

**DIRUI 迪瑞**

**迪瑞医疗科技股份有限公司**

**2019 年半年度报告**

**2019-059**

**2019 年 08 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。

公司负责人宋洁、主管会计工作负责人张兴艳及会计机构负责人(会计主管人员)连书妍声明：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。

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

### 1、经销商模式风险

公司是“经销商销售为主、直销为辅”的销售模式，收入主要来自于国内外的经销商。公司与大多数经销商签订的是 1 年期经销合同，合同到期后影响续签的因素较多。若公司不能保持与现有经销商的合作关系，或与经销商产生合作纠纷，或现有经销商销售额降低，或公司无法开发新的国内外经销商，或无法有效的管理经销商，公司的业务、品牌、经营情况可能会受到重大不利影响。

### 2、产品发生质量问题的风险

体外诊断设备及耗材必须检测准确、性能稳定。公司产品若因研发、设计、生产工艺或配套原材料（尤其是专用件原材料）存在缺陷，导致公司产品出现质量问题，进而导致产品无法正常使用或检验结果不准确等情形，公司将面临

产品退货。产品退货将导致存货出现跌价、预计负债增加、品牌声誉受损等不利影响。

### 3、商誉减值风险

公司购买宁波瑞源股权（51%）形成非同一控制下企业合并，在合并资产负债表形成商誉。根据《企业会计准则》规定，商誉不作摊销处理，但需在未来每个会计年度终了进行减值测试。如果宁波瑞源生物科技有限公司以后年度实际利润未达预期，则合并商誉可能存在减值迹象，一旦发生商誉减值，则将直接影响公司的利润。极端情况下，如果标的公司经营不善，业绩下滑较大或亏损，则商誉将大幅减值，对公司业绩产生重大不利影响。

### 4、政策调整风险

医疗器械行业是监管比较严格的行业，受政策影响较大。近年来，为深化医药卫生体制改革，我国陆续推出多项医疗体制改革的政策。其中完善药品价格管理政策，创新政府定价形式和方法，改革药品集中采购办法，推动医药生产与流通产业健康发展是改革重要内容。随着近年以来国家及各地方政府陆续出台的“两票制”等产品流通方面新政，为适应政策要求及市场需要，公司将需要调整优化目前的营销体系。若公司不能较好调整并适应新的经营环境，公司经营将面临不利变化。

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 公司业务概要 .....	9
第四节 经营情况讨论与分析 .....	16
第五节 重要事项 .....	28
第六节 股份变动及股东情况 .....	32
第七节 优先股相关情况 .....	36
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	37
第九节 公司债相关情况 .....	38
第十节 财务报告 .....	39
第十一节 备查文件目录 .....	139

## 释义

释义项	指	释义内容
证监会	指	中国证券监督管理委员会
迪瑞医疗、公司、本公司	指	迪瑞医疗科技股份有限公司
公司章程	指	迪瑞医疗科技股份有限公司章程
股东大会	指	迪瑞医疗科技股份有限公司股东大会
董事会	指	迪瑞医疗科技股份有限公司董事会
监事会	指	迪瑞医疗科技股份有限公司监事会
报告期	指	2019年1月1日-2019年6月30日
上年同期	指	2018年1月1日-2018年6月30日
瑞发投资	指	公司控股股东长春瑞发投资有限公司
宁波瑞源	指	公司控股子公司宁波瑞源生物科技有限公司
深圳迪瑞	指	公司全资子公司深圳迪瑞医疗科技有限公司
上海瑞翼	指	公司全资子公司上海瑞翼医疗器械有限公司
上海璟泉	指	公司全资子公司上海璟泉生物科技有限公司
厦门致善	指	公司参股公司厦门致善生物科技股份有限公司
两票制	指	对商品交易过程中票据发生次数限制的制度规定。根据国家医改办等部门规定，相关公立医疗机构等采购药品、医疗耗材等商品，该商品从生产（或进口总代理）企业到流通企业开具一次发票，流通企业到医疗机构开具一次发票。
CNAS	指	中国合格评定国家认可委员会，是根据《中华人民共和国认证认可条例》的规定，由国家认证认可监督管理委员会（CNCA）批准设立并授权的国家认可机构，统一负责对认证机构、实验室和检验机构等相关机构的认可工作。
元	指	人民币元
万元	指	人民币万元

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	迪瑞医疗	股票代码	300396
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	迪瑞医疗科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	迪瑞医疗		
公司的外文名称（如有）	DIRUI INDUSTRIAL CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	DIRUI		
公司的法定代表人	宋洁		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李洪谕	徐铭泽
联系地址	长春市高新技术产业开发区宜居路 3333 号	长春市高新技术产业开发区宜居路 3333 号
电话	0431-81931002	0431-81931002
传真	0431-81931002	0431-81931002
电子信箱	zqb@dirui.com.cn	zqb@dirui.com.cn

### 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 2018 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 2018 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 2018 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
营业总收入（元）	493,604,509.30	438,819,563.13	12.48%
归属于上市公司股东的净利润（元）	125,906,131.81	101,525,614.25	24.01%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	121,170,825.52	96,044,873.75	26.16%
经营活动产生的现金流量净额（元）	126,680,441.33	131,286,322.77	-3.51%
基本每股收益（元/股）	0.4589	0.3678	24.77%
稀释每股收益（元/股）	0.4589	0.3678	24.77%
加权平均净资产收益率	8.84%	7.63%	1.21%
	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）	1,955,038,336.59	1,988,927,227.53	-1.70%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,419,191,824.17	1,381,152,915.48	2.75%

### 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：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	600,698.89	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,726,592.73	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	519,360.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	922,033.20	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	38,802.00	个税返还
减：所得税影响额	871,123.02	
少数股东权益影响额（税后）	201,057.51	
合计	4,735,306.29	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因

适用  不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、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 公司业务概要

### 一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求：

#### （一）公司主营业务

公司主营业务是医疗检验仪器及配套试纸试剂的研发、生产与销售。公司产品用于日常体检及病情辅助诊断，通过对人体尿液、血液等体液的检验，为预防、治疗疾病提供身体指标参考信息。公司产品主要包括尿液分析、生化分析、血细胞分析、化学发光免疫分析、妇科分泌物分析、凝血分析六大系列，具体测试项及临床应用如下：

系列	主要测试项	临床应用
尿液分析	比重、尿胆原、胆红素、白细胞、红细胞、血、葡萄糖、酮体等	检验尿液中的生化指标，用于糖尿病、肝胆系统、泌尿系统等疾病的筛查及疗效监测。
	尿液中细胞、管型、结晶、细菌等	用于泌尿系统疾病的检验，可对尿液中的细胞、结晶、管形、细菌等多项尿有形成分进行检验。可对泌尿系统疾病、肝脏疾病、代谢性疾病（如糖尿病）进行筛查及疗效监测。
生化分析	肝功、肾功、糖代谢、血脂、心血管、胰腺类、贫血、微量元素、特定蛋白等	用于肾脏疾病、糖尿病、心血管疾病、肝胆胰疾病、贫血类疾病等的筛查及疗效监测。
血细胞分析	白细胞、红细胞、血小板等	用于对血液中的红细胞、白细胞、血小板等有形成分进行分类计数和定量分析，为临床疾病诊断、鉴别诊断、治疗监测、预后判断等方面发挥着重要作用。
化学发光免疫分析	肿瘤标志物、甲状腺功能、性激素、传染病、心肌标志物、糖代谢等	用于对人体血清、血浆或者其他体液样本中的被分析物进行定性或定量检测，对肿瘤、甲状腺功能异常、性激素分泌异常、传染病、心脏病及糖尿病等疾病进行诊断、疗效监测、复发监测等。
妇科分泌物分析	红细胞、白细胞、上皮细胞、滴虫、线索细胞、真菌、杆菌等	分泌物检测用于女性生殖系统炎症、肿瘤等疾病的诊断，是诊断阴道疾病的重要依据。
凝血分析	凝血酶时间、凝血酶原时间、活化凝血酶原时间、纤维蛋白原、抗凝血酶III、D-二聚体、纤维蛋白原降解产物、凝血因子等	用于血栓与止血的实验室检查，为出血性和血栓性疾病的诊断与鉴别诊断、溶栓及抗凝治疗的监测与疗效观察提供有价值的指标。

#### （二）经营模式

##### 1、销售模式

公司目前销售实行“经销商销售为主、直销为辅”的销售模式，经销即公司先将自产或外购产品销售给经销商，再由经销商销售给终端用户，同时公司通过对经销商的专业培训和提供技术支持，不断培育和壮大经销商队伍来拓展市场。

鉴于关于“两票制”等新的产品流通管理政策在各地陆续落地，公司未来将积极跟进政策要求，进一步优化调整现有销售模式，以适应政策要求及市场需求。

公司目前现有产品中的尿液分析、血细胞分析、妇科分泌物分析、化学发光免疫分析产品采用仪器与试纸试剂闭环销售的模式，上述模式符合产品行业发展现状。而基于目前生化分析产品市场竞争现状及公司经营情况，公司生化分析系列产品则采

用闭环销售与开放销售同时实行的销售模式，既单独销售可以搭配其他厂家试剂的开放式生化分析仪器，又有仪器与自产试剂闭环销售模式；同时，公司根据选择闭环模式的客户的交易情况，制订了相应标准的优惠政策，以推进公司提高配套试剂耗材产品在营业收入占比的营销目标，提高公司持续盈利能力。

## 2、采购模式

公司以销售计划、生产计划及原材料安全库存量为依据编制采购计划，所需标准产品直接向社会采购，特制产品向合格供应商定制加工，通过比质比价择优采购。

## 3、生产模式

公司生产实行“以销定产、适量备货”的方式，生产计划严格按照客户需求、销售计划及安全库存标准制定。公司仪器产品生产属于精密机电一体化产品制造，其设备及生产线具有一定的通用性；通过对生产线进行柔性化改造可以生产不同类型的产品，提高了生产效率与设备使用率；小批量的个性化产品则根据产品特点设定特殊的工艺流程和关键工序，组建临时班组生产，以保证生产效率；试剂耗材产品依据销售系统的销售计划以及以往的销售数据，结合库存情况，制定生产计划进行生产。

### （三）业绩驱动因素

报告期内，公司进一步加强销售渠道建设及产品推广力度，优化产品销售结构，提升新系列新型号仪器产品及配套耗材产品销售收入，公司利润增长较快。公司后续将继续增强产品优势，加快推进凝血分析、模块化生化免疫分析系统、尿液分析流水线、血细胞分析流水线、整体化实验室等新产品的研发、转产进度，优化销售渠道，加大妇科分泌物分析系统、化学发光免疫分析仪、模块化生化免疫分析系统等新产品的市场推广力度，在确保原有产品良好销售的同时，努力使妇科分泌物分析、化学发光免疫分析、模块化生化免疫分析系统等新系列、新型号产品成为公司新的业绩增长点。

### （四）公司所处行业分析

公司所处大行业为医疗器械产业，细分行业为体外诊断行业。由于体外诊断方式能在疾病早期快速准确的诊断，在临床医疗和相关医学研究领域发挥着越来越重要的作用，在医生对疾病的诊断、病情的监测、疗效的观察、预后的判断以及疾病的预防等领域均有着不可或缺的地位。自20世纪80年代至今，我国体外诊断行业经过30多年的发展，现已具备产业规模发展条件。目前国内体外诊断行业细分领域主要有免疫分析、生化分析、血液体液分析、尿液分析、微生物诊断、即时诊断产品和分子诊断产品等。

医疗卫生尤其是医疗器械行业作为维护人类健康的重要行业，其刚性需求将长期存在，医疗器械行业正成长为最具吸引力的市场之一。目前，我国人口占世界总人口的20%，人口规模奠定了医疗器械巨大的市场潜力；同时，随着人口老龄化和城镇化进程加快，也将促使国内医疗器械市场快速增长。作为医疗器械行业中的重要组成部分，我国体外诊断行业正处于其行业周期中的快速成长期。随着深化医改一系列政策出台，两票制、医联体、家庭医生签约等政策的逐步落地，人民群众健康体检需求的增长，医生多点执业、远程医疗、分级诊疗、医保全覆盖、健康产业发展规划等相关政策的实施，将给体外诊断行业带来大量的市场需求，同时也对整个行业市场参与者提出了更高的竞争要求。

根据《EvaluateMedTech World Preview 2018, Outlook to 2024》统计，2017年全球医疗器械销售规模为4050亿美元，预计2024年将超过5945亿美元，期间年均复合增长率将保持在5.6%；其中体外诊断排名细分行业第一位，2017年全球实现销售额526亿美元，占据全球医疗器械市场份额13.0%；预计2024年将达到796亿美元，占据全球医疗器械市场份额将达到13.4%，期间年均复合增长率将保持在6.1%。据《中国体外诊断产业发展蓝皮书》统计数据显示，预计到2019年我国体外诊断产品市场规模将达到723亿元，年复合增长率达18.7%，中国体外诊断市场规模增速明显高于全球平均水平。

为鼓励我国医疗器械行业，尤其是诊疗设备行业的发展，国家先后出台了一系列行业鼓励政策。《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》将“研究预防和早期诊断关键技术，显著提高重大疾病诊断和防治能力”作为“人口与健康”重点领域的发展思路之一，“重点研究开发心脑血管病、肿瘤等重大疾病早期预警和诊断、疾病危险因素早期干预等关键技术”；“健康中国”被写入中共十八届五中全会《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十三个五年规划的建议》公报；《“健康中国2030”规划纲要》提出引导发展专业的检验机构、提升医疗设备产业发展水平；国务院《关于实施健康中国行动的意见》进一步指导了未来十年全民疾病预防和健康促进的方向。2017年5月，国务院办公厅印发《深化医药卫生体制改革2017年重点工作任务》，按照“保基本、强基层、建机制”的改革要求，深化医疗、医保、医药联动改革，着力推进分级诊疗、现代医院管理、全民医保、药品供应保障、综合监管5项制度建设，2017年10月，中共中央办公厅、国务院办公厅发布《关于深化审评审批制度改革鼓励药品医疗器械创新的意见》指出，改革临床试验管理，优化审评审批，加强创新权益保护，明确上市

许可持有人的责任，提升技术支持的能力，为促进药品医疗器械产业结构调整和科技创新提供政策支持。2018年8月，国务院办公厅印发《深化医药卫生体制改革2018年下半年重点工作任务》，再次明确推进医疗器械国产化，促进创新产品应用推广。2018年11月，新版《创新医疗器械特别审批程序》完善了适用情形、细化了申请流程、提升了创新审查的时效性、完善了审查方式和通知形式，并明确对创新医疗器械的许可事项更优先办理。

于此同时，各地政府监管部门出台的关于“两票制”、“阳光采购”逐步实施，也会对行业的发展提出了新的要求，对于体外诊断企业而言，对其专业技术服务能力、业务的深度和广度也提出了更高的要求，促使传统的代理渠道模式向综合服务模式转变，市场集中度将快速提高，使体外诊断企业面临了新的发展机遇和挑战。

报告期内，公司市场竞争地位未发生重大变化。未来随着公司妇科分泌物分析系统、化学发光免疫分析、生化免疫分析系统、凝血分析等新产品的不断推广，以及公司现有具有领先优势的仪器产品对于高利润试剂耗材产品销量的带动，将进一步增强公司竞争力，促进公司经营业绩的提升。

## 二、主要资产重大变化情况

### 1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
开发支出	报告期末，开发支出较期初增加 737 万元，增幅 37.43%，主要系研发投入增加所致。

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

### （一）雄厚的技术研发实力

经过20多年的自主研发和创新，公司积累了较多核心技术，如用于尿液分析仪的自动追光技术、基于模糊技术的抗干扰算法，用于尿有形成分分析仪的自动聚焦技术、平面流式细胞技术，用于生化分析仪的精密加注机构和注射机构设计、系统控制流程及协同调度技术，用于血细胞分析仪的高精度激光整形和散射光收集系统、流体控制技术。公司已建立一支较为强大的研发团队，截至2019年6月末，公司（含子公司）研发技术人员共558人，占职工总数的31%，拥有机械、光学、电子、计算机软件、数学、流体力学、化学、临床医学、管理等各方面的人才。截至2019年6月末，公司（含子公司）获得的专利206项，其中发明专利73项；已获得软件著作权59项。截至目前，公司及子公司共有发明专利73项，具体情况如下：

序号	专利号	专利名称	申请日期	授权公告日	专利权人
1	ZL200510017166.5	一种计数室的制造方法	2005.09.28	2008.04.23	迪瑞医疗
2	ZL200610016566.9	液体稳定的血清胆碱酯酶试剂	2006.01.25	2009.11.04	迪瑞医疗
3	ZL200910067221.X	肌酐尿液分析试纸及制备方法	2009.07.03	2012.09.12	迪瑞医疗
4	ZL200910217867.1	一种基于神经网络的尿液中有形成分识别分类方法	2009.11.13	2013.04.03	迪瑞医疗
5	ZL200910217868.6	一种尿沉渣检验设备中显微镜系	2009.11.13	2012.01.25	迪瑞医疗

		统的自动聚焦方法			
6	ZL201010561387.X	一种显微镜系统的自动聚焦方法和装置	2010.11.27	2012.06.20	迪瑞医疗
7	ZL201010621472.0	连接桥	2010.12.30	2012.10.31	迪瑞医疗
8	ZL201110129208.X	一种粒子快速自动分类方法及其实现装置	2011.05.19	2014.01.08	迪瑞医疗
9	ZL201110135394.8	一种尿液分析仪的试剂自动滴样系统	2011.05.24	2013.03.13	迪瑞医疗
10	ZL201110187749.8	试剂剩余量检测装置和方法	2011.07.06	2012.09.12	迪瑞医疗
11	ZL201110202690.5	全自动便潜血分析仪的液路系统	2011.07.20	2013.06.05	迪瑞医疗
12	ZL201110207980.9	尿沉渣分析仪的双通道液路系统	2011.07.25	2013.04.03	迪瑞医疗
13	ZL201110221188.9	一种全自动便潜血分析仪的积分球式光学系统	2011.08.03	2014.06.25	迪瑞医疗
14	ZL201110327705.0	粒子成像室	2011.10.26	2013.06.05	迪瑞医疗
15	ZL201110332916.3	一种生化分析仪杯空白检测的方法	2011.10.28	2013.12.04	迪瑞医疗
16	ZL201110387439.0	一种粒子自动分类方法	2011.11.29	2014.04.09	迪瑞医疗
17	ZL201110452335.3	全自动化学发光免疫分析仪的孵育部装置及其控制方法	2011.12.29	2013.07.24	迪瑞医疗
18	ZL201210027280.6	一种血细胞单帧图像的自动扫描方法	2012.02.08	2014.02.26	迪瑞医疗
19	ZL201210032063.6	一种全自动便潜血分析仪的样本自动供应装置	2012.02.14	2013.07.24	迪瑞医疗
20	ZL201210059994.5	一种封闭水箱的自动清洗机构	2012.03.08	2014.02.26	迪瑞医疗
21	ZL201210093565.X	一种全自动尿有形成分分析仪的校准方法	2012.04.01	2013.07.24	迪瑞医疗
22	ZL201210129984.4	一种流式细胞显微图像二值化方法	2012.04.28	2014.04.30	迪瑞医疗
23	ZL201210176278.5	一种使用偶次高次非球面激光整形系统的白细胞分类计数仪	2012.05.31	2015.01.21	迪瑞医疗
24	ZL201210268344.1	一种显微镜系统有形成分提取方法	2012.07.31	2015.01.14	迪瑞医疗
25	ZL201210280370.6	一种气泡混匀方法及其控制系统	2012.08.08	2015.01.07	迪瑞医疗
26	ZL201210314603.X	一种用于全自动生化分析仪的在线升级方法及其系统	2012.08.30	2015.09.16	迪瑞医疗
27	ZL201210391469.3	一种固定齿偏差补偿方法及其系统	2012.10.16	2014.10.08	迪瑞医疗
28	ZL201210486257.3	一种光学成像系统的热膨胀补偿装置和发法	2012.11.26	2015.06.10	迪瑞医疗
29	ZL201210487715.5	一种抑制粒子翻滚的粒子成像装置及方法	2012.11.26	2013.12.04	迪瑞医疗

30	ZL201210494058.7	一种尿液分析系统及其分析方法	2012.11.28	2015.02.25	迪瑞医疗
31	ZL201310000593.7	全自动便潜血分析仪	2013.01.04	2014.04.30	迪瑞医疗
32	ZL201310073669.9	一种用于移动多种试剂液的传输装置及其传输方法	2013.03.08	2014.04.16	迪瑞医疗
33	ZL201310232366.7	一种用于全自动化学发光免疫分析仪的自动加载装置	2013.06.13	2015.04.08	迪瑞医疗
34	ZL201310533096.3	粒子成像室及其设计方法	2013.10.31	2016.05.25	迪瑞医疗
35	ZL201410091245.X	一种基于微粒子化学发光免疫分析技术的睾酮检测试剂	2014.03.12	2015.09.16	迪瑞医疗
36	ZL201410131811.5	一种自动夹取、摇匀和穿刺的装置	2014.04.02	2015.04.08	迪瑞医疗
37	ZL201410286769.4	全自动化学发光免疫分析仪的消耗品托盘自动加载装置	2014.06.25	2015.12.30	迪瑞医疗
38	ZL201410650013.3	一种校正流动池内粒子成像缺陷的方法	2014.11.16	2017.03.01	迪瑞医疗
39	ZL201410659070.8	一种用于生化分析仪移动待测杯的传输装置	2014.11.19	2015.12.30	迪瑞医疗
40	ZL201510037486.0	一种用于样本容器的自动开盖装置	2015.01.26	2017.01.25	迪瑞医疗
41	ZL201510135899.2	碱性试剂加注液路系统及其加注液路控制方法	2015.03.26	2016.05.25	迪瑞医疗
42	ZL201510231427.7	一种容器ID条码读取装置及其实现方法	2015.05.08	2017.09.22	迪瑞医疗
43	ZL201510625470.1	一种试管帽自动开启回收装置	2015.09.28	2017.07.28	迪瑞医疗
44	ZL201511023867.X	一种容器的供给装置及方法	2015.12.30	2017.09.11	迪瑞医疗
45	ZL201510314546.9	一种单通道试管架自动加载回收方法及其装置	2015.06.10	2017.12.26	迪瑞医疗
46	ZL201510124234.1	一种液面检测装置及检测方法	2015.03.20	2018.01.16	迪瑞医疗
47	ZL201610315576.6	一种多光路凝血分析系统	2016.05.13	2018.03.27	迪瑞医疗
48	ZL201610630444.2	一种容器的供给装置	2016.08.04	2018.03.27	迪瑞医疗
49	ZL201610860903.6	一种全自动化学发光免疫分析仪及其液路系统	2016.09.28	2018.06.19	迪瑞医疗
50	ZL201510484688.X	一种阴道分泌物染色液及其制备方法与染色方法	2015.08.10	2018.06.26	迪瑞医疗
51	ZL201610775311.4	一种妇科分泌物自动检测设备	2016.08.31	2018.08.07	迪瑞医疗
52	ZL201611230668.0	一种多项复合尿液分析质控液	2016.12.27	2018.08.07	迪瑞医疗
53	ZL201710025408.8	一种用于妇科分泌物检测的质控品及其制备方法	2017.01.13	2018.08.31	迪瑞医疗
54	ZL201611082658.7	一种ANS盐复合释放剂与检测血液中皮质醇的试剂盒	2016.11.30	2018.11.09	迪瑞医疗
55	ZL201610857829.2	一种移液装置及移液方法	2016.09.28	2018.12.07	迪瑞医疗

56	ZL201611182974.1	一种试剂瓶混匀装置	2016.12.20	2019.03.05	迪瑞医疗
57	ZL200610050791.4	酶转化法制备还原型辅酶 I 衍生物的方法	2006.05.17	2010.11.03	宁波瑞源
58	ZL200910155638.1	一种用酶比色反应测定 $\beta$ -羟丁酸的方法及其配用的试剂盒和其用途	2009.12.24	2011.10.05	宁波瑞源
59	ZL200910155639.6	一种定标测定5'-核苷酸酶活性的方法配用的试剂盒	2009.12.24	2013.04.10	宁波瑞源
60	ZL201410428622.4	一种稳定的缺血修饰白蛋白试剂盒	2014.08.27	2015.06.03	宁波瑞源
61	ZL201410431757.6	一种稳定的液体脂类校准品	2014.08.28	2015.07.15	宁波瑞源
62	ZL201410431182.8	一种中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白含量检测试剂盒	2014.08.28	2015.08.19	宁波瑞源
63	ZL201410429303.5	一种载脂蛋白E检测试剂盒	2014.08.28	2015.10.21	宁波瑞源
64	ZL201410430781.8	一种C反应蛋白半定量检测试剂及应用该试剂的试纸	2014.08.28	2015.12.09	宁波瑞源
65	ZL201510401196.X	抑制类风湿因子干扰的乳胶增强免疫比浊试剂	2015.07.07	2016.08.17	宁波瑞源
66	ZL201510535669.5	一种NT-proBNP荧光免疫试剂及其制备方法	2015.08.28	2016.11.30	宁波瑞源
67	ZL201510589059.3	甘氨酸在减弱荧光素FITC标记D-二聚体抗体时猝灭现象中的应用	2015.09.16	2017.05.24	宁波瑞源
68	ZL201510606548.5	一种精氨酸对标记抗体荧光粒子的封闭方法	2015.09.22	2017.03.08	宁波瑞源
69	ZL201510540475.4	一种血清铁蛋白含量检测试剂盒	2015.08.28	2017.03.22	宁波瑞源
70	ZL201510540641.0	一种稳定的同型半胱氨酸检测试剂盒	2015.08.28	2017.05.03	宁波瑞源
71	ZL201510536074.1	一种中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白含量检测试剂盒	2015.08.28	2017.09.12	宁波瑞源
72	ZL201410433105.6	一种稳定的脂肪酶试剂盒	2014.08.28	2017.12.19	宁波瑞源
73	ZL201510542660.7	一种减少体外检测中生物样本假阳性的封闭液及其应用	2015.08.28	2017.12.22	宁波瑞源

## （二）多元化诊断产品布局

公司作为一家国内领先的医疗检验仪器及配套试剂试纸制造商，自成立以来，始终注重自主研发和技术创新，产品涵盖生化分析、尿液分析、血细胞分析、妇科分泌物分析、化学发光免疫分析、凝血分析六大领域，已覆盖医院常规检验项目80%左右的份额。公司紧跟行业技术发展趋势，报告期内持续投入研发化学发光免疫分析、妇科分泌物分析、血细胞分析、尿液分析、凝血分析、生化免疫分析流水线等系列新产品，进一步丰富公司产品种类。公司将着手整合现有产品线，开发新一代的血细胞分析流水线、尿液分析流水线、整体化实验室等，全力打造新一代的智能无人值守实验室，进一步提高诊断的效率和准确率，提升公司核心竞争力。

## （三）完善的产品质量管理体系

公司质量管理体系通过了ISO9001、ISO13485国际质量体系认证，公司的参考实验室获得了CNAS认可资格。公司大部分医疗检验产品通过了欧盟的CE认证，部分产品通过美国FDA认证，公司生化分析仪器糖化血红蛋白检测通过了美国国家糖化

血红蛋白标准化计划（NGSP）认证。公司对产品的质量要求贯穿于研发、采购、生产、销售的过程始终，各项技术、性能指标要求高于国家标准的要求。

#### **（四）优质的销售售后服务理念**

公司自成立以来，秉承“以客户为中心”的服务理念，在全球建立了销售和服务网络，力争为用户提供快捷、优质的服务。在过去的十几年间，公司在国内完成70多个城市的布点工作；同时，自开拓国际市场以来，公司产品已销售到全球120多个国家和地区。公司营销网络和营销队伍在同行业中具有一定的优势。

在售后服务及技术支持方面，公司在市场营销过程中始终向客户提供优质、全方位的售后服务和技术支持。公司要求经销商按用户要求，随时送货上门，以确保临床应急使用；在使用期内，产品一旦出现质量问题，公司技术人员保证及时提供服务；公司提供产品售后技术培训与应用支持，并定期提供新技术学习与培训，并在最初的装机过程中提供现场技术支持；公司注重收集和反馈国际前沿信息与用户交流共享，使用户及时了解国际新技术的进展。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

#### （一）经营业绩

报告期内，公司加强销售渠道建设及产品推广力度，经营业务实现平稳有序发展，核心产品线生化分析、尿液分析以及新产品线妇科分泌物分析收入增长态势良好。同时，公司加大对新技术的研发投入，优化产品性能，迭代产品和新产品逐步推入市场，促进公司业绩持续增长。

报告期内，公司实现营业收入49,360.45万元，较上年同期增长12.48%，其中仪器收入较上年同期增长14.78%、试剂收入较上年同期增长11.19%。营业利润16,225.35万元，较上年同期增长11.61%；利润总额16,303.19万元，较上年同期增长12.08%；归属于上市公司股东的净利润12,590.61万元，较上年同期增长24.01%。

报告期内，母公司按照年度经营计划，积极开拓市场，优化产品销售结构，实现营业收入38,583.51万元，较上年同期增长15.97%；营业利润13,600.56万元，较上年同期增长45.80%；净利润12,174.70万元，较上年同期增长53.60%。

#### （二）市场营销

报告期内，公司结合中长期发展规划及年度经营目标，积极应对行业及市场变化，立足主营业务，较好的完成了确定的销售任务；进一步推进优化营销管理流程，并严格执行预决算制度，在预算与制度框架内展开销售工作，推动公司利润持续增长；积极进行新产品推广，持续加大公司产品在终端市场的推广力度，积极借助新产品推介会、医疗器械展会、行业学术会议以及新媒体等多种渠道进行品牌宣传，提升了市场占有率及品牌影响力；推进公司产品在海外市场的相关注册及推广力度，拓展公司产品销售区域；进一步优化销售人员考核激励体系，加强销售团队建设及人员培训力度。

#### （三）研发创新

报告期内，公司高度重视技术研发，持续不断推进新产品、新技术的投入开发工作，开展创新研究，实现了多条产品线研发项目同时运作，研发产品涵盖生化分析、尿液分析、血细胞分析、妇科分泌物分析、化学发光免疫分析、凝血分析等系列，推进了BCA-1000全自动凝血分析仪、CSM-8000模块化生化免疫分析系统、CM-320全自动化学发光免疫分析仪、CS-2000全自动生化分析仪等多个型号分析仪器产品及多个配套试纸试剂产品的开发、注册、转产等相关工作，丰富和补足了公司产品种类，使公司发展步入了一个新的台阶，不断增强公司核心竞争力。

报告期末，公司（含子公司）研发技术人员共558人，占职工总数的31%，拥有机械、光学、电子、计算机软件、数学、流体力学、化学、临床医学、管理等各方面的人才。同时，公司一直注重完善知识产权保护体系，截至报告期末，公司（含子公司）获得的专利206项，其中发明专利73项；已登记的软件著作权59项。

#### （四）内部治理

报告期内，公司根据法律法规等要求，并结合公司实际经营情况，不断地完善公司治理结构，建立健全公司内部控制制度，持续深入开展公司治理活动。在公司内部建设方面，通过持续的制度建设，促进公司规范运作，提升公司治理水平；稳步推进全面预算管理体系，继续完善财务数据分析体系；进一步完成及改进人才培养建设工作。

报告期内，公司凭借创新的研发成果、规范的经营管理、优秀的投资者关系，在由证券时报社主办，中国上市公司发展联盟、e资本承办，中证中小投资者服务中心担任指导单位的“天马奖·第十届中国上市公司投资者关系评选”中，公司再获“中国创业板上市公司投资者关系最佳董事会”。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第10号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求，参见“第四节 经营情况讨论与分析”中的“二、主营业务分析”相关内容。



## 二、主营业务分析

### 概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	493,604,509.30	438,819,563.13	12.48%	
营业成本	174,903,364.72	153,551,680.48	13.91%	
销售费用	60,584,327.80	57,555,304.86	5.26%	
管理费用	44,389,339.76	46,509,510.82	-4.56%	
财务费用	-2,032,489.84	3,451,604.13	-158.89%	主要系本报告期内借款减少导致利息支出减少、银行存款增加导致利息收入增加；上年同期汇率波动较大导致汇兑损失较多。
所得税费用	20,739,060.93	22,501,401.73	-7.83%	
研发投入	57,488,247.55	54,041,493.78	6.38%	
经营活动产生的现金流量净额	126,680,441.33	131,286,322.77	-3.51%	
投资活动产生的现金流量净额	19,880,576.92	-79,691,884.23	-124.95%	主要系本报告期内购买理财产品支付的现金减少所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-95,496,427.53	-88,648,152.51	7.73%	
现金及现金等价物净增加额	50,800,391.01	-39,155,979.82	-229.74%	主要系本报告期内购买理财产品支付的现金减少所致。

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：人民币元

	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						

分行业						
医疗器械	491,632,266.63	173,539,320.77	64.70%	12.38%	13.57%	-0.37%
分产品						
仪器	166,187,207.33	113,148,155.65	31.92%	14.78%	15.61%	-0.48%
试剂	325,445,059.30	60,391,165.12	81.44%	11.19%	9.94%	0.21%
分地区						
国内	408,363,247.53	137,812,220.13	66.25%	7.46%	7.95%	-0.16%
国外	83,269,019.10	35,727,100.64	57.09%	44.95%	42.11%	0.85%

不同销售模式下的经营情况

销售模式	销售收入	毛利率
经销	486,593,827.13	64.48%
直销	5,038,439.50	85.90%

生产和采购模式分类

单位：元

生产和采购模式分类	生产或采购金额
生产	170,189,076.66
采购	3,350,244.11

医疗器械产品研发投入相关情况

√ 适用 □ 不适用

(一) 公司研发投入情况

报告期内，公司推进了BCA-1000全自动凝血分析仪、CSM-8000模块化生化免疫分析系统、CM-320全自动化学发光免疫分析仪、CS-2000全自动生化分析仪等多个型号分析仪器产品及多个配套试剂试剂产品的开发、注册、转产等相关工作，丰富和补足了公司产品种类，使公司发展步入了一个新的台阶。未来，公司将继续加快推进多型号化学发光免疫分析、凝血分析、血细胞分析流水线、尿液分析流水线、整体化实验室等新产品研发相关工作，拓宽公司仪器产品线；推进多种配套试剂耗材等新产品研发相关工作，拓宽公司试剂耗材产品线；完成现有部分产品改进与性能提升工作，进一步提高公司现有产品的质量和性能。

报告期内，公司研发投入金额情况如下：

	本报告期	上年同期
研发投入金额（元）	57,488,247.55	54,041,493.78
研发投入占营业收入比例	11.65%	12.32%

(二) 公司产品注册情况

截至报告期末，公司已获得的国内医疗器械注册证219项。其中，诊断仪器产品44项；生化诊断试剂及相关配套产品92项；免疫诊断试剂及相关配套产品39项；尿液分析试纸、试剂及相关配套产品26项；血细胞分析试剂及相关配套产品8项；妇科分泌物分析试剂及相关配套产品7项；便潜血分析试剂及相关配套产品3项。截至报告期末，公司获得国际产品注册证61项，获得CE注册证239项。

截至目前，公司正在申请的国内医疗器械注册产品共68项，具体明细如下：

序号	申请注册产品名称	注册	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创
----	----------	----	------	---------	------	-------

		分类				新医疗器械
1	ISE尿液校准品	II类	用于全自动生化分析仪的电解质测定的离子选择电极模块尿液样本类型的校准。	技术审评	技术审评中	否
2	ISE尿液质控品	II类	用于全自动生化分析仪的电解质测定的离子选择电极模块尿液样本类型的质控。	技术审评	技术审评中	否
3	甘胆酸测定试剂盒（均相酶免疫法）	II类	用于体外定量检测人血清中甘胆酸的含量。	技术审评	技术审评中	否
4	缺血性修饰白蛋白测定试剂盒（ACB法）	II类	用于体外定量检测人血清中缺血性修饰白蛋白的含量。	技术审评	技术审评中	否
5	$\beta$ -羟丁酸测定试剂盒（ $\beta$ -羟丁酸脱氢酶法）	II类	用于体外定量检测人血清中 $\beta$ -羟丁酸的含量。	技术审评	技术审评中	否
6	单胺氧化酶测定试剂盒（谷氨酸脱氢酶法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中单胺氧化酶的活力。	申报阶段	技术审评中	否
7	$\alpha$ 1-抗胰蛋白酶测定试剂盒（免疫比浊法）	II类	用于体外定量检测人血清中 $\alpha$ 1-抗胰蛋白酶的含量。	申报阶段	技术审评中	否
8	游离脂肪酸测定试剂盒（ACS-ACOD法）	II类	用于体外定量检测人血清中游离脂肪酸的含量。	申报阶段	技术审评中	否
9	游离甲状腺素测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中游离甲状腺素（FT4）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
10	游离三碘甲状腺原氨酸测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中游离三碘甲状腺原氨酸（FT3）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
11	卵泡刺激素测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中卵泡刺激素（FSH）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
12	孕酮测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中孕酮（P）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
13	胃蛋白酶原I测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中胃蛋白酶原I（PGI）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
14	胃蛋白酶原II测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中胃蛋白酶原II（PGII）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
15	皮质醇测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中皮质醇（Cortisol）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
16	生长激素测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中生长激素（GH）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
17	心型脂肪酸结合蛋白测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中心型脂肪酸结合蛋白的含量。	申报阶段	技术审评中	否
18	铜测定试剂盒（PAESA显色剂法）	II类	用于体外定量检测人血清中铜的含量。	申报阶段	技术审评中	否
19	抗环瓜氨酸肽抗体测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II类	用于体外定量检测人血清中抗环瓜氨酸肽抗体的含量。	申报阶段	技术审评中	否

	法)					
20	糖化白蛋白测定试剂盒 (酮胺氧化酶法)	II类	用于体外定量检测人血清中糖化白蛋白的含量。	申报阶段	技术审评中	否
21	层粘连蛋白测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中层粘连蛋白(LN)的含量。	申报阶段	技术审评中	否
22	IV型胶原测定试剂盒(化学发光免疫分析法)	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中IV型胶原(C IV)的含量。	申报阶段	技术审评中	否
23	肾素测定试剂盒(化学发光免疫分析法)	II类	用于体外定量检测人血浆中肾素(Renin)的含量。	申报阶段	技术审评中	否
24	骨钙素测定试剂盒(化学发光免疫分析法)	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中骨钙素(BGP)的含量。	申报阶段	技术审评中	否
25	透明质酸测定试剂盒(化学发光免疫分析法)	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中透明质酸(HA)的含量。	申报阶段	技术审评中	否
26	促肾上腺皮质激素测定试剂盒(化学发光免疫分析法)	II类	用于体外定量检测人血浆中促肾上腺皮质激素(ACTH)的含量。	申报阶段	技术审评中	否
27	甘氨酸脯氨酸二肽氨基肽酶测定试剂盒(对硝基苯胺法)	II类	用于体外定量检测人血清中甘氨酸脯氨酸二肽氨基肽酶的活性。	申报阶段	技术审评中	否
28	$\alpha$ 2-巨球蛋白测定试剂盒(免疫比浊法)	II类	用于体外定量检测人尿液中 $\alpha$ 2-巨球蛋白的含量。	申报阶段	技术审评中	否
29	中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白测定试剂盒(胶乳免疫比浊法)	II类	用于体外定量检测人血浆或尿液中中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白的含量。	申报阶段	技术审评中	否
30	降钙素原测定试剂盒(胶乳免疫比浊法)	II类	用于体外定量检测人血清中降钙素原的含量。	申报阶段	技术审评中	否
31	血清淀粉样蛋白A测定试剂盒(胶乳免疫比浊法)	II类	用于体外定量检测人血清中血清淀粉样蛋白A的含量。	申报阶段	技术审评中	否
32	载脂蛋白A2测定试剂盒(免疫比浊法)	II类	用于体外定量检测人血清中载脂蛋白A2的含量。	申报阶段	技术审评中	否
33	载脂蛋白C2测定试剂盒(免疫比浊法)	II类	用于体外定量检测人血清中载脂蛋白C2的含量。	申报阶段	技术审评中	否
34	载脂蛋白E测定试剂盒(免疫比浊法)	II类	用于体外定量检测人血清中载脂蛋白E的含量。	申报阶段	技术审评中	否
35	天门冬氨酸氨基转移酶 线粒体同工酶测定试剂盒(免疫抑制法)	II类	用于体外定量检测人血清中天门冬氨酸氨基转移酶线粒体同工酶的活性。	申报阶段	技术审评中	否
36	乳酸脱氢酶同工酶1测定试剂盒(化学抑制法)	II类	用于体外定量检测人血清中乳酸脱氢酶同工酶1的活性。	申报阶段	技术审评中	否
37	触珠蛋白测定试剂盒(免疫比浊法)	II类	用于体外定量检测人血清中触珠蛋白的含量。	申报阶段	技术审评中	否
38	$\alpha$ 1-酸性糖蛋白测定试剂	II类	用于体外定量检测人血清中 $\alpha$ 1-酸性糖蛋白的	申报阶段	技术审评中	否

	盒（免疫比浊法）		含量。			
39	磷脂测定试剂盒（胆碱氧化酶法）	II类	用于体外定量检测人血清中磷脂的含量。	申报阶段	技术审评中	否
40	超氧化物歧化酶测定试剂盒（邻苯三酚底物法）	II类	用于体外定量检测人血清中超氧化物歧化酶的活性。	申报阶段	技术审评中	否
41	人类免疫缺陷病毒抗原及抗体联合检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定性检测人血清或血浆中的HIV-1 p24 抗原以及 HIV-1 和 HIV-2 抗体 (HIV Ag+Ab)。	申报阶段	技术审评中	否
42	糖类抗原50测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中糖类抗原50（CA50）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
43	癌抗原72-4测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中癌抗原72-4（CA72-4）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
44	糖类抗原242测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中糖类抗原242（CA242）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
45	细胞角蛋白19片段测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中细胞角蛋白19片段（CYFRA21-1）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
46	神经元特异性烯醇化酶测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清中神经元特异性烯醇化酶(NSE)的含量。	申报阶段	技术审评中	否
47	糖类抗原19-9测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中糖类抗原19-9（CA19-9）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
48	总前列腺特异性抗原测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中总前列腺特异性抗原（t-PSA）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
49	游离前列腺特异性抗原测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中游离前列腺特异性抗原(f-PSA)的含量。	申报阶段	技术审评中	否
50	癌胚抗原测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中癌胚抗原（CEA）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
51	$\alpha$ -L-岩藻糖苷酶测定试剂盒（CNPf底物法）	III类	用于体外定量检测人血清或血浆中 $\alpha$ -L-岩藻糖苷酶的活力。	申报阶段	技术审评中	否
52	梅毒螺旋体抗体检测试剂盒（化学发光免疫分析法）	III类	用于体外定性检测人血清或血浆中的梅毒螺旋体抗体(Anti-TP)。	申报阶段	技术审评中	否
53	抗缪勒管激素测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中抗缪勒管激素的含量。	申报阶段	技术审评中	否
54	C肽测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清、血浆或尿液中C肽的含量。	申报阶段	技术审评中	否
55	降钙素测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中降钙素的含量。	申报阶段	技术审评中	否

56	性激素结合球蛋白测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中性激素结合球蛋白（SHBG）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
57	$\beta$ 2-微球蛋白测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清、血浆或尿液中 $\beta$ 2-微球蛋白的含量。	申报阶段	技术审评中	否
58	17 $\alpha$ -羟孕酮测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中17 $\alpha$ -羟孕酮的含量。	申报阶段	技术审评中	否
59	硫酸脱氢表雄酮测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中硫酸脱氢表雄酮的含量。	申报阶段	技术审评中	否
60	白介素-6测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中白介素-6的含量。	申报阶段	技术审评中	否
61	醛固酮测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清、血浆中醛固酮的含量。	申报阶段	技术审评中	否
62	胰岛素抗体测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中胰岛素抗体的含量。	申报阶段	技术审评中	否
63	25-羟基维生素D测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中25-羟基维生素D（25-OH Vitamin D）的含量。	申报阶段	技术审评中	否
64	妊娠相关血浆蛋白A测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清中妊娠相关血浆蛋白的含量。	申报阶段	技术审评中	否
65	全段甲状旁腺激素测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	II类	用于体外定量检测人血清或血浆中全段甲状旁腺激素的含量。	申报阶段	技术审评中	否
66	全自动尿液分析系统	II类	用于尿液中有形成分的识别和分析。	申报阶段	技术审评中	否
67	全自动生化分析仪	II类	与适配试剂配合使用,用于人体样本中待测物的定性和/或定量分析。	申报阶段	技术审评中	否
68	尿液分析试纸条	II类	对尿液中的尿胆原、胆红素、酮体、血、蛋白质、亚硝酸盐、白细胞、葡萄糖、比重、酸碱度、抗坏血酸、微白蛋白、肌酐、尿钙项目进行定性或半定量检测	申报阶段	技术审评中	否

截至本报告期末，公司子公司宁波瑞源已获得医疗器械注册证由期初的119项增加到120项，新增注册产品1项。其中诊断仪器2项，生化诊断试剂及相关配套产品118项。

截至目前，子公司宁波瑞源正在申请的医疗器械注册产品共4项，具体明细如下：

序号	申请注册产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否申报创新医疗器械
1	小而密低密度脂蛋白胆固醇测定试剂盒(过氧化物酶法)	II类	本产品用于人血清中小而密低密度脂蛋白胆固醇含量的体外定量测定。	注册检验	注册检验中	否
2	氨基末端脑利钠肽前体检测试剂盒(荧光免疫层析法)	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清、血浆、全血中氨基末端脑利钠肽前体的浓度,满足临床	注册检验	注册检验中	否

	析法)		对心脏功能有无损伤及损伤程度的鉴别诊断、检测，作快速辅助诊断用。			
3	心肌肌钙蛋白I检测试剂盒(荧光免疫层析法)	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清、血浆、全血中心肌肌钙蛋白I(cTnI)的浓度，作快速辅助诊断用。	注册检验	注册检验中	否
4	心肌肌钙蛋白I/肌红蛋白/肌酸激酶同工酶MB检测试剂盒(荧光免疫层析法)	II类	本检测试剂盒用于临床体外定量检测人血清、血浆、全血中心肌肌钙蛋白I(cTnI)、肌红蛋白(Myo)和肌酸激酶同工酶MB(CK-MB)的含量；三项心肌损伤标志物快速、定量、联合检测，用于急性心肌梗死的早期诊断。	注册检验	注册检验中	否

### 三、非主营业务分析

适用  不适用

### 四、资产、负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		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	396,777,267.66	20.30%	373,229,255.71	19.82%	0.48%	
应收账款	161,809,443.65	8.28%	147,649,425.57	7.84%	0.44%	
存货	226,929,569.73	11.61%	204,098,307.10	10.84%	0.77%	
投资性房地产	22,822,237.99	1.17%	23,850,884.67	1.27%	-0.10%	
固定资产	284,675,449.61	14.56%	302,121,664.79	16.04%	-1.48%	
短期借款	130,000,000.00	6.65%	100,000,000.00	5.31%	1.34%	

#### 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

单位：人民币元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数

			动				
金融资产							
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	40,171,211.73	283,073.98			124,000,000.00	121,000,000.00	43,454,285.71
4. 其他权益工具投资	76,398,950.00		8,388,916.82				76,398,950.00
金融资产小计	116,570,161.73	283,073.98	8,388,916.82		124,000,000.00	121,000,000.00	119,853,235.71
上述合计	116,570,161.73	283,073.98	8,388,916.82		124,000,000.00	121,000,000.00	119,853,235.71
金融负债	0.00	0.00	0.00		0.00	0.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是  否

### 3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，公司受限资产为货币资金21,593,207.36元，其中：

（1）2019年2月28日兴业银行长春分行营业部开出的银行承兑汇票履约保证金3,280,995.26元，受限时间为2019年2月28日至2019年8月28日；

（2）2019年3月20日兴业银行长春分行营业部开出的银行承兑汇票履约保证金1,643,028.96元，受限时间为2019年3月20日至2019年9月20日；

（3）2019年5月30日兴业银行长春分行营业部开出的银行承兑汇票履约保证金103,351.74元，受限时间为2019年5月30日至2019年8月30日；

（4）2019年5月30日兴业银行长春分行营业部开出的银行承兑汇票履约保证金1,565,831.40元，受限时间为2019年5月30日至2019年11月30日；

（5）公司购买的兴业银行长春分行营业部结构性存款5,000,000.00元。公司将上述结构性存款用于“编号为兴银长2019LDCS100号《银行承兑协议》”的质押担保，质押合同编号为“兴银长2019PCDS100号”，担保的银行承兑汇票金额合计为4,878,436.00元；

（6）公司购买的兴业银行长春分行营业部结构性存款4,000,000.00元。公司将上述结构性存款用于“编号为兴银长2019LDCS101号《银行承兑协议》”的质押担保，质押合同编号为“兴银长2019PCDS101号”，担保的银行承兑汇票金额合计为3,655,209.36元；

（7）公司购买的兴业银行长春分行营业部结构性存款6,000,000.00元。公司将上述结构性存款用于“编号为兴银长2019LDCS102号《银行承兑协议》”的质押担保，质押合同编号为“兴银长2019PCDS102号”，担保的银行承兑汇票金额合计为5,622,308.00元。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用



**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

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	222,483.50	40,487.68				18,429.12	211,699.41	自有资金
其他	108,010,033.18	242,586.30	8,388,916.82	124,000,000.00	121,000,000.00	232,884.56	119,641,536.30	自有资金
合计	108,232,516.68	283,073.98	8,388,916.82	124,000,000.00	121,000,000.00	251,313.68	119,853,235.71	--

**5、募集资金使用情况**

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

**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

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	5,800	4,300	0
合计		5,800	4,300	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

□ 适用 √ 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□ 适用 √ 不适用

## (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。

## 六、重大资产和股权出售

### 1、出售重大资产情况

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

### 2、出售重大股权情况

适用  不适用

## 七、主要控股参股公司分析

适用  不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：人民币元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
宁波瑞源	子公司	体外诊断试剂的生产、研发、销售	12,300,000	230,150,955.21	217,077,657.23	109,794,451.32	53,940,490.28	46,080,451.43

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

主要控股参股公司情况说明

公司持有控股子公司宁波瑞源51%股权，宁波瑞源注册资本：1,230万元；实收资本：1,230万元；法定代表人：李静；住所：宁波市江北区皇吉浦路288号；经营范围：第二、三类6840体外诊断试剂的生产（在许可证有效期内经营），生物酶及试剂的技术开发、研究，医药生物技术咨询服务，化学试剂的生产及批发（除专项审批外）。第一、二、三类医疗器械的生产和批发；自有设备租赁；自有房屋租赁。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）。上表中的财务数据为宁波瑞源的账面金额，按公允价值调整后的营业利润、净利润分别为39,213,708.91元、33,450,222.99元。

## 八、公司控制的结构化主体情况

适用  不适用

## 九、对 2019 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用  不适用

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、新产品、新技术研发风险

公司所属医疗器械行业是技术性强且技术发展空间广阔的行业，技术更新和新产品的开发对企业的市场竞争力和持续发展至关重要。公司若未能及时准确地把握行业变化趋势，未能提前做好新产品、新技术的研发准备及储备，将会对公司保持技术领先带来不利影响。另一方面，公司每年在新产品和新技术开发方面费用投入较大，若未能形成产品生产并产生销售收入，将对公司盈利带来不利影响。

公司将采取自主研发及加强与科研院所和医疗单位合作的方式，促进科技研究及其成果应用，通过加快产品技术更新换代，保持公司技术的行业领先水平。此外，公司还需不断提高新技术、新产品产业化转化速度，不断提升公司盈利能力。

### 2、公司发展面临资金短缺的风险

公司及子公司无论是在固定资产投资及新产品推广方面均需要持续投入，而且快速扩展需要大量的资金作为支撑，因此可能面临资金短缺的风险。

对此，公司将通过努力经营并充分利用各种融资渠道，解决公司发展所面临的资金压力。

### 3、行业监管风险

医疗器械行业关系到人体健康和生命安全，属于国家重点监督管理的行业，我国对医疗器械生产经营企业进行严格的审查与管理。同时，国外市场对医疗器械产品也有相应的准入标准。若公司未来不能持续满足我国以及进口国行业准入政策以及行业监管要求，或者公司出现违法、违规等情形，则可能受到我国以及进口国相关部门的处罚，从而对公司的生产经营带来不利的影响。

公司将积极顺应国家政策和监管要求，按照公司质量控制体系规范运行，加强生产全过程质量控制和管理，不断提升项目运营管理水平，确保公司经营适应政策变化，防范行业监管风险。

### 4、海外市场风险

公司将继续开拓海外市场，由于世界政治、经济形势的不确定性，且公司海外主要客户分布在印度、土耳其等新兴市场国家，如这些国家的政治经济制度发生较大变化，则会影响公司产品在海外市场的销售。

## 第五节 重要事项

### 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	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	66.21%	2019 年 03 月 25 日	2019 年 03 月 25 日	2019-015
2018 年年度股东大会	年度股东大会	66.21%	2019 年 05 月 14 日	2019 年 05 月 14 日	2019-034

#### 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、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。

### 三、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。

### 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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

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
未达到重大诉讼仲裁披露标准的其他仲裁事项汇总	13.94	否	结束	驳回对方仲裁请求/和解, 公司无需承担涉案金额	不适用		
子公司未达到重大诉讼仲裁披露标准的其他诉讼事项汇总	49.6	否	一审结束	子公司一审胜诉, 判决被告履行给付金钱义务/和解	不适用		

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

## 十二、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。

## 十三、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、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。

## 十四、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

公司报告期不存在担保情况。

## 3、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。

# 十五、社会责任情况

## 1、重大环保情况

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

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

## 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

# 十六、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。

# 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 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	33,493,545	12.13%	0	0	0	-7,472,175	-7,472,175	26,021,370	9.43%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	33,493,545	12.13%	0	0	0	-7,472,175	-7,472,175	26,021,370	9.43%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	33,493,545	12.13%	0	0	0	-7,472,175	-7,472,175	26,021,370	9.43%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	242,536,455	87.87%	0	0	0	7,472,175	7,472,175	250,008,630	90.57%
1、人民币普通股	242,536,455	87.87%	0	0	0	7,472,175	7,472,175	250,008,630	90.57%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	276,030,000	100.00%	0	0	0	0	0	276,030,000	100.00%

股份变动的理由

√ 适用 □ 不适用

高管锁定股解锁。

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

公司于2018年9月17日召开第三届董事会第十二次临时会议，审议通过了《关于回购公司股份的预案》，该议案已经公司2018年10月9日召开的2018年第三次临时股东大会审议通过。2018年10月27日，公司披露了《回购报告书》。公司于2019年3月8日召开第三届董事会第十七次临时会议审议通过了《关于调整回购股份方案的议案》，并披露了《回购报告书》（调整后）。公司于2018年10月31日首次实施了股份回购。截至本报告期末，公司以集中竞价交易方式累计回购股份1,907,400股，占公司总股本的0.6910%，最高成交价为16.00元/股，最低成交价为11.88元/股，累计支付的总金额为25,094,447.4元（不含交易费用），上述情况符合相关法律法规的要求及公司既定的回购股份方案。

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

单位：股

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
宋勇	18,488,700	4,622,175	0	13,866,525	高管离任锁定	原定任期届满后满6个月
宋洁	14,641,020	2,835,000	0	11,806,020	高管锁定股	高管锁定期止
张力冲	168,750	15,000	0	153,750	高管离任锁定	原定任期届满后满6个月
合计	33,298,470	7,472,175	0	25,826,295	--	--

## 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	8,691	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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
长春瑞发投资有限公司	境内非国有法人	53.80%	148,500,000	0	0	148,500,000	质押	38,821,820
宋勇	境内自然人	6.70%	18,488,700	0	13,866,525	4,622,175	质押	11,738,000
							冻结	18,488,700
宋洁	境内自然人	5.70%	15,741,360	0	11,806,020	3,935,340		
全国社保基金一一三组合	其他	3.05%	8,418,369	8,418,369	0	8,418,369		
基本养老保险基金八零二组合	其他	1.78%	4,919,907	3,805,747	0	4,919,907		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.01%	2,790,900	0	0	2,790,900		
江颖	境外自然人	0.79%	2,185,511	0	0	2,185,511		
迪瑞医疗科技股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	0.69%	1,907,400	798,900	0	1,907,400		
中国银行股份有限公司-工银瑞信医疗保健行业股票型证券投资基金	其他	0.62%	1,700,093	1,027,970	0	1,700,093		
杜运志	境内自然人	0.54%	1,501,800	1,501,800	0	1,501,800		
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)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	宋勇、宋洁为兄妹关系。宋勇、宋洁分别持有长春瑞发投资有限公司 55%、35%的股权。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。							
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				
长春瑞发投资有限公司	148,500,000		人民币普通股	148,500,000				
全国社保基金一一三组合	8,418,369		人民币普通股	8,418,369				

基本养老保险基金八零二组合	4,919,907	人民币普通股	4,919,907
宋勇	4,622,175	人民币普通股	4,622,175
宋洁	3,935,340	人民币普通股	3,935,340
中央汇金资产管理有限责任公司	2,790,900	人民币普通股	2,790,900
江颖	2,185,511	人民币普通股	2,185,511
迪瑞医疗科技股份有限公司回购专用证券账户	1,907,400	人民币普通股	1,907,400
中国银行股份有限公司-工银瑞信医疗保健行业股票型证券投资基金	1,700,093	人民币普通股	1,700,093
杜运志	1,501,800	人民币普通股	1,501,800
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	宋勇、宋洁为兄妹关系。宋勇、宋洁分别持有长春瑞发投资有限公司 55%、35%的股权。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
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）	不适用		

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

是  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、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。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。

## 第八节 董事、监事、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用  不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

## 第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 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：人民币元

#### 1、合并资产负债表

编制单位：迪瑞医疗科技股份有限公司

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	396,777,267.66	381,834,148.41
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	43,454,285.71	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		171,211.73
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	161,809,443.65	170,819,656.42
应收款项融资		
预付款项	22,770,385.64	17,254,151.34
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	10,859,190.55	12,563,864.41
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	226,929,569.73	255,143,344.69
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	4,456,475.94	3,932,077.11
其他流动资产	53,515.40	40,108,348.39
流动资产合计	867,110,134.28	881,826,802.50
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		76,398,950.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款	6,535,682.01	5,087,599.81
长期股权投资		
其他权益工具投资	76,398,950.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	22,822,237.99	23,469,766.67
固定资产	284,675,449.61	296,074,742.70
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	260,498,469.03	277,055,681.47
开发支出	27,070,667.48	19,697,907.51
商誉	397,195,998.17	397,195,998.17
长期待摊费用	3,826,362.02	2,509,855.10
递延所得税资产	2,894,568.73	2,590,606.18
其他非流动资产	6,009,817.27	7,019,317.42
非流动资产合计	1,087,928,202.31	1,107,100,425.03
资产总计	1,955,038,336.59	1,988,927,227.53
流动负债：		
短期借款	130,000,000.00	100,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		



交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	36,282,311.21	66,976,227.74
应付账款	39,678,857.35	59,367,740.67
预收款项	41,269,257.58	55,898,947.53
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	8,563,920.36	28,010,383.95
应交税费	24,444,776.96	19,144,781.04
其他应付款	6,462,014.67	35,022,305.10
其中：应付利息		
应付股利		21,520,800.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	286,701,138.13	364,420,386.03
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	30,600,697.39	27,567,151.12

递延所得税负债	33,246,971.31	34,625,809.88
其他非流动负债		
非流动负债合计	63,847,668.70	62,192,961.00
负债合计	350,548,806.83	426,613,347.03
所有者权益：		
股本	276,030,000.00	276,030,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	287,273,752.10	287,273,752.10
减：库存股	25,100,222.40	13,987,327.28
其他综合收益	7,130,579.30	7,130,579.30
专项储备		
盈余公积	88,312,783.29	88,312,783.29
一般风险准备		
未分配利润	785,544,931.88	736,393,128.07
归属于母公司所有者权益合计	1,419,191,824.17	1,381,152,915.48
少数股东权益	185,297,705.59	181,160,965.02
所有者权益合计	1,604,489,529.76	1,562,313,880.50
负债和所有者权益总计	1,955,038,336.59	1,988,927,227.53

法定代表人：宋洁

主管会计工作负责人：张兴艳

会计机构负责人：连书妍

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	359,023,023.82	282,712,395.75
交易性金融资产	20,041,780.82	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	107,730,348.47	115,276,952.96
应收款项融资		

预付款项	12,050,173.98	13,861,643.92
其他应收款	3,769,002.58	2,940,239.18
其中：应收利息		
应收股利		
存货	196,183,842.30	227,465,919.53
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,866.00	40,057,532.99
流动资产合计	698,800,037.97	682,314,684.33
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		76,398,950.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	584,062,500.00	584,062,500.00
其他权益工具投资	76,398,950.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产	18,534,938.62	18,853,638.92
固定资产	256,783,366.77	267,311,386.82
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	52,971,869.38	54,455,543.54
开发支出	27,070,667.48	19,697,907.51
商誉		
长期待摊费用	2,272,397.73	2,509,855.10
递延所得税资产	2,122,253.53	1,791,360.92
其他非流动资产	6,009,817.27	5,396,049.11
非流动资产合计	1,026,226,760.78	1,030,477,191.92
资产总计	1,725,026,798.75	1,712,791,876.25
流动负债：		

短期借款	130,000,000.00	100,000,000.00
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	36,282,311.21	66,976,227.74
应付账款	37,214,144.95	56,600,807.41
预收款项	43,553,053.17	58,282,448.39
合同负债		
应付职工薪酬	8,383,848.15	23,401,559.76
应交税费	18,318,767.79	8,129,621.67
其他应付款	22,839,762.10	8,693,489.19
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		
其他流动负债		
流动负债合计	296,591,887.37	322,084,154.16
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	30,600,697.39	27,567,151.12
递延所得税负债	4,651,486.12	3,837,654.81
其他非流动负债		
非流动负债合计	35,252,183.51	31,404,805.93
负债合计	331,844,070.88	353,488,960.09
所有者权益：		
股本	276,030,000.00	276,030,000.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	287,273,752.10	287,273,752.10
减：库存股	25,100,222.40	13,987,327.28
其他综合收益	7,130,579.30	7,130,579.30
专项储备		
盈余公积	88,312,783.29	88,312,783.29
未分配利润	759,535,835.58	714,543,128.75
所有者权益合计	1,393,182,727.87	1,359,302,916.16
负债和所有者权益总计	1,725,026,798.75	1,712,791,876.25

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	493,604,509.30	438,819,563.13
其中：营业收入	493,604,509.30	438,819,563.13
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	335,134,978.28	306,560,012.00
其中：营业成本	174,903,364.72	153,551,680.48
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,608,095.15	7,618,871.80
销售费用	60,584,327.80	57,555,304.86
管理费用	44,389,339.76	46,509,510.82
研发费用	49,682,340.69	37,873,039.91
财务费用	-2,032,489.84	3,451,604.13

其中：利息费用	1,463,388.89	2,419,184.30
利息收入	4,282,969.01	985,971.69
加：其他收益	5,414,229.60	8,241,535.26
投资收益（损失以“－”号填列）	236,286.02	4,605,036.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	283,073.98	-10,864.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	722,408.64	1,375,506.46
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,472,702.02	-1,303,752.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	600,698.89	211,815.76
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	162,253,526.13	145,378,827.71
加：营业外收入	1,088,398.63	347,985.23
减：营业外支出	309,991.45	271,820.30
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	163,031,933.31	145,454,992.64
减：所得税费用	20,739,060.93	22,501,401.73
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	142,292,872.38	122,953,590.91
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	142,292,872.38	122,953,590.91
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	125,906,131.81	101,525,614.25
2.少数股东损益	16,386,740.57	21,427,976.66
六、其他综合收益的税后净额		-463,369.20
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-463,369.20

（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-463,369.20
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		-463,369.20
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.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	142,292,872.38	122,490,221.71
归属于母公司所有者的综合收益总额	125,906,131.81	101,062,245.05
归属于少数股东的综合收益总额	16,386,740.57	21,427,976.66
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.4589	0.3678
（二）稀释每股收益	0.4589	0.3678

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

法定代表人：宋洁

主管会计工作负责人：张兴艳

会计机构负责人：连书妍

## 4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	385,835,101.56	332,710,048.42
减：营业成本	152,125,248.71	131,808,499.69
税金及附加	6,072,148.76	5,682,714.91
销售费用	44,917,303.40	47,332,138.87
管理费用	20,458,208.06	22,759,090.08
研发费用	44,468,724.54	35,890,133.97
财务费用	-1,771,330.26	3,652,758.80
其中：利息费用	1,463,388.89	2,418,475.98
利息收入	4,005,516.81	855,095.75
加：其他收益	5,318,704.60	7,541,410.06
投资收益（损失以“-”号填列）	12,974,024.29	1,163,313.47
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
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）	41,780.82	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	979,654.54	268,625.00
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,472,702.02	-1,303,752.63
资产处置收益（损失以“-”号填列）	599,358.59	27,181.34
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	136,005,619.17	93,281,489.34
加：营业外收入	952,398.63	229,073.43
减：营业外支出	306,302.37	271,820.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	136,651,715.43	93,238,742.47



减：所得税费用	14,904,680.60	13,974,242.74
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	121,747,034.83	79,264,499.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	121,747,034.83	79,264,499.73
（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		-463,369.20
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-463,369.20
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		-463,369.20
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.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	121,747,034.83	78,801,130.53
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	2019 年半年度	2018 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	550,872,404.01	521,775,975.42
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	1,704,834.87	4,848,509.02
收到其他与经营活动有关的现金	32,214,971.25	36,721,131.27
经营活动现金流入小计	584,792,210.13	563,345,615.71
购买商品、接受劳务支付的现金	214,264,312.50	179,674,156.35
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	115,176,295.74	126,007,242.81

支付的各项税费	62,941,218.02	62,647,640.99
支付其他与经营活动有关的现金	65,729,942.54	63,730,252.79
经营活动现金流出小计	458,111,768.80	432,059,292.94
经营活动产生的现金流量净额	126,680,441.33	131,286,322.77
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,000,000.00	10,000,000.00
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,108,304.00	290,355.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	249,727.47	4,674,835.47
投资活动现金流入小计	44,358,031.47	14,965,190.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,477,454.55	11,575,771.05
投资支付的现金	20,000,000.00	83,081,303.65
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	24,477,454.55	94,657,074.70
投资活动产生的现金流量净额	19,880,576.92	-79,691,884.23
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	30,000,000.00	64,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,036.32	
筹资活动现金流入小计	30,001,036.32	64,000,000.00
偿还债务支付的现金		7,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	114,385,306.54	145,148,152.51
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	36,162,000.00	104,557,820.20
支付其他与筹资活动有关的现金	11,112,157.31	

筹资活动现金流出小计	125,497,463.85	152,648,152.51
筹资活动产生的现金流量净额	-95,496,427.53	-88,648,152.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-264,199.71	-2,102,265.85
五、现金及现金等价物净增加额	50,800,391.01	-39,155,979.82
加：期初现金及现金等价物余额	347,383,669.29	335,524,029.97
六、期末现金及现金等价物余额	398,184,060.30	296,368,050.15

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 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	425,984,109.43	398,110,006.32
收到的税费返还	1,704,834.87	4,848,509.02
收到其他与经营活动有关的现金	46,213,212.22	39,635,249.94
经营活动现金流入小计	473,902,156.52	442,593,765.28
购买商品、接受劳务支付的现金	175,398,081.09	154,468,641.59
支付给职工以及为职工支付的现金	93,853,342.09	105,346,271.20
支付的各项税费	36,774,249.23	33,927,364.57
支付其他与经营活动有关的现金	51,782,852.79	50,219,667.74
经营活动现金流出小计	357,808,525.20	343,961,945.10
经营活动产生的现金流量净额	116,093,631.32	98,631,820.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	40,000,000.00	10,000,000.00
取得投资收益收到的现金	12,750,000.00	35,788,247.19
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	4,071,304.00	42,355.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	237,465.74	1,233,112.28
投资活动现金流入小计	57,058,769.74	47,063,714.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,385,955.55	7,416,136.21
投资支付的现金	20,000,000.00	83,081,303.65

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	24,385,955.55	90,497,439.86
投资活动产生的现金流量净额	32,672,814.19	-43,433,725.39
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	30,000,000.00	64,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,036.32	
筹资活动现金流入小计	30,001,036.32	64,000,000.00
偿还债务支付的现金		7,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	78,223,306.54	40,590,332.30
支付其他与筹资活动有关的现金	11,112,157.31	
筹资活动现金流出小计	89,335,463.85	48,090,332.30
筹资活动产生的现金流量净额	-59,334,427.53	15,909,667.70
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-264,118.15	-2,104,334.60
五、现金及现金等价物净增加额	89,167,899.83	69,003,427.89
加：期初现金及现金等价物余额	248,261,916.63	149,519,911.50
六、期末现金及现金等价物余额	337,429,816.46	218,523,339.39

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	276,030,000.00				287,273,752.10	13,987,327.28	7,130,579.30		88,312,783.29		736,393,128.07		1,381,152,915.48	181,160,965.02	1,562,313,880.50
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	276,0 30,00 0.00				287,27 3,752. 10	13,987 ,327.2 8	7,130, 579.30		88,312 ,783.2 9		736,39 3,128. 07		1,381, 152,91 5.48	181,16 0,965. 02	1,562, 313,88 0.50
三、本期增减变 动金额(减少以 “—”号填列)						11,112, 895.12				49,151 ,803.8 1		38,038 ,908.6 9	4,136, 740.57	42,175 ,649.2 6	
(一)综合收益 总额										125,90 6,131. 81		125,90 6,131. 81	16,386 ,740.5 7	142,29 2,872. 38	
(二)所有者投 入和减少资本						11,112, 895.12						-11,11 2,895. 12		-11,11 2,895. 12	
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						11,112, 895.12						-11,11 2,895. 12		-11,11 2,895. 12	
(三)利润分配										-76,75 4,328. 00		-76,75 4,328. 00	-12,25 0,000. 00	-89,00 4,328. 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										-76,75 4,328. 00		-76,75 4,328. 00	-12,25 0,000. 00	-89,00 4,328. 00	
4. 其他															



同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	153,350,000.00			409,953,752.10		7,593,948.50		68,770,216.79		596,545,318.82		1,236,213,236.21	178,131,199.22	1,414,344,435.43
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	122,680,000.00			-122,680,000.00		-463,369.20				63,188,114.25		62,724,745.05	21,427,976.66	84,152,721.71
（一）综合收益总额						-463,369.20				101,525,614.25		101,062,245.05	21,427,976.66	122,490,221.71
（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										-38,337,500.00		-38,337,500.00		-38,337,500.00
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										-38,337,500.00		-38,337,500.00		-38,337,500.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	122,680,000.00			-122,680,000.00										



1. 资本公积转增资本（或股本）	122,680,000.00				-122,680,000.00										
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	276,030,000.00				287,273,752.10	7,130,579.30	68,770,216.79	659,733,433.07	1,298,937,981.26	199,559,175.88	1,498,497,157.14				

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	276,030,000.00				287,273,752.10	13,987,327.28	7,130,579.30		88,312,783.29	714,543,128.75		1,359,302,916.16
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	276,030,000.00				287,273,752.10	13,987,327.28	7,130,579.30		88,312,783.29	714,543,128.75		1,359,302,916.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						11,112,895.12				44,992,706.83		33,879,811.71
（一）综合收益总额										121,747,034.83		121,747,034.83
（二）所有者投入和减少资本						11,112,895.12						-11,112,895.12
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						11,112,895.12						-11,112,895.12
（三）利润分配										-76,754,328.00		-76,754,328.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-76,754,328.00		-76,754,328.00
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	276,030,000.00				287,273,752.10	25,100,222.40	7,130,579.30		88,312,783.29	759,535,835.58		1,393,182,727.87

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	153,350,000.00				409,953,752.10		7,593,948.50		68,770,216.79	576,997,530.26		1,216,665,447.65
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	153,350,000.00				409,953,752.10		7,593,948.50		68,770,216.79	576,997,530.26		1,216,665,447.65
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	122,680,000.00				-122,680,000.00		-463,369.20			40,926,999.73		40,463,630.53
(一)综合收益总额							-463,369.20			79,264,499.73		78,801,130.53
(二)所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入												

的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三)利润分配									-38,337,500.00			-38,337,500.00
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-38,337,500.00			-38,337,500.00
3. 其他												
(四)所有者权益内部结转	122,680,000.00				-122,680,000.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	122,680,000.00				-122,680,000.00							
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期期末余额	276,030,000.				287,273,752.10		7,130,579.30		68,770,216.79	617,924,529.99		1,257,129,078.18

	00										
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 三、公司基本情况

迪瑞医疗科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为长春迪瑞实业有限公司（以下简称“迪瑞实业”），经2010年7月6日迪瑞实业股东会决议批准，由迪瑞实业原有37名股东作为发起人，依法将迪瑞实业整体变更为股份有限公司。公司于2010年7月29日在长春市工商行政管理局办理了工商登记并取得营业执照，注册资本金由30,244,790.00元变更为43,000,000.00元。

根据公司2014年第一次临时股东大会决议及中国证券监督管理委员会（证监许可[2014]837号文）《关于核准长春迪瑞医疗科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》，公司于2014年8月29日公开发行人民币普通股（A股）1534万股，每股面值人民币1元，每股发行价格为人民币29.54元。本次发行后，公司股本为人民币6,134.00万元，注册资本为人民币6,134.00万元。2015年4月公司根据2014年年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司申请新增的注册资本为人民币92,010,000.00元，公司按每10股转增15股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额92,010,000.00股，每股面值1元，合计增加股本人民币92,010,000.00元。本次资本公积转增资本后，公司股本为人民币15,335.00万元，注册资本为人民币15,335.00万元。

2015年10月28日公司换取统一社会信用代码为91220101605902656F号的企业法人营业执照，现总部位于吉林省长春市高新开发区云河街95号。2017年5月11日，公司完成了名称变更的工商变更登记工作，公司名称变更为“迪瑞医疗科技股份有限公司”。公司名称变更后，证券简称“迪瑞医疗”和证券代码“300396”保持不变。

2018年4月19日公司召开的2017年年度股东大会审议通过《关于公司2017年度利润分配预案的议案》，议案规定公司资本公积转增股本，以公司2017年12月31日的总股本153,350,000股为基数向全体股东每10股转增8股，合计转增122,680,000.00股，转增后公司总股本为27,603.00万元，注册资本为27,603.00万元。

公司经批准的经营范围：从事医疗科技领域的技术开发、技术转让、技术咨询及技术服务，生产Ⅲ类6840临床检验分析仪器、Ⅲ类6840体外诊断试剂、Ⅱ类6840临床检验分析仪器、Ⅱ类6840体外诊断试剂（医疗器械生产许可证到2020年6月22日）、Ⅰ类6840临床检验分析仪器及Ⅰ类6840体外诊断试剂；医疗器械的经营（按医疗器械许可证核定范围经营）；自产产品的原辅材料及半成品、科研所需原辅材料、机械设备、仪器仪表的销售，软件开发、销售，生产经营产品的售后服务及租赁业务（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）。

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

本财务报表业经本公司董事会于2019年8月23日决议批准报出。

本公司2019年1-6月纳入合并范围的子公司共8户，详见本附注九“在其他主体中的权益”。

本公司及子公司主要从事医疗检验仪器及其配套试剂试纸的生产、销售。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

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

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

## 2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 月的持续经营能力进行了评估，管理层认为公司自本报告期末起12个月内的持续经营能力不存在重大不确定性。

## 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及子公司从事医疗检验仪器及其配套试剂试纸的生产经营。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项、收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注10“应收账款”；23“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注27“其他重要的会计政策和会计估计”。

### 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2019年6月30日的财务状况及2019年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

### 2、会计期间

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

### 3、营业周期

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

### 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。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

### 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

#### （1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

#### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后12个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会〔2012〕19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注五、6（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注五、12“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 6、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

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，本公司将进行重新评估。

### （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日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；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及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，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日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，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表

进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注五、12“长期股权投资”或本附注五、9“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注五、12、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 7、现金及现金等价物的确定标准

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

## 8、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

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

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



## 9、金融工具

金融工具包括货币资金、债券投资、除长期股权投资以外的股权投资、应收款项、应付款项、借款、应付债券及股本等。

### (1) 金融资产及金融负债的确认和初始计量

金融资产和金融负债在公司成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。除不具有重大融资成分的应收账款外，在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于不具有重大融资成分的应收账款，按照根据会计政策确定的交易价格进行初始计量。

### (2) 金融资产的分类和后续计量

#### ①金融资产的分类

通常根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

除非改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：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；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

管理金融资产的业务模式，是指如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

#### ②金融资产的后续计量

公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

以摊余成本计量的金融资产：初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资：初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资：初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。股利收入计入损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

### （3）金融负债的分类和后续计量

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

### （4）抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；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。

### （5）金融资产和金融负债的终止确认

满足下列条件之一时，终止确认该金融资产：收取该金融资产现金流量的合同权利终止；该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；该金融资产已转移，虽然既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对该金融资产的控制。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：被转移金融资产在终止确认日的账面价值；因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）之和。

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

### （6）减值

以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：以摊余成本计量的金融资产；合同资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资；租赁应收款。

持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，以及衍生金融资产。

#### ①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

对于应收账款、租赁应收款和合同资产，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。基于历史信用损失经验、使用准备矩阵计算上述金融资产的预期信用损失，相关历史经验根据资产负债表日借款人的特定因素、以及对当前状况和未来经济状况预测的评估进行调整。

除应收账款、租赁应收款和合同资产外，对满足下列情形的金融工具按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具有较低的信用风险：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，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较

低的信用风险。

信用风险显著增加：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，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。考虑的信息包括：债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

#### ②已发生信用减值的金融资产

在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；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；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

#### ③预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

#### ④核销

如果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，则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。这种情况通常发生在确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到催收到期款项相关执行活动的影响。已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

### （7）权益工具

发行权益工具收到的对价扣除交易费用后，计入股东权益。回购权益工具支付的对价和交易费用，减少股东权益。回购股份时，回购的股份作为库存股管理，回购股份的全部支出转为库存股成本，同时进行备查登记。库存股不参与利润分配，在资产负债表中作为股东权益的备抵项目列示。

库存股注销时，按注销股票面值总额减少股本，库存股成本超过面值总额的部分，应依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；库存股成本低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积（股本溢价）；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积、未分配利润。

### （8）可转换工具

#### ①含权益成分的可转换工具

对于发行的可转换为权益股份且转换时所发行的股份数量和对价的金额固定的可转换工具，将其作为包含负债和权益成分的复合金融工具。

在初始确认时，将相关负债和权益成分进行分拆，先确定负债成分的公允价值（包括其中可能包含的非权益性嵌入衍生工具的公允价值），再从复合金融工具公允价值中扣除负债成分的公允价值，作为权益成分的价值，计入权益。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

初始确认后，对于没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的负债成分，采用实际利率法按摊余成本计量。权益成分在初始计量后不再重新计量。

当可转换工具进行转换时，将负债成分和权益成分转至权益相关科目。当可转换工具被赎回时，赎回支付的价款以及发生的交易费用被分配至权益和负债成分。分配价款和交易费用的方法与该工具发行时采用的分配方法一致。价款和交易费用分配后，其与权益和负债成分账面价值的差异中，与权益成分相关的计入权益，与负债成分相关的计入损益。

## ② 不含权益成分的其他可转换工具

对于发行的不含权益成分的其他可转换工具，在初始确认时，可转换工具的衍生工具成分以公允价值计量，剩余部分作为主债务工具的初始确认金额。

初始确认后，衍生工具成分以公允价值计量，公允价值变动形成的利得或损失计入当期损益。对于主债务工具，采用实际利率法按摊余成本计量。

当可转换工具进行转换时，将主债务工具和衍生工具成分转至权益相关科目。当可转换工具被赎回时，赎回支付的价款与主债务工具和衍生工具成分账面价值的差异计入损益。

## (9) 优先股和永续债

根据所发行的优先股、永续债的合同条款及其所反映的经济实质，结合金融资产、金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将这些金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

对于其发行的同时包含权益成分和负债成分的优先股和永续债，按照与含权益成分的可转换工具相同的会计政策进行处理。对于其发行的不包含权益成分的优先股和永续债，按照与不含权益成分的其他可转换工具相同的会计政策进行处理。

对于其发行的应归类为权益工具的优先股和永续债，按照实际收到的金额，计入权益。存续期间分派股利或利息的，作为利润分配处理。按合同条款约定赎回优先股和永续债的，按赎回价格冲减权益。

## 10、应收账款

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

### (1) 坏账准备的计提方法

#### ① 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币50万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

对单项金额重大的应收款项按照12个月内或整个存续期内预计信用损失，单独进行信用风险评估，计提减值准备。此类应收款项单独进行信用风险评估后，不再纳入信用风险组合。

#### ② 单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收款项坏账准备的确定依据、计提方法

##### A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

组合名称	坏账准备计提方法
账龄分析组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合

##### B. 根据信用风险特征组合确定的计提方法

按组合方式实施减值测试时，运用简便方法计量预期信用损失，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。同时考虑前瞻性信息，按照12个月内或整个存续期内预计信用损失，进行信用风险评估，计提减值准备。

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1年以内（含1年）	5.00%	5.00%
1—2年	10.00%	10.00%
2—3年	30.00%	30.00%
3—4年	50.00%	50.00%
4—5年	80.00%	80.00%
5年以上	100.00%	100.00%

③单项金额不重大但单项计提坏账准备的计提方法：

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。客观证据如下：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项。

#### （2）坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

如果资产负债表日应收账款的预期信用损失小于该应收账款减值准备账面金额，则应将差额确认为减值利得。

本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销应收账款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

## 11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

#### （1）存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、周转材料、库存商品、委托加工物资、发出商品等。

#### （2）存货取得和发出的计价方法

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

#### （3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

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

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

#### （4）存货的盘存制度为永续盘存制。

#### （5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## 12、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注五、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

### （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

#### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，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。

#### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、6、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转当期损益。

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则

核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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

### 13、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。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

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。

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计入当期损益。

### 14、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公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

#### （2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	5%	9.50%-3.17%
机器设备	年限平均法	5-10	5%	19.00%-9.50%
运输工具	年限平均法	4-10	5%	23.75%-9.50%
办公设备及其他	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19.00%

#### （3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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



## 15、在建工程

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、18“长期资产减值”。

## 16、借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

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

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

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

## 17、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

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

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

### (2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第10号--上市公司从事医疗器械业务》的披露要求

### （3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、18长期资产减值”。

公司需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号--上市公司从事医疗器械业务》的披露要求

## 18、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 19、长期待摊费用

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

## 20、职工薪酬

### （1）短期薪酬的会计处理方法

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

### （2）离职后福利的会计处理方法

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

### （3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

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

### （4）其他长期职工福利的会计处理方法

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

## 21、预计负债

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

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

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

## 22、股份支付

### （1）股份支付的会计处理方法

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

#### ①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法

计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

## ②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

### (2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

### (3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业中其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

## 23、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

医疗器械业

### (1) 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

公司各业务模式下收入确认具体情况如下：

项目	收入确认时点
国内销售	商品发出，客户验收确认后确认销售收入
国外销售	采用EXW贸易条款时公司于货物发出日确认销售收入
	采用FOB等贸易条款，公司在货物已报关出口，且取得船运公司或航运公司出具的提单后，于提单日期或报关单出口日期确认销售收入

公司在满足上述收入确认时点时，按照下列收款方式确认收入的金额：①采用一次性收回货款方式的，按照合同金额确认销售收入；②采用分期收款方式收回货款的，以未来收款金额的折现值确认收入，合同金额与折现值之间的差额确认为未实现融资收益，在回款期间按照实际收款情况进行摊销。

#### （2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已完工作的测量/已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例/已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

#### （3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例/已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例/实际测定的完工进度确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。

#### （4）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

#### （5）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

## 24、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目

的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

## 25、递延所得税资产/递延所得税负债

### （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。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

### （2）递延所得税资产及递延所得税负债

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。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

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可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，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。

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。

于资产负债表日，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）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

### （4）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，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

## 26、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

#### ①本公司作为承租人记录经营租赁业务

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

#### ②本公司作为出租人记录经营租赁业务

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

### （2）融资租赁的会计处理方法

#### 租入资产

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

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

#### 租出资产

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

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

## 27、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、

估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

#### （1）坏账准备计提

本公司尚未执行新金融工具准则的公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

本公司已执行新金融工具准则的公司采用预期信用损失模型对金融资产的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

#### （2）存货跌价准备

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

#### （3）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

#### （4）折旧和摊销

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

#### （5）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

截止2019年6月30日本公司开发的化学发光项目、凝血项目、生化项目等产品的开发支出在资产负债表中的余额为人民币27,070,667.48元。本公司管理层认为上述业务的前景和目前的发展良好。

#### （6）递延所得税资产

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

#### （7）所得税

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

#### （8）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按



履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

## 28、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
(1) 2019年4月30日, 国家财政部印发了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号), 对报表格式进行了调整。	2019年8月23日第四届董事会第二次会议审议通过	详见说明(1)
(2) 自2019年1月1日执行新金融工具准则	2019年4月18日第三届董事会第十一次会议审议通过	详见说明(2)

(1) 2019年4月30日, 财政部印发了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号), 要求执行企业会计准则的非金融企业按照企业会计准则和财会[2019]6号的规定编制财务报表, 本公司按照规定编制了2019年半年度报表, 并调整了上年财务报表相关项目, 会计政策变更对本公司年初数和上年数的影响如下:

#### A、合并资产负债表:

科目	调整前	调整后
应收票据及应收账款	170,819,656.42	
应收账款		170,819,656.42
应付票据及应付账款	126,343,968.41	
应付票据		66,976,227.74
应付账款		59,367,740.67

#### B、母公司资产负债表

科目	调整前	调整后
应收票据及应收账款	115,276,952.96	
应收账款		115,276,952.96
应付票据及应付账款	123,577,035.15	
应付票据		66,976,227.74
应付账款		56,600,807.41

#### C、合并利润表

科目	调整前	调整后
资产减值损失	-71,753.83	-1,303,752.63
信用减值损失		1,375,506.46

## D、母公司利润表

科目	调整前	调整后
资产减值损失	1,035,127.63	-1,303,752.63
信用减值损失		268,625.00

(2) 财政部于2017年3月发布了修订后的《企业会计准则第22号—金融工具确认和计量》(财会〔2017〕7号)、《企业会计准则第23号—金融资产转移》(财会〔2017〕8号)、《企业会计准则第24号—套期会计》(财会〔2017〕9号), 2017年5月发布了修订后的《企业会计准则第37号—金融工具列报》(财会〔2017〕14号)(以上准则统称“新金融工具准则”)。本公司自2019年1月1日起执上述变更后的政策。

## (2) 重要会计估计变更

适用  不适用

## (3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用  不适用

合并资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	381,834,148.41	381,834,148.41	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		40,171,211.73	40,171,211.73
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	171,211.73		-171,211.73
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	170,819,656.42	170,819,656.42	
应收款项融资			
预付款项	17,254,151.34	17,254,151.34	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	12,563,864.41	12,563,864.41	

其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	255,143,344.69	255,143,344.69	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	3,932,077.11	3,932,077.11	
其他流动资产	40,108,348.39	108,348.39	-40,000,000.00
流动资产合计	881,826,802.50	881,826,802.50	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	76,398,950.00		-76,398,950.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	5,087,599.81	5,087,599.81	
长期股权投资			
其他权益工具投资		76,398,950.00	76,398,950.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	23,469,766.67	23,469,766.67	
固定资产	296,074,742.70	296,074,742.70	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	277,055,681.47	277,055,681.47	
开发支出	19,697,907.51	19,697,907.51	
商誉	397,195,998.17	397,195,998.17	
长期待摊费用	2,509,855.10	2,509,855.10	
递延所得税资产	2,590,606.18	2,590,606.18	
其他非流动资产	7,019,317.42	7,019,317.42	
非流动资产合计	1,107,100,425.03	1,107,100,425.03	
资产总计	1,988,927,227.53	1,988,927,227.53	

流动负债：			
短期借款	100,000,000.00	100,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	66,976,227.74	66,976,227.74	
应付账款	59,367,740.67	59,367,740.67	
预收款项	55,898,947.53	55,898,947.53	
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	28,010,383.95	28,010,383.95	
应交税费	19,144,781.04	19,144,781.04	
其他应付款	35,022,305.10	35,022,305.10	
其中：应付利息			
应付股利	21,520,800.00	21,520,800.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计	364,420,386.03	364,420,386.03	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	27,567,151.12	27,567,151.12	
递延所得税负债	34,625,809.88	34,625,809.88	
其他非流动负债			
非流动负债合计	62,192,961.00	62,192,961.00	
负债合计	426,613,347.03	426,613,347.03	
所有者权益：			
股本	276,030,000.00	276,030,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	287,273,752.10	287,273,752.10	
减：库存股	13,987,327.28	13,987,327.28	
其他综合收益	7,130,579.30	7,130,579.30	
专项储备			
盈余公积	88,312,783.29	88,312,783.29	
一般风险准备			
未分配利润	736,393,128.07	736,393,128.07	
归属于母公司所有者权益合计	1,381,152,915.48	1,381,152,915.48	
少数股东权益	181,160,965.02	181,160,965.02	
所有者权益合计	1,562,313,880.50	1,562,313,880.50	
负债和所有者权益总计	1,988,927,227.53	1,988,927,227.53	

## 调整情况说明

根据新金融工具准则规定，自2019年1月1日起，公司对金融资产进行了重分类，将其他流动资产中的理财产品调整至交易性金融资产核算并列报、将以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产调整至交易性金融资产核算并列报、将可供出售金融资产调整至其他权益工具投资核算并列报。

## 母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	282,712,395.75	282,712,395.75	

交易性金融资产		40,000,000.00	40,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	115,276,952.96	115,276,952.96	
应收款项融资			
预付款项	13,861,643.92	13,861,643.92	
其他应收款	2,940,239.18	2,940,239.18	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	227,465,919.53	227,465,919.53	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	40,057,532.99	57,532.99	-40,000,000.00
流动资产合计	682,314,684.33	682,314,684.33	
非流动资产：			
债权投资			
可供出售金融资产	76,398,950.00		-76,398,950.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	584,062,500.00	584,062,500.00	
其他权益工具投资		76,398,950.00	76,398,950.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	18,853,638.92	18,853,638.92	
固定资产	267,311,386.82	267,311,386.82	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	54,455,543.54	54,455,543.54	

开发支出	19,697,907.51	19,697,907.51	
商誉			
长期待摊费用	2,509,855.10	2,509,855.10	
递延所得税资产	1,791,360.92	1,791,360.92	
其他非流动资产	5,396,049.11	5,396,049.11	
非流动资产合计	1,030,477,191.92	1,030,477,191.92	
资产总计	1,712,791,876.25	1,712,791,876.25	
流动负债：			
短期借款	100,000,000.00	100,000,000.00	
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	66,976,227.74	66,976,227.74	
应付账款	56,600,807.41	56,600,807.41	
预收款项	58,282,448.39	58,282,448.39	
合同负债			
应付职工薪酬	23,401,559.76	23,401,559.76	
应交税费	8,129,621.67	8,129,621.67	
其他应付款	8,693,489.19	8,693,489.19	
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			
其他流动负债			
流动负债合计	322,084,154.16	322,084,154.16	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	27,567,151.12	27,567,151.12	
递延所得税负债	3,837,654.81	3,837,654.81	
其他非流动负债			
非流动负债合计	31,404,805.93	31,404,805.93	
负债合计	353,488,960.09	353,488,960.09	
所有者权益：			
股本	276,030,000.00	276,030,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	287,273,752.10	287,273,752.10	
减：库存股	13,987,327.28	13,987,327.28	
其他综合收益	7,130,579.30	7,130,579.30	
专项储备			
盈余公积	88,312,783.29	88,312,783.29	
未分配利润	714,543,128.75	714,543,128.75	
所有者权益合计	1,359,302,916.16	1,359,302,916.16	
负债和所有者权益总计	1,712,791,876.25	1,712,791,876.25	

## 调整情况说明

根据新金融工具准则规定，自2019年1月1日起，公司对金融资产进行了重分类，将其他流动资产中的理财产品调整至交易性金融资产核算并列报、将可供出售金融资产调整至其他权益工具投资核算并列报。

## (4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

## 六、税项

## 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	16%、13%、10%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴纳的流转税	7%、1%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
教育费附加	应缴纳的流转税	3%



地方教育费附加	应缴纳的流转税	2%
---------	---------	----

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
迪瑞医疗科技股份有限公司	15%
宁波瑞源生物科技有限公司	15%
上海璟泉生物科技有限公司	25%
深圳迪瑞医疗科技有限公司	25%
上海瑞翼医疗器械有限公司	25%
迪瑞实业（上海）有限公司	25%
迪瑞香港发展有限公司	16.5%
迪瑞香港控股有限公司	16.5%
宁波瑞之源医疗器械有限公司	25%

## 2、税收优惠

(1) 《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定：“国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税”。根据吉林省科学技术厅、吉林省财政厅、吉林省国家税务局、吉林省地方税务局共同下发的《关于公布吉林省2017年第一批高新技术企业认定结果的通知》（吉科发办[2017]262号），本公司被认定为高新技术企业，认定时间为2017年9月25日，有效期三年，证书编号为 GR201722000180。

(2) 根据2011年10月13日财政部、国家税务总局下发的《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号），公司销售的产品中，部分属于自行开发生产的软件产品，符合本通知规定的增值税即征即退优惠政策的相关规定，公司于2011年12月取得主管税务机关长春市高新技术产业开发区国家税务局的《长春市增值税税收优惠申请（审批）书》，公司自2011年12月享受上述税收优惠政策。

(3) 本公司的子公司宁波瑞源生物科技有限公司于2017年11月29日取得由宁波市科学技术局、宁波市财政局、浙江省宁波市国家税务局和浙江省宁波市地方税务局联合颁发的高新技术企业证书（证书编号GF201733100173），有效期三年。宁波瑞源生物科技有限公司可享受自2017年度至2019年度三年15%的企业所得税税收优惠。

## 3、其他

## 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	9,260.18	289,579.79
银行存款	374,966,516.50	338,664,693.66
其他货币资金	21,801,490.98	42,879,874.96
合计	396,777,267.66	381,834,148.41

其他说明

## 2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	211,699.41	171,211.73
其中：		
权益工具投资	211,699.41	171,211.73
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	43,242,586.30	40,000,000.00
其中：		
债务工具投资	43,242,586.30	40,000,000.00
合计	43,454,285.71	40,171,211.73

其他说明：

## 3、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	172,175,717.52	100.00%	10,366,273.87	6.02%	161,809,443.65	181,641,591.66	100.00%	10,821,935.24	5.96%	170,819,656.42
其中：										
按照账龄组合	172,175,717.52	100.00%	10,366,273.87	6.02%	161,809,443.65	181,641,591.66	100.00%	10,821,935.24	5.96%	170,819,656.42
合计	172,175,717.52	100.00%	10,366,273.87	6.02%	161,809,443.65	181,641,591.66	100.00%	10,821,935.24	5.96%	170,819,656.42

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	172,175,717.52	10,366,273.87	6.02%
合计	172,175,717.52	10,366,273.87	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	154,274,413.83
1 年以内	154,274,413.83
1 至 2 年	14,144,553.37
2 至 3 年	3,574,754.25
3 年以上	181,996.07
3 至 4 年	11,078.75
4 至 5 年	53,925.68
5 年以上	116,991.64
合计	172,175,717.52

**(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	
按组合计提坏账准备	10,821,935.24	-168,564.57		287,096.80	10,366,273.87
合计	10,821,935.24	-168,564.57		287,096.80	10,366,273.87

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	287,096.80

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为34,621,660.67元，占应收账款年末余额合计数的比例为20.11%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为2,064,466.13元。

**4、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	22,570,212.49	99.12%	17,053,940.54	98.84%
1 至 2 年	137,225.20	0.60%	193,853.88	1.12%
2 至 3 年	56,591.03	0.25%	184.10	0.00%
3 年以上	6,356.92	0.03%	6,172.82	0.04%
合计	22,770,385.64	--	17,254,151.34	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

**(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况**

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付款项汇总金额为8,330,867.27元，占预付账款年末余额合计数的比例为36.59%。  
其他说明：

## 5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	10,859,190.55	12,563,864.41
合计	10,859,190.55	12,563,864.41

## (1) 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
经销商借款	7,549,000.00	9,692,750.00
投标保证金	1,005,833.00	926,275.00
备用金	3,756,160.27	2,299,652.79
工程保证金	628,000.00	1,708,200.00
房租		1,017,155.86
其他	468,344.10	21,821.65
合计	13,407,337.37	15,665,855.30

## 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)	
2019 年 1 月 1 日余额	3,101,990.89			
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	-553,844.07			
2019 年 6 月 30 日余额	2,548,146.82			

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）	4,486,731.21
1 年以内	4,486,731.21
1 至 2 年	3,377,894.59

2至3年	4,639,140.53
3年以上	903,571.04
3至4年	608,830.00
4至5年	24,387.00
5年以上	270,354.04
合计	13,407,337.37

## 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	
本期计提其他应收款坏账准备	3,101,990.89	-553,844.07		2,548,146.82
合计	3,101,990.89	-553,844.07		2,548,146.82

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 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
刘洪波	经销商借款	2,284,000.00	2-3年	17.04%	685,200.00
郭强	经销商借款	1,265,000.00	1-2年	9.44%	126,500.00
吴中权	经销商借款	1,200,000.00	1-2年	8.95%	120,000.00
何旭	经销商借款	640,000.00	1-2年	4.77%	64,000.00
长春市建设工程质量监督站	工程质量保证金	628,000.00	2-5年	4.68%	207,300.00
合计	--	6,017,000.00	--	44.88%	1,203,000.00

## 6、存货

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

## (1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	106,360,154.59	2,508,162.43	103,851,992.16	118,690,670.97	1,134,827.55	117,555,843.43
在产品	63,041,604.86	477,895.93	62,563,708.93	61,568,436.24	260,208.12	61,308,228.12
库存商品	41,629,797.08	3,357,301.33	38,272,495.75	42,621,247.92	1,502,957.15	41,118,290.76
周转材料	1,690,956.63	40,369.18	1,650,587.45	2,281,041.72	13,034.03	2,268,007.69
委托加工物资	19,030,590.78		19,030,590.78	21,901,396.14		21,901,396.14
发出商品	1,560,194.66		1,560,194.66	10,991,578.55		10,991,578.55
合计	233,313,298.60	6,383,728.87	226,929,569.73	258,054,371.54	2,911,026.85	255,143,344.69

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号——上市公司从事种业、种植业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 1 号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求

否

## (2) 存货跌价准备

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	1,134,827.55	1,375,500.71		2,165.83		2,508,162.43
在产品	260,208.12	219,227.58		1,539.77		477,895.93
库存商品	1,502,957.15	1,854,344.18				3,357,301.33
周转材料	13,034.03	27,341.09		5.94		40,369.18
合计	2,911,026.85	3,476,413.56		3,711.54		6,383,728.87

项目	计提存货跌价准备的具体依据	本年转回存货跌价准备的原因	本年转销存货跌价准备的原因
原材料	存货成本高于其可变现净值	销售或领用	报废处理
在产品	存货成本高于其可变现净值	销售或领用	报废处理
库存商品	存货成本高于其可变现净值	销售或领用	报废处理
周转材料	存货成本高于其可变现净值	销售或领用	报废处理

## 7、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

一年内到期的长期应收款	4,456,475.94	3,932,077.11
合计	4,456,475.94	3,932,077.11

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

## 8、其他流动资产

是否已执行新收入准则

 是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	51,649.40	108,348.39
待认证进项税	1,866.00	
合计	53,515.40	108,348.39

其他说明：

## 9、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	6,535,682.01		6,535,682.01	5,087,599.81		5,087,599.81	1-5 年
合计	6,535,682.01		6,535,682.01	5,087,599.81		5,087,599.81	--

坏账准备减值情况

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)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

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



## 10、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
厦门致善生物科技股份有限公司	75,898,950.00	75,898,950.00
优瑞生物医学深圳有限公司	500,000.00	500,000.00
合计	76,398,950.00	76,398,950.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
厦门致善生物科技股份有限公司		8,388,916.82			非交易性	
优瑞生物医学深圳有限公司					非交易性	

其他说明：

本公司以非交易为目的持有上述投资，因此将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的投资。

## 11、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	27,979,414.83			27,979,414.83
2.本期增加金额				
(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				
(1) 处置				
(2) 其他转出				

4.期末余额	27,979,414.83		27,979,414.83
二、累计折旧和累计摊销			
1.期初余额	4,509,648.16		4,509,648.16
2.本期增加金额	647,528.68		647,528.68
(1) 计提或摊销	647,528.68		647,528.68
3.本期减少金额			
(1) 处置			
(2) 其他转出			
4.期末余额	5,157,176.84		5,157,176.84
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			
(2) 其他转出			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	22,822,237.99		22,822,237.99
2.期初账面价值	23,469,766.67		23,469,766.67

## 12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	284,675,449.61	296,074,742.70
合计	284,675,449.61	296,074,742.70

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	301,727,934.24	72,512,338.33	15,436,693.10	56,201,202.35	445,878,168.02
2.本期增加金额	305,705.50	4,147,972.45	605,395.46	1,618,176.51	6,677,249.92
(1) 购置	305,705.50	3,223,426.29	605,395.46	1,281,990.14	5,416,517.39
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 存货转入		924,546.16		336,186.37	1,260,732.53
3.本期减少金额	3,203,479.18		2,687,895.07	1,097,666.87	6,989,041.12
(1) 处置或报废	3,203,479.18		2,687,895.07	1,097,666.87	6,989,041.12
4.期末余额	298,830,160.56	76,660,310.78	13,354,193.49	56,721,711.99	445,566,376.82
二、累计折旧					
1.期初余额	60,007,363.51	41,053,709.20	8,320,393.85	40,421,958.76	149,803,425.32
2.本期增加金额	5,860,636.12	4,451,019.00	1,029,477.81	3,292,842.98	14,633,975.91
(1) 计提	5,860,636.12	4,451,019.00	1,029,477.81	3,292,842.98	14,633,975.91
(2) 其他					
3.本期减少金额	149,050.80		2,374,091.94	1,023,331.28	3,546,474.02
(1) 处置或报废	149,050.80		2,374,091.94	1,023,331.28	3,546,474.02
(2) 其他					
4.期末余额	65,718,948.83	45,504,728.20	6,975,779.87	42,691,470.31	160,890,927.21
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	233,111,211.73	31,155,582.58	6,378,413.62	14,030,241.68	284,675,449.61
2. 期初账面价值	241,720,570.73	31,458,629.13	7,116,299.25	15,779,243.59	296,074,742.70

### (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	1,899,085.36	1,785,595.53		113,489.83	
办公设备及其他	1,556,938.25	1,412,962.09		143,976.16	

### (3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
房屋建筑物	248,479.60

### (4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
迪瑞工业园 2#楼	60,231,303.73	正在办理的过程中
实验楼	3,688,076.31	正在办理的过程中

其他说明

## 13、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	商标	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	25,808,265.05		286,713,717.91	23,760,685.99	84,570,700.00	420,853,368.95
2. 本期增加 金额			1,815,014.02	603,498.82		2,418,512.84
(1) 购置				603,498.82		603,498.82

(2) 内部 研发			1,815,014.02			1,815,014.02
(3) 企业 合并增加						
3.本期减少金 额						
(1) 处置						
4.期末余额	25,808,265.05		288,528,731.93	24,364,184.81	84,570,700.00	423,271,881.79
二、累计摊销						
1.期初余额	3,983,736.39		128,755,413.91	11,058,537.18		143,797,687.48
2.本期增加 金额	268,160.90		17,412,818.43	1,294,745.95		18,975,725.28
(1) 计提	268,160.90		17,412,818.43	1,294,745.95		18,975,725.28
3.本期减少 金额						
(1) 处置						
4.期末余额	4,251,897.29		146,168,232.34	12,353,283.13		162,773,412.76
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	21,556,367.76		142,360,499.59	12,010,901.68	84,570,700.00	260,498,469.03
2.期初账面	21,824,528.66		157,958,304.00	12,702,148.81	84,570,700.00	277,055,681.47

价值						
----	--	--	--	--	--	--

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 13.26%。

#### 14、开发支出

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
二期国产化化学发光试剂项目	3,725,176.16	711,274.68						4,436,450.84
一期国产化化学发光试剂项目	4,273,907.27	966,268.35						5,240,175.62
凝血试剂项目	1,146,710.19	917,679.62						2,064,389.81
化学发光试剂二类共 23 项	878,731.36	2,244,750.65						3,123,482.01
化学发光试剂肿瘤 11 项	1,600,097.49	2,051,686.75						3,651,784.24
生化试剂 30 项（二类 27 项 三类 3 项）	263,207.54	1,793,820.00						2,057,027.54
尿液分析试纸条（FUS I）项目		48,000.00						48,000.00
化学发光试剂技术开发（应化所）	3,299,999.86							3,299,999.86
BCC-3900 全自动血细胞分析仪项目	1,581,152.39	233,861.63			1,815,014.02			
全自动凝血分析仪 BCA-1000 项目	2,928,925.25	220,432.31						3,149,357.56
合计	19,697,907.51	9,187,773.99			1,815,014.02			27,070,667.48

其他说明

**15、商誉****(1) 商誉账面原值**

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
本公司收购宁波瑞源生物科技有限公司形成	396,759,276.76					396,759,276.76
本公司收购上海璟泉生物科技有限公司形成	436,721.41					436,721.41
合计	397,195,998.17					397,195,998.17

**16、长期待摊费用**

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
延续注册费用	1,070,888.55	1,663,068.31	253,502.73		2,480,454.13
厂区绿化工程	371,411.92		80,624.29		290,787.63
房屋装修费	1,067,554.63	233,786.49	246,220.86		1,055,120.26
合计	2,509,855.10	1,896,854.80	580,347.88		3,826,362.02

其他说明

**17、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	19,297,124.80	2,894,568.73	16,834,637.98	2,525,195.70
内部交易未实现利润			436,069.84	65,410.48
合计	19,297,124.80	2,894,568.73	17,270,707.82	2,590,606.18

## (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
非同一控制企业合并资产评估增值	189,833,575.07	28,475,036.26	204,692,667.44	30,703,900.12
其他权益工具投资公允价值变动	8,388,916.82	1,258,337.52	8,388,916.82	1,258,337.52
固定资产加速折旧	22,579,209.90	3,386,881.48	17,195,448.59	2,579,317.29
分期收款销售商品	561,699.69	84,254.96	561,699.69	84,254.95
交易性金融资产公允价值变动	283,073.98	42,461.09		
合计	221,646,475.46	33,246,971.31	230,838,732.54	34,625,809.88

## (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		2,894,568.73		2,590,606.18
递延所得税负债		33,246,971.31		34,625,809.88

## (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
可抵扣暂时性差异	1,024.74	315.00
可抵扣亏损	11,441,064.39	10,893,549.03
合计	11,442,089.13	10,893,864.03

## (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
2019	799,181.97	799,181.97	吸收合并长春瑞克形成可抵扣亏损金额
2020	801,432.00	801,432.00	2015 年上海璟泉的可抵扣亏损金额、吸收合并长春瑞克形



			成可抵扣亏损金额
2021	5,047,836.63	5,047,836.63	上海瑞翼、上海璟泉、深圳迪瑞 2016 年度的可抵扣亏损金额
2022	2,904,612.94	2,904,612.94	上海瑞翼、上海璟泉、深圳迪瑞 2017 年度的可抵扣亏损金额
2023	1,340,485.49	1,340,485.49	上海瑞翼、上海璟泉、深圳迪瑞 2018 年度的可抵扣亏损金额
2024	547,515.36		上海瑞翼、上海璟泉、深圳迪瑞 2019 年上半年的可抵扣亏损金额
合计	11,441,064.39	10,893,549.03	--

其他说明：

## 18、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程、设备款	1,646,600.00	2,236,280.10
预付软件款	1,656,420.31	1,751,247.90
待转长期待摊	2,706,796.96	3,031,789.42
合计	6,009,817.27	7,019,317.42

其他说明：

## 19、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	130,000,000.00	100,000,000.00
合计	130,000,000.00	100,000,000.00

短期借款分类的说明：

## 20、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	36,282,311.21	66,976,227.74
合计	36,282,311.21	66,976,227.74

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

## 21、应付账款

### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	34,445,514.44	48,868,359.41
设备款	1,434,616.46	4,048,046.99
工程款	2,730,041.37	3,431,861.50
咨询服务费	773,847.88	3,019,472.77
其他	294,837.20	
合计	39,678,857.35	59,367,740.67

## 22、预收款项

是否已执行新收入准则

是  否

### (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	26,073,619.14	40,018,462.20
保证金	14,635,278.99	15,054,865.32
租赁设备款	560,359.45	825,620.01
合计	41,269,257.58	55,898,947.53

### (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

沈阳盛闲商贸有限公司	500,000.00	保证金尚未到期
河南美邦医疗器械有限公司	270,000.00	保证金尚未到期
济南长征医疗器械有限公司	210,000.00	尚未实现销售/保证金尚未到期
广东安利康药业有限公司	200,000.00	保证金尚未到期
合计	1,180,000.00	--

## 23、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	27,022,488.68	38,068,834.62	59,040,325.56	6,050,997.74
二、离职后福利-设定提存计划	987,895.27	12,988,193.36	11,463,166.01	2,512,922.62
三、辞退福利		248,927.01	248,927.01	
合计	28,010,383.95	51,305,954.99	70,752,418.58	8,563,920.36

### (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	23,612,586.20	21,635,037.90	40,352,302.99	4,895,321.11
2、职工福利费	1,560,465.00	3,219,142.21	4,779,607.21	
3、社会保险费	753,589.48	4,882,611.91	5,117,914.75	518,286.64
其中：医疗保险费	652,070.89	4,305,678.31	4,540,452.01	417,297.19
工伤保险费	61,947.08	247,187.51	248,663.56	60,471.03
生育保险费	39,571.51	329,746.09	328,799.18	40,518.42
4、住房公积金	78,665.04	6,920,837.16	7,054,335.84	-54,833.64
5、工会经费和职工教育经费	1,017,182.96	1,411,205.44	1,736,164.77	692,223.63
合计	27,022,488.68	38,068,834.62	59,040,325.56	6,050,997.74

### (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	473,788.48	12,513,732.50	11,061,682.31	1,926,078.67
2、失业保险费	514,106.79	474,460.86	401,483.70	586,843.95
合计	987,895.27	12,988,193.36	11,463,166.01	2,512,922.62

其他说明：

## 24、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	6,792,497.95	6,105,950.91
企业所得税	15,807,082.30	8,356,511.08
个人所得税	750,726.22	3,358,466.91
城市维护建设税	632,650.19	619,985.32
教育费附加	457,313.00	442,846.64
其他税费	4,507.30	261,020.18
合计	24,444,776.96	19,144,781.04

其他说明：

## 25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利		21,520,800.00
其他应付款	6,462,014.67	13,501,505.10
合计	6,462,014.67	35,022,305.10

### (1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		21,520,800.00
合计		21,520,800.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

### (2) 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
预估费用	617,343.78	8,030,915.23
代扣广盛源企业所得税		2,391,200.00
保证金	3,301,982.00	2,205,982.00
出口运保费	847,261.09	537,517.65
备用金	418,961.29	334,595.05
代收生育津贴及社保	82,666.51	1,295.17
市场推广费	1,193,800.00	
合计	6,462,014.67	13,501,505.10

## 26、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	27,567,151.12	5,189,000.00	2,155,453.73	30,600,697.39	与资产或收益相关的政府补助
合计	27,567,151.12	5,189,000.00	2,155,453.73	30,600,697.39	--

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
年产 10000 台医疗检验分析仪器生产线项目	4,296,833.33			101,500.00			4,195,333.33	与资产相关
863 计划 -CS9200 全自动生化分析检测流水线及配套试剂质控品研制	1,073,223.82			140,034.18			933,189.64	与资产相关
老工业基地调整改造项目-年产 6000 台全自动数字化医疗检验设备	12,475,166.67			259,000.00			12,216,166.67	与资产相关

及 90000 盒 配套诊断试 剂规模化生 产项目								
战略性新兴 产业专项资 金项目-智 能全自动检 验诊断设备 及配套试剂 重大提升项 目	2,408,333.33			50,000.00			2,358,333.33	与资产相关
2013 年度国 家国际科技 合作专项项 目-样本前 处理系统	1,049,054.56			166,367.06			882,687.50	与资产相关
2013 年度国 家国际科技 合作专项项 目-样本前 处理系统	83,216.82						83,216.82	与收益相关
全自动生化 检测设备产 业链建设	5,051,333.93			221,128.92			4,830,205.01	与资产相关
BF-6900CR P 全自动五 分类血细胞 分析仪开发	102,949.70			25,737.42			77,212.28	与收益相关
LA-60 全自 动样本处理 流水线研制 及产业化	300,000.00			75,000.00			225,000.00	与收益相关
全自动凝血 分析仪研制 及产业化	200,000.00			50,000.00			150,000.00	与收益相关
尿液有形成 分标准物质 的研制	60,372.29			30,186.14			30,186.15	与收益相关
全自动妇科 分泌物分析	166,666.67			66,666.66			100,000.01	与收益相关

系统产业化								
技术中心建设	300,000.00			105,000.00			195,000.00	与收益相关
癌抗原 15-3 测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		1,000,000.00		166,666.67			833,333.33	与收益相关
癌抗原 125 测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		1,000,000.00		166,666.67			833,333.33	与收益相关
甲胎蛋白测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		1,000,000.00		166,666.67			833,333.33	与收益相关
癌胚抗原测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		1,000,000.00		166,666.67			833,333.33	与收益相关
糖类抗原 19-9 测定试剂盒 (化学发光免疫分析法)		1,000,000.00		166,666.67			833,333.33	与收益相关
肿瘤九项试剂盒及配套校准品的研制及产业化		189,000.00		31,500.00			157,500.00	与收益相关

其他说明：

## 27、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	276,030,000.00						276,030,000.00

其他说明：

## 28、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）	285,815,283.51			285,815,283.51
其他资本公积	1,458,468.59			1,458,468.59
合计	287,273,752.10			287,273,752.10

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 29、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
后续员工激励或依法注销减少注册资本等	13,987,327.28	11,112,895.12		25,100,222.40
合计	13,987,327.28	11,112,895.12		25,100,222.40

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 30、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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	7,130,579.30						7,130,579.30
其他权益工具投资公允价值变动	7,130,579.30						7,130,579.30
其他综合收益合计	7,130,579.30						7,130,579.30

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 31、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	88,312,783.29			88,312,783.29
合计	88,312,783.29			88,312,783.29

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

### 32、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	736,393,128.07	596,545,318.82
调整后期初未分配利润	736,393,128.07	596,545,318.82
加：本期归属于母公司所有者的净利润	125,906,131.81	197,727,875.75
减：提取法定盈余公积		19,542,566.50
应付普通股股利	76,754,328.00	38,337,500.00
期末未分配利润	785,544,931.88	736,393,128.07

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。

### 33、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	491,632,266.63	173,539,320.77	437,478,107.73	152,805,352.75
其他业务	1,972,242.67	1,364,043.95	1,341,455.40	746,327.73
合计	493,604,509.30	174,903,364.72	438,819,563.13	153,551,680.48

是否已执行新收入准则

是  否

其他说明

### 34、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	3,629,925.66	3,482,858.14

教育费附加	2,592,768.36	2,487,755.80
房产税	1,064,966.39	1,237,224.64
土地使用税	129,484.64	176,146.82
车船使用税	7,330.00	8,345.00
印花税	152,880.10	197,981.40
残疾人保障金	30,740.00	28,560.00
合计	7,608,095.15	7,618,871.80

其他说明：

### 35、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,642,277.50	28,791,287.74
差旅费	10,399,340.61	11,268,285.62
会议费	2,272,312.05	2,670,431.59
邮运商检报关公证费	4,170,699.00	3,464,379.81
折旧摊销费	1,631,151.64	1,761,300.80
维修材料	295,833.73	713,912.31
招投标费	317,394.23	84,320.41
电话费	365,556.99	580,413.81
招待费	2,139,407.29	2,590,006.76
消耗材料	362,085.46	608,064.67
商业保险费	704,365.59	452,150.21
广告宣传费	353,853.75	255,433.13
咨询服务费	2,937,787.62	1,105,752.59
其他	1,992,262.34	3,209,565.41
合计	60,584,327.80	57,555,304.86

其他说明：

### 36、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,228,254.23	17,752,815.46
折旧费	4,372,282.53	4,826,978.94

差旅费	748,798.95	869,754.31
无形资产摊销	16,096,390.01	15,572,514.66
招待费	708,560.34	902,476.44
交通费	166,859.81	168,747.90
评估咨询费	419,925.81	676,353.83
网络费	924,784.67	215,669.39
会议费	380,129.33	549,719.42
办公费	286,037.03	578,334.40
其他	3,057,317.05	4,396,146.07
合计	44,389,339.76	46,509,510.82

其他说明：

### 37、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	29,114,583.95	20,067,576.28
折旧费	4,498,767.11	3,991,168.82
无形资产摊销	2,820,794.52	1,640,734.76
材料费	8,521,651.96	8,604,454.36
水电费	518,066.11	494,850.91
采暖费	217,324.74	254,749.44
交通费	249,288.70	308,162.08
办公费	136,297.76	129,535.22
差旅费	798,098.33	852,429.13
设备修理费	148,022.77	223,092.77
保洁排污费	153,973.31	203,770.05
认证注册费	1,460,898.65	177,780.40
低值易耗	178,650.86	209,576.79
计量检测费	176,360.31	133,426.37
专利费	355,261.52	187,946.89
其他	334,300.09	393,785.64
合计	49,682,340.69	37,873,039.91

其他说明：

### 38、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,463,388.89	2,419,184.30
减：利息收入	4,282,969.01	985,971.69
汇兑净损失	521,973.56	1,757,226.93
手续费及其他	265,116.72	261,164.59
合计	-2,032,489.84	3,451,604.13

其他说明：

### 39、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
即征即退增值税	1,704,834.87	4,502,838.14
2018 长春新区促进科技创新发展若干政策	1,000,000.00	
奖励 2017 年第一批高新技术企业	50,000.00	
长春新区关于向首届中国国际进口博览会	8,416.00	
关于表彰长春新区 2018 年度优秀企业的决定	100,000.00	
吉林省科技发展计划专利转化补助	200,000.00	
吉林省名牌推进委员会奖励	100,000.00	
年产 10000 台医疗检验分析仪器生产线项目	101,500.00	101,500.00
863 计划-CS9200 全自动生化分析检测流水线及配套试剂质控品研制	140,034.18	200,076.91
老工业基地调整改造项目-年产 6000 台全自动数字化医疗检验设备及 90000 盒配套诊断试剂规模化生产项目	259,000.00	259,000.00
战略性新兴产业专项资金项目-智能全自动检验诊断设备及配套试剂重大提升项目	50,000.00	50,000.00
2013 年度国家国际科技合作专项项目-样本前处理系统	166,367.06	166,367.07
全自动生化检测设备产业链建设	221,128.92	221,128.92

BF-6900CRP 全自动五分类血细胞分析仪开发	25,737.42	21,447.85
LA-60 全自动样本处理流水线研制及产业化	75,000.00	75,000.00
全自动凝血分析仪研制及产业化	50,000.00	50,000.00
尿液有形成分标准物质的研制	30,186.14	30,186.14
全自动妇科分泌物分析系统产业化	66,666.66	
技术中心建设	105,000.00	
癌抗原 15-3 测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	166,666.67	
癌抗原 125 测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	166,666.67	
甲胎蛋白测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	166,666.67	
癌胚抗原测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	166,666.67	
糖类抗原 19-9 测定试剂盒（化学发光免疫分析法）	166,666.67	
肿瘤九项试剂盒及配套校准品的研制及产业化	31,500.00	
土地使用税返还	32,279.00	
社保补贴	24,444.00	12,102.16
个税手续费返还	38,802.00	
境外展会补助		179,000.00
重点科技研发项目经费		59,865.03
专利扶持奖励		27,000.00
战略新兴科技成果转化资金		48,000.00
科研经费（6900）		100,000.00
企业研发投入奖励		1,000,000.00
高新企业后补助资金		200,000.00
重点科技研发项目经费		150,000.00
医药健康产业发展科技攻关项目经费		100,000.00
血凝检测系统关键技术的研究与产业化		688,023.04

#### 40、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,401.46	2,320.73
处置交易性金融资产取得的投资收益	232,884.56	
收回理财产品取得的投资收益		4,602,715.93
合计	236,286.02	4,605,036.66

其他说明：

#### 41、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	283,073.98	-10,864.93
合计	283,073.98	-10,864.93

其他说明：

#### 42、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	553,844.07	1,104,677.63
应收账款坏账损失	168,564.57	270,828.83
合计	722,408.64	1,375,506.46

其他说明：

#### 43、资产减值损失

是否已执行新收入准则

是  否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失	-3,472,702.02	-1,303,752.63
合计	-3,472,702.02	-1,303,752.63

其他说明：

#### 44、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额

非流动资产处置收益	600,698.89	211,815.76
-----------	------------	------------

#### 45、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	56,000.00	115,000.00	56,000.00
核销预收账款	718,885.19		718,885.19
其他	313,513.44	232,985.23	313,513.44
合计	1,088,398.63	347,985.23	1,088,398.63

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
高新技术产业 园管委会 18年度市级 科技计划部 分专项转移 支付经费	宁波市江北 区国库收付 中心零余额 专户	补助				56,000.00		与收益相关
2017年吉林 省名牌企业 奖励	吉林省质量 技术监督局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		100,000.00	与收益相关
经济工作会 议奖励费	宁波市江北 区甬江街道 财政所财政 零余额专户	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	否	否		15,000.00	与收益相关

其他说明：

#### 46、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	54,000.00	30,000.00	54,000.00
非流动资产毁损报废损失合	52,676.35	60,866.10	52,676.35

计			
防洪、水利建设基金	199,626.02	178,511.20	
其他	3,689.08	2,443.00	3,689.08
合计	309,991.45	271,820.30	110,365.43

其他说明：

#### 47、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	20,192,998.20	23,890,645.74
递延所得税费用	546,062.73	-1,389,244.01
合计	20,739,060.93	22,501,401.73

##### (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	163,031,933.31
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,454,790.00
子公司适用不同税率的影响	-55,612.04
调整以前期间所得税的影响	-114,522.51
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,177,945.06
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	83,465.31
研发支出加计扣除的影响	-4,807,004.89
所得税费用	20,739,060.93

其他说明

#### 48、其他综合收益

详见附注 30。



## 49、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	6,735,695.00	2,891,102.16
利息收入	4,495,633.77	998,857.13
收回往来款	5,141,078.98	10,362,123.00
房屋租金	1,750,992.74	420,279.00
质保金、保证金及备用金	1,210,000.00	2,346,252.34
票据保证金	12,857,271.76	7,510,930.00
员工持股		11,830,000.00
其他	24,299.00	361,587.64
合计	32,214,971.25	36,721,131.27

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

## (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
差旅费	13,215,051.43	15,571,356.98
邮运报关费	10,391,016.61	8,062,678.76
会议费	3,480,061.08	4,626,669.09
办公及电话费	1,547,619.64	1,662,939.55
招待费	2,822,451.68	3,408,182.57
保险费	652,945.76	788,029.84
维修费	337,249.43	382,199.01
招投标费	7,459,601.95	517,423.22
认证注册费	8,007,260.04	4,817,971.73
水电费	2,309,993.99	2,043,145.53
咨询服务费	3,726,665.16	5,156,477.48
广告宣传费	706,602.00	1,014,933.13
检测费	441,222.49	544,490.11
支出往来款	5,548,291.53	4,539,657.09
网络费	565,791.59	292,950.15

保安保洁费	665,854.24	813,135.25
备用金	707,598.41	1,312,475.20
软件服务费	753,234.14	15,813.00
招聘费	567,752.27	55,763.36
票据保证金		3,861,205.56
技术开发费		800,000.00
其他费用	1,823,679.10	3,442,756.18
合计	65,729,942.54	63,730,252.79

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品取得的投资收益	249,727.47	4,674,835.47
合计	249,727.47	4,674,835.47

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购股票的资金的利息	1,036.32	
合计	1,036.32	

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (5) 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
回购股票	11,112,157.31	
合计	11,112,157.31	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 50、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	142,292,872.38	122,953,590.91
加: 资产减值准备	2,750,293.38	-71,753.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,293,278.61	15,255,974.12
无形资产摊销	18,975,725.28	17,348,833.94
长期待摊费用摊销	580,347.88	105,214.26
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)	-600,698.89	-211,815.76
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		60,866.10
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-283,073.98	10,864.93
财务费用(收益以“-”号填列)	1,542,537.45	4,521,450.15
投资损失(收益以“-”号填列)	-236,286.02	-4,605,036.66
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	303,962.55	110,928.52
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-1,378,838.57	-1,500,172.52
存货的减少(增加以“-”号填列)	28,213,774.96	-18,451,498.47
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	4,674,253.50	16,569,829.78
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-83,292,253.47	-22,597,947.21
其他	-2,155,453.73	1,786,994.51
经营活动产生的现金流量净额	126,680,441.33	131,286,322.77
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况:	--	--
现金的期末余额	115,184,060.30	296,368,050.15
减: 现金的期初余额	262,383,669.29	335,524,029.97
加: 现金等价物的期末余额	283,000,000.00	
减: 现金等价物的期初余额	85,000,000.00	
现金及现金等价物净增加额	50,800,391.01	-39,155,979.82

## (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	115,184,060.30	262,383,669.29
其中：库存现金	9,260.18	289,579.79
可随时用于支付的银行存款	114,966,516.50	253,664,693.66
可随时用于支付的其他货币资金	208,283.62	8,429,395.84
二、现金等价物	283,000,000.00	85,000,000.00
三个月内到期的理财产品	23,000,000.00	
可随时支取的结构性存款	260,000,000.00	85,000,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	398,184,060.30	347,383,669.29

其他说明：

## 51、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	21,593,207.36	银行承兑汇票保证金、银行承兑汇票质押金
合计	21,593,207.36	--

其他说明：

## 52、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	2,865,611.79	6.8747	19,700,221.37
欧元	290,479.36	7.8170	2,270,677.16
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	11,040,721.22	6.8747	75,901,646.17
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			

欧元			
港币			
预付款项			
美元	31,432.90	6.8747	216,091.76
欧元	2,717.20	7.8170	21,240.35
应付账款			
美元	134,671.17	6.8747	925,823.89
欧元	870.00	7.8170	6,800.79
预收账款			
美元	1,609,002.21	6.8747	11,061,407.49
欧元	54,568.33	7.8170	426,560.64

其他说明：

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

适用  不适用

## 53、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
与收益相关	8,464,973.87	递延收益、其他收益、营业外收入	4,493,397.44
与资产相关		其他收益	938,030.16

## 八、合并范围的变更

### 1、其他

1、公司于2019年4月11日设立全资子公司迪瑞实业（上海）有限公司，统一社会信用代码：91310118MA1JN1901K；截止2019年6月30日本公司尚未出资，迪瑞实业（上海）有限公司未设立账簿，亦无经营活动。

2、公司于2019年4月23日设立全资子公司迪瑞香港发展有限公司，登记证号码：70613960-000-04-19-1；截止2019年6月30日本公司尚未出资，迪瑞香港发展有限公司未设立账簿，亦无经营活动。

3、公司于2019年4月23日设立全资子公司迪瑞香港控股有限公司，登记证号码：70613936-000-04-19-3；截止2019年6月30日本公司尚未出资，迪瑞香港控股有限公司未设立账簿，亦无经营活动。

4、公司控股子公司宁波瑞源生物科技有限公司于2017年4月25日设立全资子公司宁波瑞之源医疗器械有限公司，统一社会信用代码：91330205MA290AKP82；本报告期内，宁波瑞源生物科技有限公司出资100万元人民币，宁波瑞之源医疗器械有限

公司开始设立账簿，开展经营活动。

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
宁波瑞源生物科技有限公司	宁波市江北区黄吉浦路 288 号	宁波	体外诊断试剂	51.00%		购买
上海瑞翼医疗器械有限公司	中国（上海）自由贸易试验区美盛路 171 号 2 幢 6 层 612 室	上海	医疗器械	100.00%		投资设立
上海璟泉生物科技有限公司	上海市普陀区光复西路 2899 弄 8 号 905 室	上海	医疗器械	100.00%		购买
深圳迪瑞医疗科技有限公司	深圳市光明新区光明街道观光路 3009 招商局科技园 A3 栋 C 单元 207	深圳	医疗器械	100.00%		投资设立
迪瑞实业（上海）有限公司	上海市青浦区朱家角镇康泰路 288 号 3 幢 4 层 N 区 401 室	上海	医疗器械	100.00%		投资设立
迪瑞香港发展有限公司	香港湾仔洛克道 301-307 号洛克中心 19 楼 C 室	香港	对外投资、医疗器械	100.00%		投资设立
迪瑞香港控股有限公司	香港湾仔洛克道 301-307 号洛克中心 19 楼 C 室	香港	对外投资、医疗器械	100.00%		投资设立
宁波瑞之源医疗器械有限公司	宁波江北区黄吉浦路 288 号 002 幢 4 楼	宁波	医疗器械		100.00%	投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

上海瑞翼医疗器械有限公司于2019年5月23日在中国（上海）自由贸易试验区市场监督管理局办理了注销登记，截至目前，银行结算账户注销手续尚未完成。

## （2）重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宁波瑞源生物科技有限公司	49.00%	16,386,740.57	12,250,000.00	185,297,705.59

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

## （3）重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
宁波瑞源生物科技有限公司	170,818,274.25	59,332,680.96	230,150,955.21	12,952,849.05	120,448.93	13,073,297.98	183,502,571.44	58,313,111.86	241,815,683.30	45,734,222.54	84,254.96	45,818,477.50

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宁波瑞源生物科技有限公司	109,794,451.32	46,080,451.43	46,080,451.43	29,505,975.76	112,512,602.90	56,422,176.94	56,422,176.94	48,078,281.33

其他说明：

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

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

## 风险管理目标和政策

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

### 1、市场风险

公司的市场风险主要为外汇风险，外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元和欧元有关。于2019年6月30日，除本附注七“52、外币货币性项目”所述资产或负债为外币余额外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营业绩产生影响。

本公司密切关注汇率变动对公司外汇风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避外汇风险。

### 2、信用风险

2019年6月30日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失，具体包括本附注七“3、应收账款”中披露的往来款项。

为降低信用风险，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。同时，自2010年10月起，公司与中国出口信用保险公司辽宁分公司合作开展“出口信用综合保险业务”，对国外应收账款进行投保，在出口信用保险的保障下，适度合理地放宽了对国外经销商的信用政策，导致国外应收账款余额增加较多。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。但公司国外应收账款虽然绝大部分参与了出口信用保险，仍可能由于保险公司拒绝赔付或者不予足额赔付等原因产生坏账损失的风险，对公司未来业绩造成不利影响。

### 3、流动风险

流动风险，是指公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，并降低现金流量波动的影响。

## 十一、公允价值的披露

### 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	211,699.41		43,242,586.30	43,454,285.71
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	211,699.41			211,699.41
（2）权益工具投资	211,699.41			211,699.41
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			43,242,586.30	43,242,586.30
（1）债务工具投资			43,242,586.30	43,242,586.30
（三）其他权益工具投资	75,898,950.00		500,000.00	76,398,950.00



持续以公允价值计量的资产总额	76,110,649.41		43,742,586.30	119,853,235.71
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

## 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司第一层次公允价值计量的项目全部为股票投资，交易性金融资产公允价值为截止2019年6月30日相关股票在A股市场的公开报价；其他权益工具投资公允价值为截止2019年6月30日相关股票在全国中小企业股份转让系统的公开报价。

## 3、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本公司持有的指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为银行理财产品，公允价值估值技术采用现金流量折现，输入值为合同挂钩标的观察值、合同约定的预期收益率等。

本公司对权益工具的投资以公允价值计量。但在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
长春瑞发投资有限公司	长春	高新技术领域及医药产业方面的投资	2500 万元	53.80%	53.80%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是宋勇。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

### 3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
长春奥瑞投资管理有限公司	宋超之子宋艾迪控制的企业
吉林省合众瑞达医学检验所有限公司	宋超之子宋艾迪控制的企业
北京织巢鸟科技有限公司	宋超控制的企业

其他说明

#### 4、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
吉林省合众瑞达医学检验有限公司	仪器、试剂等	280,196.68	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

##### (2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

- 1、根据公司于2017年8月与长春奥瑞投资管理有限公司签订的《房屋租赁协议》，将面积为26平方米的房屋租赁给长春奥瑞投资管理有限公司使用，房屋租金为每年10,000.00元。
- 2、根据公司于2018年与吉林省合众瑞达医学检验有限公司签订的《房屋租赁协议》，年租金910,579.74元，租赁期间2018.6.13-2019.6.12；2019年签订《房屋租赁协议》，年租金910,579.70元，租赁期间2019.6.13-2022.6.12。
- 3、根据公司于2019年与北京织巢鸟科技有限公司签订的《房屋租赁合同》，年租金12,213.00元，租赁期间2019.4.17-2022.4.16。

##### (3) 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	3,350,050.04	3,043,714.03

#### 5、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	吉林省合众瑞达医学检验所有限公司			500,818.86	25,040.94
其他应收款	长春奥瑞投资管理有限公司			10,000.00	500.00

## (2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
预收账款	吉林省合众瑞达医学检验所有限公司	200,000.00	

## 十三、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

截至2019年6月30日止，本公司无需要披露的重大承诺事项。

### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2019年6月30日止，本公司无需要披露的或有事项。

#### (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。

## 十四、资产负债表日后事项

### 1、其他资产负债表日后事项说明

根据公司决策，公司将持有的优瑞生物医学深圳有限公司10%的股权以50万元人民币转让给郑泽辉，优瑞生物医学深圳有限公司于2019年8月2日召开了股东会，于2019年8月23日在市场监督管理部门办理了变更登记手续，本次股权转让完成后，公司将不再持有优瑞生物医学深圳有限公司股权。

## 十五、其他重要事项

### 1、其他

1、公司于2016年8月31日设立全资子公司香港迪瑞有限公司，登记证号码：66614875-000-08-16-2；截止2019年6月30日本公司尚未出资，香港迪瑞有限公司未设立账簿，亦无经营活动。

2、公司于2016年12月21日设立子公司迪瑞医疗印度有限公司，该公司股东为本公司和宋超先生，持股比例分别为99%和1%，公司注册资本为10万印度卢比，登记证号为U74999MH2016FTC288738，截止2019年6月30日本公司和宋超先生均尚未出资，迪瑞医疗印度有限公司未设立账簿，亦无经营活动。

## 十六、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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	115,058,913.25	100.00%	7,328,564.78	6.37%	107,730,348.47	123,060,013.80	100.00%	7,783,060.84	6.32%	115,276,952.96
其中：										
按照账龄组合	115,058,913.25	100.00%	7,328,564.78	6.37%	107,730,348.47	123,060,013.80	100.00%	7,783,060.84	6.32%	115,276,952.96
合计	115,058,913.25	100.00%	7,328,564.78	6.37%	107,730,348.47	123,060,013.80	100.00%	7,783,060.84	6.32%	115,276,952.96

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	115,058,913.25	7,328,564.78	6.37%

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	99,047,912.60
1 年以内	99,047,912.60
1 至 2 年	12,487,885.72
2 至 3 年	3,410,828.17
3 年以上	112,286.76
3 至 4 年	5,808.19
4 至 5 年	26,252.68
5 年以上	80,225.89
合计	115,058,913.25

**(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	
按组合计提坏账准备	7,783,060.84	-167,399.26		287,096.80	7,328,564.78
合计	7,783,060.84	-167,399.26		287,096.80	7,328,564.78

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位: 元

项目	核销金额
----	------

实际核销的应收账款	287,096.80
-----------	------------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

#### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为34,062,272.10元，占应收账款年末余额合计数的比例为29.60%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为2,630,046.92元。

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,769,002.58	2,940,239.18
合计	3,769,002.58	2,940,239.18

#### (1) 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
投标保证金	1,005,833.00	530,633.00
备用金	1,443,057.73	880,593.75
工程保证金	628,000.00	1,708,000.00
往来款	1,102,175.00	52,175.00
房租		1,017,155.86
其他	26,000.00	
合计	4,205,065.73	4,188,557.61

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)	
2019 年 1 月 1 日余额	1,248,318.43			1,248,318.43
2019 年 1 月 1 日余额在	—	—	—	—

本期				
本期计提	-812,255.28			-812,255.28
2019年6月30日余额	436,063.15			436,063.15

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）	3,262,710.61
1年以内	3,262,710.61
1至2年	251,894.59
2至3年	632,460.53
3年以上	58,000.00
5年以上	58,000.00
合计	4,205,065.73

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	
本期计提其他应收款坏账准备	1,248,318.43	-812,255.28		436,063.15
合计	1,248,318.43	-812,255.28		436,063.15

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

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
上海璟泉生物科技有限公司	往来款	1,000,000.00	1年以内	23.78%	50,000.00
长春市建设工程质量监督站	工程质量保证金	628,000.00	2-5年	14.93%	207,300.00
云南省公共资源交易中心	投标保证金	520,000.00	1年以内	12.37%	26,000.00

吴冬爽	预订机票备用金	332,037.00	1 年以内	7.90%	16,601.85
重庆市合川区卫生和计划生育委员会	投标保证金	164,480.00	1 年以内	3.91%	8,224.00
合计	--	2,644,517.00	--	62.89%	308,125.85

### 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	584,062,500.00		584,062,500.00	584,062,500.00		584,062,500.00
合计	584,062,500.00		584,062,500.00	584,062,500.00		584,062,500.00

#### (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		
宁波瑞源生物科技有限公司	554,625,000.00					554,625,000.00	
上海瑞翼医疗器械有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
深圳迪瑞医疗科技有限公司	4,000,000.00					4,000,000.00	
上海璟泉生物科技有限公司	5,437,500.00					5,437,500.00	
合计	584,062,500.00					584,062,500.00	

### 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	384,265,155.29	151,016,009.43	331,472,261.26	131,301,134.16
其他业务	1,569,946.27	1,109,239.28	1,237,787.16	507,365.53
合计	385,835,101.56	152,125,248.71	332,710,048.42	131,808,499.69

是否已执行新收入准则



是  否

其他说明：

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	224,024.29	
子公司在持有期间取得的股利收入	12,750,000.00	
收回理财产品取得的投资收益		1,163,313.47
合计	12,974,024.29	1,163,313.47

## 十七、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
非流动资产处置损益	600,698.89	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,726,592.73	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	519,360.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	922,033.20	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	38,802.00	个税返还
减：所得税影响额	871,123.02	
少数股东权益影响额	201,057.51	
合计	4,735,306.29	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

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	8.84%	0.4589	0.4589
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	8.51%	0.4416	0.4416

## 第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的半年度报告。
  - 二、载有单位负责人、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、其他相关资料。
- 以上备查文件的备置地点：公司证券事务部。