



广州万孚生物技术股份有限公司

2019 年年度报告

2020-026

2020 年 03 月

第一节重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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。

公司负责人王继华、主管会计工作负责人余芳霞及会计机构负责人(会计主管人员)彭彩媚声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、分销商管理风险：

公司在产品销售环节主要采用分销模式。POCT 行业的终端客户主要包括各级医院和门急诊检验、医师办公室、疾控中心、执法机关、个人消费者等，较为分散。采用分销模式，公司可利用分销商在当地的资源优势，迅速打开界面，占领新的空白市场，提升市场占有率。在公司的分销体系下，分销商主要负责与终端客户的商务谈判、合同签订、关系维护等；而公司则主要负责产品的学术推广、技术支持、持续服务等。随着公司销售规模和销售区域的不断扩大，分销商的数量也在持续上升。由于分销商除了在业务上对公司存在一定依赖外，人、财、物皆独立于公司，经营计划也根据其业务目标和风险偏好自主确定。若部分分销商的经营活动有悖于公司的品牌经营宗旨，或分销商的实力跟不上公司发展，则可能导致公司产品销售出现区域性下滑，对公司的市场推广产生不利影响。

2、新产品研发、注册及认证风险：

经过近三十年的发展，公司已构建了较为完善的技术平台和产品线，是国内 POCT 企业中技术平台布局最多、产品线最为丰富的企业。公司现有免疫胶体金技术平台、免疫荧光技术平台、电化学技术平台、干式生化技术平台、化学发光技术平台、分子诊断技术平台、病理诊断技术平台，以及仪器技术平台和生物原材料平台，并依托上述九大技术平台形成了心脑血管疾病、炎症、肿瘤、传染病、毒检（药物滥用）、优生优育等检验领域的丰富产品线，产品销往全球 140 多个国家和地区。由于公司的研发、注册和认证涉及到多个技术平台、多个产品领域和多个国家，因此总体上对研发能力和产品注册能力要求更高。同时，2019 年中国、欧盟及美国的注册政策趋严，注册难度加大。公司虽已构建起较为突出的产品注册证存量优势，但如果不能保持持续的研发能力，在未来发展过程中将面临新产品的研发、注册和认证风险，削弱公司的市场竞争优势。

3、质量控制风险：

公司严格遵守国家药监局（医疗器械监督管理条例）、欧盟 CE 认证（ISO 13485:2016）、美国 FDA 认证（21CFR QSR:820）等主要市场区域的医疗器械及体外诊断试剂法规标准，构筑了国际化的质量管理体系。公司自 2004 年开始大力开拓国际市场，并以欧洲、美国等发达国家或地区的质量控制标准来指导公司产品制造，质量管理体系多次获得 FDA、CE、国家药监局的考核和认证。但鉴于公司近年来业务快速扩张，公司在安全生产、操作流程、质量控制等方面环节众多，若公司不能随着业务扩张相应提高风险控制的能力，仍将使得公司面临一定的质量控制风险。

4、政策变化风险：

2016 年 12 月，国务院医改办等八个部门联合印发《关于在公立医疗机构药品采购中推行“两票制”的实施意见（试行）》。公司产品为体外诊断试剂，受“两票制”规范的产品范围较小。2018 年，国内个别省份和地区已实施医疗器械的“两票制”。“两票制”在部分地区实施，对分销商的要求提高，分销商将向专业化、平台化、市场化方向发展。如公司不能持续推动分销商和营销网络的优化调整，在部分推行“两票制”的地区会受到一定影响。此外，报告期内，2018 年中国、欧盟及美国的注册政策趋严，注册难度加大，如公司不能保持持续的研发和注册能力，将会面临竞争优势下降的风险。

5、汇率变动风险：

2019 年，公司境外收入占营业收入的比例为 20.72%，境外销售的金额占比较大。受国际国内经济形势的影响，人民币对美元、欧元等主要货币的汇率会出现一定幅度的波动，产生的汇兑损益会对公司的业绩造成一定程度的影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司未来实施 2019 年度利润分配方案时股权登记日的总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.5 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	8
第二节 公司简介和主要财务指标.....	12
第三节 公司业务概要.....	22
第四节 经营情况讨论与分析.....	43
第五节 重要事项.....	80
第六节 股份变动及股东情况.....	87
第七节 优先股相关情况.....	87
第八节 可转换公司债券相关情况.....	87
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	88
第十节 公司治理.....	89
第十一节 公司债券相关情况.....	96
第十二节 财务报告.....	103
第十三节 备查文件目录.....	104

释义

释义项	指	释义内容
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
CFDA、药监局	指	原"国家食品药品监督管理局", 现为"国家药品监督管理局"
社保基金	指	全国社会保障基金理事会
国家知识产权局	指	中华人民共和国国家知识产权局
公司、本公司、万孚生物	指	广州万孚生物技术股份有限公司
正孚检测	指	广州正孚检测技术有限公司
美国万孚	指	万孚美国有限公司 (WONDFO USA CO.,LTD), 本公司的美国子公司
四川万孚	指	四川万孚医疗器械有限公司
新疆万孚	指	新疆万孚信息技术有限公司
香港万孚	指	万孚生物(香港)有限公司
万孚健康	指	广州万孚健康科技有限公司
厦门信德	指	厦门信德科创生物科技有限公司
北京万孚	指	北京万孚智能科技有限公司
广州科技	指	广州科技金融创新投资控股有限公司
百诺泰	指	广州百诺泰投资中心(有限合伙)
生物中心	指	广州生物工程中心
华工大集团	指	广州华工大集团有限公司
控股股东、实际控制人	指	李文美、王继华夫妇二人
《公司章程》	指	广州万孚生物技术股份有限公司公司章程
股东大会	指	广州万孚生物技术股份有限公司股东大会
董事会	指	广州万孚生物技术股份有限公司董事会
监事会	指	广州万孚生物技术股份有限公司监事会
保荐人、保荐机构、联席主承销商	指	原名称"广州证券股份有限公司"现更名为"中信证券华南股份有限公司"
立信	指	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
中伦、律师	指	北京市中伦律师事务所

POCT	指	英文"Point Of Care Testing"的首字母大写缩写，中文译为现场即时检测
FDA 注册	指	美国 FDA 注册，FDA 为美国食品药品监督管理局（Food and Drug Administration）的英文简称，隶属于美国卫生与公共服务部，负责全国药品、食品、生物制品、化妆品、兽药、医疗器械以及诊断用品等的管理
CE 认证	指	欧盟 CE 认证，CE 标志（CE Mark）属强制性标志，是欧洲联盟（European Union-简称欧盟 EU）所推行的一种产品标志
MDALL 认证	指	Medical Devices Active Licence Listing，加拿大 MDALL 认证是进入加拿大市场的强制性注册，且认证需要以企业通过加拿大的 ISO 13485 质量体系标准为前提
《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》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《规范运作指引》	指	《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
上年同期	指	2018 年 1 月 1 日至 2018 年 12 月 31 日
巨潮资讯网	指	http://www.cninfo.com.cn

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	万孚生物	股票代码	300482
公司的中文名称	广州万孚生物技术股份有限公司		
公司的中文简称	万孚生物		
公司的外文名称（如有）	GUANGZHOU WONDFO BIOTECH CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	WONDFO BIOTECH		
公司的法定代表人	王继华		
注册地址	广东省广州市萝岗区科学城荔枝山路 8 号		
注册地址的邮政编码	510641		
办公地址	广东省广州市萝岗区科学城荔枝山路 8 号		
办公地址的邮政编码	510641		
公司国际互联网网址	www.wondfo.com.cn		
电子信箱	stock@wondfo.com.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	胡洪	华俊
联系地址	广东省广州市萝岗区科学城荔枝山路 8 号	广东省广州市萝岗区科学城荔枝山路 8 号
电话	020-32215701	020-32215701
传真	020-32215701	020-32215701
电子信箱	stock@wondfo.com.cn	stock@wondfo.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	广东省广州市萝岗区科学城荔枝山路 8 号 D 座二楼董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	广州市林和西 9 号耀中广场 B 座 11 楼
签字会计师姓名	王建民 黄志业

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券华南股份有限公司	广州市天河区珠江西路 5 号 广州国际金融中心主塔 19 层、20 层	张国勋、杨成云	2018 年 5 月 11 日至 2020 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入（元）	2,072,320,901.12	1,650,059,430.26	25.59%	1,145,484,483.07
归属于上市公司股东的净利润（元）	387,461,316.97	307,744,491.34	25.90%	210,695,013.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	371,099,287.52	268,369,082.58	38.28%	179,391,842.35
经营活动产生的现金流量净额（元）	309,860,070.96	247,609,248.55	25.14%	168,850,527.36
基本每股收益（元/股）	1.14	0.92	23.91%	0.67
稀释每股收益（元/股）	1.14	0.92	23.91%	0.66
加权平均净资产收益率	18.68%	19.29%	-0.61%	22.57%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额（元）	2,944,004,224.76	2,691,461,368.16	9.38%	1,694,769,266.64
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,223,327,929.63	1,934,456,985.68	14.93%	1,028,990,659.01

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	452,497,000.61	515,302,279.69	456,274,202.76	648,247,418.06
归属于上市公司股东的净利润	72,573,610.68	133,935,664.11	83,661,000.50	97,291,041.68
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	68,588,260.22	124,414,739.30	87,809,038.20	90,287,249.80
经营活动产生的现金流量净额	23,305,635.48	70,497,822.26	41,460,761.56	174,595,851.66

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2019 年金额	2018 年金额	2017 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-28,567,233.62	-936,038.59	-58,701.70	
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）	28,275,353.56	31,666,595.40	37,515,658.00	
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	27,269,455.13	19,517,427.32	2,770,356.20	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-898,524.20	-1,104,542.09	225,376.09	
减：所得税影响额	7,491,753.26	7,870,330.36	6,731,853.32	

少数股东权益影响额（税后）	2,225,268.16	1,897,702.92	2,417,664.39	
合计	16,362,029.45	39,375,408.76	31,303,170.88	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

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

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

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

(一)主要业务

公司属于医疗器械业下的体外诊断行业。公司专业从事快速诊断试剂及配套仪器的研发、制造、营销及服务，是国内POCT的龙头企业之一。

经过近三十年的发展，公司已构建了较为完善的技术平台和产品线，是国内POCT企业中技术平台布局最多、产品线最为丰富的企业。公司现有免疫胶体金技术平台、免疫荧光技术平台、电化学技术平台、干式生化技术平台、化学发光技术平台、分子诊断技术平台、病理诊断技术平台，以及仪器技术平台和生物原材料平台，并依托上述九大技术平台形成了心脑血管疾病、炎症、肿瘤、传染病、毒检（药物滥用）、优生优育等检验领域的丰富产品线，产品销往全球140多个国家和地区，广泛运用于临床检验、危急重症、基层医疗、疫情监控、灾难救援、现场执法及家庭个人健康管理等领域。

(二)经营模式

公司专注于POCT产品的研发、制造、营销及服务，“立足中国，面向全球”进行战略布局和业务发展。公司通过内生性业务的扩张拉动业绩持续快速的增长，同时透过外延式的并购引进技术和渠道布局，以实现可持续发展的业务组合和领先优势。公司丰富的产品线、完善的业务组合，通过供应链、营销体系等层面的纵向整合和横向共享实现战略协同效应，有效抵御单一细分业务、单一市场的波动带来的经营风险，能最大程度的捕捉市场机会。

1、销售模式

公司的销售模式主要包括分销和直销两种模式。在中国区域，公司根据业务特点采用分销和直销共存、分销为主的销售模式；在海外区域，公司主要采用分销的模式进行销售。

(1) 销售模式类别

①分销模式

分销模式是指公司先将产品销售给分销商，再由分销商销售给终端客户。POCT行业的终端客户主要包括各级医院和门急诊检验、医师办公室、疾控中心、执法机关、个人消费者等，较为分散。采用分销模式，公司可利用分销商在当地的资源优势，迅速打开界面，占领新的空白市场，提升市场占有率。在公司的分销体系下，分销商主要负责与终端客户的商务谈判、合同签订、日常关系维护等；而公司则主要负责产品的学术推广、技术支持、持续服务等。

分销模式的具体流程包括：甄选分销商；签订分销协议；分销商根据终端客户需求发出订单；公司组织生产和交付；产品验收及安装；开具发票、收款；售后服务。

②直销模式

直销模式主要是指公司直接将产品销售给终端客户。按照公司的业务结构，有以下情况涉及到直销模式：1) 自我检测类产品通过在天猫、京东等电商平台的直营店销售产品给个人消费者；2) 传染病检测产品在国内通过各省级疾控中心和血站的招投标进行销售，在海外的非洲、亚洲等地区通过世卫组织、盖茨基金会等NGO组织的大宗采购进行销售；3) 现场执法类产品通过公安、司法机关等渠道进行销售。

(2) 营销体系

在组织架构设置方面，公司设全球营销副总裁统筹营销工作，下辖国内、国际、美国三个营销体系。在系统管理方面，公司深入贯彻“深度营销”的经营理念，通过CRM客户管理系统对客户进行科学管理。

国内营销体系：为激发组织活力，更加有效地推动新品的快速推广，公司划小经营单元，在国内按照产品技术平台设置了金标事业部、荧光事业部、电化学事业部、生化事业部、化学发光事业部五个营销事业部。各个事业部分别设置营销大区，并在每个大区建立了垂直的区域化管理体制，负责对区域内各级分销商和终端客户进行管理和服务。

国际营销体系：公司将国际营销体系划分为亚洲、欧洲、拉美、非洲、中东、俄语及电商共计七大板块，实行大区经理负责制。大区经理负责所管辖区域的公司所有产品的业务，从团队的组建，区域内各国的分销商的筛选和确定，到市场推广活动等均需要参与。

美国子公司营销体系：美国子公司负责北美市场的营销管理。美国子公司内部分为业务开拓团队和客服团队。业务开拓团队以实地市场调研、采访潜在客户、参加区域展会的方式进行市场拓展，客服团队负责订单的管理和发货、客户信息反馈等支持性服务。

公司同时设置市场策划部和营销管理办公室。前者负责公司的市场调研、市场策划、品牌建设、产品全生命周期管理等，后者负责平台建设、销售管理、组织管理、数据分析等。

(3) 区域客户构成

国内客户构成：公司在国内的终端医疗机构用户主要为公立医院、民营医院、社区医院、乡镇医院、村诊所、疾控中心、执法机关等。公司的部分产品通过电商渠道、OTC渠道直接销售给个人消费者。

国际及美国子公司客户构成：公司在海外的终端医疗机构客户主要为公立医院、私立医院、非盈利医院、医生诊所、疼痛门诊等各类医疗机构，世卫组织和NGO组织，以及通过电商、OTC等零售渠道获取产品的个人消费者。

(4) 区域产品构成

国内产品构成：国内市场实现了产品的全平台、全品类覆盖，定性产品和定量产品齐头并进，从平台

上涵盖了免疫胶体金技术平台、免疫荧光技术平台、电化学技术平台、干式生化技术平台、化学发光技术平台、分子诊断技术平台、病理诊断技术平台，从领域上覆盖了心脑血管疾病、炎症、肿瘤、传染病、毒检（药物滥用）、优生优育等。

国际产品构成：国际市场上目前贡献销售收入的主体是免疫荧光技术平台和免疫胶体金技术平台，已开始导入凝血、血气、干式生化等产品，布局领域包括心脑血管疾病、炎症、优生优育、传染病等。近年来国际市场的定量产品占比上升势头明显。

美国子公司产品构成：美国市场的产品主要是基于胶体金平台的毒检（药物滥用）检测产品、优生优育、传染病等，以定性产品为主。

2、质量体系与制造模式

（1）质量体系建设

公司严格遵守国家药监局《医疗器械监督管理条例》、欧盟CE认证（ISO 13485:2016）、美国FDA认证（21CFR QSR:820），构筑了国际化的质量管理体系。

公司自2004年开始大力开拓国际市场，并以欧洲、美国等发达国家或地区的质量控制标准来指导公司产品制造。2006年，公司首次取得德国TUV:SUD认证机构颁发的《EN ISO 13485质量体系证书》。2007年，公司通过国家食品药品监督管理总局认证中心《体外诊断试剂制造实施细则质量体系考核》，成为国内首批通过该质量体系考核的企业之一。2009年，公司通过美国FDA现场考核。2017年，公司取得中鉴认证机构颁发的《ISO9001:2015质量体系证书》，证明公司质量体系符合ISO 9001:2015标准。2018年，公司再次取得德国TUV:SUD颁发的《ISO13485:2016质量体系证书》，证明公司质量体系符合ISO13485:2016标准。

2019年，公司首次取得MDSAP证书，证明公司质量体系同时符合ISO13485:2016标准以及美国FDA、加拿大HC、澳大利亚TGA、巴西ANVISA四国监管要求。报告期内，公司接受了外部审核16次，日常检查1次，实施全范围内部审核1次，阶段性自查4次，均满足质量体系运行的要求，确保了产品全生命周期的安全有效管理。

（2）生产模式

以销定产、适量备货是公司的主要生产模式。2019年，公司启动产销协同机制建设，以需求为导向加强研产供销协同，增强交付满足市场需求的能力，提升企业运营效率。

标准化：以SKU为供应链管理单位，对不同客户、不同品类的非标准化模具、包材逐步实现标准化，减少原材料、中间品、成品SKU规格，实现对标准化水平和制造成本的改善。

自动化：重点对主要产线的前工序、后工序系统性引入自动化生产设备、可视化管理工具，提升标准化水平、产能和质量，减少人工操作偏差和错误率，缩短客户交期。

精益化：进一步深化5S,导入六西格玛管理，提升生产管理水平和产线员工专业能力。通过开展年度改

善项目计划，形成精益文化的氛围和持续改善，逐步由传统的工厂管理向精益生产管理转变。

3、采购模式

公司的原材料采购采用按制造计划定时、定量的采购模式。

采购战略：承接于公司战略目标，一直致力于与上游供应商建立战略合作伙伴，建立极简的交易模式。

同时，根据各个物料类特征制定了相应的采购策略，为各项日常采购活动提供指导方针。

供应商管理：公司对原材料供应商质量体系有严格的前期导入审核及后期辅导机制，建立了完善的供应商全生命管理流程及分级分类管理规范，并对关键物料供应商例行年度复审，以确保所有原料采购满足公司质量要求。另外，通过年度供应商大会及日常QBR例会机制促进双方长期稳定合作，将上游供应商生态链建设作为公司的核心竞争力之一。

交付模式：公司原材料采购主要分为三大类，生物原料、包材及仪器，生物原料主要采用库存计划，包材主要采用JIT送货模式，仪器主要采用PO送货模式。

采购流程：从端到端业务流建立了供应商认证、物料认证、采购订单管理、送货计划、对账及付款等完善的采购流程体系。

（三）主要业绩驱动因素

1、行业及政策面向好

（1）国内市场

分级诊疗、胸痛中心建设以及医疗机构临床科室对POCT产品的需求，在行业及政策的层面驱动公司的业绩持续增长。

①分级诊疗、医疗资源下沉促进POCT行业快速增长

2015年，国务院办公厅印发《关于推进分级诊疗制度建设的指导意见》，提出建立基层首诊、双向转诊、急慢分治、上下联动的分级诊疗模式。此后，全国各地都陆续出台了分级诊疗的相应制度和措施，极大的推动了分级诊疗制度的落地，促使门诊量发生从三级医院向二级以下医院分流的结构变化。2018年，国家卫健委印发《关于开展“优质服务基层行”互动的通知》，要求在基层开展血气、血凝、糖化血红蛋白、心肌损伤标志物、艾滋、梅毒等项目的检验。分级诊疗的实施和基层医疗卫生服务能力建设为国内的POCT行业带来巨大的扩容机会。

②胸痛中心建设拉动公司心脑血管疾病产品的销售

POCT快速、便捷、可移动等特点特别适合运用于对救治时间窗口要求严格的危急重症的管理。2017年11月，国家卫计委办公厅印发《胸痛中心建设与管理指导原则（试行）的通知》，要求二级综合医院或相关专科医院必须建设胸痛中心，同时，要求急诊科能够开展24小时床旁检查、肌钙蛋白和D-二聚体等快速检测。胸痛中心的建设将进一步拉动国内心脑血管疾病产品的销售。

③临床科室对于POCT产品的需求强劲

POCT产品的快捷、便利等特性极大的满足了临床科室对于快速确诊、实时监控病情、用药指导的需求。因此近年来POCT在临床科室的覆盖快速上升。

(2) 国外市场

①欧盟、美国注册政策趋严，行业壁垒上升，向头部和具有先发优势的企业集约

海外注册法规方面，欧盟IVDD升级为IVDR，美国FDA审批改革510k，准入难度加大，这极大地提高了国际市场的产品注册门槛，行业也由小、散、乱向规范化和集约化提升发展。目前公司的FDA、CE、加拿大MDALL注册证累计达到241个，存量部分的海外国家注册证已经为公司构建起较为突出的竞争优势。

公司的质量管理体系管理能力、产品注册水平在POCT行业内领先，拥有快速产业化能力，也为公司海外业务的稳定发展提供了有力保证。

②世卫组织颁布2018年体外诊断基本清单，再次强调快检必须达到高质、安全、经济的标准，对质量体系建设完善、规模效应突出、交付能力稳定可靠的头部企业来说是利好

2018年5月16日，世卫组织颁布《World health Organization Model List of Essential In Vitro Diagnostics-First edition(2018)》，该文件是全球首份用于指导诊断常见疾病和若干优先处理疾病的基本诊断清单，主要针对包括血液和尿液等人体标本测试在内的体外测试。这份诊断清单为所有国家提供了一种实用工具，也向所有国家和相关产品供应商发出明确信号，表明清单中的测试必须达到高质、安全、经济的标准。这份清单的发布，对质量体系建设完善、规模效应突出、交付能力稳定可靠的头部企业来说是利好消息。

2、不断推陈出新的产品管线

高强度的研发投入、高素质的研发团队、有效的激励机制，共同推动公司的产品管线源源不断的推陈出新。新品的推出为公司的产品目录注入了新鲜血液，也为公司的长期可持续增长打下了坚实的基础。

从短期来看，公司2018年向市场推出了免疫荧光平台的癌胚抗原、甲胎蛋白等约10个新的检测项目；2019年向市场推出了小型化学发光仪器和包括心标、炎症、肾损伤在内的10个检测项目，生化平台的干式生化仪器及肝功、肾功、心肌酶谱等16个检测项目，电化学平台的血气、凝血。新品的推出将成为短期业务发展和增量的一个重要来源，也是中长期业绩增长放量的一个潜在的驱动因素。

从中期来看，公司在分子诊断平台的两家合资公司已经正式成立，技术引进、产品导入等工作正在有序的开展中，在中长期将会对公司的主营业务收入带来增长。

3、持续深化的市场开拓

在国内市场，公司继续保持对胸痛中心等急危重症医学中心的推广及激励；建立全国统一的出厂及终端销售限价报备机制，制定各品规注册证市场定价策略；增强对基层医疗单位的学术推广力度，促进临床医生对检验项目的认知和应用；加速进口竞品替代节奏，以品牌及服务优势占据终端；关注医联体、专科

联盟等医疗集团的会议及动态，促进以点带面的推广；加强终端优质渠道的接触及推广，进一步打开公司的界面。

在国际市场，公司凭借产品的广域覆盖性（临床和OTC的兼容），销售覆盖了140多个国家和地区。近期公司将聚焦重点国家，继续深耕细作。在常规渠道方面公司继续完善和深化渠道的建设，完成新客户、新市场的开发，实现客户数量的增加；推进新品的导入；努力提升终端产出。在机会性销售方面，公司努力争取非洲和亚洲地区的WHO艾滋检测产品的大宗采购订单，以及某些国家的毒检招标、传染病招标。在新模式方面，公司持续探索海外分公司、联合经营部、本地化制造等新业态。

在美国市场，公司通过业务创新的机制，拓宽业务边界，落实营销组织功能延伸，整合行业资源，在实验室业务等新的渠道寻找突破口；在服务方面，公司通过持续优化分级管理、优化业务授权管理，构建更好的销售服务机制，更加贴近客户，市场响应的速度更快；团队激励方面，注重激励的增量，突出对创新及关键事项的激励，资源投入对准产出较多的业务单元。

4、人力资源不断强化

公司持续优化组织机构，完善人才引进、培育、激励和留用机制。

公司坚持以市场为导向的组织机构设置原则，结合公司战略目标和业务方向，建立对外快速反应、对内高效运转的组织机构。

公司建立了内部培养和外部引进相结合的人才配置模式，完善了员工职业发展规划体制，形成了管理、研发、营销等不同的职业发展通道。为了从公司内部选拔和培养优秀人才，公司针对关键的管理岗位和技术岗位推出了“接班人计划”。为了支持未来发展目标，公司还建立了中高层人才及核心人才的选拔机制，在全球范围内引进高素质的核心技术人才，并以重大科研项目为载体，充分发挥其关键作用。

在符合公司价值观的基础上，公司强化“绩效导向”的激励和约束机制，将绩效管理 with 人员培养、薪酬激励和人员淘汰相结合，实现留优汰劣，打造高素质、战斗力强的员工队伍，提升公司整体运营效率和经营业绩。

最后，公司持续推进创建勇于变革、持续创新的公司文化，激发员工的热情，改变阻碍变革及创新的思维模式和行为模式，确保变革顺利推进，提升公司的竞争力。

5、资本运作为公司业务发展助力

公司正处于快速发展时期，产能扩充、持续的产品研发、市场的开拓和渠道的深化需要大量资金。公司在以股东利益最大化为原则的前提条件下，根据项目建设和业务发展的需要，通过不同的融资渠道分阶段、低成本地筹措资金，并充分发挥债务杠杆和资本市场的融资功能，在保持稳健的资产负债结构的同时不断开拓融资渠道，适时采用配股、增发新股、发行公司债券或可转换债券、银行贷款等多种方式融入资金，以满足公司产能扩充、产品研发、渠道优化及补充流动资金的需要，推动公司持续、快速、健康发展。

6、公司“生态圈”的战略布局

公司坚持“统一战线”的思想，构建“万孚生态圈”。通过外延并购打通产业链的上下游，完善产品、技术及渠道的布局；同时通过内部创业和孵化激活组织，扩展产品和业务的界面，为公司增强活力。截止到本报告公告日，公司已经初步形成了“下游强化市场与渠道，上游布局产品与技术”的“万孚生态圈”；公司通过对英国Atlas Genetics、美国iCubate、比利时Biocartis的参股投资,以合资公司为载体的战略合作，推进技术引进和产品导入,实现对分子诊断领域的布局。通过“万孚生态圈”各个主体的有机互动以及战略协同，公司的业务界面得到迅速的扩张，经营效率持续提升，促进公司的业绩快速、稳定的增长。

（四）行业情况说明

1、行业发展现状及进展

（1）全球体外诊断市场

根据美国IQVIA (前IMS Health & Quintiles)于2018年7月在AACC展会期间披露数据，2017年全球体外诊断市场为593亿美元，较2016年同比增长5%。分市场来看，北美市场占比最高，为196亿美元，约占全球IVD市场的三分之一；亚太市场增速最快，同比增长12.8%，总体市场为141亿美元。其中，实验室及Point of Care (POC)诊断业务2017年总量为433亿美元，同比增长5%，主要由免疫化学、微生物、POC及质谱业务推动；分子诊断2017年总量为53亿美元，同比增长10.4%，为所有细分领域最快，多重检测、MTB及肿瘤检测销售较好。

本次IQVIA报告未披露对未来5年IVD总体市场及细分市场预测。据其他国际调研机构预测，全球IVD未来5年复合年增长率为6.7%。

（2）中国体外诊断市场及POCT市场

根据《中国体外诊断行业年度报告（2018版）》，2017年中国体外诊断市场规模超过700亿人民币(折合超过100亿美元)，同比增长15%左右。国内POCT目前整体市场规模约占到体外诊断总体市场的10%以上，增速超过25%。

2、行业政策及机会

（1）国内市场

2019年4月，国家卫健委办公厅印发《关于印发乡镇卫生院服务能力评价指南（2019年版）和社区卫生服务中心服务能力评价指南（2019年版）的通知》(国卫办基层函〔2019〕287号)。该评价指南是对国家卫生健康委、国家中医药管理局于2018年印发的《关于开展“优质服务基层行”活动的通知》(国卫基层函〔2018〕195号)的进一步细化和说明，更加细致具体和可操作，有利于基层医疗卫生机构对照整改和提升。

2019年5月，国家卫健委办公厅、中医药局办公室印发《关于印发心力衰竭分级诊疗技术方案

通知》，对心力衰竭分级诊疗的重点任务、服务流程图和服务技术方案等做了明确，对辅助检查界定了基本项目和选择项目。该通知“鼓励有条件的二级以上医院开展心衰中心建设，形成心衰疾病诊治网络体系，为心衰患者提供诊断、治疗、康复、护理等连续性诊疗服务”。

2019年5月，国家卫健委、中医药管理局印发了《关于推进紧密型县域医疗卫生共同体建设的通知》(国卫基层函〔2019〕121号)。该通知对开展紧密型县域医共体工作提出了工作要求，力争通过该项工作，进一步完善县域医疗卫生服务体系，加快提升基层医疗卫生服务能力，推动构建分级诊疗、合理诊治和有序就医新秩序。省级卫生健康行政部门于2019年6月30日前将试点县名单报送国家卫生健康委基层司。到2020年底，在500个县初步建成目标明确、权责清晰、分工协作的新型县域医疗卫生服务体系，逐步形成服务、责任、利益、管理的共同体。

2019年6月，国家医保局、财政部、国家卫生健康委、国家中医药局等四部门联合发布《关于印发按疾病诊断相关分组付费国家试点市名单的通知》(医保发〔2019〕34号)。该通知确定了全国30个城市作为DRGs付费国家试点城市,探索建立DRGs付费体系为突破口，实行按病种付费为主的多元复合支付方式，2020年模拟运行，2021年启动实际付费。

2019年7月，国家药监局综合司、国家卫生健康委办公厅印发《关于印发医疗器械唯一标识系统试点工作方案的通知》(药监综械注〔2019〕56号)。该政策的工作目标是建立医疗器械唯一标识系统框架，实现医疗器械唯一标识的创建、赋予以及数据上传下载和共享功能，形成试点品种的医疗器械唯一标识数据库，建立唯一标识数据平台；开展唯一标识在医疗器械生产、经营、流通和使用等各环节的试点应用，形成示范应用标准和规范；探索利用唯一标识实现医疗器械不良事件报告、产品召回及追踪追溯等实施应用；探索医疗器械唯一标识在卫生、医保等领域的衔接应用，实现注册审批、临床应用、医保结算等信息平台的数据共享。

纵观过去一年的行业政策引导，基层医疗机构服务能力建设、心衰中心的建设规划将为POCT行业带来业务扩容的机会，而县域医共体试点、疾病诊断相关分组付费、医疗器械唯一标识系统试点将推动行业生态做出调整，对POCT行业来说机会和挑战并存。

(2) 国外市场

2019年2月，欧盟颁布了《Factsheet for Manufacturers of in vitro Diagnostic Medical Devices》。该文件是针对体外诊断医疗器械设备厂商的、含有新法规重要信息的说明资料，对CE证书产品在2022年至2024年按照新法规的要求，逐步过渡到IVDR，做了一系列的说明和安排。

2019年5月，世卫组织颁布《Second WHO Model List of Essential In Vitro Diagnostics (2019)》。该清单在2018年5月发布的第一版清单的基础上对检测项目数量做了扩充，从第一版的62个项目扩充到122个项目，涵盖了用于特定疾病的诊断和监测项目、用于常规患者护理以及检测和诊断各种疾病的

常规项目、用于血源筛查的测试项目三个类别。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	同比增加 452.00%，主要是投资联营企业和产业基金
无形资产	同比增加 41.66%，主要是专有技术的增加及购买软件。
在建工程	同比增加 199.84%，主要是募投项目研发生产基地的投入
其他流动资产	同比减少 90.86%，主要是理财产品转入交易性金融资产核算

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

（一）全品类产品及平台布局

公司现有免疫胶体金技术平台、免疫荧光技术平台、电化学技术平台、干式生化技术平台、化学发光技术平台、分子诊断技术平台、病理诊断技术平台，以及仪器技术平台和生物原材料平台，并依托上述九大技术平台形成了心脑血管疾病、炎症、传染病、毒检（药物滥用）、优生优育等检验领域的丰富产品线，是同行业中技术平台最多、产品线最为丰富的公司。截止到本报告期末，公司累计获得CFDA、FDA、CE、加拿大MDALL等产品注册证432个，位居行业前列。

丰富的产品及技术平台线一方面能帮助公司取得更多的市场份额来分散经营风险，另一方面能更有效、更迅速的切入新的细分业务，为公司抓取持续的增长机会。

（二）技术及研发优势

近年来，公司不断加大研发投入力度，以高强度的研发投入保证产品管线的推陈出新，从而提升业务的张力。公司目前在广州、深圳、美国圣地亚哥设立了研发基地，有研发人员532人，均为拥有生物化学、临床医学、微电子技术等领域的专业人士。研发投入强度和研发团队实力均位居行业领先地位。

公司是国家发改委批准建设的“自检型快速诊断国家地方联合工程实验室”，该实验室的建设标志着公司在POCT领域的技术水平已处于国内领先的位置。公司多项产品通过了美国FDA现场考核认可，也是国

内极少数POCT产品大规模出口到准入门槛极高的欧美发达国家的企业。

（三）“2B+2C”的双业务组合模式

POCT产品具有快速、便捷、准确及可移动等特点，适用于各级医院和门急诊检验、医师办公室、疾控中心、执法机关等终端客户，以及个人消费者家庭自检。公司现有产品线已涵盖2B业务和2C业务领域。2B业务主要包括心脑血管疾病检测、炎症感染检测、肿瘤标志物检测等；2C业务主要包括优生优育检测、传染病检测等产品，通过OTC或电商渠道销售最终由个人用户使用。“2B+2C”的双业务模式拓展了产品的营销渠道，丰富了产品的应用场景，为业绩带来新的增长点。

（四）“国内+国际”的全球营销体系及海外市场先发优势

公司是POCT行业内少有的立足中国、面向全球的厂商，建立了统一有序、优势互补的，跨地域、多层次的营销渠道体系。

在国内，公司以“深度营销”为核心理念，以终端客户的需求为出发点，通过与分销商的深度战略合作，推动销售的实现。同时，通过并购渠道型公司，掌握终端。经过多年的不懈努力，公司已经在各级医院、医疗机构建立起良好的用户基础和用户关系，推动国内市场销售的快速增长。

公司自2004年开始开拓海外市场。美国、欧洲等发达国家和地区是世界POCT的成熟消费地区，其市场监管也最为严格，进入上述市场不仅需要较高的产品质量要求，还需要较长的市场准入资质申请周期。经过15年的不懈耕耘，公司在海外市场准入方面、海外渠道建设方面已经构建起较为突出的优势。在海外重点市场，公司也在逐步深化“深度营销”。总体上来说，公司在海外市场占据了较强的先发优势。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，在董事会的正确领导和全体员工的共同努力下，公司业绩快速增长。报告期内，公司实现营业总收入207,232.09万元，较上年同期增长25.59%；营业利润50,878.11万元，较上年同期增长23.49%；利润总额50,311.36万元，较上年同期增长22.97%；归属于上市公司股东的净利润38,746.13万元，较上年同期增长25.90%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润37,109.93万元，较上年同期增长38.28%。

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

报告期内，公司继续推进全球化的营销渠道布局，依托于高强度的研发投入，引导诊断技术平台和检验项目的推陈出新，不断丰富产品线和优化产品结构，以高质量的产品带动海内外市场实现高速增长。

（一）销售及市场回顾

1、慢病管理检测

报告期内，公司实现慢病管理检测收入60,593.44万元，较去年同期大幅增长44.43%。

免疫荧光技术平台是公司慢性疾病检测业务线的成熟技术平台，仍然是该业务线的主要收入来源。公司是国内首个突破免疫荧光技术的体外诊断厂商，已建立起完整的追溯体系，涵盖的检测项目包括心血管标志物、炎症标志物、颅脑损伤标志物、糖尿病肾病标志物、肿瘤标志物、甲状腺激素标志物等，应用于各级医院及医疗机构的检验科、急诊科、ICU、心内科、呼吸内科、胸痛中心、卒中中心等应用场景，有较为突出的竞争优势。在报告期内，公司遵循国家卫健委进一步改善医疗服务行动的政策引导方向，紧跟危急重症患者救治体系建设、院前院内信息共享网络搭建、基层疾病诊断能力提升的行业风向，以多样化产品组合为抓手，重点布局危急重症和常见病、慢病相关联疾病对应检测能力，在综合实验室、临床科室和基层医疗机构等不同应用场景匹配产品和服务，加速进口替代和终端覆盖率的提升。

2019年，公司在慢病检测业务线逐步导入新的产品技术平台，包括化学发光技术平台、电化学技术平台、干式生化技术平台等，目前以上新平台尚处于业务起步阶段。公司的POCT全自动化学发光免疫分析仪基于磁微粒化学发光检测原理，和大型化学发光仪器相比检测更加快速、更为灵活，更适合于POCT化的急诊、临床科室、临检实验室、基层医疗等应用场景，目前已经有心血管标志物、血栓标志物、甲状腺功能标志物、性激素标志物、糖代谢标志物、骨代谢标志物、肿瘤标志物等检测项目系列，经过2019年下半年的市场试销和持续优化，产品性能获得市场的初步认可。电化学技术平台的主要产品为干式血气生化分析仪及测试卡、干式即时凝血分析仪及测试卡，通过对基础血气、电解质、代谢物、凝血功能的检测，实现

重症监护、呼吸支持、对症治疗等。在报告期内，血气和凝血产品实现了在数个国内顶级三甲医院的装机，进入的科室主要涵盖呼吸内科、心胸外科、麻醉科、介入室、肾内科、血液科等。干式生化技术平台目前拥有国内最全的干生化项目群，该平台采用合成膜显色技术与独特的酶稳定技术，产品领域覆盖心脏标志物、肾功、肝功、胰腺炎等，并陆续推出阴道微生态、肠道微生态等多个检测项目。

2、炎症因子及传染病检测

报告期内，公司实现炎症因子及传染病业务收入57,853.85万元，较去年同期大幅增长43.57%。

炎症因子检测在医院的各个科室都有广泛的应用。炎症因子检测可以对感染类型进行鉴别，对治疗过程进行监控，指导抗生素的使用，对心血管疾病、恶性肿瘤等疾病的风险进行持续的评估等，具有多维度的临床意义。公司的炎症因子检测产品线主要依托于免疫荧光技术平台，包括C-反应蛋白（CRP）定量检测试剂、降钙素原（PCT）检测试剂、血清淀粉样蛋白（SAA）检测试剂、白介素6(IL-6)检测试剂，项目覆盖度为国内最全。炎症因子快速检测适用于医院检验科、急诊、ICU、心内科、感染科、儿科等科室。

传染病检测产品主要基于免疫胶体金平台，包括流感、艾滋、梅毒、病毒性肝炎、疟疾、幽门螺旋杆菌等定性检测产品。传染病检测是公司的传统优势产品线，覆盖疾控中心、各级医院终端、世卫组织、NGO组织等，能通过对血液、唾液、尿液等体液样本的快速检验提供检测结果，对感染源进行甄别，对常见传染病进行初筛和排查。公司在传染病领域优势产品包括流感、艾滋等。2019年，国内的流感发病率上升比往年稍早，发病率较往年稍高，流感流行强度略高于去年。医疗市场对于流感的知晓率和就诊率在持续提升，流感监测常态化，流感检测产品的市场需求在不断上升。公司对流感检测产品持续进行技术更新，在学术推广、销售渠道扩张方面上也在进一步发力，在报告期内实现了流感销售收入的快速增长和放量。

3、毒品（药物滥用）检测

报告期内，公司实现毒品（药物滥用）检测收入22,992.85万元，较去年同期增长1.29%，逆转了2019半年报中同期下滑的趋势，实现稳健增长。

毒品（药物滥用）检测主要依托于免疫胶体金技术平台，能通过对尿液、唾液、血液等体液的检验提供现场即时定性检测结果，对吸毒及药物滥用人群进行快速筛查。公司的毒品（药物滥用）检测覆盖项目涵盖了常见毒品及新型毒品的快速筛查，包括海洛因、吗啡、可卡因、冰毒、氯胺酮、芬太尼、大麻等。美国是公司毒检产品的主要销售地，毒检产品广泛应用于美国的用工体检、疼痛门诊、司法鉴定等领域。国内的毒检业务主要是面向公检法等特殊渠道，针对公安临检、交通管理吸毒筛查、海关边防出入境吸毒筛查、征兵体检、司法鉴定、公共安全等场景。公司的毒检产品是中国禁毒基金会推荐使用产品、G20峰会安检采购入围产品。

2019年上半年，公司的美国毒检业务经历了一定的业务波动，导致毒品检验业务线有同期下滑。业务

波动发生后，公司积极对美国毒检业务进行战略调整，在组织化建设方面，调整核心管理团队，加强销售人员分层级的团队建设，对客服人员按区域进行配置，制定更有针对性的销售激励措施；在销售策略方面，加强对客户的分级管理，在维护现有大客户群体的基础上，更加重视对于中小客户群体的业务开拓和定制化解决方案的提供；在产品结构上，从毒检尿杯业务拓展到唾液毒检、毛发毒检等领域，并且加强数字化采集终端和配套的在线信息化系统建设，从毒检产品提供商向毒检整体方案提供商转型。2019年下半年，随着以上措施的快速推进，公司美国毒检业务迅速恢复，同期的业务下滑的缺口不断缩小。截止到报告期末，公司的美国毒检业务已基本恢复正常，并且在产品升级、组织优化、策略调整等方面取得了较为明显的提升，为公司在中长期继续保持在美国毒检市场的优势地位打下了良好的基础。

在报告期内，公司在俄罗斯、印尼、拉美等地区，也在积极拓展毒检业务。国内市场，公司在公安系统推出的毛发中毒品筛查解决方案，也实现了迅速的上量。

4、优生优育检测

报告期内，公司实现优生优育检测收入14,964.14万元，与去年同期相比增长15.98%。

优生优育检测业务线主要基于免疫胶体金技术平台，用于妊娠检测和人口优生优育的早期检测，通过对人绒毛膜促性腺激素（HCG）、促黄体激素（LH）和促卵泡激素（FSH）等指标的检测，判断妊娠状态、排卵确定、鉴别异常妊娠和先兆流产、孕激素治疗监测、评估卵巢功能和垂体功能等。公司在优生优育检测业务线有“秀儿”、“金秀儿”、“Preview”等子品牌，产品主要通过OTC渠道、电商渠道、临床等渠道销往欧洲、中国大陆以及其他海外地区。

报告期内，公司在中国大陆地区的优生优育检测业务快速增长，为优生优育检测业务线快速增长的核心驱动因素。公司在报告期内加强在天猫、京东等电商平台的线上运营，先后入驻网易考拉、小红书、唯品会等优质网络销售平台，目前线上已成功进驻百家分销合作店铺；2019年，金秀儿品牌继续在天猫平台双11排卵试纸类目领跑，万孚品牌也持续保持在天猫平台的医疗器械疾病诊断试剂的品牌第一梯队。公司积极的开展与线下连锁药店及临床客户的合作，与多家连锁药店及三甲医院建立起长期战略合作关系。

在海外，优生优育产品线主要在欧洲销售，欧洲市场较为成熟，增长较为平稳。公司近年来着重布局在欧洲孕检市场的产品结构更新换代，以新品带动销售的增长。在美国、拉美、亚洲等地，公司也在积极拓展优生优育业务。

（二）战略突破

2019年，公司在若干战略领域取得了突破性的进展。

化学发光：截止报告期末，公司化学发光技术平台累计获得44个试剂项目的注册证。化学发光平台已初步形成覆盖心血管标志物、炎症标志物、肾功能标志物、肿瘤标志物、性激素等多领域的检测项目清单，在研产品和在注册产品也进入了批量导入阶段。通过2019年下半年的市场试销和持续的优化，公司的化学

发光业务已经实现了国内数百个终端的仪器装机，产品性能获得市场的初步认可。全自动化学发光免疫分析仪FC-302的工业设计更获得了2019年度中国设计“红星奖”。

分子诊断：在一体化分子诊断布局方面，公司与美国iCubate、比利时Biocartis的战略合作稳步推进。两家合资公司广州万孚倍特生物技术有限公司（以下简称“万孚倍特”）和广州万孚卡蒂斯生物技术有限公司（以下简称“万孚卡蒂斯”）相继进入运营状态，业务进展迅速。2019年，万孚倍特完成了全自动核酸分析系统的注册检验，血流感染试剂盒已完成了注册检验且在多中心启动了临床实验。呼吸道多重病原体检测试剂盒已完成开发。封闭式卡盒的自动化生产线建设完成，该产线的建成对于提供质量稳定、成本可控的试剂盒具有重要作用。万孚卡蒂斯在报告期内实现了产品本地化生产的阶段性进展；积极参与中国病理年会(CSP)、中国临床肿瘤学会年会(CSCO)等专业展会，进行市场预热和Idylla(“弈景”)品牌的推广；持续推进与国内多家顶级肿瘤专科医院的科研合作，共同开展了数百例临床肿瘤样本的评估，检测结果得到知名病理专家们的一致认可；与国际大型制药公司达成战略合作，其中包括与阿斯利康中国针对肺癌EGFR检测的慈善基金项目，与百时美施贵宝开展MSI（微卫星不稳定性）在结直肠癌免疫治疗方面的在中国大陆的注册项目等。

智能互联与数字化：2019年是公司的“数字化元年”。为配合公司业务部门“分兵合围”的战略战术，实现“分得清、合得牢”的战略目标，公司在报告期内建立了ERP-SRM核心运营平台，打通了与WMS/SRM/CRM/CBS/OA等系统的集成，初步实现“流程贯通、业财融合、数据上移、系统支撑”的闭环，业务效率得到优化。在数字化基础上，通过智能化产品、智能套件的导入，推动各技术平台的业务数据化和数据可视化，实现“数据上移，叠加体验，循环扩展”。

病理业务：2019年，公司积极推动病理业务的战略布局，完成了病理研产销队伍搭建、产品引进和开发、生产和质量体系搭建、市场测试和试销等工作。公司的全自动病理染色机，可同时运行IHC\FISH和多种特殊染色工作，它的上市将极大的改善国内病理检测业务较为落后的局面。病理业务的落地，结合前期对循环肿瘤细胞业务、分子诊断肿瘤伴随诊断业务的布局，公司已初步实现了对病理科主流细分的组织病理、细胞病理和分子病理全覆盖，公司已具备为病理科提供一体化解决方案的能力。病理业务的战略布局为公司开拓了传统意义IVD之外的、新的大诊断业务战线，将成为公司又一个利润增长引擎。

（三）产品研发及创新

公司坚持现有产品线品类拓展与新技术平台开发升级“双轨并行”的研发策略，多年稳步提高在研发能力建设和新品开发方面的资金投入。2019年度，公司的研发支出为人民币18,996.78万元，占营业收入比例为9.17%

1、重大奖项

报告期内，公司的“免疫荧光定量快速检测技术在重大疾病检测中的应用”项目荣获广东省科技进步二

等奖；公司的“登革热现场适宜防控技术及策略研究”项目荣获广东省科技进步二等奖；公司的“聚合物微流控芯片制造关键技术与装备”项目荣获中国机械工业科学技术奖二等奖。

2、专利

在专利方面，报告期内公司取得授权专利/软件著作权共32件，其中发明3件，实用新型23件，外观专利6件。截至2019年12月31日，公司共有授权有效专利221件，其中发明专利50件，实用新型专利115件，外观设计56件。

3、产品注册证

2019年，公司全年获得产品注册证合计44个，其中新增国内产品注册证30个，欧盟CE产品注册证14个。截止到2019年底，公司累计获得产品注册证合计432个，其中国内产品注册证191个，美国FDA产品注册证70个，欧盟CE产品注册证168个，加拿大MDALL产品注册证3个。

4、新品开发

2019年公司累计完成40余项的产品开发。

成熟平台的产品延伸：包括免疫荧光平台17项、免疫胶体金平台3项；

新平台产品线扩展：包括化学发光平台17项，干式生化单项卡及联卡产品组合，电化学平台11项。

5、产品研发标准化

产品标准验证及系统测试是产品开发质量的保证，公司近年成立参考系统部，通过对新产品系统测试，对产品质量进行评估与分析，提升产品质量。同时建设参考实验室，建立量值溯源标准，从标准化维度保证产品溯源性及可靠性。2019年，参考实验室完成2项（光谱、色谱）实验室建设，完成11项参考方法建立，成功申请了IFCC-RELA验证。

（四）资质认证及国际组织合作

2019年，公司通过了MDSAP国际质量体系认证、ISO14001环境管理体系认证、ISO45001职业健康安全管理体系的资质认证。

在国际组织合作上，公司参加了哥本哈根联合国UNICEF、UNFPA和WHO的供应商大会，继续深化与盖茨基金会和UNICEF的项目合作，在非洲多国启动HIV产品的国家评估及注册工作。

（五）效率提升及产能扩建

2019年，精益制造、降本增效依旧是公司提升效益的主方向。公司持续优化现有制造车间的空间和布局，打造标准化车间，进一步扩充自动化产线。通过自动化和标准化的改进来提升产能、降低成本，最终提高制造效率。

同时，为满足公司高速发展的需要，公司积极推进广州二期工业园的工程建设。新园区的建成将大大提升公司的制造及交付能力。

（六）组织能力建设

2019年，公司坚持“分兵合围”和“分兵突围”的战略战术，本部业务持续划小作战单元，贴近用户，基于终端场景，多事业部协同作战；同步尝试探索新业务领域及商业模式，比如宠物检测、分子、病理、基层医疗等。集团全面推进信息化建设，以主流程集成贯通各经营主体。成立质量中心、供应链中心及运营管理中心，将部门转化为统筹运营的平台，更好地赋能研产事业部，提升交付能力。

人才配置策略上，坚持“老人办新事”、“新人办老事”，坚持“内外结合”，外部人才引进和内部干部晋升相结合；坚持干部BP和业务干部搭班子，组织层面首次配置干部BP，并建立干部BP工作规范，以业务发展为导向，在组织和人才上匹配和辅助业务干部。

报告期间，为了提升人才专业化能力，开展关键岗位学习地图建设，输出完成课程体系及任职资格标准，打开专业晋升发展通道；开展“能师高徒”导师训练营，为带教导师的培养及新力军培养打下坚实的基础。

为快速培养干部及助力新晋干部的角色转身，定期开展人才盘点，并召开人才经营分析会，掌握重要事业部人才账本，为人才配置及发展明确方向；通过“新经理人训练营”，协助新晋升管理干部快速适应新角色。为了持续打造人才供应链，特别重视新生力量培养，开展2017届新力军‘返校训’，2019届新力军集训。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

（1）营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2019 年		2018 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,072,320,901.12	100%	1,650,059,430.26	100%	25.59%
分行业					
体外诊断产品	1,608,939,417.59	77.64%	1,201,070,112.79	72.79%	33.96%
贸易类	456,674,197.42	22.04%	440,659,880.53	26.71%	3.63%
服务类	6,707,286.11	0.32%	8,329,436.94	0.50%	-19.47%

分产品					
传染病检测	578,538,543.18	27.92%	402,956,348.93	24.42%	43.57%
慢性疾病检测	605,934,360.99	29.24%	419,533,643.75	25.43%	44.43%
妊娠及优生优育检测	149,641,407.81	7.22%	129,025,686.14	7.82%	15.98%
毒品(药物滥用)检测	229,928,452.55	11.09%	226,992,503.41	13.76%	1.29%
其他类	44,896,653.06	2.17%	22,561,930.56	1.37%	98.99%
贸易类	456,674,197.42	22.04%	440,659,880.53	26.71%	3.63%
服务类	6,707,286.11	0.32%	8,329,436.94	0.50%	-19.47%
分地区					
华北地区	158,517,877.04	7.65%	119,199,365.88	7.22%	32.99%
华东地区	201,447,358.06	9.72%	135,921,129.87	8.24%	48.21%
东北地区	103,811,546.09	5.01%	75,892,028.56	4.60%	36.79%
华中地区	289,153,518.34	13.95%	188,245,539.45	11.41%	53.60%
华南地区	307,852,577.91	14.85%	288,914,248.98	17.51%	6.55%
西南地区	369,604,358.30	17.83%	283,532,247.60	17.18%	30.36%
西北地区	212,530,306.47	10.26%	175,743,348.95	10.65%	20.93%
欧洲地区	60,993,480.47	2.94%	58,487,851.80	3.54%	4.28%
亚洲地区	84,251,393.52	4.07%	60,726,858.01	3.68%	38.74%
非洲地区	22,717,847.33	1.10%	26,892,263.80	1.63%	-15.52%
美洲地区	261,440,637.59	12.62%	236,504,547.36	14.33%	10.54%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
体外诊断产品	1,608,939,417.59	455,404,317.82	71.70%	33.96%	23.38%	2.43%
贸易类	456,674,197.42	264,640,517.58	42.05%	3.63%	-3.28%	4.14%
分产品						
慢性疾病检测	605,934,360.99	96,019,003.80	84.15%	44.43%	57.44%	-1.31%
传染病检测	578,538,543.18	170,175,319.15	70.59%	43.57%	30.35%	2.98%

毒品(药物滥用)检测	229,928,452.55	98,014,384.20	57.37%	1.29%	-0.65%	0.84%
贸易类	456,674,197.42	264,640,517.58	42.05%	3.63%	-3.28%	4.14%
分地区						
华中地区	289,153,518.34	79,112,390.63	72.64%	53.60%	27.95%	5.49%
华南地区	307,852,577.91	74,873,778.62	75.68%	6.55%	-8.22%	3.92%
西南地区	369,604,358.30	150,015,830.78	59.41%	30.36%	0.51%	12.05%
西北地区	212,530,306.47	94,767,134.86	55.41%	20.93%	-0.47%	9.59%
美洲地区	261,440,637.59	122,511,002.25	53.14%	10.54%	11.88%	-0.56%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2019 年	2018 年	同比增减
诊断产品	销售量	人份	339,876,381	303,009,083	12.17%
	生产量	人份	344,109,293	302,472,744	13.77%
	库存量	人份	23,572,717	19,339,805	21.89%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2019 年		2018 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
诊断产品	直接材料	557,152,966.29	77.28%	502,544,538.81	78.06%	10.87%
诊断产品	直接人工	73,703,301.26	10.22%	59,919,471.68	9.31%	23.00%
诊断产品	制造费用	90,155,603.00	12.50%	81,299,666.55	12.63%	10.89%

说明

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√ 是 □ 否

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并的情况

被购买方名称	股权取得时点	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据
宁波百士康生物科技有限公司	2019年8月5日	97%	现金	2019年8月5日	控制权转移

(2) 本期发生的处置子公司的情况

子公司名称	期初公司股权比例	股权处置比例 (%)	股权处置方式	丧失控制权时点	丧失控制权时点的确定依据	丧失控制权之日剩余股权的比例
四川瑞坤恒远科技有限公司	54%	100%	现金	2019/10/28	工商变更登记	0%
四川欣瑞康医疗器械有限公司	51%	100%	现金	2019/6/20	工商变更登记	0%
广西全迈捷医疗科技有限公司	51%	100%	现金	2019/8/21	工商变更登记	0%

(3) 其他原因的合并范围变动

- 1、报告期内，公司新设广州为安生物技术有限公司。自成立之日起，将其纳入合并报表范围。
- 2、2018年12月24日，经山东万孚博德生物技术有限公司（以下简称“山东万孚”）股东会决议同意，山东万孚注册资本由500万元增加至520.41万元，增加的注册资本由股东王爽以货币形式认缴。2019年1月2日，山东万孚完成工商变更登记。变更后的股权比例为王爽51%、本公司49%。山东万孚自2019年1月2日起，不再纳入本公司的财务报表合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	184,806,251.92
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	8.92%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	51,179,868.23	2.47%

2	第二名	46,685,094.12	2.25%
3	第三名	30,633,770.68	1.48%
4	第四名	29,671,510.14	1.43%
5	第五名	26,636,008.75	1.29%
合计	--	184,806,251.92	8.92%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	145,854,983.86
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.48%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	51,206,597.02	7.54%
2	第二名	46,457,345.52	6.84%
3	第三名	16,830,000.00	2.48%
4	第四名	16,050,501.32	2.36%
5	第五名	15,310,540.00	2.26%
合计	--	145,854,983.86	21.48%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2019 年	2018 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	497,513,530.69	358,341,440.18	38.84%	强化销售渠道的建设和推广
管理费用	157,694,103.26	143,410,879.43	9.96%	管理成本和职工薪酬增加
财务费用	-4,667,884.35	-5,983,398.45	-21.99%	利息收入减少
研发费用	160,444,298.39	137,231,092.23	16.92%	研发投入增加

4、研发投入

适用 不适用

报告期内，公司不断加大研发投入力度，投入开发支出18,996.78万元，其中资本化支出2,993.65万元，费用化支出16,003.13万元，合计占营业收入的9.17%。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2019 年	2018 年	2017 年
研发人员数量（人）	532	457	398
研发人员数量占比	21.49%	20.29%	19.94%
研发投入金额（元）	189,967,795.60	151,056,094.63	105,897,509.40
研发投入占营业收入比例	9.17%	9.15%	9.24%
研发支出资本化的金额（元）	29,936,457.80	16,635,027.61	14,310,361.45
资本化研发支出占研发投入的比例	15.76%	11.01%	13.51%
资本化研发支出占当期净利润的比重	7.01%	4.80%	6.79%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

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

医疗器械产品相关情况

适用 不适用

在专利方面，报告期内公司取得授权专利/软件著作权共32件，其中发明3件，实用新型23件，外观专利6件。截至2019年12月31日，公司共获得授权有效专利221件（其中发明专利50件，实用新型专利115件，外观设计56件）。在注册证方面，报告期内公获得产品注册证合计44个，其中新增国内产品注册证30个，欧盟CE产品注册证14个。截止到2019年12月31日，公司累计获得产品注册证合计432个，其中国内产品注册证191个，美国FDA产品注册证70个，欧盟CE产品注册证168个，加拿大MDALL产品注册证3个。

5、现金流

单位：元

项目	2019 年	2018 年	同比增减
经营活动现金流入小计	2,173,723,006.87	1,699,519,648.48	27.90%
经营活动现金流出小计	1,863,862,935.91	1,451,910,399.93	28.37%
经营活动产生的现金流量净额	309,860,070.96	247,609,248.55	25.14%
投资活动现金流入小计	4,075,092,980.01	2,376,938,832.59	71.44%
投资活动现金流出小计	4,406,935,234.63	2,587,434,969.55	70.32%

投资活动产生的现金流量净额	-331,842,254.62	-210,496,136.96	57.65%
筹资活动现金流入小计	155,551,122.22	848,948,989.69	-81.68%
筹资活动现金流出小计	271,937,214.66	217,153,127.27	25.23%
筹资活动产生的现金流量净额	-116,386,092.44	631,795,862.42	-118.42%
现金及现金等价物净增加额	-136,625,237.34	672,385,529.31	-120.32%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

本期筹资活动产生的现金流量净额同比减少118.42%，主要是2018年获得募集资金净额7.04亿。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

三、非主营业务情况

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

公司 2019 年起首次执行新金融工具准则、新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用 不适用

单位：元

	2019 年末		2019 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	881,045,675.31	29.93%	1,090,456,671.36	40.53%	-10.60%	募集资金投入到万孚新基地及信息化项目建设
应收账款	418,636,902.41	14.22%	358,267,744.33	13.32%	0.90%	应收账款随销售收入增长
存货	223,593,440.48	7.59%	165,712,094.74	6.16%	1.43%	存货随销售收入增长
长期股权投资	158,887,878.19	5.40%	28,783,813.49	1.07%	4.33%	对外投资增加，包括产业基金和成立合资公司
固定资产	425,943,104.52	14.47%	370,025,986.61	13.75%	0.72%	增加购买生产设备及仪器设备的投放
在建工程	79,921,434.44	2.71%	26,655,064.29	0.99%	1.72%	万孚新基地建设按进度投入
短期借款	3,980,450.00	0.14%	30,782,028.34	1.14%	-1.00%	偿还短期借款

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	76,965,749.20	160,675.57	0.00	0.00	4,065,993,383.12	4,043,535,313.64	0.00	99,495,377.76
3.其他债权投资					2,734,987.25			2,734,987.25
4.其他权益工具投资	157,911,901.85		0.00	0.00	6,276,924.61	4,170.00	3,060,000.00	161,124,656.46
金融资产小计	234,877,651.05	160,675.57	0.00	0.00	4,075,005,294.98	4,043,539,483.64	3,060,000.00	263,355,021.47
上述合计	234,877,651.05	160,675.57	0.00	0.00	4,075,005,294.98	4,043,539,483.64	3,060,000.00	263,355,021.47
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

对于不以短期的价格波动获利为投资目标，而是以长期持有为投资目标的权益投资，本集团将其初始指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,152,539.85	保证金
固定资产	2,287,650.00	抵押

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
308,912,938.48	258,954,050.00	19.29%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
四川万孚医疗器械有限公司	销售	收购	6,350,000.00	56.50%	自有资金	蒲建国	长期	体外诊断试剂			否		
WONDFO BIOTECH (HK) CO.,ltd	销售、投资	增资	70,382,968.31	100.00%	自有资金	无	长期	对外投资			否	2019年01月25日	公告2019-006
新疆万孚信息技术有限公司	销售	收购	11,245,800.00	56.50%	自有资金	李祖良	长期	体外诊断试剂			否		
北京莱尔生物医药科技有限公司	研发、生产、销售	收购	5,000,000.00	53.33%	自有资金	新余容信投资管理中心、上海肿远投资管理有限公司、共青城君禄投资中心	长期	体外诊断试剂			否		

广州万孚维康医学科技有限公司	销售、区域检测	其他	16,625,000.00	95.00%	自有资金	何小维	长期	体外诊断试剂			否	2017年08月04日	公告2017-073
广州万孚倍特生物技术有限公司	研发、销售	新设	34,765,640.00	65.00%	自有资金	iCubate,INC.	30年	体外诊断试剂			否	2018年07月20日	公告2018-073
宁波百士康生物科技有限公司	研发、销售	收购	27,354,000.00	97.00%	自有资金	干亮	长期	体外诊断试剂			否		
广州中孚懿德股权投资合伙企业（有限合伙）	产业投资	新设	90,000,000.00	45.00%	自有资金	广州市新兴产业发展基金管理有限公司，广州开发区新兴产业投资基金管理有限公司，广州科技金融创新投资控股有限公司，广州三美投资管理中心	长期	对外投资			否	2019年07月23日	公告2019-051
万孚卡迪斯有限公司	研发、生产、销售	新设	40,839,530.17	50.00%	自有资金	Biocartis Group NV	25年	体外诊断试剂			否	2018年09月03日	公告2018-089
合计	--	--	302,562,938.48	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
其他	76,965,749.20	160,675.57	0.00	1,853,993,383.12	1,831,535,313.64	5,767,129.73	99,495,377.76	自有资金
其他	0.00	0.00	0.00	2,212,000,000.00	2,212,000,000.00	21,341,649.83	0.00	募集资金
合计	76,965,749.20	160,675.57	0.00	4,065,993,383.12	4,043,535,313.64	27,108,779.56	99,495,377.76	--

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2018	非公开	70,408.75	10,499.69	15,855.53	12,702.27	12,702.27	18.04%	41,850.95	无	0
合计	--	70,408.75	10,499.69	15,855.53	12,702.27	12,702.27	18.04%	41,850.95	--	0
募集资金总体使用情况说明										
报告期使用募集资金 10,499.69 万元，其中“万孚生物新生产基地建设项目”使用募集资金 6,215.82 万元、“信息系统升级改造项目”使用募集资金 4,283.87 万元。										

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
万孚生物新生产基地建设项目	否	56,408.75	45,547.18	6,215.82	10,871.83	23.87%	2020年06月01日	0	0	否	否
信息系统升级改造项目	否	14,000	12,159.3	4,283.87	4,983.7	40.99%	2021年06月01日	0	0	否	否
补充流动资金	否		12,702.27	0						否	否
承诺投资项目小计	--	70,408.75	70,408.75	10,499.69	15,855.53	--	--	0	0	--	--
超募资金投向											
0	否										
归还银行贷款(如有)	--	0	0	0	0		--	--	--	--	--
补充流动资金(如有)	--	0	0	0	0		--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--	0	0	0	0	--	--	0	0	--	--
合计	--	70,408.75	70,408.75	10,499.69	15,855.53	--	--	0	0	--	--

未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用。
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 截至 2018 年 4 月 19 日止，本公司以募集资金置换预先投入募投项目的自筹资金 2,050.90 万元，以上募集资金的置换情况业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验并出具信会师报字[2018]第 ZC10405 号《专项鉴证报告》。
用闲置	适用

募集资金暂时补充流动资金情况	本公司于 2019 年 6 月 19 日召开的第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司使用不超过 20,000 万元的闲置募集资金暂时补充流动资金，使用期限自股东大会表决通过之日起不超过 12 个月，到期前将归还至募集资金专户。上述议案业经公司 2019 年 7 月 5 日 2019 年第二次临时股东大会决议通过。截至 2019 年 12 月 31 日，公司使用闲置募集资金暂时补充流动资金 1.40 亿元。2020 年 2 月 21 日，上述补充流动资金 1.40 亿元归还至募集资金专户。
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金存放于公司募集资金专户，继续用于承诺投资项目。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
万孚生物新生产基地建设项目	万孚生物新生产基地建设项目	45,547.18	6,215.82	10,871.83	23.87%	2020 年 06 月 01 日	0	否	否
信息系统升级改造项目	信息系统升级改造项目	12,159.3	4,283.87	4,983.7	40.99%	2021 年 06 月 01 日	0	否	否
合计	--	57,706.48	10,499.69	15,855.53	--	--	0	--	--

变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	2019年12月23日,公司第三届董事会第十九次会议,审议通过《关于变更部分募集资金用途用于永久补充流动资金的议案》,主要内容为:1、将原“万孚生物新生产基地建设项目”投资预算由70,308.16万元调整为45,547.18万元,其募集资金投入金额由56,408.75万元调减为45,547.18万元,调减募集资金10,861.57万元用于永久补充流动资金。2、将原“信息系统升级改造项目”投资预算由16,059.30万元调整为12,159.30万元,其募集资金投入金额由14,000.00万元调减为12,159.30万元,调减募集资金1,840.70万元用于永久补充流动资金。“信息化升级改造项目”建设周期由24个月延至36个月,其中研发信息化管理系统个别模块延长至48个月。上述议案业经公司2020年1月10日2020年第一次临时股东大会决议通过。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

2020年是公司的“合力年”。公司将以提升运营效率、推出新产品和服务、建立新的战略联盟为主要工作方向,以数字化平台的搭建和智能化作为战略转型的突破口,推动战略落地和业务的快速成长。

(一) 管理体系

公司以创建IVD行业一流的管理体系为目标,2020年要初步实现“业财人一体化”。在业务端,继续推进IPD(PLM)和CRM,将产品生命周期管理和客户关系管理在线化,统合业务流程和IT,建立S&OP协同机制。在财务管理和人力资源端,持续优化数据管理,推进相关部门的信息化管理能力,同时夯实网络安全、数字化技术平台和基础设施的管理。

(二) 产品策略

公司围绕急危病症、常见病、多发病设计产品，以提升客户体验为努力方向，做到检测速度快、结果精准、硬件和操作要求低、适用范围广。公司将依靠技术和数据的驱动，利用场景化思维推动产品开发和升级，提升和演化商业价值。分子诊断业务实现本地化生产和成本优化，推动多平台的整合和多产品线的导入，完成首批产品注册证的获证。病理业务推动仪器和试剂的整合，生产转化和运营交付，新产品的研发和上市等工作。在智能互联项目上，基于现有核心产品智能互联化AIOT，进一步拓展、丰富数字化和智能化产品，支撑2b2C的业务发展。在PQ业务上，在三年时间内逐批实现不同检测产品的PQ认证，实现PQ产品的全覆盖。

（三）国内市场

在国内市场，公司要实现营销模式升级，利用数字化不断迭代提升；落实联合作战机制和实施平台；在化学发光和病理领域，形成强势突破；搭建流水线所需的基础三大通用平台，重点在金标的标准化、自动化方面形成突破；参考实验室通过IFCC-RELA认证，递交CNAS认证申请。

（四）国外市场

在国外市场，积极推动欧美市场产品结构及市场结构、组织建设的升级；PQ项目从产品到市场，形成纵贯线，谋求更大的突破和绝对优势；继续海外重点国家本地化战略的推进和深化，包括生产基地、联合经营和本地化销售推广队伍等；建立日本子公司，开拓日本市场。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2019年05月14日	实地调研	机构	http://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2019-05-14%2F1206266433.docx
2019年06月17日	实地调研	机构	http://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2019-07-01%2F1206411572.docx
2019年09月12日	实地调研	机构	http://view.officeapps.live.com/op/view.aspx?src=http%3A%2F%2Fstatic.cninfo.com.cn%2Ffinalpage%2F2019-09-12%2F1206921177.docx

第五节重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	2.5
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	341,777,016
现金分红金额（元）（含税）	85,444,254.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	85,444,254.00
可分配利润（元）	387,461,316.97
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
其他	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
根据公司的实际经营发展情况，公司 2019 年度利润分配预案为：拟以公司未来实施 2019 年度利润分配方案时股权登记日的总股本，向全体股东每 10 股派发现金股利 2.5 元（含税），公司通过集中竞价交易方式回购的股份不参与利润分配。本次利润分配不送红股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。	

公司近 3 年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

1、2017年度利润分配方案及资本公积金转增股本方案情况

2018年4月27日，公司第二届董事会第二十九次会议审议通过了《2017年度利润分配的预案》，公司以股权登记日总股本190,485,585股为基数，向全体股东每10股转增8股并派发现金红利人民币5元（含税），合计派发现金股利为人民币95,242,292.50元（含税）。分红前本公司总股本为190,484,585股，分红后总股本增至342,872,253股。

2、2018年度利润分配方案及资本公积金转增股本方案情况

2019年4月25日，公司第三届董事会第十二次会议审议通过公司《2018年度利润分配预案》，公司拟以公司未来实施2018年度利润分配方案时股权登记日的总股本，剔除因公司通过集中竞价交易方式回购的、依法不参与利润分配的股份之后的股本总额为基数，向全体股东每10股派发现金股利2.20元（含税），合计派发现金股利为人民币 75,300,110.38元。（含税）

3、2019年度利润分配方案及资本公积金转增股本方案情况

2020年3月30日，公司第三届董事会第二十一次会议审议通过公司《2019年度利润分配预案》，公司拟以公司未来实施2019年度利润分配方案时股权登记日的总股本，向全体股东每10股派发现金股利2.5元（含税），公司通过集中竞价交易方式回购的股份不参与利润分配。本次利润分配不送红股，不进行资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额 (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	现金分红金额 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	以其他方式 (如回购股 份)现金分红 的金额	以其他方式现 金分红金额占 合并报表中归 属于上市公司 普通股股东的 净利润的比例	现金分红总额 (含其他方 式)	现金分红总额 (含其他方 式)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	85,444,254.00	387,461,316.97	22.05%			85,444,254.00	22.05%
2018年	75,300,110.38	307,744,491.34	24.47%			75,300,110.38	24.47%
2017年	95,242,292.50	210,695,013.23	45.20%			95,242,292.50	45.20%

公司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红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	王继华	股份限售承诺	自广州万孚生物技术股份有限公司本次非公开发行股票新增股份上市之日起36个月内，不转让本人所认购的本次非公开发行股份。	2018年05月09日	2021年5月11日	正常履行中

	南京丰同投资中心（有限合伙）	股份限售承诺	自广州万孚生物技术股份有限公司本次非公开发行股票新增股份上市之日起 12 个月内，不转让本单位所认购的本次非公开发行股份。	2018 年 05 月 09 日	2019 年 5 月 11 日	正常履行中
--	----------------	--------	---	------------------	-----------------	-------

	王继华, 田利辉, 陈锦棋, 栗建伟, 潘文中, 董铸剑, 李文美, 陈志杰, 何小维, 吴翠玲, 罗宏, 董松, 胡洪	其他承诺	关于公司本次非公开发行股票摊薄即期回报的承诺: 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; 承诺对本人的职务消费行为进行约束; 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; 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; 承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩; 承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承	2017 年 03 月 21 日	长期有效	正常履行中
--	--	------	--	------------------	------	-------

			<p>诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。</p>			
--	--	--	---	--	--	--

	李文美;王继华	股份减持承诺	<p>对于本次公开发行前持有的发行人股份，本人将严格遵守已做出的关于所持发行人的股份流通限制及自愿锁定的承诺，在锁定期内，不出售本次公开发行前持有的发行人股份（本次公开发行股票中公开发售的股份除外）。上述锁定期届满后两年内，在满足以下条件的前提下，可进行减持：（1）上述锁定期届满且没有延长锁定期的相关情形，如有锁定延长期，则顺延；</p> <p>（2）如发生本人需向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任。本人承诺：在上述锁定期届满后两年内，如减持</p>	2014年05月28日	2020年6月29日	正常履行中
--	---------	--------	---	-------------	------------	-------

			<p>则减持价格不低于本次发行价，每年转让的股份不超过其持有的发行人股份的 25%。本人保证减持时遵守中国证监会、证券交易所有关法律、法规的相关规定，并由发行人提前三个交易日公告。如未履行上述承诺出售股票，本人将该部分出售股票所取得的收益（如有），上缴发行人所有。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

	广州万孚生物技术股份有限公司;李文美;王继华	股份回购承诺	发行人及其控股股东承诺发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，发行人将按本次发行价格回购首次公开发行时的全部新股，且发行人控股股东将按本次发行价格回购已转让的原限售股份。	2014 年 05 月 28 日	长期有效	正常履行中
--	------------------------	--------	---	------------------	------	-------

	广州万孚生物技术股份有限公司;王继华, 田利辉, 陈锦棋, 栗建伟, 潘文中, 董铸剑, 李文美, 陈志杰, 何小维, 吴翠玲, 罗宏, 董松, 胡洪	IPO 稳定股价承诺	<p>主要内容如下：（一）启动股价稳定措施的具体条件 1、预警条件：当公司股票连续 5 个交易日的收盘价低于每股净资产的 120% 时，在 10 个工作日内召开投资者见面会，与投资者就上市公司经营状况、财务指标、发展战略进行深入沟通；2、启动条件：当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于每股净资产时，应当在 30 日内实施相关稳定股价的方案，并应提前公告具体实施方案。</p> <p>（二）稳定股价的具体措施 当上述启动股价稳定措施的条件成就时，公司将及时采取以下部分或全部措施稳定公司股价：</p>	2014 年 05 月 28 日	长期有效	正常履行中
--	---	------------	--	------------------	------	-------

			<p>1、由公司回购股票公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件。 公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司控股股东、实际控制人李文美、王继华承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。 公司为稳定股价之目的进行股份回购的，除应符合相关法律法规之要求</p>			
--	--	--	--	--	--	--

		<p>之外，还应符合下列各项：（1）公司用于回购股份的资金总额累计不超过公司首次公开发行新股所募集资金的总额；（2）公司单次用于回购股份的资金不得低于人民币 2,000 万元；公司董事会公告回购股份预案后，公司股票若连续 5 个交易日收盘价超过每股净资产时，公司董事会可以作出决议终止回购股份事宜。2、控股股东、实际控制人增持公司控股股东和实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》及《创业板信息披露业务备忘录第 5 号—股东及一致行动人增持股份业务管理》等法律法规</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>规定的前提下，对公司股票进行增持；控股股东和实际控制人承诺单次增持总金额不少于人民币 500 万元。</p> <p>3、董事、高级管理人员增持在公司任职并领取薪酬的公司董事（不包括独立董事）、高级管理人员应在符合《上市公司收购管理办法》及《上市公司董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理规则》等法律法规的条件和要求的前提下，对公司股票进行增持；有义务增持的公司董事、高级管理人员承诺，其用于增持公司股份的货币资金不少于该等董事、高级管理人员上年度自</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>公司领取薪酬总和的 30%。 4、其他法律、法规以及中国证券监督管理委员会、证券交易所规定允许的措施。公司在未来聘任新的董事、高级管理人员前，将要求其签署承诺书，保证其履行公司首次公开发行上市时董事、高级管理人员已作出的相应承诺。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

	广州万孚生物技术股份有限公司	其他承诺	<p>利润分配政策的承诺： 公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合等法律法规允许的方式分配股利。公司上半年的经营性现金流量净额不低于当期实现的净利润时，公司可以进行中期现金分红。在当年归属于母公司股东的净利润为正的前提下，公司每年度至少进行一次利润分配，董事会可以根据公司的盈利及资金需求状况提议公司进行中期现金或股利分配。公司在具备现金分红条件下，应当优先采用现金分红进行利润分配。公司当年度实现盈利，如无重大投资计划或重大现金支出（募集</p>	2014 年 04 月 21 日	长期有效	正常履行中
--	----------------	------	---	------------------	------	-------

			<p>资金项目支出除外)发生,在依法提取法定公积金、任意公积金后进行现金分红。公司单一年度以现金方式分配的利润不少于当年度实现的可分配利润的</p> <p>15%。如果公司当年以现金股利方式分配的利润已经超过当年实现的可分配利润的15%或在利润分配方案中拟通过现金股利方式分配的利润超过当年实现的可分配利润的15%,对于超过当年实现的可分配利润15%以上的部分,公司可以采取股票股利的方式进行分配。如公司同时采取现金及股票股利分配利润的,在满足公司正常生产经营的资金需</p>			
--	--	--	--	--	--	--

		<p>求情况下，公司实施差异化现金分红政策。公司将根据外部经营环境或者自身生产经营状况的变化，并结合股东（特别是公众投资者）、独立董事和监事的意见调整利润分配政策。有关利润分配政策调整的议案应详细论证和说明原因，并且经公司董事会审议，全体董事过半数以上表决通过后提交股东大会批准，并经出席股东大会的股东所持表决权的三分之二以上通过。</p>			
--	--	--	--	--	--

	<p>广州万孚生物技术股份有限公司;王继华, 田利辉, 陈锦棋, 栗建伟, 潘文中, 董铸剑, 李文美, 陈志杰, 何小维, 吴翠玲, 罗宏, 董松, 胡洪</p>	<p>其他承诺</p>	<p>依法承担赔偿责任或者补偿责任的承诺; 发行人及全体董事、监事、高级管理人员、发行人的控股股东、实际控制人以及保荐人、承销的证券公司承诺因发行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券发行和交易中遭受损失的, 将依法赔偿投资者损失。</p>	<p>2014 年 05 月 28 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行中</p>
--	--	-------------	---	-------------------------	-------------	--------------

	广州万孚生物技术股份有限公司	其他承诺	<p>关于填补被摊薄即期回报的措施及承诺：（一）加强募集资金的监管措施，保证募集资金合理合法使用</p> <p>为规范募集资金的管理和使用,确保本次发行募集资金专项用于募投项目,发行人已经根据《公司法》、《证券法》和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律、法规的规定和要求,结合公司实际情况,制定了《广州万孚生物技术股份有限公司募集资金使用管理制度》,明确规定发行人对募集资金采用专户存储制度,以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况进行监督,保证专款专用。发行人将于本</p>	2014 年 05 月 28 日	长期有效	正常履行中
--	----------------	------	--	------------------	------	-------

		<p>次发行募集资金到账后一个月内与保荐机构、存放募集资金的商业银行签订募集资金专户存储三方监管协议，并积极配合监管银行和保荐机构对募集资金使用的检查和监督，以保证募集资金合理规范使用，合理防范募集资金使用风险。</p> <p>（二）加快募投项目进度，争取早日实现项目预期收益</p> <p>本次募集资金投资项目紧紧围绕公司主营业务，主要用于体外快速检测产品扩产和技术升级项目、营销网络扩建项目、研发中心和国家工程实验室能力建设项目，本次募投项目效益良好,利润水平较高,有利</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>于提高长期回报,符合上市公司股东的长期利益。为了加快募投项目进度,本次募集资金到位后,发行人将会加快募投项目的实施并实现销售,尽早实现项目预期收益,增强未来几年股东的回报。(三) 加强技术创新,推进产品升级 随着现场即时检测产品的使用在全球范围内逐步普及,加大研发投入、丰富产品结构、提升企业自主创新能力成为保证公司稳定发展的关键因素。本次募投项目中,公司拟建成自检型快速诊断国家地方联合工程实验室,购置先进的研发设备,提升公司研发的硬</p>			
--	--	--	---	--	--	--

		<p>件实力，同时引进高端研发人才，优化研发人员结构。项目的实施不仅有利于提高公司自主创新研发能力、丰富产品线，还有利于提高公司的产学研一体化水平，为公司产品的创新和业绩的增长提供技术保障。（四）加强经营管理和内部控制，提升经营效率和盈利能力 发行人将加强企业内部控制，发挥企业管控效能。推进全面预算管理，优化预算管理流程，加强成本管理，强化预算执行监督，全面有效地控制公司经营和管控风险，提升经营效率和盈利能力。</p>			
--	--	---	--	--	--

	李文美;王继华	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>控股股东、实际控制人出具的避免同业竞争的承诺：为杜绝出现同业竞争等损害公司的利益及其中小股东的权益的情形，本人承诺如下：</p> <p>一、在本人作为公司的控股股东或者实际控制人期间，本人（包括本人控制的全资、控股企业或其他关联企业）不从事或参与任何可能与公司及其控股子公司从事的经营业务构成竞争的业务，以避免与公司构成同业竞争，如因本人未履行本承诺函所作的承诺而给公司造成损失的，本人将予以赔偿。本人今后如果不再是公司的控股股东或实际控制人，本人自该控</p>	2012 年 10 月 11 日	长期有效	正常履行中
--	---------	-----------------------	--	------------------	------	-------

			<p>股或实际控制关系解除之日起五年内，仍信守前款的承诺。二、本人从第三方获得的商业机会如果属于公司主营业务范围内的，则本人将及时告知公司，并尽可能地协助公司取得该商业机会。三、本人不以任何方式从事任何可能影响公司经营和发展的业务或活动，包括但不限于：利用现有的社会资源和客户资源阻碍或者限制公司的独立发展；捏造、散布不利于股份公司的消息，损害公司的商誉；利用对公司的控制地位施加不良影响，造成公司高级管理人员、研发人员、技术人员等核心</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>人员的异常变动；从公司招聘专业技术人员、销售人员、高级管理人员。四、本人将督促本人的配偶、成年子女及其配偶，子女配偶的父母，本人的兄弟姐妹及其配偶、本人配偶的兄弟姐妹及其配偶，以及本人投资的企业，同受本承诺函的约束。本承诺一经出具，即对本人产生法律约束力，若违反承诺，本人将立即停止相关行为，并承担相应的法律责任。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

	<p>广州华工大集团有限公司;广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>持股 5%以上股东出具的避免同业竞争的承诺： 本企业系广州万孚生物技术股份有限公司（以下称“公司”）的股东，就公司首次公开发行股票并上市所涉同业竞争事项，本企业特向公司承诺如下： 一、本企业保证不利用股东地位损害公司及其他股东利益。二、本企业目前没有投资于与发行人目前经营的业务构成直接竞争关系的业务；本企业今后不投资于与发行人经营的业务构成直接竞争关系的业务，但单纯的财务性投资除外（单纯的财务性投资系指仅以股权增值为目的、不参与被投资企业管理决</p>	<p>2012 年 10 月 11 日</p>	<p>长期有效</p>	<p>正常履行中</p>
--	---------------------------------------	------------------------------	---	-------------------------	-------------	--------------

			策的股权投资)。如本企业违反本承诺函中所作出的承诺，本企业将立即停止违反承诺之行为并赔偿发行人的全部损失。			
股权激励承诺	不适用					
其他对公司中小股东所作承诺	不适用					
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	报告期内，上述承诺主体均遵守以上承诺，未有违反上述承诺的情况。					

2、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，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

1. 重要会计政策变更

(1) 财政部分别于2019年4月30日和2019年9月19日 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)和《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格式进行了修订。本集团执行上述规定的对2018年度财务报表的影响如下：

对合并资产负债表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
将应收票据及应收账款项目分拆为应收账款项目和应收票据项目	应收账款	358,267,744.33
	应收票据	790,000.00
	应收票据及应收账款	-359,057,744.33
将应付票据及应付账款项目分拆为应付账款项目和应付票据项目	应付账款	149,848,233.64
	应付票据	0.00
	应付票据及应付账款	-149,848,233.64

对母公司资产负债表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
将应收票据及应收账款项目分拆为应收账款项目和应收票据项目	应收账款	240,097,379.98
	应收票据	100,000.00
	应收票据及应收账款	-240,197,379.98
将应付票据及应付账款项目分拆为应付账款项目和应付票据项目	应付账款	122,120,516.90
	应付票据	0.00
	应付票据及应付账款	-122,120,516.90

上述会计政策变更业经本公司第三届董事会第十六次、第二十一次会议审批通过。

(2) 执行《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》(2017年修订)

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，执行上述新金融工具准则对2018年度财务报表的主要影响如下：

对合并资产负债表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
非交易性的可供出售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”	可供出售金融资产	-159,039,781.75
	其他权益工具投资	157,911,901.85
	其他综合收益	-1,127,879.90
银行理财产品投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”	其他流动资产	-76,876,632.71
	未分配利润	89,116.49
	交易性金融资产	76,965,749.20

对母公司资产负债表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
非交易性的可供出售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”	可供出售金融资产	-4,504,170.00
	其他权益工具投资	4,504,170.00

上述会计政策变更业经本公司第三届董事会第十二次会议审批通过。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础，各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

合并

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	1,090,456,671.36	货币资金	摊余成本	1,090,456,671.36
应收票据	摊余成本	790,000.00	应收票据	摊余成本	790,000.00
应收账款	摊余成本	358,267,744.33	应收账款	摊余成本	358,267,744.33
其他应收款	摊余成本	49,532,499.28	其他应收款	摊余成本	49,532,499.28
其他流动资产-理财产品	摊余成本	76,876,632.71	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	76,876,632.71
可供出售金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	159,039,781.75	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	159,039,781.75

母公司

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	928,919,075.84	货币资金	摊余成本	928,919,075.84
应收票据	摊余成本	100,000.00	应收票据	摊余成本	100,000.00
应收账款	摊余成本	240,097,379.98	应收账款	摊余成本	240,097,379.98
其他应收款	摊余成本	32,891,639.54	其他应收款	摊余成本	32,891,639.54
可供出售金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	4,504,170.00	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	4,504,170.00

本集团及本公司根据新金融工具准则下的计量类别，将原金融资产账面价值调整为新金融工具准则的账面价值的调节表如下：

① 新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产

应收票据	合并账面价值	母公司账面价值
2018年12月31日	790,000.00	100,000.00
加：重新计量	0.00	0.00
2019年1月1日	790,000.00	100,000.00

应收账款	合并账面价值	母公司账面价值
2018年12月31日	358,267,744.33	240,097,379.98
加：重新计量	0.00	0.00
2019年1月1日	358,267,744.33	240,097,379.98

其他应收款	合并账面价值	母公司账面价值
2018年12月31日	49,532,499.28	32,891,639.54
加：重新计量	0.00	0.00
2019年1月1日	49,532,499.28	32,891,639.54

② 新金融工具准则下以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产

交易性金融资产	合并账面价值	母公司账面价值
2018年12月31日	0.00	0.00
加：其他流动资产转入	76,876,632.71	0.00
加：重新计量	89,116.49	0.00
2019年1月1日	76,965,749.20	0.00

③ 新金融工具准则下以公允价值计量且变动计入其他综合收益的金融资产

其他权益工具投资	合并账面价值	母公司账面价值
2018年12月31日	0.00	0.00
加：可供出售金融资产转入	159,039,781.75	4,504,170.00
加：重新计量	-1,127,879.90	0.00
2019年1月1日	157,911,901.85	4,504,170.00

2018年12月31日，本公司持有的以成本计量的非上市股权投资，账面余额为161,390,069.15元，计提减值准备2,350,287.40元，账面价值为159,039,781.75元。2019年1月1日，出于战略投资的考虑，本公司选择将该部分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，列示为其他权益工具投资，账面价值与公允价值无重大差异。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并的情况

被购买方名称	股权取得时点	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据
宁波百士康生物科技有限公司	2019年8月5日	97%	现金	2019年8月5日	控制权转移

(2) 本期发生的处置子公司的情况

子公司名称	期初公司股权比例	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	丧失控制权之日剩余股权的比例
四川瑞坤恒远科技有限公司	54%	100%	现金	2019/10/28	工商变更登记	0%
四川欣瑞康医疗器械有限公司	51%	100%	现金	2019/6/20	工商变更登记	0%
广西全迈捷医疗科技有限公司	51%	100%	现金	2019/8/21	工商变更登记	0%

(3) 其他原因的合并范围变动

- 1、报告期内，公司新设广州为安生物技术有限公司。自成立之日起，将其纳入合并报表范围。
- 2、2018年12月24日，经山东万孚博德生物技术有限公司（以下简称“山东万孚”）股东会决议同意，山东万孚注册资本由500万元增加至520.41万元，增加的注册资本由股东王爽以货币形式认缴。2019年1月2日，山东万孚完成工商变更登记。变更后的股权比例为王爽51%、本公司49%。山东万孚自2019年1月2日起，不再纳入本公司的财务报表合并范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10
境内会计师事务所注册会计师姓名	王建民 黄志业
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成预计 负债	诉讼(仲裁) 进展	诉讼(仲裁)审理 结果及影响	诉讼(仲裁)判决 执行情况	披露日期	披露索引

深圳市理邦精密仪器股份有限公司	0	否	《(2017)粤 73 民初 4400-4402、4425》民事判决书, 判决前述涉案专利的申请权归属原告深圳理邦精密仪器股份有限公司所有	本次公司收到的关于 (2017) 粤 73 民初 4400-4402、4425 号的判决为一审判决, 尚未生效, 公司后续将提起上诉。其次, 本次案件为专利申请权权属纠纷, 且涉案专利处于申请过程中, 是否能获得授权尚未可知, 现阶段对公司相关业务经营无直接影响。本次一审判决也不会对公司本期利润或期后利润造成实质性影响。	无	2019 年 09 月 09 日	公告 2019-064
深圳市理邦精密仪器股份有限公司	0	否	收到广州知识产权法院送达的《起诉状副本》、《应诉通知书》((2019)粤 73 知民初 1289-1292 号)等相关材料。	目前, 前述案件已进入诉讼程序, 但未开庭审理。本公司将积极参与诉讼, 并依法按照规定及时披露案件的进展情况。本次诉讼不会对公司的本期利润或期后利润产生重大影响。	无	2020 年 01 月 17 日	公告 2020-005

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

2018年12月20日公司召开第三届董事会第九次会议审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》。由于3名激励对象离职、2名激励对象个人绩效考核未完全达标，公司对相应限制性股票回购注销，回购注销股份数合计68,220股，回购价款合计人民币1,163,908.24元。

2019年6月19日公司召开第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整限制性股票回购价格及回购注销部分限制性股票的议案》，且公司已于2019年6月11日实施了2018年年度权益分派方案，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司前述利润分配方案实施后，公司对2017年限制性股票激励计划的授予权益数量和授予/行权价格作相应调整，首期授予限制性股票的回购价格由17.06元/股调整为16.84元/股；限制性股票激励计划预留部分回购价格由19.75元/股调整为19.53元/股。

根据2019年6月19日公司第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于调整限制性股票回购价格及回购注销部分限制性股票的议案》，由于5名激励对象离职，公司对相应限制性股票回购注销，回购注销股份数合计170,280股，回购价款合计人民币3,133,825.20元。

根据2019年8月2日公司第三届董事会第十五次会议审议通过了《关于确认2017年限制性股票激励计划预留部分第一个解锁期解锁条件成就的议案》，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司2017年限制性股票激励计划预留部分第一个解锁期解锁条件成就，本次符合解锁条件的激励对象共24人，可解除限售的限制性股票数量为75,600股，占目前公司总股本的0.022%；

根据2019年12月5日公司第三届董事会第十八次会议审议通过了《关于确认2017年限制性股票激励计划预留部分第二个解锁期解锁条件成就的议案》，根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司2017年限制性股票激励计划预留部分第二个解锁期解锁条件成就，本次符合解锁条件的激励对象115人，可申请解除限售的限制性股票数量为971,730股，占公司总股本的0.28%。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）

<p>广州三美投资管理中心(有限合伙)、广州市新兴产业发展基金管理有限公司、广州开发区新兴产业投资基金管理有限公司</p>	<p>公司实际控制人、董事长王继华女士系三美投资的有限合伙人；科金控股通过全资子公司广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司间接持有公司 17.07%的股份，系持有公司 5%以上股份的股东；科金控股与新兴基金为广州产业投资基金管理有限公司（下称“广州基金”）持股 100%的企业，即科金控股、新兴基金共同受广州基金控制。</p>	<p>广州中孚懿德股权投资合伙企业（有限合伙）</p>	<p>企业自有资金投资;股权投资</p>	<p>人民币 2 亿元</p>			
<p>被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）</p>	<p>无</p>						

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
经销商	2018年07 月20日	576	2019年03月 26日	553.22	连带责任保 证	一年	否	否
报告期内审批的对外担保额度合 计（A1）			576	报告期内对外担保实际发 生额合计（A2）				553.22
报告期末已审批的对外担保额度 合计（A3）			576	报告期末实际对外担保余 额合计（A4）				498.14
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
四川瑞坤恒远科技有 限公司	2018年12 月04日	1,100	2018年12月 04日	591.22	连带责任保 证	2018.12.4- 2019.11.30	是	是

四川万孚医疗器械有限公司	2018年12月04日	1,100	2019年04月03日	330	连带责任保证	2018.12.4-2019.12.2	是	是
万孚（吉林）生物技术有限公司	2018年12月04日	1,100	2018年12月04日	1,100	连带责任保证	2018.12.4-2019.12.2	是	是
广州万孚维康医学科技有限公司	2018年12月04日	1,100	2018年12月04日	660	连带责任保证	2018.12.4-2019.12.2	是	是
广州万孚健康科技有限公司	2018年12月04日	880		0	连带责任保证	2018.12.4-2019.12.2	是	是
北京大成生物工程有 限公司	2018年06月13日	300	2018年08月15日	300	连带责任保证	2018.8.15-2021.8.14	否	是
万孚（吉林）生物技术有限公司	2019年12月02日	550		0	连带责任保证	2019.12.2-2020.12.2	否	是
四川万孚医疗器械有限公司	2019年12月02日	330	2019年12月02日	330	连带责任保证	2019.12.2-2020.4.30	否	是
四川欣瑞康医疗器械有限公司（注1）		1,100	2018年05月18日	856.12	连带责任保证	2018.5.18-2019.3.29	是	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			6,680	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）				3,837.24
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			1,180	报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）				630
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金 额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）								
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			7,256	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）				4,390.46
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			1,756	报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）				1,128.14
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例								0.51%
其中：								

采用复合方式担保的具体情况说明

（2）违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	18,487.93	9,933.47	0
银行理财产品	募集资金	64,800.00	0	0
合计		83,287.93	9,933.47	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司明确了“服务万众、万众信孚”的经营管理理念，坚持“为祖国创造尊严、为员工创造机会、为客户创造价值”的经营宗旨，确立了“以顾客满意为宗旨，视质量为企业之命脉”的质量方针。

公司对客户承担服务和共同成长的责任，对股东承担价值最大化和可持续发展的责任，对供应商/销售商承担诚信交易和共赢发展的责任，对员工承担关注成长提升自我价值的责任，对环境承担促进环保和建立节约型社会的责任。

公司通过对客户、股东、员工、自然资源、环境等利益相关者承担责任和义务，维护和增进社会利益，实现企业和社会协调发展。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

(2) 年度精准扶贫概要

(3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
2.转移就业脱贫	——	——
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
9.其他项目	——	——
三、所获奖项（内容、级别）	——	——

(4) 后续精准扶贫计划

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

无

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	118,862,974	34.66%				-15,476,958	-15,476,958	103,386,016	30.17%
1、国家持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	118,862,974	35.16%				-15,476,958	-15,476,958	103,386,016	30.17%
其中：境内法人持股	15,541,357	4.53%				-15,541,357	-15,541,357	0	0.00%
境内自然人持股	103,321,617	30.13%				64,399	64,399	103,386,016	30.17%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	224,068,679	65.34%				15,238,458	15,238,458	239,307,137	69.83%
1、人民币普通股	224,068,679	65.34%				15,238,458	15,238,458	239,307,137	69.83%
2、境内上市的外资股	0	0.00%							0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%							0.00%
4、其他	0	0.00%							0.00%
三、股份总数	342,931,653	100.00%				-238,500	-238,500	342,693,153	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，限制性股票回购注销等原因引起股本变动。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2018年12月20日公司召开了第三届董事会第九次会议并于2019年1月10日召开了2019年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，由于3名激励对象离职、2名激励对象个人绩效考核未完全达标，公司拟对相应限制性股票回购注销，回购注销股份数合计68,220股，回购价款合计人民币1,163,908.24元。

2019年6月20日公司召开了第三届董事会第十三次会议并于2019年7月5日召开了2019年第二次临时股东大会，审议通过了《关于调整限制性股票回购价格及回购注销部分限制性股票的议案》，公司拟回购注销5名已离职的激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票，具体包括：对3名首期限制性股票的授予对象和2名限制性股票预留部分的授予对象已获授但尚未解锁的共计170,280股限制性股票予以回购注销。回购价款合计人民币3,133,825.20元。

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

2019年3月6日公司召开了第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于回购公司股份的议案》，同意公司使用自有资金以集中竞价交易的方式回购公司股份用于股权激励计划或员工持股计划，回购资金总额不低于3,000万元人民币（含）、不高于6,000万元人民币（含），回购价格不超过人民币39元/股（含），回购股份数量不超过公司已发行股份总额的10%。回购股份期限自第三届董事会第十一次会议审议通过之日起不超过6个月。

2019年5月7日，公司发布《关于首次回购公司股份的公告》，公司首次通过股份回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份267,560股，占公司总股本的0.08%；本次回购股份的最高成交价为31.99元/股，最低成交价为31.14元/股，成交总金额为8,485,361.40元（不含交易费用）。

2019年6月3日，公司发布《关于回购公司股份的进展公告》：截止2019年5月31日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份数量590,204股，占公司总股本的0.17%，最高成交价为32.00元/股，最低成交价为31.14元/股，支付的总金额为18,747,096.63元（不含交易费用）。

2019年7月1日，公司发布《关于回购公司股份的进展公告》：截止2019年6月30日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份数量590,204股，占公司总股本的0.17%，最高成交价为32.00元/股，最低成交价为31.14元/股，支付的总金额为18,747,096.63元（不含交易费用）。

2019年7月18日，公司发布《关于回购公司股份实施结果暨股份变动公告》截至2019年7月17日，公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份数量903,177股，占公司总股本的0.26%，最高成交价为36.96元/股，最低成交价为31.14元/股，支付的总金额为30,185,940.64元（不含交易费用）。

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
南京丰同投资中心（有限合伙）	15,541,357		15,541,357	0	首发后限售	2019年5月11日
董事、高级管理人员、中基层管理人员、核心业务（技术）人员	3,418,650		1,047,330	2,132,820 ¹	股权激励限售股	根据公司《限制性股票激励计划》的相关规定进行解锁
合计	18,960,007	0	16,588,687	2,132,820	--	--

注：1 上述期末限售股数不包含公司回购注销 10 名激励对象所涉及的公司限制性股票激励计划已授予但未满足解锁条件的合计 238,500 股限制性股票。

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	9,386	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	14,177	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 9）	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（如有）（参见注 9）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持	报告期内增	持有有限售	持有无限	质押或冻结情况

			股数量	减变动情况	条件的股份数量	售条件的股份数量	股份状态	数量
李文美	境内自然人	22.96%	78,669,360	0	59,002,020	19,667,340	质押	18,800,000
广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司	国有法人	17.08%	58,524,530	0	0	58,524,530		
王继华	境内自然人	15.17%	51,979,256	-2,555,340	40,900,947	11,078,309		
南京丰同投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.54%	15,541,357	0	0	15,541,357		
广州华工大集团有限公司	国有法人	3.69%	12,653,203	-3,403,877	0	12,653,203		
香港中央结算有限公司	境外法人	2.70%	9,263,233	8,358,020	0	9,263,233		
广州生物工程中心	国有法人	2.41%	8,267,760	0	0	8,267,760		
北京磐沣投资管理合伙企业（有限合伙）—磐沣价值私募证券投资基金	其他	1.25%	4,293,462	4,293,462	0	4,293,462		
中国银行股份有限公司—工银瑞信医疗保健行业股票型证券投资基金	其他	1.05%	3,600,000	1,494,384	0	3,600,000		
中国工商银行股份有限公司—景顺长城精选蓝筹混合型证券投资基金	其他	0.88%	3,000,016	1,799,920	0	3,000,016		
上述股东关联关系或一致行动的说明	自然人李文美、王继华夫妇二人为公司的控股股东、实际控制人，二人合计直接持有公司130,648,616股，占公司总股本38.13%。							
前10名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司						58,524,530	人民币普通股	58,524,530

李文美	19,667,340	人民币普通股	19,667,340
南京丰同投资中心（有限合伙）	15,541,357	人民币普通股	15,541,357
广州华工大集团有限公司	12,653,203	人民币普通股	12,653,203
王继华	11,078,309	人民币普通股	11,078,309
香港中央结算有限公司	9,263,233	人民币普通股	9,263,233
广州生物工程中心	8,267,760	人民币普通股	8,267,760
北京磐沣投资管理合伙企业（有限合伙）—磐沣价值私募证券投资基金	4,293,462	人民币普通股	4,293,462
中国银行股份有限公司—工银瑞信医疗保健行业股票型证券投资基金	3,600,000	人民币普通股	3,600,000
中国工商银行股份有限公司—景顺长城精选蓝筹混合型证券投资基金	3,000,016	人民币普通股	3,000,016
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	自然人李文美、王继华夫妇二人为公司的控股股东、实际控制人。		

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李文美	中国	否
王继华	中国	否
主要职业及职务	王继华任公司董事长，李文美任公司董事及总经理。	
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	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

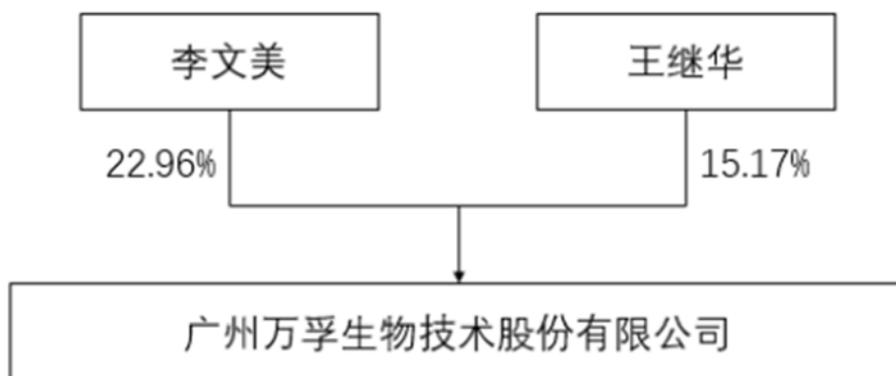
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
李文美	本人	中国	否
王继华	本人	中国	否
主要职业及职务	王继华任公司董事长，李文美任公司董事及总经理。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



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

4、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
--------	-------------	------	------	-------------

广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司	张彦	2014 年 04 月 23 日	274,000 万元人民币	投资管理服务
--------------------	----	------------------	---------------	--------

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

第七节优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）
王继华	董事长	现任	女	58	2015年04月11日	2021年06月11日	54,534,596		2,555,340		51,979,256
李文美	董事、总经理	现任	男	58	2015年04月11日	2021年06月11日	78,669,360				78,669,360
何小维	董事、副总经理	现任	男	61	2015年04月11日	2021年06月11日	90,000			645,761	735,761
陈志杰	董事	现任	男	49	2018年06月12日	2021年06月11日	0				0
董铸剑	董事	现任	男	52	2016年04月29日	2021年06月11日	0				0
陈锦棋	独立董事	现任	男	60	2018年06月12日	2021年06月11日	0				0
田利辉	独立董事	现任	男	47	2018年06月12日	2021年06月11日	0				0
栗建伟	独立董事	现任	男	54	2018年06月12日	2021年06月11日	0				0
潘文中	独立董事	现任	男	50	2019年01月10日	2021年06月11日	0				0
吴翠玲	监事会主席	现任	女	59	2015年04月11日	2021年06月11日	0				0

董松	监事	现任	男	50	2019年 01月10 日	2021年 06月11 日	0				0
罗宏	监事	现任	男	52	2018年 12月17 日	2021年 06月11 日	50,400			504,674	555,074
彭仲雄	副总经理	现任	男	46	2016年 12月13 日	2021年 06月11 日	90,000				90,000
余芳霞	财务总 监、副总 经理	现任	女	44	2015年 04月10 日	2021年 06月11 日	90,000			334,001	424,001
张彤	副总经理	现任	女	51	2018年 06月12 日	2021年 06月11 日	0				0
赵亚平	副总经理	现任	男	43	2018年 12月19 日	2021年 06月11 日	90,000				90,000
康可人	副总经理	现任	女	44	2018年 12月19 日	2021年 06月11 日	0			233,790	233,790
胡洪	董事会秘 书	现任	女	37	2019年 03月06 日	2021年 06月11 日	0				0
合计	--	--	--	--	--	--	133,614,3 56	0	2,555,340	1,718,226	132,777,2 42

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
余芳霞	董事会秘书，财 务总监	任免	2019年03月06 日	因工作安排辞去董事会秘书职务，现任公司财务总 监、副总经理
胡洪	董事会秘书	任免	2019年03月06 日	董事会聘任

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

（一）董事会成员

1、王继华，女，1962年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，先后毕业于中南大学医学院和吉林大学国家酶工程

重点实验室，硕士学位；1992至2000年任暨南大学教师，2000年在美国哈佛大学医学院进修1年；1992年创立公司前身万孚有限，现任公司董事长。

2、李文美，男，1962年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，1983年、1989年毕业于吉林大学化学系、生命科学学院，硕士学位。1983年至1986年任南华大学教师；1989年至今任华南理工大学轻工与食品工程学院讲师；1992年创立公司前身万孚有限，现任公司董事、总经理。

3、何小维，男，1959年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权，工学博士、教授、博士生导师。1978年9月起在华南理工大学学习，获工学学士、硕士，1986年毕业后留校工作。1991年至1996年在日本九州大学应用化学系生物功能材料专业学习、工作，获工学博士学位。1996年11月回国后，在华南理工大学轻工与食品学院从事生物医疗材料以及功能多聚糖的研究，任副教授、教授、博士生导师；曾任食品与生物工程学院院长助理、轻化工研究所副所长；社会兼职：曾为美国化学学会会员、日本化学学会会员、日本高分子学会会员。2000年起任万孚有限董事，2012年4月至今任公司董事。

4、陈志杰，男，1971年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于清华大学工商管理硕士；2004年至2013年11月就职于华泰联合证券；现任华泰瑞联基金管理有限公司法定代表人、经理。

5、董铸剑，男，1968年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于武汉大学财务管理专业；目前担任广州华工大集团有限公司法定代表人、总经理。

6、陈锦棋，男，1960年1月生，中国国籍，无境外永久居留权。1984年9月至1987年5月就读于杭州电子工业学院会计学，获得硕士学位；先后在广州海运学校、暨南大学担任教师，1998年9月至2008年9月任广州市大公会会计师事务所所长；2008年9月至今任信永中和会计师事务所合伙人。

7、栗建伟，男，1966年9月生，中国国籍，无境外永久居留权。1991年7月至1994年9月就读于复旦大学工商管理硕士，曾先后在美的集团担任董事副总裁，美的控股有限公司担任总裁，现任珠海乐中投资管理有限公司董事长。

8、田利辉，男，1973年11月生，中国国籍，无境外永久居留权。1997年9月至2001年9月就读于伦敦大学伦敦商学院金融经济学博士；先后在密歇根大学商学院任戴维德森访问研究员，北京大学光华管理学院任副教授，现任南开大学金融发展研究院，战略发展部负责人，教授。

9、潘文中，男，1970年2月生，中国国籍，无境外永久居留权，先后毕业于中山大学和加拿大皇家大学，硕士学位。曾任羊城会计师事务所审计部经理；香江集团财务部经理；广州高科通信技术股份有限公司财务总监；广州天赐三和环保工程有限公司财务总监；立信羊城会计师事务所高级经理；2014年10月至今，任致同会计师事务所(特殊普通合伙)审计合伙人。

(二) 监事会成员

1、吴翠玲，女，1961年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于广东医药学院，医学学士，主任医师；目前担任广州生物工程中心董事兼总经理。兼任广州复能基因有限公司副董事长，中山大学达安基因股份有限公司副董事长。

2、董松，男，1970年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历；2002年10月至2014年5月任中国建设银行广州越秀支行总经理；2014年5月至2016年2月任广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司助理总经理；2016年2月至2018年3月任广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司副总经理；目前担任广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司董事、经理。

3、罗宏，男，1968年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，先后毕业于西安交通大学和中国航天工业总公司第二研究院，博士学位，高级工程师职称；1993年3月至1999年4月先后担任中国航天工业总公司第二研究院207所工程师，高级工程师，室主任，1999年4月至9月任TCL移动通讯有限公司研发部经理，1999年11月至2000年10月任东方通信科技发展有限公司项目一部经理，2000年10月至2001年12月任北京华诺信息技术有限公司产品技术总监，2002年1月至2011年3月任伊甸通讯科技(深圳)有限公司技术总监；2011年3月加入广州万孚生物科技股份有限公司，现任公司监事。

(三) 高级管理人员

1、李文美，总经理，简历详见本节之一（一）董事会成员。

2、何小维，副总经理，简历详见本节之一（一）董事会成员。

3、彭仲雄，男，1974年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华中农业大学；2010年加入公司，历任公司市场总监，销售总监，营销执行副总经理。2016年至今负责公司产品中心，研发中心及运营。

4、赵亚平，男，1977年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于四川大学；2010年加入公司，历任公司国内营销中心大区总监、副总经理、总经理，2018年任公司营销副总经理。

5、张彤，女，1969年11月出生，美国国籍，毕业于新加坡国立大学细胞及分子生物研究院，获得博士学位，2003

年至 2007 年为加州大学圣地亚哥分校博士后；2012 年 5 月至 2015 年 5 月就职于 GenMark Diagnostics；2015 年 5 月加入公司，任公司首席科学家。

6、余芳霞，女，1976 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，先后毕业于西南财经大学和暨南大学，硕士学位，会计师；2000 年 7 月至 2002 年就职于湖北安琪酵母股份有限公司，2003 年就职于中国民生银行深圳分行；2005 年加入万孚有限，现任公司财务总监、副总经理。

7、康可人，女，1976 年 12 月生，中国国籍，无境外永久居留权。博士学位，高级工程师。2012 年 4 月起至 2018 年 12 月 19 日担任公司监事。现任公司副总经理。

8、胡洪，女，1983 年 9 月生，中国国籍，无境外永久居留权，特许金融分析师(CFA)。毕业于暨南大学产业经济研究所，硕士学历。2008 年至 2010 年任职于毕马威华振会计师事务所。2011 年至 2015 年任职于中国全通(控股)有限公司(00633.HK)，历任投资者关系经理，投资者关系总监。2015 年至 2018 年于珠海市魅族科技有限公司，担任资本运营部高级经理。2018 年 6 月加入万孚生物，任证券部总监。2019 年 3 月至今任董事会秘书。

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	在股东单位是否领取报酬津贴
陈志杰	南京丰同投资中心(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2015 年 12 月 10 日		否
董铸剑	广州华工大集团有限公司	法人兼总经理			是
董松	广州汇垠天粤股权投资基金管理有限公司	董事兼经理			是
吴翠玲	广州生物工程中心	董事兼总经理			是

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	在其他单位是否领取报酬津贴
李文美	华南理工大学	讲师	1989 年 09 月 01 日		否
李文美	中国医学装备协会现场快速检测(POCT)装备技术专业委员会	副主任委员			否
李文美	中国医学装备协会临床检验装备技术专业委员会	副主任委员			否
李文美	中国禁毒基金会	理事			否
何小维	华南理工大学	教授、博士生导师	1986 年 07 月 01 日		否

何小维	广东德生科技股份有限公司	独立董事	2015年06月27日	2021年05月09日	是
吴翠玲	中山大学达安基因股份有限公司	副董事长	2019年04月30日	2022年04月30日	否
潘文中	广州智光电气股份有限公司	任独立董事	2018年12月08日	2021年12月08日	是
田利辉	北京金隅集团股份有限公司	任独立董事	2018年10月11日	2021年10月11日	是

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司董事、监事报酬由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定；在公司承担职务的董事、监事、高级管理人员报酬由公司支付，董事、监事不另外支付津贴。独立董事津贴依据股东大会决议支付，独立董事会务费据实报销。

公司董事、监事报酬依据公司盈利水平及各董事、监事、高级管理人员的分工及履行情况确定。

报告期内公司董事、监事及高级管理人员共18人，2019年度实际支付977.20万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
王继华	董事长	女	58	现任	81	否
李文美	董事、总经理	男	58	现任	81	否
何小维	董事、副总经理	男	61	现任	125.44	否
陈志杰	董事	男	49	现任		是
董铸剑	董事	男	52	现任		是
陈锦棋	独立董事	男	60	现任	5	否
田利辉	独立董事	男	47	现任	5	否
栗建伟	独立董事	男	54	现任	5	否
潘文中	独立董事	男	50	现任	5	否
吴翠玲	监事会主席	女	59	现任		是
董松	监事	男	50	现任		是
罗宏	监事	男	52	现任	76.22	否
彭仲雄	副总经理	男	46	现任	110.34	否
余芳霞	财务总监、副总经理	女	44	现任	101.15	否

张彤	副总经理	女	51	现任	137.86	否
赵亚平	副总经理	男	43	现任	109.4	否
康可人	副总经理	女	44	现任	75.99	否
胡洪	董事会秘书	女	37	现任	58.8	否
合计	--	--	--	--	977.2	--

公司董事、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

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	2,037
主要子公司在职员工的数量（人）	439
在职员工的数量合计（人）	2,476
当期领取薪酬员工总人数（人）	2,476
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	552
销售人员	931
技术人员	532
财务人员	53
行政人员	408
合计	2,476
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士	11
硕士	253
本科	1,104
专科	485
中专、高中及以下	623
合计	2,476

2、薪酬政策

为吸引和保留优质人才，公司为员工提供富有市场竞争力的薪酬待遇。根据高绩效高回报的原则，设置员工薪酬结构

为固定薪酬和浮动薪酬两部分。其中浮动薪酬主要与员工业绩挂钩，设有绩效奖金、年终奖、销售提成奖、超额激励奖、重大项目专项奖、股权激励等，充分体现投入与产出的公平性，从而保证持续的激励效果。并为员工提供完善的福利待遇，包含现金福利津补贴与非现金福利，并提供购房购车免息贷款，充分体现公司人文关怀。

3、培训计划

2019年，公司坚持“分兵合围”和“分兵突围”的战略战术，本部业务持续划小作战单元，贴近用户，基于终端场景，多事业部协同作战；同步尝试探索新业务领域及商业模式，比如宠物检测、分子、病理、基层医疗等。集团全面推进信息化建设，以主流程集成贯通各经营主体。成立质量中心、供应链中心及运营管理中心，将部门转化为统筹运营的平台，更好地赋能研产事业部，提升交付能力。

人才配置策略上，坚持“老人办新事”、“新人办老事”，坚持“内外结合”，外部人才引进和内部干部晋升相结合；坚持干部BP和业务干部搭班子，组织层面首次配置干部BP，并建立干部BP工作规范，以业务发展为导向，在组织和人才上匹配和辅助业务干部。

报告期间，为了提升人才专业化能力，开展关键岗位学习地图建设，输出完成课程体系及任职资格标准，打开专业晋升发展通道；开展“能师高徒”导师训练营，为带教导师的培养及新力军培养打下坚实的基础。

为快速培养干部及助力新晋干部的角色转身，定期开展人才盘点，并召开人才经营分析会，掌握重要事业部人才账本，为人才配置及发展明确方向；通过“新经理人训练营”，协助新晋升管理干部快速适应新角色。为了持续打造人才供应链，特别重视新生力量培养，开展2017届新力军‘返校训’，2019届新力军集训。

4、劳务外包情况

√ 适用 □ 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	1,596,299.76
劳务外包支付的报酬总额（元）	31,119,003.73

第十节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票创业板上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。截止本报告期末，公司治理的实际情况基本符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，不存在尚未解决的公司治理问题。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和公司《股东大会议事规则》、《网络投票实施细则》等的规定和要求召集、召开股东大会，能够确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。同时，公司聘请专业律师见证股东大会，确保会议召集召开以及表决程序符合相关法律规定，维护股东的合法权益。报告期内公司共召开了3次股东大会，审议了21项议案，会议均由董事会召集召开。

（二）关于公司与控股股东

公司控股股东严格执行《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等规定和要求，规范自身行为，不存在超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，未损害公司及其他股东的利益，不存在控股股东占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东提供担保的情形。

（三）关于董事与董事会

公司已制定《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。公司董事会由九名成员组成，其中独立董事四名，均符合有关法律、法规、章程等的要求，董事会成员包含业内专家和其它专业人士，具有履行职务所必需的知识、技能和素质，按规定出席董事会和股东大会，勤勉尽责的履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。本年共召开董事会会议10次，审议了41项议案。公司按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》的要求，下设有战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会，除战略委员会外其他委员会中独立董事占比超1/2，提高了董事会履职能力和专业化程度，保障了董事会决策的科学性和规范性。

（四）监事与监事会

公司已制定《监事会议事规则》等制度确保监事会向全体股东负责，对公司财务以及公司董事、经理及其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。公司也采取了有效措施保障监事的知情权。公司监事会由三名成员组成，具备合理的专业结构，能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员进行监督。报告期内，共召开监事会会议8次，审议了26项议案，列席或出席了报告期内的所有董事会和股东大会。

（五）关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和公司《信息披露管理制度》的规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务，并指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和巨潮网（www.cninfo.com.cn）为公司信息披露的指定报纸和网站，确保所有股东能够以平等的机会获得信息。2019年度及时、准确、完整的完成了定期报告的发布，发布临时公告84份。公司按照《投资者关系管理制度》的要求，加强与投资者的沟通，促进投资者对公司的了解和认同，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

（六）关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立和完善了董事、高级管理人员绩效评价标准和激励约束机制，高级管理人员的聘任公开、透明，符合法律、法规的规定，公司现有的考核及激励约束机制符合公司的发展现状。

（七）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。同时，公司认真做好投资者关系管理工作，不断学习先进投资者关系管理经验，便于以更好的方式和途径使广大投资者能够平等获取公司经营管理、未来发展等信息，构建与投资者的良好互动关系，树立公司在资本市场的规范形象。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司自成立以来严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、资产、人员、机构和财务等方面相互独立，拥有独立完整的采购、生产、销售、研发系统，具备面向市场自主经营的能力。

1、公司的人员独立。公司的董事、监事均严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生，履行了合法程序；本公司的总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人、首席科学家、核心技术人员等人员专职在本公司工作，并在公司领取薪酬。本公司已建立独立的劳动、人事、社会保障体系及工资管理体系，与员工签订了劳动合同，并按国家规定办理了社会保险。

2、公司的资产独立完整、权属清晰。公司具备与生产经营有关的生产系统、辅助生产系统和配套设施，合法拥有与生产经营有关的土地、厂房、机器设备以及商标、专利、非专利技术的所有权和使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，与发起人及其他关联方之间资产相互独立，其资产具有完整性。

3、公司财务独立。公司有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度；配备了专职的财务会计人员，独立进行会计核算和财务决策。公司开设有独立的银行帐号，公司并依法独立进行纳税申报和履行纳税义务。

4、公司建立健全了独立的股东大会、董事会、监事会、经理的法人治理结构。并严格按照《公司法》、《公司章程》的规定履行各自的职责；建立了独立的、适应自身发展需要的组织结构，制定了完善的岗位职责和管理制度，各部门按照规定的职责独立运作。

5、公司业务独立。公司具备独立、完整的产供销系统，拥有独立的决策和执行机构，并拥有独立的业务系统；独立地对外签署合同，独立采购、生产并销售其生产的产品；具有面向市场的自主经营能力；公司股东及其控制的其他企业没有从事与公司相同或相近的业务。

公司控股股东为李文美、王继华夫妇，王继华女士担任公司董事长，李文美先生担任公司董事和总经理。作为控股股东，李文美和王继华夫妇严格规范自己的行为，没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上拥有独立完整的体系，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2018 年	年度股东大会	60.26%	2019 年 05 月 17 日	2019 年 04 月 26 日	公告 2019-037
2019 年第一次	临时股东大会	58.67%	2019 年 01 月 10 日	2018 年 12 月 20 日	公告 2019-003
2019 年第二次	临时股东大会	59.66%	2019 年 07 月 05 日	2019 年 06 月 20 日	公告 2019-047

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
栗建伟	10	1	9	0	0	否	3
陈锦棋	10	1	9	0	0	否	3
田利辉	10	1	9	0	0	否	3
潘文中	10	1	9	0	0	否	3

连续两次未亲自出席董事会的说明

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

（一）董事会审计委员会工作总结情况

公司审计委员会由3名董事组成，其中2名为独立董事，并由独立董事担任召集人，且召集人为会计专业人员。

审计委员会定期召开会议审议内部审计部门提交的工作计划和报告的具体情况，并定期向董事会报告；对与财务报告和信息披露事务相关的内部控制制度的建立和实施情况出具的审核意见；与公司聘请的审计机构沟通，确定了公司2019年度财务报告审计工作计划日程安排。在年审注册会计师进场前，审计委员会认真审阅了公司出具的2019年度财务报表，认为：

1、公司财务报表依照公司会计政策编制、会计政策运用恰当，会计估计合理，符合新企业会计准则及财政部发布的有关规定要求；

2、公司财务报表纳入合并范围的单位和报表内容完整，报表合并基础准确；

3、公司财务报表客观、真实地反映了公司的财务状况，未发现有重大偏差或重大遗漏的情况，并同意提交外部审计机构开展审计工作。

审计委员会审阅年审注册会计师出具的2019年度财务会计审计报告，认为：

1、公司在审计前编制的财务报表与审计后的财务报告不存在重大差异；

2、经审计的公司财务报表符合新企业会计准则的相关规定，能够如实地反映企业的财务状况、经营成果及现金流量情况。审计委员会同意立信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司2019年度财务报表出具的审计意见，并同意提交董事会审议。

（二）董事会薪酬与考核委员会工作总结情况

公司薪酬与考核委员会由3名董事组成，其中2名为独立董事，并由独立董事担任召集人，薪酬与考核委员会根据公司《考核管理办法》对2019年度公司高级管理人员的薪酬进行考核。委员会核查了公司高级管理人员的薪酬，认为其薪酬情况符合公司董事会和股东大会确定的相关报酬依据及公司的劳动人事管理制度。

（三）董事会战略委员会工作总结情况

公司战略委员会由6名成员组成，其中2名为独立董事，董事长为召集人。

报告期内，公司战略委员会勤勉尽责地履行职责，就公司中长期战略规划及对外投资、股东回报规划等事项向董事会提出了建议。

（四）董事会提名委员会工作总结情况

公司提名委员会由3名成员组成，其中2名为独立董事，并由独立董事担任召集人。

报告期内，公司提名委员会勤勉尽责地履行职责，持续研究与关注高级管理人员选拔制度。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司按照《薪酬管理制度》，建立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制，公司高级管理人员实行基本年薪和年终绩效考核相结合的薪酬制度。

根据公司年度经营目标完成情况以及高级管理人员的工作业绩，由董事会薪酬与考核委员会对高级管理人员进行年度绩效考核，并监督薪酬制度执行情况。公司则根据绩效考核结果兑现其绩效年薪，并进行奖惩。公司董事会薪酬与考核委员会根据实际情况对公司高级管理人员进行考核后，一致认为：2019年度公司高级管理人员薪酬方案严格执行了公司薪酬

管理制度。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2020 年 03 月 31 日	
内部控制评价报告全文披露索引	详见 2020 年 3 月 31 日公告日《2019 年内部控制评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告

<p>定性标准</p>	<p>(1)重大缺陷：单独缺陷或连同其它缺陷导致不能及时防止或发现并纠正财务报告中的重大错报。出现下列情形的，认定为重大缺陷：公司董事、监事和高级管理人员存在舞弊并给企业造成重大损失和不利影响；外部审计发现当期财务报告存在重大错报，公司未能首先发现；已经发现并报告给管理层的重大缺陷在合理的时间内未加以改正；公司审计委员会和公司审计监察部对内部控制的监督无效；因会计差错导致公司被证券监管机构进行行政处罚。(2)重要缺陷：公司财务报告内部控制重要缺陷的定性标准：未按公认会计准则选择和应用会计政策；未建立防止舞弊和重要的制衡制度和控制措施；关键岗位人员舞弊；已向管理层汇报但经过合理期限后，管理层仍没有对重要缺陷进行纠正；合规性监管职能失效，违反法规的行为可能对财务报告的可靠性产生重大影响；财务报告过程中出现单独或多项缺陷，虽然未达到重大缺陷认定标准，但影响到财务报告的真实、准确目标。(3)一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>(1)非财务报告内部控制重大缺陷，出现下列情形的，认定为重大缺陷：公司决策程序导致重大失误；重要业务缺乏制度控制或制度系统性失效；缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果，或严重偏离预期目标。(2)非财务报告内部控制重要缺陷，出现下列情形的，认定为重要缺陷：公司决策程序导致一般性失误；重要业务制度或系统存在缺陷；缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果，或显著偏离预期目标。(3)非财务报告内部控制一般缺陷，出现下列情形的，认定为一般缺陷：公司决策程序效率不高；一般业务制度或系统存在缺陷；缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果，或偏离预期目标。</p>
<p>定量标准</p>	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：一、营业收入潜在错报(1)重大缺陷：营业收入总额的 1%≤错报；(2)重要缺陷：营业收入总额的 0.5%≤错报<营业收入总额的 1%；(3)一般缺陷：错报<营业收入总额的 0.5%。二、利润总额潜在错报 (1)重大缺陷：利润总额的 5%≤错报；(2)重要缺陷：利润总额的 3%≤错报<利润总额 5%；(3)一般缺陷：错报<利润总额的 3%。三、资产总额潜在错报 (1)重大缺陷：资产总额的 1%≤错报，(2)重要缺陷：资产总额的 0.5%≤错报<资产总额的 1%；(3)一般缺陷：错报<资产总额的 0.5%。</p>	<p>一、重大缺陷，直接财产损失：金额 1000 万以上，重大负面影响，对公司造成较大负面影响并以公告形式对外披露；二、重要缺陷，直接财产损失：500 万元-1000 万元(含 1000 万元)重大负面影响，受到国家政府部门处罚但未对公司造成负面影响；三、一般缺陷，直接财产损失：500 万元(含 500 万元)以下；重大负面影响，受到省级(含省级)以下政府部门处罚但未对公司造成负面影响。</p>
<p>财务报告重大缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>非财务报告重大缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>财务报告重要缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>
<p>非财务报告重要缺陷数量（个）</p>		<p>0</p>

十、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，贵公司按照财政部等五部委颁发的《企业内部控制基本规范》及相关规定于 2019 年 12 月 31 日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。本结论是在受到鉴证报告中指出的固有限制的条件下形成的。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2020 年 03 月 31 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	详见 2020 年 3 月 31 日公告日《2019 年内部控制评价报告》
内控鉴证报告意见类型	无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

第十一节公司债券相关情况

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

第十二节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2020 年 03 月 30 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2020]第 ZC10105 号
注册会计师姓名	王建民 黄志业

审计报告正文



审计报告

信会师报字[2020]第ZC10105号

广州万孚生物技术股份有限公司全体股东：

1. 审计意见

我们审计了广州万孚生物技术股份有限公司（以下简称“万孚生物”）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、合并及母公司所有者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，公允反映了万孚生物2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

1. 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，我们独立于万孚生物，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。

1. 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) 收入确认

1、事项描述

如合并财务报表附注三（二十三）及附注五（三十六）所列示，万孚生物在与交易相关的经济利益很可能流入公司，相关收入能够可靠计量且满足各项经营活动的特定收入确认标准时，确认相关收入实现。2019年度，公司营业收入为人民币207,232.09万元，较2018年增加25.59%。其中通过经销商进行销售实现的营业收入为172,968.13万元，占营业收入的比例为83.47%。经销

商销售收入是否在恰当的会计期间入账可能存在错报风险且营业收入是万孚生物的关键业绩指标之一。因此，我们将收入确认作为关键审计事项。

2、审计应对

我们针对这一关键审计事项执行的审计程序主要包括：

- (1) 了解、评价并测试与销售业务相关的内部控制；
- (2) 通过访谈、抽样检查销售合同等，对产品销售收入确认时点进行分析评估；
- (3) 分析各月的收入波动、主要产品的收入变化；
- (4) 检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、产品运输单、客户签收单等；
- (5) 针对资产负债日前后确认的销售收入核对至客户签收单等支持性文件，确认收入是否记录在正确的会计期间；
- (6) 结合函证程序，检查收入确认的真实性。

(二) 商誉减值

1、事项描述

2019年12月31日，贵公司合并财务报表中商誉账面余额为人民币157,603,124.71元，商誉减值准备余额为37,472,100.00元（详见附注五（十六））。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。商誉减值测试的结果很大程度上依赖于管理层所做的估计和采用的假设，例如结合现有业务的实现情况及对未来市场的判断合理预测收入及增长率、毛利率、净利润率、折现率等关键参数对资产组预计未来可产生现金流量的估计。该等估计受到管理层对未来市场以及对经济环境判断的

影响，采用不同的估计和假设会对评估的商誉之可收回价值有很大的影响。由于减值测试过程较为复杂，同时涉及重大判断，因此我们将商誉减值作为关键审计事项。

2、审计应对

我们对商誉减值测试执行的程序包括：

- (1) 了解和评估管理层与商誉相关的关键内部控制的设计和运行有效性；
- (2) 评价管理层对资产组的划分及将商誉分摊至资产组或资产组组合的合理性；
- (3) 评估现金流预测整体方法的适当性；
- (4) 评价管理层采用的关键假设的合理性，包括：
 - 收入增长率，与历史趋势、实际销售增长情况进行比较；
 - 毛利率，与相关资产组及资产组组合的历史毛利率进行比较；
 - 折现率，利用资产评估师的工作，参考可比公司的资本成本以及与资产预计现金流量有关的特定风险，评价选取的合理性。
- (5) 我们同时关注了对商誉披露的充分性。

3、其他信息

万孚生物管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括万孚生物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。

4、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估万孚生物的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督万孚生物的财务报告过程。

5、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

（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，就可能导致对万孚生物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万孚生物不能持续经营。

(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) 就万孚生物中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为

重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

（此页无正文，为签字盖章页）

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：王建民（项目合伙人）

中国注册会计师：黄志业

中国·上海

二〇二〇年三月三十日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：广州万孚生物技术股份有限公司

2019 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	881,045,675.31	1,090,456,671.36
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	99,495,377.76	
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	457,171.00	790,000.00
应收账款	418,636,902.41	358,267,744.33
应收款项融资	2,734,987.25	
预付款项	38,857,322.01	26,604,333.54
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	68,399,997.27	49,532,499.28
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	223,593,440.48	165,712,094.74
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	7,501,398.32	82,103,283.50
流动资产合计	1,740,722,271.81	1,773,466,626.75
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		159,039,781.75
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	158,887,878.19	28,783,813.49
其他权益工具投资	161,124,656.46	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	425,943,104.52	370,025,986.61
在建工程	79,921,434.44	26,655,064.29
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	156,377,355.03	110,388,399.10
开发支出	26,167,114.10	14,428,678.46
商誉	120,131,024.71	154,486,084.59
长期待摊费用	14,846,095.12	17,664,622.69
递延所得税资产	22,998,004.29	15,030,539.30
其他非流动资产	36,885,286.09	21,491,771.13
非流动资产合计	1,203,281,952.95	917,994,741.41
资产总计	2,944,004,224.76	2,691,461,368.16
流动负债：		
短期借款	3,980,450.00	30,782,028.34
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	156,492,063.35	149,848,233.64
预收款项	42,212,090.73	28,085,773.41

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	94,290,773.22	60,230,181.56
应交税费	49,020,703.61	38,489,650.43
其他应付款	88,712,722.57	143,410,016.60
其中：应付利息		178,224.13
应付股利	1,458,240.00	
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	8,690,488.72	72,770,118.56
其他流动负债		
流动负债合计	443,399,292.20	523,616,002.54
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	21,490,763.40	2,669,210.00
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	10,673,949.73	10,787,472.11
递延所得税负债	7,887,295.21	2,938,891.49
其他非流动负债		
非流动负债合计	40,052,008.34	16,395,573.60
负债合计	483,451,300.54	540,011,576.14
所有者权益：		
股本	342,693,153.00	342,931,653.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	863,072,496.06	875,846,394.31
减：库存股	66,615,775.99	59,269,767.50
其他综合收益	-4,354,957.07	-1,291,612.68
专项储备		
盈余公积	139,035,162.97	96,140,374.10
一般风险准备		
未分配利润	949,497,850.66	680,099,944.45
归属于母公司所有者权益合计	2,223,327,929.63	1,934,456,985.68
少数股东权益	237,224,994.59	216,992,806.34
所有者权益合计	2,460,552,924.22	2,151,449,792.02
负债和所有者权益总计	2,944,004,224.76	2,691,461,368.16

法定代表人：王继华

主管会计工作负责人：余芳霞

会计机构负责人：彭彩媚

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	743,141,385.91	928,919,075.84
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		100,000.00
应收账款	380,352,659.49	240,097,379.98
应收款项融资		
预付款项	12,199,523.09	6,106,195.72
其他应收款	42,520,430.81	32,891,639.54
其中：应收利息		
应收股利		
存货	147,835,974.98	93,200,210.33
合同资产		
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,840,840.22	
流动资产合计	1,327,890,814.50	1,301,314,501.41
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		4,504,170.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	849,314,452.67	599,477,058.50
其他权益工具投资	4,500,000.00	
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	311,949,949.87	259,340,104.65
在建工程	74,527,997.73	23,809,318.72
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	54,210,256.39	41,496,279.29
开发支出	22,285,663.60	11,500,468.81
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	4,527,029.38	5,294,252.83
其他非流动资产	34,930,309.87	16,907,965.71
非流动资产合计	1,356,245,659.51	962,329,618.51
资产总计	2,684,136,474.01	2,263,644,119.92
流动负债：		
短期借款		
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	138,776,252.81	122,120,516.90

预收款项	20,917,347.33	13,179,442.22
合同负债		
应付职工薪酬	74,937,997.60	45,907,767.66
应交税费	31,218,177.23	19,552,365.65
其他应付款	68,015,949.68	92,115,267.72
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	7,590,328.72	4,138,248.76
其他流动负债		
流动负债合计	341,456,053.37	297,013,608.91
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款	20,823,988.15	
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	8,650,734.52	10,787,472.11
递延所得税负债	7,393,771.62	2,009,015.15
其他非流动负债		
非流动负债合计	36,868,494.29	12,796,487.26
负债合计	378,324,547.66	309,810,096.17
所有者权益：		
股本	342,693,153.00	342,931,653.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	915,382,400.61	909,510,139.80
减：库存股	66,615,775.99	59,269,767.50
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	139,035,162.97	96,140,374.10
未分配利润	975,316,985.76	664,521,624.35
所有者权益合计	2,305,811,926.35	1,953,834,023.75
负债和所有者权益总计	2,684,136,474.01	2,263,644,119.92

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	2,072,320,901.12	1,650,059,430.26
其中：营业收入	2,072,320,901.12	1,650,059,430.26
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,541,282,742.06	1,285,992,306.46
其中：营业成本	721,011,870.55	643,763,677.04
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	9,286,823.52	9,228,616.03
销售费用	497,513,530.69	358,341,440.18
管理费用	157,694,103.26	143,410,879.43
研发费用	160,444,298.39	137,231,092.23
财务费用	-4,667,884.35	-5,983,398.45
其中：利息费用	3,832,741.38	4,672,930.24
利息收入	1,936,954.39	3,711,225.25
加：其他收益	29,173,494.19	31,919,539.55
投资收益（损失以“-”号填列）	-606,564.07	20,618,090.62
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-4,800,085.78	146,502.76

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）	160,675.57	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-12,576,235.43	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-37,472,100.00	-4,535,366.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-936,372.51	-76,170.63
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	508,781,056.81	411,993,217.23
加：营业外收入	536,674.45	615,307.90
减：营业外支出	6,204,158.75	3,466,742.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	503,113,572.51	409,141,782.77
减：所得税费用	76,016,840.22	62,556,665.38
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	427,096,732.29	346,585,117.39
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	427,096,732.29	346,585,117.39
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	387,461,316.97	307,744,491.34
2.少数股东损益	39,635,415.32	38,840,626.05
六、其他综合收益的税后净额	-1,935,464.49	-3,170,376.31
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,935,464.49	-3,170,376.31
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-3,060,000.00	
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	-3,060,000.00	
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	1,124,535.51	-3,170,376.31
1.权益法下可转损益的其他综合收益	-943,959.58	
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	2,068,495.09	-3,170,376.31
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	425,161,267.80	343,414,741.08
归属于母公司所有者的综合收益总额	385,525,852.48	304,574,115.03
归属于少数股东的综合收益总额	39,635,415.32	38,840,626.05
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	1.14	0.92
(二) 稀释每股收益	1.14	0.92

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

法定代表人：王继华

主管会计工作负责人：余芳霞

会计机构负责人：彭彩媚

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	1,382,341,611.99	976,870,066.77
减：营业成本	449,664,914.08	343,473,500.02
税金及附加	5,508,133.52	4,547,599.84
销售费用	288,978,911.24	197,762,875.28
管理费用	77,597,229.55	69,775,359.40
研发费用	124,764,918.36	113,748,364.39
财务费用	-5,343,945.83	-12,848,953.90
其中：利息费用	709,519.24	614,862.94
利息收入	1,339,134.38	3,735,102.37
加：其他收益	21,106,835.74	27,192,818.39
投资收益（损失以“-”号填列）	28,557,878.57	18,269,082.38
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	373,505.97	107,617.65
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,731,592.71	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,016,601.89
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-83,810.22
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	488,104,572.67	303,772,810.40
加：营业外收入	400,492.22	564,367.92
减：营业外支出	1,988,692.04	3,031,166.48
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	486,516,372.85	301,306,011.84
减：所得税费用	57,568,484.19	34,325,165.67

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	428,947,888.66	266,980,846.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	428,947,888.66	266,980,846.17
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	428,947,888.66	266,980,846.17
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		

(二) 稀释每股收益		
------------	--	--

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,125,575,055.06	1,629,886,552.70
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	5,786,631.29	4,972,989.36
收到其他与经营活动有关的现金	42,361,320.52	64,660,106.42
经营活动现金流入小计	2,173,723,006.87	1,699,519,648.48
购买商品、接受劳务支付的现金	921,943,021.34	680,827,639.54
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	404,877,600.21	322,693,151.74
支付的各项税费	134,791,370.54	125,923,384.61
支付其他与经营活动有关的现金	402,250,943.82	322,466,224.04
经营活动现金流出小计	1,863,862,935.91	1,451,910,399.93

经营活动产生的现金流量净额	309,860,070.96	247,609,248.55
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	4,043,539,483.64	2,356,018,900.00
取得投资收益收到的现金	27,197,896.05	19,517,427.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	144,141.15	23,034.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	4,211,459.17	1,379,471.27
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	4,075,092,980.01	2,376,938,832.59
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	179,344,951.38	130,880,363.12
投资支付的现金	4,206,459,837.90	2,455,082,804.10
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	18,949,928.09	
支付其他与投资活动有关的现金	2,180,517.26	1,471,802.33
投资活动现金流出小计	4,406,935,234.63	2,587,434,969.55
投资活动产生的现金流量净额	-331,842,254.62	-210,496,136.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	25,581,760.00	744,320,802.35
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	25,581,760.00	23,388,600.00
取得借款收到的现金	14,374,761.00	33,137,700.00
收到其他与筹资活动有关的现金	115,594,601.22	71,490,487.34
筹资活动现金流入小计	155,551,122.22	848,948,989.69
偿还债务支付的现金	105,528,254.80	71,604,993.79
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	83,184,558.47	99,613,658.73
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	4,904,758.48	
支付其他与筹资活动有关的现金	83,224,401.39	45,934,474.75
筹资活动现金流出小计	271,937,214.66	217,153,127.27
筹资活动产生的现金流量净额	-116,386,092.44	631,795,862.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,743,038.76	3,476,555.30

五、现金及现金等价物净增加额	-136,625,237.34	672,385,529.31
加：期初现金及现金等价物余额	1,015,518,372.80	343,132,843.49
六、期末现金及现金等价物余额	878,893,135.46	1,015,518,372.80

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年度	2018 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,264,255,693.06	952,773,608.49
收到的税费返还	4,941,847.50	2,574,012.44
收到其他与经营活动有关的现金	31,410,985.76	49,408,139.08
经营活动现金流入小计	1,300,608,526.32	1,004,755,760.01
购买商品、接受劳务支付的现金	458,946,546.56	273,467,134.06
支付给职工以及为职工支付的现金	301,601,671.04	238,800,978.96
支付的各项税费	74,405,819.07	58,520,602.55
支付其他与经营活动有关的现金	221,702,891.61	156,495,353.96
经营活动现金流出小计	1,056,656,928.28	727,284,069.53
经营活动产生的现金流量净额	243,951,598.04	277,471,690.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	3,759,792,370.00	2,144,520,500.00
取得投资收益收到的现金	31,371,142.71	16,961,464.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,150.00	2,614.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	3,791,169,662.71	2,161,484,578.73
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	117,774,520.09	76,932,286.36
投资支付的现金	4,018,967,458.31	2,299,806,800.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	4,136,741,978.40	2,376,739,086.36

投资活动产生的现金流量净额	-345,572,315.69	-215,254,507.63
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		720,932,202.35
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	107,177,613.22	57,037,727.06
筹资活动现金流入小计	107,177,613.22	777,969,929.41
偿还债务支付的现金		19,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	75,717,738.38	95,794,525.23
支付其他与筹资活动有关的现金	42,905,854.13	17,059,903.09
筹资活动现金流出小计	118,623,592.51	132,354,428.32
筹资活动产生的现金流量净额	-11,445,979.29	645,615,501.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,152,875.72	1,380,919.37
五、现金及现金等价物净增加额	-111,913,821.22	709,213,603.31
加：期初现金及现金等价物余额	854,828,946.42	145,615,343.11
六、期末现金及现金等价物余额	742,915,125.20	854,828,946.42

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

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	
	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	342,931,653.00				875,846,394.31	59,269,767.50	-1,291,612.68		96,140,374.10		680,099,944.45		1,934,456.98	216,992,806.34	2,151,449,792.02
加：会计 政策变更							-1,127,879.90				89,116.49		-1,038,763.41		-1,038,763.41
前期 差错更正															

同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	342,931,653.00			875,846,394.31	59,269,767.50	-2,419,492.58		96,140,374.10		680,189,060.94		1,933,418,222.27	216,992,806.34	2,150,411,028.61
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-238,500.00			-12,773,898.25	7,346,008.49	-1,935,464.49		42,894,788.87		269,308,789.72		289,909,707.36	20,232,188.25	310,141,895.61
（一）综合收益总额	0.00					-1,935,464.49				387,461,316.97		385,525,852.48	39,635,415.32	425,161,267.80
（二）所有者投入和减少资本	-238,500.00			-12,773,898.25	8,083,103.09							-21,095,501.34	13,040,228.59	-34,135,729.93
1. 所有者投入的普通股					30,185,940.64							-30,185,940.64	25,581,760.00	-4,604,180.64
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				9,931,494.26								9,931,494.26		9,931,494.26
4. 其他	-238,500.00			-22,705,392.51	22,102,837.55							-841,054.96	38,621,988.59	-39,463,043.55
（三）利润分配					-737,094.60			42,894,788.87		-118,152,527.25		-74,520,643.78	-6,362,998.48	-80,883,642.26
1. 提取盈余公积								42,894,788.87		-42,894,788.87				

2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配						-					-		-	
					737,094.60						75,257,738.38		74,520,643.78	6,362,998.48
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本（或股本）														
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	342,693,153.00				863,072,496.06	66,615,775.99	-4,354,957.07	139,035,162.97		949,497,850.66		2,223,327,929.63	237,224,994.59	2,460,552,924.22

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度													
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具	资本	减：	其他	专项	盈余	一般	未分	其他	小计			

		优先股	永续债	其他	公积	库存股	综合收益	储备	公积	风险准备	配利润				计
一、上年期末余额	178,051,500.00				349,450,140.67	64,027,315.00	1,878,763.63		69,442,289.48		494,195,280.23		1,028,990,659.01	160,962,236.55	1,189,952,895.56
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	178,051,500.00				349,450,140.67	64,027,315.00	1,878,763.63		69,442,289.48		494,195,280.23		1,028,990,659.01	160,962,236.55	1,189,952,895.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	164,880,153.00				526,396,253.64	-4,757,547.50	-3,170,376.31		26,698,084.62		185,904,664.22		905,466,326.67	56,030,569.79	961,496,896.46
（一）综合收益总额							-3,170,376.31				307,744,491.34		304,574,115.03	38,840,626.05	343,414,741.08
（二）所有者投入和减少资本	12,492,485.00				678,783,921.64	-3,731,797.50							695,008,204.14	17,189,943.74	712,198,147.88
1. 所有者投入的普通股	12,784,085.00				698,235,684.26	6,932,250.00							704,087,519.26	23,388,600.00	727,476,119.26
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					14,055,510.64								14,055,510.64		14,055,510.64
4. 其他	-291,600.00				-33,507,273.26	-10,664,047.50							-23,134,825.76	-6,198,656.26	-29,333,482.02

(三) 利润分配						-			26,698,084.62		-			-				-		94,115,992.50					-			94,115,992.50	
1. 提取盈余公积									26,698,084.62																				
2. 提取一般风险准备																													
3. 对所有者（或股东）的分配																													
4. 其他																													
(四) 所有者权益内部结转	152,387,668.00																												
1. 资本公积转增资本（或股本）	152,387,668.00																												
2. 盈余公积转增资本（或股本）																													
3. 盈余公积弥补亏损																													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益																													
5. 其他综合收益结转留存收益																													
6. 其他																													
(五) 专项储备																													
1. 本期提取																													
2. 本期使用																													
(六) 其他																													

四、本期期末余额	342,931,653.00			875,846,394.31	59,269,767.50	-1,291,612.68		96,140,374.10		680,099,944.45		1,934,456,985.68	216,992,806.34	2,151,449,792.02
----------	----------------	--	--	----------------	---------------	---------------	--	---------------	--	----------------	--	------------------	----------------	------------------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	342,931,653.00				909,510,139.80	59,269,767.50			96,140,374.10	664,521,624.35		1,953,834,023.75
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	342,931,653.00				909,510,139.80	59,269,767.50			96,140,374.10	664,521,624.35		1,953,834,023.75
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-238,500.00				5,872,260.81	7,346,008.49			42,894,788.87	310,795,361.41		351,977,902.60
（一）综合收益总额										428,947,888.66		428,947,888.66
（二）所有者投入和减少资本	-238,500.00				5,872,260.81	8,083,103.09						-2,449,342.28
1. 所有者投入的普通股						30,185,940.64						-30,185,940.64
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					9,931,494.26							9,931,494.26
4. 其他	-238,500.00				-4,059,233.45	-22,102,837.55						17,805,104.10
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												

四、本期期末余额	342,693,153.00				915,382,400.61	66,615,775.99			139,035,162.97	975,316,985.76		2,305,811,926.35
----------	----------------	--	--	--	----------------	---------------	--	--	----------------	----------------	--	------------------

上期金额

单位：元

项目	2018 年年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	178,051,500.00				354,371,032.90	64,027,315.00			69,442,289.48	519,380,605.30		1,057,218,112.68
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	178,051,500.00				354,371,032.90	64,027,315.00			69,442,289.48	519,380,605.30		1,057,218,112.68
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	164,880,153.00				555,139,106.90	-4,757,547.50			26,698,084.62	145,141,019.05		896,615,911.07
（一）综合收益总额										266,980,846.17		266,980,846.17
（二）所有者投入和减少资本	12,492,485.00				707,526,774.90	-3,731,797.50						723,751,057.40
1. 所有者投入的普通股	12,784,085.00				698,235,684.26	6,932,250.00						704,087,519.26
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					14,055,510.64							14,055,510.64

4. 其他	- 291,60 0.00				- 4,764,4 20.00	- 10,664,0 47.50						5,608,027.5 0
(三) 利润分配						- 1,025,75 0.00			26,698, 084.62	- 121,839,8 27.12		- 94,115,992. 50
1. 提取盈余公 积									26,698, 084.62	- 26,698,08 4.62		
2. 对所有 者（或股 东）的 分配						- 1,025,75 0.00				- 95,141,74 2.50		- 94,115,992. 50
3. 其他												
(四) 所有者 权益内部结转	152,38 7,668. 00					- 152,387 ,668.00						
1. 资本公积转 增资本（或股 本）	152,38 7,668. 00					- 152,387 ,668.00						
2. 盈余公积转 增资本（或股 本）												
3. 盈余公积弥 补亏损												
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益												
5. 其他综合收 益结转留存收 益												
6. 其他												
(五) 专项储 备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末 余额	342,93 1,653. 00				909,510 ,139.80	59,269,7 67.50			96,140, 374.10	664,521,6 24.35		1,953,834,0 23.75

三、公司基本情况

(一) 公司概况

广州万孚生物技术股份有限公司(以下简称“本公司”、“公司”), 原名广州天河高新技术产业开发区万孚生物技术有限公司、广州万孚生物技术有限公司, 是于2012年4月11日由自然人李文美、王继华、广州科技风险投资有限公司、广州百诺泰投资中心(有限合伙)、广州华工大集团有限公司、广州生物工程中心共同发起设立的股份有限公司。公司统一社会信用代码: 91440101618640472W。2015年6月, 公司在深圳证券交易所上市。所属行业为医药制造业。

截至2019年12月31日, 公司累计发行股本总数为342,693,153股, 注册资本为342,693,153.00元。公司注册地及总部办公地为广州市萝岗区科学城荔枝山路8号。

本公司及纳入合并财务报表范围的子公司(以下简称“本集团”)主要从事: 生产和销售体外诊断试剂。

本公司的实际控制人为李文美、王继华。

经营范围为: 许可类医疗器械经营(即申请《医疗器械经营企业许可证》才可经营的医疗器械”, 包括第三类医疗器械和需申请《医疗器械经营企业许可证》方可经营的第二类医疗器械); 医疗诊断、监护及治疗设备制造; 医疗诊断、监护及治疗设备零售; 医疗诊断、监护及治疗设备批发; 生物药品制造; 化学药品原料药制造; 生物技术推广服务; 生物技术开发服务; 生物技术咨询、交流服务; 生物技术转让服务; 化学试剂和助剂制造(监控化学品、危险化学品除外); 进出口商品检验鉴定; 实验分析仪器制造; 药物检测仪器制造; 通用和专用仪器仪表的元件、器件制造; 仪器仪表批发; 技术进出口; 贸易咨询服务; 贸易代理; 商品批发贸易(许可审批类商品除外); 商品零售贸易(许可审批类商品除外); 非许可类医疗器械经营(即不需申请《医疗器械经营企业许可证》即可经营的医疗器械”, 包括第一类医疗器械和国家规定不需申请《医疗器械经营企业许可证》即可经营的第二类医疗器械); 化工产品零售(危险化学品除外); 材料科学研究、技术开发; 货物进出口(专营专控商品除外); 药品研发; 医疗用品及器材零售(不含药品及医疗器械)

本财务报表业经公司全体董事于2020年3月30日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至2019年12月31日止, 本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称

万孚美国有限公司(Wondfo USA Co. Ltd)(以下简称“美国万孚”)

广州正孚检测技术有限公司(以下简称“广州正孚”)

万孚生物(香港)有限公司(以下简称“香港万孚”)

广州众孚医疗科技有限公司(以下简称“众孚医疗”)

广州万德康科技有限公司(以下简称“万德康科技”)

广州为安生物技术有限公司(以下简称“为安生物”)

广州万孚维康医学科技有限公司(以下简称“万孚维康”)

厦门信德科创生物科技有限公司(以下简称“厦门信德”)

四川万孚医疗器械有限公司(以下简称“四川万孚”)

广州万孚健康科技有限公司(以下简称“万孚健康”)

新疆万孚信息技术有限公司(以下简称“新疆万孚”)

北京万孚智能科技有限公司(以下简称“万孚智能”)

达成生物科技发展(苏州)有限公司(以下简称“苏州达成”)

北京莱尔生物医药科技有限公司(以下简称“北京莱尔”)

万孚（吉林）生物技术有限公司（以下简称“吉林万孚”）

陕西天心科技有限公司（以下简称“天心科技”）

广州万孚倍特生物技术有限公司（以下简称“万孚倍特”）

宁波百士康生物科技有限公司（以下简称“百士康”）

本期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注，合并范围的变更”和 在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本集团以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本集团自报告期末起12个月不存在对本集团持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

重要提示：本集团根据实际生产经营特点制定了具体会计政策和会计估计，详见 应收款项的预期信用损失的计量、存货的计价方法、固定资产折旧、无形资产摊销、研发支出资本化的判断标、商誉减值准备的会计估计、股份支付、收入的确认时点。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2019年12月31日的合并及母公司财务状况以及2019年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本集团营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。境外子公司以其注册地流通的法定货币为记账本位币，编制财务报

表时折算为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中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，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；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差额，计入当期损益。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

2、合并程序

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

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。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。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1）增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股

权，本公司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权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

① 一般处理方法

在报告期内，本公司处置子公司或业务，则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，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或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

② 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，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：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 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。

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，本公司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。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

（3）购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本集团是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本集团确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认本集团单独所持有的资产，以及按本集团份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本集团单独所承担的负债，以及按本集团份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本集团享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本集团份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本集团份额确认共同经营发生的费用。

本集团对合营企业投资的会计政策见本附注“七、（17）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本集团库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除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外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“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，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本集团成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

1. 金融工具的分类

自2019年1月1日起适用的会计政策

金融资产

根据本集团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，金融资产于初始确认时分类为：

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

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同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的，分类为以摊余成本计量的金融资产；

业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同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的，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（债务工具）；

除此之外的其他金融资产，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。

对于非交易性权益工具投资，本集团在初始确认时确定是否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（权益工具）。

金融负债

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

--以摊余成本计量的金融负债

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

(1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

(2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

(3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2019年1月1日前适用的会计政策

金融资产和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资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2. 金融工具的确认依据和计量方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本集团决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(5) 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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

2019年1月1日前适用的会计政策

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

本集团对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及本集团持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本集团发生金融资产转移时，如已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，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）、可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4. 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本集团若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本集团若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5. 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。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，并优先使用相关可观察输入值。只有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，才使用不可观察输入值。

6. 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

自2019年1月1日起适用的会计政策

本集团考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本集团按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本集团按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过30日，本集团即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本集团即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本集团在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本集团选择均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
组合1	银行承兑汇票
组合2	商业承兑汇票
组合3	应收合并范围内公司款项
组合4	押金、保证金、员工借支款
组合5	账龄

对于划分为组合的应收票据，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄分析与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

对于划分为组合的其他应收款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

2019年1月1日前适用的会计政策

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

(1) 可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不通过损益转回。

本集团对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：可供出售权益工具投资的公允价值累计下跌超过初始成本30%的情况下被认为严重下跌；公允价值下跌“非暂时性”的标准为可供出售权益工具投资的公允价值连续下跌时间超过12个月的情况下被认为下跌是非暂时性的；投资成本的计算方法为：按取得时的公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利）和相关交易费用之和作为初始投资成本；持续下跌期间的确定依据为：如果月末活跃市场中的报价低于月初活跃市场中的报价，则视为当月公允价值下跌。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收票据

12、应收账款

本集团对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及本集团持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

对于应收票据及应收账款，无论是否存在重大融资成分，本集团均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本集团依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，对于划分为组合的应收账款，本集团参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄分析与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

应收款项坏账准备：

① 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款金额在100万元以上(含100万元)、其他应收款金额在10万元以上(含10万元)
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。单独测试未发生减值的应收账款、其他应收款，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

② 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项：

确定组合的依据：

组合名称	确定依据
组合1	已单独计提减值准备的应收账款、其他应收款外，本集团根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况分析法确定坏账准备计提的比例。
组合2	期末对于不适用按类似信用风险特征组合的应收票据、预付账款和长期应收款均进行单项减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如经减值测试未发现减值的，则不计提坏账准备。
组合3	合并范围内关联方应收账款、关联方其他应收款
组合4	押金、保证金、员工借支款

按组合计提坏账准备的计提方法：

组合名称	计提方法
组合1	账龄分析法
组合2	个别计提法
组合3	不计提
组合4	不计提

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	计提比例
1年以内(含1年)	5%
1-2年(含2年)	10%
2-3年(含3年)	30%
3年以上	100%

③ 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

对单项金额不重大但个别信用风险特征明显不同，已有客观证据表明其发生了减值的应收款项，按账龄分析法计提的坏账准备不能反映实际情况，本集团单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，并据此计提相应的坏账准备。

13、应收款项融资

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、低值易耗品、包装物、库存商品、在产品、半成品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法；包装物采用一次转销法。

16、合同资产

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本集团与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本集团联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有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初始投资成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，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差额，计入当期损益。

公司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所有者权益。

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可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

本集团与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应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收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。本集团与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在本集团确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因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，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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；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间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权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。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	40 年	5%	2.375%
机器设备	年限平均法	5-8 年	5%	11.88%-19.00%
办公设备	年限平均法	3-8 年	5%	11.88%-31.67%
运输设备	年限平均法	5 年	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	3 年	5%	31.67%

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。公司在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费。

25、在建工程

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本集团固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提

的折旧额。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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

符合资本化条件的资产，是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者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质且换入资产和换出资产的公允价值均能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	土地使用权证
电脑软件	10年	预计使用年限
专有技术	4-10年	预计使用年限

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至资产负债表日，本集团没有使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：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、产品等活动的阶段。

本集团按研究开发项目核算开发支出，企业内部研究开发项目的支出区分为研究阶段支出与开发阶段支出。根据《企业会计准则第6号—无形资产》的规定，发生的内部研究开发支出主要包括研发人员工资、开发材料费、动力费、临床试验费、注册检验费、相关设备折旧费、与研究开发相关的合作费等费用。

1、内部的研究开发主要包括四个阶段：立项阶段、研发阶段、验证、确认阶段、注册阶段。

立项阶段

立项阶段主要是根据最新的行业发展趋势、市场信息以及客户的需求，对市场进行调研，构思并定义产品，做市场和技术的可行性分析，形成市场和技术可行性分析报告，提交公司技术委员会进行评审，确定是否立项，如果立项，将进入研发阶段；

研发阶段

研发阶段主要是根据市场对产品的定义，设计技术路线和研发方案，通过实验对产品进行初步设计和优化，取得初步的研究成果；

验证、确认阶段

验证阶段主要是对研发阶段取得的初步研究成果，进行小规模试验生产，同时完成实验室性能评价及临床的预实验，项目研发小组根据此阶段的研发成果，形成项目中期报告，提交公司技术委员会进行评审，技术委员会将根据实验室评价结果和小规模临床试验结果，决定是否进行中试生产和注册临床试验；

注册阶段

注册阶段主要是根据验证阶段的评审结果，进行中试生产和产品注册，中试产品主要用于委托第三方检测机构进行合同检验和产品注册，包括临床验证、注册检验和注册技术评审，最终获得注册证书。

2、依据研究开发的四个阶段以及《企业会计准则第6号-无形资产》的相关规定，对内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段确定如下具体标准：

---研究阶段

研究阶段是为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查，为进一步开发活动进行技术基础的准备，已进行的研究活动将来是否会转入开发、开发后是否会形成无形资产等均具有较大的不确定性。其特点是具有计划性、探索性，研究阶段支出应当于发生时计入当期损益，予以费用化。财务部根据公司制订的《研究开发管理制度》，根据项目的立项申请相关资料建立费用化项目，分科研项目及会计科目核算研究阶段支出，并于月末转入管理费用，计入当期损益。

项目的立项、变更、暂缓、终止及完成均需提供书面的资料，财务部根据相关书面资料进行相应会计处理。

研究阶段是指为获取并理解新的技术平台而进行的独创性的有计划的调查,市场研究及可行性分析,研究阶段的费用主要包括市场调研费用、产品的设计和优化费用,设计技术路线和实施研发方案的材料费,实验室性能评价和临床预实验等发生的应用研究、评价、最终选择的支出,此阶段因具有较大的不确定性,均属于研究阶段的支出;

立项阶段、研发阶段和验证、确认阶段因处于探索、调研、研究和评价阶段,具有较大的不确定性。因此,这三个阶段的研究开发支出均属于研究阶段的支出,支出发生的当期予以费用化。

---开发阶段

开发阶段指利用已有的技术平台和已完成的研究阶段工作,在很大程度上具备了形成一项新产品或新技术的基本条件,在进行商业性生产或使用前,进行各种产品的注册临床试验和申报注册活动的支出,均属于开发阶段的支出。

开发阶段是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,开发阶段支出应当单独核算。同时从事多项开发活动的,所发生的支出应当按照合理的标准在各开发活动之间进行分配,并在发生时计入开发支出,予以资本化;无法合理分配的,应当计入当期损益,予以费用化。财务部根据公司制订的《研究开发管理制度》,对已达到开发阶段的项目支出予以资本化,开发阶段书面资料表现为取得临床医院出具的临床实验报告注明的第一例临床实验开始时间。

本集团定期对内部开发项目分阶段进行风险评估,并按照无形资产减值测试要求进行逐项检查,足以证明某项开发项目实质上已经发生了减值的情形时应及时计提减值准备,或将已发生的该项开发支出

计入当期损益，予以费用化。

3、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (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。

4、本集团在具体执行时的判断依据及过程如下：

(1) 本集团在新产品立项时，研发中心和市场部已分别做了技术可行性分析和市场调研，并在此基础上进行了充分的论证。新产品一般是在公司核心技术上的延伸，满足具体标准的第一个条件；

(2) 本集团所有资本化范围内的开发活动均是根据市场需求及产品开发战略展开，目标是为市场提供更丰富，功能更强大的可销售产品。满足具体标准的第二个条件；

(3) 本集团在新产品立项时，市场部会做相关的市场调研，了解客户和市场的需求，并对新产品进行销售预测，新产品开发完成后能实现销售并带来经济利益的流入，满足具体标准的第三个条件；

(4) 本集团主要从事诊断试剂的研发、生产、销售，在技术、资金、销售等方面均有详细的经营管理计划和能力，公司具有足够的资源支持新产品的开发，满足具体标准的第四个条件；

(5) 本集团开发支出资本化的费用包括注册阶段发生的材料费、临床检验费、注册费、检测费等费用，该部分支出能单独核算并可靠地计量，具体标准的第五个条件。

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

31、长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，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。

商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本集团进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时，根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊，在此基础上进行商誉减值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

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

33、合同负债

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本集团在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本集团为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本集团按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本集团提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本集团按照国家规定的标准定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本集团在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

本集团涉及诉讼、产品质量保证、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- (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本集团；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

2、各类预计负债的计量方法

本集团预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本集团在确定最佳估计数时，综合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。对

于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本集团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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

37、股份支付

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。本集团的股份支付是以权益结算的股份支付。

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本集团以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本集团按照事先约定的价格回购股票。本集团取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本集团根据最新取得的后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。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，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

是否已执行新收入准则

是 否

1、确认销售商品收入的依据

(1) 销售商品收入确认时间的具体判断标准

本集团已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；既没有保留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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(2) 公司不同销售模式下收入的确认方法

本集团主要采用买断式经销模式，对国内部分客户采用直销的销售模式。

经销模式

本集团与经销商达成合作意向后，签订年度销售合同、约定销售价格、结算方式等销售政策，经销商有采购需求时，提交采购订单，本集团按照合同约定的销售价格和结算方式对经销商发出商品。

① 境内销售的收入确认

本集团将产品交付经销商后，经销商与二级经销商、终端客户之间的结算价格不再影响本集团与经销商对该项产品之间的结算价格，该产品可能发生减值或毁损等形成的损失与本集团无关；

本集团产品交付经销商后，由经销商对产品实物进行管理，并在确定的销售区域内自主对二级经销商、终端客户进行销售。同时，产品销售后退回的风险很小。

在买断式经销模式下，本集团发出产品并将产品出库单交付客户签收确认后，根据客户确认的数量、销售合同约定的单价开具发票，确认收入的实现。

② 境外销售收入确认

销售价格和结算方式按与客户签订的合同或订单确定，本集团的产品经海关申报后装船并离港或离岸后由经销商承担全部风险，经销商与下游客户的结算价格不再影响本集团与经销商对该项产品之间的结算价格。本集团的产品经海关申报，装船并离港或离岸后，根据出口报关单或货运提单的数量、销售合同约定的单价开具发票，确认收入的实现。

直销模式

本集团发出产品并将产品出库单交付客户签收确认后，根据客户确认的数量、销售合同约定的单价开具发票，确认收入的实现。

2、确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- (1) 利息收入金额，按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；
- (2) 使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3、按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定；

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

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：

- (1) 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；
- (2) 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。

40、政府补助

1. 类型

政府补助，是本集团从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本集团取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本集团将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本集团取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本集团将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助。

2. 确认时点

本集团实际收到政府部门划拨的款项时，确认政府补助。

3. 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与日常活动相关的，计入其他收益；与日常活动无关的，计入营业外收入）；

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（与日常活动相关的，计入其他收益；与日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与日常活动相关的，计入其他收益；与日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本集团与第三方共同合作申请政府补助，在收到政府部门拨款时，全部计入递延收益；待支付合作方时，从递延收益转出。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。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。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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，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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

(1) 本集团租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由本集团承担的与租赁相关的费用时，本集团将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

(2) 本集团出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。本集团支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

本集团承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，本集团将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

(2) 融资租赁的会计处理方法

(1) 融资租入资产：本集团在承租开始日，将租赁资产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，其差额作为未确认的融资费用。本集团采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。本集团发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：本集团在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本集团发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

43、其他重要的会计政策和会计估计

本集团根据历史经验和其他因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键判断进行持续的评价

1、信用风险显著增加的判断

本集团判断信用风险显著增加的主要标准为逾期天数超过30日，或者以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果的显著变化等。

本集团判断已发生信用减值的主要标准为逾期天数超过90日(即，已发生违约)，或者符合以下一个或多个条件：债务人发生重大财务困难，进行其他债务重组或很可能破产等。

2、预期信用损失的计量

本集团通过违约风险敞口和预期信用损失率计算预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本集团使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。本集团定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。上述估计技术和关键假设在2019年度未发生重大变化。

3、企业所得税

本集团按照现行税收法规计算企业所得税，并考虑了适用的企业所得税相关规定及税收优惠。本公司及下属子公司在多个地区缴纳企业所得税。在正常的经营活动中，部分交易和事项的最终税务处理存在不确定性。在计提各个地区的企业所得税时，本集团需要作出重大判断。

在确认递延所得税资产时，本集团考虑了可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损转回的可能性。递延所得税资产的确认是基于预计该可抵扣暂时性差异及可抵扣亏损于可预见的将来能够通过持续经营产生足够的应纳税所得额而转回。

本集团已基于现行的税法规定及当前最佳的估计及假设计提了当期所得税及递延所得税项。如果未来因税法规定或相关情况发生改变，本集团需要对当期所得税及递延所得税项作出相应的调整。

4、金融工具的公允价值

对于不存在活跃市场的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括：使用熟悉情况的交易各方自愿进行的近期公平市场交易(若可获得)，参照本质相同的其他金融工具的现行公允价值，折现现金流量分析和期权定价模型。在可行的情况下，估值技术尽可能使用市场参数。然而，当缺乏市场参数时，管理层需就自身和交易对手的信贷风险、市场波动率、相关性等方面作出估计。这些相关假设的变化会对金融工具的公允价值产生影响。

5、商誉减值

本集团每年对商誉进行减值测试，并且当商誉存在可能发生减值的迹象时，亦进行减值测试。在进行减值测试时，需要将商誉分配到相应的资产组或资产组组合，并预计资产组或者资产组组合未来产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

6、开发支出

在判断开发支出是否满足资本化条件时，管理层会基于研发项目的进展情况，依据相关会计准则的规定对是否满足资本化的五项条件（附注三、（十七）开发支出）进行估计和判断。当研发项目同时满足资本化五项条件时，研发项目所产生的费用将确认为无形资产。不能同时满足资本化条件的研发项目支出，于发生时计入当期损益。

44、重要会计政策和会计估计变更

（1）重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
将应收票据及应收账款项目分拆为应收账款项目和应收票据项目	董事会	
将应付票据及应付账款项目分拆为应付账款项目和应付票据项目	董事会	
非交易性的可供出售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”	董事会	
银行理财产品投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”	董事会	

（1）财政部分别于2019年4月30日和2019年9月19日发布了《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）和《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格式进行了修订。本集团执行上述规定的对2018年度财务报表的影响如下：对合并资产负债表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
将应收票据及应收账款项目分拆为应收账款项目和应收票据项目	应收账款	358,267,744.33
	应收票据	790,000.00
	应收票据及应收账款	-359,057,744.33
将应付票据及应付账款项目分拆为应付账款项目和应付票据项目	应付账款	149,848,233.64
	应付票据	0.00
	应付票据及应付账款	-149,848,233.64

对母公司资产负债表的影响列示如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
将应收票据及应收账款项目分拆为应收账款项目和应收票据项目	应收账款	240,097,379.98
	应收票据	100,000.00
	应收票据及应收账款	-240,197,379.98
将应付票据及应付账款项目分拆为应付账款项目和应付票据项目	应付账款	122,120,516.90
	应付票据	0.00
	应付票据及应付账款	-122,120,516.90

上述会计政策变更业经本公司第三届董事会第十六次、第二十一次会议审批通过。

(2) 执行《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》(2017年修订) 财政部于2017年度修订了《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第23号——金融资产转移》、《企业会计准则第24号——套期会计》和《企业会计准则第37号——金融工具列报》。修订后的准则规定,对于首次执行日尚未终止确认的金融工具,之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的,应当追溯调整。涉及前期比较财务报表数据与修订后的准则要求不一致的,无需调整。本公司将因追溯调整产生的累积影响数调整当年年初留存收益和其他综合收益。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础,执行上述新金融工具准则对2018年度财务报表的主要影响如下:

对合并资产负债表的影响列示如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
非交易性的可供出售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”	可供出售金融资产	-159,039,781.75
	其他权益工具投资	157,911,901.85
	其他综合收益	-1,127,879.90
银行理财产品投资重分类为“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”	其他流动资产	-76,876,632.71
	未分配利润	89,116.49
	交易性金融资产	76,965,749.20

对母公司资产负债表的影响列示如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称	影响金额
非交易性的可供出售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”	可供出售金融资产	-4,504,170.00
	其他权益工具投资	4,504,170.00

上述会计政策变更业经本公司第三届董事会第十二次会议审批通过。

以按照财会〔2019〕6号和财会〔2019〕16号的规定调整后的上年年末余额为基础,各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下:

合并

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	1,090,456,671.36	货币资金	摊余成本	1,090,456,671.36
应收票据	摊余成本	790,000.00	应收票据	摊余成本	790,000.00
应收账款	摊余成本	358,267,744.33	应收账款	摊余成本	358,267,744.33
其他应收款	摊余成本	49,532,499.28	其他应收款	摊余成本	49,532,499.28
其他流动资产-理财产品	摊余成本	76,876,632.71	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	76,876,632.71
可供出售金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	159,039,781.75	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	159,039,781.75

母公司

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
货币资金	摊余成本	928,919,075.84	货币资金	摊余成本	928,919,075.84
应收票据	摊余成本	100,000.00	应收票据	摊余成本	100,000.00
应收账款	摊余成本	240,097,379.98	应收账款	摊余成本	240,097,379.98
其他应收款	摊余成本	32,891,639.54	其他应收款	摊余成本	32,891,639.54
可供出售金融资产	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	4,504,170.00	其他权益工具投资	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益	4,504,170.00

本集团及本公司根据新金融工具准则下的计量类别，将原金融资产账面价值调整为新金融工具准则的账面价值的调节表如下：

① 新金融工具准则下以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产

交易性金融资产	合并账面价值	母公司账面价值
2018年12月31日	0.00	0.00
加：其他流动资产转入	76,876,632.71	0.00
加：重新计量	89,116.49	0.00
2019年1月1日	76,965,749.20	0.00

② 新金融工具准则下以公允价值计量且变动计入其他综合收益的金融资产

其他权益工具投资	合并账面价值	母公司账面价值
2018年12月31日	0.00	0.00
加：可供出售金融资产转入	159,039,781.75	4,504,170.00
加：重新计量	-1,127,879.90	0.00
2019年1月1日	157,911,901.85	4,504,170.00

2018年12月31日，本公司持有的以成本计量的非上市股权投资，账面余额为161,390,069.15元，计提减值准备2,350,287.40元，账面价值为159,039,781.75元。2019年1月1日，出于战略投资的考虑，本公司选择将该部分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，列示为其他权益工具投资，账面价值与公允价值无重大差异。

(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

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
----	-------------	-------------	-----

流动资产：			
货币资金	1,090,456,671.36	1,090,456,671.36	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		76,965,749.20	76,965,749.20
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	790,000.00	790,000.00	
应收账款	358,267,744.33	358,267,744.33	
应收款项融资			
预付款项	26,604,333.54	26,604,333.54	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	49,532,499.28	49,532,499.28	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	165,712,094.74	165,712,094.74	
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	82,103,283.50	5,226,650.79	-76,876,632.71
流动资产合计	1,773,466,626.75	1,773,555,743.24	89,116.49
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
可供出售金融资产	159,039,781.75		-159,039,781.75
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	28,783,813.49	28,783,813.49	

其他权益工具投资		157,911,901.85	157,911,901.85
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	370,025,986.61	370,025,986.61	
在建工程	26,655,064.29	26,655,064.29	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	110,388,399.10	110,388,399.10	
开发支出	14,428,678.46	14,428,678.46	
商誉	154,486,084.59	154,486,084.59	
长期待摊费用	17,664,622.69	17,664,622.69	
递延所得税资产	15,030,539.30	15,030,539.30	
其他非流动资产	21,491,771.13	21,491,771.13	
非流动资产合计	917,994,741.41	916,866,861.51	-1,127,879.90
资产总计	2,691,461,368.16	2,690,422,604.75	-1,038,763.41
流动负债：			
短期借款	30,782,028.34	30,782,028.34	
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	149,848,233.64	149,848,233.64	
预收款项	28,085,773.41	28,085,773.41	
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	60,230,181.56	60,230,181.56	
应交税费	38,489,650.43	38,489,650.43	

其他应付款	143,410,016.60	143,410,016.60	
其中：应付利息	178,224.13	178,224.13	
应付股利		0.00	
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	72,770,118.56	72,770,118.56	
其他流动负债			
流动负债合计	523,616,002.54	523,616,002.54	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款	2,669,210.00	2,669,210.00	
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	10,787,472.11	10,787,472.11	
递延所得税负债	2,938,891.49	2,938,891.49	
其他非流动负债			
非流动负债合计	16,395,573.60	16,395,573.60	
负债合计	540,011,576.14	540,011,576.14	
所有者权益：			
股本	342,931,653.00	342,931,653.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	875,846,394.31	875,846,394.31	
减：库存股	59,269,767.50	59,269,767.50	
其他综合收益	-1,291,612.68	-2,419,492.58	-1,127,879.90
专项储备			

盈余公积	96,140,374.10	96,140,374.10	
一般风险准备			
未分配利润	680,099,944.45	680,189,060.94	89,116.49
归属于母公司所有者权益合计	1,934,456,985.68	1,933,418,222.27	-1,038,763.41
少数股东权益	216,992,806.34	216,992,806.34	
所有者权益合计	2,151,449,792.02	2,150,411,028.61	-1,038,763.41
负债和所有者权益总计	2,691,461,368.16	2,690,422,604.75	-1,038,763.41

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2018年12月31日	2019年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	928,919,075.84	928,919,075.84	
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	100,000.00	100,000.00	
应收账款	240,097,379.98	240,097,379.98	
应收款项融资			
预付款项	6,106,195.72	6,106,195.72	
其他应收款	32,891,639.54	32,891,639.54	
其中：应收利息		0.00	
应收股利		0.00	
存货	93,200,210.33	93,200,210.33	
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			
流动资产合计	1,301,314,501.41	1,301,314,501.41	
非流动资产：			
债权投资			

可供出售金融资产	4,504,170.00		-4,504,170.00
其他债权投资			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	599,477,058.50	599,477,058.50	
其他权益工具投资		4,504,170.00	4,504,170.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	259,340,104.65	259,340,104.65	
在建工程	23,809,318.72	23,809,318.72	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	41,496,279.29	41,496,279.29	
开发支出	11,500,468.81	11,500,468.81	
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	5,294,252.83	5,294,252.83	
其他非流动资产	16,907,965.71	16,907,965.71	
非流动资产合计	962,329,618.51	962,329,618.51	
资产总计	2,263,644,119.92	2,263,644,119.92	
流动负债：			
短期借款			
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	122,120,516.90	122,120,516.90	
预收款项	13,179,442.22	13,179,442.22	
合同负债			
应付职工薪酬	45,907,767.66	45,907,767.66	
应交税费	19,552,365.65	19,552,365.65	
其他应付款	92,115,267.72	92,115,267.72	

其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	4,138,248.76	4,138,248.76	
其他流动负债			
流动负债合计	297,013,608.91	297,013,608.91	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	10,787,472.11	10,787,472.11	
递延所得税负债	2,009,015.15	2,009,015.15	
其他非流动负债			
非流动负债合计	12,796,487.26	12,796,487.26	
负债合计	309,810,096.17	309,810,096.17	
所有者权益：			
股本	342,931,653.00	342,931,653.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	909,510,139.80	909,510,139.80	
减：库存股	59,269,767.50	59,269,767.50	
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	96,140,374.10	96,140,374.10	
未分配利润	664,521,624.35	664,521,624.35	
所有者权益合计	1,953,834,023.75	1,953,834,023.75	
负债和所有者权益总计	2,263,644,119.92	2,263,644,119.92	

调整情况说明

(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

45、其他**六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	16%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税计征	7%
企业所得税	按应纳税所得额计征	15%、8.25%-16.5%、25%
增值税	生物制品销售收入	3%
增值税	出租收入	5%
增值税	出口销售收入	0%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税计征	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司、广州正孚、苏州达成、北京大成（苏州达成子公司）	15%
香港万孚	8.25%-16.50%
其他子公司	25%
万孚美国有限公司	联邦企业所得税：21%，伊利诺伊州企业所得税：7%

2、税收优惠**1、增值税**

根据财政部、国家税务总局《关于简并增值税征收率政策的通知》（财税[2014]57号），本公司生产的生物制品自2014年7月1日起，按照简易办法依照3%征收率计算缴纳增值税。

根据财政部、国家税务总局《财政部国家税务总局关于暂免征收部分小微企业增值税和营业税的通知》（财税〔2013〕52号）、《财政部国家税务总局关于进一步支持小微企业增值税和营业税政策的通知》（财税〔2014〕71号），本公司下属部分子公司2019年度部分月份免征增值税。

根据财政部、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 税务总局 海关总署公告2019年第39号），自2019年4月1日至2021年12月31日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当

期可抵扣进项税额加计10%，抵减应纳税额。本公司子公司广州正孚适用上述优惠政策。

2、企业所得税

2017年12月11日，本公司取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局颁发的编号为GR201744005835的高新技术企业证书，认定有效期为3年，2017-2019年适用15%的优惠税率。

2016年12月9日，本公司下属子公司广州正孚取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省国家税务局、广东省地方税务局颁发的编号为GR201644006676的高新技术企业证书，认定有效期为3年，2016-2018年适用15%的优惠税率。目前广州正孚正在申请高新技术企业重新认定，企业所得税暂按15%的税率计缴。

2017年12月27日，本公司下属子公司苏州达成取得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的编号为GR201732004250的高新技术企业证书，认定有效期为3年，2017-2019年适用15%的优惠税率。

2019年12月2日，本公司下属子公司万孚智能取得北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局颁发的编号为GR201911007085的高新技术企业证书，认定有效期为3年，2019-2021年适用15%的优惠税率。

根据财政部、国家税务总局《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），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。本公司下属子公司为安生物、宁波百士康、厦门信德 2019年度适用上述优惠政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,509,673.33	383,416.11
银行存款	877,378,742.13	1,014,506,594.98
其他货币资金	2,157,259.85	75,566,660.27
合计	881,045,675.31	1,090,456,671.36
其中：存放在境外的款项总额	18,818,178.79	82,751,597.62

其他说明

其中受限制的货币资金明细如下： □

项目	期末余额	上年年末余额
保函保证金	2,152,539.85	74,938,298.56

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	99,495,377.76	76,965,749.20
其中：		
银行理财产品	99,495,377.76	76,965,749.20
其中：		
合计	99,495,377.76	76,965,749.20

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	457,171.00	790,000.00
合计	457,171.00	790,000.00

单位：元

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

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

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

 适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	445,290,704.69	100.00%	26,653,802.28	5.99%	418,636,902.41	383,455,816.51	100.00%	25,188,072.18	6.57%	358,267,744.33
其中：										
账龄组合	445,290,704.69	100.00%	26,653,802.28	5.99%	418,636,902.41	383,455,816.51	100.00%	25,188,072.18	6.57%	358,267,744.33

合计	445,290,704.69	100.00%	26,653,802.28	5.99%	418,636,902.41	383,455,816.51	100.00%	25,188,072.18	6.57%	358,267,744.33
----	----------------	---------	---------------	-------	----------------	----------------	---------	---------------	-------	----------------

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	419,538,767.53	20,976,938.41	5.00%
1 至 2 年	19,700,196.56	1,970,019.66	10.00%
2 至 3 年	3,349,851.99	1,004,955.60	30.00%
3 年以上	2,701,888.61	2,701,888.61	100.00%
合计	445,290,704.69	26,653,802.28	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	419,538,767.53
1 年以内小计	419,538,767.53
1 至 2 年	19,700,196.56
2 至 3 年	3,349,851.99
3 年以上	2,701,888.61
3 至 4 年	2,701,888.61
合计	445,290,704.69

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	25,188,072.18	12,167,059.24		1,548,053.63	-9,153,275.51	26,653,802.28
合计	25,188,072.18	12,167,059.24		1,548,053.63	-9,153,275.51	26,653,802.28

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,548,053.63

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	23,936,294.10	5.38%	1,196,814.71
第二名	15,008,820.07	3.37%	750,441.00
第三名	9,801,625.04	2.20%	490,081.25
第四名	9,658,944.19	2.17%	482,947.21
第五名	9,222,551.05	2.07%	461,127.55
合计	67,628,234.45	15.19%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,734,987.25	
合计	2,734,987.25	

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

 适用 不适用

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

 适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	35,591,426.46	91.60%	23,597,717.30	88.70%
1 至 2 年	1,852,644.22	4.77%	2,565,499.90	9.64%
2 至 3 年	1,225,427.74	3.15%	244,091.65	0.92%
3 年以上	187,823.59	0.48%	197,024.69	0.74%
合计	38,857,322.01	--	26,604,333.54	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	3,334,427.01	8.58
第二名	2,348,901.14	6.04
第三名	2,019,297.99	5.20
第四名	1,517,500.00	3.91

第五名	928,000.00	2.39
合计	10,148,126.14	26.12

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	68,399,997.27	49,532,499.28
合计	68,399,997.27	49,532,499.28

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明:

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	39,959,786.10	27,223,592.90
员工借支款	17,118,815.74	15,175,043.18
应收代扣款项	3,064,106.51	1,961,539.34
往来款	8,059,832.77	5,428,792.05
股权转让款	1,237,500.00	0.00
出口退税	315,416.36	731,640.80
合计	69,755,457.48	50,520,608.27

2) 坏账准备计提情况

单位: 元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	988,108.99			988,108.99
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
--转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	409,176.19	0.00	0.00	409,176.19
本期转回	0.00	0.00	0.00	0.00
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	0.00	0.00	0.00	0.00
其他变动	41,824.97	0.00	0.00	41,824.97
2019 年 12 月 31 日余额	1,355,460.21	0.00	0.00	1,355,460.21

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	46,845,173.99
1 至 2 年	17,849,783.72
2 至 3 年	3,981,054.10
3 年以上	1,079,445.67
3 至 4 年	1,079,445.67
合计	69,755,457.48

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	988,108.99	409,176.19			41,824.97	1,355,460.21
合计	988,108.99	409,176.19			41,824.97	1,355,460.21

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	13,055,473.50	2 年以内	18.72%	
第二名	保证金	6,976,355.76	1 年以内	10.00%	
第三名	保证金	4,104,650.00	1 年以内	5.88%	
第四名	往来款	2,600,000.00	2 年以内	3.73%	200,000.00
第五名	保证金	1,500,000.00	1 年以内	2.15%	
合计	--	28,236,479.26	--	40.48%	200,000.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	60,099,789.45		60,099,789.45	49,351,479.09		49,351,479.09
在产品	9,221,575.89		9,221,575.89	11,482,184.95		11,482,184.95
库存商品	112,343,946.42		112,343,946.42	77,985,032.79		77,985,032.79
包装物	11,123,783.85		11,123,783.85	14,897,462.92		14,897,462.92
低值易耗品	1,281,490.25		1,281,490.25	421,000.77		421,000.77
半成品	29,522,854.62		29,522,854.62	11,574,934.22		11,574,934.22
合计	223,593,440.48		223,593,440.48	165,712,094.74		165,712,094.74

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位：元

项目	金额

其他说明：

10、合同资产

单位：元

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

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

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

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

其他说明：

13、其他流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	3,650,487.44	1,506,273.93
待抵扣增值税进项税	3,850,910.88	2,633,769.73
预缴企业所得税		1,086,607.13
合计	7,501,398.32	5,226,650.79

其他说明：

14、债权投资

单位：元

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

重要的债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

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

重要的其他债权投资

单位：元

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

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额	
		追加投资	减少投资	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											
深圳市博 声医疗器 械有限公 司	3,806,959 .45			327,777.1 5						4,134,736 .60	
河南德帝 科技有限 公司	654,912.4 9			186,208.7 0						841,121.1 9	
嘉兴睿扬 网络科技 有限公司	23,425,32 2.17			744,342.3 6						24,169,66 4.53	
广州爱源 堂健康科 技有限公 司	716,446.6 7			- 355,566.8 5						360,879.8 2	
湖南万孚 维康医学 科技有限 公司（注 2）		3,350,000 .00		- 732,137.5 4						2,617,862 .46	
万孚卡迪 斯有限公 司 (Wondf o-Cartis Limited)（注 3）		40,839,53 0.17		- 4,937,946 .00	- 943,959.5 8					34,957,62 4.59	

小计	28,603,64 0.78	44,189,53 0.17		- 4,767,322 .18	- 943,959.5 8					67,081,88 9.19	
二、联营企业											
山东万孚博德生物技术有限公司（注4）				122,601.9 6						1,658,579 .89	1,781,181 .85
陕西瑞孚医疗科技有限公司（注5）				- 85,793.17							- 85,793.17
珠海横琴润孚创新科技有限公司	180,172.7 1			- 78,492.42							101,680.2 9
广州中孚懿德股权投资合伙企业（有限合伙）（注1）		90,000,00 0.00		8,920.03							90,008,92 0.03
小计	180,172.7 1	90,000,00 0.00		- 32,763.60						1,658,579 .89	91,805,98 9.00
合计	28,783,81 3.49	134,189,5 30.17		- 4,800,085 .78	- 943,959.5 8					1,658,579 .89	158,887,8 78.19

其他说明

注1：2019年7月23日，本公司与广州三美投资管理中心（有限合伙）、广州市新兴产业发展基金管理有限公司、广州科技金融创新投资控股有限公司、广州开发区新兴产业投资基金管理有限公司共同签订《广州中孚懿德股权投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》，本公司作为有限合伙人出资9,000万元,持股比例为45%。

注2：2019年3月14日，本公司子公司万孚维康与陈石林、姚从明、李应龙共同签订《湖南万孚维康医学科技有限公司发起人设立公司协议书》，万孚维康出资335万元，持股比例为33.50%。

注3：2018年8月30日，本公司子公司香港万孚与BIOCARTIS GROUP NV 签订《Subscription and Shareholders Agreement》同意设立万孚卡迪斯有限公司，注册资本1,400万欧元，截至2019年12月31日，香港万孚实缴出资500万欧元，持股比例为50%。

注4：2018年12月24日，经山东万孚股东会决议同意，山东万孚注册资本由500万元增加至520.41万元，增加的注册资本由股东王爽以货币形式认缴。2019年1月2日，山东万孚工商变更登记。变更后的股权比例为王爽51%、广州万孚生物技术股份有限公司49%。

注5：2019年11月11日，本公司与王文强、薛峰等自然人签订《关于陕西瑞孚医疗科技有限公司（以下简称“陕西瑞孚”）之公司设立协议书》，协议约定公司注册1,002.00万元，本公司认缴出资额为200.40万元，以实物方式出资，占新设公司注册资本额比例为20%。2019年11月13日，陕西瑞孚完成工商登记，取得统一社会信用代码91610103MA6TQCGM0W营业执照。截至2019年12月31日，本公司尚未出资。

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具投资	161,124,656.46	157,911,901.85
合计	161,124,656.46	157,911,901.85

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

重要的非交易性权益工具投资情况如下：

项目	成本	累计计入其他综合收益的公允价值变动	公允价值
iCubate, Inc.,	33,842,550.00	-3,282,550.00	30,560,000.00
Binx Health Limited	126,862,254.51	-905,329.90	125,956,924.61

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

（1）采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	425,943,104.52	370,025,986.61
合计	425,943,104.52	370,025,986.61

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	生产设备	办公设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	199,155,530.49	78,000,494.33	46,449,137.21	11,292,645.52	192,963,931.11	527,861,738.66
2.本期增加金额	23,598.98	18,384,148.09	24,315,682.33	4,367,642.67	108,824,556.52	155,915,628.59
(1) 购置	0.00	17,727,737.85	24,009,571.84	4,262,642.67	19,102,937.30	65,102,889.66
(2) 在建工程转入	0.00	656,410.24	0.00	0.00	0.00	656,410.24
(3) 企业合并增加	23,598.98	0.00	306,110.49	105,000.00	0.00	434,709.47
(4) 自产	0.00	0.00	0.00	0.00	89,721,619.22	89,721,619.22
3.本期减少金额	0.00	2,310,055.98	1,899,219.87	2,420,490.45	42,013,814.18	48,643,580.48
(1) 处置或报废	0.00	2,310,055.98	1,267,953.51	402,902.56	32,037,679.34	36,018,591.39
(2) 处置子公司减少	0.00	0.00	631,266.36	2,017,587.89	9,976,134.84	12,624,989.09
4.期末余额	199,179,129.47	94,074,586.44	68,865,599.67	13,239,797.74	259,774,673.45	635,133,786.77
二、累计折旧						

1.期初余额	27,715,215.39	32,573,677.86	24,060,667.56	5,395,719.14	67,084,145.35	156,829,425.30
2.本期增加金额	6,254,515.89	6,997,918.49	11,393,925.51	1,329,614.26	62,510,582.93	88,486,557.08
(1) 计提	6,254,515.89	6,997,918.49	11,387,449.41	1,323,379.87	62,510,582.93	88,473,846.59
(2) 企业合并增加	0.00	0.00	6,476.10	6,234.39	0.00	12,710.49
3.本期减少金额	0.00	1,420,599.74	1,466,532.41	789,299.78	33,453,335.95	37,129,767.88
(1) 处置或报废	0.00	1,420,599.74	1,122,910.73	285,478.46	29,760,934.32	32,589,923.25
(2) 处置子公司减少	0.00	0.00	343,621.68	503,821.32	3,692,401.63	4,539,844.63
4.期末余额	33,969,731.28	38,150,996.61	33,988,060.66	5,936,033.62	96,141,392.33	208,186,214.50
三、减值准备						
1.期初余额	0.00	196,986.62	56,859.04	75,014.65	677,466.44	1,006,326.75
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额	0.00	576.50	1,282.50	0.00	0.00	1,859.00
(1) 处置或报废	0.00	576.50	1,282.50	0.00	0.00	1,859.00
4.期末余额	0.00	196,410.12	55,576.54	75,014.65	677,466.44	1,004,467.75
四、账面价值						
1.期末账面价值	165,209,398.19	55,727,179.71	34,821,962.47	7,228,749.47	162,955,814.68	425,943,104.52
2.期初账面价值	171,440,315.10	45,229,829.85	22,331,610.61	5,821,911.73	125,202,319.32	370,025,986.61

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
其他设备	3,000,000.00	712,350.00	0.00	2,287,650.00

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明

本公司下属孙公司北京大成生物工程有限公司（以下简称“北京大成”）与中关村科技租赁有限公司签订《抵押合同》，北京大成将上述融资租赁租入设备用于抵押担保，担保金额300万元，担保期限为2018年8月27日至2021年8月26日，担保范围包括但不限于编号为KJZLA2018-123融资租赁合同项下租金和逾期利息、违约金、赔偿金、其他应付款项以及出租人为实现债权而支付的诉讼费用、律师代理费和其他费用。

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	79,921,434.44	26,655,064.29
合计	79,921,434.44	26,655,064.29

(1) 在建工程情况

单位：元

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

广州万孚新生产基地建设项目	74,527,997.73	0.00	74,527,997.73	23,809,318.72	0.00	23,809,318.72
厦门信德试剂灌装成套设备项目	0.00	0.00	0.00	656,410.24	0.00	656,410.24
美国万孚房屋改建工程	1,686,572.88	0.00	1,686,572.88	441,835.33	0.00	441,835.33
河南省万孚检验所-荥阳二院装修项目	0.00	0.00	0.00	1,130,000.00	0.00	1,130,000.00
河南省万孚检验所-内黄县医院装修项目	0.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00	500,000.00
新疆万孚 GMP 厂房改建工程	2,396,497.47	0.00	2,396,497.47	117,500.00	0.00	117,500.00
四川瑞孚区检项目装修工程	1,310,366.36	0.00	1,310,366.36	0.00	0.00	0.00
合计	79,921,434.44		79,921,434.44	26,655,064.29		26,655,064.29

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
广州万孚新生产基地建设项目	455,470,000.00	23,809,318.72	50,718,679.01	0.00	0.00	74,527,997.73	16.36%	在建	0.00	0.00	0.00%	募股资金
厦门信德试剂灌装成套设备项目	660,000.00	656,410.24	0.00	656,410.24	0.00	0.00	100.00%	完工	0.00	0.00	0.00%	其他
美国万孚房屋改建工程	11,670,000.00	441,835.33	1,244,737.55	0.00	0.00	1,686,572.88	14.45%	在建	0.00	0.00	0.00%	其他

河南省万孚检验所-荥阳二院装修项目	1,130,000.00	1,130,000.00	0.00	0.00	1,130,000.00	0.00	-	0.00	0.00	0.00%	其他	
河南省万孚检验所-内黄县医院装修项目	500,000.00	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00	-	0.00	0.00	0.00%	其他	
新疆万孚 GMP 厂房改建工程	3,500,000.00	117,500.00	2,278,997.47	0.00	0.00	2,396,497.47	68.47%	在建	0.00	0.00	0.00%	其他
四川瑞孚区检项目装修工程	2,860,000.00	0.00	1,310,366.36	0.00	0.00	1,310,366.36	45.81%	在建	0.00	0.00	0.00%	其他
合计	475,790,000.00	26,655,064.29	55,552,780.39	656,410.24	1,630,000.00	79,921,434.44	--	--	0.00	0.00	0.00%	--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	非专利技术	电脑软件	合计
一、账面原值				
1.期初余额	20,521,555.20	118,096,304.49	6,027,991.84	144,645,851.53
2.本期增加金额		52,905,521.57	10,626,517.99	63,532,039.56
(1) 购置		19,673,360.00	10,626,517.99	30,299,877.99
(2) 内部研发		17,785,061.57		17,785,061.57
(3) 企业合并增加		15,447,100.00		15,447,100.00
3.本期减少金额			141,697.61	141,697.61
(1) 处置			141,697.61	141,697.61
4.期末余额	20,521,555.20	171,001,826.06	16,512,812.22	208,036,193.48
二、累计摊销				
1.期初余额	1,784,894.02	31,622,361.40	850,197.01	34,257,452.43
2.本期增加金额	410,437.22	16,180,655.60	892,556.51	17,483,649.33
(1) 计提	410,437.22	16,180,655.60	892,556.51	17,483,649.33

3.本期减少金额			82,263.31	82,263.31
(1) 处置			82,263.31	82,263.31
4.期末余额	2,195,331.24	47,803,017.00	1,660,490.21	51,658,838.45
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	18,326,223.96	123,198,809.06	14,852,322.01	156,377,355.03
2.期初账面价值	18,736,661.18	86,473,943.09	5,177,794.83	110,388,399.10

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 66.30%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明：

期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
资本化支出	14,428,678.46	29,936,457.80		17,785,061.57	412,960.59	26,167,114.10

费用化支出	0.00	160,031,337.80			0.00	160,031,337.80		0.00
合计	14,428,678.46	189,967,795.60			17,785,061.57	160,444,298.39		26,167,114.10

其他说明

本期资本化支出项目明细如下：

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
电化学平台类	1,536,387.63	325,472.18	1,076,584.44	785,275.37
分子诊断平台类	1,576,663.18	13,803,073.06	7,468,266.50	7,911,469.74
干式生化平台类	563,111.82	641,580.19	566,599.01	638,093.00
化学发光平台类	2,757,993.22	7,826,141.13	361,361.75	10,222,772.60
免疫胶体金平台类	2,433,663.34	4,649,528.54	3,328,253.13	3,754,938.75
免疫荧光平台类	5,302,454.27	2,124,841.51	5,069,307.33	2,357,988.45
仪器平台类	258,405.00	565,821.19	327,650.00	496,576.19
合计	14,428,678.46	29,936,457.80	18,198,022.16	26,167,114.10

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
厦门信德科创生物科技有限公司	6,544,663.45			0.00		6,544,663.45
四川欣瑞康医疗器械有限公司	145,687.82			145,687.82		0.00
达成生物科技发展（苏州）有限公司	102,671,159.70			0.00		102,671,159.70
北京莱尔生物医药科技有限公司	42,513,091.44			0.00		42,513,091.44
河南贝通医疗管理有限公司	2,611,482.18			0.00		2,611,482.18
宁波百士康生物科技有限公司	0.00	3,262,727.94		0.00		3,262,727.94
合计	154,486,084.59	3,262,727.94		145,687.82		157,603,124.71

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
达成生物科技发展（苏州）有限公司		37,472,100.00				37,472,100.00
合计		37,472,100.00				37,472,100.00

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

由于上述公司产生的主要现金流均独立于本公司的其他子公司，且本公司对上述公司均单独进行生产活动管理，因此，每个公司就是一个资产组，企业合并形成的商誉被分配至对应的公司以进行减值测试。该资产组与购买日、以前年度商誉减值测试时所确认的资产组一致。

资产组的可收回金额是依据管理层批准的五年期预算，采用现金流量预测方法计算。超过该五年期的现金流量采用以下所述的估计增长率作出推算。报告期内采用未来现金流量折现方法的主要假设如下：

项目	厦门信德	苏州达成	北京莱尔	河南贝通	宁波百士康
收入增长率	0%	0%	0%	0%	0%
折现率	16.24%	16.27%	16.24%	16.24%	14.33%

管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定收入增长率，并采用能够反映相关资产组的特定风险的税前利率为折现率。

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

商誉减值测试的影响

- (1) 经减值测试，厦门信德、北京莱尔、河南贝通、宁波百士康本年度无需计提减值准备；
- (2) 经减值测试，苏州达成本年度需计提减值准备37,472,100.00元。

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	16,973,816.43	8,761,534.36	5,833,663.36	5,522,205.94	14,379,481.49
设备租赁费	478,632.57	0.00	136,752.14	0.00	341,880.43
其他	212,173.69	0.00	87,440.49	0.00	124,733.20
合计	17,664,622.69	8,761,534.36	6,057,855.99	5,522,205.94	14,846,095.12

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	21,198,198.60	4,453,752.56	20,164,742.41	4,310,025.43
内部交易未实现利润	47,854,914.80	7,178,237.22	39,718,044.07	5,957,706.61
可抵扣亏损	32,306,535.06	8,062,579.59	1,927,962.01	481,990.50
政府补助	8,650,734.52	1,297,610.18	14,925,720.87	2,238,858.13
预提费用	774,000.00	116,100.00	721,018.87	116,454.72
股权激励费用	12,598,164.90	1,889,724.74	12,751,710.64	1,912,756.60
职工教育经费	0.00	0.00	50,989.22	12,747.31
合计	123,382,547.88	22,998,004.29	90,260,188.09	15,030,539.30

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
研发支出	469,041.56	70,356.23	654,919.98	98,238.00
固定资产加速折旧	50,733,867.40	7,801,189.92	16,458,019.71	2,840,653.49
公允价值变动损益	69,483.78	15,749.06	0.00	0.00
合计	51,272,392.74	7,887,295.21	17,112,939.69	2,938,891.49

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		22,998,004.29		15,030,539.30
递延所得税负债		7,887,295.21		2,938,891.49

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

可抵扣暂时性差异	5,514,146.86	5,385,419.33
可抵扣亏损	113,918,687.64	134,898,413.03
可供出售金融资产减值准备	2,344,457.40	2,344,457.40
合计	121,777,291.90	142,628,289.76

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年	0.00	11,398,677.01	
2020 年	7,658,300.84	14,810,418.96	
2021 年	17,873,092.38	17,873,092.38	
2022 年	19,746,651.48	22,434,403.58	
2023 年	11,802,415.21	15,606,015.99	
2024 年	9,849,153.16	5,984,626.62	
2025 年	7,482,741.92	8,784,094.66	
2026 年	15,787,658.11	17,995,099.36	
2027 年	9,149,709.21	9,149,709.21	
2028 年	6,697,663.67	6,697,663.67	
合计	106,047,385.98	130,733,801.44	--

其他说明：

2) 中国香港特别行政区

根据《香港税务条例》的有关规定，企业纳税年度发生的亏损，准予向以后年度结转，用以后年度的所得弥补。截止2019年12月31日，本公司境外子公司-香港万孚可用于弥补的亏损为7,871,301.66元。

31、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付长期资产采购款	36,885,286.09	21,491,771.13
合计	36,885,286.09	21,491,771.13

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	3,000,000.00	30,782,028.34
应收票据融资借款	950,000.00	
应付利息	30,450.00	
合计	3,980,450.00	30,782,028.34

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	146,286,307.76	143,361,272.45
1 至 2 年	8,811,903.56	3,796,535.12
2 至 3 年	634,005.63	1,016,573.12
3 年以上	759,846.40	1,673,852.95
合计	156,492,063.35	149,848,233.64

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京大成康佳医学科技有限公司	1,643,745.64	未结算
合计	1,643,745.64	--

其他说明：

37、预收款项

是否已执行新收入准则

 是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	40,562,388.80	26,110,885.52
1 至 2 年	1,004,868.81	1,081,473.36
2 至 3 年	373,257.22	599,578.82
3 年以上	271,575.90	293,835.71
合计	42,212,090.73	28,085,773.41

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位：元

项目	金额
----	----

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	60,178,609.43	415,415,623.22	381,361,930.76	94,232,301.89
二、离职后福利-设定提存计划	51,572.13	25,919,125.03	25,912,225.83	58,471.33
三、辞退福利	0.00	206,000.00	206,000.00	0.00
合计	60,230,181.56	441,540,748.25	407,480,156.59	94,290,773.22

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	60,098,625.07	372,755,396.67	338,994,460.01	93,859,561.73
2、职工福利费	0.00	15,323,114.33	15,080,548.33	242,566.00
3、社会保险费	36,127.10	14,359,045.80	14,362,723.46	32,449.44
其中：医疗保险费	32,570.50	11,759,195.01	11,763,054.21	28,711.30
工伤保险费	1,287.64	634,601.20	634,347.57	1,541.27
生育保险费	2,116.70	1,484,486.08	1,484,751.44	1,851.34
重大疾病医疗补助	152.26	480,763.51	480,570.24	345.53

4、住房公积金	19,779.10	9,724,993.16	9,714,320.56	30,451.70
5、工会经费和职工教育经费	24,078.16	3,253,073.26	3,209,878.40	67,273.02
合计	60,178,609.43	415,415,623.22	381,361,930.76	94,232,301.89

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	50,040.98	25,128,669.56	25,122,051.65	56,658.89
2、失业保险费	1,531.15	790,455.47	790,174.18	1,812.44
合计	51,572.13	25,919,125.03	25,912,225.83	58,471.33

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,763,022.69	10,928,392.16
企业所得税	34,025,276.06	25,594,931.38
个人所得税	680,208.03	573,002.17
城市维护建设税	791,320.12	736,526.38
房产税	25,636.11	13,424.70
教育费附加	580,356.49	533,343.44
印花税	150,398.90	106,197.70
土地使用税	4,485.21	72.05
水利建设基金		3,760.45
合计	49,020,703.61	38,489,650.43

其他说明：

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		178,224.13
应付股利	1,458,240.00	
其他应付款	87,254,482.57	143,231,792.47

合计	88,712,722.57	143,410,016.60
----	---------------	----------------

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息		178,224.13
合计		178,224.13

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
子公司应付少数股东股利	1,458,240.00	
合计	1,458,240.00	0.00

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款**1) 按款项性质列示其他应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证金、押金	8,362,083.93	11,164,694.86
限制性股票回购义务	36,426,667.35	59,250,217.50
预提费用	22,321,525.31	42,931,572.89
应付资金拆借款	11,580,826.14	9,445,077.75
应付股权转让款	2,820,000.00	9,348,600.00
往来款	5,743,379.84	11,091,629.47
合计	87,254,482.57	143,231,792.47

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
限制性股票回购义务	36,426,667.35	在股份支付的等待期内
合计	36,426,667.35	--

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		4,138,248.76
一年内到期的应付债券		68,631,869.80
一年内到期的长期应付款	8,690,488.72	
合计	8,690,488.72	72,770,118.56

其他说明：

44、其他流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	21,490,763.40	2,669,210.00
合计	21,490,763.40	2,669,210.00

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应付融资租赁款	1,766,935.25	2,669,210.00
质押借款（注 1）	28,414,316.87	0.00
减：一年内到期的长期应付款	8,690,488.72	0.00
合计	21,490,763.40	2,669,210.00

其他说明：

注1：2019年7月，本公司（作为许可方）与广州凯得融资租赁有限公司（作为被许可方，以下简称“凯得公司”）签署《专利独占许可协议》（编号：【凯得】【ZC】第（201900405）号），本公司根据协议约定将相关专利质押给凯得公司，一次性收到许可使用费人民币3,000万元；同时，本公司（作为被许可方）与凯得公司（作为许可方）签署《专利独占许可协议》（编号：【凯得】【ZCT】第（201900405）号），本公司根据约定使用相关专利，分期支付许可使用费。截至2019年12月31日，用于抵押的无形资产-专利账面净值为0.00元。

（2）专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

（1）长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

（2）设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	14,925,720.87	26,928,366.21	31,180,137.35	10,673,949.73	
一年内到期的递延收益	-4,138,248.76		-4,138,248.76		
合计	10,787,472.11	26,928,366.21	27,041,888.59	10,673,949.73	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
生物产业研发奖励	8,786,605.45	1,050,000.00	0.00	3,202,497.92	0.00	0.00	6,634,107.53	与资产相关
战略性新兴产业发展专项项目补助资金	0.00	2,200,000.00	0.00	176,784.79	0.00	0.00	2,023,215.21	与资产相关
应用乙肝-梅毒等重大血缘性传染病的快速集成联检诊断试剂项目	825,000.00	0.00	0.00	25,000.00	0.00	0.00	800,000.00	与资产相关
比尔及梅琳达盖茨基金会资助	3,767,673.11	0.00	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00	767,673.11	与收益相关

新型临床即时检测分析(POCT)仪器及试剂一体化检测系统的研制	881,581.96	0.00	0.00	815,271.75	0.00	0.00	66,310.21	与资产相关
其他与资产相关项目	664,860.35	0.00	0.00	282,216.68	0.00	0.00	382,643.67	与资产相关
研发经费补助	0.00	2,512,860.00	0.00	2,512,860.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
人外周血循环肿瘤细胞CTC 检测实际的研发及产业化成果转化项目经费	0.00	2,200,000.00	0.00	2,200,000.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
"瞪羚企业"专项扶持资金	0.00	2,041,072.00	0.00	2,041,072.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
凝血五项快速检测试剂及配套仪器的开发(注1)	0.00	2,000,000.00	0.00	1,200,000.00	0.00	800,000.00	0.00	与收益相关
促进先进制造业发展办法奖励	0.00	1,780,000.00	0.00	1,780,000.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
促进先进制造业发展办法高管奖励(注2)	0.00	1,260,000.00	0.00	0.00	0.00	1,260,000.00	0.00	与收益相关
艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治	0.00	1,237,700.00	0.00	1,237,700.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
心肌损伤标志物超微量快速检测产品的研发	0.00	1,146,000.00	0.00	1,146,000.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关

高层次人才计划资助资金	0.00	1,125,000.00	0.00	1,125,000.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
万孚生物美国研发中心的组建	0.00	1,000,000.00	0.00	1,000,000.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
软件企业即征即退增值税	0.00	844,783.79	0.00	844,783.79	0.00	0.00	0.00	与收益相关
战略性新兴产业初创型企业认定补助	0.00	738,400.00	0.00	738,400.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
战略性主导产业发展资金制造业转型升级专项	0.00	600,000.00	0.00	600,000.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
促进经济高质量发展专项资金	0.00	532,000.00	0.00	532,000.00	0.00	0.00	0.00	与收益相关
其他与收益相关项目	0.00	4,660,550.42	0.00	4,660,550.42	0.00	0.00	0.00	与收益相关
合计	14,925,720.87	26,928,366.21	0.00	29,120,137.35	0.00	2,060,000.00	10,673,949.73	

其他说明：

其他变动是本公司依据协议，收到政府补助款后拨付给协作单位/公司高管的款项，具体如下：

注1：本公司联合广东药科大学附属第一医院及广东省医疗器械质量监督检验所申报《凝血五项快速检测试剂及配套仪器的开发》健康医疗协同创新项目，于2018年4月1日与广州市科技创新委员会签订编号201803040014号广州市科技计划项目合同书。该项目合同约定：广州市科技创新委员会补助经费为400万元，需支付广东药科大学附属第一医院80万元、广东省医疗器械质量监督检验所80万元。本公司于2019年收到广州市科技创新委员会补助款200万元，根据上述合同补助比例，将补助经费80万元支付给上述合作单位。

注2：根据广州市黄埔区工业和信息化局《关于2017年先进制造业办法高管人才奖励名单公示》文件规定，公司将收到的高管人才奖励支付给对应高管。

52、其他非流动负债

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	342,931,653.00				-238,500.00	-238,500.00	342,693,153.00

其他说明：

公司于2019年1月10日召开临时股东大会，同意公司回购并注销激励对象持有的已获授但未解锁的股份68,220股。上述股份于2019年3月18日完成注销，公司股本减少68,220股。立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具编号信会师报字[2019]第ZC10057号验资报告对减资进行了验证。

公司于2019年7月5日召开临时股东大会，同意公司回购并注销激励对象持有的已获授但未解锁的股份170,280股。上述股份于2019年9月27日完成注销，公司股本减少170,280股。立信会计师事务所（特殊普通合伙）出具编号信会师报字[2019]第ZC10470号验资报告对减资进行了验证。

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	863,094,683.67	10,085,040.00	22,705,392.51	850,474,331.16
其他资本公积	12,751,710.64	9,931,494.26	10,085,040.00	12,598,164.90
合计	875,846,394.31	20,016,534.26	32,790,432.51	863,072,496.06

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、股本溢价本期增加数是因限制性股票解锁，其他资本公积转为股本溢价增加10,085,040.00元。

2、股本溢价本期减少数包括如下：

- (1) 因回购限制性股票，减少资本公积-资本溢价4,059,233.45元；
- (2) 因收购四川万孚、新疆万孚、北京莱尔少数股东的股权，购买成本与按照持股比例计算应享有的净资产份额之间的差额，减少资本公积-资本溢价18,646,159.06元。
- 3、本期增加的其他资本公积，是本期摊销确认的限制性股票激励成本；本期减少的其他资本公积详见注1。

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
尚未注销的回购股份	0.00	30,185,940.64	0.00	30,185,940.64
尚未解锁的限制性股票	59,269,767.50	0.00	22,839,932.15	36,429,835.35
合计	59,269,767.50	30,185,940.64	22,839,932.15	66,615,775.99

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、回购股份

公司于2019年3月6日召开第三届董事会第十一次会议，审议通过《关于回购公司股份的议案》。2019年7月17日，公司回购股份实施完毕，回购股份903,177股，合计30,185,940.64元。

2、限制性股票

1) 限制性股票的授予

2017年11月8日，公司向激励对象授予2,051,500股（2017年年度利润分配方案实施后调整为3,692,700股）限制性股票。公司按对限制性股票的回购义务约定31.21元/股以及发行的限制性股票2,812,500股分别确认了库存股、其他应付款-限制性股票回购义务64,027,315.00元。

2018年6月12日，公司向激励对象授予351,000股限制性股票。公司按对限制性股票的回购义务约定19.75元/股以及发行的限制性股票351,000股分别确认了库存股、其他应付款-限制性股票回购义务6,932,250.00元。

2) 现金股利分配的处理

2018年6月6日，公司股东大会决议通过2017年度利润分配方案，向全体股东每10股派发5元（含税）的比例实施利润分配。其中，对于预计未来可解锁限制性股票持有者，派发现金股利1,025,750.00元作为利润分配处理，减少未分配利润，同时，按照派发的现金股利金额冲减其他应付款-限制性股票回购义务以及库存股。

2019年5月17日，公司股东大会决议通过2017年度利润分配方案，向全体股东每10股派发2.20元（含税）的比例实施利润分配。其中，对于预计未来可解锁限制性股票持有者，派发现金股利737,094.60元作为利润分配处理，减少未分配利润，同时，按照派发的现金股利金额冲减其他应付款-限制性股票回购义务以及库存股。

3) 限制性股票的注销和解锁

2018年7月31日，公司以17.06元/股的回购价格回购注销已辞职的原激励对象持有的未解锁限制性股票291,600股。注销的限制性股票按照股票面值总额减少股本291,600.00元，限制性股票库存股成本4,975,020.00元超过面值总额部分291,600.00元冲减资本公积-股本溢价。

2018年12月3日，公司对首次授予的限制性股票中达到解锁条件的333,450股限制性股票解锁，分别转回相应的其他应付款-限制性股票回购义务和库存股5,689,027.50元。

2019年2月26日，公司以17.06元/股的回购价格回购注销已辞职的原激励对象持有的未解锁限制性股票

68,220股。注销的限制性股票按照股票面值总额减少股本68,220.00元，限制性股票库存股成本1,163,908.25元超过面值总额部分68,220.00元冲减资本公积-股本溢价。

2019年8月20日，公司分别以16.84元/股、19.53元/股的回购价格回购注销已辞职的原激励对象持有的未解锁限制性股票合计170,280股。注销的限制性股票按照股票面值总额减少股本170,280元，限制性股票库存股成本3,133,825.20元超过面值总额部分170,280.00元冲减资本公积-股本溢价。

2019年8月、12月，公司对授予的限制性股票中达到解锁条件的1,045,170股限制性股票解锁，合计转回相应的其他应付款-限制性股票回购义务和库存股17,805,104.10元。

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-1,127,879.90	-3,060,000.00				-3,060,000.00		-4,187,879.90
其他权益工具投资公允价值变动	-1,127,879.90	-3,060,000.00				-3,060,000.00		-4,187,879.90
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,291,612.68	1,124,535.51				1,124,535.51		-167,077.17
其中：权益法下可转损益的其他综合收益		-943,959.58				-943,959.58		-943,959.58
外币财务报表折算差额	-1,291,612.68	2,068,495.09				2,068,495.09		776,882.41
其他综合收益合计	-2,419,492.58	-1,935,464.49				-1,935,464.49		-4,354,957.07

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

法定盈余公积	96,140,374.10	42,894,788.87	0.00	139,035,162.97
合计	96,140,374.10	42,894,788.87		139,035,162.97

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

盈余公积增加42,894,788.87元，为根据母公司净利润按10%计提的法定盈余公积金。

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	680,099,944.45	494,195,280.23
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	89,116.49	
调整后期初未分配利润	680,189,060.94	494,195,280.23
加：本期归属于母公司所有者的净利润	387,461,316.97	307,744,491.34
减：提取法定盈余公积	42,894,788.87	26,698,084.62
应付普通股股利	75,300,110.38	95,242,292.50
实际及预计未解锁限制性股票的股利撤销（注2）	-42,372.00	-100,550.00
期末未分配利润	949,497,850.66	680,099,944.45

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,065,613,615.01	720,044,835.40	1,641,729,993.32	642,715,753.24
其他业务	6,707,286.11	967,035.15	8,329,436.94	1,047,923.80
合计	2,072,320,901.12	721,011,870.55	1,650,059,430.26	643,763,677.04

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	4,044,758.61	3,926,235.94
教育费附加	1,743,837.29	1,675,387.36
房产税	1,296,500.19	1,232,233.80
土地使用税	95,853.52	95,720.22
车船使用税	6,090.00	4,440.00
印花税	897,831.24	1,080,486.80
地方教育费附加	1,171,554.20	1,144,324.15
水利建设基金	30,176.80	69,700.35
环保税	221.67	87.41
合计	9,286,823.52	9,228,616.03

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	170,039,635.81	118,062,664.54
广告与推广费	153,183,755.99	118,374,264.45
折旧费	66,815,392.94	40,255,519.07
差旅费	45,329,988.93	38,381,880.89
运输费	31,269,515.68	16,378,341.82
办公费	13,492,262.36	10,230,067.04
业务招待费	12,438,871.19	9,333,960.33
其他	4,944,107.79	7,324,742.04
合计	497,513,530.69	358,341,440.18

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	75,662,018.52	62,912,760.64
办公费	28,930,063.85	24,168,388.90

折旧、摊销费	15,919,869.74	12,208,348.40
中介费	15,725,805.94	14,934,197.86
股份支付	8,046,182.71	11,167,471.41
存货报废损失	1,806,146.36	552,667.82
差旅费	6,105,321.82	8,105,473.25
业务招待费	4,471,105.92	5,460,116.24
其他	1,027,588.40	3,901,454.91
合计	157,694,103.26	143,410,879.43

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	84,675,410.96	69,085,586.64
材料费	39,485,620.69	40,995,423.03
折旧与摊销	15,736,212.28	11,028,334.60
其他	20,547,054.46	16,121,747.96
合计	160,444,298.39	137,231,092.23

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	3,832,741.38	4,672,930.24
减：利息收入	1,936,954.39	3,711,225.25
汇兑损益	-7,945,028.07	-8,483,857.41
手续费	1,381,356.73	1,538,753.97
合计	-4,667,884.35	-5,983,398.45

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	29,120,137.35	31,919,539.55

其他	53,356.84	0.00
合计	29,173,494.19	31,919,539.55

68、投资收益

单位：元

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	-4,800,085.78	146,502.76
处置长期股权投资产生的投资收益	-22,949,035.75	954,160.53
理财产品投资收益	27,108,779.56	19,517,427.33
股权稀释产生的投资收益	33,777.90	0.00
合计	-606,564.07	20,618,090.62

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
其中：理财产品公允价值变动收益	160,675.57	
合计	160,675.57	

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-409,176.19	
应收账款坏账损失	-12,167,059.24	
合计	-12,576,235.43	

其他说明：

72、资产减值损失

是否已执行新收入准则

 是 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-2,185,078.71
三、可供出售金融资产减值损失		-2,350,287.40
十三、商誉减值损失	-37,472,100.00	
合计	-37,472,100.00	-4,535,366.11

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置固定资产损益(损失为"-")	-936,372.51	-76,170.63

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
接受捐赠		400,137.80	
政府补助	0.00	67,136.12	0.00
其他	536,674.45	148,033.98	536,674.45
合计	536,674.45	615,307.90	536,674.45

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
其他		奖励	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	否	否		67,136.12	与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	638,360.00	1,066,750.00	638,360.00
非流动资产损毁报废损失	4,715,603.26	1,814,028.49	4,715,603.26
罚款及滞纳金	557,962.24	78,264.69	557,962.24
其他	292,233.25	507,699.18	292,233.25
合计	6,204,158.75	3,466,742.36	6,204,158.75

其他说明：

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	80,681,050.93	61,974,480.87
递延所得税费用	-4,664,210.71	582,184.51
合计	76,016,840.22	62,556,665.38

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	503,113,572.51
按法定/适用税率计算的所得税费用	75,467,035.86
子公司适用不同税率的影响	7,552,199.27
非应税收入的影响	2,706,506.98
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	8,557,595.17
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,731,123.47
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	2,977,475.99
归属于合营企业和联营企业的损益的影响	809,797.38
研发费加计扣除的影响	-15,327,526.07
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	4,879.11

所得税费用	76,016,840.22
-------	---------------

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57。

78、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助款	26,928,366.21	44,881,381.54
往来款	3,617,700.00	7,215,072.24
利息收入	1,936,954.39	3,711,225.25
保证金、押金	9,510,956.89	8,705,244.35
营业外收入	367,343.03	147,183.04
合计	42,361,320.52	64,660,106.42

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付第三方的项目合作款	2,060,000.00	11,993,000.00
现金支付的费用	377,767,549.44	291,130,309.84
营业外支出	1,196,322.24	1,427,533.47
保证金、押金	11,471,572.14	13,567,304.18
往来款	9,755,500.00	4,348,076.55
合计	402,250,943.82	322,466,224.04

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置支出	2,180,517.26	1,471,802.33
合计	2,180,517.26	1,471,802.33

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回的员工购房购车款	3,313,744.51	1,257,606.98
收到的资金拆借款	7,466,988.00	11,452,760.28
收到的融资租赁款	0.00	3,000,000.00
收到的质押借款	30,000,000.00	
收回保函保证金	73,863,868.71	55,780,120.08
收到应收票据融资款	950,000.00	
合计	115,594,601.22	71,490,487.34

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的发行费用		5,612,433.09
支付的保函手续费	8,558.74	
支付的员工购房购车款	6,540,000.00	6,380,000.00
偿还的资金拆借款	10,330,874.18	13,006,462.52
购买子公司少数股东股权	27,805,450.00	14,749,400.00
回购限制性股票支付的现金	4,297,733.45	4,966,920.00
回购股份支付的现金	30,185,940.64	
支付给预计不可解锁对象的可撤销现金股利	42,372.00	100,550.00
支付的融资租赁款	1,100,160.00	270,540.00
支付的质押借款	1,835,202.38	
支付的保函保证金	1,078,110.00	848,169.14

合计	83,224,401.39	45,934,474.75
----	---------------	---------------

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	427,096,732.29	346,585,117.39
加：资产减值准备	50,048,335.43	4,535,366.11
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	88,473,846.59	58,478,194.05
使用权资产折旧		0.00
无形资产摊销	17,483,649.33	13,466,445.00
长期待摊费用摊销	6,057,855.99	3,504,218.03
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）	936,372.51	76,170.63
固定资产报废损失（收益以“－” 号填列）	4,715,603.26	1,814,028.49
公允价值变动损失（收益以“－” 号填列）	-160,675.57	0.00
财务费用（收益以“－”号填列）	2,089,702.62	1,492,524.92
投资损失（收益以“－”号填列）	606,564.07	-20,618,090.62
递延所得税资产减少（增加以 “－”号填列）	-9,612,614.43	-2,205,587.58
递延所得税负债增加（减少以 “－”号填列）	4,948,403.72	2,787,772.09
存货的减少（增加以“－”号填 列）	-78,202,835.73	-35,083,019.88
经营性应收项目的减少（增加以 “－”号填列）	-222,178,971.01	-125,240,187.87
经营性应付项目的增加（减少以 “－”号填列）	7,626,607.62	-16,039,212.85
其他	9,931,494.27	14,055,510.64
经营活动产生的现金流量净额	309,860,070.96	247,609,248.55

2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
融资租入固定资产		2,669,210.00
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	878,893,135.46	1,015,518,372.80
减：现金的期初余额	1,015,518,372.80	343,132,843.49
现金及现金等价物净增加额	-136,625,237.34	672,385,529.31

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	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	20,534,000.00
其中：	--
宁波百士康生物科技有限公司	20,534,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	1,584,071.91
其中：	--
宁波百士康生物科技有限公司	1,584,071.91
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	18,949,928.09

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	5,170,000.00
其中：	--
四川欣瑞康医疗器械有限公司	2,550,000.00
四川瑞坤恒远科技有限公司	1,620,000.00
汝州万孚医学检验实验室有限公司（注1）	1,000,000.00
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	958,540.83
其中：	--
四川欣瑞康医疗器械有限公司	124,234.25
四川瑞坤恒远科技有限公司	643,047.95
汝州万孚医学检验实验室有限公司（注1）	191,258.63

其中：	--
处置子公司收到的现金净额	4,211,459.17

其他说明：

注1：汝州万孚医学检验实验室有限公司为本公司子公司万孚维康的孙公司，本期处置。

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	878,893,135.46	1,015,518,372.80
其中：库存现金	1,509,673.33	383,416.11
可随时用于支付的银行存款	877,378,742.13	1,014,506,594.98
可随时用于支付的其他货币资金	4,720.00	628,361.71
三、期末现金及现金等价物余额	878,893,135.46	1,015,518,372.80

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,152,539.85	保证金
固定资产	2,287,650.00	抵押
合计	4,440,189.85	--

其他说明：

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	128,267,815.59
其中：美元	18,251,209.05	6.9762	127,324,084.57
欧元	120,053.10	7.8155	938,275.00

港币	6,090.80	0.89578	5,456.02
应收账款	--	--	96,740,068.72
其中：美元	13,614,576.75	6.9762	94,978,010.32
欧元	225,456.90	7.8155	1,762,058.40
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			7,195,816.15
其中：美元	1,031,480.77	6.9762	7,195,816.15
其他流动资产			333,710.64
其中：美元	47,835.59	6.9762	333,710.64
应付账款			7,864,712.69
其中：美元	1,127,363.42	6.9762	7,864,712.69
其他应付款			1,106,809.36
其中：美元	158,655.05	6.9762	1,106,809.36

其他说明：

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

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额

应用乙肝-梅毒等重大血缘性传染病的快速集成联检诊断试剂项目	1,000,000.00	递延收益	25,000.00
疟疾和登革热现场快速诊断试剂研制及其产业化	300,000.00	递延收益	13,812.50
流感病毒适用的抗原快速诊断试剂盒(免疫层析法)的研制	1,700,000.00	递延收益	34,591.96
即时检测技术及产品工程技术研究开发中心	250,000.00	递延收益	31,312.50
新型临床即时检测分析(POCT)仪器及试剂一体化检测系统的研制	1,500,000.00	递延收益	815,271.75
自检型快速诊断国家地方联合工程实验室	150,000.00	递延收益	16,331.26
基于微流控技术的新一代血糖检测仪器和试剂的应用及产业化	550,000.00	递延收益	53,481.25
糖尿病新型诊断仪和实时监控系统的研发及产业化	100,000.00	递延收益	47,757.55
基于荧光免疫检测技术的心梗心衰标记物检测系列产品的开发	200,000.00	递延收益	46,590.66
心脏标志物免疫 POCT 快速定量诊断产品	142,231.95	递延收益	15,839.00
广东省科技计划企业研发院建设	180,000.00	递延收益	22,500.00
生物产业研发奖励	20,650,000.00	递延收益	3,202,497.92
战略性新兴产业发展专项项目补助资金	2,200,000.00	递延收益	176,784.79
艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治	3,749,800.00	递延收益	1,237,700.00
比尔及梅琳达盖茨基金会资助	3,000,000.00	递延收益	3,000,000.00
“瞪羚企业”专项扶持资金	2,952,783.00	递延收益	2,041,072.00
研发经费补助	2,828,160.00	递延收益	2,512,860.00
凝血五项快速检测试剂及配套仪器的开发	2,400,000.00	递延收益	1,200,000.00
人外周血循环肿瘤细胞 CTC 检测	2,200,000.00	递延收益	2,200,000.00

促进先进制造业发展办法奖励（经营贡献奖）	1,780,000.00	递延收益	1,780,000.00
房屋租金补助	1,307,483.64	递延收益	453,489.52
软件企业即征即退增值税	1,164,864.06	递延收益	844,783.79
心肌损伤标志物超微量快速检测产品的研发	2,292,000.00	递延收益	1,146,000.00
高层次人才计划资助资金	1,125,000.00	递延收益	1,125,000.00
万孚生物美国研发中心的组建	1,000,000.00	递延收益	1,000,000.00
战略性新兴产业初创型企业认定补助	738,400.00	递延收益	738,400.00
战略性主导产业发展资金制造业转型升级	600,000.00	递延收益	600,000.00
促进经济高质量发展专项资金	532,000.00	递延收益	532,000.00
其他	6,612,240.94	递延收益	4,207,060.90

（2）政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
宁波百士康生物科技有限公司	2019年08月05日	27,354,000.00	97.00%	现金	2019年08月05日	控制权转移	1,141,338.37	-856,698.41

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	27,354,000.00
合并成本合计	27,354,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	24,091,272.06
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	3,262,727.94

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	1,584,071.91	1,584,071.91
应收款项	665,565.70	665,565.70
存货	2,021,983.10	2,021,983.10
固定资产	398,400.00	364,966.89
无形资产	15,447,100.00	0.00
其他应收款	4,019,249.00	4,019,249.00
预付款项	165,135.99	165,135.99
其他流动资产	179,402.52	179,402.52
长期待摊费用	886,219.13	886,219.13
资产合计	25,367,127.35	9,886,594.24
借款	0.00	0.00
应付款项	494,572.30	494,572.30
递延所得税负债	0.00	0.00
应付职工薪酬	36,125.00	36,125.00
应交税费	67.10	67.10
负债合计	530,764.40	530,764.40
净资产	24,836,362.95	9,355,829.84
减：少数股东权益	0.00	0.00

取得的净资产	24,836,362.95	9,355,829.84
--------	---------------	--------------

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

注：本公司采用估值技术来确定宁波百士康购买日资产、负债的公允价值。2019年9月30日，国众联资产评估土地房地产估价有限公司对宁波百士康截止2019年7月31日的净资产进行了评估并出具编号为“国众联评报字（2019）第3-0043号”资产评估报告，本公司以该报告各项资产、负债的评估值为基准确定购买日资产、负债的公允价值。其中，无形资产的评估方法为收益法。

2、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√ 是 □ 否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价值	丧失控制权之日剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
四川瑞坤恒远科技有限公司	5,758,950.00	100.00%	现金	2019年10月28日	工商变更登记	-7,781,182.03	0.00%	0.00	0.00	0.00	-	0.00
四川欣瑞康医疗器械有限公司	2,550,000.00	100.00%	现金	2019年06月20日	工商变更登记	-148,219.40	0.00%	0.00	0.00	0.00	-	0.00
广西全迈捷医疗科技有限公司	3,763,800.00	100.00%	现金	2019年08月21日	工商变更登记	-16,942,916.36	0.00%	0.00	0.00	0.00	-	0.00

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□ 是 √ 否

3、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：

- 1、报告期内，公司新设广州为安生物技术有限公司。自成立之日起，将其纳入合并报表范围。
- 2、2018年12月24日，经山东万孚博德生物技术有限公司（以下简称“山东万孚”）股东会决议同意，山东万孚注册资本由500万元增加至520.41万元，增加的注册资本由股东王爽以货币形式认缴。2019年1月2日，山东万孚完成工商变更登记。变更后的股权比例为王爽51%、本公司49%。山东万孚自2019年1月2日起，不再纳入本公司的财务报表合并范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
广州正孚检测技术有限公司	中国广东	中国广东	检测服务等	100.00%		投资设立
万孚美国有限公司	美国	美国	医疗器械销售等	100.00%		同一控制下的企业合并
万孚生物（香港）有限公司	中国香港	中国香港	海外投资管理等	100.00%		投资设立
广州众孚医疗科技有限公司	中国广东	中国广东	医疗器械销售等	100.00%		投资设立
广州万德康科技有限公司	中国广东	中国广东	医疗器械销售等	100.00%		投资设立
广州万孚维康医学科技有限公司	中国广东	中国广东	医疗器械销售等	95.00%		投资设立
厦门信德科创生物科技有限公司	中国福建	中国福建	医疗器械体外诊断试剂生产、研发等	51.00%		非同一控制下的企业合并
四川万孚医疗器械有限公司	中国四川	中国四川	医疗器械销售等	56.50%		投资设立
广州万孚健康科技有限公司	中国广东	中国广东	医疗器械产品销售及相关服务等	51.00%		投资设立
新疆万孚信息技术有限公司	中国新疆	中国新疆	医疗器械销售等	56.50%		投资设立

北京万孚智能科技有限公司	中国北京	中国北京	医疗器械销售等	51.00%		投资设立
达成生物科技发展（苏州）有限公司	中国江苏	中国江苏	医疗器械体外诊断试剂生产、研发等	51.00%		非同一控制下的企业合并
北京莱尔生物医药科技有限公司	中国北京	中国北京	医疗检测试剂研发、生产和销售等	53.33%		非同一控制下的企业合并
万孚（吉林）生物技术有限公司	中国吉林	中国吉林	医疗器械销售等	54.00%		投资设立
陕西天心科技有限公司	中国陕西	中国陕西	医疗器械销售等	51.00%		非同一控制下的企业合并
广州万孚倍特生物技术有限公司	中国广东	中国广东	医疗器械仪器及试剂生产、研发、销售等	65.00%		投资设立
广州为安生物技术有限公司	中国广东	中国广东	生物医疗技术研究;生物产品的研发	100.00%		投资设立
宁波百士康生物科技有限公司	中国浙江	中国浙江	医疗器械仪器及试剂生产、研发、销售等	97.00%		非同一控制下的企业合并

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:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
四川万孚医疗器械有限公司	43.50%	3,458,372.74	2,306,400.00	12,751,790.72
新疆万孚信息技术有限公司	43.50%	6,719,176.64	2,187,110.99	16,261,620.98
达成生物科技发展（苏州）有限公司	49.00%	4,808,486.24	0.00	43,962,966.95
北京莱尔生物医药科技有限公司	46.67%	1,747,460.13	0.00	44,551,509.66

广州万孚健康科技有限 公司	49.00%	7,127,741.79	0.00	19,283,966.26
万孚（吉林）生物技术 有限公司	46.00%	6,907,551.67	1,458,240.00	18,229,361.21
陕西天心科技有限公司	49.00%	2,352,935.72	0.00	24,921,069.77
广州万孚维康医学科技 有限公司	5.00%	1,322,172.80	411,247.49	2,519,639.99

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司 名称	期末余额						期初余额					
	流动资 产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计	流动资 产	非流动 资产	资产合 计	流动负 债	非流动 负债	负债合 计
四川万 孚医疗 器械有 限公司	44,504,9 86.81	1,833,45 4.72	46,338,4 41.53	16,681,9 11.14	0.00	16,681,9 11.14	41,764,9 79.11	2,191,79 0.96	43,956,7 70.07	17,108,0 73.59	0.00	17,108,0 73.59
新疆万 孚信息 技术有 限公司	45,737,5 30.20	9,773,61 8.92	55,511,1 49.12	18,128,1 12.40	0.00	18,128,1 12.40	35,474,6 72.99	3,708,77 3.95	39,183,4 46.94	11,763,2 08.07	0.00	11,763,2 08.07
达成生 物科技 发展 （苏 州）有 限公司	74,343,1 01.73	46,861,4 47.12	121,204, 548.85	30,817,4 32.87	666,775. 25	31,484,2 08.12	52,046,4 33.88	53,336,4 28.63	105,382, 862.51	22,806,5 49.00	2,669,21 0.00	25,475,7 59.00
北京莱 尔生物 医药科 技有限 公司	41,866,3 86.55	61,507,1 42.14	103,373, 528.69	7,912,82 6.61	0.00	7,912,82 6.61	41,064,0 85.74	59,306,1 77.36	100,370, 263.10	8,843,71 4.45	0.00	8,843,71 4.45
广州万 孚健康 科技有 限公司	29,494,9 97.34	24,931,5 48.45	54,426,5 45.79	15,062,3 49.51	9,163.10	15,071,5 12.61	16,575,2 50.17	24,466,1 46.10	41,041,3 96.27	16,232,7 74.91	0.00	16,232,7 74.91

万孚 (吉林)生物技术 有限公司	80,611,170.16	4,797,848.91	85,409,019.07	45,585,885.99	0.00	45,585,885.99	50,940,871.59	4,382,912.81	55,323,784.40	27,541,068.00	0.00	27,541,068.00
陕西天 心科技 有限公 司	55,357,341.06	4,827,012.55	60,184,353.61	9,987,899.81	0.00	9,987,899.81	47,785,593.62	6,347,835.95	54,133,429.57	8,755,058.60	0.00	8,755,058.60
广州万 孚维康 医学科 技有限 公司	75,456,085.78	28,358,171.13	103,814,256.91	36,146,989.35	481,927.66	36,628,917.01	34,674,385.83	23,254,225.33	57,928,611.16	13,394,495.55	929,876.34	14,324,371.89

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量
四川万孚医 疗器械有限 公司	80,352,664.68	7,767,833.91	7,767,833.91	2,819,694.60	82,448,212.25	7,404,267.75	7,404,267.75	2,871,937.28
新疆万孚信 息技术有限 公司	102,443,613.95	14,666,262.35	14,666,262.35	21,270,232.27	80,503,042.15	11,245,772.36	11,245,772.36	2,332,135.78
达成生物科 技发展(苏 州)有限公 司	61,292,271.25	9,813,237.22	9,813,237.22	12,935,201.68	42,344,647.55	5,743,159.74	5,743,159.74	-1,348,796.35
北京莱尔生 物医药科技 有限公司	42,128,317.50	3,934,153.43	3,934,153.43	4,886,296.20	45,327,624.66	6,797,893.61	6,797,893.61	-2,387,414.86
广州万孚健 康科技有限 公司	96,975,307.31	14,546,411.82	14,546,411.82	5,979,927.03	53,155,263.59	6,990,354.24	6,990,354.24	4,488,835.11
万孚(吉 林)生物技 术有限公司	101,212,103.58	15,016,416.68	15,016,416.68	19,311,498.20	71,201,054.18	12,747,657.22	12,747,657.22	-361,964.83
陕西天心科 技有限公司	55,565,778.85	4,818,082.83	4,818,082.83	3,007,554.51	60,835,859.06	7,378,968.12	7,378,968.12	12,556,590.80

广州万孚维康医学科技有限公司	91,848,381.21	710,240.72	710,240.72	18,040,549.97	-	10,378,531.47	-2,147,903.50	-2,147,903.50	-	12,668,462.86
----------------	---------------	------------	------------	---------------	---	---------------	---------------	---------------	---	---------------

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

2019年9月，本公司以1,124.58万元的价格受让李祖良持有的新疆万孚3%股权。增持后，本公司持有新疆万孚的股权比例为56.50%。

2019年4月，本公司以635.00万元的价格受让蒲建国持有的四川万孚3%股权。增持后，本公司持有四川万孚的股权比例为56.50%。

2019年6月，本公司以500.00万元的价格受让新余容信投资管理中心(普通合伙)持有的北京莱尔2.334%股权。增持后，本公司持有北京莱尔的股权比例为53.334%。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	新疆万孚	四川万孚	北京莱尔
购买成本/处置对价	11,245,800.00	6,350,000.00	5,000,000.00
--现金	11,245,800.00	6,350,000.00	5,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,020,855.75	884,825.88	2,043,959.31
差额	10,224,944.25	5,465,174.12	2,956,040.69
其中：调整资本公积	10,224,944.25	5,465,174.12	2,956,040.69

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
深圳市博声医疗器械有限公司 (以下简称“博声医疗”)	深圳	深圳	医疗电子设备的研发、生产、销售	11.65%		权益法

珠海横琴润孚创新科技有限公司	珠海	珠海	基因检测产品的研发、销售	30.00%		权益法
河南德帝科技有限公司	郑州	郑州	医疗检测服务	20.00%		权益法
嘉兴睿扬网络科技有限公司	嘉兴	嘉兴	电子商务服务	35.00%		权益法
广州爱源堂健康科技有限公司	广州	广州	健康管理服务	40.00%		权益法
广州中孚懿德股权投资合伙企业（有限合伙）	广州	广州	基金投资管理	45.00%		权益法
湖南万孚维康医学科技有限公司	长沙	长沙	区检中心共建、医疗器械销售	33.50%		权益法
萬孚卡迪斯有限公司（Wondfo-Cartis Limited）	香港	香港	医疗检测产品的研发、生产、销售	50.00%		权益法
山东万孚博德生物技术有限公司	潍坊	潍坊	医疗器械销售	49.00%		权益法
陕西瑞孚医疗科技有限公司	西安	西安	医疗器械销售	20.00%		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

持有20%以下表决权但具有重大影响的依据：依据博声医疗公司章程规定，公司董事会由5人组成，本公司有权提名一名董事。其中高级管理人员的任命与解聘等重要事项，本公司具有决定权。

（2）重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

（3）重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
投资账面价值合计	158,887,878.19	28,783,813.49
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-4,800,085.78	146,502.76
--其他综合收益	-943,959.58	0.00
--综合收益总额	-5,744,045.36	146,502.76
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

(一) 风险管理政策和组织架构

1. 风险管理政策

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

本公司在日常经营活动中涉及的风险主要包括市场风险、信用风险、流动性风险等。本公司制定了相应的政策和程序来识别和分析这些风险，并设定适当的风险指标、风险限额、风险政策及内部控制流程，通过信息系统持续监控来管理上述各类风险。

1. 风险管理组织架构

公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，董事会已授权相关职能部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过月度报告审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计部也会审计风险管理的政策和程序，将审计中发现的情况汇报给审计委员会。本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(二) 信用风险

1. 本公司面临的信用风险及其具体表现情况

信用风险是指债务人、交易对手未能履行合同所规定的义务或由于信用评级的变动和履约能力的变化导致债务的市场价值变动，从而对本集团造成损失的可能性。本公司面临信用风险的资产主要包括：货币资金、应收、预付款项等，其信用风险主要指交易对手违约风险，最大的信用风险敞口等于这些工具的账面金额。

1. 对信用风险进行管理

本公司银行存款主要存放于国有控股银行和其他大型银行，本公司认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的重大损失。

本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。为降低信用风险，在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。本公司会定期对客户信用记录进行监控以及应收账款、预付账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

本公司最大信用风险敞口金额列示如下：

项 目	期末余额	上年年末余额
货币资金	881,045,675.31	1,090,456,671.36
应收账款	418,636,902.41	358,267,744.33
预付款项	38,857,322.01	26,604,333.54
其他应收款	68,399,997.27	49,532,499.28
合计	1,406,939,897.00	1,524,861,248.51

(三) 市场风险

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

1、利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于浮息银行存款、浮息借贷承受现金流利率风险。公司尚未制定政策管理其利率风险，但管理层将密切监控利率风险，并于有需要时运用利率互换以实现预期的利率结构。尽管该措施不能使公司完全避免支付的利率超出现行市场利率的风险，也不能完全消除与利息收支波动相关的现金流量风险，但是管理层认为该措施实现了这些风险之间的合理平衡。

于 2019 年 12 月 31 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 2.25 万元。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

2、汇率风险

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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额		
	美元	其他外币	合计
货币资金	127,324,084.57	943,731.02	128,267,815.59
应收账款	94,978,010.32	1,762,058.40	96,740,068.72
预付账款	795,984.42	0.00	795,984.42
其他应收款	7,195,816.15	0.00	7,195,816.15
其他流动资产	333,710.64	0.00	333,710.64
应付账款	7,864,712.69	0.00	7,864,712.69
预收账款	6,921,190.22	371,296.51	7,292,486.73
其他应付款	1,106,809.36	0.00	1,106,809.36

项目	上年年末余额		
	美元	其他外币	合计
货币资金	143,179,674.78	5,913,907.49	149,093,582.27
应收账款	70,245,623.70	2,276,618.50	72,522,242.20
预付账款	101,847.28	0.00	101,847.28
其他应收款	7,000,612.79	0.00	7,000,612.79
其他流动资产	36,065,818.21	0.00	36,065,818.21
应付账款	5,446,363.83	0.00	5,446,363.83
预收账款	2,999,941.23	377,370.46	3,377,311.69
其他应付款	1,238,079.62	0.00	1,238,079.62
一年内到期的其他非流动负债	68,631,869.80	0.00	68,631,869.80

在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，对本公司利润总额及其他综合

收益的影响如下。管理层认为5%合理反映了人民币对美元可能发生变动的合理范围。

利润总额

汇率变化	本期	上期
上升5%	- 6,442,115.61	-5,828,709.14
下降5%	6,442,115.61	5,828,709.14

其他综合收益

汇率变化	本期	上期
上升5%	-86,562.17	-1,825,255.55
下降5%	86,562.17	1,825,255.55

3、其他价格风险

本公司不存在应披露的其他价格风险。

(四) 流动性风险

流动风险，是指本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。本公司大部分金融负债预计1年内到期。

截至2019.12.31止，本公司流动资产余额为17.40亿元，扣除应结转损益的递延收益及递延所得税负债后的负债余额为4.65亿元。因此，本公司认为面临的流动性风险不重大。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			102,230,365.01	102,230,365.01
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			102,230,365.01	102,230,365.01
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			161,124,656.46	161,124,656.46

(三) 其他权益工具投资			161,124,656.46	161,124,656.46
持续以公允价值计量的资产总额			263,355,021.47	263,355,021.47
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

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

项 目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间 (加权平均值)
银行理财产品	99,495,377.76	现金流量折现法	预计年化收益率	0.7%-3.69%
应收款项融资	2,734,987.25	可比交易法	近期市场交易价格	
权益工具投资	161,124,656.46	可比交易法	近期市场交易价格	

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

交易性金融资产	金额
年初余额	76,965,749.20
加：计入损益的利得或损失	27,269,455.13
加：购买	4,065,993,383.12
减：出售	4,070,733,209.69
期末余额	99,495,377.76

应收款项融资	金额
年初余额	0.00
加：本期新增应收款项融资	2,734,987.25
期末余额	2,734,987.25

其他权益工具投资	金额

年初余额	157,911,901.85
加：本期新增其他权益工具投资	6,276,924.61
减：本期处置其他权益工具投资	4,170.00
加：计入其他综合收益的利得或损失	-3,060,000.00
期末余额	161,124,656.46

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

本年度，无金融资产和金融负债公允价值在第一层次和第二层次之间的转移，也无转入或转出第三层次的情况。

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、应付账款、其他应付款、长期应付款等。

本集团不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异不大。

9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

2、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九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京大成康佳医学科技有限公司	注 1
刘政军	四川欣瑞康股东、法定代表人

成都欣佳煜科技有限公司	受四川欣瑞康法定代表人刘政军控制的企业
周辉	四川瑞坤恒远股东、法定代表人
四川乐融科技有限公司	受四川欣瑞康法定代表人刘政军控制的企业
成都瑞坤科技有限公司	受四川瑞坤恒远法定代表人周辉控制的企业
汉中佑祥医疗器械有限公司	受天心科技股东盛嘉瑜控制的企业
西安佑祥医疗器械有限公司	受天心科技股东盛嘉瑜控制的企业
河南贝通医疗器械有限公司	受河南贝通核心人员朱亚伟控制的企业
长春市圣利安医疗仪器有限公司	受吉林万孚法定代表人徐胜利控制的企业
陈全根	广西全迈捷股东、法定代表人
陕西和信体外诊断试剂销售有限公司	注 2
蒲建国	四川万孚股东、法定代表人
蒲建明	蒲建国的胞弟
钟文	四川万孚法人蒲建国之妻
覃钦翠	蒲建明之妻
刘金钟	万孚智能股东、法定代表人
彭运平	万孚健康股东、法定代表人
李祖良	新疆万孚股东、法定代表人
李盈莹	李祖良的女儿
刘劲	苏州达成股东
于徽	苏州达成股东刘劲之妻
徐胜利	吉林万孚股东、法定代表人
四川乐融创新医疗科技有限公司	受四川欣瑞康法定代表人刘政军控制的企业
四川乐融健业医疗科技有限公司	受四川欣瑞康法定代表人刘政军控制的企业
武汉生乐科贸有限公司	万孚维康子公司湖北万孚生乐医学科技有限公司股东
广西全迈捷医疗科技有限公司	注 3
四川瑞坤恒远科技有限公司	注 3
四川欣瑞康医疗器械有限公司	注 3
广州万孚卡蒂斯生物技术有限公司	万孚卡蒂斯有限公司的子公司

其他说明

注1：刘劲是本公司下属子公司苏州达成股东，与北京大成康佳医学科技有限公司控股股东于徽为夫妻关系；

注2：盛正明是本公司下属子公司天心科技的股东、法定代表人盛嘉瑜的父亲，陕西和信体外诊断试剂销售有限公司法定代表人盛正林是其胞弟；

注3：本期公司处置子公司四川欣瑞康、广西全迈捷、四川瑞坤恒远。

--四川欣瑞康自2019年6月20日起不再纳入本公司的财务报表合并范围，2019年6月20日前与本公司及下属子公司发生的交易已做抵消，2019年6月20日后四川欣瑞康与本公司及下属子公司发生的交易作为关联交

易进行披露：

--广西全迈捷自2019年8月21日起不再纳入本公司的财务报表合并范围，2019年8月21日前与本公司及下属子公司发生的交易已做抵消，2019年8月21日后广西全迈捷与本公司及下属子公司发生的交易作为关联交易进行披露；

--四川瑞坤恒远自2019年10月28日起不再纳入本公司的财务报表合并范围，2019年10月28日前与本公司及下属子公司发生的交易已做抵消，2019年10月28日后四川瑞坤恒远与本公司及下属子公司发生的交易作为关联交易进行披露。

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
成都欣佳煜科技有限公司	采购货物	951,844.11	8,000,000.00	否	10,815,660.87
成都瑞坤科技有限公司	采购货物	11,611,301.77	10,800,000.00	是	6,331,123.80
四川乐融科技有限公司	采购货物	24,764.63	0.00	是	1,710,537.31
长春市圣利安医疗仪器有限公司	采购货物	66,064.15	1,000,000.00	否	470,093.16
南宁市康洋科技有限公司	采购货物	800,400.00	3,600,000.00	否	9,671,943.52
陕西和信体外诊断试剂销售有限公司	采购货物	80,631.00	1,000,000.00	否	9,222.44
河南贝通医疗器械有限公司	采购货物	0.00	0.00	否	5,577,737.29
四川乐融创新医疗科技有限公司	采购货物	607,369.86	800,000.00	否	23,338.36
武汉生乐科贸有限公司	采购货物	4,103,694.21	0.00	是	0.00
嘉兴睿扬网络科技有限公司	接受服务	1,910,725.16	2,250,000.00	否	750,000.00
成都瑞坤科技有限公司	接受服务	0.00	1,500,000.00	否	1,367,837.00
广州爱源堂健康科技有限公司	接受服务	274,100.00	0.00	是	0.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京大成康佳医学科技有限公司	销售货物	0.00	920,778.14
成都欣佳煜科技有限公司	销售货物	2,435,016.26	5,196,660.37
成都瑞坤科技有限公司	销售货物	1,565,396.56	1,285,884.84
四川乐融科技有限公司	销售货物	409,993.35	1,982,547.91
汉中佑祥医疗器械有限公司	销售货物	0.00	1,764,471.73
陕西和信体外诊断试剂销售有限公司	销售货物	1,188,572.65	3,335,086.39
河南贝通医疗器械有限公司	销售货物	450,759.18	0.00
长春市圣利安医疗仪器有限公司	销售货物	4,019,372.97	3,530,247.77
南宁市康洋科技有限公司	销售货物	168,454.34	171,086.81
四川乐融创新医疗科技有限公司	销售货物	1,083,109.00	49,032.57
广西北部湾创新投资股份有限公司	销售货物	331,271.76	457,531.08
嘉兴睿扬网络科技有限公司	销售货物	14,865,412.06	7,243,145.64
山东万孚博德生物技术有限公司	销售货物	3,887,546.99	
四川乐融健业医疗科技有限公司	销售货物	4,587.38	
河南德帝科技有限公司	销售货物	1,799,128.87	
广西全迈捷医疗科技有限公司	销售货物	3,134,717.98	
四川瑞坤恒远科技有限公司	销售货物	627,414.86	
广州万孚卡蒂斯生物技术有限公司	提供服务	626,990.82	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广州万孚卡蒂斯生物技术有限公司	房产	14,862.39	0.00

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
李祖良	房产	240,000.00	240,000.00
李盈莹	房产	120,000.00	120,000.00
刘金钟	房产、车辆	249,000.00	189,000.00
陈全根	房产	492,400.00	654,033.52
南宁市康洋科技有限公司	房产	54,400.00	45,680.00
钟文	房产	91,443.96	101,208.00
覃钦翠	房产	79,440.00	76,800.00
刘劲	房产	60,000.00	0.00
武汉生乐科贸有限公司	车辆	55,000.00	0.00

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
广州万孚健康科技有限公司（注1）	8,800,000.00	2018年12月04日	2019年12月02日	是
广州万孚维康医学科技有限公司（注1）	11,000,000.00	2018年12月04日	2019年12月02日	是
四川瑞坤恒远科技有限公司（注1）	11,000,000.00	2018年12月04日	2019年11月30日	是
四川万孚医疗器械有限公司（注1）	11,000,000.00	2018年12月04日	2019年12月02日	是
四川万孚医疗器械有限公司（注1）	3,300,000.00	2019年12月02日	2020年04月30日	否
万孚（吉林）生物技术 有限公司（注1）	11,000,000.00	2018年12月04日	2019年12月02日	是
万孚（吉林）生物技术 有限公司（注1）	5,500,000.00	2019年12月02日	2020年12月02日	否
北京大成生物工程有限 公司（注2）	3,000,000.00	2018年08月15日	2021年08月14日	否
四川欣瑞康医疗器械有 限公司（注1）	11,000,000.00	2018年05月18日	2019年03月29日	是

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
彭运平	8,800,000.00	2018年12月04日	2019年12月02日	是
周辉、徐向勇	11,000,000.00	2018年04月16日	2019年11月30日	是
蒲建国	11,000,000.00	2018年05月23日	2019年12月02日	是
蒲建国	3,300,000.00	2019年12月02日	2020年04月30日	否
徐胜利	11,000,000.00	2018年12月31日	2019年12月02日	是
徐胜利	5,500,000.00	2019年12月02日	2020年12月02日	否
刘政军	11,000,000.00	2018年05月18日	2019年03月29日	是

关联担保情况说明

注1：本公司向汇丰银行（中国）有限公司广州分行（以下简称“汇丰银行广州分行”）申请人民币综合授信额度贷款，公司及其控股子公司获得授信总额7,000万元。本公司与汇丰银行广州分行签订担保协议，为子公司万孚健康、万孚维康、四川瑞坤、四川万孚、吉林万孚、四川欣瑞康向汇丰银行广州分行借款提供担保。

注2：本公司下属孙公司北京大成生物工程有限公司（以下简称“北京大成”）与中关村科技租赁有限公司（以下简称“中关村租赁”）开展融资租赁业务，公司为该项业务提供担保，担保金额为300万元，担保期限为主合同生效之日起至主合同项下债务人的所有债务履行期限届满之日后六个月止。截至2019年12月31日，北京大成应付中关村租赁余额为1,766,935.25元。

注3：本公司向汇丰银行广州分行申请人民币综合授信额度贷款，公司及其控股子公司获得授信总额7,000万元。其中：

（1）万孚健康获得授信额度为800万元，由彭运平为该项授信贷款提供保证担保，担保金额880万元，担保期限为2018.12.4-2019.12.2；

（2）四川瑞坤获得授信额度为1,000万元，由周辉和徐向勇为该项授信贷款提供保证担保，担保金额1,100万元，担保期限为2018.4.16-2019.11.30；

（3）四川万孚获得授信额度为1,000万元，由蒲建国为该项授信贷款提供保证担保，第一笔担保金额为1,100万元，担保期限为2018.5.23-2019.12.2；第二笔担保金额为330万元，担保期限为2019.12.2-2020.4.30；

（4）吉林万孚获得授信额度为1,000万元，由徐胜利为该项授信贷款提供保证担保，第一笔担保金额1,100万元，担保期限为2018.12.31-2019.12.2；第二笔担保金额550万元，担保期限为2019.12.2-2020.12.2；

（5）四川欣瑞康获得授信额度为1,000万元，由刘政军为该项授信贷款提供保证担保，担保金额1,100万元，担保期限为2018.5.18-2019.3.29。

（4）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
徐胜利	2,400,000.00	2017年12月22日	2020年06月05日	
于徽	350,000.00	2017年01月06日	2021年01月05日	

于徽	1,350,000.00	2017年01月24日	2021年01月23日	
于徽	1,200,000.00	2017年02月13日	2021年02月12日	
于徽	1,000,000.00	2017年03月06日	2021年03月05日	
拆出				

(5) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	9,771,956.09	7,745,831.06

(6) 其他关联交易

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	河南贝通医疗器械有限公司	0.00	0.00	741,320.00	74,132.00
应收账款	汉中佑祥医疗器械有限公司	1,274,127.60	382,238.28	1,274,127.60	63,706.38
应收账款	西安佑祥医疗器械有限公司	357,352.80	35,735.28	357,352.80	69,295.64
应收账款	陕西和信体外诊断试剂销售有限公司	210,998.44	10,549.92	81,977.35	4,098.87
应收账款	长春市圣利安医疗仪器有限公司	924,286.01	46,214.30	0.00	0.00
应收账款	成都欣佳煜科技有限公司	700,843.87	35,042.19	1,270,375.84	63,518.79
应收账款	成都瑞坤科技有限公司	560,450.00	28,022.50	63,947.91	3,197.40
应收账款	四川乐融创新医疗科技有限公司	342,624.00	17,131.20	3,787.00	189.35
应收账款	嘉兴睿扬网络科技有限公司	2,817,262.40	140,863.12	2,713,397.62	135,669.88

应收账款	北京大成康佳医学科技有限公司	357,627.93	165,880.43	354,511.30	17,725.57
应收账款	广西全迈捷医疗科技有限公司	495,999.94	24,800.00	0.00	0.00
应收账款	山东万孚博德生物技术有限公司	152,271.20	7,613.56	0.00	0.00
预付账款	成都欣佳煜科技有限公司	848,297.13	0.00	0.00	0.00
预付账款	北京大成康佳医学科技有限公司	16,712.50	0.00	0.00	0.00
其他应收款	刘金钟	47,752.00	0.00	0.00	0.00
其他应收款	彭运平	111,800.00	11,180.00	316,628.00	0.00
其他应收款	河南贝通医疗器械有限公司	0.00	0.00	334,462.52	16,723.13
其他应收款	成都欣佳煜科技有限公司	1,471,805.50	73,590.28	0.00	0.00
其他应收款	广州爱源堂健康科技有限公司	500,000.00	25,000.00	0.00	0.00
其他应收款	四川瑞坤恒远科技有限公司	4,214,764.65	205,232.50	0.00	0.00
其他应收款	万孚卡迪斯有限公司	17,199.36	859.97	0.00	0.00
其他应收款	武汉生乐科贸有限公司	900,000.00	45,000.00	0.00	0.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	成都瑞坤科技有限公司	11,525,986.37	689,949.29
应付账款	南宁市康洋科技有限公司	709,347.81	2,906,622.15
应付账款	河南贝通医疗器械有限公司	2,164.59	4,449,572.16
应付账款	陕西和信体外诊断试剂销售有限公司	87,846.04	6,439.80
应付账款	北京大成康佳医学科技有限公司	1,643,745.64	1,643,745.64
应付账款	长春市圣利安医疗仪器有限公司	21,276.55	265.93

应付账款	武汉生乐科贸有限公司	3,231,342.38	
其他应付款	河南贝通医疗器械有限公司	428,850.43	766,117.28
其他应付款	成都欣佳煜科技有限公司	50,000.00	110,000.00
其他应付款	成都瑞坤科技有限公司	375,209.70	416,000.00
其他应付款	刘劲	163,491.01	103,491.01
其他应付款	徐胜利	2,400,000.00	10,209,650.00
其他应付款	于徽	4,721,869.39	4,445,077.75
其他应付款	周辉	0.00	2,952,407.76
其他应付款	河南德帝科技有限公司	0.00	16,000.00
其他应付款	广西全迈捷医疗科技有限公 司	578,000.00	0.00

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	1,045,170.00
公司本期失效的各项权益工具总额	238,500.00
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	2017年第一期：16.84元/股，23个月；2017年第二期：19.53元/股，19个月
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	无

其他说明

1、有关授予的限制性股票的详细信息，列示如下：

项目	授予日	授予数量	授予价格 (元/股)	锁定期	解锁时间	解锁比例
2017年 第一期	2017.11.08	3,692,700	16.84	自授予之日起12个月内为锁定期	第一次解锁： 自首次授予限制性股票上市之日起12个月后的首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日起24个月内的最后一个交易日当日止	10%
					第二次解锁： 自首次授予限制性股票上市之日起24个月后的首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日起36个月内的最后一个交易日当日止	30%

					第三次解锁： 自首次授予限制性股票上市之日起36个月后的 首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日 起48个月内的最后一个交易日当日止	30%
					第四次解锁： 自首次授予限制性股票上市之日起48个月后的 首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日 起60个月内的最后一个交易日当日止	30%
2017年 第二期	2018.06.12	351,000	19.53	自授予之日 起12个月内 为锁定期	第一次解锁： 自首次授予限制性股票上市之日起12个月后的 首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日 起24个月内的最后一个交易日当日止	30%
					第二次解锁： 自首次授予限制性股票上市之日起24个月后的 首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日 起36个月内的最后一个交易日当日止	30%
					第三次解锁： 自首次授予限制性股票上市之日起36个月后的 首个交易日起至首次授予限制性股票上市之日 起48个月内的最后一个交易日当日止	40%

2、限制性股票解锁条件

(1) 公司业绩条件

项目	解锁时间	解锁条件
2017年 第一期	第一次解锁	以2016年营业收入为基数，2017年营业收入增长率不低于25%
	第二次解锁	以2016年营业收入为基数，2018年营业收入增长率不低于55%
	第三次解锁	以2016年营业收入为基数，2019年营业收入增长率不低于90%
	第四次解锁	以2016年营业收入为基数，2020年营业收入增长率不低于135%
2017年 第二期	第一次解锁	以2016年营业收入为基数，2018年营业收入增长率不低于55%
	第二次解锁	以2016年营业收入为基数，2019年营业收入增长率不低于90%
	第三次解锁	以2016年营业收入为基数，2020年营业收入增长率不低于135%

公司未满足上述业绩考核目标的，所有激励对象对应考核当年可解除限售的限制性股票均不得解除限售，由公司回购注销。

(2) 个人绩效考核

激励对象的个人层面的考核按照公司现行薪酬与考核的相关规定组织实施。

考核等级	优秀	良好	合格	不合格
解锁系数	1.00	1.00	0.80	0

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	以 Black-Scholes 模型（B-S 模型）作为定价模型，扣除限制性因素带来的成本后作为限制性股票的公允价值。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁职工人数变动、及公司业绩条件和激励对象个人绩效考核评定情况等后续信息做出最佳估计，修正预计可解锁的权益工具数量。在可解锁日，最终预计可解锁权益工具的数量与实际可解锁工具的数量一致。
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	25,856,404.90
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	9,931,494.26

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

根据公司《2017年限制性股票激励计划（草案）》的相关规定，公司2018年年度利润分配方案实施后，首次授予限制性股票的授予价格将由17.06元调整为16.84元，第二期授予限制性股票的授予价格将由19.75元调整为19.53元。

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(一) 重要承诺事项

1、根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，未来最低应支付租金汇总如下：

期限	金额
1年以内	20,975,470.82
1-2年	10,025,875.71
2-3年	5,421,573.05
3年以上	4,672,922.14
合计	41,095,841.72

2、对外投资承诺事项

厦门信德

本公司于2016年11月与自然人王全胜、林得志、张志勋、王林、曾申福、王强、吴平、王艺、陈海华、

陈滨晖、庄阳煌、邓凡就厦门信德股权转让及增资达成协议。根据协议，本公司承诺对厦门信德进行增资，增资款根据厦门信德销售本公司金标产品产生的营业收入情况而定，具体如下：

厦门信德及王全胜等创始股东承诺：若2017年度销售本公司金标产品实现营业收入超过6,000万，则本公司需支付增资款1,000万元；若低于4,800万元，本公司不需支付增资款；若营业收入在4,800万至6,000万元（含本数）之间时，本公司支付的增资款=实现的营业收入/6,000万元*1,000万元。增资款计入厦门信德的资本公积。

厦门信德及王全胜等创始股东承诺：若2018年度实现营业收入超过12,000万元，其中8,000万元为本公司向第三方开具增值税专用发票销售的金标产品销售收入（不包括本公司向厦门信德销售的金标产品金额）；其余4,000万元为厦门信德本身对外销售产品（包括本公司的金标产品、厦门信德自有产品等），则本公司需支付增资款928.57万元；若营业收入低于9,600万元，本公司不需支付增资款；若营业收入在9,600万至12,000万元（含本数）之间时，本公司支付的增资款=实现的营业收入/12,000万元*928.57万元。增资款计入厦门信德的资本公积。

2018年，公司依据约定向厦门信德支付1,000万元，计入厦门信德的资本公积。

四川万孚

本公司于2016年6月与四川启通企业管理咨询有限公司（以下简称“四川启通”）、成都上善万康医疗器械有限公司（以下简称“成都万康”）、自然人蒲建国、李世容就共同出资设立公司达成协议。四川万孚设立后，本公司与四川启通协议在四川万孚通过业绩承诺方式进行股权转让与交割。2016年12月，本公司与四川启通、成都万康、自然人蒲建国、李世容签订《股权转让协议》，各方一致同意由蒲建国受让四川启通持有四川万孚49%股权；完成上述股权转让后，届时四川万孚完成协议约定的业绩承诺后本公司受让蒲建国持有四川万孚的9%股权；因蒲建国就四川万孚的经营业绩及股权收购作出协议所述承诺，本公司对前述股权转让放弃优先购买权。

四川万孚若各年度实现的营业收入、净利润达到以下条件，本公司承诺分三年分别以530万元、635万元、842万元的价格受让蒲建国持有的四川万孚2.5%、3%、3.5%股权，最终实现本公司对四川万孚的持股比例为60%。条件如下：

金额单位：万元

项目	2016年7月至 2017年6月	2017年7月至 2018年6月	2018年7月至 2019年6月
营业收入	4,500	6,000	8,000
净利润	500	600	800

四川启通、蒲建国、李世容承诺，在上述四川万孚业绩承诺期间，任何一年业绩完成指标达成比例低于承诺指标50%（含50%）时，对于本公司持有的四川万孚全部股份负有回购义务，回购价款总额为本公司实际出资额以及股权购买款总额的1.5倍。

2016年7月至2017年6月，四川万孚已完成业绩承诺目标，本公司按照投资协议的约定于2017年12月支付股权转让款530万元，受让四川万孚2.5%股权。

2017年7月至2018年6月，四川万孚已完成业绩承诺目标，本公司按照投资协议的约定于2019年4月、5月共支付股权转让款635万元，受让四川万孚3%股权。

新疆万孚

2016年12月，本公司与乌鲁木齐西禹金州贸易有限公司、新疆科宝信息技术有限公司（以下简称“科宝信息”）、自然人邱德群、李祖良签订投资合作协议。邱德群、李祖良、科宝信息承诺如下：

1) 新疆万孚自取得医疗器械经营许可证之次月起，第一至三年的营业收入、净利润如下：

金额单位：万元

项目	第一年	第二年	第三年
营业收入	4,500	6,500	9,000

净利润	540	780	1,080
-----	-----	-----	-------

若业绩无法达标，则按以下现金方式补偿本公司，补偿金额=业绩净利润指标-经审计的实际业绩净利润额。

2) 新疆万孚第一至三年，考核期年度应收账款占营业收入的比例分别不高于40%、37.50%、35.00%。

3) 新疆万孚第一至三年，考核期年度向本公司采购的产品金额不少于881.70万元、1,146.22万元、1,490.08万元。若无法完成，则以下公式进行补偿本公司，补偿金额=(年度承诺采购金额-年度实际采购金额)*78.04%。

本公司承诺：新疆万孚第一至三年业绩实现的营业收入及净利润均高于承诺业绩的80%，应收账款占营业收入比例也达到承诺指标，则2018-2020年分别以新疆万孚第一至三年实现的净利润，但最高分别不超过1,620万元、2,340万元、3,240万元的价格受让李祖良及科宝信息合计持有的新疆万孚2.5%、3%、3.5%股权。若新疆万孚第一至三年累计实现的营业收入不高于16,000万元，累计实现的净利润不高于1,920万元，则本公司有权要求乌鲁木齐西禹金州贸易有限公司、邱德群、李祖良、科宝信息共同、连带回购本公司届时持有的新疆万孚的全部股权，回购价款总额为本公司实际出资额以及股权购买款总额的1.5倍。

2017年度，新疆万孚已完成业绩承诺目标，本公司按照投资协议的约定于2018年8月、9月共支付股权转让款6,174,400.00元，受让新疆万孚2.5%股权。

2018年度，新疆万孚已完成业绩承诺目标，本公司按照投资协议的约定于2019年9月、10月共支付股权转让款11,245,800.00元，受让新疆万孚3%股权。

苏州达成

2017年4月26日，本公司与苏州达成康佳投资管理中心（有限合伙）（以下简称“苏州康佳”）、自然人刘劲就苏州达成股权转让和增资认购达成协议。具体如下：

苏州康佳、刘劲承诺2017-2019年苏州达成累计实现的营业收入不低于20,000万元，累计实现的净利润不低于4,300万元。若实现的净利润低于目标利润数的90%，则按如下公式向本公司支付苏州达成的股份补偿：应补偿的股份比例=[(4,300万元-2017-2019年累计实现净利润)/30,000万元]*51%，该补偿上限为刘劲所持苏州达成的2.50%股权。

吉林万孚

2017年，本公司与长春市圣利安医疗仪器有限公司（以下简称“长春圣利安”）、自然人徐胜利、洪岩达成投资合作协议。长春圣利安、徐胜利、洪岩承诺如下：

1) 吉林万孚自取得营业执照之日起，第一至三年实现的营业收入、净利润不低于以下金额：

金额单位：万元

项目	第一年	第二年	第三年
营业收入	4,000	5,300	7,000
净利润	480	636	840

若任何一年的业绩无法达标，则以现金方式补偿本公司，具体补偿金额=(业绩承诺的净利润额-经审计实现净利润)*51%。

2) 吉林万孚自取得营业执照之日起，第一至三年年度向本公司采购的产品金额不少于1,896.84万元、2,465.89万元、3,205.65万元。若某一年度采购金额低于承诺金额的80%，则按以下公式进行补偿本公司，补偿金额=(累计承诺采购金额-累计实际采购金额)*78.04%，上限不超过100万元。

本公司承诺：吉林万孚自取得营业执照之日起，第一至三年营业收入和净利润的业绩均高于承诺额80%，且应收账款占营业收入比例也分别达到协议规定（三年分别不高于40%、37.5%、35%）则本公司将于考核年度结束后6个月内分别以吉林万孚第一至三年实现的实际净利润，但最高分别不超过1,440万元、1,908万元、2,520万元的价格受让长春圣利安持有的吉林万孚3%、3%、3%股权。若吉林万孚第一至三年累计实现的营业收入不高于13,040万元，累计实现的净利润不高于1,564.80万元，则本公司有权要求长春圣利安、徐胜利、洪岩共同、连带回购本公司届时持有的吉林万孚全部股权，回购价款总额为本公司实际出资额以及

股权购买款总额的1.5倍。

2017年5月至2018年4月，吉林万孚已完成业绩承诺目标，本公司按照投资协议的约定应支付股权转让款10,419,300.00元，受让吉林万孚3%股权。

天心科技

2017年4月26日，本公司与盛启平、盛正明、盛嘉璐、鲍爱平、盛嘉瑜、齐喜才、赵艳、杨森锋达成股权转让协议。本公司承诺：天心科技2017年6月-2020年5月三年的业绩，任何一年均达以下业绩承诺的90%（含90%）以上，本公司将于考核年度结束后6个月内分别以天心科技2017年6月-2020年5月实现的实际净利润，但最高分别不超过1,800万元、2,100万元、2,400万元的价格受让盛正明、盛嘉璐、鲍爱平合计持有的天心科技3%、3%、3%股权。业绩承诺如下：

金额单位：万元

项目	第一年	第二年	第三年
营业收入	6,000	8,000	10,000
净利润	600	700	8,000

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2019年12月31日，本公司没有重大的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	85,444,254.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	85,444,254.00

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

1. 新设子公司

1、本公司于2020年3月9日新设全资子公司广州万信产业发展有限公司，取得统一社会信用代码91440101MA5D5BQB00营业执照，注册资本1,000万元。

2、本公司于2020年3月17日新设全资子公司广东万孚智造科技有限公司，取得统一社会信用代码91441900MA54DXCH6L营业执照，注册资本3,000万元。

1. 诉讼事项

报告期内，本公司涉及的重大诉讼如下：

编号	案号	原告	被告一	被告二	被告三
1	(2017)粤73民初4400号	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	广州万孚生物技术股份有限公司	王继华	-
2	(2017)粤73民初4401号	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	广州万孚生物技术股份有限公司	王继华	-
3	(2017)粤73民初4402号	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	广州万孚生物技术股份有限公司	王继华	-
4	(2017)粤73民初4425号	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	广州万孚生物技术股份有限公司	王继华	-
5	(2019)粤73知民初字第1289号	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	广州万孚生物技术股份有限公司	朱志华	-
6	(2019)粤73知民初字第1290-1292号	深圳市理邦精密仪器股份有限公司	广州万孚生物技术股份有限公司	王继华	朱志华

注1：2019年9月6日，公司收到广州知识产权法院送达的《（2017）粤73民初4400-4402、4425号》民事判决书，判决涉案专利的申请权归属原告深圳市理邦精密仪器股份有限公司所有。截至报告日，公司已提起上诉；

注2：（2019）粤73知民初字第1289号、（2019）粤73知民初字第1290-1292号案件，截至报告日，尚未开庭进行审判。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

（1）追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组**3、资产置换****(1) 非货币性资产交换****(2) 其他资产置换****4、年金计划****5、终止经营**

单位：元

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

其他说明

6、分部信息**(1) 报告分部的确定依据与会计政策**

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：(1)该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2)本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3)本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则可合并为一个经营分部。

本公司及子公司仅有一个用于报告的经营分部，即体外诊断试剂及相关产品的研发、生产、销售。管理层为了进行资源配置的目的，将业务单元的经营成果作为一个整体来进行管理。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

经销商担保

本公司分别与华夏银行股份有限公司、工商银行股份有限公司签订《最高额保证合同》，为河南民泰医疗科技有限公司等5家经销商向华夏银行、工商银行借款提供连带责任担保，担保范围为主债权本金、利息、逾期利息、罚息、复利、违约金、损害赔偿金、汇率损失以及鉴定费、评估费、拍卖费、诉讼费、仲裁费、公证费、律师费等为实现债权而发生的合理费用以及其他所有主合同债务人的应付费用。截至2019年12月31日止，公司对经销商担保的担保余额为4,981,400.00元。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	388,355,461.53	100.00%	8,002,802.04	2.06%	380,352,659.49	246,846,153.17	100.00%	6,748,773.19	2.73%	240,097,379.98
其中：										
账龄组合	152,618,775.95	39.30%	8,002,802.04	5.24%	144,615,973.91	108,177,772.20	43.82%	6,748,773.19	6.24%	101,428,999.01
合并范围内公司款项	235,736,685.58	60.70%			235,736,685.58	138,668,380.97	56.18%			138,668,380.97
合计	388,355,461.53	100.00%	8,002,802.04	2.06%	380,352,659.49	246,846,153.17	100.00%	6,748,773.19	2.73%	240,097,379.98

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按单项计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	152,618,775.95	8,002,802.04	5.24%
合计	152,618,775.95	8,002,802.04	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内公司款项	235,736,685.58		
合计	235,736,685.58		--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

√ 适用 □ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	383,595,592.04
1 至 2 年	4,383,068.11
2 至 3 年	293,216.38
3 年以上	83,585.00
3 至 4 年	83,585.00

合计	388,355,461.53
----	----------------

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	6,748,773.19	2,802,082.48	0.00	1,548,053.63		8,002,802.04
合计	6,748,773.19	2,802,082.48	0.00	1,548,053.63		8,002,802.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,548,053.63

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	168,542,353.68	43.40%	0.00
第二名	30,752,040.06	7.92%	0.00
第三名	18,180,823.14	4.68%	0.00
第四名	9,658,944.19	2.49%	482,947.21
第五名	7,417,872.25	1.91%	0.00
合计	234,552,033.32	60.40%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	42,520,430.81	32,891,639.54
合计	42,520,430.81	32,891,639.54

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计		

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	24,805,953.71	12,322,781.65
员工借支款	13,192,339.61	12,491,177.54
合并范围内关联方	1,586,744.33	5,332,149.41
应收代扣款项	2,774,471.18	1,929,374.29
往来款	0.00	309,500.00
出口退税	315,416.36	731,640.80
合计	42,674,925.19	33,116,623.69

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	224,984.15	0.00	0.00	224,984.15
2019 年 1 月 1 日余额在本期	——	——	——	——
本期计提	-70,489.77	0.00	0.00	-70,489.77
本期核销		0.00	0.00	
2019 年 12 月 31 日余额	154,494.38	0.00	0.00	154,494.38

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	27,440,168.24
1 至 2 年	11,622,124.97
2 至 3 年	3,370,923.70
3 年以上	241,708.28
3 至 4 年	241,708.28
合计	42,674,925.19

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	224,984.15	-70,489.77				154,494.38
合计	224,984.15	-70,489.77				154,494.38

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

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

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

第一名	保证金	13,055,473.50	2 年以内	30.59%	0.00
第二名	保证金	4,104,650.00	1 年以内	9.62%	0.00
第三名	保证金	1,500,000.00	1 年以内	3.51%	0.00
第四名	保证金	1,471,805.50	1 年以内	3.45%	0.00
第五名	合并范围内关联方	1,393,825.94	1 年以内	3.27%	0.00
合计	--	21,525,754.94	--	50.44%	0.00

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	753,475,407.36	0.00	753,475,407.36	595,670,099.05	0.00	595,670,099.05
对联营、合营企业投资	95,839,045.31	0.00	95,839,045.31	3,806,959.45	0.00	3,806,959.45
合计	849,314,452.67	0.00	849,314,452.67	599,477,058.50	0.00	599,477,058.50

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广州正孚检测技术有限公司	4,300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,300,000.00	0.00
万孚美国有限公司	62,787,500.00	0.00	0.00	0.00	0.00	62,787,500.00	0.00

四川万孚医疗器械有限公司	10,400,000.00	6,350,000.00	0.00	0.00	0.00	16,750,000.00	0.00
厦门信德科创生物科技有限公司	23,500,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23,500,000.00	0.00
万孚生物（香港）有限公司	157,684,977.05	70,382,968.31	0.00	0.00	0.00	228,067,945.36	0.00
新疆万孚信息技术有限公司	11,274,400.00	11,245,800.00	0.00	0.00	0.00	22,520,200.00	0.00
广西全迈捷医疗科技有限公司	3,763,800.00	0.00	3,763,800.00	0.00	0.00	0.00	0.00
达成生物科技发展（苏州）有限公司	144,150,122.00	0.00	0.00	0.00	0.00	144,150,122.00	0.00
北京莱尔生物医药科技有限公司	85,285,700.00	5,000,000.00	0.00	0.00	0.00	90,285,700.00	0.00
广州万孚健康科技有限公司	10,200,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10,200,000.00	0.00
北京万孚智能科技有限公司	5,100,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,100,000.00	0.00
万孚（吉林）生物技术有限公司	15,519,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,519,300.00	0.00
陕西天心科技有限公司	15,300,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	15,300,000.00	0.00
四川瑞坤恒远科技有限公司	9,034,300.00	0.00	9,034,300.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四川欣瑞康医疗器械有限公司	2,550,000.00	0.00	2,550,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
山东万孚博德生物技术有限公司	1,570,000.00	0.00	1,570,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00
广州万孚维康医学科技有限公司	33,250,000.00	16,625,000.00	0.00	0.00	0.00	49,875,000.00	0.00

广州万孚倍特 生物技术有限 公司	0.00	34,765,640.00	0.00	0.00	0.00	34,765,640.00	0.00
广州万德康科 技有限公司	0.00	3,000,000.00	0.00	0.00	0.00	3,000,000.00	0.00
宁波百士康生 物科技有限公 司	0.00	27,354,000.00	0.00	0.00	0.00	27,354,000.00	0.00
合计	595,670,099.05	174,723,408.31	16,918,100.00	0.00	0.00	753,475,407.36	0.00

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价 值)	本期增减变动								期末余额 (账面价 值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	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											
深圳市博 声医疗器 械有限公 司	3,806,959 .45	0.00	0.00	327,777.1 5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,134,736 .60	0.00
小计	3,806,959 .45	0.00	0.00	327,777.1 5	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4,134,736 .60	0.00
二、联营企业											
广州中孚 懿德股权 投资合伙 企业（有 限合伙）	0.00	90,000.00 0.00	0.00	8,920.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90,008.92 0.03	0.00
山东万孚 博德生物 技术有限 公司	0.00	0.00	0.00	122,601.9 6	0.00	0.00	0.00	0.00	1,658,579 .89	1,781,181 .85	0.00
陕西瑞孚 医疗科技 有限公司				- 85,793.17						- 85,793.17	
小计	0.00	90,000.00 0.00	0.00	45,728.82	0.00	0.00	0.00	0.00	1,658,579 .89	91,704.30 8.71	0.00

合计	3,806,959.45	90,000,000.00	0.00	373,505.97	0.00	0.00	0.00	0.00	1,658,579.89	95,839,045.31	0.00
----	--------------	---------------	------	------------	------	------	------	------	--------------	---------------	------

(3) 其他说明

1、本公司于2015年10月28日新设子公司众孚医疗，众孚医疗注册资本1,000万元，本公司拟出资1,000万元，占注册资本的100%。众孚医疗于2015年10月28日取得统一社会信用代码为91440116MA59AGWB6H营业执照。截至2019年12月31日止，众孚医疗未开始运营，本公司尚未出资。

2、本公司于2019年3月20日新设子公司为安生物，为安生物注册资本500万元，本公司拟出资500万元，占注册资本的100.00%。为安生物于2019年3月20日取得统一社会信用代码为91440101MA5CMXJN67营业执照。截至2019年12月31日，本公司尚未出资。

3、陕西瑞孚情况详见本附注五、（十）长期股权投资-注5。

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,358,709,646.36	429,991,554.08	975,077,107.55	343,031,786.89
其他业务	23,631,965.63	19,673,360.00	1,792,959.22	441,713.13
合计	1,382,341,611.99	449,664,914.08	976,870,066.77	343,473,500.02

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	373,505.97	107,617.65
处置长期股权投资产生的投资收益	-3,275,350.00	1,200,000.00
子公司分红	6,687,713.51	
股权稀释产生的投资收益	88,579.89	
理财产品投资收益	24,683,429.20	16,961,464.73
合计	28,557,878.57	18,269,082.38

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-28,567,233.62	
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）	28,275,353.56	
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	27,269,455.13	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-898,524.20	
减：所得税影响额	7,491,753.26	
少数股东权益影响额	2,225,268.16	
合计	16,362,029.45	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	18.68%	1.14	1.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	17.89%	1.09	1.09

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他

第十三节备查文件目录

- 一、载有法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
- 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- 三、报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、经公司法定代表人签名的2019年年度报告文件原件。
- 五、其他备查文件。