容 |
| 采用总额法核算的政府补助类别 | 稳岗补贴、研发补贴、软件企业退税、科研经费等 |
| 采用净额法核算的政府补助类别 | 贷款贴息等 |

与资产相关的政府补助确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内

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，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期 间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助计入营业外收支。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际 收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。于资产负债 表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

**1、确认递延所得税资产的依据**

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限， 确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延 所得税资产不予确认：

（1） 该交易不是企业合并；

（2） 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可 预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

**2、 确认递延所得税负债的依据**

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括：

（1） 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；

（2） 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏 损）所形成的暂时性差异；

（3） 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在 可预见的未来很可能不会转回。

**3、 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示**

（1） 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

（2） 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主 体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期 所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

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。

**1、 租赁合同的分拆**

当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。

当合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本公司将租赁和非租赁部分进行分拆，除非企业适用本准则第十二条的规定 进行会计处理，租赁部分按照租赁准则进行会计处理，非租赁部分应当按照其他适用的企业会计准则进行会计处理。

同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：

（一） 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；

（二） 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人应当按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比 例分摊合同对价，出租人应当根据《企业会计准则第14号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价。

为简化处理，承租人可以按照租赁资产的类别选择是否分拆合同包含的租赁和非租赁部分。承租人选择不分拆的，应 当将各租赁部分及与其相关的非租赁部分分别合并为租赁，按照本准则进行会计处理。但是，对于按照《企业会计准则第22 号一一金融工具确认和计量》应分拆的嵌入衍生工具，承租人不应将其与租赁部分合并进行会计处理。

**2、 租赁合同的合并**

本公司与同一交易方或其关联方在同一时间或相近时间订立的两份或多份包含租赁的合同符合下列条件之一时，合并 为一份合同进行会计处理：

（1） 该两份或多份合同基于总体商业目的而订立并构成一揽子交易，若不作为整体考虑则无法理解其总体商业目的。

（2） 该两份或多份合同中的某份合同的对价金额取决于其他合同的定价或履行情况。

（3） 该两份或多份合同让渡的资产使用权合起来构成一项单独租赁。

**3、 本公司作为承租人的会计处理**

在租赁期开始日，除应用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

（1）短期租赁和低价值资产租赁

短期租赁是指不包含购买选择权且租赁期不超过12个月的租赁。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，主要包括短期房屋租赁等。

本公司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，相关租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法 或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益，公司2021年度计入损益的短期租赁费用为47,050,606.59元。

本公司对除上述以外的短期租赁和低价值资产租赁确认使用权资产和租赁负债。

（2）使用权资产和租赁负债的会计政策详见本节附注29、使用权资产和附注35、租赁负债。

**4、 本公司作为出租人的会计处理**

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部 风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

一项租赁存在下列一种或多种情形的，本公司通常分类为融资租赁：

1） 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。

2） 承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款与预计行使选择权时租赁资产的公允价值相比足够低，因而在 租赁开始日就可以合理确定承租人将行使该选择权。

3） 资产的所有权虽然不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

4） 在租赁开始日，租赁收款额的现值几乎相当于租赁资产的公允价值。

5） 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

一项租赁存在下列一项或多项迹象的，本公司也可能分类为融资租赁：

1） 若承租人撤销租赁，撤销租赁对出租人造成的损失由承租人承担。

2） 资产余值的公允价值波动所产生的利得或损失归属于承租人。

3）承租人有能力以远低于市场水平的租金继续租赁至下一期间。

**5、 经营租赁的会计处理方法**

本公司在租赁期内各个期间采用直线法或其他系统合理的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入；发生的与 经营租赁有关的初始直接费用资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益；取得的与 经营租赁有关的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。

6、 融资租赁的会计处理方法

在租赁期开始日，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。

应收融资租赁款初始计量时，以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 作为应收融资租赁款的入账价值。租赁收款额包括：

1） 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；

2） 取决于指数或比率的可变租赁付款额；

3） 合理确定承租人将行使购买选择权的情况下，租赁收款额包括购买选择权的行权价格；

4） 租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权的情况下，租赁收款额包括承租人行使终止租赁选择权需支付的款项；

5） 由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向出租人提供的担保余值。

本公司按照固定的租赁内含利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入，所取得的未纳入租赁投资净额计量的可变 租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

43、 其他重要的会计政策和会计估计

44、 重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

V适用口不适用

会计政策变更的内容和原因 审批程序 备注

本公司自2021年1月1日起执行财政部 2018年修订的《企业会计准则第21号 —租赁》

公司于2021年4月21日召开第四 届董事会第三十二次会议审议通过

（1）

**（1）执行新租赁准则对本公司的影响**

本公司自2021年1月1日起执行财政部2018年修订的《企业会计准则第21号——租赁》，变更后的会计政策详见附注四。

在首次执行日，本公司选择重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同， 因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择按照《企业会计准则第28号一计政策、会计估计变更和差错更正》的规定选择 采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整 可比期间信息，并对其中的经营租赁根据每项租赁选择使用权资产计量方法和采用相关简化处理，具体如下：

根据新租赁准则衔接规定，新租赁准则允许采用两种方法：方法1是允许企业采用追溯调整；方法2是根据首次执行本 准则的累积影响数，调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。同时，方 法2提供了多项简化处理安排。根据过渡期政策，公司在执行新租赁准则时选择简化处理，无需调整2021年年初留存收益， 无需调整可比期间信息。

执行新租赁准则对2021年1月1日财务报表相关项目的影响列示如下:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年12月31日 | 累积影响金额 | | | 2021年1月1日 |
| 重分类 | 重新计量 | 小计 |
| 使用权资产 | — | — | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |
| 资产合计 | — | — | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |
| 其他应付款 | 27,276,209.00 | -1,001,975.83 | --- | -1,001,975.83 | 26,274,233.17 |
| 一年内到期的非流动负 债 | — | 2,417,085.00 | --- | 2,417,085.00 | 2,417,085.00 |
| 租赁负债 | — | 16,234,633.52 | --- | 16,234,633.52 | 16,234,633.52 |
| 负债合计 | 27,276,209.00 | 17,649,742.69 | --- | 17,649,742.69 | 44,925,951.69 |

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内，因此所披露的小计和合计无法根据上 表中呈列的数字重新计算得出。

1） 本公司于2021年1月1日确认租赁负债人民币18,651,718.52元、使用权资产人民币17,649,742.69元。对于首次执行日 前的经营租赁，本公司采用首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债，该等增量借款利率的加权平均值为5.00%。

2） 本公司于2021年1月1日确认的租赁负债与2020年度财务报表中披露的重大经营租赁承诺的差额信息如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 2021年1月1日 | 备注 |
| 1. 2020年12月31日经营租赁承诺 | 21,534,030.00 | --- |
| 按首次执行日增量借款利率折现计算的租赁负债 | 18,651,718.52 | --- |
| 加：现有租赁的租赁变更形成的租赁负债 | --- | --- |
| 合理确定将行使的续租选择权 | --- | --- |
| 租赁和非租赁部分合同对价分摊的变更 | --- | --- |
| 减：确认豁免一一短期租赁 | --- | --- |
| 租赁和非租赁部分合同对价分摊的变更 | --- | --- |
| 执行新租赁准则确认的与原经营租赁相关的租赁负债 | --- | --- |
| 加：2020年12月31日应付融资租赁款 | --- | --- |
| 2. 2021年1月1日租赁负债 | 18,651,718.52 | --- |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其中：【流动负债】 | 2,417,085.00 | — |
| 【非流动负债】 | 16,234,633.52 | — |

1. 重要会计估计变更

□适用V不适用

1. 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

V适用口不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

V是口否

合并资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年12月31日 | 2021年01月01日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 80,806,674.11 | 80,806,674.11 |  |
| 结算备付金 |  |  |  |
| 拆出资金 |  |  |  |
| 交易性金融资产 | 4,600,000.00 | 4,600,000.00 |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 |  |  |  |
| 应收账款 | 32,585,187.72 | 32,585,187.72 |  |
| 应收款项融资 | 6,186,776.52 | 6,186,776.52 |  |
| 预付款项 | 19,650,616.75 | 19,650,616.75 |  |
| 应收保费 |  |  |  |
| 应收分保账款 |  |  |  |
| 应收分保合同准备金 |  |  |  |
| 其他应收款 | 17,658,952.21 | 17,658,952.21 |  |
| 其中：应收利息 | 217,808.22 | 217,808.22 |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 买入返售金融资产 |  |  |  |
| 存货 | 110,195,572.71 | 110,195,572.71 |  |
| 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 | 3,473,548.07 | 3,473,548.07 |  |
| 流动资产合计 | 275,157,328.09 | 275,157,328.09 |  |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 发放贷款和垫款 |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 |  |  |  |
| 其他权益工具投资 | 2,420,000.00 | 2,420,000.00 |  |
| 其他非流动金融资产 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |  |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 83,059,019.66 | 83,059,019.66 |  |
| 在建工程 | 166,204.30 | 166,204.30 |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |
| 无形资产 | 10,403,687.35 | 10,403,687.35 |  |
| 开发支出 |  |  |  |
| 商誉 |  |  |  |
| 长期待摊费用 | 668,568.83 | 668,568.83 |  |
| 递延所得税资产 | 22,389,832.59 | 22,389,832.59 |  |
| 其他非流动资产 | 53,339,256.17 | 53,339,256.17 |  |
| 非流动资产合计 | 177,446,568.90 | 195,096,311.59 | 17,649,742.69 |
| 资产总计 | 452,603,896.99 | 470,253,639.68 | 17,649,742.69 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | 72,000,000.00 | 72,000,000.00 |  |
| 向中央银行借款 |  |  |  |
| 拆入资金 |  |  |  |
| 交易性金融负债 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 18,004,954.60 | 18,004,954.60 |  |
| 应付账款 | 63,715,746.36 | 63,715,746.36 |  |
| 预收款项 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 合同负债 | 31,756,371.56 | 31,756,371.56 |  |
| 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 | 9,942,458.21 | 9,942,458.21 |  |
| 应交税费 | 1,045,490.53 | 1,045,490.53 |  |
| 其他应付款 | 27,276,209.00 | 26,274,233.17 | -1,001,975.83 |
| 其中：应付利息 | 1,401,913.52 | 1,401,913.52 |  |
| 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 |  | 2,417,085.00 | 2,417,085.00 |
| 其他流动负债 | 1,630,319.03 | 1,630,319.03 |  |
| 流动负债合计 | 230,371,549.29 | 231,786,658.46 | 1,415,109.17 |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 保险合同准备金 |  |  |  |
| 长期借款 |  |  |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  | 16,234,633.52 | 16,234,633.52 |
| 长期应付款 |  |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计负债 |  |  |  |
| 递延收益 | 754,888.60 | 754,888.60 |  |
| 递延所得税负债 |  |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 754,888.60 | 16,989,522.12 | 16,234,633.52 |
| 负债合计 | 231,126,437.89 | 248,776,180.58 | 17,649,742.69 |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 151,200,000.00 | 151,200,000.00 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 78,905,345.40 | 78,905,345.40 |  |
| 减：库存股 |  |  |  |
| 其他综合收益 | 260,706.71 | 260,706.71 |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 14,311,069.14 | 14,311,069.14 |  |
| 一般风险准备 |  |  |  |
| 未分配利润 | -32,111,352.30 | -32,111,352.30 |  |
| 归属于母公司所有者权益 合计 | 212,565,768.95 | 212,565,768.95 |  |
| 少数股东权益 | 8,911,690.15 | 8,911,690.15 |  |
| 所有者权益合计 | 221,477,459.10 | 221,477,459.10 |  |
| 负债和所有者权益总计 | 452,603,896.99 | 470,253,639.68 | 17,649,742.69 |

调整情况说明

详见本节“（1）重要会计政策变更”相关内容。

母公司资产负债表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 2020年12月31日 | 2021年01月01日 | 调整数 |
| 流动资产： |  |  |  |
| 货币资金 | 58,782,078.09 | 58,782,078.09 |  |
| 交易性金融资产 |  |  |  |
| 衍生金融资产 |  |  |  |
| 应收票据 |  |  |  |
| 应收账款 | 69,371,758.27 | 69,371,758.27 |  |
| 应收款项融资 | 292,000.00 | 292,000.00 |  |
| 预付款项 | 41,533,006.47 | 41,533,006.47 |  |
| 其他应收款 | 74,058,579.71 | 74,058,579.71 |  |
| 其中：应收利息 |  |  |  |
| 应收股利 |  |  |  |
| 存货 | 54,369,169.53 | 54,369,169.53 |  |
| 合同资产 |  |  |  |
| 持有待售资产 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 资产 |  |  |  |
| 其他流动资产 | 1,323,190.32 | 1,323,190.32 |  |
| 流动资产合计 | 299,729,782.39 | 299,729,782.39 |  |
| 非流动资产： |  |  |  |
| 债权投资 |  |  |  |
| 其他债权投资 |  |  |  |
| 长期应收款 |  |  |  |
| 长期股权投资 | 37,393,850.79 | 37,393,850.79 |  |
| 其他权益工具投资 | 2,420,000.00 | 2,420,000.00 |  |
| 其他非流动金融资产 |  |  |  |
| 投资性房地产 |  |  |  |
| 固定资产 | 66,965,920.34 | 66,965,920.34 |  |
| 在建工程 |  |  |  |
| 生产性生物资产 |  |  |  |
| 油气资产 |  |  |  |
| 使用权资产 |  | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |
| 无形资产 | 6,445,054.27 | 6,445,054.27 |  |
| 开发支出 |  |  |  |
| 商誉 |  |  |  |
| 长期待摊费用 | 634,263.37 | 634,263.37 |  |
| 递延所得税资产 | 10,282,644.74 | 10,282,644.74 |  |
| 其他非流动资产 | 51,926,963.72 | 51,926,963.72 |  |
| 非流动资产合计 | 176,068,697.23 | 193,718,439.92 | 17,649,742.69 |
| 资产总计 | 475,798,479.62 | 493,448,222.31 | 17,649,742.69 |
| 流动负债： |  |  |  |
| 短期借款 | 62,000,000.00 | 62,000,000.00 |  |
| 交易性金融负债 |  |  |  |
| 衍生金融负债 |  |  |  |
| 应付票据 | 28,004,954.60 | 28,004,954.60 |  |
| 应付账款 | 29,822,043.70 | 29,822,043.70 |  |
| 预收款项 |  |  |  |
| 合同负债 | 22,803,339.37 | 22,803,339.37 |  |
| 应付职工薪酬 | 3,219,604.26 | 3,219,604.26 |  |
| 应交税费 | 244,288.31 | 244,288.31 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他应付款 | 42,865,333.05 | 41,863,357.22 | -1,001,975.83 |
| 其中：应付利息 | 73,902.77 | 73,902.77 |  |
| 应付股利 |  |  |  |
| 持有待售负债 |  |  |  |
| 一年内到期的非流动 负债 |  | 2,417,085.00 | 2,417,085.00 |
| 其他流动负债 | 527,957.98 | 527,957.98 |  |
| 流动负债合计 | 189,487,521.27 | 190,902,630.44 | 1,415,109.17 |
| 非流动负债： |  |  |  |
| 长期借款 |  |  |  |
| 应付债券 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 租赁负债 |  | 16,234,633.52 | 16,234,633.52 |
| 长期应付款 |  |  |  |
| 长期应付职工薪酬 |  |  |  |
| 预计负债 |  |  |  |
| 递延收益 | 754,888.60 | 754,888.60 |  |
| 递延所得税负债 |  |  |  |
| 其他非流动负债 |  |  |  |
| 非流动负债合计 | 754,888.60 | 16,989,522.12 | 16,234,633.52 |
| 负债合计 | 190,242,409.87 | 207,892,152.56 | 17,649,742.69 |
| 所有者权益： |  |  |  |
| 股本 | 151,200,000.00 | 151,200,000.00 |  |
| 其他权益工具 |  |  |  |
| 其中：优先股 |  |  |  |
| 永续债 |  |  |  |
| 资本公积 | 56,954,148.73 | 56,954,148.73 |  |
| 减：库存股 |  |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |  |
| 专项储备 |  |  |  |
| 盈余公积 | 14,311,069.14 | 14,311,069.14 |  |
| 未分配利润 | 63,090,851.88 | 63,090,851.88 |  |
| 所有者权益合计 | 285,556,069.75 | 285,556,069.75 |  |

负债和所有者权益总计 475,798,479.62 493,448,222.31 17,649,742.69

调整情况说明

详见本节“（1）重要会计政策变更”相关内容。

（4）2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

□适用V不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 税种 | 计税依据 | 税率 |
| 增值税 | 境内销售、提供加工、提供有形动产租  赁服务；  建筑、不动产租赁服务，销售不动产；  其他应税销售服务行为；  简易计税方法；  跨境应税销售服务行为 | 13%； 9%； 6%； 5%或 3%； 0% |
| 城市维护建设税 | 实缴流转税税额 | 5%、7% |
| 企业所得税 | 应纳税所得额 | 15%、16.50%、20%、25% |
| 教育费附加 | 实缴流转税税额 | 3% |
| 地方教育费附加 | 实缴流转税税额 | 2% |

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

|  |  |
| --- | --- |
| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
| 母公司 | 15% |
| 武汉唯拓 | 15% |
| 武汉金之运 | 20% |
| 武汉斯利沃 | 15% |
| 上海金萃 | 15% |
| 高投金运 | 20% |
| 高汇科技 | 16.5% |
| 金运数字 | 20% |
| 金运产业发展 | 15% |
| 金运互动 | 25% |
| 国广金运 | 20% |

|  |  |
| --- | --- |
| 玩偶一号 | 25% |
| 玩偶一号成都 | 20% |
| 金运加深圳 | 20% |
| 集客荟玩 | 20% |
| **2、税收优惠** |  |

2020年12月1日，本公司取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的编号为 GR202042002105的高新技术企业证书，2020年至2022年享受所得税优惠税率15%。

2021年12月3日，武汉唯拓取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的编号为 GR202142003235的高新技术企业证书，2021年至2023年享受所得税优惠税率15%。

2019年10月28日，上海金萃取得由上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局联合颁发的编 号为GR201931001710的高新技术企业证书，2019年至2021年享受所得税优惠税率15%。

2019年11月15日，金运产业发展在由全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《湖北省2019年第一批高 新技术企业名单》中被公示认定为高新技术企业，高新技术企业证书编号GR201942000126, 2019年至2021年享受所得税优 惠税率15%。

2019年11月28日，武汉斯利沃取得由湖北省科学技术厅、湖北省财政厅、国家税务总局湖北省税务局联合颁发的编号 为GR201942002951的高新技术企业证书，2019年至2021年享受企业所得税优惠税率15%

根据2021年4月7日财政部和税务总局公布的《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）及2019年1月17日公布的财税〔2019〕 13号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》规定， 自2021年1月1日至2022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12.5%计入应纳税所得额， 按20%的税率缴纳企业所得税；自2019年1月1日至2021年12月31日，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。本报告期末武汉金之运、高投金运、金运数字、国广金运、玩 偶一号成都、金运加深圳、集客荟玩均符合小微企业认定，适用上述企业所得税优惠政策。

3、其他

根据2021年4月7日财政部和税务总局公布的《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）及2019年1月17日公布的财税〔2019〕13号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》规定，自2021 年1月1日至2022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12.5%计入应纳税所得额，按20% 的税率缴纳企业所得税；自2019年1月1日至2021年12月31日，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。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 库存现金 | 326.36 | 4,348.73 |
| 银行存款 | 10,362,069.80 | 58,482,565.17 |
| 其他货币资金 | 1,125,950.86 | 22,319,760.21 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 11,488,347.02 | 80,806,674.11 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 140,744.52 | 144,656.11 |

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票保证金 | --- | 8,401,488.00 |
| 保函保证金 | 427,315.38 | 116,500.00 |
| 借款保证金 | --- | --- |
| 银行存单 | --- | 13,049,800.00 |
| **合计** | **427,315.38** | **21,567,788.00** |

2、交易性金融资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益  的金融资产 | 1,432,550.05 | 4,600,000.00 |
| 其中： |  |  |
| 其中：银行理财产品 | 1,432,550.05 | 4,600,000.00 |
| 其中： |  |  |
| 合计 | 1,432,550.05 | 4,600,000.00 |

其他说明：

金融资产说明：截至2021年12月31日，子公司上海金萃投资并持有工招商基金-170070对冲1号及招商基金-001917招商量化 精选股票A本金余额1,500,000.00元人民币，公允价值变动-67,449.95元。

3、 衍生金融资产

4、 应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑票据 | 5,849,523.84 |  |
| 商业承兑票据 | 798,800.00 |  |
| 合计 | 6,648,323.84 |  |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 | 账面余额 | 坏账准备 | 账面价值 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 |  | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准  备的应收票据 | 6,648,32  3.84 | 100.00% |  |  | 6,648,323  .84 |  |  |  |  |  |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 银行承兑汇票 | 5,849,52  3.84 | 87.98% |  |  | 5,849,523  .84 |  |  |  |  |  |
| 商业承兑汇票 | 798,800.  00 | 12.02% |  |  | 798,800.0  0 |  |  |  |  |  |
| 合计 | 6,648,32  3.84 | 100.00% |  |  | 6,648,323  .84 |  |  |  |  |  |

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

（2） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用V不适用

（3） 期末公司已质押的应收票据

（4） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑票据 | 1,677,564.54 | 3,977,063.84 |
| 商业承兑票据 |  | 798,800.00 |
| 合计 | 1,677,564.54 | 4,775,863.84 |

（5） 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

（6） 本期实际核销的应收票据情况

5、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别 期末余额 期初余额

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提比 例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按单项计提坏账准 备的应收账款 | 7,846,92  5.44 | 25.16% | 7,846,92  5.44 | 100.00% | 0.00 | 296,225.4  4 | 0.76% | 296,225.4  4 | 100.00% | 0.00 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏账准 备的应收账款 | 23,346,6  93.29 | 74.84% | 3,922,67  0.08 | 16.80% | 19,424,02  3.21 | 38,558,79  0.33 | 99.24% | 5,973,602  .61 | 15.49% | 32,585,187.  72 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 应收其他客 户组合 | 23,346,6  93.29 | 74.84% | 3,922,67  0.08 | 16.80% | 19,424,02  3.21 | 38,558,79  0.33 | 99.24% | 5,973,602  .61 | 15.49% | 32,585,187.  72 |
| 无风险及关联  方组合 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00 | 0.00% | 0.00 | 0.00% | 0.00 |
| 合计 | 31,193,6  18.73 | 100.00% | 11,769,5  95.52 | 37.73% | 19,424,02  3.21 | 38,855,01  5.77 | 100.00% | 6,269,828  .05 | 16.14% | 32,585,187.  72 |

按单项计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 北京广顺惠佳科技有限公司 | 6,700,000.00 | 6,700,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 温州市鹿城区双屿耀日印花厂 | 493,000.00 | 493,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 卓卓依（江苏）服饰有限公司 | 357,700.00 | 357,700.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 造物家（武汉）文创产业有限公司（曾 用名：武汉记梦馆三维科技有限公司） | 296,225.44 | 296,225.44 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 合计 | 7,846,925.44 | 7,846,925.44 | -- | -- |

按组合计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内（含1年） | 17,718,781.53 | 531,563.45 | 3.00% |
| 1—2年（含2年） | 1,891,202.87 | 283,680.43 | 15.00% |
| 2 — 3年（含3年） | 1,258,565.38 | 629,282.69 | 50.00% |
| 3年以上 | 2,478,143.51 | 2,478,143.51 | 100.00% |
| 合计 | 23,346,693.29 | 3,922,670.08 | -- |

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

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 17,718,781.53 |
| 1至2年 | 1,891,202.87 |
| 2至3年 | 8,303,339.38 |
| 3年以上 | 3,280,294.95 |
| 3至4年 | 575,027.41 |
| 4至5年 | 527,861.35 |
| 5年以上 | 2,177,406.19 |
| 合计 | 31,193,618.73 |

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 单项计提预期信 用损失的应收账 款 | 296,225.44 | 7,550,700.00 |  |  |  | 7,846,925.44 |
| 按组合计提预期 信用损失的应收 账款 | 5,973,602.61 | -1,554,192.10 | 496,740.43 |  |  | 3,922,670.08 |
| 合计 | 6,269,828.05 | 5,996,507.90 | 496,740.43 |  |  | 11,769,595.52 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

注:本报告期对预期无法收回的应收账款按照单项计提坏账准备，导致本期按组合计提的应收账款计提 坏账准备为-1,554,192.10元，转回坏账准备496,740.43元。

（3） 本期实际核销的应收账款情况

（4） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数的 比例 | 坏账准备期末余额 |
| 第一名 | 6,700,000.00 | 21.48% | 6,700,000.00 |
| 第二名 | 2,698,840.00 | 8.65% | 80,965.20 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 第三名 | 2,280,275.99 | 7.31% | 68,408.28 |
| 第四名 | 1,721,195.87 | 5.52% | 51,635.88 |
| 第五名 | 1,221,681.57 | 3.92% | 36,650.45 |
| 合计 | 14,621,993.43 | 46.88% |  |

1. 因金融资产转移而终止确认的应收账款
2. 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

6、应收款项融资

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 | 3,007,500.00 | 6,186,776.52 |
| 合计 | 3,007,500.00 | 6,186,776.52 |

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□适用V不适用

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

□适用V不适用

其他说明：

**期末公司已背书或贴现且资产负债表日尚未到期的应收票据**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末终止确认金额 | 期末未终止确认金额 |
| 银行承兑汇票 | 590,000.00 | **—** |
| **合计** | **590,000.00** | **—** |

截止2021年12月31日，本公司认为所持有的应收款项融资不存在重大的信用风险，不会因违约而产生重大损失。

7、预付款项

1. 预付款项按账龄列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 金额 | 比例 | 金额 | 比例 |
| 1年以内 | 18,990,188.59 | 84.68% | 18,005,566.61 | 91.63% |
| 1至2年 | 2,792,708.02 | 12.45% | 934,436.91 | 4.76% |
| 2至3年 | 470,552.42 | 2.10% | 582,375.68 | 2.96% |
| 3年以上 | 172,892.29 | 0.77% | 128,237.55 | 0.65% |
| 合计 | 22,426,341.32 | -- | 19,650,616.75 | -- |

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 期末余额 | 占预付款项总 额的比例（%） | 预付款时间 | 未结算原因 |
| 惠州市星爵动漫文化有限公司 | 1,090,601.63 | 4.86 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 东莞市聚星辰动漫科技有限公司 | 523,276.43 | 2.33 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 支付宝（中国）网络技术有限公司 | 290,218.74 | 1.29 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 东莞市志友动漫设计有限公司 | 288,176.00 | 1.28 | 1年以内 | 未到结算期 |
| 北京合生愉景房地产开发有限公司 | 216,000.00 | 0.96 | 1年以内 | 未到结算期 |
| **合计** | **2,408,272.80** | **10.72** | **—** | **—** |

8、其他应收款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应收利息 | 513,698.64 | 217,808.22 |
| 其他应收款 | 13,729,332.65 | 17,441,143.99 |
| 合计 | 14,243,031.29 | 17,658,952.21 |

（1）应收利息

1）应收利息分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 债权投资 | 513,698.64 | 217,808.22 |
| 合计 | 513,698.64 | 217,808.22 |

2） 重要逾期利息

3） 坏账准备计提情况

□适用V不适用

（2） 应收股利

1） 应收股利分类

2） 重要的账龄超过1年的应收股利

3） 坏账准备计提情况

□适用V不适用

（3） 其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 借支款 | 2,807,003.43 | 1,817,459.23 |
| 押金和保证金 | 11,849,216.65 | 8,712,878.12 |
| 备用金 | 159,224.84 | 1,098,576.93 |
| 往来款 | 10,504,651.47 | 10,281,546.11 |
| 出口退税 | 1,241,510.05 | 1,335,731.54 |
| 其他 | 1,451,300.17 | 1,130,251.66 |
| 合计 | 28,012,906.61 | 24,376,443.59 |

2）坏账准备计提情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
| 未来12个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失  （未发生信用减值） | 整个存续期预期信用损失  （已发生信用减值） |
| 2021年1月1日余额 | 6,435,299.60 |  | 500,000.00 | 6,935,299.60 |
| 2021年1月1日余额在 本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | 404,036.00 |  | 6,944,238.36 | 7,348,274.36 |
| 2021年12月31日余额 | 6,839,335.60 |  | 7,444,238.36 | 14,283,573.96 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 7,788,276.93 |
| 1至2年 | 8,794,369.44 |
| 2至3年 | 4,463,797.28 |
| 3年以上 | 6,966,462.96 |
| 3至4年 | 2,043,546.21 |
| 4至*5*年 | 1,342,936.77 |
| 5年以上 | 3,579,979.98 |
| 合计 | 28,012,906.61 |
| **3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况**  本期计提坏账准备情况： | 单位：元 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 单项计提 | 500,000.00 | 6,944,238.36 |  |  |  | 7,444,238.36 |
| 账龄分析组合 | 6,435,299.60 | 404,036.00 |  |  |  | 6,839,335.60 |
| 合计 | 6,935,299.60 | 7,348,274.36 |  |  |  | 14,283,573.96 |

4） 本期实际核销的其他应收款情况

5） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末 余额 |
| 武汉金运加科技孵化器有限公司 | 房租 | 2,644,264.99 | 1至2年 | 9.44% | 2,644,264.99 |
| 2,644,057.37 | 2至3年 | 9.44% | 2,644,057.37 |
| 1,655,916.00 | 3至4年 | 5.91% | 1,655,916.00 |
| Vinwin Trading FZE | 往来款 | 1,329,930.74 | 3年以上 | 4.75% | 1,329,930.74 |
| 出口退税 | 退税款 | 1,241,510.05 | 1年以内 | 4.43% |  |
| 武汉高投金运激光产业投资基金 合伙企业（有限合伙） | 基金管理费 | 746,000.00 | 1年以内 | 2.66% | 22,380.00 |
| 东莞市汇樾科技有限公司 | 往来款 | 73,275.86 | 1至2年 | 0.26% | 10,991.38 |
| 523,893.15 | 2至3年 | 1.87% | 261,946.58 |
| 合计 | -- | 10,858,848.16 | -- | 38.76% | 8,569,487.06 |

6） 涉及政府补助的应收款项

7） 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8） 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

（1）存货分类

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 存货跌价准备或  合同履约成本减  值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 存货跌价准备或  合同履约成本减  值准备 | 账面价值 |
| 原材料 | 40,601,164.66 | 17,565,420.29 | 23,035,744.37 | 47,865,380.25 | 16,229,247.96 | 31,636,132.29 |
| 在产品 | 27,070,689.98 | 5,455,186.09 | 21,615,503.89 | 25,829,007.34 | 5,823,290.17 | 20,005,717.17 |
| 库存商品 | 75,355,820.13 | 19,834,160.75 | 55,521,659.38 | 61,330,191.51 | 17,491,942.58 | 43,838,248.93 |
| 发出商品 | 12,323,798.91 |  | 12,323,798.91 | 11,820,148.96 |  | 11,820,148.96 |
| 半成品 | 12,795,744.32 | 9,244,515.55 | 3,551,228.77 | 12,084,093.34 | 9,188,767.98 | 2,895,325.36 |
| 合计 | 168,147,218.00 | 52,099,282.68 | 116,047,935.32 | 158,928,821.40 | 48,733,248.69 | 110,195,572.71 |

（2）存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
| 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 |
| 原材料 | 16,229,247.96 | 4,305,585.63 |  | 2,969,413.30 |  | 17,565,420.29 |
| 在产品 | 5,823,290.17 | 1,168,406.47 |  | 1,536,510.55 |  | 5,455,186.09 |
| 库存商品 | 17,491,942.58 | 2,723,069.84 |  | 380,851.67 |  | 19,834,160.75 |
| 半成品 | 9,188,767.98 | 147,480.90 |  | 91,733.33 |  | 9,244,515.55 |
| 合计 | 48,733,248.69 | 8,344,542.84 |  | 4,978,508.85 |  | 52,099,282.68 |

1. 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明
2. 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 质保金 | 2,599,889.91 | 107,595.70 | 2,492,294.21 |  |  |  |
| 合计 | 2,599,889.91 | 107,595.70 | 2,492,294.21 |  |  |  |

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

□适用V不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期计提 | 本期转回 | 本期转销/核销 | 原因 |
| 质保金 | 107,595.70 |  |  |  |
| 合计 | 107,595.70 |  |  | — |

11、 持有待售资产

12、 一年内到期的非流动资产

13、 其他流动资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 待抵扣进项税 | 1,621,352.14 | 1,856,920.79 |
| 预缴税费 | 619,098.15 | 1,598,573.47 |
| 存出投资款 | 18,108.95 | 18,053.81 |
| 合计 | 2,258,559.24 | 3,473,548.07 |

14、 债权投资

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

15、 其他债权投资

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

16、 长期应收款

（1） 长期应收款情况

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

（2） 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

（3） 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

17、 长期股权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单 位 | 期初余额（账 面价值） | 本期增减变动 | | | | | | | | 期末余额（账 面价值） | 减值准备期 末余额 |
| 追加投 资 | 减少投 资 | 权益法下  确认的投  资损益 | 其他综合  收益调整 | 其他权  益变动 | 宣告发放  现金股利  或利润 | 计提减  值准备 | 其他 |
| 一、合营企业 | | | | | | | | | | | |
| 二、联营企业 | | | | | | | | | | | |
| 落地创意  （武汉） 科技有限 公司\*1 | 3,681,743.61 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,681,743.61 | 3,681,743.61 |
| 小计 | 3,681,743.61 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,681,743.61 | 3,681,743.61 |
| 合计 | 3,681,743.61 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,681,743.61 | 3,681,743.61 |

其他说明

注1：公司对联营企业落地创意（武汉）科技有限公司长期股权投资账面余额为3,681,743.61元，已计提减值准备 3,681,743.61，期末长期股权投资账面价值为0.00元。

18、其他权益工具投资

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 武汉锐泽科技发展有限公司 | 2,420,000.00 | 2,420,000.00 |
| 合计 | 2,420,000.00 | 2,420,000.00 |

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 确认的股利收入 | 累计利得 | 累计损失 | 其他综合收益转 入留存收益的金 额 | 指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因 | 其他综合收益转 入留存收益的原 因 |
| 武汉锐泽科技发  展有限公司 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 长期持有 | — |

19、其他非流动金融资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 债务工具投资 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 合计 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |

其他说明:

2020年3月，玩偶一号与“上海土拔鼠网络科技有限公司”签订“可转股债权投资协议”，协议约定：玩偶一号“未来期间条 件达成须转股，条件无法达成则有权选择延展转股条件达成的期限或直接要求偿还借款”，期限两年。

20、 投资性房地产

（1） 采用成本计量模式的投资性房地产

□适用V不适用

（2） 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用V不适用

（3） 未办妥产权证书的投资性房地产情况

21、 固定资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 固定资产 | 81,119,867.89 | 83,059,019.66 |
| 合计 | 81,119,867.89 | 83,059,019.66 |

（1）固定资产情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输工具 | 其他设备 | 合计 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、账面原值： |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 74,732,329.08 | 43,969,561.00 | 3,912,081.25 | 7,666,573.82 | 130,280,545.15 |
| 2.本期增加金额 |  | 4,499,725.61 |  | 969,094.67 | 5,468,820.28 |
| （1）购置 |  | 3,836,956.73 |  | 969,094.67 | 4,806,051.40 |
| （2）在建工程 转入 |  | 662,768.88 |  |  | 662,768.88 |
| （3）企业合并 增加 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  | 28,640.38 | 28,640.38 |
| （1）处置或报 废 |  |  |  | 28,640.38 | 28,640.38 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 74,732,329.08 | 48,469,286.61 | 3,912,081.25 | 8,607,028.11 | 135,720,725.05 |
| 二、累计折旧 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 | 15,175,146.80 | 22,413,629.97 | 2,642,897.71 | 5,889,438.68 | 46,121,113.16 |
| 2.本期增加金额 | 1,870,472.56 | 4,748,328.16 | 396,203.08 | 392,160.98 | 7,407,164.78 |
| （1）计提 | 1,870,472.56 | 4,748,328.16 | 396,203.08 | 392,160.98 | 7,407,164.78 |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  | 27,833.11 | 27,833.11 |
| （1）处置或报 废 |  |  |  | 27,833.11 | 27,833.11 |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 | 17,045,619.36 | 27,161,958.13 | 3,039,100.79 | 6,253,766.55 | 53,500,444.83 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |
| 1.期初余额 |  |  | 116,166.81 | 984,245.52 | 1,100,412.33 |
| 2.本期增加金额 |  |  |  |  |  |
| （1）计提 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |  |  |  |
| （1）处置或报 废 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  | 116,166.81 | 984,245.52 | 1,100,412.33 |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.期末账面价值 | 57,686,709.72 | 21,307,328.48 | 756,813.65 | 1,369,016.04 | 81,119,867.89 |
| 2.期初账面价值 | 59,557,182.28 | 21,555,931.03 | 1,153,016.73 | 792,889.62 | 83,059,019.66 |

（2） 暂时闲置的固定资产情况

（3） 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 |
| 办公楼 | 3,806,958.74 |
| 合计 | 3,806,958.74 |

（4） 未办妥产权证书的固定资产情况

（5） 固定资产清理

22、在建工程

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 在建工程 |  | 166,204.30 |
| 合计 |  | 166,204.30 |

（1）在建工程情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 熔覆设备 |  |  |  | 166,204.30 |  | 166,204.30 |
| 合计 |  |  |  | 166,204.30 |  | 166,204.30 |

（2） 重要在建工程项目本期变动情况

（3） 本期计提在建工程减值准备情况

（4） 工程物资

23、 生产性生物资产

（1） 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用V不适用

（2） 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用V不适用

24、 油气资产

□适用V不适用

25、 使用权资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 房屋及建筑物 | 合计 |
| 一、账面原值： |  |  |
| 1.期初余额 | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |
| 2.本期增加金额 |  |  |
|  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |
|  |  |  |
| 4.期末余额 | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |
| 二、累计折旧 |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |
| 2.本期增加金额 | 2,161,192.97 | 2,161,192.97 |
| （1）计提 | 2,161,192.97 | 2,161,192.97 |
|  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |
| （1）处置 |  |  |
|  |  |  |
| 4.期末余额 | 2,161,192.97 | 2,161,192.97 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 三、减值准备 |  |  |
| 1.期初余额 |  |  |
| 2.本期增加金额 |  |  |
| （1）计提 |  |  |
|  |  |  |
| 3.本期减少金额 |  |  |
| （1）处置 |  |  |
|  |  |  |
| 4.期末余额 |  |  |
| 四、账面价值 |  |  |
| 1.期末账面价值 | 15,488,549.72 | 15,488,549.72 |
| 2.期初账面价值 | 17,649,742.69 | 17,649,742.69 |

其他说明：

26、无形资产

（1）无形资产情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 非专利技术 | 专利权、专有 技术及非专 利技术 | 软件著作权 | 商标权 | 软件及许可 | 合计 |
| 一、账面原值 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初  余额 |  |  |  | 29,122,612.04 | 957,955.82 | 347,956.71 | 10,779,818.40 | 41,208,342.97 |
| 2.本期  增加金额 |  |  |  | 1,335,425.08 | 5,102.00 | 56,970.00 |  | 1,397,497.08 |
| （1） 购置 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （2）  内部研发 |  |  |  | 1,335,425.08 | 5,102.00 | 56,970.00 |  | 1,397,497.08 |
| （3）  企业合并增 加 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期减 少金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （1） |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 处置 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末  余额 |  |  |  | 30,458,037.12 | 963,057.82 | 404,926.71 | 10,779,818.40 | 42,605,840.05 |
| 二、累计摊销 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初  余额 |  |  |  | 10,603,341.14 | 15,600.02 | 260,659.66 | 3,446,022.04 | 14,325,622.86 |
| 2.本期  增加金额 |  |  |  | 1,785,795.88 | 109,262.23 | 22,471.05 | 24,489.14 | 1,942,018.30 |
| （1） 计提 |  |  |  | 1,785,795.88 | 109,262.23 | 22,471.05 | 24,489.14 | 1,942,018.30 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期 减少金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （1）  处置 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末  余额 |  |  |  | 12,389,137.02 | 124,862.25 | 283,130.71 | 3,470,511.18 | 16,267,641.16 |
| 三、减值准备 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期初  余额 |  |  |  | 9,260,520.82 |  |  | 7,218,511.94 | 16,479,032.76 |
| 2.本期  增加金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （1） 计提 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.本期 减少金额 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| （1）处 置 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.期末  余额 |  |  |  | 9,260,520.82 |  |  | 7,218,511.94 | 16,479,032.76 |
| 四、账面价值 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.期末  账面价值 |  |  |  | 8,808,379.28 | 838,195.57 | 121,796.00 | 90,795.28 | 9,859,166.13 |

2.期初

9,258,750.08 942,355.80 87,297.05 115,284.42 10,403,687.35

账面价值

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例3.28%。

（2）未办妥产权证书的土地使用权情况

27、 开发支出

28、 商誉

（1） 商誉账面原值

（2） 商誉减值准备

29、 长期待摊费用

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他减少金额 | 期末余额 |
| 装修费 | 668,568.83 | 1,405,334.98 | 521,896.62 |  | 1,552,007.19 |
| 合计 | 668,568.83 | 1,405,334.98 | 521,896.62 |  | 1,552,007.19 |

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）未经抵销的递延所得税资产

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 | 可抵扣暂时性差异 | 递延所得税资产 |
| 资产减值准备 | 91,976,969.53 | 13,742,774.27 | 77,522,967.13 | 11,628,445.07 |
| 内部交易未实现利润 | 2,899,427.53 | 434,914.13 | 311,503.93 | 46,725.59 |
| 可抵扣亏损 | 91,437,887.29 | 13,541,238.58 | 70,676,190.93 | 10,601,428.64 |
| 公允价值变动 | 67,449.95 | 3,372.50 |  |  |
| 递延收益 | 484,647.72 | 72,697.16 | 754,888.60 | 113,233.29 |
| 合计 | 186,866,382.02 | 27,794,996.64 | 149,265,550.59 | 22,389,832.59 |

（2） 未经抵销的递延所得税负债

（3） 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 递延所得税资产和负债 期末互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期末余额 | 递延所得税资产和负债 期初互抵金额 | 抵销后递延所得税资产 或负债期初余额 |
| 递延所得税资产 |  | 27,794,996.64 |  | 22,389,832.59 |

（4）未确认递延所得税资产明细

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 可抵扣亏损 | 93,194,166.02 | 25,128,628.60 |
| 资产减值准备 | 20,305,530.45 | 12,734,523.57 |
| 合计 | 113,499,696.47 | 37,863,152.17 |

（5）未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 年份 | 期末金额 | 期初金额 | 备注 |
| 2021 |  | 814,015.55 |  |
| 2022 | 3,774,236.96 | 2,645,653.52 |  |
| 2023 | 6,334,205.77 | 3,019,856.82 |  |
| 2024 | 9,004,940.69 | 14,049,817.45 |  |
| 2025 | 26,423,188.12 | 4,599,285.26 |  |
| 2026 | 47,657,594.48 |  |  |
| 合计 | 93,194,166.02 | 25,128,628.60 | -- |

31、其他非流动资产

单位：元

（1）权益工具投资  
项目

期初余额

本期增加 本期减少 期末余额

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 权益工具投资 | 18,903,210.4  5 |  | 18,903,210.4  5 | 19,987,215.4  4 |  | 19,987,215.4  4 |
| 合作建房支出 | 33,310,756.3  3 |  | 33,310,756.3  3 | 33,352,040.7  3 |  | 33,352,040.7  3 |
| 合计 | 52,213,966.7  8 |  | 52,213,966.7  8 | 53,339,256.1  7 |  | 53,339,256.1  7 |

其他说明:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 武汉高投金运激光产业投资基 金合伙企业（有限合伙）\*1 | 19,987,215.44 | — | 1,084,004.99 | 18,903,210.45 |
| **合计** | **19,987,215.44** | **—** | **1,084,004.99** | **18,903,210.45** |

说明：本公司对以上权益工具投资项目具有重大影响，详见附注九、在其他主体中的权益之3.在合营安排或联营企业 中的权益。

\*1该基金本期对外投资项目整体处于亏损状态，金运激光本期应确认的投资损失为1,084,004.99元。

（2）合作建房支出

本公司于2019年1月18日与武汉金运云智能网络有限公司（以下简称“金运云”）签订《合作建房协议》（以下简称“协 议”），根据协议，双方在金运云拥有的位于黄陂区横店街川龙大道以西、后湖北路以北的一宗国有建设用地使用权的土地 上合作建房，合作建房协议合计建造的宗地面积为18,739.23平方米，建筑面积为27,574.60平方米，由本公司负责建造，并承 担建造房屋过程中的设计、施工、材料、垃圾清运费，截止2021年12月31日，本公司建设、购买房屋附属设施的费用如下表 列示：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 类别及内容 | 期末余额 | 施工方 |
| 总承包建设 | 21,625,468.83 | 武汉鼎新建筑装饰设计工程有限公司 |
| 钢结构厂房工程 | 5,683,786.15 | 武汉开来建设集团有限公司 |
| 道路及排污工程 | 5,232,135.11 | 武汉荣城建设集团有限公司 |
| 电力工程 | 769,366.24 | 武汉博吉电力安装有限公司 |
| **合计** | **33,310,756.33** | **—** |

32、短期借款

（1）短期借款分类

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 质押借款 |  | 12,000,000.00 |
| 信用借款 |  | 50,000,000.00 |
| 票据贴现 |  | 10,000,000.00 |
| 合计 |  | 72,000,000.00 |

（2）已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0.00元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

33、交易性金融负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 交易性金融负债 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 其中： |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 其他 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 其中： |  |  |
| 合计 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |

其他说明:

2018年10月，武汉高投金运激光产业投资基金合伙企业（有限合伙）与玩偶一号（武汉）科技有限公司、梁伟签订“可 转股债权投资协议”，截止2021年12月31日，玩偶一号已偿还资金100.00万元。

34、 衍生金融负债

35、 应付票据

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 种类 | 期末余额 | 期初余额 |
| 银行承兑汇票 |  | 18,004,954.60 |
| 合计 |  | 18,004,954.60 |

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

36、应付账款

（1）应付账款列示

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付材料款 | 48,800,037.85 | 49,359,097.22 |
| 应付工程款 | 8,922,454.77 | 9,922,454.77 |
| 应付设备款 | 2,067,071.05 | 3,343,763.37 |
| 应付费用款 | 2,885,719.40 | 1,090,431.00 |
| 合计 | 62,675,283.07 | 63,715,746.36 |

（2）账龄超过1年的重要应付账款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 武汉鼎新建筑装饰设计工程有限公司 | 7,496,704.77 | 尚未完成结算 |
| 武汉荣城建设集团有限公司 | 1,088,500.00 | 尚未完成结算 |
| 合计 | 8,585,204.77 | -- |

37、预收款项

（1）预收款项列示

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 预收房租 | 120,960.00 |  |
| 合计 | 120,960.00 |  |

（2）账龄超过1年的重要预收款项

38、合同负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 货款 | 27,361,381.04 | 31,756,371.56 |
| 合计 | 27,361,381.04 | 31,756,371.56 |

39、应付职工薪酬

（1）应付职工薪酬列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 一、短期薪酬 | 9,942,458.21 | 62,547,783.09 | 61,572,935.11 | 10,917,306.19 |
| 二、离职后福利-设定提 存计划 |  | 5,185,036.96 | 5,156,777.06 | 28,259.90 |
| 三、辞退福利 |  | 36,884.00 | 36,884.00 |  |
| 合计 | 9,942,458.21 | 67,769,704.05 | 66,766,596.17 | 10,945,566.09 |

（2）短期薪酬列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、工资、奖金、津贴和 补贴 | 9,903,430.99 | 56,347,649.72 | 55,390,780.74 | 10,860,299.97 |
| 2、职工福利费 |  | 1,065,841.24 | 1,065,841.24 |  |
| 3、社会保险费 | 38,627.22 | 3,004,996.57 | 3,027,071.19 | 16,552.60 |
| 其中：医疗保险费 | 8,871.60 | 2,880,178.13 | 2,872,941.23 | 16,108.50 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 工伤保险费 | 29,755.62 | 68,584.47 | 97,895.99 | 444.10 |
| 生育保险费 |  | 56,233.97 | 56,233.97 |  |
| 4、住房公积金 | 400.00 | 2,110,192.31 | 2,070,138.69 | 40,453.62 |
| 5、工会经费和职工教育 经费 |  | 19,103.25 | 19,103.25 |  |
| 合计 | 9,942,458.21 | 62,547,783.09 | 61,572,935.11 | 10,917,306.19 |

1. 设定提存计划列示

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 1、基本养老保险 |  | 4,980,524.88 | 4,953,232.88 | 27,292.00 |
| 2、失业保险费 |  | 204,512.08 | 203,544.18 | 967.90 |
| 合计 |  | 5,185,036.96 | 5,156,777.06 | 28,259.90 |

40、应交税费

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 增值税 | 950,095.19 | 564,178.71 |
| 企业所得税 | 2,254.11 | 136,971.45 |
| 个人所得税 | 123,629.94 | 109,491.03 |
| 城市维护建设税 | 83,253.87 | 21,796.48 |
| 房产税 | 138,233.85 | 89,285.64 |
| 土地使用税 | 5,955.39 | 5,955.39 |
| 地方教育附加 | 23,786.83 | 7,075.26 |
| 印花税 | 214,091.92 | 97,773.43 |
| 教育费附加 | 35,680.24 | 11,560.97 |
| 水利建设基金及其他 | 1,402.17 | 1,402.17 |
| 合计 | 1,578,383.51 | 1,045,490.53 |

41、其他应付款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 应付利息 | 3,180,642.18 | 1,401,913.52 |
| 其他应付款 | 101,895,310.98 | 24,872,319.65 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 合计 | 105,075,953.16 | 26,274,233.17 |
| **(1)应付利息**  单位：元 | | |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 短期借款应付利息 |  | 1,401,913.52 |
| 股东及个人借款利息 | 1,352,631.39 |  |
| 交易性金融负债利息 | 1,828,010.79 |  |
| 合计 | 3,180,642.18 | 1,401,913.52 |

1. **应付股利**
2. **其他应付款**
3. 按款项性质列示其他应付款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 往来款 | 1,880,550.55 | 5,339,611.10 |
| 股权转让款 | 7,565,100.00 | 7,565,100.00 |
| 股东及其他关联方借款 | 69,507,000.00 | 6,401,445.52 |
| 其他个人借款 | 3,000,000.00 |  |
| 押金及保证金 | 3,336,064.11 | 2,176,226.89 |
| 应付费用 | 12,781,334.86 | 1,233,895.27 |
| 违约赔款 | 1,748,095.95 | 1,748,095.95 |
| 其他 | 2,077,165.51 | 407,944.92 |
| 合计 | 101,895,310.98 | 24,872,319.65 |

1. 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 未偿还或结转的原因 |
| 梁浩东 | 9,675,450.02 | 因资金周转未偿付 |
| 梁伟 | 3,865,795.50 | 因资金周转未偿付 |
| 合计 | 13,541,245.52 | -- |

42、 持有待售负债

43、 一年内到期的非流动负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一年内到期的租赁负债 | 2,636,820.00 | 2,417,085.00 |
| 合计 | 2,636,820.00 | 2,417,085.00 |

44、其他流动负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 待转销项税额 | 1,392,810.78 | 1,630,319.03 |
| 已背书未终止确认的应收票据 | 4,775,863.84 |  |
| 合计 | 6,168,674.62 | 1,630,319.03 |

45、 长期借款

（1）长期借款分类

46、 应付债券

（1） 应付债券

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

（3） 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

（4） 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

47、 租赁负债

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 房屋租赁 | 18,367,279.53 | 18,651,718.52 |
| 减：一年内到期的租赁负债 | -2,636,820.00 | -2,417,085.00 |
| 合计 | 15,730,459.53 | 16,234,633.52 |

其他说明

注：本期确认租赁负债利息费用841,720.02元。

48、 长期应付款

（1） 按款项性质列示长期应付款

（2） 专项应付款

49、 长期应付职工薪酬

（1） 长期应付职工薪酬表

（2） 设定受益计划变动情况

50、 预计负债

51、 递延收益

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 形成原因 |
| 政府补助 | 754,888.60 |  | 270,240.88 | 484,647.72 |  |
| 合计 | 754,888.60 |  | 270,240.88 | 484,647.72 | -- |

涉及政府补助的项目:

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 负债项目 | 期初余额 | 本期新增补  助金额 | 本期计入营 业外收入金 额 | 本期计入其  他收益金额 | 本期冲减成  本费用金额 | 其他变动 | 期末余额 | 与资产相关/ 与收益相关 |
| 牛仔雕花机研发补  贴[[1]](#footnote-2)1 | 217,592.57 |  |  | 55,555.56 |  |  | 162,037.01 | 与资产相关 |
| 桥架多功能一体机 项目研发补贴\*2 | 537,296.03 |  |  | 214,685.32 |  |  | 322,610.71 | 与资产相关 |
| 合计 | 754,888.60 |  |  | 270,240.88 |  |  | 484,647.72 |  |

其他说明：

52、 其他非流动负债

53、 股本

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 期初余额 | 本次变动增减（+、-） | | | | | 期末余额 |
| 发行新股 | 送股 | 公积金转股 | 其他 | 小计 |
| 股份总数 | 151,200,000.00 |  |  |  |  |  | 151,200,000.00 |

54、其他权益工具

（1） 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

（2） 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

55、资本公积

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 资本溢价（股本溢价） | 78,905,345.40 |  |  | 78,905,345.40 |
| 合计 | 78,905,345.40 |  |  | 78,905,345.40 |

56、 库存股

57、 其他综合收益

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期发生额 | | | | | | 期末余 额 |
| 本期所得  税前发生 额 | 减:前期计入 其他综合收 益当期转入 损益 | 减：前期 计入其他 综合收益 当期转入 留存收益 | 减：所得 税费用 | 税后归属  于母公司 | 税后归属  于少数股  东 |
| 二、将重分类进损益的其他综合 收益 | 260,706.71 | -3,558.17 |  |  |  | -3,558.17 |  | 257,148.  54 |
| 外币财务报表折算差额 | 260,706.71 | -3,558.17 |  |  |  | -3,558.17 |  | 257,148.  54 |
| 其他综合收益合计 | 260,706.71 | -3,558.17 |  |  |  | -3,558.17 |  | 257,148.  54 |

58、 专项储备

59、 盈余公积

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
| 法定盈余公积 | 14,311,069.14 |  |  | 14,311,069.14 |
| 合计 | 14,311,069.14 |  |  | 14,311,069.14 |

60、未分配利润

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期 | 上期 |
| 调整前上期末未分配利润 | -32,111,352.30 | 39,182,471.98 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） |  | -14,130,121.53 |
| 调整后期初未分配利润 | -32,111,352.30 | 25,052,350.45 |
| 加：本期归属于母公司所有者的净利润 | -63,837,918.77 | -55,525,702.75 |
| 应付普通股股利 |  | 1,638,000.00 |
| 期末未分配利润 | -95,949,271.07 | -32,111,352.30 |

调整期初未分配利润明细：

1） 、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。

2） 、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。

3） 、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4） 、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5） 、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 336,768,076.89 | 231,145,076.08 | 176,774,886.58 | 118,884,210.93 |
| 其他业务 | 10,159,277.89 | 5,163,353.62 | 20,045,724.50 | 12,693,360.53 |
| 合计 | 346,927,354.78 | 236,308,429.70 | 196,820,611.08 | 131,577,571.46 |

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

*V*是口否

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本年度（万元） | 具体扣除情况 | 上年度（万元） | 具体扣除情况 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 营业收入金额 | 346,927,354.78 | — | 196,820,611.08 | — |
| 营业收入扣除项目合计金额 | 204,904.76 | — | 22,462,469.58 | — |
| 一、与主营业务无关的业务收入 | — | —— | —— | —— |
| 1.正常经营之外的其他业务收入。 如出租固定资产、无形资产、包装 物，销售材料，用材料进行非货币 性资产交换，经营受托管理业务等 实现的收入，以及虽计入主营业务 收入，但属于上市公司正常经营之 外的收入。 | 204,904.76 | 房屋租赁业务收入, 与主营业务无关 | 2,514,285.72 | 房屋租赁业务收 入,与主营业务无 关 |
| 5.同一控制下企业合并的子公司期 初至合并日的收入。 |  |  | 19,948,183.86 | 企业合并，与主营 业务无关 |
| 与主营业务无关的业务收入小计 | 204,904.76 | — | 22,462,469.58 | — |
| 二、不具备商业实质的收入 | — | —— | —— | —— |
| 不具备商业实质的收入小计 | 204,904.76 | — | 22,462,469.58 | — |
| 营业收入扣除后金额 | 346,722,450.02 | — | 174,358,141.50 | — |

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为27,361,381.04元，其中，27,361,381.04 元预计将于2022年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

62、税金及附加

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 城市维护建设税 | 426,005.13 | 320,075.73 |
| 教育费附加 | 186,429.04 | 142,708.65 |
| 房产税 | 539,005.08 | 357,142.56 |
| 土地使用税 | 25,347.78 | 23,821.56 |
| 车船使用税 | 6,300.00 | 14,362.12 |
| 印花税 | 280,666.19 | 156,732.87 |
| 地方教育费附加 | 121,043.26 | 71,204.36 |
| 合计 | 1,584,796.48 | 1,086,047.85 |

63、销售费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 人工薪酬 | 37,376,009.53 | 20,759,733.17 |
| 运杂费 | 4,519,817.94 | 2,172,938.23 |
| 差旅费 | 3,134,445.85 | 2,583,794.22 |
| 展会费 | 1,740,142.92 | 2,724,835.55 |
| 广告宣传费 | 2,319,211.82 | 4,045,213.33 |
| 售后维修费 | 2,960,030.95 | 3,589,045.32 |
| 办公费 | 1,357,509.37 | 1,187,087.41 |
| 租赁费 | 46,353,462.78 | 18,672,408.97 |
| 业务招待费 | 890,107.97 | 1,062,152.12 |
| 技术服务费 | 10,318.59 | 651,576.91 |
| 装修费 | 2,455,407.59 | 976,948.00 |
| 折旧费 | 2,661,603.32 | 2,224,867.96 |
| 版权费 | 1,721,115.13 |  |
| 服务费 | 5,522,151.47 |  |
| 促销费 | 2,814,615.19 |  |
| 其他 | 622,704.39 | 813,455.01 |
| 合计 | 116,458,654.81 | 61,464,056.20 |

64、管理费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 人工薪酬 | 15,302,287.20 | 16,762,972.53 |
| 折旧与摊销 | 4,375,358.22 | 2,842,731.43 |
| 存货盘亏/报废 |  | 2,204,974.10 |
| 差旅费 | 278,229.24 | 359,763.31 |
| 办公费用 | 1,862,161.49 | 1,019,700.63 |
| 租赁费 | 894,482.31 | 1,068,381.87 |
| 咨询、设计费 | 2,310,892.18 | 4,519,753.04 |
| 业务招待费 | 372,854.20 |  |
| 其他 | 471,724.49 | 1,148,437.80 |
| 合计 | 25,867,989.33 | 29,926,714.71 |

65、研发费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 人工薪酬 | 9,791,826.12 | 6,834,171.86 |
| 材料领用 | 3,459,786.83 | 4,391,190.73 |
| 折旧费用 | 368,401.20 | 378,601.83 |
| 其他 | 257,557.21 | 168,365.66 |
| 合计 | 13,877,571.36 | 11,772,330.08 |

其他说明：

66、财务费用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 利息支出 | 3,638,830.29 | 1,342,261.69 |
| 减：利息收入 | 1,640,855.63 | 2,046,527.37 |
| 汇兑损益 | 616,182.42 | 2,371,181.54 |
| 银行手续费及其他 | 937,033.76 | 949,795.01 |
| 合计 | 3,551,190.84 | 2,616,710.87 |

其他说明：

财务费用说明：

\*1.根据武汉市地方金融工作局下发的中小微企业纾困专项资金贷款贴息文件，本年度公司累计收到纾困资金贴息 547,375.00元，已冲减利息支出。

\*2.公司本期利息收入主要系：①与关联方金运云合作建房本期计提资金利息收入1,065,829.07元；②2019年关于智能 零售终端业务的销售具有融资性质，本期计提利息收入190,875.62.元；③其他活期存款利息。

67、其他收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生其他收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 由递延收益转入 | 270,240.88 | 271,570.40 |
| 金萃专利补助 | 1,000.00 | 10,000.00 |
| 稳岗补贴 | 9,500.00 | 136,639.40 |
| 税费减免 | 143,424.58 | 258,183.06 |
| 武汉市财政局2019中央外经贸资金 |  | 361,000.00 |
| 武汉市商务局2019外经贸发展资金 |  | 20,100.00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 武汉江岸区工商业联合会2019突出贡献 |  | 300,000.00 |
| 2020年武汉市外贸发展专项资金 |  | 72,900.00 |
| 武汉市东西湖区国库收付中心首次进规奖励 |  | 100,000.00 |
| 斯利沃高新奖励 | 50,000.00 | 300,000.00 |
| 产业发展高新奖励 | 50,000.00 | 300,000.00 |
| 金运激光高新奖励 | 50,000.00 |  |
| 金运激光工业企业奖补资金 | 652,000.00 |  |
| 以工代训 | 94,500.00 |  |
| 2020年文化和科技融合应用NFC及区块链防 伪溯源技术 | 86,000.00 |  |
| 武汉市商务局2020年中央外经贸发展专项资金 | 657,000.00 |  |
| 2021年度培育企业补贴资金 | 50,000.00 |  |
| 2021年武汉市外贸发展专项资金 | 50,000.00 |  |
| 2020年度“小进规”区级配套奖励资金 | 100,000.00 |  |
| 唯拓2021年度第一批科技创新资金 | 539,800.00 |  |
| 其他零星补助 | 35,957.38 | 24,067.00 |
| 合计 | 2,839,422.84 | 2,154,459.86 |

68、投资收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -1,084,004.99 | -7,353,706.61 |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | 103,145.43 | 253,207.55 |
| 其他非流动金融资产确认的利息 | 295,890.42 |  |
| 合计 | -684,969.14 | -7,100,499.06 |

69、 净敞口套期收益

70、 公允价值变动收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产生公允价值变动收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 交易性金融资产 | -67,449.95 |  |
| 合计 | -67,449.95 |  |

其他说明：

详见本附注七、注释2、交易性金融资产

71、信用减值损失

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 坏账损失 | -12,848,041.83 | 4,517,974.32 |
| 合计 | -12,848,041.83 | 4,517,974.32 |

72、资产减值损失

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 二、存货跌价损失及合同履约成本减值 损失 | -8,058,332.63 | -20,995,277.62 |
| 十二、合同资产减值损失 | -107,595.70 |  |
| 合计 | -8,165,928.33 | -20,995,277.62 |

73、资产处置收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 资产处置收益的来源 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 固定资产处置利得或损失 | -187.27 | -24,000.00 |
| 合计 | -187.27 | -24,000.00 |

74、营业外收入

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 经批准无须支付的应付款项 |  | 25,361.25 |  |
| 诉讼赔款 | 47,439.01 | 3,400.00 | 47,439.01 |
| 其他 | 136,016.80 | 208,588.37 | 136,016.80 |
| 合计 | 183,455.81 | 237,349.62 | 183,455.81 |

75、营业外支出

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 | 计入当期非经常性损益的金 额 |
| 罚款支出 | 50,992.43 | 35.42 | 50,992.43 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 非流动资产毁损报废损失 |  | 1,895.71 |  |
| 滞纳金 | 3,106.77 |  | 3,106.77 |
| 其他 | 12.04 | 4,050.97 | 12.04 |
| 合计 | 54,111.24 | 5,982.10 | 54,111.24 |

76、所得税费用

（1）所得税费用表

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 当期所得税费用 | 220,647.02 | -409,033.91 |
| 递延所得税费用 | -5,405,164.05 | -4,803,426.44 |
| 合计 | -5,184,517.03 | -5,212,460.35 |

（2）会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 |
| 利润总额 | -69,519,086.85 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -10,506,876.37 |
| 子公司适用不同税率的影响 | -4,630,917.58 |
| 调整以前期间所得税的影响 | 199,437.58 |
| 非应税收入的影响 | 153,671.21 |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 111,559.42 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | -2,031,749.39 |
| 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 | 12,402,328.98 |
| 税法规定的额外可扣除费用 | -1,458,345.92 |
| 前期确认递延本期不满足确认条件的影响 | 571,296.07 |
| 税率变动对递延所得税余额的影响 | 5,078.97 |
| 所得税费用 | -5,184,517.03 |

77、其他综合收益

详见附注57、其他综合收益。

78、现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 政府补助 | 3,116,556.96 | 1,882,889.46 |
| 利息收入 | 254,008.52 | 1,051,467.08 |
| 其他 | 1,138,349.29 | 12,941,540.42 |
| 合计 | 4,508,914.77 | 15,875,896.96 |

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 销售费用 | 68,274,613.11 | 37,542,099.48 |
| 管理费用 | 6,156,364.42 | 10,501,159.56 |
| 研发费用 | 2,786,826.06 | 4,391,190.73 |
| 银行手续费 | 860,546.38 | 949,795.01 |
| 其他 | 17,612,968.42 | 6,213,355.32 |
| 合计 | 95,691,318.39 | 59,597,600.10 |

（3） 收到的其他与投资活动有关的现金

（4） 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 债务工具投资 |  | 5,000,000.00 |
| 合计 |  | 5,000,000.00 |

（5）收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 保证金 | 20,081,212.69 | 13,098,817.90 |
| 股东及自然人借款 | 67,458,185.87 |  |
| 合计 | 87,539,398.56 | 13,098,817.90 |

（6）支付的其他与筹资活动有关的现金

79、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 补充资料 | 本期金额 | 上期金额 |
| 1.将净利润调节为经营活动现金流量： | -- | -- |
| 净利润 | -64,334,569.82 | -57,626,334.72 |
| 加：资产减值准备 | 21,013,970.16 | 16,477,303.30 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧 | 7,407,164.78 | 7,043,181.10 |
| 使用权资产折旧 | 2,161,192.97 |  |
| 无形资产摊销 | 1,942,018.30 | 1,779,147.04 |
| 长期待摊费用摊销 | 521,896.62 | 301,442.79 |
| 处置固定资产、无形资产和其他 长期资产的损失（收益以“一”号填列） | 187.27 | 24,000.00 |
| 固定资产报废损失（收益以“一” 号填列） |  | 1,895.71 |
| 公允价值变动损失（收益以“一” 号填列） | 67,449.95 |  |
| 财务费用（收益以“一”号填列） | 4,189,632.99 | 3,713,443.23 |
| 投资损失（收益以“一”号填列） | 684,969.14 | 7,100,499.06 |
| 递延所得税资产减少（增加以 "―”号填列） | -5,405,164.05 | -4,803,426.44 |
| 递延所得税负债增加（减少以 "―”号填列） |  |  |
| 存货的减少（增加以“一”号填列） | -9,218,396.60 | -51,314,719.24 |
| 经营性应收项目的减少（增加以 "―”号填列） | -11,217,136.70 | 9,026,340.27 |
| 经营性应付项目的增加（减少以 "―”号填列） | -8,948,997.66 | 28,889,836.76 |
| 其他 |  |  |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -61,135,782.65 | -39,387,391.14 |
| 2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活 动： | -- | -- |
| 债务转为资本 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 一年内到期的可转换公司债券 |  |  |
| 融资租入固定资产 |  |  |
| 3.现金及现金等价物净变动情况： | -- | -- |
| 现金的期末余额 | 11,061,031.64 | 59,238,886.11 |
| 减：现金的期初余额 | 59,238,886.11 | 57,826,390.93 |
| 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 | -48,177,854.47 | 1,412,495.18 |

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

（3） 本期收到的处置子公司的现金净额

（4） 现金和现金等价物的构成

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 一、现金 | 11,061,031.64 | 59,238,886.11 |
| 其中：库存现金 | 326.36 | 4,348.73 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 10,362,069.80 | 58,482,565.17 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 698,635.48 | 751,972.21 |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 11,061,031.64 | 59,238,886.11 |

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他，，项目名称及调整金额等事项:

81、 所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
| 货币资金 | 427,315.38 | 保函保证金 |
| 合计 | 427,315.38 | -- |

82、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
| 货币资金 | -- | -- |  |
| 其中：美元 | 352,114.20 | 6.3757 | 2,244,974.50 |
| 欧元 | 64,080.06 | 7.2197 | 462,638.81 |
| 港币 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 应收账款 | -- | -- |  |
| 其中：美元 | 1,209,052.99 | 6.3757 | 7,708,559.15 |
| 欧元 | 154,872.89 | 7.2197 | 1,118,135.80 |
| 港币 |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 长期借款 | -- | -- |  |
| 其中：美元 |  |  |  |
| 欧元 |  |  |  |
| 港币 |  |  |  |
|  |  |  |  |

其他说明：

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

□适用V不适用

83、 套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、 政府补助

(1)政府补助基本情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 种类 | 金额 | 列报项目 | 计入当期损益的金额 |
| 计入递延收益的政府补助 |  | 递延收益 | 270,240.88 |
| 计入其他收益的政府补助 | 2,569,181.96 | 其他收益 | 2,569,181.96 |
| 冲减成本费用的政府补助 | 547,375.00 | 财务费用 | 547,375.00 |
| 合计 | 3,116,556.96 |  | 3,386,797.84 |

（2）政府补助退回情况

□适用V不适用

85、其他

八、合并范围的变更

1、 非同一控制下企业合并

（1） 本期发生的非同一控制下企业合并

（2） 合并成本及商誉

（3） 被购买方于购买日可辨认资产、负债

（4） 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易

□是V否

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

（6） 其他说明

2、 同一控制下企业合并

（1） 本期发生的同一控制下企业合并

（2） 合并成本

（3） 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、 反向购买

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

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是V否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是V否

5、其他原因的合并范围变动

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

**1.本期新设子公司及孙公司**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 金运加深圳 | 深圳市 | 深圳市 | 其他金融业 | 100.00 | — | 设立 |
| 集客荟玩 | 北京市 | 北京市 | 零售业 | — | 70.00 | 设立 |

（1） 2021年3月26日，金运激光投资设立金运加投资控股（深圳）有限公司，注册资本1,000.00万元人民币，金运激光持股 比例 100.00%。

（2） 2021年7月2日，全资子公司金运互动与武汉金运共创文化科技合伙企业（有限合伙）、姚鹏共同出资设立北京集客荟 玩文化创意有限公司，注册资本为1,000.00万元人民币，金运互动认缴出资额为700.00万元人民币，持股比例为70.00%。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 取得方式 |
| 直接 | 间接 |
| 武汉唯拓 | 武汉市 | 武汉市 | 电子设备生产销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 武汉金之运 | 武汉市 | 武汉市 | 激光设备生产销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 武汉斯利沃 | 武汉市 | 武汉市 | 激光设备生产销售 |  | 51.00% | 设立 |
| 上海金萃 | 上海市 | 上海市 | 激光系统组装、销售 | 68.50% |  | 设立 |
| 高投金运 | 武汉市 | 武汉市 | 股权类投资管理 | 40.00% |  | 设立 |
| 高汇科技 | 香港 | 香港 | CORP | 100.00% |  | 设立 |
| 金运数字 | 武汉市 | 武汉市 | 3D打印服务 | 100.00% |  | 设立 |
| 金运产业发展 | 武汉市 | 武汉市 | 激光设备、配件生产销售 | 100.00% |  | 设立 |
| 金运互动 | 武汉市 | 武汉市 | 广告设计、制作、代理 | 100.00% |  | 设立 |
| 国广金运 | 武汉市 | 武汉市 | 娱乐业 | 70.00% |  | 设立 |
| 玩偶一号 | 武汉市 | 武汉市 | 信息传输、软件和信息技  术服务业 |  | 87.54% | 收购 |
| 玩偶一号成都 | 成都市 | 成都市 | 软件和信息技术服务业 |  | 87.54% | 收购 |
| 金运加深圳 | 深圳市 | 深圳市 | 其他金融业 | 100.00% |  | 设立 |
| 集客荟玩 | 北京市 | 北京市 | 零售业 |  | 70.00% | 设立 |

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

1. 高投金运为高投基金的基金管理公司，根据《关于共同设立武汉高投金运激光产业投资基金合伙企业（有 限合伙）及湖北高投金运激光产业投资管理有限公司的发起人协议》，管理公司设董事会，本公司在董事 会中享有3/5的表决权，能对高投金运实施控制，故将其纳入财务报表合并范围。

（2）重要的非全资子公司

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 少数股东持股比例 | 本期归属于少数股东的 损益 | 本期向少数股东宣告分 派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
| 上海金萃 | 31.50% | 136,496.24 |  | 6,614,604.75 |
| 武汉斯利沃 | 49.00% | 410,151.31 |  | 732,112.47 |
| 高投金运 | 60.00% | 440,346.39 |  | 2,133,570.30 |
| 玩偶一号 | 12.46% | -1,442,834.59 |  | -1,144,992.06 |

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司 名称 | 期末余额 | | | | | | 期初余额 | | | | | |
| 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 | 流动资 产 | 非流动 资产 | 资产合 计 | 流动负 债 | 非流动 负债 | 负债合 计 |
| 上海金 萃 | 14,885,1  60.86 | 7,364,99  1.74 | 22,250,1  52.60 | 1,251,40  7.35 | 0.00 | 1,251,40  7.35 | 15,591,9  35.02 | 8,065,68  2.64 | 23,657,6  17.66 | 3,092,19  3.81 | 0.00 | 3,092,19  3.81 |
| 武汉斯 利沃 | 4,132,79  5.11 | 549,374.  78 | 4,682,16  9.89 | 3,188,06  2.82 | 0.00 | 3,188,06  2.82 | 2,771,19  3.19 | 283,144.  02 | 3,054,33  7.21 | 2,397,27  3.62 | 0.00 | 2,397,27  3.62 |
| 高投金 | 2,363,42 | 1,395,46 | 3,758,89 | 202,939. | 0.00 | 202,939. | 2,554,65 | 1,466,33 | 4,020,99 | 1,198,95 | 0.00 | 1,198,95 |
| 运 | 7.85 | 2.45 | 0.30 | 80 | 80 | 8.10 | 9.29 | 7.39 | 7.54 | 7.54 |
| 玩偶一 | 46,576,4 | 14,077,3 | 60,653,7 | 69,850,4 | 0.00 | 69,850,4 | 30,362,7 | 17,365,7 | 47,728,4 | 45,336,1 | 0.00 | 45,336,1 |
| 号 | 09.43 | 34.06 | 43.49 | 66.93 | 66.93 | 26.22 | 19.90 | 46.12 | 36.71 | 36.71 |

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 子公司名称 | 本期发生额 | | | | 上期发生额 | | | |
| 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现  金流量 | 营业收入 | 净利润 | 综合收益总 额 | 经营活动现  金流量 |
| 上海金萃 | 9,365,024.33 | 433,321.40 | 433,321.40 | -2,432,010.31 | 14,078,395.2  8 | 2,234,300.96 | 2,234,300.96 | 5,902,754.51 |
| 武汉斯利沃 | 6,306,075.24 | 837,043.48 | 837,043.48 | 328,420.63 | 4,154,494.05 | 25,430.33 | 25,430.33 | 739,282.38 |
| 高投金运 | 1,702,000.00 | 733,910.65 | 733,910.65 | 125,362.07 | 1,539,315.00 | 317,737.35 | 317,737.35 | 1,231,829.93 |
| 玩偶一号 | 18,617,149.0  2 | -11,589,032.8  5 | -11,589,032.8  5 | 2,007,110.54 | 44,529,964.3  7 | -24,156,948.1  1 | -24,156,948.1  1 | -3,072,026.75 |

（4） 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

（5） 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1） 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

（2） 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

3、 在合营安排或联营企业中的权益

（1）重要的合营企业或联营企业

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 | | 对合营企业或联营企业 投资的会计处理方法 |
| 直接 | 间接 |
| 武汉高投金运激光产业投资基金 合伙企业（有限合伙） | 武汉市 | 武汉市 | 投资 | 48.76% | 3.44% | 权益法 |
| 落地创意（武汉）科技有限公司 | 武汉市 | 武汉市 | 3D打印 | 25.00% |  | 权益法 |

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

（2）重要合营企业的主要财务信息

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | 期末余额/本期发生额 | 期初余额/上期发生额 |
|  | 武汉高投金运激光产业投资基金合伙企 业（有限合伙） | 武汉高投金运激光产业投资基金合伙企 业（有限合伙） |
| 流动资产 | 6,400,168.06 | 7,976,805.99 |
| 其中：现金和现金等价物 | 2,136,698.25 | 2,011,336.18 |
| 非流动资产 | 39,880,000.00 | 39,880,000.00 |
| 资产合计 | 46,280,168.06 | 47,856,805.99 |
| 流动负债 | 500,000.00 | 500,000.00 |
| 非流动负债 |  |  |
| 负债合计 | 500,000.00 | 500,000.00 |
| 少数股东权益 |  |  |
| 归属于母公司股东权益 |  |  |
| 按持股比例计算的净资产份额 | 23,897,247.73 | 24,981,252.73 |
| 调整事项 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| --商誉 |  |  |
| --内部交易未实现利润 |  |  |
| --其他 |  |  |
| 对合营企业权益投资的账面价值 | 18,903,210.45 | 19,987,215.44 |
| 存在公开报价的合营企业权益投资的公 允价值 |  |  |
| 营业收入 |  |  |
| 财务费用 | -2,076.97 | -3,961.89 |
| 所得税费用 |  |  |
| 净利润 | -2,076,637.93 | -1,570,353.11 |
| 终止经营的净利润 |  |  |
| 其他综合收益 |  |  |
| 综合收益总额 | -2,076,637.93 | -1,570,353.11 |
|  |  |  |
| 本年度收到的来自合营企业的股利 |  |  |

（3） 重要联营企业的主要财务信息

（4） 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

（5） 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

（6） 合营企业或联营企业发生的超额亏损

（7） 与合营企业投资相关的未确认承诺

（8） 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、 重要的共同经营

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、 其他

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险， 主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政 策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情 况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了 市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管 理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其 他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审 核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管 理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

**（一）信用风险**

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不 断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可 能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额 及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本 公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分 的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款、债权投资、其他权益工具投资等，这些金融资产的信用风险源自于 交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额，本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信 用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较 高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名 金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款，应收票据和其他应收款的减值损失。本公 司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。 本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家GDP增速、基建投 资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、 债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止2021年12月31日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失、合同资产减值损失情况如下:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 | 减值准备 |
| 应收票据 | 6,648,323.84 | — |
| 应收账款 | 31,193,618.73 | 11,769,595.52 |
| 其他应收款 | 28,526,605.25 | 14,283,573.96 |
| 合同资产 | 2,599,889.91 | 107,595.70 |
| 其他非流动资产 | 52,213,966.78 | — |
| **合计** | **121,182,404.51** | **26,160,765.18** |

**（二）流动性风险**

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司下属成员 企业各自负责其现金流量预测。公司下属财务部门基于各成员企业的现金流量预测结果，在公司层面持续监控公司短期和长 期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备；同时持续监控是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资 金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截止2021年12月31日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | | |
| 1年以内 | 1-2年 | 2-5年 | 5年以上 | **合计** |
| 交易性金融负债 | 5,000,000.00 | — | --- | --- | 5,000,000.00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 应付账款 | 62,675,283.07 | — | — | — | 62,675,283.07 |
| 合同负债 | 27,361,381.04 | — | — | — | 27,361,381.04 |
| 其他应付款 | 105,075,953.16 | — | — | — | 105,075,953.16 |
| 一年内到期的非流  动负债 | 2,636,820.00 | — | — | — | 2,636,820.00 |
| 其他流动负债 | 6,168,674.62 | — | — | — | 6,168,674.62 |
| 租赁负债 | — | 5,273,640.00 | 10,456,819.53 | — | 15,730,459.53 |
| **合计** | **208,918,111.89** | **5,273,640.00** | **10,456,819.53** | — | **224,648,571.42** |

**（三）市场风险**

**1、汇率风险**

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易（外 币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元和欧元）依然存在汇率风险。本公司财务部门负责监控公司外币交易和外币 资产及负债的规模，以最大程度降低面临的汇率风险。

（1） 本年度公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

（2） 截止2021年12月31日，本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | |
| 美元项目 | 欧元项目 | — | 合计 |
| 外币金融资产： |  |  | — |  |
| 货币资金 | 2,244,974.50 | 462,638.81 | — | 2,707,613.31 |
| 应收账款 | 7,708,559.15 | 1,118,135.80 | — | 8,826,694.95 |
| 其他应收款 | — | — | — |  |
| 小计 | **9,953,533.65** | **1,580,774.61** | — | **11,534,308.26** |

（3）敏感性分析：

截止2021年12月31日，对于本公司各类美元及欧元金融资产和美元及欧元金融负债，如果人民币对美元及欧元升值或 贬值10%，其他因素保持不变，则本公司将减少或增加净利润约980,416.21元。

**2、利率风险**

本公司的利率风险主要产生于银行借款、浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债 使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平，利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的 带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，以降低利 率风险。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末公允价值 | | | |
| 第一层次公  允价值计量 | 第二层次公允价值 计量 | 第三层次公允价值计 量 | 合计 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 一、持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |
| （一）交易性金融资产 | 1,432,550.05 |  |  | 1,432,550.05 |
| （二）其他非流动金融资产 |  |  | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| （三）其他权益工具投资 |  |  | 2,420,000.00 | 2,420,000.00 |
| 持续以公允价值计量的资产总额 | 1,432,550.05 |  | 7,420,000.00 | 8,852,550.05 |
| （四）交易性金融负债 |  |  | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 持续以公允价值计量的负债总额 |  |  | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 二、非持续的公允价值计量 | -- | -- | -- | -- |

十二、关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是梁伟。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在子公司中的权益。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营安排或联营企业中的权益。

4、 其他关联方情况

|  |  |
| --- | --- |
| 其他关联方名称 | 其他关联方与本企业关系 |
| 梁萍 | 董事长、董事、总经理 |
| 胡锋 | 董事、高级管理人员 |
| 肖璇 | 董事 |
| 殷占武、杨汉明、喻景忠 | 独立董事 |
| 聂金萍、黄海霞、李爱静 | 监事 |
| 李俊 | 间接持有本公司5.24%股份的股东 |
| 李丹 | 高级管理人员 |
| 岳萍芳 | 实际控制人梁伟的配偶 |
| 梁芳 | 实际控制人梁伟的姐姐 |
| 梁浩东 | 实际控制人梁伟的儿子 |
| 武汉金运云智能网络有限公司 | 实际控制人梁伟持股60%、实际控制人梁伟的配偶岳萍芳持 |

|  |  |
| --- | --- |
|  | 有40%股权的公司 |
| 武汉金好运设备制造有限公司 | 实际控制人梁伟持股51%的公司 |
| 发现定制网（武汉）科技股份有限公司 | 实际控制人梁伟的儿子梁浩东控制的公司 |
| 新余全盛通投资管理有限公司 | 梁芳控制的公司 |
| 造物家（武汉）文创产业有限公司（曾用名：武汉记梦馆三 维科技有限公司） | 落地创意（武汉）科技有限公司之子公司 |
| 意造（中山）三维科技有限公司 | 落地创意（武汉）科技有限公司之子公司 |
| 长沙落地创意文化传播有限公司 | 落地创意（武汉）科技有限公司之子公司 |
| 武汉金块链科技股份有限公司 | 实际控制人梁伟持股25%的公司 |

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 落地创意（武汉）科技有限公 司 | 打印服务费 |  | 1,698.12 |
| 武汉高投金运激光产业投资基 金合伙企业（有限合伙） | 基金管理费 | 1,702,000.00 | 1,539,315.00 |
| 合计 |  | 1,702,000.00 | 1,541,013.12 |

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2） 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

（3） 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 承租方名称 | 租赁资产种类 | 本期确认的租赁收入 | 上期确认的租赁收入 |
| 落地创意（武汉）科技有限公司 | 房屋租赁 | 81,801.91 | 0.00 |
| 新余全盛通投资管理有限公司 | 房屋租赁 | 2,142.85 | 0.00 |
| 合计 | — | 83,944.76 | 0.00 |

1. 关联担保情况
2. 关联方资金拆借

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
| 拆入 | | | | |
| 梁伟 | 2,800,000.00 | 2021年07月05日 | 2022年06月14日 |  |
| 梁伟 | 4,000,000.00 | 2021年11月01日 | 2022年06月14日 |  |
| 梁伟 | 15,000,000.00 | 2021年11月25日 | 2022年06月14日 |  |
| 梁伟 | 11,000,000.00 | 2021年12月06日 | 2022年06月14日 |  |
| 梁伟 | 1,000,000.00 | 2021年12月07日 | 2022年06月14日 |  |
| 梁伟 | 10,000,000.00 | 2021年12月20日 | 2022年06月14日 |  |
| 梁伟 | 1,707,000.00 | 2019年06月28日 | 2024年06月30日 |  |
| 梁伟 | 5,000,000.00 | 2021年10月12日 | 2022年06月14日 |  |
| 梁浩东 | 4,400,000.00 | 2020年04月10日 | 2024年06月30日 |  |
| 李俊 | 4,000,000.00 | 2021年05月19日 | 2022年05月18日 |  |
| 李俊 | 8,000,000.00 | 2021年06月02日 | 2022年05月18日 |  |
| 李俊 | 1,000,000.00 | 2021年06月07日 | 2022年05月18日 |  |
| 李俊 | 900,000.00 | 2021年06月08日 | 2022年05月18日 |  |
| 李俊 | 700,000.00 | 2021年06月09日 | 2022年05月18日 |  |
| 合计 | 69,507,000.00 |  |  |  |
| 拆出 | | | | |

1. 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 关联方 | 关联交易内容 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 梁浩东 | 股权收购 |  | 10,200,000.00 |
| 梁伟 | 股权收购 |  | 4,079,600.00 |
| 武汉金块链科技股份有限公司 | 股权收购 |  | 850,600.00 |
| 合计 | — |  | 15,130,200.00 |

1. 关键管理人员报酬

单位：元

项目 本期发生额 上期发生额

关键管理人员薪酬

2,058,725.00

1,275,921.56

（8） 其他关联交易

**1.合作建房**

本公司与关联法人武汉金运云智能网络有限公司（“金运云”）分别于2019年1月18日和2019年7月12日签订了《合作建 房协议》，建造的宗地面积为18,739.23平方米，建筑面积为27,574.60平方米，合计费用预算不超过4,000万元。合同约定标 的厂房交付后120个月协议期满终止；在协议期满前，本公司占有并使用标的厂房，包括自用、控股或参股公司使用等，金 运云不得占用或者使用标的厂房，也不得单方面处置该房屋，包括不得单方面转让、设定抵押权等；在协议期满后，经双方 协商一致另行签订协定，通过以下两种方式之一终止协议：（1）由本公司向金运云支付土地出让金、相关费用及财务成本 获取土地使用权；（2）由本公司向金运云移交厂房，同时金运云支付原由本公司在建造厂房时承担的费用及财务成本，可 扣除自标的厂房竣工验收之日起计算至本公司实际交付之日止本公司应承担的房租（人民币15元/平方米/月）及未拆除的房 屋装修和设备的账面折旧。

本公司管理层认为未来极大可能按照第二种方式进行结算，会计报表按照此种方式进行相关账务处理，本期计提利息 收入1,126,159.01元及使用权资产摊销计入成本费用的金额为2,161,192.97元，截止2021年12月31日，累计已支付合作建房款 23,900,540.00元（其中本年度支付合作建房款1,000,000.00元）。

6、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末余额 | | 期初余额 | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 |  |  |  |  |  |
|  | 造物家（武汉）文创产业有限公司（曾 用名：武汉记梦馆三维科技有限公司） | 296,225.44 | 296,225.44 | 296,225.44 | 296,225.44 |
|  | 武汉金块链科技股份有限公司 |  |  | 4,000,470.00 | 600,070.50 |
| 其他应收款 |  |  |  |  |  |
|  | 武汉金块链科技股份有限公司 |  |  | 69,299.29 | 10,394.89 |
|  | 造物家（武汉）文创产业有限公司（曾 用名：武汉记梦馆三维科技有限公司） | 500,000.00 | 500,000.00 | 500,000.00 | 500,000.00 |
|  | 武汉高投金运激光产业投资基金合伙 企业（有限合伙） | 746,000.00 | 22,380.00 |  |  |

（2）应付项目

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 关联方 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 应付账款 |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 武汉金块链科技股份有限公司 | 1,420,000.00 | 5,420,000.00 |
| 合同负债 |  |  |  |
|  | 落地创意（武汉）科技有限公司 | 34,921.00 |  |
| 其他应付款 |  |  |  |
|  | 武汉高投金运激光产业投资基 金合伙企业（有限合伙） |  | 956,000.00 |
|  | 武汉金块链科技股份有限公司 | 425,300.00 | 425,300.00 |
|  | 梁伟 | 52,546,800.00 | 3,746,800.00 |
|  | 梁浩东 | 9,500,000.00 | 9,500,000.00 |
|  | 李俊 | 14,600,000.00 |  |
|  | 李丹（注1） | 8,929.92 |  |
| 应付利息 |  |  |  |
|  | 梁伟 | 465,446.39 | 118,995.50 |
|  | 梁浩东 | 417,450.06 | 175,450.02 |
|  | 李俊 | 378,921.24 |  |
| 一年内到期的非流动负债 |  |  |  |
|  | 武汉金运云智能网络有限公司 | 2,636,820.00 | 2,417,085.00 |
| 租赁负债 |  |  |  |
|  | 武汉金运云智能网络有限公司 | 15,730,459.53 | 16,234,633.52 |

注1：公司已于2022年1月7日支付李丹报销费用款项8,929.92元。

7、 关联方承诺

8、 其他

十三、股份支付

1、 股份支付总体情况

□适用V不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用V不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用V不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

5、 其他

十四、承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

（1） 如附注十二、5、（8）所述，金运激光与关联法人武汉金运云智能网络有限公司（“金运云”）分别于2019年1月 18日和2019年7月12日签订了《合作建房协议》，建造的宗地面积为18,739.23平方米，建筑面积为27,574.60平方米，合计费 用预算不超过4,000.00万元。截至2021年12月31日，金运激光累计已经支付的合作建房款为23,900,540.00元（其中本年度支付 合作建房款1,000,000.00元），尚有部分款项未支付（以剩余工程竣工结算金额为准）。

（2） 如附注八、5（1）所述，2021年3月26日，金运激光投资设立金运加投资控股（深圳）有限公司，注册资本1,000.00 万元人民币，金运激光持股比例100.00%。截至2021年12月31日，金运激光实缴25.00万元人民币。

（3） 如附注八、5（2）所述，2021年7月2日，全资子公司金运互动与武汉金运共创文化科技合伙企业（有限合伙）、 姚鹏共同出资设立北京集客荟玩文化创意有限公司，注册资本为1,000.00万元人民币，金运互动认缴出资额为700.00万元人 民币，持股比例为70.00%。截至2021年12月31日，金运互动实缴0.00元。

2、 或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

1.未决诉讼或仲裁形成的或有事项及其财务影响

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 原告 | 被告 | 案由 | 受理法院 | 标的额 | 案件进展情况 |
| 本公司 | A公司 | 合同纠纷 | 武汉市江岸区人民法院 | 24万 | 已审结，强制执行 中 |
| B公司 | 本公司 | 承揽合同 | 武汉市江岸区人民法院 | 15万 | 审理中 |

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

2、 利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利

0.00

经审议批准宣告发放的利润或股利 0.00

本公司于2022年4月25日召开第五届董事会第九次会议、第五届监事会第七次会议审议通过了《关于 公司2021年度利润分配预案的议案》：2021年度不进行现金利润分配，不送红股，也不进行资本公积金转 增股本。

3、 销售退回

4、 其他资产负债表日后事项说明

（1） 设立金运激光（欧洲）有限责任公司

根据湖北省发展和改革委员会办公室鄂发改办外经备【2022】第28号境外投资项目备案通知书，同意 公司在荷兰设立金运激光（欧洲）有限责任公司，投资总额125.60万美元，采用货币出资。

（2） 银行借款事项

2022年4月1日，公司与上海浦东发展银行股份有限公司签订了编号为70012022280172的借款合同，借 款金额为人民币500.00万元，借款期限为2022年4月1日至2023年3月31日，同日公司已取得该笔借款。

（3） 子公司名称变更

2022年3月9日，公司全资子公司武汉唯拓光纤激光工程有限公司名称变更为武汉金运唯拓光纤激光工 程有限公司。

除存在上述资产负债表日后事项外，截至财务报告批准报出日止，本公司无其他应披露未披露的重大 资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、 前期会计差错更正

2、 债务重组

3、 资产置换

（1） 非货币性资产交换

（2） 其他资产置换

4、 年金计划

5、 终止经营

6、 分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

（2） 报告分部的财务信息

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

（4） 其他说明

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、 其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期末余额 | | | | | 期初余额 | | | | |
| 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
| 金额 | 比例 | 金额 | 计提 比例 | 金额 | 比例 | 金额 | 计提比例 |
| 按单项计提坏 账准备的应收 账款 | 7,846,925.44 | 9.32% | 7,846,925.44 | 100.00  % |  | 296,225.44 | 0.40% | 296,225.44 | 100.00% |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 按组合计提坏 账准备的应收 账款 | 76,346,163.51 | 90.68% | 2,606,435.79 | 3.41% | 73,739,727.72 | 73,967,175.05 | 99.60% | 4,595,416.78 | 6.21% | 69,371,758.27 |
| 其中： |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 应收其他客户 组合 | 13,633,030.21 | 16.19% | 2,606,435.79 | 19.12% | 11,026,594.42 | 24,794,263.10 | 33.39% | 4,595,416.78 | 18.53% | 20,198,846.32 |
| 无风险及关联  方组合 | 62,713,133.30 | 74.49% |  |  | 62,713,133.30 | 49,172,911.95 | 66.21% |  |  | 49,172,911.95 |
| 合计 | 84,193,088.95 | 100.00  % | 10,453,361.23 | 12.42% | 73,739,727.72 | 74,263,400.49 | 100.00  % | 4,891,642.22 | 6.59% | 69,371,758.27 |

按单项计提坏账准备:

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 | 计提理由 |
| 北京广顺惠佳科技有限公司 | 6,700,000.00 | 6,700,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 温州市鹿城区双屿耀日印花厂 | 493,000.00 | 493,000.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 卓卓依（江苏）服饰有限公司 | 357,700.00 | 357,700.00 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 造物家（武汉）文创产业有限公司（曾用名： 武汉记梦馆三维科技有限公司） | 296,225.44 | 296,225.44 | 100.00% | 预计无法收回 |
| 合计 | 7,846,925.44 | 7,846,925.44 | -- | -- |

按组合计提坏账准备：应收其他客户组合

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 1年以内 | 10,209,698.12 | 306,290.95 | 3.00% |
| 1—2年 | 617,052.42 | 92,557.86 | 15.00% |
| 2 — 3年 | 1,197,385.38 | 598,692.69 | 50.00% |
| 3年以上 | 1,608,894.29 | 1,608,894.29 | 100.00% |
| 合计 | 13,633,030.21 | 2,606,435.79 | -- |

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：无风险及关联方组合

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 期末余额 | | |
| 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 武汉唯拓光纤激光工程有限公司 | 40,861,877.67 |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 武汉金运激光产业发展有限公司 | 7,586,788.65 |  |  |
| 武汉金运互动传媒有限公司 | 7,780,850.50 |  |  |
| 玩偶一号（武汉）科技有限公司 | 5,221,492.48 |  |  |
| 金运数字技术（武汉）有限公司 | 1,163,539.00 |  |  |
| 武汉斯利沃激光器技术有限公司 | 98,585.00 |  |  |
| 合计 | 62,713,133.30 |  | -- |

确定该组合依据的说明：

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

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 27,126,572.28 |
| 1至2年 | 10,351,845.07 |
| 2至3年 | 24,771,597.84 |
| 3年以上 | 21,943,073.76 |
| 3至4年 | 6,561,897.25 |
| 4至5年 | 925,789.31 |
| 5年以上 | 14,455,387.20 |
| 合计 | 84,193,088.95 |

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 单项计提预期信用损  失的应收账款 | 296,225.44 | 7,550,700.00 |  |  |  | 7,846,925.44 |
| 按组合计提预期信用 损失的应收 | 4,595,416.78 | -1,554,192.10 | 434,788.89 |  |  | 2,606,435.79 |
| 合计 | 4,891,642.22 | 5,996,507.90 | 434,788.89 |  |  | 10,453,361.23 |

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

注:本报告期对预期无法收回的应收账款按照单项计提坏账准备，导致本期按组合计提的应收账款计提 坏账准备为-1,554,192.10元，转回坏账准备434,788.89元。

（3） 本期实际核销的应收账款情况

（4） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 应收账款期末余额 | 占应收账款期末余额合计数 的比例 | 坏账准备期末余额 |
| 第一名 | 40,861,877.67 | 48.53% |  |
| 第二名 | 7,780,850.50 | 9.24% |  |
| 第三名 | 7,586,788.65 | 9.01% |  |
| 第四名 | 6,700,000.00 | 7.96% | 6,700,000.00 |
| 第五名 | 5,221,492.48 | 6.20% |  |
| 合计 | 68,151,009.30 | 80.94% |  |

（5） 因金融资产转移而终止确认的应收账款

（6） 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

2、其他应收款

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
| 其他应收款 | 122,363,779.14 | 74,058,579.71 |
| 合计 | 122,363,779.14 | 74,058,579.71 |

（1）应收利息

1） 应收利息分类

2） 重要逾期利息

3） 坏账准备计提情况

□适用V不适用

（2） 应收股利

1） 应收股利分类

2） 重要的账龄超过1年的应收股利

3） 坏账准备计提情况

□适用V不适用

其他说明：

（3） 其他应收款

1）其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 款项性质 | 期末账面余额 | 期初账面余额 |
| 子公司往来款 | 120,361,951.65 | 65,915,911.25 |
| 非合并内关联方往来款 | 9,616,481.94 | 7,444,238.36 |
| 借支款 | 1,122,138.11 | 1,056,249.30 |
| 押金和保证金 | 664,228.20 | 595,820.32 |
| 备用金 | 139,224.84 | 178,178.93 |
| 出口退税 | 1,241,510.05 | 1,335,731.54 |
| 其他 |  | 2,300,139.17 |
| 合计 | 133,145,534.79 | 78,826,268.87 |

2）坏账准备计提情况

单位：元

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 坏账准备 | 第一阶段 | 第二阶段 | 第三阶段 | 合计 |
| 未来12个月预期信 用损失 | 整个存续期预期信用损失  （未发生信用减值） | 整个存续期预期信用损失  （已发生信用减值） |
| 2021年1月1日余额 | 4,267,689.16 |  | 500,000.00 | 4,767,689.16 |
| 2021年1月1日余额在 本期 | — | — | — | — |
| 本期计提 | -930,171.87 |  | 6,944,238.36 | 6,014,066.49 |
| 2021年12月31日余额 | 3,337,517.29 |  | 7,444,238.36 | 10,781,755.65 |

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用V不适用

按账龄披露

单位：元

|  |  |
| --- | --- |
| 账龄 | 账面余额 |
| 1年以内（含1年） | 62,543,783.77 |
| 1至2年 | 20,576,253.24 |
| 2至3年 | 26,008,507.13 |
| 3年以上 | 24,016,990.65 |
| 3至4年 | 20,261,274.99 |
| 4至5年 | 20,019.03 |
| 5年以上 | 3,735,696.63 |
| 合计 | 133,145,534.79 |

3）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别 | 期初余额 | 本期变动金额 | | | | 期末余额 |
| 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 |
| 单项计提预期信用  损失的其他应收款 | 500,000.00 | 6,944,238.36 |  |  |  | 7,444,238.36 |
| 按组合计提预期信 用损失的其他应收 款 | 4,267,689.16 | -930,171.87 |  |  |  | 3,337,517.29 |
| 合计 | 4,767,689.16 | 6,014,066.49 |  |  |  | 10,781,755.65 |

注：本报告期对预期无法收回的其他应收款单项计提坏账准备，导致按组合计提坏账准备的其他应收 款本期转回930,171.87元。

4） 本期实际核销的其他应收款情况

5） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 款项的性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末 余额合计数的比例 | 坏账准备期末余 额 |
| 武汉唯拓光纤激光工程有限公司 | 往来款 | 1,410,090.05 | 1年以内 | 1.06% |  |
| 17,795,372.49 | 1至2年 | 13.37% |  |
| 22,736,934.56 | 2至3年 | 17.08% |  |
| 18,493,625.05 | 3年以上 | 13.89% |  |
| 武汉金运互动传媒有限公司 | 往来款 | 59,398,581.69 | 1年以内 | 44.61% |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 武汉金运加科技孵化器有限公司 | 房租 | 2,644,264.99 | 1至2年 | 1.99% | 2,644,264.99 |
| 2,644,057.37 | 2至3年 | 1.99% | 2,644,057.37 |
| 1,655,916.00 | 3年以上 | 1.24% | 1,655,916.00 |
| Vinwin Trading FZE | 往来款 | 1,329,930.74 | 3年以上 | 1.00% | 1,329,930.74 |
| 出口退税 | 退税款 | 1,241,510.05 | 1年以内 | 0.93% |  |
| 合计 | -- | 129,350,282.99 | -- | 97.15% | 8,274,169.10 |

3、长期股权投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
| 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 37,759,076.57 | 13,768,033.25 | 23,991,043.32 | 51,161,884.04 | 13,768,033.25 | 37,393,850.79 |
| 合计 | 37,759,076.57 | 13,768,033.25 | 23,991,043.32 | 51,161,884.04 | 13,768,033.25 | 37,393,850.79 |

（1）对子公司投资

单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 被投资单位 | 期初余额（账 面价值） | 本期增减变动 | | | | 期末余额（账面 价值） | 减值准备期末 余额 |
| 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 |
| 武汉唯拓 | 1,065,727.00 |  |  |  |  | 1,065,727.00 |  |
| 武汉金之运 |  |  |  |  |  |  | 5,100,000.00 |
| 上海金萃 | 10,000,000.00 |  |  |  |  | 10,000,000.00 |  |
| 高投金运 | 850,000.00 |  |  |  |  | 850,000.00 |  |
| 香港高汇 |  |  |  |  |  |  | 8,668,033.25 |
| 金运数字 | 9,725,316.32 |  |  |  |  | 9,725,316.32 |  |
| 金运互动 | 2,070,000.00 |  |  |  |  | 2,070,000.00 |  |
| 产业发展 | 30,000.00 |  |  |  |  | 30,000.00 |  |
| 玩偶一号 | 13,652,807.47 | 1,477,392.53 | 15,130,200.00 |  |  |  |  |
| 金运加深圳 |  | 250,000.00 |  |  |  | 250,000.00 |  |
| 集客荟玩 |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 37,393,850.79 | 1,727,392.53 | 15,130,200.00 |  |  | 23,991,043.32 | 13,768,033.25 |

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目 本期发生额 上期发生额

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 141,674,862.50 | 111,181,350.63 | 90,365,364.97 | 62,910,994.97 |
| 其他业务 | 19,533,740.17 | 15,979,323.86 | 13,905,526.19 | 11,817,344.86 |
| 合计 | 161,208,602.67 | 127,160,674.49 | 104,270,891.16 | 74,728,339.83 |

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为19,070,631.17元，其中，19,070,631.17 元预计将于2022年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

**1、主营业务（分产品）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| X-Y轴系列 | 20,529,694.51 | 14,527,774.37 | 12,088,253.98 | 9,300,550.57 |
| 振镜系列 | 20,147,507.37 | 13,659,669.58 | 13,392,089.32 | 8,226,659.65 |
| 裁床系列 | 19,364,627.28 | 13,295,429.81 | 17,331,052.97 | 9,389,614.95 |
| 固体激光产品系列 | 79,846,130.74 | 68,321,965.55 | 46,226,535.00 | 35,442,545.18 |
| 3D及其他 | --- | --- | --- | --- |
| 智能零售终端系列 | 1,786,902.60 | 1,376,511.32 | 1,327,433.70 | 551,624.62 |
| **合计** | **141,674,862.50** | **111,181,350.63** | **90,365,364.97** | **62,910,994.97** |

**2、主营业务（分地区）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | | 上期发生额 | |
| 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 华东地区 | 11,065,297.81 | 9,994,263.85 | 8,141,426.34 | 5,529,614.23 |
| 华南地区 | 1,931,061.89 | 1,715,392.49 | 1,183,893.80 | 775,260.84 |
| 华中地区 | 1,517,308.84 | 1,144,970.54 | 2,868,944.22 | 2,548,269.93 |
| 西北地区 | 148,672.56 | 115,684.68 | --- | --- |
| 东北地区 | 5,144,690.26 | 3,977,962.39 | 593,628.32 | 463,583.90 |
| 西南地区 | 312,920.36 | 237,792.87 | --- | --- |
| 华北地区 | 1,250,024.77 | 1,329,377.20 | 2,512,115.06 | 1,856,780.98 |
| 国外地区 | 120,304,886.01 | 92,665,906.61 | 75,065,357.23 | 51,737,485.09 |
| **合计** | **141,674,862.50** | **111,181,350.63** | **90,365,364.97** | **62,910,994.97** |

5、投资收益

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 本期发生额 | 上期发生额 |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | -1,012,568.65 | -6,965,999.06 |

合计 -1,012,568.65 -6,965,999.06

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

V适用口不适用

单位：元

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目 | 金额 | 说明 |
| 非流动资产处置损益 | -187.27 |  |
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相 关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续 享受的政府补助除外） | 3,386,797.84 |  |
| 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 | 331,585.90 |  |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 129,344.57 |  |
| 减：所得税影响额 | 596,864.63 |  |
| 少数股东权益影响额 | 124,189.31 |  |
| 合计 | 3,126,487.10 | -- |

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用V不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号一非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目 的情况说明

□适用V不适用

2、净资产收益率及每股收益

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 报告期利润 | 加权平均净资产收益率 | 每股收益 | |
| 基本每股收益（元/股） | 稀释每股收益（元/股） |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -35.34% | -0.4222 | -0.4222 |
| 扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润 | -37.07% | -0.4429 | -0.4429 |

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

□适用V不适用

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

□适用V不适用

（3） 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注 明该境外机构的名称

武汉金运激光股份有限公司 法定代表人：梁萍 2022年4月27日

1. 1.根据《武汉市商务局、武汉市财政局关于2015年市外经贸（区域协调）发展促进资金项目（第一期）安排的通知》 （武商务[2015]177号通知），公司本期收到的关于“牛仔激光立体雕花机研发”项目补助50.00万元，为对公司已于2014年形 成无形资产的研发项目补助，按照该无形资产摊销年限进行摊销。

   \*2.根据《武汉市科技局关于下达2015年高新技术成果转化及产业化项目的通知》（武科计[2015]19号），公司本期收 到的关于“桥架激光刺绣雕花切割一体机产业化”项目补助120.00万元，为对公司已于2014年形成无形资产的研发项目补助， 2019年新增项目补助余款30.00万元，按照该无形资产摊销年限进行摊销。

   本期计入当期损益金额中，计入其他收益**270,240.88**元，计入营业外收入0.00元。 [↑](#footnote-ref-2)