

CONTEC 康泰医学

—— 与幸福同行 · 和健康相伴 ——

康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司

2022 年半年度报告

2022-062

2022 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人胡坤、主管会计工作负责人郑敏及会计机构负责人(会计主管人员)王迪声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	32
第五节 环境和社会责任.....	33
第六节 重要事项.....	34
第七节 股份变动及股东情况.....	38
第八节 优先股相关情况.....	43
第九节 债券相关情况.....	44
第十节 财务报告.....	45

备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的 2022 年半年度报告原件。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 三、其他相关文件

释义

释义项	指	释义内容
释义项	指	释义内容
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
证监局	指	中国证券监督管理委员会河北监管局
公司、本公司、集团、康泰医学	指	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司
美国康泰	指	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司的美国全资子公司，CONTEC MEDICAL SYSTEMS USA INC.，中文名：康泰医学系统（美国）有限公司
德国康泰	指	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司的德国全资子公司，CONTEC MEDICAL SYSTEMS GERMANY GMBH，中文名：康泰医学系统（德国）有限公司
印度康泰	指	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司的印度全资子公司，CONTEC MEDICAL SYSTEMS INDIA PRIVATE LIMITED，中文名：康泰医学系统（印度）有限公司
康泰投资	指	绥芬河市康泰投资股份有限公司，曾用名秦皇岛市康泰投资股份有限公司
北京超思、超思	指	北京超思电子技术有限责任公司
国家知识产权局	指	中华人民共和国国家知识产权局
股东大会	指	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司股东大会
董事会	指	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司董事会
监事会	指	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司监事会
公司章程	指	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司章程
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
上年同期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	康泰医学	股票代码	300869
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	康泰医学		
公司的外文名称（如有）	Contec Medical Systems Co.,Ltd		
公司的法定代表人	胡坤		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑敏	吕扬
联系地址	秦皇岛市经济技术开发区秦皇西大街 112 号	秦皇岛市经济技术开发区秦皇西大街 112 号
电话	0335-8015593	0335-8015593
传真	0335-8015422	0335-8015422
电子信箱	contec_sec@hotmail.com	contec_sec@hotmail.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	332,129,835.87	514,897,348.56	-35.50%
归属于上市公司股东的净利润（元）	115,376,382.10	202,467,824.55	-43.01%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	113,304,789.29	197,860,668.11	-42.74%
经营活动产生的现金流量净额（元）	36,807,967.46	-9,524,043.40	486.47%
基本每股收益（元/股）	0.29	0.50	-42.00%
稀释每股收益（元/股）	不适用	不适用	不适用
加权平均净资产收益率	6.21%	12.25%	-6.04%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,891,649,095.09	2,789,042,837.15	3.68%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,816,541,840.59	1,820,054,476.11	-0.19%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,605,414.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-168,246.53	
减：所得税影响额	365,575.20	
合计	2,071,592.81	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

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

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）主营业务

公司属于医疗器械行业，是一家专业从事医疗诊断、监护设备的研发、生产和销售的高新技术企业，产品涵盖血氧类、心电类、超声类、监护类、血压类、分析测试类等多个大类，建立了完善的研发、生产和销售体系，产品广泛应用于各级医院、门诊部、社区卫生服务中心、村卫生室、体检中心、养老机构、企事业单位、家庭和个人等多个场合。报告期内，公司紧紧围绕未来发展战略和年度工作计划，扎实开展各项工作，增强企业发展韧性和内生动能，在不断变化的市场环境下，凭借自身优秀的创新能力、丰富的产品种类、完整的产业链一体化等核心竞争力优势，保持了稳定的发展态势。截至报告期末，公司产品已累计销售至全球 150 多个国家和地区。公司的营业收入主要来自于主营业务，主营业务收入占销售收入的比例超过 99.48%。报告期内，公司的主营业务和主要产品未发生重大变化。

（二）主要产品

公司主要产品情况如下：

产品系列	产品类别	代表产品展示	功能和特点
	指夹式血氧仪		指夹式血氧检测设备，检测血氧饱和度、脉率，显示数值及棒图。
	腕式血氧仪		手腕式血氧检测设备，检测血氧饱和度、脉率，显示数值、波形及棒图，支持数据存储及上传。
	台式血氧仪		台式血氧检测设备，检测血氧饱和度、脉率，显示数值、波形及棒图，支持数据存储及上传。

<p>血氧类</p>	<p>手持式血氧仪</p>		<p>手持血氧检测设备，检测血氧饱和度、脉率，显示数值、波形及棒图，支持数据存储及上传。</p>
	<p>可穿戴式血氧仪</p>		<p>可穿戴检测设备，检测血氧饱和度、脉率、心电、计步、卡路里，睡眠分析，显示数值、波形、棒图及时间，支持数据存储及上传。</p>
<p>监护类</p>	<p>大型自助体检设备</p>		<p>能帮助用户进行健康信息数据的采集，体检项目包括身高、体重、血氧、脉率、心电图、心率、血压、体温、体脂、血糖、尿酸、总胆固醇等，并通过网络将体检数据上传到云平台。</p>
			<p>可轻松完成心电图、血氧、血压、体温、血糖、身高、体重等生理参数的全面检测，并通过网络将体检数据上传到云平台。</p>
	<p>便携式体检设备</p>		<p>该设备由一体式主机、蓝牙数据采集终端和配件组成，体检参数包含十二导心电、血压（成人、小儿、新生儿三种模式）、血氧、血糖、体温、尿常规等，体检数据可与云平台做对接。</p>
			<p>具有心电、血氧、血压、体温、血糖、尿常规等多项参数检测功能，体检数据可与云平台做对接。</p>

便携病人监护仪		外形小巧，功能完备，携带方便。可为成人、小儿、新生儿全年龄段患者同时监测血压、血氧等生命体征参数。
多参数病人监护仪		可以监护心电、呼吸、无创血压、血氧饱和度、双通道体温等主要参数。它把参数测量模块功能、显示和记录输出集于一体，构成一款结构紧凑、轻便的监护仪。它的可更换式内置电池为病人移动提供了方便。
插件式监护仪		通过监护主机和插件模块的配合实现对心电（含ST段测量和心律失常分析）、呼吸、血氧饱和度、脉率、无创血压、体温、有创血压、二氧化碳、肌松、无创心排等众多生理参数进行长时间、自动监测。适用于病人转运、入院后的床旁监护以及手术室、麻醉室、临床重症监护病房（ICU）等多种应用场景，配合医护人员对病人进行全方位、立体式监护。
睡眠呼吸初筛仪		一款腕式睡眠呼吸检查设备，体积小、重量轻；显示血氧值、脉率值、脉搏波形及鼻气流波形。配合分析软件完成患者的氧减指数、睡眠呼吸紊乱指数等数据的分析，辅助医生依据分析结果对患者的睡眠呼吸暂停综合征严重程度作出判定。
心电图机		多导联同步采集数据；以手动/自动的方式记录和显示心电波形；心电波形参数的自动测量以及自动诊断；能够提示电极脱落及缺失；可切换多种界面语言；病历数据库管理等功能。
动态心电图仪		动态心电图记录盒体积小，操作方便、快捷，采集、存储患者在日常生活状态下连续24-48小时多导联心电波形，捕捉在常规心电图检查时不易发现的心律失常和心肌缺血。配合动态心电图分析软件，实现心律失常分析、起搏器评价、心率变异分析等功能。

心电类	心电工作站		具有常规十八导、十二导心电、三导向量心电的采集与分析功能，集成频谱心电、QT离散度、向量心电及心室晚电位等十大分析功能，供临床检查使用。
	便携式心电计		在用户发生一过性、短暂性心脏病症时，可使用便携心电计来记录、分析、显示当时用户的心电图表现，捕捉病理性心电波形，为心脏病变的诊断提供有力依据。
超声类	超声多普勒胎儿心率仪		手持式胎儿心率检测设备, 可进行胎儿心率显示和胎心音播放。
			手持式胎儿心率检测设备, 可进行胎儿心率显示、胎心率曲线显示和胎心音播放。
	超声多普勒胎儿监护仪		实时监护胎儿心率、母亲宫缩压力的变化、胎动次数，通过分析其相互关系，为医生判断胎儿健康状况提供依据。
	笔记本B型超声诊断设备		全数字B型超声诊断设备，利用全数字波束形成技术和高性能的全数字中央处理模块实现高质量的图像显示、电影回放和图像存储，支持多种打印机输出。

血压类	动态血压监护仪		采用示波法测量原理，对患者进行动态血压监测，具备成人、小儿和新生儿测量模式，操作简单、便于携带。配合动态血压分析软件对血压数据进行管理和辅助分析，提供多种趋势图、统计图表显示，计算血压负荷值、变异系数、晨峰血压等参数。
	臂式电子血压计		采用大尺寸LED彩色屏幕显示、真人语音播报、大储存记忆空间，集参数测量、显示和记录于一体；利用监护级计算方式、阶梯式减压技术，达到精准测压；一键操作、全自动血压测量，可适用于不同人群。
分析检测类	半自动生化分析仪		通过对血液和其他体液的来分析来测定各种生化指标，结合其他临床资料进行综合分析，可帮助诊断疾病，对器官功能作出评价，并可鉴别病发因子以及决定今后治疗的基准。
	全自动生化分析仪		
	血细胞分析仪		用于定量分析血液细胞，并对白细胞计数结果进行分类。本分析仪是用于临床检验的仪器。根据分析结果进行临床判断时，要求医生同时考虑临床检查结果或其它试验结果。本分析仪适用于白细胞、红细胞、血小板、血红蛋白等参数的检测及白细胞三分群计数。
	医用红外体温计		一款由两节AAA电池供电的红外体温测量设备，优于传统测温方式，无需接触即可快速测温。适用于人体额温测量，可供家庭和医疗部门测量人体体温使用。

特定蛋白分析仪		定量分析生物样品中特定蛋白含量的高精度智能化仪器。主要应用于医院临床检验机构对特定蛋白的检测，特别适用于门诊、急诊、各级医院的需要。
荧光免疫定量分析仪		定量检测人全血、血清或血浆中CK-MB、cTnI、Myo、CK-MB/cTnI/Myo、D-Dimer、HbA1c、Hs-CRP、NT-proBNP、PCT的含量，检测结果用于临床辅助诊断的高精度智能化仪器。
尿液分析仪		用于尿液临床检测的高精度智能化仪器，配合专用试纸条测量人体尿液中的PH值、亚硝酸盐、葡萄糖、蛋白质、潜血、酮体、胆红素、尿胆原、尿比重、白细胞、维生素C、微白蛋白、肌酐、尿钙等。
数字脑电地形图仪		检测多导脑电和选配心电的脑电地形图仪，采用电极采集人体脑电信号，经集成放大、A/D转换、微机自动分析、FFT变换，按功率分布用颜色深浅表示，形成脑地形图。
动态脑电图仪		记录盒体积小，操作方便、快捷，可实现多导联脑电波的同步采集、存储卡采集，采用大容量的存储卡，连续记录时间可达24小时以上，并可回放和分析存储的脑电数据；分析软件界面清晰、明了，操作简单。
多参模拟仪		能够准确模拟出十二导心电、呼吸、体温和4通道的有创血压。其中包括30多种心律失常、正常窦性心律、性能检测波、起搏器ST段上升和下降的调整。可产生不同呼吸率、多种阻抗变化的呼吸模拟和多种呼吸暂停模拟。

其他类	血氧模拟仪		<p>通过一种仿真手段，为生产和检验提供血氧饱和度的参考依据。具有血氧饱和度模拟、脉率模拟、灌注度模拟功能、环境光模拟功能、工频干扰模拟、反应时间测试、24种病人状态模拟、多语言切换等功能。</p>
	无创血压模拟仪		<p>是一款多用途检测仪器，具有自动泄露测试、过压释放测试、静态压力测试、7种不同标准的上臂血压模拟、病人状态模拟、新生儿和腕式袖带血压模拟、中英葡三种语言切换等功能。</p>
	肌电/诱发电位图仪		<p>肌电/诱发电位图仪是利用神经及肌肉的电生理特性，以电流刺激神经记录其运动和感觉的反应波；或用针电极记录肌肉的电生理活动，来辅助诊断神经或肌肉疾患的检查设备。</p>
	压缩式雾化器		<p>以空气压缩机驱动的方式，结合文丘里效应将药物雾化供患者吸入。主要用于治疗呼吸系统疾病。</p>
	网孔式雾化器		<p>利用压电换能技术，以超声振荡的方式将药物雾化供患者吸入。主要用于治疗呼吸系统疾病。</p>
	动脉硬化检测仪		<p>无创血流动力学检测设备，用于人体动脉血管结构和功能病变的早期筛查。</p>

动态生命体征参数监测仪		一次佩戴可同时监测心电、血压、血氧生理参数，可记录存储至少24小时生理参数数据，实现动态心电、动态血压及动态血氧的联合分析检查。亦可对采集数据无线传输，实现心电、血压、血氧等参数的实时监测，适用于心脏康复项目、六分钟步行试验项目。
手持式肺功能仪		手持式肺功能检测设备，2.8英寸彩色液晶显示；采用涡轮式采集方式测量用力肺活量FVC等8个参数。主要适用于哮喘、慢阻肺等肺疾病的诊断、疗效评估、家庭日常监测等。
肺功能仪		台式肺功能检测系统，7英寸彩色液晶屏、电容式触摸屏；涡轮式采集方式，测量用力肺活量FVC、肺活量VC（SVC）和最大分钟通气量MVV等50多项参数。主要适用于哮喘、慢阻肺等肺疾病的诊断及疗效评估，也适用于术前评价、常规体检等。
医用制氧机		采用变压吸附制氧原理，直接从空气中制取高浓度氧气。用于对肺心病、老慢支等患者进行吸氧治疗，对缺氧者进行氧疗保健。
输液泵		容量式输液泵，精准控制输液精度，多种安全报警。适用于医疗机构临床护理的静脉精确输液。
注射泵		注射泵与特定注射器具配套使用，用于静脉长时间恒定给药和精确给药，准确控制注射量和注射速度，从而达到定速定量注射的目的，适用于医疗机构临床护理的静脉精确输液。

呼末CO2监测仪			采用NDIR原理，测量呼气末二氧化碳与气道呼吸率。用于监测肺泡通气水平，反映肺循环和肺血流情况。
吸痰器			用于吸取患者体腔内的脓血、痰等粘稠液体，既可用于各级医疗单位手术时使用，也可应用于因疾病昏迷等原因造成排痰困难的患者，是急诊室、手术室及病房监护的常用医疗设备。
听诊器			用于收集和放大从人体心脏、肺部、动脉、静脉、和其他内脏器官发出的声音。

（三）主要经营模式

公司在医疗器械行业深耕多年，根据自身多年的经营管理经验，结合医疗器械产品适用对象广泛的特点，形成了现有的既适合自身发展需要又符合行业特点的经营模式，报告期内，公司主要经营模式未发生重大改变。

1、采购模式

公司根据销售和生产计划，在合格供应商里实施集中采购。经过多年经营，公司已经拥有几百家合格供应商，建立起合格供应商档案，且与其保持着稳定的长期合作关系，保证了公司在进行物料采购时不会受到资源或其它因素的限制。公司拥有完整的产业链，主要制造环节均为自主生产，工艺较为成熟，因此在原材料采购、生产和供货上拥有更多的主动权，使得公司具有提高产品质量、优化产品结构、控制成本的能力，

2、生产模式

公司主要采用接单生产式、接单装配式及库存生产式相结合的混合型生产模式。公司根据年度销售预算制定生产计划，每月根据销售预测、历史实际销售数据和投标等订单信息提前采购原材料，通过销售、生产、采购等部门通力协作实现产品的高效生产。此外，公司还会根据过往销售记录，生产出部分通用半成品以备订单量突然增加时能够快速响应。

3、销售模式

根据各地区市场的不同，公司有针对性地采用了不同的销售模式。在境外市场，公司主要采用经销模式，由于公司产品种类丰富，产品适用对象广泛，且医疗器械产品对供应商的专业性、售后服务的及时性要求较高，故采用经销模式，可以充分利用经销商在当地的资源优势，快速开拓境外市场，并节省自身成本；在境内市场，公司主要采用经销、直销相结合，辅以代销的模式，主要通过传统渠道向经销商分销公司产品，再由境内经销商销售给终端用户。针对政府采购项目，公司会直接参与招投标，中标后根据合同规定完成销售；此外，公司以自营店铺的形式将产品覆盖到境内外主流电商平台，通过网络渠道向终端客户直接销售产品。

4、盈利模式

公司的盈利主要来自于医疗诊断、监护设备及相关配件的销售和售后服务收入与成本费用之间的差额。

（四）主要业绩驱动因素

2022 年上半年以来，欧美国家通胀水平持续上升，供应链及国际物流持续紧张，各国普遍放开疫情管控措施，医疗器械市场需求逐渐回归常态。公司按照既定的年度计划扎实推进各项工作落实，努力克服宏观环境不利因素的影响，生产经营保持稳定向好趋势，为公司未来健康、持续发展奠定了良好基础。

报告期内，公司实现营业收入 33,212.98 万元，同比下降 35.50%，归属于上市公司股东的净利润为 11,537.63 万元，同比下降 43.01%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 11,330.47 万元，同比下降 42.74%。主要受海内外疫情、宏观经济不振以及国际物流运输不畅影响，公司订单交付延迟，营业收入不及预期。

在过去两年，公司凭借市场快速反应能力、规模化生产能力以及短期内大批量供货能力，最大程度地满足了全球客户的订单需求，产品凭借较高的性价比和良好的品质得到了市场的充分验证与认可，公司与更多上游供应商和下游客户建立了良好稳定的合作关系，获得了更广泛的市场渠道和更强的国际竞争力，公司的影响力和知名度迅速提升。面对新冠疫情、外部环境的挑战以及供需两端的压力，公司的经营策略是：坚持长远发展的战略定力，不追求盲目扩张，根据公司实际经营状况、行业发展趋势审慎决策，合理利用充裕的现金流和营运资金，加大研发投入，不断优化产品结构，持续拓展国内外市场，深耕线上线下融合的全渠道营销体系，实施产能提升改造计划，增强产业链纵向一体化竞争优势，不断夯实主营业务基础，努力提升公司的持续盈利能力和经营业绩水平，以期在全球医疗器械市场扩容过程中，实现公司市场国际化、管理信息化、产品多元化的战略目标。

（五）报告期内公司所处行业情况

医疗器械行业是关系人类生命健康的多学科多领域复合交叉的知识密集型、资金密集型产业，是一个国家制造业与科学技术发展水平的标志之一。根据国家统计局颁布的《国民经济行业分类》国家标准（GB/T4754-2017），公司属于专用设备制造业（分类代码：C35）中的医疗仪器设备及器械制造（分类代码：C358），根据中国证监会颁布的《上市公司行业分类指引》，公司属于专用设备制造业（分类代码：C35）。

1、全球医疗器械行业发展情况

作为关系人类生命健康的战略性新兴产业，近年来随着全球居民生活水平的提高和医疗健康意识的增强，在庞大且稳定的市场需求下，医疗器械行业保持了稳步增长趋势。2021 年全球医疗器械市场规模约为 5,174 亿美元，2020-2024 年医疗器械行业年均复合增长率预计将达到 4.49%。

从市场份额来看，美国、欧盟、日本等发达国家和地区医疗器械行业发展时间早、居民消费水平高、健康意识较强，占据了全球约八成的市场份额，需求稳定且已进入市场成熟期。中国、印度、南美以及东南亚等发展中国家发展起步晚、人口众多、医疗卫生系统改善空间大，具有较大的市场潜力，将成为未来全球医疗器械行业发展的主要增长点之一；从产业链来看，目前全球已经形成一条完整的医疗器械产业链，包括了上游的生物医学、电子器件、医用原材料、机械制造等产业，下游的医院、体检中心、实验室、家庭和个人等客户，以及配套的互联网医疗、养老、康复等健康产业；从竞争格局来看，欧美等发达国家掌握着高端技术和市场，占据主导地位。人口红利显著的发展中国家则承担传统的生产制造，由于医疗器械行业进入门槛较高，企业的技术水平与其资本实力紧密相连，在一定程度上形成了相对稳定的竞争格局。

2、我国医疗器械行业发展情况

我国医疗器械行业发展起步较晚，基础薄弱，企业规模普遍较小，但发展速度快、产值提升高，发展空间巨大。随着经济社会的快速发展、人口老龄化的加剧、居民健康意识的不断提升，市场需求快速增加，我国医疗器械行业已经成长为产品门类比较齐全、创新能力不断增强、市场需求旺盛的朝阳产业，根据《中国医疗器械蓝皮书（2021 版）》公布的数据显示，2020 年，我国医疗器械市场规模为 7,721 亿元，同比增长 21.76%，已经成为全球第二大医疗器械市场以及重要的医疗器械生产基地。

近年来，国家对医疗器械行业重视程度显著提高，鼓励国产医疗器械企业做大做强。2021 年 12 月，《“十四五”

医疗装备产业发展规划》出台，《规划》提出了坚持以人民为中心的发展思想，统筹发展和安全，落实健康中国和制造强国战略部署，聚焦临床需求和健康保障，强化医工协同，推进技术创新、产品创新和服务模式创新，提升产业基础高级化和产业链现代化水平，推动医疗装备产业高质量发展。此外，2021 年新的《医疗器械监督管理条例》《医疗器械注册管理办法》《体外诊断试剂注册管理办法》等行业相关法律法规及配套文件的修改或出台，也反映出国家对医疗器械行业愈发重视。

随着社会经济快速发展、城镇化进程不断加快、人口老龄化不断加剧、慢性病发病率不断增加、医疗健康需求不断释放、医疗保险覆盖率不断提高、医疗器械国产化不断加深，诸多利好因素叠加将推动我国医疗器械行业快速发展，预计“十四五”期间，我国医疗器械行业将持续 10% 以上的年均复合增长率。

3、公司的行业地位

经过二十余年发展，公司已成为集研发、生产和销售为一体的现代化高新技术企业，拥有从模具、注塑、SMT、产品组装生产的完整产业链，形成了较为完备的多层次自主品牌产品体系。经过长期的研发创新和生产经验积累，公司掌握了大量不同种类产品的核心技术和生产工艺，部分产品的技术性能已达到了行业领先水平。作为较早进军海外市场的国产医疗器械企业之一，经过多年发展，公司全球化程度日益加深，市场规模不断扩大，产品凭借较高的性价比和良好的品质，取得了较强的竞争优势，累计销售至全球 150 多个国家和地区，在国际市场享有较高的品牌知名度。

二、核心竞争力分析

1、研发创新优势

公司作为优秀的国产医疗器械企业之一，始终将自主研发创新视为企业生存、发展和提升核心竞争力的关键因素，通过高效的研发体系建设和新产品开发，持续快速满足国内外客户不断增长和变化的需求。经过二十余年研发和技术积累，公司掌握了血氧类、监护类、心电类、超声类、血压类、分析测试类等多种产品的核心技术和生产工艺。截至报告期末，公司共持有国内专利 239 项，国外专利 94 项，软件著作权 211 项以及大量的技术储备。报告期内，新增国内专利 31 项，其中实用新型专利 10 项，外观设计专利 21 项；新增软件著作权 22 项。

公司建立了以市场需求为导向快速响应的研发机制，形成了研发部门为主导，生产、销售、采购等部门协同配合的多层次产品研发体系，研发部门能够根据市场反馈快速研发设计出符合市场需求、解决客户问题的产品，产品研发侧重于新技术的突破、功能的丰富、性能的提升、外观的迭代、体验感的升级等。

公司高度重视研发团队建设和人才培养。截至报告期末，公司共拥有研发人员 498 人，占企业员工总数的 34.3%，已经形成了一支集合生物医学、机械、电子、计算机、光学等多领域高层次人才的稳定研发团队，具备优秀的技术攻关能力和丰富的行业经验，能够根据先进技术的发展动向和市场需求，不断突破技术关卡，开发出科技含量高、质量优异的创新型产品。

报告期内，公司继续执行“科技兴企、人才强企”战略，坚持“生产一代、研发一代、储备一代”的整体研发布局，以自主研发为核心，以市场需求为导向，不断完善产品体系，围绕客户全生命周期研发出更多符合市场需求的产品。报告期内，公司投入研发资金 4,127.44 万元，同比增长 42.71%，并在湖南省设立了长沙康泰医芯生物科技有限责任公司和长沙康泰智慧生物科技有限责任公司，两家子公司作为总部研发中心的补充，依托长沙为中心的中部地区人才和区位优势，开展软硬件开发、工业设计、结构设计等研发工作以及体外诊断产品、牙科材料等新产品新技术的开发工作。公司已于 2020 年 11 月在深圳设立了分公司，研发方向为智能医疗设备检验检测等领域。至此，公司在国内已经初步形成了北方总部为核心、中部地区长沙子公司与南方深圳分公司为两翼的研发布局。未来，公司将持续向两地投入资金、技术与研发力量，利用当地的人才、区位优势以及产业扶持政策，不断壮大长沙子公司和深圳分公司的研发实力，使得公司能够在激烈的市场竞争中保持源源不断的自主创新能力。

报告期内，公司研发创新情况如下：

(1) 在公司传统优势的血氧类、监护类、心电类、超声类产品领域，结合业务场景和行业发展趋势加快产品升级换代速度，主要侧重于功能的丰富、性能的提升、外观的迭代、体验感的升级等。并面向特定人群开发新产品，以更具性价比的产品和更优质的服务打入更多细分市场，在优势业务赛道夯实基础。

在血压类产品方面，公司有着十余年的电子血压计技术研发经验和市场基础，拥有多款电子血压计和动态血压计产品。报告期内，公司一方面针对国内老龄化进程不断加快，高血压患病群体规模不断扩大的市场趋势，推出了适合中老年人使用的臂式电子血压计 CONTEC08E。另一方面紧跟智能可穿戴设备市场发展趋势，面向有动态血压检测需求的人群，研发了可穿戴动态血压产品 ABPM70。

超声类产品方面，公司在胎儿母亲产品市场布局多年，研发了多款高性能胎心仪并已进入市场。报告期内，推出了性能更优越的一体式脉冲胎心仪 CONTEC10E 和 CONTEC10F 两款新产品，并且在胎监双胎检测技术和彩超高清成像技术上取得了突破，进一步提升了胎儿母亲监护和超声影像产品的性价比。新产品与新技术的研发突破，将为公司进一步打开国内外市场奠定基础。

监护类产品方面，报告期内，公司一方面主攻高端监护仪产品市场，面向手术/麻醉监护（OR）、重症监护（ICU）、新生儿重症监护（NICU）、心脏重症监护（CCU）等重症科室研发了插件式监护仪 TS 系列，通过丰富插件种类、多种软件分析和统计方法、增加动态血氧分析功能等技术亮点增强了产品的市场竞争力。面向急救科、床旁监护等医院科室，研发了便携式监护仪 CMS1000。面向家庭和个人自用，研发了多参数生命体征监测仪 HMS1000。另一方面根据市场反馈对现有优势产品进行技术升级，在 HMS7500 基础上，推出了集成化更高、功能更丰富的多参数生命体征监测仪 HMS8500。

(2) 在不断变化的市场环境中未雨绸缪，报告期内，公司继续执行既定的研发计划，持续加大行业前沿技术的研发投入，积极布局市场前景好、估值高的成长赛道，在分析测试产品、医用辅助器具、理疗产品、心肺功能产品等领域不断填补公司产品体系空白，研发了输注站、可视喉镜、空气压力波治疗仪等更多迎合客户需求的新产品。

(3) 截至 2022 年 6 月 30 日，公司共持有国内专利 239 项，国外专利 94 项，报告期内新增国内专利 31 项，其中实用新型专利 10 项，外观设计专利 21 项。具体新增专利情况如下：

编号	专利号	专利名称	专利类型	申请日	授权日
1	2021203025256	血氧仪收纳盒和具有该血氧仪收纳盒的血氧仪套件	实用新型	2021.02.03	2022.02.01
2	2021216560600	旁流呼气末二氧化碳监测系统及监测装置	实用新型	2021.07.20	2022.02.01
3	2021206705887	一种网孔雾化器	实用新型	2021.04.01	2022.02.01
4	2021223857537	一种插件监护仪及插件模块	实用新型	2021.09.29	2022.02.01
5	2021304905545	血压计检定仪	外观设计	2021.07.30	2022.02.01
6	2021220682672	可借助电路板实现防水的防水装置和电子设备	实用新型	2021.08.30	2022.03.08
7	2021307331788	脉冲式胎心仪	外观设计	2021.11.09	2022.03.08
8	2021308509580	电子血压计	外观设计	2021.12.23	2022.05.17
9	2022300109122	腕式血氧仪	外观设计	2022.01.10	2022.05.17
10	2022300665392	超声多普勒胎儿心率仪	外观设计	2022.02.10	2022.05.17
11	2021307331773	便携式制氧机	外观设计	2021.11.09	2022.05.17
12	2021308023820	家用制氧机	外观设计	2021.12.06	2022.05.17
13	2022300665458	超声多普勒胎儿心率仪	外观设计	2022.02.10	2022.05.17
14	202130802352X	家用制氧机	外观设计	2021.12.06	2022.05.17

15	2022300109033	血糖仪	外观设计	2022.01.10	2022.05.17
16	2021307606244	呼吸训练器	外观设计	2021.11.19	2022.05.17
17	2022300166074	输液泵	外观设计	2022.01.12	2022.05.17
18	2022300109194	腕式血氧仪	外观设计	2022.01.10	2022.05.17
19	2022300109029	腕式血氧仪	外观设计	2022.01.10	2022.05.17
20	2021308023534	家用制氧机	外观设计	2021.12.06	2022.05.17
21	2022300307566	电子血压计	外观设计	2022.01.18	2022.05.17
22	2022300308319	电子血压计	外观设计	2022.01.18	2022.05.17
23	2022300307547	电子血压计	外观设计	2022.01.18	2022.05.17
24	2022300109048	助听器	外观设计	2022.01.10	2022.05.17
25	2021307991415	电子血压计	外观设计	2021.12.03	2022.05.17
26	2022300566359	儿童雾化器	外观设计	2022.01.27	2022.05.17
27	2021228081626	一种血压测量臂筒	实用新型	2021.11.16	2022.05.17
28	2021233737211	一种气路控制阀及分子筛式制氧机	实用新型	2021.12.29	2022.05.17
29	2021234457415	一种制氧机吸附塔分子筛装置	实用新型	2021.12.29	2022.05.17
30	2021224363568	按键电路和开发板	实用新型	2021.10.09	2022.05.17
31	2021213159596	一种监护仪系统	实用新型	2021.06.11	2022.05.17

(4) 截至报告期末，公司拥有计算机软件著作权 211 项，报告期内新增 22 项，具体新增情况如下：

序号	软件名称	登记日期	登记号
1	康泰网络电生理系统软件 V3.0.0	2022.01.06	2022SR0028548
2	康泰 NIM-ECG-1 模拟仪组件嵌入式软件 V1.1	2022.01.06	2022SR0028549
3	康泰 CMS800A 超声多普勒胎儿监护仪嵌入式软件 V1.0	2022.02.25	2022SR0278532
4	康泰 CMS800C 胎儿/母亲多参数监护仪嵌入式软件 V1.0	2022.02.25	2022SR0278531
5	康泰 CMS800G 超声多普勒胎儿监护仪嵌入式软件 V3.0	2022.02.25	2022SR0279251
6	康泰 BC300 半自动生化分析仪核心板嵌入式软件 V1.3.0	2022.03.16	2022SR0353685
7	康泰 CONTEC10D 超声多普勒胎儿心率仪嵌入式软件 V1.2	2022.03.16	2022SR0353686
8	康泰 BC300 半自动生化分析仪主控板嵌入式软件 V1.0.0	2022.03.16	2022SR0353687
9	康泰 SPM-D 肺功能仪嵌入式软件 V1.1	2022.03.16	2022SR0353688
10	康泰 SP90 肺功能仪嵌入式软件 V1.0	2022.03.29	2022SR0404750
11	康泰 HA3100 血细胞分析仪嵌入式软件 V1.1.0	2022.04.02	2022SR0427713

12	康泰 HMS8500 多参数生命体征监测仪应用软件(Android 版)V1.3.9	2022.06.16	2022SR0766256
13	康泰 AE2000A 动脉硬化检测仪应用软件(Android 版)V1.0	2022.06.16	2022SR0766262
14	CMS1700A 彩色多普勒超声诊断系统应用软件 V1.0.4	2022.06.16	2022SR0766242
15	康泰 CMS50L-Pro 脉搏血氧仪嵌入式软件 V2.0	2022.06.16	2022SR0766243
16	康泰 CMS50-Pro 脉搏血氧仪嵌入式软件 V2.0	2022.06.16	2022SR0766245
17	康泰 CMS50Q1 脉搏血氧仪嵌入式软件 V2.0	2022.06.16	2022SR0766244
18	康泰 RS10 睡眠呼吸监测仪嵌入式软件 V1.0	2022.06.16	2022SR0766246
19	康泰 SLP10 睡姿训练仪嵌入式软件 V1.0	2022.06.16	2022SR0766247
20	康泰 TP550 医用红外体温计嵌入式软件 V1.0	2022.06.16	2022SR0766248
21	康泰 E18 心电图机输入输出板嵌入式软件 V1.0.0	2022.06.16	2022SR0766255
22	康泰 HMS2022 健康管理一体机软件 V1.0.0	2022.06.24	2022SR0841387

2、产品种类优势

自设立以来，公司始终致力于医疗诊断、监护设备的研发、生产和销售，产品涵盖血氧类、心电类、超声类、监护类、血压类、分析测试类等多个大类。基于多年来的技术积累，产品种类不断丰富，掌握了大量不同种类产品的核心技术和生产工艺，不仅可以满足客户对产品的多样化需求，而且可以根据先进技术的发展动向和市场需求，快速将多种产品功能进行组合，满足客户对单个医疗器械功能集成化的需求。

3、产业链一体化优势

公司是拥有完整产业链的生产企业，生产流程涵盖了模具注塑、贴片焊接、软件烧录、产品组装等环节，使得公司能够保证关键投入的质量，具有提高产品质量、优化产品结构、控制生产成本的能力，有效避免了因市场供需不均衡、原辅料价格波动等因素对公司生产造成影响。由于整个生产流程自主可控，不仅节省了与上下游的交易成本，增强了公司抵抗市场风险的能力，稳定了公司的利润水平。报告期内，公司密切关注行业上下游市场情况，为进一步增强产业链供应链韧性和竞争力制定了科学的应对措施。从原材料采购、产品设计、模具注塑、加工组装、外包装印刷等生产环节进行内部垂直整合，实现从原材料到产品封装的全面把控，并加强数字化开发与应用，强化产业链一体化成本优势；继续推进精益生产模式，合理安排优质产能，保持了较高的产能利用率，并针对公司出货量大的产品开展工艺改造计划，在产品包装、SMT、组装等生产关键环节引入自动化工艺，最大限度地提升了产品的生产效率和成品率。此外，报告期内公司有序推进医疗设备生产改扩建项目以及康泰产业园项目建设进度，以上项目建设完成后将对公司完善产业链布局、夯实未来发展基础具有重大意义。

4、质量管理优势

公司始终坚持“科技创新，品质卓越，贴心服务”的质量管理方针，已经建立了涵盖研发、采购、管理、生产、销售及售后服务的多层次、全方位的质量管理体系，通过了 ISO9001、ISO13485 质量管理体系认证，建立了完善的追溯体系，通过全流程数字化追溯持续降低质量风险。多年来，公司凭借核心竞争力优势以及对产品品质的严格管控，得到了客户的高度认可，树立了良好的品牌形象。疫情期间，公司多款产品入选中国医学装备协会制定的《新冠肺炎疫情防治急需医学装备目录》，在获得河北省政府质量奖、国家品牌培育示范企业的基础上通过医疗领域权威客户的示范效应，进一步提升了公司的品牌形象和价值。

报告期内，公司共取得国家药品监督管理局颁发的《医疗器械注册证》37 项，美国 FDA 市场准入许可 20 项，欧盟 CE 产品认证 29 项，加拿大产品认证 5 项。报告期内，新增欧盟 CE 认证 1 项。并在公司内部下发了《（PZ-TZ- 2204）关于完善产品型号，规划确定产品基本型号的说明》，进一步完善了质量管理体系。作为国家标准化管理委员会

SAC/TC221 委员会委员单位，公司积极参与行业标准指定工作，参与了《医疗器械 第 1 部分：可用性工程对医疗器械的应用》等 4 项标准的立项投票，进一步提升了公司在行业的话语权和影响力。

报告期内，公司新增《医疗器械注册证》情况如下：

序号	医疗器械名称	注册分类	临床用途	注册证取得日	注册证有效期
1	SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test (Self-Testing) (Nasal)	Self-testing	The SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test (Self-Testing) (Nasal) is intended for the qualitative detection of SARS-CoV-2 antigens in human nasal swab samples. This test is suitable for laypersons as a self-test at home or at work. This test is intended for self-testing over 12 years of age. Nasal swab samples from children under 12 years of age should be collected by or under adult supervision. It is recommended that persons over 70 years of age should be tested with assistance.	2022.04.29	2025.05.26

5、营销网络优势

作为较早进军海外市场的国产医疗器械品牌之一，经过多年经营，公司已经建立起覆盖全国及海外 150 多个国家和地区的营销网络，积累了大量优质国内外长期客户资源，不仅为公司未来收入提供了稳定性和可见性，也使得公司能够投入更多资源优化服务，满足客户不断变化的需求。加之多年来公司在跨境电商领域持续耕耘，线上平台市场基础好，公司的血氧类、监护类、心电类产品，凭借较高的性价比和优良的品质，受到国内外客户的广泛认可和信赖。报告期内，公司深度耕耘数字经济，继续加大电子商务投入力度，优化人员组织结构，强化了电商运营团队的业务能力，并针对不同客户群体及时调整销售重心，持续挖掘各细分市场潜力。面对拥有巨大增长潜力的国内市场，公司积极响应国家提出的“以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进”的新发展格局，一方面以现有客户和市场为基础，继续巩固和拓宽传统经销渠道，发挥已有的经销商和地域市场优势，增加体系内各类产品销售。另一方面加大国内电商营销资源投入力度，利用公司在跨境电商平台上的品牌优势，对标国内电商平台一流企业，通过开设自主品牌店铺、试水直播带货、增加广告投放力度等方式开展全网营销，不断开发国内市场潜力。

6、售后服务优势

公司高度关注顾客和市场需求，始终向客户提供优质、便捷的服务为目标，建立了完善的售后服务体系，365 天 24 小时不间断服务全球客户，确保用户的需求能第一时间得到解决。公司还成立了专注售后服务的技术部门，负责产品的安装、调试及维护服务，解决技术问题以保证设备正常工作，按市场地域、销售渠道、产品特点及顾客需求与购买力等差别进行细分，针对不同情况，以走访调查、问卷和销售热线等形式倾听、了解顾客的要求。通过这些极具诚意的服务举措，公司售后服务满意度和口碑逐年提高。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增 减	变动原因
营业收入	332,129,835.87	514,897,348.56	-35.50%	报告期内销售订单较上年同期有所减少所致。
营业成本	182,686,605.80	253,148,736.30	-27.83%	无重大变动
销售费用	24,800,677.33	27,621,288.80	-10.21%	无重大变动
管理费用	13,860,472.83	13,691,831.45	1.23%	无重大变动
财务费用	-60,671,584.67	-40,463,528.59	-49.94%	本报告期内利息收入增加所致。
所得税费用	14,202,067.09	34,249,276.06	-58.53%	本报告期利润减少所致。
经营活动产生的现金流量净额	36,807,967.46	-9,524,043.40	486.47%	本期采购支出、税费支出同比减少所致。
投资活动产生的现金流量净额	-44,477,562.98	-37,749,621.78	-17.82%	无重大变动
筹资活动产生的现金流量净额	-18,621,679.57	-153,187,722.81	87.84%	本期偿还银行贷款筹资活动净支出增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-24,903,112.27	-211,874,962.20	88.25%	上述三种原因综合所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年 同期增减
分产品或服务						
血氧类	154,175,450.00	93,587,812.00	39.30%	-45.32%	-37.83%	-7.31%
监护类	42,819,659.00	17,163,380.00	59.92%	-47.19%	-47.34%	0.11%
心电类	45,274,725.00	19,314,030.00	57.34%	-10.76%	3.64%	-5.93%

四、非主营业务分析

适用 不适用

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	575,696,229.76	19.91%	623,983,067.34	22.37%	-2.46%	无重大变动

应收账款	90,834,018.91	3.14%	66,207,631.26	2.37%	0.77%	无重大变动
存货	458,752,972.74	15.86%	418,692,933.45	15.01%	0.85%	无重大变动
投资性房地产	19,860,913.11	0.69%	20,627,967.81	0.74%	-0.05%	无重大变动
固定资产	170,880,264.03	5.91%	170,778,108.65	6.12%	-0.21%	无重大变动
在建工程	63,618,514.77	2.20%	51,220,701.07	1.84%	0.36%	无重大变动
使用权资产	3,634,932.32	0.13%	4,087,459.99	0.15%	-0.02%	无重大变动
短期借款	928,675,145.25	32.12%	800,394,398.44	28.70%	3.42%	无重大变动
合同负债	40,328,076.67	1.39%	45,610,185.98	1.64%	-0.25%	无重大变动
租赁负债	2,267,793.43	0.08%	2,787,325.51	0.10%	-0.02%	无重大变动

2、主要境外资产情况

适用 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
美国康泰	全资子公司	3,932.03万元	美国	仓储、营销及售后服务	不适用	405.05万元	2.16%	否

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

4、截至报告期末的资产权利受限情况

2022年6月30日，使用受限制的其他货币资金共计人民币2,026,949.49元，全部为工程项目安全生产文明施工费。

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
46,149,562.82	39,586,960.46	16.58%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	37,400.76
报告期投入募集资金总额	3,523.98
已累计投入募集资金总额	21,733.01
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
截至 2022 年 6 月 30 日止，公司累计使用募集资金人民币 21,733.01 万元，其中以前年度累计使用人民币 18,209.03 万元，报告期内使用人民币 3,523.98 万元。尚未使用的募集资金余额计人民币 17,525.08 万元(其中包含募集资金产生的利息收入扣除银行手续费合计人民币 1,857.33 万元)。	

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
医疗设备生产改扩建项目	否	21,927.25	21,927.25	1,208.12	10,182.23	46.44%	2023年12月30日	0	0	否	否
智能医疗设备产业研究院项目	否	7,701.81	7,701.81	15.86	6,550.78	85.06%	2022年12月30日	0	0	否	否
承诺投资项目小计	--	29,629.06	29,629.06	1,223.98	16,733.01	--	--			--	--
超募资金投向											
超募资金	否	9,479.77	9,479.77	0	0	0.00%		0	0		
支付发行费用	否	-1,708.07	-1,708.07	0	0	0.00%		0	0		
补充流动资金（如有）	--	0	0	2,300	5,000	0.00%	--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	7,771.7	7,771.7	2,300	5,000	--	--	0	0	--	--
合计	--	37,400.76	37,400.76	3,523.98	21,733.01	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 2020年10月10日，公司召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第二次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金2,700万元永久性补充流动资金。2020年10月27日，公司2020年第五次临时股东大会审议通过了该议案。2022年4月26日，公司第三届董事会第十七次会议、第三届监事会第八次会议审议通过了《关于使用部分超募资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司使用超募资金人民币2,300万元永久性补充流动资金，公司独立董事和保荐机构对上述事项均发表了同意意见。2022年5月18日，公司2021年年度股东大会审议通过了该议案。										
募集资金投资项目实	适用 以前年度发生										

施地点变更情况	2020 年 10 月 10 日，公司第三届董事会第四次会议、公司第三届监事会第二次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施方式的议案》，同意“智能医疗设备产业研究院项目”和“医疗设备生产改扩建项目”实施方式的变更，其中，智能医疗设备产业研究院项目由原计划在公司自有的工业用地上自行建造办公场地的方式变更为购置方式实施。康泰医学在深圳市以 6.00 万元/平方米的价格购买建筑面积 1,012.09 平方米的办公用房，作为募投项目智能医疗设备产业研究院的办公场地，涉及房屋转让、佣金、契税等房屋购置费总计 6,285.78 万元。2020 年 10 月 27 日，公司 2020 年第五次临时股东大会审议通过了该议案。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生
	2020 年 10 月 10 日，公司第三届董事会第四次会议、公司第三届监事会第二次会议审议通过了《关于变更部分募集资金投资项目实施方式的议案》，同意“智能医疗设备产业研究院项目”和“医疗设备生产改扩建项目”实施方式的变更： （1）医疗设备生产改扩建项目内的设备购置费由原来的 13,963.73 万元变更为 5,917.31 万元，减少的金额用于项目内的建筑安装费。建筑安装费由原来的 2,165.44 万元变更为 10,211.86 万元，此次变更仅涉及该项目内投资额的调整，并不涉及总投资额的变更。 （2）智能医疗设备产业研究院项目由原计划在公司自有的工业用地上自行建造办公场地的方式变更为购置方式实施。康泰医学在深圳市以 6.00 万元/平方米的价格购买建筑面积 1,012.09 平方米的办公用房，作为募投项目智能医疗设备产业研究院的办公场地，涉及房屋转让、佣金、契税等房屋购置费总计 6,285.78 万元。由于上述实施方式的变更，投资计划中的“建筑工程费”、“安装工程费”变更为“房屋购置费”，其投资额由原计划 3,239.49 万元变更为 6,285.78 万元；“设备购置费”的投资额由原计划 2,898.75 万元变更为 1,126.58 万元；其他费用和预备费由原计划 1,563.57 万元变更为 289.45 万元。此次变更仅涉及该项目内投资额的调整，并不涉及总投资额的变更。 2020 年 10 月 27 日，公司 2020 年第五次临时股东大会审议通过了该议案。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2020 年 10 月 10 日召开第三届董事会第四次会议、第三届监事会第二次会议，审议通过了《关于使用募集资金置换已预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，同意公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 14,537,008.16 元及已支付发行费用的自筹资金 9,831,174.33 元，共计 24,368,182.49 元。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 截止 2022 年 6 月 30 日，募集资金结余 175,250,781.98 元，其中包含募集资金产生的利息收入扣除银行手续费合计 18,573,291.32 元。
尚未使用的募集资金用途及去向	按照《募集资金专户三方监管协议》的要求存放于募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3）募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1）委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

（2）衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（3）委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观环境变化的风险

凭借多年来形成的核心竞争力优势，公司业务规模持续扩大且已深度融入全球贸易市场，境外销售占比较高，2019年、2020年、2021年公司境外销售占比分别为72.82%、77.71%和80.92%。新冠疫情对全球经济的影响仍在延续，国际

贸易保护主义逐渐升温，物流和人工成本持续上涨、大宗商品价格大幅波动导致企业经营成本压力显著增加，国内外经济发展面临着诸多挑战，若宏观经济出现重大不利变化，将对国际贸易造成严重伤害，影响公司盈利水平。

一方面，公司将按照既定发展战略开展日常经营工作，持续优化管理，降本增效，保持经营稳定；另一方面坚持技术创新，增强核心竞争力。并持续推进实施产能扩张计划，将技术、成本优势转化成规模效益；采用灵活的市场策略、产品策略、销售策略，持续开拓国内外市场，巩固市场地位。

2、市场竞争风险

我国医疗器械行业已进入发展的黄金时期，行业竞争愈发激烈。公司所提供的产品需要不断进行科技创新、准确把握客户需求才能赢得市场，而医疗器械行业研发周期长，资金投入大，新产品研发面临较大的不确定性。若未来公司未能准确把握行业、技术、市场的发展趋势，或在科技创新方面决策失误，导致创新不足或失败，公司将浪费研发资源，错失市场发展机会，从而对公司的经营业绩产生不利影响。

面对市场竞争风险，公司高度注重行业和市场动向，在产品研发方面保持高投入，不断提升产品性能和技术水平，开发具有技术优势且满足客户需求的产品，使公司产品能够快速占领市场。同时进一步加强营销网络和售后服务建设，提升品牌影响力和服务水平。

3、疫情导致的销售风险

未来，如果疫情在全球范围得到控制并消除，公司疫情相关产品需求量不排除有大幅下降的可能，从而导致公司业绩出现进一步下降；另外也不能排除后续疫情变化会对国际贸易、产业政策、公司上下游行业、物流及资金周转产生不利影响，从而对公司原材料采购、产品生产销售、款项的收回等造成不利影响，进而影响公司经营业绩。

公司将持续密切关注全球新型冠状病毒肺炎疫情发展，及时优化生产经营策略以应对疫情影响。同时，公司将继续利用自身研发、市场营销、产业链等优势，通过提高产能、加大新产品开发力度、拓展新业务等方式实现业绩的稳步提升。

4、质量控制风险

医疗器械行业属于技术密集型行业，对产品质量与技术创新能力要求较高，且医疗器械的使用直接影响到使用者的生命健康，医疗器械行业无论是在国内还是国外，均受到了严格的监管。报告期内，公司产品主要销售地区为中国境内、北美、欧洲、东南亚等地区，公司产品的生产和销售受上述国家和地区的医疗器械行业监管政策的影响。若未来上述地区相关法律法规和监管要求发生变化，公司产品无法满足其质量管理的要求，导致无法在相应地区进行销售，将对公司生产经营产生不利影响。

公司积极关注目的市场的宏观政策和市场环境变化，顺应国内和其他国家和地区的政策和监管要求，坚持做好质量管理体系的建设工作，形成完善的内部控制体系，确保公司产品能够及时跟上监管政策变化的要求。同时不断加强生产全过程质量控制和管理，在保证工艺指标、完善制度流程上狠下功夫，确保产品质量。

5、内部管理风险

随着公司经营规模不断扩大，对公司的发展战略、资源整合、技术研发、生产管理、市场营销等方面提出了更高的要求，公司经营决策、风险控制的难度也逐渐增大。若公司内部控制制度不能得到有效执行，无法满足企业的发展需要，将可能导致内部管理失控、资产流失、业绩下滑甚至亏损等一系列问题，给公司的生产经营及销售带来一定的管理风险。

公司将继续加强精细化管理，优化企业治理结构，加强制度建设，规范运营管理，提升运营效率和信息沟通水平，确保管理风险得到有效控制。

6、汇率风险

公司境外销售产品的主要结算货币为美元，目前我国实行以市场供求为基础、有管理的浮动汇率制度，人民币兑美元的汇率会受到更多客观因素的影响，若海外市场的汇率政策、经济政策、贸易政策甚至政府的稳定发生重大变化，将给公司带来销售风险，尤其是结算风险，将会直接影响公司产品的价格竞争力，进而对经营业绩造成影响。

公司将根据外汇汇率的变化，及时调整内外销的比例及规避汇兑风险的运作，以减少汇兑损失，增强公司创汇和外汇保值的能力，通过外汇套期保值等多种金融手段以有效控制汇率波动风险。此外公司还将加强相关业务人员的培训，增强公司抵御汇率风险的能力。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022 年 05 月 20 日	全景网“投资者关系互动平台” (https://ir.p5w.net)	其他	个人	参与公司 2021 年度网上业绩说明会的投资者	2021 年度经营业绩、业务发展情况、研发项目、未来发展规划等。	详见公司于 2022 年 5 月 24 日披露的“康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司投资者关系活动记录表”（编号：202205001）

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021 年年度股东大会	年度股东大会	69.56%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 18 日	详见公司在巨潮资讯网披露的《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-036）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
姜大鸣	独立董事	离任	2022 年 05 月 18 日	个人原因
李华	独立董事	被选举	2022 年 05 月 18 日	董事会提名

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

本公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

本公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位

二、社会责任情况

作为优秀的国产医疗器械企业之一，公司始终坚持把企业发展与社会责任结合起来，充分发挥公司在发展医疗卫生健康事业上的产业优势，长期致力于为人民群众提供更多更优质的医疗器械产品，推动我国医疗卫生事业进步和人民健康水平提高。报告期内，公司依法合规经营，切实保护投资者特别是广大社会公众股东投资者的利益，注重员工的合法权益，诚信对待供应商和客户，主动参与教育、文化、医疗、扶贫等事业，以实际行动回报社会，履行企业的社会责任。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
<p>2018年1月31日,北京超思电子技术有限责任公司(以下简称“北京超思”)在美国提起诉讼,指控本集团在美国销售的某些指夹式血氧仪侵犯其于美国申请的专利“FINGERTIP OXIMETER AND A METHOD FOR OBSERVING A MEASUREMENT RESULT THEREON”(U.S. Patent No. 8,639,308)(以下简称“涉诉专利权”),本案已经美国伊利诺伊北区联邦地区法院受理。2018年2月1日,北京超思向伊利诺伊北区联邦地区法院提起《初步禁令动议》,请求法院禁止本集团制造、使用、销售、许诺销售或进口侵权血氧仪或任何侵犯涉诉专利权的其他形式的血氧仪。本集团于2018年3月23日应诉,认为涉诉专利权应属无效,本集团并无专利侵权行为。2018年10月18日,北京超思与本集团共同向伊利诺伊北区联邦地区法院发送了《撤销初步禁令动议的联合通知》,其中,北京超思和本集团(即下述《撤销初步禁令动议的联合通知》中所指“康泰”)同意并声明以下内容:“(1)康泰声明,康泰目前并没有生产任何被指控的产品,即那些当用户按下设备的电源控制按钮时更新显示模式的指夹式脉搏血氧仪,包括由康泰制造的单独品牌的OEM产品;康泰目前也不在美国销售或者向美国境内任何经销商销售任何被指控的产品;此外,康泰目前也没有制定任何计划在诉讼未决期间在美国制造或销售被指控的产品。(2)康泰同意,如果在本诉讼未决期间,康泰寻求在美国制造或销售被指控的产品,康泰将在开始制造或销售之前90天通知北京超思。(3)根据康泰的上述声明和同意,北京超思同意撤销其初步禁令动议(D.I.6)。如果康泰将来在美国制造或销售被指控的产品,本通知将不阻碍北京超思再次起诉。(4)本通知的提交并不代表任何一方放弃在本案中的任何主张或者辩护权利,也不代表任何一方认同北京超思初步禁令动议中关于案件的任何实质问题。”据此,北京超思撤回之前提交的《初步禁令动议》。</p> <p>2019年9月,本案举行了马克曼听证会,双方当事人向法官辩论涉案的专利中某些有争议的权利要求条款的含义,并向法官提供支持这些论点的证据。2019年10月,本案在法官主持下召开了调解会议,但由于双方的和解主张相差甚大,双方未能达成任何和解协议。2020年1月14日,该案件的法官作出了马克曼裁决,就案中有争议的专利权利要求条款进行了解释。本案于2022年3月15日完成事实取证阶段,进入专家取证阶段,截至本报告财务批准日,目前本案的庭审日期尚未确定。</p> <p>针对上述诉讼,本集团管理层咨询了相关案件律师的意见后认为,预计上述诉讼不会对本集团财务报表产生重大影响。截至本财务报告批准日,上述诉讼仍在进行中。</p>	尚无法预计	否	尚在取证阶段	不会对本集团财务报表产生重大影响	未判决	2020年08月14日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/)上发布的《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在日常经营重大合同。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	248,457,115	61.84%				-6,734,249	-6,734,249	241,722,866	60.16%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	248,457,115	61.84%				-6,734,249	-6,734,249	241,722,866	60.16%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	248,457,115	61.84%				-6,734,249	-6,734,249	241,722,866	60.16%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	153,339,685	38.16%				6,734,249	6,734,249	160,073,934	39.84%
1、人民币普通股	153,339,685	38.16%				6,734,249	6,734,249	160,073,934	39.84%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	401,796,800	100.00%						401,796,800	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

报告期初，中国证券登记结算有限公司深圳分公司根据公司董事、监事和高级管理人员 2021 年 12 月 31 日所持公司股份按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度，高管锁定股减少 6,734,249 股，无限售流通股相应增加 6,734,249 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
胡坤	188,189,252	0	0	188,189,252	首发前限售股	2023年8月24日
王桂丽	44,311,040	3,016,579	0	41,294,461	高管锁定股	按高管锁定股条件进行解锁
杨志山	5,100,724	1,275,000	0	3,825,724	高管锁定股	按高管锁定股条件进行解锁
付春元	2,273,829	416,250	0	1,857,579	高管锁定股	按高管锁定股条件进行解锁
寇国治	2,450,228	549,895	0	1,900,333	高管锁定股	按高管锁定股条件进行解锁
许云龙	2,077,614	509,025	0	1,568,589	高管锁定股	按高管锁定股条件进行解锁
高瑞斌	1,976,814	450,000	0	1,526,814	高管锁定股	按高管锁定股条件进行解锁
郑敏	1,114,407	277,500	0	836,907	高管锁定股	按高管锁定股条件进行解锁
刘振红	963,207	240,000	0	723,207	高管锁定股	按高管锁定股条件进行解锁
合计	248,457,115	6,734,249	0	241,722,866	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	44,388	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0			
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
胡坤	境内自然人	46.84%	188,189,252	0	188,189,252	0		
王桂丽	境内自然人	12.72%	51,126,226	-3,933,056	41,294,461	9,831,765		
绥芬河市康泰投资股份有限公司	境内非国有法人	4.38%	17,612,955	-3,293,642	0	17,612,955		
江阴金汇投资	境内非	1.67%	6,720,000	-1,930,000	0	6,720,000		

有限公司	国有法人							
杨志山	境内自然人	0.95%	3,826,138	-1,274,828	3,825,724	414		
付春元	境内自然人	0.62%	2,476,772	0	1,857,579	619,193		
寇国治	境内自然人	0.61%	2,456,977	-76,800	1,900,333	556,644		
许云龙	境内自然人	0.52%	2,091,452	0	1,568,589	522,863		
杨振	境内自然人	0.49%	1,983,472	0	0	1,983,472		
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	其他	0.41%	1,637,165	530,000	0	1,637,165		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量				股份种类			
					股份种类	数量		
绥芬河市康泰投资股份有限公司	17,612,955				人民币普通股	17,612,955		
王桂丽	9,831,765				人民币普通股	9,831,765		
江阴金汇投资有限公司	6,720,000				人民币普通股	6,720,000		
杨振	1,983,472				人民币普通股	1,983,472		
中国银行股份有限公司—华宝中证医疗交易型开放式指数证券投资基金	1,637,165				人民币普通股	1,637,165		
卢云山	1,378,752				人民币普通股	1,378,752		
香港中央结算有限公司	1,341,838				人民币普通股	1,341,838		
宛良成	1,166,200				人民币普通股	1,166,200		
吴小波	947,300				人民币普通股	947,300		
熊学华	919,076				人民币普通股	919,076		

前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	无
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无

公司是否具有表决权差异安排

是 否

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

是 否

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

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

适用 不适用

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减 持股份 数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
胡坤	董事长	现任	188,189,252			188,189,252			
王桂丽	董事	现任	55,059,282		3,933,056	51,126,226			
杨志山	董事	现任	5,100,966		1,274,828	3,826,138			
郑敏	董事、副 总经理	现任	1,115,876		250,000	865,876			
彭勋	独立董事	现任	0			0			
姜大鸣	独立董事	离任	0			0			
彭勇	独立董事	现任	0			0			
李华	独立董事	现任	0			0			
李学勇	监事会主 席	现任	0			0			
陈克权	监事	现任	0			0			
高瑞斌	监事	现任	2,035,752		404,850	1,630,902			
吕扬	监事	现任	0			0			
杨波	监事	现任	0			0			
付春元	副总经理	现任	2,476,772			2,476,772			

寇国治	副总经理	现任	2,533,777		76,800	2,456,977			
刘振红	副总经理	现任	964,276		120,000	844,276			
许云龙	副总经理	现任	2,091,452			2,091,452			
合计	--	--	259,567,405	0	6,059,534	253,507,871	0	0	0

六、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	575,696,229.76	623,983,067.34
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	90,834,018.91	66,207,631.26
应收款项融资		
预付款项	16,116,236.19	9,314,902.70
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,773,913.47	39,879,182.36
其中：应收利息	84,103.31	93,392.20
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	458,752,972.74	418,692,933.45
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	372,827,934.38	189,979,109.59
其他流动资产	5,620,387.95	4,081,962.93
流动资产合计	1,526,621,693.40	1,352,138,789.63
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	19,860,913.11	20,627,967.81
固定资产	170,880,264.03	170,778,108.65
在建工程	63,618,514.77	51,220,701.07
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,634,932.32	4,087,459.99
无形资产	58,853,476.46	33,610,940.62
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	1,413,688.43	729,945.22
其他非流动资产	1,046,765,612.57	1,155,848,924.16
非流动资产合计	1,365,027,401.69	1,436,904,047.52
资产总计	2,891,649,095.09	2,789,042,837.15
流动负债：		
短期借款	928,675,145.25	800,394,398.44
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	55,832,218.66	47,622,223.17
预收款项		
合同负债	40,328,076.67	45,610,185.98
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	11,028,776.36	13,960,840.79
应交税费	18,418,338.36	39,323,968.24
其他应付款	8,048,112.64	7,579,691.34
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	1,256,864.26	1,149,454.27
其他流动负债		
流动负债合计	1,063,587,532.20	955,640,762.23
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	2,267,793.43	2,787,325.51
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	8,877,400.41	9,758,858.60
递延所得税负债	374,528.46	801,414.70
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,519,722.30	13,347,598.81
负债合计	1,075,107,254.50	968,988,361.04
所有者权益：		
股本	401,796,800.00	401,796,800.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	344,981,225.71	344,981,225.71
减：库存股		
其他综合收益	825,191.79	-824,830.59
专项储备		
盈余公积	138,086,068.43	138,086,068.43
一般风险准备		
未分配利润	930,852,554.66	936,015,212.56
归属于母公司所有者权益合计	1,816,541,840.59	1,820,054,476.11
少数股东权益		
所有者权益合计	1,816,541,840.59	1,820,054,476.11
负债和所有者权益总计	2,891,649,095.09	2,789,042,837.15

法定代表人：胡坤

主管会计工作负责人：郑敏

会计机构负责人：王迪

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	572,983,598.12	620,644,613.36
交易性金融资产		
衍生金融资产		

应收票据		
应收账款	91,651,610.94	87,006,112.45
应收款项融资		
预付款项	15,861,784.49	9,293,209.31
其他应收款	5,863,307.86	39,175,355.75
其中：应收利息	84,103.31	93,392.20
应收股利		
存货	439,063,202.16	396,511,865.63
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	372,827,934.38	189,979,109.59
其他流动资产	2,700,689.55	1,308,306.01
流动资产合计	1,500,952,127.50	1,343,918,572.10
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	37,518,120.52	18,618,120.52
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	19,860,913.11	20,627,967.81
固定资产	163,603,846.97	163,779,469.33
在建工程	63,380,161.69	51,220,701.07
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,634,932.32	4,087,459.99
无形资产	40,406,820.10	33,610,940.62
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产	1,046,765,612.57	1,155,848,924.16
非流动资产合计	1,375,170,407.28	1,447,793,583.50
资产总计	2,876,122,534.78	2,791,712,155.60
流动负债：		
短期借款	928,675,145.25	800,394,398.44
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	61,230,471.90	49,974,944.55
预收款项		
合同负债	40,328,076.67	60,361,358.07

应付职工薪酬	9,601,819.10	12,497,669.83
应交税费	14,494,481.15	37,848,874.97
其他应付款	7,934,019.22	7,491,521.12
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,256,864.26	1,149,454.27
其他流动负债		
流动负债合计	1,063,520,877.55	969,718,221.25
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	2,267,793.43	2,787,325.51
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	374,528.46	801,414.70
其他非流动负债	8,877,400.41	9,758,858.60
非流动负债合计	11,519,722.30	13,347,598.81
负债合计	1,075,040,599.85	983,065,820.06
所有者权益：		
股本	401,796,800.00	401,796,800.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	344,821,225.71	344,821,225.71
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	138,086,068.43	138,086,068.43
未分配利润	916,377,840.79	923,942,241.40
所有者权益合计	1,801,081,934.93	1,808,646,335.54
负债和所有者权益总计	2,876,122,534.78	2,791,712,155.60

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	332,129,835.87	514,897,348.56
其中：营业收入	332,129,835.87	514,897,348.56
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	204,082,340.53	287,030,309.65
其中：营业成本	182,686,605.80	253,148,736.30
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	2,131,695.03	4,109,742.93
销售费用	24,800,677.33	27,621,288.80
管理费用	13,860,472.83	13,691,831.45
研发费用	41,274,474.21	28,922,238.76
财务费用	-60,671,584.67	-40,463,528.59
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	6,021,428.36	7,938,015.72
投资收益（损失以“-”号填列）	0.00	858,219.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,055,874.03	91,483.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,266,353.95	-2,189,525.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	129,746,695.72	234,565,232.63
加：营业外收入	2,960.68	2,406,978.65
减：营业外支出	171,207.21	255,110.67
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	129,578,449.19	236,717,100.61
减：所得税费用	14,202,067.09	34,249,276.06
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	115,376,382.10	202,467,824.55
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	115,376,382.10	202,467,824.55
2. 少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	1,650,022.38	-169,911.86
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	1,650,022.38	-169,911.86
（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	1,650,022.38	-169,911.86
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	1,650,022.38	-169,911.86
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	117,026,404.48	202,297,912.69
归属于母公司所有者的综合收益总额	117,026,404.48	202,297,912.69
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.29	0.50
(二) 稀释每股收益	不适用	不适用

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：胡坤

主管会计工作负责人：郑敏

会计机构负责人：王迪

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	314,995,999.55	505,931,501.84
减：营业成本	173,843,091.81	266,362,658.86
税金及附加	1,534,123.60	3,763,278.90
销售费用	22,390,262.06	20,997,530.83
管理费用	11,721,088.78	13,450,349.19
研发费用	41,274,474.21	28,922,238.76
财务费用	-60,672,874.08	-40,462,585.08
其中：利息费用		
利息收入		
加：其他收益	6,021,428.36	7,938,015.72
投资收益（损失以“-”号填列）	0.00	858,219.18
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,055,874.03	91,483.92
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,266,353.95	-2,189,525.10
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	126,605,033.55	219,596,224.10
加：营业外收入	2,860.68	2,406,928.65
减：营业外支出	171,207.21	255,110.67

三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	126,436,687.02	221,748,042.08
减：所得税费用	13,462,047.63	29,398,085.44
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	112,974,639.39	192,349,956.64
（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	112,974,639.39	192,349,956.64
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	344,285,174.37	514,123,549.25
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	20,670,331.46	32,640,495.00
收到其他与经营活动有关的现金	35,653,329.37	15,374,735.08
经营活动现金流入小计	400,608,835.20	562,138,779.33
购买商品、接受劳务支付的现金	216,438,004.76	353,298,722.34
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		

支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	74,815,396.26	79,706,930.02
支付的各项税费	42,469,438.09	107,324,571.32
支付其他与经营活动有关的现金	30,078,028.63	31,332,599.05
经营活动现金流出小计	363,800,867.74	571,662,822.73
经营活动产生的现金流量净额	36,807,967.46	-9,524,043.40
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	1,671,999.84	1,764,888.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		72,449.95
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	1,671,999.84	1,837,338.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,149,562.82	39,586,960.46
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	46,149,562.82	39,586,960.46
投资活动产生的现金流量净额	-44,477,562.98	-37,749,621.78
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	746,419,181.31	705,894,725.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	746,419,181.31	705,894,725.00
偿还债务支付的现金	589,259,315.00	191,195,850.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	123,790,171.81	101,886,597.81
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	51,991,374.07	566,000,000.00
筹资活动现金流出小计	765,040,860.88	859,082,447.81
筹资活动产生的现金流量净额	-18,621,679.57	-153,187,722.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,388,162.82	-11,413,574.21
五、现金及现金等价物净增加额	-24,903,112.27	-211,874,962.20
加：期初现金及现金等价物余额	598,572,392.54	813,136,871.61
六、期末现金及现金等价物余额	573,669,280.27	601,261,909.41

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	332,587,834.12	495,081,081.08
收到的税费返还	20,670,331.46	32,640,495.00
收到其他与经营活动有关的现金	35,643,815.16	15,415,598.45
经营活动现金流入小计	388,901,980.74	543,137,174.53
购买商品、接受劳务支付的现金	206,809,766.11	348,362,926.55
支付给职工以及为职工支付的现金	74,200,182.62	80,591,810.12
支付的各项税费	42,750,826.45	105,873,393.07
支付其他与经营活动有关的现金	26,210,901.81	25,018,482.08
经营活动现金流出小计	349,971,676.99	559,846,611.82
经营活动产生的现金流量净额	38,930,303.75	-16,709,437.29

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	1,671,999.84	1,764,888.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		72,449.95
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	1,671,999.84	1,837,338.67
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	27,464,553.38	39,586,960.46
投资支付的现金	18,900,000.00	1,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	46,364,553.38	40,586,960.46
投资活动产生的现金流量净额	-44,692,553.54	-38,749,621.79
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	746,419,181.31	705,894,725.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	746,419,181.31	705,894,725.00
偿还债务支付的现金	589,259,315.00	191,195,850.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	123,790,171.81	101,886,597.81
支付其他与筹资活动有关的现金	51,991,374.07	566,000,000.00
筹资活动现金流出小计	765,040,860.88	859,082,447.81
筹资活动产生的现金流量净额	-18,621,679.57	-153,187,722.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	106,639.43	-11,315,552.03
五、现金及现金等价物净增加额	-24,277,289.93	-219,962,333.92
加：期初现金及现金等价物余额	595,233,938.56	806,600,394.64
六、期末现金及现金等价物余额	570,956,648.63	586,638,060.72

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	401,796,800.00				344,981,225.71		-824,830.59		138,086,068.43		936,015,212.56		1,820,054,476.11		1,820,054,476.11
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	401,796,800.00				344,981,225.71		-824,830.59		138,086,068.43		936,015,212.56		1,820,054,476.11		1,820,054,476.11
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	0.00				0.00		1,650,022.38		0.00		-5,162,657.90		-3,512,635.52		-3,512,635.52
(一) 综合收益总额	0.00				0.00		1,650,022.38		0.00		115,376,382.10		117,026,404.48		117,026,404.48
(二) 所有者投入和减少资本	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配	0.00						0.00		0.00		-120,539,040.00		-120,539,040.00		-120,539,040.00
1. 提取盈余公积	0.00						0.00		0.00		0.00		0.00		0.00

2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00					0.00		0.00		-120,539,040.00		-120,539,040.00		-120,539,040.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	0.00					0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
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														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	401,796,800.00				344,981,225.71	825,191.79		138,086,068.43		930,852,554.66		1,816,541,840.59		1,816,541,840.59

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先		永续	其												

		股	债	他			备								
一、上年年末余额	401,796,800.00				344,981,225.71		-151,095.73		104,048,793.42		718,148,298.07		1,568,824,021.47		1,568,824,021.47
加：会计政策变更	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	401,796,800.00				344,981,225.71		-151,095.73		104,048,793.42		718,148,298.07		1,568,824,021.47		1,568,824,021.47
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				0.00		-169,911.86		0.00		102,018,624.55		101,848,712.69		101,848,712.69
（一）综合收益总额	0.00				0.00		-169,911.86		0.00		202,467,824.55		202,297,912.69		202,297,912.69
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配	0.00				0.00		0.00		0.00		-100,449,200.00		-100,449,200.00		-100,449,200.00
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-100,449,200.00		-100,449,200.00		-100,449,200.00
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转	0.00				0.00		0.00		0.00		0.00		0.00		0.00
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															

（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	401,796,800.00				344,981,225.71		-321,007.59		104,048,793.42		820,166,922.62		1,670,672,734.16	1,670,672,734.16

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	401,796,800.00				344,821,225.71				138,086,068.43	923,942,241.40		1,808,646,335.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	401,796,800.00				344,821,225.71				138,086,068.43	923,942,241.40		1,808,646,335.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				0.00				0.00	-7,564,400.61		-7,564,400.61
（一）综合收益总额	0.00				0.00				0.00	112,974,639.39		112,974,639.39
（二）所有者投入和减少资本	0.00				0.00				0.00	0.00		0.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配	0.00				0.00				0.00	-120,539,040.00		-120,539,040.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配	0.00				0.00				0.00	-120,539,040.00		-120,539,040.00

3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期末余额	401,796,800.00				344,821,225.71				138,086,068.43	916,377,840.79		1,801,081,934.93

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	401,796,800.00				344,821,225.71				104,048,793.42	718,055,966.35		1,568,722,785.48
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	401,796,800.00				344,821,225.71				104,048,793.42	718,055,966.35		1,568,722,785.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00				0.00				0.00	91,900,756.64		91,900,756.64
(一) 综合收益总额	0.00				0.00				0.00	192,349,956.64		192,349,956.64

（二）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配	0.00			0.00			0.00	-100,449,200.00		-100,449,200.00
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配	0.00			0.00			0.00	-100,449,200.00		-100,449,200.00
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转	0.00			0.00			0.00	0.00		0.00
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										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	401,796,800.00			344,821,225.71			104,048,793.42	809,956,722.99		1,660,623,542.12

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

康泰医学系统(秦皇岛)股份有限公司(以下简称“公司”)系由秦皇岛市康泰医学系统有限公司于 2014 年 7 月 11 日以其 2014 年 2 月 28 日经审计净资产的账面价值为基础整体折股变更设立。

公司于 2020 年 8 月在深圳证券交易所公开发行人民币普通股(A 股)41,000,000.00 股,每股面值人民币 1.00 元,每股发行价格为 10.16 元,募集资金总额为 416,560,000.00 元,扣除相关发行费用人民币 42,552,384.94 元后,最终募集资金净额为人民币 374,007,615.06 元。

公司实际控制人为胡坤。

注册地及总部位于河北省秦皇岛市经济技术开发区秦皇西大街 112 号。

2、公司业务性质和主要经营活动

本公司属专用设备制造业,主要从事医疗诊断、监护设备研发、生产和销售,主要产品类别涵盖血氧类、监护类、心电类、超声类、血压类、分析测试类等六大类多个品种。

经营范围为: I 类、II 类、III 类医疗器械的生产和销售;医用电缆和医用传感器的设计、组装及销售;电子产品的设计、组装及销售;医疗器械软件的开发及技术转让;家用电器的制造及销售;货物及技术的进出口;知识流程外包(KPO);房屋租赁;模具的技术开发、生产及销售;金属制品、五金产品、塑胶制品、注塑件的技术开发、生产及销售;其他印刷品印刷;日用口罩(非医用)的销售;针纺织品和橡胶制品的销售;门诊诊疗服务(仅限分支机构经营)**(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

3、财务报告批准报出日

本财务报表业经公司全体董事于 2022 年 8 月 26 日批准报出。

报告期纳入合并财务报表范围的子公司共 7 户,具体包括:

被合并方名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
CONTEC MEDICAL SYSTEMS USA INC.	美国	美国	医疗仪器、健康产品销售	100.000	-	投资设立
CONTEC MEDICAL SYSTEMS GERMANY GMBH	德国	德国	医疗设备的进出口、贸易、相关咨询和客户服务	100.000	-	投资设立
CONTEC MEDICAL SYSTEMS INDIA PRIVATE LIMITED	印度	印度	医疗器械进出口业务、销售医疗器械以及提供服务和开展营销活动	99.998	-	投资设立
秦皇岛沃隆科技有限责任公司	中国	中国	模具的技术开发、生产及销售	100.000	-	投资设立
长沙康泰医芯生物科技有限责任公司	中国	中国	生物材料技术研发、制造和销售	100.000	-	投资设立

长沙康泰智慧生物科技有限责任公司	中国	中国	生物基材料技术研发、制造和销售	100.000	-	投资设立
秦皇岛康泰新佳医疗科技有限责任公司	中国	中国	牙科材料及制品、金属制品、耐火材料的加工、销售	100.000	-	投资设立

其中，印度康泰的少数股东持有印度康泰 0.002%，为印度康泰的名义股东，不享有印度康泰的股东权益，因此，康泰医学享有印度康泰 100%的股东权益。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团执行财政部颁布的企业会计准则及相关规定(以下统称“企业会计准则”)。此外，本集团还按照中国证券监督管理委员会颁布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号-财务报告的一般规定(2014 年修订)》披露有关财务信息。

2、持续经营

本集团对自 2022 年 6 月 30 日起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项和情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

1、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、完整地反映了本公司于 2022 年 6 月 30 日的公司及合并财务状况以及 2022 年上半年度公司及合并经营成果、公司及合并股东权益变动和公司及合并现金流量。

2、会计期间

公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

本报告期为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止。

3、营业周期

本集团以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定，详情参见附注。本集团编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

对于本集团处置的子公司，处置日(丧失控制权的日期)前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中。

子公司采用的主要会计政策和会计期间按照本公司统一规定的会计政策和会计期间厘定。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵销。

5、合并财务报表的编制方法

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指投资方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其回报金额。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

子公司的合并起始于本集团获得对该子公司的控制权时，终止于本集团丧失对该子公司的控制权时。

6、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指本集团持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

7、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币交易在初始确认时采用交易发生日的即期汇率折算。

于资产负债表日，外币货币性项目采用该日即期汇率折算为人民币，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目仍以交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。

(2) 外币财务报表折算

为编制合并财务报表，境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的所有资产、负债类项目按资产负债表日的即期汇率折算；股东权益项目按发生时的即期汇率折算；利润表中的所有项目及反映利润分配发

生额的项目按与交易发生日即期汇率近似的汇率折算；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额确认为其他综合收益并计入股东权益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用与现金流量发生日即期汇率近似的汇率折算，汇率变动对现金及现金等价物的影响额，作为调节项目，在现金流量表中以“汇率变动对现金及现金等价物的影响”单独列示。

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本集团在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司股东权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

8、金融工具

本集团在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或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。

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。当本集团按照《企业会计准则第 14 号——收入》（“收入准则”）初始确认未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款时，按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

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

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

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

(1) 金融资产的分类与计量

初始确认后，本集团对不同类别的金融资产，分别以摊余成本、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益或以公允价值计量且其变动计入当期损益进行后续计量。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本集团管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本集团将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。

此类金融资产主要包括货币资金、应收账款、其他应收款、一年内到期的非流动资产一定期存款和其他非流动资产一定期存款等。

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采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，发生减值时或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本集团对以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法确认利息收入。

(2) 金融工具减值

本集团对以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础进行减值会计处理并确认损失准备。

本集团对由收入准则规范的交易形成的应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他金融工具，本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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

1) 信用风险显著增加

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

本集团在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

- ①对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。
- ②预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况是否发生不利变化。
- ③债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。
- ④债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。
- ⑤债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。
- ⑥本集团对金融工具信用管理方法是否发生变化。

无论经上述评估后信用风险是否显著增加，当金融工具合同付款已发生逾期超过(含)30日，则表明该金融工具的信用风险已经显著增加。

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

2) 已发生信用减值的金融资产

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

- ①发行方或债务人发生重大财务困难；
- ②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组。

基于本集团内部信用风险管理，当内部建议的或外部获取的信息中表明金融工具债务人不能全额偿付包括本集团在内的债权人(不考虑本集团取得的任何担保)，则本集团认为发生违约事件。

无论上述评估结果如何，若金融工具合同付款已发生逾期超过(含)90日，则本集团推定该金融工具已发生违约。

3) 预期信用损失的确定

本集团采用单项或组合评估方式确定相关金融工具的信用损失。对于在组合基础上采用减值矩阵确定信用损失的，本集团以共同风险特征及客户类型为依据，将金融工具分为不同组别。本集团将应收账款分为内销经销商、外销经销商、平台用户和其他四个组别。

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

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

4) 减记金融资产

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

(3) 金融负债和权益工具的分类

本集团根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。

1) 金融负债的分类及计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本集团金融负债为其他金融负债。

①其他金融负债

其他金融负债系分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。本集团此类金融负债包括短期借款、应付账款及其他应付款。

2) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。

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

3) 权益工具

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

本集团对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

(4) 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金融资产和金融负债金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团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。

9、存货

(1) 存货的分类

本集团的存货主要包括原材料、在产品、产成品、委托加工物资、周转材料。存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出存货的计价方法

存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时将要发生的成本、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。

对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；其他存货按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取存货跌价准备。

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

(4) 存货的盘存制度

存货盘存制度为永续盘存制。

(5) 周转材料的摊销方法

周转材料采用一次转销法进行摊销。

10、长期股权投资

(1) 初始投资成本的确定

除企业合并形成的长期股权投资外其他方式取得的长期股权投资，按成本进行初始计量。

(2) 后续计量及损益确认方法

按成本法核算的长期股权投资

公司财务报表采用成本法核算对子公司的长期股权投资。子公司是指本集团能够对其实施控制的被投资主体。

采用成本法核算的长期股权投资按初始投资成本计量。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

(3) 长期股权投资处置

处置长期股权投资时，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

11、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本集团的投资性房地产为已出租的建筑物。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物一致的政策进行折旧或摊销。

当投资性房地产被处置，或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。

投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

12、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本进行初始计量。

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

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	15-30	5	3.17-6.33
机器设备	年限平均法	3-10	5	9.50-31.67
交通运输工具	年限平均法	4-10	5	9.50-23.75
办公设备及其他	年限平均法	2.5-10	5	9.50-38.00

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

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

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

13、在建工程

在建工程成本按实际成本计量，实际成本包括在建期间发生的各项工程支出以及其他相关费用等。在建工程不计提折旧。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

14、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借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

15、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、软件和非专利技术等。

无形资产按成本进行初始计量。使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。各类无形资产的使用寿命和预计净残值率如下：

类别	使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年折旧率(%)
土地使用权	50	-	2
软件	5-10	-	10.00-20.00
非专利技术	10	-	10

年末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

(2) 内部研究开发支出会计政策

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“医疗器械业务”的披露要求

16、长期资产减值

本集团在每一个资产负债表日检查长期股权投资、采用成本法计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命确定的无形资产及使用权资产是否存在可能发生减值的迹象。如果该等资产存在减值迹象，则估计其可收回金额。

估计资产的可收回金额以单项资产为基础，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，则以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。可收回金额为资产或者资产组的公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之中的较高者。

如果资产的可收回金额低于其账面价值，按其差额计提资产减值准备，并计入当期损益。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

17、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间分期平均摊销。

18、合同负债

合同负债是指本集团已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

19、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本集团发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额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，按照公允价值计量。

本集团为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及本集团按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本集团提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，确认相应负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

本集团离职后福利全部为设定提存计划。

本集团在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（3） 辞退福利的会计处理方法

集团向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

20、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本集团的收入主要来源于商品销售收入。本集团在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。履约义务，是指合同中本集团向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。交易价格，是指本集团因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，但不包含代第三方收取的款项以及本集团预期将退还给客户的款项。

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

合同中包含两项或多项履约义务的，本集团在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务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。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项(而非全部)履约义务相关的，本集团将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。单独售价，是指本集团向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本集团综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

对于附有销售退回条款的销售，本集团在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额(即，不包含预期因销售退回将退还的金额)确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损)后的余额，确认为一项资产，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

不适用

21、政府补助

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产。政府补助在能够满足政府补助所附条件且能够收到时予以确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

本集团与资产相关的政府补助主要为用于本集团构建长期资产的补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

22、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

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

本集团确认与子公司投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对于与子公司投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，本集团才确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

除与直接计入其他综合收益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

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

(3) 所得税的抵销

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，本集团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，本集团递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

23、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

租赁(自 2021 年 1 月 1 日起适用)

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，本集团评估该合同是否为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化，本集团不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

(1) 本集团作为承租人

1) 租赁的分拆

合同中同时包含一项或多项租赁和非租赁部分的，本集团将各项单独租赁和非租赁部分进行分拆，按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

2) 使用权资产

除短期租赁外，本集团在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。租赁期开始日，是指出租人提供租赁资产使其可供本集团使用的起始日期。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

- 本集团发生的初始直接费用；
- 本集团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。

本集团参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。本集团能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产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，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

3) 租赁负债

除短期租赁外，本集团在租赁期开始日按照该日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。

租赁付款额是指本集团向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，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；
- 本集团合理确定将行使的购买选择权的行权价格；
- 租赁期反映出本集团将行使终止租赁选择权的，行使终止租赁选择权需支付的款项；
- 根据本集团提供的担保余值预计应支付的款项。

租赁期开始日后，本集团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。

4) 短期租赁

本集团对房屋及建筑物的短期租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债。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。本集团将短期租赁的租赁付款额，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。

(2) 本集团作为出租人

1) 租赁的分拆

合同中同时包含租赁和非租赁部分的，本集团根据《企业会计准则第 14 号——收入》关于交易价格分摊的规定分摊合同对价，分摊的基础为租赁部分和非租赁部分各自的单独价格。

2) 租赁的分类

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为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

①本集团作为出租人记录经营租赁业务

在租赁期内各个期间，本集团采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。本集团发生的与经营租赁有关的初始直接费用于发生时予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

租赁 (2021 年 1 月 1 日前适用)

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

（1）本集团作为承租人记录经营租赁业务

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

（2）本集团作为出租人记录经营租赁业务

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

24、重要会计政策和会计估计变更**（1）重要会计政策变更**

适用 不适用

（2）重要会计估计变更

适用 不适用

25、其他

本集团在运用附注中所描述的会计政策和会计估计过程中，由于经营活动内在的不确定性，本集团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集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上作出的。实际的结果可能与本集团的估计存在差异。

本集团对前述判断、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。

会计估计中采用的关键假设和不确定因素

资产负债表日，会计估计中很可能导致未来期间资产、负债账面价值作出重大调整的关键假设和不确定性主要有：

应收账款的信用损失准备

本集团采用单项或组合评估方式确定应收账款的预期信用损失。对于在组合基础上采用减值矩阵确定应收账款的预期信用损失的，本集团对具有类似风险特征的各类应收账款确定相应的损失准备比例。应收账款的预期信用损失准备基于本集团历史逾期比例考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的前瞻性信息确定。信用损失准

备的确认需要运用判断和估计，如重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计改变期间的应收账款的账面价值。

存货跌价准备

本集团根据对存货可变现净值的估计为判断基础确认存货跌价准备。当存在迹象表明可变现净值低于成本时需要确认存货跌价准备。可变现净值的确认需要运用判断和估计。如重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计改变期间的存货的账面价值。

固定资产的使用寿命

对固定资产的使用寿命的估计是以对类似性质及功能的固定资产实际可使用年限的历史经验为基础作出的。如果固定资产的可使用年限缩短，本集团将加速该固定资产的折旧或淘汰该固定资产。

递延所得税资产的确认

递延所得税资产的实现主要取决于未来的实际应纳税所得额及暂时性差异在未来使用年度的实际税率。如未来实际产生的应纳税所得额少于或多于预期，或实际税率低于或高于预期，将调整相应的递延所得税资产，确认在该情况发生期间的利润表中。

对于未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损，如本集团未来盈利预测与现有盈利预测状况存在差异，该差异将会影响估计改变期间的损益。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳增值税为销项税额扣除当期允许抵扣的进项税额后的余额，销项税额根据相关税法规定的销售额计算。	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	实际缴纳流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	15%/25%/适用税率
教育费附加	实际缴纳流转税	3%
地方教育费附加	实际缴纳流转税	2%
房产税	房产原值/房产出租收入	按房产原值的 70% 计算缴纳，税率为 1.2%；出租房产的房产税按出租收入计算缴纳，税率 12%。
关税	进口商品采购金额	按相应的关税税率征收

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
CONTEC MEDICAL SYSTEMS USA INC.	美国于 2017 年 12 月修正公司所得税法，联邦公司所得税税率由超额累进税率调整为 21%，并自 2018 年度施行。美国康泰登记设立地位于美国伊利诺伊州，根据伊利诺伊州政府的税法规定，在伊利诺伊州登记设立的公司需按照伊利诺伊州税法

	规定缴纳州所得税，适用税率为 6.13%至 9.50%。
CONTEC MEDICAL SYSTEMS GERMANY GMBH	德国康泰注册于德国杜塞尔多夫，根据德国所得税税法，所得税税率 15%，经营税税率为浮动税率。
CONTEC MEDICAL SYSTEMS INDIA PRIVATE LIMITED	印度康泰注册于印度德里，根据印度所得税税法，所得税税率 22%，加计 10%附加费和 4%附加税。

2、税收优惠

企业所得税

根据河北省科学技术厅、河北省财政厅、国家税务总局河北省税务局于 2020 年 11 月 5 日联合签发的《高新技术企业证书》(证书编号为 GR202013001946, 该证书的有效期为 3 年)及《中华人民共和国企业所得税法》的相关规定, 本公司 2020 年度、2021 年度和 2022 年度适用的企业所得税税率为 15%。

根据财政部、税务总局 2020 年第 8 号公告《关于设备器具扣除有关企业所得税政策的通知》的规定, 为进一步做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控工作, 支持相关企业发展, 对疫情防控重点保障物资生产企业为扩大产能新购置的相关设备, 允许一次性计入当期成本费用在企业所得税税前扣除。

增值税

根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》(国发[2011]4 号)及《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100 号)的规定, 增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品按规定税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策, 本公司的软件产品享受增值税即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局《关于出口货物劳务增值税和消费税政策的通知》(财税[2012]39 号)的规定, 本公司出口销售业务适用“免、抵、退”税收政策, 出口退税率按出口货物范围适用不同的税率。

根据财政部、国家税务总局下发的《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税[2016]36 号)之附件 3“营业税改征增值税试点过渡政策的规定”, 本公司提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。

财政部、税务总局下发的《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(公告 2022 年第 10 号)由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况, 以及宏观调控需要确定, 对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税(不含证券交易印花税)、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	161,882.40	195,611.38

银行存款	572,277,048.86	620,788,619.10
其他货币资金	3,257,298.50	2,998,836.86
合计	575,696,229.76	623,983,067.34
其中：存放在境外的款项总额	2,329,456.36	2,481,158.84

2022 年 6 月 30 日，使用受限制的其他货币资金共计人民币 2,026,949.49 元，全部为工程项目安全生产文明施工费。

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	96,998,192.41	100.00%	6,164,173.50	6.35%	90,834,018.91	71,480,103.20	100.00%	5,272,471.94	7.38%	66,207,631.26
其中：										
内销经销商	16,522,332.01	17.03%	3,678,894.88	22.27%	12,843,437.13	19,562,041.05	27.37%	3,313,744.24	16.94%	16,248,296.81
外销经销商	62,323,504.98	64.25%	2,371,881.69	3.81%	59,951,623.29	40,599,921.83	56.80%	1,877,011.13	4.62%	38,722,910.70
平台用户	17,479,849.81	18.02%	0.00	0.00%	17,479,849.81	11,029,607.82	15.43%	0.00	0.00%	11,029,607.82
其他	672,505.61	0.69%	113,396.93	16.86%	559,108.68	288,532.50	0.40%	81,716.57	28.32%	206,815.93
合计	96,998,192.41	100.00%	6,164,173.50	6.35%	90,834,018.91	71,480,103.20	100.00%	5,272,471.94	7.38%	66,207,631.26

按组合计提坏账准备：6,164,173.50

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
内销经销商	16,522,332.01	3,678,894.88	22.27%
外销经销商	62,323,504.98	2,371,881.69	3.81%
平台	17,479,849.81	0.00	0.00%
其他	672,505.61	113,396.93	16.86%
合计	96,998,192.41	6,164,173.50	

确定该组合依据的说明：

作为本集团信用风险管理的一部分，本集团以共同风险特征为依据，将应收账款划分为内销经销商、外销经销商、平台用户和其他四个组合。账龄信息能反映各类客户于应收账款到期时的偿付能力，本集团利用应收账款账龄来评估具有相同风险特征的应收账款组合的预期信用损失。

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	90,663,789.10
1 至 2 年	1,646,458.86
2 至 3 年	3,180,877.24
3 年以上	1,507,067.21
3 至 4 年	119,515.92
4 至 5 年	94,853.43
5 年以上	1,292,697.86
合计	96,998,192.41

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
信用损失准备	5,272,471.94	4,391,268.26	3,499,566.70	0.00	0.00	6,164,173.50
合计	5,272,471.94	4,391,268.26	3,499,566.70	0.00	0.00	6,164,173.50

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	22,465,116.20	23.32%	118,324.25
第二名	10,791,916.84	11.20%	56,841.26
第三名	4,513,577.64	4.68%	23,773.11
第四名	3,011,926.09	3.13%	15,863.88
第五名	2,330,240.00	2.42%	1,727,364.12
合计	43,112,776.77	44.75%	

3、预付款项

（1）预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	15,491,996.04	96.13%	9,084,189.28	97.52%
1 至 2 年	472,340.01	2.93%	130,884.34	1.41%
2 至 3 年	115,824.06	0.72%	66,153.01	0.71%
3 年以上	36,076.08	0.22%	33,676.07	0.36%
合计	16,116,236.19		9,314,902.70	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

账龄超过一年的预付款项，主要是预付供应商的尚未到货或尚未提供服务的款项。

（2）按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	金额	占预付款项总额的比例 (%)
第一名	1,818,142.94	11.28
第二名	1,378,630.80	8.55
第三名	800,000.00	4.96
第四名	700,823.95	4.35
第五名	517,128.00	3.21
合计	5,214,725.69	32.36

4、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	84,103.31	93,392.20
其他应收款	6,689,810.16	39,785,790.16
合计	6,773,913.47	39,879,182.36

（1）应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	84,103.31	93,392.20
合计	84,103.31	93,392.20

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
暂存平台货款	2,629,121.36	35,766,363.01
押金及保证金	2,541,022.72	988,579.63
代垫保险	1,027,183.09	835,695.61
备用金	423,079.57	344,467.86
其他	283,622.37	1,900,730.53
合计	6,904,029.11	39,835,836.64

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月 预期信用损失	整个存续期预期信用损 失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损 失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	8,849.28	0.00	41,197.20	50,046.48
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	30,517.74	0.00	138,510.08	169,027.82
本期转回	-4,855.35	0.00	0.00	-4,855.35
2022 年 6 月 30 日余额	34,511.67	0.00	179,707.28	214,218.95

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,968,330.19
1 至 2 年	114,000.00
2 至 3 年	114,431.56
3 年以上	707,267.36
3 至 4 年	96,840.00
4 至 5 年	105,699.86
5 年以上	504,727.50
合计	6,904,029.11

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

信用损失准备	50,046.48	169,027.82	-4,855.35	0.00	0.00	214,218.95
合计	50,046.48	169,027.82	-4,855.35	0.00	0.00	214,218.95

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户一	暂存平台贷款	1,300,862.35	1年以内	18.84%	11,153.21
客户二	暂存平台贷款	460,112.98	1年以内	6.66%	3,944.88
客户三	押金及保证金	327,827.50	5年以上	4.75%	108,183.08
客户四	暂存平台贷款及押金	306,573.43	1年以内、4-5年	4.44%	2,699.79
客户五	押金及保证金	171,000.00	1年以内	2.48%	1,466.10
合计		2,566,376.26		37.17%	127,447.06

5、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	228,806,540.79	6,478,754.98	222,327,785.81	218,643,082.67	5,837,347.67	212,805,735.00
在产品	172,074,838.90	3,513,434.68	168,561,404.22	134,556,763.76	3,298,404.52	131,258,359.24
库存商品	68,667,016.75	1,429,875.58	67,237,141.17	75,119,783.80	1,326,155.70	73,793,628.10
周转材料	569,123.63	0.00	569,123.63	517,857.71	0.00	517,857.71
委托加工物资	57,517.91	0.00	57,517.91	317,353.40	0.00	317,353.40
合计	470,175,037.98	11,422,065.24	458,752,972.74	429,154,841.34	10,461,907.89	418,692,933.45

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	5,837,347.67	1,572,045.01	0.00	641,794.31	288,843.39	6,478,754.98

在产品	3,298,404.52	793,146.71	0.00	242,151.46	335,965.09	3,513,434.68
库存商品	1,326,155.70	901,162.23	0.00	476,912.46	320,529.89	1,429,875.58
周转材料	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	10,461,907.89	3,266,353.95	0.00	1,360,858.23	945,338.37	11,422,065.24

6、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	372,827,934.38	189,979,109.59
合计	372,827,934.38	189,979,109.59

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预交税金	5,620,387.95	4,081,962.93
合计	5,620,387.95	4,081,962.93

8、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	36,543,533.75			36,543,533.75
2. 本期增加金额	0.00			0.00
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额	0.00			0.00
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	36,543,533.75			36,543,533.75
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	15,915,565.94			15,915,565.94
2. 本期增加金额	767,054.70			767,054.70
(1) 计提或摊销	767,054.70			767,054.70
3. 本期减少金额	0.00			0.00
(1) 处置				

(2) 其他转出			
4. 期末余额	16,682,620.64		16,682,620.64
三、减值准备	0.00		0.00
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	19,860,913.11		19,860,913.11
2. 期初账面价值	20,627,967.81		20,627,967.81

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	170,880,264.03	170,778,108.65
合计	170,880,264.03	170,778,108.65

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	交通运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	142,811,352.79	100,875,950.77	13,204,176.58	11,803,763.69	268,695,243.83
2. 本期增加金额					
(1) 购置	0.00	6,064,032.44	350,150.44	709,338.93	7,123,521.81
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 外币报表折算差额	442,848.26	0.00	11,797.46	4,380.38	459,026.10
5. 期末余额	143,254,201.05	106,939,983.21	13,566,124.48	12,517,483.00	276,277,791.74
二、累计折旧					
1. 期初余额	38,158,358.77	40,902,096.46	9,671,167.17	9,185,512.78	97,917,135.18
2. 本期增加金额					
(1) 计提	2,782,929.95	3,818,776.80	360,910.64	427,248.04	7,389,865.42
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 外币报表折算差额	75,963.48	0.00	10,362.97	4,200.65	90,527.11
5. 期末余额	41,017,252.20	44,720,873.26	10,042,440.78	9,616,961.47	105,397,527.71
三、减值准备					

1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	102,236,948.85	62,219,109.95	3,523,683.70	2,900,521.53	170,880,264.03
2. 期初账面价值	104,652,994.02	59,973,854.31	3,533,009.41	2,618,250.91	170,778,108.65

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	63,618,514.77	51,220,701.07
合计	63,618,514.77	51,220,701.07

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
医疗设备生产改扩建项目	63,380,161.69	0.00	63,380,161.69	51,220,701.07	0.00	51,220,701.07
康泰医学医疗器械产业园项目	238,353.08	0.00	238,353.08	0.00	0.00	0.00
合计	63,618,514.77	0.00	63,618,514.77	51,220,701.07	0.00	51,220,701.07

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
医疗设备生产改扩建项目	102,118,600.00	51,220,701.07	12,159,460.62	0.00	0.00	63,380,161.69	62.00%		0.00	0.00	0.00%	募股资金
合计	102,118,600.00	51,220,701.07	12,159,460.62	0.00	0.00	63,380,161.69			0.00	0.00	0.00%	

11、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	4,306,126.29	4,306,126.29
2. 本期增加金额	189,401.97	189,401.97
3. 本期减少金额	0.00	0.00
4. 期末余额	4,495,528.26	4,495,528.26
二、累计折旧		
1. 期初余额	218,666.30	218,666.30
2. 本期增加金额	641,929.64	641,929.64
(1) 计提	641,929.64	641,929.64
3. 本期减少金额	0.00	0.00
(1) 处置		
4. 期末余额	860,595.94	860,595.94
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	3,634,932.32	3,634,932.32
2. 期初账面价值	4,087,459.99	4,087,459.99

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	22,666,590.84		16,132,075.31	16,365,892.01	55,164,558.16
2. 本期增加金额	26,509,068.56		0.00	0.00	26,509,068.56
(1) 购置	26,509,068.56		0.00	0.00	26,509,068.56
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	49,175,659.40		16,132,075.31	16,365,892.01	81,673,626.72

二、累计摊销					
1. 期初余额	1,973,080.84		3,634,439.81	15,946,096.89	21,553,617.54
2. 本期增加金额	376,931.02		806,603.76	82,997.94	1,266,532.72
(1) 计提	376,931.02		806,603.76	82,997.94	1,266,532.72
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	2,350,011.86		4,441,043.57	16,029,094.83	22,820,150.26
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	46,825,647.54		11,691,031.74	336,797.18	58,853,476.46
2. 期初账面价值	20,693,510.00		12,497,635.50	419,795.12	33,610,940.62

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

截至 2022 年 6 月 30 日，本集团无未办妥产权证书的土地使用权。

13、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	11,422,065.25	1,713,309.79	10,461,907.89	1,569,286.18
内部交易未实现利润	4,635,044.04	1,413,688.43	2,393,263.00	729,945.22
递延收益	6,516,636.16	977,495.42	7,657,694.35	1,148,654.15
信用损失准备	6,378,392.45	956,758.87	5,322,518.42	798,377.76
合计	28,952,137.90	5,061,252.51	25,835,383.66	4,246,263.31

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
政府补助	13,271,787.94	1,990,768.19	14,333,530.97	2,150,029.65
固定资产一次性扣除	13,542,162.30	2,031,324.35	14,451,354.25	2,167,703.14
合计	26,813,950.24	4,022,092.54	28,784,885.22	4,317,732.79

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	3,647,564.08	1,413,688.43	3,516,318.09	729,945.22
递延所得税负债	3,647,564.08	374,528.46	3,516,318.09	801,414.70

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	1,174,135.59	454,144.20
合计	1,174,135.59	454,144.20

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2026 年	454,144.20	454,144.20	
2027 年 6 月	719,991.39	0.00	
合计	1,174,135.59	454,144.20	

14、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
定期存款	1,046,765,612.57	0.00	1,046,765,612.57	1,155,848,924.16	0.00	1,155,848,924.16
合计	1,046,765,612.57	0.00	1,046,765,612.57	1,155,848,924.16	0.00	1,155,848,924.16

15、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	909,948,767.93	800,394,398.44
信用借款	18,726,377.32	0.00
合计	928,675,145.25	800,394,398.44

16、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	53,908,983.63	46,035,181.15
1 至 2 年	634,062.39	386,731.46
2 至 3 年	284,933.38	331,738.49
3 年以上	1,004,239.26	868,572.07
合计	55,832,218.66	47,622,223.17

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	437,960.00	尚未结算材料款
供应商二	407,830.14	尚未结算材料款
合计	845,790.14	

17、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	40,328,076.67	45,610,185.98
合计	40,328,076.67	45,610,185.98

18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	13,960,840.79	74,629,763.20	77,561,827.63	11,028,776.36
二、离职后福利-设定提存计划	0.00	6,766,244.93	6,766,244.93	0.00
合计	13,960,840.79	81,396,008.13	84,328,072.56	11,028,776.36

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	13,958,850.79	66,841,218.86	69,773,283.29	11,026,786.36
2、职工福利费	0.00	815,567.61	815,567.61	0.00
3、社会保险费	0.00	4,878,271.93	4,878,271.93	0.00
其中：医疗保险费	0.00	4,183,246.36	4,183,246.36	0.00
工伤保险费	0.00	691,733.73	691,733.73	0.00

生育保险费	0.00	3,291.84	3,291.84	0.00
4、住房公积金	0.00	2,082,764.80	2,082,764.80	0.00
5、工会经费和职工教育经费	1,990.00	11,940.00	11,940.00	1,990.00
合计	13,960,840.79	74,629,763.20	77,561,827.63	11,028,776.36

（3）设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	0.00	6,483,154.66	6,483,154.66	0.00
2、失业保险费	0.00	283,090.27	283,090.27	0.00
合计	0.00	6,766,244.93	6,766,244.93	0.00

19、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,149,119.73	930,073.73
企业所得税	15,409,100.42	37,651,342.83
个人所得税	111,668.61	125,833.90
城市维护建设税	186,588.50	110,810.56
教育费附加	133,277.30	79,150.40
房产税	377,536.99	358,652.83
其他	51,046.81	68,103.99
合计	18,418,338.36	39,323,968.24

20、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	8,048,112.64	7,579,691.34
合计	8,048,112.64	7,579,691.34

（1）其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付审计费	0.00	440,000.00
代垫款项	584,710.44	219,242.24
押金	277,425.40	565,937.76
代扣代缴费用	100,162.09	47,437.17
工程款	4,784,190.51	4,784,190.51
待转增值税销项税额	1,093,572.93	651,785.01
其他	1,208,051.27	871,098.65
合计	8,048,112.64	7,579,691.34

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

于 2022 年 6 月 30 日账龄超过一年的其他应付款主要是押金。

21、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,256,864.26	1,149,454.27
合计	1,256,864.26	1,149,454.27

22、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期租赁负债	3,524,657.69	3,936,779.78
计入一年内到期的非流动负债的租赁负债	-1,256,864.26	-1,149,454.27
合计	2,267,793.43	2,787,325.51

23、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	9,758,858.60	259,600.00	1,141,058.19	8,877,400.41	与资产、收益相关
合计	9,758,858.60	259,600.00	1,141,058.19	8,877,400.41	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增 补助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期计入其他 收益金额	本期冲 减成本 费用金 额	其 他 变 动	期 末 余 额	与资产相关/与 收益相关
基于物联网技术的智能体检系统	1,800,000.00	0.00	75,000.00	1,725,000.00				与资产相关
河北省医疗检查检测仪器工程技术研究中心仪器设备更新改造补助费 3	75,044.57	0.00	13,349.36	61,695.21				与资产相关
智能健康管理终端的关键技术研发及产业化	170,381.04	0.00	22,200.86	148,180.18				与资产、收益相关
坐卧式多关节康复机器人研发	72,876.90	0.00	14,550.00	58,326.90				与资产、收益相关
智能健康可穿戴设备	55,049.95	0.00	7,823.80	47,226.15				与资产、收益相关
康泰健康体检机	14,748.93	0.00	2,188.94	12,559.99				与资产、收益相

								关
物联网+智能健康服务平台	266,015.80	0.00	60,230.89	205,784.91				与资产相关
物联网健康产业创新团队	95,550.61	0.00	38,204.91	57,345.70				与资产相关
河北省智能医疗设备产业技术研究院	221,376.54	0.00	101,570.48	119,806.06				与资产相关
智能健康管理设备产业创新及应用推广项目	2,539,042.91	0.00	301,492.10	2,237,550.81				与资产相关
肺功能仪	546,072.64	0.00	87,571.94	458,500.70				与资产、收益相关
小型智能全自动生化分析仪	311,495.93	0.00	44,388.00	267,107.93				与资产相关
远程会诊平台	34,045.88	0.00	6,760.70	27,285.18				与资产相关
河北省医疗检查检测仪器工程技术研究中心运行绩效后补助经费	637,291.38	0.00	84,961.49	552,329.89				与资产相关
基于大数据技术的“物联网+诊疗资源”共享服务平台	820,279.97	0.00	86,160.70	734,119.27				与资产相关
互联网智慧医疗/养老服务系统	1,526,731.38	0.00	147,138.24	1,379,593.14				与资产相关
河北省智能医疗设备产业技术研究院绩效后补助经费	572,854.17	0.00	47,465.78	525,388.39				与资产相关
组织血氧仿生模体研究与制备系统研制	0.00	259,600.00	0.00	259,600.00				与资产相关
合计	9,758,858.60	259,600.00	1,141,058.19	8,877,400.41				

24、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	401,796,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	401,796,800.00

25、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	344,821,225.71	0.00	0.00	344,821,225.71
其他资本公积	160,000.00	0.00	0.00	160,000.00
合计	344,981,225.71	0.00	0.00	344,981,225.71

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本公司于 2020 年 8 月在深圳证券交易所公开发行人民币普通股(A 股)41,000,000 股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格为人民币 10.16 元，募集资金总额为人民币 416,560,000.00 元，扣除相关发行费用人民币 42,552,384.94 元后，最终募集资金净额为人民币 374,007,615.06 元，计入股本人民币 41,000,000.00 元，计入资本公积人民币 333,007,615.06 元。

26、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-824,830.59	1,650,022.38	0.00	0.00	0.00	1,650,022.38	0.00	825,191.79
外币财务报表折算差额	-824,830.59	1,650,022.38	0.00	0.00	0.00	1,650,022.38	0.00	825,191.79
其他综合收益合计	-824,830.59	1,650,022.38	0.00	0.00	0.00	1,650,022.38	0.00	825,191.79

27、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	138,086,068.43	0.00	0.00	138,086,068.43
合计	138,086,068.43	0.00	0.00	138,086,068.43

28、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	936,015,212.56	718,148,298.07
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	0.00	0.00
调整后期初未分配利润	936,015,212.56	718,148,298.07
加：本期归属于母公司所有者的净利润	115,376,382.10	352,353,389.50
减：提取法定盈余公积	0.00	34,037,275.01
对所有者的分配	120,539,040.00	100,449,200.00
期末未分配利润	930,852,554.66	936,015,212.56

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

29、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	330,400,256.01	185,368,554.04	512,913,756.20	251,921,680.83
其他业务	1,729,579.93	1,121,916.70	1,983,592.36	1,227,055.47
合计	332,129,835.94	186,490,470.74	514,897,348.56	253,148,736.30

与履约义务相关的信息：

本集团主要业务为销售医疗诊断、监护设备，与客户之间的销售合同属于在某一时点履行的履约义务。本集团以客户取得相关商品控制权的时点确认收入，并考虑本集团是否就该商品享有现时收款权利、是否已将该商品的法定所有权转移给客户、是否已将该商品实物转移给客户、是否已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户、客户是否已接受该商品等迹象，判断客户取得商品控制权的时点。

对于国内销售及国外平台销售，客户取得相关商品控制权的时点为产品交付给客户后，客户签收(或系统默认签收)、验收或者本集团收到客户出具的收货清单时。对于出口商品销售，客户取得相关商品控制权的时点为装船后本集团取得报关单或提单时，或者工厂交货时。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 73,763,294.52 元，其中，73,763,294.52 元预计将于 2022 年度确认收入。

30、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	373,527.23	1,670,137.44
教育费附加	266,804.96	1,192,955.30
房产税	522,510.99	442,804.39
土地使用税	317,799.00	178,436.20
印花税	200,598.20	275,063.69
财产税	317,474.20	297,211.13
其他	132,980.45	53,134.78
合计	2,131,695.03	4,109,742.93

31、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及其他人工成本	8,277,776.75	7,767,075.77
销售平台及技术服务费	11,891,002.68	14,222,589.71
宣传会展费	951,448.52	2,180,700.01
差旅费	40,868.63	463,105.44
办公费	570,361.88	677,195.64
维修服务费	205,488.87	132,854.47
折旧费	106,610.27	109,066.17
仓储保管费	537,209.31	480,370.66
其他	2,219,910.42	1,588,330.93
合计	24,800,677.33	27,621,288.80

32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及其他人工成本	6,931,905.60	6,419,627.27
折旧及摊销费用	2,198,538.57	2,982,725.68
中介机构费及法律咨询费	2,362,203.94	368,175.99
办公费	1,062,744.65	1,130,207.24
差旅费	55,139.57	104,882.34
维修费	267,416.41	1,732,817.73
业务招待费	98,207.35	500,965.04
其他	884,316.74	452,430.16
合计	13,860,472.83	13,691,831.45

33、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及其他人工成本	30,337,173.28	21,497,743.00
材料动力费	1,316,294.34	1,308,179.09
技术服务费	6,157,136.14	3,446,648.67
折旧摊销费	2,252,155.72	1,616,082.51
差旅办公费	910,772.49	967,057.55
其他	300,942.24	86,527.94
合计	41,274,474.21	28,922,238.76

34、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,236,765.68	1,491,186.17
减：利息收入	36,337,511.18	32,022,357.96
汇兑损失(收益)	-26,894,861.00	-10,625,262.50
手续费	1,324,021.83	692,905.70
合计	-60,671,584.67	-40,463,528.59

35、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
增值税软件退税	3,416,013.82	5,527,918.83
与资产、收益相关的政府补助摊销	1,141,058.19	1,270,096.89
2021 年企业吸纳重点群体就业补贴	366,600.00	0.00
稳岗补贴	597,756.35	0.00
收成果转化及产业化奖补资金	350,000.00	0.00
收外贸品牌培育奖补资金	100,000.00	0.00
职业技能提升培训补贴	0.00	200,000.00
收服务贸易和服务外包重点企业奖励资金	50,000.00	0.00
中央外经贸发展专项资金	0.00	850,000.00
河北省电子商务建设项目资金	0.00	90,000.00
合计	6,021,428.36	7,938,015.72

36、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	0.00	858,219.18
合计	0.00	858,219.18

37、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	-891,701.56	112,979.94
其他应收款信用减值损失	-164,172.47	-21,496.02
合计	-1,055,874.03	91,483.92

38、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,266,353.95	-2,189,525.10
合计	-3,266,353.95	-2,189,525.10

39、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	0.00	2,400,000.00	0.00
其他	2,960.68	6,978.65	2,960.68
合计	2,960.68	2,406,978.65	2,960.68

40、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
对外捐赠	116,395.95	120,900.00	116,395.95
固定资产报废损失	0.00	1,516.82	0.00
其他	54,811.26	132,693.85	54,811.26
合计	171,207.21	255,110.67	171,207.21

41、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	15,388,780.86	33,389,231.26
递延所得税费用	-1,186,713.77	860,044.80
合计	14,202,067.09	34,249,276.06

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	129,578,449.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	19,548,662.28
子公司适用不同税率的影响	580,420.61
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,857,858.05
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	-423,560.38
税法规定的额外可扣除费用	-7,361,313.47
所得税费用	14,202,067.09

42、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,357,356.35	4,140,000.00
利息收入	10,909,287.03	10,140,982.42
往来款	0.00	157,881.52
受限保证金解除受限	23,386,596.10	0.00
收到的保证金	0.00	928,892.49
其他	89.89	6,978.65
合计	35,653,329.37	15,374,735.08

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款		579,628.55

管理费用及研发费用	12,534,489.14	10,148,795.91
销售费用	16,416,290.29	19,745,146.86
捐赠支出		120,900.00
手续费支出	10,703.62	605,433.88
其他	1,116,545.58	132,693.85
合计	30,078,028.63	31,332,599.05

（3）支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付借款质押定期存单	50,000,000.00	566,000,000.00
其他	1,368,066.01	0.00
新租赁准则费用	623,308.06	0.00
合计	51,991,374.07	566,000,000.00

43、现金流量表补充资料

（1）现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	115,376,382.10	202,467,824.55
加：资产减值准备	2,321,015.58	2,189,525.10
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	7,389,865.42	6,571,609.66
使用权资产折旧	412,263.43	0.00
信用减值准备	1,055,874.03	-91,483.92
投资性房地产摊销	767,054.72	867,908.93
无形资产摊销	1,142,729.64	1,122,723.00
长期待摊费用摊销		
递延收益摊销	-1,141,058.19	-1,270,096.89
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）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	-49,773,001.26	-30,927,980.05
投资损失（收益以“-”号填列）	0.00	-858,219.18
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-683,743.21	1,118,945.91
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-426,886.24	-254,526.59
存货的减少（增加以“-”号填列）	-42,151,388.66	-82,096,716.65
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	22,457,685.10	-25,171,922.88
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-19,938,825.00	-83,191,634.39
其他		
经营活动产生的现金流量净额	36,807,967.46	-9,524,043.40
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		

债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	573,669,280.27	601,261,909.41
减：现金的期初余额	598,572,392.54	813,136,871.61
加：现金等价物的期末余额	0.00	0.00
减：现金等价物的期初余额	0.00	0.00
现金及现金等价物净增加额	-24,903,112.27	-211,874,962.20

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	573,669,280.27	598,572,392.54
其中：库存现金	119,609.26	195,611.38
可随时用于支付的银行存款	572,319,322.00	597,402,023.00
可随时用于支付的其他货币资金	1,230,349.01	974,758.16
二、现金等价物	0.00	0.00
三、期末现金及现金等价物余额	573,669,280.27	598,572,392.54

44、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,026,949.49	工程项目安全建设文明施工费
合计	2,026,949.49	

45、外币货币性项目

（1） 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	4,741,068.86	6.7114	31,819,209.57
欧元	614,348.97	7.0084	4,305,603.32
港币			
应收账款			
其中：美元	12,580,986.26	6.7114	84,436,031.21
欧元			
港币			

长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：美元	381,114.19	6.7114	2,557,809.76
欧元	5,951.90	7.0084	41,713.30
短期借款			
其中：欧元	129,836,876.88	7.0084	909,948,767.93

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

适用 不适用

子公司名称	境外主要经营地	记账本位币	选择依据
美国康泰	美国	美元	主要经营用货币
德国康泰	德国	欧元	主要经营用货币
印度康泰	印度	卢比	主要经营用货币

46、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
与资产、收益相关的政府补助	6,021,428.36	其他收益	6,021,428.36

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

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

在报告期内，公司投资新设立子公司——长沙康泰医芯生物科技有限责任公司、长沙康泰智慧生物科技有限责任公司、秦皇岛康泰新佳医疗科技有限责任公司，详见 <http://www.cninfo.com.cn>（公告编号：2021-073、2022-004、2022-010），此次将其纳入合并范围。

九、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

子公司名称	主要经营	注册地	业务性质	持股比例	取得方式
-------	------	-----	------	------	------

	地			直接	间接	
CONTEC MEDICAL SYSTEMS USA INC.	美国	美国	医疗仪器、健康产品销售	100.00%	0.00%	投资设立
ONTEC MEDICAL SYSTEMS GERMANY GMBH	德国	德国	医疗设备的进出口、贸易、相关咨询和客户服务	100.00%	0.00%	投资设立
CONTEC MEDICAL SYSTEMS INDIA PRIVATE LIMITED	印度	印度	医疗器械进出口业务、销售医疗器械以及提供服务和开展营销活动	99.99% ^注	0.00%	投资设立
秦皇岛沃隆科技有限责任公司	中国	中国	模具的技术开发、生产及销售	100.00%	0.00%	投资设立
长沙康泰医芯生物科技有限责任公司	中国	中国	生物基材料技术研发、制造和销售	100.00%	0.00%	投资设立
长沙康泰智慧生物科技有限责任公司	中国	中国	生物基材料技术研发、制造和销售	100.00%	0.00%	投资设立
秦皇岛康泰新佳医疗科技有限责任公司	中国	中国	牙科材料及制品、金属制品、耐火材料的加工、销售	100.00%	0.00%	投资设立

注：其中，印度康泰的少数股东持有印度康泰 0.002%，为印度康泰的名义股东，不享有印度康泰的股东权益，因此，康泰医学享有印度康泰 100%的股东权益。

2、关联交易情况

（1）关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,364,200.13	1,596,716.36

3、关联方应收应付款项

（1）应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	其他关联自然人	20,000.00	0.00	0.00	0.00

十、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

本集团不存在需要披露的重要承诺事项

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

2018年1月31日，北京超思电子技术有限责任公司(以下简称“北京超思”)在美国提起诉讼，指控本集团在美国销售的某些指夹式血氧仪侵犯其于美国申请的专利“FINGERTIP OXIMETER AND A METHOD FOR OBSERVING A MEASUREMENT RESULT THEREON”(U.S. Patent No. 8,639,308)(以下简称“涉诉专利权”)，本案已经美国伊利诺伊北区联邦地区法院受理。2018年2月1日，北京超思向伊利诺伊北区联邦地区法院提起《初步禁令动议》，请求法院禁止本集团制造、使用、销售、许诺销售或进口侵权血氧仪或任何侵犯涉诉专利权的其他形式的血氧仪。本集团于2018年3月23日应诉，认为涉诉专利权应属无效，本集团并无专利侵权行为。2018年10月18日，北京超思与本集团共同向伊利诺伊北区联邦地区法院发送了《撤销初步禁令动议的联合通知》，其中，北京超思和本集团(即下述《撤销初步禁令动议的联合通知》中所指“康泰”)同意并声明以下内容：“(1)康泰声明，康泰目前并没有生产任何被指控的产品，即那些当用户按下设备的电源控制按钮时更新显示模式的指夹式脉搏血氧仪，包括由康泰制造的单独品牌的OEM产品；康泰目前也不在美国销售或者向美国境内任何经销商销售任何被指控的产品；此外，康泰目前也没有制定任何计划在诉讼未决期间在美国制造或销售被指控的产品。(2)康泰同意，如果在本诉讼未决期间，康泰寻求在美国制造或销售被指控的产品，康泰将在开始制造或销售之前90天通知北京超思。(3)根据康泰的上述声明和同意，北京超思同意撤销其初步禁令动议(D.I.6)。如果康泰将来在美国制造或销售被指控的产品，本通知将不阻碍北京超思再次起诉。(4)本通知的提交并不代表任何一方放弃在本案中的任何主张或者辩护权利，也不代表任何一方认同北京超思初步禁令动议中关于案件的任何实质问题。”据此，北京超思撤回之前提交的《初步禁令动议》。

2019年9月，本案举行了马克曼听证会，双方当事人向法官辩论涉案的专利中某些有争议的权利要求条款的含义，并向法官提供支持这些论点的证据。2019年10月，本案在法官主持下召开了调解会议，但由于双方的和解主张相差甚大，双方未能达成任何和解协议。2020年1月14日，该案件的法官作出了马克曼裁决，就该案中有争议的专利权利要求条款进行了解释。本案于2022年3月15日完成事实取证阶段，进入专家取证阶段，目前本案的庭审日期尚未确定。

针对上述诉讼，本集团管理层咨询了相关案件律师的意见后认为，预计上述诉讼不会对本集团财务报表产生重大影响。截至本财务报告批准日，上述诉讼仍在进行中。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十一、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
股票和债券的发行	根据本公司 2021 年 9 月 7 日召开的 2021 年第二次临时股东大会，审议通过向不特定对象发行可转换公司债券的相关议案，本次发行募集资金总额不超过人民币 70,000.00 万元(含人民币 70,000.00 万元)。经中国证券监督管理委员会《关于同意康泰医学系统（秦皇岛）股份有限公司向不特定对象发行可转换公司债券注册的批复》（证监许可〔2022〕960 号文）同意，公司向不特定对象发行 7,000,000 张可转换公司债券，每张面值为 100 元，募集资金总额人民币 700,000,000.00 元，并于 2022 年 7 月 20 日上市。	无法估计	-

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	0.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	97,815,784.44	100.00%	6,164,173.50	6.30%	91,651,610.94	92,278,584.39	100.00%	5,272,471.94	5.71%	87,006,112.45
其中：										
集团内部单位	1,995,387.87	2.04%	0.00	0.00%	1,995,387.87	21,742,860.39	23.56%	0.00	0.00%	21,742,860.35

					7	5				
内销经销商	16,522,332.01	16.89%	3,678,894.88	22.27%	12,843,437.13	19,562,041.05	21.20%	3,313,744.24	16.94%	16,248,296.81
外销经销商	62,323,504.98	63.72%	2,371,881.69	3.81%	59,951,623.29	40,599,921.83	44.00%	1,877,011.13	4.62%	38,722,910.70
平台用户	16,302,053.97	16.67%	0.00	0.00%	16,302,053.97	10,085,228.66	10.93%	0.00	0.00%	10,085,228.66
其他	672,505.61	0.69%	113,396.93	16.86%	559,108.68	288,532.50	0.31%	81,716.57	28.32%	206,815.93
合计	97,815,784.44	100.00%	6,164,173.50	6.30%	91,651,610.94	92,278,584.39	100.00%	5,272,471.94	5.71%	87,006,112.45

按组合计提坏账准备类别数：5

按组合计提坏账准备：6,164,173.50

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
集团内部单位	1,995,387.87	0.00	
内销经销商	16,522,332.01	3,678,894.88	22.27%
外销经销商	62,323,504.98	2,371,881.69	3.81%
平台用户	16,302,053.97	0.00	0.00%
其他	672,505.61	113,396.93	16.86%
	97,815,784.44	6,164,173.50	6.30%
合计			

确定该组合依据的说明：

作为本公司信用风险管理的一部分，本公司以共同风险特征为依据，将应收账款划分为集团内部单位、内销经销商、外销经销商、平台用户和其他五个组合。账龄信息能反映这类客户于应收账款到期时的偿付能力，本公司利用应收账款账龄来评估具有相同风险特征的应收账款组合的预期信用损失。

按组合计提坏账准备：

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	91,481,381.13
1至2年	1,646,458.86
2至3年	3,180,877.24
3年以上	1,507,067.21
3至4年	119,515.92
4至5年	94,853.43
5年以上	1,292,697.86
合计	97,815,784.44

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
信用损失准备	5,272,471.94	4,391,268.26	3,499,566.70	0.00	0.00	6,164,173.50
合计	5,272,471.94	4,391,268.26	3,499,566.70	0.00	0.00	6,164,173.50

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	22,465,116.20	22.97%	118,324.25
第二名	10,791,916.84	11.03%	56,841.26
第三名	4,513,577.64	4.61%	23,773.11
第四名	3,011,926.09	3.08%	15,863.88
第五名	2,330,240.00	2.38%	1,727,364.12
合计	43,112,776.77	44.07%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	84,103.31	93,392.20
其他应收款	5,779,204.55	39,081,963.55
合计	5,863,307.86	39,175,355.75

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	84,103.31	93,392.20
合计	84,103.31	93,392.20

(2) 其他应收款**1) 其他应收款按款项性质分类情况**

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
暂存平台货款	1,849,285.27	35,427,787.33

押金及保证金	2,541,022.72	988,579.63
代垫保险	1,027,183.09	835,695.61
备用金	423,079.57	344,467.86
应收合并范围内关联方款项	27,106.72	25,680.00
其他	125,746.13	1,509,799.60
合计	5,993,423.50	39,132,010.03

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	8,849.28	0.00	41,197.20	50,046.48
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	30,517.74	0.00	138,510.08	169,027.82
本期转回	-4,855.35	0.00	0.00	-4,855.35
2022 年 6 月 30 日余额	34,511.67	0.00	179,707.28	214,218.95

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	5,057,724.58
1 至 2 年	114,000.00
2 至 3 年	114,431.56
3 年以上	707,267.36
3 至 4 年	96,840.00
4 至 5 年	105,699.86
5 年以上	504,727.50
合计	5,993,423.50

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其他应收款坏账准备	50,046.48	169,027.82	-4,855.35	0.00	0.00	214,218.95
合计	50,046.48	169,027.82	-4,855.35	0.00	0.00	214,218.95

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期	坏账准备期末余
------	-------	------	----	---------	---------

				末余额合计数的比例	额
第一名	暂存平台货款	1,300,862.35	1年以内	21.70%	11,153.22
第二名	暂存平台货款	460,112.98	1年以内	7.68%	3,944.88
第三名	押金及保证金	327,827.50	5年以上	5.47%	108,183.08
第四名	暂存平台货款及押金	306,573.43	1年以内、4-5年	5.12%	2,699.79
第五名	押金及保证金	171,000.00	1年以内	2.85%	1,466.10
合计		2,566,376.26		42.82%	127,447.07

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	37,518,120.52	0.00	37,518,120.52	18,618,120.52	0.00	18,618,120.52
合计	37,518,120.52	0.00	37,518,120.52	18,618,120.52	0.00	18,618,120.52

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
CONTEC MEDICAL SYSTEMS USA INC.	17,374,521.88	0.00	0.00	0.00	0.00	17,374,521.88	0.00
CONTEC MEDICAL SYSTEMS GERMANY GMBH	193,447.50	0.00	0.00	0.00	0.00	193,447.50	0.00
CONTEC MEDICAL SYSTEMS INDIA PRIVATE LIMITED	50,151.14	0.00	0.00	0.00	0.00	50,151.14	0.00
秦皇岛沃隆科技有限责任公司	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,000,000.00	0.00
秦皇岛康泰新佳医疗科技有限责任公司	0.00	18,900,000.00	0.00	0.00	0.00	18,900,000.00	0.00
合计	18,618,120.52	18,900,000.00	0.00	0.00	0.00	37,518,120.52	0.00

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	313,266,419.62	172,721,175.11	503,947,909.48	265,135,603.39
其他业务	1,729,579.93	1,121,916.70	1,983,592.36	1,227,055.47
合计	314,995,999.55	173,843,091.81	505,931,501.84	266,362,658.86

与履约义务相关的信息：

公司主要业务为销售医疗诊断、监护设备，与客户之间的销售合同通常仅包含转让商品单项履约义务，属于在某一时刻履行的履约义务。公司以客户取得相关商品控制权的时点确认收入，公司基于是否已就该商品享有现时收款权利、是否已将该商品的法定所有权转移给客户、是否已将该商品实物转移给客户、是否已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户、客户是否已接受该商品等迹象，判断客户取得商品控制权的时点。

对于国内销售及国外平台销售，客户取得相关商品控制权的时点为产品交付给客户后，客户签收(或系统默认签收)、验收或者公司收到客户出具的收货清单时。对于出口商品销售，客户取得相关商品控制权的时点为装船后公司取得报关单或提单时，或者工厂交货时。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 73,763,294.52 元，其中，73,763,294.52 元预计将于 2022 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益		858,219.18
合计	0.00	858,219.18

十三、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	2,605,414.54	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-168,246.53	
减：所得税影响额	365,575.20	
合计	2,071,592.81	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）

归属于公司普通股股东的净利润	6.21%	0.29	不适用
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.10%	0.28	不适用

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称