



祈禧股份

NEEQ: 838443

宁波祈禧智能科技股份有限公司

(NINGBO CIXI INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD)



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	6
第三节	会计数据和财务指标	8
第四节	管理层讨论与分析	11
第五节	重大事件	24
第六节	股份变动、融资和利润分配.....	29
第七节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况.....	37
第八节	行业信息	40
第九节	公司治理、内部控制和投资者保护	41
第十节	财务会计报告	46
第十一节	备查文件目录.....	144

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

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

公司负责人方曙光、主管会计工作负责人郁立青及会计机构负责人（会计主管人员）郁立青保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

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

【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
公司客户较为集中的风险	2022年、2021年、2020年,公司前五大客户占营业收入的比例分别为 29.66%、28.72%、34.53%,公司的主要下游客户为国内一线饮水和净水设备生产厂商,故公司的大客户较为集中,前五大客户占比较高。随着祈禧电器自主品牌饮水机销售规模的扩大,经销商数量增加,公司对前五大客户销售额的占比有所降低,但若未来公司与主要客户的合作关系发生变化,将对公司的经营业绩造成不利影响。
公司自主品牌产品和主要贴牌客户存在竞争	公司目前的业务模式中,既为国内一线饮水机厂商进行饮水机整机的 OEM 或 ODM 生产,同时又生产并销售自有品牌“祈禧”牌饮水机产品,与客户存在一定程度的竞争关系。尽管公司所拥有的在控制系统及加热体产品上的核心技术是公司获得 OEM、ODM 合作订单的重要原因,但未来随着公司自有品牌的做大,公司自主品牌饮水机与国内一线品牌的竞争可能会

	加剧，如果现有客户未来与公司取消合作关系，将会对公司的经营造成一定的不利影响。
税收政策变化的风险	报告期内，公司及子公司享受高新技术企业所得税优惠政策，祈禧股份的税收优惠期限为 2021 年度至 2023 年度，有效期三年；子公司祈禧电器的税收优惠期限为 2022 年度至 2024 年度，有效期三年。报告期内公司享受的税收优惠系按照国家政策相关规定享有，且公司经营业绩不存在对税收优惠的严重依赖。但若上述税收优惠政策未来发生变化，仍会对公司经营产生一定的影响。
未全员缴纳社会保险和住房公积金风险	截至 2022 年底，公司共有员工 549 名。公司为其中 255 人缴纳了社会保险，294 人缴纳了工伤商业保险，公司未缴纳社保的人员中部分为新入职员工及实习生，公司尚未给全部员工缴纳社会保险。公司开设职工住房公积金账户，已为 52 名员工缴纳了住房公积金，公司尚未为全部员工缴纳住房公积金，存在补缴风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

是否存在被调出创新层的风险

是 否

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、祈禧股份有限公司、迈思特	指	宁波祈禧智能科技股份有限公司
子公司、祈禧电器	指	慈溪迈思特电子科技有限公司、公司前身
控股子公司	指	宁波祈禧电器有限公司、宁波魔凡智能科技有限公司
祈禧投资、祈禧电子	指	宁波魔力数字技术有限公司、宁波魔蛋物联科技有限公司、派松科技（浙江）有限公司
祈和投资	指	宁波祈禧投资有限公司、宁波祈禧电子科技有限公司、宁波祈禧投资控股有限公司
祈望合伙	指	慈溪祈和投资管理合伙企业(有限合伙)
祈禧商用	指	慈溪祈望企业管理咨询合伙企业（有限合伙）
三会	指	宁波市祈禧商用设备有限公司
三会议事规则	指	股东大会、董事会、监事会
证监会	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》
全国股份转让系统	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统公司	指	全国中小企业股份转让系统
《公司法》	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
《证券法》	指	《中华人民共和国公司法》
报告期	指	《中华人民共和国证券法》
		2022 年度

元、万元	指	人民币元、人民币万元
主办券商、财通证券	指	财通证券股份有限公司
会计师、会计师事务所	指	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)
OEM	指	(OriginalEquipmentManufacturer), 也称代工(生产), 基本含义为品牌生产者不直接生产产品, 而是利用自己掌握的关键核心技术负责设计和开发新产品, 控制销售渠道, 具体的加工任务通过合同订购的方式委托同类产品的其他厂家生产。
ODM	指	(OriginalDesignManufacturer), 是一家厂商根据另一家厂商的规格和要求, 设计和生产产品。受委托方拥有设计能力和技术水平, 基于授权合同生产产品。
石英电热膜加热体	指	用于即热式饮水机的一种加热体, 石英电热膜加热体的核心部件为石英发热管, 是一种由透明石英管做为基材, 表面由高温形成的氧化膜覆盖的加热管。

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	宁波祈禧智能科技股份有限公司
英文名称及缩写	NINGBO CIXI INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD
证券简称	祈禧股份
证券代码	838443
法定代表人	方曙光

二、 联系方式

董事会秘书姓名	郁立青
联系地址	慈溪市坎墩街道坎西村
电话	0574-63919691
传真	0574-63919691
电子邮箱	148258668@qq.com
公司网址	http://www.emaste.com/
办公地址	慈溪市坎墩街道坎西村
邮政编码	315303
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

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	2001年12月31日
挂牌时间	2016年8月10日
分层情况	创新层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-电气机械和器材制造业（C38）-家用电力器具制造（C385）-家用厨房电器具制造（C3854）
主要产品与服务项目	水处理设备控制系统、石英电热膜加热体、管线式即热饮水机、即热式饮水机、商用开水机
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）	40,000,000.00
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为宁波祈禧投资有限公司
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（方曙光、朱映珍）

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	913302827342477582	否
注册地址	浙江省宁波市慈溪市坎墩街道坎西村	否
注册资本	40,000,000	否
<u>注册资本与总股本不一致的, 请进行说明。</u>		

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	财通证券			
主办券商办公地址	浙江省杭州市西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦			
报告期内主办券商是否发生变化	否			
主办券商（报告披露日）	财通证券			
会计师事务所	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陆炜炜	洪冰梅		
	4 年	1 年		
会计师事务所办公地址	杭州市上城区新业路 8 号华联时代大厦 A 幢			

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	315,390,286.29	332,701,712.31	-5.20%
毛利率%	19.90%	21.01%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	4,687,209.85	3,753,851.59	24.86%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,152,404.53	396,991.50	-390.28%
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）	5.99%	4.81%	-
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）	-1.47%	0.51%	-
基本每股收益	0.12	0.09	33.33%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	256,264,670.40	263,847,183.16	-2.87%
负债总计	174,801,277.58	186,901,382.98	-6.47%
归属于挂牌公司股东的净资产	80,582,612.64	75,895,402.79	6.18%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.01	1.90	5.79%
资产负债率%（母公司）	41.06%	50.72%	-
资产负债率%（合并）	68.21%	70.84%	-
流动比率	1.24	1.19	-
利息保障倍数	4.38	3.71	-

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	11,966,216.23	6,675,207.36	79.26%
应收账款周转率	4.33	4.44	-
存货周转率	4.32	4.63	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.87%	19.71%	-
营业收入增长率%	-5.20%	47.86%	-
净利润增长率%	19.82%	-62.07%	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	40,000,000.00	40,000,000.00	0.00%
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

六、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

七、 与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

适用 不适用

八、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
非流动资产处置损益	-351,935.83
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)	6,019,737.91
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	78,921.17
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	-41,806.26
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	632,417.54
其他符合非经常性损益定义的损益项目	19,522.33
非经常性损益合计	6,356,856.86
所得税影响数	517,242.48
少数股东权益影响额(税后)	0
非经常性损益净额	5,839,614.38

九、 补充财务指标

适用 不适用

十、 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

第四节 管理层讨论与分析

一、 业务概要

商业模式

公司是集研发、生产、销售为一体的水处理设备及其核心部件厂商。主要生产及研发水处理设备控制系统、石英电热膜加热体、即热式饮水机三大系列产品。公司商业模式可具体分为采购、生产、销售、研发和盈利模式。

1、采购模式

公司采购的主要原材料为生产家电智能控制系统的线路毛坯板、显示屏、继电器、电容、电阻等原材料；生产石英电热膜即热式加热体的石英管、银浆及化学试剂、外壳、温度传感器等原材料；生产即热式饮水机的塑料件、钣金件及电器件等原材料。公司生产部根据销售部门的相关需求和月度及季度的生产计划，结合原材料库存情况，提出原材料需求计划，采购部结合供应商情况制定相应的采购计划。采购人员根据采购计划，选择以前年度的合格及优质供应商或新增供应商，根据相关技术指标和要求进行初步筛选和询价，最终根据供应的产品质量及报价确定供应商。

2、生产模式

公司主要实行“以销定产”和“销售预测”的生产模式，以市场需求为导向，根据销售合同和订单辅以合理的市场预测制定生产计划统筹协调公司资源。公司营销部门接收客户订单后，开具书面需货通知并下达生产部门，生产部门按合同或订单要求组织生产，产出产品进入品管中心，检验合格后入库，由营销部门负责产品出库及客户供货。公司也会根据多年的行业经验和对市场的判断提前进行生产，缩短一些订单的交付周期，同时也降低生产成本，这一模式有效保持了公司公司产品交付的机动性。

公司的现有产品中，水处理设备控制系统、即热式饮水机由公司及其子公司自有生产线负责生产，子公司祈禧电器部分生产环节委托外单位加工生产，主要为石英电热膜加热体加工和喷漆、镀铬等生产工艺。

3、销售模式

公司产品全部为内销，采用直接销售、渠道销售、线上销售、OEM 或 ODM 相结合的销售模式。

（1）直接销售

公司销售部直接开展业务，由销售人员直接开发客户，同时通过参加国内、国际的产品展销会，增加公司产品的市场认知度，了解客户需求并确定目标客户。然后根据客户需求，联系研发部、生产部共同制定产品开发、生产计划。在获得现有产品订单后，及时反馈给生产部门安排生产；在获得新

产品市场需求后，及时反馈给研发部门，研究新产品开发、生产的可行性，并通过开发、试验情况不断与客户沟通，在获得订单后实施生产。公司采取直接销售模式的产品包括水处理设备控制系统、石英电热膜加热体、即热式饮水机。

（2）经销销售

公司的部分国内销售业务采用经销销售模式开展，主要销售公司自主设计开发的“祈禧牌”即热式饮水机。公司销售部与经销商开展业务联系，在与经销商达成合作意向后，由经销商向公司下达产品采购订单，公司生产部门安排生产。公司向经销商销售产品为买断销售，销售价格为协商定价方式，依据合同约定交货及货款结算，该模式下，公司通常是先收款后发货，并给予信誉较好且销量较大的经销商一定的信用账期。公司与经销商的相关退换货政策为，按照经销商收货后对于产品质量问题的反馈，对经销商退回产品进行返修，无法维修的给予换货补发。

（3）OEM 或 ODM（贴牌）

公司的部分国内销售业务采用 OEM 或 ODM 模式开展。公司销售部与贴牌客户开展业务联系，在与贴牌客户达成合作意向后，由贴牌客户向公司下达产品采购订单，公司生产部门安排生产或者由公司进行产品的设计、制造，向贴牌客户提供整机，贴牌客户直接贴牌后销售。公司向贴牌客户销售价格为协商定价方式，依据合同约定的交货情况及付款进度进行货款结算。

4、研发模式

公司高度重视水处理设备新产品、新技术的研发，建立了一套集市场反馈、研发立项、研讨方案、标准设计、产品测试、投放生产于一体的完整的产品研发流程。

5、盈利模式

报告期内，公司主营业务为水处理设备智能控制系统、石英电热膜加热体、即热式饮水机的研发、生产和销售，主要利润来源为产品的销售利润。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生重大变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式较上年度未发生重大变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是

其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	

报告期内变化情况：

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

二、 经营情况回顾

(一) 经营计划

2022年公司围绕董事会年初制定的经营目标，积极推进各项工作计划，一方面紧跟行业发展趋势，不断进行市场与自我分析；另一方面大力完善内部管理运营体系，提升内部运转效率。报告期内，公司发展势头良好，取得了较好的经营成果。

报告期内，公司经营业绩稳定，实现销售收入315,390,286.29元；实现归属于母公司股东的净利润4,687,209.85元。

报告期内在管理方面，不断地管理创新、引进各类人才、推动 ERP、EMS、帆软系统升级运用等，认真梳理各种管理流程和规则，落实基础管理，实现内部规范与高效运营；ERP、EMS、帆软系统的升级运用，推动了公司信息化平台的建设，有助于实现精细化管理与成本控制，对公司的长远发展产生了显著的积极意义。通过与国内大型客户合作，提升公司的管理软实力；进一步提质降本增效，增强核心产品市场竞争力。在新产品项目管理上，公司采用项目管理机制使之快速成为公司新的经济增长点，巩固和提升在水处理设备的优势地位。

(二) 行业情况

国内饮水机生产企业经过 90 年代的快速发展，形成了较大规模的产业集群，主要集中在浙江和广东两地，目前饮水机产品在家用水处理设备市场中仍占据较大的市场份额。自 2010 年以来，家用

水处理设备逐渐从饮水设备扩展到净水设备，直饮机、净水机等产品的出现改变了人们传统饮水观念，家庭用水逐渐开始由“饮”向“净”转化。传统饮水机存在着如下几方面的问题：（1）二次污染问题，桶装水在饮水机上使用时，易受到与饮水机接触部件的污染，传统饮水机的内胆无法清洗，也是容易滋生细菌的部件，导致饮用水的二次污染。（2）饮用水反复加热危害人体健康，传统饮水机的设计原理使得饮用水被反复加热至沸腾，即俗称“千滚水”，容易生成重金属等有害物质。（3）国内传统饮水机生产企业众多，产品良莠不齐，一些劣质产品不符合行业标准，扰乱了饮水机市场的经营秩序。（4）劣质桶装水问题较为严重，桶装水的假冒伪劣现象使得饮水机的声誉受到不同程度的影响。因此传统饮水机行业面临着洗牌，家用水处理设备生产企业近年来开始向两个方面转型，一是由饮水产品转型为净水产品，使经过净化的水质达到可直接饮用的水质标准，如沁园、美的、海尔、安吉尔等纷纷推出超滤净水机、RO反渗透膜净水机等净水产品，净水设备核心技术也得到了快速升级换代；另一方面是饮水产品向无胆即热式饮水机、管线机等产品升级，与传统饮水机相比，无胆即热式饮水机、管线机具有低功耗、制热能力强、无需重复加热水、即时出水等显著优点，是未来取代传统饮水机的主要设备。

（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		本期期末与本期期初金额变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	45,076,325.84	17.59%	28,289,237.34	10.72%	59.34%
应收票据	25,968,560.74	10.13%	24,342,075.11	9.23%	6.68%
应收账款	64,991,492.92	25.36%	68,634,631.08	26.01%	-5.31%
存货	43,011,937.02	16.78%	64,050,415.36	24.28%	-32.85%
投资性房地产					
长期股权投资	1,032,038.30	0.40%	1,087,769.65	0.41%	-5.12%
固定资产	29,272,993.69	11.42%	30,420,555.31	11.53%	-3.77%
在建工程					
无形资产	4,190,559.81	1.64%	4,842,418.53	1.84%	-13.46%
商誉					
短期借款	33,045,058.40	12.89%	24,746,851.42	9.38%	33.53%
长期借款					

资产负债项目重大变动原因：

(1) 2022 年末货币资金为 45,076,325.84 元，较上年同期增加了 59.34%，主要原因系应付票据增加保证金及银行大额存单所致。

(2) 2022 年末存货为 43,011,937.02 元，较上年同期减少了 32.85%，主要原因系母公司销量下降备货减少所致。

(3) 2022 年末短期借款为 33,045,058.40 元，较上年同期增加了 33.53%，主要原因系公司应收票据贴现所致。

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	315,390,286.29	-	332,701,712.31	-	-5.20%
营业成本	252,614,112.89	80.10%	262,811,481.62	78.99%	-3.88%
毛利率	19.90%	-	21.01%	-	-
销售费用	19,232,802.89	6.10%	23,144,089.77	6.96%	-16.90%
管理费用	26,458,888.29	8.39%	24,187,567.34	7.27%	9.39%
研发费用	14,172,039.34	4.49%	18,196,239.05	5.47%	-22.12%
财务费用	866,986.57	0.27%	1,166,397.12	0.35%	-25.67%
信用减值损失	-948,606.63	-0.30%	-1,216,566.75	-0.37%	22.03%
资产减值损失	-2,319,724.08	-0.74%	-1,853,426.95	-0.56%	-25.16%
其他收益	6,039,260.24	1.91%	3,880,577.58	1.17%	55.63%
投资收益	197,878.75	0.06%	1,175,783.18	0.35%	-83.17%
公允价值变动 收益	-174,688.93	-0.06%	0	0.00%	-
资产处置收益	0	0.00%	0	0.00%	0.00%
汇兑收益	0	0.00%	0	0.00%	0.00%
营业利润	3,543,722.32	1.12%	3,866,531.11	1.16%	-8.35%
营业外收入	1,116,574.07	0.35%	724,889.76	0.22%	54.03%
营业外支出	836,092.36	0.27%	1,481,105.90	0.45%	-43.55%
净利润	4,117,592.64	1.31%	3,436,543.61	1.03%	19.82%

项目重大变动原因：

(1) 2022 年度研发费用为 14,172,039.34 元，较上年同期减少了 22.12%，主要原因系子公司电器研发费用减少所致。

(2) 2022 年度财务费用为 866,986.57 元，较上年同期减少了 25.67%，主要原因系母公司及子公司贷款利率下降所致。

(3) 2022 年度信用减值损失为-948,606.63 元，较上年同期减少了 22.03%，主要原因系公司本期新增坏账准备减少所致。

(4) 2022 年度资产减值损失为-2,319,724.08 元，较上年同期增加了 25.16%，主要原因系母公司计提存货跌价增加所致。

(5) 2022 年度其他收益为 6,039,260.24 元，较上年同期增加了 55.63%，主要原因系公司补贴收入增加所致。

(6) 2022 年度投资收益为 197,878.75 元，较上年同期减少了 83.17%，主要原因系上年度转让参股公司股权盈利所致。

(7) 2022 年度营业外收入为 1,116,574.07 元，较上年同期增加了 54.03%，主要原因系公司无需支付的预收款及应付款增加所致。

(8) 2022 年度营业外支出为 836,092.36 元，较上年同期减少了 43.55%，主要原因系公司赔偿金、违约金减少所致。

(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	308,082,562.43	325,369,204.02	-5.31%
其他业务收入	7,307,723.86	7,332,508.29	-0.34%
主营业务成本	246,679,385.41	257,585,903.47	-4.23%
其他业务成本	5,934,727.48	5,225,578.15	13.57%

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百分点
即热式饮水机	227,801,997.34	181,108,443.52	20.50%	12.69%	15.60%	-2.00%
控制系统	75,972,548.74	61,780,434.72	18.68%	-36.14%	-36.49%	0.44%
其他	4,308,016.35	3,790,507.17	12.01%	1.57%	3.94%	-2.01%

按区域分类分析：

□适用 √不适用

收入构成变动的原因:

公司主导产品的业务收入分类总体占比变化不大。报告期内，公司不断优化业务结构，改善营销策略以及持续开发新产品，促进销售收入增加。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	青岛海尔施特劳斯水设备有限公司	44,552,311.43	14.13%	否
2	广东水护盾健康科技有限公司	15,107,911.49	4.79%	否
3	宁波贝贝康智能科技有限公司	12,087,474.31	3.83%	否
4	浙江沁园水处理科技有限公司	10,996,822.73	3.49%	否
5	宁波奥乐电器有限公司	10,786,241.44	3.42%	否
	合计	93,530,761.40	29.66%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
1	慈溪市若希电器有限公司	15,052,158.54	6.06%	是
2	宁波照华环保科技有限公司	10,830,730.96	4.36%	否
3	慈溪市赛艺旅游用品有限公司	9,733,055.17	3.92%	否
4	东莞市铨鑫电子科技有限公司	8,763,252.77	3.53%	否
5	慈溪市斯裕塑料制品有限公司	7,270,612.85	2.93%	是
	合计	51,649,810.29	20.80%	-

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	11,966,216.23	6,675,207.36	79.26%
投资活动产生的现金流量净额	-5,638,983.74	-11,771,185.43	52.10%
筹资活动产生的现金流量净额	7,260,414.24	7,424,382.62	-2.21%

现金流量分析:

- 1、本年度经营活动产生的现金流量净额同比增加了 79.26%,主要原因系货款回笼现金流入导致。
- 2、本年度投资活动产生的现金净额同比减少了 52.10%,主要原因系公司本年减少理财投资所致。

(四) 投资状况分析

1. 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
宁波祈禧电器有限公司	控股子公司	家用电器的研发销售	2,000,000	142,663,709.14	37,839,933.00	173,885,917.16	7,834,395.93
宁波魔凡智能科技有限公司	控股子公司	家用电器的销售	5,000,000	26,140,864.37	- 12,453,511.34	64,277,192.39	-2,028,941.24
宁波魔蛋物联科技有限公司	控股子公司	物联网技术开发服务	2,500,000	797,543.21	-3,324,227.40	270,709.89	-163,438.92
派松科技（浙江）有限公司	控股子公司	家用电器的研发销售	20,000,000	1,202,765.58	1,056,015.58	-	-724,318.98
宁波魔力数字技术有限公司	控股子公司	家用电器的销售及平台服务	1,000,000	494,363.64	-881,898.68	-	-1,127,515.93
宁波云锋驱动技术有限公司	控股子公司	电机及控制系统的研发销售	5,000,000	749,928.54	644,327.48	24,013.27	-355,672.52
慈溪市色空电器有限公司	控股子公司	网上家用电器的销售	100,000	6,450,734.88	-557,739.00	6,062,184.99	-657,739.00
慈溪魔凡贸易有限公司	控股子公司	网上家用电器的销售	100,000	68,910.48	35,878.88	29,287.10	-14,121.12
宁波苏达饮品设备科技有限公司	参股公司	苏打水机的研发销售	660,000	2,214,054.11	366,883.06	2,314,689.31	-318,464.86

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
宁波苏达饮品设备科技有限公司	主营业务的延伸	业务拓展

公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

2. 理财产品投资情况

适用 不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	14,000,000.00	0	不存在
合计	-	14,000,000.00	0	-

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

3. 与私募基金管理人共同投资合作或合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

(五) 研发情况

研发支出情况：

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	14,172,039.34	18,196,239.05
研发支出占营业收入的比例	4.49%	5.47%
研发支出中资本化的比例	0.00%	0.00%

研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科以下	42	38
研发人员总计	42	38
研发人员占员工总量的比例	7.5%	6.92%

专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	264	174
公司拥有的发明专利数量	7	7

研发项目情况：

公司及子公司的研发项目主要包括家电控制系统的研发、新型即热式饮水机的研发和生产工艺研发。

报告期内，公司及子公司共开展研发项目 29 项，其中完成研发 27 项，在研项目 2 项。

(六) 审计情况

1. 非标准审计意见说明

适用 不适用

2. 关键审计事项说明：

适用 不适用

关键审计事项	事项描述	审计应对
收入确认	<p>如合并财务报表附注五（三十一）、营业收入和营业成本所述，截至 2022 年 12 月 31 日，祈禧公司 2022 年度营业收入 315,390,286.29 元，主要为从事水处理设备及其核心部件的研发、生产和销售产生的收入。</p> <p>由于收入是祈禧公司的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的风险，因此我们将祈禧公司的收入确认作为关键审计事项。</p>	<p>（1）我们了解和评价了管理层与收入确认相关的内部控制的设计和运行有效性；</p> <p>（2）我们抽样检查了销售合同，复核其关键合同条款，评价了祈禧公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；</p> <p>（3）我们抽样检查了本年度的收入交易，核对其销售合同、出库单、对账单及其他支持性证据，并对主要客户进行函证，评价了相关收入确认是否符合祈禧公司收入确认的会计政策；</p> <p>（4）我们抽样检查了资产负债表日前后记录的收入交易，核对其销售合同、出库单、对账单及其他支持性文件，评价了相关收入交易是否被记录于恰当的会计期间。</p> <p>（5）我们对收入执行分析性程序，了解收入变动的的原因，判断收入变动的合理性。</p>

(七) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

1、财政部于 2021 年 12 月 30 日发布《企业会计准则解释第 15 号》(财会[2021]35 号，以下简称

“解释 15 号”), 本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”及“关于亏损合同的判断”的规定。

2、财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号, 以下简称“解释 16 号”), 本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行其中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的规定。

(八) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

(九) 企业社会责任

1. 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

适用 不适用

2. 其他社会责任履行情况

适用 不适用

公司积极履行企业应尽的义务, 承担社会责任。公司通过为社会创造财富、注重股东回报、关爱员工成长、积极进行社会公益活动等, 积极履行企业社会责任; 制定出相对稳定的利润分配政策和分红方案。不断完善劳动用工与福利保障的相关管理制度, 尊重和维护员工的个人权益, 通过多种渠道和途径改善员工工作环境和生活环境, 重视人才培养和培养, 实现员工与公司的共同成长, 切实维护员工的合法权益。

报告期内, 公司诚信经营, 按时纳税、积极吸纳就业和保障员工合法权益, 立足本职尽到了一个企业对社会的责任。

三、持续经营评价

报告期内, 公司业务、资产、人员、财务、机构等完全独立, 保持有良好的公司独立自主经营的能力; 会计核算、财务管理、风险控制等各项重大内部控制体系运行良好; 公司发展迅速, 营业收入、净利润均明显上升, 其他各项财务指标、业务指标健康; 经营管理层、核心业务人员队伍稳定; 公司未发生对持续经营能力有重大不利影响的事项。因此公司拥有良好的持续经营能力。

四、未来展望

是否自愿披露

□是 √否

五、 风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

(一) 公司客户较为集中的风险

2022年、2021年、2020年，公司前五大客户占营业收入的比例分别为29.66%、28.72%、34.53%，公司的主要下游客户为国内一线饮水和净水设备生产厂商，故公司的大客户较为集中，前五大客户占比较高。随着祈禧电器自主品牌饮水机销售规模的扩大，经销商数量增加，公司对前五大客户销售额的占比有所降低，但若未来公司与主要客户的合作关系发生变化，将对公司的经营业绩造成不利影响。

应对措施：公司一方面将加强技术研发，保持领先的技术优势，稳定与现有客户的合作关系；一方面将不断强化自有品牌建设，拓展自有品牌的销售渠道，逐步降低大客户集中度。

(二) 公司自主品牌产品和主要贴牌客户存在竞争

公司目前的业务模式中，既为国内一线饮水机厂商进行饮水机整机的OEM或ODM生产，同时又生产并销售自有品牌“祈禧”牌饮水机产品，与客户存在一定程度的竞争关系。尽管公司所拥有的在控制系统及加热体产品上的核心技术是公司获得OEM、ODM合作订单的重要原因，但未来随着公司自有品牌的做大，公司自主品牌饮水机与国内一线品牌的竞争可能会加剧，如果现有客户未来与公司取消合作关系，将会对公司的经营造成一定的不利影响。

应对措施：公司采取差异化的发展策略，在目前阶段尽可能避免或减少与国内一线饮水机品牌的直接竞争：（1）公司自有品牌饮水机采取经销商渠道销售，市场范围以国内二线城市为主，地域范围以华南、西南等地区为主，与主要客户的目标市场存在差异；（2）公司未来将向商用水处理设备方向拓展，目前正在研发并即将上线自有品牌的商用饮水机产品，并逐步从单纯的产品制造商向服务提供商转变；（3）公司将专门开发适用于网络销售的产品线，产品向小型化、经济型的方向发展，并注册网络销售的专用品牌，通过电商、微商等多种方式进行营销，避免与线下渠道的竞争。

(三) 税收政策变化的风险

报告期内，公司及子公司享受高新技术企业所得税优惠政策，期限股份的税收优惠期限为2021年度至2023年度，有效期三年；子公司祈禧电器的税收优惠期限为2022年度至2024年度，有效期三年。报告期内公司享受的税收优惠系按照国家政策相关规定享有，且公司经营业绩不存在对税收优惠的严重依赖。

应对措施：公司将进一步加强技术研发，以保持石英电热膜即热式饮水机领域的技术优势，同时

做好高新技术企业的复审工作。

(四) 未全员缴纳社会保险和住房公积金风险

截至 2022 年底，公司共有员工 549 名。公司为其中 255 人缴纳了社会保险，294 人缴纳了工伤商业保险，公司未缴纳社保的人员中部分为新入职员工及实习生，公司尚未给全部员工缴纳社会保险。公司开设职工住房公积金账户，已为 52 名员工缴纳了住房公积金，公司尚未为全部员工缴纳住房公积金，存在补缴风险。

应对措施：公司实际控制人承诺，若应有关部门要求或决定，公司及其下属公司需要为在职员工缴纳住房公积金、社会保险费或公司因未为员工缴纳住房公积金、社会保险费而承担任何罚款或损失，本人愿承担上述所有缴纳金额、承担任何罚款或损失赔偿责任，并放弃向公司及其下属公司追索的权利。公司将逐步规范社会保险及住房公积金缴纳行为，同时积极推动公司保障全体员工权益。

(二) 报告期内新增的风险因素

无

第五节 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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(二)
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	五.二.(三)
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(四)
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(五)
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、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	五.二.(六)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	五.二.(七)
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	
是否存在应当披露的其他重大事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

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	616,923.07	8,000,000	8,616,923.07	10.58%

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

单位：元

原告/申请人	被告/被申请人	案由	是否结案	涉及金额	是否形成预计负债	案件进展或执行情况	临时公告披露时间
--------	---------	----	------	------	----------	-----------	----------

佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司	宁波魔凡智能科技有限公司	涉及外观专利侵权	是	8,000,000	否	终审	2022年9月13日
总计	-	-	-	8,000,000	-	-	-

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响：

2022年5月9日，本公司收到浙江省杭州市中级人民法院于2022年4月29日作出的民事判决书（2021）浙01民初410号，判决内容主要如下：驳回原告的诉讼请求。案件受理费人民币68500元，由原告负担。

2022年9月13日收到浙江省高级人民法院在2022年9月3日作出的民事判决书（2022）浙民终728号，判决结果如下：驳回原告的诉讼请求。案件受理费人民币68500元，由原告负担。

（二） 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在提供担保

√是 □否

公司对合并报表范围内子公司提供担保情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	被担保人	担保金额	实际履行担保责任的金额	担保余额	担保期间		责任类型	是否履行必要的决策程序	是否因违规已被采取行政监管措施	是否因违规已被采取自律监管措施	违规担保是否完成整改
					起始	终止					
1	宁波祈禧电器有限公司	5,000,000	0	0	2021年8月23日	2024年8月23日	连带	已事前及时履行	否	否	不涉及
2	宁波魔凡智能科技有限公司	10,000,000	0	10,000,000	2021年6月3日	2026年6月2日	连带	已事前及时履行	否	否	不涉及
合计	-	15,000,000		10,000,000	-	-	-	-	-	-	-

公司对合并报表范围外主体提供担保情况

适用 不适用

合并报表范围内子公司对挂牌公司合并报表范围外主体提供担保情况

适用 不适用

担保合同履行情况

适用 不适用

公司提供担保分类汇总

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保（包括对表内子公司提供担保）	15,000,000	10,000,000
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提供担保	0	0
公司直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保人提供担保	10,000,000	10,000,000
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

适用 不适用

根据业务需要，全资子公司宁波魔凡智能科技有限公司向银行申请贷款或授信，目的为补充流动资金，是经营过程中必要的，有利于宁波魔凡智能科技有限公司的业绩提升。公司为全资子公司宁波魔凡智能科技有限公司提供担保有助于贷款的顺利取得。

违规担保原因、整改情况及对公司的影响

适用 不适用

预计担保及执行情况

适用 不适用

(三) 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

(四) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	28,800,000	20,056,555
销售产品、商品，提供劳务	7,000,000	1,083,984.43
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		

其他	105,000,000	47,210,017.47
----	-------------	---------------

企业集团财务公司关联交易情况

适用 不适用

(五) 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保		
委托理财		
购买原材料、燃料、动力，接受劳务	2,400,000	2,272,694.85
销售产品、商品，提供劳务	400,000	301,121.01

销售销售销售销售销售销售

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

以上关联交易已通过总经理办公会议，未对公司、股东、债权人、公司员工和客户的利益造成损害，亦未对公司的生产经营及持续经营能力造成不利影响。

(六) 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
公司实际控制人及其控制、参股的其他企业、持股5%以上股东、董监高	2016年4月19日	-	挂牌	同业竞争	详见承诺事项详细情况1	正在履行中
高监、控股股东、占股5%以上的股东	2016年4月19日	-	挂牌	关联交易	详见承诺事项详细情况2	正在履行中
董高监、控股股东、占股5%以上的股东	2016年4月19日	-	挂牌	资金占用	详见承诺事项详细情况2	正在履行中
公司股东	2016年4	-	挂牌	股份锁定	详见承诺事项	正在履行中

	月 19 日				详细情况 3	
公司实际控制人	2016 年 4 月 19 日	-	挂牌	关于员工社保及公积金承诺	详见承诺事项详细情况 4	正在履行中

承诺事项详细情况：

<p>1、公司在申请挂牌时，公司实际控制人及其控制、参股的其他企业、持股 5%以上股东、董事、监事、高级管理人员均出具了《关于避免同业竞争承诺函》；</p> <p>2、公司董事、监事、高级管理人员、控股股东、占股 5%以上的股东均出具了《关于减少及规范关联交易的承诺函》和《关于不占用公司资金的承诺函》；</p> <p>3、公司股东向公司出具《宁波祈禧智能科技股份有限公司股份锁定承诺函》；</p> <p>4、公司实际控制人承诺，若应有关部门要求或决定，公司及其下属公司需要为在职员工缴纳住房公积金、社会保险费或公司因未为员工缴纳住房公积金、社会保险费而承担任何罚款或损失，本人愿承担上述所有缴纳金额、承担任何罚款或损失赔偿责任，并放弃向公司及其下属公司追索的权利。</p> <p>报告期内，上述公司承诺人未发生违反承诺的事项。</p>

(七) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	质押	22,734,275.49	8.87%	票据融资
应收款项融资	流动资产	质押	16,323,947.11	6.37%	票据融资
固定资产	非流动资产	抵押	2,918,024.93	1.14%	流动资金贷款
无形资产	非流动资产	抵押	2,568,545.90	1.00%	流动资金贷款
总计	-	-	44,544,793.43	17.38%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

上述资产受限均为公司正常经营活动所需，未对公司的日常生产经营及业务发展造成不利影响。

第六节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	24,530,835	61.33%	0	24,530,835	61.33%
	其中：控股股东、实际控制人	4,753,807	11.88%	0	4,753,807	11.88%
	董事、监事、高管	402,876	1.01%	0	402,876	1.01%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	15,469,165	38.67%	0	15,469,165	38.67%
	其中：控股股东、实际控制人	14,260,536	35.65%	0	14,260,536	35.65%
	董事、监事、高管	1,208,629	3.02%	0	1,208,629	3.02%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		40,000,000.00	-	0	40,000,000.00	-
普通股股东人数		60				

股本结构变动情况：

适用 不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	宁波祈禧投资有限公司	9,376,630	0	9,376,630	23.44%	6,284,264	3,092,366	0	0
2	朱映珍	6,642,640	0	6,642,640	16.61%	4,981,981	1,660,659	0	0
3	达蓬资本管理有限公司	5,024,933	0	5,024,933	12.53%	0	5,024,933	0	0
4	徐国能	4,511,675	0	4,511,675	11.28%	0	4,511,675	0	4,511,675
5	方曙光	2,995,073	0	2,995,073	7.49%	2,994,291	782	0	0
6	慈溪祈和投资管理合伙企业	2,135,194	0	2,135,194	5.34%	0	2,135,194	0	0

	(有限合伙)								
7	宁波熔岩投资管理有限公司-熔岩新三板1号基金	1,951,453	0	1,951,453	4.91%	0	1,951,453	0	0
8	陈普庆	1,611,505	0	1,611,505	4.03%	1,208,629	402,876	0	0
9	慈溪极地熔岩上林股权投资合伙企业(有限合伙)	1,207,923	0	1,207,923	3.02%	0	1,207,923	0	0
10	慈溪祈望企业管理咨询合伙企业(有限合伙)	1,015,000	0	1,015,000	2.54%	0	1,015,000	0	0
合计		36,472,026	0	36,472,026	91.19%	15,469,165	21,002,861	0	4,511,675

普通股前十名股东间相互关系说明：

自然人股东朱映珍与自然人股东方曙光系配偶关系，自然人股东翁振涛为方曙光表哥。法人股东祈禧投资由祈禧股份的股东方曙光、朱映珍出资，其中方曙光持有祈禧投资 90%的股权，朱映珍持有祈禧投资 10%的股权。股东祈和投资、祈望合伙的有限合伙人方波杰系实际控制人方曙光姐姐。

达蓬资本管理有限公司(以下简称达蓬资本)为自然人陈晓峰出资的个人独资企业，陈晓峰同时为慈溪极地熔岩上林股权投资合伙企业（有限合伙）(以下简称极地熔岩)的有限合伙人，且为其普通合伙人（执行事务合伙人）宁波熔岩投资管理有限公司(以下简称熔岩投资)的股东，持有熔岩投资 50%的股权并担任董事长。根据极地熔岩的合伙协议，执行事务合伙人熔岩投资指定陈晓峰为其委派代表，负责具体执行极地熔岩的合伙事务，故陈晓峰为极地熔岩的实际控制人。因此，达蓬资本、极地熔岩、熔岩投资均由陈晓峰实际控制。

除上述关联关系外公司股东之间不存在其他关联关系。

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

宁波祈禧投资有限公司持有公司23.4416%的股份为公司第一大股东，是公司的控股股东。宁波祈禧投资有限公司成立于2005年4月29日，统一社会信用代码91330282772331467A，注册资本为100.00万元，法定代表人为方曙光。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

朱映珍、方曙光及其控制的祈禧投资合计直接持有公司47.5359%的股份，方曙光为公司的董事长，朱映珍为公司董事，且朱映珍与方曙光为夫妻关系。因此，朱映珍、方曙光为公司的共同实际控制人。

方曙光，男，1971年8月生，中国籍，无境外永久居留权，浙江大学毕业，研究生学历。1994年9月至1995年8月，任宁波通用机械制造有限公司技术员；1995年9月至1999年8月，任宁波经济技术开发区远宁塑料机械有限公司总经理；1999年12月至2017年6月，任慈溪天行广告策划有限公司监事；2001年12月至2016年3月，任有限公司执行董事、总经理；2016年3月至今，任股份公司董事长、总经理；2010年6月至今，任宁波祈禧电器有限公司总经理；2015年9月至今，任宁波祈禧电器有限公司执行董事、总经理；2016年9月至今，任宁波魔凡智能科技有限公司执行董事、总经理；2018年1月至今，任宁波魔蛋物联科技有限公司执行董事、总经理；2021年4月至今，任宁波魔力数字技术有限公司执行董事、总经理；2021年5月至今，任派松科技（浙江）有限公司董事长、总经理。

朱映珍，女，1970年2月生，中国籍，无境外永久居留权，初中学历。1999年12月至2017年6月，任慈溪天行广告策划有限公司执行董事、总经理；2005年4月至今，任宁波祈禧投资有限公司监事；2015年7月至2016年3月，任有限公司监事；2016年3月至今，任股份公司董事。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

七、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

适用 不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	抵押贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	2,000,000.00	2021年2月25日	2022年1月20日	4.35%
2	信用贷款	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	商业银行	2,000,000.00	2021年3月11日	2022年3月10日	4.35%
3	信用贷款	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	商业银行	2,000,000.00	2021年3月11日	2022年3月10日	4.35%
4	抵押贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	1,000,000.00	2021年4月30日	2022年1月20日	4.35%
5	抵押贷款	永赢金融租赁有限公司	金融企业	1,738,876.42	2021年8月27日	2022年8月24日	2.50%
6	信用贷款	浙商银行股份有限公司	商业银行	5,000,000.00	2021年9月10日	2022年9月9日	3.72%
7	信用贷款	宁波通商银行股份有限公司	商业银行	3,000,000.00	2021年9月26日	2022年3月22日	4.35%

8	抵押贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	5,000,000.00	2022年1月19日	2022年4月1日	3.90%
9	抵押贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	2,000,000.00	2022年1月20日	2022年4月11日	3.90%
10	抵押贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	2,000,000.00	2022年1月27日	2022年5月11日	3.90%
11	信用贷款	中国民生银行股份有限公司宁波慈溪支行	商业银行	1,000,000.00	2022年3月19日	2022年4月1日	3.85%
12	信用贷款	宁波通商银行股份有限公司	商业银行	3,000,000.00	2022年3月23日	2022年5月6日	4.35%
13	信用贷款	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	商业银行	2,000,000.00	2022年3月23日	2023年3月22日	3.85%
14	信用贷款	中国民生银行股份有限公司宁波慈溪支行	商业银行	2,000,000.00	2022年3月26日	2022年4月1日	3.85%
15	信用贷款	中国民生银行股份有限公司宁波慈溪支行	商业银行	2,000,000.00	2022年4月25日	2022年5月11日	3.85%
16	信用贷款	宁波通商银行股份有限公司	商业银行	2,000,000.00	2022年4月29日	2022年7月5日	4.35%
17	质押贷款	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	商业银行	2,000,000.00	2022年5月10日	2023年5月10日	1.60%
18	质押贷款	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	商业银行	2,000,000.00	2022年5月10日	2023年5月10日	1.60%
19	信用贷款	中国民生银行股份有限公司	商业银行	1,200,000.00	2022年5月21日	2022年5月27日	3.85%

		公司宁波慈溪支行					
20	信用贷款	中国民生银行股份有限公司宁波慈溪支行	商业银行	890,094.77	2022年5月22日	2022年5月27日	3.85%
21	抵押贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	6,000,000.00	2022年6月8日	2023年6月7日	3.90%
22	信用贷款	中国民生银行股份有限公司宁波慈溪支行	商业银行	3,000,000.00	2022年6月26日	2022年7月1日	3.85%
23	信用贷款	宁波通商银行股份有限公司	商业银行	4,000,000.00	2022年6月30日	2022年7月5日	4.35%
24	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	997,757.00	2022年8月26日	2023年6月25日	3.50%
25	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	999,200.00	2022年8月26日	2023年6月25日	3.50%
26	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	999,501.00	2022年9月26日	2023年7月25日	3.50%
27	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	999,832.00	2022年9月26日	2023年7月25日	3.50%
28	信用贷款	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	商业银行	100,000.00	2022年9月27日	2023年3月27日	3.30%
29	信用贷款	宁波通商银行股份有限公司	商业银行	3,000,000.00	2022年9月28日	2022年10月1日	4.35%
30	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	999,998.00	2022年10月28日	2023年8月27日	3.50%

31	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	999,573.00	2022年10月28日	2023年8月27日	3.50%
32	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	999,881.00	2022年11月28日	2023年9月27日	3.50%
33	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	999,969.00	2022年11月28日	2023年9月27日	3.50%
34	抵押贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	4,000,000.00	2022年12月1日	2023年12月9日	3.90%
35	质押贷款	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	商业银行	4,000,000.00	2022年12月8日	2023年6月8日	1.70%
36	信用贷款	宁波通商银行股份有限公司	商业银行	3,000,000.00	2022年12月28日	2023年6月27日	3.50%
37	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	999,515.00	2022年12月29日	2023年10月28日	3.50%
38	信用贷款	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	商业银行	927,636.00	2022年12月29日	2023年10月28日	3.50%
合计	-	-	-	80,851,833.19	-	-	-

九、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

单位：元或股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	2.50	0	0

十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

第七节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
方曙光	董事长、总经理	男	1971年8月	2022年3月30日	2025年3月29日
朱映珍	董事	女	1970年2月	2022年3月30日	2025年3月29日
沈新光	董事	女	1970年12月	2022年3月30日	2025年3月29日
陈旭东	董事	男	1973年7月	2022年3月30日	2025年3月29日
郑益娜	董事	女	1984年7月	2022年3月30日	2025年3月29日
严仕军	监事主席	男	1975年10月	2022年3月30日	2025年3月29日
金军	监事	男	1981年11月	2022年3月30日	2025年3月29日
刘国义	监事	男	1963年4月	2022年3月30日	2025年3月29日
郁立青	财务总监兼董 事会秘书	男	1984年2月	2022年3月30日	2025年3月29日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
高级管理人员人数:				2	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

方曙光与朱映珍为夫妻关系，其他董事、监事、高级管理人员之间无关联关系。

(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
方曙光	董事长、总经理	2,995,073	0	2,995,073	7.49%	0	0
朱映珍	董事	6,642,640	0	6,642,640	16.61%	0	0
沈新光	董事	651,945	0	651,945	1.63%	0	0
合计	-	10,289,658	-	10,289,658	25.73%	0	0

(三) 变动情况

关键岗位变动情况

适用 不适用

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	特殊说明
陈普庆	董事	离任	无	董事换届	
施小明	董事	离任	无	董事换届	
沈新光	无	新任	董事	董事换届	
陈旭东	无	新任	董事	董事换届	

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：

沈新光，男，1970年12月生，中国籍，无境外永久居留权，大专学历，2015年1月至今，任宁波海曙凯悦依芙商贸有限公司监事；2020年7月至今，任宁波衣芙名典贸易有限公司总经理。沈新光不是失信联合惩戒对象。

陈旭东，男，1973年7月生，中国籍，无境外永久居留权，高中学历，2016年5月至今，任浙江小慈科技有限公司总经理。陈旭东不是失信联合惩戒对象。

(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	本期新增	本期减少	期末人数
行政人员	71	1	0	72
销售人员	45	1	0	46
技术人员	42	0	4	38
财务人员	11	0	1	10
生产人员	391	0	8	383
员工总计	560	2	13	549

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1

本科	50	45
专科	93	95
专科以下	416	408
员工总计	560	549

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、人员变动情况报告期内，公司人员从 560 人减少到 549 人，员工总人数有所减少。
- 2、人员培训情况：公司十分重视员工的培训，包括新员工的入职培训、试用期的岗位技能培训、在职员工业务与管理技术培训、管理人员管理提升培训等，不断提升公司员工素质与能力，提升员工和部门的工作效率。
- 3、员工薪酬政策：公司员工薪酬包括薪金、津贴、奖金、绩效等。公司与员工签订《劳动合同书》。公司重视内部员工培养，公司致力于从内部提拔品行优秀、有培养潜力的技术管理人员。针对这部分人员，根据进步程度以及承担的具体职责，给予调薪及晋升机会。公司制订了严谨的薪酬管理制度，对员工的工作能力和工作态度进行定期绩效考核，依据员工的绩效考核结果来评定相应的薪资级别，实现公平、公正、公开，有效激发员工潜能。
- 4、公司没有需要公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

适用 不适用

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第八节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第九节 公司治理、内部控制和投资者保护

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

一、 公司治理

(一) 制度与评估

1、 公司治理基本状况

报告期内，严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》以及全国中小企业股份转让系统有关规范性文件的要求及其他相关法律、法规和《公司章程》的要求，规范公司运作，不断完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，以进一步规范公司运作、提高公司治理水平。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截止报告期末，上述机构和成员均依法运作，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东大会。报告期内召开股东大会，历次股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》、《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定，能够确保全体股东享有平等地位，充分行使自己的权利。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

自股份公司成立以来，公司及公司股东、董事、监事、高级管理人员依法履行职责，所有决策均按照《公司章程》及相关制度的要求履行相应的决策程序。

4、 公司章程的修改情况

2016年12月13日，公司召开2016年第三次临时股东大会，针对公司股票发行所涉及的注册资本、股份数额等事项，修改公司章程相应条款。

2017年8月25日，公司召开2017年第一次临时股东大会，针对公司权益分派所涉及的注册资本、股份数额等事项，修改公司章程相应条款。

2020年4月20日，公司召开2020年第二次临时股东大会，根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定，公司修订《公司章程》的部分条款。

2020年9月11日，公司召开2020年第三次临时股东大会，针对公司权益分派所涉及的注册资本、股份数额等事项，修改公司章程相应条款。

2021年4月28日，公司召开2020年年度股东大会，针对公司权益分派所涉及的注册资本、股份数额等事项，修改公司章程相应条款。

2022年5月10日，公司召开2021年年度股东大会，根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定，修改公司章程相应条款。

(二) 三会运作情况

1、 三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	4	4

2、 三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

自股份公司成立以来，公司及公司股东、董事、监事、高级管理人员依法履行职责，所有决策均按照《公司章程》及相关制度的要求履行相应的决策程序。

(三) 公司治理改进情况

报告期，公司股东大会、董事会、监事会和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和全国股转系统有关业务规则等要求，履行各自的权利和义务。公司经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则开展。报告期，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法律法规的要求。

(四) 投资者关系管理情况

在充分保障投资者知情权，合法、合规披露信息原则的前提下，公司尽可能通过多种方式与投资者进行及时、深入和广泛的沟通，投资者关系管理中公司与投资者沟通的内容主要包括：1、公司的发展战略，包括公司的发展方向、发展规划、竞争战略和经营方针等；2、法定信息披露及其说明，包括定期报告和临时公告；3、公司依法披露的经营管理信息，包括生产经营状况、财务状况、新产品或新技术的研究开发、经营业绩、股利分配等；4、公司依法披露的重大事项；5、企业文化建设；6、投资者关心的其他相关信息（公司保密事项除外）。

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，依据国家有关法律、法规和公司章程的规定，公司建立了较完善的内部控制制度，决策程序符合相关规定；公司董事、总经理及其他高级管理人员在履行职责时，不存在违反法律、法规和《公司章程》等规定或损害公司及股东利益的行为。监事会对本年度内的监督事项无异议。

(二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司成立以来，按照《公司法》和《公司章程》规范运作，逐步建立健全公司法人治理结构，在业务、资产、机构、人员、财务等方面均具备独立运营能力，具有完善的业务体系和面向市场自主经营的能力。

1、业务分开情况

公司拥有独立完整的业务流程体系，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在其他需要依赖控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营活动的情形。同时，为了避免产生同业竞争的可能性，公司控股股东、实际控制人及持股 5%以上的股东出具了避免同业竞争的承诺函，承诺不在中国境内外直接或间接从事任何在商业上与公司构成竞争的业务和活动。

2、资产分开情况

股份公司系由慈溪迈思特电子科技有限公司整体变更设立，原有限公司的资产和负债全部进入公司，并依法办理了相关资产和产权的变更登记。与公司业务经营相关的主要资产均由公司拥有相关所有权。公司对拥有的资产独立登记、建账、核算和管理。公司资产权属清晰、完整，不存在对控股股东、实际控制人及其控制的其他企业形成重大依赖的情况。公司不存在产权归属纠纷或潜在的相关纠

纷，不存在以自身资产、权益或信誉为股东提供担保的情况。公司对所有资产拥有完全的控制支配权。

3、机构分开情况

本公司按照公司法、公司章程及其他相关法律、法规及规范性文件规定，建立了符合公司实际情况、独立、健全的内部管理机构，独立行使管理职权，本公司生产经营和办公场所与控股股东、实际控制人的其他企业严格分开，不存在与控股股东、实际控制人控制的其他企业混合经营、合署办公的情形。

4、人员分开情况

公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员未在控股股东、实际控制人其他控制的其他企业中兼职。公司的员工独立于股东或其他关联方，已经建立并执行独立的劳动、人事及薪酬管理制度。公司董事和监事均按照《公司法》及《公司章程》规定的程序选举产生，不存在控股股东逾越股东大会和董事会作出人事任免决定的情形。

5、财务分开情况

公司设有独立的财务部门，配备了专职独立的财务会计人员，建立了独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有比较规范的财务会计制度。公司作为独立的纳税人进行纳税申报及履行纳税义务，并依法独立开设银行账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税或共用银行账户的情况，也不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业干预本公司资金使用的情况。公司的基本存款账户设在宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行，银行账号为201000098373471，公司税务登记证号码为913302827342477582。

(三) 对重大内部管理制度的评价

1、关于会计核算体系

报告期内，公司严格按照国家法律法规及会计准则中关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，遵守公司现行的财务管理制度，并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系

报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下，做到有序工作、严格管理，今后会根据业务开展及自身发展情况进一步建立健全公司财务管理体系。

3、管理风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律

风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

报告期内，公司进一步健全信息披露管理事务，提高公司规范运作水平，增强信息披露的真实性、准确性、完整性和及时性，提高年报信息披露的质量和透明度，健全内部约束和责任追究机制。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

截至报告期末，公司已建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

三、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第十节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是			
审计意见	无保留意见			
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明			
审计报告编号	中汇会审[2023]3257号			
审计机构名称	中汇会计师事务所(特殊普通合伙)			
审计机构地址	杭州市上城区新业路8号华联时代大厦A幢			
审计报告日期	2023年4月16日			
签字注册会计师姓名及连续 签字年限	陆炜炜 4年	洪冰梅 1年		
会计师事务所是否变更	否			
会计师事务所连续服务年限	4年			
会计师事务所审计报酬	25万元			

宁波祈禧智能科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了宁波祈禧智能科技股份有限公司(以下简称祈禧公司)财务报表,包括2022年12月31日的合并及母公司资产负债表,2022年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了祈禧公司2022年12月31日的合并及母公司财务状况以及2022年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于祈禧公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

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

发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

收入确认

1、事项描述

如合并财务报表附注五（三十一）、营业收入和营业成本所述，截至2022年12月31日，祈禧公司2022年度营业收入315,390,286.29元，主要为从事水处理设备及其核心部件的研发、生产和销售产生的收入。

由于收入是祈禧公司的关键业绩指标之一，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的风险，因此我们将祈禧公司的收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

（1）我们了解和评价了管理层与收入确认相关的内部控制的设计和运行有效性；

（2）我们抽样检查了销售合同，复核其关键合同条款，评价了祈禧公司的收入确认时点是否符合企业会计准则的要求；

（3）我们抽样检查了本年度的收入交易，核对其销售合同、出库单、对账单及其他支持性证据，并对主要客户进行函证，评价了相关收入确认是否符合祈禧公司收入确认的会计政策；

（4）我们抽样检查了资产负债表日前后记录的收入交易，核对其销售合同、出库单、对账单及其他支持性文件，评价了相关收入交易是否被记录于恰当的会计期间。

（5）我们对收入执行分析性程序，了解收入变动的的原因，判断收入变动的合理性。

四、其他信息

祈禧公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括2022年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事

实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估祈禧公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算祈禧公司、终止运营或别无其他现实的选择。

祈禧公司治理层(以下简称治理层)负责监督祈禧公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对祈禧公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意

见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致祈禧公司不能持续经营。

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

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

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

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

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

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：陆炜炜
(项目合伙人)

中国·杭州

中国注册会计师：洪冰梅

报告日期：2023年4月16日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金	五(一)	45,076,325.84	28,289,237.34
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五(二)	13,825,311.07	10,800,000.00
衍生金融资产			
应收票据	五(三)	25,968,560.74	24,342,075.11
应收账款	五(四)	64,991,492.92	68,634,631.08
应收款项融资	五(五)	19,794,619.25	16,920,223.32
预付款项	五(六)	1,234,514.89	2,774,575.65
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五(七)	2,178,659.20	2,301,714.04
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五(八)	43,011,937.02	64,050,415.36
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五(九)	1,045,246.63	3,845,587.63
流动资产合计		217,126,667.56	221,958,459.53
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	五(十)	1,032,038.30	1,087,769.65
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	五(十一)	29,272,993.69	30,420,555.31
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五(十二)	1,619,665.98	2,929,762.65

无形资产	五(十三)	4,190,559.81	4,842,418.53
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五(十四)	75,312.76	135,562.97
递延所得税资产	五(十五)	2,726,982.30	2,304,140.33
其他非流动资产	五(十六)	220,450.00	168,514.19
非流动资产合计		39,138,002.84	41,888,723.63
资产总计		256,264,670.40	263,847,183.16
流动负债:			
短期借款	五(十七)	33,045,058.40	24,746,851.42
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	五(十八)	32,490,910.42	43,392,920.14
应付账款	五(十九)	59,407,374.24	73,966,367.48
预收款项			
合同负债	五(二十)	2,071,462.33	3,403,079.68
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五(二十一)	10,366,459.97	10,390,084.07
应交税费	五(二十二)	5,284,040.06	4,051,356.16
其他应付款	五(二十三)	3,168,469.43	1,364,168.46
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五(二十四)	1,929,630.21	3,004,937.85
其他流动负债	五(二十五)	26,954,328.61	21,723,236.96
流动负债合计		174,717,733.67	186,043,002.22
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	五(二十六)	83,543.91	858,380.76
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		83,543.91	858,380.76
负债合计		174,801,277.58	186,901,382.98
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五(二十七)	40,000,000.00	40,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五(二十八)	2,605,240.93	2,605,240.93
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五(二十九)	6,804,239.75	6,645,238.20
一般风险准备			
未分配利润	五(三十)	31,173,131.96	26,644,923.66
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		80,582,612.64	75,895,402.79
少数股东权益		880,780.18	1,050,397.39
所有者权益（或股东权益）合计		81,463,392.82	76,945,800.18
负债和所有者权益（或股东权益）总计		256,264,670.40	263,847,183.16

法定代表人：方曙光

主管会计工作负责人：郁立青

会计机构负责人：郁立青

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2022年12月31日	2021年12月31日
流动资产：			
货币资金		5,368,452.83	7,066,257.51
交易性金融资产		2,971,103.69	4,500,000.00
衍生金融资产			
应收票据		3,956,991.09	6,345,307.29
应收账款	十四(一)	48,659,538.55	53,283,422.12
应收款项融资		13,717,619.25	14,895,368.58
预付款项		684,945.90	1,532,287.37
其他应收款	十四(二)	5,350,085.13	5,076,008.28
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		14,876,564.12	23,113,543.23

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			97,647.98
流动资产合计		95,585,300.56	115,909,842.36
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	十四(三)	9,666,443.42	9,066,443.42
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		17,291,937.55	19,612,118.88
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		3,695,913.70	4,139,749.88
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,548,960.03	885,471.47
其他非流动资产		75,050.00	77,450.00
非流动资产合计		32,278,304.70	33,781,233.65
资产总计		127,863,605.26	149,691,076.01
流动负债：			
短期借款		10,002,384.92	14,746,851.42
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		15,003,450.67	16,645,869.57
应付账款		17,953,489.32	32,216,954.13
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,149,715.53	5,266,237.76
应交税费		2,789,617.82	2,177,041.08
其他应付款		310,750.00	572,815.00
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		408,409.60	414,519.65
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		1,884,255.29	3,879,270.83

流动负债合计		52,502,073.15	75,919,559.44
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		52,502,073.15	75,919,559.44
所有者权益（或股东权益）：			
股本		40,000,000.00	40,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		8,063,794.67	8,063,794.67
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		6,804,239.75	6,645,238.20
一般风险准备			
未分配利润		20,493,497.69	19,062,483.70
所有者权益（或股东权益）合计		75,361,532.11	73,771,516.57
负债和所有者权益（或股东权益）总计		127,863,605.26	149,691,076.01

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022年	2021年
一、营业总收入		315,390,286.29	332,701,712.31
其中：营业收入	五(三十一)	315,390,286.29	332,701,712.31
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		314,640,683.32	330,821,548.26
其中：营业成本	五(三十一)	252,614,112.89	262,811,481.62
利息支出			

手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五(三十二)	1,295,853.34	1,315,773.36
销售费用	五(三十三)	19,232,802.89	23,144,089.77
管理费用	五(三十四)	26,458,888.29	24,187,567.34
研发费用	五(三十五)	14,172,039.34	18,196,239.05
财务费用	五(三十六)	866,986.57	1,166,397.12
其中：利息费用		1,131,501.21	1,146,488.25
利息收入		310,087.24	64,642.72
加：其他收益	五(三十七)	6,039,260.24	3,880,577.58
投资收益（损失以“-”号填列）	五(三十八)	197,878.75	1,175,783.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		-55,731.35	-29,091.26
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）		0	0
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）	五(三十九)	-174,688.93	0
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五(四十)	-948,606.63	-1,216,566.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五(四十一)	-2,319,724.08	-1,853,426.95
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0	0
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,543,722.32	3,866,531.11
加：营业外收入	五(四十二)	1,116,574.07	724,889.76
减：营业外支出	五(四十三)	836,092.36	1,481,105.90
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,824,204.03	3,110,314.97
减：所得税费用	五(四十四)	-293,388.61	-326,228.64
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		4,117,592.64	3,436,543.61
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）		4,117,592.64	3,436,543.61
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）		-569,617.21	-317,307.98
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		4,687,209.85	3,753,851.59
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		4,117,592.64	3,436,543.61
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		4,687,209.85	3,753,851.59
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-569,617.21	-317,307.98
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.12	0.09
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.12	0.09

法定代表人：方曙光 主管会计工作负责人：郁立青 会计机构负责人：郁立青

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业收入	十四(四)	110,612,822.20	159,210,256.88
减：营业成本	十四(四)	91,140,238.76	130,589,261.39
税金及附加		784,799.38	729,123.43
销售费用		1,793,916.63	1,491,717.19
管理费用		9,498,465.97	8,912,221.59
研发费用		5,784,389.17	6,925,598.47
财务费用		507,477.71	827,145.14
其中：利息费用		553,966.87	796,309.88
利息收入		65,590.75	19,914.41
加：其他收益		791,581.56	420,074.26
投资收益（损失以“-”号填列）		152,317.38	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止			

确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-28,896.31	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-77,929.83	-133,994.41
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-922,575.28	-861,438.75
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,018,032.10	9,159,830.77
加：营业外收入		351,990.32	288,772.54
减：营业外支出		314,042.08	458,300.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,055,980.34	8,990,302.71
减：所得税费用		-534,035.20	357,221.55
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,590,015.54	8,633,081.16
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（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		1,590,015.54	8,633,081.16
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	2022 年	2021 年
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		247,069,338.18	213,297,860.85

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		674,796.39	
收到其他与经营活动有关的现金	五(四十五)	7,000,532.78	5,352,484.93
经营活动现金流入小计		254,744,667.35	218,650,345.78
购买商品、接受劳务支付的现金		149,330,994.31	112,808,427.61
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		58,512,607.60	56,295,234.80
支付的各项税费		10,596,132.41	12,848,313.63
支付其他与经营活动有关的现金	五(四十五)	24,338,716.80	30,023,162.38
经营活动现金流出小计		242,778,451.12	211,975,138.42
经营活动产生的现金流量净额		11,966,216.23	6,675,207.36
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		15,800,000.00	13,965,000.00
取得投资收益收到的现金		253,610.10	171,187.12
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		16,053,610.10	14,136,187.12
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		2,692,593.84	5,627,372.55
投资支付的现金		19,000,000.00	20,280,000.00
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		21,692,593.84	25,907,372.55
投资活动产生的现金流量净额		-5,638,983.74	-11,771,185.43
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金		400,000.00	1,180,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		400,000.00	
取得借款收到的现金		54,012,956.77	34,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五(四十五)	10,100,000.00	2,000,000.00
筹资活动现金流入小计		64,512,956.77	37,180,000.00
偿还债务支付的现金		53,828,971.19	17,708,357.73
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		653,628.76	5,582,540.53
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	五(四十五)	2,769,942.58	6,464,719.12
筹资活动现金流出小计		57,252,542.53	29,755,617.38
筹资活动产生的现金流量净额		7,260,414.24	7,424,382.62
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		13,587,646.73	2,328,404.55
加：期初现金及现金等价物余额		8,754,403.62	6,425,999.07
六、期末现金及现金等价物余额		22,342,050.35	8,754,403.62

法定代表人：方曙光 主管会计工作负责人：郁立青 会计机构负责人：郁立青

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
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		83,153,404.64	74,178,920.27
收到的税费返还		378,706.84	0.00
收到其他与经营活动有关的现金		1,817,172.85	735,899.84
经营活动现金流入小计		85,349,284.33	74,914,820.11
购买商品、接受劳务支付的现金		47,974,094.61	34,186,200.69
支付给职工以及为职工支付的现金		23,805,745.59	24,689,566.17
支付的各项税费		5,562,289.37	6,673,454.66
支付其他与经营活动有关的现金		5,275,493.69	8,409,774.09
经营活动现金流出小计		82,617,623.26	73,958,995.61
经营活动产生的现金流量净额		2,731,661.07	955,824.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		9,500,000.00	2,850,000.00
取得投资收益收到的现金		152,317.38	5,000,000.00
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		9,652,317.38	7,850,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		230,646.00	1,426,363.63

付的现金			
投资支付的现金		8,600,000.00	9,406,680.00
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		8,830,646.00	10,833,043.63
投资活动产生的现金流量净额		821,671.38	-2,983,043.63
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		28,996,652.00	24,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		2,000,000.00	2,000,000.00
筹资活动现金流入小计		30,996,652.00	26,000,000.00
偿还债务支付的现金		33,738,876.42	17,261,123.58
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		205,595.37	5,425,706.48
支付其他与筹资活动有关的现金		77,641.67	85,944.44
筹资活动现金流出小计		34,022,113.46	22,772,774.50
筹资活动产生的现金流量净额		-3,025,461.46	3,227,225.50
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		527,870.99	1,200,006.37
加：期初现金及现金等价物余额		2,054,318.50	854,312.13
六、期末现金及现金等价物余额		2,582,189.49	2,054,318.50

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2022年												
	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	40,000,000.00				2,605,240.93				6,645,238.20		26,644,923.66	1,050,397.39	76,945,800.18
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	40,000,000.00				2,605,240.93				6,645,238.20		26,644,923.66	1,050,397.39	76,945,800.18
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								159,001.55		4,528,208.30	-169,617.21		4,517,592.64
（一）综合收益总额										4,687,209.85	-569,617.21		4,117,592.64
（二）所有者投入和减少资本												400,000.00	400,000.00
1. 股东投入的普通股												400,000.00	400,000.00
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								159,001.55	-159,001.55			
1. 提取盈余公积								159,001.55	-159,001.55			
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	40,000,000.00				2,605,240.93			6,804,239.75	31,173,131.96	880,780.18	81,463,392.82	

项目	2021年												
	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	32,150,400.00				9,663,400.37				5,781,930.08		36,426,540.19	- 1,298,774.07	82,723,496.57
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	32,150,400.00				9,663,400.37				5,781,930.08		36,426,540.19	- 1,298,774.07	82,723,496.57
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	7,849,600.00				- 7,058,159.44				863,308.12		-9,781,616.53	2,349,171.46	-5,777,696.39
（一）综合收益总额											3,753,851.59	-317,307.98	3,436,543.61
（二）所有者投入和减少资本												- 4,391,680.00	-4,391,680.00
1. 股东投入的普通股												1,180,000.00	1,180,000.00
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												-	-5,571,680.00
												5,571,680.00	
(三) 利润分配								863,308.12	-5,685,868.12				-4,822,560.00
1. 提取盈余公积								863,308.12	-863,308.12				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-4,822,560.00			-4,822,560.00
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转	7,849,600.00											-7,849,600.00	7,058,159.44
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												-7,849,600.00	7,058,159.44
6. 其他	7,849,600.00												
(五) 专项储备													
1. 本期提取													

2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	40,000,000.00				2,605,240.93			6,645,238.20		26,644,923.66	1,050,397.39	76,945,800.18

法定代表人：方曙光

主管会计工作负责人：郁立青

会计机构负责人：郁立青

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2022年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	40,000,000.00				8,063,794.67				6,645,238.20		19,062,483.70	73,771,516.57
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	40,000,000.00				8,063,794.67				6,645,238.20		19,062,483.70	73,771,516.57
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)								159,001.55			1,431,013.99	1,590,015.54
(一) 综合收益总额											1,590,015.54	1,590,015.54
(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								159,001.55		-159,001.55		
1. 提取盈余公积								159,001.55		-159,001.55		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												

(六) 其他												
四、本期末余额	40,000,000.00				8,063,794.67				6,804,239.75		20,493,497.69	75,361,532.11

项目	2021年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	32,150,400.00				8,063,794.67				5,781,930.08		23,964,870.66	69,960,995.41
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	32,150,400.00								5,781,930.08		23,964,870.66	69,960,995.41
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	7,849,600.00				8,063,794.67				863,308.12		-4,902,386.96	3,810,521.16
(一) 综合收益总额											8,633,081.16	8,633,081.16
(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									863,308.12		-5,685,868.12	-4,822,560.00

1. 提取盈余公积								863,308.12		-863,308.12	0.00
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配										-4,822,560.00	-4,822,560.00
4. 其他											
（四）所有者权益内部结转	7,849,600.00									-7,849,600.00	
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他	7,849,600.00									-7,849,600.00	
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本年期末余额	40,000,000.00				8,063,794.67			6,645,238.20		19,062,483.70	73,771,516.57

三、 财务报表附注

宁波祈禧智能科技股份有限公司

财务报表附注

2022 年度

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

1、 历史沿革

(1) 设立情况

宁波祈禧智能科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身慈溪迈思特电子科技有限公司由自然人方曙光、李向潮、刘星星、朱映珍及方波杰共同投资设立。2001年12月，自然人方曙光、李向潮、刘星星、朱映珍及方波杰分别以货币形式缴纳出资额35万元、5万元、5万元、2.5万元和2.5万元，此次出资业经慈溪弘正会计师事务所有限公司审验，并由其出具了慈弘会验字（2001）第509号《验资报告》。

2001年12月31日，宁波市工商行政管理局慈溪分局核准了慈溪迈思特电子科技有限公司的设立登记，经核准，取得了注册号为330282000003597的《企业法人营业执照》。

(2) 注册资本变动情况

2003年1月，公司股东变更，由方曙光、李向潮、刘星星、朱映珍及方波杰变更为方曙光和朱映珍。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例（%）
方曙光	450,000.00	90.00
朱映珍	50,000.00	10.00
合 计	500,000.00	100.00

2003年11月，公司股东变更，由方曙光和朱映珍变更为方曙光、朱映珍、陈建锋和叶金煊。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例（%）
方曙光	210,000.00	42.00
朱映珍	50,000.00	10.00
陈建锋	125,000.00	25.00
叶金煊	115,000.00	23.00
合 计	500,000.00	100.00

2004年8月，公司注册资本由人民币50.00万元增加到350.00万元，其中公司向朱映珍借款转投资30.00万元，公司向叶金煊借款转投资52.90万元。此次出资业经慈溪弘正会计师事务所有限公司审验，并由其出具了慈弘会验字（2004）第579号《验资报告》。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例（%）
方曙光	1,470,000.00	42.00

项 目	出资金额	股权比例 (%)
朱映珍	350,000.00	10.00
陈建锋	875,000.00	25.00
叶金煊	805,000.00	23.00
合 计	3,500,000.00	100.00

2005年11月，公司股东变更，由方曙光、朱映珍、陈建锋和叶金煊变更为宁波祈禧投资控股有限公司、陈建锋和叶金煊。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧投资控股有限公司	1,820,000.00	52.00
陈建锋	875,000.00	25.00
叶金煊	805,000.00	23.00
合 计	3,500,000.00	100.00

2009年3月，公司股东变更，由宁波祈禧投资控股有限公司、陈建锋和叶金煊变更为宁波祈禧电子科技有限公司、陆燕平和叶金煊。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧电子科技有限公司	1,820,000.00	52.00
陆燕平	875,000.00	25.00
叶金煊	805,000.00	23.00
合 计	3,500,000.00	100.00

2011年12月，公司股东变更，由宁波祈禧电子科技有限公司、陆燕平和叶金煊变更为宁波祈禧电子科技有限公司、陆燕平和朱映珍。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧电子科技有限公司	1,820,000.00	52.00
陆燕平	875,000.00	25.00
朱映珍	805,000.00	23.00
合 计	3,500,000.00	100.00

2015年7月，公司股东变更，由宁波祈禧电子科技有限公司、陆燕平和朱映珍变更为宁波祈禧电子科技有限公司、方曙光和朱映珍。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧电子科技有限公司	1,820,000.00	52.00
方曙光	875,000.00	25.00
朱映珍	805,000.00	23.00

项 目	出资金额	股权比例 (%)
合 计	3,500,000.00	100.00

2015年11月,公司股东变更,由宁波祈禧电子科技有限公司、方曙光和朱映珍变更为宁波祈禧电子科技有限公司、方曙光、朱映珍、徐国能、童建华、陈普庆、罗国辉、朱国洋、胡逸民、翁振涛、杨红央及刘万全。变更后的注册资本情况如下:

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧电子科技有限公司	1,023,750.00	29.25
方曙光	547,750.00	15.65
朱映珍	603,750.00	17.25
徐国能	490,000.00	14.00
童建华	280,000.00	8.00
陈普庆	175,000.00	5.00
罗国辉	87,500.00	2.50
朱国洋	68,250.00	1.95
胡逸民	68,250.00	1.95
翁振涛	68,250.00	1.95
杨红央	43,750.00	1.25
刘万全	43,750.00	1.25
合 计	3,500,000.00	100.00

2015年12月2日,公司股东变更,由宁波祈禧电子科技有限公司、方曙光、朱映珍、徐国能、童建华、陈普庆、罗国辉、朱国洋、胡逸民、翁振涛、杨红央及刘万全变更为宁波祈禧电子科技有限公司、方曙光、朱映珍、徐国能、童建华、慈溪祈和投资管理合伙企业(有限合伙)、陈普庆、罗国辉、朱国洋、胡逸民、翁振涛、杨红央及刘万全。变更后的注册资本情况如下:

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧电子科技有限公司	1,023,750.00	29.250
方曙光	315,875.00	9.025
朱映珍	603,750.00	17.250
徐国能	490,000.00	14.000
童建华	280,000.00	8.000
慈溪祈和投资管理合伙企业(有限合伙)	231,875.00	6.625
陈普庆	175,000.00	5.000
罗国辉	87,500.00	2.500

项 目	出资金额	股权比例 (%)
朱国洋	68,250.00	1.950
胡逸民	68,250.00	1.950
翁振涛	68,250.00	1.950
杨红央	43,750.00	1.250
刘万全	43,750.00	1.250
合 计	3,500,000.00	100.00

2015年12月22日，公司注册资本由人民币350.00万元增加到367.50万元，新增注册资本由西藏好景投资有限公司出资缴纳，此次出资业经慈溪弘正会计师事务所有限公司审验，并由其出具了慈弘会验字（2015）第48号《验资报告》。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧电子科技有限公司	1,023,750.00	27.85
方曙光	315,875.00	8.60
朱映珍	603,750.00	16.43
徐国能	490,000.00	13.33
童建华	280,000.00	7.62
慈溪祈和投资管理合伙企业（有限合伙）	231,875.00	6.31
西藏好景投资有限公司	175,000.00	4.76
陈普庆	175,000.00	4.76
罗国辉	87,500.00	2.38
朱国洋	68,250.00	1.86
胡逸民	68,250.00	1.86
翁振涛	68,250.00	1.86
杨红央	43,750.00	1.19
刘万全	43,750.00	1.19
合 计	3,675,000.00	100.00

2015年12月25日，公司以资本公积转增注册资本132.50万元，注册资本由人民币367.50万元增加到500.00万元。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧电子科技有限公司	1,392,750.00	27.85
方曙光	429,875.00	8.60

项 目	出资金额	股权比例 (%)
朱映珍	821,450.00	16.43
徐国能	666,600.00	13.33
童建华	381,000.00	7.62
慈溪祈和投资管理合伙企业（有限合伙）	315,475.00	6.31
西藏好景投资有限公司	238,100.00	4.76
陈普庆	238,100.00	4.76
罗国辉	119,000.00	2.38
朱国洋	92,850.00	1.86
胡逸民	92,850.00	1.86
翁振涛	92,850.00	1.86
杨红央	59,550.00	1.19
刘万全	59,550.00	1.19
合 计	5,000,000.00	100.00

经2016年2月26日公司股东会决议，公司以2015年12月31日为基准日整体变更设立为股份有限公司。全体发起人以其拥有的有限公司截至2015年12月31日止经审计的净资产7,192,194.67元中的5,000,000.00元折合本公司的股份500.00万股，每股面值1元，剩余净资产2,192,194.67元作为资本公积—股本溢价。此次整体变更设立业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具瑞华验字[2016]33030011号《验资报告》。2016年3月28日，宁波市工商行政管理局核准了此次股份改制。整体变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧投资有限公司[注]	1,392,750.00	27.85
方曙光	429,875.00	8.60
朱映珍	821,450.00	16.43
徐国能	666,600.00	13.33
童建华	381,000.00	7.62
慈溪祈和投资管理合伙企业（有限合伙）	315,475.00	6.31
西藏好景投资有限公司	238,100.00	4.76
陈普庆	238,100.00	4.76
罗国辉	119,000.00	2.38
朱国洋	92,850.00	1.86
胡逸民	92,850.00	1.86

项 目	出资金额	股权比例 (%)
翁振涛	92,850.00	1.86
杨红央	59,550.00	1.19
刘万全	59,550.00	1.19
合 计	5,000,000.00	100.00

注：宁波祈禧电子科技有限公司已更名为宁波祈禧投资有限公司。

根据公司2016年第三次临时股东大会决议和修改后的章程规定，公司拟向符合相关规定的特定投资者定向发行91万股股份，注册资本由人民币500.00万元增加到591.00万元，新增注册资本由方曙光、朱映珍、达蓬资本管理有限公司和慈溪极地熔岩上林股权投资合伙企业（有限合伙）分别出资缴纳。瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对本次增资进行了审验，并于2016年12月23日出具了瑞华验字【2016】33030020号《验资报告》。2017年1月17日，全国中小企业股份转让系统有限责任公司同意公司发行股份。2017年2月13日，中国证券登记结算有限责任公司北京分公司将增发的股份记入新增股东证券账户。2017年5月25日，公司在宁波市场监督管理局完成公司变更登记手续。变更后的注册资本情况如下：

项 目	出资金额	股权比例 (%)
宁波祈禧投资有限公司	1,392,750.00	23.56
方曙光	589,875.00	9.98
朱映珍	981,450.00	16.61
徐国能	666,600.00	11.28
童建华	381,000.00	6.45
慈溪祈和投资管理合伙企业（有限合伙）	315,475.00	5.34
西藏好景投资有限公司	238,100.00	4.03
陈普庆	238,100.00	4.03
罗国辉	119,000.00	2.01
朱国洋	92,850.00	1.57
胡逸民	92,850.00	1.57
翁振涛	92,850.00	1.57
杨红央	59,550.00	1.01
刘万全	59,550.00	1.01
达蓬资本管理有限公司	470,000.00	7.95
慈溪极地熔岩上林股权投资合伙企业（有限合伙）	120,000.00	2.03
合 计	5,910,000.00	100.00

根据公司2016年度股东大会决议和修改后的章程规定，公司拟增加注册资本1,418.40万元，新增注册资本由资本公积和未分配利润转增形成。2017年4月27日，中国证券登记结算

有限责任公司北京分公司根据股权登记日（2017年4月26日）登记在册的全体股东持股数按比例将新增股份记入各股东证券账户。2017年9月29日，公司在宁波市场监督管理局完成公司变更登记手续。瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对本次增资进行了审验，并于2017年12月12日出具了瑞华验字【2017】33050006号《验资报告》。此次增资变更后，公司的股本和注册资本均为2,009.40万元。

根据公司2019年度股东大会决议和修改后的章程规定，公司拟增加注册资本1,205.64万元，新增注册资本由资本公积转增形成。2021年11月25日，公司完成工商登记变更，此次增资变更后，公司的股本和注册资本均为3,215.04万元。

根据公司2020年度股东大会决议和修改后的章程规定，2020年度权益分派方案为以公司股本3,215.04万股为基数，向全体股东每10股送红股2.441525股，每10股派人民币现金1.5元，权益分派实施后共派送红股784.96万股。此次增资变更后，公司的股本和注册资本均为4,000.00万元。

2、行业性质及经营范围

公司属于电子元件及组件制造行业，公司经营范围为：智能集成电路研究、开发、制造；电子电器产品配件、灯具、电子感应器、门铃、开关、报警器、塑料制品、五金配件制造、加工。自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外。

3、主要产品和服务

本公司及各子公司主要从事水处理设备及其核心部件的研发、生产和销售。

4、公司母公司及实际控制人

本公司系实际控制人直接控股的公司，本公司的实际控制人为方曙光和朱映珍夫妇。

5、公司的基本组织结构

本公司的基本组织架构：股东大会是公司的权力机构，董事会是股东大会的执行机构，总经理负责公司的日常经营管理工作，监事会是公司的内部监督机构。

6、本财务报表及附注的批准

本财务报表及财务报表附注已于2023年4月16日经公司董事会批准对外报出。

（二）合并范围

本公司2022年度纳入合并范围的子公司共8家，详见附注七“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本年度合并范围未发生变化。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司以持续经营为基础，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——基本准则》和各项具体会计准则、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）的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、主要会计政策和会计估计

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收账款减值、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见附注附注三（十三）、三（二十）、附注三（二十二）和附注三（二十七）等相关说明。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

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

(四) 记账本位币

本公司及境内子公司采用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。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

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。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,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。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并,合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与合并中取得的净资产账面价值的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资,在取得原股权之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起至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,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

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

公司在购买日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;对于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,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末,因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值,或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值,合并当期期末,公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的,则视同在购买日发生,进行追溯调整,同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整;自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整,按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司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。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

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

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

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，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公

司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，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理（即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注三（十九）“长期股权投资”或本附注三（十）“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

处置对子公司股权投资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。

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

（七）合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三（十九）3（2）“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司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. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该项交易产生的损益中属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或者出售资产的情况，本公司全额确认损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

（八）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短（一般是指从购买日起3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。

(九) 外币业务折算和外币报表的折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

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

(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。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注三(二十七)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

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分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和

经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 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金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关的利得或损失（包括汇兑损益）均计入其他综合收益。终止确认时，将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。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有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。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、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、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将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。

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

该类金融负债按照本附注三(十)2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注三(十)5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注三(二十七)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3) 情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金

融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 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。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(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的控制。

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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。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，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为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，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，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)与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，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)的合同条款做出实质性修改的，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。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注三(十一)。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、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、租赁应收款以及本附注三(十)1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其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，公司按照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，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于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，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

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融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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。

(十一) 公允价值

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。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(十二) 应收票据减值

本公司按照本附注三(十)5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

(十三) 应收账款减值

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注三(十)5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

(十四) 应收款项融资减值

本公司按照本附注三(十)5所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

(十五) 其他应收款减值

本公司按照本附注三(十)5所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失,确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款

(十六) 存货

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、

在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1) 外购存货的成本即为该存货的采购成本, 通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2) 债务重组取得债务人用以抵债的存货, 以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3) 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存货通常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存货的成本。(4) 以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货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存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销, 包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日, 存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按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, 除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外, 本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定, 其中:

(1) 产成品、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;

(2) 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; 资产负债表日, 同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的, 分别确定其可变现净值, 并与其对应的成本进行比较, 分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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、具有相同或者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。

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。

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

(十七) 合同资产

1. 合同资产是指公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利, 且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

2. 合同资产的减值

本公司按照本附注三(十)5所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日, 本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 本公司根据信用风险特征将合同资产划分为若干组合, 参考历史信用损失经验, 结合当前状况并考虑前瞻性信息, 在组合基础上估计预期信用损失, 确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

(十八) 合同成本

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

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。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出，在发生时计入当期损益，明确由客户承担的除外。

公司为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则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。

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与和合同履约成本确认的资产(以下简称“与合同成本有关的资产”)采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。摊销期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时，公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失；然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产，其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(十九) 长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1) 同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作

为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，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；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。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。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，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直接转入留存收益。

(3) 除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有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和应支付的相关税费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，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，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其他权益工具投资的，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应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照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，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计

算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

(二十) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

3. 固定资产分类及折旧计提方法

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
办公设备	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00
运输工具	年限平均法	5-10	5	9.50-19.00

说明：

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少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。

4. 其他说明

(1)因开工不足、自然灾害等导致连续3个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

(2)若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

(3)固定资产出售、转让、报废或者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。

(4)本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(二十一) 借款费用

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。

1. 借款费用资本化的确认原则

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。

2. 借款费用资本化期间

(1)当同时满足下列条件时，开始资本化：1)资产支出已经发生；2)借款费用已经发生；

3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。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。

(3) 停止资本化：当所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的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。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。

(二十二) 无形资产

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于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，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入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和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；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。

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成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之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。自行开发构建厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本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分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。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	期限(年)
软件	预计受益期限	5
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销,但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核,并进行减值测试。

本公司于每年年度终了,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,与以前估计不同的,调整原先估计数,并按会计估计变更处理;预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的,将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

3. 内部研究开发项目支出的确认和计量

内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准:为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段,应确定为研究阶段,该阶段具有计划性和探索性等特点;在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段,应确定为开发阶段,该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,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,可证明其有用性;(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。如不满足上述条件的,于发生时计入当期损益;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。

(二十三) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产,存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

1. 资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌;
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对企业产生不利影响;
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置;
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等;
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的,应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注三(十一);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,以资产组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收益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者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者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

(二十四) 长期待摊费用

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

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

(二十五) 合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

(二十六) 职工薪酬

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

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

1. 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，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。

3. 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者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或费用时两者孰早日，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)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

(二十七) 收入

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号)(以下简称“新收入准则”)。

1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1)公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3)公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5)客户已接受该商品；(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2. 本公司收入的具体确认原则

公司对于销售水处理设备及其核心部件产生的收入是在同时满足下列条件时确认的：①公司已交货，或已发货且客户已签收确认；②已经收款，或已取得索取货款凭据；③相关已发生或将发生的成本能够可靠计量。

(二十八) 政府补助

1. 政府补助的分类

政府补助，是指本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。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政

府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：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。

2. 政府补助的确认时点

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) 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；

(2) 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；

(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；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；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，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

(二十九) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。(3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1)商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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，转回减记的金额。

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

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

(三十) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1. 承租人

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反

映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(4) 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

2. 出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注三(十)“金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(三十一) 重大会计判断和估计说明

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

的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时,根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定,将租赁归类为经营租赁和融资租赁,在进行归类时,管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

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

4. 折旧和摊销

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

5. 递延所得税资产

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

6. 所得税

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

(三十二) 主要会计政策和会计估计变更说明

本节所列数据除非特别注明,金额单位为人民币元。

1. 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
财政部于 2021 年 12 月 30 日发布《企业会计准则解释第 15 号》(财会[2021]35 号,以下简称“解释 15 号”),本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行其中“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”及“关于亏损合同的判断”的规定。	[注 1]	[注 2]
财政部于 2022 年 11 月 30 日发布《企业会计准则解释第 16 号》(财会[2022]31 号,以下简称“解释 16 号”),本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行其中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”及“关于企业将以现		[注 3]

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的规定。		

[注 1]本次会计政策变更属于根据法律法规或按照国家统一会计制度的要求变更会计政策，无需经公司董事会或股东大会审议

[注 2] (1)关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售(以下统称试运行销售)的会计处理，解释 15 号规定应当按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的应当确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的应当确认为相关资产。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”的规定，上述规定对本公司财务报表未产生影响。

(2)关于亏损合同的判断，解释 15 号规定“履行合同义务不可避免会发生的成本”为履行该合同的成本与未能履行该合同而发生的补偿或处罚两者之间的较低者。企业履行该合同的成本包括履行合同的增量成本和与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。其中，履行合同的增量成本包括直接人工、直接材料等；与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。

本公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释 15 号中“关于亏损合同的判断”的规定，上述规定对本公司财务报表未产生影响。

[注 3] (1)关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理，解释 16 号规定对于企业按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具，相关股利支出按照税收政策相关规定在企业所得税税前扣除的，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。企业应当按照与过去产生可供分配利润的交易或事项时所采用的会计处理相一致的方式，将股利的所得税影响计入当期损益或所有者权益项目(含其他综合收益项目)。

本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行解释 16 号中“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”的规定，上述规定对本公司财务报表未产生影响。

(2)关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理，解释 16 号规定企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

本公司自 2022 年 11 月 30 日起执行解释 16 号中“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”的规定，上述规定对本公司财务报表未产生影响

2. 会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税 种	计税依据	税 率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按5%、6%、13%等税率计缴
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
土地使用税	实际占用的土地面积(平方米)	9元/平方米
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%[注]

[注] 不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
宁波祈禧智能科技股份有限公司	15%
宁波祈禧电器有限公司	15%
宁波魔蛋物联科技有限公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

(二) 税收优惠及批文

(1) 增值税

本公司及子公司祈禧电器于 2017 年 11 月在慈溪市国家税务局通过软件产品增值税即征即退备案，按规定开始享受增值税即征即退税收优惠。

(2) 所得税

本公司于 2021 年 12 月 10 日被认定为高新技术企业，有效期为 3 年，本年度企业所得税减按 15% 计缴。

子公司祈禧电器于 2022 年 12 月 1 日被认定为高新技术企业，有效期为 3 年，本年度企业所得税减按 15% 计缴。

子公司魔蛋物联于 2021 年 12 月 10 日被认定为高新技术企业，有效期为 3 年，本年度企业所得税减按 15% 计缴。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别说明，期初系指 2022 年 1 月 1 日，期末系指 2022 年 12 月 31 日；本期系指 2022 年度，上年系指 2021 年度。金额单位为人民币元。

(一) 货币资金

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	17,288.03	11,127.11
银行存款	21,143,463.20	8,116,110.74
其他货币资金	23,915,574.61	20,161,999.49
合 计	45,076,325.84	28,289,237.34

2. 所有权或使用权受到限制的货币资金情况详见本附注五、（四十七）

（二）交易性金融资产

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	13,825,311.07	10,800,000.00
其中：理财产品	13,825,311.07	6,300,000.00
结构性存款		4,500,000.00
合 计	13,825,311.07	10,800,000.00

（三）应收票据

1. 明细情况

种 类	期末数	期初数
银行承兑汇票		550,000.00
商业承兑汇票	27,335,327.10	25,073,236.96
账面余额小计	27,335,327.10	25,623,236.96
减：坏账准备	1,366,766.36	1,281,161.85
账面价值合计	25,968,560.74	24,342,075.11

2. 按坏账计提方法分类披露

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备	27,335,327.10	100.00	1,366,766.36	5.00	25,968,560.74
合 计	27,335,327.10	100.00	1,366,766.36	5.00	25,968,560.74

续上表：

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	25,623,236.96	100.00	1,281,161.85	5.00	24,342,075.11
合计	25,623,236.96	100.00	1,281,161.85	5.00	24,342,075.11

3. 坏账准备计提情况

(1) 期末按组合计提坏账准备的应收票据

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票			
商业承兑汇票	27,335,327.10	1,366,766.36	5.00
小计	27,335,327.10	1,366,766.36	5.00

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

(1) 本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,281,161.85	85,604.51	-	-	-	1,366,766.36
小计	1,281,161.85	85,604.51	-	-	-	1,366,766.36

5. 期末公司已背书或者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	-	
商业承兑汇票	-	27,054,328.61
小计	-	27,054,328.61

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末数
1年以内	67,036,596.17
1-2年	1,517,169.31

账龄	期末数
2-3年	777,457.29
3-4年	892,690.35
4-5年	560,646.79
5年以上	594,768.04
账面余额小计	71,379,327.95
减：坏账准备	6,387,835.03
账面价值合计	64,991,492.92

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				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	2,569,504.26	3.60	2,569,504.26	100.00	-
按组合计提坏账准备	68,809,823.69	96.40	3,818,330.77	5.55	64,991,492.92
合计	71,379,327.95	100.00	6,387,835.03	8.95	64,991,492.92

续上表：

种类	期初数				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	836,174.29	1.12	836,174.29	100.00	-
按组合计提坏账准备	73,519,252.76	98.88	4,884,621.68	6.64	68,634,631.08
合计	74,355,427.05	100.00	5,720,795.97	7.69	68,634,631.08

3. 坏账准备计提情况

(1) 期末按单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
安徽天地精华股份有限公司	703,536.76	703,536.76	100.00	款项回收困难
苏宁智能终端有限公司	514,994.10	514,994.10	100.00	款项回收困难
绍兴市天宏数码科技有限公司	505,718.87	505,718.87	100.00	款项回收困难
宁波艾普莱斯电器科技有限公司	156,000.00	156,000.00	100.00	款项回收困难
宁波派士电器有限公司	136,344.66	136,344.66	100.00	款项回收困难

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
韩永	118,401.15	118,401.15	100.00	款项回收困难
深圳市立昇净水科技有限公司	115,894.32	115,894.32	100.00	款项回收困难
日照科林诗尔环保科技有限公司	86,448.00	86,448.00	100.00	款项回收困难
上海复旦申花净化技术股份有限公司	71,250.00	71,250.00	100.00	款项回收困难
云南淼蕊商贸有限公司	66,760.00	66,760.00	100.00	款项回收困难
杭州铭族科技有限公司	23,160.00	23,160.00	100.00	款项回收困难
宁波沁园集团有限公司	22,160.00	22,160.00	100.00	款项回收困难
慈溪市瑞净环保科技有限公司	12,679.88	12,679.88	100.00	款项回收困难
宁波立奇电器有限公司	12,600.00	12,600.00	100.00	款项回收困难
宁波卡帝亚电器有限公司	7,202.00	7,202.00	100.00	款项回收困难
浙江本原智能电器有限公司	5,385.02	5,385.02	100.00	款项回收困难
宁波品夏电器有限公司	4,924.50	4,924.50	100.00	款项回收困难
广东韦博科技有限公司	3,045.00	3,045.00	100.00	款项回收困难
慈溪市熊猫伟业电器有限公司	3,000.00	3,000.00	100.00	款项回收困难
小 计	2,569,504.26	2,569,504.26	100.00	-

(2) 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	68,809,823.69	3,818,330.77	5.55
小 计	68,809,823.69	3,818,330.77	5.55

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1 年以内	67,036,596.17	3,351,829.82	5.00
1-2 年	1,002,175.21	100,217.52	10.00
2-3 年	215,669.82	64,700.95	30.00
3-4 年	385,800.29	192,900.15	50.00
4-5 年	121,799.73	60,899.86	50.00
5 年以上	47,782.47	47,782.47	100.00
小 计	68,809,823.69	3,818,330.77	5.55

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

(1) 本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	836,174.29	1,775,136.23	41,806.26			2,569,504.26
按组合计提坏账准备	4,884,621.68	-944,794.29		121,496.62		3,818,330.77
小计	5,720,795.97	830,341.94	41,806.26	121,496.62		6,387,835.03

5. 本期实际核销的应收账款情况

客户	核销金额
慈溪百力电器有限公司	82,968.21
慈溪市赛德洁具有限公司	35,603.50
其他	2,924.91
小计	121,496.62

6. 期末应收账款金额前 5 名情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 21,442,196.84 元,占应收账款年末余额合计数的比例为 30.04%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 1,072,109.84 元。

(五) 应收款项融资

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票	19,794,619.25	16,920,223.32
合计	19,794,619.25	16,920,223.32

2. 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数
银行承兑汇票	16,920,223.32	2,874,395.93	-	19,794,619.25
合计	16,920,223.32	2,874,395.93	-	19,794,619.25

续上表:

项目	期初成本	期末成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	16,920,223.32	19,794,619.25	-	-
合计	16,920,223.32	19,794,619.25	-	-

3. 期末公司已质押的应收款项融资

项 目	期末已质押金额
银行承兑汇票	16,323,947.11
小 计	16,323,947.11

4. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	23,551,135.42	-

(六) 预付款项

1. 账龄分析

账 龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	1,213,866.45	98.33	2,600,899.49	93.74
1-2年	20,648.44	1.67	173,676.16	6.26
2-3年	-	-	-	-
3年以上	-	-	-	-
合 计	1,234,514.89	100.00	2,774,575.65	100.00

2. 预付款项金额前 5 名情况

本公司期末预付款项余额前五名累计金额为 1,013,189.43 元，占预付款项余额的比例为 82.07%。

3. 期末无账龄超过 1 年且金额重大的预付款项。

4. 期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(七) 其他应收款

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息				-	-	-
应收股利				-	-	-
其他应收款	2,417,748.05	239,088.85	2,178,659.20	2,666,336.45	364,622.41	2,301,714.04
合 计	2,417,748.05	239,088.85	2,178,659.20	2,666,336.45	364,622.41	2,301,714.04

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	1,000,043.30
1-2 年	1,285,123.75
2-3 年	28,581.00
3-4 年	63,000.00
4-5 年	41,000.00
5 年以上	-
账面余额小计	2,417,748.05
减：坏账准备	239,088.85
账面价值小计	2,178,659.20

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
备用金	139,000.00	72,000.00
电商服务费	285,860.80	461,265.23
押金及保证金	1,185,689.86	1,253,726.64
其他	807,197.39	879,344.58
账面余额小计	2,417,748.05	2,666,336.45
减：坏账准备	239,088.85	364,622.41
账面价值小计	2,178,659.20	2,301,714.04

(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	小 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	125,065.93	39,556.48	200,000.00	364,622.41
2022 年 1 月 1 日余额在本 期				
--转入第二阶段	-8,574.30	8,574.30		-
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小 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)	
本期计提	62,022.92	12,443.52		74,466.44
本期收回或转回				
本期转销或核销			200,000.00	200,000.00
其他变动	-	-	-	-
2022 年 12 月 31 日余额	178,514.55	60,574.30	-	239,088.85

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	2,417,748.05	239,088.85	9.89
小 计	2,417,748.05	239,088.85	9.89

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,000,043.30	50,002.17	5.00
1-2 年	1,285,123.75	128,512.38	10.00
2-3 年	28,581.00	8,574.30	30.00
3-4 年	63,000.00	31,500.00	50.00
4-5 年	41,000.00	20,500.00	50.00
5 年以上	-	-	100.00
小 计	2,417,748.05	239,088.85	9.89

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

1) 本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转 回	转销或核销	其他	
按单项计提坏 账准备	200,000.00		-	200,000.00	-	-
按组合计提坏 账准备	164,622.41	74,466.44	-	-	-	239,088.85
小 计	364,622.41	74,466.44	-	200,000.00	-	239,088.85

(6) 期末其他应收款金额前 5 名情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名其他应收款汇总金额为 984,575.48 元，占其他应收款年末余额合计数的比例为 40.72%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 75,205.93 元。

(八) 存货

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原 材 料	14,624,121.09	3,071,511.54	11,552,609.55	23,065,405.48	1,509,442.24	21,555,963.24
委 托 加 工 物 资	940,986.22		940,986.22	1,703,662.66	-	1,703,662.66
在 产 品	1,794,301.31		1,794,301.31	3,395,139.21	-	3,395,139.21
库 存 商 品	29,770,825.18	1,266,750.18	28,504,075.00	39,151,654.69	2,038,568.67	37,113,086.02
合 同 履 约 成 本	219,964.94		219,964.94	282,564.23	-	282,564.23
合 计	47,350,198.74	4,338,261.72	43,011,937.02	67,598,426.27	3,548,010.91	64,050,415.36

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

(1) 增减变动情况

类 别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	1,509,442.24	2,000,742.23		438,672.93		3,071,511.54
库存商品	2,038,568.67	318,981.85		1,090,800.34		1,266,750.18
小 计	3,548,010.91	2,319,724.08		1,529,473.27		4,338,261.72

(2) 本期计提、转回情况说明

类 别	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备和 合同履约成本减值准备的 原因	本期转回金额占该项存 货期末余额的比例(%)
原材料	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	-	-
库存商品	估计售价减去估计的销售费用 和相关税费后的金额	-	-

3. 期末存货余额中无资本化利息金额。

(九) 其他流动资产

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
增值税期末留抵税额	1,045,246.63	-	1,045,246.63	3,451,850.10	-	3,451,850.10
预交企业所得税		-		393,737.53	-	393,737.53
合 计	1,045,246.63	-	1,045,246.63	3,845,587.63	-	3,845,587.63

(2) 期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十) 长期股权投资

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对合营企业投资	-	-	-	-	-	-
对联营企业投资	1,032,038.30		1,032,038.30	1,087,769.65	-	1,087,769.65
合 计	1,032,038.30		1,032,038.30	1,087,769.65	-	1,087,769.65

2. 对联营、合营企业投资

被投资单位名称	初始投资成本	期初数	本期变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益变动
(1) 联营企业						
宁波苏达饮品设备科技有限公司	1,500,000.00	1,087,769.65	-	-	55,731.35	-
合 计	1,500,000.00	1,087,769.65	-	-	55,731.35	-

续上表：

被投资单位名称	本期变动				期末数	减值准备期末余额
	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
(1) 联营企业						
宁波苏达饮品设备科技有限公司	-	-	-	-	1,032,038.30	-
合 计	-	-	-	-	1,032,038.30	-

3. 期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十一) 固定资产

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
固定资产	29,272,993.69	30,420,555.31
固定资产清理		-
合 计	29,272,993.69	30,420,555.31

2. 固定资产

(1) 明细情况

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		购置	在建工程转入	处置或报废	其他	
(1) 账面原值						
房屋及建筑物	11,424,472.63	-		-		11,424,472.63
机器设备	38,140,017.51	4,822,513.69		1,282,820.46		41,679,710.74
办公设备	3,105,003.32	85,658.97		3,779.00		3,186,883.29
运输工具	1,592,824.54	802,090.26		-		2,394,914.80
小 计	54,262,318.00	5,710,262.92		1,286,599.46		58,685,981.46
(2) 累计折旧		计提				
房屋及建筑物	6,984,551.83	558,346.56		-		7,542,898.39
机器设备	13,850,285.03	5,425,217.10		931,073.56		18,344,428.57
办公设备	1,558,163.81	470,099.01		3,590.05		2,024,672.77
运输工具	1,448,762.02	52,226.02		-		1,500,988.04
小 计	23,841,762.69	6,505,888.69		934,663.61		29,412,987.77
(3) 减值准备		计提				
房屋及建筑物	-	-	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-	-	-
办公设备	-	-	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-	-	-
小 计	-	-	-	-	-	-
(4) 账面价值						

项 目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		购置	在建工程转入	处置或报废	其他	
房屋及建筑物	4,439,920.80	-	-	-	-	3,881,574.24
机器设备	24,289,732.48	-	-	-	-	23,335,282.17
办公设备	1,546,839.51	-	-	-	-	1,162,210.52
运输工具	144,062.52	-	-	-	-	893,926.76
小 计	30,420,555.31	-	-	-	-	29,272,993.69

(2) 期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3) 期末无暂时闲置的固定资产。

(4) 期末无经营租赁租出的固定资产。

(5) 期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

(6) 期末用于担保的固定资产，详见本财务报表附注十一、（一）重要承诺事项之说明。

（十二）使用权资产

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加			本期减少		期末数	
		租赁	企业合并增加	其他	处置	其他		
(1) 账面原值								
经营租赁房屋	4,548,617.76	545,140.50	-	-	-	251,598.12	-	4,842,160.14
合 计	4,548,617.76	545,140.50	-	-	-	251,598.12	-	4,842,160.14
(2) 累计折旧		计提	其他			处置	其他	
经营租赁房屋	1,618,855.11	1,855,237.17	-	-	-	251,598.12	-	3,222,494.16
合 计	1,618,855.11	1,855,237.17	-	-	-	251,598.12	-	3,222,494.16
(3) 减值准备		计提	其他			处置	其他	
经营租赁房屋	-	-	-	-	-	-	-	-
合 计	-	-	-	-	-	-	-	-
(4) 账面价值								
经营租赁房屋	2,929,762.65	-	-	-	-	-	-	1,619,665.98

项目	期初数	本期增加				本期减少		期末数
		租赁	企业合并增加	其他		处置	其他	
合计	2,929,762.65	-	-	-	-	-	-	1,619,665.98

(十三) 无形资产

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加				本期减少		期末数
		购置	内部研发	企业合并增加	其他	处置	其他转出	
(1) 账面原值								
土地使用权	3,749,835.00	-	-	-	-	-	-	3,749,835.00
软件使用权	4,222,806.00	226,126.41	-	-	-	-	-	4,448,932.41
合计	7,972,641.00	226,126.41	-	-	-	-	-	8,198,767.41
(2) 累计摊销		计提	其他			处置	其他	
土地使用权	1,106,292.34	74,996.76	-	-	-	-	-	1,181,289.10
软件使用权	2,023,930.13	802,988.37	-	-	-	-	-	2,826,918.50
合计	3,130,222.47	877,985.13	-	-	-	-	-	4,008,207.60
(3) 减值准备		计提	其他			处置	其他	
土地使用权	-	-	-	-	-	-	-	-
软件使用权	-	-	-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-	-	-	-
(4) 账面价值								
土地使用权	2,643,542.66	-	-	-	-	-	-	2,568,545.90
软件使用权	2,198,875.87	-	-	-	-	-	-	1,622,013.91
合计	4,842,418.53	-	-	-	-	-	-	4,190,559.81

2. 期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

3. 期末用于担保的无形资产，详见本财务报表附注十一、（一）重要承诺事项之说明。

(十四) 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
装修费用	135,562.97		60,250.21	-	75,312.76	-

(十五) 递延所得税资产

1. 未经抵销的递延所得税资产

项 目	期末数		期初数	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
坏账准备	7,848,676.49	1,177,301.47	7,006,610.30	1,050,991.54
存货跌价准备	4,081,184.86	612,177.73	3,083,155.96	462,473.40
未抵扣亏损	4,480,682.00	672,102.30	3,861,113.28	579,166.99
内部交易未实现利润	1,594,649.70	239,197.46	1,410,056.01	211,508.40
公允价值变动损益	174,688.93	26,203.34		
合 计	18,179,881.98	2,726,982.30	15,360,935.55	2,304,140.33

2. 未确认递延所得税资产明细

项 目	期末数	期初数
坏账准备	145,013.74	359,969.93
存货跌价准备	257,076.86	464,854.95
内部交易未实现利润	230,533.60	251,020.91
可抵扣亏损	31,569,905.40	26,194,658.32
租赁负债未确认融资费用摊销	38,455.41	127,448.02
小 计	32,240,985.01	27,397,952.13

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	期末数	期初数	备注
2023	3,431,801.85	3,431,801.85	-
2024	4,804,782.35	4,804,782.35	-
2025	6,043,436.49	6,043,436.49	-
2026	11,914,637.63	11,914,637.63	-
2027	5,375,247.08		
小 计	31,569,905.40	26,194,658.32	-

(十六) 其他非流动资产

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款	220,450.00	-	220,450.00	168,514.19	-	168,514.19
合 计	220,450.00	-	220,450.00	168,514.19	-	168,514.19

(十七) 短期借款

1. 明细情况

借款类别	期末数	期初数
抵押借款	10,000,000.00	14,738,876.42
信用借款	12,922,862.00	8,000,000.00
商业承兑汇票贴现	10,100,000.00	2,000,000.00
未到期应付利息	22,196.40	7,975.00
合 计	33,045,058.40	24,746,851.42

2. 期末本公司无已逾期未偿还的短期借款。

3. 抵押借款的抵押资产类别以及金额，详见本财务报表附注十一、（一）重要承诺事项之说明。

(十八) 应付票据

1. 明细情况

票据种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	32,490,910.42	43,392,920.14
商业承兑汇票	-	-
合 计	32,490,910.42	43,392,920.14

[注]本期末无已到期未支付的应付票据。

(十九) 应付账款

1. 明细情况

账龄	期末数	期初数
1年以内	58,764,018.58	72,977,132.44
1至2年	350,720.10	494,397.68
2至3年	190,556.21	406,274.72
3年以上	102,079.35	88,562.64
合计	59,407,374.24	73,966,367.48

2. 期末无账龄超过1年的大额应付账款。

(二十) 合同负债

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
1年以内	1,577,445.33	3,033,393.12
1至2年	203,558.17	255,763.18
2至3年	185,385.01	24,886.59
3年以上	105,073.82	89,036.79
合计	2,071,462.33	3,403,079.68

(二十一) 应付职工薪酬

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	10,390,084.07	56,431,451.92	56,455,076.02	10,366,459.97
(2) 离职后福利—设定提存计划	-	2,064,573.67	2,064,573.67	-
合计	10,390,084.07	58,496,025.59	58,519,649.69	10,366,459.97

2. 短期薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	10,390,084.07	53,802,551.54	53,946,175.64	10,246,459.97
(2) 职工福利费	-	539,181.60	539,181.60	-
(3) 社会保险费	-	1,296,782.78	1,296,782.78	-
其中：医疗保险费	-	1,211,120.53	1,211,120.53	-
工伤保险费	-	85,662.25	85,662.25	-
生育保险费	-	-	-	-

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(4) 住房公积金	-	546,521.00	546,521.00	-
(5) 工会经费和职工教育经费	-	246,415.00	126,415.00	120,000.00
小 计	10,390,084.07	56,431,451.92	56,455,076.02	10,366,459.97

3. 设定提存计划

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 基本养老保险	-	1,993,391.36	1,993,391.36	-
(2) 失业保险费	-	71,182.30	71,182.30	-
小 计	-	2,064,573.67	2,064,573.67	-

4. 其他说明

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，并根据该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

(二十二) 应交税费

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
增值税	4,502,493.68	3,409,738.13
企业所得税	-	-
城市维护建设税	200,427.11	151,726.11
教育费附加及地方教育附加	200,427.21	151,726.12
房产税	149,919.47	149,919.46
土地使用税	90,000.00	90,000.00
印花税	47,551.96	12,067.80
代扣代缴个人所得税	93,220.63	86,178.54
合 计	5,284,040.06	4,051,356.16

(二十三) 其他应付款

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
应付利息	-	-
应付股利	-	-

项 目	期末数	期初数
其他应付款	3,168,469.43	1,364,168.46
合 计	3,168,469.43	1,364,168.46

2. 其他应付款

(1) 明细情况

项 目	期末数	期初数
押金保证金	1,652,000.00	
应付长期资产购置款	1,401,668.77	498,007.58
其他零星采购	114,800.66	866,160.88
小 计	3,168,469.43	1,364,168.46

(2) 期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款。

(二十四) 一年内到期的非流动负债

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	1,929,630.21	3,004,937.85
合 计	1,929,630.21	3,004,937.85

(二十五) 其他流动负债

2. 明细情况

项目及内容	期末数	期初数
不符合终止确认条件的应收票据	26,954,328.61	21,723,236.96
合 计	26,954,328.61	21,723,236.96

(二十六) 租赁负债

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
经营租赁房屋	83,543.91	858,380.76
合 计	83,543.91	858,380.76

(二十七) 股本

1. 明细情况

	期初数	本次变动增减(+、-)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	40,000,000.00	-	-	-	-	-	40,000,000.00

(二十八) 资本公积

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	2,605,240.93	-	-	2,605,240.93
其他资本公积	-	-	-	-
合 计	2,605,240.93	-	-	2,605,240.93

(二十九) 盈余公积

1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	6,645,238.20	159,001.55	-	6,804,239.75
合 计	6,645,238.20	159,001.55	-	6,804,239.75

2. 盈余公积增减变动原因及依据说明

根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计额达到本公司注册资本50%以上的，不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

(三十) 未分配利润

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
上年年末余额	26,644,923.66	36,426,540.19
加：本期归属于母公司所有者的净利润	4,687,209.85	3,753,851.59
减：提取法定盈余公积	159,001.55	863,308.12
应付普通股股利	-	4,822,560.00
转作股本的普通股利润	-	7,849,600.00

项 目	本期数	上年数
期末未分配利润	31,173,131.96	26,644,923.66

(三十一) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项 目	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	308,082,562.43	246,679,385.41	325,369,204.02	257,585,903.47
其他业务	7,307,723.86	5,934,727.48	7,332,508.29	5,225,578.15
合 计	315,390,286.29	252,614,112.89	332,701,712.31	262,811,481.62

2. 主营业务收入/主营业务成本情况

(1) 按产品分类

产品名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
即热式饮水机	227,801,997.34	181,108,443.52	202,157,760.40	156,669,725.41
控制系统	75,972,548.74	61,780,434.72	118,969,809.27	97,269,245.95
其他	4,308,016.35	3,790,507.17	4,241,634.35	3,646,932.11
小 计	308,082,562.43	246,679,385.41	325,369,204.02	257,585,903.47

3. 公司前五名客户的营业收入情况

项目	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
2022年度前五名客户合计	93,530,761.40	29.66

(三十二) 税金及附加

项 目	本期数	上年数
城市维护建设税	463,583.10	492,656.20
教育费附加及地方教育附加	463,583.05	492,656.70
房产税	149,919.48	149,919.46
土地使用税	90,000.00	90,000.00
印花税	126,907.71	90,541.00
车船税	1,860.00	
合 计	1,295,853.34	1,315,773.36

[注]计缴标准详见本附注四“税项”之说明。

(三十三) 销售费用

项 目	本期数	上年数
员工薪酬	3,133,299.73	2,278,021.89
办公费及招待费	1,041,320.67	927,060.12
差旅费	222,139.56	387,171.12
运输及仓储费	94,299.24	232,363.75
广告宣传费	1,041,794.92	1,312,443.78
售后服务费	3,349,916.25	6,098,201.17
电商服务费	9,745,322.56	11,083,247.15
其他	604,709.96	825,580.79
合 计	19,232,802.89	23,144,089.77

(三十四) 管理费用

项 目	本期数	上年数
员工薪酬	19,519,580.02	16,256,878.71
办公费及招待费	2,929,784.85	3,739,505.74
差旅费	78,155.66	128,068.26
折旧及摊销费	1,496,898.39	1,262,538.24
中介机构费	1,122,466.27	1,256,343.17
租赁费	309,689.84	297,418.33
装修及修理费	663,118.20	675,991.24
其他	339,195.06	570,823.65
合 计	26,458,888.29	24,187,567.34

(三十五) 研发费用

项 目	本期数	上年数
职工薪酬	10,019,397.60	9,732,476.32
研发直接投入	3,178,953.18	5,173,345.49
折旧与摊销	44,582.13	57,672.50

项 目	本期数	上年数
新品设计和试验费	296,091.76	188,654.28
委外研发支出	-	2,280,000.00
其他	633,014.67	764,090.46
合 计	14,172,039.34	18,196,239.05

(三十六) 财务费用

项 目	本期数	上年数
利息费用	1,131,501.21	1,146,488.25
其中：租赁负债利息费用	97,367.86	121,795.53
减：利息收入	310,087.24	64,642.72
其他	45,572.60	84,551.59
合 计	866,986.57	1,166,397.12

(三十七) 其他收益

项 目	本期数	上年数	与资产相关/与收益相关	计入本期非经常性损益的金额
与企业日常活动有关的政府补助	6,019,737.91	3,871,514.98	与收益相关[注]	6,019,737.91
收到的扣缴税款手续费	19,522.33	9,062.60	-	19,522.33
合 计	6,039,260.24	3,880,577.58	-	6,039,260.24

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见附注五(四十八)“政府补助”之说明。

(三十八) 投资收益

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
权益法核算的长期股权投资收益	-55,731.35	-29,091.26
处置长期股权投资产生的投资收益	-	1,033,687.32
理财产品投资收益	253,610.10	171,187.12
合 计	197,878.75	1,175,783.18

(三十九) 公允价值变动收益

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
交易性金融资产	-174,688.93	-
合 计	-174,688.93	-

(四十) 信用减值损失

2. 明细情况

项 目	本期数	上年数
应收票据坏账损失	-85,604.51	-216,858.03
应收账款坏账损失	-788,535.68	-720,048.15
其他应收款坏账损失	-74,466.44	-279,660.57
合 计	-948,606.63	-1,216,566.75

(四十一) 资产减值损失

项 目	本期数	上年数
存货跌价损失及 合同履约成本减值损失	-2,319,724.08	-1,853,426.95
合 计	-2,319,724.08	-1,853,426.95

(四十二) 营业外收入

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性 损益的金额
接受捐赠	253,251.19	217,368.59	253,251.19
罚没及违约金收入	114,149.57	138,261.42	114,149.57
无需支付的预收款及应付款	687,407.77	353,016.06	687,407.77
其他	61,765.54	16,243.69	61,765.54
合 计	1,116,574.07	724,889.76	1,116,574.07

(四十三) 营业外支出

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益 的金额
非流动资产毁损报废损失	351,935.83	53,913.60	351,935.83
其中：固定资产	351,935.83	53,913.60	351,935.83

项 目	本期数	上年数	计入本期非经常性损益 的金额
对外捐赠	200,000.00	50,006.50	200,000.00
赔偿金、违约金	149,475.92	1,063,084.14	149,475.92
其他	134,680.61	314,101.66	134,680.61
合 计	836,092.36	1,481,105.90	836,092.36

(四十四) 所得税费用

1. 明细情况

项 目	本期数	上年数
本期所得税费用	129,453.36	445,873.69
递延所得税费用	-422,841.97	-772,102.33
合 计	-293,388.61	-326,228.64

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期数
利润总额	3,824,204.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	573,630.58
子公司适用不同税率的影响	-339,640.52
调整以前期间所得税的影响	129,453.36
非应税收入的影响	-
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	114,003.75
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-
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	1,121,591.48
研发费用加计扣除影响	-1,892,427.26
所得税费用	-293,388.61

(四十五) 合并现金流量表主要项目注释

1. 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
收到的政府补助	6,019,737.91	3,871,514.98
收回的押金保证金	148,868.78	597,018.44

项 目	本期数	上年数
收到的其他款项及往来款净额	831,926.09	883,951.51
合 计	7,000,532.78	5,352,484.93

2. 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
支付的期间费用	22,777,596.75	27,894,806.00
支付押金保证金	63,832.00	1,014,726.64
支付的其他款项及往来款净额	1,497,288.05	1,113,629.74
合 计	24,338,716.80	30,023,162.38

3. 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
承兑汇票贴现融资款项	10,100,000.00	2,000,000.00
合 计	10,100,000.00	2,000,000.00

4. 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期数	上年数
承兑汇票贴现利息	277,289.73	85,944.44
购买子公司少数股东之股权	-	5,571,680.00
支付租赁相关款项	2,492,652.85	807,094.68
合 计	2,769,942.58	6,464,719.12

(四十六) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项 目	本期数	上年数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	4,117,592.64	3,436,543.61
加: 资产减值准备	2,319,724.08	1,853,426.95
信用减值损失	948,606.63	1,216,566.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,505,888.69	5,097,158.91
使用权资产折旧	1,855,237.17	1,618,855.11
无形资产摊销	877,985.13	787,050.04

项 目	本期数	上年数
长期待摊费用摊销	60,250.21	30,125.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-	-
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	351,935.83	53,913.60
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	174,688.93	-
财务费用(收益以“-”号填列)	1,042,507.75	971,860.78
投资损失(收益以“-”号填列)	-197,878.75	-1,175,783.18
净敞口套期损失(收益以“-”号填列)	-	-
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-422,841.97	-772,102.33
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)	18,718,754.26	-16,451,487.54
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-5,677,650.20	-20,674,782.98
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-18,708,584.17	30,683,862.54
处置划分为持有待售的非流动资产(金融工具、 长期股权投资和投资性房地产除外)或处置组 (子公司和业务除外)时确认的损失(收益以 “-”号填列)	-	-
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	11,966,216.23	6,675,207.36
(2)不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
租赁形成的使用权资产	545,140.50	2,495,787.68
(3)现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	22,342,050.35	8,754,403.62
减: 现金的期初余额	8,754,403.62	6,425,999.07
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	13,587,646.73	2,328,404.55

2. 现金和现金等价物

项 目	期末数	期初数
(1) 现金	22,342,050.35	8,754,403.62
其中：库存现金	17,288.03	11,127.11
可随时用于支付的银行存款	21,143,463.20	8,116,110.74
可随时用于支付的其他货币资金	1,181,299.12	627,165.77
(2) 现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
(3) 期末现金及现金等价物余额	22,342,050.35	8,754,403.62
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	-	-

[注]现金流量表补充资料的说明：

2022 年度现金流量表中现金期末数为 22,342,050.35 元，2022 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 45,076,325.84 元，差额 22,734,275.49 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 22,734,275.49 元。

2021 年度现金流量表中现金期末数为 8,754,403.62 元，2021 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 28,289,237.34 元，差额 19,534,833.72 元，系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 19,534,833.72 元。

(四十七) 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
货币资金	22,734,275.49	作为开具银行承兑汇票的质押物
应收款项融资	16,323,947.11	作为开具银行承兑汇票的质押物
固定资产	2,918,024.93	作为银行借款的抵押物
无形资产	2,568,545.90	作为银行借款的抵押物
合 计	44,544,793.43	-

(四十八) 政府补助

1. 明细情况

补助项目	初始确认年度	初始确认金额	列报项目	计入当期损益	
				损益项目	金 额
与收益相关的政府补助					
2021 年慈溪市推进工业互联网产业生态建设奖励	2022 年	1,915,200.00	其他收益	其他收益	1,915,200.00
2021 年房租补助	2022 年	966,100.00	其他收益	其他收益	966,100.00
增值税即征即退	2022 年	793,052.81	其他收益	其他收益	793,052.81

补助项目	初始确认年度	初始确认金额	列报项目	计入当期损益	
				损益项目	金额
地方财力贡献奖励	2022年	584,600.00	其他收益	其他收益	584,600.00
慈溪财政局 2021 年高新技术企业奖励款	2022年	330,000.00	其他收益	其他收益	330,000.00
慈溪财政局 2021 年度慈溪市绿色制造项目（企业）奖补助款	2022年	210,000.00	其他收益	其他收益	210,000.00
2021 年“专精特新”小巨人企业奖励	2022年	200,000.00	其他收益	其他收益	200,000.00
慈溪市科学技术局本级 2021 年度国家高新技术企业奖励资金	2022年	200,000.00	其他收益	其他收益	200,000.00
慈溪财政局 2021 年度慈溪市两化融合资质体系及试点奖励款	2022年	200,000.00	其他收益	其他收益	200,000.00
其他	2022年	620,785.10	其他收益	其他收益	620,785.10
合计		6,019,737.91			6,019,737.91

六、合并范围的变更

本期合并范围未发生变更。

七、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币万元。

（一）在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	级次	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
宁波祈禧电器有限公司	一级	宁波	宁波	制造业	100	-	非同一控制下企业合并
宁波魔蛋物联科技有限公司	一级	宁波	宁波	制造业	100	-	新设
宁波云锋驱动技术有限公司	一级	宁波	宁波	制造业	60	-	新设
宁波魔凡智能科技有限公司	二级	宁波	宁波	批发和零售业	-	100	新设
宁波魔力数字技术有限公司	二级	宁波	宁波	批发和零售业	-	51	新设
派松科技（浙江）有限公司	二级	宁波	宁波	批发和零售业	-	41	新设
慈溪魔凡贸易有限公司	三级	宁波	宁波	批发和零售业	-	100	新设
慈溪魔奇电子科技有限公司	三级	宁波	宁波	批发和零售业	-	100	新设

[注]2022年4月20日，慈溪市色空电器有限公司办理工商变更，名称变更为慈溪魔奇电子科技有限公司。

(1) 持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位的依据

本公司持有派松科技（浙江）有限公司 41%的股权，另派松公司章程规定股东会除为股东提供担保外的其他决议均需全部股东的 2/3 以上通过、董事会每项决议均需全部董事的 2/3 以上通过，因本公司占有派松公司全部 3 名董事中的 2 个名额且本公司董事长为派松的法定代表人、董事长和总经理，故对其具有实质控制权，故将其纳入合并财务报表范围。

(二) 在合营安排或联营企业中的权益

1. 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

	期末数 / 本期数	期初数 / 上年数
联营企业：		
投资账面价值合计	1,032,038.30	1,087,769.65
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-55,731.35	-29,091.26
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	-55,731.35	-29,091.26

八、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。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：

(一) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

1. 汇率风险

本公司无任何外汇交易同时也未持有任何外汇，故无汇率风险。

2. 利率风险

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

3. 其他价格风险

本公司未持有其他上市公司的权益投资，不存在其他价格风险。

(二) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公

司会定期对债务人信用记录进行监控,对于信用记录不良的债务人,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中,因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

(三) 流动风险

流动风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务,满足本公司经营需要,并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位:人民币万元):

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	3,304.51	-	-	-	3,304.51
应付票据	3,249.09	-	-	-	3,249.09
应付账款	5,940.74	-	-	-	5,940.74
租赁负债	8.35	-	-	-	8.35
金融负债和或有负债合计	12,502.69	-	-	-	12,502.69

续上表:

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	2,474.69	-	-	-	2,474.69
应付票据	4,339.29	-	-	-	4,339.29
应付账款	7,396.64	-	-	-	7,396.64
租赁负债	85.84	-	-	-	85.84
金融负债和或有负债合计	14,296.46	-	-	-	14,296.46

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量,因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

(四) 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营,从而为股东提供回报,并使其他利益相关者获益,同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构,本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2022 年 12 月 31 日,本公司的资产负债率为 68.21%(2021 年 12 月 31 日: 70.84%)。

九、公允价值的披露

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

(一) 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			合 计
	第一层次 公允价值计量	第二层次 公允价值计量	第三层次 公允价值计量	
1. 持续的公允价值计量				
(1) 交易性金融资产	-	13,825,311.07	-	13,825,311.07
(2) 应收款项融资	-	19,794,619.25	-	19,794,619.25
持续以公允价值计量的资产总额	-	33,619,930.32	-	33,619,930.32

(二) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对持有的理财产品和结构性存款，采用购买成本确定其公允价值；对于持有的应收款项融资，采用票面金额确定其公允价值。

(三) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 关联方关系

1. 本公司的母公司情况

实际控制人	实际控制人对本企业的持股比例 (%)	实际控制人对本企业的表决权比 (%)
方曙光和朱映珍夫妇	47.5359	47.5359

本公司的最终控制方为方曙光和朱映珍夫妇，方曙光和朱映珍夫妇直接持有本公司 24.0943% 的股份，并通过宁波祈禧投资有限公司持有本公司 23.4416% 股份，合计持有公司 47.5359% 股份。

2. 本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见本附注七(一)“在子公司中的权益”。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见本附注七(二)“在合营安排或联营企业中的权益”。本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本公司的关系
宁波苏达饮品设备科技有限公司	本公司施加重大影响的公司

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
慈溪市若希电器有限公司	本公司实际控制人之关系密切家庭成员所控制的公司
宁波阿拉丁电子科技有限公司	本公司股东徐国能所控制的公司
宁波爱去欧净水科技股份有限公司	本公司实际控制人施加重大影响的公司
宁波市奥特曼自动化设备有限公司	本公司实际控制人施加重大影响的公司
慈溪市天行广告策划有限公司	本公司实际控制人施加重大影响的公司
宁波爱科特环境电器有限公司	本公司前董事陈普庆施加重大影响的公司
宁波爱科特生活电器有限公司	本公司前董事陈普庆施加重大影响的公司
宁波市祈禧商用设备有限公司	本公司曾经施加重大影响的公司
慈溪市斯裕塑料制品有限公司	本公司实际控制人之关系密切家庭成员所控制的公司

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、接受和提供劳务情况

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上年数
慈溪市若希电器有限公司	采购商品及委托加工	协议价	15,052,158.54	14,694,489.93
宁波市祈禧商用设备有限公司	采购商品	协议价	4,210,017.47	2,278,797.60
宁波爱去欧净水科技股份有限公司	采购商品	协议价	-	26,283.19
宁波爱科特环境电器有限公司	采购商品	协议价	2,082.00	-
宁波苏达饮品设备科技有限公司	采购商品	协议价	4,396.46	-
慈溪市斯裕塑料制品有限公司	采购商品	协议价	7,270,612.85	
合计			26,539,267.32	16,999,570.72

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上年数
慈溪市若希电器有限公司[注1]	销售商品	协议价	212,786.57	27,560.46
宁波市祈禧商用设备有限公司	销售商品	协议价	324,342.06	930,791.20

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上年数
宁波爱科特环境电器有限公司	销售商品	协议价	459,843.30	823,172.26
宁波爱科特生活电器有限公司	销售商品	协议价	7,522.12	30,449.55
宁波苏达饮品设备科技有限公司	销售商品	协议价	79,490.38	127,037.78
宁波爱去欧净水科技股份有限公司	销售商品	协议价	8,989.39	
慈溪市斯裕塑料制品有限公司	销售商品	协议价	289,653.74	
慈溪市天行广告策划有限公司	销售商品	协议价	2,477.88	
合计			1,385,105.44	1,939,011.25

[注]本期子公司祈禧电器销售给慈溪市若希电器有限公司的部分材料实际为委托加工出库，财务报表按净额列示涉及营业收入抵消金额为 3,361,855.08 元。

2. 关联担保情况

(1) 明细情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
方曙光	宁波智能科技有限公司	5,000,000.00	2021-8-23	2024-8-23	否

[注]截至 2022 年 12 月 31 日，公司通过关联担保开立应付票据贴现 200 万元尚未到期，已还原为短期借款。

(2) 关联担保情况说明

2021 年 8 月 23 日，方曙光（保证人）与宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行（债权人）签订了最高额保证合同标准条款及《最高额保证合同附属条款，编号：06600KB21B3FLKM，合同约定债务人为宁波祈禧智能科技有限公司，保证人所担保的主债权自 2021 年 8 月 23 日至 2024 年 8 月 23 日，保证余额最高为人民币（大写）伍佰万元整。

3. 关键管理人员薪酬

报告期间	本期数	上年数
关键管理人员人数	11	9
在本公司领取报酬人数	6	6
报酬总额(万元)	335.47	307.12

4. 其他事项

本公司、子公司宁波祈禧电器有限公司及宁波市祈禧商用设备有限公司与宁波银行股份有限公司于 2018 年 04 月 09 日签订《财资盈（集团财资管理系统）业务协议》，2020 年度宁波市祈禧商用设备有限公司退出财资管理系统，宁波祈禧电器有限公司白沙分公司和宁波魔凡智能科技有限公司申请加入财资管理系统，2021 年度宁波魔力数字技术有限公司、派松科技（浙江）有限公司和宁波云锋驱动技术有限公司申请加入资产管理系统，截止 2022

年 12 月 31 日，财资管理系统有宁波祈禧智能科技有限公司、宁波祈禧电器有限公司、宁波祈禧电器有限公司白沙分公司、宁波魔凡智能科技有限公司、宁波魔力数字技术有限公司、派松科技（浙江）有限公司、宁波云锋驱动技术有限公司共 7 家单位，银行账户数合计有 9 个，宁波祈禧智能科技有限公司有 2 个银行账户：宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行（201000098373471）和宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行

（62030122000665711），宁波祈禧电器有限公司有 2 个银行账户：宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行（201000201776873）和宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行（62030122000681859），宁波祈禧电器有限公司白沙分公司有 1 个银行账户：宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行（62030122000845386），宁波魔凡智能科技有限公司有 1 个银行账户：宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行（62030122000587600），宁波魔力数字技术有限公司有 1 个银行账户：宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行（62030122000918969），派松科技（浙江）有限公司有 1 个银行账户：宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行（62030122000924921），宁波云锋驱动技术有限公司有 1 个银行账户：宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行（62030122000935384）。

2022 年度各成员单位间仅发生基于正常贸易产生的支付，未进行资金归集，关于协议中第一章第六条所述资金调拨功能已开通但尚未使用。

（三）关联方应收应付款项

1. 应收关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款					
	宁波市祈禧商用设备有限公司	75,240.00	3,762.00	37,928.00	1,896.40
	宁波爱科特环境电器有限公司	67,609.50	3,380.47	3,120.00	156.00
	慈溪市天行广告策划有限公司	-	-	-	-
	宁波阿拉丁电子科技有限公司	-	-	300.00	30.00
	宁波爱科特生活电器有限公司	-	-	8,296.00	414.80
	宁波苏达饮品设备科技有限公司	29,388.17	1,663.26	3,877.00	193.85
	慈溪市若希电器有限公司	79,642.14	3,982.11		
(2) 预付款项					
	宁波阿拉丁电子科技有限公司	-	-	-	-
	慈溪市若希电器有限公司	-	-	106.13	-
(3) 其他应收款					

项目名称	关联方名称	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
	宁波市祈禧商用设备有限公司	243,140.00	24,314.00	243,140.00	12,157.00

2. 应付关联方款项

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
(1) 应付账款			
	慈溪市若希电器有限公司	5,503,305.41	5,597,216.14
	宁波市祈禧商用设备有限公司	1,301,680.65	613,425.31
	宁波爱去欧净水科技股份有限公司	-	29,700.00
	慈溪市斯裕塑料制品有限公司	1,238,182.96	-
	宁波苏达饮品设备科技有限公司	4,968.00	
(2) 其他应付款			
	宁波市奥特曼自动化设备有限公司		49,000.00

十一、承诺及或有事项

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

(一) 重要承诺事项

(1) 合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面原值	抵押物账面价值	担保借款余额	借款到期日
宁波祈禧智能科技有限公司	宁波慈溪农村商业银行股份有限公司坎墩支行	房屋建筑物及土地使用权	1386.83	548.65	400.00	2023-9-29
					600.00	2023-9-29
小计	-	-	1386.83	548.65	1000.00	-

[注]上述抵押物中用于抵押的资产账面价值为548.65万元，其中固定资产291.8万元、无形资产256.85万元。

(2) 合并范围内各公司为自身开立银行承兑汇票进行的财产质押担保情况(单位：万元)

担保单位	质押权人	质押标的物	质押物账面原值	质押物账面价值	担保应付票据余额	银行承兑汇票到期日
宁波祈禧智能科技有限公司	宁波银行股份有限公司慈溪中心区支行	其他货币资金	278.63	278.63	1500.34	2023-1-6至2023-6-26
		应收款项融资	1253.39	1253.39		
宁波祈禧电器有	宁波银行股	其他货币资金	1163.86	1163.86	1739.00	2023-1-7至

担保单位	质押权人	质押标的物	质押物 账面原值	质押物 账面价值	担保应付 票据余额	银行承兑汇 票到期日
有限公司	份有限公司 慈溪中心区 支行	应收款项融资	379.00	379.00		2023-6-8
宁波魔凡智能科 技有限公司	宁波银行股 份有限公司 慈溪中心区 支行	其他货币资金	794.37	794.37	773.18	2023-1-29 至 2023-6- 16
慈溪魔奇电子科 技有限公司	宁波银行股 份有限公司 慈溪中心区 支行	其他货币资金	36.56	36.56	36.56	2023-03-28
小 计	-	-	3,905.82	3,905.82	4,049.08	-

[注] 合并范围内各公司互相开立的应付票据，本期已贴现且在资产负债表日尚未到期的票据 1000 万元，其中 200 万元通过关联方方曙光担保开立，均已还原为短期借款。

(3) 截至 2022 年 12 月 31 日，本公司合并范围内公司之间的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	被担保单位	抵押权人	抵押标 的物	抵押物 账面原值	抵押物 账面价值	担保借款 余额	借 款 到 期 日
宁波祈禧 智能科技股份 有限公司	宁波魔凡智 能科技有限 公司	宁波慈溪 农村商业 银行股份 有限公司 坎墩支行	房屋建 筑物及 土地使 用权	1,386.83	548.65	400.00	2023-9-29
						600.00	2023-9-29

(4) 截至 2022 年 12 月 31 日，除上述事项外，本公司无其他需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本公司无应披露的重大资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表重要项目注释

以下注释项目除非特别说明，期初系指 2022 年 1 月 1 日，期末系指 2022 年 12 月 31 日；本期系指 2022 年度，上年系指 2021 年度。金额单位为人民币元。

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	50,773,399.67

账龄	期末数
1-2年	472,009.84
2-3年	24,726.50
3-4年	72,033.47
4-5年	182,160.00
5年以上	439,070.42
账面余额小计	51,963,399.90
减：坏账准备	3,303,861.35
账面价值合计	48,659,538.55

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				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	717,990.39	1.38	717,990.39	100.00	-
按组合计提坏账准备	51,245,409.51	98.62	2,585,870.96	5.05	48,659,538.55
合计	51,963,399.90	100.00	3,303,861.35	6.36	48,659,538.55

续上表：

种类	期初数				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	161,385.02	0.28	161,385.02	100.00	-
按组合计提坏账准备	56,682,462.50	99.72	3,399,040.38	6.00	53,283,422.12
合计	56,843,847.52	100.00	3,560,425.40	6.26	53,283,422.12

3. 坏账准备计提情况

(1) 期末按单项计提坏账准备的应收账款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
绍兴市天宏数码科技有限公司	505,718.87	505,718.87	100.00	款项回收困难
宁波艾普莱斯电器科技有限公司	156,000.00	156,000.00	100.00	款项回收困难
杭州铭族科技有限公司	23,160.00	23,160.00	100.00	款项回收困难
宁波立奇电器有限公司	12,600.00	12,600.00	100.00	款项回收困难

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	理由
宁波卡帝亚电器有限公司	7,202.00	7,202.00	100.00	款项回收困难
浙江本原智能电器有限公司	5,385.02	5,385.02	100.00	款项回收困难
宁波品夏电器有限公司	4,924.50	4,924.50	100.00	款项回收困难
慈溪市熊猫伟业电器有限公司	3,000.00	3,000.00	100.00	款项回收困难
小 计	717,990.39	717,990.39	100.00	-

(2) 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	51,245,409.51	2,585,870.96	5.05
小 计	51,245,409.51	2,585,870.96	5.05

其中：账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	50,773,399.67	2,538,669.98	5.00
1-2年	472,009.84	47,200.98	10.00
2-3年			30.00
3-4年			50.00
4-5年			50.00
5年以上			100.00
小 计	51,245,409.51	2,585,870.96	5.05

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

(1) 本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	161,385.02	556,605.37				717,990.39
按组合计提坏账准备	3,399,040.38	-777,559.96		35,609.46		2,585,870.96
小 计	3,560,425.40	-220,954.59		35,609.46		3,303,861.35

5. 本期实际核销的应收账款情况

客 户	核销金额
慈溪市赛德洁具有限公司	35,603.50
其他	5.96

6. 期末应收账款金额前 5 名情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 28,166,215.15 元,占应收账款年末余额合计数的比例为 54.20%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 1,408,310.76 元。

7. 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占应收账款余额的比例 (%)
宁波祈禧电器有限公司	子公司	11,255,183.03	21.66
宁波魔凡智能科技有限公司	子公司	1,495,167.61	2.88
慈溪魔奇电子科技有限公司	子公司	4,457,518.88	8.58
宁波苏达饮品设备科技有限公司	本公司施加重大影响的公司	24,716.17	0.05
宁波爱科特环境电器有限公司	本公司前董事陈普庆施加重大影响的公司	67,609.50	0.13
慈溪市若希电器有限公司	本公司实际控制人之关系密切家庭成员所控制的公司	79,642.14	0.15
宁波市祈禧商用设备有限公司	本公司曾经施加重大影响的公司	75,240.00	0.14
小 计		17,455,077.33	33.59

(二) 其他应收款

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息				-	-	-
应收股利				-	-	-
其他应收款	6,120,619.29	770,534.16	5,350,085.13	5,421,957.17	345,948.89	5,076,008.28
合 计	6,120,619.29	770,534.16	5,350,085.13	5,421,957.17	345,948.89	5,076,008.28

2. 其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末数
1 年以内	2,750,358.57
1-2 年	1,890,309.96
2-3 年	1,479,950.76
3-4 年	-

账 龄	期末数
4-5 年	-
5 年以上	-
账面余额小计	6,120,619.29
减：坏账准备	770,534.16
账面价值小计	5,350,085.13

(2) 按性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
往来款	5,796,660.72	5,213,130.56
保证金及押金	91,332.00	48,000.00
备用金	72,000.00	72,000.00
其他	160,626.57	88,826.61
账面余额小计	6,120,619.29	5,421,957.17
减：坏账准备	770,534.16	345,948.89
账面价值小计	5,350,085.13	5,076,008.28

(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	小 计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信 用减值)	整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	345,948.89	-	-	345,948.89
2022 年 1 月 1 日余额在本 期				
--转入第二阶段	-443,985.23	443,985.23	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	424,585.27	-	-	424,585.27
本期收回或转回	-	-	-	-
本期转销或核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2022 年 12 月 31 日余额	326,548.93	443,985.23	-	770,534.16

(4) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组 合	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	6,120,619.29	770,534.16	12.59
小 计	6,120,619.29	770,534.16	12.59
其中：账龄组合			
账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,750,358.57	137,517.93	5.00
1-2 年	1,890,309.96	189,031.00	10.00
2-3 年	1,479,950.76	443,985.23	30.00
3-4 年	-	-	50.00
4-5 年	-	-	50.00
5 年以上	-	-	100.00
小 计	6,120,619.29	770,534.16	12.59

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

1) 本期计提坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	345,948.89	424,585.27	-	-	-	770,534.16
小 计	345,948.89	424,585.27	-	-	-	770,534.16

(6) 期末其他应收款金额前 5 名情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名其他应收款汇总金额为 5,959,992.72 元，占其他应收款年末余额合计数的比例为 97.38%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 759,792.82 元。

(7) 对关联方的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占其他应收款余额的比例 (%)
宁波魔蛋物联科技有限公司	子公司	3,596,660.72	58.76
宁波魔凡智能科技有限公司	子公司	2,000,000.00	32.68
慈溪魔奇电子科技有限公司	子公司	200,000.00	3.27
小 计		5,796,660.72	94.71

(三) 长期股权投资

1. 明细情况

项 目	期末数			期初数		
	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	9,666,443.42		9,666,443.42	9,066,443.42	-	9,066,443.42
合 计	9,666,443.42		9,666,443.42	9,066,443.42	-	9,066,443.42

2. 子公司情况

被投资单位名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
宁波祈福电器有限公司	2,959,763.42	-	-	2,959,763.42	-	-
宁波魔蛋物联科技有限公司	6,106,680.00	-	-	6,106,680.00	-	-
宁波云锋驱动技术有限公司		600,000.00		600,000.00		
小 计	9,066,443.42	600,000.00		9,666,443.42	-	-

(四) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项 目	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
主营业务	104,368,393.43	85,767,626.81	153,193,900.42	126,486,852.18
其他业务	6,244,428.77	5,372,611.95	6,016,356.46	4,102,409.21
合 计	110,612,822.20	91,140,238.76	159,210,256.88	130,589,261.39

2. 主营业务收入/主营业务成本情况

(1) 按产品类别分类

产品名称	本期数		上年数	
	收 入	成 本	收 入	成 本
控制系统	104,368,393.43	85,767,626.81	153,193,900.42	126,486,852.18
小 计	104,368,393.43	85,767,626.81	153,193,900.42	126,486,852.18

3. 公司前五名客户的营业收入情况

项目	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
2022年度前五名客户合计	55,657,442.96	53.33

十五、补充资料

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

(一) 非经常性损益

1. 当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《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(2008)》的规定，本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+，损失为-)：

项 目	金 额	说 明
非流动资产处置损益	-351,935.83	-
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)	6,019,737.91	-
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-	-
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	-	-
非货币性资产交换损益	-	-
委托他人投资或管理资产的损益	-	-
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	-	-
债务重组损益	-	-
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	-	-
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	-	-
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	-	-
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	-	-
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	78,921.17	-
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	-41,806.26	-
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	632,417.54	-

项 目	金 额	说 明
其他符合非经常性损益定义的损益项目	19,522.33	-
小 计	6,356,856.86	-
减：所得税影响数(所得税费用减少以“-”表示)	517,242.48	-
非经常性损益净额	5,839,614.38	-
其中：归属于母公司股东的非经常性损益	5,839,614.38	-
归属于少数股东的非经常性损益	-	-

(二) 净资产收益率和每股收益

1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010修订)的规定，本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益(元/股)	
		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	5.99	0.12	0.12
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.47	-0.03	-0.03

2. 计算过程

(1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序 号	本 期 数
归属于公司普通股股东的净利润	1	4,687,209.85
非经常性损益	2	5,839,614.38
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	-1,152,404.53
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	75,895,402.79
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	5	-
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	6	-
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	7	-
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	8	-
其他交易或事项引起的净资产增减变动	9	-
发生其他净资产增减变动次月起至报告期期末的累计月数	10	-
报告期月份数	11	12.00

项 目	序号	本期数
加权平均净资产	12[注]	78,239,007.72
加权平均净资产收益率	13=1/12	5.99%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	14=3/12	-1.47%

[注]12=4+1*0.5+5*6/11-7*8/11±9*10/11

(2) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	4,687,209.85
非经常性损益	2	5,839,614.38
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	-1,152,404.53
期初股份总数	4	40,000,000.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	-
报告期因发行新股或债转股等增加股份数	6	-
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	7	-
报告期因回购等减少股份数	8	-
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	9	-
报告期缩股数	10	-
报告期月份数	11	12.00
发行在外的普通股加权平均数	12[注]	40,000,000.00
基本每股收益	13=1/12	0.12
扣除非经常损益基本每股收益	14=3/12	-0.03

[注]12=4+5+6*7/11-8*9/11-10

(3) 稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

宁波祈禧智能科技股份有限公司
2023年4月16日

第十一节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

公司董事会秘书办公室