

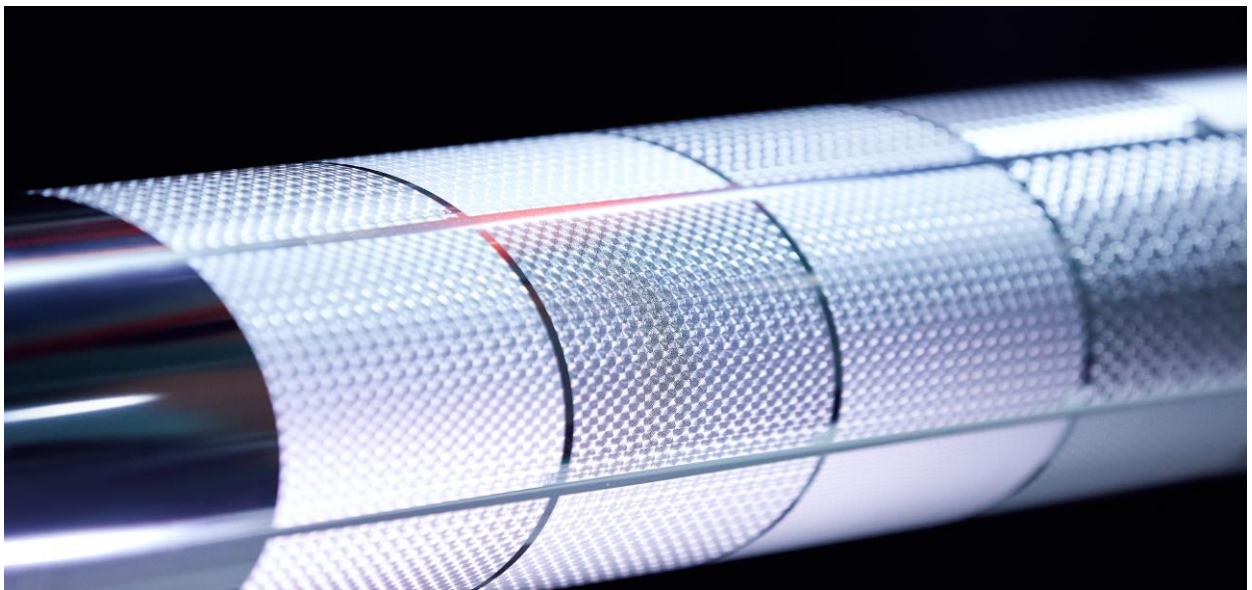


凯腾精工

NEEQ : 871553

北京凯腾精工制版股份有限公司

Beijing Kaiteng Jingong Gravure Cylinder Co.,Ltd.



半年度报告

— 2021 —

公司半年度大事记

2021年4月，公司全资子公司鹤山精工荣获2021年广东省五一劳动奖状。

报告期内，公司新增2项发明专利授权。截止报告期末公司持有专利权170项。其中发明专利8项，实用新型专利150项，外观设计专利12项。另持有5项软件著作权，16项作品版权。

2021年6月16日公司向不特定合格投资者发行股票并在精选层挂牌通过挂牌委员会的审议；6月21日，中国证监会受理核准申请材料；6月22日，股转公司出具了《关于北京凯腾精工制版股份有限公司股票向不特定合格投资者公开发行并在精选层挂牌自律监管意见的函》。

2021年5月，根据中华人民共和国工业和信息化部中小企业局公布的《关于建议支持国家级专精特新“小巨人”企业名单（第一批）的公示》（公示时间为：2021年5月10日-2021年5月17日），公司控股子公司黄山精工被认定为国家工业和信息化部第一批专精特新“小巨人”企业。

为满足企业发展需要，公司全资子公司鹤山精工购置土地和房产，2021年6月25日，新增宗地面积10063.75m²，房屋建筑面积1661.89m²，已于当日办理完成不动产权登记证。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	8
第三节	会计数据和经营情况	10
第四节	重大事件	22
第五节	股份变动和融资	32
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	37
第七节	财务会计报告	40
第八节	备查文件目录	136

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人李文田、主管会计工作负责人李京及会计机构负责人（会计主管人员）孔琳保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
“新冠疫情”引致的风险	2020年初以来，我国及世界范围内发生了由新型冠状病毒引起的肺炎疫情，国家及时采取了有效措施以阻断疫情的扩散与蔓延。受人员隔离、地方交通管制等防疫管控措施的影响，公司的采购、生产、销售和客户拓展等工作在短期内受到了不同程度的影响。虽然当前国内疫情趋于稳定，若全球范围内的疫情无法在短期内得到控制，则市场需求可能面临疲弱，将对公司下游客户造成冲击，从而影响公司经营，公司面临因“新冠疫情”而引发的业绩下滑风险。
宏观经济波动风险	中国乃至世界经济发展都具有一定的周期性特征。公司所处的制版行业为印刷行业的配套行业，其发展与宏观经济形势具有较强的相关性。如果宏观经济发展势头良好，市场需求旺盛，将会促进印刷行业发展，以致制版需求增加，反之则有可能抑制需求。受国内外政治经济形势变化、国内经济结构调整及宏观调控的影响，公司下游行业的发展速度存在一定波动，因此，公司的经营业绩有可能受到宏观经济周期性波动的影响。

<p>技术风险</p>	<p>公司所处行业中，传统印刷技术应用日趋成熟，防伪技术、质量控制技术等的应用处于不断改进完善中，公司若不能及时将多领域新技术运用于产品开发及升级，将可能使企业丧失技术和市场的领先地位，面临技术与产品开发的风险。同时，公司技术及产品开发成果，若未通过专利申请、加强专有技术保密等措施进行有效保护，或企业核心技术人员离开公司或私自泄露技术机密，将使企业面临核心技术泄密的风险。目前凹印制版技术成熟、稳定，但未来数字印刷的发展、成熟和推广可能对传统凹印印刷技术产生较大冲击。</p>
<p>人才流失风险</p>	<p>公司属于技术密集型、人力资本密集型企业，企业的发展需要专业技术人才作为支撑，专业技术人才的数量和质量决定了企业的核心竞争力。若未来公司不能持续保持对专业人才的吸引力，可能造成现有专业技术人才流失，并且难以及时从市场补充高素质人才的情况，将对公司的正常经营产生不利影响。</p>
<p>原材料价格上涨的风险</p>	<p>原材料价格的波动对企业经营及盈利状况有一定影响，公司所需原材料主要是钢管、钢板和铜球等大宗商品，这些原材料受经济环境波动的影响较大，如果未来公司采购原材料的价格持续上涨，将会降低公司的利润水平。</p>
<p>环境保护风险</p>	<p>环境保护现已受到政府和社会的高度重视，而制版行业虽然不属于重污染行业，但在其生产流程中存在电镀环节，该环节存在重金属污染的风险。报告期内公司严格按照环保行政部门的规定进行环境评价，履行环境保护行政手续。公司目前拥有完善的环保设施和管理措施，但如果在今后的生产经营过程中发生环境保护不力造成重金属污染，存在被监管机关处罚的风险。另一方面，随着国家经济增长模式的转变和可持续发展战略的全面实施，人们的环境保护意识逐渐增强，国家环保政策日益完善，环境污染治理标准将日趋严格，公司存在增加环保成本，进而影响公司经营效益的风险。</p>
<p>税收优惠政策变化风险</p>	<p>公司部分子公司取得所在地政府有关部门颁发的高新技术企业证书，或享受所在地国家区域发展战略政策优惠，在本报告期执行优惠的企业所得税税率。公司的税收优惠政策符合国家法律法规的规定，如果国家调整税收政策，公司存在无法享受到相关优惠政策的风险。</p>
<p>公司治理风险</p>	<p>股份公司设立前，公司的法人治理结构已经具有较为规范的基础。股份公司设立并在全国股转系统挂牌以来，按照《公司法》等法律法规及规章制度的要求，重新制定了适应公司现阶段发展的公司治理及内部控制制度体系。但公司的进一步发展，经营规模的不断扩大，业务范围的不断扩展，势必对公司治理提出更高的要求，公司治理和内部控制体系需要在运营过程中不断完善和规范。因此，公司未来经营中存在因公司治理和内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。</p>

本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化
是否存在被调出精选层的风险	
<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、凯腾精工股份公司	指	北京凯腾精工制版股份有限公司
黄山精工	指	黄山精工凹印制版有限公司
长沙精达	指	长沙精达印刷制版有限公司
天津精工	指	天津精工华晖制版技术开发有限公司
鹤山精工	指	鹤山市精工制版有限公司
汕头精工	指	汕头市精工东捷制版有限公司
重庆精准	指	重庆精准印刷制版有限公司
山东精工	指	山东精工凹印制版有限公司
精达合伙	指	北京凯腾精达管理咨询服务合伙企业（有限合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《管理办法》	指	《非上市公众公司监督管理办法》
章程、公司章程	指	北京凯腾精工制版股份有限公司章程
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
财达证券、主办券商	指	财达证券股份有限公司
亚太会计师事务所	指	亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）
君嘉律师事务所	指	北京君嘉律师事务所
股转系统、股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2021年1月1日-2021年6月30日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	北京凯腾精工制版股份有限公司
英文名称及缩写	Beijing Kaiteng Jinggong Gravure Cylinder Co., Ltd.
证券简称	凯腾精工
证券代码	871553
法定代表人	李文田

二、 联系方式

董事会秘书姓名	李保森
联系地址	北京市丰台区星火路1号1幢18层18C1室
电话	010-67970103
传真	010-67996941
董秘邮箱	libaosen@ktjg.com.cn
公司网址	www.ktjg.com.cn
办公地址	北京市丰台区星火路1号1幢18层18C1室
邮政编码	100070
公司邮箱	zjb@ktjg.com.cn
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2003年9月27日
挂牌时间	2017年5月17日
进入精选层时间	2021年8月6日
分层情况	精选层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-35 专用设备制造业-354 印刷、制药、日化及日用品生产-3542 印刷专用设备制造
主要产品与服务项目	印刷行业中重要耗材凹印印版的研发、生产和销售
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	130,700,460
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为北京凯腾精达管理咨询服务合伙企业（有限合伙）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（李文田、李京、李楠），无一致行动人

四、注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91110106754155973X	否
注册地址	北京市丰台区星火路1号1幢18层18C1室	否
注册资本（元）	130,700,460	否

五、中介机构

主办券商（报告期内）	财达证券
主办券商办公地址	河北省石家庄市桥西区自强路35号
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	财达证券
保荐机构	财达证券
保荐代表人姓名	曲文波、廖飞
保荐持续督导期间	2021年8月6日至2023年12月31日

六、自愿披露

适用 不适用

七、报告期后更新情况

适用 不适用

2021年7月12日，公司收到了中国证券监督管理委员会于2021年7月8日出具的《关于核准北京凯腾精工制版股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票批复》（证监许可【2021】2335号），核准了公司向不特定合格投资者公开发行股票。

2021年8月2日，公司收到股转公司出具的《关于同意北京凯腾精工制版股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统精选层挂牌的函》（股转系统函（2021）1967号）。

2021年8月6日，公司股票在精选层挂牌交易。

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	184,881,845.97	155,062,733.36	19.23%
毛利率%	41.23%	47.92%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	14,562,560.55	13,751,396.52	5.90%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	13,367,695.62	12,442,639.41	7.43%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	5.43%	5.68%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	4.98%	5.14%	-
基本每股收益	0.11	0.11	0.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	402,874,939.72	376,696,710.37	6.95%
负债总计	81,400,735.80	64,014,382.88	27.16%
归属于挂牌公司股东的净资产	275,457,063.32	261,143,822.90	5.48%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.11	2.00	5.50%
资产负债率%（母公司）	6.43%	9.36%	-
资产负债率%（合并）	20.20%	16.99%	-
流动比率	2.75	3.56	-
利息保障倍数	43.58	61.90	-

(三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	3,899,361.24	13,108,808.52	-70.25%
应收账款周转率	2.59	2.29	-
存货周转率	3.32	2.85	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.95%	-1.15%	-
营业收入增长率%	19.23%	-2.56%	-
净利润增长率%	0.19%	19.78%	-

二、非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	32,548.97
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,239,357.58
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	127,167.43
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-14,749.18
非经常性损益合计	2,384,324.80
减：所得税影响数	336,855.82
少数股东权益影响额（税后）	852,604.05
非经常性损益净额	1,194,864.93

三、 补充财务指标

适用 不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

财政部于 2018 年 12 月 7 日修订发布了《企业会计准则第 21 号—租赁》（财会[2018]35 号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行上述新租赁准则，执行新租赁准则不涉及追溯调整。

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 业务概要

1、公司所处行业是印刷行业中重要耗材凹印印版的制造业，按照证监会规定的行业分类，属于 3542 印刷专用设备制造。公司的主营业务为凹印印版的研发、生产和销售，通过向下游印刷厂商销售版辊等产品实现收入和利润。

2、研发模式

公司设立研发部门，负责统筹公司的技术开发路径，执行通用技术研发工作。子公司在技术部中设置专门的岗位或部门，根据生产过程中遇到的问题制定相应的研发方案。

公司研发部根据凹印技术发展方向，确定公司技术研发方向和具体研发项目。研发项目立项后，进行策划与评审。评审通过后，成立专门的研发项目组，与选定的子公司技术部、生产部、品控部配合，实施研发。实验成功后，经过样品评审和新产品试用验证后，将新技术推广使用，并将设计和开发资料归档。

子公司根据自身规模、经营特点及研发工作需求，确定研发机构的设置。一般情况下，子公司的技

术部,承担研发职能,针对生产过程中遇到的技术问题,进行有针对性的研发。其中技术较复杂的项目,由子公司提出研发需求,在公司研发部立项,随后进入公司研发流程,由该子公司配合研发;技术较简单的项目,由子公司技术部牵头,其生产部、品控部配合,在子公司范围内调集资源实施研发。

公司采取自主研发为主的研发模式。由于公司所处行业是较小的细分行业,我国院校中有关制版的专业和研究人员很少,因此公司主要依靠自身研究团队开展研发。

公司研发能力具体体现在雕刻工序中的激光直雕和激光刻膜环节,以及将电子雕刻、激光刻膜和激光直雕等三种雕刻技术有机融合在一个产品中的能力。公司拥有众多专利和非专利技术,这些技术很多都与客户的需求相结合,能够在工艺上满足客户需求,增加客户粘性。公司拥有众多具有丰富实践经验和研究能力的行业熟手,公司有根据客户的需求进行针对性的研究开发,将设备与技术相结合,形成不同于竞争对手的独特产品。

3、采购模式

在设备采购方面,高端进口设备和重大设备的购置,公司采用集团化的采购模式,统筹各子公司设备需求,集中谈判、议价,以获得质优价廉的设备供应。一般性设备,由公司采购部门定期评审设备供应商,各子公司按照公司指定的供应商和指导价格进行采购。

在原材料采购方面,公司采用统一管理的集团化采购管理模式,对大宗和重要材料实行集中统一采购。一般性材料和辅助材料,由各子公司按照公司统一制定的采购制度和各子公司的管理办法进行采购。公司所用原材料市场供应充足,公司完全采用市场化采购,采购价格属于市场定价。对重要原材料,公司采用集团化采购模式,有一定的议价能力和优势。

4、生产模式

公司采用订单生产的模式,在获得客户的订单后,由各子公司组织生产,按照客户的需求完成订单生产;品控部门在生产流程各节点控制产品质量。

公司产品生产流程分为四个部分,分别是订单处理、印前制作、版坯加工和雕刻制版及后处理。

销售部根据公司技术规范需求,与客户签订制版委托书(合同),约定好制版的要求,交生产部门,公司生产流程启动。首先是订单处理,针对制版委托书中的基本要求,由稿件部门对委托内容的合法性、准确性进行审核,降低法律风险和委托内容错误造成客户无法使用的风险。审核后,根据公司的制版工艺对制版任务进行分解,制作后续工序施工单,为后续工序提供标准的加工依据。

订单处理后,印前制作和版坯加工同时进行。印前制作方面,根据施工单中的客户委托稿件,电分部门和电拼部门分别对稿件的色彩和色彩衔接进行细节处理,制作制版文件;制版文件制作完成后,由品控部人员核对制版文件的准确性,确认达到质量要求;制版文件检查完成后,交雕刻制版及后处理工序。版坯加工方面,根据施工单的说明,对原材料进行机加工、镀铜及车磨,制作出符合客户需求的版辊坯;版辊坯制作完成后,由品控部人员检验,确定椭圆度、稍度、同心度、镀层厚度、表面粗糙度等指标达到产品质量要求,然后交雕刻制版工序。

制版文件及版坯制作完成后,按照精度和雕刻工艺复杂度的不同要求,使用电雕机、激光刻膜机、激光直雕机等进行印版雕刻;雕刻完成的印版经过镀铬、抛光处理,形成产品。对每套产品,品控部用刷样机打样,并比对打样与客户样品及客户稿件资料的相符度和一致性,确保产品品质,满足客户需求。检验完成后,合格产品包装发货;有瑕疵产品,返回重制。

5、销售模式

在销售环节,公司采用集团化销售管理模式。公司设立负责整个集团产品销售的管理部门,统一市场战略,统一重要产品市场开拓,统一管理制度。

公司向客户直接销售产品,公司通过销售人员拜访客户或通过参加客户采购招标获得订单。公司凭借可靠的产品质量和优质的服务,在行业内获得较好的口碑。因此,公司获得老客户信任,同时老客户

会不断地将公司推荐给新客户；业务员在派驻地与企业保持持续良好的沟通，主动走访有潜在需求的客户。

业务员在获得客户需求后，根据其需求制作合同或订单草案。根据价格是否超出指导价格及超出的幅度，提交审核授权；授权后，合同或订单草案交销售部审核，审核通过后，业务员与客户签署合同或订单。合同或订单签订后，由业务员交生产部排产，并在生产过程中保持与客户、生产部的沟通，及时解决生产中的问题。

发货后，业务员负责款项催收，根据回款情况，对业务员实行考核；同时，将未及时付款的有关情况，记入客户信用信息库。

在服务方面，公司销售部保持与客户的持续沟通，随时解决客户在使用过程中遇到的问题；遇到比较复杂的技术问题时，公司技术部配合销售部的业务员，远程或上门指导解决。

报告期内，公司的主营业务和业务模式没有发生重大变化。

七、 经营情况回顾

（一） 经营计划

本报告期，大宗材料市场大幅波动，凹印制版业的主要材料钢材和铜球的价格大幅上涨，给公司经济效益的提高带来较大压力。面对困难局面，公司在继续稳定高附加值的高端包装版、烟包版和特种版市场的前提下，利用公司成本控制、技术质量和服务优势，快速开发普通包装版市场及新产品市场的优质客户，营业收入实现了较快增长。同时，通过优化集团化采购，加强全面预算管理，严格财务、资金、采购、库存和消耗定额等各项管理措施，部分消化了大宗商品价格上涨带来的压力，经营效率和经营质量继续提升，在研发费用继续快速增长的情况下，归属于挂牌公司股东的净利润实现稳定增长。

本报告期，实现营业收入 18488.18 万元，较上年同期的 15506.27 万元，增长 19.23%。按照发展战略和经营规划，公司继续积极组织新技术、新工艺和新产品开发，关键重要设备和先进技术的研发项目持续推进，为公司的长远健康发展奠定基础。本报告期研发费用支出 1291.59 万元，比上年同期的 1012.40 万元，增长 27.58%。

本报告期，销售费用 2093.46 万元，比上年同期的 2441.23 万元，下降 14.25%；管理费用 1906.99 万元，比上年同期的 1572.02 万元，增加 21.31%；财务费用 27.26 万元，比上年同期的 39.43 万元，下降 30.88%。其中，销售费用较上年同期大幅下降的主要原因是根据新会计准则将运输费调整至成本核算所致；管理费用较上年同期大幅增长是本期职工薪酬、维修费用和折旧与摊销费用较上年同期有所增加。

本报告期，实现归属于挂牌公司股东所有的净利润 1456.26 万元，比上年同期 1375.14 万元，增长 5.90%；实现归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 1336.77 万元，比上年同期 1244.26 万元，增长 7.43%。

另外，因新冠疫情去年国家阶段性社保减免政策造成同期相关成本费用较低，也是影响本报告期成本费用与去年同期相比较变化和归属于挂牌公司股东的净利润的增速与营业收入增速不同步的原因之一。

报告期内，公司继续全面推行集团化管理，各项管理措施、管理制度、技术标准与控制制度得到有效落实。集团 ERP 系统信息化升级项目稳步推进，对主要设备的技术升级和单机自动化的改造工作继续进行。环保工作持续加强，环保设备和仪器运行良好，未发生重大环保事故，公司生产经营健康发展。

报告期内，公司向不特定合格投资者发行股票并在精选层挂牌按计划有序推进，2021 年 6 月 16 日通过了挂牌委员会的审议；6 月 21 日，证监会受理了核准申请材料；6 月 22 日，股转公司出具了《关于北京凯腾精工制版股份有限公司股票向不特定合格投资者公开发行并在精选层挂牌自律监管意见的

函》。为加快推进募投项目（图文制作自动化及全流程管理），公司以自筹资金先行投入该项目建设。

截止本报告期末，公司总资产为 40287.49 万元，归属于本公司股东的净资产为 27545.71 万元，资产负债率为 20.20%，公司财务状况良好。

（二） 行业情况

凹版印刷是一种重要的印刷方式，具有印速快、印量大、色泽鲜艳等优势。凹印制版业是凹版印刷业的细分行业，是为凹版印刷企业提供印版加工定制的加工服务型企业。没有印版，印刷就不能进行，印版直接决定着凹版印刷产品的品质。所以，凹印制版企业的健康发展，是软复合包装、烟包及药包、皮革及服装、板材及墙纸、票证证券等为代表的凹版印刷业健康发展的基础。

凹印制版行业上游，是原材料——钢管、钢板、铜球等生产企业。上游原材料供给状况对企业经济效益影响较大。凹印制版行业服务的下游产业，主要是服务于消费品生产的包装、装潢等印刷企业。凹印制版行业与下游行业的关系尤为紧密，下游行业的经营与发展状况对本行业有直接影响。国民经济持续平稳增长，消费行业的持续稳定发展，带动了凹印制版行业的稳定增长。近年来，随着消费升级和消费多元化趋势的出现，在传统标准化消费品市场继续稳定扩大的同时，个性化、多元化和小批量化的市场需求不断涌现，这给凹印制版行业带来了新的增长点。要满足日益涌现的个性化、多元化、小批量化的市场需求，就要求凹印制版企业要加强自身设备自动化、信息化的改造，依靠技术创新和管理创新，实现柔性制造，为客户提供高端化和个性化的产品。

另一方面，随着国家环保政策的落实和凹版印刷技术快速提升，大型凹印制版企业通过加速环保设施的升级改造、激光直雕等新技术和高端设备的快速引进，逐步拉开了和中小制版企业的差距，凹版印刷和凹印制版行业向集约化发展的进程在加快。行业的未来，在于继续集约化发展的同时，建设技术含量高、低污染、低能耗的现代化企业。

中国的凹印制版业目前已形成垄断竞争格局，形成了较稳定的大中小三种类型的群组。大型群组主要包括山西运城制版集团股份有限公司和本公司等大型凹印制版企业集团，产品主要集中在中高端包装版、烟包版、特种版等市场，其技术水平、设备装备水平、工厂布局网络在行业属于领先水平，销售网络覆盖全国主要的凹版印刷市场。其产业链下游的高端印刷客户主要是大型印刷集团，近年来实现了产业集约化发展，经过整合并购，规模不断扩大，产业布局逐渐向全国化发展。只有大型群组内的凹印制版企业才有能力满足客户对产品质量一致性、稳定性以及供货及时性的要求，并为其提供满意的产品和服务，因此在高端市场基本形成了垄断竞争格局。中型群组主要由其他大中型凹印制版企业组成，在区域市场或在某一细分领域具有一定知名度。这类企业要想继续扩大规模，将面临资金、人员、市场、技术、环保政策等方面的压力。小型群组主要包括众多中小制版厂，产品主要集中在低端市场，规模小数量大。

集约化、环境友好化发展趋势的不断深入，市场的个性化、差异化新需求的不断涌现，为公司发展带来了挑战，也带来了机遇。为此，公司要以稳定现有中高档凹印制版市场地位为基础，推动技术工艺创新，继续重点做好产品结构调整；积极探索以设计创意、品牌营销为核心竞争力的经营新模式，紧盯市场中不断涌现出来的个性化、差异化新需求，创新技术，创新产品，为客户创造价值；紧盯世界印刷及制版行业最新技术，更新生产工艺，积极引进和研发国际先进的新技术和新设备，提高产品质量，提高生产效率，满足客户不断提升的高品质需求；树立绿色发展理念，将绿色经营理念融入企业灵魂，不断提升和完善环保设备，把环境效益分析运用到产品设计和经营评价过程中，实现企业经济效益和环境效益的高度统一，发展新型绿色制造业；坚持以“务实、创新和责任感”为中心的经营和发展理念，兼顾客户、职工、股东和社会利益，完善企业治理，实现企业规范经营和稳定发展。

（三） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	64,627,581.05	16.04%	88,354,773.44	23.46%	-26.85%
应收票据					
应收账款	76,435,198.11	18.97%	61,799,211.72	16.41%	23.68%
存货	34,545,933.08	8.57%	30,390,170.06	8.07%	13.67%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	136,707,520.46	33.93%	134,742,396.13	35.77%	1.46%
在建工程	8,294,964.20	2.06%	5,200,536.79	1.38%	59.50%
无形资产	25,931,639.11	6.44%	6,712,419.20	1.78%	286.32%
商誉					
短期借款	31,000,000.00	7.69%	17,000,000.00	4.51%	82.35%
长期借款					

资产负债项目重大变动原因：

- 1、在建工程余额较期初增加59.50%，主要是超精细雕刻激光直雕机项目本期增加162.26万元，小刻膜机光学改造项目本期增加112.23万元。
- 2、无形资产余额较期初增加286.32%，主要是本期增加土地使用权，此项无形资产原值1908.41万元。
- 3、短期借款余额较期初增加82.35%，主要是取得的抵押借款增加1200万元，信用借款增加200万元。

2、 营业情况分析

（1） 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	184,881,845.97	-	155,062,733.36	-	19.23%
营业成本	108,657,392.23	58.77%	80,755,938.63	52.08%	34.55%
毛利率	41.23%	-	47.92%	-	-
销售费用	20,934,638.06	11.32%	24,412,341.60	15.74%	-14.25%
管理费用	19,069,886.69	10.31%	15,720,227.51	10.14%	21.31%
研发费用	12,915,899.09	6.99%	10,123,971.88	6.53%	27.58%
财务费用	272,569.26	0.15%	394,344.31	0.25%	-30.88%
信用减值损失	-59,609.26	-0.03%	-619,174.73	-0.40%	-90.37%
资产减值损失	-30,846.19	-0.02%	-275,691.70	-0.18%	-88.81%
其他收益	2,239,357.58	1.21%	2,356,305.10	1.52%	-4.96%
投资收益	127,167.43	0.07%	37,803.62	0.02%	236.39%
公允价值变动收益					
资产处置收益	50,307.28	0.03%	3,442.56	0.00%	1,361.33%
汇兑收益					
营业利润	23,327,942.29	12.62%	23,328,371.52	15.04%	0.00%
营业外收入	38,059.19	0.02%	309,667.71	0.20%	-87.71%
营业外支出	70,566.68	0.04%	224,569.20	0.14%	-68.58%

净利润	20,228,368.81	-	20,190,836.80	-	0.19%
-----	---------------	---	---------------	---	-------

项目重大变动原因：

- 1、营业成本较上年同期增加34.55%，主要是公司销售量的增长以及本期将销售费用中运输费计入主营业务成本导致。
- 2、财务费用较上年同期减少30.88%，主要原因是利息支出较上年同期减少。
- 3、信用减值损失较上年同期减少90.37%，主要原因是坏账损失较上年同期减少。
- 4、资产减值损失较上年同期减少88.81%，主要原因是存货跌价损失较上年同期减少。
- 5、投资收益较上年同期增加236.39%，原因是交易性金融资产持有期间产生的利息较上年同期增加。
- 6、资产处置收益较上年同期增加1361.33%，主要原因是处置固定资产损益较上年同期增加。
- 7、营业外收入较上年同期减少87.71%，主要原因是不用支付的应付款项较上年同期减少。
- 8、营业外支出较上年同期减少68.58%，主要原因是捐赠支出较上年同期减少。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	181,087,855.84	152,757,121.16	18.55%
其他业务收入	3,793,990.13	2,305,612.20	64.55%
主营业务成本	107,576,946.89	79,946,821.32	34.56%
其他业务成本	1,080,445.34	809,117.31	33.53%

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
包装版	122,060,090.06	82,498,616.18	32.41%	18.83%	32.00%	-17.23%
烟包版	35,269,883.56	12,148,066.63	65.56%	13.77%	36.71%	-8.10%
特种版	12,268,994.04	5,025,906.04	59.04%	9.40%	33.69%	-11.20%
其他版	11,488,888.18	7,904,358.04	31.20%	46.88%	64.54%	-19.13%
主营业务	181,087,855.84	107,576,946.89	40.59%	18.55%	34.56%	-14.83%
其他业务	3,793,990.13	1,080,445.34	71.52%	64.55%	33.53%	10.19%
合计	184,881,845.97	108,657,392.23	41.23%	19.23%	34.55%	-13.96%

按区域分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
华北地区	11,919,124.23	8,155,067.78	31.58%	-7.43%	21.02%	-33.75%
华东地区	96,414,566.69	55,769,864.07	42.16%	14.70%	26.82%	-11.59%
西北地区	358,597.43	148,974.49	58.46%	87.25%	48.56%	22.71%
西南地区	6,135,551.44	5,277,758.66	13.98%	-32.39%	11.16%	-70.68%
中南地区	64,662,351.34	37,269,758.44	42.36%	41.10%	55.28%	-11.05%
东北地区	1,597,664.71	955,523.45	40.19%	118.29%	148.84%	-15.45%
主营业务收入	181,087,855.84	107,576,946.89	40.59%	18.55%	34.56%	-14.83%

收入构成变动的原因:

1、其他版营业收入较上年同期增长 46.88%，主要原因是木纹板和墙纸版销售收入较上年同期有较快增长。

2、其他业务营业收入较上年同期增长 64.55%，主要原因是废品和设计费收入较上年同期增加。

3、本报告期，公司加大了普通包装版和新产品的优质客户开发，主营业务收入实现了 18.55%的较快增长。其中，各区域销售收入变化情况如下：

(1) 以长三角为中心的华东地区和以珠三角为中心的中南地区是公司最重要的市场区域，本报告期这两个区域的销售收入分别占主营业务收入的 53.24%和 35.71%，合计 88.95%。本报告期华东地区和中南地区销售收入分别比上年增长 14.70%和 41.10%，实现较快增长。

(2) 华北地区，由于疫情管控措施等因素影响，客户需求出现小幅波动，本报告期销售收入较上年同期出现小幅变化，下降 7.43%。

(3) 西北地区、西南地区 and 东北地区，由于疫情管控等因素影响，市场需求出现波动变化，报告期销售收入较上年同期各有增减，因为业务基数较小，变化幅度相对较大。其中，西北地区营业收入较上年同期增长 87.25%；西南地区营业收入较上年同期下降 32.39%；东北地区营业收入较上年同期增长 118.29%。

3、 现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	3,899,361.24	13,108,808.52	-70.25%
投资活动产生的现金流量净额	-36,640,881.27	-15,426,930.54	-137.51%
筹资活动产生的现金流量净额	9,014,678.81	-15,509,878.24	158.12%

现金流量分析:

1. 经营活动产生的现金流量净额较上年同期减少 70.25%，主要原因是购买商品、接受劳务支付的现金、支付给职工以及为职工支付的现金和支付的各项税费较上年同期增加所致。

2. 投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 137.51%，主要原因是购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年同期增加所致。

3. 筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 158.12%，主要原因是偿还债务支付的现金和分配股利、利润或偿付利息支付的现金较上年同期减少以及取得借款收到的现金比上年同期增加所致。

八、 主要控股参股公司分析

(一) 主要控股子公司、参股公司经营情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司从事业务的关联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
汕头市精工东捷制版有限公司	控股子公司	凹版印刷、制版、设计制作	-	-	16,000,000.00	43,779,960.56	38,257,447.92	19,461,147.85	2,140,953.31
长沙精达印刷制版有	控股子	凹印制版生产和销售	-	-	20,000,000.00	53,668,299.30	36,767,052.34	32,809,152.62	6,025,239.88

限公司	公 司								
鹤山市 精工制 版有限 公司	控 股 子 公 司	凹印制版 生产和销 售	-	-	27,000,000.00	72,344,876.94	36,719,441.34	26,239,311.23	4,605,002.85
山东精 工凹印 制版有 限公司	控 股 子 公 司	印刷品的 制版和销 售	-	-	16,000,000.00	19,955,436.63	7,408,629.39	13,312,881.25	1,135,582.15
重庆精 准印刷 制版有 限公司	控 股 子 公 司	凹印制版 生产和销 售,技术 咨询	-	-	15,000,000.00	17,688,001.71	9,643,942.56	5,862,001.49	-1,175,095.37
黄山精 工凹印 制版有 限公司	控 股 子 公 司	生产和销 售凹印 版、制版	-	-	35,000,000.00	107,881,248.20	62,493,029.57	74,009,333.50	9,815,157.01
天津精 工华晖 制版技 术开发 有限公 司	控 股 子 公 司	印刷用凹 版辊筒制 版及制版 技术开 发、机加 工、生产 及销售	-	-	14,631,612.60	32,557,659.27	27,398,714.13	14,897,885.76	931,826.83

(二) 报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

是 否

(三) 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人

是 否

九、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、 对非标准审计意见及关键审计事项的说明

(一) 非标准审计意见说明

适用 不适用

(二) 关键审计事项说明

适用 不适用

十一、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司把为社会创造价值，作为公司经营理念和经营目标的重要组成部分，也作为公司为社会做出的承诺。公司在实现自身发展目标的同时，注重规范经营，注重社会责任。

公司坚持与供应商、下游客户等利益相关者互利共赢的经营理念，规范运作，诚实守信，维护债权人、供应商、下游客户、企业员工及其他利益相关者的合法权益；公司依法纳税，切实履行了企业作为纳税人的社会责任；公司将建设资源节约型和环境友好型企业作为可持续发展战略的重要目标，加强和加快环保设备的升级改造，不断探索先进环保技术的研发应用，严格执行相关法规和管理制度，为建设美丽中国贡献力量。

公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到公司文化和运营过程之中。

十二、 涉及环保部门重点排污单位情况

适用 不适用

十三、 未盈利或存在累计未弥补亏损情况说明

适用 不适用

十四、 对 2021 年 1-9 月经营业绩的预计

适用 不适用

十五、 公司面临的风险和应对措施

一、技术风险

公司所处行业中，传统印刷技术应用日趋成熟，防伪技术、质量监控技术等的应用处于不断改进完善中，公司若不能及时将多领域新技术运用于产品开发及升级，将可能使企业丧失技术和市场的领先地位，面临技术与产品开发的风险。同时，公司技术及产品开发成果，若未通过专利申请、加强专有技术保密等措施进行有效保护，企业核心技术人员离开公司或私自泄露技术秘密，将使企业面临核心技术泄密的风险。目前凹印制版技术成熟、稳定，但未来数字印刷的发展、成熟和推广，可能对传统凹印印刷技术产生较大冲击。

针对上述风险，公司采取的应对措施为：将继续加强在防伪技术、质量监控技术等新技术领域的投入，加强技术研发团队建设，推进技术攻关，保持自身的技术领先地位。公司将加强和完善技术成果管理和应用，积极申请专利，保护知识产权，不断完善专有技术保密制度和措施。同时，公司将不断完善企业核心技术人员激励和管理办法，稳定和强化企业技术队伍，增强技术创新能力。公司将密切关注未来数字印刷技术的发展动向，积极探索各种新工艺、新技术、新材料和新方法，为公司的长远发展储备技术。

二、人才流失风险

公司属于技术密集型、人力资本密集型企业，企业的发展需要专业技术人才作为支撑，专业技术人才的数量和质量决定了企业的核心竞争力。若未来公司不能持续保持对专业人才的吸引力，可能造成现

有专业技术人才流失,并且难以及时从市场补充高素质人才的情况,将对公司的正常经营产生不利影响。

针对上述风险,公司采取的应对措施为:将继续完善包括技术人员在内的各项专业人员的激励和管理制度,对各类专业人员实行严格和科学的考核和评价机制,科学界定其工作成果和业绩,营造有利于各类专业人员的成长和晋升机制,提高其工作热情、成就感和获得感。实施股权激励,建立长效激励机制。同时,组织开展各类学术和技术交流,以内部培养为主、外部引进为辅的原则,不断壮大技术人员和各类专业队伍,保持和提高其工作效率和战斗力。

三、原材料价格上涨的风险

原材料价格的波动对企业经营及盈利状况有一定影响,公司所需原材料主要是钢管、钢板、铜球等大宗商品,这些原材料受经济环境波动的影响较大,如果未来公司采购原材料的价格持续上涨,将会降低公司的利润水平。

针对上述风险,公司采取的应对措施为:进一步完善原材料采购和管理制度,提高采购工作的监督管理水平,推进采购工作的信息化水平,完善集团化集中采购平台,提高公司市场议价能力,科学组织货源,在保证生产需求的前提下,不断降低采购成本,提高供应效率,保障材料质量,促进供产销整个流程的协调、高效、低成本运行。

四、环境保护风险

环境保护现已受到政府和社会的高度重视。制版所属的印刷行业虽然不属于重污染行业,但在其生产流程中存在电镀环节,该环节存在重金属污染的风险。报告期内公司严格按照环保行政部门的规定进行环境评价,履行环境保护行政手续。公司目前拥有完善的环保设施和管理措施,但如果在今后的生产经营过程中发生环境保护不力造成重金属污染,存在被监管机关处罚的风险。另一方面,随着国家经济增长模式的转变和可持续发展战略的全面实施,人们的环境保护意识逐渐增强,国家环保政策日益完善,环境污染治理标准将日趋严格,公司存在增加环保成本,进而影响公司经营效益的风险。

环境保护工作是公司近几年来一直紧抓不放的核心工作之一。针对上述风险,公司采取的应对措施为:继续提高公司全体员工对环保工作的认识,将环保工作作为公司事关生死存亡的核心工作。在近几年大力度、持续的环保设施改造和环保技术提升的基础上,进一步提高公司环保设备、设施的技术水平,保证各项指标达到或高于国家有关管理标准,改进生产管理和监督制度,完善环保工序的工艺流程,提高有关流程的标准化和信息化水平,保证持续和全面信息采集,严格考核,严格工作纪律,保证各项设备和设施达标运行。同时,积极开展技术攻关,引进先进技术和设备,积极推行零排放工艺,建设绿色生产企业。

五、税收优惠政策变化风险

公司部分子公司取得所在地政府有关部门颁发的高新技术企业证书,或享受所在地国家区域发展战略政策优惠,在本报告期执行优惠的企业所得税税率。公司的税收优惠政策符合国家法律法规的规定,如果国家调整税收政策,公司存在无法享受到相关优惠政策的风险。

针对上述风险,公司采取的应对措施为:继续加强各子公司的高新技术企业管理,完善各项技术研发、技术创新、技术人员队伍建设等的管理制度,加强新技术、新工艺和新产品的研发,保持产品和技术领先地位,积极争取国家鼓励技术创新型企业的各项优惠政策。同时,要不断提高企业的管理水平和运行效率,不断改善经营,提高经济效益。

六、公司治理风险

股份公司设立前,公司的法人治理结构已经具有较为规范的基础。股份公司设立并在全国股转系统挂牌以来,按照《公司法》等法律法规及规章制度的要求,重新制定了适应公司现阶段发展的公司治理及内部控制制度体系。但公司的进一步发展,经营规模的不断扩大,业务范围的不断扩展,势必对公司治理提出更高的要求,公司治理和内部控制体系需要在运营过程中不断完善和规范。因此,公司未来经营中存在因公司治理和内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

针对上述风险，公司采取的应对措施为：公司控股股东、董事会成员、监事会成员和管理层，将认真学习、贯彻《公司法》、《公司章程》、“三会”议事规则等法律法规和规章制度，继续完善法人治理结构，严格履行职责，在“三会”决策过程中严格执行关联方回避制度，提高公司治理水平。同时，公司将不断完善内部管理和控制制度，包括《关联交易决策制度》、《财务管理制度》、《销售管理制度》、《采购管理制度》等，并做到有效执行，保证公司各项经营活动正常、有序地进行，维护包括中小股东在内的全体股东的合法权益，保护公司资产的安全和完整，保证公司的规范运行和可持续发展。

七、“新冠疫情”引致的风险

2020年初以来，世界范围内爆发了由新型冠状病毒引起的肺炎疫情，国家及时采取了一系列有效措施，遏制了疫情的扩散与蔓延，国内疫情得到有效控制。受人员隔离、地方交通管制等防疫管控措施的影响，公司的采购、生产、销售和客户拓展等工作在短期内受到了不同程度的影响。虽然当前国内疫情趋于稳定，若全球范围内的疫情无法在短期内得到控制，则市场需求可能面临疲弱，将对公司下游客户造成冲击，从而影响公司经营，公司面临因“新冠疫情”而引发的业绩下滑风险。

针对以上风险，公司采取的应对措施为：继续严格执行各级政府发布的疫情防控管理措施，规范并完善公司内部防疫工作管理制度；加强防疫物资管理，保证防疫需求和规范使用；加强防疫知识培训，规范职工工作及生活习惯，保障员工健康安全和企业稳定经营。同时，加强与客户联系，主动协助客户解决疫情中所遇到的问题，积极组织新产品开发及重点产品攻关，优化产品结构，改善服务流程，提高服务质量，满足市场与客户需求，促进产业链稳定，促进企业健康发展。

八、宏观经济波动风险

中国乃至世界经济发展都具有一定的周期性特征。公司所处的制版行业为印刷行业的配套行业，其发展与宏观经济形势具有较强的相关性。如果宏观经济发展势头良好，市场需求旺盛，将会促进印刷行业发展，以致制版需求增加，反之则有可能抑制需求。受国内外政治经济形势变化、国内经济结构调整及宏观调控的影响，公司下游行业的发展速度存在一定波动，因此，公司的经营业绩有可能受到宏观经济周期性波动的影响。

针对以上风险，公司采取的应对措施为：公司将继续规范和完善集团化管理，加大对各子公司预算管理、财务和资金管理、采购和库存管理、销售和回款管理等重要经营环节制度执行情况的巡查，保证各项制度和措施切实落实到位，公司的经营效率和经营质量继续提升，产品结构继续改善，成本和费用得到有效控制，生产经营保持稳定增长。另一方面，公司将进一步优化市场策略，在继续稳定高附加值的烟包版、木纹版、墙纸版、特种版和高端包装版的前提下，利用我们的成本控制、技术质量和服务优势，拓展包装版及新产品优质客户资源，扩大市场覆盖率，提高经营效率，提高企业的盈利能力。

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的重大合同	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

适用 不适用

2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2019年12月30日	2022年12月30日	其他(到期续签)	一致行动承诺	承诺在精达合伙内部继续保持决策和行动一致,不转让各自所持份额	正在履行中
公司	2021年8		公开发行	稳定股价	公司关于稳定股价的承诺	正在履行中

	月6日				诺, 详见承诺事项详细情况	
实际控制人或控股股东	2021年8月6日		公开发行)	稳定股价	公司控股股东、实际控制人关于稳定股价的承诺, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
董监高	2021年8月6日		公开发行	稳定股价	公司董事(独立董事除外)、高级管理人员关于稳定股价的承诺, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年8月25日		公开发行	股份增持承诺	公司控股股东、实际控制人关于股份减持的承诺, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人亲属	2020年8月25日		公开发行	股份增持承诺	公司实际控制人亲属高少成、李文义、侯晓东、张彦杰关于股份减持的承诺, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
公司	2021年8月6日		公开发行	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司承诺填补被摊薄即期回报的具体措施和承诺, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年8月6日		公开发行	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司控股股东、实际控制人承诺填补被摊薄即期回报的具体措施和承诺, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
董监高	2021年8月6日		公开发行	关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺	公司董事、高级管理人员承诺填补被摊薄即期回报的具体措施和承诺, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年10月22日		公开发行)	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
董监高	2020年10月22日		公开发行	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年10月22日		公开发行	关于规范及减少关联交易	公司控股股东、实际控制人关于承诺规范及减少关联交易, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
董监高	2020年10月22日		公开发行	关于规范及减少关联交易	公司董事、监事、高级管理人员关于承诺规范及减少关联交易, 详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年10月22日		公开发行	关于承担社会保险费及住房	公司控股股东、实际控制人关于承担社会保险费及住房公积金补缴义	正在履行中

				公积金补缴义务的承诺	任务的承诺，详见承诺事项详细情况	
实际控制人或控股股东	2020年10月22日		公开发行	关于存在的受托支付借款业务的承诺	公司控股股东、实际控制人关于存在的受托支付借款业务的承诺，详见承诺事项详细情况	正在履行中
公司	2020年10月22日		公开发行	关于不再使用受托支付的贷款进行了偿还，并承诺不再使用受托支付的借款方式的承诺	公司已经对所有受托支付的贷款进行了偿还，并承诺不再使用受托支付的借款方式。	正在履行中
公司	2020年10月22日		公开发行	不回购定增参与人员股份的承诺	公司关于无意行使回购选择权，不回购定增参与人员股份的承诺，详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年12月8日		公开发行	关于子公司黄山精工存在代缴社保和共用公积金账户事项的承诺	公司控股股东、实际控制人关于子公司黄山精工存在代缴社保和共用公积金账户事项的承诺，详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年6月7日		公开发行	关于历史沿革存在事项的承诺	实际控制人关于历史沿革存在事项的承诺，详见承诺事项详细情况	正在履行中
公司	2020年8月25日		公开发行	关于未能履行承诺时的约束措施	公司关于未能履行承诺时的约束措施，详见承诺事项详细情况	正在履行中
实际控制人或控股股东	2020年8月25日		公开发行	关于未能履行承诺时的约束措施	公司控股股东、实际控制人关于未能履行承诺时的约束措施，详见承诺事项详细情况	正在履行中
董监高	2020年8月25日		公开发行	关于未能履行承诺时的约束措施	公司董事、监事、高级管理人员关于未能履行承诺时的约束措施，详见承诺事项详细情况	正在履行中

承诺事项详细情况：

1、一致行动承诺

2020年1月1日，李文田、李京和李楠续签了一致行动协议，并于2020年10月12日签署一致行动协议之补充协议，三人承诺作为一致行动人在精达合伙内部继续保持决策和行动的一致，各方承诺在2019年12月30日至2022年12月30日期间不转让各自所持份额，以保证在一定期间内李文田、李京和李楠对精达合伙的控制，从而通过精达合伙间接控制公司，一致行动期限为自2019年12月30日至2022年12月30日。

2、关于稳定公司股价的措施和承诺

公司及其控股股东、实际控制人、董事（独立董事除外）、高级管理人员就稳定公司股价作出以下承诺：

（1）公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起第一个月内稳定股价措施的预案

1）启动稳定股价措施的条件自公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起第一个月内，如果公司股票出现连续 10 个交易日的收盘价均低于本次发行价格，公司将根据届时有效的法律、法规、规范性文件、公司章程等有关规定及下述规则启动稳定股价措施。

2）稳定股价预案的具体措施

公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起第一个月内，当触发稳定股价预案的启动条件时，控股股东、实际控制人、公司董事（独立董事除外）及高级管理人员将增持公司股票。控股股东、实际控制人、公司董事（独立董事除外）及高级管理人员将在 5 个交易日内向公司送达增持公司股票书面通知，包括但不限于增持股票数量、增持价格、增持期限、增持目标等内容，启动通过二级市场以竞价交易的方式增持公司股票。

公司控股股东、实际控制人用于增持股票的资金金额，应遵循以下原则：

①单次用于增持股票的资金金额不低于其上一个分红会计年度从公司所获得现金分红金额的 30%；

②单一年度其用以稳定股价的增持资金总额不超过其上一个分红会计年度从公司所获得现金分红金额的 100%。

公司董事（独立董事除外）、高级管理人员用于增持股票的资金金额，应遵循以下原则：

①单次用于增持股票的资金金额不低于其上一年度从公司领取的税后薪酬累计额的 20%；

②单一年度用于增持的资金总额不超过其上一年度从公司领取的税后薪酬累计额的 50%。

3）终止股价稳定方案的条件

触发稳定股价预案时点至股价稳定方案尚未实施前或股价稳定方案实施后，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕及承诺履行完毕，已公告的稳定股价方案终止执行：

①若因公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起的一个月内，公司股票出现连续 10 个交易日的收盘价均低于本次发行价格而启动稳定股价预案的，公司股票连续 3 个交易日的收盘价均高于公司本次发行价格；

②继续实施股价稳定方案将导致公司股权分布不符合精选层挂牌条件。

（2）公司公开发行股票并在精选层挂牌之日起第二个月至三年内稳定股价措施的预案在公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌之日起第二个月至三年内，除不可抗力等因素所导致的股价下跌之外，如本公司股票收盘价格连续 20 个交易日低于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因利润分配、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等情况导致公司净资产或股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整），在符合中国证监会、全国中小企业股份转让系统关于股份回购、股份增持、信息披露等有关规定的的前提下，公司将按以下顺序实施股价稳定措施，并履行相应的信息披露义务（以下简称“上述条件”）：

1）公司回购股票

在符合中国证监会、全国中小企业股份转让系统关于股份回购等有关规定的的前提下，在上述条件成就之日起 10 个交易日内，公司董事会将综合考虑公司经营发展情况、公司所处行业情况、公司现金流量情况等因素，制定股份回购计划，并提交股东大会审议。公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。股东大会做出股份回购决议后公告。公司回购价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产。单次触发上述条件时，公司用于回购股份的资金总额不低于上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 10%，单一会计年度累计用于回购股份的资金金额累计不超过上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%。在实施回购股票期间，公司股价已经不满足启动稳定股价措施条件的，本公司可不再继续实施该方案。

2）控股股东、实际控制人增持股票

公司启动股价稳定措施后, 当公司根据股价稳定措施 1 完成公司回购股份后, 公司股票连续 10 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时, 或无法实施股价稳定措施 1 时, 在符合中国证监会、全国中小企业股份转让系统关于股份增持、信息披露等有关规定的条件下, 公司控股股东、实际控制人应在 5 个交易日内就其增持公司股票的具体计划 (包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息) 书面通知公司, 并由公司进行公告。控股股东、实际控制人应自公告作出之日起下一个交易日开始启动增持, 并按照计划完成增持。增持价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产。单次触发上述条件时, 控股股东、实际控制人增持金额不少于其所获得的公司上一会计年度现金分红金额的 30%, 单一会计年度累计用于增持的资金金额累计不超过其所获得的公司上一会计年度现金分红金额的 100%。

3) 董事 (独立董事除外)、高级管理人员增持股票

公司启动股价稳定措施后, 当公司根据股价稳定措施 2 完成控股股东、实际控制人增持股票后, 公司股票连续 10 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时, 或无法实施股价稳定措施 2 时, 在符合中国证监会、全国中小企业股份转让系统关于股份增持、信息披露等有关规定的条件下, 公司时任董事 (独立董事除外)、全体高级管理人员应在 5 个交易日内就其增持公司股票的具体计划 (包括拟增持的数量范围、价格区间、完成时间等信息) 书面通知公司, 并由公司进行公告。董事 (独立董事除外)、全体高级管理人员应自公告作出之日起下一个交易日开始启动增持, 并按照计划完成增持。增持价格不超过公司最近一期经审计的每股净资产。单次触发上述条件时, 董事 (独立董事除外)、全体高级管理人员增持金额不少于其上年度从公司领取薪酬总和 (税前, 下同) 的 20%, 单一会计年度累计用于增持的资金金额累计不超过其上年度从公司领取薪酬总和的 50%。

4) 约束措施和相关承诺

公司承诺, 公司回购股票应符合《公司法》、《证券法》、其他相关法律法规及全国中小企业股份转让系统有限责任公司相关业务规则的规定; 在启动股价稳定措施的前提条件满足时, 如公司未采取上述稳定股价的具体措施, 公司承诺接受以下约束措施:

公司将在公司股东大会及全国中小企业股份转让系统、中国证监会指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。

公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督, 若违反上述承诺公司将依法承担相应责任。

5) 公司控股股东、实际控制人承诺, 增持股票行为及信息披露应当符合《公司法》、《证券法》、其他相关法律法规及全国中小企业股份转让系统相关业务规则的规定; 若控股股东未依照本预案履行增持股票义务, 公司有权责令控股股东在限期内履行增持股票义务; 控股股东仍不履行的, 公司有权扣减、扣留应向控股股东支付的分红。

董事 (独立董事除外)、高级管理人员承诺, 增持股票行为及信息披露应当符合《公司法》、《证券法》、其他相关法律法规及全国中小企业股份转让系统相关业务规则的规定; 若未依照本预案履行增持股票义务, 公司有权责令董事 (独立董事除外)、高级管理人员及时履行增持股票义务, 相关董事、高级管理人员仍不履行的, 公司有权从董事 (独立董事除外)、高级管理人员报酬中扣减相应金额。在董事 (独立董事除外)、高级管理人员无正当理由拒不履行本预案规定的股票增持义务, 且情节严重的, 股东大会有权解聘、更换相关董事, 公司董事会有权解聘相关高级管理人员。

公司承诺, 对于未来新聘的董事 (独立董事除外)、高级管理人员, 将要求其根据稳定公司股价预案和相关措施的规定, 作出相关承诺。

3、关于股份减持的承诺

公司控股股东、实际控制人及其亲属高少成、李文义、侯晓东、张彦杰承诺:

(1) 自公司审议股票公开发行并在精选层挂牌事项的股东大会之股权登记日次日起至公司完成股票发行并进入精选层之日期间不减持公司股票, 并将于公司披露相关自愿限售公告当日向全国中小企业股份转让系统有限责任公司申请办理股票限售;

(2) 自公司在精选层挂牌之日起十二个月内, 本人不转让或委托他人代为管理本人在本次公开发

行前所持有的公司股份，也不由公司回购该部分股份；

(3) 法律法规、部门规章、规范性文件和全国中小企业股份转让系统有限责任公司有关规定对前述股票的限售期另有规定的,本人同时亦遵守相关规定；

(4) 本人减持公司股票时,应依照《公司法》、《证券法》以及中国证券监督管理委员会和全国中小企业股份转让系统有限责任公司的相关规定执行。

4、关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺

为降低本次发行摊薄即期回报的影响，公司提出了填补被摊薄即期回报的具体措施和承诺，公司及控股股东、实际控制人、董事和高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行作出了承诺。

(1) 公司关于填补被摊薄即期回报的具体措施和承诺

1) 加快募投项目投资进度，尽快实现项目预期效益

本次募投项目符合国家产业政策和产业发展趋势，具有较好的市场前景和盈利能力，是围绕公司主营业务而开展的。随着募投项目的实施，将有利于提升公司的盈利能力和行业地位，有助于填补本次发行对股东即期回报的摊薄。本次募集资金到位前，为尽快实现募投项目效益，公司将积极调配资源，提前实施募投项目的前期准备工作；本次募集资金到位后，

公司将加快推进募投项目建设，争取募投项目早日达产并实现预期效益，增强以后年度的股东回报，降低本次发行导致的股东即期回报摊薄的影响。

2) 加强募集资金的管理，保证募集资金的合理规范使用

为规范公司募集资金的使用与管理，确保募集资金使用的规范、安全和高效，公司制定了《募集资金管理制度》。本次发行完成后，公司将按照制度要求将募集资金存放于董事会指定的专项账户中，专户专储、专款专用，以保证募集资金的合理规范使用，防范募集资金使用风险。

3) 提升管理水平，提升经营效率和盈利能力

公司未来将努力提高资金的使用效率，加强对采购、生产、库存、销售各环节管理，完善并强化投资决策程序，设计更合理的资金使用方案，合理使用各种融资工具和渠道，控制资金成本，提升资金使用效率，节省公司的各项费用支出，提升经营效率和盈利能力。

4) 加强完善投资者回报机制

为保证投资的合理投资回报，公司已根据相关规定，制定了《关于公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌后三年股东分红回报规划》。本次公开发行并在精选层挂牌后，公司将在符合利润分配条件的情况下，积极推动对股东的利润分配，以保证此次募集资金有效使用、有效防范即期回报被摊薄的风险、提高公司未来的回报能力。

(2) 公司控股股东、实际控制人对公司填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺为保证公司填补回报措施能够得到切实履行，公司控股股东、实际控制人作出如下承诺：

1) 本人承诺不越权干预公司经营管理活动；

2) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

3) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；

4) 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；

5) 本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会、全国中小企业股份转让系统作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会、全国中小企业股份转让系统的最新规定出具补充承诺；

6) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

(3) 公司董事、高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行作出的承诺

为保证公司填补回报措施能够得到切实履行，公司董事、高级管理人员作出如下承诺：

1) 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；

2) 本人承诺对本人的职务消费行为进行约束；

3) 本人承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；

4) 本人承诺由董事会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

5) 本人承诺如公司未来实施股权激励方案，承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

6) 本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

7) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的赔偿责任。

5、关于避免同业竞争的承诺

(1) 公司控股股东、实际控制人为避免同业竞争事项作出如下承诺：

本人及本人控制下的其他企业将不直接或间接从事、参与任何与公司目前或将来相同、相近或类似的业务或项目，不进行任何损害或可能损害公司利益的其他竞争行为；如公司未来扩展业务范围，导致本人或本人实际控制的其他企业所生产的产品或所从事的业务与公司构成同业竞争，本人及本人控制下的其他企业承诺按照如下方式消除与公司的同业竞争，本人承诺不为自己或者他人谋取属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与公司同类业务；本人保证不利用自身特殊地位谋取额外利益。如本人及本人实际控制的其他企业违反上述承诺和保证，本人将依法承担由此给公司造成的一切经济损失。

(2) 董监高避免同业竞争承诺

自本人公司任职期间至从公司离职后 6 个月内，本人及本人控制下的其他企业将不直接或间接从事、参与任何与公司目前或将来相同、相近或类似的业务或项目，不进行任何损害或可能损害公司利益的其他竞争行为；如公司未来扩展业务范围，导致本人或本人实际控制的其他企业所生产的产品或所从事的业务与公司构成同业竞争，本人及本人控制下的其他企业承诺按照如下方式消除与公司的同业竞争：本人承诺不为自己或者他人谋取属于公司的商业机会，自营或者为他人经营与公司同类业务；本人保证不利用自身地位损害公司的合法权益，本人保证本人关系密切的家庭成员也遵守以上承诺。如本人、本人关系密切的家庭成员或者本人实际控制的其他企业违反上述承诺和保证，本人将依法承担由此给公司造成的一切经济损失。

6、关于规范及减少关联交易的承诺

公司控股股东、实际控制人及公司董事、监事及高级管理人员承诺：

(1) 本人将尽可能避免与公司及其控股子公司之间的关联交易；

(2) 对于无法避免或者因合理原因发生的关联交易，本人将严格遵守《公司法》等有关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定，遵循等价、有偿、公平交易的原则，履行合法程序并订立相关协议或合同，及时进行信息披露，保证关联交易的公允性；

(3) 不通过关联交易损害公司及其他股东的合法权益；

(4) 本人有关关联交易的承诺将同样适用于与本人关系密切的家庭成员（包括配偶、父母、配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母）等重要关联方，本人将在合法权限内促成上述人员履行关联交易承诺。

7、关于承担社会保险费及住房公积金补缴义务的承诺

公司控股股东、实际控制人承诺：如公司因本次发行前欠缴或未缴足社会保险费及住房公积金而被有关部门要求予以补缴或被给予处罚的，本人将全额承担公司及其控股子公司应补缴或缴纳的社会保险费和住房公积金、有关罚款、滞纳金以及其他相关费用。

8、关于存在的受托支付借款业务的承诺

公司控股股东、实际控制人承诺：若公司因 2017 年 1 月 1 日以来存在的受托支付借款业务而导致承担违约责任或受到任何处罚，本人将承担因此而产生的费用、罚款或其他损失，保证公司不因此遭受任何损失。

9、关于不再使用受托支付的借款方式的承诺

公司已经对所有受托支付的贷款进行了偿还，并承诺不再使用受托支付的借款方式。

10、关于无意行使回购选择权，不回购定增参与人员股份的承诺；关于 2019 年定增参与人员可任意向外转让股份，公司对转让股份所获得收益差额不作任何主张的承诺

公司曾于 2019 年度实施定向发行，在投资者认购协议中，约定公司在满足一定条件下享有回购投资者股份的选择权。该项选择权为公司的权利，不是义务，无强制约束力。公司承诺：无意行使回购选择权，不回购定增参与人员股份，以维持公司股权结构稳定。同时，公司承诺本次参与定增人员可任意向外转让股份，公司对转让股份所获得收益差额不作任何主张。

11、关于子公司黄山精工存在代缴社保和共用公积金账户事项的承诺

本次公开发行报告期内，公司子公司黄山精工存在由关联方永佳集团代缴社保并与其共用公积金账户的情况。实际控制人承诺：若黄山精工代缴社保和共用公积金账户的事项被主管行政部门处罚的，实际控制人承担由此造成的全部损失。

12、关于历史沿革存在事项的承诺

若因凯腾隆达购买南风化工债权、历史融资引发的债权债务纠纷导致发行人可能承担损失的，或者盐化局上级国资部门根据《企业国有资产交易监督管理办法》规定向发行人就盐化局转让股权事项程序瑕疵提出赔偿申请等一切因历史沿革的瑕疵造成发行人损失的，上述相关损失由发行人的实际控制人全部承担。

13、关于未能履行承诺时的约束措施

公司及其董事、监事、高级管理人员，控股股东及实际控制人承诺：

（1）如本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的（因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外），本人将采取以下措施：

- 1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
- 2）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益；
- 3）将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议；

4）本人违反本人承诺所得收益将归属于公司，因此给公司或投资者造成损失的，将依法对公司或投资者进行赔偿。

（2）如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致本人承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：

- 1）通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
- 2）向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益。

公司上述相关人员在报告期内均正常履行了上述承诺，无违反情况。公司上述相关人员在报告期内均正常履行了上述承诺，无违反情况。

（四） 调查处罚事项

公司全资子公司天津精工于 2021 年 3 月 4 日收到天津市滨海新区消防救援支队（开发）行政处罚决定书，天津精工在厂区内临时堆放货物，未及时运走，占用消防车通道。该行为违反了《中华人民共和国消防法》第二十八条之规定。根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第五项之规定，给予天津精工罚款人民币捌仟元整的处罚。

（五）应当披露的其他重大事项

1、公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌

2020年4月29日，公司在全国中小企业股份转让系统信息披露平台披露了《北京凯腾精工制版股份有限公司关于向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌辅导备案的提示性公告》，公司进入向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌的辅导阶段。

2020年10月22日，公司收到中国证券监督管理委员会北京监管局（以下简称“北京证监局”）下发的《关于对北京凯腾精工制版股份有限公司公开发行股票辅导工作的无异议函》（京证监发（2020）491号），公司在财达证券股份有限公司的辅导下已通过北京证监局的辅导验收。

2020年10月23日，公司向全国股转公司提交了申请股票公开发行并在精选层挂牌的申报材料。为保证公平信息披露，维护投资者利益，避免造成公司股价异常波动，根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司股票停复牌业务实施细则》第十三条等相关规定，申请公司股票停牌。

公司于2020年10月29日收到全国股转公司出具的《受理通知书》（编号：GF2020100006），全国股转公司对公司报送的股票公开发行并在精选层挂牌申请文件进行审查，决定予以受理。详见2020年10月29日公司在全国股转系统指定信息披露平台披露的《关于向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌申请获得全国中小企业股份转让系统有限责任公司受理的公告》（公告编号：2020-096）。

2020年11月26日全国股转公司公开披露了《关于北京凯腾精工制版股份有限公司精选层挂牌申请文件的审查问询函》（以下简称“审查问询函”），2020年12月22日公司及相关中介机构回复审查问询函，分别出具了《关于北京凯腾精工制版股份有限公司精选层挂牌申请文件审查问询函的回复》、《北京君嘉律师事务所关于凯腾精工的补充法律意见书（一）》、《亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）关于凯腾精工第一轮问询的回复》，并在全国股转公司指定信息平台进行了披露。

2020年12月22日收到全国股转公司通知，全国股转系统挂牌委员会定于2020年12月29日上午9时召开2020年第33次审议会议，审议公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌事项。

2020年12月29日，公司收到全国股转系统挂牌委员会出具的《关于落实挂牌委员会审议会议意见的函》。

2020年12月30日，公司因财务资料即将到期，向全国股转公司申请中止审查，全国股转公司根据《全国中小企业股份转让系统精选层挂牌审查细则（试行）》第四十条规定，决定中止公司精选层挂牌审查。

2021年3月29日，公司中止审查情形消除，全国股转公司根据《全国中小企业股份转让系统精选层挂牌审查细则（试行）》第四十二条，恢复公司精选层挂牌审查。

2021年6月7日全国股转公司公开披露了公司及相关中介机构《关于凯腾精工第一轮问询的回复（2020年年报数据更新）》、《北京君嘉律师事务所关于凯腾精工的补充法律意见书（二）》、《北京君嘉律师事务所关于凯腾精工的补充法律意见书（三）》、《亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）关于凯腾精工第一轮问询的回复（2020年年报数据更新）》、《关于落实挂牌委员会审议会议意见的函的回复》、《亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）关于落实挂牌委员会审议会议意见的函的回复》，并在全国股转公司指定信息平台进行了披露。

2021年6月7日公司收到全国股转公司通知，全国股转系统挂牌委员会定于2021年6月16日上午9时召开2021年第12次审议会议，审议公司向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌事项。

2021年6月16日公司收到全国股转系统挂牌委员会2021年第12次审议会议结果公告，公司通过了挂牌委员会的审议。

2021年6月21日，中国证券监督管理委员会受理了公司向不特定合格投资者公开发行股票核准申请材料，并向公司出具了《中国证监会行政许可申请受理单》（受理序号：211563）。

2021年6月22日，公司收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司于2021年6月18日出具的《关于北京凯腾精工制版股份有限公司股票向不特定合格投资者公开发行股票并在精选层挂牌自律监管意

见的函》(股转系统函【2021】1628号),全国股转公司对公司本次向不特定合格投资者公开发行股票,发行完成后股票在全国股转系统精选层挂牌无异议。

2、2021年5月,根据中华人民共和国工业和信息化部中小企业局公布的《关于建议支持国家级专精特新“小巨人”企业名单(第一批)的公示》(公示时间为:2021年5月10日-2021年5月17日),公司控股子公司黄山精工被认定为国家工业和信息化部第一批专精特新“小巨人”企业。

3、为满足企业发展需要,公司全资子公司鹤山精工购置土地和房产,2021年6月25日,新增宗地面积10063.75m²,房屋建筑面积1661.89m²,已于当日办理完成不动产权登记证。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	51,863,267	39.68%	0	51,863,267	39.68%
	其中：控股股东、实际控制人	0	0%	0	0	0%
	董事、监事、高管	826,634	0.63%	0	826,634	0.63%
	核心员工	8,435,521	6.45%	0	8,435,521	6.45%
有限售条件股份	有限售股份总数	78,837,193	60.32%	0	78,837,193	60.32%
	其中：控股股东、实际控制人	68,126,838	52.12%	0	68,126,838	52.12%
	董事、监事、高管	2,479,904	1.90%	0	2,479,904	1.90%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		130,700,460	-	0	130,700,460	-
普通股股东人数		208				

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量	是否通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东，如是，披露持股期间的起止日期
1	北京凯腾精达管理咨询服务合伙企业（有限合伙）	67,126,838	0	67,126,838	51.3593%	67,126,838	0	0	0	否
2	李平珍	4,954,844	0	4,954,844	3.7910%	0	4,954,844	0	0	否
3	高少成	4,727,644	0	4,727,644	3.6172%	4,727,644	0	0	0	否
4	姚霞霞	4,111,460	0	4,111,460	3.1457%	0	4,111,460	0	0	否
5	刘小英	3,746,172	0	3,746,172	2.8662%	0	3,746,172	0	0	否
6	刘芬	3,116,422	0	3,116,422	2.3844%	0	3,116,422	0	0	否
7	焦肖军	2,866,422	0	2,866,422	2.1931%	0	2,866,422	0	0	否
8	田倩倩	2,866,422	0	2,866,422	2.1931%	0	2,866,422	0	0	否
9	李文义	2,866,422	0	2,866,422	2.1931%	2,866,422		0	0	否
10	王新武	2,196,317	0	2,196,317	1.6804%	0	2,196,317	0	0	否
	合计	98,578,963	0	98,578,963	75.4235%	74,720,904	23,858,059	0	0	-

普通股前十名股东间相互关系说明：姚霞霞是刘小英的儿媳，高少成是李文义的侄女婿。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

（一）控股股东情况

北京凯腾精达管理咨询服务合伙企业（有限合伙），成立日期：2016年09月09日；执行事务合伙人：李文田；营业执照号码：91110106MA0087J94R；登记住所：北京市丰台区星火路1号1幢18层18C2室；其拥有公司51.3593%的股份。

报告期内，控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

李文田及其女儿李京、儿子李楠合计持有精达合伙72.89%的份额，李文田担任精达合伙的执行事务合伙人，李楠另直接持有公司0.77%的股份。2016年12月30日，李文田、李京和李楠签署了一致行动协议，三人同意作为一致行动人在精达合伙内部保持决策和行动的一致，各方同意在三年以内不转让各自所持份额，以保证在一定期间内李文田、李京和李楠对精达合伙的控制，从而通过精达合伙间接控制公司；2020年1月1日，李文田、李京和李楠续签了一致行动协议，并于2020年10月12日签署一致行动协议之补充协议，三人同意作为一致行动人在精达合伙内部继续保持决策和行动的一致，各方同意在2019年12月30日至2022年12月30日期间不转让各自所持份额，以保证在一定期间内李文田、李京和李楠对精达合伙的控制，从而通过精达合伙间接控制公司。故认定李文田、李京和李楠为公司的实际控制人。报告期内，公司控股股东、实际控制人没有发生变化。

李文田先生，1951年出生，中国国籍，无境外永久居留权；居民身份证号为1427011951*****。1976年7月毕业于山西省运城拖拉机厂职工大学机械制造专业；1986年7月毕业于山西电视大学党政干部专修班，大专学历。1968年12月至1971年12月于山西垣曲县大队下乡；1971年12月至1976年12月就职于山西运城拖拉机厂，先后任工人、校务处主任；1976年12月至1980年12月就职于山西运城行署手工业局，任副局长；1980年12月至1990年1月，就职于山西运城制版厂，任书记；1990年1月至1993年4月就职于精工凹印，任厂长、书记；1993年4月至2003年9月就职于精工华晖，任董事长、总经理；2003年9月至2016年12月就职于有限公司，先后任董事长、总经理；2016年12月至今，就职于股份公司，任董事长。

李京女士，1978年出生，中国国籍，无境外永久居留权；居民身份证号为1101081978*****。2002年7月毕业于乌克兰国立技术与设计大学，大学学历。2002年9月至2008年6月，个体经营；2008年6月至2010年3月，就职于北京市京海金百合食品厂，任副厂长；2010年3月至2012年2月，就职

于北京市大宝日用化学制品厂，任副厂长；2012年2月至2016年12月，就职于有限公司，先后任总经理、董事；2016年12月至今，就职于股份公司，任董事、总经理。

李楠先生，1981年出生，中国国籍，无境外永久居留权；居民身份证号为1101081981*****。

2003年8月毕业于中国青年政治学院，本科学历。2003年8月至2020年6月就职于中国银行股份有限公司北京市分行，先后担任员工、副主管、主管职务；2020年7月起，就职于北京凯腾精工制版股份有限公司，任办公室主任、证券部总监。

报告期内，公司控股股东、实际控制人没有发生变化。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（一） 报告期内普通股股票发行情况

1、 定向发行情况

适用 不适用

2、 公开发行情况

适用 不适用

（二） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

单位：元

发行次数	发行情况报告书/公开发行说明书披露时间	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
1	2019年4月30日	14,590,000.00	0.22	否	无	0.00	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

募集资金总额 14,590,000.00 元，利息收入扣除手续费后净额 44,670.26 元，报告期内使用金额 0.22 元，尚未使用的募集资金余额 0 元。募集资金使用详细情况为：采购原材料 2,378,889.65 元，发放工资 7,293,968.96 元，缴纳社保公积金 866,812.17 元，缴纳税费 4,014,999.26 元，支付水电费 80,000.00 元，支付手续费 0.22 元。

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

募集资金用途变更情况：

无

公开发行债券的特殊披露要求：

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 半年度的权益分派预案

适用 不适用

中期财务会计报告审计情况：

适用 不适用

八、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
李文田	董事长	男	1951年5月	2019年12月20日	2022年12月19日
姚少锋	副董事长	男	1978年3月	2019年12月20日	2022年12月19日
李京	董事、总经理	女	1978年11月	2019年12月20日	2022年12月19日
李保森	董事、董事会秘书	男	1961年4月	2019年12月20日	2022年12月19日
陈志强	董事、副总经理	男	1972年3月	2019年12月23日	2022年12月22日
李建军	独立董事	男	1953年8月	2020年5月11日	2022年12月19日
杜玉才	独立董事	男	1954年1月	2020年5月11日	2022年12月19日
肖国栋	监事会主席	男	1961年5月	2019年12月20日	2022年12月19日
高国昌	监事	男	1963年2月	2019年12月20日	2022年12月19日
呼桂香	监事	女	1971年12月	2019年12月20日	2022年12月19日
谌伦祥	副总经理	男	1967年6月	2019年12月23日	2022年12月22日
孟凡祥	副总经理	男	1967年11月	2019年12月23日	2022年12月22日
孔琳	财务总监	女	1960年10月	2019年12月23日	2022年12月22日
李家莲	总经理助理	女	1969年10月	2019年12月23日	2022年12月22日
董事会人数:					7
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					7

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

李文田与李京为公司实际控制人，二人为父女关系；陈志强为姚少锋姐夫，二人为亲属关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
李文田	董事长	0	0	0	0%	0	0
姚少锋	副董事长	0	0	0	0%	0	0
李京	董事、总经理	0	0	0	0%	0	0
李保森	董事、董事会秘书	600,000	0	600,000	0.4591%	0	0
陈志强	董事、副总经理	0	0	0	0%	0	0
李建军	独立董事	0	0	0	0%	0	0
杜玉才	独立董事	0	0	0	0%	0	0
肖国栋	监事	0	0	0	0%	0	0

高国昌	监事	100,000	0	100,000	0.0765%	0	0
呼桂香	监事	450,000	0	450,000	0.3443%	0	0
谌伦祥	副总经理	1,029,896	0	1,029,896	0.7880%	0	0
孟凡祥	副总经理	676,642	0	676,642	0.5177%	0	0
孔琳	财务总监	200,000	0	200,000	0.1530%	0	0
李家莲	总经理助理	250,000	0	250,000	0.1913%	0	0
合计	-	3,306,538	-	3,306,538	2.5299%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	独立董事是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

适用 不适用

(四) 股权激励情况

适用 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	33	0	0	33
生产人员	719	83	84	718
销售人员	131	14	13	132
技术人员	62	4	4	62
财务人员	44	1	1	44
行政人员	75	8	14	69
员工总计	1064	110	116	1058

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	3
本科	99	100
专科	267	260

专科以下	696	695
员工总计	1064	1058

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

适用 不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	48	0	1	47

核心员工的变动情况:

核心员工陈竹青于 2021 年 3 月 16 日离职。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	六（一）	64,627,581.05	88,354,773.44
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六（二）	10,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	六（三）	76,435,198.11	61,799,211.72
应收款项融资	六（四）	16,390,912.26	24,401,033.01
预付款项	六（五）	3,338,241.89	2,253,146.77
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六（六）	2,471,499.42	1,659,481.92
其中：应收利息		127,167.43	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六（七）	34,545,933.08	30,390,170.06
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	六（八）	409,020.66	549,082.81
流动资产合计		208,218,386.47	209,406,899.73
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	六（九）	136,707,520.46	134,742,396.13
在建工程	六（十）	8,294,964.20	5,200,536.79
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六（十一）	1,004,988.60	
无形资产	六（十二）	25,931,639.11	6,712,419.20
开发支出	六（十三）		
商誉			
长期待摊费用	六（十四）	2,699,337.55	3,007,738.24
递延所得税资产	六（十五）	1,047,638.19	761,637.74
其他非流动资产	六（十六）	18,970,465.14	16,865,082.54
非流动资产合计		194,656,553.25	167,289,810.64
资产总计		402,874,939.72	376,696,710.37
流动负债：			
短期借款	六（十七）	31,000,000.00	17,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六（十八）	14,893,148.08	9,624,529.37
预收款项			
合同负债	六（十九）	2,281,391.93	1,510,096.31
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	六（二十）	14,026,680.57	21,220,172.51
应交税费	六（二十一）	5,375,952.49	7,906,060.41
其他应付款	六（二十二）	7,827,756.90	1,345,767.93
其中：应付利息		38,242.05	35,275.39
应付股利		5,588,588.12	
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	六（二十三）		92,155.13
其他流动负债	六（二十四）	296,580.95	196,312.52
流动负债合计		75,701,510.92	58,895,094.18
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	六（二十五）	1,014,915.80	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	六（二十六）	4,684,309.08	5,119,288.70
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		5,699,224.88	5,119,288.70
负债合计		81,400,735.80	64,014,382.88
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六（二十七）	130,700,460.00	130,700,460.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六（二十八）	29,574,650.17	29,574,650.17
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六（二十九）	7,975,499.48	7,975,499.48
一般风险准备			
未分配利润	六（三十）	107,206,453.67	92,893,213.25
归属于母公司所有者权益合计		275,457,063.32	261,143,822.90
少数股东权益		46,017,140.60	51,538,504.59
所有者权益（或股东权益）合计		321,474,203.92	312,682,327.49
负债和所有者权益（或股东权益）总计		402,874,939.72	376,696,710.37

法定代表人：李文田

主管会计工作负责人：李京

会计机构负责人：孔琳

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年6月30日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金		46,712,666.10	68,538,424.93
交易性金融资产		10,000,000.00	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款			
应收款项融资		2,066,601.48	2,403,347.92
预付款项		2,834,672.82	641,800.03
其他应收款	十六（一）	48,561,587.72	23,922,496.11
其中：应收利息		127,167.43	

应收股利		20,679,876.38	7,946,101.79
买入返售金融资产			
存货		565.04	
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		270,508.17	245,005.80
流动资产合计		110,446,601.33	95,751,074.79
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六（二）	120,383,940.03	110,383,940.03
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		530,732.62	659,252.00
在建工程		281,747.19	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		210,523.06	194,853.60
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		91,743.12	122,324.16
递延所得税资产			
其他非流动资产		6,578,170.00	4,768,582.92
非流动资产合计		128,076,856.02	116,128,952.71
资产总计		238,523,457.35	211,880,027.50
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款			
预收款项			
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		444,065.44	1,098,118.34
应交税费		24,573.20	48,917.62
其他应付款		14,869,312.31	18,593,157.31
其中：应付利息			
应付股利			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			92,155.13
其他流动负债			
流动负债合计		15,337,950.95	19,832,348.40
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		15,337,950.95	19,832,348.40
所有者权益（或股东权益）：			
股本		130,700,460.00	130,700,460.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		19,133,693.43	19,133,693.43
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		7,975,499.48	7,975,499.48
一般风险准备			
未分配利润		65,375,853.49	34,238,026.19
所有者权益（或股东权益）合计		223,185,506.40	192,047,679.10
负债和所有者权益（或股东权益）总计		238,523,457.35	211,880,027.50

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
一、营业总收入		184,881,845.97	155,062,733.36
其中：营业收入	六（三十一）	184,881,845.97	155,062,733.36
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			

二、营业总成本		163,880,280.52	133,237,046.69
其中：营业成本	六（三十一）	108,657,392.23	80,755,938.63
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	六（三十二）	2,029,895.19	1,830,222.76
销售费用	六（三十三）	20,934,638.06	24,412,341.60
管理费用	六（三十四）	19,069,886.69	15,720,227.51
研发费用	六（三十五）	12,915,899.09	10,123,971.88
财务费用	六（三十六）	272,569.26	394,344.31
其中：利息费用		547,107.14	627,491.03
利息收入		350,705.89	303,012.56
加：其他收益	六（三十七）	2,239,357.58	2,356,305.10
投资收益（损失以“-”号填列）	六（三十八）	127,167.43	37,803.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六（三十九）	-59,609.26	-619,174.73
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六（四十）	-30,846.19	-275,691.70
资产处置收益（损失以“-”号填列）	六（四十一）	50,307.28	3,442.56
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		23,327,942.29	23,328,371.52
加：营业外收入	六（四十二）	38,059.19	309,667.71
减：营业外支出	六（四十三）	70,566.68	224,569.20
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		23,295,434.80	23,413,470.03
减：所得税费用	六（四十四）	3,067,065.99	3,222,633.23
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		20,228,368.81	20,190,836.80
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		20,228,368.81	20,190,836.80
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-

1. 少数股东损益		5,665,808.26	6,439,440.28
2. 归属于母公司所有者的净利润		14,562,560.55	13,751,396.52
六、其他综合收益的税后净额			
(一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		20,228,368.81	20,190,836.80
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		14,562,560.55	13,751,396.52
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		5,665,808.26	6,439,440.28
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）	十七（二）	0.11	0.11
(二) 稀释每股收益（元/股）	十七（二）	0.10	0.11

法定代表人：李文田

主管会计工作负责人：李京

会计机构负责人：孔琳

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
一、营业收入	十六（三）	1,218,867.90	1,433,735.88
减：营业成本	十六（三）	1,451,215.01	1,385,495.06
税金及附加		2,709.41	2,930.70
销售费用			
管理费用		3,465,430.65	3,375,261.00
研发费用			

财务费用		-317,746.77	-270,089.36
其中：利息费用		1,539.35	12,035.24
利息收入		326,276.73	287,251.89
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）	十六（四）	34,515,292.58	39,300,195.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,204.50	-65,119.91
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-649.81	353.98
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		31,130,697.87	36,175,568.19
加：营业外收入		7,129.43	
减：营业外支出			1,384.62
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		31,137,827.30	36,174,183.57
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		31,137,827.30	36,174,183.57
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		31,137,827.30	36,174,183.57
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（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		31,137,827.30	36,174,183.57
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			

(二) 稀释每股收益 (元/股)			
------------------	--	--	--

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
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		163,386,880.95	141,433,106.66
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		112,490.93	
收到其他与经营活动有关的现金	六（四十六）	10,375,972.82	22,603,071.28
经营活动现金流入小计		173,875,344.70	164,036,177.94
购买商品、接受劳务支付的现金		43,666,010.29	26,569,193.32
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		74,286,923.53	62,500,649.94
支付的各项税费		23,706,285.57	18,211,503.19
支付其他与经营活动有关的现金	六（四十六）	28,316,764.07	43,646,022.97
经营活动现金流出小计		169,975,983.46	150,927,369.42
经营活动产生的现金流量净额		3,899,361.24	13,108,808.52
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			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		128,141.00	102,615.81
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			519,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		128,141.00	621,615.81

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		26,769,022.27	9,048,546.35
投资支付的现金		10,000,000.00	7,000,000.00
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			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		36,769,022.27	16,048,546.35
投资活动产生的现金流量净额		-36,640,881.27	-15,426,930.54
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		24,000,000.00	21,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		24,000,000.00	21,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,093,694.48	18,128,506.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,891,626.71	18,381,371.76
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		4,521,967.52	5,303,109.18
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		14,985,321.19	36,509,878.24
筹资活动产生的现金流量净额		9,014,678.81	-15,509,878.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-351.17	-7,088.70
五、现金及现金等价物净增加额		-23,727,192.39	-17,835,088.96
加：期初现金及现金等价物余额		88,354,773.44	80,649,522.93
六、期末现金及现金等价物余额		64,627,581.05	62,814,433.97

法定代表人：李文田

主管会计工作负责人：李京

会计机构负责人：孔琳

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年1-6月	2020年1-6月
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		1,292,000.00	1,519,760.00
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		91,048,823.79	70,785,828.04
经营活动现金流入小计		92,340,823.79	72,305,588.04
购买商品、接受劳务支付的现金			19,159.66
支付给职工以及为职工支付的现金		4,736,283.80	3,604,755.88
支付的各项税费		951.00	1,330.70
支付其他与经营活动有关的现金		93,656,778.62	80,697,162.23

经营活动现金流出小计		98,394,013.42	84,322,408.47
经营活动产生的现金流量净额		-6,053,189.63	-12,016,820.43
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		4,350,092.28	23,235,915.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			519,000.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		4,350,092.28	23,754,915.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		28,967.00	145,239.71
投资支付的现金		20,000,000.00	7,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,028,967.00	7,145,239.71
投资活动产生的现金流量净额		-15,678,874.72	16,609,675.38
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金		93,694.48	128,506.48
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			13,082,081.24
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		93,694.48	13,210,587.72
筹资活动产生的现金流量净额		-93,694.48	-13,210,587.72
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-21,825,758.83	-8,617,732.77
加：期初现金及现金等价物余额		68,538,424.93	60,552,562.11
六、期末现金及现金等价物余额		46,712,666.10	51,934,829.34

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021 年半年报												
	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	130,700,460.00				29,574,650.17				7,975,499.48		92,893,213.25	51,538,504.59	312,682,327.49
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他											-249,320.13	-9,996.00	-259,316.13
二、本年期初余额	130,700,460.00				29,574,650.17				7,975,499.48		92,643,893.12	51,528,508.59	312,423,011.36
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											14,562,560.55	-5,511,367.99	9,051,192.56
（一）综合收益总额											14,562,560.55	5,665,808.26	20,228,368.81
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配												-11,177,176.25	-11,177,176.25
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													-11,177,176.25	-11,177,176.25
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	130,700,460.00				29,574,650.17				7,975,499.48		107,206,453.67	46,017,140.60	321,474,203.92	

项目	2020年半年报											少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												
	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		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	130,700,460.00				29,574,650.17				4,725,229.95		74,838,616.76	48,229,024.22	288,067,981.10
加：会计政策变更										73,730.70	70,839.30	144,570.00	
前期差错更正													
同一控制下企业合并													

其他												
二、本年期初余额	130,700,460.00			29,574,650.17			4,725,229.95		74,912,347.46	48,299,863.52	288,212,551.10	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									681,350.52	-4,166,778.08	-3,485,427.56	
(一)综合收益总额									13,751,396.52	6,439,440.28	20,190,836.80	
(二)所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配									-13,070,046.00	-10,606,218.36	-23,676,264.36	
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									-13,070,046.00	-10,606,218.36	-23,676,264.36	
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	130,700,460.00				29,574,650.17			4,725,229.95		75,593,697.98	44,133,085.44	284,727,123.54

法定代表人：李文田

主管会计工作负责人：李京

会计机构负责人：孔琳

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	130,700,460.00				19,133,693.43				7,975,499.48		34,238,026.19	192,047,679.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	130,700,460.00				19,133,693.43				7,975,499.48		34,238,026.19	192,047,679.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											31,137,827.30	31,137,827.30
（一）综合收益总额											31,137,827.30	31,137,827.30
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												

1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	130,700,460.00				19,133,693.43			7,975,499.48		65,375,853.49	223,185,506.40

项目	2020 年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	130,700,460.00				19,133,693.43				4,725,229.95		18,055,646.45	172,615,029.83
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	130,700,460.00				19,133,693.43				4,725,229.95		18,055,646.45	172,615,029.83
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											23,104,137.57	23,104,137.57
（一）综合收益总额											36,174,183.57	36,174,183.57
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												

4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-13,070,046.00	-13,070,046.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	130,700,460.00				19,133,693.43				4,725,229.95		41,159,784.02	195,719,167.40

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四（三十九）
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

附注事项索引说明：

财政部于 2018 年 12 月 7 日修订发布了《企业会计准则第 21 号—租赁》（财 会[2018]35 号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行上述新租赁准则，执行新租赁准则不涉及追溯调整。

（二） 财务报表项目附注

北京凯腾精工制版股份有限公司 2021年1-6月财务报表附注

（金额单位：元 币种：人民币）

一、公司基本情况

（一）公司概况

1、公司基本概况

公司名称：北京凯腾精工制版股份有限公司

营业执照统一社会信用代码：91110106754155973X

发证机关：北京市工商行政管理局丰台分局

注册资本：13,070.046 万元人民币

法定代表人：李文田

公司类型：其他股份有限公司(非上市)

注册地址：北京市丰台区星火路1号1幢18层18C1室

营业期限：2003年09月27日至2028年09月26日

经营范围：销售印刷设备、印刷制版工具及原辅材料；技术服务、技术咨询；汽车租赁。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2、公司历史沿革

2016年11月14日，北京凯腾精工制版有限公司召开股东会并决议以2016年9月30日为基准日，将有限公司名称由“北京凯腾精工制版有限公司”整体变更为“北京凯腾精工制版股份有限公司”，有限公司全部股东作为股份有限公司的发起人股东。有限公司聘请中准会计师事务所（特殊普通合伙）和北京中科华资产评估有限公司以2016年9月30日为基准日，对有限公司进行审计和评估，并分别出具了中准审字[2016]2049号《审计报告》和中科华评报字[2016]第216号《评估报告》。截至基准日，有限公司经审计的净资产额为人民币116,989,454.96元，经评估的净资产额为人民币22,052.53万元。全体股东同意以2016年9月30日的净资产，折股比例1.089164318：1，共折合为107,412,126.00股，每股面值1.00元，作为北京凯腾精工制版股份有限公司股本总额107,412,126.00元，剩余的净资产转入股份有限公司资本公积金，变更后的股份有限公司注册资本为107,412,126.00元人民币。经中准会计师事务所（特殊普通合伙）审验，

并出具了中准验字[2016]1213号《验资报告》。

2016年12月21日取得了变更后《营业执照》。

2017年4月28日取得全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意北京凯腾精工制版股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》(股转系统函[2017]2464号),同意北京凯腾精工制版股份有限公司在全国中小企业股份转让系统挂牌,根据《非上市公众公司监督管理办法》,自本公司股票公开转让之日起,本公司纳入非上市公众公司监管。

证券代码: 871553 证券简称: 凯腾精工

2016年12月23日第一次临时股东大会决议,审议通过了《关于公司定向发行新股的议案》,北京凯腾精工制版股份有限公司采用定向发行方式发行不超过15,993,334.00股(含15,993,334.00股)。增资后股权情况如下:

投资者名称	股本	股权比例(%)
李楠	1,000,000.00	0.81
高少成	4,698,644.00	3.81
郭海燕	862,445.00	0.70
荆启元	327,299.00	0.27
谌伦祥	1,029,896.00	0.84
王宗山	495,049.00	0.40
史大赞	1,789,659.00	1.45
肖国龙	281,445.00	0.23
王运平	1,461,875.00	1.19
赵爱萍	63,061.00	0.05
李文义	2,866,422.00	2.32
李保森	600,000.00	0.49
侯晓东	673,285.00	0.55
孟凡祥	676,642.00	0.55
李平珍	4,957,844.00	4.02
李锡章	1,146,569.00	0.93
王新武	2,471,618.00	2.00
乔林东	784,449.00	0.64
刘小英	3,746,172.00	3.04
姚彩霞	1,807,846.00	1.47
姚霞霞	4,111,460.00	3.33
杨军	100,000.00	0.08

投资者名称	股本	股权比例 (%)
杨明晶	136,516.00	0.11
谢卫泽	36,516.00	0.03
陈伟峰	1,060,576.00	0.86
孔琳	150,000.00	0.12
李家莲	200,000.00	0.16
高国昌	100,000.00	0.08
呼桂香	200,000.00	0.16
张剑峰	200,000.00	0.16
汪兆伟	250,000.00	0.20
王桂英	250,000.00	0.20
黄洁	200,000.00	0.16
王占峰	100,000.00	0.08
郭万武	200,000.00	0.16
王晓斌	100,000.00	0.08
赵保龙	100,000.00	0.08
张昕洋	200,000.00	0.16
刘泽峰	200,000.00	0.16
张宏	100,000.00	0.08
姜英	100,000.00	0.08
阚瑞	100,000.00	0.08
黎勤望	100,000.00	0.08
王轩	50,000.00	0.04
高全宝	50,000.00	0.04
张葛	50,000.00	0.04
王金利	50,000.00	0.04
彭昊	50,000.00	0.04
北京凯腾精达管理咨询服务合伙企业(有限合伙)	67,126,838.00	54.40
程保军	463,112.00	0.38
汤东方	66,071.00	0.05
陈爱玉	1,461,875.00	1.19
李军	200,650.00	0.16
陈运来	378,941.00	0.31
薛尧	388,113.00	0.31

投资者名称	股本	股权比例 (%)
陈晨	171,985.00	0.14
张萌	733,804.00	0.59
孙望乔	85,993.00	0.07
黄孟锁	28,664.00	0.02
姚武军	26,371.00	0.02
段丽	17,199.00	0.01
王玉华	14,905.00	0.01
王江云	11,466.00	0.01
南云梅	40,130.00	0.03
张作斌	57,328.00	0.05
陈建武	21,815.00	0.02
杨永亮	11,466.00	0.01
章湘梅	73,031.00	0.06
王俊波	21,910.00	0.02
程佳兵	25,561.00	0.02
程涛	10,955.00	0.01
焦肖军	2,866,422.00	2.32
陈国锋	573,284.00	0.47
刘芬	3,116,422.00	2.53
陈建奇	114,657.00	0.09
王晓光	85,993.00	0.07
冼永林	343,971.00	0.28
陈树忠	171,985.00	0.14
彭振刚	286,642.00	0.23
田倩倩	2,866,422.00	2.32
刘建国	57,328.00	0.05
张捷英	37,397.00	0.03
佟少明	11,466.00	0.01
庄继成	200,000.00	0.16
张丽群	200,000.00	0.16
胡旭升	200,000.00	0.16
张艺	200,000.00	0.16
凌道宏	200,000.00	0.16
陈孟将	50,000.00	0.04

投资者名称	股本	股权比例（%）
李福恩	100,000.00	0.08
合计	123,405,460.00	100.00

本次新增股本金额 15,993,334.00 元业经北京中责华任会计师事务所（普通合伙）审验，并出具了中责华任验字[2017]1002 号验资报告。

2019 年 3 月 15 日第一次临时股东大会决议，审议通过了《关于〈北京凯腾精工制版股份有限公司 2019 年第一次股票发行方案〉的议案》，北京凯腾精工制版股份有限公司采用定向发行方式发行不超过 750 万股，实际发行 7,295,000.00 股。增资后股权情况如下：

投资者名称	股本	股权比例（%）
北京凯腾精达管理咨询服务合伙企业（有限合伙）	67,126,838.00	51.3593
李平珍	4,957,844.00	3.7933
高少成	4,696,644.00	3.5934
姚霞霞	4,111,460.00	3.1457
刘小英	3,746,172.00	2.8662
刘芬	3,116,422.00	2.3844
焦肖军	2,866,422.00	2.1931
田倩倩	2,866,422.00	2.1931
李文义	2,866,422.00	2.1931
王新武	2,471,618.00	1.8911
姚彩霞	1,807,846.00	1.3832
史大赟	1,789,659.00	1.3693
陈爱玉	1,461,875.00	1.1185
王运平	1,461,875.00	1.1185
李锡章	1,146,569.00	0.8772
张剑峰	300,000.00	0.2295
王桂英	350,000.00	0.2678
庄继成	400,000.00	0.3060
张艺	250,000.00	0.1913
张丽群	300,000.00	0.2295
谢积慧	250,000.00	0.1913
王健	200,000.00	0.1530
吉光	250,000.00	0.1913
廖洪宗	100,000.00	0.0765

投资者名称	股本	股权比例 (%)
汪孔宝	100,000.00	0.0765
王向红	200,000.00	0.1530
张健	200,000.00	0.1530
吕斌	100,000.00	0.0765
吴志明	250,000.00	0.1913
黎勤望	200,000.00	0.1530
杨明晶	386,516.00	0.2957
孙益鑫	500,000.00	0.3826
李勇春	100,000.00	0.0765
莫春飞	100,000.00	0.0765
赵平	100,000.00	0.0765
唐娟	75,000.00	0.0574
周玲	50,000.00	0.0383
陈竹青	50,000.00	0.0383
付旭亮	50,000.00	0.0383
谢卫泽	136,516.00	0.1044
王俊波	71,910.00	0.0550
王佳	50,000.00	0.0383
郭万武	250,000.00	0.1913
王晓斌	150,000.00	0.1148
邓传江	50,000.00	0.0383
田井华	50,000.00	0.0383
杨军	300,000.00	0.2295
冯志伟	200,000.00	0.1530
陈三喜	150,000.00	0.1148
刘 飞	200,000.00	0.1530
陈孟将	100,000.00	0.0765
黄家才	50,000.00	0.0383
淮浩	100,000.00	0.0765
喻秋红	150,000.00	0.1148
李锦华	50,000.00	0.0383
徐建岐	50,000.00	0.0383
黄春霞	500,000.00	0.3826
曾庆涛	500,000.00	0.3826

投资者名称	股本	股权比例 (%)
乔林东	984,449.00	0.7532
卢庭泽	200,000.00	0.1530
吴飞	100,000.00	0.0765
张重文	100,000.00	0.0765
杨永亮	61,466.00	0.0470
刘艳婕	20,000.00	0.0153
呼桂香	450,000.00	0.3443
靳利增	100,000.00	0.0765
孔琳	200,000.00	0.1530
李家莲	250,000.00	0.1913
其他股东	13,770,515.00	10.5358
合计	130,700,460.00	100.0000

本次新增股本金额 7,295,000.00 元业经中准会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了中准验字 [2019]3002 号验资报告。

截止 2021 年 6 月 30 日股权登记情况如下：

投资者名称	股本	股权比例 (%)
北京凯腾精达管理咨询服务合伙企业（有限合伙）	67,126,838.00	51.3593
李平珍	4,954,844.00	3.7910
高少成	4,727,644.00	3.6172
姚霞霞	4,111,460.00	3.1457
刘小英	3,746,172.00	2.8662
刘芬	3,116,422.00	2.3844
焦肖军	2,866,422.00	2.1931
田倩倩	2,866,422.00	2.1931
李文义	2,866,422.00	2.1931
王新武	2,196,317.00	1.6804
其他股东	32,121,497.00	24.5765
合计	130,700,460.00	100.0000

挂牌后，公司有部分股权转让，截至 2021 年 6 月 30 日，本公司股份总量为 130,700,460.00 股（有限售条件流通股数量为 78,837,193.00 股，占总股份比例为 60.32%，无限售条件流通股数量为 51,863,267.00 股，占总股份比例为 39.68%）。

本财务报表业经公司董事会于 2021 年 8 月 20 日批准报出。

二、本年度合并财务报表范围

截至 2021 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	备注
汕头市精工东捷制版有限公司	
长沙精达印刷制版有限公司	
鹤山市精工制版有限公司	
山东精工凹印制版有限公司	
重庆精准印刷制版有限公司	
黄山精工凹印制版有限公司	
天津精工华晖制版技术开发有限公司	

本期纳入合并范围的子公司包括 7 家，具体见本附注“八、在其他主体中的权益”。

三、财务报表编制基础

（一）编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制；按照中国证监会《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）披露有关财务信息。

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

（二）持续经营

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

四、重要会计政策及会计估计

（一）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。

（二）会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）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。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。合并日为合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，合并方在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

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。

为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，属于“一揽子交易”的，本公司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，取得控制权日，按照下列步骤进行会计处理：

（1）确定同一控制下企业合并形成的长期股权投资的初始投资成本。在合并日，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。

（2）长期股权投资初始投资成本与合并对价账面价值之间的差额的处理。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，冲减留存收益。

（3）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。其中，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。

（4）在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

2、非同一控制下企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

购买方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。

购买方在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

购买方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。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

对合并中取得的被购买方资产进行初始确认时，对被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的无形资产进行充分辨认和合理判断，满足以下条件之一的，应确认为无形资产：（1）源于合同性权利或其他法定权利；（2）能够从被购买方中分离或者划分出来，并能单独或与相关合同、资产和负债一起，用于出售、转移、授予许可、租赁或交换。

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

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，属于“一揽子交易”的，本公司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，在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方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，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。其中，处置后的剩余股权根据长期股权投资准则采用成本法或权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益应按比例结转，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益应全部结转。在合并财务报表中的会计处理见本附注四、（六）。

购买日之前持有的股权投资，采用金融工具确认和计量准则进行会计处理的，将该股权投资的公允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，原持有股权的公允价值与账面价值的差额与原计入其他综合收益的累计公允价值变动全部转入改按成本法核算的当期投资损益。

3、将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准

本公司将多次交易事项判断为一揽子交易的判断标准如下：

- （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）一项交易单独考虑时是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，控制是指投资方拥有被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。相关活动，

是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。

被投资方的相关活动根据具体情况进行判断,通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

在综合考虑被投资方的设立目的、被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策、本公司享有的权利是否使其目前有能力主导被投资方的相关活动、是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报、是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额以及与其他方的关系等基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况的变化导致控制所涉及的相关要素发生变化的,将进行重新评估。

在判断是否拥有对被投资方的权力时,仅考虑与被投资方相关的实质性权利,包括自身所享有的实质性权利以及其他方所享有的实质性权利。

本公司以自身和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料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,已按照统一的会计政策及会计期间,反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。合并程序具体包括:合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目;抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额;抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响,内部交易表明相关资产发生减值损失的,全额确认该部分损失;站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

子公司所有者权益中不属于母公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。

子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中综合收益总额项目下以“归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

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的份额的,其余额仍冲减少数股东权益。

向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向母公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照母公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照母公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

本公司在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,编制合并报表时,调整合并资产负债表的期初数,将该子公司以及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,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。

本公司在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数,将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润、现金流量纳入合并利润表和合并现金流量表。

本公司在报告期内处置子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数,该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表,现金流量纳入合并现金流量表。

母公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权,在合并财务报表中,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,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

通过多次交易分步实现的同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，取得控制权日，合并方在达到合并之前持有的长期股权投资，在取得日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日与合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或资产变动而产生的其他综合收益除外。

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

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，如果处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

合并所有者权益变动表根据合并资产负债表和合并利润表编制。

（七）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，应该首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，其次判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务确定合营安排的分类。合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 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。

（八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金及价值变动风险

很小的投资。

（九）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、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；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（十）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

1、金融工具的分类

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

2、金融资产的确认和计量

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

3、金融负债的分类、确认和计量

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

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

(2) 其他金融负债

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

4、金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部

分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

5、金融负债终止确认

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

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

6、金融资产和金融负债的抵销

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

7、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，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。

8、权益工具

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

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

(十一) 金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、

债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

1、减值准备的确认方法

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

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

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

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

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

2、信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

3、以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

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

4、金融资产减值的会计处理方法

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

5、各类金融资产信用损失的确定方法

(1) 应收票据

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

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

(2) 应收账款及合同资产

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

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产和租赁应收款，选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄分析组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
无收回信用风险组合	关联方款项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，该组合预期信用损失率为 0.00%

(3) 其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄分析组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
无收回信用风险组合	关联方、代垫及暂付款项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，该组合预期信用损失率为 0.00%

(4) 对于划分为账龄分析组合的应收款及合同资产、其他应收款，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预测，编制应收款项账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内	3.00	3.00
1-2 年	10.00	10.00

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
2-3 年	30.00	30.00
3-4 年	50.00	50.00
4-5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

(5) 对于划分为无收回信用风险组合的应收代垫及暂付款项、关联方往来等应收款项，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

(十二) 应收款项融资

应收款项融资会计政策适用于 2019 年度及以后。分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本部分十“金融工具”。

(十三) 存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、半成品、库存商品、发出商品等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、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。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法摊销。

（十四）合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、（十一）、金融资产减值。

（十五）持有待售资产

1、持有待售的非流动资产或处置组的确认标准

公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，应当将其划分为持有待售类别。

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（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，即公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

确定的购买承诺，是指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、持有待售的非流动资产或处置组的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

（1）对于持有待售的固定资产，应当调整该项固定资产的预计净残值，使该项固定资产的预计净残值能够反映其公允价值减去处置费用后的金额，但不得超过符合持有待售条件时该项固定资产的原账面价值，原账面价值高于调整后预计净残值的差额，应作为资产减值损失计入当期损益。持有待售的固定资产不计提折旧，按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低进行计量。

（2）对于持有待售的联营企业或合营企业的权益性投资，自划分至持有待售之日起，停止按权益法核算。

（3）对于出售的对子公司的投资将导致本公司丧失对子公司的控制权的，无论出售后本公司是否保留少数股东权益，本公司在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

3、不再满足持有待售确认条件时的会计处理

（1）某项资产或处置组被划归为持有待售，但后来不再满足持有待售固定资产确认条件的，本公司停止将其划归为持有待售，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值，按照其假定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②决定不再出售之日的再收回金额。

（2）已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，本公司从其被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

4、其他持有待售非流动资产的会计处理

符合持有待售条件的无形资产等其他非流动资产，比照上述原则处理，此处所指其他非流动资产不包括递延所得税资产、职工薪酬形成的资产、《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》规范的金融资产、以公允价值计量的投资性房地产和生物资产、保险合同中产生的合同权利。

（十六）长期股权投资

1、长期股权投资的分类及其判断依据

（1）长期股权投资的分类

长期股权投资分为三类，即是指投资方对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。

（2）长期股权投资类别的判断依据

①确定对被投资单位控制的依据详见本附注四、（六）；

②确定对被投资单位具有重大影响的依据：

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

公司通常通过以下一种或几种情形判断是否对被投资单位具有重大影响：

A.在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表。在这种情况下，由于在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表，并相应享有实质性的参与决策权，投资方可以通过该代表参与被投资单位财务和经营政策的制定，达到对被投资单位施加重大影响。

B.参与被投资单位财务和经营政策制定过程。这种情况下，在制定政策过程中可以为其自身利益提出建议和意见，从而可以对被投资单位施加重大影响。

C.与被投资单位之间发生重要交易。有关的交易因对被投资单位的日常经营具有重要性，进而一定程度上可以影响到被投资单位的生产经营决策。

D.向被投资单位派出管理人员。在这种情况下，管理人员有权力主导被投资单位的相关活动，从而能够对被投资单位施加重大影响。

E.向被投资单位提供关键技术资料。因被投资单位的生产经营需要依赖投资方的技术或技术资料，表明投资方对被投资单位具有重大影响。

公司在判断是否对被投资方具有重大影响时，不限于是否存在上述一种或多种情形，还需要综合考虑所有事实和情况来做出综合的判断。

投资方对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。

③确定被投资单位是否为合营企业的依据：

本公司的合营企业是指本公司仅对合营安排的净资产享有权利。

合营安排的定义、分类以及共同控制的判断标准详见本附注四、（七）。

2、长期股权投资初始成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份

额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。合并方以发行权益性证券作为合并对价的，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公（资本溢价或股本溢价）；资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。

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

（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。

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。

3、长期股权投资的后续计量及损益确认方法

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。

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

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

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；本公司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；本公司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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。

本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单

位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

被投资单位以后实现净利润的，本公司在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

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

本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的，全额确认交易损失。

本公司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。原持有的股权投资分类为可供出售金融资产的，其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转入改按权益法核算的当期损益。

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。

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；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。

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，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。

（十七）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备、其他设备。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供服务，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	使用年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20.00	5.00	4.75
机器设备	6.00~12.00	5.00	7.92~ 15.83
运输设备	5.00	5.00	19.00
电子设备及其他	5.00	5.00	19.00

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法、折旧方法

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

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

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

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(十八) 在建工程

在建工程以立项项目分类核算。

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。所建造的固定资产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。

(十九) 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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、借款费用暂停资本化期间

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，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。

（二十）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）取得无形资产时按成本进行初始计量

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

本公司的无形资产包括土地使用权、系统软件、非专利技术等。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产

为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

无形资产减值测试见本附注“四、（二十一）长期资产减值”。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
软件	5.00-10.00	
土地使用权	50.00	

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。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

（二十一）长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

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其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可回收金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

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做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至

相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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。

（二十二）长期待摊费用

对于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，包括经营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（二十三）合同负债

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

（二十四）职工薪酬

职工薪酬是指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。包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬的会计处理方法

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

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为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。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

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

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他

综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

(1) 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；

(2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

(二十五) 预计负债

涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并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。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；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

(3) 质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(4) 回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（二十六）股份支付

1、股份支付的种类及会计处理

股份支付是公司为了获取职工提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益结算的股份支付

股票期权计划为用以换取职工提供服务的权益结算的股份支付，以授予职工的权益工具在授予日的公允价值计量。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

（2）以现金结算的股份支付

股票增值权计划为以现金结算的股份支付，按照公司承担的以本公司股份数量为基础确定的负债的公允价值计量。该以现金结算的股份支付须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按照公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

2、权益工具公允价值的确定方法

对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。

对于授予职工的股票期权，通过期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

3、确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。

4、修改和终止股份支付计划的处理

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的公允价值，应按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加。

如果股份支付计划的修改增加了所授予的权益工具的数量，应将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。

如果按照有利于职工的方式修改可行权条件，如缩短等待期、变更或取消业绩条件（而非市场条件），公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果以减少股份支付公允价值总额的方式或其他不利于职工的方式修改条款和条件，仍应继续对取得的服务进行会计处理，如同该变更从未发生，除非取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

在等待期内未满足的，将其作为授予权益工具的取消处理。

（二十七）优先股与永续债等其他金融工具

1、永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

（1）该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务；

（2）如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

2、永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注四、（十九）“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

（二十八）收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，在客户取得相关商品控制权时确认收入：合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务；合同有明确的与所转让商品相关的支付条款；合同具有商业实质，即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额；本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日，本公司识别合同中存在的各单项履约义务，并将交易价格按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务，如果满足下列条件之一的，本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入：客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定，当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司具体确认方法：

本公司销售凹印印版的业务通常仅包括转让商品的履约义务，取得验收单时，商品的控制权转移，本公司在该时点确认收入实现。本公司给予客户的信用期通常为 60-180 天，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。

（二十九）合同成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

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

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

（三十）政府补助

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

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

2、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

（1）用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。

（2）用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

3、政策性优惠贷款贴息的会计处理

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明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时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，公司在需要退回的当期进行会计处理，即对初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值，属于其他情况的，直接计入当期损益。

(三十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

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

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

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

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

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

（三十二）租赁

1、经营租赁会计处理

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

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

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

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

2、融资租赁会计处理

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

采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

（2）融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

（三十三）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：

- 1、该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；
- 2、该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；
- 3、该组成部分是专为转售而取得的子公司。

符合持有待售的资产的会计处理见本附注四、（十五）。

（三十四）套期会计

套期，是指公司为管理外汇风险、利率风险、价格风险、信用风险等特定风险引起的风险敞口，指定金融工具为套期工具，以使套期工具的公允价值或现金流量变动，预期抵销被套期项目全部或部分公允价值或现金流量变动的风险管理活动。

1、套期的分类

套期分为公允价值套期、现金流量套期和境外经营净投资套期。

（1）公允价值套期，是指对已确认资产或负债、尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期。该公允价值变动源于特定风险，且将影响公司的损益或其他综合收益。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险敞口进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响公司的损益。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险敞口进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、套期关系评估

公允价值套期、现金流量套期或境外经营净投资套期同时满足下列条件的，才能运用套期会计方法进行处理：

(1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。

(2) 在套期开始时，公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和公司从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。该文件至少载明了套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法（包括套期无效部分产生的原因分析以及套期比率确定方法）等内容。

(3) 套期关系符合套期有效性要求。

套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。套期工具的公允价值或现金流量变动大于或小于被套期项目的公允价值或现金流量变动的部分为套期无效部分。

套期同时满足下列条件的，应当认定套期关系符合套期有效性要求：

(1) 被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

(2) 被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(3) 套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不应当反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

套期关系由于套期比率的原因而不再符合套期有效性要求，但指定该套期关系的风险管理目标没有改变的，公司应当进行套期关系再平衡。

套期关系再平衡，是指对已经存在的套期关系中被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使套期比率重新符合套期有效性要求。基于其他目的对被套期项目或套期工具所指定的数量进行变动，不构成套期关系再平衡。

企业在套期关系再平衡时，应当首先确认套期关系调整前的套期无效部分，并更新在套期剩余期限内预期将影响套期关系的套期无效部分产生原因的分析，同时相应更新套期关系的书面文件。

3、套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期工具产生的利得或损失应当计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失应当计入其他综合收益。

被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失应当计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目为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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失应当计入当期损益，其账面价值已经

按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为企业选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失应当计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额应当确认为一项资产或负债，相关的利得或损失应当计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，应当调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

公允价值套期中，被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，公司对被套期项目账面价值所作的调整应当按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可以自调整日开始，但不应当晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目为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（或其组成部分）的，公司应当按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

(2) 现金流量套期

套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，应当计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，应当按照下列两项的绝对额中较低者确定：

- (1) 套期工具自套期开始的累计利得或损失；
- (2) 被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。

每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额应当为当期现金流量套期储备的变动额。

套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），应当计入当期损益。

现金流量套期储备的金额，应当按照下列规定处理：

(1) 被套期项目为预期交易，且该预期交易使企业随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，公司应当将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

(2) 对于不属于上述(1)涉及的现金流量套期，公司应当在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

(3) 如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，公司应当在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期，应当按照类似于现金流量套期会计的规定处理：

- (1) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分，应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时，上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出，计入当期损益。

- (2) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分，应当计入当期损益。

（4）套期关系再平衡

对套期关系作出再平衡的，应当在调整套期关系之前确定套期关系的套期无效部分，并将相关利得或损失计入当期损益。

套期关系再平衡可能会导致企业增加或减少指定套期关系中被套期项目或套期工具的数量。企业增加了指定的被套期项目或套期工具的，增加部分自指定增加之日起作为套期关系的一部分进行处理；企业减少了指定的被套期项目或套期工具的，减少部分自指定减少之日起不再作为套期关系的一部分，作为套期关系终止处理。

（三十五）股份回购

为减少注册资本或奖励本公司职工等原因而收购本公司股份时，按实际支付的金额记入库存股。

根据以权益结算的股份支付协议将收购的股份奖励给本公司职工时，按奖励库存股账面余额与职工所支付现金及授予权益工具时确认的资本公积之间的差额，计入资本公积（股本溢价）。

注销库存股时，按所注销库存股面值总额注销股本，按所注销库存股的账面余额，冲减库存股，按其差额冲减资本公积（股本溢价），股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（三十六）关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、母公司；
- 2、子公司；
- 3、受同一母公司控制的其他企业；
- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- 10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

- 11、持有本公司 5% 以上股份的企业或者一致行动人；
- 12、直接或者间接持有本公司 5% 以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
- 13、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；

14、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内,存在上述第 9、12 项情形之一的个人;

15、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的,除本公司及其控股子公司以外的企业。

(三十七) 分部报告

以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础确定报告分部。经营分部,是指公司内同时满足下列条件的组成部分:

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

如果两个或多个经营分部存在相似经济特征且同时在以下方面具有相同或相似性的,可以合并为一个经营分部:

- (1) 各单项产品或劳务的性质;
- (2) 生产过程的性质;
- (3) 产品或劳务的客户类型;
- (4) 销售产品或提供劳务的方式;
- (5) 生产产品及提供劳务受法律、行政法规的影响。

(三十八) 其他重要的会计政策、会计估计

本公司其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法按照企业会计准则执行,未提及的会计业务按照企业会计准则中相关规定处理。

(三十九) 重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

财政部于 2018 年 12 月 7 日修订发布了《企业会计准则第 21 号—租赁》(财 会[2018]35 号),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自 2019 年 1 月 1 日起施行;其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。本公司于 2021 年 1 月 1 日起执行上述新租赁准则,执行新租赁准则不涉及追溯调整。

2、与收入确认相关的重大会计判断和估计

如本附注四、(二十八)、“收入”所述,本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计:识别客户合同;估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性;识别合同中的履约义务;估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额;合同中是否存在重大融资成分;估计合同中单项履约义务的单独售价;确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行;履约进度的确定;等等。

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

五、税项

（一）主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	6%、13%
城市维护建设税	实缴增值税、消费税	7%
教育费附加	实缴增值税、消费税	3%
地方教育费附加	实缴增值税、消费税	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、10%

（二）税收优惠及批文

1、本公司子公司鹤山市精工制版有限公司取得由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局共同认定为高新技术企业。编号为 GR201944006385 证书有效期 3 年，根据《企业所得税法》的有关规定，本公司子公司鹤山市精工制版有限公司于 2019 年度、2020 年度、2021 年度减按 15% 税率缴纳企业所得税。

2、本公司子公司长沙精达印刷制版有限公司于 2018 年 10 月 17 日复审通过，取得高新技术产业证书，编号为 GR201843000789 证书有效期 3 年，根据《企业所得税法》的有关规定，本公司子公司长沙精达印刷制版有限公司 2018 年度、2019 年度、2020 年度减按 15% 税率缴纳企业所得税。

3、本公司子公司重庆精准印刷制版有限公司符合《财政部国家税务总局海关总署关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税〔2011〕58 号）的规定，2021 年度减按 15% 税率缴纳企业所得税。

4、本公司子公司黄山精工制版有限公司于 2020 年 8 月 17 日由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局共同认定为高新技术企业（高新技术产业证书编号为 GR202034001209，证书有效期为三年）。根据《企业所得税法》的有关规定，本公司子公司黄山精工凹印制版有限公司于 2020 年度、2021 年度、2022 年度减按 15% 税率缴纳企业所得税。

5、本公司子公司天津精工华晖制版技术开发有限公司于 2019 年 11 月 28 日由天津市科学技术厅、天津市财政厅、天津市国家税务局、天津市地方税务局共同认定为高新技术企业（高新技术产业证书编号为 GR201912001973，证书有效期为三年）。根据《企业所得税法》的有关规定，本公司子公司天津精工华晖制版技术开发有限公司 2019 年度、2020 年度、2021 年度减按 15% 税率缴纳企业所得税。

6、本公司子公司汕头市精工东捷制版有限公司于 2020 年 12 月 9 日由广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局共同认定为高新技术企业（高新技术产业证书编号为 GR202044010682，证书有效期为三年）。根据《企业所得税法》的有关规定，本公司子公司汕头市精工

东捷制版有限公司 2020 年度、2021 年度、2022 年度减按 15% 税率缴纳企业所得税。

六、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，“上年年末余额”指 2020 年 12 月 31 日，“期末余额”指 2021 年 6 月 30 日，“本期发生额”指 2021 年 1-6 月，“上期发生额”指 2020 年 1-6 月。）

（一）货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	26,621.30	24,607.86
银行存款	64,458,700.84	87,970,493.61
其他货币资金	142,258.91	359,671.97
合计	64,627,581.05	88,354,773.44
其中：存放在境外的款项总额		

截至 2021 年 6 月 30 日，本公司不存在受限制的货币资金。

（二）交易性金融资产

项 目	期末余额	上年年末余额
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		
其中：银行理财产品	10,000,000.00	
合 计	10,000,000.00	
其中：重分类至其他非流动金融资产的部分		

（三）应收账款

1、按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	78,591,000.89
1 至 2 年	122,050.90
2 至 3 年	104,985.30
3 至 4 年	
4 至 5 年	-
5 年以上	-
小 计	78,818,037.09
减：坏账准备	2,382,838.98
合 计	76,435,198.11

2、按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：					
账龄分析组合	75,891,870.59	96.29	2,288,053.68	3.01	73,603,816.91
无收回信用风险组合	2,831,381.20	3.59			2,831,381.20
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	94,785.30	0.12	94,785.30	100.00	
合 计	78,818,037.09	100.00	2,382,838.98		76,435,198.11

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的应收账款					
其中：					
账龄分析组合	62,147,430.85	97.27	1,931,482.81	3.11	60,215,948.04
无收回信用风险组合	1,583,263.68	2.48			1,583,263.68
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	156,899.68	0.25	156,899.68	100.00	
合 计	63,887,594.21	100.00	2,088,382.49		61,799,211.72

(1) 组合中，按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	75,759,619.69	2,272,788.59	3.00
1—2 年	122,050.90	12,205.09	10.00
2—3 年	10,200.00	3,060.00	30.00
3—4 年			50.00
合 计	75,891,870.59	2,288,053.68	

(2) 组合中，按无收回信用风险组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
关联方款项	2,831,381.20		

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合 计	2,831,381.20		

3、坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	2,088,382.49	427,547.14		133,090.65	2,382,838.98
合 计	2,088,382.49	427,547.14		133,090.65	2,382,838.98

4、本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	133,090.65

5、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	账龄
金石包装（嘉兴）有限公司	非关联方	1,880,863.23	2.39	1 年以内
黄山永新股份有限公司	关联方	1,877,919.20	2.38	1 年以内
恒安（中国）纸业有限公司	非关联方	1,749,405.21	2.22	1 年以内
佛山市晟美包装制品有限公司	非关联方	1,445,849.00	1.83	1 年以内
上海烟草包装印刷有限公司	非关联方	1,377,990.00	1.75	1 年以内
合 计		8,332,026.64	10.57	

（四）应收款项融资

1、应收款项融资分类列示

项 目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据	16,390,912.26	24,401,033.01
合 计	16,390,912.26	24,401,033.01

2、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据

项 目	期末余额	上年年末余额
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的银行承兑汇票	16,390,912.26	24,401,033.01
合 计	16,390,912.26	24,401,033.01

3、期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	18,653,304.14	
合 计	18,653,304.14	

(五) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	3,228,106.89	96.70	2,207,746.77	97.99
1-2 年	106,735.00	3.20	42,000.00	1.86
2-3 年	3,400.00	0.10	3,400.00	0.15
合计	3,338,241.89	100.00	2,253,146.77	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明

序号	债务人	期末余额	未及时结算的原因
1	合肥华阳信息技术有限公司	24,000.00	项目预付款，项目尚未完工
合计		24,000.00	/

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	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)	预付款时间	未结算原因
亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）	非关联方	650,943.37	19.50	2020 年 7-9 月	未到结算期
北京君嘉律师事务所	非关联方	450,660.37	12.15	2020 年 5 月	未到结算期
上海筱浩文化传媒工作室	非关联方	300,000.00	8.99	2021 年 6 月	未到结算期
中鼎赫（北京）建设工程有限公司	非关联方	94,800.00	2.84	2021 年 5 月	未到结算期
广东利乐医疗科技有限公司	非关联方	72,240.00	2.16	2021 年 6 月	未到结算期
合计		1,523,643.74	45.64	/	/

(六) 其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息	127,167.43	
应收股利		
其他应收款	2,344,331.99	1,659,481.92

项 目	期末余额	上年年末余额
合 计	2,471,499.42	1,659,481.92

1、其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额
1 年以内	1,494,464.92
1 至 2 年	660,897.95
2 至 3 年	283,560.00
3 至 4 年	143,200.00
4 至 5 年	42,730.00
5 年以上	100,000.00
小 计	2,724,852.87
减：坏账准备	380,520.88
合 计	2,344,331.99

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
代垫及暂付款项	440,778.83	586,344.79
备用金	593,357.91	181,332.87
押金保证金	1,690,716.13	1,197,711.76
小计	2,724,852.87	1,965,389.42
减：坏账准备	380,520.88	305,907.50
合计	2,344,331.99	1,659,481.92

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2021 年 1 月 1 日余额	205,907.50	100,000.00		305,907.50
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	74,613.38			74,613.38

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）	
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021 年 6 月 30 日余额	280,520.88	100,000.00		380,520.88

(4) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末账面余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的其他应收款					
其中：按照账龄组合	1,916,357.47	70.33	280,520.88	14.64	1,635,836.59
无收回信用风险组合	708,495.40	26.00			708,495.40
小计	2,624,852.87	96.33	280,520.88		2,344,331.99
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	100,000.00	3.67	100,000.00	100.00	
合 计	2,724,852.87	100.00	380,520.88		2,344,331.99

续

类 别	上年年末账面余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的其他应收款					
其中：按照账龄组合	1,330,326.31	67.69	205,907.50	15.48	1,124,418.81
无收回信用风险组合	535,063.11	27.22			535,063.11
小计	1,865,389.42	94.91	205,907.50		1,659,481.92
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	100,000.00	5.09	100,000.00	100.00	
合 计	1,965,389.42	100.00	305,907.50		1,659,481.92

(5) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	305,907.50	74,613.38				380,520.88
合计	305,907.50	74,613.38				380,520.88

(6) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
佛山泽瑞铭科技有限公司	押金	250,000.00	1年以内	9.17	7,500.00
职工社保、公积金	代垫款	189,177.28	1年以内	6.94	
纳爱斯集团有限公司	押金	100,000.00	5年以上	3.67	100,000.00
云之龙咨询集团有限公司	押金	70,000.00	1年以内	2.57	2,100.00
杭州松裕印刷包装有限公司	押金	50,000.00	3-4年	1.83	25,000.00
合计		659,177.28		24.19	134,600.00

(8) 截止 2021 年 6 月 30 日, 本公司不存在涉及政府补助的其他应收款。

(9) 截止 2021 年 6 月 30 日, 本公司无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(10) 截止 2021 年 6 月 30 日, 本公司无因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

(七) 存货

1、存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	21,778,053.77	240,916.04	21,537,137.73	19,289,761.79	211,318.82	19,078,442.97
委托加工物资	88,456.37		88,456.37	74,047.05		74,047.05
在产品	1,360,231.28		1,360,231.28	996,474.96		996,474.96
库存商品	431,691.72		431,691.72	361,198.74		361,198.74
发出商品	10,196,234.54		10,196,234.54	9,880,006.34		9,880,006.34
合同履约成本	932,181.44		932,181.44			
合计	34,786,849.12	240,916.04	34,545,933.08	30,601,488.88	211,318.82	30,390,170.06

2、存货跌价准备

项目	上年年末	本期增加金额	本期减少金额	期末余额

	余额	计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	211,318.82	29,597.22				240,916.04
合计	211,318.82	29,597.22				240,916.04

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣进项税额		
增值税留抵税额	270,508.17	245,005.80
预付租金	138,512.49	227,913.42
预交所得税		76,163.59
合计	409,020.66	549,082.81

(九) 固定资产

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	136,707,520.46	134,742,396.13
固定资产清理		
合计	136,707,520.46	134,742,396.13

(2) 其他说明:

2、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
一、账面原值:					
1.上年年末余额	61,416,616.51	287,070,703.63	7,688,088.40	29,554,285.53	385,729,694.07
2.本期增加金额		11,713,709.00	998,242.10	677,373.02	13,389,324.12
(1)购置		8,710,979.41	609,861.15	677,373.02	9,998,213.58
(2)在建工程转入		3,002,729.59	388,380.95		3,391,110.54
(3)企业合并增加					
3.本期减少金额		922,453.81	703,942.10	81,955.50	1,708,351.41
(1)处置或报废		922,453.81	703,942.10	81,955.50	1,708,351.41
4.期末余额	61,416,616.51	297,861,958.82	7,982,388.40	30,149,703.05	397,410,666.78
二、累计折旧					
1.上年年末余额	38,745,737.93	183,889,449.34	5,229,842.33	23,104,853.39	250,969,882.99

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备及其他	合计
2.本期增加金额	1,516,800.64	8,484,679.04	418,034.19	831,980.27	11,251,494.14
(1)计提	1,516,800.64	8,484,679.04	418,034.19	831,980.27	11,251,494.14
3.本期减少金额		791,271.91	668,745.00	76,877.82	1,536,894.73
(1)处置或报废		791,271.91	668,745.00	76,877.82	1,536,894.73
4.期末余额	40,262,538.57	191,582,856.47	4,979,131.52	23,859,955.84	260,684,482.40
三、减值准备					
1.上年年末余额		14,333.73		3,081.22	17,414.95
2.本期增加金额				1,248.97	1,248.97
(1)计提				1,248.97	1,248.97
3.本期减少金额					
(1)处置或报废					
4.期末余额		14,333.73		4,330.19	18,663.92
四、账面价值					
1.期末账面价值	21,154,077.94	106,264,768.62	3,003,256.88	6,285,417.02	136,707,520.46
2.上年年末账面价值	22,670,878.58	103,166,920.56	2,458,246.07	6,446,350.92	134,742,396.13

(十) 在建工程

1、总表情况

分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
在建工程	8,294,964.20	5,200,536.79
工程物资		
合计	8,294,964.20	5,200,536.79

2、在建工程

(1) 在建工程情况

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
小刻膜机光学改造	1,649,838.94		1,649,838.94	527,559.99		527,559.99
超精细雕刻激光直雕机	6,009,110.06		6,009,110.06	4,386,462.95		4,386,462.95
双头研磨机				212,389.38		212,389.38
循环水处理设备				31,701.51		31,701.51

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
铜抛光机				2,600.00		2,600.00
电镀废水排放口在线监测设备	79,645.92		79,645.92	39,822.96		39,822.96
HYBRID 软件	215,906.49		215,906.49			
募投项目电脑	65,840.70		65,840.70			
激光机	3,600.00		3,600.00			
车床	1,500.00		1,500.00			
镀铬槽	99,639.26		99,639.26			
镀铜槽	88,149.02		88,149.02			
电镀自动线	79,833.81		79,833.81			
全自动数控镗孔机	1,900.00		1,900.00			
合计	8,294,964.20		8,294,964.20	5,200,536.79		5,200,536.79

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额
双头研磨机	256,000.00	212,389.38		212,389.38		0.00
循环水处理设备	95,892.00	31,701.51	12,692.04	44,393.55		0.00
小刻膜机光学改造	182,500.00	527,559.99	1,122,278.95			1,649,838.94
超精细雕刻激光直雕机	3,343,800.00	4,386,462.95	1,622,647.11			6,009,110.06
铜抛光机	150,000.00	2,600.00		2,600.00		0.00
电镀废水排放口在线监测设备	150,000.00	39,822.96	39,822.96			79,645.92
HYBRID 软件			215,906.49			215,906.49
募投项目电脑			65,840.70			65,840.70
激光机	4,000,000.00		3,600.00			3,600.00
车床	150,000.00		1,500.00			1,500.00
镀铬槽	200,000.00		99,639.26			99,639.26
镀铜槽	100,000.00		88,149.02			88,149.02
电镀自动线	110,000.00		79,833.81			79,833.81
全自动数控镗孔机	250,000.00		1,900.00			1,900.00
防爆柜			207.27	207.27		
电雕机			94,017.09	94,017.09		
冷风机			320.51	320.51		
电雕机	1,430,000.00		2,530,973.50	2,530,973.50		
压纹腐蚀机	100,000.00		65,654.87	65,654.87		
奥迪汽车	500,000.00		388,380.95	388,380.95		

滚动腐蚀机	30,000.00		17,584.59	17,584.59	
带轴普车改造数控升级			34,588.83	34,588.83	
合计	11,048,192.00	5,200,536.79	6,485,537.95	3,391,110.54	8,294,964.20

(续)

项目名称	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	资金来源
双头研磨机	82.96	已完工	自筹
循环水处理设备	46.30	已完工	自筹
小刻膜机光学改造	904.02	进行中	自筹
超精细雕刻激光直雕机	179.71	进行中	自筹
铜抛光机	1.73	已完工	自筹
电镀废水排放口在线监测设备	53.10	进行中	自筹
HYBRID 软件		进行中	自筹
募投项目电脑		进行中	自筹
激光机	0.09	进行中	自筹
车床	1.00	进行中	自筹
镀铬槽	49.82	进行中	自筹
镀铜槽	88.15	进行中	自筹
电镀自动线	72.58	进行中	自筹
全自动数控镗孔机	0.76	进行中	自筹
防爆柜		已完工	自筹
电雕机		已完工	自筹
冷风机		已完工	自筹
电雕机	176.99	已完工	自筹
刀模蚀刻机	65.65	已完工	自筹
奥迪汽车	77.68	已完工	自筹
滚动腐蚀机	58.62	已完工	自筹
带轴普车改造数控升级		已完工	自筹
合计			

(2) 截止 2021 年 6 月 30 日，在建工程不存在减值准备情况

(十一) 使用权资产

项目	租赁厂房	合计
一、账面原值：		
1.上年年末余额		
2.本期增加金额	1,096,351.20	1,096,351.20
3.本期减少金额		
4.期末余额	1,096,351.20	1,096,351.20

二、累计折旧		
1.上年年末余额		
2.本期增加金额	91,362.60	91,362.60
3.本期减少金额		
(1)处置或报废		
4.期末余额	91,362.60	91,362.60
三、减值准备		
1.上年年末余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	1,004,988.60	1,004,988.60
2.上年年末账面价值		

(十二) 无形资产

无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.上年年末余额	8,194,973.05	2,068,648.72	362,714.16	4,666,810.67	15,293,146.60
2.本期增加金额	19,084,134.64			525,390.88	19,609,525.52
(1) 购置	19,084,134.64			525,390.88	19,609,525.52
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	27,279,107.69	2,068,648.72	362,714.16	5,192,201.55	34,902,672.12
二、累计摊销					
1.上年年末余额	2,963,147.41	2,068,648.72	254,089.93	3,294,841.34	8,580,727.40
2.本期增加金额	170,540.89		4,820.70	214,944.02	390,305.61
(1) 计提	170,540.89		4,820.70	214,944.02	390,305.61
3.本期减少金额					
(1) 处置					

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
4.期末余额	3,133,688.30	2,068,648.72	258,910.63	3,509,785.36	8,971,033.01
三、减值准备					
1.上年年末余额					
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	24,145,419.39		103,803.53	1,682,416.19	25,931,639.11
2.上年年末账面价值	5,231,825.64		108,624.23	1,371,969.33	6,712,419.20

(十三) 开发支出

项目	上年年末余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
费用化支出		12,915,899.09			12,915,899.09	
资本化支出						
合计		12,915,899.09			12,915,899.09	

(十四) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修改造	2,509,470.93	238,331.53	441,484.06		2,306,318.40
设备改造	498,267.31	6,902.65	112,150.81		393,019.15
合计	3,007,738.24	245,234.18	553,634.87		2,699,337.55

(十五) 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

项目	期末余额		上年年末余额	
	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	3,009,868.01	469,436.28	2,611,137.76	398,562.17
可抵扣亏损	3,872,026.81	578,201.91	2,437,851.21	363,075.57
合计	6,881,894.82	1,047,638.19	5,048,988.97	761,637.74

2、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	上年年末余额
可抵扣暂时性差异	13,090.50	11,886.00
可抵扣亏损	30,265,877.27	27,021,673.76
合计	30,278,967.77	27,033,559.76

3、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	上年年末金额	备注
2021	3,490,087.28	3,490,087.28	
2022	6,810,459.24	6,810,459.24	
2023	4,607,454.83	4,607,454.83	
2024	5,360,624.84	5,360,624.84	
2025	6,753,047.57	6,753,047.57	
2026	3,244,203.51		
合计	30,265,877.27	27,021,673.76	

(十六) 其他非流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
预付设备、无形资产、工程款	18,970,465.14	16,865,082.54
合计	18,970,465.14	16,865,082.54

(十七) 短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	29,000,000.00	17,000,000.00
信用借款	2,000,000.00	
合计	31,000,000.00	17,000,000.00

注：2021年6月30日公司借款情况如下：

①本公司子公司天津精工华晖制版技术开发有限公司向上海浦东发展银行天津分行借款余额3,000,000.00元，以天津精工华晖制版技术开发有限公司的房产及土地抵押，李京、高少成保证，借款期限2020年9月28日至2021年9月24日。

②本公司子公司鹤山市精工制版有限公司向中国建设银行股份有限公司鹤山支行借款余额5,000,000.00元，以鹤山市精工制版有限公司的房产及土地抵押，借款期限2021年3月26日至2022年3月25日。

③本公司子公司黄山精工凹印制版有限公司向中国工商银行股份有限公司徽州支行借款余额为4,000,000.00元，以黄山精工凹印制版有限公司的房产及土地抵押，借款期限2020年10月10日至2021年9月28日；向中国工商银行股份有限公司徽州支行借款余额为5,000,000.00元，以黄山精工凹印制版有限公司的房产及土地抵押，借款期限2021年4月1日至2022年3月25日；向中国工商银行股份有

限公司徽州支行借款余额为 5,000,000.00 元，以黄山精工凹印制版有限公司的房产及土地抵押，借款期限 2021 年 5 月 21 日至 2022 年 5 月 20 日；向中国工商银行股份有限公司徽州支行借款余额为 3,000,000.00 元，以黄山精工凹印制版有限公司的房产及土地抵押，借款期限 2021 年 6 月 21 日至 2022 年 6 月 20 日。

④本公司子公司长沙精达印刷制版有限公司向中国工商银行长沙东塘支行借款余额 4,000,000.00 元，以长沙精达印刷制版有限公司的房产及土地抵押，借款期限 2021 年 4 月 12 日至 2022 年 3 月 8 日；向长沙银行借款余额 2,000,000.00 元，属于信用贷款，借款期限 2021 年 3 月至 2022 年 3 月。

(十八) 应付账款

项 目	期末余额	上年年末余额
采购商品及劳务	14,893,148.08	9,624,529.37
合 计	14,893,148.08	9,624,529.37

1. 应付账款账龄超过 1 年的重要应付账款

本报告期末本公司无账龄超过一年的重要应付账款。

2. 本报告期末本公司应付账款中欠关联方款项如下：

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京精风利德印刷设备有限公司	435,273.05	未到结算期
黄山新力油墨科技有限公司	5,051.20	未到结算期
合 计	440,324.25	——

(十九) 合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
合同相关的预收款	2,281,391.93	1,510,096.31
合 计	2,281,391.93	1,510,096.31

(二十) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	21,220,172.51	67,517,082.59	74,710,574.53	14,026,680.57
设定提存计划		3,739,183.03	3,739,183.03	
合 计	21,220,172.51	71,256,265.62	78,449,757.56	14,026,680.57

2、短期薪酬列示

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	21,090,317.24	58,958,430.98	66,180,782.94	13,867,965.28
职工福利费		2,790,448.81	2,763,619.75	26,829.06
社会保险费		1,918,097.99	1,918,097.99	

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
其中：基本医疗保险费		1,737,386.95	1,737,386.95	
工伤保险费		133,772.67	133,772.67	
生育保险费		46,938.37	46,938.37	
住房公积金		1,344,744.50	1,344,744.50	
工会经费和职工教育经费	29,855.27	568,262.32	566,231.36	31,886.23
因解除劳动关系给予的补偿	100,000.00	19,000.00	19,000.00	100,000.00
其他				
合 计	21,220,172.51	67,517,082.59	74,710,574.53	14,026,680.57

3、设定提存计划列示

项 目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险		3,573,752.57	3,573,752.57	
失业保险费		165,430.46	165,430.46	
合 计		3,739,183.03	3,739,183.03	

(二十一) 应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税	2,359,521.87	3,414,708.70
企业所得税	2,354,101.06	3,593,617.16
个人所得税	220,271.03	382,276.66
城建税	125,072.25	187,143.22
教育费附加	70,750.40	102,482.47
地方教育附加	47,166.94	68,321.67
房产税	97,478.77	62,812.96
土地使用税	89,013.95	78,816.10
印花税	3,377.41	4,438.80
水利建设基金	8,398.81	10,293.64
环境保护税	800.00	1,149.03
合 计	5,375,952.49	7,906,060.41

(二十二) 其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息	38,242.05	35,275.39
应付股利	5,588,588.12	

项目	期末余额	上年年末余额
其他应付款	2,200,926.73	1,310,492.54
合计	7,827,756.90	1,345,767.93

1、应付利息按项目列示

项目	期末余额	上年年末余额
短期借款利息	38,242.05	35,275.39
长期借款利息		
合计	38,242.05	35,275.39

2、应付股利按项目列示

项目	期末余额	上年年末余额
黄山永佳集团股份有限公司	4,448,059.93	
大立光电复合材料（上海）有限公司	1,140,528.19	
合计	5,588,588.12	

3、其他应付款列示

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
押金及代垫款	2,200,926.73	1,039,377.29
运输费		271,115.25
合计	2,200,926.73	1,310,492.54

(2) 账龄超过1年的重要其他应付款

本报告期末本公司无账龄超过一年的重要其他应付款。

(3) 本报告期末其他应付款中无欠关联方款项

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
1年内到期的长期借款		92,155.13
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
合计		92,155.13

(二十四) 其他流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	296,580.95	196,312.52
合计	296,580.95	196,312.52

(二十五) 租赁负债

项目	期末余额	上年年末余额
厂房租赁	1,014,915.80	
合计	1,014,915.80	

(二十六) 递延收益

项目	期末余额	上年年末余额
技术设备购置补助	111,368.55	123,742.89
工业废水处理改造升级及中水回用项目	65,278.11	104,444.73
黄山市改扩建项目设备补助		14,050.61
黄山市改扩建项目设备补助	19,262.42	39,218.78
2016年安徽省创新型省份建设专项资金	3,138.70	46,625.12
高清装饰凹印版辊技术研发项目	65,853.64	87,804.88
绿色软包装凹印版辊技术改造项目	28,301.90	56,603.78
两化融合集成创新项目资金(省级)	39,470.36	53,552.22
扩建工业项目补助资金	46,153.84	57,692.32
借转补项目“绿色软包装凹印版辊技术改造项目	51,886.80	80,188.68
借转补项目“电子雕刻凹版技术改造项目”	177,041.75	191,464.85
财政购置研发仪器设备补助	80,228.57	160,457.15
财政研发设备补贴款	80,228.57	160,457.15
区经信委改扩建项目设备补助款“绿色软包装凹版技改	65,217.36	130,434.78
财政促进工业发展设备补助款	245,299.06	264,168.22
2018年重点研究与开发计划项目(绿色软包装凹印版辊制造装备智能化技术研发项目)	400,000.00	400,000.00
购置研发仪器设备补助	74,355.15	80,074.77
购置研发仪器设备补助	74,355.15	80,074.77
电子雕刻凹版技改项目补助	178,217.64	193,069.14
激光直雕凹印制版技术改造	398,601.42	419,580.42
重大技术改造项目补助(绿色软包装凹印版辊制造装备智能化技术改造项目)	1,441,000.00	1,441,000.00
2018年重点研究与开发计划项目(绿色软包装	200,000.00	200,000.00

项 目	期末余额	上年年末余额
凹印版辊制造装备智能化技术研发项目)		
“专精特新”中小企业投资补助	612,499.96	653,333.33
研发设备镀铬	68,750.13	81,250.11
2019 促进工业发展专项资金	157,800.00	
合计	4,684,309.08	5,119,288.70

2021 年 1-6 月项目明细:

项目名称	性质	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	批准机关
技术设备购置补助	政府补助	123,742.89		12,374.34	111,368.55	重庆市璧山区财政局
工业废水处理改造升级及中水回用项目	政府补助	104,444.73		39,166.62	65,278.11	长沙市财政局、产业环保局
黄山市改扩建项目设备补助	政府补助	14,050.61		14,050.61	0.00	黄山市财政局、经济和信息化委员会
黄山市改扩建项目设备补助	政府补助	39,218.78		19,956.36	19,262.42	黄山市人民政府
2016 年安徽省创新型省份建设专项资金	政府补助	46,625.12		43,486.42	3,138.70	安徽省人民政府办公厅
高清装饰凹印版辊技术研发项目	政府补助	87,804.88		21,951.24	65,853.64	黄山市财政局
绿色软包装凹印版辊技术改造项目	政府补助	56,603.78		28,301.88	28,301.90	黄山市财政局
两化融合集成创新项目资金(省级)	政府补助	53,552.22		14,081.86	39,470.36	安徽省财政厅 安徽省经信委
扩建工业项目补助资金	政府补助	57,692.32		11,538.48	46,153.84	黄山市财政局 黄山市经济和信息化委员会
借转补项目“绿色软包装凹印版辊技术改造项目	政府补助	80,188.68		28,301.88	51,886.80	黄山市经济和信息化委员会
借转补项目“电子雕刻凹版技术改造项目”	政府补助	191,464.85		14,423.10	177,041.75	黄山市经济和信息化委员会
财政购置研发仪器设备补助	政府补助	160,457.15		80,228.58	80,228.57	黄山市科技局
财政研发设备补贴款	政府补助	160,457.15		80,228.58	80,228.57	黄山市科技局
区经信委改扩建项目设备补助款“绿色软包装凹	政府补助	130,434.78		65,217.42	65,217.36	徽州区经信委

项目名称	性质	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	批准机关
版技改						
财政促进工业发展设备补助款	政府补助	264,168.22		18,869.16	245,299.06	徽州区人民政府
2018 年重点研究与开发计划项目（绿色软包装凹印版辊制造装备智能化技术研发项目）	政府补助	400,000.00		0	400,000.00	安徽省科技厅
购置研发仪器设备补助	政府补助	80,074.77		5,719.62	74,355.15	安徽省科技厅
购置研发仪器设备补助	政府补助	80,074.77		5,719.62	74,355.15	黄山市经济和信息化委员会、黄山市财政局
电子雕刻凹版技改项目，通过市经信委验收	政府补助	193,069.14		14,851.50	178,217.64	黄山市经济和信息化委员会、黄山市财政局
激光直雕凹印制版技术改造	政府补助	419,580.42		20,979.00	398,601.42	黄山市经济和信息化委员会、黄山市财政局
重大技术改造项目补助（绿色软包装凹印版辊制造装备智能化技术改造项目）	政府补助	1,441,000.00		0	1,441,000.00	徽州区经信委
2018 年重点研究与开发计划项目（绿色软包装凹印版辊制造装备智能化技术研发项目）	政府补助	200,000.00		0	200,000.00	黄山市科技局
“专精特新”中小企业投资补助	政府补助	653333.33		40,833.37	612,499.96	黄山市经济和信息化委员会、黄山市财政局
研发设备镀铬	政府补助	81,250.11		12,499.98	68,750.13	江门市科学技术局
2019 促进工业发展专项资金	政府补助		157,800.00		157,800.00	黄山市经济和信息化委员会、黄山市财政局
合计		5,119,288.70	157,800.00	592,779.62	4,684,309.08	

（二十七）股本

股本增减变动情况

项目	上年年末余额	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	130,700,460.00						130,700,460.00

(二十八) 资本公积

资本公积增减变动明细

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	29,574,650.17			29,574,650.17
合计	29,574,650.17			29,574,650.17

(二十九) 盈余公积

盈余公积明细

项目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	7,975,499.48	7,975,499.48			7,975,499.48
合计	7,975,499.48	7,975,499.48			7,975,499.48

(三十) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	92,893,213.25	74,838,616.76
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-249,320.13	73,730.70
调整后期初未分配利润	92,643,893.12	74,912,347.46
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	14,562,560.55	34,301,181.32
减: 提取法定盈余公积		3,250,269.53
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		13,070,046.00
转作股本的普通股股利		
其他		
期末未分配利润	107,206,453.67	92,893,213.25

(三十一) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	181,087,855.84	107,576,946.89	152,757,121.16	79,946,821.32
其他业务	3,793,990.13	1,080,445.34	2,305,612.20	809,117.31
合计	184,881,845.97	108,657,392.23	155,062,733.36	80,755,938.63

2、合同产生的收入情况

合同分类	凹印制版	合计
一、按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	181,087,855.84	181,087,855.84
合计	181,087,855.84	181,087,855.84

(三十二) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	744,489.55	679,671.60
教育费附加	410,514.56	368,038.08
地方教育附加	273,676.39	245,358.71
堤围费		36,984.87
印花税	52,704.05	51,727.53
车船税	13,254.62	12,063.85
土地使用税	243,752.05	205,277.93
房产税	245,847.59	219,231.27
环境保护税	2,663.11	7,947.08
水利建设基金	42,993.27	3,921.84
合计	2,029,895.19	1,830,222.76

(三十三) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,958,664.80	10,253,961.25
运输费		6,194,522.70
业务招待费	4,444,378.85	2,655,104.89
差旅交通费	620,975.43	383,627.86
业务推广费	1,676,724.66	2,497,700.27
租赁费	464,278.24	450,961.83
车辆费用	800,176.37	1,068,481.83
折旧费	114,079.08	187,117.32

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	226,315.77	275,196.30
快递费	189,689.08	122,697.84
其他费用	439,355.78	322,969.51
合计	20,934,638.06	24,412,341.60

(三十四) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	11,264,297.35	8,947,063.92
维修费	2,182,347.76	1,685,714.99
折旧与摊销	1,462,070.96	1,214,160.52
咨询服务费	1,168,653.69	1,607,956.86
差旅交通费	262,227.35	200,841.34
办公费	203,259.87	188,776.40
租赁费	255,133.43	224,969.58
业务招待费	356,374.40	307,145.65
车辆费用	389,197.70	230,852.41
环保费用（排污费）	239,400.19	93,077.30
水电费	154,959.58	136,305.98
快递费	22,483.20	14,277.26
警卫消防费	73,430.23	64,853.33
会议费	26,802.43	5,000.00
通讯电话费	70,593.85	64,002.24
其他费用	938,654.69	735,229.73
合计	19,069,886.69	15,720,227.51

(三十五) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	4,880,747.32	4,242,804.83
直接投入	4,792,958.26	3,740,436.91
折旧、摊销费用	1,703,110.13	1,859,322.60
差旅费	74,325.40	66,490.91
其他	1,464,757.98	214,916.63
合计	12,915,899.09	10,123,971.88

(三十六) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	547,107.14	590,614.99
减：利息收入	350,705.89	303,012.56
承兑汇票贴息		45,020.35
汇兑损失	4,811.57	7,088.70
减：汇兑收益		
手续费	71,356.45	54,632.83
合计	272,569.26	394,344.31

(三十七) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额
重金属废水处理设施升级改造项目		43,871.76
技术设备购置补助	12,374.34	12,374.34
工业废水处理改造升级及中水回用项目	39,166.62	39,166.62
黄山市改扩建项目设备补助	14,050.61	37,551.30
黄山市改扩建项目设备补助	19,956.36	
2016年安徽省创新型省份建设专项资金	43,486.42	52,551.00
高清装饰凹印版辊技术研发项目	21,951.24	21,951.22
绿色软包装凹印版辊技术改造项目	28,301.88	28,301.88
自主创新专项资金	0.00	10,271.23
两化融合集成创新项目资金（省级）	14,081.86	39,874.79
扩建工业项目补助资金	11,538.48	11,538.46
借转补项目“绿色软包装凹印版辊技术改造项目”	28,301.88	28,301.88
借转补项目“电子雕刻凹版技术改造项目”	14,423.10	14,423.08
财政购置研发仪器设备补助	80,228.58	80,228.57
财政研发设备补贴款	80,228.58	80,228.57
区经信委改扩建项目设备补助款“绿色软包装凹版技改”	65,217.42	65,217.40
财政促进工业发展设备补助款	18,869.16	18,869.16
购置研发仪器设备补助	5,719.62	5,719.63
购置研发仪器设备补助	5,719.62	5,719.63
电子雕刻凹版技改项目，通过市经信委验收	14,851.50	14,851.49

项目	本期发生额	上期发生额
激光直雕凹印制版技术改造	20,979.00	20,979.02
“专精特新”中小企业投资补助	40,833.37	
研发设备镀铬	12,499.98	12,499.98
稳岗补贴款	52,553.48	523,503.12
个税手续费返还	2,046.17	2,510.97
生态文明建设专项资金		50,000.00
疫情补贴资金		40,000.00
财政民营经济发展专项资金		1,000,000.00
2019年度科技创新扶持资金		91,000.00
财政外贸促进专项资金补助		4,800.00
2020年无限创新技术奖	5,000.00	
第二批就业见习补贴	4,650.00	
第一批见习留用补贴	3,000.00	
扶持科技发展基金	50,000.00	
专利扶持资金	2,100.00	
高污染车淘汰补贴	10,000.00	
公益性岗位补助	2,700.00	
专精特新奖补	511,000.00	
科技创新扶持专项基金	408,800.00	
员工素质培训、大学生实习补助	29,616.00	
工业小巨人奖补	300,000.00	
财政岗位补助	9,797.19	
财政医疗保险补贴	4,644.12	
收企业技术改造政府补助资金	199,200.00	
高新企业奖金	40,000.00	
研发后补助金	11,471.00	
合计	2,239,357.58	2,356,305.10

(三十八) 投资收益

项 目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	127,167.43	37,803.62
合 计	127,167.43	37,803.62

(三十九) 信用减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-2,714.66	-578,419.80
其他应收款坏账损失	-56,894.90	-40,754.93
合 计	-59,609.56	-619,174.73

(四十) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-29,597.22	-254,301.39
固定资产减值损失	-1,248.97	-21,390.31
合 计	-30,846.19	-275,691.70

(四十一) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失小计	50307.28	3,442.56
其中：固定资产处置	50307.28	3,442.56
合计	50307.28	3,442.56

(四十二) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置	1,924.78		1,924.78
赔偿款		110,000.00	
政府补助		9,245.98	
减免税款		24,000.00	
不用支付的应付款项	18,160.63	152,716.77	18,160.63
其他	17,973.78	13,704.96	17,973.78
合计	38,059.19	309,667.71	38,059.19

(四十三) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	19,683.09	50,265.67	19,683.09
赞助支出	2,000.00	14,400.00	2,000.00
捐赠支出	25,000.00	128,100.00	25,000.00
非常损失		13,678.86	
其他	23,883.59	18,124.67	23,883.59
合计	70,566.68	224,569.20	70,566.68

(四十四) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	3,353,652.17	3,327,165.19
递延所得税费用	-286,586.18	-104,531.96
合计	3,067,065.99	3,222,633.23

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	23,295,434.80
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,823,858.70
子公司适用不同税率的影响	-2,794,188.44
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,160,682.54
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	814,098.05
研发费用加计扣除	-1,937,384.86
处置子公司在合并层面确认的投资收益	
所得税费用	3,067,065.99

(四十五) 持续经营净利润及终止经营净利润

项目	本期		上期	
	发生金额	归属于母公司所有者的损益	发生金额	归属于母公司所有者的损益
持续经营净利润	20,228,368.81	14,562,560.55	20,190,836.80	13,751,396.52
终止经营净利润				
合计	20,228,368.81	14,562,560.55	20,190,836.80	13,751,396.52

(四十六) 现金流量表项目

1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	350,705.89	303,012.56
政府补助	1,646,577.96	2,353,179.96
押金备用金	138,889.80	7,676,878.76
往来款项	8,239,799.17	12,160,000.00
赔偿款		110,000.00
合计	10,375,972.82	22,603,071.28

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	24,153,716.40	23,751,257.30
押金备用金	594,864.99	7,592,986.81
罚款滞纳金等	9,200.00	13,678.86
往来款项	3,531,982.68	12,160,000.00
捐赠支出、赞助支出	27,000.00	128,100.00
合计	28,316,764.07	43,646,022.97

(四十七) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料表

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	20,228,368.81	20,190,836.80
加: 信用减值损失	59,609.26	619,174.73
资产减值准备	30,846.19	275,691.70
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,251,494.14	11,756,323.03
无形资产摊销	390,305.61	315,622.50
长期待摊费用摊销	553,634.87	591,747.64
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-50,307.28	-3,442.56
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	19,683.09	50,265.67
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	551,918.71	597,703.69
投资损失(收益以“-”号填列)	-127,167.43	-37,803.62

补充资料	本期金额	上期金额
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-286,000.45	-104,531.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,155,763.02	-1,856,668.79
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-21,858,658.65	-13,923,530.90
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-2,708,602.61	-5,362,579.41
其他		
经营活动产生的现金流量净额	3,899,361.24	13,108,808.52
2. 不涉及现金收支的重大活动：		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
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	64,627,581.05	62,814,433.97
减：现金的上年年末余额	88,354,773.44	80,649,522.93
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	-23,727,192.39	-17,835,088.96

2、现金和现金等价物的构成

项目	2021年6月30日	2020年6月30日
一、现金	64,627,581.05	62,814,433.97
其中：库存现金	26,621.30	36,348.77
可随时用于支付的银行存款	64,458,700.84	62,559,415.93
可随时用于支付的其他货币资金	142,258.91	218,669.27
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	64,627,581.05	62,814,433.97
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

（四十八）所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	11,922,588.89	抵押
无形资产	3,310,072.83	抵押
合计	15,232,661.72	

(四十九) 政府补助

1、政府补助基本情况

种类	金额	计入当期损益的金额	列报项目
技术设备购置补助	12,374.34	12,374.34	递延收益、其他收益
工业废水处理改造升级及中水回用项目	39,166.62	39,166.62	递延收益、其他收益
黄山市改扩建项目设备补助	14,050.61	14,050.61	递延收益、其他收益
黄山市改扩建项目设备补助	19,956.36	19,956.36	递延收益、其他收益
2016 年安徽省创新型省份建设专项资金	43,486.42	43,486.42	递延收益、其他收益
高清装饰凹印版辊技术研发项目	21,951.24	21,951.24	递延收益、其他收益
绿色软包装凹印版辊技术改造项目	28,301.88	28,301.88	递延收益、其他收益
两化融合集成创新项目资金（省级）	14,081.86	14,081.86	递延收益、其他收益
扩建工业项目补助资金	11,538.48	11,538.48	递延收益、其他收益
借转补项目“绿色软包装凹印版辊技术改造项目	28,301.88	28,301.88	递延收益、其他收益
借转补项目“电子雕刻凹版技术改造项目”	14,423.10	14,423.10	递延收益、其他收益
财政购置研发仪器设备补助	80,228.58	80,228.58	递延收益、其他收益
财政研发设备补贴款	80,228.58	80,228.58	递延收益、其他收益
区经信委改扩建项目设备补助款“绿色软包装凹版技改	65,217.42	65,217.42	递延收益、其他收益
财政促进工业发展设备补助款	18,869.16	18,869.16	递延收益、其他收益
购置研发仪器设备补助	5,719.62	5,719.62	递延收益、其他收益
购置研发仪器设备补助	5,719.62	5,719.62	递延收益、其他收益
电子雕刻凹版技改项目，通过市经信委验收	14,851.50	14,851.50	递延收益、其他收益
激光直雕凹印制版技术改造	20,979.00	20,979.00	递延收益、其他收益
“专精特新”中小企业投资补助	40,833.37	40,833.37	递延收益、其他收益
研发设备镀铬	12,499.98	12,499.98	递延收益、其他收益
稳岗补贴款	52,553.48	52,553.48	其他收益
个税手续费返还	2,046.17	2,046.17	其他收益
2020 年无限创新技术奖	5,000.00	5,000.00	其他收益

种类	金额	计入当期损益的金额	列报项目
第二批就业见习补贴	4,650.00	4,650.00	其他收益
第一批见习留用补贴	3,000.00	3,000.00	其他收益
扶持科技发展基金	50,000.00	50,000.00	其他收益
专利扶持资金	2,100.00	2,100.00	其他收益
高污染车淘汰补贴	10,000.00	10,000.00	其他收益
公益性岗位补助	2,700.00	2,700.00	其他收益
专精特新奖补	511,000.00	511,000.00	其他收益
科技创新扶持专项基金	408,800.00	408,800.00	其他收益
员工素质培训、大学生实习补助	29,616.00	29,616.00	其他收益
工业小巨人奖补	300,000.00	300,000.00	其他收益
财政岗位补助	9,797.19	9,797.19	其他收益
财政医疗保险补贴	4,644.12	4,644.12	其他收益
收企业技术改造政府补助资金	199,200.00	199,200.00	其他收益
高新企业奖金	40,000.00	40,000.00	其他收益
研发后补助金	11,471.00	11,471.00	其他收益
合计	2,239,357.58	2,239,357.58	

七、合并范围的变更

本期合并范围未发生变更。

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、企业集团的构成

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式	取得时间
				直接	间接		
汕头市精工东捷制版有限公司	汕头市金园区	汕头市金园区	凹版印刷、制版、设计制作	60.00		转让	2016年9月
长沙精达印刷制版有限公司	长沙市	长沙市	凹印制版生产和销售	100.00		转让	2008年7月
鹤山市精工制版有限公司	江门市鹤山市	江门市鹤山市	凹印制版生产和销售	100.00		转让	2011年7月
山东精工凹印制版有限公司	淄博市	淄博市	印刷品的制版和销售	100.00		转让	2016年5月
重庆精准印刷制版有限公司	重庆市璧山县	重庆市璧山县	凹印制版生产和销售, 技术咨询	100.00		转让	2011年5月

子公司全称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式	取得时间
				直接	间接		
黄山精工凹印制版有限公司	黄山	黄山	生产和销售凹印版、制版	51.00		转让	2004年4月
天津精工华晖制版技术开发有限公司	天津	天津	印刷用凹版辊筒制版及制版技术开发、机加工、生产及销售	100.00		转让	2014年9月

九、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款，各项金融工具的详细情况说明见本附注六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

（一）风险管理目标和政策

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

1、市场风险

（1）外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与日元、欧元有关，除本公司的几个下属子公司以日元、欧元进行采购和销售外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

（2）利率风险—公允价值变动风险

本公司因利率变动引起金融工具公允价值变动的风险主要来自固定利率的短期借款或长期借款。由于固定利率借款均为短期借款或长期借款，因此本公司管理层认为公允利率风险并不重大。本公司目前并无利率对冲的政策。

（3）其他价格风险：本公司管理层认为暂无该类风险情况。

2、信用风险

2021年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司控制信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日根据应收款项的回收情况，计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

(二) 金融资产转移

本年未发生金融资产转移。

十、公允价值的披露

以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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				
应收款项融资		16,390,912.26		16,390,912.26

本公司第二层次公允价值计量项目系应收款项融资，其剩余期限较短，账面余额与公允价值相近。

十一、关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

公司的控股股东为北京凯腾精达管理咨询服务合伙企业（有限合伙），实际控制人为李文田、李京和李楠。在报告期间，实际控制人未发生变更。

(二) 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见本附注八、（一）。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
李文田	董事、董事长
李京	董事、总经理
高少成	李京配偶、实际控制人李文田之女婿
姚少锋	董事、副董事长
李保森	董事、董事会秘书
陈志强	董事、副总经理
杜玉才	独立董事

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
李建军	独立董事
孔琳	财务总监
肖国栋	监事会主席
高国昌	监事
呼桂香	职工监事
谌伦祥	副总经理
孟凡祥	副总经理
李家莲	总经理助理
北京精风利德印刷设备有限公司	总经理李京配偶高少成的父亲高仲鑫控股的公司
黄山永佳集团股份有限公司	子公司黄山精工凹印制版有限公司的副董事长鲍祖本，同时担任黄山永佳集团股份有限公司副董事长
黄山市华兴商务管理有限公司	黄山永佳集团股份有限公司的子公司
黄山永新股份有限公司	子公司黄山精工凹印制版有限公司的副董事长鲍祖本，同时担任黄山永新股份有限公司董事、总经理
广州永新包装有限公司	黄山永新股份有限公司的子公司
河北永新包装有限公司	黄山永新股份有限公司的子公司
黄山新力油墨科技有限公司	黄山永新股份有限公司的子公司
北京中盛隆会计师事务所（普通合伙）	独立董事杜玉才担任其执行事务合伙人
北京诚安达税务师事务所有限责任公司	独立董事杜玉才控股并担任执行董事
北京创纪元中小企业投资管理有限公司	独立董事李建军担任董事长
梁晓鹏（LIANG XIAO-PENG）	原董事，于2020年6月卸任
北京稷源投资管理有限公司	原董事梁晓鹏控制的企业
东莞市巨信康光电有限公司	本公司曾参股15%，于2020年3月转出
北京凯腾隆达投资有限公司	实际控制人李京控股并由李文田担任执行董事、经理，已于2020年9月注销
廊坊开发区凯腾科技发展有限公司	实际控制人李京投资并由李文田担任执行董事、经理，已于2020年9月注销
固安精工制版有限公司	曾经为本公司的子公司，于2019年9月转出

（四）关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

（1）采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京精风利德印刷设备有限公司	采购原材料	335,973.08	287,831.85
黄山永新股份有限公司	采购原材料	687,879.16	435,674.57
黄山新力油墨科技有限公司	采购原材料	21,286.90	71,644.24

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
黄山永佳集团股份有限公司	接受劳务	232,434.64	390,984.82
黄山市华兴商务管理有限公司	接受劳务	527,837.30	340,110.65

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
黄山永新股份有限公司	销售商品	9,013,777.26	8,126,893.57
广州永新包装有限公司	销售商品	1,704,716.88	1,825,973.45
河北永新包装有限公司	销售商品	691,132.74	1,006,295.28
东莞市巨信康光电有限公司	销售商品		203,539.82
黄山市华兴商务管理有限公司	销售商品	11,580.54	15,482.56

2、关联担保情况

(1) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
李京	747,600.00	2018年3月26日	2021年3月26日	履行完毕

(五) 关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
应付账款	北京精风利德印刷设备有限公司	435,273.05	474,938.05
应付账款	黄山新力油墨科技有限公司	5,051.20	
应收账款	黄山永新股份有限公司	1,877,919.20	976,183.68
应收账款	广州永新包装有限公司	727,370.00	499,840.00
应收账款	河北永新包装有限公司	226,092.00	107,240.00

十二、股份支付

本公司在报告期内未发生股份支付事项。

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至2021年6月30日，本公司不存在应披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至2021年6月30日，本公司不存在应披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

截止2021年7月29日，公司向不特定合格投资者公开发行股票11,300,000股（超额配售选择权行使前），发行价格3.6元/股，募集资金总额为人民币40,680,000元（超额配售选择权行使前），扣除各项

发行费用人民币 5,897,356.41 元（不含税）后实际募集资金净额为人民币 34,782,643.59 元。亚太(集团)会计师事务所（特殊普通合伙）对公司向不特定合格投资者公开发行股票的资金（超额配售选择权行使前）到位情况进行了审验，并出具了《北京凯腾精工制版股份有限公司首次公开发行股票之实收资本的验资报告》（亚会验字（2021）第 01110014 号）。

十五、其他重要事项

（一）前期会计差错更正

1、采取追溯重述法的前期会计差错

本报告期未发生采取追溯重述法的前期会计差错。

（二）债务重组

本报告期未发生债务重组事项。

（三）资产置换

本报告期未发生资产置换事项。

（四）年金计划

本报告期未发生年金计划事项。

（五）终止经营

无

十六、母公司财务报表主要项目注释

（一）其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息	127,167.43	
应收股利	20,679,876.38	7,946,101.79
其他应收款	27,754,543.91	15,976,394.32
合 计	48,561,587.72	23,922,496.11

1、应收利息

项目	期末余额	上年年末余额
交易性金融资产持有期间的应收利息	127,167.43	
合 计	127,167.43	

2、应收股利

（1）应收股利情况

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
长沙精达制版有限公司	6,214,454.26	7,946,101.79

项目（或被投资单位）	期末余额	上年年末余额
鹤山市精工制版有限公司	8,648,728.35	
黄山精工凹印制版有限公司	5,816,693.77	
小计	20,679,876.38	7,946,101.79
减：坏账准备		
合计	20,679,876.38	7,946,101.79

3、其他应收款

（1）按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	27,648,774.41
1至2年	118,860.00
2至3年	
3至4年	
4至5年	
5年以上	
小计	27,767,634.41
减：坏账准备	13,090.50
合计	27,754,543.91

（2）按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
保证金、备用金、押金	179,970.29	141,201.98
子公司往来款	27,587,664.12	15,847,078.34
小计	27,767,634.41	15,988,280.32
减：坏账准备	13,090.50	11,886.00
合计	27,754,543.91	15,976,394.32

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2020年1月1日余额	11,886.00			11,886.00
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				

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）	
——转回第一阶段				
本期计提	1,204.50			1,204.50
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020 年 12 月 31 日余额	13,090.50			13,090.50

(4) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备的其他应收款					
其中：					
账龄分析组合	159,009.99	0.57	13,090.50	8.23	145,919.49
无收回信用风险组合	27,608,624.42	99.43			27,608,624.42
合 计	27,767,634.41	100.00	13,090.50		27,754,543.91

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款款应收					
其中：					
账龄分析组合	118,860.00	0.74	11,886.00	10.00	106,974.00
无收回信用风险组合	15,869,420.32	99.26			15,869,420.32
合 计	15,988,280.32	100.00	11,886.00		15,976,394.32

(5) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提坏账准备	11,886.00	1,204.50			13,090.50

合 计	11,886.00	1,204.50		13,090.50
-----	-----------	----------	--	-----------

(二) 长期股权投资

项目	期末余额			上年年末余额		
	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	120,383,940.03		120,383,940.03	110,383,940.03		110,383,940.03
对联营、合营企业投资						
合计	120,383,940.03		120,383,940.03	110,383,940.03		110,383,940.03

1、对子公司投资

被投资单位	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
长沙精达印刷制版有限公司	20,000,000.00			20,000,000.00		
黄山精工凹印制版有限公司	17,850,000.00			17,850,000.00		
重庆精准印刷制版有限公司	13,385,179.70			13,385,179.70		
鹤山市精工制版有限公司	22,446,126.44	10,000,000.00		32,446,126.44		
天津精工华晖制版技术开发有限公司	17,819,127.05			17,819,127.05		
汕头市精工东捷制版有限公司	9,964,323.47			9,964,323.47		
山东精工凹印制版有限公司	8,919,183.37			8,919,183.37		
合计	110,383,940.03			120,383,940.03		

(三) 营业收入和营业成本

1、营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务				
其他业务	1,218,867.90	1,451,215.01	1,433,735.88	1,385,495.06
合计	1,218,867.90	1,451,215.01	1,433,735.88	1,385,495.06

(四) 投资收益

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		
处置长期股权投资产生的投资收益		

项 目	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	—	
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	—	
持有至到期投资在持有期间的投资收益	—	
处置持有至到期投资取得的投资收益	—	
可供出售金融资产等取得的投资收益	—	
处置可供出售金融资产取得的投资收益	—	
取得控制权时，股权按公允价值重新计量产生的利得		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	127,167.43	37,803.62
处置交易性金融资产取得的投资收益		—
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入		—
债权投资持有期间取得的利息收入		—
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		—
其他债权投资持有期间取得的利息收入		—
其他债权投资终止确认收益		—
取得股利分红	34,388,125.15	39,262,392.02
合 计	34,515,292.58	39,300,195.64

十七、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	32,548.97	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	2,239,357.58	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		

项目	金额	说明
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	127,167.43	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-14,749.18	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	
小计	2,384,324.80	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“—”表示）	336,855.82	
少数股东权益影响额（税后）	852,604.05	
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	1,194,864.93	

（二）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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.43	0.11	0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.98	0.10	0.10

北京凯腾精工制版股份有限公司

二〇二一年八月二十日

第八节 备查文件目录

（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。

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

文件备置地址：

公司办公室