

公司代码：603716

公司简称：塞力斯

# 塞力斯医疗科技股份有限公司

## 2019 年年度报告

## 重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人温伟、主管会计工作负责人刘文豪及会计机构负责人（会计主管人员）陈静声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

### 五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2019 年 12 月 31 日，公司期末可供分配利润为人民币 558,359,522.07 元。经董事会决议，公司 2019 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税）。截至本公告披露日，公司总股本 205,143,709 股，以此计算合计派发现金 15,867,269.6 元（含税）（ $(205,143,709 - 6,802,839) / 10 * 0.8$ ）。本年度公司现金分红金额占归属于公司股东净利润的比例为 14.37%。剩余未分配利润滚存至下一年度，此外本年度不实施送红股和资本公积转增股本。公司通过回购专用账户所持本公司股份 6,802,839 股不参与本次利润分配。

2019 年 11 月 6 日公司以集中竞价交易方式回购股份的实施期限已经届满，并于 2019 年 11 月 8 日刊发了《关于二次以集中竞价交易方式回购股份实施结果的公告》。根据《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》的相关规定，2019 年度公司实施股份回购金额 121,962,861.9 元视同现金分红，纳入年度现金分红相关比例计算，此部分占公司 2019 年度实现的归属于上市公司股东净利润的比例为 110.45%。

综上，公司 2019 年度现金分红金额合计 137,830,131.46 元，占 2019 年度实现的归属于上市公司股东净利润的比例为 124.82%。

### 六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，请投资者注意投资风险。

**七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况**

否

**八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？**

否

**九、重大风险提示**

公司已在本报告中详细阐述公司在生产经营过程中可能面临的各种风险及应对措施，敬请查阅“第四节经营情况讨论分析”之“可能面对的风险”。敬请投资者注意投资风险。

**十、其他**

适用 不适用

## 目录

第一节	释义.....	5
第二节	公司简介和主要财务指标.....	7
第三节	公司业务概要.....	11
第四节	经营情况讨论与分析.....	21
第五节	重要事项.....	49
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	68
第七节	优先股相关情况.....	74
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	75
第九节	公司治理.....	87
第十节	公司债券相关情况.....	90
第十一节	财务报告.....	91
第十二节	备查文件目录.....	256

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
本公司、公司、塞力斯、塞力斯股份、发行人	指	塞力斯医疗科技股份有限公司、武汉塞力斯医疗科技股份有限公司
塞力斯生物	指	武汉塞力斯生物技术有限公司
郑州朗润	指	郑州朗润医疗器械有限公司
湖南捷盈	指	湖南捷盈生物科技有限公司
山东塞力斯	指	山东塞力斯医疗科技有限公司
泰安塞力斯	指	泰安塞力斯医疗科技有限公司
南昌塞力斯	指	南昌塞力斯医疗器械有限公司
武汉华莱信	指	武汉华莱信软件有限公司
苏大赛尔	指	苏州苏大赛尔免疫生物技术有限公司
科瑞杰	指	襄阳市科瑞杰医疗器械有限公司
重庆塞力斯	指	重庆塞力斯医疗科技有限公司
广东塞力斯	指	广东塞力斯医疗科技有限公司
福建塞力斯	指	福建塞力斯医疗科技有限公司
黑龙江塞力斯	指	黑龙江塞力斯医疗科技有限公司
黄石塞力斯	指	黄石塞力斯医学检验实验室有限公司
北京塞力斯	指	北京塞力斯医疗科技有限公司
江苏塞力斯	指	江苏塞力斯医疗科技有限公司
河南塞力斯	指	河南塞力斯医疗科技有限公司
成都塞力斯	指	成都塞力斯医疗科技有限公司
河北塞力斯	指	河北塞力斯医疗科技有限公司
济南塞力斯	指	济南塞力斯医疗科技有限公司
内蒙古塞力斯	指	内蒙古塞力斯医疗科技有限公司
新疆塞力斯	指	新疆塞力斯医疗科技有限公司
南京赛鼎	指	南京赛鼎医疗科技有限公司
南京塞尚	指	南京塞尚医疗科技有限公司
南京塞诚	指	南京塞诚医疗科技有限公司
华裕正和	指	河南华裕正和实业有限公司
信诺恒宏	指	天津信诺恒宏医疗科技有限公司
京阳腾微	指	北京京阳腾微科技发展有限公司
武汉汇信	指	武汉汇信科技发展有限责任公司
奥申博	指	武汉奥申博科技有限公司
武汉元景	指	武汉元景商贸有限公司
共友时代	指	共友时代（北京）科技股份有限公司
广西信禾通	指	广西信禾通医疗投资有限公司
广东医大智能	指	广东医大智能科技有限公司、广东以大供应链管理有限公司
提喀科技	指	提喀科技有限公司
华润塞力斯	指	华润塞力斯（武汉）医疗科技有限公司
微伞医疗	指	湖北微伞医疗科技有限公司
和睦康	指	武汉和睦康医疗管理有限公司
咏林瑞福	指	阿克苏咏林瑞福电子科技有限公司

江门塞力斯	指	塞力斯(江门)医疗科技有限公司
宁夏塞力斯	指	塞力斯(宁夏)医疗科技有限公司
山东润诚	指	山东润诚医学科技有限公司
赛维汉普	指	云南赛维汉普科技有限公司
万户良方	指	北京万户良方科技有限公司
深圳塞力斯	指	塞力斯(深圳)医疗科技有限公司
山西塞力斯	指	山西塞力斯医疗科技有限公司
新疆通达	指	新疆塞力斯通达医疗科技有限公司
武汉瑞楚	指	武汉瑞楚医疗科技有限公司
康之益	指	济宁市康之益医疗器械有限公司
塞力斯供应链	指	塞力斯供应链管理(北京)有限公司
江河同辉	指	山西江河同辉医疗设备股份有限公司
大连塞力斯	指	大连塞力斯医疗科技有限公司
达碧清	指	达碧清诊断技术(上海)有限公司
武汉金豆医疗	指	武汉金豆医疗数据科技有限公司
天津瑞美	指	天津市瑞美科学仪器有限公司
中审众环	指	中审众环会计师事务所(特殊普通合伙), 众环海华会计师事务所(特殊普通合伙), 武汉众环会计师事务所有限责任公司, 众环会计师事务所有限公司, 众环海华会计师事务所有限公司
西门子	指	Siemens Healthcare 及其全球控股子公司, 是全球医疗解决方案最大的供应商之一。
西门子(上海)	指	西门子医学诊断产品(上海)有限公司, 是公司主要供应商。
西门子租赁	指	西门子财务租赁有限公司
罗氏	指	F. Hoffmann-La Roche Ltd 及其全球控股子公司, 是全球领先的体外诊断产品生产公司之一。
雅培	指	Abbott Laboratories 及其全球控股子公司, 一家全球性的多元化医疗保健公司。
贝克曼库尔特	指	Beckman Coulter, Inc. 及其全球控股子公司, 是一家世界实验医学领域中仪器设备、试剂、应用软件开发和制造最强的厂商之一。
梅里埃	指	bioMérieux 集团, 一家总部位于法国的致力于开发作为医疗和工业用途的体外诊断产品的公司。
美艾利尔	指	美艾利尔集团(Alere Inc.), 一家总部位于美国的全球领先的健康诊断产品和健康诊断管理方案的提供者。
Becton Dickinson	指	美国 BD 公司, 是世界上最大的医疗技术及医疗设备公司之一。
希森美康	指	Sysmex Corporation (希森美康集团) 是一家跨国企业, 总部设在日本的神户市, 主要致力于体外诊断领域, 是全球知名的临床检验综合方案提供商。
报告期	指	2019年1月1日至2019年12月31日
A 股	指	每股面值 1.00 元之人民币普通股
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
督导机构	指	中信证券股份有限公司、信达证券股份有限公司
元	指	人民币元

m2	指	平方米，计量单位
m3	指	立方米，计量单位
医疗检验集约化运营服务(IVD业务)	指	公司与医疗机构签订中长期业务合同，约定在合同期内，公司向医疗机构提供体外诊断仪器供其使用，医疗机构向公司采购体外诊断试剂和耗材；同时，公司向其提供物流配送、培训及技术支持、工程维护、采购管理、信息化软件功能拓展、医学实验室建设布局优化、ISO15189认证支持和体外诊断新技术学术交流推广等多方面服务，提升医疗机构检验业务的综合管理服务水平。
医用耗材集约化运营服务(SPD业务)	指	公司与医疗机构签订中长期业务合同，约定在合同期内，公司通过软件、硬件及人员等投入，为医院提供医用耗材院内集中采购供应、仓储管理、配送和集中结算服务等精细化运营管理服务，提高医疗机构医用耗材运营管理效率、减轻医用耗材医疗机构运营管理负担。
单纯销售	指	公司向客户销售体外诊断产品，利润来源于体外诊断设备或试剂耗材的进销差价或自产产品销售。

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、 公司信息

公司的中文名称	塞力斯医疗科技股份有限公司
公司的中文简称	塞力斯
公司的外文名称	Thalys Medical Technology Inc.
公司的外文名称缩写	Thalys
公司的法定代表人	温伟

### 二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘源	蔡风
联系地址	武汉市东西湖区金山大道1310号	武汉市东西湖区金山大道1310号
电话	027-83386378	027-83386378-332
传真	027-83084202	027-83084202
电子信箱	zhengquanbu@thalys.net.cn	zhengquanbu@thalys.net.cn

### 三、 基本情况简介

公司注册地址	武汉市东西湖区金山大道1310号
公司注册地址的邮政编码	430040
公司办公地址	武汉市东西湖区金山大道1310号
公司办公地址的邮政编码	430040
公司网址	www.thalys.net.cn
电子信箱	zhengquanbu@thalys.net.cn

### 四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》
---------------	------------------------

	、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	证券部

## 五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	塞力斯	603716	无

## 六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	武汉市武昌区东湖路 169 号 2-9 层
	签字会计师姓名	肖峰、彭翔
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	无
	办公地址	无
	签字会计师姓名	无
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	信达证券股份有限公司
	办公地址	北京市宣武门西大街甲 127 号大成大厦
	签字的保荐代表人姓名	赵轶、毕宗奎
	持续督导的期间	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	无
	办公地址	无
	签字的财务顾问主办人姓名	无
	持续督导的期间	无

## 七、 近三年主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：万元 币种：人民币

主要会计数据	2019年	2018年	本期比上年同期增减(%)	2017年
营业收入	183,077.16	131,744.61	38.96	92,051.65
归属于上市公司股东的净利润	11,042.04	9,415.91	17.27	9,384.74
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	10,832.67	9,473.06	14.35	8,630.07
经营活动产生的现金流量净额	9,392.34	-6,382.85	-	-6,325.22
	2019年末	2018年末	本期末比上年同期末增减(%)	2017年末
归属于上市公司股东的净资产	148,917.28	152,077.56	-2.08	93,338.62
总资产	300,705.65	258,281.24	16.43	156,939.07



**(二) 主要财务指标**

主要财务指标	2019年	2018年	本期比上年同期增减(%)	2017年
基本每股收益(元/股)	0.56	0.49	14.29	0.53
稀释每股收益(元/股)	0.56	0.49	14.29	0.53
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.55	0.50	10.00	0.48
加权平均净资产收益率(%)	7.31	7.51	减少0.20个百分点	10.57
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	7.17	7.55	减少0.38个百分点	9.72

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

**八、境内外会计准则下会计数据差异**

**(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况**

适用 不适用

**(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况**

适用 不适用

**(三) 境内外会计准则差异的说明:**

适用 不适用

**九、2019年分季度主要财务数据**

单位: 万元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	35,993.49	48,171.92	46,799.21	52,112.54
归属于上市公司股东的净利润	2,154.37	3,468.87	3,259.05	2,159.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,202.18	3,534.32	3,109.46	1,986.71
经营活动产生的现金流量净额	-8,795.13	1,832.02	1,576.07	14,779.37

备注:

1、公司第四季度净利润略低于前二季度主要原因: 一是增加员工股权激励等待期分摊成本费用金额 734 万元、二是对赌公司完成全年业绩承诺确认业绩奖励金额 384.70 万元。2、公司第四季经营活动产生的现金流量净额较前三季度变化较大, 主要是因为, 一般医疗行业第四季度回款高于其他几季, 2019 年下半年国家政策扶持(事业单位不得拖欠民营企业款项), 医疗机构加速商品款项的支付力度, 公司第四季度回款金额 61,816.03 万元, 占全年回款 34%。

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

## 十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

非经常性损益项目	2019 年金额	附注 (如适用)	2018 年金额	2017 年金额
非流动资产处置损益	-69.33		-310.27	35.88
计入当期损益的政府补助, 但与公司正常经营业务密切相关, 符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	471.82		309.24	807.28
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	0		1.89	0
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	0		0	9.56
委托他人投资或管理资产的损益	4.58		3.76	0
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				103.07
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外, 持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益, 以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				/
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-65.16		-182.36	32.7
少数股东权益影响额	-50.37		66.38	-1.69
所得税影响额	-82.17		54.21	-232.13
合计	209.37		-57.15	754.67

## 十一、采用公允价值计量的项目

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	250	200	-20%	0
应收款项融资	1,571.56	1,412.17	-10.14%	0
其他权益工具投资	7,686.49	6,807.98	-11.43%	0
合计	9,508.05	8,420.15	-41.57%	0

备注：

1、上年公允价值计量和成本法计量的可供出售金融资产本年按新金融工具准则分类至其他权益工具投资, 其公允价值变动计其他综合收益。2、公司根据资金管理的需要将部分承兑汇票在到期前贴现或背书转让, 因此将这部分承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

## 十二、 其他

适用 不适用

### 第三节 公司业务概要

#### 一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司是以“渠道+服务”为特色的医疗集约化运营整体解决方案服务提供商。业务范围主要是为医疗机构提供体外诊断产品的集成供应和整体综合服务，即集约化销售业务，产品包括外购和自产的试剂与耗材。同时，对非集采客户销售外购和自产的试剂与耗材，即单纯销售商品业务。

2018 年以来，为顺应国家医疗改革之发展趋势、医疗机构降本增效之内在需求，塞力斯立足医疗检验集约化运营服务（IVD 业务），在巩固原有业务的优势基础上，通过医用耗材集约化运营服务（SPD 业务）迭代升级，确立了以 SPD 业务及区域检验中心业务为多轮驱动的协同发展战略。

公司以医疗集约化运营服务（IVD 和 SPD 业务）为基础，辅以体外诊断产品的代理及自主体外诊断产品的研发、生产和销售为下游医疗机构提供专业高效的整体营销及服务。其中，主营业务医疗集约化运营服务带来的收入占 2019 年营业收入的 75.62%，体外诊断产品单独销售业务占 2019 年营业收入的 24.38%。

#### （一）公司经营模式

##### 1、业务模式

##### （1）医疗检验集约化运营服务（IVD 业务）

IVD 业务是指公司与医疗机构签订中长期业务合同，约定在合同期内，公司向医疗机构提供体外诊断仪器供其使用，医疗机构向公司采购体外诊断试剂和耗材；同时，公司向其提供物流配送、培训及技术支持、工程维护、采购管理、信息化软件功能拓展、医学实验室建设布局优化、ISO15189 认证支持和体外诊断新技术学术交流推广等多方面服务，提升医疗机构检验业务的管理服务水平。

##### （2）医用耗材集约化运营服务（SPD 业务）

SPD 业务是将原医疗机构检验类产品集约化运营服务进行迭代升级，除提供医疗机构检验科医学检验相关仪器设备、试剂及相关专业服务外，同时还提供院内高低值耗材等医用产品的集约化服务。

SPD 业务是指公司与医疗机构签订中长期业务合同，约定在合同期内，公司投建“医用耗材集约化运营服务平台”（包括软件、智能硬件等配套设施设备），依托第三专业运营管理团队，为医疗机构提供医用耗材院内集中采购供应、仓储管理、配送和集中结算服务等精细化运营管理服务，提高医用耗材运营管理效率、减轻运营管理负担。

IVD 业务与 SPD 业务的对比如下：

项目名称	提供的服务类别	提供的产品范围	服务群体	盈利方式
IVD 业务	与医疗机构检验科签订中长期的业务合同,约定在合同期限内为检验科提供体外诊断仪器,并提供技术培训、维护服务,销售配套的体外诊断试剂和耗材等	与检验相关的体外诊断仪器设备以及配套的试剂和耗材	医院检验科	通过集约化采购销售产生的进销差价盈利
SPD 业务	为整体医疗机构提供包括体外诊断试剂、高低值耗材在内的各类医用耗材的采购、管理、配送和集中结算等精细化运营管理服务	体外诊断试剂、高值耗材、低值耗材在内的各类医用耗材	医院所有科室	1. 综合集采模式:通过集约化采购销售产生的进销差价盈利。 2. 服务费模式:耗材仍由原供应商提供,公司按照耗材销售金额的一定比例(通常2%-5%)向医疗机构耗材供应商收取服务费。

### (3) 合作共建区域检验中心业务

该业务模式下,公司以市各级医院检验科为基础,深度整合资源,合作共建区域检验中心。公司向区域检验中心提供检验所需的仪器设备,为区域检验中心提供检验试剂及耗材集中采购及供应。同时提供培训及技术支持、工程维护、信息化建设、医学实验室建设布局优化、ISO15189认证支持等增值服务。

### (4) 单纯销售业务

单纯销售业务指公司向客户销售体外诊断产品,利润来源于体外诊断设备或试剂耗材的进销差价或自产产品销售。与集约化销售业务模式的主要区别是,公司不向客户提供体外诊断仪器供其使用,而是直接销售体外诊断仪器、试剂和耗材。

## 2、采购模式

商务中心根据项目组提交的客户需求,制定月度采购计划,并适时调整。公司在运营中心下设采购组,采购组根据商务中心的计划,负责公司的具体采购业务。

对于体外诊断仪器采购,公司将根据合作合同制定总的采购计划,并按照合同要求的时间提供给医疗机构;对于配套销售的试剂和耗材,公司根据历史交易情况以及订单需求并根据常年来

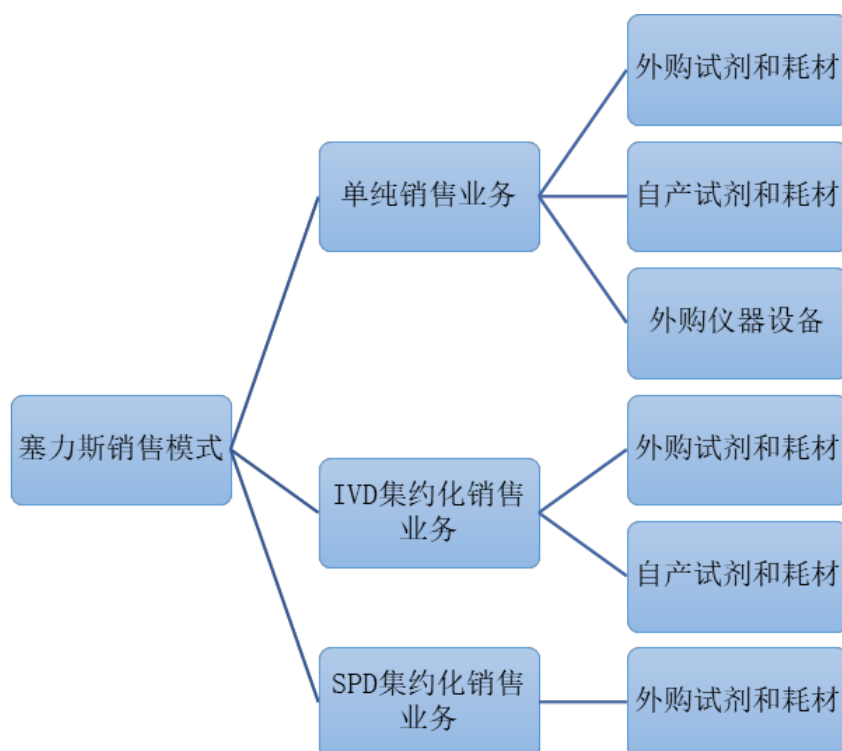
的预期销售份额来制定合适的采购计划进行采购，采购完毕将货物存放于仓库内，后期根据医疗机构需求及时发货。针对用户需求量不是很大的设备和试剂，公司完全照客户订单种类及数量采购。

非首营产品的采购，由项目组向商务中心提交客户需求，商务中心制定采购计划，由运营中心下设的采购组按照计划执行采购。货到后，质量管理部和商务中心下设的仓储部门对采购产品验收后入库。

首营产品的采购，先由项目组向运营中心提交产品信息清单，运营中心就产品与供应商谈判，确定采购价格、供货周期、付款条款等事项，再由质量管理部审核通过后，进入公司合格供应商名单和合格产品名录。之后的采购，按照非首营产品的采购业务流程执行。

### 3、销售模式

按照销售模式和产品类别，公司业务可以分为：单纯销售业务、IVD 集约化销售业务和 SPD 集约化销售业务，具体如下图所示：



公司与医疗机构等客户签订中长期业务合同，约定在合同期内，公司提供体外诊断仪器供客户使用，并向其销售体外诊断试剂和耗材，利润来源于体外诊断试剂耗材的进销差价或自产产品销售。公司十分重视对客户的服务，具体服务主要如下：

#### (1) 物流配送服务

公司拥有完善的仓储条件和专业的体外诊断产品物流配送经验。公司通过自身及专业的物流配送公司，能够及时准确地将体外诊断产品送达医疗机构。一方面，仓储水平处于行业领先水平，能够满足医疗机构对体外诊断产品的备货要求，并且公司拥有专业的试剂存储和管理人员，对采

购发出的试剂耗材进行严格的质量检验，保证试剂耗材的质量；另一方面，公司拥有长期稳定的物流货运合作伙伴，以保证试剂耗材及时、快速运达目的地。

## （2）培训及技术支持服务

公司完善的培训技术支持将保证医疗机构对体外诊断仪器的准确熟练运用。公司负责培训医疗机构技术人员，使受训人员能够独立操作，并为其配备一名具备检验专业背景的技术支持人员长期在医疗机构检验科室等部门负责技术推广、物流等项目管理工作。在合作期内，公司向医院提供有关仪器设备的技术操作及日常的技术咨询服务，并配合医院开展新的检测项目。

## （3）工程维护服务

公司专业的售后服务将保证所提供体外诊断仪器的稳定运行。由于高端大型体外诊断仪器大多为国外厂商生产，国外厂商在售后维护上存在较大的制约，一旦出现问题，医疗机构也很难得到及时的维修和服务。公司拥有多名专业的售后工程维护人员，已取得西门子、奥地利 TC、德国 BE、拜耳等体外诊断供应商的培训认证。公司对医疗检验集约化营销及服务业务客户，采取 7\*24 小时故障报修受理方式。

## （二）行业情况说明

根据证监会《上市公司行业分类指引（2012 年修订）》，公司属于“F51 批发和零售业-批发业”；根据中信行业分类，公司属于“医药-其他医药医疗-医药流通”行业；自主产品为体外诊断产品制造行业，属于“C27 医药制造业”。

### 1、SPD 和 IVD 的行业发展概况

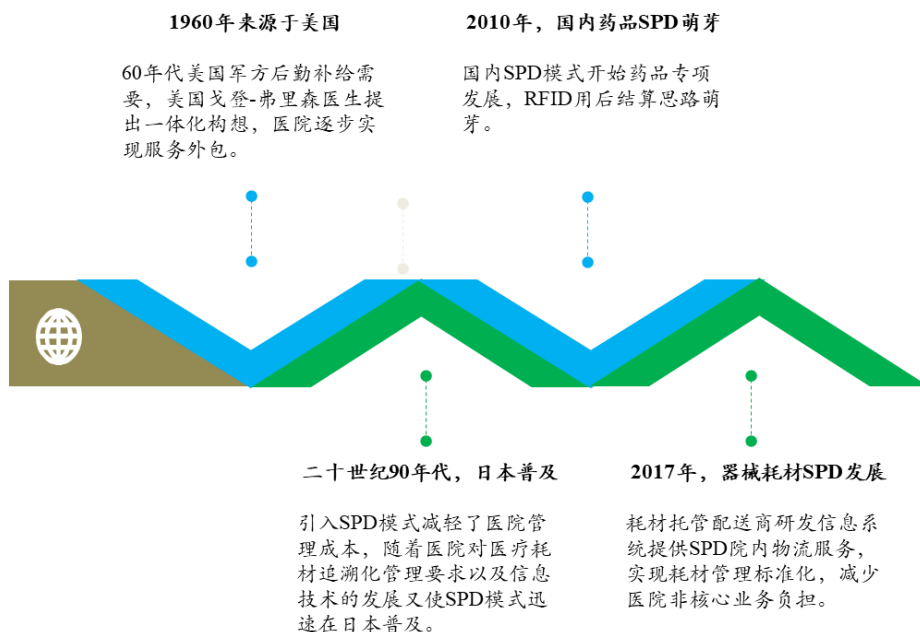
#### （1）SPD

SPD 供应链管理源于 60 年代美国军方后勤补给需要，当时随着美军部队单兵作战携带装备的不断增加和扩充，需要以单个士兵为管理单位进行对应物资的定向配给和补充，但美国军方的后勤部门往往只能管理到物资补给点这一层级，士兵的军需物资多数靠他们自己的经验进行挑选和补充，造成的后果往往不是浪费就是匮乏，在一定程度上影响了作战效率和军费管控，因此当时美国军方成立了专门的研究小组来进行研究分析，从而出现了 SPD 的雏形理论。

后经由美国在七十年代末八十年代初传到日本，被日本企业运用于当时的供应链管理特别是医疗行业的供应链配送管理，因此严格意义上讲 SPD 应该是在日本经历了实质意义上的成长和发展。而该理论真正传入中国是在 2009 至 2010 年左右，当时也是伴随着中国供应链管理理论体系的大力发展，而被中国企业不断重视并在近几年投入到实际应用中。

耗材管理一直是医院管理的痛点所在，由于耗材品种、供应商数目巨大，质量监管较为困难。一般而言，一个三线城市三甲医院一般医用耗材品规 8000 种，供应商有近 200 家，一线城市的大三甲医院的耗材品规和经销商数量则更为惊人；高值耗材多采用“寄售”和“跟台”模式，低值耗材普遍采用“以领代销”模式，导致灰色库存、临时送货、过大库存和损耗等问题；另外，耗

材供应商与科室接触面大，廉政风险高，当前“零加成”、“两票制”背景下，医院尚未有妥善的对接措施。对于医院而言，无法短期大幅削减供应商数量、大幅削减耗材品规以免影响医疗质量，也无法投入巨资和人力建设新系统和扩招耗材物流配送人员，出路只有找到专业靠谱的第三方运营，全耗材 SPD 业务应运而生。



## (2) IVD

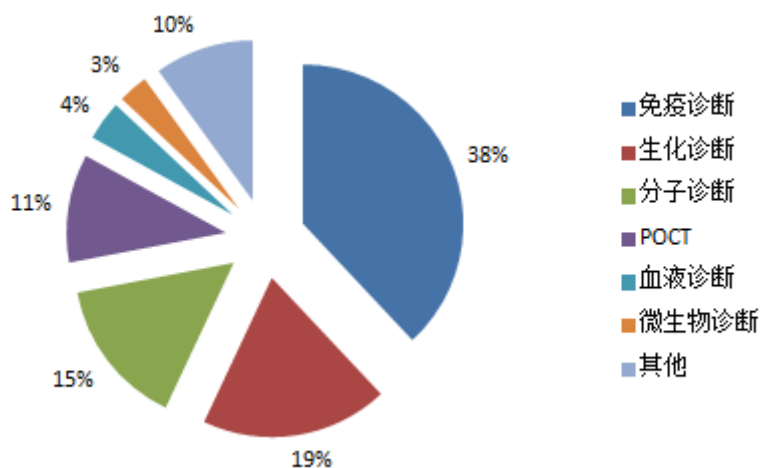
### ①发展历程

我国体外诊断行业起步于上世纪70年代末，共经历产品引进阶段、自主生产阶段以及快速增长阶段。目前行业正处于快速增长期，在部分应用较广泛的项目如生化、POCT等已达到国际同期水平，行业整体规模快速扩张。

体外诊断按检验原理和方法的不同，可以分为生化诊断、免疫诊断、分子诊断、微生物诊断、血液诊断、POCT（即时诊断）等多个细分领域，其中生化诊断、免疫诊断、分子诊断是目前体外诊断主要的三大领域，在全球市场占据体外诊断市场份额的50%以上，而在我国，则占据了70%以上的市场份额。

近年来我国免疫诊断产业发展迅速，随着技术的不断进步，免疫诊断已取代生化诊断成为我国体外诊断市场规模最大的细分市场，占据38%的市场份额；而生化诊断市场则增长乏力，只占据19%的市场份额；分子诊断和POCT发展最快，市场份额不断上升，分别占据15%和11%。

### 我国体外诊断细分市场占比情况



数据来源：医械研究院。

## ② 诊断试剂供应格局

体外诊断产业主要由上游（电子元器件、诊断酶、抗原、抗体等原料）、中游（诊断设备、诊断试剂、试剂流通）、下游（医院检验科、体检中心、独立实验室、防疫站等）组成。

一直以来，上游原材料、中游高端诊断市场和下游大型医院市场都是国外巨头主导，国产化程度低，尤其是在上游原材料上受制于人，导致国产企业突破困难重重，只能在中低端市场中参与激烈竞争，即使在某个环节取得进展，也不能很好的转化成整体优势，国产替代进展缓慢。但近几年来，这一局面逐渐开始好转，随着国家鼓励创新和进口替代政策不断出台，国产领先企业纷纷加强产业链布局和研发投入，在上中下游都取得了不错的进展。

## ③ 诊断试剂流通行业发展趋势

随着两票制推行和压缩流通环节政策的逐步落地，诊断试剂流通行业竞争愈发激烈，在这样的背景下，行业内企业逐渐开始向服务型企业延伸，具体来讲，分为如下三个发展趋势：

### A. 第三方实验室

第三方实验室是最早出现的对检验科业务的介入模式，主要是对接检验科接收样本和检验服务外包的业务，因为采用的是协同经济原理，不介入检验科的运营，市场化程度较高。第三方实验室业态相对成熟，通过整合代理商资源能对第三方模式扩张和样本搜集提供帮助，因此几年来也成为渠道整合的力量之一。第三方实验室的代表企业有迪安诊断、金域医学等。

### B. 集中采购服务

集中采购服务是指集中多个品牌供应资源，集中产品和服务资源，满足医院检验实验室全部或相当一部分品类采购和综合服务需求，服务对象多是有一定规模的医院。



集中采购模式是市场化的为检验科提供服务的一种模式，主要提供的是采购服务。这一模式不参与检验运营，样本不外送，与医院检验科利益冲突小，没有取代关系，目前国内已经出现了一些已经取得初步成功的体外诊断集中采购商。借助流通份额的集中，实现规模采购经济，借助增强的渠道话语权，寻找上下游整合的突破口，这是集中采购业务的战略目标。集中采购服务的代表企业有塞力斯等。

### C. 区域检验中心

在传统医院检验水平有限的区县，简单的外围采购服务或者检验服务，不足以满足客户需求，因此延伸出新的整合者：一般是在政府部门的支持下，通过建立区域检验中心，获得区域内的所有（或者部分）检验资源，以下游的力量进行产业链的整合。目前，区域检验中心的合作方式主要有基于事业单位（如医院、公立检验所）的区域检验中心和基于第三方检验的区域检验中心。区域检验中心的代表企业有美康生物、迪安诊断等。

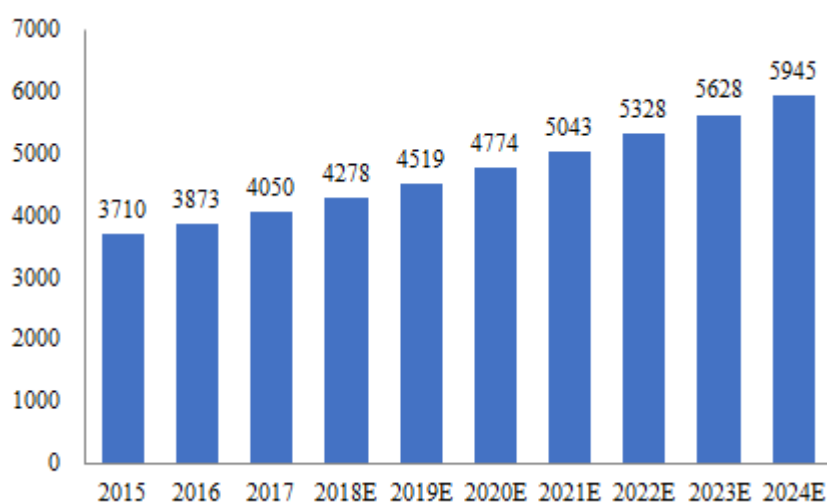
## 2、行业市场容量

### （1）医疗器械市场规模情况

#### ①全球医疗器械市场规模

随着人们健康需求日益增加，医疗卫生事业不断发展，作为医疗服务中重要组成部分的医疗器械（分为高值医用耗材、低值医用耗、医疗设备、IVD 体外诊断）市场也受益于此，多年来一直保持稳步增长，据 Evaluate MedTech 发布的《World Preview 2018, Outlook to 2024》显示，2017年全球医疗器械市场销售额为4,050亿美元，同比增长4.6%；预计2024年销售额将达到5,945亿美元，2017-2024年间复合增长率为5.6%。2017年，IVD领域仍是医疗器械细分领域中销售额排名第一的领域，销售额达到526亿美元，占比达到13%；心血管、影像、骨科、眼科则分别排名第二到第五。

2017-2024 年全球医疗器械市场规模情况（亿美元）

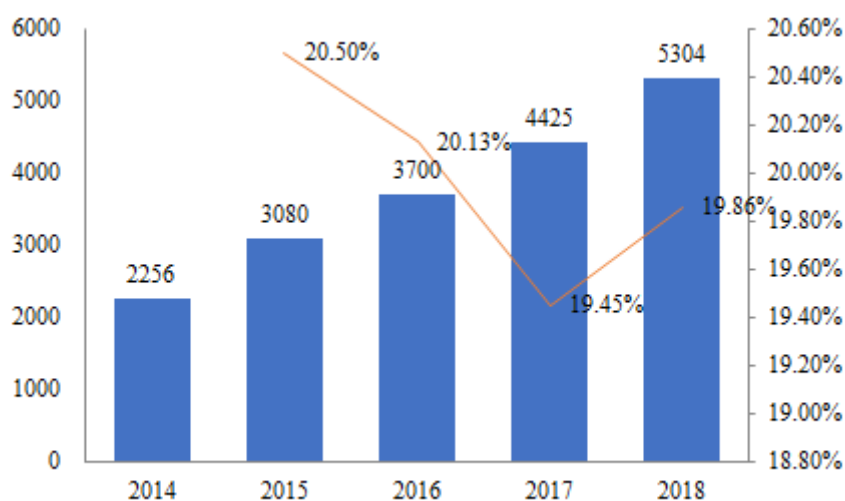


数据来源：Evaluate MedTech 《World Preview 2018, Outlook to 2024》。

## ②中国医疗器械市场规模

受益于经济水平的发展，健康需求不断增加，中国医疗器械市场迎来了巨大的发展机遇，据医械研究院测算，2018年，中国医疗器械市场规模约为5,304亿元，同比增长19.86%。医疗设备市场是中国医疗器械最大的细分市场，据医械研究院测算，医疗设备市场规模约为3013亿元，占比56.80%。

中国医疗器械市场规模情况（亿元）

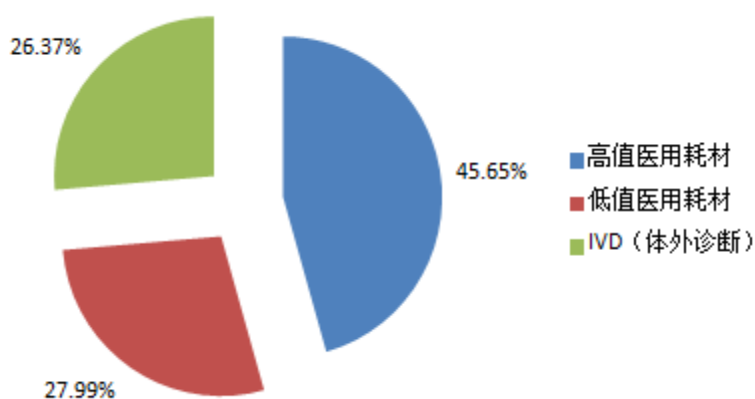


## (2) 耗材及 IVD 市场规模

### ①耗材类市场规模

据医械研究院测算，耗材类（高值医用耗材、低值医用耗材、IVD）市场的市场规模约为2291亿元，其中高值医用耗材占比45.65%，低值医用耗材占比27.99%，IVD占比26.37%。

2018年中国医疗器械（耗材类）细分市场占比情况

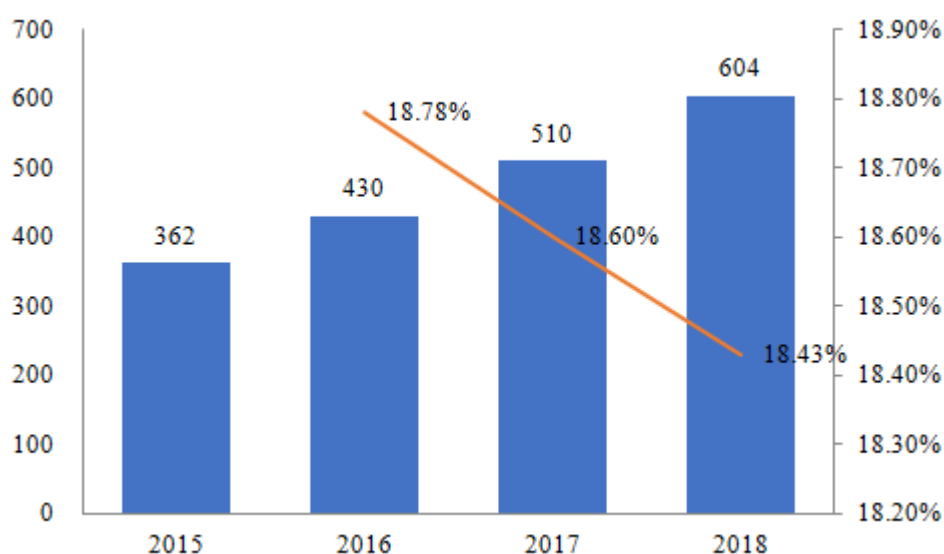


数据来源：医械研究院。

## ②IVD 市场规模

随着人们健康需求日益增加,对于疾病的风险预测,健康管理,慢病管理等都有更高的要求,作为疾病诊断重要手段的体外诊断也越来越受到人们的关注。体外诊断市场发展空间巨大,尤其是医疗水平不发达的区域和国家。在中国,随着改革开放的深入,生活水平不断提高,人们对健康的需求也与日俱增,体外诊断作为疾病诊断的重要手段也获得飞速发展,据医械研究院测算认为,2018 年我国体外诊断市场规模约为 604 亿元,同比增长 18.43%。

我国体外诊断市场规模（亿元）



数据来源：医械研究院。

## 二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

适用 不适用

## 三、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

### （一）IVD 业务竞争优势

#### 1、品牌渠道优势

IVD 产品种类繁多规格各异、单品规模小且缺乏系统性标准分类,主要由医院及医院检验科通过院内招标集中竞价的方式带量采购,流通商在行业中拥有较高的议价能力。公司通过对上游体外诊断产品资源的有效整合,拥有品种齐全、质量优良的检验试剂及耗材采购平台,通过战略合作辅以代理的方式与国内外各大 IVD 供应商建立了长期良好的合作关系,包括西门子、德国 BE、奥地利 TC、碧迪、迈瑞、希森美康、强生、雅培、西门子、贝克曼、梅里埃等,覆盖了医疗机构所需的全采购品类,能满足医疗机构对体外诊断产品的一站式需求,具有明显的渠道优势。

#### 2、规模成本优势

依托公司丰富的终端渠道资源和较强的客户管控能力，通过年度大规模的采购，降低采购成本，利用规模优势拥有较强的议价能力，可以以较低的成本购入各种仪器、试剂和耗材，最大限度降低成本，提升效益，同时因为自身产品的垂直销售，减少了中间流通环节，进一步地降低了运营成本。

### 3、营销网络规模优势

公司业务模式偏向于与当地有资源优势的合作方成立子公司，在获取优质客户资源的同时，也降低了风险。公司战略明晰，且拥有优秀的渠道资源整合和落地实施能力。通过区域拓展、全国性战略合作以及渠道并购，业务版图囊括了湖北、湖南、江苏、山东、江西、河南、福建、重庆、广东、黑龙江、天津、广西、北京、上海、新疆、内蒙、成都、宁夏等区域，基本完了全国省域的业务区域覆盖。

### 4、信息化支撑优势

通过自主研发仓储物流管理系统，辅以冷库、冷链车、保温箱温度实时监控系統，搭建融合互通的业务信息化支撑系统，打造信息化支撑平台。该平台集信息流、物流、现金流、服务流于一体，覆盖客户服务、销售、仓储、配送的全周期的闭环管理。从订单受理、配送货物的在途监控、运输分送等各环节的过程控制，实时数据共享，打造具备快速异常处理、配送服务响应能力的快捷服务和精准交付体系，具有保障安全、减少响应时间和错误率、方便效期管理、库存查询、在途监控、全程可追溯等特点。

## （二）SPD 业务的竞争优势

公司通过 SPD 模式将业务范围从过去的 IVD 拓展到包含 IVD、低值耗材、高值耗材等医用耗材全领域，进入了新的蓝海市场。SPD 市场竞争目前并不激烈，公司积累有丰富的集约化供应经验，借助 SPD 业务模式再升级，获得竞争优势。公司 SPD 领域具有三大核心竞争力：

### 1、深耕体外诊断流通领域，具有长期为医疗机构提供集约化服务的能力和經驗

一方面，公司在体外诊断流通行业具备 16 年的行业经验，已与国内外各大供应商建立了长期良好的合作关系，具有渠道、规模、成本优势；另一方面，公司是诊断流通领域最早实施诊断试剂集约化服务的企业之一，截至 2019 年 12 月 31 日，公司已累计为 282 家客户提供诊断试剂集约化服务，积累了多年集约化服务管理经验。而 SPD 集约化服务，本质上也是为医院提供采购、配送、管理等管理服务，只是从单一科室扩充到全院，从单一 IVD 品类扩充到医院全部耗材，因此，公司在诊断试剂领域积累的渠道、规模、成本优势以及多年集约化服务管理经验，为公司开展及拓展 SPD 业务奠定坚实的基础及竞争力。

### 2、具有整合地方优质资源的合作模式

公司和华润医疗在医疗器械配送领域形成了战略合作关系，建立合资公司共同开发客户。同时，公司与各地方具有丰富的医疗服务管理能力及优质的医疗资源的本土合作伙伴共同设立公司，由公司控股，负责提供医院耗材集约化服务系统化解决方案等技术支持、管理支持、资金支

持，本土合作伙伴主要负责集约化服务的具体落地及执行，各自发挥相应的优势，形成具有优势互补，利益共享、风险共担并可快速复制及发展的合作模式。

### 3、先发优势显著，积极抢占超级医院耗材入口。

现阶段，SPD 模式正处于推广期，是抢占超级医院耗材入口的黄金期。一旦公司拿下订单后，与医院签订长期合作协议，即使到期后，由于公司长期派人帮助医院进行全方位地管理工作，公司的软件系统也运行多年，医院也倾向于继续和公司合作。目前，公司已与内蒙古医科大学附属人民医院、浙江大学医学院附属邵逸夫医院、首都医科大学附属北京佑安医院、大连医科大学附属第一医院等签订了合作协议（或已中标），积极布局 SPD 业务领域，先发优势显著。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、经营情况讨论与分析

2019 年，公司经营规模不断扩大，品牌影响力持续增强，公司在巩固和扩大 IVD 业务的基础上，大力发展和布局 SPD 业务，成功获得多家大型三甲医院的 SPD 业务订单，市场份额快速扩张，主营业务稳步增长。同时公司加强内部管理，经营效益得到进一步提高。

报告期内，公司实现营业收入 18.31 亿元，较上年同期增长 38.96%；实现归属于母公司的净利润 1.1 亿元，较上年同期增长 17.27%；实现归属于母公司扣除非经常性损益的净利润 1.08 亿元，较上年同期增长 14.35%。

公司整体业绩继续保持稳健增长的态势，主要驱动因素包括：

#### 1、以市场开拓为中心，SPD 业务加速落地

作为以提供诊疗服务为核心的医疗机构，医用耗材运营管理一直是医院内部管理的痼疾；2019 年“耗材取消加成”、“控制耗占比”、“按疾病诊断相关分组（DRGs）付等医保支付方式改革”、“医用耗材规范管理”等政策加速推行，医用耗材的日常运营、库存垫资、损耗、运营管理人工等成为医疗机构负担，内化为运营成本；提高医用耗材运营管理效率的诉求日益凸显；自 2018 年公司确定 SPD 业务为主要发展战略以来，公司业务范围由中部地区扩张至全国，截止目前公司控股子公司 46 家，基本完成全国业务覆盖。

乘医改东风，经过近两年深耕，凭借丰富的集约化运营管理服务经营及完整的解决方案，公司在 SPD 业务领域取得较大突破。截至目前，公司已在内蒙古医科大学附属人民医院、内蒙古自治区妇幼保健院、内蒙古医科大学附属医院等 7 家医院成功运营 SPD 业务，并取得显著成效；2019 年，SPD 业务实现营业收入 1.74 亿元，同比增长 4.41 倍，收入呈快速增长趋势。

此外，公司项目储备充足，2019 年至今公司相继中标或已签署浙江大学医学院附属邵逸夫医院、大连医科大学第一附属医院、首都医科大学附属北京佑安医院等医院 16 个；公司及控股子公司、参股公司已签署或中标的 SPD 项目共计 25 个。

#### 2、以战略发展为导向，优化组织架构，提高内部运营效率

为配合公司战略发展需求，进一步优化现有组织架构，提高运营管理效率，2019年8月，公司正式启动“新途”项目框架下组织架构调整。公司组织结构调整为“一办、两部门、四大事业部及六大职能中心”，同时设立子公司管理委员会。其中，IVD事业部、SPD事业部、区检中心事业部、生物技术事业部，直接向公司总经理汇报，统筹管理集团各项主营业务的开拓、招标、市场、销售、技术及相关工作；子公司管理委员会，直接对接和管理子公司事务，协同当地子公司完成公司主营业务的相关工作。

### 3、以人才为本，推出股权激励计划，凝聚核心人才，共筑长久发展

人才是公司成长发展的核心动力，为保持核心管理团队、技术人员以及业务骨干队伍的稳定，激励员工努力完成公司战略目标，公司于2019年下半年实施限制性股票股权激励计划，向119名员工授予限制性股票500余万股，解锁业绩条件为：以2018年营业收入为基数，2019年-2022年四个会计年度增长率分别不低于30%、70%、120%、185%。

此外，公司一直重视专业性人才的建设以及员工业务能力的培养。在专业性人才建设方面，公司除了引进具有丰富同类项目建设经验的外部人员外，同时积极建立组织内学习型梯度人才管理储备机制，搭建模块化人才储备库，保障公司在全国地区合作项目的顺利实施的人力资源持续稳定供给。在员工培养方面，公司建立了完善的培训体系。培训课程主要以内部培训为主，外部培训为辅，培训内容包括：企业文化、员工素质、职业规划、软件信息化自动化、职业技能等各个方面。同时，将员工参与培训考核情况作为绩效考核与职位晋升的依据之一。公司不断丰富培训资源、完善培训制度，为推广SPD业务积累了充足的人才储备，同时公司通过在全国各地设立子公司、参股公司，对相关人员进行系统化、专业化的业务培训，为SPD业务的推广提供所需人员。

### 4、以数据信息技术为引领，赋能集约化运营服务

公司设立了专门的信息事业部，致力于供应链管理信息化、大数据、物联网等技术的自主研发。通过自主研发塞力斯仓储物流管理系统，辅以智能硬件设备，搭建融合互通的业务信息化物联网，打造信息化支撑平台。该平台集信息流、物流、资金流、票据流于一体，覆盖客户服务、销售、仓储、配送的全周期的闭环管理。从订单受理、配送货物的在途监控、运输分送等各环节的过程控制，实时数据共享，打造具备快速异常处理、配送服务响应能力的快捷服务和精准交付体系，具有保障安全、减少响应时间和错误率、方便效期管理、库存查询、在途监控、全程可追溯等特点。同时，公司在物流体系整体策划上已制定了一套完整运输流程，积累了丰富的仓储物流配送经验，对于公司扩大仓储物流供应链项目的建设具有充分的指导借鉴作用。

同时，公司与广东医大智能（战略投资，智慧医疗SPD物联网服务平台提供商）、武汉金豆医疗（战略投资，按疾病诊断相关分组（DRGs）收付费系统平台提供商、国家C-DRG相关平台承建单位）、北京万户良方（战略投资，PBM慢病管理服务方案提供商）以及蚂蚁公司等专业从事医疗大数据信息管理系统及平台开发的公司保持了紧密的合作关系，为公司开展SPD业务以及提供医疗集约化增值服务提供了技术支持。

## 5、以内部控制为手段，加强项目事前事中监管

公司通过渠道并购、新市场开拓、战略合作相结合等方式加强了全国终端渠道的有效覆盖，与此同时，整合后运营管理复杂度增加，并购整合和多元化业务拓展带来内部控制风险。公司重新梳理内控风险点，进一步完善风险管理手册，强化风险防控意识，提升内控管理水平，保证内控体系的持续有效运行。

总体而言，2019 年是公司 SPD 业务的加速布局与落地之年，同时随着各地子公司项目的逐步落地，集约化运营服务能力不断提升，公司在医用耗材流通领域市场份额将持续扩大。

## 二、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 18.31 亿元，较上年同期增长 38.96%；利润总额 1.86 亿元，较上年同期增长 19.05%。实现上市公司股东净利润 1.10 亿元，较上年同期增长 17.27%。

### （一） 主营业务分析

#### 1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:万元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	183,077.16	131,744.61	38.96
营业成本	130,956.12	89,945.15	45.60
销售费用	11,675.25	9,727.00	20.03
管理费用	13,961.52	10,346.44	34.94
研发费用	1,052.25	748.48	40.59
财务费用	4,182.86	2,543.03	64.48
经营活动产生的现金流量净额	9,392.34	-6,382.85	-
投资活动产生的现金流量净额	-28,240.25	-22,879.18	-
筹资活动产生的现金流量净额	471.75	77,587.39	-

- 1、营业收入随公司战略布局效应，增量业务呈快速增长，存量业务稳步增长；
- 2、营业成本随收入增长同步增长；
- 3、销售费用整体变动不大。管理费用受员工股权激励等待期分摊成本费用等因素的影响，其费用变动率较同期增长 34.94%；
- 4、研发费用主要系公司新增物联网等项目所致；
- 5、经营活动产生的现金流量净额在外部政策扶持、集约化客户粘性增加、供应商集采等多因素影响下，经营性现金流量净额转正。

#### 2. 收入和成本分析

√适用 □不适用

详见下表：

##### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:万元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
商业	176,288.23	128,602.02	27.05	40.43	45.10	减少 2.35 个百分点
工业	6,788.93	2,354.11	65.32	9.37	78.59	减少 13.44 个百分点
合计	183,077.16	130,956.12	28.47	38.96	45.60	减少 3.26 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
诊断试剂及耗材	178,703.10	126,897.97	28.99	21.73	19.68	增加 1.17 个百分点
体外诊断仪器设备	4,374.06	4,058.15	7.22	45.61	55.83	减少 4.76 个百分点
合计	183,077.16	130,956.12	28.47	38.96	45.60	减少 3.26 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
合计	183,077.16	130,956.12	28.47	38.96	45.60	减少 3.26 个百分点
湖北省	63,964.58	44,233.04	30.85	37.07	40.07	减少 1.48 个百分点
山东省	26,294.12	20,352.58	22.60	74.10	60.36	增加 6.63 个百分点
湖南省	20,201.01	16,102.00	20.29	-6.60	0.30	减少 5.49 个百分点
内蒙古	17,399.65	15,876.41	8.75	440.47	424.62	增加 2.76 个百分点
河南省	9,982.90	7,192.27	27.95	-23.03	-14.18	减少 7.42 个百分点



						百分点
北京市	9,738.15	6,213.95	36.19	2.46	7.53	减少 3.01 个 百分点
江苏省	9,212.02	5,941.96	35.50	-4.19	1.33	减少 3.52 个 百分点
辽宁省	8,834.34	5,352.84	39.41	190.94	172.51	增加 4.10 个 百分点
其他	17,450.39	9,691.09	44.46	74.49	110.34	减少 9.47 个 百分点

备注：其他区域包括黑龙江、成都、河北、新疆等区域。

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

无

## (2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比 上年增减 (%)	销售量比 上年增减 (%)	库存量比 上年增减 (%)
凝血类试剂 (含辅助类)	/	9,600	9,934	552	17.98	2.3	-37.70
流式试剂	T	31,025	15,675	15,350	-	-	-

备注：凝血类试剂针对不同检测项目，其产品的规格和单位不一样。

产销量情况说明

上表统计公司报告期自产产量。

## (3). 成本分析表

单位：万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
商业	商品采购成本	117,472.52	89.70	78,314.38	87.07	50.00	备注
商业	集约化资产折旧及维护成本等	11,129.50	8.50	10,312.64	11.47	7.92	
工业	人、工、料等成本	2,354.11	1.80	1,318.13	1.47	78.59	备注
合计		130,956.12	100.00	89,945.15	100.00	45.60	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明

体外诊断仪器设备	商品采购成本及其他	4,058.15	3.10	1,995.81	2.22	103.33	备注
诊断试剂及耗材	商品采购成本	126,897.97	96.90	87,949.34	97.78	44.29	备注
合计		130,956.12	100.00	89,945.15	100.00	45.60	

备注：

2019 年成本增长的主要因素，一是商品和原料采购价格上涨，二是业务结构发生变化，SPD 业务收入较上年增长 4.41 倍，商品毛利低于 IVD 业务，当年 SPD 商品成本占全部商品成本的 12.46%。

成本分析其他情况说明

无

#### (4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 35,421.69 万元，占年度销售总额 19.35%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

前五名供应商采购额 34,152.83 万元，占年度采购总额 23.44%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

其他说明

无

### 3. 费用

√适用 □不适用

单位：万元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	11,675.25	9,727.00	20.03
管理费用	13,961.52	10,346.44	33.96
研发费用	1,052.25	748.48	40.59
财务费用	4,182.86	2,543.03	67.69

1、销售及管理费用整体较上年同期变动不大，主要是随业务增长，相应的日常维护费用、人工成本及其他成本费用增加所致；

2、报告期研发费用增加，主要系新增物联网等研发项目所致；

3、财务费用较上年增加 67.69%，主要是向金融机构借款用于补充流动资金的利息支出增加所致。

### 4. 研发投入

#### (1). 研发投入情况表

√适用 □不适用

单位：万元

本期费用化研发投入	1,052.25
本期资本化研发投入	
研发投入合计	1,052.25
研发投入总额占营业收入比例 (%)	0.57
公司研发人员的数量	22
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	21.78
研发投入资本化的比重 (%)	

## (2). 情况说明

□适用 √不适用

## 5. 现金流

√适用 □不适用

单位：万元

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
一、经营活动产生的现金流量净额	9,387.97	-6,382.85	不可比
其中：销售商品、提供劳务收到的现金	181,916.90	127,653.41	42.51
收到其他与经营活动有关的现金	2,666.35	2,328.75	14.50
购买商品、接受劳务支付的现金	134,002.76	100,739.29	33.02
支付给职工以及为职工支付的现金	14,050.36	12,288.90	14.33
支付的各项税费	13,226.19	12,345.45	7.13
支付其他与经营活动有关的现金	13,915.97	10,991.38	26.61
二、投资活动产生的现金流量净额	-28,240.25	-22,879.18	不可比
三、筹资活动产生的现金流量净额	476.12	77,587.39	不可比

- 1、经营活动产生的现金流量净额 9387.97 万元，主要因素系外部政策扶持、集约化服务增加了客户粘性、集采提升公司谈判能力等多因素影响。公司回款持续保持较高增长水平；在国家税收降税减费的政策扶持下，公司收入增长 38.96%，税费支出增长 7.13%，公司因国家降税减费当期减少税费支付现金约 1700 万元；随着业务规模效应，公司人工成本、经营费用增幅放缓；
- 2、投资活动产生的现金流量净额流为负，主要是对外投资影响，报告期投资支付的现金 2.62 亿元，新增投资项目有北京万户良方、投资云南赛维汉普、收购武汉汇信 29% 股权、投资武汉金豆等；
- 3、筹资活动产生的现金流量净额，较上年同期变动较大，主要是由于上年非公开发行募集资金影响所致。

## (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

## (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

## 1. 资产及负债状况

报告期公司资产及负债变动较大明细如下：

单位：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占	上期期末数	上期期末数占总资	本期期末金额	情况说明

		总资产的比例 (%)		产的比例 (%)	较上期期末变动比例 (%)	
应收账款	114,259.21	38.04	85,170.11	32.98	34.15	主要系销售收入增长所致
其他应收款	12,291.11	4.09	3,133.78	1.32	292.21	主要系新增北京万户良方7000万元借款
长期股权投资	6,244.03	2.08	2,648.15	1.03	135.79	主要系新增投资所致,如云南赛维汉普等
在建工程	1,070.79	0.36	222.95	0.09	380.29	主要系截至期末尚未装机使用的集约化设备
无形资产	1,529.75	0.51	1,143.30	0.44	33.80	主要系SPD业务新增物流管理及安全防护软件
长期待摊费用	4,715.76	1.57	3,458.68	1.34	36.35	主要系当期新增山东、内蒙古、湖北等区域装修等支出
递延所得税资产	3,326.88	1.11	2,117.97	0.82	57.08	主要系预提成本费用等时间性纳税差异影响
其他非流动资产	6,558.63	2.18	2,999.13	1.16	118.68	主要系预付购买软硬件资产,未入库影响
应付账款	23,573.11	7.85	9,930.91	3.84	137.37	主要系SPD业务供应商信用账期结算影响
其他应付款	14,017.81	4.67	6,212.74	2.41	125.63	主要系新增投资按合同约定应付款项
一年内到期的非流动负债	2,230.99	0.74	1,046.32	0.41	113.22	主要系一年内应偿还长期借款重分类影响
长期借款	5,000.00	1.66	942.48	0.36	430.52	主要系当期融资结构变化
长期应付职工薪酬	1,064.05	0.35	723.34	0.28	47.10	主要系当期对赌公司完成业绩应付奖励
库存股	16,206.72	5.4	8,804.11	3.41	84.08	主要系回购、股权激励等影响

其他说明  
无

## 2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：万元

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	75.00	保函保证金
货币资金	252.00	银行承兑汇票保证金
货币资金	1,400.00	信用证贷款保证金
货币资金	0.99	银行保函保证金
应收票据	312.00	银行承兑汇票质押
合计	2,039.99	

### 3. 其他说明

适用 不适用

#### (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

在临床诊断中，80%左右的信息来自于体外诊断，体外诊断(IVD)已经成为预防、诊断、治疗疾病必不可少的与医学手段。据 EvaluateMedTech 的预测，预计 2018 年 IVD 将成为医疗技术领域销售额最大的类别。以 545 亿美元销售额排名第一，且将在未来几年内保持 5.6%的复合年均增长率，预计 2020 年 IVD 仍能保持医疗行业第一位置，全球 IVD 市场规模将超过 700 亿美元，中国将成为最大的 IVD 市场。

公司的 SPD 业务为医疗机构提供医疗产品的精细化运营管理服务，提供包括体外诊断、高值耗材、低值耗材等医疗器械的采购、配送服务，是医疗器械流通市场的重要组成部分。

根据《2016 中国医疗器械行业发展蓝皮书》，中国医疗器械行业市场容量从 2012 年 1700 亿增长至 2016 年 3700 亿，年复合增长率高达 21%，远高于 GDP 增速和全球平均 5.1%的增速，属于高成长领域。根据中国医药工业信息中心预测，2020 年国内医疗器械市场规模将达到 7000 亿元，未来十年继续保持年均 10%的增长速度。

## 医疗器械行业经营性信息分析

### 1 报告期内新增注册证或备案凭证整体情况

√适用 □不适用

注册分类	期初数	新增数	失效数	期末数
二类医疗器械	18	7	0	25
一类备案	2	28	0	30

### 2 报告期内新增注册证或备案凭证具体情况

√适用 □不适用

序号	产品名称	注册分类	应用领域	取得时间	备注
1	抗链球菌溶血素 O (ASO) 检测试剂盒 (免疫比浊法)	二类	用于体外定量检测人血清/血浆中 ASO 的含量	2019 年 09 月 20 日	
2	尿微量白蛋白 (mALB) 检测试剂盒 (免疫比浊法)	二类	用于体外定量检测人尿液中尿微量白蛋白的含量	2019 年 09 月 20 日	
3	类风湿因子 (RF) 检测试剂盒 (免疫比浊法)	二类	用于体外定量检测人血清/血浆中类风湿因子 RF 的含量	2019 年 09 月 20 日	
4	总蛋白 (TP) 测定试剂盒 (双缩脲法)	二类	用于体外定量检测人血清中 TP 的含量	2019 年 09 月 20 日	
5	尿酸 (UA) 测定试剂盒 (尿酸过氧化物酶偶联法)	二类	用于体外定量检测人血清中尿酸的含量	2019 年 09 月 20 日	
6	肌酐 (Cr) 测定试剂盒 (肌氨酸氧化酶法)	二类	用于体外定量检测人血清中肌酐的含量	2019 年 08 月 14 日	
7	抗核抗体 (ANA) 谱检测试剂盒 (免疫印迹法)	二类	用于体外定性检测人血清中抗 RNP/Sm、Sm、SSA/Ro-60 等 IgG 类抗体	2019 年 12 月 13 日	

8	CD10 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD10 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
9	CD2 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD2 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
10	CD3 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD3 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
11	CD11b 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD11b 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
12	CD8 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD8 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
13	CD13 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD13 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
14	CD14 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD14 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
15	CD5 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD5 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
16	CD15 检测试剂	一类	检测人体生物标本中	2019 年 03 月 29 日	

			CD15 的表达水平, 提供诊断辅助信息		
17	CD7 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD7 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
18	CD25 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD25 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
19	CD117 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD117 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
20	CD38 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD38 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
21	CD45 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD45 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
22	CD4 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD4 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
23	CD71 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD71 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 03 月 29 日	
24	HLA-DR 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 HLA-DR 的表达水平,	2019 年 04 月 03 日	



			提供诊断辅助信息		
25	CD57 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD57 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 04 月 03 日	
26	CD56 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD56 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 04 月 03 日	
27	CD45RO 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD45RO 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 04 月 03 日	
28	CD45RA 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD45RA 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 04 月 03 日	
29	CD33 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD33 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 04 月 03 日	
30	CD16 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD16 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 04 月 03 日	
31	CD11c 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD11c 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 04 月 03 日	
32	CD59 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD59 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 05 月 27 日	

33	CD55 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD55 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 05 月 27 日	
34	CD1a 检测试剂	一类	检测人体生物标本中 CD1a 的表达水平, 提供诊断辅助信息	2019 年 12 月 03 日	
35	流式细胞分析用溶血剂	一类	临床上用于流式细胞仪检测前样本处理	2019 年 12 月 06 日	

### 3 报告期内失效注册证或备案凭证具体情况

适用 不适用

### 4 报告期内公司主要产品基本信息

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

序号	产品名称	注册分类	应用领域	是否属于创新医疗器械及类别	发明专利及起止期限(如适用)	生产量	销售量	销售收入
1	凝血类试剂(含辅助类)	二类/一类	临床检验	否	不适用	9600	9934	6,777.37
2	流式试剂	一类	临床检验	否	不适用	31025	15675	11.56
	合计							6,788.93

备注: 数据来源于公司报告期自产产品信息。

### 5 报告期内公司主要产品基本信息

适用 不适用

### 6 报告期内按应用领域划分的主营业务盈利情况

适用 不适用

单位: 万元 币种: 人民币

产品应用领域	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)	同行业同领域产品毛利率情况
免疫类商品	72,745.76	51,004.24	29.89	4.29	9.13	-3.11	/
生化类商品	27,466.20	16,966.57	38.23	52.44	51.51	0.38	/
临检为商品	31,139.83	18,747.74	39.79	147.35	129.34	4.73	/

微生物类商品	11,521.95	8,834.39	23.33	93.59	111.74	-6.57	/
高低值耗材	17,417.69	15,906.79	8.67	441.03	425.63	2.68	/
体外诊断设备	4,374.06	4,058.15	7.22	84.91	103.33	-8.41	/
其他	18,411.67	15,438.25	16.15	-7.25	5.45	-10.09	/
合计	183,077.17	130,956.13	28.47	38.96	45.60	-2.74	

备注：不同品牌不同区域产品毛利率不具可比性。

## 7 报告期内研发投入整体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

研发投入金额	研发投入费用化金额	研发投入资本化金额	研发投入费用化金额占营业收入比例 (%)	研发投入资本化金额占净资产比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
1,052.25			0.59		40.59	

报告期研发费用增加，主要系新增物联网等研发项目所致。

## 8 报告期内主要研发项目具体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

研发项目	产品基本信息	研发（注册）所处阶段	进展情况	累计研发投入	备注
凝血类体外诊断试剂的开发	包含 TGA、FDP、FDP 质控等产品	中期	目前 FDP、FIB KIT 等已获得注册证书，TGA 产品处于临床试验阶段，另外 FDP 质控品和校准品处于注册抽检阶段	2,628.74	
体外诊断生化产品试剂开发	包含肌肝检测试剂、尿酸等生化诊断试剂，主要用用于诊断人体相关的临床生化指标	后期	目前 15 个产品完成体系考核，9 个产品处于注册受理阶段	563.96	
基于胶体金免疫层析色谱法的诊断产品开发	包含隐血测定试剂盒、降钙素原测定试剂盒等 4 个产品	已完成	4 个产品已获得注册证书	464.78	
特定蛋白分析仪及配套试剂的开发	包含 HD-III 特定蛋白分析以及配套的若干检测试剂	后期	目前仪器已获得注册证书，配套试剂 3 个包含 CRP、ASO 已完成体系考核，2 个（RF 和 HbA1c 处于	98.50	

			注册受理阶段		
自身免疫类诊断试剂开发	包括 ANA 谱、肝谱 6 项等检测试剂盒，应用于自身免疫性肝病的检测	中后期	目前 ANA 谱检测试剂盒已提交注册申请，肝谱 6 项正在进行临床试验	404.19	
免疫荧光分析仪及配套试剂的开发	包含半自动、全自动免疫荧光分析仪及配套诊断试剂的开发，包含 PCT、SAA 等	初期	研发进行中	15.62	
智能床头柜	1. 应用物联网技术，实现扫码开锁即用，整体嵌入式，床柜合一，节约空间。 2. 平板端包含提咯商城，智慧病房等功能模块。	中后期	软件功能开发已完成（智慧病房与 HIS 及 LIS 对接需根据业务方面进度另行安排），硬件部分完成。	95.74	
流式试剂	包含 CD2、CD3、CD4、CD8、CD45 等多个流式配套产品	中后期	目前已完成 16 个产品的研发及备案，其余产品正在研发阶段	7.48	
其他类	-	中后期	-	290.42	
合计				4,569.43	

## （五） 投资状况分析

### 1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

2019 年 1 月 1 日至 2020 年 4 月 29 日，公司投资新设控股子公司 9 家（塞力斯（深圳）、山西塞力斯、新疆塞力斯通达、瑞楚医疗、塞力斯供应链（北京）、大连塞力斯、达碧清、万户良方塞力斯、塞力斯（山东））。新设全资子公司 1 家（塞力斯医疗供应链（江西）有限公司）。

2019 年 1 月 1 日至 2020 年 4 月 29 日，通过增资或者收购方式控股公司 4 家（山东润诚、江河同辉、康之益、上海亥起）。

2019 年 1 月 1 日至 2020 年 4 月 29 日，通过增资或者收购方式参股公司 4 家（和睦康、赛维汉普、金豆数据、塞斯瑞）。

公司名称	投资时间（工商登记日）	投资金额（万元）	持股比例（%）	投资方式
山东润诚医学科技有限公司	2018年12月4日	4284	51	收购
塞力斯（深圳）医疗科技有限公司	2019年5月23日	510	51	增资
山西塞力斯医疗科技有限公司	2019年5月10日	510	51	新设
新疆塞力斯通达医疗科技有限公司	2019年6月4日	1020	51	新设
武汉瑞楚医疗科技有限公司	2019年9月18日	510	51	新设
塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司	2019年10月16日	510	51	新设
山西江河同辉医疗设备股份有限公司	2019年11月5日	80	51	收购
大连塞力斯医疗科技有限公司	2019年11月13日	510	51	新设
达碧清诊断技术（上海）有限公司	2019年11月15日	1300	65	新设
济宁市康之益医疗器械有限公司	2019年12月11日	200	40	收购
上海亥起医疗科技有限公司	2019年12月20日	510	51	收购
万户良方塞力斯（武汉）健康管理有限公司	2020年1月8日	510	51	新设
塞力斯（山东）供应链有限公司	2020年1月16日	255	51	新设
武汉和睦康医疗管理有限公司	2019年1月2日	450	18	增资
云南赛维汉普科技有限公司	2019年4月25日	2666	14.8	增资
武汉金豆医疗数据科技有限公司	2019年8月19日	1500	5	增资
上海塞斯瑞智能科技有限公司	2019年12月20日	100	20	新设
塞力斯医疗供应链（江西）有限公司	2020年4月17日	1000	100	新设

备注：

- 1、山东润诚：于本报告期内纳入合并报表。
- 2、康之益：投资 200 万元，持股比例 40%，为相对控股。
- 3、赛维汉普：可转股债股权投资 5400 万，按协议触发二期转股条件，已转股 14.8%，对应投资金额 2666 万元。赛维汉普主要从事工业大麻产业酚类化合物提取技术服务及标准酚类化合物原料供应业务；目前已取得工业大麻种植许可证以及加工许可证前置批复，公司已完成前两笔投资转股，目前持股 14.8%，待赛维汉普正式取得工业大麻花叶加工许可证，将完成剩余部分转股，如全部完成转股，持股比例为 30%。目前，赛维汉普已在云南楚雄市获取 24 亩厂房地，并已基本完成工厂设计、环评等前期筹备工作，进入符合 GMP 要求的提取工厂建设阶段。
- 4、武汉金豆医疗：可转股债股权投资 3000 万，按协议触发转股条件，已转股 5%；对应投资金额 1500 万元。武汉金豆医疗拥有 140 余名跨学科的医疗数据挖掘技术人员和 1000 余人的专家顾问团队，是国内医保 DRGs 收付费模式、医疗数据增值服务一体化解决方案供应商，同时是国家 C-DRG

（国家卫健委研制的 DRG 收付费标准体系）中央分组测算平台、成本核算平台、医学术语标准化平台承建单位，并为 C-DRG 分组器提供技术支持。

5、Wanhu Healthcare Inc.：公司战略投资 Wanhu Healthcare Inc. 1,000 万元美元，根据公司与交易各方签署的协议，因公司对境外企业投资需履行发改委和商务部门的审批程序，为锁定投资机会和估值定价，公司先以借款形式将等同于投资款的 7,000 万元人民币借予内资公司使用，待完成境外投资审批程序并将投资款汇到目标公司 Wanhu Healthcare Inc. 后，内资公司将归还全部借款本金；万户良方的 PBM（医疗福利管理）模式来源于美国的药品控费模式（英文全称 Pharmacy Benefit Management），该模式依靠科技驱动实现现代服务创新，大幅降低了美国药品总费用，对于正处于医改攻坚期的中国而言非常值得借鉴，市场前景广阔。万户良方的 PBM 项目引进了美国的药品控费模式和先进技术，并结合中国国情形成了以“降药价、保医保、惠民生”为核心的科技创新型医改解决方案（C-PBM 模式），万户良方 C-PBM 模式核心价值在于通过信息化技术帮助中国慢性病患者从无序就医状态变为有序就医状态，梳理和重塑慢性病患者的医疗和保障服务体系，有利于促进分级诊疗的实施，实现医保、医疗、医药“三医”之间的良性联动循环，具体而言通过：1）多重科技创新形成与慢性病患者分享的药费结余，为慢性病患者提供药费额外报销；2）推动基层医生与加入项目的慢性病患者建立契约服务模式，方便患者导流入院，拉动基层门诊量，同时提高基层医生收入水平，让基层医疗资源积极参与医改并发挥作用；3）多环节精准控制处方药使用流程及费用，达到医保控费目的。北京万户良方目前在广州，芜湖，南京，枣庄，太原等地开展业务，并获得到地方主管部门支持，实现了医保、药厂、医疗机构与患者的多方共赢。此外，2019 年北京万户良方联合昆仑健康保险公司共同研发，立足老年慢病人群，推出国内首个 C-PBM 模式健康产—“百岁医疗险”，为 100 岁以内的慢病老人提供恶性肿瘤、心脑血管等大病医疗保险保障，与此同时还为老年慢病人群提供医疗、医药、保险三位一体健康保障服务。

### （1）重大的股权投资

√适用 □不适用

公司名称	投资时间（工商登记日）	投资金额（万元）	持股比例（%）	投资方式
山东润诚医学科技有限公司	2018 年 12 月 4 日	4284	51	收购
达碧清诊断技术（上海）有限公司	2019 年 11 月 15 日	1300	65	新设
云南赛维汉普科技有限公司	2019 年 4 月 25 日	2666	14.8	增资
武汉金豆医疗数据科技有限公司	2019 年 8 月 19 日	1500	5	增资

备注：

- 1、山东润诚于本报告期内纳入合并报表。
- 2、赛维汉普可转股债股权投资 5400 万，按协议触发二期转股条件，已转股 14.8%，对应投资金额 2666 万元。

3、金豆数据可转债股权投资 3000 万，按协议触发转股条件，已转股 5%，对应投资金额 1500 万元。

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

序号	子公司名称	主要业务	注册资本（万元）	取得方式
1	山东润诚医学科技有限公司	医疗器械经营	1500	收购
2	塞力斯（深圳）医疗科技有限公司	医疗器械经营	1000	增资
3	山西塞力斯医疗科技有限公司	医疗器械经营	1000	设立
4	新疆塞力斯通达医疗科技有限公司	医疗器械经营	2000	设立
5	武汉瑞楚医疗科技有限公司	医疗器械经营	1000	设立
6	塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司	医疗器械经营	1000	设立
7	山西江河同辉医疗设备股份有限公司	医疗器械经营	1000	收购
8	大连塞力斯医疗科技有限公司	医疗器械经营	1000	设立
9	达碧清诊断技术（上海）有限公司	糖尿病诊断	2000	设立
10	济宁市康之益医疗器械有限公司	医疗器械经营	500	收购
11	上海亥起医疗科技有限公司	医疗器械经营	1000	收购
12	万户良方塞力斯（武汉）健康管理有限公司	医疗器械经营	1000	设立
13	塞力斯（山东）供应链有限公司	医疗器械经营	500	设立
14	武汉和睦康医疗管理有限公司	康复养老	2500	增资
15	云南赛维汉普科技有限公司	工业大麻种植、加工	2000	增资
16	武汉金豆医疗数据科技有限公司	医疗大数据	1387.8309	增资

17	上海塞斯瑞智能科技有限公司	智能陪护床	500	设立
----	---------------	-------	-----	----

#### (八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

### 三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

#### (一) 行业格局和趋势

适用 不适用

##### 1、医疗服务需求扩容市场空间

受人均寿命提升、人口老龄化、人均收入、消费升级等因素的影响，我国医疗卫生需求持续增长。中国人均预期寿命持续提高，据国务院发布的《“十三五”卫生与健康规划》显示，2015 年的人均寿命为 76.34 岁，比 1960 年增长 32.99 岁。老龄化进程加快，2017 年中国 65 岁以上老年人数已经超过了 1.5 亿，占比达到 11.4%，老年人口占比逐年增大。同时，随着居民消费收入的增长，对疫病防治健康管理意识的不断增强，我国医疗健康市场保持强大的内生增长动力。

##### 2、医改政策深化加快行业变革重组，催生新的商业模式，驱动行业整合。

随着医改持续深入推进，特别是取消耗材加成、降低耗材占比及医保 DRGs 结算模式改革等政策的逐步落地实施，医疗机构“降本增效”诉求愈发强烈。倒逼医疗机构合理管控成本，通过精细化管理方式提质增效。

①医用耗材规范管理政策出台，要求建立医用耗材长效机制，建立耗材供应链信息化、标准化、精细化管理

2017 年 7 月，九部委联合出台《医用耗材专项整治活动方案》，要求医疗机构落实“医用耗材”长效机制建设，完善医用耗材院内管理制度，合理使用耗材考核情况与绩效挂钩。

2018 年 4 月，国家卫健委出台了《全国医院信息化建设标准与规范（试行）》，对于医用耗材管理信息化建设标准与规范提出要求，强化高值耗材管理，实现标码、资质、效期等信息全流程管理与追溯。

文件名称	生效时间	颁布部门	主要内容
《全国医院信息化建设标准与规范（试行）》	2018	国家卫生健康委	对于医用耗材管理信息化建设标准与规范提出要求，强化高值耗材管理，实现标码、资质、效期等信息全流程管理与追溯。
《医用耗材专项整治活动方案》	2017	国家卫计委、国家发改委、财政部等九部委	要求医疗机构落实“医用耗材”长效机制建设，完善医用耗材院内管理制度，合理使用耗材考核情况与绩效挂钩。

②两票制、耗材集采等政策，加速驱动行业整合。



各省耗材的省级集采、阳光采购与耗材“两票制”并行。目前高值耗材、IVD 和大型医疗设备都由省市级部门集中采购，同时各地的耗材招标都对入围企业数量做了要求，并通过提高参选门槛或者打分排序方式筛选配送商，这将对中小型器械流通企业形成进一步打击，达不到规模、资本等要求的企业直接失去配送资格，行业龙头的并购加速。

文件名称	生效时间	颁布部门	主要内容
《治理高值医用耗材改革方案》	2019	国务院	鼓励各地结合实际通过“两票制”等方式减少高值医用耗材流通环节，推动购销行为公开透明。
《关于巩固破除以药补医成果持续深化公立医院综合改革的通知》	2018	国家卫计委、国家发改委、国务院医改办等六部委	逐步推行高值医用耗材购销“两票制”
《2016 年纠正医药购销和医疗服务中不正之风专项治理工作要点》	2016	国家卫计委、国家发改委、财政部等九部委	在综合医改试点省和城市公立医院综合改革试点地区的药品、耗材采购中实行“两票制”，即生产企业到流通企业开一次发票，流通企业到医疗机构开一次发票。

③耗材零加成：耗材由利润中心转变为成本中心，医院控费诉求强烈，医院亟需从内部管理出发，改变粗放式经营管理模式。

2017 年 11 月国家发改委发布《关于全面深化价格机制改革的意见》，提出要“巩固取消药品加成成果，进一步取消医用耗材加成”。取消药品、耗材医院加成以后，医院药品、耗材的日常运营、库存垫资、损耗、运营管理人工等将成为医院的负担。医院减轻和消化取消加成以后的运营负担的诉求显著。

文件名称	生效时间	颁布部门	主要内容
《治理高值医用耗材改革方案》	2019	国务院	1、规范医疗服务行为，严控高值医用耗材不合理使用。1) 加强涉及高值医用耗材的手术管理，规范临床技术指导行为。完善高值医用耗材临床应用管理，并将其纳入公立医疗机构绩效考核评价体系。2) 完善高值医用耗材使用院内点评机制和异常使用预警机制。2、取消医用耗材加成，公立医疗机构要通过分类集中采购、加强成本核算、规范合理使用等方式降低成本，实现良性平稳运行。完成时限为 2019 年底。
《医疗机构医用耗材管理办法（试行）》	2019	国家卫生健康委、国家	明确要求加强医用耗材临床使用监管，控制医疗费用不合理增加。

		中医药局	
《关于全面深化价格机制改革的意见》	2017	国家发改委	要“巩固取消药品加成成果，进一步取消医用耗材加成。”
《关于全面推开公立医院综合改革工作的通知》	2017	国家卫计委、国家发改委、财政部等七部委	到 2017 年底，前 4 批试点城市公立医院药占比（不含中药饮片）总体下降到 30%左右，百元医疗收入（不含药品收入）中消耗的卫生材料降到 20 元以下。

#### ④医保 DRGs 结算：结算方式改变促使医疗机构控制成本

DRGs（疾病诊断相关分类）是根据年龄、疾病诊断等相关因素，将临床过程同质、资源消耗相似的患者分入同一诊断组，以诊断组的资源消耗为标准建立预付费制度，管理者需要倒推每个环节的时间、药品、耗材和人力成本。实行 DRGs 结算模式后，医疗机构将进入“成本驱动时代”，增收在于成本管理与提高效率。

2017 年国家选择部分地区开展按疾病诊断相关分组（DRGs）付费试点，鼓励各地积极完善按病种、按人头、按床位数等多种付费方式；要求到 2020 年医保支付方式改革逐步覆盖所有医疗机构和医疗服务，全国范围内普遍实施适应不同疾病、不同服务特点的多元复合式医保支付方式，按项目付费占比明显下降。

2018 年 12 月，国家医保局发布《关于申报按疾病诊断相关分组付费国家试点的通知》，加快推进按疾病诊断相关分组（DRGs）付费国家试点，探索建立 DRGs 付费体系，并决定组织开展 DRGs 国家试点申报工作，原则上各省可推荐 1-2 个城市作为国家试点候选城市。2019 年 5 月，国家医保局、卫健委等四部委联合发布《关于按疾病诊断相关分组付费国家试点城市名单的通知》，确定了北京、天津、河北省邯郸市等 30 个城市作为疾病诊断相关分组（DRGs）付费国家试点城市，并要求各试点城市确保 2020 年模拟运行，2021 年启动实际付费。2019 年 10 月，国家医保局发布《关于印发疾病诊断相关分组（DRG）付费国家试点技术规范和分组方案的通知》，正式公布了《国家医疗保障 DRG 分组与付费技术规范》和《国家医疗保障 DRG（CHS-DRG）分组方案》两个技术标准。

文件名称	生效时间	颁布部门	主要内容
《关于进一步深化基本医疗保险支付方式改革的指导意见》	2017	国务院	1. 开展按疾病诊断相关分组付费（DRGs）试点；2. 实行多元复合式医保支付方式。
《关于试行住院费用按疾病诊断相关分组收付费工作的通知》	2018	三明市医保局、卫计委	三明成为全国首个全面启动 C-DRG 的城市。
《关于申报按疾病诊断相关分组付费国家试点的通知》	2018	国家医保局	加快 DRGs 付费国家试点，探索建立 DRGs 付费体系，并决定组织开展 DRGs 国家试点申报工作，原则上各省可推荐 1-2 个城市作为国

			家试点候选城市。
《关于按疾病诊断相关分组付费国家试点城市名单的通知》	2019	国家医保局、卫健委等四部委	确定了北京、天津、河北省邯郸市等 30 个城市作为疾病诊断相关分组（DRGs）付费国家试点城市，并要求各试点城市确保 2020 年模拟运行，2021 年启动实际付费。
《关于推进全省县域医共体基本医疗保险支付方式改革的意见》	2019	浙江省医保局、卫健委等五单位	浙江省 135 个县域医共体率先在全国启动省级 DRGs。
《治理高值医用耗材改革方案》	2019	国务院	加快推进按病种付费、按疾病诊断相关分组付费（DRGs）等支付方式改革。
《关于印发疾病诊断相关分组（DRG）付费国家试点技术规范和分组方案的通知》	2019	国家医保局	正式公布了《国家医疗保障 DRG 分组与付费技术规范》和《国家医疗保障 DRG（CHS-DRG）分组方案》两个技术标准。

#### ⑤监管层对耗材溯源管理的重视

2018 年 8 月，国务院发布《深化医药卫生体制改革 2018 年下半年重点工作任务》，提出建立健全现代医院管理制度，推广医院科学化、精细化、信息化管理。治理高值医用耗材和过度医疗检查，制定医疗器械的编码溯源管理。同月发布《国务院办公厅关于改革完善医疗卫生行业综合监管制度的指导意见》，提出加强对医疗机构采购和使用药品、耗材、医疗器械等医疗相关产品的监管，建立完善高值医用耗材等的跟踪监控等制度。

2019 年 6 月，卫健委发布了《医疗机构医用耗材管理办法（试行）》，管理办法的出台倒逼医疗机构加强耗材管理的监管需求，要求医疗机构建立医用耗材管理信息系统，并覆盖遴选、采购、验收、入库、储存、盘点、申领、出库、临床使用、质量安全事件报告、不良反应监测、重点监控、超常预警、点评等各环节，实现每一医用耗材的全生命周期可溯源。

文件名称	生效时间	颁布部门	主要内容
《医疗机构医用耗材管理办法（试行）》	2019	国家卫生健康委、国家中医药局	信息化建设方面，医疗机构应当逐步建立医用耗材信息化管理制度和系统，耗材管理系统应当与医疗机构其他相关信息系统整合，做到信息互联互通，信息系统应当覆盖医用耗材遴选、采购、验收、入库、储存、盘点、申领、出库、临床使用、质量安全事件报告、不良反应监测、重点监控、超常预警、点评等各环节，实现每一件医用耗材的全生命周期可溯源。
《全国医院信息化建设标准与规范（试行）》	2018	国家卫生健康委	对于医用耗材管理信息化建设标准与规范提出要求，强化高值耗材管理，实现标码、资质、效期等信息全流程管理与追溯。
《医用耗材专项整治活动方案》	2017	国家卫计委、国家发改委	要求医疗机构落实“医用耗材”长效机制建设，完善医用耗材院内管理制度，合理使用耗材考核情况与绩效挂钩。

		委、财政部等九部委	
--	--	-----------	--

### 3、医疗器械流通行业市场份额向龙头企业集中

不同于药品流通行业，我国医疗器械流通渠道环节呈现小、多、散和低竞争性的特点，依据《2019年中国医疗器械行业蓝皮书》公布数据，截至2017年11月底，全国二、三类医疗器械经营企业41万家，而药品经营企业才1.3万家，医疗器械流通领域市场分散，整合空间巨大。随着医改的持续深化，以“两票制”为代表等众多政策导向旨在压缩流通环节重构着医疗器械流通商业生态，成为行业未来发展的重要驱动力。各大企业纷纷通过横向并购、纵向延伸等方式加快了产业链整合的步伐，重构行业新态势，渠道环节集中度逐步提升。

### 4、产业上下游对服务商的依赖性提升

目前体外诊断产品及医疗耗材制造商和大型专业服务商之间已形成稳定的战略合作关系。服务商能够保障制造商产品的市场覆盖、提高物流效率、保证本地化服务水平。专业服务商与制造商的合作关系还将随着服务商规模的不断扩大，所提供服务的深度和广度的不断延伸而愈加稳固，从而有利于行业的进一步发展。

与此同时，下游医院等客户对服务商技术服务能力的要求也在不断提高，从仓储管理、物流配送、维修保养等服务向其他专业技术服务领域不断延伸，随之对服务商的依赖程度也不断提高。

### 5、SPD模式能够满足行业与政策的变化

①SPD业务采用集约化运营管理，减轻医院医用耗材运营管理负担，具有以下特点：

A、零投入：医院不承担医用耗材集约化运营平台的建设成本，包括软件、硬件以及平台集成建设成本；B、近零库存：医院医用耗材库存由供应商管理，采用“使用后结算”的“零库存管理(JIT)”模式，在医用耗材领域，医院可以做到近零库存；C、零成本、零损耗：采用“使用后结算”的“零库存管理”模式和委托“第三方集约化运营管理”，医院实现医用耗材运营管理“零成本”，临床使用“零损耗”；D、零人工、零差率：采用信息化、物联网技术，链接智能设施设备，并且委托“第三方人员运营管理”，医院不承担除准入审核及临床使用以外的医用耗材日常运营管理工作，医院医用耗材日常运营管理几乎“零人工”、智能化；C、数据不可篡改，有效规避耗材管理的灰色消耗导致的库存浪费：耗材库因管理机制和人为因素导致的异常损耗大大增加了耗占比，约在3%至5%之间。

②SPD业务有利于提高采购效率，逐步降低采购成本

A、建立医用耗材管理长效机制：建立医用耗材供应商、品规品种以及采购、供应、使用以及结算的规范化、标准化和信息化，逐步形成医用耗材管理的长效机制；B、建立医用耗材医院全流程质量追溯体系：医用耗材采购、配送、验收、入库、仓储以及临床使用等信息一体化互联互通，全程质量追溯信息化管理，建立医用耗材质量追溯体系；C、完善医用耗材内部管理制度：严格临时

采购医用耗材管理，增强医用耗材运营管理效率；D、适应医用耗材“两票制”管理：发票内容信息化，建立符合“两票制”要求的发票信息核实和核查的一整套管理标准和规范。

SPD 业务前景广阔，近年来部分药品生产企业、医药流通企业开始布局相关业务。目前国内能提供 SPD 完整解决方案的企业数量较少，SPD 业务总体仍处于探索发展阶段。根据卫健委统计数据，截至 2019 年 11 月底，全国共有三级医院 2,681 家，二级医院 9,478 家，上述 12,159 家医院为 SPD 业务的核心目标客户，市场空间广阔。根据医院官网披露的公告，目前，有 200-300 家二级以上医院已经完成或者正在进行 SPD 招标，仍存在大量的空白市场。

SPD 业务通过压缩流通环节、减少冗余成本的集约化服务，向下游提供整体解决方案，大幅提高医疗机构的采购效率和检验服务水平，降低医疗机构的运营成本，提升资源利用效率，满足了流通商、医院、监管部门多方利益诉求。在医疗机构现实需求、政策推动、蓝海市场和多方共赢的多重因素促进下，SPD 模式有望成为深化医改的破局之路。

机遇与挑战并存，在行业快速发展的同时，医用耗材流通服务企业也面临着诸多挑战，最主要的有：

### 1、资金占用制约行业快速发展

作为连接上游体外诊断产品制造商和下游客户的服务商，其资金需求量较大，而下游医疗机构受制于预算，需要一定账期也造成了对于流动资金的占用。因此，对流动资金需求量较大成为制约行业快速发展的不利因素。

### 2、专业化人才不足

虽然体外诊断行业增长快速，但相关流通服务行业长期受制于专业化人才的不足。流通服务行业的专业技术人才不仅需要掌握多学科多领域的知识，还要经过长期实践经验的积累，并且需要对其进行长期持续培养，对相关技术人员也需要一定的稳定性。知识的多领域和人才的长期培养使得专业人才在体外诊断产品流通与服务行业不足，成为制约行业发展的因素之一。

## (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司是以“渠道+服务”为特色的医疗集约化运营服务整体解决方案提供商。秉承为健康中国而创新的企业理念，致力于整合医用耗材及试剂流通渠道，为下游医疗机构提供专业高效的整体解决方案。

2018 年，为顺应国家医疗改革之发展趋势、医疗机构降本增效之内在需求，公司统筹谋划、审慎决策，立足医疗检验集约化运营服务（IVD 业务），在巩固原有业务的优势基础上，通过医用耗材集约化运营服务（SPD 业务）迭代升级，确立了以 SPD 业务及区域检验中心业务为多核驱

动的协同发展战略，围绕“规模与平台价值同步提升”核心战略要点，审慎高效布局，追求有质量、有话语权的成长。

2019年，公司继续围绕既定的发展战略跨步向前，大力发展SPD业务，增加市场份额。公司在业务拓展方面取得重大突破；2019年至今，相继中标或已签署浙江大学医学院附属邵逸夫医院、大连医科大学第一附属医院、首都医科大学附属北京佑安医院等医院SPD项目16个；公司及控股子公司、参股公司已签署或中标的SPD项目共计25个。

在快速拓展市场的同时，公司苦练内功，提升在供应链管理信息化、大数据、物联网等方面的开发能力，赋能集约化运营服务。为此，公司重新组建了专门的信息事业部；于此，与广东医大智能（战略投资，智慧医疗SPD物联网服务平台提供商）、武汉金豆医疗（战略投资，按疾病诊断相关分组（DRGs）收付费系统平台提供商、国家C-DRG相关平台承建单位）、北京万户良方（战略投资，PBM慢病管理服务方案提供商）以及蚂蚁公司等专业从事医疗大数据信息管理系统及平台开发的公司保持了紧密的合作关系，为加强SPD业务的服务能力、以及未来服务项目拓展提供了良好的技术支持。

2020年及以后，公司中长期工作重点主要包括：一是，继续执行既定的发展战略，大力发展SPD业务，进一步扩大市场份额；同时，不断深化完善对客户的服务能力，为客户提供更加丰富和更具市场竞争力的整体化解决方案，提升SPD项目效益；二是，继续提升信息化技术开发能力，进一步提高运营服务效率；三是，深化战略合作，紧跟医改政策发展趋势，结合公司现有优势，积极探索医疗大数据、健康管理、居家医疗等市场，创造新的利润增长点；四是，向上游产品市场延伸，以终端市场需求为导向，加大在体外诊断试剂领域的研发投入；五是，通过项目预算等制度，进一步加强对子公司管理。

### （三） 经营计划

√适用 □不适用

#### 1、扩展融资渠道、增强筹资能力

公司在充分利用好自有资金和金融机构信贷资金的同时，将积极拓宽融资渠道，充分利用资本市场获得长期稳定低成本资金支持，并将筹措资金扩大医用耗材集约化运营服务的业务规模和区域检验中心的建设运营规模、更新改造仓储物流供应链的建设、提升自主产品质量和规模，为公司稳健扩张提供充足的资金支持。

#### 2、加大应收账款管理水平

受“两票制”、“控费降价”、“耗材零加成”等外部政策影响，公司客户即下游医疗机构在整个医改过程中由于补偿机制、资源分布、运营效能等诸多原因的掣肘，医院资金周转能力下降，出现现金流不足的情况，进而回款放缓，回款周期增加。公司将不断强化应收账款管理，建立应收账款跟踪机制，加强后续催收力度，并加大应收账款责任制实施力度，优化业务人员在收

款工作方面的绩效考评指标权重，从而保障合理的应收账款结构，减少资金占用，全面强化应收账款回款工作，有效控制坏账的发生。

### 3、加强管理制度建设，防范经营风险

随着公司资产规模和业务规模的不断扩大，公司子分公司不断增多，带来相应管理难度和风险的加大。公司将在制度建设和创新方面加大投入，加强内控管理制度的落实，建立完善有效的内部管理机制，力争与公司发展速度、规模相匹配，进一步降低内控风险，保持公司持续安全快速发展。

### 4、加大体外诊断产品研发投入，扩大自产产品销售规模

以终端需求为导向，积极通过引进、转化新技术等方式提升公司产品研发能力；同时，利用自有渠道市场优势，扩大自产产品销售规模，充分发挥平台价值，积极打造并推广塞力斯品牌的影响力和知名度。

### 5、继续提升信息技术开发能力，进一步完善集约化运营服务方案

为客户提供多元化的高质量运营管理服务是公司核心宗旨，继续提升信息技术开发能力，进一步深化与广东医大智能（战略投资，智慧医疗 SPD 物联网服务平台提供商）、武汉金豆医疗（战略投资，DRGs 收付费系统平台提供商）、北京万户良方（战略投资，PBM 慢病管理服务方案提供商）以及蚂蚁公司等专业从事医疗大数据信息管理系统及平台开发的公司的合作，不断完善公司集约化运营服务方案，提升 SPD 运营效益。

### 6、加速培养与业务发展速度匹配的人才队伍

为了应对公司未来扩张需求，按照未来发展战略目标，公司将完善高级管理人员的业绩考核与评价体系，制订科学、有效的薪酬管理制度，实施公司的才开发与利用战略。加强人才梯队建设、完善关键岗位的人才培养，探索创新的组织管理模式，提升管理水平，强化考核与激励机制，为公司稳定经营和稳健发展提供保障。

## （四） 可能面对的风险

√适用 □不适用

### 1. 业务模式受产业政策影响的风险

公司的业务模式符合国家产业、医改政策导向，但未来存在受产业政策影响的风险，如果医疗检验和医疗耗材集约化政策环境改变带来不利变化，出现不利于行业发展的产业政策，公司的经营策略上未能及时调整以顺应监管政策方面的变化，将对公司产生不利的影响。

### 2. 市场竞争加剧的风险

公司作为国内较早专业从事医疗检验集约化服务的企业，依靠丰富的行业经验、专业的销售团队和强大的品牌渠道优势，经过多年的发展，公司培育了数量较多、规模较大的客户基础和国内知名品牌供应商，实现了与供应商和客户的长期的战略合作，在行业内有较强的竞争力。但随

着行业发展的逐渐成熟及市场需求的快速增长，潜在进入者将增多，加之现有竞争对手技术水平和服务能力的不断提高，公司将面临更激烈的市场竞争的风险。

### 3. 质量控制风险

体外诊断试剂和医疗耗材直接关系到医疗诊断的准确性和安全性，因此其质量尤其重要。为确保体外诊断试剂和医疗耗材的产品质量，公司建立了完善的合格供应商名录清单。对于首营企业及物料，公司质量管理部对其资质、综合质量保证能力进行审核，通过后纳入合格供应商名录。公司采购从合格供应商名录中选择供应商。在生产、储存、运输过程中，公司对温度、洁净度等进行严格的质量控制，制定了严格详细的质量管理制度，以确保提供给医院的体外诊断试剂和医疗耗材的质量。

公司销售给医院的产品大多数是从供应商处采购，一旦供应商的产品出现问题，则会影响公司的品牌和客户关系，影响公司的销售量。

### 4. 内部控制、运营管理不能适应公司快速发展的风险

并购整合和多元化业务拓展带来内部控制和运营管理风险。“两票制”实施后，公司通过渠道并购、空白市场开拓、战略合作相结合等方式加强了全国终端渠道的有效覆盖，同时整合后运营管理复杂度增加，对管理团队的管理水平和公司内部控制有效性提出更高的要求，带来并购整合后的内部控制和运营管理风险。公司在深耕 IVD 业务的同时，还加大体外诊断自产产品研发投入力度，扩大建设区域检验中心规模、通过 SPD 业务介入医疗机构运营服务，新业务与传统 IVD 业务在服务模式上存在一定的差异，业务管理的复杂性增加，存在相应的运营管理风险。

### 5. 公司应收账款和资金压力增大的风险

随着近年耗材加成的逐步取消，全国大部分医院均有账期延长的趋势，渠道商承担了更多上游供应商预采集投入和下游医疗机构账期压力，行业整体回款周期较长。行业整体应收账款的增长将占用较多的营运资金，导致的资金利用率降低和资金成本增加的风险。

公司主要客户是医疗机构，受国家医保结算影响，账期较长，大约为 6 个月左右。随着公司经营规模的不断增长，公司的应收账款余额仍将保持较高水平，如果公司未能继续加强对应收账款的管理，将面临应收账款难以收回而发生坏账的风险。此外，应收账款的持续增长将占用公司较多的营运资金，导致公司的资金利用率降低和资金成本增加的风险。

#### (五) 其他

适用 不适用

#### 四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用



## 第五节 重要事项

### 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

#### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）审计，截至 2019 年 12 月 31 日，公司期末可供分配利润为人民币 558,359,522.07 元。经董事会决议，公司 2019 年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数分配利润。本次利润分配方案如下：

公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税）。截至本公告披露日，公司总股本 205,143,709 股，以此计算合计派发现金 15,867,269.6 元（含税）（ $(205,143,709 - 6,802,839) / 10 * 0.8$ ）。本年度公司现金分红金额占归属于公司股东净利润的比例为 14.37%。剩余未分配利润滚存至下一年度，此外本年度不实施送红股和资本公积转增股本。公司通过回购专用账户所持本公司股份 6,802,839 股不参与本次利润分配。

2019 年 11 月 6 日公司以集中竞价交易方式回购股份的实施期限已经届满，并于 2019 年 11 月 8 日刊发了《关于二次以集中竞价交易方式回购股份实施结果的公告》。根据《上海证券交易所上市公司回购股份实施细则》的相关规定，2019 年度公司实施股份回购金额 121,962,861.9 元视同现金分红，纳入年度现金分红相关比例计算，此部分占公司 2019 年度实现的归属于上市公司股东净利润的比例为 110.45%。

综上，公司 2019 年度现金分红金额合计 137,830,131.46 元，占 2019 年度实现的归属于上市公司股东净利润的比例为 124.82%。

#### (二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2019 年	0	0.8	0	137,830,131.46	110,420,394.94	124.82
2018 年	0	0	0	38,043,977.34	94,159,095.62	40.4
2017 年	0	1	19	7,131,600.00	93,847,385.00	7.6

#### (三) 以现金方式回购股份计入现金分红的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	现金分红的金额	比例（%）
2019 年	121,962,861.9	124.82

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正, 但未提出普通股现金利润分配方案预案的, 公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

## 二、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	解决关联交易	控股股东及实际控制人	备注 1	不适用	否	是	不适用	不适用
	股份限售	控股股东、董监高	备注 2	控股股东 2016-10-31 至 2019-10-30	是	是	不适用	不适用
	分红	董事、高级管理人员	备注 3	不适用	否	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	股份限售	实际控制人、员工持股计划	备注 4	2018-6-5 至 2021-6-4	是	是	不适用	不适用
	其他	控股股东及实际控制人、董事、高级管理人员	备注 3	不适用	否	是	不适用	不适用
与股权激励相关的承诺	其他	公司	备注 5	不适用	否	是	不适用	不适用
其他对公司中小股东所作承诺	其他	公司	备注 3	不适用	否	是	不适用	不适用

备注 1:

(一) 实际控制人温伟对公司作出如下承诺:

(1) 本承诺人目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动, 并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任;

(2) 对于本承诺人直接和间接控股的其他企业，本承诺人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理等）以及本承诺人在该等企业中的控股地位，保证该等企业履行本承诺函中与本承诺人相同的义务，保证该等企业不与发行人进行同业竞争。如果本承诺人将来出现所投资的全资、控股、参股企业从事的业务与发行人构成竞争的情况，本承诺人同意将该等业务通过合法有效方式纳入发行人经营以消除同业竞争的情形，发行人有权随时要求本承诺人出让在该等企业中的全部股份，本承诺人给予发行人对该等股份在同等条件下的优先购买权，并将最大努力促使有关交易的价格是公平合理的。若违反本承诺，本承诺人将赔偿发行人因此而产生的任何可具体举证的损失；

(3) 本承诺人承诺如从第三方获得的任何商业机会与发行人经营的业务存在竞争或潜在竞争，将立即通知发行人，本承诺人承诺采用任何其他可以被监管部门所认可的方案，以最终排除本承诺人对该等商业机会所涉及资产/股权/业务之实际管理、运营权，从而避免与发行人形成同业竞争的情况。

(二) 控股股东天津瑞美对公司作出如下承诺：

(1) 本承诺人目前没有、将来也不直接或间接从事与发行人及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给发行人造成的经济损失承担赔偿责任；

(2) 对于本承诺人直接和间接控股的其他企业，本承诺人将通过派出机构和人员（包括但不限于董事、总经理等）以及本承诺人在该等企业中的控股地位，保证该等企业履行本承诺函中与本承诺人相同的义务，保证该等企业不与发行人进行同业竞争。如果本承诺人将来出现所投资的全资、控股、参股企业从事的业务与发行人构成竞争的情况，本承诺人同意将该等业务通过合法有效方式纳入发行人经营以消除同业竞争的情形，发行人有权随时要求本承诺人出让在该等企业中的全部股份，本承诺人给予发行人对该等股份在同等条件下的优先购买权，并将最大努力促使有关交易的价格是公平合理的。若违反本承诺，本承诺人将赔偿发行人因此而产生的任何可具体举证的损失；

(3) 本承诺人承诺如从第三方获得的任何商业机会与发行人经营的业务存在竞争或潜在竞争，将立即通知发行人，本承诺人承诺采用任何其他可以被监管部门所认可的方案，以最终排除本承诺人对该等商业机会所涉及资产/股权/业务之实际管理、运营权，从而避免与发行人形成同业竞争的情况。

备注 2：

(一) 公司控股股东天津瑞美承诺：

(1) 自发行人首次公开发行的股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理发行人本次发行前本公司已持有的发行人股份，也不由发行人回购该部分股份；

(2) 发行人上市后 6 个月内如果公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，其所持有公司股票的锁定期限自动延长 6 个月；

(3) 如在上述锁定期满后两年内减持所持发行人股份的, 则所减持的发行人股份的减持价格不低于发行价, 若发行人股票在锁定期内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的, 发行价应相应作除权除息处理。若所持股票在锁定期满后两年内减持价格低于发行价的, 则减持价格与发行价之间的差额由发行人在现金分红时从分配当年及以后年度的现金分红中予以先行扣除, 且扣除的现金分红归发行人所有。”

(二) 公司董事、监事、高级管理人员承诺: 在担任发行人董事、监事、高级管理人员期间, 每年转让的直接持有的发行人股份不超过本人所持有的发行人股份总数的百分之二十五; 离职后半年内, 不转让本人直接持有的发行人股份。

#### 备注 3:

(一) 为维护公司和全体股东的合法权益, 确保公司填补回报措施能够得到切实履行, 公司董事、高级管理人员承诺如下:

- 1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益, 也不采用其他方式损害公司利益。
- 2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。
- 3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5、如公司未来实施股权激励方案, 承诺未来股权激励方案的行权条件将与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 6、若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的, 且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时, 本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺;
- 7、承诺严格履行本人所作出的上述承诺事项, 确保公司填补回报措施能够得到切实履行。如果承诺人违反本人所作出的承诺或拒不履行承诺, 承诺人将按照相关规定履行解释、道歉等相应义务, 并同意中国证券监督管理委员会、上海证券交易所和中国上市公司协会依法作出的监管措施或自律监管措施; 给公司或者股东造成损失的, 承诺人愿意依法承担相应补偿责任。

#### 备注 4:

(一) 实际控制人温伟承诺: 鉴于塞力斯公司拟通过向特定对象非公开发行股票的方式募集资金: 本人承诺, 本人因本次非公开发行取得的塞力斯股份, 将严格按照《上市公司非公开发行股票实施细则(2011年修订)》的规定, 自本次非公开发行结束之日起三十六个月不转让。

(二) 员工持股计划承诺: 鉴于塞力斯公司拟通过向特定对象非公开发行股票的方式募集资金: 本承诺人承诺, 因本次非公开发行取得的塞力斯股份, 将严格按照《关于上市公司实施员工持股计划试点的指导意见》的规定, 自塞力斯公告标的股票过户至本承诺人名下之日起三十六个月不转让。

#### 备注 5:

本公司承诺，若董事、监事及高级管理人员未履行因信息披露违规赔偿损失的承诺，本公司不将其作为股权激励对象。

**(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到  未达到  不适用

**(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响**

适用  不适用

**三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况**

适用  不适用

**四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

适用  不适用

**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明**

**(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

适用  不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
执行新金融工具准则导致的会计政策变更	财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量(2017年修订)》(财会〔2017〕7号)、《企业会计准则第23号——金融资产转移(2017年修订)》(财会〔2017〕8号)、《企业会计准则第24号——套期会计(2017年修订)》(财会〔2017〕9号)，于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报(2017年修订)》(财会〔2017〕14号)(上述准则统称“新金融工具准则”)，要求境内上市企业自2019年1月1日起执行新金融工具准则。	——公司于2019年1月1日及以后将持有的部分非交易性股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为其他权益工具投资。 ——公司持有的某些理财产品、信托产品、股权收益权及资产管理计划等，其收益取决于标的资产的收益率，原分类为可供出售金融资产。由于其合同现金流量不仅仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，公司在2019年1月1日及以后将其重分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列报为交易性金融资产。——公司在日常资金管理中将部分银行承兑汇票背书或贴现，既以收取合同现金流量又以出售金融资产为目标，因此，公司在2019年1月1日及以后将该等应收票据重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益金融资产类别，列报为应收款项融资。

<p>财务报表格式变更</p>	<p>财政部于 2019 年 4 月、9 月分别发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会[2019]6 号）、《关于修订印发合并财务报表格式（2019 版）的通知》（财会[2019]16 号），对一般企业财务报表、合并财务报表格式作出了修订，本公司已根据其要求按照一般企业财务报表格式（适用于已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业）、合并财务报表格式编制财务报表。</p>	<p>A、将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”行项目及“应收账款”行项目；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”行项目及“应付账款”行项目；B、新增“应收款项融资”行项目；C、列报于“其他应收款”或“其他应付款”行项目的应收利息或应付利息，仅反映相关金融工具已到期可收取或应支付，但于资产负债表日尚未收到或支付的利息；基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中；D、明确“递延收益”行项目中摊销期限只剩一年或不足一年的，或预计在一年内（含一年）进行摊销的部分，不得归类为流动负债，仍在该项目中填列，不转入“一年内到期的非流动负债”行项目；E、将“资产减值损失”、“信用减值损失”行项目自“其他收益”行项目前下移至“公允价值变动收益”行项目后，并将“信用减值损失”行项目列于“资产减值损失”行项目之前；F、“投资收益”行项目的其中项新增“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”行项目。公司根据上述列报要求相应追溯重述了比较报表。</p>
<p>执行《企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换》（2019 年修订）和《企业会计准则第 12 号—债务重组》（2019 年修订）导致的会计政策变更</p>	<p>财政部于 2019 年 5 月发布了《关于印发修订〈企业会计准则第 7 号—非货币性资产交换〉的通知》财政部于 2019 年 5 月发布了《关于印发修订〈企业会计准则第 12 号—债务重组〉的通知》</p>	

## （二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

## （三）与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

## （四）其他说明

适用 不适用

## 六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	80
境内会计师事务所审计年限	2019
境外会计师事务所名称	无
境外会计师事务所报酬	-
境外会计师事务所审计年限	无

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）	40
财务顾问	无	
保荐人	无	

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司 2019 年 5 月 20 日召开的 2018 年年度股东大会审议通过，同意继续聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2019 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

## 七、面临暂停上市风险的情况

### （一）导致暂停上市的原因

适用 不适用

### （二）公司拟采取的应对措施

适用 不适用

## 八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 九、破产重整相关事项

适用 不适用

## 十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

## 十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

## 十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司控股股东、实际控制人无诉讼、仲裁情况，不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

## 十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

## (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
<p>经公司 2019 年 8 月 7 日召开的第三届董事会第十五次会议及 2019 年 8 月 23 日召开的 2019 年第五次临时股东大会审议通过《关于公司〈2019 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》、《关于公司〈2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理 2019 年限制性股票激励计划相关事宜的议案》，公司独立董事发表了独立意见并公开征集投票权，律师出具了法律意见。公司拟向激励对象授予不超过 5,053,530 股限制性股票。</p>	<p>具体内容详见公司于 2019 年 8 月 8 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）上披露的《塞力斯医疗科技股份有限公司 2019 年限制性股票激励计划（草案）》、《塞力斯医疗科技股份有限公司 2019 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》。</p>
<p>2019 年 8 月 19 日，公司监事会出具了《关于公司 2019 年股权激励对象名单审核及公示情况的说明》，公司对激励对象的姓名和职务进行了公示，公示时间为自 2019 年 8 月 8 日起至 2019 年 8 月 17 日止，截至公示期满，公司监事会未收到针对本次激励对象提出的异议。</p>	<p>具体内容详见公司于 2019 年 8 月 19 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）上披露的《监事会关于公司 2019 年股权激励对象名单审核及公示情况的说明》（公告编号：2019-082）。</p>
<p>公司于 2019 年 9 月 2 日召开的第三届董事会第十六次会议审议通过《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》及《关于向激励对象授予预留权益的议案》，公司独立董事对预留权益的授予发表了独立意见。确定 2019 年 9 月 2 日为首次授予及预留权益授予的授予日。同时公告《2019 年限制性股票激励对象名单（授予日）》。</p>	<p>具体内容详见公司于 2019 年 9 月 3 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）上披露的《关于向 2019 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的公告》（公告编号：2019-087）、《关于向 2019 年限制性股票激励计划激励对象授予预留权益的公告》（公告编号：2019-088）及《2019 年限制性股票激励对象名单（授予日）》。</p>
<p>2019 年 9 月 12 日，公司监事会出具了《关于公司 2019 年股权激励计划预留权益授予激励对象人员名单审核及公示情况的说明》，公司对预留权益激励对象的姓名及职务进行了公示，公示时间自 2019 年 9 月 2 日起至 2019 年 9 月 11 日止，截至公示期满，公司监事会</p>	<p>具体内容详见公司于 2019 年 9 月 13 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）上披露的《监事会关于公司 2019 年股权激励计划预留权益授予激励对象人员名单审核及公示情况</p>



未收到针对本次激励对象提出的异议。	的说明》。
2019年10月16日，公司披露《关于2019年限制性股票激励计划权益授予的进展公告》，股权激励计划的119名对象已完成认缴，中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）已出具验资报告。公司与上海证券交易所和中国登记结算有限责任公司确认，本次授予给119名激励对象的5,044,530股限制性股票由无限售流通股变更为有限售条件流通股。	具体内容详见公司于2019年10月16日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）上披露的《关于2019年限制性股票激励计划权益授予的进展公告》（公告编号：2019-094）。
2019年10月19日，公司收到中国登记结算有限公司出具的《证券变更登记证明》。2019年10月16日，公司本次股权激励计划授予的限制性股票登记手续办理完成。	具体内容详见公司于2019年10月16日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）上披露的《关于2019年限制性股票激励计划授予结果的公告》（公告编号：2019-095）。

## （二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

## 十四、重大关联交易

### （一）与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

#### 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

**(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
公司以 1000 万美元（投资款）认购 Wanhu Healthcare Inc.新增发行的 B-2 轮优先股，占本次交易完成后目标公司股份比例的 10%。同时公司以分二期借款形式合计出借人民币 7000 万元至北京万户良方科技有限公司。北京万户良方科技有限公司待目标公司收到塞力斯汇入的全部投资款后归还全部借款。Wanhu Healthcare Inc.及北京万户良方科技有限公司的实际控制人房志武系塞力斯独立董事，交易对方为公司关联方，公司本次交易构成关联交易。	具体内容详见公司于 2019 年 5 月 22 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）上披露的《关于公司投资 Wanhu Healthcare Inc. 暨关联交易的公告》（公告编号：2019-054）。
公司出资 5860 万元分别受让胡海林、阐明、罗晓红分别持有武汉汇信 24%、2%、3%的股权。受让完成后，公司合计持有武汉汇信 80%的股权，胡海林持有武汉汇信 20%的股权。本次交易对方胡海林为对公司具有重要影响的控股子公司的重要股东，根据《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司关联交易实施指引》的规定，根据实质重于形式原则，公司与交易对方胡海林上述交易构成关联交易。	具体内容详见公司于 2019 年 11 月 9 日在上海证券交易所官网（www.sse.com.cn）上披露的《关于收购控股子公司武汉汇信部分少数股东权益暨关联交易的公告》（公告编号：2019-106）。

**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**

□适用 √不适用

**3、临时公告未披露的事项**

□适用 √不适用

**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**

□适用 √不适用

**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (四) 关联债权债务往来

## 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

## 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

## 3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

## (五) 其他

适用 不适用

## 十五、重大合同及其履行情况

## (一) 托管、承包、租赁事项

## 1、托管情况

适用 不适用

## 2、承包情况

适用 不适用

## 3、租赁情况

适用 不适用

## (二) 担保情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系

报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）	0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）	0
公司及其子公司对子公司的担保情况	
报告期内对子公司担保发生额合计	3,800
报告期末对子公司担保余额合计（B）	2,300
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）	
担保总额（A+B）	2,300
担保总额占公司净资产的比例（%）	1.54
其中：	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）	0
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）	0
上述三项担保金额合计（C+D+E）	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	不适用
担保情况说明	如下表所示

担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
塞力斯	控股子公司	京阳腾微	200	2019-5-24	2019-5-24	2020-5-24	连带责任担保	否	否	0	是	是	控股子公司
塞力斯	控股子公司	京阳腾微	300	2019-7-19	2019-7-19	2020-7-19	连带责任担保	否	否	0	是	是	控股子公司
塞力斯	控股子公司	京阳腾微	500	2019-7-8	2019-7-8	2020-7-8	连带责任担保	否	否	0	是	是	控股子公司
塞力斯	控股	京阳	300	2019-7-11	2019-7-11	2020-7-11	连	否	否	0	是	是	控股

斯	子公司	腾微					带 责 任 担 保						子 公 司
塞力 斯	控 股 子 公 司	京 阳 腾 微	500	2018-9-19	2018-9-19	2019-7-31	连 带 责 任 担 保	是	否	0	是	是	控 股 子 公 司
塞力 斯	控 股 子 公 司	京 阳 腾 微	1,000	2018-11-30	2018-11-30	2019-11-30	连 带 责 任 担 保	是	否	0	是	是	控 股 子 公 司
塞力 斯	控 股 子 公 司	成 都 塞 力 斯	1,000	2020-3-24	2020-3-24	2021-3-23	连 带 责 任 担 保	否	否	0	是	是	控 股 子 公 司

### (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

#### 1. 委托理财情况

##### (1) 委托理财总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

##### (2) 单项委托理财情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

##### (3) 委托理财减值准备

适用 不适用

#### 2. 委托贷款情况

##### (1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

**(2) 单项委托贷款情况**

适用 不适用

**其他情况**

适用 不适用

**(3) 委托贷款减值准备**

适用 不适用

**3. 其他情况**

适用 不适用

**(四) 其他重大合同**

适用 不适用

1、2019年4月26日，公司与深圳市跃骐科技有限公司签订了关于深圳市乐骐丞科技有限公司的《增资协议》。公司与深圳市跃骐科技有限公司用现金方式认购深圳市乐骐丞科技有限公司新增注册资本，公司认购新增注册资本510万元，认购价为510万元；深圳市跃骐科技有限公司认购新增注册资本390万元。增资完成后，公司持有深圳市乐骐丞科技有限公司51%的股权，深圳市跃骐科技有限公司合计持有深圳市乐骐丞科技有限公司49%的股权，深圳市乐骐丞科技有限公司的注册资本由原来的100万元变更为1000万元。深圳市乐骐丞科技有限公司办理完毕工商变更手续后5年内，公司向其支付增资款510万元，深圳市跃骐科技有限公司认缴出资490万元于5年内分期缴纳完毕。

2、2019年5月10日，公司与山西天利恒德医药科技有限公司签署了《投资合作协议》，双方共同出资设立山西塞力斯医疗科技有限公司。公司出资510万，持有山西塞力斯医疗科技有限公司51%的股权；山西天利恒德医药科技有限公司出资490万，持有山西塞力斯医疗科技有限公司49%的股权。各方出资期限为公司设立后5年内分期到位。山西塞力斯医疗科技有限公司主要负责在山西范围内发展、推广SPD供应链管理业务、医学检验领域集采打包业务及区域性检验中心合作共建等业务。

3、2019年5月17日，公司与向永林、黄咏春签订了《投资合作协议》，共同出资设立新疆塞力斯通达医疗科技有限公司。公司出资1020万，持有新疆塞力斯通达医疗科技有限公司51%的股权；向永林出资880万，持有新疆塞力斯通达医疗科技有限公司44%的股权；黄咏春出资100万，持有新疆塞力斯通达医疗科技有限公司5%的股权。各方出资期限为新疆塞力斯通达医疗科技有限公司设立后5年内分期到位。新疆塞力斯通达医疗科技有限公司主要负责在新疆范围内发展、推广SPD业务模式，销售体外诊断设备及配套试剂、耗材等。

4、2019年9月18日，公司与曹文静、陈继烈签订了《投资合作协议》，共同出资设立武汉瑞楚医疗科技有限公司。塞力斯医疗科技股份有限公司出资510万元，持有武汉瑞楚医疗科技有限公司51%的股权；曹文静出资480万元，持有武汉瑞楚医疗科技有限公司48%的股权；陈继烈出资10万元，持有武汉瑞楚医疗科技有限公司1%的股权。各方出资期限为武汉瑞楚医疗科技有限公司

设立后 5 年内分期到位。武汉瑞楚医疗科技有限公司主要负责发展、推广医疗 SPD 业务模式，销售体外诊断及配套试剂、耗材等，优先发展湖北省内市场。

5、2019 年 9 月 29 日，公司与耿智焱签订了《投资合作协议》，共同出资设立塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司。塞力斯医疗科技股份有限公司出资 510 万元，持有塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司 51%的股权；耿智焱出资 490 万元，持有塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司 49%的股权。各方出资期限为塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司设立后经营有效期内分期到位。塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司主要负责在北京范围内发展、推广 SPD 业务模式，销售体外诊断及配套试剂、耗材等。

6、2019 年 11 月 13 日，公司与唐旭签署了《设立有限公司出资协议书》，共同出资设立大连塞力斯医疗科技有限公司。公司出资 510 万元，持有大连塞力斯医疗科技有限公司 51%的股权；唐旭出资 490 万元，持有大连塞力斯医疗科技有限公司 49%的股权。各方出资于 2039 年 11 月 1 日前缴足。

7、2019 年 5 月 21 日，公司与 Wanhu Healthcare Inc.、Wanhu Healthcare Limited、万户良方（北京）健康管理有限公司、北京万户良方科技有限公司、房志武共同签署了《投资协议》，塞力斯医疗科技股份有限公司或其香港新设的子公司以 1000 万美元认购 Wanhu Healthcare Inc. 新增发行的 B-2 轮优先股，持有 Wanhu Healthcare Inc. 10%的股权。

8、2019 年 4 月 28 日，公司与云南银特汉普投资有限公司、张晓淑签订了《投资协议》，公司向云南赛维汉普科技有限公司投资人民币 5400 万元，分 3 期支付。在《投资协议》约定的条件触发前，投资款为塞力斯医疗科技股份有限公司向云南赛维汉普科技有限公司提供的无息借款（无法满足协议约定条件时将按协议收取相应利息），且非经公司事先书面同意，投资款应专用于云南赛维汉普科技有限公司租赁用于种植工业大麻的土地、购买公司日常生产所需的固定资产及补充公司运营资金。当《投资协议》约定的债转股条件触发时，公司可以选择将投资款按协议约定向云南赛维汉普科技有限公司增资，若此投资款全部转成股权，公司将持有云南赛维汉普科技有限公司 30%的股权。

9、2019 年 12 月 16 日，公司与乐涵钧签署了关于上海亥起医疗科技有限公司的《股权转让协议》，由乐涵钧将持有的上海亥起医疗科技有限公司 51%的股权转让给公司，因转让时上海亥起医疗科技有限公司未实际开展业务，乐涵钧未实缴出资，公司本次受让无需支付股权转让价款，本次转让完成后，乐涵钧还持有上海亥起医疗科技有限公司 49%的股权。工商变更手续完成后 5 年内，公司与乐涵钧需完成各自出资实缴。上海亥起医疗科技有限公司主要负责在桐乡范围内发展、推广 SPD 业务模式，销售体外诊断及配套试剂、耗材等。

10、2019 年 1 月 3 日，公司与武汉金豆医疗数据科技有限公司签订了《企业可转债债权投资协议》，火立龙（武汉金豆医疗数据科技有限公司董事长兼总经理）为保证人。公司作为出借方，向借款方武汉金豆医疗数据科技有限公司提供借款人民币叁仟万元整，借款期限为 2019 年 1 月 3 日至 2020 年 1 月 2 日。借款方不可撤销地授予出借方一项转股选择权，出借方有权在借款期限内任意

时间按照合同约定以书面方式通知借款方行使该项转股选择权。出借方有权将截至转股日借款方对出借方尚未偿还的剩余借款本金金额认缴借款方的新增注册资本，作为对借款方的出资。2019年8月19日，公司行使转股权，将其中1500万借款转为认缴武汉金豆医疗数据科技有限公司的新增注册资本，转股后公司持有武汉金豆医疗数据科技有限公司5%的股权。经双方协商确认，公司剩余1500万出借款也将于2020年完成转股变更手续。

11、2019年1月10日，灵武市妇幼保健院与塞力斯医疗科技股份有限公司、塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，合同履行期限为三年。塞力斯医疗科技股份有限公司与塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司为灵武市妇幼保健院投资建设医用耗材集约化运营服务平台及提供医用耗材集约化日常运营管理服务。灵武市妇幼保健院为二级专科医院，设床位数43张。

12、2019年2月25日，铁力市人民医院与黑龙江塞力斯医疗科技有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，合同履行期限为6年，自2019年5月1日起，2025年5月1日止。合同约定由黑龙江塞力斯医疗科技有限公司为铁力市人民医院投资建设“医用耗材集约化运营服务平台”及提供医用耗材集约化日常运营管理服务。铁力市人民医院为二级甲等综合医院，设有20个临床科室，8个医技科室，床位数300张。

13、2019年4月22日，内蒙古塞力斯医疗科技有限公司与内蒙古自治区妇幼保健院签订了《医用耗材集约化运营服务合同书》，合同履行期限为五年，由内蒙古塞力斯医疗科技有限公司为内蒙古自治区妇幼保健院提供医用耗材集约化运营平台建设和提供耗材集中采购、配送的运营服务。内蒙古自治区妇幼保健院为三级甲等专科医院，设科室54个，床位数800张。

14、2019年8月1日，湖北省英山县人民医院与塞力斯医疗科技股份有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，由塞力斯医疗科技股份有限公司为湖北省英山县人民医院投资建设医用耗材集约化运营服务平台及提供医用耗材集约化日常运营管理服务，合同期限为五年。湖北省英山县人民医院为二级甲等综合医院，设有46个临床医技科室、17个行政职能科室，床位数800张，后期可拓展至1200张。

15、2019年8月5日，重庆市荣昌区卫生健康委员会与成都塞力斯医疗科技有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，由成都塞力斯医疗科技有限公司为重庆市荣昌区卫生健康委员会及其所属医院（荣昌区人民医院和荣昌区中医院）投资建设医用耗材集约化运营服务平台及提供医用耗材集约化日常运营管理服务，合作期限为八年。荣昌区人民医院为二级甲等综合医院，设有22个临床科室、5个医技科室，床位数1028张；荣昌区中医院为二级甲等中医医院，编制病床299张，实际开放床位470张，2019年，总收入约2.5亿元。

16、2019年8月26日，北京市甘家口社区卫生服务中心与北京京阳腾微科技发展有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，合同履行期限为八年，由北京京阳腾微科技发展有限公司为北京市甘家口社区卫生服务中心建设医用耗材集约化运营服务平台及提供医用耗材集约化日常运营管理服务。



17、2019年10月10日，塞力斯医疗科技股份有限公司中标大连医科大学附属第一医院医用耗材集约化平台建设及日常运营管理服务项目，为大连医科大学附属第一医院提供低值耗材及部分高值耗材，服务期限为5年，合同正在签署中。大连医科大学附属第一医院为三级甲等综合医院，设教研室29个、三级学科41个、医疗科室82个、医技科室13个、行管科室25个，床位数3700张。

18、2019年11月20日，甘肃天水市秦州区人民医院与塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，由塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司为天水市秦州区人民医院投资建设医用耗材集约化运营服务平台及提供医用耗材集约化日常运营管理服务，合同期限为5年，期满无重大医疗事故自动续约3年。天水市秦州区人民医院为二级甲等综合医院，设25个临床科室、10个医技科室，床位数500张。

19、2019年11月20日，贺兰县人民医院与塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，由塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司为贺兰县人民医院投资建设医用耗材集约化运营服务平台及提供医用耗材集约化日常运营管理服务，合同期限不少于3年，运营1年无重大医疗事故，自动续延3年，即正式运营期限为6年。贺兰县人民医院为二级综合医院，设有20个临床科室、6个医技科室、托管社区卫生服务站5个、乡镇卫生院2个，床位数350张。

20、2019年12月27日，浙江大学医学院附属邵逸夫医院与塞力斯医疗科技股份有限公司、杭州韵文医疗器械有限公司联合体签订了《采购合同》，合同履行期限为项目建设完成、验收通过后三年。合作期间，由塞力斯联合体为浙江大学医学院附属邵逸夫医院提供平台建设、医用耗材（含试剂）集中配送服务以及院内耗材集约化运营服务。浙江大学医学院附属邵逸夫医院为三级甲等综合医院，设有32个临床科室、95个护理单元、9个辅助科室，床位数2400张。

21、2020年1月7日，首都医科大学附属北京佑安医院与塞力斯医疗科技股份有限公司、塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司联合体签订了《政府采购合同》，由塞力斯联合体为佑安医院建设体外诊断试剂集约化平台及提供日常运营管理服务。合同期限为60个月，自2020年1月7日起算。首都医科大学附属北京佑安医院为三级甲等综合医院，设有30个临床科室、10个医技科室，床位数710张。

22、2020年1月9日，北京老年医院与塞力斯医疗科技股份有限公司、塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司联合体签订了《北京老年医院检验试剂集采集配及供应链延伸服务采购合同》，由塞力斯联合体为北京老年医院建设体外诊断试剂集约化平台及提供日常运营管理服务，合同期限为36个月。北京老年医院为三级综合医院，设有37个临床科室，9个医技科室，床位数800张。

23、2020年2月6日，临汾市人民医院与塞力斯医疗科技股份有限公司、山西塞力斯医疗科技有限公司签订了《高值医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务项目采购合同》，由塞力斯医疗科技股份有限公司、山西塞力斯医疗科技有限公司为临汾市人民医院建设“高值医用耗材集约化运营服务平台”，山西塞力斯医疗科技有限公司为临汾市人民医院提供高值医用耗材集约

化运营管理服务，合作期限为一年（不含建设期），期满后经考核评定商讨续签事宜。临汾市人民医院为三级甲等综合医院，设有 37 个临床科室、15 个医技科室，床位数 1800 张。

24、2020 年 3 月 11 日，石家庄市第一医院与塞力斯医疗科技股份有限公司、河北塞力斯医疗科技股份有限公司联合体签订了《体外诊断试剂集中配送服务协议》，约定塞力斯联合体为石家庄市第一医院体外诊断试剂集中配送服务商。合作期间，塞力斯联合体提供必要的软硬件，实现石家庄市第一医院对体外诊断试剂实行“精细化”管理要求。合同约定，自塞力斯联合体为项目配置的服务人员、设备、信息系统验收之日起，合作期为 5 年。石家庄市第一医院为三级甲等综合医院，设临床科室 72 个，医技（药）科室 18 个，床位数 2127 张。

25、2020 年 4 月 1 日，银川市妇幼保健院与塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，由塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司为银川市妇幼保健院投资建设医用耗材集约化运营服务平台及提供医用耗材集约化日常运营管理服务，合同期限为 3 年。银川市妇幼保健院为三级甲等专科医院，设有门诊部、住院部、急诊科、保健部和 6 家社区卫生服务站，总院设床位 420 张，阅海分院设床位 516 张。

26、2020 年 4 月 10 日，重庆市荣昌区人民医院与成都塞力斯医疗科技有限公司签订了《医用耗材集约化运营平台建设及日常运营管理服务合作协议》，为荣昌区人民医院投资建设医用耗材集约化运营服务平台及提供医用耗材集约化日常运营管理服务，合作期限为八年。荣昌区人民医院为二级甲等综合医院，设有 22 个临床科室、5 个医技科室，床位数 1028 张。

## 十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

## 十七、积极履行社会责任的工作情况

### （一）上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

#### 1. 精准扶贫规划

适用 不适用

#### 2. 年度精准扶贫概要

适用 不适用

#### 3. 精准扶贫成效

适用 不适用

#### 4. 后续精准扶贫计划

适用 不适用

公司将结合自身的实际情况，制定出切实可行、各方满意的扶贫计划，配合协助当地政府部门的攻坚扶贫工作。

## (二) 社会责任工作情况

√适用 □不适用

2019 年底，武汉市爆发新型冠状病毒肺炎波及全国。在这场突如其来的新型冠状病毒肺炎疫情防控阻击战中，塞力斯作为武汉本地以医疗集约化业务与运营服务为主营业务的上市公司，全力以赴做好相关定点医院的医疗供应服务工作。塞力斯总部及各地分子公司第一时间为多家定点医院提供医疗供应服务，全天候满足医院抗疫物资采购供应需求，服务单位包括此次疫情的一线医院：武汉市金银潭医院、神山医院、雷神山医院等。从疫情爆发至今，塞力斯一直保持运营状态，同时结合政府防疫部署要求，统筹做好各部门工作安排，确保特殊时期院方物资供应井然有序。

除努力做好本职工作以外，塞力斯及各地分子公司，纷纷向全国多家医院捐款捐物。所捐物资包括 N95 口罩、医用口罩、防护服、消毒剂、检测试剂盒、全自动核酸检测系统、化学发光分析仪、生化分析仪、荧光免疫分析仪、干式生化分析仪、全自动血凝仪等各类防护装备、检验设备及配套试剂。截止 2020 年 4 月 29 日，捐赠物资及现金共计价值约 1375.42 万元。

## (三) 环境信息情况

### 1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

□适用 √不适用

### 2. 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

□适用 √不适用

### 3. 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

√适用 □不适用

公司遵守各项有关的法律法规，每年将应急预案和危险废物管理计划表交至区环保局备案，公司日常经营活动中严格按照危险废物管理计划表的内容执行。

### 4. 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

□适用 √不适用

## (四) 其他说明

□适用 √不适用

## 十八、可转换公司债券情况

√适用 □不适用

### (一) 转债发行情况

□适用 √不适用

**(二) 报告期转债持有人及担保人情况**

适用 不适用

**(三) 报告期转债变动情况**

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

**(四) 转股价格历次调整情况**

适用 不适用

**(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排**

适用 不适用

**(六) 转债其他情况说明**

适用 不适用

1、公司于2019年4月25日召开第三届董事会第十次会议、2019年5月20日召开2018年年度股东大会审议通过公开发行可转债相关议案。公司本次拟发行可转换公司债券募集资金总额不超过人民币60,000.00万元（含60,000.00）万元，债券每张面值为人民币100元，按面值发行。本次发行可转换公司债券的期限为自发行之日起6年。具体内容详见公司于2019年4月26日在上海证券交易所（www.sse.com.cn）上披露的《塞力斯医疗科技股份有限公司公开发行可转换公司债券预案》及相关公告。

2、公司于2020年1月22日收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可申请受理单》（受理序号：200099）。中国证监会对公司提交的可转债行政许可申请材料进行了审查，认为该申请材料齐全，决定对该行政许可申请予以受理。具体内容详见公司于2020年1月23日在上海证券交易所（www.sse.com.cn）上披露的《关于公开发行可转换公司债券申请获得中国证监会受理的公告》（公告编号：2020-007）。

3、公司于2020年3月18日收到中国证券监督管理委员会出具的《中国证监会行政许可审查一次反馈意见通知书》（200099号），中国证监会依法对公司可转债行政许可申请材料进行了审查，需公司就相关问题作出书面说明和解释，并在30天内向中国证监会行政许可受理部门提交书面回复意见。具体内容详见公司于2020年3月19日在上海证券交易所（www.sse.com.cn）上披露的《关于收到〈中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见〉的公告》（公告编号：2020-011）。

## 第六节 普通股股份变动及股东情况

### 一、普通股股本变动情况

#### (一) 普通股股份变动情况表

##### 1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

**2、普通股股份变动情况说明**适用 不适用**3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）**适用 不适用**4、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**(二) 限售股份变动情况**适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
天津市瑞美科学仪器有限公司	82,183,492	82,183,492	0	0	首次公开发行股份限售	2019-10-30
上海高能投资管理有限公司-“高能汇实专项私募股权投资基金1号”	9,395,109	9,395,109	0	0	公司非公开发行认购股份限售	2019-06-11
华润医药（汕头）产业投资基金合伙企业（有限合伙）	6,435,006	6,435,006	0	0	公司非公开发行认购股份限售	2019-06-11
财通基金管理有限公司	2,145,002	2,145,002	0	0	公司非公开发行认购股份限售	2019-06-11
合计	109,037,201	100,158,609	0	8,878,592	/	/

**二、证券发行与上市情况****(一) 截至报告期内证券发行情况**适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用**(二) 公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况**适用 不适用**(三) 现存的内部职工股情况**适用 不适用

单位：股 币种：人民币

内部职工股的发行日期	内部职工股的发行价格（元）	内部职工股的发行数量
2018-6-11	23.31	298,584

现存的内部职工股情况的说明	2018年6月,“武汉塞力斯医疗科技股份有限公司2017年员工持股计划”参与非公开发行获配售298,584股,获配售金额为6,959,993.04元,详见《非公开发行股票发行结果暨股本变动公告》(公告编号:2018-061)。
---------------	---

### 三、股东和实际控制人情况

#### (一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	14,209
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	15,791
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

#### (二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限 售条件股 份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
天津市瑞美科学仪器有限公司	0	82,183,492	40.06	0	质押	48,443,000	境内 非国 有法 人
温伟	999,800	9,634,208	4.70	8,580,008	质押	6,600,000	境内 自然 人
上海高能投资管理有限公司—高能汇实专项私募股权投资基金1号	0	9,395,109	4.58	0	无	0	其他
沭阳天沐朴石投资咨询有限公司—舟山天沐投资管理中心(有限合伙)	-2,051,350	8,204,765	4.00	0	无	0	其他
塞力斯医疗科技股份有限公司回购专用证券账户	0	6,802,839	3.32	6,802,839	无	0	其他

深圳市华润资本股权投资有限公司—华润医药（汕头）产业投资基金合伙企业（有限合伙）	0	6,435,006	3.14	0	无	0	其他
曲明彦	0	3,100,000	1.51	0	无	0	境内自然人
SPILO LIMITED	-1,915,900	3,072,550	1.50	0	无	0	其他
财通基金—招商银行—财通基金—长昕1号资产管理计划	0	2,145,002	1.05	0	无	0	其他
姚武	-17,100	1,221,800	0.60	0	质押	1,216,800	境内自然人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
天津市瑞美科学仪器有限公司	82,183,492	人民币普通股	82,183,492				
上海高能投资管理有限公司—高能汇实专项私募股权投资基金1号	9,395,109	人民币普通股	9,395,109				
沭阳天沐朴石投资咨询有限公司—舟山天沐投资管理中心（有限合伙）	8,204,765	人民币普通股	8,204,765				
深圳市华润资本股权投资有限公司—华润医药（汕头）产业投资基金合伙企业（有限合伙）	6,435,006	人民币普通股	6,435,006				
曲明彦	3,100,000	人民币普通股	3,100,000				
SPILO LIMITED	3,072,550	人民币普通股	3,072,550				
财通基金—招商银行—财通基金—长昕1号资产管理计划	2,145,002	人民币普通股	2,145,002				
姚武	1,221,800	人民币普通股	1,221,800				
中国银行股份有限公司—广发中证养老产业指数型发起式证券投资基金	1,135,500	人民币普通股	1,135,500				
钱克佳	1,090,110	人民币普通股	1,090,110				
上述股东关联关系或一致行动的说明	温伟为天津市瑞美科学仪器有限公司股东，持有66.06%股权。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件  
适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	温伟	8,580,008	2021-6-11	0	条件 1
2	武汉塞力斯医疗科技股份有限公司—2017 年员工持股计划	298,584	2021-6-11	0	条件 1
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用			

条件 1: 本次非公开发行新增股份已于 2018 年 6 月 11 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。本次发行新增股份为有限售条件流通股, 将于限售期届满后的次一交易日起在上海证券交易所上市交易。本次非公开发行对象中, 温伟和 2017 年员工持股计划认购的股份限售期为 36 个月, 其他投资者认购的股份限售期为 12 个月。

### (三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

### 四、控股股东及实际控制人情况

#### (一) 控股股东情况

##### 1 法人

适用 不适用

名称	天津市瑞美科学仪器有限公司
单位负责人或法定代表人	温伟
成立日期	1998 年 5 月 18 日
主要经营业务	测量测绘仪器的销售, 投资信息咨询。(以上经营范围涉及行业许可的凭许可证件, 在有效期限内经营, 国家有专项专营规定的按规定办理)
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	无

##### 2 自然人

适用 不适用

##### 3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

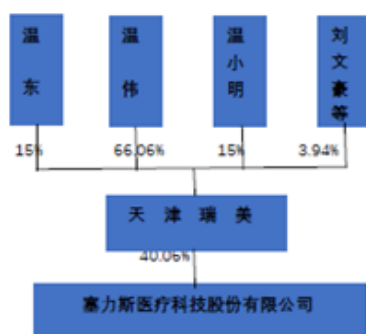
##### 4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

##### 5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用





## (二) 实际控制人情况

### 1 法人

适用 不适用

### 2 自然人

适用 不适用

姓名	温伟
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	温伟先生现任公司董事长兼总经理，武汉市人大代表、武汉市东西湖区人大代表，天津瑞美董事长，武汉市工商联兼职副主席，全国卫生产业企业管理协会医学检验产业分会第三届理事会常务理事。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	不适用

### 3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

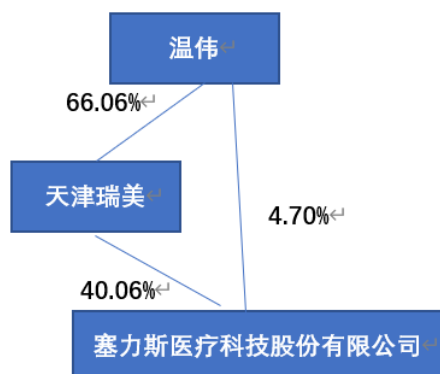
适用 不适用

### 4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

### 5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



**6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司**

适用 不适用

**(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍**

适用 不适用

**五、其他持股在百分之十以上的法人股东**

适用 不适用

**六、股份限制减持情况说明**

适用 不适用

公司非公开发行股份已于 2018 年 6 月 11 日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕登记托管手续。该次发行新增股份为有限售条件流通股，将于限售期届满后的次一交易日起在上海证券交易所上市交易。该次非公开发行对象中，温伟认购的 8,580,008 股和员工持股计划持有的 298,584 股股份限售期为 36 个月。

## **第七节 优先股相关情况**

适用 不适用

## 第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

### 一、持股变动情况及报酬情况

#### (一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
温伟	董事长兼总经理	男	51	2018-7-20	2021-7-19	62,924,823	63,924,623	999,800	增持承诺	60	否
温小明	董事	男	55	2018-7-20	2021-7-19	12,327,524	12,327,524	0	-	60	否
温一丞	董事	男	31	2018-7-20	2021-7-19	0	0	0	-	30.24	否
范莉	董事	女	39	2018-7-20	2021-7-19	97,233	157,233	60,000	股权激励	60	否
刘文豪	董事兼副总经理	男	56	2018-7-20	2021-7-19	148,323	268,323	120,000	股权激励	60	否
雷先坤	董事	男	55	2018-7-20	2021-7-19	105,803	185,803	80,000	股权激励	44	否
房志武	独立董事	男	50	2018-7-20	2019-8-23	0	0	0	-	4.66	否
张开华	独立董事	男	58	2018-7-20	2021-7-19	0	0	0	-	7.00	否
刘炜	独立董事	女	48	2018-7-20	2021-7-19	0	0	0	-	7.00	否
姚江	独立董事	男	53	2019-8-23	2021-7-19	0	0	0	-	2.34	否
杜红阳	监事会主席	男	52	2018-7-20	2021-7-19	0	0	0	-	41.13	否
熊飞	职工代表监事	男	46	2018-7-20	2021-7-19	0	0	0	-	30	否
陈国权	非职工代表监事	男	48	2018-7-20	2021-7-19	0	0	0	-	0	否
万里波	副总经理	男	61	2018-7-20	2021-7-19	322,851	472,851	150,000	股权激励	96.32	否
黄咏喜	副总经理	男	46	2018-7-20	2021-7-19	36,100	456,100	420,000	股权激励	100	否
王军明	副总经理	男	39	2018-7-20	2021-7-19	56,600	176,600	120,000	股权激励	60	否

王文彬	副总经理	男	43	2018-7-20	2021-7-19	48,200	398,200	350,000	股权激励	100	否
刘源	副总经理 兼董事会 秘书	男	31	2019-3-18	2021-7-19	0	120,000	120,000	股权激励	50	否
王政	副总经理	男	53	2020-3-31	2021-7-19	0	0	0	-	0	否
合计	/	/	/	/	/	76,067,457	78,487,257	2,419,800	/	812.69	/

姓名	主要工作经历
温伟	董事长兼总经理（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1969 年出生，华中科技大学 EMBA 在读。现任公司董事长、总经理，天津瑞美董事长，塞力斯生物执行董事及总经理，郑州朗润、湖南捷盈、山东塞力斯、南昌塞力斯、福建塞力斯、重庆塞力斯、河南华裕正和、广东塞力斯、黑龙江塞力斯、天津信诺恒宏、北京塞力斯、江苏塞力斯等子公司执行董事，黄石塞力斯董事，北京京阳腾微董事长，武汉市工商联兼职副主席，全国卫生产业企业管理协会医学检验产业分会第三届理事会常务理事，武汉市东西湖区人大代表，武汉市第十四届人民代表大会代表。温伟先生一直从事医疗检验行业工作，具有丰富的医疗检验行业经验。
温小明	董事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1965 年出生，本科学历。温小明先生曾任职于天津劳动局锅炉与压力容器检验所。现任天津瑞美董事、公司董事、塞力斯生物监事。
温一丞	董事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，拥有加拿大永久居留权，1989 年出生，毕业于加拿大圣玛丽大学环球商业管理专业，学士学位。温一丞先生曾任 EvanovRadioGroup 哈利法克斯分公司客户经理，现任加拿大 Site 2020 inc. 常务董事，商业发展主管。长期从事零售业，道路建设仪器销售研发。现任公司 SPD 事业部总监、投资与法务部总监。
范莉	董事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1981 年出生，毕业于湖北大学，本科学历，获得会计从业资格证。曾任职于武汉五景药业有限公司，新华保险。现任公司运营管理中心总监。
刘文豪	董事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1964 年生，本科学历，高级会计师，中国注册会计师，中

	国注册税务师。先后任职湖北省咸宁市通山县民政局，湖北中审会计事务所，2000 年至 2010 年 4 月任职武汉众环会计师事务所有限责任公司。现任公司财务总监、副总经理。
雷先坤	董事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1965 年出生，毕业于安徽工学院，本科学历。获高级工程师资格证书。雷先坤先生 1988 年至 1995 年任职于武汉重型机床厂，1996 年至 1999 年任职新加坡陈昌兄弟私人有限公司，2000 年至 2004 年任职广州宝迪科技有限公司，2012 年 7 月至 2018 年 7 月任公司监事会主席。
房志武	独立董事（任期自 2018 年 7 月至 2019 年 8 月），中国国籍，无境外永久居留权，1970 年出生，毕业于美国华盛顿大学商学院（MBA）及西安交通大学医学院。现任中国社科院《中国医改蓝皮书》系列文献主编、西安交通大学管理学院特聘教授、美国 JCI 医疗机构评审认证国际联合委员会亚太理事、北京万户良方科技有限公司董事长、国务院医改专家咨询委员会委员等职务。曾主持多项国务院医改办十二五医改重点研究课题，包括《中国公立医院评估体系研究》及《中国公立医院药品供应模式改革研究》等、曾任世界传奇企业美国 Express Scripts（ESI）集团副总裁。多年来深入参与中美两国的医疗管理和医改工作，在政策、学术、商业实战等方面颇有建树。
姚江	独立董事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1967 年 8 月出生，中共党员，硕士研究生学历，金融类经济师，高级经营师，注册风险管理师。曾参与筹建长江证券有限责任公司，先后在营业部、发行部、基金部、投资银行部、资金部等核心业务岗位任经理；曾在中国人民银行武汉分行（国家外汇管理局武汉分局）综合管理处、进出口核销处、国际收支处等岗位从事监管工作；历任天同证券华中总部和湖北天同投资管理公司总经理；历任武汉光谷创业投资有限公司金融资源事业部总经理；历任湖北省农业产业化信用担保股份有限公司总经理；曾组建武汉市农业资产经营管理有限公司，任公司总经理。现任湖北太子山狩猎文化股份有限公司独立董事；湖北珞珈梧桐创业投资有限公司合伙人。
张开华	独立董事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1962 年出生，博士研究生学历，现任职中南财经政法大学教授、博导，主要从事产业经济、市场营销方向研究。2006 年至 2009 年受聘为湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司外部董事，2009 年至 2012 年受聘为湖北省委政策咨询顾问，2012 年至 2014 年受聘为湖北省三农研究院特约研究员，2014 年至 2016 年受聘

	为湖北省委财办特约研究员；2015 年至 2016 年任大冶有色金属有限公司独立董事，2016 年 8 月获上海证券交易所认定的独立董事资格，2016 年 8 月至今受聘为湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司独立董事。长期兼任国家财政部、湖北省财政厅、发改委、政府采购办等部门项目评审专家。
刘炜	独立董事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1972 年出生，中国人民大学博士后，中国国民党革命委员会党员，湖北省会计领军人才。历任科技部管理学院见习研究员、教师，科技部条财司财务处科员，华中科技大学教师、EDP 中心主任、院长助理、EMBA 中心主任，中国人民大学金融证券研究所研究员。2005 年至 2013 年担任哈尔滨银行独立董事，2013 年至 2019 年担任包商银行独立董事，2015 年至今担任武汉生之源生物科技股份有限公司独立董事、担任泰晶电子科技股份有限公司独立董事，2010 年至今担任株洲融兴村镇银行外部监事，2011 年至今担任湖北应城融兴村镇银行外部监事、担任湖北省经济协会副秘书长。2011 年至今担任湖北省民革经建专委会副主任，2012 年至今担任湖北省民革华科大党总支部副委员。
杜红阳	监事会主席（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1968 年出生，毕业于华中科技大学同济医学院医学检验专业。曾任职于武汉市第八医院、美国贝克曼库尔特公司、四川康宝丽企业管理有限责任公司的董事。现任公司生物技术事业部总监、北京京阳腾微科技发展有限公司董事、黄石塞力斯医学检验实验室有限公司监事。
熊飞	职工代表监事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1974 年出生，1997 年毕业于武汉科技大学临床医疗专业，先后获得工商管理学士和化学工程硕士学位。曾任职于南京华舜轮毂有限公司、湖北一半天制药有限公司。现任 SPD 事业部副总监。
陈国权	监事（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1972 年出生，毕业于福建省工商行政管理学校。陈国权先生曾任职于厦门钨业股份有限公司财务主管，厦门滕王阁物业管理有限公司财务总监，现任中原鸿翔（厦门）建筑工程有限公司执行董事及法定代表人。陈国权先生一直从事财务管理工作，具有丰富的财务管理经验。
万里波	副总经理（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1959 年出生，大专学历，主管检验师。万里波先生

	曾任湖北省公安县中医院医学检验科主任。从事医疗检验业务超过二十年，具有丰富的医疗检验营销服务经验，现任 IVD 事业部总监。
黄咏喜	副总经理（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1974 年出生，毕业于湖北医科大学医学影像专业。黄咏喜先生曾任武汉兰桥嘉裕医疗器械有限公司销售副总监，西门子医学诊断产品（上海）有限公司武汉区销售总监、西门子（中国）有限公司医疗集团超声诊断系统南区销售总监，现任塞力斯（江门）医疗科技有限公司监事。
王军明	副总经理（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1981 年出生，本科学历。王军明先生曾任湖北嘉信隆科技有限公司副总经理、上海兰卫医学检验所股份有限公司拓展部总监。
王文彬	副总经理（任期自 2018 年 7 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1977 年出生，毕业于湖南师范大学医学院药学专业。王文彬先生曾任美国诊断试剂有限公司（DPC）销售经理、强生（上海）医疗器材有限公司华南区经理、中国通用广东通用医药有限公司总经理助理、深圳锐迅供应链管理有限公司总经理、广东以大供应链管理有限公司总经理、广州达瑞生物技术股份有限公司营销副总经理。现任广东以大供应链管理有限公司董事。
刘源	副总经理兼董事会秘书（任期自 2019 年 3 月至 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1989 年出生，硕士研究生学历，获法律职业资格证书、证券从业资格证书、基金从业资格证书及上海证券交易所董事会秘书任职资格证书。2011 年 7 月至 2012 年 5 月在众环海华会计师事务所从事审计工作。2015 年 8 月至 2017 年 7 月在长江证券股份有限公司任高级经理。2018 年 1 月至 2018 年 5 月在湖北宏泰高新创投基金管理有限公司任高级投资经理。2018 年 6 月至 2018 年 10 月在湖北宏泰恒瑞投资管理有限公司任高级投资经理。
王政	副总经理（任期自 2020 年 3 月自 2021 年 7 月），中国国籍，无境外永久居留权，1967 年出生，先后毕业于南京医科大学临床医学系、上海第二医科大学（现上海交通大学医学院）基础医学院病理学系、分子病理专业，获得临床医学学士及医学硕士学位。2015 年 4 月至 2019 年 8 月，任美国赛沛（上海）商贸有限公司、赛沛（上海）诊断产品有限公司（CEPHEID）大中华区总经理；2012 年 7 月至 2015 年 3 月，任加拿大瑞邦生物医疗股份有限公司（Response Biomedical）大中华及亚太区总经理；2009 年 7 月至 2012 年 7 月，任英国

	安迅时特有限公司 (Axis-Shield) 大中华区总经理、美艾利尔 (ALERE) 医疗器械有限公司高级总监; 2002 年 4 月至 2009 年 6 月任美国巴德公司 (C. R. BARD) 中国区专业外科部高级事业部经理、泛亚地区市场总监等职; 2000 年至 2002 年期间, 全职就读于中欧国际工商管理学院 (CEIBS)、美国得克萨斯大学奥斯汀分校, 获得工商管理学硕士 (MBA) 学位; 1993 年 9 月至 2000 年 1 月, 任职于中国科学院上海生物工程研究中心及其下属上海亚利生物工程有限公司、上海华都医学科技发展有限公司、盈东生物技术 (上海) 有限公司, 负责研发、生产、产品管理及市场营销工作。
--	--

## 其它情况说明

√适用 □不适用

- 1、2019 年 8 月 23 日, 公司召开 2019 年第五次临时股东大会审议通过聘任独立董事的议案, 公司原独立董事房志武正式离职, 聘任姚江为公司新的独立董事, 任期自股东大会审议通过之日起至第三届董事会届满。
- 2、2020 年 3 月 31 日, 公司召开第三届董事会第二十一次会议审议通过《关于聘任公司副总经理的议案》, 聘任王政为公司副总经理, 任期自董事会审议通过之日起至第三届董事会届满。

## (二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

√适用 □不适用

单位:股单位:股

姓名	职务	年初持有 限制性股 票数量	报告期新授 予限制性股 票数量	限制性股票的授 予价格 (元)	已解锁股份	未解锁股份	期末持有限制 性股票数量	报告期末市价 (元)
刘文豪	董事兼副总经理	0	120,000	8.3	0	120,000	120,000	2,026,800
范莉	董事	0	60,000	8.3	0	60,000	60,000	1,013,400
雷先坤	董事	0	80,000	8.3	0	80,000	80,000	1,351,200
万里波	副总经理	0	150,000	8.3	0	150,000	150,000	2,533,500
黄咏喜	副总经理	0	420,000	8.3	0	420,000	420,000	7,093,800
王军明	副总经理	0	56,600	8.3	0	56,600	56,600	955,974
王文彬	副总经理	0	350,000	8.3	0	350,000	350,000	5,911,500



刘源	副总经理兼董事会	0	120,000	8.3	0	120,000	120,000	2,026,800
合计	/		1,356,600	/	0	1,356,600	1,356,600	22912974

## 二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

### (一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
温伟	天津市瑞美科学仪器有限公司	董事长	2009	
温小明	天津市瑞美科学仪器有限公司	董事	2009	
在股东单位任职情况的说明	不适用			

### (二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
温伟	全国卫生产业企业管理协会医学检验产业分会	第三届理事会常务理事		
温伟	武汉市工商联	兼职副主席		
温伟	武汉市第十四届人民代表大会	人大代表		
温伟	东西湖区第十届人民代表大会	人大代表		
温伟	东西湖区工商联（总商会）	第十届执委会常委		
温伟	武汉塞力斯生物技术有限公司	董事长兼总经理	2010	
温伟	郑州朗润医疗器械有限公司	执行董事	2014	
温伟	湖南捷盈生物科技有限公司	执行董事	2014	
温伟	山东塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2016	
温伟	南昌塞力斯医疗器械有限公司	执行董事	2016	
温伟	重庆塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	

温伟	广东塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	福建塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	黑龙江塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	黄石塞力斯医学检验实验室有限公司	董事	2017	
温伟	北京塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	成都塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	河北塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	内蒙古塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2018	
温伟	河南华裕正和实业有限公司	执行董事	2017	
温伟	北京京阳腾微科技发展有限公司	董事长	2017	
温伟	武汉奥申博科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	济南塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	泰安塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2017	
温伟	新疆塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2018	
温伟	上海塞力斯医疗科技有限公司	执行董事	2018	
温伟	南京塞尚医疗科技有限公司	执行董事	2018	
温伟	南京赛鼎医疗科技有限公司	执行董事	2018	
温伟	南京塞诚医疗科技有限公司	执行董事	2018	
温伟	塞力斯（江门）医疗科技有限公司	执行董事	2018	
温伟	华润塞力斯（武汉）医疗科技有限公司	董事	2018	
温伟	提喀科技有限公司	执行董事兼总经理	2018	
温伟	武汉凯普瑞生物技术有限公司	董事长	2018	
温伟	杭州韵文医疗器械有限公司	执行董事	2018	
温伟	湖北微伞医疗科技有限公司	董事长	2018	
温伟	山东润诚医学科技有限公司	执行董事	2018	
温伟	塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司			
温小明	武汉塞力斯生物技术有限公司	监事	2010	
温一丞	加拿大 Site 2020 inc.	常务董事		
温一丞	提喀科技有限公司	运营总监	2018	
房志武	北京万户良方科技有限公司	董事长兼经理	2013	

房志武	万户良方（北京）健康管理有限公司	董事长兼经理	2014	
房志武	安徽丹心大药房有限公司	执行董事	2015	
房志武	芜湖市万德康投资有限公司	董事长兼总经理	2015	
房志武	芜湖市瑞福堂大药房有限公司	执行董事	2015	
房志武	万隽翔鹭（上海）健康管理有限公司	执行董事兼总经理		
房志武	广州锐讯医药有限公司	董事长		
房志武	中国社科院《中国医改蓝皮书》系列文献	主编		
房志武	西安交通大学管理学院	特聘教授		
房志武	美国 JCI 医疗机构评审认证国际联合会	亚太理事		
张开华	中南财经政法大学	教授、博导		
张开华	湖北省宏泰国有资本投资运营集团有限公司	独立董事	2016	
刘炜	华中科技大学	教师		
刘炜	中国人民大学金融证券研究所	研究员		
刘炜	包商银行	独立董事	2013	
刘炜	武汉生之源生物科技股份有限公司	独立董事	2015	
刘炜	湖北泰晶电子科技股份有限公司	独立董事	2015	
刘炜	株洲融兴村镇银行	外部监事	2011	
刘炜	湖北应城融兴村镇银行	外部监事	2011	
刘炜	湖北省民革经建专委会	副主任	2011	
刘炜	湖北省民革华科大党总支部	副委员	2012	
刘文豪	武汉凯普瑞生物技术有限公司	董事	2018	
刘文豪	北京京阳腾微科技发展有限公司	董事	2017	
刘文豪	黄石塞力斯医学检验实验室有限公司	董事	2017	
杜红阳	提喀科技有限公司	监事	2018	
杜红阳	北京京阳腾微科技发展有限公司	监事	2017	
杜红阳	黄石塞力斯医学检验实验室有限公司	监事	2017	
姚江	湖北太子山狩猎文化股份有限公司	独立董事		
姚江	湖北珞珈梧桐创业投资有限公司	合伙人		

在其他单位任职情况的说明	不适用
--------------	-----

### 三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	(1) 公司董事、监事报酬决定由公司董事会薪酬与考核委员会确定后提交董事会审核, 并由公司股东大会批准后实施。(2) 公司高级管理人员的报酬决定由公司董事会薪酬与考核委员会确定后, 提交公司董事会批准后实施。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据高级管理人员薪酬与考核方案确定。高级管理人员年薪由基本薪酬、绩效薪酬和单项工作奖组成, 与公司业绩挂钩。独立董事薪酬根据公司独立董事工作制度确定, 报股东大会批准。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	2019 年度公司董事、监事和高级管理人员报酬的应付报酬情况为共计人民币 812.69 万元。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	报告期末公司全体董事、监事和高级管理人员实际获得报酬合计 812.69 万元。

### 四、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	变动情形	变动原因
房志武	独立董事	离任	因公司对外投资 Wanhu Health care Inc. 及北京万户良方科技有限公司项目, 其实际控制人房志武先生系公司在任独立董事。为保证塞力斯合规治理, 房志武先生申请辞去塞力斯独立董事职务, 同时一并辞去董事会战略委员会委员、董事会提名委员会委员职务。该事项经 2019 年 8 月 7 日召开的第三届董事会第十五次会议、2019 年 8 月 23 日召开的 2019 年第五次临时股东大会通过。
姚江	独立董事	聘任	经第三届董事会第十五次会议、2019 年第五次临时股东大会审议通过
王政	副总经理	聘任	经第三届董事会第二十一次会议审议通过

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

## 六、母公司和主要子公司的员工情况

### (一) 员工情况

母公司在职员工的数量	344
主要子公司在职员工的数量	838
在职员工的数量合计	1,182
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	24
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	64
销售人员	384
技术人员	362
财务人员	101
行政人员	90
运营人员	245
其他	181
合计	1,427
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士以上	32
本科	380
大专	554
大专以下	216
合计	1,182

### (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司秉承“公平原则、竞争原则、激励原则、经济原则及合法原则”，在符合国家相关规定的前提下，结合社会物价水平、公司经营指标完成情况、员工工作岗位性质与责任、员工个人能力及贡献情况等情况，制定在同行业具有相对竞争力的薪酬政策。

公司员工收入以固定收入和年度奖励为主，以长期激励为辅。员工固定收入的确定由薪酬委员会根据工资岗位性质、职级、业薪酬水平等情况提出建议，由董事会在控制薪酬总额的范围内进行审批，合理控制不同岗位、不同职级之间的薪酬差距，制定相对合理的固定薪酬标准。年度奖励则以公司当年度整体经营指标的完成情况、员工绩效考核指标完成情况、员工日常表现等维度进行确定。此外，公司为员工建立了多重福利保障制度，如各类通勤补贴、节假日福利、婚丧病假慰问金等，增强员工的归属感，提升企业的凝聚力。员工的长期激励绑定公司战略目标，依据本人在公司所做出的贡献程度进行授予。

公司的薪酬政策一直本着有效激励员工高质量、创造性完成工作，充分调动员工积极性、激发员工潜能战略思路，努力营造吸引人才、留住人才、鼓励人才脱颖而出的机制和环境，吸引更多的优秀人才与企业一同成长。

### (三) 培训计划

适用 不适用

为配合公司按计划完成经营指标，提高员工个人职业素养、满足员工提升需求、营造全员学习、共同进步的文化氛围，公司制定了内外部培训相结合、部门内部培训、部门交叉培训、核心人员授课等方式，大力开展新员工及在职员工培训工作。

新员工培训主要包括：新入职员工岗前培训，以面授及现场体验等方式进行，使新员工熟练掌握公司各项规章制度和业务流程。在职员工培训包括：各部门年度培训计划的正常实施以及各类员工的专项培训，以专业技能培训、工作经验分享、现场操作等方式进行，使员工不断提升个人专业能力，与公司共成长。此外，公司逐步开展青年干部培养项目，为公司储备了更多优秀的后备力量，满足公司业务发展的需要。

### (四) 劳务外包情况

适用 不适用

### 七、其他

适用 不适用

## 第九节 公司治理

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》和中国证监会等有关部门的相关法律、法规，以及规范性文件的要求，加强信息披露工作，不断完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度体系，规范公司运作，以确保公司股东利益的最大化。公司股东大会是公司的最高权力机构，董事会是公司的日常决策机构，下设战略决策委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会以及审计委员会四个专门委员会。董事会向股东大会负责，对公司经营活动中的重大事项进行审议并做出决定，或提交股东大会审议。监事会是公司的监督机构，负责对公司董事、管理层的行为及公司的财务进行监督。公司总经理由董事会聘任，在董事会的领导下，全面负责公司的日常经营管理活动。公司股东大会、董事会、监事会、各经营层职责明确，各董事、监事和高级管理人员勤勉尽责，董事、监事能够积极参加公司股东大会、董事会和监事会并能认真履行职责，关联董事能够主动对相关关联交易事项进行回避表决，确保了公司安全、稳定、健康、持续发展。

报告期内，公司进一步完善了一系列内部制度，包括《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》等，公司的规范运作、治理水平也进一步得到提升。

报告期内，为充分发挥公司架构优势，提高工作效率，公司组织结构调整为“一办、两部门、四大事业部及六大职能中心”，同时设立子公司管理委员会。“一办”为总经理办公室；“两大

直属部门”为证券部、投资与法务部；“四大事业部”为 IVD 事业部、SPD 事业部、生物技术事业部、区检中心事业部；“六大职能中心”为行政管理中心、人力资源中心、财务管理中心、信息管理中心、监审合规中心、运营管理中心。为了加强对子公司的管理和支持，公司领导层全职或兼职组建子公司管理委员会，直接对接和管理各子公司事务。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因  
适用 不适用

## 二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2019 年第一次临时股东大会	2019 年 1 月 21 日	www.sse.com.cn	2019 年 1 月 22 日
2019 年第二次临时股东大会	2019 年 2 月 18 日	www.sse.com.cn	2019 年 2 月 19 日
2018 年年度股东大会	2019 年 5 月 20 日	www.sse.com.cn	2019 年 5 月 21 日
2019 年第三次临时股东大会	2019 年 6 月 6 日	www.sse.com.cn	2019 年 6 月 7 日
2019 年第四次临时股东大会	2019 年 7 月 8 日	www.sse.com.cn	2019 年 7 月 9 日
2019 年第五次临时股东大会	2019 年 8 月 23 日	www.sse.com.cn	2019 年 8 月 24 日
2019 年第六次临时股东大会	2019 年 11 月 15 日	www.sse.com.cn	2019 年 11 月 16 日

股东大会情况说明

适用 不适用

## 三、董事履行职责情况

### (一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
温伟	否	12	12	2	0	0	否	7
温小明	否	12	12	2	0	0	否	7
温一丞	否	12	12	2	0	0	否	6
范莉	否	12	12	2	0	0	否	7
刘文豪	否	12	12	2	0	0	否	7
雷先坤	否	12	12	2	0	0	否	7
房志武	是	9	9	9	0	0	否	0
张开华	是	12	12	10	0	0	否	3
刘炜	是	12	12	10	0	0	否	1
姚江	是	3	3	3	0	0	否	1



连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	12
其中：现场会议次数	0
通讯方式召开会议次数	2
现场结合通讯方式召开会议次数	10

**(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况**

适用 不适用

**(三) 其他**

适用 不适用

**四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况**

适用 不适用

**五、监事会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

**六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明**

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

**七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况**

适用 不适用

公司制定了合理的绩效考核体系，依据董事会下达的年度经营指标制定高级管理人员绩效考核指标，由高级管理人员确认并签署责任书。董事会下设薪酬与考核委员会，负责制定公司董事及高级管理人员的薪酬管理制度及薪酬方案，并对薪酬制度的执行进行有效监督。年末，依据高级管理人员年度绩效考核结果及公司年度经营指标完成情况确定其经营管理业绩及年度报酬，以充分体现激励与约束并重的原则。

**八、是否披露内部控制自我评价报告**

适用 不适用

公司 2019 年度内部控制评价报告详见上海证券交易所网站（[www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn)）。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

### 九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

公司聘请中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）对公司内部控制的有效性进行审计，并出具了内控审计报告。公司《2019 年度内控审计报告》（众环审字【】号）将于 2020 年 4 月 30 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露。

是否披露内部控制审计报告：是

### 十、其他

适用 不适用

## 第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

√适用 □不适用

众环审字[2020] 号

塞力斯医疗科技股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了塞力斯医疗科技股份有限公司（以下简称“塞力斯”）财务报表，包括 2019 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2019 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了塞力斯 2019 年 12 月 31 日合并及母公司的财务状况以及 2019 年度合并及母公司的经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

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

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

##### （一）应收款项的减值

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>如财务报表附注四（9）、财务报表附注四（10）与附注六（3）应收账款坏账准备。</p> <p>截至 2019 年 12 月 31 日，塞力斯合并财务报表中应收账款的原值为 120,659.33 万元，坏账准备为 6,400.12 万元，净值为 114,259.21 万元，占合并报表资产总额的 38.00%。</p> <p>塞力斯自 2019 年 1 月 1 日起执行金融工具准则，根据新金融工具准则的相关规定，公司管理层以预计信用损失为基础，对应收账款进行减值测试并确认坏账准备，对应收账款的可回收性进行估计并进行减值测试，涉及管理层的重大会计估计</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 了解、评价并测试了管理层复核、评估和确定应收款项减值的内部控制，包括有关识别减值客观证据和计算减值准备的控制；</li> <li>2. 分析应收账款坏账准备会计估计的合理性，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄、历史损失率、迁徙率等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；</li> <li>3. 选取样本评估管理层编制的应收款项账龄分析表的准确性；</li> <li>4. 检查应收账款的期后回款情况；</li> <li>5. 检查应收账款坏账准备计提的披露是否符合</li> </ol>

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>和判断。</p> <p>基于应收账款账面价值重大及管理层在确定应收账款预计可收回金额时做出了重大判断，因此我们将应收账款坏账准备的计提识别为关键审计事项。</p>	<p>合企业会计准则的要求。</p>

## (二) 集约化销售业务固定资产的管理与计量

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>如财务报表附注（六）12 所述，截至 2019 年 12 月 31 日，塞力斯合并财务报表中固定资产账面原值合计为 52,167.87 万元，计提的累计折旧 28,560.24 万元，固定资产账面价值占合并报表资产总额的 7.85%，其中集约化销售业务固定资产账面原值为 45,330.99 万元，计提的累计折旧 25,503.11 万元，集约化销售业务固定资产账面价值占合并财务报表合并财务报表中固定资产账面价值总额的 83.99%。</p> <p>塞力斯集约化营销及服务业务模式下，向客户（多数为医疗机构）提供集约化运营服务，包括向客户提供医学检验专用设备，并将其作为自有固定资产进行管理，按会计政策计提折旧费用，并遵循收入与成本配比原则将折旧费用确认计入医疗检验集约化营销及服务成本。</p> <p>由于集约化销售业务固定资产金额重大且分散存放于医疗机构内，因此我们将集约化销售业务固定资产的管理与计量确定为关键审计事项。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 我们评价并测试了管理层关于集约化销售业务固定资产相关的内部控制。</li> <li>2. 收集、核对与医院签订的集约化营销协议中的固定资产清单、设备发货单、对方签字确认的装机报告；</li> <li>3. 对重要客户的集约化销售业务固定资产进行现场监盘；</li> <li>4. 在获取有效资料的基础上，对未进行现场监盘的存放于医疗机构的集约化销售业务固定资产实施函证程序；</li> <li>5. 对固定资产折旧重新计算；</li> <li>6. 评估管理层对闲置固定资产的认定。</li> </ol>

## (三) 商誉减值

关键审计事项	在审计中如何应对该事项
<p>如财务报表附注（六）15 所述，截至 2019 年 12 月 31 日，塞力斯合并财务报表中商誉账面价值 15,426.11 万元。占合并报表资产总额的 5.13 %。</p> <p>塞力斯管理层在每年年度终了对商誉进行减值测试，并依据减值测试的结果调整商誉的账面价值。因商誉减值测试的评估过程复杂，需要管理层做出重大判断，减值评估涉及确定折现率、未来期间销售增长率、毛利率等评估参数及对未来若干年的经营和财务情况的假设，包括未来若干年的销售增长率和毛利率等。</p> <p>因为商誉账面价值较大，对财务报表影响重大，且商誉减值测试中的关键假设涉及管理层重大判断及估计，因此我们将商誉减值测试识别为关键审计事项。</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 了解和评价管理层与商誉减值相关的内部控制设计和运行的有效性；</li> <li>2. 复核管理层以前年度对未来现金流量现值的预测和实际经营结果，评价管理层过往预测的准确性；</li> <li>3. 了解管理层的发展规划，以及行业的发展趋势；分析公司管理层对公司商誉所属资产组的认定和进行商誉减值测试时采用的关键假设和方法，检查相关的假设和方法的合理性；</li> <li>4. 评价管理层委聘的外部评估专家的胜任能力、专业素质和客观性；</li> <li>5. 复核外部估值专家对资产组的估值方法及出具的评估报告；</li> <li>6. 获取并复核管理层编制的商誉所属资产组可收回金额的计算表；</li> <li>7. 比较商誉所属资产组的账面价值与其可收回金额的差异，确认是否存在商誉减值情况。</li> <li>8. 根据商誉减值测试结果，检查和评价商誉的列报和披露是否准确和恰当；</li> </ol>

#### 四、其他信息

塞力斯管理层对其他信息负责。其他信息包括 2019 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督塞力斯的财务报告过程。

#### 六、注册化会计师对财务报表审计的责任

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

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

- 1、识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险；
- 2、了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序；
- 3、评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性；
- 4、对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对塞力斯公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致塞力斯公司不能持续经营；
- 5、评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项；
- 6、就塞力斯公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表意见。我们负责指导、监督和执行集团审计。我们对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：

（项目合伙人）： \_\_\_\_\_

彭翔

中国注册会计师： \_\_\_\_\_

季丽萍

中国 武汉

2020年4月29日

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2019 年 12 月 31 日

编制单位：塞力斯医疗科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	(七) 1	508,111,706.20	702,879,415.57
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	(七) 2	2,000,000.00	
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产	(七) 3		
应收票据	(七) 4		15,715,626.60
应收账款	(七) 5	1,142,592,105.63	851,701,066.81
应收款项融资	(七) 6	14,121,662.74	
预付款项	(七) 7	76,538,033.77	60,302,769.98
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	(七) 8	122,911,056.26	31,337,798.58
其中：应收利息			20,000.00
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	(七) 9	348,977,337.83	274,344,740.84
合同资产	(七) 10		
持有待售资产	(七) 11		
一年内到期的非流动资产	(七) 12		
其他流动资产	(七) 13	13,868,321.15	14,746,617.68
流动资产合计		2,229,120,223.58	1,951,028,036.06
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			75,301,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款	(七) 16	74,872,625.17	74,878,736.14
长期股权投资	(七) 17	62,440,254.05	26,481,453.28
其他权益工具投资	(七) 18	68,079,801.10	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(七) 21	236,076,292.50	237,059,366.66
在建工程	(七) 22	10,707,902.28	2,229,453.56
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	(七) 26	11,327,646.54	9,045,535.09

开发支出			
商誉	(七) 28	154,261,097.54	121,031,003.49
长期待摊费用	(七) 29	46,316,741.71	34,586,753.61
递延所得税资产	(七) 30	33,267,587.80	21,179,704.41
其他非流动资产	(七) 31	80,586,313.61	29,991,336.84
非流动资产合计		777,936,262.30	631,784,343.08
资产总计		3,007,056,485.88	2,582,812,379.14
<b>流动负债：</b>			
短期借款	(七) 32	809,210,020.76	670,535,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	(七) 36	235,731,140.47	99,309,080.09
预收款项	(七) 37	34,955,591.46	29,296,264.99
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	(七) 39	29,771,940.30	23,211,313.09
应交税费	(七) 40	37,793,356.31	30,692,036.05
其他应付款	(七) 41	139,093,929.53	62,127,379.80
其中：应付利息			941,267.13
应付股利	(七) 41 (1)	6,215,380.84	6,696,000.00
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(七) 43	22,309,889.24	10,463,160.21
其他流动负债	(七) 44	11,241,529.37	8,682,474.20
流动负债合计		1,320,107,397.44	934,316,708.43
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	(七) 45	50,000,000.00	9,424,800.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			87,722.57
长期应付职工薪酬	(七) 49	10,642,318.11	7,233,379.18
预计负债			
递延收益	(七) 51	325,000.00	1,925,000.00
递延所得税负债		4,929,594.28	4,219,534.26
其他非流动负债			



非流动负债合计		65,896,912.39	22,890,436.01
负债合计		1,386,004,309.83	957,207,144.44
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	（七）53	205,143,709.00	205,143,709.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（七）55	848,699,812.26	925,088,889.59
减：库存股	（七）56	162,067,219.83	88,041,086.33
其他综合收益	（七）57	2,459,850.82	
专项储备			
盈余公积	（七）58	36,577,098.96	27,338,760.05
一般风险准备			
未分配利润	（七）60	558,359,522.07	451,245,338.31
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,489,172,773.28	1,520,775,610.62
少数股东权益		131,879,402.77	104,829,624.08
所有者权益（或股东权益）合计		1,621,052,176.05	1,625,605,234.70
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,007,056,485.88	2,582,812,379.14

法定代表人：温伟主管会计工作负责人：刘文豪会计机构负责人：陈静

### 母公司资产负债表

2019年12月31日

编制单位：塞力斯医疗科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年12月31日	2018年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		354,774,361.33	582,997,757.78
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			
应收票据			9,259,950.00
应收账款	（十七）1	737,109,636.25	588,300,079.34
应收款项融资		6,785,012.19	
预付款项		41,836,543.78	27,324,730.17
其他应收款	（十七）2	389,033,521.29	180,194,905.79
其中：应收利息		17,342,931.61	8,407,169.65
应收股利			
存货		195,921,800.36	194,862,614.68
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		2,033,416.49	299,497.37

流动资产合计		1,727,494,291.69	1,583,239,535.13
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产			75,301,000.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	(十七)3	630,792,983.12	467,808,244.57
其他权益工具投资		68,079,801.10	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		113,373,888.36	131,368,228.30
在建工程		748,743.05	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		9,210,091.38	8,465,431.96
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		3,903,078.05	4,477,596.19
递延所得税资产		9,546,261.31	19,497,081.65
其他非流动资产		69,137,432.03	22,867,280.30
非流动资产合计		904,792,278.40	729,784,862.97
资产总计		2,632,286,570.09	2,313,024,398.10
<b>流动负债：</b>			
短期借款		794,688,217.08	644,900,000.00
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		114,537,687.05	62,279,952.84
预收款项		1,646,875.91	2,067,583.79
合同负债			
应付职工薪酬		10,850,829.85	8,846,745.43
应交税费		13,301,415.96	7,899,478.21
其他应付款		316,874,601.44	239,523,915.12
其中：应付利息			891,059.01
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		22,222,166.72	10,338,874.28
其他流动负债			620,045.01
流动负债合计		1,274,121,794.01	976,476,594.68
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		50,000,000.00	9,424,800.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		819,950.28	
其他非流动负债			
非流动负债合计		50,819,950.28	9,424,800.00
负债合计		1,324,941,744.29	985,901,394.68
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		205,143,709.00	205,143,709.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		915,002,379.16	955,597,663.22
减：库存股		162,067,219.83	88,041,086.33
其他综合收益		2,459,850.82	
专项储备			
盈余公积		35,801,290.65	26,562,951.74
未分配利润		311,004,816.00	227,859,765.79
所有者权益（或股东权益）合计		1,307,344,825.80	1,327,123,003.42
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,632,286,570.09	2,313,024,398.10

法定代表人：温伟主管会计工作负责人：刘文豪会计机构负责人：陈静

### 合并利润表

2019年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年度	2018年度
一、营业总收入	(七) 61	1,830,771,616.09	1,317,446,052.16
其中：营业收入	(七) 61	1,830,771,616.09	1,317,446,052.16
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,627,505,137.97	1,142,072,616.97
其中：营业成本	(七) 61	1,309,561,249.04	899,451,485.95
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(七) 62	9,225,177.38	8,971,632.01
销售费用	(七) 63	116,752,468.56	97,269,960.39

管理费用	(七) 64	139,615,193.20	103,464,426.08
研发费用	(七) 65	10,522,495.61	7,484,770.86
财务费用	(七) 66	41,828,554.18	25,430,341.68
其中：利息费用		47,644,848.00	30,676,210.61
利息收入		6,434,128.83	7,145,398.21
加：其他收益	(七) 67	4,747,521.34	3,092,388.74
投资收益（损失以“-”号填列）	(七) 68	344,633.85	-630,945.66
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			-630,945.66
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	(七) 71	-19,358,539.12	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	(七) 72	-1,380,423.55	-16,463,578.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）	(七) 73	-160,882.68	-2,735,345.39
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		187,458,787.96	158,635,953.95
加：营业外收入	(七) 74	119,132.42	80,963.43
减：营业外支出	(七) 75	1,332,474.13	2,271,893.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		186,245,446.25	156,445,023.87
减：所得税费用	(七) 76	43,804,590.06	40,017,260.12
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		142,440,856.19	116,427,763.75
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		142,440,856.19	116,427,763.75
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. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		110,420,394.94	94,159,095.62
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		32,020,461.25	22,268,668.13
六、其他综合收益的税后净额		1,286,895.47	
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,286,895.47	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		1,286,895.47	
（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		1,286,895.47	
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 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(现金流量套期损益的有效部分)			
(8) 外币财务报表折算差额			
(9) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		143,727,751.66	116,427,763.75
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		111,707,290.41	94,159,095.62
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		32,020,461.25	22,268,668.13
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.56	0.49
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.56	0.49

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：温伟主管会计工作负责人：刘文豪会计机构负责人：陈静

### 母公司利润表

2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	(七) 61	884,355,285.86	708,779,865.55
减：营业成本	(七) 61	684,709,869.81	546,612,912.11
税金及附加		4,224,331.64	3,349,115.55
销售费用		32,971,684.02	30,906,575.66
管理费用		56,696,563.24	48,398,161.86
研发费用			
财务费用	(七) 61	26,408,106.89	17,853,995.99
其中：利息费用			
利息收入			

加：其他收益		800,000.00	2,296,019.68
投资收益（损失以“-”号填列）		298,800.77	-668,546.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	（七）62		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	（七）63	-8,602,973.74	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	（七）64	-576,159.64	-34,636,779.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）	（七）65	-96,573.12	-2,845,288.91
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	（七）66	71,167,824.53	25,804,508.76
加：营业外收入		3,105.16	-95,641.10
减：营业外支出		276,709.36	385,703.77
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	（七）67	70,894,220.33	25,323,163.89
减：所得税费用	（七）68	18,246,319.25	8,157,595.66
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		52,647,901.08	17,165,568.23
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		1,286,895.47	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		1,286,895.47	
1. 重新计量设定受益计划变动额	（七）71		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	（七）72		
3. 其他权益工具投资公允价值变动	（七）73	1,286,895.47	

4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	(七) 74		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	(七) 75		
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	(七) 76		
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(现金流量套期损益的有效部分)			
8. 外币财务报表折算差额			
9. 其他			
六、综合收益总额		53,934,796.55	17,165,568.23
七、每股收益:			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：温伟 主管会计工作负责人：刘文豪 会计机构负责人：陈静

### 合并现金流量表

2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年度	2018年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,819,168,985.85	1,276,534,132.61
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			

向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	26,663,511.36		23,287,549.06
经营活动现金流入小计	1,845,832,497.21		1,299,821,681.67
购买商品、接受劳务支付的现金	1,340,027,613.07		1,007,392,884.56
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金	140,503,593.54		122,888,985.25
支付的各项税费	132,261,922.53		123,454,487.07
支付其他与经营活动有关的现金	139,116,003.59		109,913,810.86
经营活动现金流出小计	1,751,909,132.73		1,363,650,167.74
经营活动产生的现金流量净额	93,923,364.48		-63,828,486.07
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金	5,500,000.00		-
取得投资收益收到的现金	45,833.08		37,601.06
处置固定资产、无	1,244,568.79		3,935,810.52



形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计	6,790,401.87		3,973,411.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	96,490,751.02		118,543,844.56
投资支付的现金	87,474,800.00		28,650,000.00
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	35,227,388.86		82,571,416.33
支付其他与投资活动有关的现金	70,000,000.00		3,000,000.00
投资活动现金流出小计	289,192,939.88		232,765,260.89
投资活动产生的现金流量净额	-282,402,538.01		-228,791,849.31
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金	46,391,525.50		609,683,016.80
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	4,500,000.00		2,075,000.00
取得借款收到的现金	928,125,896.21		717,535,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	40,558,000.00		7,650,000.00
筹资活动现金流入小计	1,015,075,421.71		1,334,868,016.80
偿还债务支付的现金	759,384,600.00		363,048,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	50,100,708.02		37,215,651.09
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	200,872,618.28		158,729,655.42
筹资活动现金流出小计	1,010,357,926.30		558,994,106.51
筹资活动产生的现金流量净额	4,717,495.41		775,873,910.29
<b>四、汇率变动对现金</b>		74.39	

及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-183,761,603.73	483,253,574.91
加：期初现金及现金等价物余额		674,593,415.57	191,339,840.66
六、期末现金及现金等价物余额		490,831,811.84	674,593,415.57

法定代表人：温伟主管会计工作负责人：刘文豪会计机构负责人：陈静

### 母公司现金流量表

2019年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2019年度	2018年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		851,936,314.85	689,349,577.48
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		22,142,106.68	69,989,128.11
经营活动现金流入小计		874,078,421.53	759,338,705.59
购买商品、接受劳务支付的现金		667,947,994.10	600,102,381.49
支付给职工及为职工支付的现金		55,467,815.30	56,398,838.08
支付的各项税费		51,517,531.45	45,763,089.59
支付其他与经营活动有关的现金		30,663,805.17	106,863,784.69
经营活动现金流出小计		805,597,146.02	809,128,093.85
经营活动产生的现金流量净额		68,481,275.51	-49,789,388.26
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
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		1,200,321.00	3,455,637.70
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			57,934,061.78
投资活动现金流入小计		1,200,321.00	61,389,699.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		27,689,461.61	59,032,574.18
投资支付的现金		257,003,840.56	4,500,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			160,719,416.33
支付其他与投资活动有关的现金			137,225,523.25

投资活动现金流出小计		284,693,302.17	361,477,513.76
投资活动产生的现金流量净额		-283,492,981.17	-300,087,814.28
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		41,891,525.50	607,608,016.80
取得借款收到的现金		913,640,000.00	674,900,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		30,955,629.05	
筹资活动现金流入小计		986,487,154.55	1,282,508,016.80
偿还债务支付的现金		733,749,600.00	329,424,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		42,100,136.33	33,573,344.91
支付其他与筹资活动有关的现金		215,619,175.78	113,244,709.26
筹资活动现金流出小计		991,468,912.11	476,242,854.17
筹资活动产生的现金流量净额		-4,981,757.56	806,265,162.63
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		66.77	
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-219,993,396.45	456,387,960.09
加：期初现金及现金等价物余额		557,497,757.78	101,109,797.69
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		337,504,361.33	557,497,757.78

法定代表人：温伟 主管会计工作负责人：刘文豪 会计机构负责人：陈静

## 合并所有者权益变动表

2019 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	2019 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	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	205,143,709.00				925,088,889.59	88,041,086.33	0		27,338,760.05	0	451,245,338.31		1,520,775,610.62	104,829,624.08	1,625,605,234.70
加:会计政策变更							1,172,955.35		3,913,648.80		1,419,478.93		6,506,083.08	2,170,438.81	8,676,521.89
前期差错更正													0		0
同一控制下企业合并													0		0
其他													0		0
二、本年期初余额	205,143,709.00	0	0	0	925,088,889.59	88,041,086.33	1,172,955.35	0	31,252,408.85	0	452,664,817.24	0	1,527,281,693.70	107,000,062.89	1,634,281,756.59

2019 年年度报告

三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	0	0	0	0	-76,389,077.33	74,026,133.50	1,286,895.47	0	5,324,690.11	0	105,694,704.83	0	-38,108,920.42	24,879,339.88	-13,229,580.54
(一)综合收益总额							1,885,895.47				110,420,394.94		112,306,290.41	32,020,461.25	144,326,751.66
(二)所有者投入和减少资本	0	0	0	0	-76,389,077.33	74,026,133.50	0	0	0	0	0	0	-150,415,210.83	-7,141,121.37	-157,556,332.20
1.所有者投入的普通股					-35,793,793.27								-35,793,793.27	-7,141,121.37	-42,934,914.64
2.其他权益工具持有者投入资本													0		0
3.股份支付计入所有者权益					7,344,040.21	41,891,525.50							-34,547,485.29		-34,547,485.29

2019 年年度报告

的金额														
4. 其他					-47,939,324.27	32,134,608.00							-80,073,932.27	-80,073,932.27
(三) 利润分配	0	0	0	0	0	0	0	0	5,264,790.11	0	-5,264,790.11	0	0	0
1. 提取盈余公积									5,264,790.11		-5,264,790.11		0	0
2. 提取一般风险准备													0	0
3. 对所有者(或股东)的分配								0					0	0
4. 其他													0	0
(四) 所有者权益内部结转	0	0	0	0	0	0	-599,000.00	0	59,900.00	0	539,100.00	0	0	0
1. 资本公积转增资本(或股本)													0	0

2. 盈 余公 积转 增资 本(或 股本)													0		0
3. 盈 余公 积弥 补亏 损													0		0
4. 设 定受 益计 划变 动额 结转 留存 收益													0		0
5. 其 他综 合收 益结 转留 存收 益							-599 ,000 .00		59,900.00		539,100. 00		0		0
6. 其 他													0		0
(五) 专项 储备	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1. 本 期提 取													0		0
2. 本 期使 用													0		0

2019 年年度报告

(六) 其他													0.00		
四、本期末余额	205,143,709.00	0	0	0	848,699,812.26	162,067,219.83	2,459,850.82	0	36,577,098.96	0	558,359,522.07	0	1,489,172,773.28	131,879,402.77	1,621,052,176.05

项目	2018 年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本 (或股本)	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	71,316,000.00				470,513,564.13				25,622,203.23		365,934,399.51		933,386,166.87	70,386,193.84	1,003,772,360.71
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	71,316,000.00	0.00	0	0	470,513,564.13				25,622,203.23		365,934,399.51		933,386,166.87	70,386,193.84	1,003,772,360.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	133,827,709.00	0.00	0	0	454,575,325.46	88,041,086.33			1,716,556.82		85,310,938.80		587,389,443.75	34,443,430.24	621,832,873.99
(一) 综合收益总额											94,159,095.62		94,159,095.62	22,268,668.13	116,427,763.75



2019 年年度报告

(二)所有者投入和减少资本	26,853,709.00	0.00	0	0	561,549,325.46	88,041,086.33					500,361,948.13	12,174,762.11	512,536,710.24
1.所有者投入的普通股	26,853,709.00				561,549,325.46						588,403,034.46	12,174,762.11	600,577,796.57
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						88,041,086.33					-88,041,086.33		-88,041,086.33
(三)利润分配								1,716,556.82	-8,848,156.82	-7,131,600.00			-7,131,600.00
1.提取盈余公积								1,716,556.82	-1,716,556.82				
2.提取一般风险准备									-7,131,600.00	-7,131,600.00			-7,131,600.00
3.对所有者(或股东)的分配													
4.其他													
(四)所有者权益内部结转	106,974,000.00	0.00	0	0	-106,974,000.00								
1.资本公积转增资本(或股本)	106,974,000.00				-106,974,000.00								
2.盈余公积转增资本(或股本)													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结													

2019 年年度报告

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	205,143,709.00				925,088,889.59	88,041,086.33		27,338,760.05	451,245,338.31	1,520,775,610.62	104,829,624.08	1,625,605,234.70	

法定代表人：温伟 主管会计工作负责人：刘文豪 会计机构负责人：陈静

母公司所有者权益变动表

2019 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2019 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先 股	永续 债	其他							
一、上年期末余额	205,143,709.00				955,597,663.22	88,041,086.33			26,562,951.74	227,859,765.79	1,327,123,003.42
加：会计政策变更							1,172,955.35		3,913,648.80	35,222,839.24	40,309,443.39
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	205,143,709.00				955,597,663.22	88,041,086.33	1,172,955.35		30,476,600.54	263,082,605.03	1,367,432,446.81
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-40,595,284.06	74,026,133.50	1,286,895.47		5,324,690.11	47,922,210.97	-60,087,621.01

2019 年年度报告

(一) 综合收益总额								52,647,901.08	52,647,901.08
(二) 所有者投入和减少资本				-40,595,284.06	74,026,133.50				-114,621,417.56
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				7,344,040.21	41,891,525.50				-34,547,485.29
4. 其他				-47,939,324.27	32,134,608.00				-80,073,932.27
(三) 利润分配							5,264,790.11	-5,264,790.11	
1. 提取盈余公积							5,264,790.11	-5,264,790.11	
2. 对所有者(或股东)的分配									
3. 其他									
(四) 所有者权益内部结转						-599,000.00	59,900.00	539,100.00	
1. 资本公积转增资本(或股本)									
2. 盈余公积转增资本(或股本)									
3. 盈余公积弥补亏损									
4. 设定受益计划变动额结转留存收益									
5. 其他综合收益结转留存收益						-599,000.00	59,900.00	539,100.00	
6. 其他									
(五) 专项储备									
1. 本期提取									
2. 本期使用									
(六) 其他						1,885,895.47			1,885,895.47

2019 年年度报告

四、本期期末余额	205,143,709.00			915,002,379.16	162,067,219.83	2,459,850.82		35,801,290.65	311,004,816.00	1,307,344,825.80
----------	----------------	--	--	----------------	----------------	--------------	--	---------------	----------------	------------------

项目	2018 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	71,316,000.00				481,817,355.42				24,846,394.92	219,542,354.38	797,522,104.72
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	71,316,000.00				481,817,355.42				24,846,394.92	219,542,354.38	797,522,104.72
		-	-								
				-							
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	133,827,709.00				473,780,307.80	88,041,086.33			1,716,556.82	8,317,411.41	529,600,898.70
		-	-								
				-							
(一) 综合收益总额										17,165,568.23	17,165,568.23

2019 年年度报告

(二) 所有者投入和减少资本	26,853,709.00	-	-	-	580,754,307.80	88,041,086.33					519,566,930.47
1. 所有者投入的普通股	26,853,709.00				580,754,307.80						607,608,016.80
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						88,041,086.33					-88,041,086.33
(三) 利润分配								1,716,556.82	-8,848,156.82		-7,131,600.00
1. 提取盈余公积								1,716,556.82	-1,716,556.82		
2. 对所有者(或股东)的分配									-7,131,600.00		-7,131,600.00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	106,974,000.00	-	-	-	-106,974,000.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	106,974,000.00				-106,974,000.00						
2. 盈余公积转增资本(或股											

2019 年年度报告

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	205,143,709.0 0	-	-	-	955,597,663.2 2	88,041,086. 33	-	-	26,562,951. 74	227,859,76 5.79	1,327,123,003.4 2

法定代表人：温伟主管会计工作负责人：刘文豪会计机构负责人：陈静

### 三、公司基本情况

#### 1. 公司概况

√适用 □不适用

塞力斯医疗科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）前身为武汉塞力斯生物科技有限公司，于2004年2月23日由天津市瑞美科学仪器有限公司、法国BMT公司共同出资组建中外合资企业，经武汉市工商行政管理局批准成立，领取了420112400001102号企业法人营业执照。

2. 公司成立时公司注册资本20万美元，其中：天津市瑞美科学仪器有限公司（以下简称“天津瑞美”）以折合15万美元的人民币现金出资，占注册资本的75.00%，法国BMT公司以现金和专有技术出资5万美元，占注册资本的25.00%。以上出资经武汉新时代会计师事务所有限责任公司“武新验字[2004]第001号”验资报告验证。

2010年3月，根据公司董事会决议，法国BMT公司将持有公司的全部股权无偿转让给天津瑞美，同时公司进行了增资，其中：天津瑞美以折合270.3065万美元的实物及54.0388万美元的人民币现金出资（合计324.3453万美元），全部作为认缴注册资本出资；香港SpilloLimited公司以折合146.4901万美元的外汇现金出资（其中26.4867万美元作为认缴注册资本出资，120.0034万美元作为资本溢价出资）；上海合睿众投资管理有限公司以折合117.1921万美元的人民币现金出资（其中21.1680万美元作为认缴注册资本出资，96.0241万美元作为资本溢价出资）。增资后公司注册资本增至392.00万美元。本次增资经中勤万信会计师事务所“信验字[2010]1006号、信验字[2010]1010号、信验字[2010]1024号”验资报告验证。

2011年4月，根据公司董事会决议，公司进行了增资，其中：宿迁天沐君合投资管理中心（有限合伙）以折合764.5260万美元的人民币现金出资（其中38.5866万美元作为认缴注册资本出资，725.9394万美元作为资本溢价出资）；上海传化投资控股集团有限公司（现更名为“传化控股集团有限公司”）以折合764.5260万美元的人民币现金出资（其中38.5866万美元作为认缴注册资本出资，725.9394万美元作为资本溢价出资）；增资后公司注册资本增至469.1732万美元。本次增资经众环会计师事务所（现更名为“中审众环会计师事务所”）“众环验字(2011)032号、众环验字(2011)080号”验资报告验证。

2011年8月，根据公司董事会决议，公司进行了增资，其中：南京蔚蓝股权投资企业（有限合伙）以折合388.204786万美元的人民币现金出资（其中66.2162万美元作为认缴注册资本出资，321.988586万美元作为资本溢价出资）；增资后公司注册资本增至535.3894万美元。本次增资经众环会计师事务所（现更名为“中审众环会计师事务所”）“众环验字(2011)080号”验资报告验证。

2011年11月，南京蔚蓝股权投资企业（有限合伙）与厦门市思明区昭丰股权投资合伙企业（有限合伙）签署《股权转让协议》，南京蔚蓝股权投资企业（有限合伙）将持有本公司5.7717%股权转让给厦门市思明区昭丰股权投资合伙企业（有限合伙），上述股权转让的工商变更登记手续于2011年12月6日办理完毕。

2011年12月，根据公司董事会决议，公司进行了增资，其中：海口林沐科技有限公司以折合86.604588万美元的人民币现金出资（其中7.9231万美元作为认缴注册资本出资，78.681488万美元作为资本溢价出资）；增资后公司注册资本增至543.3125万美元。本次增资经众环会计师事务所（现更名为“中审众环会计师事务所”）“众环验字(2011)138号”验资报告验证。

2012年4月28日天津市瑞美科学仪器有限公司、传化控股集团有限公司、宿迁天沐君合投资管理中心（有限合伙）签署股权转让协议，天津瑞美分别向传化控股集团有限公司、宿迁天沐君合投资管理中心（有限合伙）各无偿转让其所持有的塞力斯公司0.7934%股权，上述股权转让的工商变更登记手续于2012年6月28日办理完毕。

2012年7月6日，经武汉市商务局“武商务【2012】340号”文件批准，公司以2011年12月31日经审计的净资产23,580.90万元（其中：实收资本3,657.96万元，资本公积14,382.71万元，盈余公积590.92万元，未分配利润4,949.30万元），按1:0.1611的比例折股，整体变更为股份有限公司，变更后的注册资本为人民币3,800.00万元，其中：天津市瑞美科学仪器有限公司出资人民币2,348.0998万元，占注册资本的61.7921%；SpilloLimited出资人民币185.25万元，占注册资本的4.8750%；上海合睿众投资管理有限公司出资人民币148.0518万元，占注册资本的3.8961%；宿迁天沐君合投资管理中心（有限合伙）出资人民币300.029万元，占注册资本的7.8955%；传化控股集团有限公司出资人民币300.029万元，占注册资本的7.8955%；南京蔚蓝股权投资企业（有限合伙）出资人民币247.00万元，占注册资本的6.50%；厦门市思明区昭丰股权投资合伙企业（有限合伙）出资人民币216.125万元，占注册资本的5.6875%；海口林沐科技有限公司出资人民币55.4154万元，占注册资本的1.4583%。以上注册资本变更事项经众环海华会计师事务所（现更名为“中审众环会计师事务所”）“众环验字(2012)052号”验资报告验证。

2012年8月，根据公司董事会决议，公司进行了增资，其中：上海朴山投资管理中心（有限合伙）以人民币333.301114万元的现金出资（其中人民币20.00万元作为认缴注册资本出资，人民币313.301114万元作为资本溢价出资）；增资后公司注册资本增至人民币3,820.00万元。本次增资经众环海华会计师事务所（现更名为“中审众环会计师事务所”）“众环验字(2012)075号”验资报告验证。



2016年10月14日，中国证券监督管理委员会证监许可[2016]2352号文核准，公司向社会公开发行人民币普通股12,740,000.00股，本次公开发行人民币普通股每股面值为人民币1.00元，每股发行价为人民币26.91元。2016年10月25日，公司在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司完成了新增股份1,274万股股份登记手续，同时根据公司第二届董事会第八次会议及2016年第二次临时股东大会决议，公司于2016年12月30日办理了注册资本变更手续，公司注册资本变更为5,094万元，以上注册资本变更事项经中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）出具了“众环验字（2016）010129号”验资报告验证

2017年10月24日公司实施资本公积转增股本，每10股转4股，用资本公积2,037.60万元转增股本，公司股本变更为7,131.60万元。

2018年7月5日公司更名为塞力斯医疗科技股份有限公司。

2018年8月24日公司实施资本公积转增股本，每10股转15股，用资本公积10,697.40万元转增股本，公司股本变更为17,829万元。

公司经中国证券监督管理委员会《关于核准塞力斯医疗科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2017]2322号）核准，非公开发行不超过1,400万股股份；后经公司第二届董事会第二十三次会议、2017年年度股东大会决议对本次非公开发行股票的发行数量进行了调整，调整后非公开发行不超过3,500万股股份。2018年9月13日，变更后的股本为人民币20,514.3709万元。

截至2019年12月31日，本公司注册资本20,514.3709万元，股本20,514.3709万元，股本（股东）情况详见本附注（七）32。

### 3. 本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式：股份有限公司

本公司注册地址：武汉市东西湖区金山大道1310号

本公司总部办公地址：武汉市东西湖区金山大道1310号

4. 本公司及子公司（以下合称“本集团”）的主要经营范围为：自动化设备、机电、仪器设备的维护修理；设备租赁；相关产品技术咨询；化工产品（不含化学危险品），医用器械软件开发；生物科技品、医用电子设备及配套消耗品、试剂等进出口业务及批发业务；货物专用运输（冷藏保鲜）；实验室科教仪器及耗材的批发兼零售；销售临床及科研用检验仪器、检验试剂、新型诊断试剂、生物技术科研产品。第I、II、III类医疗器械及体外诊断试剂（含医疗器械类和药品类）和耗材的批发和零售。为其他医疗器械生产经营企业提供第I、II、III类医疗器械贮存、配送服务（含体外诊断试剂、冷藏、冷冻库）。计算机软硬件的设计、开发、销售；计算机信息

技术服务；电子智能设备科技领域的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；物联网技术研发；货运代理；货物及技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报表于 2020 年 4 月 29 日经公司第三届董事会第二十二次会议批准报出。

## 2. 合并财务报表范围

适用 不适用

截至 2019 年 12 月 31 日，本集团纳入合并范围的子公司共 44 户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本集团本年合并范围比上年增加 11 户，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为编制基础。

### 2. 持续经营

适用 不适用

## 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：

适用 不适用

集团根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出制定了具体会计政策和会计估计，详见本附注四、24“收入”、四、18“无形资产”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、30“重大会计判断和估计”。

### 1. 遵循企业会计准则的声明

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

### 2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3. 营业周期

适用 不适用

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

### 4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

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、5“合并财务报表的编制方法”（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、14“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。

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。

## 6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

### （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。控制是指本集团拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本集团控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本集团将进行重新评估。

### （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，本集团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。

集团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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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、14“长期股权投资”或本附注四、9“金融工具”。本集团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、14“长期股权投资”（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

√适用 □不适用

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本集团根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本集团享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本集团仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本集团对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注四、14“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本集团作为合营方对共同经营，确认本集团单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本集团单独所发生的费用，

以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

当本集团作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本集团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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本集团向共同经营投出或出售资产的情况，本集团全额确认该损失；对于本集团自共同经营购买资产的情况，本集团按承担的份额确认该损失。

## 8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## 9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### （1） 外币交易的折算方法

本集团发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但本集团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。

### （3） 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发

生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。

在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

## 10. 金融工具

√适用 □不适用

在本集团成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

### (1) 金融资产的分类、确认和计量

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

金融资产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，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本集团按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

#### ①以摊余成本计量的金融资产

本集团管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本集团管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本集团对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本集团将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本集团将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

#### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本集团将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本集团为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本集团采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

### (2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和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。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本集团自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信



用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本集团将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

## ②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

### (3) 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。

本集团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。

### (4) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本集团终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本集团(借入方)与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融

负债。本集团对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本集团将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （5） 金融资产和金融负债的抵销

当本集团具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本集团计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净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。

#### （6） 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，本集团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，本集团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。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

#### （7） 权益工具

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

本集团权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

## 11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用□不适用

本集团对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	出票人为医疗机构，管理层评价具有较低风险；
商业承兑汇票	出票人为非医疗机构，公司按照预期损失率计提减值准备。

## 12. 应收账款

### 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于不含重大融资成分的应收账款，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款和租赁应收款，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
应收账款：	
组合1：合并报表范围内关联方组合	本集团合并范围内公司间应收款项不计提预期信用损失
组合2：医疗机构	本组合为医疗机构的应收款项。
组合3：非医疗机构	本组合为非医疗机构的应收款项。

## 13. 应收款项融资

√适用 □不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注四、9“金融工具”及附注四、10“金融资产减值”。

## 14. 其他应收款

### 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

本集团依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外,基于其信用风险特征,将其划分为不同组合:

项 目	确定组合的依据
组合 1: 合并报表范围内关联方组合	本集团合并范围内公司间应收款项不计提预期信用损失  组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
组合 2: 保证金及押金	
组合 3: 备用金及员工借支	
组合 4: 其他往来款	
组合 5: 无风险组合	

## 15. 存货

√适用 □不适用

### (1) 存货的分类

存货主要包括原材料、库存商品、发出商品等。

### (2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按先进先出法计价。

### (3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

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

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

### (4) 存货的盘存制度为永续盘存制

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## 16. 合同资产

### (1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

### (2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 17. 持有待售资产

适用 不适用

本集团若主要通过出售（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；本集团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。

本集团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，本集团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。

## 18. 债权投资

### (1). 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 19. 其他债权投资

### (1). 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 20. 长期应收款

### (1). 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且未包含重大融资成分的，本集团按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的长期应收款，且包含重大融资成分的，本集团选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于不适用或不选择简化处理方法的应收款项，本集团依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量长期应收款减值损失。

除了单项评估信用风险的长期应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄风险	本组合长期应收款的账龄作为信用风险特征。

## 21. 长期股权投资

适用 不适用

本部分所指的长期股权投资是指本集团对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本集团对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本集团在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本集团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，是指本集团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作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产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。

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，分别按照本集团实际支付的现金购买价款、本集团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集团不一致的，按照本集团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。对于本集团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集团的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本集团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。本集团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。本集团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。



本集团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，如本集团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，本集团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。

对于本集团首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

### 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，按本附注四、5、“合并财务报表编制的方法”（2）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。

本集团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。对于本集团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。

本集团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。

本集团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。

## 22. 投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

无

## 23. 固定资产

### (1). 确认条件

适用  不适用

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

**(2). 折旧方法**

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	10	4.50
运输工具	年限平均法	4	10	22.50
机器设备	年限平均法	10	10	9.00
集约化销售业务资产	年限平均法	5	10	18.00
办公设备	年限平均法	3、5	10	30.00、18.00

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

**(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**

√适用 □不适用

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

**24. 在建工程**

√适用 □不适用

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

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20“长期资产减值”。

**25. 借款费用**

√适用 □不适用

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

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

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

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## 26. 生物资产

适用 不适用

## 27. 油气资产

适用 不适用

## 28. 使用权资产

适用 不适用

## 29. 无形资产

### (1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产是指本集团拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

### (2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

本集团内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指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。本集团研究阶段支出与开发阶段支出的划分具体标准是：研究阶段支出是指经湖北医疗器械质量监督检验中心进行产品标准制定和审核，进入临床试验并获得医院临床实验报告并经药监局评审中心对质量管理体系考核通过前的所有支出；开发阶段支出是指获得国家食品药品监督管理局颁发的产品注册证书前可直接归属的支出，进入注册检测及注册审批阶段以有关管理部门的批准文件为准。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

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

### 30. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

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

折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。  
上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 31. 长期待摊费用

适用  不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本集团的长期待摊费用主要包括装修费、租赁费、供货权转让费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

### 32. 合同负债

#### (1). 合同负债的确认方法

适用  不适用

### 33. 职工薪酬

#### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用  不适用

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

#### (2). 离职后福利的会计处理方法

适用  不适用

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

#### (3). 辞退福利的会计处理方法

适用  不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本集团不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本集团确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，

并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

#### 34. 租赁负债

□适用 √不适用

#### 35. 预计负债

√适用 □不适用

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

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

#### 36. 股份支付

√适用 □不适用

##### （1） 股份支付的会计处理方法

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

##### ① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

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

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

## ② 以现金结算的股份支付

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

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

## (2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

## (3) 涉及本集团与本集团股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

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

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

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



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

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

### 37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 38. 收入

#### (1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司的收入包括销售商品收入、集约化销售收入、提供劳务收入和让渡资产使用权收入。

##### (1) 销售商品收入

本公司在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，确认销售商品收入。

公司销售诊断仪器及试剂，具体确认标准如下：

A、销售诊断仪器收入，一般是商品已发出，且已安装调试合格，获取客户签收的装机报告单后，公司依据销售出库单开具发票确认相应销售收入；同时结转相应的诊断仪器采购成本；

B、销售体外诊断试剂收入，一般是商品已发出，且已获取客户确认签收单据后，公司依据销售出库单开具发票确认相应销售收入；同时结转相应的体外诊断试剂成本；

##### (2) 集约化销售收入

集约化销售收入确认方法主要有：

一是按确定的商品价格与客户结算。公司与客户一般签订有长期集约化销售合同，并确定了商品的结算价格及方式。公司对市内客户一般送货上门，并收取客户签收回执；对市外省外客户一般通过快递公司送货上门（送达时间一般在48小时内），并由快递公司代本公司收取客户签收回执；公司于货物发出并确认客户签收后依据销售出库单开具销售发票确认销售收入，并结转相应试剂销售成本；

二是按测试数与客户结算。这种方式是根据公司与客户签订集约化销售合同，确定按实际检测项目的收费标准、检测数量确定公司配送试剂的收费金额。在此情况下，公司先将当期客户所需试剂发往客户使用，于月末根据仪器确定的测试数，与客户进行确认后，开具销售发票确认销售收入；

三是按确定的耗材商品销售价格与客户结算。公司与客户一般签订有长期集约化服务合同，并确定商品的结算价格及方式。公司为客户提供全套供应链延伸服务，帮助客户实现“零库存、零投入、零损耗”存货管理模式。公司月末根据客户实际耗用耗材商品，与客户进行确认后开具销售发票确认销售收入。

公司在确认集约化销售收入时，按收入成本配比原则，同时确认相应项目成本。项目成本包括：

①试剂及耗材成本，是指为公司签约客户配送检测项目所需的全部体外诊断试剂及耗材采购或生产成本，根据会计政策，遵循收入与成本配比原则进行结转；

②折旧成本，是指对公司提供的用于合作项目供其使用消耗体外诊断试剂的诊断设备，按会计政策计提折旧费用，并遵循收入与成本配比原则将折旧费用确认计入相应项目成本；

③项目服务成本，是指公司为合作的集约化销售，所提供物流配送、培训及技术支持、工程维护、采购管理、信息化软件功能拓展、医学实验室建设布局优化、ISO15189认证支持和体外诊断新技术学术交流推广等多方面服务，提供上述服务所产生的必要的职工薪酬，员工福利，及修理配件，办公差旅等各项直接相关费用。公司按费用发生时与项目的相关性，按会计准则首先通过费用科目进行归集，然后在会计期末按照会计准则的相关规定分配计入各服务项目。

### （3）提供劳务收入

①本公司在交易的完工进度能够可靠地确定，收入的金额、相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，采用完工百分比法确认提供劳务收入。

确定提供劳务交易完工进度的方法：已经发生的成本占估计总成本的比例。

②本公司在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

A、已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照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。

B、已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

### （4）让渡资产使用权收入

让渡资产使用权收入包括利息收入、使用费收入等。

本公司在收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业时，确认让渡资产使用权收入。

**(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况**

适用 不适用

**39. 合同成本**

适用 不适用

**40. 政府补助**

适用 不适用

政府补助是指本集团从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，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。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

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

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。

与本集团日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

#### 41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

##### (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报告期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，如果本集团能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本集团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，本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

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

##### (3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

#### (4) 所得税的抵销

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

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

## 42. 租赁

### (1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

#### (1) 本集团作为承租人记录经营租赁业务

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

#### (2) 本集团作为出租人记录经营租赁业务

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

适用 不适用

#### (1) 本集团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) 本集团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。

### (3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

## 43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

### (1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本集团处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、13“持有待售资产和处置组”相关描述。

### (2) 回购股份

本公司按法定程序报经批准采用收购本公司股票方式减资的，按注销股票面值总额减少股本，回购股票支付的价款（含交易费用）与股票面值的差额调整股东权益，超过面值总额的部分，依次冲减资本公积（股本溢价）、盈余公积和未分配利润；低于面值总额的，低于面值总额的部分增加资本公积（股本溢价）。

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。

库存股转让时，转让收入高于库存股成本的部分，增加资本公积(股本溢价)；低于库存股成本的部分，依次冲减资本公积(股本溢价)、盈余公积、未分配利润。  
因实行股权激励回购本公司股份的，在回购时，按照回购股份的全部支出作为库存股处理，同时进行备查登记。

#### 44. 重要会计政策和会计估计的变更

##### (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(受重要影响的报表项目名称和金额)
①执行新金融工具准则导致的会计政策变更	财政部于2017年3月31日分别发布了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量(2017年修订)》(财会〔2017〕7号)、《企业会计准则第23号——金融资产转移(2017年修订)》(财会〔2017〕8号)、《企业会计准则第24号——套期会计(2017年修订)》(财会〔2017〕9号)，于2017年5月2日发布了《企业会计准则第37号——金融工具列报(2017年修订)》(财会〔2017〕14号)(上述准则统称“新金融工具准则”)，要求境内上市企业自2019年1月1日起执行新金融工具准则。	——本集团于2019年1月1日及以后将持有的部分非交易性股权投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，列报为其他权益工具投资。——本集团持有的某些理财产品、信托产品、股权收益权及资产管理计划等，其收益取决于标的资产的收益率，原分类为可供出售金融资产。由于其合同现金流量不仅仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付，本集团在2019年1月1日及以后将其重分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，列报为交易性金融资产。——本集团在日常资金管理中将部分银行承兑汇票背书或贴现，既以收取合同现金流量又以出售金融资产为目标，因此，本集团在2019年1月1日及以后将该等应收票据重分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益金融资产类别，列报为应收款项融资。
②财务报表格式变更	财政部于2019年4月、9月分别发布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)、《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号)，对一般企业财务报表、合并财务报表格式作出了修订，本公司已根据其要求按照一般企业财务报表格式(适用于已执行新金融准则、新收入准则和新租赁准则的企业)、合并财务报表格式编制财务报表。	A、将“应收票据及应收账款”行项目拆分为“应收票据”行项目及“应收账款”行项目；将“应付票据及应付账款”行项目拆分为“应付票据”行项目及“应付账款”行项目；B、新增“应收款项融资”行项目；C、列报于“其他应收款”或“其他应付款”行项目的应收利息或应付利息，仅反映相关金融工具已到期可收取或应支付，但于资产负债表日尚未收到或支付的利息；基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中；D、明确“递延收益”行项目中摊销期限只剩一年或不足一年的，或预计在一年内(含一年)进行摊销的部分，不得归类为流动负债，仍在该项目中填列，不转入“一年内到期的非流动负债”行项目；E、将“资产减值损失”、“信用减值损失”行项目自“其他收益”行项目前下移至“公允价值变动收益”行项目后，并将“信用减值损失”行项目列于“资产减值损失”行项目之前；F、“投资收益”行项目的其中项新增“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”

		行项目。本集团根据上述列报要求相应追溯重述了比较报表。
③执行《企业会计准则第7号—非货币性资产交换》（2019年修订）和《企业会计准则第12号—债务重组》（2019年修订）导致的会计政策变更	财政部于2019年5月发布了《关于印发修订〈企业会计准则第7号—非货币性资产交换〉的通知》财政部于2019年5月发布了《关于印发修订〈企业会计准则第12号—债务重组〉的通知》	

其他说明

无

**(2). 重要会计估计变更**

□适用 √不适用

**(3). 2019年起执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况**

√适用□不适用

## 合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	702,879,415.57	702,879,415.57	-
结算备付金			-
拆出资金			-
交易性金融资产	-	2,500,000.00	2,500,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			-
衍生金融资产			-
应收	15,715,626.60		-15,715,626.60



票据			
应收账款	851,701,066.81	858,735,541.09	7,034,474.28
应收款项融资		15,715,626.60	15,715,626.60
预付款项	60,302,769.98	60,302,769.98	-
应收保费			-
应收分保账款			-
应收分保合同准备金			-
其他应收款	31,337,798.58	32,421,752.62	1,083,954.04
其中：应收利息	20,000.00	20,000.00	-
收股利			-
买入返售金融资产			-
存货	274,344,740.84	274,344,740.84	-
合同资产			-
持有待售资产			-
一年内到期的非流动资产			-
其他流动资产	14,746,617.68	12,246,617.68	-2,500,000.00
流动资产合计	1,951,028,036.06	1,959,146,464.38	8,118,428.32
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款和垫款			
债权投资			

可供出售金融资产	75,301,000.00		-75,301,000.00
其他债权投资			-
持有至到期投资			-
长期应收款	74,878,736.14	76,837,416.64	1,958,680.50
长期股权投资	26,481,453.28	26,481,453.28	0.00
其他权益工具投资		76,864,940.47	76,864,940.47
其他非流动金融资产			-
投资性房地产			-
固定资产	237,059,366.66	237,059,366.66	-
在建工程	2,229,453.56	2,229,453.56	-
生产性生物资产			-
油气资产			-
使用权资产			-
无形资产	9,045,535.09	9,045,535.09	-
开发支出			-
商誉	121,031,003.49	121,031,003.49	-
长期待摊费用	34,586,753.61	34,586,753.61	-
递延所得税资产	21,179,704.41	18,606,162.13	-2,573,542.28
其他非流动资产	29,991,336.84	29,991,336.84	-

非流动资产合计	631,784,343.08	632,733,421.77	949,078.69
资产总计	2,582,812,379.14	2,591,879,886.15	9,067,507.01
<b>流动负债：</b>			
短期借款	670,535,000.00	670,535,000.00	-
向中央银行借款			-
拆入资金			-
交易性金融负债			-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			-
衍生金融负债			-
应付票据			-
应付账款	99,309,080.09	99,309,080.09	-
预收款项	29,296,264.99	29,296,264.99	-
合同负债			-
卖出回购金融资产款			-
吸收存款及同业存放			-
代理买卖证券款			-
代理承销证券款			-
应付	23,211,313.09	23,211,313.09	

职工薪酬				-
应交税费	30,692,036.05	30,692,036.05		-
其他应付款	62,127,379.80	62,127,379.80		0.00
其中：应付利息	941,267.13	941,267.13		-
付股利	6,696,000.00	6,696,000.00		-
应付手续费及佣金				-
应付分保账款				-
持有待售负债				-
一年内到期的非流动负债	10,463,160.21	10,463,160.21		-
其他流动负债	8,682,474.20	8,682,474.20		-
流动负债合计	934,316,708.43	934,316,708.43		-
<b>非流动负债：</b>				
保险合同准备金				-
长期借款	9,424,800.00	9,424,800.00		-
应付债券				-
其中：优先股				-
续债				-
租赁负债				-
长期应付款	87,722.57	87,722.57		-
长期应付职工薪酬	7,233,379.18	7,233,379.18		-

工薪酬			
预计负债			-
递延收益	1,925,000.00	1,925,000.00	-
递延所得税负债	4,219,534.26	4,610,519.38	390,985.12
其他非流动负债			-
非流动负债合计	22,890,436.01	23,281,421.13	390,985.12
负债合计	957,207,144.44	957,598,129.56	390,985.12
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	205,143,709.00	205,143,709.00	-
其他权益工具			-
其中：优先股			-
永续债			-
资本公积	925,088,889.59	925,088,889.59	-
减：库存股	88,041,086.33	88,041,086.33	-
其他综合收益		1,172,955.35	1,172,955.35
专项储备			-
盈余公积	27,338,760.05	31,252,408.85	3,913,648.80
一般风险准备			-
未分配利润	451,245,338.31	452,664,817.24	1,419,478.93
归属于母公司所有者权益	1,520,775,610.62	1,527,281,693.70	6,506,083.08

(或股东权益)合计			
少数股东权益	104,829,624.08	107,000,062.89	2,170,438.81
所有者权益(或股东权益)合计	1,625,605,234.70	1,634,281,756.59	8,676,521.89
负债和所有者权益(或股东权益)总计	2,582,812,379.14	2,591,879,886.15	9,067,507.01

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

#### 母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

项目	2018年12月31日	2019年1月1日	调整数
<b>流动资产：</b>			
货币资金	582,997,757.78	582,997,757.78	-
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			-
应收票据	9,259,950.00		-9,259,950.00
应收账款	588,300,079.34	600,967,695.61	12,667,616.27
应收款项融资		9,259,950.00	9,259,950.00
预付款项	27,324,730.17	27,324,730.17	-
其他应收款	180,194,905.79	219,709,273.56	39,514,367.77
其中：应收利息	8,407,169.65	8,407,169.65	-
应收股利			-
存货	194,862,614.68	194,862,614.68	-
合同资产			-
持有待售资产			-
一年内到期的非流动资产			-
其他流动资产	299,497.37	299,497.37	-
流动资产合计	1,583,239,535.13	1,635,421,519.17	52,181,984.04

计			
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
可供出售金融资产	75,301,000.00		-75,301,000.00
其他债权投资			-
持有至到期投资			-
长期应收款			-
长期股权投资	467,808,244.57	467,808,244.57	-
其他权益工具投资		76,864,940.47	76,864,940.47
其他非流动金融资产			-
投资性房地产			-
固定资产	131,368,228.30	131,368,228.30	-
在建工程			-
生产性生物资产			-
油气资产			-
使用权资产			-
无形资产	8,465,431.96	8,465,431.96	-
开发支出			-
商誉			-
长期待摊费用	4,477,596.19	4,477,596.19	-
递延所得税资产	19,497,081.65	6,451,585.65	-13,045,496.00
其他非流动资产	22,867,280.30	22,867,280.30	-
非流动资产合计	729,784,862.97	718,303,307.44	-11,481,555.53
资产总计	2,313,024,398.10	2,353,724,826.61	40,700,428.51
<b>流动负债：</b>			
短期借款	644,900,000.00	644,900,000.00	-
交易性金融负债			-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			-
衍生金融负债			-
应付票据			-
应付账款	62,279,952.84	62,279,952.84	-
预收款项	2,067,583.79	2,067,583.79	-
合同负债			-
应付职工薪酬	8,846,745.43	8,846,745.43	-
应交税费	7,899,478.21	7,899,478.21	-
其他应付款	239,523,915.12	239,523,915.12	-
其中：应付利息	891,059.01	891,059.01	-

应付股利			-
持有待售负债			-
一年内到期的非流动负债	10,338,874.28	10,338,874.28	-
其他流动负债	620,045.01	620,045.01	-
流动负债合计	976,476,594.68	976,476,594.68	-
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	9,424,800.00	9,424,800.00	-
应付债券			-
其中：优先股			-
永续债			-
租赁负债			-
长期应付款			-
长期应付职工薪酬			-
预计负债			-
递延收益			-
递延所得税负债		390,985.12	390,985.12
其他非流动负债			-
非流动负债合计	9,424,800.00	9,815,785.12	390,985.12
负债合计	985,901,394.68	986,292,379.80	390,985.12
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	205,143,709.00	205,143,709.00	-
其他权益工具			-
其中：优先股			-
永续债			-
资本公积	955,597,663.22	955,597,663.22	-
减：库存股	88,041,086.33	88,041,086.33	-
其他综合收益		1,172,955.35	1,172,955.35
专项储备			-
盈余公积	26,562,951.74	30,476,600.54	3,913,648.80
未分配利润	227,859,765.79	263,082,605.03	35,222,839.24
所有者权益（或股东权益）合计	1,327,123,003.42	1,367,432,446.81	40,309,443.39
负债和所有者权益（或股东权益）总计	2,313,024,398.10	2,353,724,826.61	40,700,428.51

各项目调整情况的说明：

适用 不适用



**(4). 2019 年起执行新金融工具准则或新租赁准则追溯调整前期比较数据说明**

√适用 □不适用

首次执行日，原金融资产账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产账面价值的调节表

## a、对合并报表的影响

项目	2018 年 12 月 31 日(变更前)	重分类	重新计量	2019 年 1 月 1 日(变更后)
<b>摊余成本:</b>				
<b>应收票据</b>	15,715,626.60			
减: 转出至应收款项融资		9,108,067.00		
重新计量: 预计信用损失准备			1,930.50	
按新金融工具准则列示的余额				6,605,629.10
<b>应收账款</b>	851,701,066.81			
加: 执行新收入准则的调整				
减: 转出至应收款项融资				
重新计量: 预计信用损失准备			-7,034,474.28	
按新金融工具准则列示的余额				858,735,541.09
<b>其他应收款</b>	31,337,798.58			
重新计量: 预计信用损失准备			-1,083,954.04	
按新金融工具准则列示的余额				32,421,752.62
<b>长期应收款</b>	74,878,736.14			
重新计量: 预计信用损失准备			-1,958,680.50	
按新金融工具准则列示的余额				76,837,416.64
<b>以公允价值计量且其变动计入 其他综合收益:</b>				
<b>可供出售金融资产(原准则)</b>	75,301,000.00			
减: 转出至其他权益工具投资		75,301,000.00		

项目	2018年12月31日(变更前)	重分类	重新计量	2019年1月1日(变更后)
按新金融工具准则列示的余额				
<b>其他权益工具投资</b>	—			
加：自可供出售金融资产（原准则）转入		75,301,000.00		
重新计量：按公允价值重新计量				
按新金融工具准则列示的余额				75,301,000.00
应收款项融资	—			
从应收票据转入		9,108,067.00		
按新金融工具准则列示的余额				9,108,067.00

## b、对公司财务报表的影响

项目	2018年12月31日(变更前)	重分类	重新计量	2019年1月1日(变更后)
<b>摊余成本：</b>				
<b>应收票据</b>	9,259,950.00			
减：转出至应收款项融资		8,229,950.00		
重新计量：预计信用损失准备			-	
按新金融工具准则列示的余额				1,030,000.00
<b>应收账款</b>	588,300,079.34			
加：执行新收入准则的调整				
减：转出至应收款项融资				
重新计量：预计信用损失准备			-12,667,616.27	
按新金融工具准则列示的余额				600,967,695.61
<b>其他应收款</b>	180,194,905.79			
重新计量：预计信用损失准备			-39,514,367.77	
按新金融工具准则列示的余额				219,709,273.56

项目	2018年12月31日(变更前)	重分类	重新计量	2019年1月1日(变更后)
<b>以公允价值计量且其变动计入其他综合收益:</b>				
可供出售金融资产(原准则)	75,301,000.00			
减: 转出至其他权益工具投资按新金融工具准则列示的余额		75,301,000.00		
<b>其他权益工具投资</b>	—			
加: 自可供出售金融资产(原准则)转入		75,301,000.00		
重新计量: 按公允价值重新计量按新金融工具准则列示的余额				75,301,000.00
应收款项融资	—			
从应收票据转入		8,229,950.00		
按新金融工具准则列示的余额				8,229,950.00

## 首次执行日, 金融资产减值准备调节表

## a、对合并报表的影响

计量类别	2018年12月31日(变更前)	重分类	重新计量	2019年1月1日(变更后)
<b>摊余成本:</b>				
应收票据减值准备			1,930.50	1,930.50
应收账款减值准备	53,540,988.00		-7,034,474.30	46,506,513.72
其他应收款减值准备	2,722,677.88		-1,083,954.00	1,638,723.84
长期应收款减值准备	4,896,701.25		-1,958,680.50	2,938,020.75

## b、对公司财务报表的影响

计量类别	2018年12月31日(变更前)	重分类	重新计量	2019年1月1日(变更后)
------	------------------	-----	------	----------------

<b>摊余成本:</b>				
应收账款减值准备	38,006,059.57		-12,667,616.3	25,338,443.30
其他应收款减值准备	39,982,267.03		-39,514,367.8	467,899.26

## D、对 2019 年 1 月 1 日留存收益和其他综合收益的影响

项目	合并未分配利润	合并盈余公积	合并其他综合收益
2018 年 12 月 31 日	451,245,338.31	27,338,760.05	
1、将可供出售金融资产重分类为其他权益工具投资并重新计量			
2、应收款项减值的重新计量	4,014,001.20	1,266,761.63	
3、其他应收款减值准备的重新计量	-3,047,428.86	3,951,436.77	
4、长期应收款减值准备的重新计量	749,195.29		
5、应收票据减值准备的重新计量	-738.41		
6、递延所得税资产的重新计提	-296,288.75	-1,304,549.60	
7、递延所得税负债的重新计提			
2019 年 1 月 1 日	452,664,078.78	31,252,408.85	

**45. 其他**

√适用 □不适用

本集团在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本集团管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本集团管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

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

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

**(1) 金融资产减值**

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，

本集团根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

#### (2) 存货跌价准备

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

#### (3) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本集团通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本集团需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本集团不将成本作为其公允价值的最佳估计。

#### (4) 长期资产减值准备

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本集团在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### (5) 折旧和摊销

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

#### (6) 递延所得税资产

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

#### (7) 所得税

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

#### (8) 预计负债

本集团根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本集团的情况下，本集团对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本集团需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本集团会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本集团近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

## 六、税项

### 1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税，冷链运输按金额的 9% 计缴增值税。此外公司销售生物制品，按照生物制品销售额的 3% 计算缴纳增值税。	13%、9%、3%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%
教育费附加	实际缴纳的流转税	3%
城市堤防费	实际缴纳的流转税	1%
地方教育附加	实际缴纳的流转税	1.5%

集团发生增值税应税销售行为或者进口货物，于 2019 年 1-3 月期间的适用税率为 16%，根据《财政部、国家税务总局、海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部、国家税务总局、海关总署公告[2019]39 号）规定，自 2019 年 4 月 1 日起，适用税率调整为 13%。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
武汉塞力斯生物技术有限公司	15%

武汉奥申博科技有限公司	20%
南昌塞力斯医疗器械有限公司	20%
成都塞力斯医疗科技有限公司	20%
河北塞力斯医疗科技有限公司	20%

本集团除子公司武汉塞力斯生物技术有限公司企业所得税税率为 15%，武汉奥申博科技有限公司、南昌塞力斯医疗器械有限公司、成都塞力斯医疗科技有限公司、河北塞力斯医疗科技有限公司享受小微企业所得税优惠政策外，其余公司企业所得税税率为 25%。

## 2. 税收优惠

适用  不适用

本公司的子公司武汉塞力斯生物技术有限公司于 2019 年 11 月 28 日取得高新技术企业证书（证书编号：GR201942002511），有效期为三年。根据《高新技术企业认定管理办法》及《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，武汉塞力斯生物技术有限公司自获得高新技术企业认定后三年内（含 2019 年）所得税税率为 15%。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》（财税〔2019〕13 号）等规定：自 2019 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。小型微利企业是指从事国家非限制和禁止行业，且同时符合年度应纳税所得额不超过 300 万元、从业人数不超过 300 人、资产总额不超过 5000 万元等三个条件的企业。

根据上述规定，本公司子公司武汉奥申博、南昌塞力斯、成都塞力斯享受小型微利企业的税收优惠。

## 3. 其他

适用  不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	327,179.23	761,644.89
银行存款	490,479,998.70	673,831,770.68
其他货币资金	17,304,528.27	28,286,000.00
合计	508,111,706.20	702,879,415.57
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

注：受限货币资金明细详见本财务报表附注六、54 所述。

## 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	2,000,000.00	2,500,000.00
其中：		
理财产品	2,000,000.00	2,500,000.00
合计	2,000,000.00	2,500,000.00

其他说明：

适用 不适用

## 3、衍生金融资产

适用 不适用

## 4、应收票据

### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

### (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

### (3). 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

适用 不适用

### (4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

### (5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (6). 坏账准备的情况

适用 不适用



## (7). 本期实际核销的应收票据情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

## 5、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	1,087,478,609.77
1 至 2 年	110,919,134.43
2 至 3 年	3,035,685.72
3 年以上	5,159,875.09
合计	1,206,593,305.01

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										

按组合计提坏账准备	1,206,593,305.01	100.00	64,001,199.38	5.30	1,142,592,105.63	905,242,054.81	100	46,506,513.72	5.14	858,735,541.09
其中：										
非医疗机构	57,035,382.80	4.73	5,417,498.00	9.50	51,617,884.80	66,745,982.76	7.37	4,627,864.14	6.93	62,118,118.62
医疗机构	1,149,557,922.21	95.27	58,583,701.38	5.10	1,090,974,220.83	838,496,072.05	92.63	41,878,649.58	4.99	796,617,422.47
合计	1,206,593,305.01	/	64,001,199.38	/	1,142,592,105.63	905,242,054.81	/	46,506,513.72	/	858,735,541.09

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	46,506,513.72	15,784,723.40		1,380,610.85	3,090,573.11	64,001,199.38
合计	46,506,513.72	15,784,723.40		1,380,610.85	3,090,573.11	64,001,199.38

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的应收账款情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,380,610.85

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

**(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况**

√适用 □不适用

本集团按应收对象归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 265,940,436.18 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 22.05%。

项目	期末余额	占应收账款年末余额的比例 (%)	计提的坏账准备期末余额
郴州市第一人民医院	79,238,324.22	6.57	2,715,909.17
内蒙古医科大学附属医院	74,637,892.46	6.19	2,239,136.77
十堰市太和医院	42,183,794.11	3.50	2,231,504.29
徐州市中心医院	36,128,197.01	2.99	2,113,598.84
鹤壁市人民医院	33,752,228.38	2.80	1,300,055.65
合计	265,940,436.18	22.05	10,600,204.72

**(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款**

□适用 √不适用

**(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**6、 应收款项融资**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	14,121,662.74	15,715,626.60
合计	14,121,662.74	15,715,626.60

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

项 目	年初余额		本年变动		年期末余额	
	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动	成本	公允价值变动
应收票据	15,715,626.60		-1,593,963.86		14,121,662.74	
合 计	15,715,626.60		-1,593,963.86		14,121,662.74	

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

注：本集团视资金管理的需要将部分承兑汇票在到期前贴现或背书转让，因此将这部分承兑汇票分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

## 7、预付款项

### (1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	68,807,710.73	89.90	55,031,761.75	91.26
1至2年	5,929,795.64	7.75	4,563,451.05	7.57
2至3年	1,182,669.04	1.55	707,557.18	1.17
3年以上	617,858.36	0.80		
合计	76,538,033.77	100.00	60,302,769.98	100.00

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：

无

### (2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

本集团按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为36,711,383.53元，占预付账款年末余额合计数的比例为47.96%。

单位名称	年末余额	占预付账款年末余额的比例(%)

单位名称	年末余额	占预付账款年末余额的比例(%)
力途斯区块链安防科技(武汉)有限公司	14,300,000.00	18.68
西门子医学诊断产品(上海)有限公司	6,782,423.53	8.86
广东以大供应链管理有限公司	6,375,221.24	8.33
赛沛(上海)商贸有限公司	5,835,027.54	7.62
伯乐生命医学产品(上海)有限公司	3,418,711.22	4.47
合计	36,711,383.53	47.96

其他说明

适用 不适用

## 8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		20,000.00
其他应收款	122,911,056.26	32,401,752.62
合计	122,911,056.26	32,421,752.62

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收出借资金利息		20,000.00
合计		20,000.00

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

#### (3). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 应收股利

##### (4). 应收股利

适用 不适用

##### (5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

##### (6). 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 其他应收款

##### (7). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	90,366,231.39
1 至 2 年	13,010,250.76
2 至 3 年	11,053,747.17
3 年以上	13,943,088.00
合计	128,373,317.32

##### (8). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	7,713,856.20	7,148,183.03
备用金及员工借支	8,381,705.39	5,218,883.95
其他往来款	96,612,021.73	6,262,075.48
履约保证金及无风险组合	15,665,734.00	15,411,334.00
减：坏账准备	-5,462,261.06	-1,638,723.84
合计	122,911,056.26	32,401,752.62

##### (9). 坏账准备计提情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	251,236.01	1,387,487.83		1,638,723.84
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	792,164.02	3,023,982.47		3,816,146.49
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	7,390.73			7,390.73
2019年12月31日余额	1,050,790.76	4,411,470.30		5,462,261.06

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (10). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	1,638,723.84	3,816,146.49			7,390.73	5,462,261.06
合计	1,638,723.84	3,816,146.49			7,390.73	5,462,261.06

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (11). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
北京万户良方科技有限公司	其他往来款	70,000,000.00	1年以内	54.53	700,000.00
襄阳市科瑞杰医疗器械有限公司	其他往来款	12,116,471.79	1年以内	9.44	162,831.32

郴州市第一人民医院	履约保证金	10,000,000.00	3年以上	7.79	-
赵红跃	其他往来款	6,600,000.00	1年以内	5.14	66,000.00
黑龙江共友科技发展有限公司	其他往来款	2,568,000.00	2-3年	2.00	770,400.00
合计	/	101,284,471.79	/	78.90	1,699,231.32

## (13). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

## (14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 9、存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	6,109,454.53		6,109,454.53	5,526,080.35		5,526,080.35
库存商品	240,787,427.49	603,491.03	240,183,936.46	219,408,605.87	1,829,426.00	217,579,179.87
发出商品	102,683,946.84		102,683,946.84	51,239,480.62		51,239,480.62
合计	349,580,828.86	603,491.03	348,977,337.83	276,174,166.84	1,829,426.00	274,344,740.84

## (2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币



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	1,829,426.00	1,380,423.55		2,606,358.52		603,491.03
合计	1,829,426.00	1,380,423.55		2,606,358.52		603,491.03

## (3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

## (4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 10、合同资产

## (1). 合同资产情况

适用 不适用

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

## (3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 11、持有待售资产

适用 不适用

## 12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

适用 不适用

其他说明

无

## 13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	6,316,424.87	3,687,990.44

待认证进项税额	3,755,848.32	3,936,570.32
待抵扣增值税	3,022,657.68	2,700,271.92
预交所得税	773,390.28	1,921,785.00
合计	13,868,321.15	12,246,617.68

其他说明

无

#### 14、 债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 15、 其他债权投资

##### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 16、 长期应收款

##### (1). 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项	期末余额	期初余额	折
---	------	------	---

目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	现率区间
融资租赁款							
中：未实现融资收益	12,288,017.65		12,288,017.65	18,158,587.61		18,158,587.61	
分期收款销售商品	77,568,315.15	2,695,689.98	74,872,625.17	79,775,437.39	2,938,020.75	76,837,416.64	
合计	77,568,315.15	2,695,689.98	74,872,625.17	79,775,437.39	2,938,020.75	76,837,416.64	/

## (2). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	2,938,020.75			2,938,020.75
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	242,330.77			242,330.77
本期转销				
本期核销				

其他变动				
2019年12月31日 余额	2,695,689.98			2,695,689.98

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

### (3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

### (4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	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		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
华润塞力斯(武汉)医疗科技有限公司	16,692,290.47			591,510.57						17,283,801.04
湖北微伞医疗科技有限公司	9,789,162.81			-252,157.65						9,537,005.16
云南赛维汉普		26,660,000.00		-198,589.00						26,461,411.00

科技 有限 公司										
广东 以大 供应 链管 理有 限公 司		9,000 ,000. 00		158,0 36.85					9,158 ,036. 85	
小计	26,48 1,453 .28	35,66 0,000 .00		298,8 00.77					62,44 0,254 .05	
合计	26,48 1,453 .28	35,66 0,000 .00		298,8 00.77					62,44 0,254 .05	

#### 其他说明

注 1: 2019 年 4 月, 本公司签订了《关于云南赛维汉普科技有限公司之投资协议》, 协议约定以可转换为公司股权的借款形式支付 5400 万元, 在公司取得《种植许可证》后 5 个工作日内, 投资人有权按照投前估值将第一笔借款转成公司 7.4% 的股权, 公司取得前置批复许可 5 个工作日内, 投资人有权按照投前估值将第二笔借款转成公司 7.4% 的股权。公司(含子公司)应于 2020 年 12 月前取得《工业大麻加工许可证》, 公司取得《加工许可证》且大麻二酚(“CBD”)的最高纯度可达到 99% 以上(需经国家认可的第三方检测机构确认)后 5 个工作日内, 投资人有权按照投前估值将第三笔借款转成公司 15.2% 的股权。截止资产附表日, 已触发第一次、第二次转债股条件, 塞力斯对其持股 14.8%, 同时董事会席位 5 名有 1 名董事为塞力斯委派。

注 2: 根据广东以大供应链管理有限公司 2019 年 12 月 10 日召开的股东会决议, 同意设立董事会, 免去周继宗执行董事职务, 选举周继宗为董事长, 选举王文彬、梁晓露为董事、董事任期三年。根据该决议同时公司持有广州以大 18% 的股权, 王文彬为公司副总。故广东以大供应链管理有限公司变更为权益法核算。

## 18、其他权益工具投资

### (1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
苏州苏大赛尔免疫生物技术有限公司	13,970,825.38	14,189,658.18
襄阳市科瑞杰医疗器械有限公司	5,012,468.42	4,865,423.11
武汉华莱信软件有限公司	3,113,629.40	3,849,981.76
共友时代(北京)科技股份有限公司		6,001,000.00
广西信禾通医疗投资有限公司	41,029,027.58	38,958,877.42
广东以大供应链管理有限公司		9,000,000.00
武汉和睦康医疗管理有限公司	4,953,850.32	
合计	68,079,801.10	76,864,940.47

## (2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	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
苏州苏大赛尔免疫生物技术有限公司		970,825.38			非交易性	
襄阳市科瑞杰医疗器械有限公司		212,468.42			非交易性	
武汉华莱信软件有限公司		613,629.40			非交易性	
共友时代（北京）科技股份有限公司		599,000.00		599,000.00	非交易性	处置
广西信禾通医疗投资有限公司		1,029,027.58			非交易性	
武汉和睦康医疗管理有限公司		453,850.32			非交易性	

其他说明：

√适用 □不适用

注1：2018年11月，公司与和睦康医疗管理有限公司原股东签定《关于和睦康医疗管理有限公司之增资扩股协议》，公司以现金方式平价认购和睦康医疗管理有限公司新增注册资本450万元。增资完成后，公司持有和睦康18%的股权。于2019年1月2日办理完毕工商变更手续。

## 19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	236,076,292.50	237,059,366.66
固定资产清理		
合计	236,076,292.50	237,059,366.66

其他说明：

适用 不适用

### 固定资产

#### (1). 固定资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	集约化销售 业务资产	合计
一、 账面 原 值：						
1 . 期 初余 额	17,363,379 .01	12,541,586 .00	14,248,803 .79	12,132,904 .92	407,242,982 .37	463,529,656 .09
2 . 本 期增 加金 额		4,053,877. 53	5,811,890. 74	2,372,678. 91	56,976,325. 17	69,214,772. 35
1)购置	-	4,041,488. 15	4,783,587. 01	1,746,309. 99	54,329,628. 81	64,901,013. 96
2)在建 工程转 入	-	12,389.38	-	-	704,477.03	716,866.41
3)企业 合并增 加	-	-	1,028,303. 73	626,368.92	1,942,219.3 3	3,596,891.9 8
3 . 本 期减 少金 额			97,952.04	58,317.55	10,909,437. 70	11,065,707. 29
1)处 置或 报废			97,952.04	58,317.55	10,909,437. 70	11,065,707. 29
4	17,363,379	16,595,463	19,962,742	14,447,266	453,309,869	521,678,721

. 期末余额	. 01	. 53	. 49	. 28	. 84	. 15
二、累计折旧						
1 . 期初余额	4,442,398. 86	5,059,865. 04	6,494,716. 77	6,256,665. 56	204,216,643 .20	226,470,289 .43
2 . 本期增加金额	938,747.05	2,513,492. 71	2,955,907. 67	2,019,593. 83	56,424,225. 29	64,851,966. 55
1) 计提	938,747.05	2,513,492. 71	2,917,657. 30	1,947,920. 47	56,223,737. 58	64,541,555. 11
) 企业合并增加			38,250.37	71,673.36	200,487.71	310,411.44
3 . 本期减少金额			88,156.84	21,895.27	5,609,775.2 2	5,719,827.3 3
1) 处置或报废			88,156.84	21,895.27	5,609,775.2 2	5,719,827.3 3
4 . 期末余额	5,381,145. 91	7,573,357. 75	9,362,467. 60	8,254,364. 12	255,031,093 .27	285,602,428 .65
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	11,982,233 .10	9,022,105. 78	10,600,274 .89	6,192,902. 16	198,278,776 .57	236,076,292 .50
2 · 期初账面价值	12,920,980 .15	7,481,720. 96	7,754,087. 02	5,876,239. 36	203,026,339 .17	237,059,366 .66

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

## (3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

## (4). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

## (5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产清理

□适用 √不适用

## 22、 在建工程

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待安装设备	10,707,902.28	2,229,453.56
合计	10,707,902.28	2,229,453.56

其他说明：

适用 不适用**在建工程****(1). 在建工程情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
待安装设备	10,707,902.28		10,707,902.28	2,229,453.56		2,229,453.56
合计	10,707,902.28		10,707,902.28	2,229,453.56		2,229,453.56

**(2). 重要在建工程项目本期变动情况**适用 不适用**(3). 本期计提在建工程减值准备情况**适用 不适用

其他说明

适用 不适用**工程物资****(4). 工程物资情况**适用 不适用**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

其他说明

适用 不适用**24、油气资产**适用 不适用

## 25、使用权资产

□适用 √不适用

## 26、无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	8,739,611.60			2,693,411.61	11,433,023.21
2. 本期增加金额				3,864,470.74	3,864,470.74
(1) 购置				3,864,470.74	3,864,470.74
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	8,739,611.60			6,557,882.35	15,297,493.95
二、累计摊销					
1. 期初余额	1,655,493.88			731,994.24	2,387,488.12
2. 本期增加金额	197,847.99			1,384,511.30	1,582,359.29
(1) 计提	197,847.99			1,384,511.30	1,582,359.29
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	1,853,341.87			2,116,505.54	3,969,847.41
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	6,886,269.73			4,441,376.81	11,327,646.54
2. 期初账面价值	7,084,117.72			1,961,417.37	9,045,535.09

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 0

## (2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

## 27、开发支出

□适用 √不适用

## 28、商誉

## (1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
		企业合并形成的		处 置		
京阳腾微	48,398,334.16					48,398,334.16
天津信诺	44,849.28					44,849.28
河南华裕	10,686.83					10,686.83
武汉汇信	55,621,614.01					55,621,614.01
武汉奥申博	8,836,371.63					8,836,371.63
阿克苏咏林	8,119,147.58					8,119,147.58
山东润诚		32,444,970.75				32,444,970.75
济宁康之益		785,123.30				785,123.30
合计	121,031,003.49	33,230,094.05				154,261,097.54

## (2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

## (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

项目	京阳腾微	武汉汇信	武汉奥申博
商誉账面余额①	48,398,334.16	55,621,614.01	8,836,371.63
商誉减值准备余额②	-	-	-
商誉的账面价值③=①-②	48,398,334.16	55,621,614.01	8,836,371.63
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	46,500,360.27	53,440,374.24	2,209,092.91
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值 ⑤=③+④	94,898,694.43	109,061,988.25	11,045,464.54
资产组的账面价值⑥	103,269,298.40	92,202,222.11	9,088,362.52
包含整体商誉的资产组账面价值⑦=⑤+⑥	198,167,992.83	201,264,210.36	20,133,827.06
资产组预计未来现金流量的现值（可回收金	216,365,200.00	224,000,000.00	36,000,000.00

额) ⑧			
商誉减值损失 (大于 0 时) ⑨=⑦-⑧	-		-

续表

项目	阿克苏咏林	山东润诚	济宁康之益
商誉账面余额①	8,119,147.58	32,444,970.75	785,123.30
商誉减值准备余额②	-	-	-
商誉的账面价值③=①-②	8,119,147.58	32,444,970.75	785,123.30
未确认归属于少数股东权益的商誉价值④	7,800,749.64	31,172,618.96	1,177,684.95
包含未确认归属于少数股东权益的商誉价值⑤=③+④	15,919,897.22	63,617,589.71	1,962,808.25
资产组的账面价值⑥	15,074,630.48	78,481,992.91	7,647,296.19
包含整体商誉的资产组账面价值⑦=⑤+⑥	30,994,527.70	142,099,582.62	9,610,104.44
资产组预计未来现金流量的现值 (可回收金额) ⑧	59,000,000.00	194,000,000.00	12,031,200.00
商誉减值损失 (大于 0 时) ⑨=⑦-⑧	-	-	-

由于上述子公司的主要现金流独立于本公司及本公司的其他子公司，因此每个子公司（扣除非经营性资产、非经营性负债）为一个资产组。

上述京阳腾微、武汉汇信、武汉奥申博、阿克苏咏林、山东润诚、济宁康之益六个资产组预计未来现金流量的现值（可收回金额）分别利用了北京卓信大华资产评估有限公司于 2020 年 4 月 15 日出具的卓信大华评报字（2020）第 8705 号《塞力斯医疗科技股份有限公司以财务报告为目的商誉减值测试所涉及北京京阳腾微科技发展有限公司商誉资产组评估项目资产评估报告》、卓信大华评报字(2020)第 8706 号《塞力斯医疗科技股份有限公司以财务报告为目的商誉减值测试所涉及武汉汇信科技发展有限责任公司商誉资产组评估项目资产评估报告》、卓信大华评报字（2020）第 8707 号《塞力斯医疗科技股份有限公司以财务报告为目的商誉减值测试所涉及武汉奥申博科技有限公司商誉资产组评估项目资产评估报告》、卓信大华评报字(2020)第 8708 号《塞力斯医疗科技股份有限公司以财务报告为目的商誉减值测试所涉及阿克苏咏林瑞福电子科技有限公司商誉资产组评估项目资产评估报告》、卓信大华评报字(2020)第 8709 号《塞力斯医疗科技股份有限公司以财务报告为目的商誉减值测试所涉及山东润诚医学科技有限公司商誉资产组评估项目

资产评估报告》、卓信大华评报字(2020)第 8710 号《塞力斯医疗科技股份有限公司以财务报告为目的商誉减值测试所涉及济宁市康之益医疗器械有限公司商誉资产组评估项目资产评估报告》的评估结果。

**(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法**

√适用 □不适用

本公司于期末对商誉进行了减值测试。测试过程中采用了与商誉有关的资产组来预计未来现金流量的现值。未来现金流量基于公司管理层批准的5年期的财务预测确定，自2024年12月31日起为永续经营，在此阶段公司将保持稳定的盈利水平。

① 重要假设及依据

- A、假设评估基准日后产权持有人持续经营；
- B、假设资产组的现金流在每个预测期间均匀产生。
- C、国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化；
- D、假设产权持有人的经营者是负责的，且公司管理层有能力担当其职务；
- E、假设评估基准日后产权持有人在现有管理方式和管理水平的基础上，经营范围、业务类型、运营方式、营销策略等不会发生较大变化；
- E、除非另有说明，假设产权持有人完全遵守所有有关的法律法规；
- G、假设产权持有人未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致；
- F、有关利率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化；
- I、无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响。

②收益法评估采用的关键参数

A、预测期：5年，即2020年-2024年，后续为稳定期。

B、折现率：采用加权平均资本成本模型WACC（税前）确定，评估收益法采用的折现系数均为15.97%。

C、减值测试中采用的其他关键数据包括：商品预计售价、数量、成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。

③形成商誉时的并购重组业绩承诺完成情况：

A、京阳腾微

项目/年度	2017 年-2020 年度
业绩承诺金额	2017 年度经审计扣非后净利润不低于 1,200 万元；2018-2020 年度经审计的

实际完成情况	净利润（扣非后）复合增长率平均不低于 22.5%，三年经审计累计实现净利润（扣非后）不低于 5,476.67 万元，其中：2018 年-2020 年应实现净利润分别不低于 1,470 万元，1,800.75 万元，2,205.92 万元。 2017 年实现净利润 1,187.47 万元，2018 年实现净利润 1,605.94 万元，2019 年实现净利润 1,906.80 万元。
--------	---

**B、武汉汇信**

项目/年度	2017 年-2019 年度
业绩承诺金额	2017-2019 年度经审计的净利润(扣非后)复合增长率平均不低于 21%，即三年经审计累计实现净利润（扣非后）不低于 5,511.15 万元，其中：2017 年不低于 1,500 万元，2018 年不低于 1,815 万元，2019 年 2,196.15 万元。
实际完成情况	2017 年实现净利润 1,831.32 万元，2018 年实现净利润 2,254.00 万元，2019 年实现净利润 2,664.92 万元。

**C、山东润诚**

项目/年度	2019 年度
业绩承诺金额	2018-2020 年度经审计的净利润(扣非后)复合增长率平均不低于 30%，即三年经审计累计实现净利润（扣非后）不低于 2,904.72 万元，其中：2018 年不低于 728 万元，2019 年不低于 946.40 万元，2020 年不低于 1,230.32 万元。
实际完成情况	2019 年实现净利润 1,097.22 万元。

经测试，塞力斯商誉不存在减值。

**(5). 商誉减值测试的影响**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**29、长期待摊费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
装修费	32,654,678.19	20,857,149.42	11,418,331.85		42,093,495.76
租赁费		1,107,602.43	245,991.64		861,610.79
供货权转让费	1,932,075.42	2,189,386.11	759,826.37		3,361,635.16
合计	34,586,753.61	24,154,137.96	12,424,149.86		46,316,741.71

其他说明：

无

**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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	71,994,583.47	17,976,303.66	51,149,923.35	12,694,925.57
内部交易未实现利润	4,979,227.61	1,244,806.90	3,096,754.40	777,639.42
可抵扣亏损	38,498,522.82	9,624,626.55	13,430,043.73	3,357,510.95
预提费用	10,642,318.11	2,660,579.52	6,919,587.09	1,776,086.19
等待期确认的股份支付	7,228,033.24	1,761,271.17		
合计	133,342,685.25	33,267,587.80	74,596,308.57	18,606,162.13

**(2). 未经抵销的递延所得税负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	3,279,801.10	819,950.28	1,563,940.47	390,985.12
分期收款销售商品收入确认时间性差异	17,396,547.57	4,109,644.00	16,878,137.03	4,219,534.26
合计	20,676,348.67	4,929,594.28	18,442,077.50	4,610,519.38

**(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债**

□适用 √不适用

**(4). 未确认递延所得税资产明细**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	7,642,738.68	975,452.67
资产减值准备	768,057.97	3,918.41
等待期确认的股份支付	116,006.94	
合计	8,526,803.59	979,371.08

**(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**

√适用 □不适用



单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	322,670.31	127,225.63	
2023 年	2,344,598.61	848,227.04	
2024 年	4,975,469.75		
合计	7,642,738.67	975,452.67	/

其他说明：

适用 不适用**31、其他非流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付装修、设备款	14,446,292.37		14,446,292.37	25,491,336.84		25,491,336.84
预付投资款	58,814,800.00		58,814,800.00	4,500,000.00		4,500,000.00
预付软件款	7,325,221.24		7,325,221.24			
合计	80,586,313.61		80,586,313.61	29,991,336.84		29,991,336.84

其他说明：

无

**32、短期借款****(1). 短期借款分类**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,485,896.21	635,000.00
担保借款	807,724,124.55	669,900,000.00
合计	809,210,020.76	670,535,000.00

短期借款分类的说明：

无

**(2). 已逾期未偿还的短期借款情况**适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**33、交易性金融负债**

□适用 √不适用

**34、衍生金融负债**

□适用 √不适用

**35、应付票据****(1). 应付票据列示**

□适用 √不适用

**36、应付账款****(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
其中：1年以内（含1年）	227,850,433.06	89,050,033.35
1至2年（含2年）	5,221,229.39	6,699,610.74
2至3年（含3年）	791,882.99	2,874,247.06
3年以上	1,867,595.03	685,188.94
合计	235,731,140.47	99,309,080.09

**(2). 账龄超过1年的重要应付账款**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**37、预收款项****(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	28,706,666.48	26,621,449.23
1至2年（含2年）	3,890,844.24	2,674,815.76
2-3年（含3年）	2,358,080.74	
合计	34,955,591.46	29,296,264.99

**(2). 账龄超过1年的重要预收款项**

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

### 38、合同负债

#### (1). 合同负债情况

适用 不适用

#### (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 39、应付职工薪酬

#### (1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	23,130,718.93	137,292,002.96	130,711,908.19	29,710,813.70
二、离职后福利-设定提存计划	80,594.16	9,462,342.09	9,481,809.65	61,126.60
三、辞退福利		602,042.00	602,042.00	
合计	23,211,313.09	147,356,387.05	140,795,759.84	29,771,940.30

#### (2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	22,649,113.74	119,010,886.72	112,411,797.72	29,248,202.74
二、职工福利费	8,335.40	6,069,614.72	6,069,614.72	8,335.40
三、社会保险费	85,329.40	5,102,100.08	5,104,940.05	82,489.43
其中：医疗保险费	79,324.18	4,493,762.23	4,495,219.21	77,867.20
工伤保险费	1,581.46	224,640.38	225,172.65	1,049.19
生育保险费	4,423.76	383,697.47	384,548.19	3,573.04
四、住房公积金	20,607.00	5,147,416.20	5,145,753.16	22,270.04
五、工会经费和职工教育经费	367,333.39	1,961,985.24	1,979,802.54	349,516.09
合计	23,130,718.93	137,292,002.96	130,711,908.19	29,710,813.70

#### (3). 设定提存计划列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	77,744.78	9,095,617.48	9,114,830.65	58,531.61

2、失业保险费	2,849.38	366,724.61	366,979.00	2,594.99
合计	80,594.16	9,462,342.09	9,481,809.65	61,126.60

其他说明：

√适用 □不适用

本集团本年度因解除劳动关系所提供辞退福利 602,042.00 元，期末无尚未支付辞退福利。

#### 40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,901,534.62	10,418,915.02
企业所得税	23,668,060.28	18,092,867.02
个人所得税	817,368.33	688,391.49
城市维护建设税	569,107.81	704,539.24
城市堤防费	52,922.47	323,430.84
教育费附加	243,970.77	163,350.08
地方教育附加	136,288.20	6,629.41
土地使用税	22,719.00	22,719.00
房产税	52,932.06	39,932.11
印花税	242,905.09	220,337.54
残保金	67,695.08	10,924.30
应交进口关税	17,369.15	
地方其他水利建设基金	483.45	
合计	37,793,356.31	30,692,036.05

其他说明：

#### 41、其他应付款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付股利	6,215,380.84	6,696,000.00
其他应付款	132,878,548.69	54,490,112.67
合计	139,093,929.53	61,186,112.67

其他说明：

□适用 √不适用

**应付利息****(1). 分类列示**

□适用 √不适用

**应付股利****(2). 分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付收购子公司前股东股利	6,215,380.84	6,696,000.00
合计	6,215,380.84	6,696,000.00

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：

无

**其他应付款****(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证金	2,695,000.00	2,922,200.00
应付投资款	22,928,000.00	5,000,000.00
对关联方应付款项	33,111,443.75	28,532,800.00
对非关联方应付款项	74,144,104.94	18,035,112.67
合计	132,878,548.69	54,490,112.67

**(2). 账龄超过1年的重要其他应付款**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**42、持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		9,424,800.00
1年内到期的长期应付款	22,309,889.24	1,038,360.21
合计	22,309,889.24	10,463,160.21

其他说明：

无

**44、其他流动负债**

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内分期支付货款		620,045.01
待转销项税额	11,241,529.37	8,062,429.19
合计	11,241,529.37	8,682,474.20

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**45、长期借款****(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
担保借款	50,000,000.00	9,424,800.00
合计	50,000,000.00	9,424,800.00

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

**46、应付债券****(1). 应付债券**

□适用 √不适用

**(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）**

□适用 √不适用

**(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明**

□适用 √不适用

**(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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、租赁负债

适用 不适用

#### 48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期支付购车款		87722.57
合计		87722.57

其他说明：

适用 不适用

#### 长期应付款

(1). 按款项性质列示长期应付款

适用 不适用

#### 专项应付款

(2). 按款项性质列示专项应付款

适用 不适用

#### 49、长期应付职工薪酬

适用 不适用

(1). 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债		
二、辞退福利		
三、其他长期福利	10,642,318.11	7,233,379.18
合计	10,642,318.11	7,233,379.18

注：（1）根据公司于2017年6月22日与武汉汇信科技发展有限公司股东签署《股权转让协议》业绩完成与奖励条款，截至2019年12月31日，公司累计需向胡海林及管理团队支付超额完成利润奖励款10,510,397.32元，此奖励款将于业绩考核期结束后统一结算支付。

(2) 根据公司于 2017 年 5 月 9 日与北京京阳腾微股东签署《股权转让协议》约定的业绩完成与奖励条款，截至 2019 年 12 月 31 日，公司累计需向耿智焱及管理团队支付超额完成利润奖励款 131,920.79 元，此奖励款将于业绩考核期结束后统一结算支付。

## (2). 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

适用 不适用

计划资产：

适用 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

适用 不适用

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：

适用 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 50、预计负债

适用 不适用

## 51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,925,000.00		1,600,000.00	325,000.00	
合计	1,925,000.00		1,600,000.00	325,000.00	/

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
租房补贴	1,512,000.00			1,512,000.00			
科技创新基金	413,000.00			88,000.00		325,000.00	



其他说明：

适用  不适用

注：本期转入其他变动为 2018 年 8 月子公司提咯科技有限公司（以下简称“提咯科技”）与武汉临空港经济技术开发区临空产业建设管理办公室（以下简称“临空产业办”）签定《项目协议书》，约定提咯科技在武汉临空港经济技术开发区租赁 1000 平方米的总部和研发大楼，临空产业办提供为期 5 年的租金全额补贴，租房补贴按年支付。提咯公司与武汉阵锋模具有限公司签定《房屋租赁合同》，租赁期限 5 年，自 2018 年 12 月 15 日至 2024 年 3 月 14 日，第一、二年租金 151.20 万元，第三年开始逐年递增 5%。

## 52、其他非流动负债

适用  不适用

## 53、股本

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

	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	205,143,709.00						205,143,709.00

其他说明：

无

## 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

适用  不适用

### (2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用  不适用

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：

适用  不适用

其他说明：

适用  不适用

## 55、资本公积

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

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）	925,088,889.59		83,733,117.54	841,355,772.05

其他资本公积		7,344,040.21		7,344,040.21
合计	925,088,889.59	7,344,040.21	83,733,117.54	848,699,812.26

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注：（1）其他资本公积本期增加 7,344,040.21 元系授予限制性股票，在等待期内确认股权激励费用计入其他资本公积所致，详见本财务报表附注十二。

（2）本期减少 47,939,324.27 元系公司回购限制性股票用于股权激励所致，详见本财务报表附注十二。

（3）本期减少 35,793,793.27 元系本期收购子公司少数股东权益形成，详见本附注八。

## 56、库存股

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励回购义务		41,891,525.50		41,891,525.50
拟发行可转换债券		120,175,694.33		120,175,694.33
为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份	88,041,086.33	1,785,932.14	89,827,018.47	
合计	88,041,086.33	163,853,151.97	89,827,018.47	162,067,219.83

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

注 1：报告期本公司为员工持股计划或者股权激励而收购的本公司股份 95,700.00 股，并于 2019 年 9 月 26 日将 5,044,530.00 股实施股权激励，详见附注十二。

注 2：报告期内本公司为转换本公司发行的可转换为股票的公司债券而收购的本公司股份 6,898,539.00 股。

## 57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的	1,172,955.35	2,314,860.63		599,000.00	428,965.16	1,286,895.47		2,459,850.82

其他综合收益							
其中：重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动	1,172,955.35	2,314,860.63		599,000.00	428,965.16	1,286,895.47	2,459,850.82
其他综合收益合计	1,172,955.35	2,314,860.63		599,000.00	428,965.16	1,286,895.47	2,459,850.82

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：

无

#### 58、专项储备

适用 不适用

#### 59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	31,252,408.85	5,324,690.11		36,577,098.96
合计	31,252,408.85	5,324,690.11		36,577,098.96

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	451,245,338.31	365,934,399.51
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	1,419,478.93	
调整后期初未分配利润	452,664,817.24	365,934,399.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	110,420,394.94	94,159,095.62
减：提取法定盈余公积	5,324,690.11	1,716,556.82
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		7,131,600.00
转作股本的普通股股利		

期末未分配利润	558,359,522.07	451,245,338.31
---------	----------------	----------------

调整期初未分配利润明细:

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,830,771,616.09	1,309,561,249.04	1,317,446,052.16	899,451,485.95
合计	1,830,771,616.09	1,309,561,249.04	1,317,446,052.16	899,451,485.95

### (2). 合同产生的收入的情况

适用  不适用

合同产生的收入说明:

适用  不适用

### (3). 履约义务的说明

适用  不适用

### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用  不适用

其他说明:

无

## 62、税金及附加

适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,480,285.03	4,190,076.49
教育费附加	1,899,996.01	1,822,382.18
房产税	222,006.41	201,056.42
土地使用税	90,876.00	90,876.00
车船使用税	35,883.57	20,226.38
印花税	903,585.65	974,573.28
地方教育费附加	1,067,679.62	999,671.24
堤防维护费	202,904.31	72,320.25

残保金	312,143.03	600,449.77
水利基金	9,817.75	
合计	9,225,177.38	8,971,632.01

其他说明：

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

### 63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬及福利费用	51,541,269.13	41,681,171.98
车辆使用费	3,173,385.05	2,718,361.17
差旅费	12,988,432.52	12,701,452.46
办公费用	6,887,632.37	3,896,163.26
业务招待费	13,111,794.40	11,196,331.91
折旧费	830,898.39	700,914.44
运杂费	6,610,965.04	5,947,399.30
宣传费	3,139,398.65	6,682,957.92
会务费	4,696,476.31	3,279,786.26
招标费	1,846,141.99	1,184,274.20
租赁费	5,028,451.05	3,095,364.17
其他费用	6,897,623.66	4,185,783.32
合计	116,752,468.56	97,269,960.39

其他说明：

无

### 64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬及福利费用	84,495,555.55	62,858,906.83
招待费	4,191,617.45	3,804,078.51
差旅费	8,463,492.19	7,304,228.11
办公费	12,438,810.28	10,003,318.49
折旧费	8,617,937.29	5,687,275.24
会务费	1,124,561.56	1,331,953.78
董事会经费	-	5,969.04
中介服务费	9,253,091.04	5,198,739.55
房租物业费	6,455,917.40	4,376,308.31
环保安全费	928,119.38	1,256,457.58
其他费用	3,646,091.06	1,637,190.64
合计	139,615,193.20	103,464,426.08

其他说明：

无

**65、研发费用**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬及福利费用	6,496,321.60	3,463,345.50
研发材料	2,107,432.46	2,513,597.24
业务招待费	5,510.69	7,572.00
折旧及摊销	1,136,438.96	1,089,858.99
办公费用	133,100.31	45,120.65
测试费	191,476.57	162,909.13
差旅费	72,964.57	142,692.96
设备维护/维修费	14,928.97	59,674.39
其他	364,321.48	
合计	10,522,495.61	7,484,770.86

其他说明：

无

**66、财务费用**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	47,644,848.00	30,676,210.61
减：利息收入	-6,434,128.83	-7,145,398.21
汇兑净损失（收益以“-”列示）	208,453.79	432,787.95
手续费	409,381.22	1,466,741.33
合计	41,828,554.18	25,430,341.68

其他说明：

无

**67、其他收益**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	4,718,246.24	2,888,742.36
个人所得税手续费返还	29,275.10	203,646.38
合计	4,747,521.34	3,092,388.74

其他说明：

无

**68、投资收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	298,800.77	-668,546.72
理财产品收益	45,833.08	37,601.06
合计	344,633.85	-630,945.66

其他说明：

无

**69、净敞口套期收益**

□适用 √不适用

**70、公允价值变动收益**

□适用 √不适用

**71、信用减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-3,816,146.49	
长期应收款坏账损失	242,330.77	
应收账款减值损失	-15,784,723.40	
合计	-19,358,539.12	

其他说明：

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

**72、资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-14,634,152.93
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,380,423.55	-1,829,426.00
合计	-1,380,423.55	-16,463,578.93

其他说明：

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

**73、资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得（损失“-”）	-160,882.68	-2,735,345.39
合计	-160,882.68	-2,735,345.39

其他说明：

无

**74、营业外收入**

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
盘盈利得	12,240.80		12,240.80
违约赔偿收入	176.97		176.97
其他	106,714.65	80,963.43	106,714.65
合计	119,132.42	80,963.43	119,132.42

计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
产业扶持资金	810,000.00		与收益相关
两化融合发展专项资金	800,000.00		与收益相关
2019年武汉科技计划项目	500,000.00		与收益相关
黄鹤英才计划	500,000.00		与收益相关
金山英才计划奖励	180,000.00		与收益相关
东西湖区2019年第一批科技资金	115,000.00		与收益相关



省级科技研究与开发资金	100,000.00		与收益相关
科技创新基金	88,000.00	88,000.00	与资产相关
技术创新专项（重点项目）研发投入市级拟配套补贴	50,000.00		与收益相关
政府补助	50,000.00		与收益相关
稳岗补贴	13,246.24	113,642.36	与收益相关
不良反应检测补贴		900.00	与收益相关
东西湖区专项项目补助		2,098,000.00	与收益相关
科技创新平台		588,200.00	与收益相关
租房补贴	1,512,000.00		与收益相关

其他说明：

适用 不适用

#### 75、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	532,426.39	366,430.50	532,426.39
其中：固定资产处置损失	532,426.39	366,430.50	532,426.39
对外捐赠	571,929.00	1,230,123.68	571,929.00
盘亏损失	113,689.01	878.49	113,689.01
赔偿金、违约金及罚款支出	5,008.10		5,008.10
其他	109,421.63	674,460.84	109,421.63
合计	1,332,474.13	2,271,893.51	1,332,474.13

其他说明：

无

#### 76、所得税费用

##### (1). 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	56,784,951.54	44,158,885.18
递延所得税费用	-12,980,361.48	-4,141,625.06
合计	43,804,590.06	40,017,260.12

**(2). 会计利润与所得税费用调整过程**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	186,245,446.25
按法定/适用税率计算的所得税费用	46,561,361.54
子公司适用不同税率的影响	-4,234,495.33
调整以前期间所得税的影响	196,677.02
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,175,008.99
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-133,344.33
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,400,854.65
转回前期确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	721,148.80
加计扣除的影响	-2,882,621.28
所得税费用	43,804,590.06

其他说明：

□适用 √不适用

**77、其他综合收益**

√适用 □不适用

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**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息收入	5,618,389.72	4,542,127.35
政府补助收入	3,235,521.34	4,312,742.36
往来款、保证金及其他	17,809,600.30	14,432,679.35
合计	26,663,511.36	23,287,549.06

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(2). 支付的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用、管理费用等支出	116,697,871.21	99,584,024.92
银行手续费	409,381.22	1,466,741.33
往来款、保证金及其他	22,008,751.16	8,863,044.61

合计	139,116,003.59	109,913,810.86
----	----------------	----------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

**(3). 收到的其他与投资活动有关的现金**

适用 不适用

**(4). 支付的其他与投资活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付企业拆借资金	70,000,000.00	3,000,000.00
合计	70,000,000.00	3,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

**(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到借入资金	12,272,000.00	7,650,000.00
收回保函保证金	28,286,000.00	
合计	40,558,000.00	7,650,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

**(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
归还借入资金	9,732,860.88	11,299,510.68
融资租入固定资产利息	1,668,299.63	4,775,058.41
信用证、保函、票据保证金	17,270,000.00	23,126,000.00
收购少数股东股权	50,236,000.00	31,488,000.00
回购库存股	121,965,457.77	88,041,086.33
合计	200,872,618.28	158,729,655.42

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

## 79、现金流量表补充资料

## (1). 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	142,440,856.19	116,427,763.75
加：资产减值准备	20,738,962.67	16,463,578.93
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	64,541,555.11	58,291,575.77
使用权资产摊销		
无形资产摊销	1,582,359.29	590,760.49
长期待摊费用摊销	12,424,149.86	8,825,661.22
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）	160,882.68	2,735,345.39
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	532,426.39	366,430.50
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	43,547,565.44	30,657,222.79
投资损失（收益以“-”号填列）	-344,633.85	630,945.66
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-12,870,471.23	-6,911,996.26
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-109,890.26	2,660,443.68
存货的减少（增加以“-”号填列）	-73,406,662.02	-65,033,053.69
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-243,877,535.21	-272,361,235.70
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	131,131,759.21	42,740,071.40
其他	7,432,040.21	88,000.00
经营活动产生的现金流量净额	93,923,364.48	-63,828,486.07
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	490,831,811.84	674,593,415.57
减：现金的期初余额	674,593,415.57	191,339,840.66
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-183,761,603.73	483,253,574.91

## (2). 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	36,272,000.00
其中：山东润诚	34,272,000.00
济宁康之益	2,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,044,611.14
其中：山东润诚	1,025,374.64
济宁康之益	19,236.50
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	35,227,388.86

其他说明：

无

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4). 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	490,831,811.84	674,593,415.57
其中：库存现金	327,179.23	761,644.89
可随时用于支付的银行存款	490,479,998.70	673,831,770.68
可随时用于支付的其他货币资 金	24,633.91	
可用于支付的存放中央银行款 项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	490,831,811.84	674,593,415.57
其中：母公司或集团内子公司使用 受限制的现金和现金等价物	17,279,894.36	28,286,000.00

其他说明：

√适用 □不适用

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物。

**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：

√适用 □不适用

无

**81、所有权或使用权受到限制的资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	750,000.00	保函保证金
应收票据	3,120,000.00	银行承兑汇票质押
货币资金	2,520,000.00	银行承兑汇票保证金
货币资金	14,000,000.0	信用证贷款保证金
货币资金	9,894.36	银行保函保证金
合计	20,399,894.36	/

其他说明：

无

**82、外币货币性项目****(1). 外币货币性项目**

□适用 √不适用

**(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**

□适用 √不适用

**84、政府补助****(1). 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
产业扶持资金	810,000.00	其他收益	810,000.00
两化融合发展专项资金	800,000.00	其他收益	800,000.00
2019年武汉科技计划项目	500,000.00	其他收益	500,000.00
黄鹤英才计划	500,000.00	其他收益	500,000.00
金山英才计划奖励	180,000.00	其他收益	180,000.00
东西湖区2019年第一批科技资金	115,000.00	其他收益	115,000.00
省级科技研究与开发资金	100,000.00	其他收益	100,000.00
科技创新基金	88,000.00	其他收益	88,000.00
技术创新专项(重点项目)研发投入市级拟配套补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00

政府补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
稳岗补贴	13,246.24	其他收益	13,246.24
租房补贴	1,512,000.00	其他收益	1,512,000.00

**(2). 政府补助退回情况**

□适用 √不适用

其他说明：

无

**85、其他**

□适用 √不适用

**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并**

√适用 □不适用

**(1). 本期发生的非同一控制下企业合并**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
山东润诚	2019年3月	42,840,000.00	51%	货币资金	2019年3月	控制	116,949,161.54	10,972,166.67
深圳塞力斯	2019年5月		51%	货币资金	2019年5月	控制		-110,669.18
上海亥起	2019年12月		51%	货币资金	2019年12月	控制		
济宁康之益	2019年12月	2,000,000.00	40%	货币资金	2019年12月	控制	196,129.20	-461,307.59

其他说明：

\_\_\_\_\_

**(2). 合并成本及商誉**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合并成本	山东润诚	深圳塞力斯	上海亥起	济宁康之益
--现金	42,840,000.00			2,000,000.00
--非现金资产的公允价值				
--发行或承担的债务的公允价值				
--发行的权益性证券的公允价值				
--或有对价的公允价值				
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值				
--其他				
合并成本合计	42,840,000.00			2,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	10,395,029.25			1,214,876.70
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	32,444,970.75			785,123.30

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

被合并净资产公允价值以经同致信德（北京）资产评估有限公司按收益法估值方法确定的估值结果确定。

大额商誉形成的主要原因：

2018年10月29日，本公司与山东润诚医学科技有限公司原股东签订《关于山东润诚医学科技有限公司之股权转让协议》，协议约定公司合计出资4,284万元，分别受让黄平显、亓新、天津臻谷分别持有的润诚医学23.46%、4.08%、23.46%的股权。受让完成后，公司将持有润诚医学51%股权。

其他说明：

### (3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	山东润诚	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	72,415,539.06	72,415,539.06
货币资金	1,025,374.64	1,025,374.64
应收款项	54,783,180.27	54,783,180.27
存货	5,188,206.17	5,188,206.17
固定资产	2,108,150.39	2,108,150.39
无形资产		
预付款项	645,651.75	645,651.75
其他应收款	329,270.44	329,270.44
其他流动资产	379,828.27	379,828.27
在建工程	1,432,542.04	1,432,542.04
长期待摊费用	5,054,756.87	5,054,756.87



递延所得税资产	1,136,685.02	1,136,685.02
其他非流动资产	331,893.20	331,893.20
资产小计		
负债：	51,741,739.49	51,741,739.49
借款		
应付款项	26,723,039.39	26,723,039.39
递延所得税负债		
应付职工薪酬	190,533.59	190,533.59
应交税费	6,596,259.53	6,596,259.53
其他应付款	18,231,906.98	18,231,906.98
负债小计		
净资产	20,673,799.57	20,673,799.57
减：少数股东权益	10,278,770.32	10,278,770.32
取得的净资产	10,395,029.25	10,395,029.25

	济宁康之益	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	6,939,935.66	6,939,935.66
货币资金	19,236.50	19,236.50
应收款项	3,765,786.38	3,765,786.38
存货	602,938.65	602,938.65
固定资产	1,178,330.15	1,178,330.15
无形资产		
预付款项	111,840.80	111,840.80
其他应收款	62,094.42	62,094.42
其他流动资产		
在建工程		
长期待摊费用	545,439.34	545,439.34
递延所得税资产	654,269.42	654,269.42
其他非流动资产		
资产小计		
负债：	3,902,743.92	3,902,743.92
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
应付职工薪酬	82,000.00	82,000.00
应交税费	71,810.59	71,810.59
其他应付款	3,748,933.33	3,748,933.33
负债小计		

净资产	3,037,191.74	3,037,191.74
减：少数股东权益	1,822,315.04	1,822,315.04
取得的净资产	1,214,876.70	1,214,876.70

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

(1) 山东润诚被合并净资产公允价值以经同致信德（北京）资产评估有限公司按资产基础法估值方法确定的估值结果确定。

(2) 深圳塞力斯、上海亥起在购买日处于筹建阶段，尚未开始经营。

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

不适用

其他说明：

无

**(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且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

**(6). 其他说明**

适用 不适用

**2、 同一控制下企业合并**

适用 不适用

**3、 反向购买**

适用 不适用

**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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

**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：

适用 不适用

（1）新设主体

名称	新纳入合并范围的时间	期末净资产	合并日至 期末净利润
山西塞力斯医疗科技有限公司	2019/5/10	1,074,358.38	-1,600,433.29
新疆塞力斯通达医疗科技有限公司	2019/6/4	-2,479,767.12	-2,479,767.12
塞力斯（宁夏）医疗科技有限公司	2019/1/1	1,543,310.86	-3,243,564.14
武汉瑞楚医疗科技有限公司	2019/10/11	4,957,785.88	-142,214.12
塞力斯医疗供应链管理（北京）有限公司	2019/10/16	818,442.71	-181,557.29
大连塞力斯医疗科技有限公司	2019/11/13		
达碧清诊断技术（上海）有限公司	2019/11/15		

6、其他

适用 不适用

## 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

√适用 □不适用

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	
武汉塞力斯生物技术有限公司	武汉市	武汉市	医疗器械销售	100		同一控制下企业合并
郑州朗润医疗器械有限公司	郑州市	郑州市	医疗器械销售	73		非同一控制企业合并
湖南捷盈生物科技有限公司	长沙市	长沙市	医疗器械销售	94		设立
山东塞力斯医疗科技有限公司	青岛市	青岛市	医疗器械销售	51		设立
胶州市塞力斯医学检验实验室有限公司	胶州市	胶州市	医学检验检测服务		100	设立
平度市华塞医学检验实验室有限公司	平度市	平度市	医学检验检测服务		80	设立
南昌塞力斯医疗器械有限公司	南昌市	南昌市	医疗器械销售	51		设立
河南华裕正和实业有限公司	郑州市	郑州市	医疗器械销售	51		非同一控制企业合并
天津信诺恒宏医疗科技有限公司	天津市	天津市	医疗器械销售	100		非同一控制企业合并
北京京阳腾微科技发展有限公司	北京市	北京市	医疗器械销售	51		非同一控制企业合并
武汉汇信科技发展有限公司	武汉市	武汉市	医疗器械销售	80		非同一控制企业合并
武汉奥申	武汉市	武汉市	医疗器械销	80		非同一控制

博科技有限公司			售			企业合并
武汉市元景商贸有限公司	武汉市	武汉市	医疗器械销售	51		非同一控制企业合并
广东塞力斯医疗科技有限公司	东莞市	东莞市	医疗器械销售	51		设立
重庆塞力斯医疗科技有限公司	重庆市	重庆市	医疗器械销售	51		设立
福建塞力斯医疗科技有限公司	福建省	福建省	医疗器械销售	51		设立
黑龙江塞力斯医疗科技有限公司	哈尔滨市	哈尔滨市	医疗器械销售	51		设立
黄石塞力斯医学检验实验室有限公司	黄石市	黄石市	医学检验检测服务	100		设立
北京塞力斯医疗科技有限公司	北京市	北京市	医疗器械销售	51		设立
江苏塞力斯医疗科技有限公司	南京市	南京市	医疗器械销售	51		设立
成都塞力斯医疗科技有限公司	成都市	成都市	医疗器械销售	51		设立
河南塞力斯医疗科技有限公司	郑州市	郑州市	医疗器械销售	51		设立
河北塞力斯医疗科技有限公司	石家庄市	石家庄市	生物技术开发、医疗器械销售	51		设立
济南塞力斯医疗科技有限公司	济南市	济南市	医疗器械销售	51		设立
泰安塞力	泰安市	泰安市	医疗器械销		51	设立

斯医疗科技有限公司			售			
内蒙古塞力斯医疗科技有限公司	呼和浩特市	呼和浩特市	医疗器械销售	51		设立
上海塞力斯医疗科技有限公司	上海市	上海市	医疗器械销售	51		设立
南京赛鼎医疗科技有限公司	南京市	南京市	医疗器械销售	51		设立
南京塞尚医疗科技有限公司	南京市	南京市	医疗器械销售	51		设立
南京塞诚医疗科技有限公司	南京市	南京市	医疗器械销售	51		设立
塞力斯(江门)医疗科技有限公司	台山市	台山市	医疗器械销售	51		设立
提略科技有限公司	武汉市	武汉市	信息技术服务	51		设立
武汉凯普瑞生物技术有限公司	武汉市	武汉市	医疗器械销售	51		设立
阿克苏咏林瑞福电子科技有限公司	阿克苏市	阿克苏市	医疗器械销售	51		非同一控制企业合并
新疆塞力斯医疗科技有限公司	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	医疗器械销售	51		设立
杭州韵文医疗器械有限公司	杭州市	杭州市	医疗器械销售	51		非同一控制企业合并
达碧清诊断技术(上海)有限公司	上海市	上海市	糖尿病诊断	65		设立
山东润诚医学科技有限公司	济南市	济南市	医疗器械销售	51		非同一控制企业合并
济南北方医学检验	济南市	济南市	医学检验检测服务		100	非同一控制企业合并

实验室有限公司						
淄博塞力斯医疗科技有限公司	淄博市	淄博市	医疗器械销售		51	非同一控制企业合并
山东润诚医学检验实验室有限公司	济南市	济南市	医疗器械销售		80	非同一控制企业合并
新疆塞力斯通达医疗科技有限公司	乌鲁木齐市	乌鲁木齐市	医疗器械销售	51		设立
山西塞力斯医疗科技有限公司	太原市	太原市	医疗器械销售	51		设立
塞力斯(宁夏)医疗科技有限公司	银川市	银川市	医疗器械销售	51		设立
塞力斯(深圳)医疗科技有限公司	深圳市	深圳市	医疗器械销售	51		非同一控制企业合并
武汉瑞楚医疗科技有限公司	武汉市	武汉市	医疗器械销售	51		设立
塞力斯医疗供应链管理(北京)有限公司	北京市	北京市	医疗器械销售	51		设立
大连塞力斯医疗科技有限公司	大连市	大连市	医疗器械销售	51		设立
上海亥起医疗科技有限公司	上海市	上海市	医疗器械销售	51		非同一控制企业合并
济宁市康之益医疗器械有限公司	济宁市	济宁市	医疗器械销售	40		非同一控制企业合并

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:

注:塞力斯对济宁康之益持股比例 40%但仍控制被投资单位的依据为:济宁康之益未设置董事会,塞力斯实际控制人温伟为其执行董事,同时塞力斯为第一大股东,三个自然人股东承诺与其他股东不存在一致行动人等情形。

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

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
郑州朗润	27	509,245.60		11,663,011.05
湖南捷盈	6	42,696.74		1,220,424.81
山东塞力斯	49	5,824,528.20		5,772,338.96
京阳腾微	49	9,343,308.50		40,375,339.11
武汉汇信	20	13,058,125.25		15,877,653.79
内蒙塞力斯	49	-1,600,224.66		-3,031,294.91
阿克苏咏林	49	4,982,311.07		31,194,495.90
山东润诚	49	7,137,092.16		17,415,862.48

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

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
郑州朗润	149,482,639.57	20,378,313.51	169,860,953.08	126,591,786.01		126,591,786.01	130,030,925.09	23,039,799.11	153,070,724.20	112,458,325.46		112,458,325.46
湖南	80,298,440	18,431,031.0	98,729,517	78,228,878		78,228,878	79,504,102	20,555,9	100,060,09	81,260,537		81,260,537

捷盈	.60	76.71	.31	.08		.08	.27	90.99	3.26	.04		.04
山东塞力斯	111,006,694.24	51,294,378.11	162,301,072.35	149,436,274.50		149,436,274.50	90,737,963.28	51,176,561.66	141,914,524.94	141,688,817.90		141,688,817.90
京阳腾微	113,173,357.32	3,699,617.66	116,872,974.98	35,131,104.32	131,920.79	35,263,025.11	111,543,220.59	4,427,851.43	115,971,072.02	52,951,463.88	443,710.02	53,395,173.90
武汉汇信	101,255,540.89	8,098,772.82	109,354,313.71	19,309,987.67	10,510,397.32	29,820,384.99	80,252,167.97	5,288,910.70	85,541,078.67	26,504,640.79	6,789,669.16	33,294,309.95
内蒙塞力斯	165,484,456.95	6,947,583.89	172,432,040.84	176,484,381.63		176,484,381.63	74,426,477.13	4,646,794.93	79,073,272.06	80,599,353.67		80,599,353.67
阿克苏咏林	27,110,617.18	77,866,031.02	104,976,648.20	37,524,094.15	3,750,404.66	41,274,498.81	16,236,395.12	76,668,752.98	92,905,148.10	36,906,847.52	4,219,534.26	41,126,381.78
山东润诚	91,794,672.07	31,246,130.67	123,040,802.74	91,249,176.79		91,249,176.79	62,351,511.54	10,064,027.52	72,415,539.06	51,741,739.49		51,741,739.49

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
郑州朗润	95,459,794.30	1,886,094.81	1,886,094.81	-3,196,524.23	105,944,566.19	8,421,104.49	8,421,104.49	
湖南捷盈	78,517,684.03	582,228.26	582,228.26	1,537,749.79	90,878,720.67	6,114,353.95	6,114,353.95	
山东塞	145,795,860.12	11,886,792.25	11,886,792.25	27,305,515.53	132,266,003.19	-1,854,967.17	-1,854,967.17	

力斯									
京阳腾微	139,440,108.01	19,067,976.54	19,067,976.54	19,495,779.42	122,071,574.59	15,887,774.33	15,887,774.33	-6,114,737.25	
武汉汇信	128,033,493.99	26,649,235.20	26,649,235.20	12,422,858.61	105,022,832.86	22,539,965.45	22,539,965.45	1,873,299.83	
内蒙塞力斯	173,996,546.42	-3,265,764.61	-3,265,764.61	-20,543,511.80	32,193,809.37	-5,526,081.61	-5,526,081.61		
阿克苏咏林	38,469,886.12	10,167,981.78	10,167,981.78	7,114,919.86	35,990,825.06	9,010,012.95	9,010,012.95		
山东润诚	116,949,161.54	10,972,166.67	10,972,166.67	1,566,973.32	24,576,333.66	2,890,816.21	2,890,816.21		

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**

适用 不适用

**(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**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**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**

适用 不适用

**(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明**

适用 不适用

本公司分别于2019年8月、2019年8月、2019年12月向少数股东购买天津信诺、湖南捷盈、武汉汇信的投资（占上述公司股份的49%、2%、29%）。购买少数股权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如下：

## (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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	天津信诺	湖南捷盈	武汉汇信
购买成本/处置对价			
--现金		936,000.00	58,600,000.00
--非现金资产的公允价值			
购买成本/处置对价合计		936,000.00	58,600,000.00
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	316,681.97	402,926.75	23,022,598.01
差额	-316,681.97	533,073.25	35,577,401.99
其中:调整资本公积	-316,681.97	533,073.25	35,577,401.99
调整盈余公积			
调整未分配利润			

其他说明

□适用 √不适用

## 3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

## (1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	
华润塞力斯(武汉)医疗科技有限公司	武汉市	武汉市	医疗器械销售	49		权益法
湖北微伞医疗科技有限公司	襄阳市	襄阳市	医疗信息分析	10		权益法
云南赛维汉普科技有限公司	云南省	云南省	工业大麻种植、加工、提纯	14.8		权益法
广东以大供应链管理有限公司	广州市	广州市	医疗耗材集约管理 SPD 系统开发、实施、运营,配套集约化业务销售	18		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:

本公司持有湖北微伞医疗科技有限公司（以下简称“湖北微伞”）10%的股权，对湖北微伞的表决权比例亦为 10%。虽然该比例低于 20%，但由于本公司在湖北微伞董事会中委派董事长并参与对湖北微伞财务和经营政策的决策，所以本集团能够对湖北微伞施加重大影响。另外，根据湖北微伞出资人协议及补充协议约定，塞力斯享有湖北微伞 66.67%的净资产收益权，据此作为权益法核算比例。

本公司持有云南赛维汉普科技有限公司（以下简称“赛维汉普”）14.8%的股权，对赛维汉普的表决权比例亦为 14.8%。虽然该比例低于 20%，但由于本公司在赛维汉普董事会中委派董事并参与对赛维汉普财务和经营政策的决策，所以本集团能够对赛维汉普施加重大影响。

本公司持有广东以大供应链管理有限公司（以下简称“以大供应链”）18%的股权，对以大供应链的表决权比例亦为 18%。虽然该比例低于 20%，但由于本公司高管王文彬担任以大供应链的董事并参与对以大供应链财务和经营政策的决策，所以本集团能够对以大供应链施加重大影响。

## (2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

## (4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	62,440,254.05	26,481,453.28
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	298,800.77	-668,546.72
--其他综合收益		
--综合收益总额	298,800.77	-668,546.72

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

适用 不适用

**(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损**适用 不适用**(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺**适用 不适用**(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**适用 不适用**4、重要的共同经营**适用 不适用**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：

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十、与金融工具相关的风险**适用 不适用

本集团的主要金融工具包括交易性金融资产，股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本集团为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本集团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。

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

**(一) 风险管理目标和政策**

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

## 1、市场风险

### (1) 外汇风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

截止报告期末，本集团无外汇业务，因此不存在汇率风险。

### (2) 利率风险—现金流量变动风险

本集团因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款(详见本附注七(32)、七(45))有关。本集团的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析：

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

在上述假设的基础上，在其他变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下：

项目	对税前利润的影响（人民币万元）
人民币基准利率上升 25 个基准点	-4.71
人民币基准利率下降 25 个基准点	4.71

### (3) 其他价格风险

其他价格风险，是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险，无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的，还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。

## 2、信用风险

2019 年 12 月 31 日，可能引起本集团财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本集团金融资产产生的损失以及本集团承担的财务担保，具体包括：

- 合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

本集团的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本集团的应收账款，应收账款融资，其他应收款主要交易信用风险敞口来自交易对手。本集团的交易对手主要为医疗机构，其信用风险较低，且集团建立并不断更新维护客户信用动态档案，由与销售部门相对独立的信用管理部门对客户付款情况进行持续跟踪和监控，提出划分、调整客户信用等级的方案，根据客户信用等级和企业信用政策，拟定客户赊销限额和时限，以确保本公司的整体信用风险在合理的范围内。

本集团因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见本附注（七）5 和本附注（七）8 的披露。

### 3、流动性风险

管理流动性风险时，本集团保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本集团经营需要，并降低现金流量波动的影响。本集团管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

本集团通过银行借款，应付账款等多种融资手段在满足日常资金使用的情况下，尽可能使得本集团的资金成本降低。

于 2019 年 12 月 31 日，本集团持有的金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

期末余额

项目	金融负债			
	1 年以内(含 1 年)	1-3 年(含 3 年)	3 年以上	合计
短期借款(含利息)	835,339,403.36			835,339,403.36
应付账款	235,731,140.47			235,731,140.47
其他应付款	140,178,054.08			140,178,054.08
长期借款(含利息)		54,829,166.67		54,829,166.67
一年内到期的非流动负债(含利息)	22,309,889.24			22,309,889.24
长期应付款				0.00
合计	1,233,558,487.15	54,829,166.67		1,288,387,653.82

期初余额

项目	金融负债			
	1 年以内(含 1 年)	1-3 年(含 3 年)	3 年以上	合计



项目	金融负债			
	1 年以内 (含 1 年)	1-3 年 (含 3 年)	3 年以上	合计
短期借款 (含利息)	688,243,899.47			688,243,899.47
应付账款	99,309,080.09			99,309,080.09
其他应付款	62,127,379.80			62,127,379.80
长期借款 (含利息)		10,633,219.72		10,633,219.72
一年内到期的非流动负债 (含利息)	20,409,940.32			20,409,940.32
长期应付款		87,722.57		87,722.57
合计	870,090,299.68	10,720,942.29		880,811,241.97

## 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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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
<b>一、持续的公允价值计量</b>				
(一) 交易性金融资产			2,000,000.00	2,000,000.00
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			2,000,000.00	2,000,000.00
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资			14,121,662.74	14,121,662.74
(三) 其他权益工具投资		68,079,801.10		68,079,801.10
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				

持续以公允价值计量的资产总额		68,079,801.10	16,121,662.74	84,201,463.84
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

## 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

适用 不适用

## 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

适用 不适用

其他权益工具投资以公允价值计量，期末以公允价值以管理层通过收益法计算的股东权益价值计算所得。

未来现金流量基于公司管理层批准的5年期的财务预测确定，自2024年12月31日起为永续经营，在此阶段公司将保持稳定的盈利水平。

### ①重要假设及依据

- A、假设评估基准日后产权持有人持续经营；
- B、假设资产组的现金流在每个预测期间均匀产生。
- C、国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化；
- D、假设产权持有人的经营者是负责的，且公司管理层有能力担当其职务；

- E、假设评估基准日后产权持有人在现有管理方式和管理水平的基础上,经营范围、业务类型、运营方式、营销策略等不会发生较大变化;
- F、除非另有说明,假设产权持有人完全遵守所有有关的法律法规;
- G、假设产权持有人未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致;
- H、有关利率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化;
- I、无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对企业造成重大不利影响。

#### ②收益法评估采用的关键参数

- A、预测期:5年,即2020年-2024年,后续为稳定期。
- B、折现率:采用加权平均资本成本模型WACC(税前)确定,评估收益法采用的折现系数均为12.01%~13.11%。
- C、减值测试中采用的其他关键数据包括:商品预计售价、数量、成本及其他相关费用。公司根据历史经验及对市场发展的预测确定上述关键数据。

#### 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

适用 不适用

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为理财产品、应收款项融资为应收银行承兑汇票,其剩余期限较短,账面价值与公允价值相近,采用账面价值作为公允价值。

#### 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

适用 不适用

#### 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

适用 不适用

#### 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

#### 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

适用 不适用

#### 9、其他

适用 不适用

### 十二、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

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 (%)
天津市瑞美科学仪器有限公司	天津市北辰经济开发区	测量测绘仪器的销售；投资信息咨询。 (以上经营范围涉及行业许可的凭许可证，在有效期内经营，国家有专项专营规定的按规定办理)	300 万元	40.06	40.06

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是温伟

其他说明：

无

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见本附注（九）1。

## 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

适用 不适用

详见财务报告附注（九）3。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：

适用 不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
广东以大供应链管理有限公司	联营企业

其他说明

适用 不适用

注：2020 年 3 月 26 更名为“广东医大智能科技有限公司”。

## 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
温伟	实际控制人
耿智焱	对京阳腾微具有重大影响的少数股东
霍菲	对京阳腾微具有重大影响的少数股东
向永林	对阿克苏咏林具有重大影响的少数股东
天津臻谷企业管理咨询企业有限合伙	对山东润诚具有重大影响的少数股东
黄平显	对山东润诚具有重大影响的少数股东
胡海林	对武汉汇信具有重大影响的少数股东

范莉	公司董监高
北京万户良方科技有限公司	公司独立董事房志武为实际控制人

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东以大供应链管理有限 公司	采购软硬件	5,062,870.53	

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

### (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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

### (3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

### (4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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
京阳腾微	2,000,000.00	2019/5/24	2020/5/24	否
京阳腾微	3,000,000.00	2019/7/19	2020/7/19	否

京阳腾微	5,000,000.00	2019/7/8	2020/7/8	否
京阳腾微	3,000,000.00	2019/7/11	2020/7/11	否
京阳腾微	5,000,000.00	2018/9/19	2019/7/31	否
京阳腾微	1,000,000.00	2018/11/30	2019/11/30	否
成都塞力斯	1,000,000.00	2020/3/24	2021/3/24	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
耿智焱、霍菲、邵新杰	11,000,000.00	2018/9/7	2019/9/6	是
耿智焱、霍菲、邵新杰	2,000,000.00	2018/6/8	2019/6/7	是
耿智焱、霍菲、邵新杰	3,000,000.00	2018/9/12	2019/9/12	是
耿智焱	9,000,000.00	2018/10/30	2019/10/25	是
耿智焱	8,000,000.00	2017/6/9	2019/6/5	是
塞力斯,耿智焱,邵新杰,霍菲	2,000,000.00	2018/5/28	2020/5/24	否
亦庄国际融资担保有限公司	3,000,000.00	2018/7/31	2020/7/18	否
亦庄国际融资担保有限公司	5,000,000.00	2018/7/31	2020/7/7	否
亦庄国际融资担保有限公司	3,000,000.00	2018/7/31	2020/7/10	否
天津瑞美,温伟	279,640,000.00	2019/2/18	2020/2/27	否
天津瑞美,温伟	50,000,000.00	2019/12/27	2022/12/26	否
温伟	100,000,000.00	2018/7/4	2019/7/3	否
天津瑞美,温伟、戴帆	30,000,000.00	2018/11/9	2023/11/8	否
天津瑞美,温伟、戴帆	100,000,000.00	2018/12/10	2019/12/9	否
天津瑞美,温伟、戴帆	30,000,000.00	2018/11/4	2019/11/31	否
天津瑞美,温伟、戴帆	30,000,000.00	2019/6/13	2020/6/13	否
天津瑞美,温伟、戴帆	100,000,000.00	2019/6/14	2020/6/14	否
天津瑞美,温伟	50,000,000.00	2019/7/17	2020/7/16	否
天津瑞美,温伟、戴帆	30,000,000.00	2019/11/4	2022/11/4	否
天津瑞美,温伟、戴帆	44,000,000.00	2019/11/14	2020/11/14	否
天津瑞美、温伟	40,000,000.00	2017/8/29	2020/8/28	是
天津瑞美、温伟	60,000,000.00	2017/3/6	2019/1/7	是
天津瑞美、温伟	298,900,000.00	2018/1/25	2019/1/24	是
温伟、戴帆	50,000,000.00	2018/7/4	2019/7/3	是

天津瑞美	200,000,000.00	2018/5/4	2019/5/4	是
温伟、戴帆	20,000,000.00	2018/10/19	2019/10/19	是
天津瑞美、温伟	60,000,000.00	2018/9/10	2019/9/10	是

关联担保情况说明

适用 不适用

#### (5). 关联方资金拆借

适用 不适用

#### (6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

#### (7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	868.02	1,040.46

#### (8). 其他关联交易

适用 不适用

根据 2019 年 11 月 8 日公司第三届董事会第十八次会议，审议通过了《关于收购控股子公司武汉汇信科技发展有限责任公司部分少数股东权益暨关联交易的议案》，2019 年 11 月，本公司与武汉汇信科技发展有限责任公司少数股东胡海林、闻明、罗晓红签署《关于武汉汇信科技发展有限责任公司之二期股权转让协议》，协议约定本公司合计出资 5860 万元，分别受让胡海林、闻明、罗晓红分别持有的武汉汇信 24%、2%、3%的股权。本公司受让股份前持有武汉汇信 51%的股权，受让完成后持有武汉汇信 80%股权。该公司于 2019 年 12 月 25 日办理完毕工商注册登记手续。

根据 2019 年 5 月 21 日公司的第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于公司投资 Wanhu Healthcare Inc. 暨关联交易的议案》，公司以 1000 万美元(投资款)认购 Wanhu Healthcare Inc. 新增发行的 B-2 轮优先股，占本次交易完成后目标公司股份比例的 10%。同时公司以分二期借款形式合计出借人民币 7000 万元至北京万户良方科技有限公司。北京万户良方科技有限公司待目标公司收到塞力斯汇入的全部投资款后归还全部借款。截至资产负债表日上述收购事项尚未完结。Wanhu Healthcare Inc. 及北京万户良方科技有限公司的实际控制人房志武系塞力斯独立董事，交易对方为公司关联方，公司本次交易构成关联交易。

## 6、 关联方应收应付款项

### (1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付账款	广东以大供应链管理有限公 司	6,375,221.24			
其他应收款	广东以大供应链管理有限公 司	297,926.00			

**(2). 应付项目**

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	向永林	14,511,800.00	14,532,800.00
其他应付款	霍菲	7,000,000.00	11,000,000.00
其他应付款	耿智焱		3,000,000.00
其他应付款	天津臻谷企业管理咨询 企业有限合伙	5,000,000.00	
其他应付款	黄平显	6,590,843.75	
其他应付款	范莉	8,160.00	
其他应付款	向永林	640.00	
应付账款	广东以大供应链管理 有限公司	2,350,390.74	

注：（1）向永林的其他应付款余额 1,453.28 万元，主要系阿克苏咏林纳入本集团合并范围之前借入 1,451.18 万元，系无息借款。

（2）霍菲其他应付款余额 700.00 万元，系京阳腾微纳入本集团合并范围之前的股东无息借款 1,100.00 万元，在本期归还 400.00 万元；

（3）天津臻谷企业管理咨询企业有限合伙的其他应付款余额 500.00 万元，系山东润诚纳入本集团合并范围之前借入 500.00 万元，系无息借款。

（4）黄平显其他应付款余额 659.08 万元，主要系山东润诚纳入本集团合并范围之前的股东无息借款 659.08 万元。

**7、 关联方承诺**

□适用 √不适用

**8、 其他**

□适用 √不适用

**十三、 股份支付****1、 股份支付总体情况**

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

公司本期授予的各项权益工具总额	42,301,680.20
公司本期行权的各项权益工具总额	42,301,680.20
公司本期失效的各项权益工具总额	
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票首次授予价格为 8.3 元，履行期限：2019 年 9 月 2 日至 2023 年 9 月 1 日。
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	限制性股票预留权益授予价格为 8.35 元，履行期限：2019 年 9 月 2 日至 2023 年 9 月 1 日。

其他说明

注：

根据公司 2019 年第三届董事会第十五次会议、2019 年第五次临时股东大会审议通过的《关于公司〈2019 年限制性股票激励计划（草案）及其摘要〉的议案》，以及 2019 年第三届董事会第



十六次会议审议通过的《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》、《关于向 2019 年限制性股票激励计划激励对象授予预留权益的议案》，确定以 2019 年 9 月 2 日作为公司股权激励计划的首次授予日，对激励对象授予限制性股票。

(1) 股票期权的授予情况

限制性股票的授予日：2019 年 9 月 2 日

限制性股票首次授予人数为 111 名，授予数量为 4,615,000.00 股，授予价格为每股人民币 8.30 元

预留权益授予人数为 11 名，授予数量为 438,530.00 股，授予价格为每股人民币 8.35 元

股票来源：公司从二级市场回购本公司 A 股普通股

授予人数与对象：激励计划涉及的激励对象共计 122 人，包括在公司任职的董事、高级管理人员及董事会认为需要激励的其他人员。

授予数量：5,053,530.00 股

实际授予情况：

公司本次向 119 名激励对象授予限制性股票数量为 5,053,530.00 股，激励对象名单及授予情况如下：

姓名	职务	获授的限制性股票数量	占授予限制性股票总数的比例 (%)	占目前总股本的比例 (%)
刘文豪	董事、副总经理兼财务总监	120,000.00	2.38%	0.06%
雷先坤	董事	80,000.00	1.59%	0.04%
范莉	董事	60,000.00	1.19%	0.03%
黄咏喜	副总经理	420,000.00	8.33%	0.20%
王文彬	副总经理	350,000.00	6.94%	0.17%
万里波	副总经理	150,000.00	2.97%	0.07%
刘源	副总经理兼董事会秘书	120,000.00	2.38%	0.06%
小计		<b>1,300,000.00</b>	<b>25.77%</b>	<b>0.63%</b>
其他首次授予激励对象 (101 人)		3,306,000.00	65.54%	1.61%
预留权益激励对象 (11 人)		438,530.00	8.69%	0.21%
合计		<b>5,044,530.00</b>	<b>100.00%</b>	<b>2.46%</b>

在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中，有 3 名激励对象放弃认缴限制性股票，涉及股数 9,000 股，实际向 119 名激励对象授予 5,044,530 股，其中，限制性股票首次实际授予数量

为 4,606,000 股，实际授予价格为 8.3 元/股，实际授予人数为 108 名；限制性股票预留部分实际授予数量为 438,530 股，实际授予价格为 8.35 元/股，实际授予人数为 11 名。

截至 2019 年 9 月 26 日，公司已收到 119 名激励对象以货币资金认购的限制性股票款 41,891,525.50 元，认购限制性股票 5,044,530.00 股。上述事项已经中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并由其出具了验资报告(众环验字(2019)010068 号)。

## 2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日的股票市场价格-授予价格
可行权权益工具数量的确定依据	以管理层预期的最佳估计数确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,344,040.21
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	7,344,040.21

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

适用 不适用

## 5、其他

适用 不适用

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

项 目	年末余额	年初余额
已签约但尚未于财务报表中确认的		
— 对外投资承诺	22,868,000.00	-
合 计	22,868,000.00	-

### 2、或有事项

#### (1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

**(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：**

√适用 □不适用

截至 2019 年 12 月 31 日，本集团报告期不存在重大未决诉讼。  
本集团报告期为关联方担保的情况，详见本附注（十二）5（4）。

**3、 其他**

□适用 √不适用

**十五、 资产负债表日后事项****1、 利润分配情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

拟分配的利润或股利	15,867,269.6
经审议批准宣告发放的利润或股利	15,867,269.6

2020 年 4 月 29 日，公司第三届董事会召开第二十二次会议，2019 年度利润分配预案为：拟以公司 2019 年 12 月 31 日的股份总数 205,143,709 股股份扣除公司回购库存 6,802,839 股后的总股本，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.8 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。本次 2019 年度共分红金额为 15,867,269.6 元（含税），占归属于上市公司股东净利润的 14.37%。

**2、 销售退回**

□适用 √不适用

**3、 其他资产负债表日后事项说明**

√适用 □不适用

武汉市自 2020 年 1 月 23 日起执行封城政策，市内各类企业推迟复工。在疫情期间，公司体外诊断试剂、医用耗材的采购因武汉交通管控措施和部分供应商停工停产，存在一定滞后的情况；公司现有部分合作医院在疫情期间转为新冠肺炎定点医院，其常规的医疗服务部分暂停，使得常规试剂耗材需求量有所下降，进而导致公司销售量下降。

截至目前，国内新冠疫情基本得到控制，武汉市已于 2020 年 4 月 8 日解除离汉离鄂通道管控措施，公司上游供应基本恢复正常，下游医疗机构已逐步开放接诊非新冠患者，公司自身的经营情况正逐步恢复。从中长期来看，新冠肺炎疫情不会对公司持续经营能力构成重大不利影响。

**十六、 其他重要事项****1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

**(2). 未来适用法**

□适用 √不适用

**2、 债务重组**

□适用 √不适用

**3、 资产置换****(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

**(2). 其他资产置换**

□适用 √不适用

**4、 年金计划**

□适用 √不适用

**5、 终止经营**

□适用 √不适用

**6、 分部信息****(1). 报告分部的确定依据与会计政策**

□适用 √不适用

**(2). 报告分部的财务信息**

□适用 √不适用

**(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**

√适用 □不适用

本集团不存在不同经济特征的多个经营分部，也没有依据内部组织结构、管理要求、内部报告制度等确定经营分部，因此，本集团不存在需要披露的以经营分部为基础的报告分部信息。

**(4). 其他说明**

□适用 √不适用

**7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项**

√适用 □不适用

本集团报告期内所涉及的租赁均为经营租赁

(1) 本集团无作为经营租赁出租人的相关租赁

(2) 本集团作为经营租赁承租人，相关信息如下：

剩余租赁期	最低租赁付款额
1年以内（含1年）	9,648,079.29
1年以上2年以内（含2年）	8,868,592.83
2年以上3年以内（含3年）	4,683,846.91
3年以上	990,235.25
合计	24,190,754.27

## 8、其他

□适用 √不适用

## 十七、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	617,908,061.58
1 至 2 年	137,231,889.60
2 至 3 年	10,067,162.60
3 年以上	2,213,672.19
合计	767,420,785.97

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	767,420,785.97	100	30311149.72	3.95	737109636.25	626306138.91	100	25338443.30	4.05	60096769.61
其中：										

非 医 疗 机 构	25319504.62	3.8 1	3269095. 43	12. 91	22050409. 19	23,841,565 .01	4.0 0	1,299,089 .84	5.4 5	22,542,475. 17
合 并 报 表 范 围 内 关 联 方 组 合	221,217,370 .44	26. 45			221217370 .44	165653317. 03	4.0 0			165653317.0 3
医 疗 机 构	520883910.9 1	69. 74	27042054 .29	5.1 9	493841856 .62	436811256. 87	70. 00	24039353. 46	5.5 0	412771903.4 1
合 计	767,420,785 .97	100	30311149 .72	3.9 5	737109636 .25	626306138. 91	100	25338443. 30	4.0 5	600967695.6 1

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备,请参照其他应收款披露:

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位:元币种:人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏帐准备	25338443.30	5271079.94		298373.52		30311149.72
合计	25338443.30	5271079.94		298373.52		30311149.72

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

## (4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	298373.52

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

## (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

本公司按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 167198263.49 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 21.79%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 8834294.25 元

## (6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

## (7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 2、其他应收款

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息	17342931.61	8407169.65
应收股利		
其他应收款	371690589.68	211302103.91
合计	389033521.29	219709273.56

其他说明：

□适用 □不适用

## 应收利息

## (1). 应收利息分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款		
委托贷款		
债券投资		
应收出借资金利息	17342931.61	8407169.65

减: 坏帐准备		
合计	17342931.61	8407169.65

**(2). 重要逾期利息**

□适用 √不适用

**(3). 坏账准备计提情况**

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

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	467899.26			467899.26
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	3331893.80			3331893.80
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31日余额	3799793.06			3799793.06

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

**(4). 应收股利**

□适用 √不适用

**(5). 重要的账龄超过1年的应收股利**

□适用 √不适用

**(6). 坏账准备计提情况**

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用



## 其他应收款

## (1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内小计	218956316.56
1 至 2 年	86,382,411.52
2 至 3 年	28,911,263.39
3 年以上	41240391.27
合计	375,490,382.74

## (2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	1282962.93	3669903.08
个人借支及备用金	1772068.12	1861671.65
关联方低消	274708899.93	198338891.17
履约保证金	4460000.00	4610000.00
其他往来款	93266450.76	3289537.27
合计	375,490,381.74	211,770,003.17

## (3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	467899.26			467899.26
2019年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	3331893.80			3331893.80
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2019年12月31日余额	3799793.06			3799793.06

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	467899.26	3331893.80				3799793.06
合计	467899.26	3331893.80				3799793.06

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

#### (5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

#### (6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
山东塞力斯医疗科技有限公司	关联方抵消	74235600.00	1 年以内	19.77	700000.00
北京万户良方科技有限公司	其他往来款	70000000.00	1 年以内	18.64	
郑州朗润医疗器械有限公司	关联方抵消	57147748.40	3-4 年	15.22	
内蒙古塞力斯医疗科技有限公司	关联方抵消	52580000.00	1 年以内	14.00	
淄博塞力斯医疗科技有限公司	关联方抵消	19219300.00	1 年以内	5.12	
合计	/	273182648.40	/	72.75	

#### (7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

## (8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

## (9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 □不适用

## 3、长期股权投资

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	568352729.07		568352729.07	441326791.29		441326791.29
对联营、合营企业投资	62440254.05		62440254.05	26481453.28		26481453.28
合计	630792983.12		630792983.12	467808244.57		467808244.57

## (1). 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
生物技术	11,803,791.29	457,371.52		12,261,162.81		
郑州朗润	14,085,000.00	72,829.86		14,157,829.86		
湖南捷盈	21,738,000.00	1,096,225.71		22,834,225.71		
山东塞力斯	2,550,000.00	43,697.92		2,593,697.92		
南昌塞力斯	5,100,000.00	116,527.77		5,216,527.77		
河南华裕	10,200,000.00			10,200,000.00		
天津信诺	2,550,000.00			2,550,000.00		
京阳腾辉	67,320,000.00	116,527.77		67,436,527.77		
武汉汇信	67,320,000.00	58,745,659.73		126,065,659.73		
武汉奥申博	12,000,000.00	750,147.57		12,750,147.57		
武汉元景	3,060,000.00	145,659.73		3,205,659.73		
广东塞力斯	15,300,000.00			15,300,000.00		
重庆塞力斯	10,200,000.00			10,200,000.00		
福建塞力斯	15,300,000.00			15,300,000.00		
黑龙江塞力斯	10,200,000.00	86,875.00		10,286,875.00		
黄石塞力斯	10,000,000.00	14,565.98		10,014,565.98		
北京塞力斯	10,200,000.00			10,200,000.00		
江苏塞力斯	5,100,000.00	29,131.94		5,129,131.94		
成都塞力斯	10,200,000.00	142,661.72		10,342,661.72		

河南塞力斯	5,100,000.00			5,100,000.00		
河北塞力斯	10,200,000.00			10,200,000.00		
济南塞力斯	5,100,000.00			5,100,000.00		
内蒙古塞力斯	10,200,000.00	174,791.67		10,374,791.67		
上海塞力斯	5,100,000.00			5,100,000.00		
南京赛鼎	5,100,000.00			5,100,000.00		
南京赛诚	5,100,000.00			5,100,000.00		
江门塞力斯	5,100,000.00			5,100,000.00		
提味科技	5,100,000.00	86,875.00		5,186,875.00		
武汉凯普瑞	25,500,000.00	72,829.86		25,572,829.86		
阿克苏咏林	10,200,000.00			10,200,000.00		
新疆塞力斯	30,000,000.00	174,791.67		30,174,791.67		
杭州韵文	10,200,000.00			10,200,000.00		
山东润城	5,100,000.00	101,440.98		5,201,440.98		
山西塞力斯		42,985,659.71		42,985,659.71		
宁夏塞力斯		5,244,791.67		5,244,791.67		
瑞楚医疗		5,186,875.00		5,186,875.00		
北京塞力斯供应链		5,100,000.00		5,100,000.00		
济宁康之益		4,080,000.00		4,080,000.00		
		2,000,000.00		2,000,000.00		
合计	441,326,791.29	127,025,937.78		568,352,729.07		

## (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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											
小计											
二、联营企业											
华润塞力斯(武汉)医疗科技有限公司	16692290.47			591510.57							17283801.04
湖北	97891			-2521							95370

微伞医疗科技有限公司	62.81			57.65						05.16	
云南赛维汉普科技有限公司		26660 000.0 0		-1985 89.00						26461 411.0 0	
广东以大供应链管理有限公司		90000 00.00		15803 6.85						9,158 ,036. 85	
小计	26481 453.2 8	35660 000.0 0		29880 0.77						62,44 0,254 .05	
合计	26481 453.2 8	35660 000.0 0		29880 0.77						62440 254.0 5	

其他说明：

#### 4、营业收入和营业成本

##### (1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	884355285.86	684709869.81	708779865.55	546612912.11
其他业务				
合计	884355285.86	684709869.81	708779865.55	546612912.11

##### (2). 合同产生的收入的情况

适用 不适用

##### (3). 履约义务的说明

适用 不适用

##### (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

其他说明：

\_\_\_\_\_

## 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		
权益法核算的长期股权投资收益	298800.77	-668546.72
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
处置持有至到期投资取得的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	298800.77	-668546.72

其他说明：

\_\_\_\_\_

## 6、其他

适用 不适用

\_\_\_\_\_

## 7、 应收账款

## 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 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-693,309.07	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,718,246.24	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	45,833.08	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-651,640.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		

所得税影响额	821,817.18	
少数股东权益影响额	503,657.35	
合计	2,093,655.50	

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

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.31	0.56	0.56
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	7.17	0.55	0.55

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

(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

适用 不适用

## 4、其他

适用 不适用

## 第十二节 备查文件目录

备查文件目录	第三届董事会第二十二次会议决议 独立董事关于公司第三届董事会第二十二次会议有关事项的意见 内控审计报告 《审计报告》
备查文件目录	
备查文件目录	

董事长：温伟

董事会批准报送日期：2020年4月29日



**修订信息**

适用 不适用