



蓝擎股份

NEEQ : 833569

银川蓝擎网络信息技术股份有限公司



半年度报告

— 2022 —

目 录

第一节	重要提示、目录和释义.....	3
第二节	公司概况	5
第三节	会计数据和经营情况.....	7
第四节	重大事件	12
第五节	股份变动和融资	12
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况.....	16
第七节	财务会计报告	18
第八节	备查文件目录	51

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。

公司负责人吕小彬、主管会计工作负责人冯莉萍及会计机构负责人（会计主管人员）冯莉萍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
是否存在半数以上董事无法完全保证半年度报告的真实性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过半年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<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
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
实际控制人不当控制风险	公司控股股东和实际控制人吕小彬和冯莉萍系夫妻关系,吕小彬持有股份公司 60.18%的股份,冯莉萍持有股份公司 30.82%的股份,两人合计持有公司 91% 的股份;两人为公司的共同实际控制人。公司共同实际控制人若利用其控股地位,通过行使表决权对公司的经营决策、人事、财务、监督等进行不当控制,可能给公司经营和未来其他股东带来风险。
核心技术人员流失的风险	公司基于自身研发的系统软件开展业务,属于资金密集型和知识密集型行业,核心技术人员是公司生存与发展的根本,也是公司核心竞争力的根本所在。随着市场竞争的日益加剧,企业间对人才的争夺也日益激烈。未来公司将可能面临核心技术人员流失的风险,从而削弱企业竞争实力,对公司经营产生不利影响。公司股东及管理层在日常经营管理中一直贯彻“以人为本”的人文理念,重视员工的感情交流,增强企业的凝聚力,强调员工与公司共同成长。针对可能产生的人才流失风险,公司正建立和完善现有的薪酬制度,对核心技术人员实施股权激励计划,为人才提供足够的发展平台和成长空间。
本期重大风险是否发生重大变化:	公司 2022 年上半年营业收入为 0 万元,营业利润为-69 万元,净利润 7.06 万元,资产总额 574.22 万元。公司整体规模较小,整体抗风险能力较弱。一旦市场需求发生较大变化,则可能面临资金不足的风险。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、蓝擎股份	指	银川蓝擎网络信息技术股份有限公司
股东大会	指	银川蓝擎网络信息技术股份有限公司股东大会
董事会	指	银川蓝擎网络信息技术股份有限公司董事会
监事会	指	银川蓝擎网络信息技术股份有限公司监事会
三会	指	银川蓝擎网络信息技术股份有限公司股东大会、董事会、监事会
公司章程	指	银川蓝擎网络信息技术股份有限公司公司章程
公司法	指	《中华人民共和国公司法》
业务规则	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
证监会	指	中国证券业监督管理委员会
主办券商、国盛证券	指	国盛证券有限责任公司
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	银川蓝擎网络信息技术股份有限公司
英文名称及缩写	Yinchuan Lanqing Network Information Technology Co.,Ltd.
证券简称	蓝擎股份
证券代码	833569
法定代表人	吕小彬

二、 联系方式

董事会秘书	冯莉萍
联系地址	宁夏银川市金凤区宁安南街490号银川 ibi 育成中心1号楼1307室
电话	0951-5699366
传真	0951-5699366
电子邮箱	1605579803@qq.com
公司网址	www.lanqing.net.cn
办公地址	宁夏银川市金凤区宁安南街490号银川 ibi 育成中心1号楼1307室
邮政编码	750000
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	公司董事会办公室

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	2006年7月12日
挂牌时间	2015年9月17日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-I65 软件和信息技术服务业-I651 软件开发-I6510 软件开发
主要业务	信息技术服务
主要产品与服务项目	互联网平台开发
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	5,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（吕小彬）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（吕小彬、冯莉萍），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	916411007882131233	否
注册地址	宁夏回族自治区银川市金凤区宁安南街 490 号银川 ibi 育成中心 1 号楼 1307	否
注册资本（元）	5,000,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	国盛证券
主办券商办公地址	江西省南昌市红谷滩新区凤凰中大道 1115 号北京银行南昌分行营业大楼
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商（报告披露日）	国盛证券

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

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	0	1,390,619.47	-100%
毛利率%	0%	37.87%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	70,655.28	88,575.95	-20.23%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-693,965.81	88,575.95	-883.47%
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）	97.89%	3.00%	-
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）	-961.46%	3.00%	-
基本每股收益	0.01	0.01	

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	5,742,158.37	6,316,728.11	-9.10%
负债总计	5,634,652.04	6,279,877.06	-10.27%
归属于挂牌公司股东的净资产	107,506.33	36,851.05	191.73%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.02	0.01	
资产负债率%（母公司）	98.13%	99.42%	-
资产负债率%（合并）	98.13%	99.42%	-
流动比率	0.96	0.94	-
利息保障倍数	5.6	-30.34	-

(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	148,098.91	36,110.65	310.13%
应收账款周转率	0	0.18	-
存货周转率	0	3.83	-

（四） 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-9.10%	57.21%	-
营业收入增长率%	-100%	19,074.37%	-
净利润增长率%	-20.23%	120.87%	-

（五） 补充财务指标

适用 不适用

二、 主要经营情况回顾

（一） 业务概要

商业模式

公司的核心业务为软件开发业务，未来的核心技术是以 Java.C+等语言开发，Saas 架构平台为依托，跨行业应用的综合数字服务平台企业。服务与支撑项目如：市场线上线下深度营销品牌战略，行业专业知识培训、专家顾问、财税管理、物流与采购服务等综合全面服务，让传统企业专注产生品质提升与研发创新。蓝擎公司拥有专业技术丰富的研发团队，拥有多项软件产品著作权证，报告期内的互联网）十 轴承流水线数字化平台项目、智慧燃气平台开发项目、新零售微商平台项目。实现了营收和收益，经营效果不理想，主要是今年市场不景气加上疫情带来的影响。经营指标没有达到相关的任务计划。公司具有增值电信业务经营许可证资质，目前证书已到期，后续会重新申请。

1. 采购模式

公司采购包括基于日常办公需要的电脑、打印机等电子设备。一方面，公司作为从事信息技术服务的高新技术企业，目前证书已到期，后续准备重新申请，为持续的进行产品研发及公司的日常经营，会采购如服务器、电脑等电子设备及电脑 配件、办公耗材等；对于轴承设备集成及连线的设备采购，签订合同后预付一定比例的货款，货到验收合格后公司在 10 个工作日内付清尾款。

2. 研发模式

研发实力是公司业务开展的重要保障。公司重视研发规划制定、研发项目管理、研发资金投入、研发团队建设及研发成果转化等体系建设方面工作，已逐步形成了一套成熟高效的研发和创新体系，不断加强公司的核心竞争优势。公司核心技术人员均有专业领域丰富的技术研发经验，以大量市场调研经验与开发成果积累为基础，同时通过调研企业客户的差异化需求，在经过严谨的可行性分析论述后，确定研发方向，不断丰富公司技术储备。公司将充分发挥自身的人才和技术优势，致力于服务国内大型优质企业，为客户提供高质量、高水平的服务。

3. 销售模式

公司收入的来源主要轴承设备集成及连线业务，扩大公司收入来源，增强公司的抗风险能力。

4. 盈利模式

公司结合近期持续经营的情况，蓝擎公司坚定不移的走既定战略规划。以核心技术为依托，不断寻找传统行业中的优势企业和公司合作。帮助传统行业推进数字化改造，提升传统行业的竞争力。2022 年上半年，蓝擎公司在市场中，艰难前行。主要做了以下工作：1、与廊坊市大城县政府数字经济、城市数字化和智能互联互通等相关项目的合作意向； 2、与廊坊强盛精细化工科技有限公司签订战略合作形成紧密的合作关系，实现强盛公司数字化提升。蓝擎公司的加入，助推强盛公司数字化能力提升，产品品质丰富，扩展营销渠道，促进强盛公司转型，形成可持续发展能力。综上所述：蓝擎公司上半年主要精力放在产品转型上，预计今年下半年经营状况将逐步好转！

与创新属性相关的认定情况

与最近一期年度报告相比是否有更新

有更新 无更新

(二) 经营情况回顾

1、资产负债结构分析

适用 不适用

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	17,209.24	0.30%	4,237.46	0.07%	306.12%
应收账款	828,983.23	14.44%	1,254,826.23	19.87%	-33.94%
存货	94,778.76	1.65%	94,778.76	1.50%	0.00%
其他应收款	4,316,313.53	75.17%	4,319,216.33	68.38%	-0.07%
其他应付款	2,741,630.11	47.75%	2,890,017.50	45.75%	-5.13%
固定资产	11,200.75	0.20%	46,962.31	0.74%	-76.15%
无形资产	291,930.46	5.08%	394,964.62	6.25%	-26.09%
短期借款	780,000	13.58%	900,000.00	14.25%	-13.33%
应付账款	1,987,249.07	34.61%	1,987,249.07	31.46%	0%
其他应付款	2,741,630.11	47.75%	2,890,017.50	45.75%	-5.13%

项目重大变动原因：

- 1、应收账款：部分货款收回，导致应收账款减少。
- 2、固定资产：折旧增加，导致固定资产净值减少。

2、营业情况与现金流量分析

适用 不适用

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	0		1,390,619.47		-100.00%
营业成本	0		960,467.82	69.07%	-100.00%
毛利率	0		30.93%		-100.00%
管理费用	678,608.95		411,336.09	29.58%	64.98%
财务费用	15,356.86		26,690.77	1.92%	-42.46%
营业外收入	764,621.09		21.16		100%
信用减值损失	41,449.16		96,430.00		-57.02%
经营活动产生的现金流量净额	148,098.91	-	36,110.65	-	310.13%
投资活动产生的现金流量净额	0	-	0	-	
筹资活动产生的现金流量净额	-135,127.13	-	-25,474.91	-	430.43%

项目重大变动原因:

1、营业收入较明显减少，公司在拓展发生新业务，暂时未产生销售收入。
2、2022 年经营活动产生的现金流量净额为 148,098.91 元，主要是政府补助资金回款。
3、营业外收入金额较大，本年度有政府补贴项目验收，政府补助资金到位，导致营业外收入增加明显。信用减值损失为计提的应收账款坏账准备，应收账款有部分回款，应收账款余额减少，相应的资产减值损失减少。

三、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
其他收入	
营业外收入	764,621.09
非经常性损益合计	764,621.09
所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	

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

五、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

六、 主要控股参股公司分析

（一） 主要控股参股公司基本情况

适用 不适用

（二） 主要参股公司业务分析

适用 不适用

合并报表范围内是否包含私募基金管理人：

是 否

七、 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

八、 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

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议的收购、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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	1,213,597	731,200	1,944,797	5,277%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、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

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
-	实际控制人或	同业竞争承诺	2015年9月1	-	正在履行中

	控股股东		日		
-	实际控制人或 控股股东	规范关联交易	2015年9月1 日	-	正在履行中
-	其他	同业竞争承诺	2015年9月1 日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况:

- 1、控股股东：出具《避免同业竞争承诺函》，避免同业竞争的承诺——严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。
- 2、控股股东：出具《关于规范关联交易的承诺书》，减少并规范关联交易的承诺——严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。

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	1,437,500	28.75%	0	1,437,500	28.75%
	其中：控股股东、实际控制人	1,137,500	22.75%	0	1,137,500	22.75%
	董事、监事、高管	300,000	6%	0	300,000	6%
	核心员工	124,750	2.5%	0	124,750	2.5%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	3,562,500	71.25%	0	3,562,500	71.25%
	其中：控股股东、实际控制人	2,412,500	68.25%	0	2,412,500	68.25%
	董事、监事、高管	900,000	18%	0	900,000	18%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		5,000,000	-	0	5,000,000	-
普通股股东人数						4

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%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	吕小彬	3,009,000	0	3,009,000	60.18%	2,256,750	752,250	0	0
2	冯莉萍	1,541,000	0	1,541,000	30.82%	1,155,750	385,250	0	0
3	张曼姑	250,000	0	250,000	5%	0	250,000	0	0
4	李建炜	200,000	0	200,000	4%	150,000	50,000	0	0
合计		5,000,000	-	5,000,000	100%	3,562,500	1,437,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：公司股东吕小彬与冯莉萍系夫妻关系。除此之外其他股东无关联关系。

二、控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

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:

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、 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
吕小彬	董事长、总经理	男	1971年8月	2021年9月15日	2024年9月15日
冯莉萍	董事、董事会秘书、财务负责人	女	1970年2月	2021年9月15日	2024年9月15日
方铁军	副总经理	男	1978年1月	2021年9月15日	2024年9月15日
李建炜	董事	男	1972年11月	2021年9月15日	2024年9月15日
刘彦玲	董事	女	1976年10月	2021年9月15日	2024年9月15日
龙生平	董事	男	1974年5月	2021年9月15日	2024年9月15日
陶引弟	监事会主席	女	1991年1月	2021年9月15日	2024年9月15日
梁英杰	职工监事	女	2000年2月	2021年9月15日	2024年9月15日
沈佳鹏	职工监事	男	1987年10月	2021年9月15日	2024年9月15日
董事会人数:					5
监事会人数:					3
高级管理人员人数:					3

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司股东吕小彬与冯莉萍系夫妻关系。除此之外其他股东无关联关系。

(二) 变动情况

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

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
陶引弟	监事会主席	离任	无	离职

(三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

适用 不适用

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

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	期末人数
技术人员	1	1
财务人员	2	2
研发人员	1	1

行政人员	1	1
员工总计	5	5

(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

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) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年6月30日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	6.1	17,209.24	4,237.46
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	6.2	828,983.23	1,254,826.23
应收款项融资			
预付款项	6.3	181,742.40	201,742.40
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	6.4	4,316,313.53	4,319,216.33
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	6.5	94,778.76	94,778.76
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			
流动资产合计		5,439,027.16	5,874,801.18
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	6.6	11,200.75	46,962.31
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	6.7	291,930.46	394,964.62
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		303,131.21	441,926.93
资产总计		5,742,158.37	6,316,728.11
流动负债：			
短期借款	6.8	780,000.00	900,000.00
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	6.9	1,987,249.07	1,987,249.07
预收款项			
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	6.10	107,722.92	277,451.87
应交税费	6.11	18,049.94	225,158.62
其他应付款	6.12	2,741,630.11	2,890,017.50
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		5,634,652.04	6,279,877.06
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
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		5,634,652.04	6,279,877.06
所有者权益：			
股本	6.13	5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	6.14	1,861,731.56	1,861,731.56
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	6.15	-6,754,225.23	-6,824,880.51
归属于母公司所有者权益合计		107,506.33	36,851.05
少数股东权益			
所有者权益合计		107,506.33	36,851.05
负债和所有者权益总计		5,742,158.37	6,316,728.11

法定代表人：吕小彬

主管会计工作负责人：冯莉萍

会计机构负责人：冯莉萍

（二） 利润表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021年1-6月
一、营业总收入		0.00	1,390,619.47
其中：营业收入	6.16	0	1,390,619.47
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		735,414.97	1,398,494.68
其中：营业成本	6.16	0	960,467.82
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			
销售费用			
管理费用	6.17	720,058.11	411,336.09
研发费用			
财务费用	6.18	15,356.86	26,690.77
其中：利息费用		15,127.13	26,449.15
利息收入		229.73	241.62
加：其他收益	6.19		
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	6.20	41,449.16	96,430.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-693,965.81	88,554.79
加：营业外收入	6.21	764,621.09	21.16
减：营业外支出			
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		70,655.28	88,575.95
减：所得税费用			
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		70,655.28	88,575.95
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）			
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2.归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		70,655.28	88,575.95
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			
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.01	0.01
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：吕小彬

主管会计工作负责人：冯莉萍

会计机构负责人：冯莉萍

（三）现金流量表

单位：元

项目	附注	2022年1-6月	2021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		425,843.00	3,222,789.47
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			
收到其他与经营活动有关的现金	6.22	890,632.01	2,320,084.86
经营活动现金流入小计		1,316,475.01	5,542,874.33
购买商品、接受劳务支付的现金			664,037.82
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		207,944.18	71,117.79
支付的各项税费		195,810.83	16,257.62
支付其他与经营活动有关的现金	6.22	764,621.09	4,755,350.45
经营活动现金流出小计		1,168,376.1	5,506,763.68
经营活动产生的现金流量净额	6.23	148,098.91	36,110.65
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			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金			
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计			
投资活动产生的现金流量净额			
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			
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		120,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		15,127.13	25,474.91
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		135,127.13	25,474.91
筹资活动产生的现金流量净额		-135,127.13	-25,474.91
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		12,971.78	10,635.74
加：期初现金及现金等价物余额		4,237.46	2,113.49
六、期末现金及现金等价物余额		17,209.24	12,749.23

法定代表人：吕小彬

主管会计工作负责人：冯莉萍

会计机构负责人：冯莉萍

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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:

无

(二) 财务报表项目附注

银川蓝擎网络信息技术股份有限公司

2022 年半年度财务报表附注

(除特殊标明外, 货币金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

银川蓝擎网络信息技术股份有限公司(以下简称本公司或公司)是由银川蓝擎网络信息技术有限公司(以下简称蓝擎有限)整体变更设立的股份有限公司。公司由吕小彬、冯莉萍、常芳、张元君、张曼姑、李建炜作为发起人共同发起设立, 并经蓝擎有限股东会决议通过。蓝擎有限将截止 2015 年 3 月 3 日经审计后的净资产折合股份整体变更设立股份公司, 公司于 2015 年 6 月 9 日取得了银川高新技术产业开发区工商行政管理局颁发的营业执照, 统一社会信用代码 916411007882131233。现注册资本和股本均为

人民币 5,000,000.00 元。法人代表吕小彬。总部地址和注册地址：银川市金凤区宁安大街 490 号银川 iBi 育成中心 1 号楼 1307 室。经营期限：2006 年 7 月 12 日至 2026 年 7 月 10 日。公司于 2015 年 9 月 17 日在全国中小企业股份转让系统挂牌并公开转让，股票代码：833569，属于基础层。

（二）公司的业务性质和主要经营活动

公司所处行业：软件和信息技术服务业。

公司经营范围：计算机网络技术开发、转让、咨询、服务；信息咨询（不含投资咨询）；通信器材（不含专控产品）、建材的零售和批发；展会承办；手持式智能终端软件的开发、销售；动漫创意设计；在自有媒体代理、设计、制作、发布广告；计算机软件开发及系统集成；通讯设备的技术服务；节能系统的开发及服务；安防、消防设备、预包装食品兼散装食品、乳制品、日用百货、办公用品的销售；通讯服务业务的代理；智能采集模块设计；电力监测终端设计；电子应用设计；智能仪器仪表设计；智能家居；通信控制模块设计；室内外设计；医疗类软件系统开发；商品流通软件开发；电子商务系统开发及应用（法律法规禁止的除外）；无人售货设备的销售及市场投放；工业轴承设备集成；工业互联网平台及机械视觉系统开发；一类医疗器械加工销售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

公司主要经营活动：以“诚信体系建设”CtoB 创新服务模式公共服务系统平台为技术支撑，以新零售微型超市系统及无人货架的经营模式，主要经营预包装食品兼散装食品、乳制品、日用百货、办公用品的销售，以及无人货架设备的销售及市场投放。

二、财务报表的编制基础

（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，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。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

近几年连续亏损且亏损金额逐年增加，表明存在可能导致对蓝擎股份公司持续经营能力产生重大疑虑的重大不确定性。公司营业收入大幅度降低，主要原因是公司主要经济活动转变所致，由于原来的主要经营电信增值服务转变为智能家居服务和新零售的销售业务，转型后的新业务尚未形成规模效应。对营业收入较低并亏损所采取的措施主要有：（1）以公司“诚信体系建设”CtoB 创新服务模式公共服务系

统平台为技术支撑，将已在银川市经营的新零售营销模式的经验推向全国主要大中城市，以增加公司的副食品的收入和利润。（2）加强与银川中轴制造小镇科技发展有限公司合作，利用公司现有的网络平台设施及互联网技术优势，为该公司提供工业互联网平台服务，收取服务费，同时为该公司分销轴承设备集成等实物产品，以扩大销售，实现公司的扭亏为盈。

三、遵循企业会计准则的声明

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合并及公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

（一）会计期间

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

（二）记账本位币

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

（三）现金及现金等价物的确定标准

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

（四）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。本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。

1. 金融资产的分类和计量

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

2. 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合以下条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

此类金融资产按照实际利率法以摊余成本进行后续计量，持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。其摊销或减

值产生的利得或损失，均计入当期损益。

3. 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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：

金融资产同时符合以下条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

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

指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资：

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，包括其他权益工具投资等，仅将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从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将持有的未划分为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。包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。终止确认时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益。

5. 金融工具的减值

本公司对分类为以摊余成本计量的金融工具、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工具（债务工具）、租赁应收款、应收款项以及财务担保合同以预期信用损失为基础确认损失准备。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

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

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

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

（4）对于未提用的贷款承诺，信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下，企业应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

（5）对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失

为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

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

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

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），对由租赁准则规范的交易形成的租赁应收款，具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，详见本附注“重要会计政策和会计估计”中的“应收票据、应收账款、长期应收款”。

对于其他金融工具，除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，作为减值损失或利得计入当期损益。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。具体预期信用损失的确定方法及会计处理方法，本附注“重要会计政策和会计估计”中的“其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款”。

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

6. 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

本公司判断信用风险显著增加的主要标准以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化、担保物价值或担保方信用评级的显著下降等。

于资产负债表日，若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险的，则假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时间内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金义务，则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

7. 已发生信用减值的金融资产

当本公司预期对金融资产未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：①发行方或债务人发

生重大财务困难；②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；④债务人很可能破产或进行其他财务重组；⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

8. 金融资产转移确认依据和计量

金融资产满足下列条件之一的，本公司予以终止对该项金融资产的确认：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且本公司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；该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

本公司的金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间按照转移日各自相对的公允价值进行分摊，并将终止确认部分收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和与终止确认部分在终止确认日的账面价值之差额计入当期损益或留存收益。

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，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。

被转移金融资产以摊余成本计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的摊余成本并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的摊余成本，相关负债不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；

被转移金融资产以公允价值计量的，相关负债的账面价值等于继续涉入被转移金融资产的账面价值减去本公司保留的权利（如果本公司因金融资产转移保留了相关权利）的公允价值并加上本公司承担的义务（如果本公司因金融资产转移承担了相关义务）的公允价值，该权利和义务的公允价值应为按独立基础计量时的公允价值。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认所转移金融资产整体，并将所收到的对价确认为一项金融负债。

对于继续涉入条件下的金融资产转移，本公司根据继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产和金融负债，以充分反映本公司所保留的权利和承担的义务。

9. 金融负债的分类和计量

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

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。该类金融负债以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损失，计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

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

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

10 金融负债的终止确认

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

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

11. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（五）应收票据

应收票据项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等收到的商业汇票，包括银行承兑汇票和商业承兑汇票。

本公司对应收票据—商业承兑票据预期信用损失。本公司的应收票据—银行承兑票据，信用风险较低，不计提预计信用损失。

组合名称	组合内容
应收票据[组合 1]	银行承兑汇票
应收票据[组合 2]	商业承兑汇票

1. 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收票据—商业承兑票据（无论是否包含重大融资成分），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。

本公司基于单项和组合评估应收票据—商业承兑票据的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收票据—商业承兑票据已经发生信用减值，则本公司对该应收票据—商业承兑票据在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收票据—商业承兑票据，按照应收账款的账龄组合方法预计信用损失。

2. 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

（六）应收账款

应收账款项目，反映资产负债表日以摊余成本计量的、企业因销售商品、提供服务等经营活动应收取的款项。

1. 预期信用损失的确定方法

本公司对由收入准则规范的交易形成的应收款项（无论是否包含重大融资成分），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。合并范围内的应收账款不计提预计信用损失。

本公司基于单项和组合评估应收款项的预期信用损失。如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司对该应收款项在单项资产的基础上确定预期信用损失。对于划分为组合的应收款项，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，通过编制应收账款和整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

项目	确定的组合依据
应收账款账龄组合	应收账款的账龄作为信用风险特征

2. 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

（七）应收款项融资

应收款项融资项目，反映资产负债表日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等。

本公司视日常资金管理的需要，将部分银行承兑汇票进行贴现和背书，对部分应收账款进行保理业务，基于出售的频繁程度、金额以及内部管理情况，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。

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。

（八）其他应收款

其他应收款项目，反映资产负债表日“应收利息”、“应收股利”和“其他应收款”。其中的“应收利息”仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息。

1. 预期信用损失的确定方法

本公司基于单项和组合评估其他应收款的预期信用损失。如果有客观证据表明某项其他应收款已经发生信用减值，则本公司对该其他应收款在单项资产的基础上确定预期信用损失。本公司在每个资产负债表日评估相关其他应收款的信用风险自初始确认后的变动情况。若该其他应收款的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该其他应收款整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该其他应收款的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该其他应收款未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于划分为组合的其他应收款，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，通过编制其他应收账款和整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

项目	确定的组合依据
----	---------

其他应收款账龄组合	以其他应收款的账龄作为信用风险特征
-----------	-------------------

2. 预期信用损失的会计处理方法

信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

（九）存货

1. 存货的分类

存货主要包括原材料、周转材料、产成品、库存商品等。

2. 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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

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

4. 存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

（十）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

2. 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧，残值率为 5%。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

固定资产类别	使用年限（年）	年折旧率（%）
--------	---------	---------

运输设备	10	9.50
电子设备	5	19.00
办公家具	5	19.00
专用设备	10	9.50

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

3. 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见本附注“重要会计政策和会计估计”中的“长期资产减值”。

4. 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

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

5. 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

（十一）在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“重要会计政策和会计估计”中的“长期资产减值”。

（十二）借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时

性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

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

（十三）无形资产

1. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

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

2. 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

3. 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

详见本附注“重要会计政策和会计估计”中的“长期资产减值”。

（十四）长期待摊费用

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

（十五）长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

（十六）职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

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

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建

议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

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

（十七）预计负债

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

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

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

（十八）收入

收入确认的一般原则

（1）当本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时，公司在客户取得相关商品控制权时确认收入：

- ①合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务；
- ②该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；
- ③该合同有明确的与所转让商品或提供劳务相关的支付条款；
- ④该合同具有商业实质，即履行该合同将改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额；
- ⑤企业因向客户转让商品或提供劳务而有权取得的对价很可能收回。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

提供劳务收入的确认依据和方法

合同开始日，企业应当对合同进行评估，识别该合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。履约义务，是指合同中企业向客户转让可明确区分商品的承诺。履约义务既包括合同中明确的承诺，也包括由于企业已公开宣布的政策、特定声明或以往的习惯做法等导致合同订立时客户合理预期企业将履行的承诺。企业为履行合同而应开展的初始活动，通常不构成履约义务，除非该活动向客户转让了承诺的

商品。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分均能够区分且能够单独计量，公司将销售商品的部分作为销售商品处理，商品交付对方时确认收入；将提供劳务的部分作为提供劳务处理，合同履行完毕后，全部收入确认以对方的交接验收单为准，确认相应劳务收入。

本公司提供劳务在资产负债表日尚未完工情况下，按照本期已签订的劳务合同中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，根据合同中明确的与所转让商品相关的支付条款计入当期劳务收入。

（十九）政府补助

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

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

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

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

分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

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

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

（二十）租赁

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

1. 本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

2. 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

3. 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的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，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

4. 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（二十一）其他重要的会计政策和会计估计

无。

（二十二）重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

报告期内无会计政策的变更

2. 会计估计变更

报告期内无会计估计的变更。

五、税项

(一) 主要税种及税率

税(费)种	计税依据	税率	
增值税	应纳税增值额(应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)	16%、13%	注 1
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税之和计算缴纳	5%	
教育费附加	按实际缴纳的流转税之和计算缴纳	3%	
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税之和计算缴纳	1%	
企业所得税	应纳税所得额	20%	注 2

(二) 税收优惠及批文

1. 根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》(2019 年第 39 号)规定, 本公司为增值税一般纳税人, 商品销售自 2019 年 4 月 1 日起为 13%, 之前为 16%。

2. 根据财政部、税务总局《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13 号)规定, 对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分, 减按 25%计入应纳税所得额, 按 20%的税率缴纳企业所得税。

六、财务报表主要项目注释

下文中, 期末是指 2022 年 6 月 30 日, 年初是指 2022 年 1 月 1 日, 本期是指 2022 年度 1-6 月, 上期是指 2021 年度 1-6 月。

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金		
银行存款	17,209.24	4,237.46
其他货币资金		
合计	17,209.24	4,237.46

货币资金期末余额中, 无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

(二) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内	870,432.39	1,130,300.00
1 至 2 年		186,792.46
2 至 3 年		63,214.52
小计		1,380,306.98

减：坏账准备	41,449.16	125,480.75
合计	828,983.23	1,254,826.23

2. 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按账龄组合计提坏账准备	870,432.39	100.0	41,449.16		828,983.23
合计	870,432.39	100.0	41,449.16		828,983.23

(续)

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按账龄组合计提坏账准备	1,380,306.98	100.00	125,480.75	9.09	1,254,826.23
合计	1,380,306.98	100.00	125,480.75	9.09	1,254,826.23

3. 本期无按单项计提坏账准备。

4. 按账龄组合计提坏账准备：

名称	期末余额			年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	870,432.39	41,449.16	5.00	1,130,300.00	56,515.00	5.00
1 至 2 年				186,792.46	37,358.49	20.00
2 至 3 年				63,214.52	31,607.26	50.00
合计	870,432.39	41,449.16	5.00	1,380,306.98	125,480.75	9.09

5. 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
单项计提准备					
账龄组合计提准备	125,480.75	41,449.16			166,929.91
合计	125,480.75	41,449.16			166,929.91

6. 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	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
银川中轴智造小镇科技发展有限公司	630,983.23	76%	
银川华信智信息技术有限公司	198,000.00	24%	
合计	828,983.23		

7. 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

(三) 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	181,742.40	100.00	200,000.00	99.14
1-2 年			1,742.40	0.86
合计	181,742.40	100.00	201,742.40	100.00

本期无账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算情况。

(四) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,316,313.53	4,319,216.33
合计	4,316,313.53	4,319,216.33

1. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内	4,548,084.23	4,466,560.23
1 至2 年		84,426.80
2 至3 年		
3 至4 年		
小计	4,548,084.23	4,550,987.03
减：信用减值准备	231,770.70	231,770.70
合计	4,316,313.53	4,319,216.33

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	60,300.00	60,300.00
备用金	765.89	999.24
押金	4,255,247.64	4,489,687.79
合计	4,316,313.53	4,550,987.03

因业务需求，需要支付押金，款项性质为押金。押金收款方：北京众合信业科技有限公司，押金是以前业务支付的，现在业务搁置，押金还未收回

(五) 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	94,778.76		94,778.76	94,778.76		94,778.76
周转材料						
合计	94,778.76		94,778.76	94,778.76		94,778.76

2. 存货跌价准备

期末库存商品未发现减值迹象。

(六) 固定资产

项目	期末余额	年初余额
固定资产	11,200.75	46,962.31
固定资产清理		
合计	11,200.75	46,962.31

1. 固定资产

(1) 固定资产情况

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值：				
运输设备	99,782.00			99,782.00
电子设备	440,940.31			440,940.31
专用设备	746,548.80			746,548.80
账面原值合计	1,287,271.11			1,287,271.11
二、累计折旧：				
运输设备	94,448.77	3,118.90		97,567.67
电子设备	415,901.50	22,562.37		438,463.87
专用设备	401,850.68	10,080.29		411,930.97
累计折旧合计	912,200.95	35,761.56		947,962.51
三、减值准备：				
电子设备				
专用设备	328,107.85			328,107.85
减值准备合计	328,107.85			328,107.85
四、账面价值：				
运输设备	5,333.23		3,118.90	2,214.33
电子设备	25,038.81		22,562.37	2,476.44
专用设备	16,590.27		10,080.29	6,509.98
账面价值合计	46,962.31	35,761.56	35,761.56	11,200.75

(2) 期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

(七) 无形资产

1. 无形资产情况

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

一、无形资产账面原值：	2,060,683.77			2,060,683.77
公共服务平台	2,060,683.77			2,060,683.77
账面原值合计				
二、累计摊销：	858,617.95	103,034.16		961,652.11
公共服务平台	858,617.95	103,034.16		961,652.11
累计摊销合计				
三、减值准备：	807,101.20			807,101.20
公共服务平台	807,101.20			807,101.20
减值准备合计				
四、无形资产账面价值				
公共服务平台	394,964.62			291,930.46
账面价值合计	394,964.62			291,930.46

2. 本期末无应办妥而未办妥产权证书的无形资产情况

(八) 短期借款

项目	期末余额	年初余额
抵押加保证借款	780,000.00	900,000.00
合计	780,000.00	900,000.00

(九) 应付账款

1. 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1年以内	1,054,946.67	1,054,946.67
1-2年	932,302.40	932,302.40
合计	1,987,249.07	1,987,249.07

2. 应付账款按项目列示

项目	期末余额	年初余额
应付材料款	1,987,249.07	1,987,249.07
合计	1,987,249.07	1,987,249.07

(十) 应付职工薪酬

1. 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	277,451.87	142,699.52	312,428.47	107,722.92
二、离职后福利-设定提存计划		10,442.30	10,442.30	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				

合计	277,451.87	153,141.82	322,870.77	107,722.92
----	------------	------------	------------	------------

2. 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	277,451.87	130,355.22	300,084.17	107,722.92
二、职工福利费				
三、社会保险费		6,172.15	6,172.15	
其中：医疗保险费		6,072.95	6,072.95	
工伤保险费		99.2	99.20	
生育保险费				
四、住房公积金				
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	277,451.87	142,699.52	312,428.47	107,722.92

3. 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		10,132.30	10,132.30	
2、失业保险费		310.00	310.00	
3、企业年金缴费				
合计		10,442.30	10,442.30	

(十一) 应交税费

项目	期末余额	年初余额
增值税	12,039.78	141,117.29
城市维护建设税	842.78	47,885.36
教育费附加	361.19	12,785.56
地方教育费附加	240.80	21,733.38
印花税	435.92	435.92
个人所得税		
水利建设基金	4,129.47	1,201.11
合计	18,049.94	225,158.62

(十二) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	2,741,630.11	2,890,017.50
合计	2,741,630.11	2,890,017.50

1. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	期初余额
往来款	1,737,990.01	2,140,990.01
费用报销未付款	758,737.57	749,027.49
代收代付款项		
其他		
合计	2,741,630.11	2,890,017.50

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
方铁军	100,000.00	因工暂借款
合计	100,000.00	

(十三) 股本

项目	期初余额	本期增减变动 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	5,000,000.00						5,000,000.00

(十四) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	1,861,731.56			1,861,731.56
其他资本公积				
合计	1,861,731.56			1,861,731.56

(十五) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年末未分配利润	-6,824,880.51	-5,209,423.57
调整年初未分配利润合计数		
调整后年初未分配利润	-6,824,880.51	-5,209,423.57
加：本期净利润	70,655.28	-1,615,456.94
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-6,754,225.23	-6,824,880.51

(十六) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	0.00	0.00	1,390,619.47	1,398,494.68
其他业务				
合计	0.00	0.00	1,390,619.47	1,398,494.68

(十七) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	142,699.52	162,940.00
无形资产摊销	103,034.16	103,034.16
固定资产折旧费	35,761.56	
办公费	176,432.23	34,677.70
车辆费用	49,998.00	51,685.00
业务招待费	5,564.00	
差旅费	41,339.69	3,372.58
房租费	7,179.28	
损耗		
低值易耗品		
培训费		
物业等其他费用	158,049.67	55,626.65
合计	720,058.11	411,336.09

说明：本期无研发项目，故研发费用无本期发生额。

(十八) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	15,127.13	25,474.91
减：利息收入	-61.27	-241.62
手续费	291.00	1,457.48
合计	15,356.86	26,690.77

(十九) 其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
与日常活动相关的政府补助			
合计			

(二十) 信用减值损失（损失以“-”号列示）

项目	本期金额	上期金额
应收票据坏账损失		
应收账款坏账损失	41,449.16	96,430.00
其他应收款坏账损失		
合计	41,449.16	96,430.00

(二十一) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
企业科技创新研发费用补助资金			
服务业引导资金投资计划			
其他	764,621.09	21.16	
合计	764,621.09	21.16	

1. 计入当期损益的与企业日常活动无关的政府补助

(二十二) 现金流量表项目

1. 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
营业外收入	764,621.09	21.16
政府补助		
利息收入		
往来款项		
其他	126,010.92	2,320,063.70
合计	890,632.01	2,320,084.86

2. 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
营业费用中的现金支出		
管理费用中现金支出	764,621.09	403,095.59
财务费用中现金支出		
营业外支出中现金支出		
往来款项		4,352,254.86
合计	764,621.09	4,755,350.45

(二十三) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	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	70,655.28	88,575.95
加: 资产减值准备	41,449.16	-96,430.00
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	35,761.56	
无形资产摊销	103,034.16	103,034.16
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	15,127.13	
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)		
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)		
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	448,745.80	-993,902.15
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-525,225.02	929,511.96

其他	-41,449.16	5,320.73
经营活动产生的现金流量净额	148,098.91	36,110.65
2. 不涉及现金收支的投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净增加情况:		
现金的期末余额	17,209.24	12,749.23
减: 现金的期初余额	4,237.46	2,113.49
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	12,971.78	10,635.74

2. 现金及现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现金		
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	17,209.24	12,749.23
可随时用于支付的其他货币资金		
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	17,209.24	12,749.23

七、关联方关系及其交易

(一) 存在控制关系的关联方

1. 关联方关系

股东名称	与本公司关系	对本公司的持股比例(%)	对本公司的表决权比例(%)
吕小彬	本公司实际控制人	60.18	60.18

本公司最终控制人是吕小彬。

(二) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	组织机构代码
宁夏众盟资讯策划有限公司	同一控制人	91640121585392598H
冯莉萍	持有公司股份 30.82%、实际控制人吕小彬之妻	
银川网星电子科技有限公司	本公司技术总监控制的公司	916411006842051373

注: 宁夏众盟资讯策划有限公司成立于 2012 年 5 月 9 日, 该公司实收资本 1,000,000.00 元, 其中: 冯莉萍出资 510,000.00 元、持股 51.00%; 吕小彬出资 490,000.00 元、持股 49.00%。经营范围: 企业管理咨询; 企业形象策划; 品牌策划营销; 人力资源交流、咨询、服务; 企业资本运作策划; 投资咨询;

投资管理咨询；商务信息咨询。

（三）关联交易情况

项目名称	关联方	本期金额		上期金额	
		金额	所占比例（%）	金额	所占比例（%）
管理费用-车辆租赁费	吕小彬	49,998.00		51,685.00	
研发费用-车辆租赁费	吕小彬				

（四）关联方应收应付款项

项目名称	期末余额	期初余额
其他应收款：		
李瑞琪-因公暂借款		
合计		
其他应付款：		
冯莉萍		
吕小彬	504,186.00	411,767.43
方铁军-因公暂借款	100,000.00	100,000.00
合计	604,186.00	511,767.43

八、承诺及或有事项

（一）重大承诺事项

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

（二）或有事项

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

九、资产负债表日后事项

截至财务报告日，无应披露而未披露的资产负债表日后重大事项。

十、其他重要事项

截止 2022 年 6 月 30 日，无应披露而未披露的其他重大事项。

十一、补充资料

（一）本期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、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）	764,621.09	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	764,621.09	
所得税影响额		
合计	764,621.09	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

（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	97.89%	0.01	0.01
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-961.46%	0.01	0.01

十二、财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会审议批准报出。

银川蓝擎网络信息技术股份有限公司
二〇二二年八月二十九日

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：

银川蓝擎网络信息技术股份有限公司董事会办公室