



北京利德曼生化股份有限公司

**2019 年半年度报告**

**2019-070**

**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。

公司负责人林霖、主管会计工作负责人张海涛及会计机构负责人(会计主管人员)程洋声明：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。

本报告中如有涉及未来的计划、业绩预测等方面的内容，均不构成本公司对任何投资者及相关人士的承诺；投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

**本公司请投资者认真阅读本年度报告全文，并特别注意下列风险因素。**

### 1、国家政策及行业变化导致的风险

随着国家医疗卫生体制改革的不断推进与深化，医药政策措施陆续出台，“两票制”、“医保控费”、“单病种付费”、“阳光采购”等政策的逐步推行与落地，体外诊断行业的整合趋势加速，因此，体外诊断产品存在一定的降价风险。公司虽然部分体外诊断试剂关键原料已实现国产化，但部分原材料和产品需从国外进口，国际贸易政策、汇率波动等因素可能会对公司短期经营业绩产生不利影响。公司现有销售模式为“经销与直销相结合、经销为主”，随着检验产品集采打包、区域检验中心等新兴运营模式快速发展，公司需要探索新的运营模式。体外诊断行业是国家鼓励发展的行业，并被列入战略性新兴产业，将吸引更多的企业进入本行业，市场竞争将会进一步加剧。

### 2、对外投资不达预期及商誉减值的风险

公司发展模式以内生式发展和外延式发展相结合。公司在整合下游经销渠道过程中，因标的公司或合作方与公司可能存在经营理念、管理模式、企业文化等差异，以及受收购后行业竞争加剧、行业政策变化等不确定性影响，可能出现投资、并购、合作项目不达预期的风险。公司因重大资产重组和外延式发展在合并资产负债表中形成商誉，若产业政策调整、行业竞争格局变化或并购标的无法保持业绩稳定增长，则可能出现商誉减值的风险。

### 3、技术升级产品替代和新产品上市速度不达预期的风险

随着体外诊断行业的不断发展，市场对检测项目和检测技术提出了更高、更多样化的需求。公司必须持续加强新技术的研发和新产品的开发，加快将新产品推向市场、实现产业化的速度。如果公司将来不能一如既往在市场、品牌、技术研发、创新等方面保持优势，或公司现有产品被新兴技术产品替代，则可能出现业绩增长速度放缓、市场占有率下降的风险，对公司生产经营和盈利能力造成不利的影响。公司目前主营业务收入主要来自于诊断试剂产品，特别是以生化诊断试剂为主。2017年、2018年、2019年上半年，体外诊断试剂销售收入占当期主营业务收入的比例分别为 87.86%、88.76%、92.96%。随着医疗机构终端用户的检测需求不断提高，对公司诊断仪器和诊断试剂类产品的研发和制造提出了更高的要求，如公司诊断仪器性能和检测菜单项目不能满足终端客户需求，则可能出现公司新产品上市销售不达预期和现有

产品技术被替代的风险。

#### **4、核心技术失密的风险**

公司主要核心技术为体外诊断试剂的配方和制备技术，这些配方和制备技术构成公司的核心竞争优势。由于体外诊断试剂产品的特殊性，出于保护核心技术的考虑，公司仅对少数关键制备技术申请专利，而对产品配方则只进行了产品注册。虽然公司采取了一系列有效措施以保护核心技术，但若不能持续、有效地强化管理，保持核心研发人员稳定性，公司仍存在核心技术泄密或者被他人窃取的风险。公司将更加完善信息保密制度，加强信息安全设备投入，从而保障信息安全，降低核心技术失密风险。

#### **5、人力资源管理及整合风险**

随着公司业务拓展和战略发展，公司对高素质、经验丰富的研发、生产、销售、管理等专业化人才需求不断增加，人力资本的投入不仅包括资金成本还包括时间成本，且面临人员稳定性问题和优秀人才流失的风险，需要公司加大人才培养力度，建立健全激励约束机制；持续打造优秀的企业文化。

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 .....	7
第三节 公司业务概要 .....	10
第四节 经营情况讨论与分析 .....	14
第五节 重要事项.....	34
第六节 股份变动及股东情况 .....	48
第七节 优先股相关情况 .....	53
第八节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	54
第九节 公司债相关情况 .....	56
第十节 财务报告.....	57
第十一节 备查文件目录 .....	167



## 释义

释义项	指	释义内容
公司/利德曼	指	北京利德曼生化股份有限公司
股东大会	指	北京利德曼生化股份有限公司股东大会
董事会	指	北京利德曼生化股份有限公司董事会
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
半年度报告	指	北京利德曼生化股份有限公司 2019 年半年度报告
凯得科技	指	广州凯得科技发展有限公司，现广州高新区科技控股集团有限公司
高新科控	指	现广州高新区科技控股集团有限公司，原广州凯得科技发展有限公司
迈迪卡	指	北京迈迪卡科技有限公司
公司审计机构	指	中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）
阿匹斯	指	北京阿匹斯生物技术有限公司，北京利德曼生化股份有限公司之全资子公司
赛德华	指	北京赛德华医疗器械有限公司，北京利德曼生化股份有限公司之全资子公司
德赛系统	指	德赛诊断系统（上海）有限公司，北京利德曼生化股份有限公司之控股子公司
德赛产品	指	德赛诊断产品（上海）有限公司，北京利德曼生化股份有限公司之控股子公司
德赛中国	指	德赛诊断系统（上海）有限公司与德赛诊断产品（上海）有限公司合称为德赛中国
武汉利德曼	指	武汉利德曼医疗器械有限公司，北京利德曼生化股份有限公司之控股子公司
厦门利德曼	指	厦门利德曼医疗器械有限公司，北京利德曼生化股份有限公司之控股子公司
吉林利德曼	指	吉林利德曼医疗器械有限公司，原北京利德曼生化股份有限公司之控股子公司
合资公司/英格曼	指	北京利德曼生化股份有限公司与 ENIGMA DIAGNOSTICS LIMITED 共同出资设立的英格曼医疗诊断产品有限公司
德国德赛	指	DiaSys Diagnostic Systems GmbH/德国德赛诊断系统有限公司
赛领基金	指	上海赛领并购投资基金合伙企业(有限合伙)
力鼎基金	指	成都力鼎银科股权投资基金中心(有限合伙)
智度基金	指	拉萨智度德诚创业投资合伙企业(有限合伙)
IVD	指	In Vitro Diagnostics 的缩写，中文译为体
POCT	指	即时检验（point-of-care testing），指在病人旁边进行的临床检测及床边检测，在采样现场即刻进行分析，省去标本在实验室检验时的复杂处理程序，快速得到检验结果的一类方法
IFCC	指	国际临床化学与实验医学联合会，是全球检验医学学术最具权威机构之一，IFCC 会员 可以参与 IFCC 的各种临床研究、各类国际标准讨论、参考方法讨论、常规方法的研究、实验室管理研究等

室间质评	指	指多家实验室分析同一标本并由外部独立机构收集、反馈实验室上报结果并评价实验室检测能力的活动，又称室间质量评价或能力验证实验
量值溯源	指	通过一条具有规定不确定度的不间断的比较链，使测量结果或测量标准的值能够与规定的参考标准（通常是国家计量基准或国际计量基准）联系起来的特性

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司简介

股票简称	利德曼	股票代码	300289
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	北京利德曼生化股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	利德曼		
公司的外文名称（如有）	Beijing Leadman Biochemistry Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	Leadman		
公司的法定代表人	林霖		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	张丽华
联系地址	北京市北京经济技术开发区兴海路 5 号
电话	010-84923554
传真	010-67856540-8881
电子信箱	leadman@leadmanbio.com

### 三、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

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

### 4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用  不适用

报告期内，公司法定代表人由 JIN ZHAO SHEN 变更为林霖，详见公司于 2019 年 2 月 12 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）刊登的《关于完成法定代表人工商变更登记的公告》（公告编号：2019-018）。

## 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）	251,562,713.92	342,967,578.77	-26.65%
归属于上市公司股东的净利润（元）	8,169,647.26	38,349,907.15	-78.70%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	6,816,361.58	35,075,097.25	-80.57%
经营活动产生的现金流量净额（元）	49,953,730.55	39,268,090.77	27.21%
基本每股收益（元/股）	0.0196	0.0911	-78.49%
稀释每股收益（元/股）	0.0196	0.0911	-78.49%
加权平均净资产收益率	0.62%	2.88%	-2.26%
	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）	1,681,081,537.92	1,729,238,000.78	-2.78%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,318,663,681.83	1,310,494,034.57	0.62%

## 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）	23,218.30	
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）	1,942,287.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-20,152.09	
减：所得税影响额	301,058.36	
少数股东权益影响额（税后）	291,009.43	
合计	1,353,285.68	--

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）主营业务简介

利德曼是一家在体外诊断产品、诊断仪器、生物化学品等领域拥有核心竞争力，集研发、生产和销售于一体的国家级高新技术企业，同时具备“生化诊断试剂检验技术北京市重点实验室”、“北京市科技研究开发机构”等资质认证，现已通过医疗器械质量体系考核、YY/T0287idtISO13485 质量管理体系认证、GB/T19001idtISO9001 质量管理体系认证。公司于 2016 年成功入选“北京生物医药产业跨越发展工程（G20 工程）行业领军企业”，于 2019 年 1 月获评“2018 年北京市智能制造标杆企业”称号。

公司产品涵盖生化、免疫、凝血等检测领域的诊断试剂和诊断仪器，以及生物化学品等。其中，体外诊断试剂产品包括生化诊断试剂、免疫诊断试剂、凝血类诊断试剂系列产品；诊断仪器产品包括生化分析仪、全自动化学发光免疫分析仪、血凝分析仪以及 POCT 检测系统；生物化学品包括生物酶、辅酶、抗原、抗体、缓冲剂、酶底物、培养基等。公司现有销售渠道主要覆盖国内各级医院、体检中心、第三方医学检验中心、科研院所、大学研发中心等机构客户。

报告期末，公司拥有 328 项医疗器械产品注册证（含德赛中国），其中包括：275 项生化诊断试剂产品注册证，37 项免疫诊断化学发光试剂产品注册证，6 项血凝产品注册证，3 项胶体金产品注册证，7 项诊断仪器产品注册证。

#### （二）主要产品及其用途

1、体外诊断试剂产品，主要包括生化诊断试剂、免疫诊断试剂、凝血类诊断试剂系列产品。

生化诊断试剂产品，公司生化诊断试剂产品具有丰富的检测项目，涵盖了肝脏疾病、肾脏疾病、心血管病、糖尿病、免疫性疾病、代谢性疾病、胰腺炎、凝血与纤溶障碍等主要疾病类型，在相关疾病的诊断和治疗检测过程中起到辅助诊断的作用，主要应用于各级医院、体检中心、第三方医学检验机构的常规检测，为临床生化诊断提供一系列解决方案，生化诊断试剂满足了终端用户的生化检测需求。

免疫诊断试剂产品，公司已取得 37 项化学发光试剂产品注册证，现有化学发光检测项目主要包括：肿瘤标志物、炎症标志物、性激素类、甲状腺功能系列、糖尿病系列、心脏标志物系列、传染病系列、骨钙代谢系列等检测菜单，用于内分泌疾病、肿瘤、炎症、孕检、心血管疾病等相关靶标的检测。

凝血诊断试剂产品，公司已取得 6 项凝血测定试剂盒产品注册证。

2、公司诊断仪器产品包括自研全自动化学发光免疫分析仪 CI1000/CI2000 等系列机型、全自动血凝分析仪 CM4000 机型、全自动生化分析仪 BA 系列机型；德赛系统代理的德赛 Respons920 全自动生化分析仪和德赛 Innovastar POCT 检测系统等；此外，公司代理英属免疫诊断系统股份有限公司（Immunodiagnostic Systems Holding Plc）(简称“IDS”) IDS-iSYS 全自动生化免疫分析仪。

3、生物化学品。公司在生物化学原料领域产品包括生物酶、辅酶、抗原、抗体、缓冲剂、酶底物、培养基、染色剂、氨基酸等各种试剂，应用范围涵盖生物科技、临床诊断、药物研发和化工生产等多个方面。公司是国内极少数掌握诊断酶制备技术的诊断试剂生产企业之一。公司全资子公司阿匹斯拥有生物化学试剂品牌 APIS®，通过借助利德曼积累的体外诊断行业渠道、各级医疗机构以及科研机构资源，服务于体外诊断、生物化学制药、临床诊断与医疗、生命科学、食品检测等专

业领域的企业、大学、科研院所。

### （三）公司的主要经营模式

经过多年经验积累和发展，公司已建立完整、高效的采购、生产、销售模式，并根据市场变化及自身发展要求，持续改进和完善经营模式。

#### 1、生产模式

公司主要实行以销定产的生产模式，根据订货合同和以往的销售数据，结合库存情况编制不同层次的生产计划。公司根据市场营销部反馈的客户需求以及以往的销量数据，结合库存情况，制定月度的半成品生产计划和每周的成品生产计划。在接到客户具体订单后，如果有库存就直接组织发货，若没有库存或客户有特殊需求，将编制临时计划发到生产部组织生产。

#### 2、采购模式

公司执行全球范围内自主采购的模式。体外诊断试剂对原料品质的稳定性要求极高，公司制定了《采购控制程序》和《供应商管理规程》等采购制度，经过严格评审和长期验证建立了合格供应商名单，并与这些供应商建立了长期合作关系。德赛产品的销售产品中部分为自产，其余为从德国德赛直接进口，自产所需要的原料绝大部分为从德国德赛采购；德赛系统部分产品来自德国德赛采购。

#### 3、销售模式

公司以销售体外诊断试剂类产品、诊断仪器、生物化学原料等产品为主，销售模式为“经销与直销相结合、经销为主”，经销模式系指公司通过专业的经销商销售到终端用户；直销模式则系指由公司直接销售给各级医院、第三方医学检验中心、体检中心、疾控中心等终端用户。公司通过进一步深耕体外诊断领域，根据市场情况调整产品结构，丰富产品线。公司根据国家政策和市场情况积极调整销售策略，针对重点客户和区域不断巩固已有优势，整合区域内市场资源，树立品牌意识，在竞争日益激烈的市场中调整自己的资源配置。公司现有经销商数量超过 400 家，已建成覆盖全国的营销网络，实现了物流、资金流、信息流的健康、有序、高效运转。

### （四）主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 25,156.27 万元，较上年同期下降 26.65%，归属于上市公司股东的净利润 816.96 万元，与上年同期相比下降 78.70%。体外诊断试剂业务仍是公司营业收入的主要来源，体外诊断试剂业务实现收入 22,898.71 万元，同比下降 24.73%，占主营业务收入比重的 92.96%；诊断仪器收入 1,072.31 万元，同比下降 54.61%，占主营业务收入比重 4.35%；生物化学原料业务收入为 661.01 万元，同比下降 35.48%，占主营业务收入比重 2.68%。公司主要业绩驱动因素包括：

1、积极拓展产品营销网络，做好营销服务；自建和培养营销队伍，提升产品营销能力；完善产品质量及品牌建设；加大客户服务方面的投入。通过整合区域性经销渠道，实现公司产品在不同经销渠道的资源协同；通过发展直销客户，与终端医院、体检中心、第三方医学检验机构、民营医院等建立直销服务体系。

2、受分级诊疗制度、供给端技术革新，以及需求端老龄化、城镇化和大众保健意识日益增强的共同驱动，体外诊断产品市场整体需求扩增，其中，生化诊断试剂产品终端整体需求相对平稳。公司在巩固和维系三甲医院终端用户资源的同时，以分级诊疗为发展契机，逐步将渠道网络下沉到地市、县级医院，力争带动诊断试剂产品销售。

3、公司自有产品线与合作代理产品线逐步丰富。公司在化学发光免疫产品线检测项目逐渐丰富，检测菜单逐步齐全，诊断仪器性能进一步提升，促进化学发光产品业务发展。

### （五）公司所处的行业分析

随着全球经济的发展、人们保健意识的提高以及全球多数国家医疗保障政策的完善，全球 IVD 行业持续发展。2016 年，全球 IVD 行业市场规模约为 617 亿美元，据 Allied Market Research 预测，未来几年内全球 IVD 行业将以约 5% 的年均复合增长率增长，并在 2020 年达到 747 亿美元。从中国来看，目前人均体外诊断消费支出仅为 4.6 美元左右，仅有全球平均水平的一半左右，从国内医改的推进和医学治疗模式从治疗向预防的转变，新诊断技术和产品的不断推出，体外诊断消费支出未来还有很大的提升空间。国家政策从鼓励研发、改革临床管理、加速审评审批、加强医疗器械全生命周期管理等多个方面，

加大鼓励器械创新和技术升级的支持力度，也为国内体外诊断行业研发、生产、销售型企业带来重要发展机遇。

随着分级诊疗政策的逐步完善和落地，基层医疗机构对诊断设备需求不断增加；政策鼓励社会资本办医，民营医院扩张使医疗设备需求增多，医院预算管理精细化，优质国产设备的性价比优势凸显。从国内体外诊断细分市场分布来看，免疫诊断和生化诊断依然是占据整个市场大部分份额的两大板块，生化诊断试剂行业增速相对平缓，免疫诊断市场增长快速。虽然国际跨国公司在国内三级以上医院的高端市场中占据相对垄断地位，但国内企业随着研发、生产技术的不断提高，部分企业的产品质量已经接近或达到国际先进水平，国产产品的市场份额正在逐步扩大，其中，国产化学发光免疫产品也逐渐受到终端用户认可。近年来国家出台多个政策鼓励医院采购国产设备，进口替代政策在各省加速落地，将推动更高性价比的优质医疗器械企业进一步提升市场份额。

#### （六）公司的行业地位

公司是国内最早从事生化诊断试剂研发、生产及销售的体外诊断产品企业，目前在生化诊断试剂领域产品多样、质量稳定、应用客户广泛，处于具有市场影响力的领先地位，“利德曼”亦是国内临床生化检测的领军品牌之一。化学发光免疫诊断产品是公司近年来重点投入研发和市场推广的项目，化学发光免疫诊断产品具有科技含量高、研发周期长的特点。在中国医学装备协会组织的第三批优秀国产医疗设备产品遴选活动中，公司自产的全自动化学发光免疫分析仪产品综合得分在众多国产品牌中位列三甲，也体现了公司在免疫检测平台上雄厚的研发实力及技术创新力。

经过多年的发展，公司已从单一的生化诊断试剂生产企业发展成为涵盖生化、免疫、分子诊断试剂、诊断仪器、生化原料（酶、抗原、抗体、化学品等）等多个领域的具有市场影响力的体外诊断产品企业。公司于 2016 年成功入选“北京生物医药产业跨越发展工程（G20 工程）行业领军企业”，于 2019 年 1 月获评“2018 年北京市智能制造标杆企业”称号。公司不断将先进技术融入自己的产品，持续推动中国检验医学产品的创新与体外诊断产品制造技术的进步。2018 年底，公司顺利通过中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可，获得 CNAS 参考实验室 ISO17025 和 ISO15195 认可证书，认可范围包括 ALT、AST、GGT、ALP、AMY、CK、LDH 七个酶学参考测量程序，这标志着公司参考实验室具备了国际认可的参考测量能力，可实现国际范围内参考测量结果互认，促进国际合作交流，有助于提升公司产品的公信力及品牌的影响力。

## 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
股权资产	无
固定资产	报告期末固定资产为 60,808.20 万元，较期初 60,480.17 万元增加 0.54%，主要为报告期内利德曼母公司本部与子公司阿匹斯新置设备有所增加。
无形资产	报告期末无形资产 5,804.64 万元，较期初 6,201.29 万元减少 6.40%；主要为本报告期内无形资产摊销所致。
在建工程	无
长期待摊费用	报告期末长期待摊费用 1,991.01 万元，较期初 1,400.58 万元增加 42.61%，主要为本报告期内利德曼母公司本部增加注册、咨询及租赁费等摊销性费用所致。
持有待售资产	报告期末持有待售资产为 0 元，主要为本年度完成对子公司吉林利德曼的处置所致。



## 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）坚持科研创新打造研发技术平台优势

公司将研发创新作为持续保持产品竞争力的基础，高度重视对产品研发的投入和研发综合实力的提高，持续加大研发投入。2019 年上半年，公司研发投入总金额占营业收入的 9.48%，同比增长 27.65%。公司研发团队由国内外来自体外诊断行业、医疗器械公司、医药公司的资深专家组成，指导各个课题组的科研活动，分别负责免疫化学发光、免疫比浊、分子诊断、临床生化等相关领域的课题和产品研发。公司与国内外知名高校和科研院所开展合作，并承担多项科研课题，建立了博士后流动工作站，为优秀科研人员研发工作提供专业平台；通过建立中国科学院大学生物工程专业研究生实践基地，为公司研发队伍储备新生力量。公司研发中心现拥有的技术平台包括：诊断试剂开发技术平台、诊断仪器开发技术平台、生物化学产品开发技术平台和微流控免疫技术平台。通过几大技术平台相互促进，有效提升公司整体研发技术水平、保障新产品开发。

### （二）领先的生产工艺与产品质量优势

公司秉承“工匠精神、追求卓越”的质量管理，保持产品质量核心竞争力，现已通过北京市食品药品监督管理局医疗器械质量体系考核、YY/T 0287 idt ISO13485 质量管理体系认证、GB/T 19001 idt ISO9001 质量管理体系认证。公司研发生产基地采用较高的行业标准，已建成目前国内体外诊断试剂行业内规模最大、设备最先进、效率最高的全自动诊断试剂生产流水线，流水线包括四条平行生产线，配制、罐装、包装实现全部自动化，拥有 25 万升体外生化诊断试剂和 1,800 升体外免疫诊断试剂的生产能力。公司拥有 10 万级、局部万级的洁净厂房，项目建设达到新版 GMP 标准。公司自产的体外诊断试剂产品具有稳定性好、灵敏度高、有效期长等性能优势。公司通过自主研发和生产生物化学原料有效降低试剂产品关键原料依赖进口原料的风险，从源头上保证原料质量的稳定性，进而保证诊断试剂产品的质量。

### （三）全国性的营销和服务网络优势

公司现有营销网络已能够覆盖全国 31 个省市自治区近 400 多家经销商，服务于超过 2,000 家各级医院，与多家大型连锁第三方检验中心、体检中心、科研机构建立了长期稳定的合作关系，凭借高技术含量的产品品质和完善的服务保障体系受到了国内临床检验界的一致好评，产品在国内大中型医院的市场占有率一直名列前茅。公司子公司德赛系统坚持贯彻学术带动销售的营销理念，紧抓终端用户服务等营销手段，以大型三甲医院为主要市场定位，目前对全国排名前 50 的三甲医院覆盖率已上升至 90%。

### （四）产品品牌优势

公司诊断产品品牌包括“利德曼”、“德赛 DiaSys”以及生物化学试剂品牌“APIS®”。其中，“利德曼”品牌获评为“北京市著名商标”；利德曼于 2016 年成功入选“北京生物医药产业跨越发展工程（G20 工程）行业领军企业”；2018 年底，公司参考实验室通过中国合格评定国家认可委员会“CNAS”认可，这反映出公司在产品质量和量值溯源上的积极引导作用，为公司参考实验室“打造国家一流实验室”的目标奠定了坚实的基础。“利德曼”生化诊断试剂品牌和子公司德赛系统代理经销的“德赛 DiaSys”品牌生化诊断试剂产品，在国内大中型医院等检验机构具有良好的口碑和市场反响，市场占有率名列前茅。公司坚持贯彻以“学术推广+品牌推广”带动整体市场推广，公司通过持续性、大力支持中国体外诊断事业发展，不断扩大品牌影响力。公司的生物化学原料通过子公司阿匹斯的营销与推广，不断提升 APIS®生物化学原料品牌的市场影响力，逐步受到业内认可。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

#### （一）公司总体经营情况

报告期内，公司紧紧围绕 2019 年度经营计划和工作目标，完善公司治理结构；密切关注市场及行业变化，积极推广新产品。报告期内，公司实现营业收入 25,156.27 万元，较上年同期下降 26.65%，归属于上市公司股东的净利润 816.96 万元，与上年同期相比下降 78.70%。体外诊断试剂业务仍是公司营业收入的主要来源，体外诊断试剂业务实现收入 22,898.71 万元，同比下降 24.73%，占主营业务收入比重的 92.96%；诊断仪器收入 1,072.31 万元，同比下降 54.61%，占主营业务收入比重 4.35%；生物化学原料业务收入为 661.01 万元，同比下降 35.48%，占主营业务收入比重 2.68%。报告期内业绩变动的主要原因包括：（1）因公司完成对持有的吉林利德曼 51% 股权对外转让，吉林利德曼自本报告期起不再纳入合并报表范围；（2）公司部分子公司武汉利德曼、厦门利德曼等业绩不达预期且下滑明显，德赛系统本期经营业绩相对稳健；母公司积极应对生化诊断试剂行业变化和日趋激烈的市场竞争环境，适当调整营销渠道和营销政策；（3）公司为降低渠道库存量，加强信用账期管理，加大应收账款催收力度，合理控制发货量。综上所述，公司营业收入和归属于上市公司股东的净利润较上年同期下降。

#### （二）报告期内公司重点工作回顾

##### 1、持续强化产品质量管理，提供高品质的体外诊断产品

公司作为国家级高新技术企业、中关村高新技术企业，拥有生化诊断试剂检验技术北京市重点实验室、北京市科技研究开发机构等资质认证，已通过北京市食品药品监督管理局医疗器械质量体系考核、YY/T0287idtISO13485 质量管理体系认证、GB/T19001idtISO9001 质量管理体系认证，有效保障产品在符合医疗器械生产质量管理规范和医疗器械经营质量管理规范的法规定下进行生产和经营。报告期内，公司生产的体外诊断试剂和诊断仪器等产品的技术标准均符合行业强制标准，按照严格的要求进行出厂检验，向经销商和终端用户提供安全性和可靠性的诊断产品。公司参考实验室于 2018 年底顺利通过中国合格评定国家认可委员会“CNAS”认可，为公司参考实验室“打造国家一流实验室”的目标奠定了坚实的基础。

##### 2、持续对新产品研发进行投入，加快研发成果转化

公司发挥研发和技术优势，提升自主创新的能力和开发新产品的速度。通过加大研发投入，加快研发成果转化和新产品上市速度。公司研发项目主要围绕体外诊断试剂、诊断仪器及生物化学原料三大领域，报告期内研发进展情况如下：目前共有 38 项化学发光试剂项目处于产品开发不同阶段；在生化诊断试剂方面，以利德曼为主导的涉及 22 个新项目处于产品开发不同阶段；在研项目 CI1800 台式小型全自动化学发光免疫分析仪已启动注册；生物化学原料在研项目 12 个，研发专业领域主要包括：酶制剂、抗原、单抗、多抗、精细化学品等。

##### 3、拓展新产品新渠道，完善营销服务网络

报告期内，公司密切关注市场和行业变化，在市场营销管理方面持续优化产品结构、丰富产品线、适时调整营销策略。借助现有全国性营销服务网络和品牌优势，公司积极拓展渠道，发挥全国性经销商网络和广泛覆盖终端医院的优势，重视运营效率和服务质量；进一步推进渠道整合，在维护好优质终端客户的基础上，深挖优质客户资源；持续推进发光免疫试剂销售网络渠道，公司重点加强全自产全自动化学发光仪 CI2000 市场销售力度，加快装机速度，提高化学发光产品在终端市场的使用率。随着公司新产品的推广，公司整体经销商数量已近 400 家，化学发光产品的经销商数量近 40 家。公司不断推进合作项目上市工作，其中，公司与奥森多临床诊断（美国）股份有限公司合作的 MPA（New MicroTip Partnership Assays）项目于 2019 年 3 月正式上市。

##### 4、提升临床学术形象，不断扩大品牌影响力

公司一直致力于促进中国检验医学界的学术交流,贯彻以学术推广为先导的营销理念,积极支持全国检验医学高端活动,通过多层次的学术会议巩固品牌学术形象。报告期内,根据客户需求,结合公司资源提供针对特定产品、研究领域的个性化支持,提升临床术形象,公司积极参加了检验医学暨输血仪器试剂博览会(CACLP)、2019 中国医师协会检验医师年会以及全国各地检验医会议、第十六届国际检验医学暨输血仪器试剂博览会;积极协办了 2019 中国医师协会检验医师年会暨第十四届全国检验与临床学术会议、第十三届京沪+津冀检验医学高峰论坛、2019 华东医学检验联盟学术会议、2019 年度广东省检验产品展览会。通过上述活动,公司提升了品牌认知度和美誉度,扩大了品牌影响力。

## 5、加强对外投资与投后管理

公司逐步构建集团管控模式,加强对投资企业的管理,帮助被投资公司与母公司之间建立起紧密的技术、产品、营销和技术服务网络合作。在保证各子公司独立的运营模式下,按照集团化管控制度要求,加强对各业务的统一规划和资源调配,完善内部控制流程。公司定期组织召开子公司经营管理会议,了解子公司业务发展的情况和财务状况等信息,防控可能出现的经营和投资风险。报告期内,公司与控股股东高新科控和力鼎基金计划成立专业化基金管理公司,在依托控股股东高新科控在广州市经济技术开发区丰富的生物医药产业资源的基础上,结合高新科控、本公司在体外诊断丰富行业经验及力鼎基金专业投管能力,强强联合、优势互补,以混合所有制、独立运作的形式,力争打造专业化的生物医药产业股权投资管理机构。

## 6、持续完善公司治理结构和内控体系建设

报告期内,公司持续提升公司治理水平和规范运作水平,继 2018 年底公司控股股东和实际控制人发生变更后,为加强董事会建设,2019 年上半年,公司完成了董事会和监事会的改组工作。公司将继续有效发挥董事会在重大决策、经理人员选聘等方面的作用;发挥独立董事和专门委员会职能,形成科学的决策机制、执行机制和监督机制;同时,完善公司内控体系,强化内控管理制度的落实。

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

报告期内,公司体外诊断试剂实现营业收入 22,898.71 万元,诊断仪器实现营业收入 1,072.31 万元,生物化学原料实现营业收入 661.01 万元。公司及主要子公司的产品研发进展情况如下:

### (1) 体外诊断试剂研发进展

报告期内,利德曼共有 38 项化学发光试剂项目处于产品开发不同阶段;在生化诊断试剂方面,以利德曼为主导的涉及 22 个新项目处于产品开发不同阶段。2019 年 6 月,利德曼新取得可溶性生长刺激表达基因 2 蛋白(ST2)测定试剂盒(磁微粒化学发光法)医疗器械注册证,丰富了公司在磁微粒化学发光领域的心衰标志物检测项目,该标志物已经进入 2017《美国 ACC/AHA/HFSA 心衰管理指南》及 2018《中国心力衰竭诊断和治疗指南》,对急慢性心衰患者的预后危险分层及预后管理有重要临床价值。

子公司德赛系统在临床生化试剂产品开发方面,引进德国德赛十余个生化试剂项目,开展了与国内行业标准对比与性能分析,并实现国产化技术转化,目前已经有 6 个产品取得 CFDA 产品注册证,另有十余个产品已经取得产品检测报告,处于临床评估阶段和注册申请阶段;研发部门还开展了多个临床生化产品开发项目,已经有 3 个项目处于生产转化和注册阶段。在免疫比浊试剂产品开发方面,经过多年与德国德赛的合作开发,目前已经完成颗粒增强的免疫比浊试剂产品开发平台建设,形成了从抗体筛选、颗粒偶联到配方研发的一整套研发流程;并在此平台上完成多个产品开发,产品性能完全符合德国德赛的技术要求;目前已经有多个免疫透射比浊试剂产品已经完成配方和工艺研发,并通过第三方注册检测,进入临床评估和注册阶段。德赛系统在分子诊断试剂研发项目重点包括叶酸利用能力遗传分析试剂产品,通过利用荧光探针水解法实现叶酸利用能力的基因分型检测,目前项目已完成配方研发和临床样本比对工作,正在进行产品工艺转化相关工作;德赛系统与多家临床医院与科研院所开展肝脏疾病诊断、病原微生物感染与诊断、心血管疾病诊断等方面的科研合作。在原材料研发方面,德赛系统自行构建了重组蛋白原核及真核细胞表达平台,实现了多个蛋白的量产表达,通过以上原材料和产品开发工作,研发部形成了一整套从产品研发、生产控制到注册报批的文件管理体系,培养了一批临床生化和免疫比浊试剂产品开发的人员梯队,为后续多个进口试剂的国产化消化吸收奠定基础,也为后续巩固和拓展大用户学术交流与科技课题项目申请提供保障,

2019 年上半年,德赛系统研发部门新获得上海市科委立项创新项目 1 项。

### (2) 诊断仪器研发进展

公司 CI2000 全自动化学发光免疫分析仪已经完成上市工作,进入量产销售阶段,并取得了良好的终端用户使用反馈;在研项目 CI1800 台式小型全自动化学发光免疫分析仪启动注册;微流控免疫技术平台研发项目正在原理研发验证过程中。

### (3) 生物化学原料研发进展

报告期内,公司持续开展生物化学原料研发,专业领域包括:酶制剂、抗原、单抗、多抗、精细化学品。其中,酶制剂:小试 2 项,中试 2 项;抗原:小试 3 项;单抗:小试 3 项;多抗:小试 1 项,中试 1 项;精细化学品:小试 1 项。目前我国核心原料产业大量依赖进口,国外厂家处于垄断地位导致成本高居不下,严重影响了中国诊断试剂生产企业的竞争力,公司生物化学原料的研发和生产可以有效降低关键原料依赖进口,提高公司关键原料的把控能力、降低风险、降低试剂盒成本,进一步提高企业核心竞争力。

### (4) 参考实验室

公司按国际标准 ISO17025 和 ISO15195 建立了具备较高测量水平的参考实验室,已收纳绝大部分与产品相关的国际或国家参考物质,建立并运行酶学、电解质、小分子代谢物、蛋白等 16 项参考测量程序。2018 年底,公司参考实验室顺利通过中国合格评定国家认可委员会(CNAS)认可,标志着公司参考实验室具备了国际认可的参考测量能力,可实现国际范围内参考测量结果互认,促进国际合作交流,充分带动和提升产品质量。2019 年上半年,公司完成 2018-2019 年度 IFCC 国际参考实验室质量评估计划(RELA)十余项目的样本检测,并已上报;在参加的卫健委临床检验中心参考测量能力验证计划中,7 个酶学项目全部通过;参加卫健委临床检验中心室间质评、北京市临床检验中心室间质评,均取得了良好的结果。参考实验室顺利完成广东省中医院国家参考物质联合定值任务;参与的卫健委临床检验中心、北京市医疗器械检验所等机构合作的 G20 课题已顺利通过审计并结题。

### (5) 专利获得情况

报告期内,公司及子公司新获取专利 2 项,具体情况如下:

专利类型	专利名称	专利号
发明专利	棕榈酰辅酶A钾盐的化学合成方法	CN201610974941.4
发明专利	一株热稳定性好的产乙酰辅酶A氧化酶基因工程菌株及其构建方法和应用	CN201610975317.6

报告期末,公司及子公司共有专利 73 项,其中发明专利 54 项,实用新型专利 17 项,外观专利 2 项。

## 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	251,562,713.92	342,967,578.77	-26.65%	本期销售业绩整体下滑
营业成本	114,391,051.21	176,558,553.16	-35.21%	本期销售业绩下滑,营业成本同比下降
销售费用	39,102,080.94	42,296,201.27	-7.55%	主要为处置子公司吉林利德曼导致合并层面销售费用减少
管理费用	34,116,929.09	35,182,007.11	-3.03%	主要为处置子公司吉林利德曼导致合并层面管

				理费用减少
财务费用	679,397.93	3,433,627.56	-80.21%	主要为利德曼本部本期偿还长期借款及利息，使得财务费用利息支出大幅减少
所得税费用	4,067,126.41	9,618,595.74	-57.72%	本期利润大幅下降导致所得税费用减少
研发投入	23,848,051.27	18,682,665.00	27.65%	加大对新技术和新产品研发投入
经营活动产生的现金流量净额	49,953,730.55	39,268,090.77	27.21%	主要为本期利德曼本部收取押金保证金增加
投资活动产生的现金流量净额	-18,078,136.90	-12,602,230.93	43.15%	主要为本期向厦门利德曼少数股东支付购买股权价款。
筹资活动产生的现金流量净额	-22,628,759.74	-36,355,429.59	-37.76%	主要为本期无新增借款，只偿还以前年度借款所致
现金及现金等价物净增加额	9,008,363.57	-9,689,569.75	-192.72%	主要为本期利德曼本部收取押金保证金，以及筹资活动导致

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						
体外诊断试剂	228,987,061.92	98,854,053.65	56.83%	-24.73%	-33.15%	5.44%

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	225,506,222.65	53.58%
直销	20,813,997.50	61.78%

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
代理产品采购	77,366,692.76
自产产品生产	37,024,358.45

医疗器械研发投入相关情况

适用  不适用

报告期内，公司研发项目主要集中在体外诊断试剂、生物化学原料及诊断仪器三大领域，各领域均取得了较好的成绩，公司持续加大研发投入，本期研发投入金额为 23,848,051.27 元，较上年同期的 18,682,665.00 元增长 27.65%。

具体研发项目及进度详见本节概述部分。

报告期内，公司处于注册申请中的医疗器械产品注册证共计 114 项，其中 29 项为新产品注册，其余为变更或延续注册，详情如下：

产品名称	注册分类	临床用途	注册所处的阶段	进展情况	是否按照国家食品药品监督管理部门的规定申报创新医疗器械	申请人
全自动化学发光免疫分析仪	II类	与适配试剂配合使用，用于人体样本中待测物的定性或定量分析。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
全自动化学发光免疫分析仪	II类	与适配试剂配合使用，用于人体样本中待测物的定性或定量分析。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化血红蛋白（HbA1c）测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II类	本产品用于体外定量测定人全血中糖化血红蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
多项脂类质控品	II类	与本公司生产的试剂盒配套使用，用于载脂蛋白A2、载脂蛋白C2、载脂蛋白C3、载脂蛋白A1、载脂蛋白B、载脂蛋白E、磷脂共7个项目的室内质量控制。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
丙型肝炎病毒抗体（Anti-HCV）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	本产品用于体外定性测定人体血清中的丙型肝炎病毒抗体（Anti-HCV）。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
梅毒螺旋体抗体（Anti-TP）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	本产品用于体外定性测定人体血清中的梅毒螺旋体抗体（Anti-TP）。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
氨基末端脑利钠肽前体（NT-proBNP）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	II类	该产品用于体外定量测定人血清中的氨基末端脑利钠肽前体（NT-proBNP）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
肌钙蛋白I（cTnI）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的肌钙蛋白I（cTnI）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
甲状腺球蛋白（TG）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	II类	该产品用于体外定量测定人血清的甲状腺球蛋白（TG）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
多项免疫类质控液	II类	与本公司生产的试剂盒配合使用，用于抗链球菌素O、 $\beta$ 2微球蛋白、补体C3、补体C4、C-反应蛋白、免疫球蛋白A、免疫球蛋白G、免疫球蛋白M、类风湿因子、转铁蛋白、前白蛋白、视黄醇结合蛋白、铁蛋白共13个项目的室内质量控制。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
多项免疫校准品	II类	本产品是以人血浆为基质的液体校准品，该产品包含项目与所对应的本公司生产的C-反应蛋白测定试剂盒-CRP（免疫比浊法）、视黄醇结	注册申请已递交	审评中	否	利德曼

		合蛋白测定试剂盒-RBP（免疫比浊法）等试剂盒配套使用，用于建立所含项目的工作曲线。				
多项生化类质控品	II类	与本公司生产的试剂盒配合使用，用于总酸性磷酸酶等共50个项目的室内质量控制。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
多项生化校准品	II类	本产品是以人血清为基质的冻干校准品，该产品包含项目与所对应的本公司多种试剂盒配套使用，用于建立所含项目的工作曲线。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
前白蛋白（PA）测定试剂盒（免疫比浊法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清中前白蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
肌酸激酶同工酶质控品	II类	本产品用于体外定量测定人血清中肌酸激酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
肌红蛋白（MYO）测定试剂盒（免疫比浊法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中肌红蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化血红蛋白（HbA1c）测定试剂盒（免疫比浊法）	II类	本产品用于体外定量测定人体血液中糖化血红蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
5'核苷酸酶（5'NT）测定试剂盒（过氧化物酶法）	II类	本产品用于体外定量测定血清中5'核苷酸酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
视黄醇结合蛋白（RBP）测定试剂盒（免疫比浊法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清中视黄醇结合蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
低密度脂蛋白胆固醇（LDL-C）测定试剂盒（直接法—表面活性剂清除法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清中低密度脂蛋白胆固醇的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
γ-谷氨酰基转移酶（GGT）测定试剂盒（GCANA底物法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清中γ-谷氨酰基转移酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
多项免疫校准品	II类	本产品是以人血浆为基质的液体校准品，该产品包含项目与所对应的利德曼生产的相关试剂盒配套使用，用于建立所含项目的工作曲线。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
甘油三酯（TG）测定试剂盒（GPO-PAP法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清中甘油三酯的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
多项免疫类质控液	II类	与本公司生产的试剂盒配合使用，用于抗链球菌素O、β2微球蛋白等共13个项目的室内质量控制。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
脂蛋白a质控品	II类	与本公司生产的脂蛋白a测定试剂盒-LPa配合使用，用于脂蛋白a（LPa）的室内质量控制。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
脂蛋白a校准品	II类	与本公司的脂蛋白a试剂盒配套使用，用于建立系统校准曲线。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
多项生化校准品	II类	本产品是以人血清为基质的冻干校准品，该产品包含项目与所对应的本公司多种试剂盒配套	注册申请已递交	审评中	否	利德曼

		使用，用于建立所含项目的工作曲线。				
腺苷脱氨酶（ADA）测定试剂盒（过氧化物酶法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中腺苷脱氨酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
血管紧张素转化酶（ACE）测定试剂盒（速率法）	II类	用于体外定量测定人血清中血管紧张素转化酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
D3羟丁酸（D3H）测定试剂盒（ $\beta$ -羟丁酸脱氢酶法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清中D3羟丁酸的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
中性粒细胞明胶酶相关脂质运载蛋白（NGAL）测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II类	本产品用于体外定量测定人体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。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化白蛋白（GA）质控品	II类	与本公司生产的试剂盒配合使用，用于糖化白蛋白（GA）项目的室内质量控制。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化白蛋白（GA）校准品	II类	与本公司生产的糖化白蛋白测定试剂盒配套使用，用于检测系统的校准。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化血清蛋白（GSP）测定试剂盒（蛋白酶法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清中糖化血清蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
唾液酸（SA）测定试剂盒（神经氨酸苷酶法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中唾液酸含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
胃蛋白酶原I（PG-I）测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	II类	本产品用于体外定量测定人体血清或血浆中胃蛋白酶原I的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
多项生化类质控品	II类	与本公司生产的试剂盒配合使用，用于总酸性磷酸酶等50个项目的室内质量控制。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
线粒体天门冬氨酸氨基转移酶（m-AST）质控品	II类	与本公司生产的试剂盒配合使用，用于线粒体天门冬氨酸氨基转移酶（m-AST）试剂盒的室内质量控制。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
线粒体天门冬氨酸氨基转移酶（m-AST）测定试剂盒（天门冬氨酸底物法）	II类	用于体外定量测定人体血清中线粒体天门冬氨酸氨基转移酶的活性。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
锌离子（Zn）测定试剂盒（PAPS显色剂法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清、脑脊液或尿液中锌离子的含量	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
乳酸脱氢酶同工酶1（LDH1）测定试剂盒（化学抑制-乳酸底物法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清中乳酸脱氢酶同工酶1的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
脂蛋白a（LpA）测定试剂盒（免疫比浊法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中脂蛋白a的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
线粒体天门冬氨酸氨基	II类	与本公司的线粒体天门冬氨酸氨基转移酶试剂	注册申请	审评中	否	利德曼



转移酶 (m-AST) 校准品		盒配套使用, 用于检测系统的校准。	已递交			
铜离子 (Cu) 测定试剂盒 (PAESA显色剂法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中铜离子的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
游离脂肪酸 (NEFA) 测定试剂盒 (ACS-ACOD酶法)	II类	临床上用于体外定量测定人血清中游离脂肪酸的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
磷脂 (PLIP) 测定试剂盒 (胆碱氧化酶法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中磷脂的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
心型脂肪酸结合蛋白 (H-FABP) 测定试剂盒 (胶乳免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人体血浆或血清中心型脂肪酸结合蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化白蛋白 (GA) 测定试剂盒 (酶法)	II类	用于体外定量测定人血清中糖化白蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
胃蛋白酶原 II (PG-II) 测定试剂盒 (胶乳免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人体血清或血浆中胃蛋白酶原II的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
载脂蛋白E (APOE) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中载脂蛋白E的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化血红蛋白校准品	II类	与本公司的糖化血红蛋白试剂盒配套使用, 用于建立系统校准曲线。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
$\beta$ 2微球蛋白 (BMG) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中 $\beta$ 2微球蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
脂肪酶 (LPS) 测定试剂盒 (甲基钴胺底物法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中脂肪酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
脂蛋白a (Lpa) 测定试剂盒 (胶乳免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人体血清或血浆中脂蛋白a的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化血红蛋白 (HbA1c) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人体血液中糖化血红蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
乙型肝炎病毒核心抗体 (HBcAb) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	本产品用于体外定性测定人体血清或血浆中的乙型肝炎病毒核心抗体 (HBcAb)。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
乙型肝炎病毒e抗体 (HBeAb) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	本产品用于体外定性检测人体血清或血浆中的乙型肝炎病毒e抗体 (HBeAb)。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
乙型肝炎病毒e抗原 (HBeAg) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	本产品用于体外定性检测人体血清或血浆中的乙型肝炎病毒e抗原 (HBeAg)。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
乙型肝炎病毒表面抗体 (HBsAb) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	本产品用于体外定量检测人血清或血浆中的乙型肝炎病毒表面抗体 (HBsAb) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼

乙型肝炎病毒表面抗原 (HBsAg) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	本产品用于体外定量测定人体血清或血浆中的乙型肝炎病毒表面抗原 (HBsAg) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
甲胎蛋白 (AFP) 测定试剂盒 (胶乳免疫比浊法)	III类	用于体外定量测定血清中甲胎蛋白 (AFP) 的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
铜蓝蛋白测定试剂盒 (免疫比浊法)	III类	本产品临床上用于体外定量测定人血清中铜蓝蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
甲胎蛋白 (AFP) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	该产品用于定量检测人体血清中的甲胎蛋白 (AFP) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
癌胚抗原 (CEA) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	该产品用于定量测定人体血清中的癌胚抗原 (CEA) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
前列腺特异性抗原 (PSA) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	该产品用于定量测定人体血清中的前列腺特异性抗原 (PSA) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
游离前列腺特异性抗原 (F-PSA) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	III类	该产品用于定量测定人血清中游离前列腺特异性抗原 (F-PSA) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
$\alpha$ -L-岩藻糖苷酶测定试剂盒 (CNPF底物法)	III类	本产品临床上用于体外定量测定人血清中 $\alpha$ -L-岩藻糖苷酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
酸性磷酸酶测定试剂盒 ( $\alpha$ -磷酸萘酚底物法)	III类	本产品用于体外定量测定人体血清中酸性磷酸酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
葡萄糖-6-磷酸脱氢酶测定试剂盒 (葡萄糖-6-磷酸底物法)	III类	本产品用于体外定量测定人体全血中葡萄糖6磷酸脱氢酶的活性。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
总胆汁酸 (TBA) 测定试剂盒 (酶循环法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中总胆汁酸含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
总胆汁酸 (TBA) 测定试剂盒 (酶循环法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中总胆汁酸含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
促甲状腺激素 (TSH) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	II类	用于体外定量测定人血清中促甲状腺激素 (TSH) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
游离甲状腺素 (FT4) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	II类	用于体外定量测定人血清中游离甲状腺素 (FT4) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
游离三碘甲腺原氨酸 (FT3) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	II类	用于体外定量测定人血清中游离三碘甲腺原氨酸 (FT3) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
甲状腺素 (T4) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	II类	用于体外定量测定人血清中甲状腺素 (T4) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼

甲状腺球蛋白抗体 (TGAb) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	II类	用于体外定量测定人血清中甲状腺球蛋白抗体 (TGAb) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
甲状腺过氧化物酶抗体 (TPOAb) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	II类	用于体外定量测定人血清中甲状腺过氧化物酶抗体 (TPOAb) 含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
肌酐 (CRE) 测定试剂盒 (苦味酸法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中肌酐的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
前白蛋白 (PA) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中前白蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
5'核苷酸酶 (5'NT) 测定试剂盒 (过氧化物酶法)	II类	本产品用于体外定量测定血清中5' 核苷酸酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
$\gamma$ -谷氨酰基转移酶 (GGT) 测定试剂盒 (GCANA底物法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中 $\gamma$ -谷氨酰基转移酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化血清蛋白 (GSP) 测定试剂盒 (蛋白酶法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中糖化血清蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖化血红蛋白 (GLY/HBA1C) 测定试剂盒 (柱层析法)	II类	本产品用于体外定量测定人全血中糖化血红蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
肌红蛋白 (MYO) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中肌红蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
低密度脂蛋白胆固醇 (LDL-C) 测定试剂盒 (直接法-表面活性剂清除法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中低密度脂蛋白胆固醇的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
载脂蛋白A1 (APOA1) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中载脂蛋白A1的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
甘油三酯 (TG) 测定试剂盒 (GPO-PAP法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中甘油三酯的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
超敏C-反应蛋白 (HCRP) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中超敏C-反应蛋白的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
C-反应蛋白 (CRP) 测定试剂盒 (胶乳凝集法)	II类	本产品用于体外人体血清中C-反应蛋白的定性检测。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
类风湿因子 (RF) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清中类风湿因子的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
二氧化碳测定 (CO2) 试剂盒 (PEP-C法)	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中二氧化碳的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
脂肪酶 (LPS) 测定试	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中脂肪	注册申请	审评中	否	利德曼

剂盒（甲基试卤灵底物法）		酶的含量。	已递交			
脂肪酶（LPS）测定试剂盒（甲基试卤灵底物法）	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中脂肪酶的含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
抗链球菌素O（ASO）测定试剂盒（胶乳凝集法）	II类	本产品用于体外人体血清中抗链球菌素O的定性检测。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
细胞角蛋白19片段（CYFRA21-1）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	本产品用于体外定量测定人体血清的细胞角蛋白19片段（CYFRA21-1）含量	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
癌抗原(CA72-4) 测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	该产品用于体外定量测定人体血清的癌抗原（CA72-4）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
人附睾蛋白4（HE4）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	该产品用于体外定量测定人体血清的人附睾蛋白4（HE4）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
胃泌素释放肽前体（ProGRP）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的胃泌素释放肽前体（ProGRP）含量	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
神经元特异性烯醇化酶（NSE）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	该产品用于体外定量测定人体血清的神经元特异性烯醇化酶（NSE）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
鳞状细胞癌抗原（SCC）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	本产品用于体外定量测定人体血清中的鳞状细胞癌相关抗原（SCC）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
糖类抗原50（CA50）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	III类	该产品用于体外定量测定人体血清的糖类抗原50（CA50）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
抗缪勒管激素（AMH）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的抗缪勒管激素（AMH）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
层粘连蛋白(LN) 测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的层粘连蛋白（LN）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
IV型胶原(CIV) 测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的IV型胶原（CIV）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
透明质酸（HA）测定试剂盒（磁微粒化学发光法）	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的透明质酸（HA）含量。	注册申请已递交	审评中	否	利德曼
III型前胶原N端肽	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的III型	注册申请	审评中	否	利德曼

(PIIINP) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)		前胶原N端肽(PIIINP)含量。	已递交			
25羟基维生素 D(25OHD) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	II类	用于体外定量测定人血清的25-羟基维生素D (25OHD) 含量。	注册申请 已递交	审评中	否	利德曼
全段甲状旁腺素(iPTH) 测定试剂盒(磁微粒化 学发光法)	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的全段 甲状旁腺素(iPTH) 含量	注册申请 已递交	审评中	否	利德曼
胃蛋白酶原I (PGI) 测 定试剂盒(磁微粒化学 发光法)	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的胃蛋 白酶原I (PG I) 含量。	注册申请 已递交	审评中	否	利德曼
胃蛋白酶原II (PGII) 测 定试剂盒(磁微粒化学 发光法)	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中的胃蛋 白酶原II (PG II) 含量。	注册申请 已递交	审评中	否	利德曼
铁离子(Fe) 测定试剂 盒(Ferene法)	II类	该产品用于体外定量测定人血清或血浆样本中 的铁离子含量	注册申请 已递交	审评中	否	利德曼
葡萄糖测定试剂盒(己 糖激酶法)	II类	本试剂盒供医疗机构用于体外定量测定人血 清、血浆或尿液中葡萄糖的浓度, 作辅助诊断 用。	首次注册	完成体系 核查	否	德赛系统
尿酸测定试剂盒(酶比 色法)	II类	本试剂盒供医疗机构用于体外定量测定人血清 或血浆中尿酸的浓度, 作辅助诊断用。	首次注册	完成体系 核查	否	德赛系统
尿素测定试剂盒(谷氨 酸脱氢酶法)	II类	本试剂盒供医疗机构用于体外定量测定人血清 或血浆中尿素的浓度, 作辅助诊断用。	首次注册	完成体系 核查	否	德赛系统

报告期内, 公司获得医疗器械注册证 49 项, 其中取得新新产品医疗器械注册证 1 项, 其余 48 项主要为延续注册和变更注册, 具体明细如下:

医疗器械注册证名称	证书编号	注册 分类	临床用途	有效期	注册人	报告期内 变化情况
胱抑素C校准品	京械注准20142400053	II类	与本公司的胱抑素C测定试剂盒 配套使用, 用于建立系统校准曲 线。	2024-1-27	利德曼	延续及变 更注册
人绒毛膜促性腺激素 (hCG) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400645	II类	用于体外定量测定人体血清中人 绒毛膜促性腺激素(hCG) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
促黄体生成激素(LH) 定 量测定试剂盒(磁微粒化学 发光法)	京械注准20152400646	II类	用于体外定量测定人血清中促黄 体生成激素(LH) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
促甲状腺激素(TSH) 定量 测定试剂盒(磁微粒化学发 光法)	京械注准20152400647	II类	用于体外定量测定人血清中促甲 状腺激素(TSH) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
血管紧张素转化酶(ACE) 测定试剂盒(速率法)	京械注准20152400648	II类	用于体外定量测定人血清中血管 紧张素转化酶的含量。	2024-1-27	利德曼	延续注册

生长激素 (GH) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400650	II类	用于体外定量测定人血清中生长激素 (GH) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
泌乳素 (PRL) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400652	II类	用于体外定量测定人血清中泌乳素 (PRL) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
多项生化校准品	京械注准20152400653	II类	本产品是以人血清为基质的冻干校准品, 该产品包含项目与所对应的本公司多种试剂盒配套使用, 用于建立所含项目的工作曲线。	2024-1-27	利德曼	延续注册
促卵泡生成激素 (FSH) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400654	II类	用于体外定量测定人血清中促卵泡生成激素 (FSH) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
胱抑素C (CysC) 测定试剂盒 (胶乳增强免疫比浊法)	京械注准20152400655	II类	用于体外定量检测人血清中胱抑素C的含量。	2024-1-27	利德曼	延续及变更注册
糖化血红蛋白 (HbA1c) 测定试剂盒 (酶法)	京械注准20152400656	II类	用于体外定量测定人全血中糖化血红蛋白的含量。	2024-1-27	利德曼	延续注册
铁蛋白 (FER) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400657	II类	用于体外定量测定人体血清中的铁蛋白 (FER) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
胰岛素 (INS) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400659	II类	用于体外定量测定人血清中胰岛素 (INS) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
甲状腺素 (T4) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400660	II类	用于体外定量测定人血清中甲状腺素 (T4) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
雌二醇 (E2) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400661	II类	用于体外定量测定人血清中雌二醇 (E2) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
三碘甲腺原氨酸 (T3) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400662	II类	用于体外定量测定人血清中三碘甲腺原氨酸 (T3) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
游离三碘甲腺原氨酸 (FT3) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400663	II类	用于体外定量测定人血清中游离三碘甲腺原氨酸 (FT3) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
游离甲状腺素 (FT4) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400664	II类	用于体外定量测定人血清中游离甲状腺素 (FT4) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
甲状腺球蛋白抗体 (TGAb) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400665	II类	用于体外定量测定人血清中甲状腺球蛋白抗体 (TGAb) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
孕酮 (P) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400666	II类	用于体外定量测定人血清中孕酮 (P) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
C肽 (C-P) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400667	II类	用于体外定量测定人血清中C肽 (C-P) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
甲状腺过氧化物酶抗体	京械注准20152400668	II类	用于体外定量测定人血清中甲状	2020-6-25	利德曼	变更注册

(TPOAb) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)			腺过氧化物酶抗体 (TPOAb) 含量。			
睾酮 (T) 定量测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152400669	II类	用于体外定量测定人血清中睾酮 (T) 含量。	2020-6-25	利德曼	变更注册
游离人绒毛膜促性腺激素β亚单位 (F-hCGβ) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20152401142	II类	该产品用于体外定量测定人血清中游离人绒毛膜促性腺激素β亚单位 (F-hCGβ) 含量。	2020-11-26	利德曼	变更注册
α-羟丁酸脱氢酶 (HBDH) 测定试剂盒 (α-酮丁酸底物法)	京械注准20162400804	II类	本产品用于体外定量测定人血清中α-羟丁酸脱氢酶的含量。	2024-1-27	利德曼	延续注册
同型半胱氨酸质控品	京械注准20162400976	II类	与本公司生产的试剂盒配合使用, 用于同型半胱氨酸 (HCY) 的室内质量控制。	2021-9-28	利德曼	变更注册
胱抑素C质控品	京械注准20162400979	II类	与本公司生产的胱抑素C测定试剂盒配合使用, 用于胱抑素C (CysC) 的室内质量控制。	2024-1-27	利德曼	延续及变更注册
同型半胱氨酸校准品	京械注准20162400980	II类	与本公司的同型半胱氨酸试剂盒配套使用, 用于检测系统的校准。	2021-9-29	利德曼	变更注册
肌红蛋白 (MYO) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20172400105	II类	本产品用于体外定量测定人体血清或血浆中的肌红蛋白 (MYO) 含量。	2022-1-19	利德曼	变更注册
胱抑素C (CysC) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20172400107	II类	本产品用于体外定量检测人体血清中的胱抑素C (CysC) 含量。	2022-1-19	利德曼	变更注册
超敏C-反应蛋白 (hs-CRP) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20172400109	II类	本产品用于体外定量测定人体血清中的C-反应蛋白 (CRP) 含量。	2022-1-19	利德曼	变更注册
肌酸激酶同工酶 (CK-MB) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20172400113	II类	本产品用于体外定量测定人体血清或血浆中的肌酸激酶同工酶 (CK-MB) 含量。	2022-1-19	利德曼	变更注册
降钙素原 (PCT) 测定试剂盒 (磁微粒化学发光法)	京械注准20172400152	II类	本产品用于体外定量测定人体血清或血浆中降钙素原 (PCT) 含量。	2022-1-19	利德曼	变更注册
胱抑素C (CysC) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	京械注准20172400748	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中胱抑素C的含量。	2022-7-16	利德曼	变更注册
视黄醇结合蛋白 (RBP) 测定试剂盒 (免疫比浊法)	京械注准20172400757	II类	本产品用于体外定量测定人血清中视黄醇结合蛋白的含量。	2022-7-16	利德曼	变更注册
多项生化类质控品	京械注准20172400759	II类	与本公司生产的试剂盒配合使用, 用于总酸性磷酸酶等50个项目的室内质量控制。	2024-1-27	利德曼	延续注册
亮氨酸氨基肽酶 (LAP) 测定试剂盒 (L-亮氨酸-p-硝基苯胺底物法)	京械注准20172400760	II类	本产品用于体外定量测定人血清中亮氨酸氨基肽酶的含量。	2022-7-16	利德曼	变更注册
N-乙酰-β-D-氨基葡萄糖	京械注准20172400762	II类	本产品用于体外定量测定人尿液	2022-7-16	利德曼	变更注册

糖苷酶（NAG）测定试剂盒（MPT法）			中N-乙酰-β-D-氨基葡萄糖苷酶的含量。			
视黄醇结合蛋白（RBP）测定试剂盒（胶乳免疫比浊法）	京械注准20172400763	II类	本产品用于体外定量测定人尿液中视黄醇结合蛋白的含量。	2022-7-16	利德曼	变更注册
乳酸（LAC）测定试剂盒（乳酸氧化酶法）	京械注准20172400764	II类	本产品用于体外定量测定人血清中乳酸的含量。	2022-7-16	利德曼	变更注册
氨（AMM）测定试剂盒（谷氨酸脱氢酶法）	京械注准20172400769	II类	本产品用于体外定量测定人体血清中氨的含量。	2022-7-16	利德曼	变更注册
同型半胱氨酸（HCY）测定试剂盒（酶循环法）	京械注准20172401000	II类	本产品用于体外定量测定人体血清中同型半胱氨酸的含量。	2024-1-27	利德曼	延续及变更注册
微量白蛋白校准品	京械注准20172401001	II类	与本公司的微量白蛋白试剂盒配套使用，用于建立系统校准曲线。	2022-9-21	利德曼	变更注册
腺苷脱氨酶（ADA）测定试剂盒（过氧化物酶法）	京械注准20172401002	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中腺苷脱氨酶的含量。	2022-9-21	利德曼	变更注册
脂肪酶（LPS）测定试剂盒（甲基试卤灵底物法）	京械注准20172401003	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中脂肪酶的含量。	2022-9-21	利德曼	变更注册
总胆汁酸（TBA）测定试剂盒（酶循环法）	京械注准20172401004	II类	本产品用于体外定量测定人血清或血浆中总胆汁酸含量。	2024-1-27	利德曼	延续注册
可溶性生长刺激表达基因2蛋白（ST2）测定试剂盒（微粒化学发光法）	京械注准20192400342	II类	该产品用于体外定量测定人血清样本中可溶性生长刺激表达基因2蛋白（ST2）的含量。	2024-6-23	利德曼	首次注册
脂类校准品	国械注进20192401737	II类	该校准品用于对脂类和Lp-PLA2进行体外定量测定时的校准。	2024-2-29	德赛系统	延续注册
脂蛋白相关磷脂酶A2测定试剂盒（连续监测法）	国械注进20142405762	II类	本试剂盒用于体外定量测定人血清或血浆中的脂蛋白相关磷脂酶A2（Lp-PLA2）。	2024-5-15	德赛系统	延续注册

报告期末，公司共有 328 项医疗器械注册证，较上年同期 323 项医疗器械注册证增加 5 项。报告期内，公司获得医疗器械注册证 49 项，其中：首次注册 1 项，变更注册 36 项，延续注册 8 项，延续及变更注册 4 项，失效医疗器械注册证 0 项。

注：其他未发生变化的医疗器械注册证信息可参见公司《2018 年年度报告》。

### 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	278,030,379.84	16.54%	295,407,609.08	16.87%	-0.33%	主要为报告期内本期利德曼偿还到期银行借款所致。
应收账款	299,049,996.53	17.79%	290,136,386.86	15.59%	2.20%	主要为报告期内利德曼本部客户商业承兑汇票到期未履约导致应收账款转回所致。
存货	90,664,605.65	5.39%	104,266,539.31	5.95%	-0.56%	本项目占资产比重变化不大，随着公司销售收入下降，导致公司调整正常合理备货所致。
投资性房地产	33,489,091.21	1.99%	36,552,045.52	2.09%	-0.10%	主要是本期计提投资性房地产折旧所致。
固定资产	608,081,971.72	36.17%	612,037,050.17	34.95%	1.22%	主要为 1、本期处置子公司吉林利德曼导致合并层面固定资产减少；2、计提折旧导致固定资产减少。
短期借款	96,459,073.00	5.74%	86,528,500.00	4.94%	0.80%	利德曼母公司本部向银行借款所致。

## 2、以公允价值计量的资产和负债

适用  不适用

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

项 目	期末账面价值（元）	受限原因
固定资产	13,825,632.00	抵押
无形资产	2,467,868.11	抵押
合 计	16,293,500.11	-

## 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

#### 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

公司报告期不存在委托理财。

##### (2) 衍生品投资情况

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

##### (3) 委托贷款情况

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

### 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

德赛系统	子公司	体外诊断产品生产、销售	9,233,850.00	395,984,677.98	313,880,493.21	96,326,210.45	32,445,052.60	28,274,517.26
武汉利德曼	子公司	体外诊断产品销售	10,000,000.00	19,346,306.87	12,496,987.71	17,893,326.82	-1,820,809.79	-1,856,469.51

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
吉林利德曼医疗器械有限公司	出售	-1,251,984.85 元

主要控股参股公司情况说明

报告期内，德赛系统实现营业收入 9,632.52 万元，同比下降 2.46%，净利润实现 2,827.45 万元，与上年同期基本持平。本报告期，公司持有德赛系统 70%的股权，德赛系统对归属于上市公司股东的净利润贡献为 1,979.22 万元。

报告期内，武汉利德曼实现销售收入 1,789.33 万元，同比下降 61.37%；净利润为亏损 185.65 万元，同比下降 152.15%。本报告期，公司持有武汉利德曼 51%的股权，武汉利德曼对归属于上市公司股东的净利润影响金额为-94.68 万元。

## 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

业绩预告情况：同向大幅下降

业绩预告填写数据类型：区间数

	年初至下一报告期期末		上年同期	增减变动				
累计净利润的预计数（万元）	966.96	--	1,116.96	6,114.96	下降	81.73%	--	84.19%
基本每股收益（元/股）	0.0231	--	0.0267	0.1453	下降	81.62%	--	84.10%
业绩预告的说明	因行业竞争加剧，公司适当调整销售渠道和销售政策；同时受部分子公司业绩下滑、合并范围变化等影响，预计公司营业收入比上年同期有所减少，导致公司年初至下一报告期期末归属于上市公司股东的净利润大幅下降。							

应同时披露预测 7 月 1 日至 9 月 30 日期间的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

业绩预告情况：同向大幅下降

业绩预告填写数据类型：区间数

	7 月至 9 月		上年同期	增减变动				
净利润的预计数（万元）	150	--	300	2,279.97	下降	86.84%	--	93.42%
业绩预告的说明	因行业竞争加剧，公司适当调整销售渠道和销售政策；同时受部分子公司业绩下滑、合并范围变化等影响，预计公司营业收入比上年同期有所减少，导致公司 2019 年 7-9 月归属于上市公司股东的净利润大幅下降。							

## 十、公司面临的风险和应对措施

### 1、国家政策及行业变化导致的风险

随着国家医疗卫生体制改革的不断推进与深化，医药政策措施陆续出台，“两票制”、“医保控费”、“单病种付费”、“阳光采购”等政策的逐步推行与落地，体外诊断行业的整合趋势加速，因此，体外诊断产品存在降价风险。公司虽然部分体外诊断试剂关键原料已实现国产化，但部分原材料和产品需从国外进口，国际贸易政策、汇率波动等因素可能会对公司短期经营业绩产生不利影响。公司现有销售模式为“经销与直销相结合、经销为主”，随着检验产品集采打包、区域检验中心等新兴运营模式快速发展，对传统经销模式有较大的冲击。

应对措施：公司将积极根据行业政策和市场环境变化，探索更高效的渠道结构和销售模式，加强与大型医药流通企业的战略合作，通过与区域内优秀的渠道商协作向产业链下游延伸，提供更加贴近终端用户需求的产品和服务。公司对行业政策和法规进行充分研讨和提前研判，结合政策变化和企业自身资源调整经营模式，保持、增强与终端客户的粘性和稳定性。

### 2、对外投资不达预期及商誉减值的风险

公司发展模式以内生式发展和外延式发展相结合。公司在整合下游经销渠道过程中，通过收购、投资设立等方式使得子公司数量增加，因标的公司或合作方与公司可能存在经营理念、管理模式、企业文化等差异，以及受收购后行业竞争加剧、行业政策变化等不确定性影响，可能出现投资、并购、合作项目不达预期的风险。公司因重大资产重组和外延式发展在合并资产负债表中形成商誉，若产业政策调整、行业竞争格局变化或并购标的无法保持业绩稳定增长，则可能出现商誉减值的风险。

应对措施：公司在对外投资前尽可能对投资标的进行全面尽职调查和充分的投资分析，设计合理的投资并购方案，加强投后管理；保证各子公司独立运营的前提下，建立集团化管控制度，完善内部控制流程，充分发挥协同效应；及时了解被投资企业的业务发展情况和财务状况等信息，持续关注其经营情况及盈利能力，及时防控可能出现的经营和投资风险；针对被投资企业的实际情况而设置相应的考核体系与激励机制，充分调动子公司经营团队的积极性；结合各方专业投管能力，汇聚产业资源，通过参与投资基金管理公司，实现优势互补，推动公司对外投资安全、稳健、快速发展。

### 3、技术升级产品替代和新产品上市速度不达预期的风险

随着体外诊断行业的不断发展，市场对检测项目和检测技术提出了更高、更多样化的需求。公司必须持续加强新技术的研发和新产品的开发，加快将新产品推向市场、实现产业化的速度。如果公司将来不能一如既往在市场、品牌、技术研发、创新等方面保持优势，或公司现有产品被新兴技术产品替代，则可能出现业绩增长速度放缓、市场占有率下降的风险，对公司生产经营和盈利能力造成不利的影响。公司目前主营业务收入主要来自于诊断试剂产品，特别是以生化诊断试剂为主。2017年、2018年、2019年上半年，体外诊断试剂销售收入占当期主营业务收入的比例分别为87.86%、88.76%、92.96%。公司新产品化学发光诊断仪器和配套试剂已上市，但随着终端用户的检测需求不断提高，国产化学发光领域的竞争日趋激烈，对公司研发和制造出高质量、高性能诊断仪器提出了更高的要求，如公司诊断仪器性能和检测菜单项目不能满足终端客户需求，则可能出现公司新产品上市销售不达预期的风险。

应对措施：深化公司在体外诊断试剂、诊断仪器、生物化学原料等方面的产品布局。及时了解终端市场需求变化，在体外诊断试剂方面补充完善检测项目和菜单的同时，研发特色检测项目；在诊断仪器方面不断改进产品性能和质量，做好技术服务支持，加强营销管理和市场推广工作。

### 4、核心技术失密的风险

公司主要核心技术为体外诊断试剂的配方和制备技术，这些配方和制备技术构成公司的核心竞争优势。由于体外诊断试剂产品的特殊性，出于保护核心技术的考虑，公司仅对少数关键制备技术申请专利，而对产品配方则只进行了产品注册。虽然公司采取了一系列有效措施以保护核心技术，但若不能持续、有效地强化管理，保持核心研发人员稳定性，公司仍存在核心技术泄密或者被他人窃取的风险。公司将更加完善信息保密制度，加强信息安全设备投入，从而保障信息安全，降低核心

技术失密风险。

应对措施：公司采取一系列措施来防止核心技术外泄，包括与核心技术人员签署《保密协议》和《竞业限制合同》等，严格规定了核心技术人员的保密职责和离职后的竞业限制规定。

#### **5、人力资源管理及整合风险**

随着公司业务拓展和战略发展，公司对高素质、经验丰富的研发、生产、销售、管理等专业化人才需求不断增加，人力资本的投入不仅包括资金成本还包括时间成本，且面临人员稳定性问题和优秀人才流失的风险，需要公司加大人才培养力度，建立健全激励约束机制；持续打造优秀的企业文化。

应对措施：公司将在人才引进、人才培养、人才激励等方面加大投入力度，拓展人才供应渠道，加强优秀人才培养，相关政策向优秀人才倾斜，持续不断地完善人力资源管理体系；在企业文化方面，公司将坚持诚信为本、绩效为重、鼓励创新的基本原则，为员工营造有序、互爱的高效团队，以可靠、稳定、优良的产品继续为顾客提供优良的服务。

## 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	52.65%	2019 年 01 月 24 日	2019 年 01 月 24 日	http://www.cninfo.com.cn
2018 年年度股东大会	年度股东大会	53.28%	2019 年 05 月 15 日	2019 年 05 月 15 日	http://www.cninfo.com.cn

#### 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

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	广州凯得科技发展有限公司（已更名为广州高新区科技控股集团有限公司，下同）	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	一、关于避免同业竞争的承诺：1、截至本承诺函出具日，本公司及本公司控制的其他企业与上市公司及其下属公司未存在同业竞争的情况；2、本次交易完成后，本公司及本公司控制的其他企业亦将不会直接或间接从事与上市公司业务构成或可能构成实质同业竞争的业务范围；3、在本公司直接或间接与上市公司保持实质性股权控制关系期间，无论何种原因，如本公司及本公司控制的其他企业获得可能与上市公司构成同业竞争的业务机会，本公司将立即通知上市公司，并尽最大努力，促使该等业务机会转移给上市公司，以避免与上市公司及下属公司形成同业竞争或潜在同业竞	2018 年 11 月 09 日	长期	严格履行承诺，未有违背承诺的情况

		<p>争，以确保上市公司及上市公司其他股东利益不受损害。若该等业务机会尚不具备转让给上市公司的条件，或因其他原因导致上市公司暂无法取得上述业务机会，上市公司有权选择以书面确认的方式要求承诺人放弃该等业务机会，或采取法律、法规及中国证监会许可的其他方式加以解决。4、本公司将严格遵守证监会、深交所有关规章及利德曼《公司章程》等有关规定，与其他股东一样平等地行使股东权利、履行股东义务，不利用控股股东的地位谋取不当利益，不损害上市公司和其他股东的合法权益。二、关于规范关联交易的承诺：1、截至本承诺函出具日，本公司与利德曼之间未发生过关联交易。2、在对利德曼保持实质性股权控制关系期间，本公司保证本公司及本公司控制的其他企业将来与上市公司发生的关联交易是公允的，是按照正常商业行为准则进行的；本公司保证将规范与上市公司及其子公司发生的关联交易。3、在对利德曼保持实质性股权控制关系期间，本公司将诚信和善意履行作为上市公司控股股东的义务，对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将按照"等价有偿、平等互利"的原则，依法与上市公司依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件 and 公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规 and 公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；保证不利用关联交易非法转移上市公司的资金、利润，不利用关联交易损害上市公司及非关联股东的利益。4、在对利德曼保持实质性股权控制关系期间，本公司及本公司控制的其他企业保证将按照法律法规 and 公司章程的规定，在审议涉及本公司及本公司控制的其他企业的关联交易时，切实遵守在利德曼董事会 and 股东大会上进行关联交易表决时的回避程序。5、保证不</p>			
--	--	---	--	--	--

			通过关联交易损害利德曼及其利德曼其他股东的合法权益。三、本公司及本公司控制的其他企业不以任何方式违规占用利德曼的资金、资产；不以利德曼的资产为本公司及本公司控制的其他企业的债务提供担保。			
	广州凯得科技发展有限公司	其他承诺	<p>(一) 保证上市公司资产独立完整。1、保证利德曼具有与经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权或者使用权，具有独立的原材料采购和产品销售系统。2、保证利德曼具有独立完整的资产，其资产全部处于利德曼的控制之下，并为利德曼独立拥有和运营。3、本公司及本公司控制的其他企业不以任何方式违规占用利德曼的资金、资产；不以利德曼的资产为本公司及本公司控制的其他企业的债务提供担保。(二) 保证上市公司人员独立。1、保证利德曼的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均专职在利德曼任职并在利德曼领取薪酬，不在本公司及本公司控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务。2、保证利德曼的劳动、人事及薪酬管理与本公司及本公司控制的其他企业之间完全独立。3、向利德曼推荐董事、监事、高级管理人员人选均通过合法程序进行，不得超越利德曼董事会和股东大会作出人事任免决定。(三) 保证上市公司的财务独立。1、保证利德曼建立独立的财务部门和独立的财务核算体系，具有规范、独立的财务会计制度。2、保证利德曼独立在银行开户，不与本公司及本公司控制的其他企业共用银行账户。3、保证利德曼的财务人员不在本公司及本公司控制的其他企业兼职。4、保证利德曼依法独立纳税。5、保证利德曼能够独立作出财务决策，本公司及本公司控制的其他企业不违法干预利德曼的资金使用调度。(四) 保证上市公司机构独立。1、保证利德曼建立健全的股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。2、</p>	2018 年 11 月 09 日	长期	严格履行承诺, 未有违背承诺的情况



			<p>保证利德曼内部经营管理机构依照法律、法规和公司章程独立行使职权。(五)保证上市公司业务独立。1、保证利德曼拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。2、保证除通过行使股东权利之外，不对利德曼的业务活动进行干预。3、保证本公司及本公司控制的其他企业避免与利德曼产生实质性同业竞争。4、本公司及本公司控制的其他企业在与利德曼进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。本次交易完成后，广州凯得科技发展有限公司(简称"凯得科技")不会损害利德曼的独立性，在资产、人员、财务、机构和业务上与利德曼保持五分开原则，并严格遵守中国证监会关于上市公司独立性的相关规定，保持并维护利德曼的独立性。若凯得科技违反上述承诺给利德曼及其他股东造成损失，一切损失将由凯得科技承担。</p>			
资产重组时所作承诺	北京迈迪卡科技有限公司；沈广仟、孙茜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>(1)本人/本公司及本人/本公司控制的其他企业将采取措施尽量避免与利德曼及其下属企业发生关联交易。(2)对于无法避免的关联交易，本人/本公司保证本着公允、透明的原则，严格履行关联交易决策程序和回避制度，同时按相关规定及时履行信息披露义务。(3)本人/本公司保证不会通过关联交易损害利德曼及其下属企业、利德曼其他股东的合法权益。</p>	2014年10月16日	长期	严格履行承诺，未有违背承诺的情况
	北京迈迪卡科技有限公司；沈广仟、孙茜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>一、本次重组前，本公司及本公司控制的其他公司、企业或者其他经济组织未从事与利德曼、德赛系统、德赛产品及其控制的其他公司、企业或者其他经济组织存在同业竞争关系的业务。二、本次重组事宜完成后，为避免因同业竞争损害利德曼及除实际控制人所控制的股东外的其他股东的利益，本公司郑重承诺如下：1、本公司及/或本公司实际控制的其他子企业将不从事其他任何与利德曼目前或未来从事的业务相竞争的业务。若利德曼未来新拓展的某项业务为</p>	2014年10月16日	长期	严格履行承诺，未有违背承诺的情况

			<p>本公司及/或本公司实际控制的其他子企业已从事的业务,则本公司及/或本公司实际控制的其他子企业将采取切实可行的措施,在该等业务范围内给予利德曼优先发展的权利。2、无论是由本公司及/或本公司实际控制的其他子企业自身研究开发的、或从国外引进或与他人合作开发的与利德曼生产、经营有关的新技术、新产品,利德曼有优先受让、生产的权利。3、本公司及/或本公司实际控制的其他子企业如拟出售与利德曼生产、经营相关的任何资产、业务或权益,利德曼均有优先购买的权利;本公司保证自身、并保证将促使本公司实际控制的其他子企业在出售或转让有关资产或业务时给予利德曼的条件不逊于向任何独立第三方提供的条件。4、若发生前述第 2、3 项所述情况,本公司承诺自身、并保证将促使本公司实际控制的其他子企业尽快将有关新技术、新产品、欲出售或转让的资产或业务的情况以书面形式通知利德曼,并尽快提供利德曼合理要求的资料;利德曼可在接到本公司及/或本公司实际控制的其他子企业或通知后三十天内决定是否行使有关优先生产或购买权。</p>			
	沈广仟、孙茜	其他承诺	<p>在本次重大资产重组完成后,本人将保证上市公司在业务、资产、人员、财务、机构等方面与本人及本人关联人保持独立:一、保证上市公司业务独立:保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力,上市公司具有面向市场自主经营的能力。本人不会对上市公司的正常经营活动进行干预。二、保证上市公司资产独立完整:本人资产与上市公司资产将严格分开,完全独立经营。本人不发生占用上市公司资金、资产等不规范情形。三、保证上市公司人员独立:1、保证上市公司建立并拥有独立完整的劳动、人事及工资管理体系,总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员均专职在上市公司任职并领取薪酬;2、向上市公司推荐董事、监事、经理等高级管理人员人选</p>	2014 年 10 月 16 日	长期	严格履行承诺,未有违背承诺的情况

			均通过合法程序进行，不干预上市公司董事会和股东大会行使职权作出人事任免决定。四、保证上市公司财务独立：保证上市公司拥有独立的财务会计部门，建立独立的财务核算体系和财务管理制度，独立在银行开户，依法独立纳税，保证上市公司能够独立做出财务决策，不干预上市公司的资金使用。五、保证上市公司机构独立：保证上市公司依法建立和完善法人治理结构，保证上市公司拥有独立、完整的组织机构。股东大会、董事会、独立董事、监事会、总经理等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。			
	成都力鼎银科股权投资基金中心(有限合伙)、拉萨智度德诚创业投资合伙企业(有限合伙)、上海赛领并购投资基金合伙企业(有限合伙)	其他承诺	上市公司与力鼎基金、赛领基金、智度基金之间就力鼎基金将其在德赛系统及德赛产品董事会中的表决权全部委托给上市公司不存在任何形式的其他支付安排、保底收益或有类似安排，未来也不会作出类似安排。	2015年04月27日	长期	严格履行承诺，未有违背承诺的情况
	成都力鼎银科股权投资基金中心(有限合伙)、拉萨智度德诚创业投资合伙企业(有限合伙)、上海赛领并购投资基金合伙企业(有限合伙)	其他承诺	承诺与利德曼、德赛系统、德赛产品之间就德赛系统及德赛产品业绩目标不存在任何形式的对赌协议、保底收益或类似安排，未来也不会作出类似安排。	2014年10月16日	长期	严格履行承诺，未有违背承诺的情况
	DiaSys Diagnostic Systems	其他承诺	德国德赛、钱盈颖、丁耀良、王荣芳、陈平、巢宇出具了《关于环保事项的兜底承诺》，承诺：“德赛系统和德赛产品	2014年10月20日	长期	严格履行承诺，未有违背承诺

	GmbH;巢宇;陈平;丁耀良;钱盈颖;王荣芳		目前正在办理环保验收手续, 预计于 2014 年 12 月 31 日前完成, 如德赛系统和/或德赛产品因未通过环保验收而受到政府处罚, 承诺人按照在本次重组前持有的德赛系统和德赛产品的相应股权比例, 无条件以现金全额补偿德赛系统和/或德赛产品因此而遭受的直接经济损失。"			的情况
	DiaSys Diagnostic Systems GmbH;巢宇;陈平;丁耀良;钱盈颖;王荣芳	其他承诺	德赛系统和德赛产品的主要财产的所有权和/或使用权不存在现实或潜在的法律纠纷; 德赛系统和德赛产品就其从事的经营业务已取得必要的业务许可, 最近三年遵守有关法律、法规, 守法经营, 没有因违反相关法律、法规受到处罚的记录; 德赛系统和德赛产品均不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁或行政处罚案件。	2014 年 09 月 14 日	长期	严格履行承诺, 未有违背承诺的情况
	成都力鼎银科股权投资基金中心(有限合伙)、拉萨智度德诚创业投资合伙企业(有限合伙)、上海赛领并购投资基金合伙企业(有限合伙)	其他承诺	1、本企业对所持有德赛系统的股权和德赛产品的股权(以下简称"标的股权")具有合法、完整的所有权, 有权转让该等标的股权及与其相关的任何权利和利益, 不存在司法冻结或为任何其他第三方设定质押、抵押或其他承诺致使本企业无法将标的股权转让给利德曼的限制情形; 利德曼于标的股权交割日将享有作为标的股权的所有者依法应享有的一切权利(包括但不限于依法占有、使用、收益和处分的权利), 标的股权并不会因中国法律或第三人的权利主张而被没收或扣押, 或被施加以质押、抵押或其他任何形式的负担。 2、本企业对标的所有权行使权力没有侵犯任何第三人的在先权利, 并无任何第三人提出关于该等权利受到侵犯的任何相关权利要求; 标的股权交割完成后, 利德曼对标的所有权行使权力不会侵犯任何第三人的在先权利。3、本企业没有获悉任何第三人就标的股权或其任何部分行使或声称将行使任何对标的股权有不利影响的权力; 亦不存在任何直接或间接与标的股权有关的争议、行政处罚、诉讼或仲裁, 不存在任何与标的股权有关的现实或潜在的纠纷。 4、本企业同意承担并赔偿因违反上述承诺而给利德曼造成的一切损	2014 年 10 月 16 日	长期	严格履行承诺, 未有违背承诺的情况

			失、损害和开支。”			
	成都力鼎银科股权投资基金中心(有限合伙)、拉萨智度德诚创业投资合伙企业(有限合伙)、上海赛领并购投资基金合伙企业(有限合伙)	其他承诺	承诺与利德曼及其董监高及其他关联管理人员不存在关联关系,不存在一致行动的协议或者约定。与利德曼本次发行的中介机构相关人员不存在任何关联关系。	2014年10月16日	长期	严格履行承诺,未有违背承诺的情况
	成都力鼎银科股权投资基金中心(有限合伙)、拉萨智度德诚创业投资合伙企业(有限合伙)、上海赛领并购投资基金合伙企业(有限合伙)	其他承诺	(一)本企业保证本次发行所提供和出具的全部文件真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,所有文件的副本或复印件均与正本或原件完全一致,所有文件上的印章与签名都是真实的。(二)本企业保证为本次发行所出具的说明及确认均为真实、准确和完整的,无任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。(三)本企业对基于本次发行提供的上述所有文件的真实性、准确性和完整性承担个别及连带法律责任,如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,给利德曼或者投资者造成损失的,本企业将依法承担赔偿责任。(四)本企业承诺如本次发行因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的,在案件调查结论明确之前,将暂停转让本企业在利德曼拥有权益的股份。	2014年11月06日	长期	严格履行承诺,未有违背承诺的情况
	成都力鼎银科股权投资基金中心(有限合伙)、拉萨智度德诚创业投资合伙企业(有限合伙)	其他承诺	承诺企业为依法设立并有效存续的有限合伙企业,不存在根据相关法律、法规、其他规范性文件及其合伙协议规定需要终止的情形。本企业就所从事的业务已取得相关必要的业务许可,最近五年不存在受行政处罚(与证券市场明显无关的除外)、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁等情	2014年10月16日	长期	严格履行承诺,未有违背承诺的情况

	伙)、上海赛领并购投资基金合伙企业(有限合伙)		况,收购标的公司股权的全部资金均系来源合法的自有资金。			
首次公开发行或再融资时所作承诺	北京迈迪卡科技有限公司;沈广仟、孙茜	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	1、本人(本公司)及所控制的公司和拥有权益的公司均未生产、开发任何与股份公司产品构成竞争或可能竞争的产品,未直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能竞争的业务,也未参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能竞争的其他企业。2、本人(本公司)及所控制的公司和拥有权益的公司将不生产、开发任何与股份公司产品构成竞争或可能竞争的产品,不直接或间接经营任何与股份公司经营的业务构成竞争或可能竞争的业务,不参与投资任何与股份公司生产的产品或经营的业务构成竞争或可能竞争的其他企业。3、如股份公司进一步拓展其产品和业务范围,本人(本公司)及所控制的公司和拥有权益的公司将不与股份公司拓展后的产品和业务相竞争;若与股份公司拓展后的产品和业务相竞争,本人(本公司)及所控制的公司和拥有权益的公司将采取以下方式避免同业竞争:(1)停止生产或经营相竞争的产品和业务;(2)将相竞争的业务纳入股份公司经营;(3)向无关联关系的第三方转让该业务。4、如本承诺函未被遵守,将向股份公司赔偿一切直接或间接损失。	2012年02月07日	长期	严格履行承诺,未有违背承诺的情况
	沈广仟、张雅丽等	股份限售承诺	在任职期间每年转让的股份不超过其直接或者间接所持有公司股份总数的25%;离职半年内,不转让其直接或者间接所持有的公司股份;自公司股票上市之日六个月内申报离职的,自申报离职之日起十八个月内不转让其直接或间接所持有的公司股份;自公司股票上市之日起七个月至十二个月之间申报离职的,自申报离职之日起十二个月不转让其直接或间接所持有的公司股份。	2012年02月16日	长期	严格履行承诺,未有违背承诺的情况
股权激励承诺	北京利德曼生化股份有	其他承诺	不为激励对象依据本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他形式的财务资	2014年04月28日	长期	严格履行承诺,未有

	限公司		助，包括为其贷款提供担保。			违背承诺的情况
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

#### 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

公司报告期末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

#### 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

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产 (万元)	被投资企业的净资产 (万元)	被投资企业的净利润 (万元)
广州高新区科技控股集团有限公司	控股股东	广州黄埔生物医药投资基金管理有限公司(拟定)	企业自有资金投资；股权投资；股权投资管理；创业投资；风险投资；投资管理服务；受托管理股权投资基金(拟定)。	2000 万元人民币	0	0	0
被投资企业的重大在建项目的进展情况(如有)		经广州市黄埔区市场监督管理局核准后的基金管理公司名称为“广州黄埔生物医药产业投资基金管理有限公司”，已于 2019 年 7 月完成工商登记注册；公司注册资本：2000 万元人民币；经营范围：股权投资管理；受托管理股权投资基金。					

### 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

租赁情况说明

2014年9月3日，公司与北京宏阳万通投资管理有限公司（以下简称“宏阳万通”）签署了《房屋租赁合同》，将公司位于北京市北京经济技术开发区宏达南路5号的一期、二期两栋自有房产整体出租给宏阳万通，租用建筑面积为15,025.82平方米(以房屋产权证记载为准)。《房屋租赁合同》的具体内容详见公司于2014年9月4日在巨潮资讯网发布的《关于签订一期、二期自建房产租赁合同的公告》（公告编号：2014-062）。

2019年6月6日，公司与比业电子（北京）有限公司（以下简称“比业电子”）签订了《关于利德曼厂区三层（部分）物业的租赁合同》，将位于北京市北京经济技术开发区兴海路5号的部分物业出租给比业电子，租赁面积为4,620平方米。具体内容详见公司于2019年6月6日在巨潮资讯网发布的《关于公司签订房屋租赁合同的公告》（公告编号：2019-055）。

报告期内，以上各方均正常履行租赁合同。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

适用  不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

### 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

公司秉承“共建绿色企业，环境保护先行”的原则，严格落实环境保护“三同时”要求，严格遵守环保法律法规要求，2019年上半年，公司未曾出现环境违法事件及环境信访投诉事件。

(1) 持续完善公司环保管理制度，依据相关新的法规、标准要求，对相关制度进行修订完善，同时对公司生产、研发环境进行确认，对污染物排放源进行重新辨识，建立污染源排放源台账，并依据环保要求加强对排放情况进行监督。

(2) 加强环保节能的宣传教育，通过对公司员工现场会议、办公平台、宣传画报等方式，宣贯节能生产，绿色出行，危废分类收集、存放等，提高员工环保意识。

(3) 企业环保设施的建设和运营情况。对治污设备运行情况提高运行检查频次，按计划周期进行维护保养及环保设施滤材更换，保障治污有效，设备运行正常。按周期对排放污染物进行监测，保证所排放污染物数值满足标准要求。完成对餐厅油烟净化系统进行改造升级并验收合格，排放值满足北京市新地方标准《餐饮业大气污染物排放标准》(DB11/1488-2018)。2019年上半年公司各项污染物排放均做到100%达标排放。2019年上半年公司各项污染物排放均做到100%达标排放。如实填报统计污染物排放源及数量，严格落实缴纳排污税。

(4) 危险废弃物：按照国家危险废弃物处置的法律、法规的要求，妥善处理危险废弃物，公司所产生的危险废弃物的收集、储存严格按照《危险废物贮存污染控制标准》执行，与符合资质要求的危险废弃物转移、处置服务商签订合同，按照程序办理专项审批手续，严格执行转移联单控制，申报交由有资质的处置服务单位进行无害化处理。

(5) 公司按照环保局要求，积极推进企业排污许可证系统填报及申领工作；并积极配合环保局对公司排污现场及排污管理检查工作；积极履行环保检查小组职责，加大力度对能源浪费的行为进行管控，严格落实公司节能环保工作要求。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半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

1、2019年1月4日，公司披露《关于补选董事、监事的公告》(公告编号：2019-004)，具体内容详见巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn/>)；

2、2019年1月15日，公司披露《关于职工代表监事辞职及补选职工代表监事的公告》(公告编号：2019-007)，具体内容详见巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn/>)；

3、2019年1月24日，公司披露《关于选举监事会主席的公告》(公告编号：2019-011)及《关于选举董事长及专门委员会委员的公告》(2019-013)，具体内容详见巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn/>)；

- 4、2019 年 1 月 28 日，公司披露《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》（公告编号：2019-014），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 5、2019 年 2 月 1 日，公司披露《关于控股股东名称变更的公告》（公告编号：2019-016），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 6、2019 年 2 月 12 日，公司披露《关于完成法定代表人工商变更登记的公告》（公告编号：2019-018），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 7、2019 年 2 月 27 日，公司披露《关于公司通过高新技术企业重新认定的公告》（公告编号：2019-020），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 8、2019 年 3 月 8 日，公司披露《关于聘任高级管理人员的公告》（公告编号：2019-024），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 9、2019 年 3 月 29 日，公司披露《关于职工代表监事辞职及补选职工代表监事的公告》（公告编号：2019-027），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 10、2019 年 4 月 2 日，公司披露《关于选举监事会主席的公告》（公告编号：2019-031），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 11、2019 年 4 月 23 日，公司披露《减资公告》（公告编号：2019-044），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 12、2019 年 6 月 26 日，公司披露《关于财务负责人辞职的公告》（公告编号：2019-056），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）；
- 13、2019 年 6 月 28 日，公司披露《关于取得医疗器械注册证的公告》（公告编号：2019-062），具体内容详见巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn/>）。

## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

1、根据公司于 2018 年 11 月 30 日与范圳签署的《吉林利德曼医疗器械有限公司投资合作协议的终止协议》，2019 年 1 月，公司完成股权转让。自 2019 年 1 月起，吉林利德曼不再纳入本公司合并报表范围。

2、子公司德赛系统董事会根据《德赛诊断系统(上海)有限公司章程》等规定，于 2019 年 6 月 17 日作出董事会决议，同意将 2018 年德赛系统可分配利润中的 4,500 万元人民币作为分红分配给德赛系统的全体股东，并按股东持股比例派发现金红利。截至本报告期末，上述利润分配方案尚未实施。

## 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	73,563,675	17.36%				-69,363,000	-69,363,000	4,200,675	1.00%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	73,563,675	17.36%				-69,363,000	-69,363,000	4,200,675	1.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境内自然人持股	73,563,675	17.36%				-69,363,000	-69,363,000	4,200,675	1.00%
4、外资持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	350,241,560	82.64%				66,609,750	66,609,750	416,851,310	99.00%
1、人民币普通股	350,241,560	82.64%				66,609,750	66,609,750	416,851,310	99.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0	0	0.00%
三、股份总数	423,805,235	100.00%				-2,753,250	-2,753,250	421,051,985	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

根据《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》，因上市公司公开或非公开发行股份、实施股权激励计划，或因董事、监事和高级管理人员在二级市场购买、可转债转股、行权、协议受让等各种年内新增股份，新增无限售条件股份当年可转让 25%，新增有限售条件的股份计入次年可转让股份的计算基数。

(1) 2018 年 12 月 31 日，公司监事会主席张雅丽女士持有公司股份 1,751,000 股，其中 1,313,250 股为高管锁定股；2019 年 1 月 24 日，张雅丽女士辞任公司监事会主席、监事生效，所持股份全部转为高管锁定股，公司有限售条件股份增加 437,750 股；

(2) 2018 年 12 月 31 日，公司原董事长兼总裁沈广仟先生直接持有公司股份 89,530,000 股中的 75% 股份 67,147,500 股为有限售条件股份；2019 年 1 月，沈广仟先生原定任期届满 6 个月后，上述 67,147,500 股有限售条件股份转为无限售条件股份，公司有限售条件股份减少 67,147,500 股；

(3) 2018 年 12 月 31 日, 公司原监事赵曼君女士持有公司股份 400,000 股, 其中 300,000 股为有限售条件股份; 2019 年 1 月, 因赵曼君女士辞去职工代表监事, 其所持股份 400,000 股全部转为有限售条件股份, 公司有限售条件股份增加 100,000 股;

(4) 2018 年 12 月 31 日, 公司尚有股权激励待回购注销限制性股票 2,753,250 股; 2019 年 1 月 28 日, 公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成回购注销, 回购注销完成后, 公司有限售条件股份数量减少 2,753,250 股, 公司股份总数由 423,805,235 股变更为 421,051,985 股。

#### 股份变动的批准情况

适用  不适用

(1) 2016 年 12 月 27 日, 公司召开第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十二次会议, 同意公司对 22 名原激励对象已获授但尚未解锁的 2,271,000 股限制性股票进行回购注销;

(2) 2017 年 6 月 16 日, 公司召开第三届董事会第十七次会议和第三届监事会第十四次会议, 同意对因离职原因已不符合激励条件的原激励对象共 9 人已获授但尚未解锁的 202,500 股限制性股票进行回购注销, 以及因公司 2016 年度业绩未达到限制性股票激励计划首期授予的限制性股票第三个解锁期及预留部分限制性股票第二个解锁期解锁条件涉及 61 名激励对象持有的 279,750 股限制性股票进行回购注销;

(3) 2019 年 1 月 28 日, 公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成上述 2,753,250 股限制性股票回购注销。

#### 股份变动的过户情况

适用  不适用

公司于 2019 年 1 月 28 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成 2,753,250 股股权激励限制性股票回购注销工作, 具体内容详见公司在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》(公告编号: 2019-014)。

#### 股份回购的实施进展情况

适用  不适用

公司于 2018 年 8 月 1 日召开 2018 年第三次临时股东大会审议通过了《关于回购公司股份的议案》。基于对公司价值的判断和未来发展的信心, 为有效维护广大股东利益, 增强投资者信心, 进一步完善公司长效激励机制, 推进公司的长远发展, 公司拟使用自有资金或自筹资金以集中竞价、大宗交易以及法律法规许可的其他方式回购公司股份, 用于股权激励计划或依法注销。回购资金总额不低于(含)人民币 5,000 万元且不超过(含)人民币 10,000 万元, 回购股份的价格不超过人民币 10.00 元/股。回购股份期限为自股东大会审议通过回购股份方案之日起不超过 12 个月。公司于 2018 年 8 月 9 日披露了《关于回购公司股份的报告书》(公告编号: 2018-075), 并于 2018 年 8 月 9 日首次以集中竞价方式实施了回购股份, 于 2018 年 8 月 10 日披露了《关于首次回购公司股份的公告》(公告编号: 2018-077)。具体内容详见公司在巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的相关公告。

2019 年 6 月 25 日, 公司召开第四届董事会第十三次会议及第四届监事会第九次会议, 审议通过了《关于终止回购公司股份的议案》, 独立董事对终止回购公司股份事项发表了同意的独立意见; 2019 年 7 月 12 日, 公司召开 2019 年第二次临时股东大会审议并表决通过了《关于终止回购公司股份的议案》。至此, 公司通过股票回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份共计 3,253,650 股, 占公司当前总股本的 0.7727%, 最高成交价为 6.297 元/股, 最低成交价为 5.486 元/股, 支付的总金额 19,369,745.68 元(含交易费用)。

#### 采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用  不适用

## 2、限售股份变动情况

适用  不适用

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
沈广仟	67,147,500	67,147,500	0	0	离任锁定	2019年1月11日解除限售
张海涛	2,049,675	0	0	2,049,675	高管锁定	高管锁定股每年初解锁 25%
赵曼君	300,000	0	100,000	400,000	高管锁定/离任锁定	2019年7月24日解除限售
张雅丽	1,313,250	0	437,750	1,751,000	高管锁定/离任锁定	2019年7月24日解除限售
授予限制性股票的中高层管理人员及核心业务(技术)骨干人员(共计 92 人)	2,753,250	2,753,250	0	0	股权激励限售股, 待办理回购注销	已于 2019 年 1 月 28 日完成回购注销
合计	73,563,675	69,900,750	537,750	4,200,675	--	--

## 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	15,658	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
广州高新区科技控股集团有限公司	国有法人	29.91%	125,920,000	0	0	125,920,000		
沈广仟	境内自然人	18.27%	76,910,000	-12,620,000	0	76,910,000	质押	37,089,999
成都力鼎银科股权投资基金中心（有限合伙）	其他	4.07%	17,117,002	0	0	17,117,002		

上海赛领并购投资基金合伙企业（有限合伙）	其他	2.18%	9,189,213	0	0	9,189,213		
张家港保税区汤臣国际贸易有限公司	其他	1.79%	7,520,000	+7,520,000	0	7,520,000		
九州通医药集团股份有限公司	境内非国有法人	1.07%	4,500,000	0	0	4,500,000		
长江证券股份有限公司	国有法人	1.06%	4,467,703		0	4,467,703		
拉萨智度德诚创业投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	0.97%	4,101,016	0	0	4,101,016		
张海涛	境内自然人	0.65%	2,732,900	0	2,049,675	683,225		
袁理	境内自然人	0.63%	2,657,900	-7,190,100	0	2,657,900		
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	不适用							
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				
广州高新区科技控股集团有限公司	125,920,000		人民币普通股	125,920,000				
沈广仟	76,910,000		人民币普通股	76,910,000				
成都力鼎银科股权投资基金中心（有限合伙）	17,117,002		人民币普通股	17,117,002				
上海赛领并购投资基金合伙企业（有限合伙）	9,189,213		人民币普通股	9,189,213				
张家港保税区汤臣国际贸易有限公司	7,520,000		人民币普通股	7,520,000				
九州通医药集团股份有限公司	4,500,000		人民币普通股	4,500,000				
长江证券股份有限公司	4,467,703		人民币普通股	4,467,703				
拉萨智度德诚创业投资合伙企业（有限合伙）	4,101,016		人民币普通股	4,101,016				
袁理	2,657,900		人民币普通股	2,657,900				
北京迈迪卡科技有限公司	2,400,000		人民币普通股	2,400,000				
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	上述股东中，沈广仟为北京迈迪卡科技有限公司控股股东，除此之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
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

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
林霖	董事长	现任	0	0	0	0	0	0	0
于钦江	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张海涛	董事、总裁、财务负责人（代）	现任	2,732,900	0	0	2,732,900	0	0	0
钱震斌	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张力建	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王艳	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴琥	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
高建梅	监事会主席	现任	0	0	0	0	0	0	0
欧阳钰清	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴亚宁	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
张丽华	副总裁、董事会秘书	现任	0	0	0	0	0	0	0
丁耀良	副总裁	现任	0	0	0	0	0	0	0
孙茜	副总裁	现任	0	0	0	0	0	0	0
王珩	财务负责人	离任	0	0	0	0	0	0	0
丁耀良	董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
黄振中	独立董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
常明	独立董事	离任	0	0	0	0	0	0	0
汪晓鸿	监事会主席、职工代表监事	离任	0	0	0	0	0	0	0
张雅丽	监事会主席、股东代表监事	离任	1,751,000	0	0	1,751,000	0	0	0
赵曼君	职工代表监事	离任	400,000	0	0	400,000	0	0	0
合计	--	--	4,883,900	0	0	4,883,900	0	0	0

## 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
赵曼君	职工代表监事	离任	2019 年 01 月 15 日	因个人原因辞去监事职务
JIN ZHAO SHEN	董事	离任	2019 年 01 月 24 日	因公司控股股东变更辞去公司董事职务
丁耀良	董事	离任	2019 年 01 月 24 日	因公司控股股东变更辞去公司董事职务
黄振中	独立董事	离任	2019 年 01 月 24 日	因个人原因辞去独立董事职务
常明	独立董事	离任	2019 年 01 月 24 日	因个人原因辞去独立董事职务
张雅丽	监事会主席、股东代表监事	离任	2019 年 01 月 24 日	因公司控股股东变更辞去公司监事职务
汪晓鸿	监事会主席、职工代表监事	离任	2019 年 03 月 28 日	因个人原因辞去监事职务
王珩	财务负责人	解聘	2019 年 06 月 26 日	因个人原因辞去财务负责人职务

## 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：北京利德曼生化股份有限公司

2019 年 06 月 30 日

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	278,030,379.84	269,724,033.41
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产	4,455,500.00	4,100,000.00
应收票据	80,035,107.11	116,649,567.76
应收账款	299,049,996.53	290,136,386.86
应收款项融资		
预付款项	10,023,938.17	8,082,328.36
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	17,172,346.55	24,216,437.08
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	90,664,605.65	98,988,564.52
合同资产		
持有待售资产		17,861,754.76
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	9,246,162.42	9,276,054.65
流动资产合计	788,678,036.27	839,035,127.40
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	33,489,091.21	35,020,568.35
固定资产	608,081,971.72	604,801,749.58
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	58,046,430.03	62,012,889.36
开发支出		
商誉	142,558,889.00	142,558,889.00
长期待摊费用	19,910,123.40	14,005,817.72
递延所得税资产	16,497,469.43	15,997,005.04
其他非流动资产	13,819,526.86	15,805,954.33
非流动资产合计	892,403,501.65	890,202,873.38
资产总计	1,681,081,537.92	1,729,238,000.78
流动负债：		
短期借款	96,459,073.00	96,459,073.00
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	8,071,742.00	7,407,715.80
应付账款	51,111,533.78	60,034,649.70
预收款项	8,742,825.47	10,829,650.44
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	1,149,513.97	10,839,237.75
应交税费	6,396,933.67	9,807,898.56
其他应付款	46,285,320.46	37,949,510.74
其中：应付利息	90,679.78	127,673.47
应付股利	13,500,000.00	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		10,859,235.45
一年内到期的非流动负债		20,401,133.47
其他流动负债		
流动负债合计	218,216,942.35	264,588,104.91
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	40,587.25	40,587.25

递延收益	20,757,805.25	21,543,538.86
递延所得税负债	5,216,851.28	5,630,086.58
其他非流动负债		
非流动负债合计	26,015,243.78	27,214,212.69
负债合计	244,232,186.13	291,802,317.60
所有者权益：		
股本	421,051,985.00	421,051,985.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	242,743,469.60	242,743,469.60
减：库存股	19,363,673.00	19,363,673.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	68,920,437.03	68,920,437.03
一般风险准备		
未分配利润	605,311,463.20	597,141,815.94
归属于母公司所有者权益合计	1,318,663,681.83	1,310,494,034.57
少数股东权益	118,185,669.96	126,941,648.61
所有者权益合计	1,436,849,351.79	1,437,435,683.18
负债和所有者权益总计	1,681,081,537.92	1,729,238,000.78

法定代表人：林霖

主管会计工作负责人：张海涛

会计机构负责人：程洋

## 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	43,393,302.84	61,137,476.30
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产	4,455,500.00	4,100,000.00
应收票据	80,735,107.11	115,746,217.76
应收账款	215,904,697.78	210,364,831.71



应收款项融资		
预付款项	8,746,900.57	6,333,974.88
其他应收款	45,949,773.54	22,743,649.85
其中：应收利息		
应收股利	31,500,000.00	
存货	65,958,728.95	63,940,186.88
合同资产		
持有待售资产		1,730,000.00
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,443,277.91	3,434,528.28
流动资产合计	468,587,288.70	489,530,865.66
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	541,259,526.66	541,259,526.66
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	33,489,091.21	35,020,568.35
固定资产	557,981,945.52	555,417,060.17
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	18,640,133.31	18,922,800.87
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	19,165,828.88	13,266,608.29
递延所得税资产	15,304,165.37	14,358,170.29
其他非流动资产	12,530,112.08	14,656,499.79
非流动资产合计	1,198,370,803.03	1,192,901,234.42
资产总计	1,666,958,091.73	1,682,432,100.08

流动负债：		
短期借款	96,459,073.00	96,459,073.00
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	8,071,742.00	7,407,715.80
应付账款	23,018,644.17	60,034,649.70
预收款项	6,116,841.04	6,350,951.06
合同负债		
应付职工薪酬	917,042.54	7,912,821.96
应交税费	2,892,456.45	2,266,600.75
其他应付款	60,101,427.53	67,720,244.03
其中：应付利息	90,679.78	127,673.47
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		20,401,133.47
其他流动负债		
流动负债合计	197,577,226.73	232,967,921.38
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	40,587.25	40,587.25
递延收益	20,757,805.25	21,543,538.86
递延所得税负债	668,325.00	615,000.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	21,466,717.50	22,199,126.11
负债合计	219,043,944.23	255,167,047.49
所有者权益：		

股本	421,051,985.00	421,051,985.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	523,648,917.02	523,648,917.02
减：库存股	19,363,673.00	19,363,673.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	68,920,437.03	68,920,437.03
未分配利润	453,656,481.45	433,007,386.54
所有者权益合计	1,447,914,147.50	1,427,265,052.59
负债和所有者权益总计	1,666,958,091.73	1,682,432,100.08

### 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	251,562,713.92	342,967,578.77
其中：营业收入	251,562,713.92	342,967,578.77
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	216,330,153.52	281,665,658.63
其中：营业成本	114,391,051.21	176,558,553.16
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	4,192,643.08	5,512,604.53
销售费用	39,102,080.94	42,296,201.27
管理费用	34,116,929.09	35,182,007.11
研发费用	23,848,051.27	18,682,665.00

财务费用	679,397.93	3,433,627.56
其中：利息费用	2,504,081.34	2,749,515.56
利息收入	1,761,289.23	2,035,358.42
加：其他收益	1,942,287.26	4,802,641.08
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,251,984.85	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-15,494,599.54	-5,882,507.62
资产处置收益（损失以“-”号填列）	23,218.30	76,251.07
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	20,451,481.57	60,298,304.67
加：营业外收入	43,395.99	15,958.51
减：营业外支出	63,548.08	8,828.49
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	20,431,329.48	60,305,434.69
减：所得税费用	4,067,126.41	9,618,595.74
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	16,364,203.07	50,686,838.95
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	16,364,203.07	50,686,838.95
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	8,169,647.26	38,349,907.15
2.少数股东损益	8,194,555.81	12,336,931.80
六、其他综合收益的税后净额		

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.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	16,364,203.07	50,686,838.95
归属于母公司所有者的综合收益总额	8,169,647.26	38,349,907.15
归属于少数股东的综合收益总额	8,194,555.81	12,336,931.80
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0196	0.0911

(二) 稀释每股收益	0.0196	0.0911
------------	--------	--------

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：林霖

主管会计工作负责人：张海涛

会计机构负责人：程洋

#### 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	119,764,469.89	157,473,328.47
减：营业成本	46,226,703.89	63,507,943.33
税金及附加	3,244,085.09	4,394,413.83
销售费用	29,076,765.92	32,463,737.56
管理费用	21,671,419.39	19,065,964.26
研发费用	14,331,474.27	11,342,750.64
财务费用	2,882,016.99	5,167,200.36
其中：利息费用	3,097,831.34	2,749,515.56
利息收入	229,020.00	442,102.09
加：其他收益	839,630.71	820,441.08
投资收益（损失以“-”号填列）	32,070,000.00	
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）		
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-15,398,657.43	-5,799,231.39
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-127,647.78	76,251.07
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	19,715,329.84	16,628,779.25
加：营业外收入	43,395.99	546,848.73

减：营业外支出	2,301.00	800.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	19,756,424.83	17,174,827.98
减：所得税费用	-892,670.08	1,490,421.40
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	20,649,094.91	15,684,406.58
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	20,649,094.91	15,684,406.58
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.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	20,649,094.91	15,684,406.58
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	312,433,047.92	395,043,496.95
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	46,599.46	
收到其他与经营活动有关的现金	23,578,567.89	10,116,356.76
经营活动现金流入小计	336,058,215.27	405,159,853.71
购买商品、接受劳务支付的现金	126,160,259.98	199,088,054.76
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	63,524,018.38	59,019,371.30
支付的各项税费	28,406,861.36	46,514,569.93
支付其他与经营活动有关的现金	68,013,345.00	61,269,766.95
经营活动现金流出小计	286,104,484.72	365,891,762.94
经营活动产生的现金流量净额	49,953,730.55	39,268,090.77
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	400,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	400,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	13,078,136.90	12,602,230.93
投资支付的现金	5,400,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	18,478,136.90	12,602,230.93
投资活动产生的现金流量净额	-18,078,136.90	-12,602,230.93
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		4,930,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		4,930,000.00
取得借款收到的现金		33,477,280.26
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		706,796.58
筹资活动现金流入小计		39,114,076.84
偿还债务支付的现金	20,608,839.68	71,897,718.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,006,496.37	2,594,464.24
其中：子公司支付给少数股东的		

股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	13,423.69	977,324.02
筹资活动现金流出小计	22,628,759.74	75,469,506.43
筹资活动产生的现金流量净额	-22,628,759.74	-36,355,429.59
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-238,470.34	
五、现金及现金等价物净增加额	9,008,363.57	-9,689,569.75
加：期初现金及现金等价物余额	269,022,016.27	304,114,192.16
六、期末现金及现金等价物余额	278,030,379.84	294,424,622.41

## 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	153,854,281.69	167,576,079.31
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	13,339,749.96	2,406,345.43
经营活动现金流入小计	167,194,031.65	169,982,424.74
购买商品、接受劳务支付的现金	47,460,921.31	50,774,396.43
支付给职工以及为职工支付的现金	46,301,411.12	41,667,378.43
支付的各项税费	9,505,713.99	21,632,630.64
支付其他与经营活动有关的现金	40,939,562.07	43,701,465.41
经营活动现金流出小计	144,207,608.49	157,775,870.91
经营活动产生的现金流量净额	22,986,423.16	12,206,553.83
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	400,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	400,000.00	
购建固定资产、无形资产和其他	12,161,349.40	12,256,770.46

长期资产支付的现金		
投资支付的现金	5,400,000.00	5,326,302.78
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	17,561,349.40	17,583,073.24
投资活动产生的现金流量净额	-17,161,349.40	-17,583,073.24
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		32,670,934.66
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		706,796.58
筹资活动现金流入小计		33,377,731.24
偿还债务支付的现金	20,608,839.68	71,347,718.17
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,006,496.37	2,594,464.24
支付其他与筹资活动有关的现金	13,423.69	977,324.02
筹资活动现金流出小计	22,628,759.74	74,919,506.43
筹资活动产生的现金流量净额	-22,628,759.74	-41,541,775.19
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-238,470.34	
五、现金及现金等价物净增加额	-17,042,156.32	-46,918,294.60
加：期初现金及现金等价物余额	60,435,459.16	120,929,916.15
六、期末现金及现金等价物余额	43,393,302.84	74,011,621.55

## 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	421,051,985.00				242,743,469.60	19,363,673.00			68,920,437.03		597,141,815.94		1,310,494.03	126,941,648.61	1,437,435.68

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	421,051,985.00			242,743,469.60	19,363,673.00			68,920,437.03	597,141,815.94		1,310,494.03	126,941,648.61	1,437,435.68	3.18
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									8,169,647.26		8,169,647.26	-8,755,978.65	-586,331.39	
(一)综合收益总额									8,169,647.26		8,169,647.26	8,194,555.81	16,364,203.07	
(二)所有者投入和减少资本												-3,450,534.46	-3,450,534.46	
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												-3,450,534.46	-3,450,534.46	
(三)利润分配												-13,500.00	-13,500.00	
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												-13,500.00	-13,500.00	







其他												
二、本年期初余额	421,051,985.00				523,648,917.02	19,363,673.00			68,920,437.03	433,007,386.54		1,427,265,052.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										20,649,094.91		20,649,094.91
（一）综合收益总额										20,649,094.91		20,649,094.91
（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												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												



5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	421,051,985.00				523,648,917.02	19,363,673.00			68,920,437.03	453,656,481.45		1,447,914,147.50

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	421,051,985.00				523,648,917.02				66,871,601.55	427,198,318.39		1,438,770,821.96
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	421,051,985.00				523,648,917.02				66,871,601.55	427,198,318.39		1,438,770,821.96
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)										2,970,249.53		2,970,249.53
(一)综合收益总额										15,684,406.58		15,684,406.58
(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									-12,714,157.05			-12,714,157.05
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配									-12,714,157.05			-12,714,157.05
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	421,051,985.00				523,648,917.02				66,871,601.55	430,168,567.92		1,441,741,071.49

### 三、公司基本情况

北京利德曼生化股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），系由北京利德曼生化技术有限公司整体变更设立，并于2009年7月21日在北京市工商行政管理局办理了变更登记，取得了注册号为110000410125421号的企业法人营业执照，注册资本为人民币7,200万元。

2011年2月，根据公司2010年年度股东大会决议和修改后章程的规定，公司按每10股转增6股的比例，以资本公积、未分配利润向全体股东转增股份总额4,320万股，每股面值1元，增加股本4,320万元。其中：由资本公积转增720万元，由未分配利润转增3,600万元，变更后注册资本11,520万元。

根据公司2011年第一次临时股东大会决议，经中国证券监督管理委员会证监许可[2011]2142号《关于核准北京利德曼生化股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》核准，公司于2012年2月13日向社会公开发行人民币普通股股票3,840万股，发行后公司股本变更为15,360万元。

根据公司2014年第一次临时股东大会、第二届董事会第十五次会议决议以及修改后的章程规定，公司向王毅兴等38名自然人发行人民币限制性股票366.70万股，每股面值1元，本次变更后的股本为人民币15,726.70万元。本次变更业经华普天健会计师事务所（特殊普通合伙）会验字[2014]2641号《验资报告》验证。

根据公司2014年第一次临时股东大会审议通过的限制性股票激励计划及公司第二届董事会第二十五次会议决议，2014年12月17日，公司向71名激励对象授予预留部分限制性股票39.80万股。

2015年6月3日召开第二届董事会第三十三次会议，审议通过了《关于回购注销已不符合解锁条件的原激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意对首次授予限制性股票原激励对象陈宇东第一个解锁期对应的限制性股票18.00万股、原激励对象邓雪艳、刘宗明、于浩、全曦、付海军、张明慧已获授但尚未解锁的限制性股票共计1.20万股、以及首次授予限制性股票符合激励条件的激励对象第一个解锁期未达到解锁条件部分的限制性股票1.99万股进行回购注销。2015年7月14日召开第三届董事会第一次会议，审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的原激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，鉴于公司首次授予限制性股票激励对象陈宇东先生因任届期满不再担任公司副总裁职务，并已提出离职，且离职后不再担任公司其他任何职务，同意根据《北京利德曼生化股份有限公司限制性股票激励计划》的相关规定，对该激励对象所持有的已获授但尚未解锁的第二期、第三期限制性股票共计27.00万股进行回购。

根据中国证券监督管理委员会《关于核准北京利德曼生化股份有限公司向成都力鼎银科股权投资基金中心（有限合伙）等发行股份购买资产的批复》（证监许可[2015]1455号）及公司于2015年8月1日发布的《发行股份购买资产实施情况暨新增股份上市公告书》，公司发行股份购买资产新增1,245.30万股股份。

2015年9月15日，公司2015年第二次临时股东大会通过2015年半年度利润分配预案，以第三届董事会第二次会议召开日2015年8月27日总股本为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增15股。

2016年3月25日，公司第三届董事会第六次会议审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的原激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意公司回购注销原激励对象所持有的已获授但尚未解锁的限制性股票共计285,000股，公司总股本减少285,000股。

2016年12月27日，公司召开第三届董事会第十四次会议和第三届监事会第十二次会议，审议通过了《关于回购注销已不符合激励条件的原激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，公司原激励对象共22人因个人原因离职，同意将上述激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购注销。合计股数为2,271,000股，公司总股本减少2,271,000股。

2017年6月16日，公司召开第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意根据《北京利德曼生化股份有限公司限制性股票激励计划》的相关规定对因离职原因已不符合激励条件的原激励对象共70人已获授但尚未解锁的限制性股票进行回购注销。合计股数为482,250股，公司总股本减少482,250股。上述变更业经中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）勤信验字【2018】第0072号验证。

2018年11月9日，北京迈迪卡科技有限公司、沈广仟与广州凯得科技发展有限公司（后更名为“广州高新区科技控股集团有限公司”，以下简称“凯得科技”）签署了《股份转让协议》，迈迪卡拟以协议转让方式将其持有的125,920,000股公司股份转让给凯得科技。2018年12月26日，凯得科技与迈迪卡收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，本次协议转让公司股份过户登记手续已办理完毕。本次股份过户登记完成后，凯得科技持有公司125,920,000

股股份，占公司当前总股本的29.91%；迈迪卡持有公司2,400,000股股份，占公司当前总股本的0.57%。根据《公司法》、《上市公司收购管理办法》等有关规定，公司控股股东由迈迪卡变更为凯得科技，公司实际控制人由沈广仟夫妇变更为广州经济技术开发区管理委员会。

公司住所：北京市北京经济技术开发区兴海路5号。

公司法定代表人：林霖。

公司经营范围为：生产医疗器械III类：III-6840体外诊断试剂、III-6840-3免疫分析系统，II类：6840-2生化分析系统（医疗器械生产许可证有效期至2019年11月26日）；销售医疗器械III类：临床检验分析仪器、体外诊断试剂，II类：临床检验分析仪器、体外诊断试剂（医疗器械经营许可证有效期至2019年2月19日）；销售自产产品；医疗器械租赁；技术开发；技术服务；技术咨询；技术转让；出租办公用房、出租厂房；货物进出口；技术进出口。

本财务报表业经本公司董事会于2019年8月19日决议批准报出。

截至报告期末，纳入合并财务报表范围的子公司共计6家，详见本附注八、在其他主体中的权益。

子公司名称	子公司简称	持股比例(%)	
		直接	间接
北京阿匹斯生物技术有限公司	阿匹斯	100.00	
德赛诊断系统（上海）有限公司	德赛系统	70.00	
德赛诊断产品（上海）有限公司	德赛产品	70.00	
北京赛德华医疗器械有限公司	赛德华	100.00	
厦门利德曼医疗器械有限公司	厦门利德曼	60.00	
武汉利德曼医疗器械有限公司	武汉利德曼	51.00	

本报告期合并财务报表范围变化情况详见本附注七、合并范围的变更。

## 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。

### 2、持续经营

本公司财务报表以持续经营假设为基础

## 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：

无

### 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。

## 2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度，本半年报为每年自1月1日起至6月30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。本半年报披露2019年上半年营业周期。

## 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

## 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（参见本附注四、（五）、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四、（十二）、“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其回报金额。相关活动是指对被投资方的回报产生重大影响的活动。被投资方的相关活动根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。

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企业或主体。

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，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，详见本附注四、（十二）、“长期股权投资”或本附注四、（八）、“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”（详见本附注四、（十二）、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、合营安排分类及共同经营会计处理方法

本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，考虑该安排的结构、法律形式以及合同条款等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

本公司属于对共同经营享有共同控制的参与方时，或虽属于对共同经营不享有共同控制的参与方，但享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，确认本集团与共同经营中利益份额相关的资产、负债、收入和费用。本公司自共同经营购买资产、向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。所涉及资产发生资产减值损失的，自共同经营购入的资产本集团按承担的份额确认该部分损失，向共同经营投出或出售的资产本公司全额确认该部分损失。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、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。

## 10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益；对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

### 1. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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

### 2. 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

#### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可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：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

#### (2) 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

#### (3) 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应



收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

#### （4）可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

### 3. 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或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。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不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。

#### （1）持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，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，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

#### （2）可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，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，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

### 4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

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

#### 5. 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

##### (1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

##### (2) 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

#### 6. 金融负债的终止确认

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

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

#### 7. 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### 8. 金融资产和金融负债的抵销

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

#### 9. 权益工具

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

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

### 11、应收票据

对于应收票据，本公司一般认为不包含重大融资成分，本公司始终按照相当整个存续期内预期信用损失的金额计量其准备，由此形成的损失准备增加或转回金额，作为减值利得计入当期损益。

### 12、应收账款

#### 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 300 万元以上的应收款项确定为单项金额重大
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	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，个别认定计提坏账准备，经减值测试后不存在减值的，包括在具有类似风险组合特征的应收款项中计提坏账准备。

#### 2. 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

##### (1) 确定组合的依据及坏账准备的计提方法

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

合并报表范围内公司组合	不计提坏账准备
账龄分析法组合	账龄分析法

##### (2) 账龄分析法

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独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明其发生减值的
坏账准备的计提方法	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

4. 对应收票据、预付款项、应收利息、长期应收款等其他应收款项，存在减值迹象的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

### 5. 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。

## 13、应收款项融资

## 14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 15、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. 存货的类别

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、半成品、在产品、产成品、周转材料等。

### 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用先进先出法计价。

### 3. 确定不同类别存货可变现净值的依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时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。公司确定存货的可变现净值，以取得的确凿证据为基础，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。

直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

### 4. 存货的盘存制度

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

#### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

#### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## 16、合同资产

## 17、合同成本

## 18、持有待售资产

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、重大影响的权益性投资，以及对其合营企业的权益性投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的权益性投资，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。

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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、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/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，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/所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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“合并财务报表的编制方法”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，按比例结转入当期损益。

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结转入当期损益。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。

## 23、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

### 1. 投资性房地产的计量模式

本公司投资性房地产包括：出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行计量。

### 2. 采用成本模式的折旧或摊销方法

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，其折旧政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

#### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产同时满足下列条件的，才能予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

本公司的固定资产分为：房屋及建筑物、运输设备、机器设备、其他设备等。

#### 2. 固定资产的初始计量及后续计量

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起计提折旧。

### (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-钢结构	年限平均法	40-50	0	2.00-2.50
房屋及建筑物-其他	年限平均法	20-30	0	3.33-5.00
运输设备	年限平均法	4-8	5-10	11.25-23.75
机器设备	年限平均法	3-8	2-10	11.25-32.67
其他设备	年限平均法	5-6	2-10	15.00-19.60



### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

#### (1) 融资租入固定资产的认定依据

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分；④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

(2) 融资租入的固定资产的计价：融资租入的固定资产按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账。

(3) 融资租入的固定资产折旧方法：按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

#### 25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

### 26、借款费用

#### 1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

#### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

#### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

## 30、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

#### 1. 无形资产的计价方法、使用寿命、减值测试

(1) 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

(2) 本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的，估计该使用寿命的年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量；无法预见无形资产为本公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

#### (3) 无形资产使用寿命的估计方法

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

#### 2) 使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据以及对其寿命的复核程序

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命不确定的判断依据：①来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；②综合合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

#### (4) 无形资产价值摊销方法

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

(5) 使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；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。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

#### 2. 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市

场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（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。

公司划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：（1）为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；（2）在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

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

### 31、长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产是否存在可能发生减值的迹象，如果有确凿证据表明长期资产存在减值迹象，应当进行减值测试长期资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额，将所估计的资产可收回金额与其账面价值相比较，以确定资产是否发生了减值，以及是否需要计提资产减值准备并确认相应的减值损失。资产可收回金额的估计，应当根据其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较高者确定。

因企业合并形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，对于这些资产，无论是否存在减值迹象，都应当至少于每年年度终了进行减值测试。

长期资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上（不含一年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。

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

### 33、合同负债

### 34、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本；其中，非货币性福利按照公允价值计量。

#### （2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划按照承担的风险和义务情况，可以分为设定提存计划和设定受益计划。

##### （1）设定提存计划

公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金，确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

## (2) 设定受益计划

设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。会计处理包括下列步骤：

1) 根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间；公司对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。折现时所采用的折现率根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定；

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

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额；

4) 在设定受益计划结算时，确认一项结算利得或损失。

## (3) 辞退福利的会计处理方法

公司向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1)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；(2)公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

在公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。公司按照辞退计划条款的规定，合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

## (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划进行会计处理，但是重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动计入当期损益或相关资产成本。

## 35、租赁负债

## 36、预计负债

### 1. 预计负债的确认标准

当与对外担保、未决诉讼或仲裁、产品质量保证、裁员计划、亏损合同、重组义务、固定资产弃置义务等或有事项相关的业务同时符合以下条件时，确认为负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务。
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出企业。
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

## 2. 预计负债的计量方法

预计负债按照履行现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的最佳估计数按该范围的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数按如下方法确定：

- (1) 或有事项涉及单个项目时，最佳估计数按最可能发生金额确定。
- (2) 或有事项涉及多个项目时，最佳估计数按各种可能发生金额及其发生概率计算确定。

公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿的，则补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认预计负债的账面价值。

公司资产负债表日对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## 37、股份支付

### 1. 股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

### 2. 股份支付的会计处理

#### (1) 以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

#### (2) 以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

### 3. 权益工具公允价值的确定方法

- (1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定。
- (2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

可行权权益工具最佳估计数是根据最新取得的可行权职工数变动等后续信息进行估计。

### 4. 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

## 38、优先股、永续债等其他金融工具

## 39、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. 收入确认原则

#### （1）销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认：将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

#### （2）提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经发生的成本占估计总成本的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

#### （3）让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。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；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

### 2. 收入确认的具体方法

公司主要销售体外诊断试剂、仪器等产品。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

## 40、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入

费用的支出金额的相对比例进行划分, 对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核, 必要时进行变更; (2) 政府文件中对用途仅作一般性表述, 没有指明特定项目的, 作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的, 按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的, 按照公允价值计量; 公允价值不能够可靠取得的, 按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助, 直接计入当期损益。

政府补助确认时点, 对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的, 按应收金额确认政府补助。除此之外, 政府补助均在实际收到时确认。

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

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

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

已确认的政府补助需要退回时, 存在相关递延收益余额的, 冲减相关递延收益账面余额, 超出部分计入当期损益或(对初始确认时冲减相关资产账面价值的与资产相关的政府补助) 调整资产账面价值; 属于其他情况的, 直接计入当期损益。

#### 41、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。

## 42、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

#### 1. 本公司作为承租人记录融资租赁业务

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

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

#### 2. 本公司作为出租人记录融资租赁业务

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

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

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

### 1. 终止经营的确认标准、会计处理方法



终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分；③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

本公司终止经营的情况见本财务报表附注其他重要事项之终止经营的说明。

## 2. 与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

## 44、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
2019年4月30日，财政部《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），对一般企业财务报表格式进行了修订。	财政部于2019年4月30日发布《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》	

受影响的合并资产负债表项目和金额

变更前			变更后		
项目	期末余额	期初余额	项目	期末余额	期初余额
应收票据及应收账款	379,109,773.02	406,785,954.62	应收票据	80,035,107.11	116,649,567.76
			应收账款	299,074,665.91	290,136,386.86

注：本次变更是公司根据财政部发布的《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）的规定和要求对公司会计政策进行合理变更，需调整2019年财务报表相关科目列报，并追溯调整可比会计期间的比较数据，本次会计政策的变更仅对公司财务报表有关科目的列报产生影响，不影响公司2019年度上半年及2018年同期资产总额、负债总额、股东权益及净利润。

### (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

### (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

## 45、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%（1-3月），13%（4-6月）
城市维护建设税	流转税额	北京（7%）上海（5%）厦门（5%）武汉（5%）
教育费附加	流转税额	北京（3%）上海（3%）厦门（3%）武汉（3%）
地方教育费附加	流转税额	北京（2%）上海（2%）厦门（2%）武汉（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
本公司	15%
阿匹斯	25%
德赛系统	15%
德赛产品	25%
赛德华	25%
武汉利德曼	25%
厦门利德曼	25%

### 2、税收优惠

本公司于2018年9月10日收到北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的《高新技术企业证书》证书编号：GR201811001959，本公司可享受高新技术企业15%企业所得税优惠税率，有效期至2021年。

德赛系统于2014年起获得上海市科学技术委员会、上海市财政局、上海市国家税务局、上海市地方税务局颁发的高新技术企业证书，有效期3年，2017年11月23日获得延期的高新技术企业证书，证书编号：GR201731001094，德赛系统可享受高新技术企业15%企业所得税优惠税率，有效期至2020年。

### 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	201,537.14	402,412.76
银行存款	277,828,842.70	268,619,603.51

其他货币资金		702,017.14
合计	278,030,379.84	269,724,033.41

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
其中：		
其中：		

其他说明：

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
华侨银行 1,000 万美元锁汇业务	4,455,500.00	4,100,000.00
合计	4,455,500.00	4,100,000.00

其他说明：

## 4、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	26,720,654.91	63,525,567.76
商业承兑票据	53,314,452.20	53,124,000.00
合计	80,035,107.11	116,649,567.76

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票据	83,541,130.91	100.00%	2,806,023.80	5.00%	80,035,107.11	118,542,217.76	100.00%	2,796,000.00	5.00%	116,649,567.76
其中：										

账龄组合	53,314,452.20	76.18%	2,806,023.80	5.00%	53,314,452.20	55,920,000.00	47.17%	2,796,000.00	5.00%	53,124,000.00
无风险组合	26,720,654.91	23.82%			26,720,654.91	63,525,567.76	52.83%			63,525,567.76
合计	83,541,130.91		2,806,023.80		80,035,107.11	118,542,217.76		2,796,000.00		116,649,567.76

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:

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票据坏账准备,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**(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	
商业承兑汇票	2,796,000.00	10,023.80			2,806,023.80
合计	2,796,000.00	10,023.80			2,806,023.80

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

 适用  不适用**(3) 期末公司已质押的应收票据**

单位: 元

项目	期末已质押金额

**(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据**

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额

## (5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

## 5、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	379,633,838.29	100.00%	80,583,841.76	21.23%	299,049,996.53	359,301,852.00	100.00%	69,165,465.14	19.25%	290,136,386.86
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	379,633,838.29	100.00%	80,583,841.76	21.23%	299,049,996.53	359,301,852.00	100.00%	69,165,465.14	19.25%	290,136,386.86
合计	379,633,838.29		80,583,841.76		299,049,996.53	359,301,852.00		69,165,465.14		290,136,386.86

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：

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）	213,144,996.77
1 年以内	213,144,996.77
1 至 2 年	56,232,982.85
2 至 3 年	53,436,514.34
3 年以上	56,819,344.33
3 至 4 年	4,322,205.83
4 至 5 年	31,929,510.45
5 年以上	20,567,628.05
合计	379,633,838.29

**(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	
账龄组合	69,195,465.14	11,418,376.62			80,613,841.76
合计	69,195,465.14	11,418,376.62			80,613,841.76

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
----	------

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

单位名称	期末余额（元）	占应收账款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额（元）
第一名	72,670,534.21	19.14%	4,469,286.17
第二名	22,376,574.54	5.89%	1,118,828.73
第三名	21,545,394.79	5.68%	1,800,936.68
第四名	19,514,657.40	5.14%	975,732.87
第五名	15,860,121.90	4.18%	1,586,012.19
合计	151,967,282.84	40.03%	9,950,796.64

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

#### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用  不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用  不适用

其他说明：

## 7、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	4,262,150.22	42.52%	6,297,558.08	77.92%
1 至 2 年	53,468.64	0.53%	6,222.92	0.08%
2 至 3 年	4,231,961.22	42.22%	1,707,052.50	21.39%

3 年以上	1,476,358.09	14.73%	71,494.86	0.90%
合计	10,023,938.17	--	8,082,328.36	--

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

单位名称	期末余额（元）	占应收账款期末余额合计数的比例(%)
第一名	4,080,000.00	40.70%
第二名	1,787,422.00	17.83%
第三名	1,290,000.00	12.87%
第四名	474,752.00	4.74%
第五名	278,261.96	2.78%
合计	7,910,435.96	78.92%

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	17,172,346.55	24,216,437.08
合计	17,172,346.55	24,216,437.08

### (1) 应收利息

#### 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

#### 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

#### 3) 坏账准备计提情况

适用  不适用

### (2) 应收股利

#### 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额



## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

## 3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

**(3) 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
押金、保证金	13,365,019.28	18,841,311.57
备用金	1,980,345.49	1,236,979.92
往来款	4,207,964.97	7,296,756.16
合计	19,553,329.74	27,375,047.65

## 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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	16,171,954.60
1 年以内	16,171,954.60
1 至 2 年	1,618,434.95
2 至 3 年	239,761.50
3 年以上	1,523,178.69
3 至 4 年	297,223.66
4 至 5 年	61,581.54
5 年以上	1,164,373.49

合计	19,553,329.74
----	---------------

## 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	
单项金额重大并单独计提坏账准备	918,669.50		539,836.51	378,832.99
按信用风险特征组合计提坏账准备	2,239,941.07	-237,790.87		2,002,150.20
合计	3,158,610.57	-237,790.87	539,836.51	2,380,983.19

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
中关村科技租赁有限公司	10,796,730.12	现金收回
合计	10,796,730.12	--

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：

## 5) 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
第一名	保证金	7,576,659.88	2-3 年	38.75%	378,832.99
第二名	保证金	4,141,381.95	1 年以内	21.18%	207,069.10
第三名	保证金	1,220,000.00	1-2 年	6.24%	122,000.00
第四名	备用金	716,810.00	1 年以内	3.67%	35,840.50
第五名	往来款	631,988.00	1 年以内	3.23%	31,599.40
合计	--	14,286,839.83	--	73.07%	775,341.99

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

## 9、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	18,140,738.93		18,140,738.93	14,015,501.13		14,015,501.13
在产品	4,546,232.30		4,546,232.30	11,861,537.19		11,861,537.19
库存商品	59,512,555.75	5,536,476.05	53,976,079.70	54,259,969.43	692,649.56	53,567,319.87
周转材料	2,431,920.30		2,431,920.30	1,935,083.50		1,935,083.50
自制半成品	11,525,779.05		11,525,779.05	14,059,080.55		14,059,080.55
低值易耗品	43,855.37		43,855.37			
合计	96,201,081.70	5,536,476.05	90,664,605.65	96,131,171.80	692,649.56	95,438,522.24

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	
库存商品	692,649.56	4,843,826.49				5,536,476.05
合计	692,649.56	4,843,826.49				5,536,476.05

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

## 10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，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

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明：

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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：

### 13、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
预缴税费	9,246,162.42	9,276,054.65
合计	9,246,162.42	9,276,054.65

其他说明：

### 14、债权投资

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

重要的债权投资

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

减值准备计提情况

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

其他说明：

### 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	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

减值准备计提情况

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

其他说明：

## 16、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	

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

### (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

### (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

## 17、长期股权投资

单位：元

被投资单	期初余额	本期增减变动	期末余额	减值准备
------	------	--------	------	------

位		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		期末余额
一、合营企业											
二、联营企业											

其他说明

**18、其他权益工具投资**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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
------	---------	------	------	-------------------------	---------------------------------------	-------------------------

其他说明：

**19、其他非流动金融资产**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**20、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	58,501,392.99	5,548,095.00		64,049,487.99
1.期初余额	58,501,392.99	5,548,095.00		64,049,487.99
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	58,501,392.99	5,548,095.00		64,049,487.99
二、累计折旧和累计摊销	29,006,928.08	1,553,468.70		30,560,396.78
1.期初余额	27,530,931.98	1,497,987.66		29,028,919.64
2.本期增加金额	1,475,996.10	55,481.04		1,531,477.14
(1) 计提或摊销	1,475,996.10	55,481.04		1,531,477.14
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	29,006,928.08	1,553,468.70		30,560,396.78
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	29,494,464.91	3,994,626.30		33,489,091.21
2.期初账面价值	30,970,461.01	4,050,107.34		35,020,568.35

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用



## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	608,081,971.72	604,801,749.58
合计	608,081,971.72	604,801,749.58

## (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	其他设备	合计
一、账面原值：	639,060,249.22	177,127,757.25	10,850,843.02	12,998,341.34	840,037,190.83
1.期初余额	639,060,249.22	161,489,099.38	11,128,299.44	11,997,432.62	823,675,080.66
2.本期增加金额	809,090.91	15,777,016.85	2,159,704.19	1,013,814.71	19,759,626.66
(1) 购置	809,090.91	15,777,016.85	2,159,704.19	1,013,814.71	19,759,626.66
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	809,090.91	138,358.98	2,437,160.61	12,905.99	3,397,516.49
(1) 处置或报废		138,358.98	2,437,160.61	12,905.99	2,588,425.58
其他转出	809,090.91				809,090.91
4.期末余额	639,060,249.22	177,127,757.25	10,850,843.02	12,998,341.34	840,037,190.83
二、累计折旧	104,719,076.63	109,514,983.83	7,096,666.30	10,624,492.35	231,955,219.11
1.期初余额	96,711,140.35	103,113,595.01	8,865,517.11	10,183,078.61	218,873,331.08
2.本期增加金额	8,014,678.70	6,459,083.23	444,224.88	453,674.43	15,371,661.23
(1) 计提	8,014,678.70	6,459,083.23	444,224.88	453,674.43	15,371,661.23
3.本期减少金额	6,742.42	57,694.41	2,213,075.69	12,260.69	2,289,773.21

(1) 处置或报废		57,694.41	2,213,075.69	12,260.69	2,283,030.79
其他转出	6,742.42				6,742.42
4.期末余额	104,719,076.63	109,514,983.83	7,096,666.30	10,624,492.35	231,955,219.11
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	534,341,172.59	67,612,773.42	3,754,176.72	2,373,848.99	608,081,971.72
2.期初账面价值	542,349,108.87	58,374,304.85	2,262,782.33	1,815,553.53	604,801,749.58

## (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
----	------	------	------	------	----

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
----	------	------	------	------

## (4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

## (5) 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
----	------	------------

其他说明

**(6) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(1) 在建工程情况**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

**(2) 重要在建工程项目本期变动情况**

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

**(3) 本期计提在建工程减值准备情况**

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

**(4) 工程物资**

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

其他说明：

**23、生产性生物资产****(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

**(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产**

□ 适用 √ 不适用

**24、油气资产**

□ 适用 √ 不适用

**25、使用权资产**

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

**26、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	商品许可权	合计
一、账面原值	22,629,125.75	43,653,600.00		2,675,561.73	16,533,300.00	85,491,587.48
1.期初余额	22,629,125.75	43,653,600.00		2,675,561.73	16,533,300.00	85,491,587.48
2.本期增加金额						
(1) 购置						
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额						
(1) 处置						

4.期末余额	22,629,125.75	43,653,600.00		2,675,561.73	16,533,300.00	85,491,587.48
二、累计摊销						
1.期初余额	4,073,242.68	4,270,466.67		2,303,173.84	12,831,814.93	23,478,698.12
2.本期增加金额	226,291.26	2,258,776.32		797.72	1,480,594.03	3,966,459.33
(1) 计提	226,291.26	2,258,776.32		797.72	1,480,594.03	3,966,459.33
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	4,299,533.94	6,529,242.99		2,303,971.56	14,312,408.96	27,445,157.45
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	18,329,591.81	37,124,357.01		371,590.17	2,220,891.04	58,046,430.03
2.期初账面价值	18,555,883.07	39,383,133.33		372,387.89	3,701,485.07	62,012,889.36

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

## 27、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
----	------	--------	--------	------

其他说明

## 28、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
德赛产品商誉	13,171,068.62			13,171,068.62
德赛系统商誉	142,558,889.00			142,558,889.00
合计	155,729,957.62			155,729,957.62

### (2) 商誉减值准备

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
德赛产品商誉	13,171,068.62			13,171,068.62
合计	13,171,068.62			13,171,068.62

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、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
咨询服务费	1,133,729.41	335,000.00	755,019.88		713,709.53
冷库及设备	16,347.81		7,681.10		8,666.71
注册费	4,898,531.10	2,808,000.00	978,411.75		6,728,119.35

租赁费	7,320,729.40	7,727,899.44	3,099,001.03		11,949,627.81
合作研发项目	636,480.00		126,480.00		510,000.00
合计	14,005,817.72	10,870,899.44	4,966,593.76		19,910,123.40

其他说明

### 30、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	85,769,809.19	13,148,555.89	75,120,075.69	11,513,755.26
可抵扣亏损			1,161,880.43	200,390.92
存货跌价准备	5,536,476.05	830,471.40	692,649.56	103,897.43
职工薪酬			10,225,499.01	1,618,757.93
政府补助	16,789,613.56	2,518,442.03	17,068,023.33	2,560,203.50
合计	108,095,898.80	16,497,469.32	104,268,128.02	15,997,005.04

#### (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
固定资产公允价值	23,880,217.49	3,582,032.62	25,042,440.87	3,758,643.82
无形资产公允价值	6,443,291.04	966,493.66	8,376,285.07	1,256,442.76
衍生金融工具	4,455,500.00	668,325.00	4,100,000.00	615,000.00
合计	34,779,008.53	5,216,851.28	37,518,725.94	5,630,086.58

#### (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		16,497,469.43		
递延所得税负债		5,216,851.28		

**(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
----	------	------

**(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
----	------	------	----

其他说明：

**31、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
预付工程款	7,819,526.86	9,805,954.33
投资意向金	6,000,000.00	6,000,000.00
合计	13,819,526.86	15,805,954.33

其他说明：

**32、短期借款****(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	96,459,073.00	96,459,073.00
合计	96,459,073.00	96,459,073.00

短期借款分类的说明：

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明：



### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

### 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

### 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	8,071,742.00	7,407,715.80
合计	8,071,742.00	7,407,715.80

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	50,807,860.78	58,218,551.73
工程设备款	303,673.00	1,816,097.97
合计	51,111,533.78	60,034,649.70

#### (2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
富耐连自动化系统（上海）有限公司	1,151,794.87	工程项目未决算
深圳广田装饰集团股份有限公司	1,185,508.65	工程项目未决算
合计	2,337,303.52	--

其他说明：

### 37、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	8,742,825.47	10,829,650.44
合计	8,742,825.47	10,829,650.44

#### (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
武汉健立医疗器械有限责任公司	1,705,000.00	货款未结算
贵州利宇康科技有限公司	250,000.00	货款未结算
昆明震博科技有限公司	500,000.00	货款未结算
合计	2,455,000.00	--

#### (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因

### 39、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	10,839,237.75	48,727,201.35	58,465,360.98	1,101,078.12
二、离职后福利-设定提存计划		5,386,693.09	5,338,257.24	48,435.85
合计	10,839,237.75	54,113,894.44	63,803,618.22	1,149,513.97

#### (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	10,839,087.75	40,871,173.53	50,651,270.83	1,058,990.45
2、职工福利费	150.00	2,055,364.27	2,045,571.27	9,943.00
3、社会保险费		2,903,048.26	2,902,742.99	305.27
其中：医疗保险费		2,556,509.03	2,556,509.03	
工伤保险费		160,541.29	160,236.02	305.27
生育保险费		185,997.94	185,997.94	
4、住房公积金		2,877,721.71	2,845,882.31	31,839.40
5、工会经费和职工教育经费		19,893.58	19,893.58	
合计	10,839,237.75	48,727,201.35	58,465,360.98	1,101,078.12

#### (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		5,126,834.84	5,078,398.99	48,435.85
2、失业保险费		259,858.25	259,858.25	
合计		5,386,693.09	5,338,257.24	48,435.85

其他说明：

### 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,747,468.25	8,027,388.77
企业所得税	755,006.18	899,563.92
个人所得税	439,946.87	160,347.03
城市维护建设税	253,314.23	380,728.60
环境保护税	4,706.35	7,644.43
教育费附加	186,744.86	323,773.10
水利基金		2,672.20
印花税	9,746.93	5,780.51
合计	6,396,933.67	9,807,898.56

其他说明：

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	90,679.78	127,673.47
应付股利	13,500,000.00	
其他应付款	32,694,640.68	37,821,837.27
合计	46,285,320.46	37,949,510.74

##### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		26,918.16
短期借款应付利息	90,679.78	100,755.31
合计	90,679.78	127,673.47

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

##### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

普通股股利	13,500,000.00	
合计	13,500,000.00	

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：

### (3) 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
预提费用		2,615,467.00
往来款	23,476,614.93	25,988,344.52
限制性股票回购义务	9,218,025.75	9,218,025.75
合计	32,694,640.68	37,821,837.27

#### 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
长沙青洋生物技术有限公司	1,945,000.00	未结算
北京中德利德曼科技有限公司	925,000.00	未结算
北京康众伟业医疗器械有限公司	732,000.00	未结算
合计	3,602,000.00	--

其他说明

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
持有待售流动负债		8,419,263.75
持有待售非流动负债		2,439,971.70
合计		10,859,235.45

其他说明：

公司于 2018 年 11 月 30 日与范圳签署《吉林利德曼医疗器械有限公司投资合作协议的终止协议》，将持有的吉林利德曼医疗器械有限公司 51% 股份转让给范圳，吉林利德曼自 2019 年 1 月 1 日起不再纳入公司合并范围。

## 43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		20,401,133.47

合计		20,401,133.47
----	--	---------------

其他说明：

#### 44、其他流动负债

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
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

##### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

##### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的 金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

**47、租赁负债**

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**48、长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(1) 按款项性质列示长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**(2) 专项应付款**

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

**49、长期应付职工薪酬****(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(2) 设定受益计划变动情况**

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

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	形成原因
超额亏损	40,587.25	40,587.25	确认超额亏损
合计	40,587.25	40,587.25	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、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	21,543,538.86	34,482.76	820,216.37	20,757,805.25	
合计	21,543,538.86	34,482.76	820,216.37	20,757,805.25	--

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
X53 贴息项目	17,068,023.33	34,482.76		207,279.18		103,448.28	16,791,778.63	与资产相关
医疗器械（体外诊断试剂）检测与参考品评价服务平台项目	495,363.30			391,999.98			103,363.32	与收益相关



化学发光项目	3,980,152.23			117,488.93			3,862,663.30	与资产相关
--------	--------------	--	--	------------	--	--	--------------	-------

其他说明：

## 52、其他非流动负债

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
----	------	------

其他说明：

## 53、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	421,051,985.00						421,051,985.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、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）	242,743,469.60			242,743,469.60
合计	242,743,469.60			242,743,469.60

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

**56、库存股**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
公司回购尚未注销的流通股	19,363,673.00			19,363,673.00
合计	19,363,673.00			19,363,673.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

**57、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	

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：

**58、专项储备**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

**59、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	68,920,437.03			68,920,437.03
合计	68,920,437.03			68,920,437.03

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

**60、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	597,141,815.94	571,349,377.67
调整后期初未分配利润	597,141,815.94	571,349,377.67

加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,169,647.26	40,471,724.96
减：提取法定盈余公积		2,048,835.48
应付普通股股利		12,630,451.21
期末未分配利润	605,311,463.20	597,141,815.94

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元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 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元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

## 61、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	246,320,220.15	112,096,192.32	338,090,177.29	174,152,361.95
其他业务	5,242,493.77	2,294,858.89	4,877,401.48	2,406,191.21
合计	251,562,713.92	114,391,051.21	342,967,578.77	176,558,553.16

是否已执行新收入准则

是  否

其他说明

## 62、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	937,099.56	1,672,903.41
教育费附加	660,154.70	1,307,312.44
房产税	2,374,152.72	2,371,129.29
土地使用税	64,588.52	60,772.47
车船使用税	14,808.23	6,161.75
印花税	137,476.52	94,325.17
环境保护税	4,362.83	
合计	4,192,643.08	5,512,604.53

其他说明：

### 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,713,939.31	14,699,696.49
市场及差旅费	3,794,314.17	18,658,504.99
折旧摊销费	1,448,627.53	767,372.04
交通运输费	722,300.85	1,273,555.81
业务宣传费	1,112,698.00	737,479.33
其他各明细	18,310,201.08	6,159,592.61
合计	39,102,080.94	42,296,201.27

其他说明：

### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	15,953,399.85	11,115,568.01
折旧与摊销费	10,443,601.03	11,527,220.03
办公费	1,323,989.13	1,833,575.89
咨询费及中介费	651,996.22	705,412.35
其他	5,743,942.86	10,000,230.83
合计	34,116,929.09	35,182,007.11

其他说明：

### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	14,481,762.17	12,899,286.48
折旧摊销费	2,081,997.37	2,166,850.66
办公费	3,205.28	6,138.52
差旅费	95,202.90	144,257.06
能源动力费	414,965.34	415,588.70
交通运输费	1,351.88	48,216.43
劳务费	109,249.75	178,163.58
咨询和技术服务费	1,927,589.62	153,153.14

物料消耗	4,422,544.77	1,468,666.45
其他	310,182.19	1,202,343.98
合计	23,848,051.27	18,682,665.00

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	2,504,081.34	2,749,515.56
减：利息收入	1,761,289.23	2,035,358.42
加：汇兑损失	-151,882.53	2,278,978.50
加：银行手续费	88,488.35	418,749.41
合计	679,397.93	3,433,627.56

其他说明：

## 67、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
化学发光项目	117,488.93	221,161.92
X53 项目贴息	207,279.18	207,279.18
医疗器械（体外诊断试剂）检测与参考品评价服务平台项目	391,999.98	391,999.98
首都知识产权服务业协会 2018 年中关村提升创新能力优化创新环境支持资金	3,000.00	
国家知识产权专利局北京代办处北京市专利资助金	3,000.00	1,000.00
北京市商务委员会本级行政 2018 年进博会补助款	2,606.00	
上海科委科技发展基金	100,000.00	100,000.00
财政局科技发展基金	200,000.00	
上海国库收付中心	800,000.00	560,000.00
稳岗补贴	116,913.17	
浦东新区世博地区开发管理委员会专项资金专户开发扶持资金		2,790,000.00
中关村企业信用促进会中关村管委会融		500,000.00

资租赁支持资金补贴		
北京经济技术开发区财务结算中心人 局失业动态监测费拨款		1,200.00
首都知识产权服务业协会关于 2017 年度 中关村技术创新能力建设专项资金		20,000.00
中关村企业信用促进会中介服务资金款		10,000.00

## 68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,251,984.85	
合计	-1,251,984.85	

其他说明：

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 70、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

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

## 72、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
一、坏账损失	-10,650,773.05	-5,882,507.62

二、存货跌价损失	-4,843,826.49	
合计	-15,494,599.54	-5,882,507.62

其他说明：

### 73、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
固定资产处置收益	23,218.30	76,251.07

### 74、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
罚款、赔偿收入	20,000.00		20,000.00
其他利得	23,395.99	15,958.51	23,395.99
合计	43,395.99	15,958.51	43,395.99

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
------	------	------	------	----------------	------------	------------	------------	-----------------

其他说明：

### 75、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		8,000.00	
罚款	63,247.08		63,247.08
其他	301.00	828.49	301.00
合计	63,548.08	8,828.49	63,548.08

其他说明：

## 76、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	4,985,462.78	9,109,073.98
递延所得税费用	-918,336.37	509,521.76
合计	4,067,126.41	9,618,595.74

### (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	20,431,329.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,064,699.41
子公司适用不同税率的影响	5,153,481.43
非应税收入的影响	-31,685,357.67
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	38,592,491.93
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	386,639.56
研发费用加计扣除	-11,444,828.25
所得税费用	4,067,126.41

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注。

## 78、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
补贴收入	1,371,852.36	3,996,348.73
利息收入	1,715,428.35	2,011,767.03
其他	20,491,287.18	4,108,241.00
合计	23,578,567.89	10,116,356.76



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
销售费用	1,921,758.93	8,804,580.21
管理费用	27,425,242.72	20,160,585.32
其他	38,666,343.35	32,304,601.42
合计	68,013,345.00	61,269,766.95

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

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付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

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 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
信用证及票据保证金		706,796.58
合计		706,796.58

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 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
缴纳分红个税	13,423.69	
信用证及票据保证金		977,324.02
合计	13,423.69	977,324.02

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 79、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	16,364,203.07	50,686,838.95
加：资产减值准备	15,494,599.54	5,882,507.62
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	16,903,138.37	16,907,834.75
无形资产摊销	3,966,459.33	2,163,213.34
长期待摊费用摊销	5,180,956.68	2,207,930.60
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）	-23,218.30	-76,251.07
财务费用（收益以“-”号填列）	3,097,831.34	2,749,515.56
投资损失（收益以“-”号填列）	1,251,984.85	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	1,123,848.10	980,517.49
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	53,325.00	-470,995.73
存货的减少（增加以“-”号填列）	8,323,958.87	-6,175,617.30
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	6,198,026.12	-8,423,955.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-27,981,382.42	-27,163,447.85
经营活动产生的现金流量净额	49,953,730.55	39,268,090.77
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	278,030,379.84	294,424,622.41
减：现金的期初余额	269,022,016.27	304,114,192.16
现金及现金等价物净增加额	9,008,363.57	-9,689,569.75

### (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额

其中:	--
其中:	--
其中:	--

其他说明:

### (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金及现金等价物	400,000.00
其中:	--
处置子公司收到的现金净额	400,000.00

其他说明:

### (4) 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	278,030,379.84	269,022,016.27
其中: 库存现金	201,537.14	402,412.76
可随时用于支付的银行存款	277,828,842.70	268,619,603.51
三、期末现金及现金等价物余额	278,030,379.84	269,022,016.27

其他说明:

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项:

## 81、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
固定资产	13,825,632.00	抵押
无形资产	2,467,868.11	抵押
合计	16,293,500.11	-

其他说明:

## 82、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			
欧元			
港币			
应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

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

## 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 84、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

**(2) 政府补助退回情况**

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

**85、其他****八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

**(2) 合并成本及商誉**

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

**(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债**

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

**(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失**

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

□ 是 √ 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

## 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

## 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的	丧失控制权时	处置价款与处	丧失控制权之	丧失控制权之	丧失控制权之	按照公允价值	丧失控制权之	与原子公司股

				时点	点的确定依据	置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	日剩余股权的比例	日剩余股权的账面价值	日剩余股权的公允价值	重新计量剩余股权产生的利得或损失	日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
吉林利德曼医疗器械有限公司	570,000.00	51.00%	出售	2019年01月01日		-1,821,984.85	0.00%	7,002,519.31	7,002,519.31	0.00		0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

公司于 2017 年 9 月 25 日召开第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于对外投资设立吉林利德曼医疗器械有限公司的议案》，同意公司与范圳先生共同投资设立吉林利德曼医疗器械有限公司。首期出资 255.00 万元。吉林利德曼医疗器械有限公司营业期限为 2017 年 09 月 27 日至 2037 年 09 月 26 日。经营范围为医疗器械、医疗设备、体外诊断试剂、医用耗材销售、出租、售后服务，医疗设备零配件、电脑显示器销售，医疗机构实验室认证信息查询，进出口贸易经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。吉林利德曼自 2018 年 1 月 1 日起实际经营，公司自 2018 年 1 月 1 日将其纳入合并范围。

公司于 2018 年 11 月 30 日与范圳签署《吉林利德曼医疗器械有限公司投资合作协议的终止协议》，将持有的吉林利德曼医疗器械有限公司 51% 股份转让给范圳，吉林利德曼自 2019 年 1 月 1 日起不再纳入公司合并范围。

## 6、其他

## 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	
阿匹斯	北京	北京	生物化学原料生	100.00%		设立

			产销售			
德赛系统	上海	北京	体外诊断试剂生产、销售	70.00%		非同一控制下企业合并
德赛产品	上海	北京	体外诊断试剂生产、销售	70.00%		非同一控制下企业合并
赛德华	北京	北京	医疗器械销售	100.00%		设立
厦门利德曼	厦门	厦门	体外诊断试剂销售	60.00%		设立
武汉利德曼	武汉	武汉	体外诊断试剂销售	51.00%		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：

## (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
德赛系统	30.00%	8,482,355.18	13,500,000.00	94,164,147.97
德赛产品	30.00%	21,289.05		11,514,309.01
厦门利德曼	40.00%	600,581.64		6,383,689.00
武汉利德曼	49.00%	-909,670.06		6,123,523.98

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
德赛系统	307,956,924.95	88,027,752.92	395,984,677.87	77,557,342.92	4,546,841.85	82,104,184.77	284,136,991.02	59,685,560.20	343,822,551.22	41,603,131.93		41,603,131.93
德赛产品	37,887,868.90	988,622.57	38,876,491.47	493,777.00	1,684.43	495,461.43	40,199,935.56	1,036,332.90	41,236,268.46	2,943,284.62		2,943,284.62



厦门利德曼	17,818,696.27	63,776.41	17,882,472.68	1,923,250.19		1,923,250.19	16,253,324.67	67,065.66	16,320,390.33	1,862,621.93		1,862,621.93
武汉利德曼	19,028,705.44	317,601.43	19,346,306.87	6,849,319.16		6,849,319.16	22,894,140.86	315,467.11	23,209,607.97	8,856,150.75		8,856,150.75

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
德赛系统	96,326,210.45	28,274,517.15	28,274,517.15	29,997,208.48	98,751,886.76	28,367,917.87	28,367,917.87	33,420,798.08
德赛产品	11,065,939.75	70,963.49	70,963.49	-1,979,815.85	26,496,915.02	577,772.25	577,772.25	9,658,317.26
厦门利德曼	7,553,412.98	1,501,454.09	1,501,454.09	1,774,941.26	12,521,534.92	1,900,423.09	1,900,423.09	-3,563,458.76
武汉利德曼	17,893,326.82	-1,856,469.51	-1,856,469.51	-1,233,581.77	46,318,497.85	3,559,654.23	3,559,654.23	-6,473,445.35

其他说明：

**(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制****(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

**2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易****(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

--	--

其他说明

**3、在合营安排或联营企业中的权益****(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

英格曼医疗诊断产品有限公司	北京	北京	医疗器械技术开发、服务	30.00%		权益法
---------------	----	----	-------------	--------	--	-----

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

## (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动负债	135,290.82	135,290.82
负债合计	135,290.82	135,290.82
按持股比例计算的净资产份额	-40,587.25	-40,587.25

其他说明

## (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

## (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

## (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

## (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

#### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

### 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收账款、应收票据、应收利息、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、长期应收款、应付账款、应付利息、其他应付款、短期借款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。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。

本公司的金融工具导致的主要风险是市场风险、信用风险及流动性风险。

#### 1. 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，主要为利率风险。

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款的公允价值利率风险并不重大。

#### 2. 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

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

对于应收款项，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，

以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。

本公司应收账款中，欠款金额前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的42.39%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的80.46%。

### 3. 流动性风险

流动性风险，是指本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，本公司及各子公司负责自身的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求（如果借款额超过某些预设授权上限，便需获得本公司董事会的批准）。此外，本公司也会考虑与供应商协商，要求其调减部分债务金额，或者用出售长账龄应收账款的形式提早获取资金，以减轻公司的现金流压力。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足短期和较长期的流动资金需求。

## 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	--	--	--	--
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
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、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
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 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
广州高新区科技控股集团有限公司	广州	综合经营	237,285 万元	29.91%	29.91%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是广州经济技术开发区管理委员会。

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八（一）在子公司中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

### 4、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
---------	-------------

北京迈迪卡科技有限公司	2018 年 12 月 25 日前为本公司控股股东，自 2018 年 12 月 26 日起不再为本公司控股股东
都匀经济开发区凯得东升招商有限公司	同一控股下子公司
光机电（广州）科技研究院有限公司	同一控股下子公司

其他说明

## 5、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
-----	--------	-------	-------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### （2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

### （3）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

**(4) 关联担保情况**

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

**(5) 关联方资金拆借**

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

**(8) 其他关联交易****6、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	英格曼医疗诊断产品有限公司	135,290.82	13,529.08	135,290.82	13,529.08

**(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
------	-----	--------	--------

**7、关联方承诺****8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

□ 适用 √ 不适用

**2、以权益结算的股份支付情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据 Black-Scholes 模型估计期权的公允价值
可行权权益工具数量的确定依据	可行权职工人数变动等
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	8,621,829.24
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	0.00

其他说明

**3、以现金结算的股份支付情况**

□ 适用 √ 不适用

**4、股份支付的修改、终止情况**

无

**5、其他****十四、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



## 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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。

## 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

## 2、债务重组

## 3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

## 6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、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	290,789,013.90	100.00%	74,884,316.12	25.75%	215,904,697.78	274,004,077.36	100.00%	63,639,245.65	23.23%	210,364,831.71
其中:										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	290,789,013.90	100.00%	74,884,316.12	25.75%	215,904,697.78	274,004,077.36	100.00%	63,639,245.65	23.23%	210,364,831.71
合计	290,789,013.90	100.00%	74,884,316.12	25.75%	215,904,697.78	274,004,077.36	100.00%	63,639,245.65	23.23%	210,364,831.71

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:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	14,098,582.11	0.00	0.00%
合计	14,098,582.11	0.00	--

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)	114,422,758.73
1 年以内	114,422,758.73
1 至 2 年	52,470,435.19

2至3年	53,387,996.34
3年以上	56,409,241.53
3至4年	4,318,557.37
4至5年	31,751,135.45
5年以上	20,339,548.71
合计	276,690,431.79

## (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	
账龄组合发	63,669,245.65	11,245,070.46			74,914,316.11
合计	63,669,245.65	11,245,070.46			74,914,316.11

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

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

单位名称	期末余额（元）	占应收账款期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额（元）
第一名	72,670,534.21	24.99%	4,469,286.17
第二名	22,376,574.54	7.70%	1,118,828.73
第三名	21,545,394.79	7.41%	1,800,936.68
第四名	19,514,657.40	6.71%	975,732.87
第五名	15,860,121.90	5.45%	1,586,012.19
合计	151,967,282.84	40.03%	9,950,796.64

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	31,500,000.00	
其他应收款	14,449,773.54	22,743,649.85
合计	45,949,773.54	22,743,649.85

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

 适用  不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
德赛诊断系统(上海)有限公司	31,500,000.00	
合计	31,500,000.00	

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

## 3) 坏账准备计提情况

 适用  不适用

其他说明：

**(3) 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
备用金	1,137,120.15	781,783.92
保证金及押金	12,938,041.13	21,594,890.00
往来款	2,385,951.91	3,078,578.91
合计	16,461,113.19	25,455,252.83

## 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

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	5,890,059.24
1 年以内	5,890,059.24
1 至 2 年	1,484,598.65
2 至 3 年	234,545.50
3 年以上	1,275,249.92
3 至 4 年	247,165.76
4 至 5 年	45,161.54
5 年以上	982,922.62
合计	8,884,453.31

## 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	
单项金额重大并单独计	918,669.50		539,836.51	378,832.99

提坏账准备				
账龄组合法计提坏账准备	1,792,933.48	-160,426.82		1,632,506.66
合计	2,711,602.98	-160,426.82	539,836.51	2,011,339.65

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
中关村科技租赁有限公司	10,796,730.12	收取现金
合计	10,796,730.12	--

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：

5) 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
第一名	保证金	1,220,000.00	1-2 年	7.41%	122,000.00
第二名	保证金	4,141,381.95	1 年以内	25.16%	207,069.10
第三名	保证金	7,576,659.88	2-3 年	46.03%	378,832.99
第四名	备用金	716,810.00	1 年以内	4.35%	35,840.50
第五名	往来款	600,000.00	5 年以上	3.64%	600,000.00
合计	--	14,254,851.83	--	86.60%	1,343,742.59

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 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	554,430,595.28	13,171,068.62	541,259,526.66	554,430,595.28	13,171,068.62	541,259,526.66
合计	554,430,595.28	13,171,068.62	541,259,526.66	554,430,595.28	13,171,068.62	541,259,526.66

## (1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
北京阿匹斯生物技术有限公司	2,000,000.00			2,000,000.00		
北京赛德华医疗器械有限公司	400,000.00			400,000.00		
德赛诊断产品(上海)有限公司	29,527,831.38			29,527,831.38		13,171,068.62
德赛诊断系统(上海)有限公司	492,681,695.28			492,681,695.28		
厦门利德曼医疗器械有限公司	11,550,000.00			11,550,000.00		
武汉利德曼医疗器械有限公司	5,100,000.00			5,100,000.00		
合计	541,259,526.66			541,259,526.66		13,171,068.62

## (2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											



## (3) 其他说明

## 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	114,729,519.13	44,085,224.89	152,902,974.87	61,159,884.35
其他业务	5,034,950.76	2,141,479.00	4,570,353.60	2,348,058.98
合计	119,764,469.89	46,226,703.89	157,473,328.47	63,507,943.33

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
成本法核算的长期股权投资收益	31,500,000.00	
处置长期股权投资产生的投资收益	570,000.00	
合计	32,070,000.00	

## 6、其他

## 十八、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	23,218.30	
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）	1,942,287.26	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-20,152.09	
减：所得税影响额	301,058.36	
少数股东权益影响额	291,009.43	
合计	1,353,285.68	--

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	0.62%	0.0196	0.0196
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.52%	0.0196	0.0196

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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

适用  不适用

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

## 4、其他

## 第十一节 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签字的2019年半年度报告原件；
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本；
- 三、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：北京市北京经济技术开发区兴海路5号公司证券事务部。

北京利德曼生化股份有限公司  
董事长：林霖  
2019年8月19日