

# 厦门艾德生物医药科技股份有限公司

2020 年年度报告

2021-014

The logo for AmoyDx, featuring the word "AmoyDx" in a green, stylized, handwritten-style font. The "A" is large and has a decorative flourish, and the "Dx" is smaller and more compact.

2021 年 04 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、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人 LI-MOU ZHENG、主管会计工作负责人陈英及会计机构负责人（会计主管人员）陈英声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中所涉及的未来经营计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

### 1、行业政策变动风险及对策

随着我国医疗卫生体制改革的不断深入和社会医疗保障体制的逐步完善，我国医疗卫生市场的政策环境可能面临重大变化。体外诊断行业是国家重点支持发展的行业，但是行业相关的监管政策仍在不断完善、调整，如果未来国家产业政策、行业准入政策以及相关标准发生对公司不利的改变，可能会给公司的生产经营带来不利的影响。

针对这一风险，公司高度重视市场环境分析与监测，有效捕捉政策动态，主动积极的应对可能发生的政策风险。同时，公司也在不断提高经营管理水平，积极利用信息化手段推进精细化管理，持续优化采购、生产、研发和销售等业

务内部控制、管理流程、运营机制，持续加大国际市场开发力度，促进公司主营业务持续稳定健康发展，降低因行业政策变化引起的经营风险。

## 2、新产品研发注册风险及对策

体外诊断是技术密集型行业，技术革新演进较快。能否不断研发出满足市场需求和技术发展方向的新产品是公司能否在市场竞争中持续保持领先并不断扩大优势的关键因素。体外诊断试剂须经过产品注册检验、临床试验、行政审批等程序方能获得医疗器械注册证书，周期较长。如果公司不能及时开发出新产品并完成注册报批，将会影响公司前期研发投入的回收和未来收益的实现。

公司自成立以来，坚持以符合市场需求作为技术创新的导向，研发人员直接参与市场研究，公司研发管线能够满足目前及未来市场对体外诊断产品的需求。强大的研发实力和持续的技术积累为公司新产品的推出提供有力保障；同时公司将不断完善薪酬体系和激励机制来吸引优秀人才的加入。

## 3、毛利率下滑风险及对策

近几年，公司毛利率保持在较高水平，一方面体现公司处于前沿热点的临床应用领域，一方面也反映公司产品具备明显的竞争优势。但是，在未来的经营过程中，市场竞争加剧、政策环境变化等因素都有可能影响到公司的产品销售价格，此外，人力成本上升、新产品组成变化等因素可能影响到产品成本，进而影响公司的毛利率。如果公司的毛利率出现下滑，将会对公司的盈利能力产生不利影响。

公司严格执行“控成本、抓质量、提效率”的管理理念，一方面通过加强全面预算管理、成本分析与管控、提高产能利用率等内控手段使得公司盈利能

力得到保障与提升；另一方面努力提高国内市场占有率、积极拓展海外市场，以实现公司收入稳定增长。

#### 4、行业竞争加剧风险及对策

我国体外诊断行业正处于快速发展的阶段，同时由于整体市场规模和人均消费距离成熟市场仍有较大差距，未来在经济发展、医疗体制改革、人口老龄化及居民可支配收入增加等因素的影响下，国内体外诊断市场拥有广阔的市场空间，并将保持较快的增长速度。良好的市场预期吸引众多国内外体外诊断企业加入竞争，市场竞争层次也将从价格、资源导向转变为技术、应用导向，市场竞争程度愈发激烈。

公司将继续聚焦主营业务发展，努力提升产品品质、加强客户粘性；持续关注市场和竞争对手动向，加强对自主知识产权、核心技术的保护；积极探索中高端人才中长期有效的薪酬和激励机制，从各方面提升公司的整体竞争优势。同时公司坚持“直销与经销相结合，直销为主、经销为辅”的销售模式，将学术推广与产品应用紧密结合，促使更多的医生、患者认可公司的技术和产品，提高市场占有率。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以未来实施 2020 年度权益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 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	7
第三节 公司业务概要 .....	11
第四节 经营情况讨论与分析.....	21
第五节 重要事项 .....	45
第六节 股份变动及股东情况.....	65
第七节 优先股相关情况.....	73
第八节 可转换公司债券相关情况.....	74
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	75
第十节 公司治理 .....	86
第十一节 公司债券相关情况.....	92
第十二节 财务报告.....	93
第十三节 备查文件目录.....	219

## 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、艾德生物、艾德	指	厦门艾德生物医药科技股份有限公司
艾德生物技术	指	厦门艾德生物技术研究中心有限公司，系公司全资子公司
上海厦维	指	上海厦维生物技术有限公司，系公司全资子公司
国家药监局、NMPA	指	国家药品监督管理局
深交所	指	深圳证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
报告期	指	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元，特殊注明的除外
体外诊断、IVD	指	In Vitro Diagnostic, 是指在人体之外, 通过对人体样本 (各种体液、细胞、组织样本等) 进行检测而获取临床诊断信息, 进而判断疾病或机体功能的产品和服务
体外诊断试剂	指	在疾病的预防、诊断、治疗监测、预后观察、健康状态评价以及遗传性疾病的预测过程中, 用于对人体样本 (各种体液、细胞、组织样本等) 进行体外检测的试剂、试剂盒、校准品 (物)、质控品 (物) 等

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司信息

股票简称	艾德生物	股票代码	300685
公司的中文名称	厦门艾德生物医药科技股份有限公司		
公司的中文简称	艾德生物		
公司的外文名称（如有）	Amoy Diagnostics Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	AmoyDx		
公司的法定代表人	LI-MOU ZHENG		
注册地址	厦门市海沧区鼎山路 39 号		
注册地址的邮政编码	361027		
办公地址	厦门市海沧区鼎山路 39 号		
办公地址的邮政编码	361027		
公司国际互联网网址	<a href="http://www.amoydx.com">http://www.amoydx.com</a>		
电子信箱	sid@amoydx.com		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	罗捷敏 <sup>1</sup>	杨守乾
联系地址	厦门市海沧区鼎山路 39 号	厦门市海沧区鼎山路 39 号
电话	0592-6806830	0592-6806830
传真	0592-6806203	0592-6806203
电子信箱	sid@amoydx.com	sid@amoydx.com

### 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
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>

<sup>1</sup> 2021 年 1 月 29 日，罗捷敏先生辞去副总经理、董事会秘书职务，现任公司轮值总经理，暂由财务总监陈英女士代为履行董事会秘书职责，联系地址、电话、传真、电子邮箱信息不变。

公司年度报告备置地点	公司证券事务部
------------	---------

#### 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	上海市南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	杨景欣、李普崎

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
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号 中信证券大厦 21 层	程杰、徐峰	2017 年 8 月 2 日-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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	728,390,555.97	578,355,544.11	25.94%	439,031,481.74
归属于上市公司股东的净利润（元）	180,326,353.21	135,474,211.31	33.11%	126,737,914.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	147,169,566.28	117,091,439.11	25.69%	108,113,554.39
经营活动产生的现金流量净额（元）	220,694,485.33	151,524,817.84	45.65%	93,448,159.37
基本每股收益（元/股）	0.82	0.94	-12.77%	0.88
稀释每股收益（元/股）	0.81	0.94	-13.83%	0.88
加权平均净资产收益率	17.84%	16.27%	1.57%	17.79%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	1,292,897,713.11	1,046,774,057.97	23.51%	818,746,842.78
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,128,491,766.09	902,105,138.07	25.10%	756,739,590.55

若剔除报告期内股权激励成本摊销的影响（不考虑所得税影响），则归属于上市公司股东的净利润 22,762.32 万元，同比增



长 33.22% (去年同口径剔除报告期股权激励费用摊销后的净利润为 17,085.97 万元)。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值,且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是  否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是  否

## 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	90,653,754.15	192,374,462.01	200,992,255.39	244,370,084.42
归属于上市公司股东的净利润	25,912,928.63	54,891,629.44	45,325,881.41	54,195,913.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,771,012.38	50,844,338.49	37,698,077.64	44,856,137.77
经营活动产生的现金流量净额	47,850,460.42	41,460,801.65	59,989,170.46	71,394,052.80

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	2020 年金额	2019 年金额	2018 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)	86,510.13	449.92	-299,233.83	

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）	33,017,759.98	22,365,505.55	15,517,970.41	
委托他人投资或管理资产的损益			7,803,501.80	
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	6,825,324.96	532,362.56	90,361.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,268,831.34	-1,100,265.03	-1,201,588.11	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	315,311.35			
减：所得税影响额	5,819,288.15	3,415,280.80	3,286,651.79	
合计	33,156,786.93	18,382,772.20	18,624,360.12	--

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

公司自成立伊始，就秉持着“以患者为中心”的企业理念，专注于科技惠民的技术创新，致力于研发生产符合国家法律及行业规范、服务于肿瘤精准医疗的分子诊断整体解决方案/系列产品，以满足肿瘤患者的临床检测需求。经过多年的技术积累和销售渠道建设，现已形成了技术领先、品种齐全的产品线，同时组建了一支人才结构合理、专业性和技术能力较强的研发、医学、商务及销售团队。公司主营业务系肿瘤精准医疗分子诊断产品的研发、生产及销售，并提供相关的检测服务。公司通过国家企业技术中心认定，建有博士后科研工作站，拥有国际领先、完全自主知识产权的ADx-ARMS<sup>®</sup>、Super-ARMS<sup>®</sup>、ddCapture<sup>®</sup>、ADx-Handle<sup>®</sup>技术，获得38项专利授权，核心发明专利同时获得中国、美国、欧盟、日本授权，并荣获国家科技进步二等奖和国家专利银奖，公司23种单基因和多基因分子诊断产品获得国家药监局(NMPA)批准上市，多为我国首批获证产品，其中Super-ARMS EGFR试剂盒是中国NMPA首次按照伴随诊断试剂标准审评并批准上市的产品；基于二代测序技术(NGS)，公司已经获批NGS-10基因、BRCA两个产品，覆盖肺癌、肠癌、卵巢癌和乳腺癌等重要癌种的伴随诊断需求。值得自豪的是，公司是国内肿瘤分子诊断企业中真正实现发达国家市场准入和商业化的佼佼者，ROS1试剂盒在日本、韩国获得批准上市并进入医保，重磅的PCR-11基因产品2020年顺利完成在日本的产品注册临床试验；在欧洲分子基因诊断质量联盟(EMQN)、国家卫健委病理质控评价中心(PQCC)组织的国内外室间质评中，公司产品连续多年保持优异的准确率和极高的使用率。公司产品已进入全球60多个国家和地区的数百家大中型医院、科研院所销售，是阿斯利康、辉瑞、礼来、卫材、强生、安进、默克、恒瑞、百济、海和、广生堂等国内外众多知名药企肿瘤药物的伴随诊断合作伙伴，赢得了良好的市场声誉和广泛的客户认可。

报告期内公司主营业务未发生重大变化。

#### (一) 主要业务和产品

##### 1、检测试剂

公司自主研发、生产、报批了一系列创新产品，力求为肿瘤精准医疗打造分子诊断的整体解决方案，如适用于肿瘤组织标本检测的ADx-ARMS<sup>®</sup>、ADx-Handle<sup>®</sup>系列产品，适用于液体活检的Super-ARMS<sup>®</sup>、ddCapture<sup>®</sup>产品，此外还有荧光原位杂交(FISH)、免疫组化(IHC)、核酸提取等产品，可以满足各种肿瘤分子诊断的临床需求。针对目前具备精准医疗条件的肺癌、结直肠癌、乳腺癌、卵巢癌、甲状腺癌、黑色素瘤、前列腺癌、胰腺癌等癌肿，公司检测产品可适用不同标本类型，实现单基因、多基因检测，保障肿瘤患者治疗过程的全程化管理需求。

公司产品主要用于检测肿瘤患者相关基因状态,为肿瘤药物的选择和精准治疗方案的制定提供科学依据。针对目前肿瘤精准医疗最重要,具有明确用药指导意义的EGFR、KRAS、BRAF、ALK、PIK3CA、ROS1、NRAS、HER2、RET、MET、BRCA1/2等靶向基因,公司共有23种获得NMPA注册证书的单基因和多基因分子诊断产品,适用于检测包括组织、血液、胸水在内的各种类型样本。报告期内,尽管国内外医疗机构受到新冠疫情较大影响,公司检测试剂业务实现营业收入56,450.67万元,同比增长17.97%。

公司拥有23项三类医疗器械注册证(体外诊断试剂)、二类医疗器械注册证1项、经备案的一类医疗器械产品94项(含核酸自动提取仪)。公司主要产品如下:

适用疾病	产品名称	说明
<b>适用于肿瘤组织标本检测的ADx-ARMS<sup>®</sup>、ADx-Handle<sup>®</sup>产品线</b>		
非小细胞肺癌、结直肠癌等	EGFR基因突变检测试剂盒(ADx-ARMS <sup>®</sup> 技术)	EGFR基因突变与易瑞沙、特罗凯、凯美纳、阿法替尼、奥希替尼等靶向药物疗效有关。
	EML4-ALK融合基因检测试剂盒	EML4-ALK基因融合与克唑替尼等靶向药物的疗效有关。
	ROS1基因融合检测试剂盒	ROS1基因融合与克唑替尼等靶向药物的疗效有关。
	EML4-ALK基因融合和ROS1基因融合分子诊断产品	一次性检测ALK/ROS1基因。
	EGFR/ALK/ROS1基因突变分子诊断产品	一次性检测EGFR/ALK/ROS1基因。
	5种突变基因分子诊断产品(荧光PCR法)	一次性检测包括EGFR/ALK/ROS1/KRAS/BRAF等基因在内的多个肺癌核心驱动基因。
	KRAS基因突变检测试剂盒	KRAS基因野生型患者接受爱必妥、帕尼单抗等靶向药物疗效明显,突变型患者无效。KRAS基因突变对易瑞沙、特罗凯等靶向药物无效。
	NRAS基因突变检测试剂盒	NRAS基因野生型患者接受爱必妥、帕尼单抗等靶向药物疗效明显,突变型患者无效。
	KRAS/NRAS/PIK3CA/BRAF基因突变分子诊断产品	一次性检测KRAS/NRAS/PIK3CA/BRAF基因。
	KRAS/NRAS基因突变分子诊断产品	一次性检测KRAS/NRAS基因。
	KRAS/NRAS/BRAF基因突变分子诊断产品	一次性检测KRAS/NRAS/BRAF基因。
人类SDC2基因甲基化检测试剂盒(荧光PCR法)	体外定性检测人类粪便样本DNA中SDC2基因的甲基化状态。	

多种肿瘤	PIK3CA基因突变检测试剂盒	PIK3CA基因突变与Alpelisib等靶向药物的疗效有关。
甲状腺癌、结直肠癌、黑色素瘤、肺癌等	BRAF基因V600E突变检测试剂盒	BRAF基因突变与Vemurafenib、Dabrafenib等靶向药物的疗效有关。
<b>适用于液体活检的Super-ARMS<sup>®</sup>、ddCapture<sup>®</sup>产品线</b>		
非小细胞肺癌	EGFR基因突变检测试剂盒 (Super-ARMS <sup>®</sup> 技术)	EGFR基因突变与易瑞沙、特罗凯、凯美纳、阿法替尼、奥希替尼等靶向药物疗效有关。
非小细胞肺癌、结直肠癌	人类10基因突变分子诊断产品 (可逆末端终止测序法)	检测包括EGFR/ALK/ROS1/RET/KRAS/NRAS/PIK3CA/BRAF/HER2/MET基因在内的多个肺癌、结直肠癌核心驱动基因。
乳腺癌、卵巢癌、胰腺癌、前列腺癌等	人类BRCA1基因和BRCA2基因突变检测试剂盒(可逆末端终止测序法)	BRCA1/2基因突变与奥拉帕利等靶向药物疗效有关，并可用于高危人群的遗传风险评估。
<b>FISH产品线</b>		
乳腺癌、胃癌	HER-2基因扩增检测试剂盒	HER-2基因扩增与赫赛汀等靶向药物疗效有关。
<b>数据分析软件</b>		
	人类12基因突变分析软件	该产品配合Illumina测序平台MiSeqDx及NextSeqCN500基因测序仪，“人类BRCA1基因和BRCA2基因突变检测试剂盒(可逆末端终止测序法)”和“人类10基因突变分子诊断产品(可逆末端终止测序法)”使用，用于对基因测序数据进行读取和分析。
<b>核酸自动提取仪</b>		
	全自动核酸提取仪	全自动化实现FFPE样本DNA、RNA单提、共提及大体积血浆核酸提取功能，采用磁珠移液法提取纯化原理，搭配配套试剂通过侧壁吸附磁珠、转移液体的方式，实现核酸的纯化和富集。

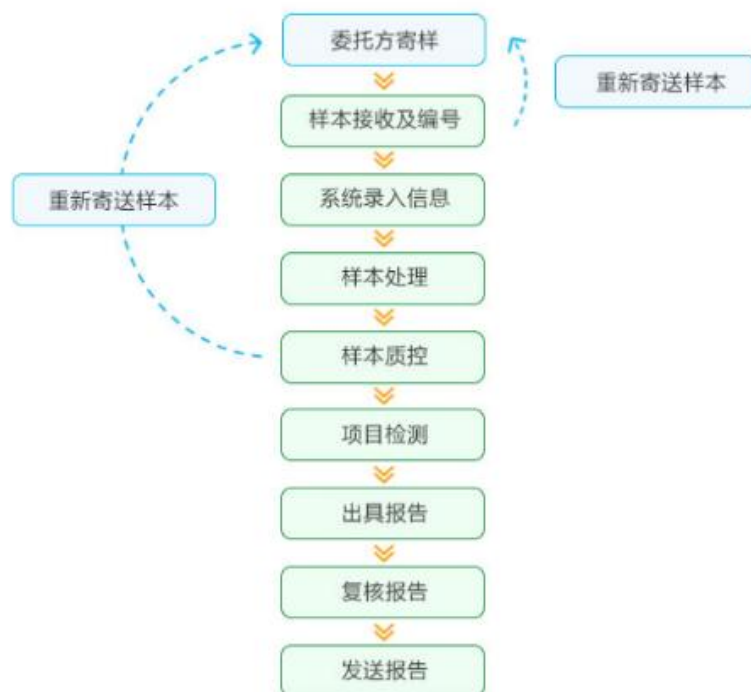
注：公司上述靶向药物伴随诊断试剂均已取得NMPA医疗器械注册证。

## 2、检测服务

公司下设独立第三方医学检验机构——厦门艾德医学检验所、上海厦维医学检验所，拥有卫健委颁发的“医疗机构执业许可证”，通过美国病理学家协会CAP认证，其中厦门艾德医学检验所是国家发改委批准的《基因检测技术应用示范中心》。两家检验所均具备完善的PCR、NGS、数字PCR(ddPCR)、FISH、一代测序、IHC等主流检测能力，按照CAP、CLIA检测实验室运行标准进行管

理和质量控制，为医疗机构、药企、行业专家等提供专业的分子检测服务。报告期内，公司检测服务业务实现营业收入11,609.58万元，同比增长44.83%。

公司检测服务业务按照临床适应症范围，可分为肺癌检测、结直肠癌检测、乳腺癌检测、卵巢癌检测、胰腺癌检测、前列腺癌检测、甲状腺癌检测、淋巴瘤检测、黑色素瘤检测、胃癌检测、胃肠间质瘤检测、子宫内膜癌检测、泛癌种多基因突变联合检测（检测泛实体瘤中驱动基因、肿瘤通路基因、肿瘤突变负荷、肿瘤微环境、细胞损伤修复、免疫响应、未知来源肿瘤起源分析等各项信息）等。服务周期根据临床适应症类别不同一般为1-10个自然日。检测服务具体服务流程如下：



### 3、技术服务

公司瞄准行业创新源头，以伴随诊断赋能原研药物临床，现已与AstraZeneca（阿斯利康）、LOXO ONCOLOGY（礼来制药子公司）、Johnson & Johnson（强生）、Pfizer（辉瑞）、Amgen（安进）、MERCK KGaA（默克）、EISAI（日本卫材）、恒瑞、BeiGene（百济神州）、海和生物、广生堂等众多国内外知名药企达成肿瘤药物临床研究合作，为其提供伴随诊断方法学开发、中心实验室检测、注册报批等服务，支持不同阶段的临床研究。报告期内，公司技术服务业务实现营业收入4,267.00万元，同比增长125.94%。

#### （二）经营模式

公司拥有独立、完整的采购、生产、销售模式，并根据市场需求及自身发展情况，不断完善经营模式。

##### 1、采购模式

公司实行集中采购管理制度，由采购部门统一负责原辅材料采购供应，保证公司生产经营工作的

正常进行。采购部门根据《供方审核制度》及质量管理体系要求对初选范围内的供方就质量、价格、供货期等供应保证指标并结合样品检测和试用，进行供应商初评；后经采购部门负责人、使用部门代表会签，总经理批准，确定为合格供方，纳入《合格供方名录》，保持相对稳定的合作关系。供应商进入合格供方名录后，公司根据物料供应的重要性的使用频次，对供应商执行定期考核，依据年度汇总考核结果决定供应商列入下一年度《合格供方名录》的资格。公司特别注重研发、生产关键原材料的供应商管理工作，不存在关键原材料仅有一家进口供应商的情况。极端情况下，公司具备自产关键原材料的能力。

## 2、生产模式

公司主要产品为分子诊断试剂，生产步骤主要包括配液、分装、外包装、检验等，部分生产步骤已经实现自动化。根据产品特性和客户需求，公司实行多品种、多规格、小批量、多批次的生产模式，生产计划以销定产并保证成品基本库存量以满足市场发货需求。公司生产部门根据销售部门每月制定的次月销售计划、库存管理部门提供的库存情况，结合生产部门自身的生产能力和生产进度，制定当月生产计划并发送到各产品线的生产车间，按计划进行生产。

公司制定了严格的《生产流程管理制度》，对生产过程运作的人员、物料、环境、设备以及生产工序进行有效控制，以提高生产效率、保证产品质量达标并符合监管部门规定的生产要求。公司重视安全生产，通过对生产流程各环节的严格控制确保全过程处于稳定的受控状态。

## 3、销售模式

公司所从事的肿瘤精准医疗分子诊断行业属于前沿热点领域，市场处于快速发展阶段，市场推广对于专业程度要求较高。在国内市场，公司采用“直销与经销相结合，直销为主、经销为辅”的销售模式，国内销售团队300余人，负责全国市场营销服务工作；在直销网络之外的市场，公司积极寻求和药企以产品代理的形式进行合作覆盖。公司销售模式的选择符合产品特点和临床市场需求，也符合减少中间流通环节的医改政策导向。在国际市场，公司建立了覆盖全球60多个国家和地区的国际业务团队，积极寻求和当地经销商、终端、跨国药企的合作机会。

### （三）公司所处的行业分析

公司聚焦于肿瘤精准医疗市场，所处行业系体外诊断行业中的分子诊断。随着精准医学技术进步及临床医学的发展，新靶点和靶向药物逐渐拓展到各癌种，靶向药物纳入医保，使用合规获NMPA注册批准上市的伴随诊断产品进行分子诊断更不可少。目前，临床的刚性需求是通过分子诊断帮助制定治疗方案，未来分子诊断将应用在更广阔的领域，包括遗传风险评估、疾病早测、疾病分型、制定治疗方案、疗效监测、复发监测等。公司紧跟技术及市场的发展趋势，在深入挖掘自主专利技术潜力的同时积极布局新技术（产品）研发，为肿瘤精准医疗提供检测的整体解决方案，帮助患者避免药物的误用、滥用，从精准医疗中最大受益。

伴随诊断作为创新药衍生产业链，行业景气度高。伴随诊断是与特定药物的临床应用相关联的一

类体外诊断技术，通过检测药物临床反应相关的基因、蛋白等生物标志物的状态，筛选出合适用药人群，进行精准医疗，是肿瘤靶向（免疫）药物精准使用的基础和前提，是实现精准医疗的重要工具。

近年来，国务院、发改委、医保局、卫健委等多个国家部门出台了多个政策支持和规范行业发展，包括规范肿瘤精准医疗中的基因检测技术，加强基因检测技术的临床应用，以及强调抗肿瘤药物临床应用前必须要“病理组织学确诊”且进行“合规”的“基因检测”，明确检测所用的仪器设备、诊断试剂和检测方法应当经过国家药品监督管理部门批准，特别是经过伴随诊断验证的方法等。随着越来越多的肿瘤靶向（免疫）药物获批，伴随诊断的政策出台也趋于密集，为行业健康规范成长提供了有利条件。

2017年10月、中共中央办公厅、国务院办公厅联合发布《关于深化审评审批制度改革鼓励药品医疗器械创新的意见》顶层文件，推动临床试验备案制、接受境外试验数据、加快上市审评审批等一系列重大举措，全方位鼓励创新和国际接轨。进口方面，2018年5月起对进口抗癌药实施零关税，较大幅度降低抗癌药生产、进口环节增值税税负，新审评体系下，进口抗癌新药进入国内时间窗口不断缩短；国产方面，受益于行业红利、本土企业研发积累和产业升级，本土创新药加速诞生，同靶点药物研发集中，有望提升伴随诊断渗透率，而创新靶点药物探索，则将创造新的伴随诊断需求。随着跨癌种靶向药物研发势头渐起，未来伴随诊断有望拓展至全癌种。制度红利下，国内外抗癌新药在我国的加速上市，肿瘤个性化用药检测（伴随诊断）需求不断增加。

2017年以来，医保支付端结构性优化加速，国家医保谈判和动态调整持续推进，临床需求较高的抗癌新药商业化进程大大加快。从2017年到2019年的医保目录调整，上市不久的肿瘤靶向新药纳入医保，且价格降幅较大，从时间和价格两方面看，肿瘤患者对抗癌新药的可及性大幅提高，极大减轻了用药负担。同时医保支付明确规定要严格执行谈判药品限定支付范围，要求肿瘤靶向药物必须有明确的靶点基因突变，推动肿瘤靶向药物伴随诊断渗透率逐步提升。

根据世界卫生组织国际癌症研究机构 (IARC) 发布的2020年全球最新癌症负担数据显示，2020年全球新发癌症病例约1929万例，癌症死亡病例约996万例。2020年，中国新发癌症病例约457万例，癌症死亡病例约300万例。国际癌症研究机构预测，在世界范围内，到2040年新发癌症病例将达到2840万，比2020年增加47%。随着肿瘤患者增加及生存期延长，对肿瘤精准医疗诊断产品的需求将逐年增大。

未来，随着靶向（免疫）药物研发不断推进，新靶点及跨癌种探索将创造新的检测需求；随着肿瘤精准治疗理念愈发深入人心，治疗过程的全程化管理将打开新的市场空间，同时在政策端、供给端、支付端、需求端的共同推动下，我国伴随诊断行业渗透率将逐步提升，推动行业持续增长。

#### （四）所处行业地位

公司是国际领先、自主创新驱动的肿瘤精准医疗分子诊断整体解决方案供应商，集分子诊断产品研发、生产、销售和服务为一体。公司通过国家企业技术中心认定，建有博士后科研工作站，拥有23项三类医疗器械注册证，同行业内遥遥领先；拥有完全自主知识产权的ADx-ARMS<sup>®</sup>、Super-ARMS<sup>®</sup>、



ddCapture<sup>®</sup>、ADx-Handle<sup>®</sup>等技术，获得38项专利授权，核心发明专利同时获得中国、美国、欧盟、日本授权，并荣获国家科技进步二等奖和国家专利银奖。在国内外室间质评（EMQN、PQCC等）中，公司产品连续多年保持优异的准确率和极高的使用率。

## 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
交易性金融资产	报告期末交易性金融资产较期初增长 914.03%，主要原因是报告期购买浮动收益型理财产品增加所致。
应收账款	报告期末应收账款较期初增长 35.76%，主要原因是报告期赊销收入增长所致。
预付款项	报告期末预付款项较期初减少 88.33%，主要原因是报告期预付原（研发）材料采购款减少所致。
其他流动资产	报告期末其他流动资产较期初减少 68.72%，主要原因是报告期应计存款利息减少所致。
递延所得税资产	报告期末递延所得税资产较期初增长 137.08%，主要原因是报告期股份支付增加所致。
其他非流动资产	报告期末其他非流动资产较期初增长 61.25%，主要原因是报告期长期资产购置款增加所致。

### 2、主要境外资产情况

适用  不适用

## 三、核心竞争力分析

公司多年积淀的研发实力、销售渠道、品牌形象以及领先产品是公司最主要的优势。

### （一）研发实力优势

公司自成立以来，高度重视研发与技术创新，通过十余年稳步增长的研发投入和持续深入的研发活动，拥有国际领先、完全自主知识产权的ADx-ARMS<sup>®</sup>、Super-ARMS<sup>®</sup>、ddCapture<sup>®</sup>、ADx-Handle<sup>®</sup>技术，为公司可持续发展奠定了技术基础。公司组建了强大的复合型研发团队，拥有较高的技术水平和丰富的行业经验，先后参与了“863计划”、国家科技重大专项、卫生行业科研专项等多项国家、省部级项目。

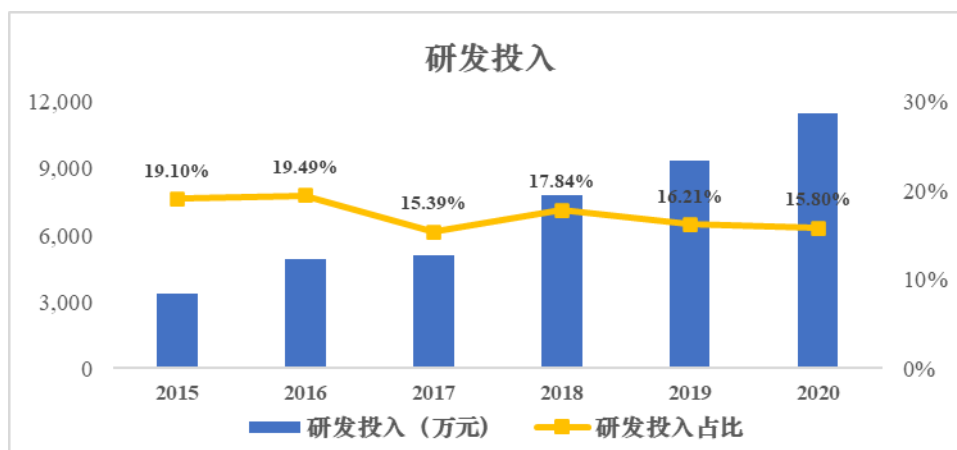
#### 1、国际化的研发团队

公司成立后坚持外部引进和内部培养相结合的方式，组建了强大的研发团队，专业领域涵盖了分子生物学、细胞生物学、生物信息学、统计学、免疫学、病理学、遗传学、临床医学、临床检验学等，形成年龄结构合理、多学科专业互补的复合型团队，研发团队采用项目制管理，确保灵活高效。董事长直接参与研发管理。截止报告期末，公司现有研发人员274人，其中20余名博士、100余名硕士。



## 2、持续的研发投入

公司高度重视研发团队的打造和研发创新的投入，现建有厦门、上海双研发中心，通过国家企业技术中心认定。公司以临床需求、患者受益为导向，脚踏实地、精准布局，倾力打造精准医疗所必须的PCR、NGS、FISH、IHC技术平台，公司常年研发投入占当期营业收入的比重超过15%。报告期内，公司研发投入11,510.52万元，同比增长22.77%，占营业收入的15.80%。截止目前，公司拥有23项三类医疗器械注册证；拥有38项国内专利授权，其中发明专利35项，实用新型3项；核心发明专利同时获得中国、美国、欧盟、日本授权。



## 3、研发成果与技术储备

公司拥有“国家高新技术企业”、“国家企业技术中心”、“国家级博士后科研工作站”、“国家级专精特新“小巨人”企业”、“国家知识产权优势企业”、“发改委基因检测技术应用示范中心”、“福建省肿瘤分子诊断企业工程技术研究中心”、“福建省肿瘤高通量测序工程技术研究中心”、“福建省科技小巨人领军企业”、“厦门市个性化分子诊断重点实验室”等资质。与北京协和医学院、北京肿瘤医院、北京大学合作开展“基于外周血分子分型的肺癌个体化诊疗体系建立及临床推广应用”项目荣获2019年度国家科技进步二等奖及教育部科技进步一等奖。“肿瘤个体化基因诊断系列试剂产品的研制及产业化”项目成果荣获厦门市科学技术进步奖一等奖及福建省科学技术进步奖二等奖。核心专利荣获国家专利银奖（1项）、福建省专利奖一等奖（2项）。董事长荣获2019年度厦门市科学技术重大贡献奖、产品荣获国家重点新产品（1项）、福建省优秀创新产品（1项），并有一个产品入选科技部《创新医疗器械产品目录（2018年）》。

公司拥有国际领先、完全自主知识产权的ADx-ARMS<sup>®</sup>、Super-ARMS<sup>®</sup>、ddCapture<sup>®</sup>、ADx-Handle<sup>®</sup>等技术，并且紧跟技术及市场发展趋势，在深入挖掘自主专利技术潜力的同时积极布局新技术（产品）研发，倾力满足肿瘤患者的临床检测需求。

## ADx-ARMS<sup>®</sup>

- 检测灵敏度：**1%**
- **高灵敏组织检测技术**
- **国家专利银奖**、写入**肺癌诊疗临床专家共识**
- Adv. Drug Delivery Reviews (IF: 16.9) 期刊综述中**唯一提及的中国技术**

## Super-ARMS<sup>®</sup>

- 检测灵敏度：**0.2%**
- 血液检测：**与组织检测高度一致，有效指导用药**
- **国家科技进步二等奖**、写入**液体活检临床专家共识**
- **NMPA批准首个肿瘤液体活检伴随诊断试剂**
- 入选科技部《**创新医疗器械目录**》

## PCR Panel

- **一次性快速检测多个基因，DNA+RNA共检测**
- PCR-9基因产品：**NMPA获批**；PCR-11基因产品：**日本PMDA受理**
- 成为**礼来、安进、默克**等药企重磅靶向药物的伴随诊断
- 亚洲个体化医学癌症基因筛查项目，PCR Panel与FDA批准的NGS产品在两千多例的肺癌患者筛查检测结果对比分析中展现出**高度一致性**，且**检测成功率及检测周期有绝对优势**

## dd-Capture<sup>®</sup>

- **双端校准双向富集+数字化双向捕获**，实现**NGS高效、高准确度**检测
- **NGS-10基因、BRCA1/2基因产品**：**NMPA率先获批**
- 我国**首个跨癌种NGS伴随诊断产品**
- 成为**礼来、强生**等药企重磅靶向药物的伴随诊断

## ADx-HANDLE<sup>®</sup>

- 化繁为简，**让NGS像PCR一样简单、快捷**
- 手工操作少、建库周期短、设备要求低，**适合院内NGS检测方案快速落地**
- 极简步骤，单管反应，**兼容DNA/RNA双重检测**
- 杂交捕获和扩增子建库的**双重优势，更好的检测性能**

## Master Panel

- DNA联合RNA**双重检测**，适用于组织及血液样本
- **精准靶向、免疫评估、放化疗优化、遗传筛查**
- **泛实体瘤全景式基因检测**，兼顾科研及临床检测需求
- 入选**亚洲个体化医学癌症基因筛查项目**

## （二）销售渠道优势

公司已形成研发、销售相互融合、相互促进的良性机制，销售渠道的产品应用反馈能够促使产品研发迭代契合临床需求。公司建有覆盖国内头部医院的直销网络，其职能包括市场研究与战略发展、市场拓展、服务支持、渠道控制等。在国内市场，公司销售团队300余人，负责全国市场营销服务工作，同时配备齐全的市场、医学、技术支持团队承担售前售后服务工作；公司在直销网络之外的市场，积极寻求和药企以产品代理的形式进行合作。在国际市场，公司国际业务团队40余人，在新加坡、香港、加拿大设有全资子公司，在荷兰设有欧洲物流中心，与海外肿瘤专家、终端、药企紧密合作，持续推进产品认证和市场准入；同时公司产品以伴随诊断方式参与多家药企原研药物的临床试验，全力开拓国际市场。

## （三）品牌形象优势

公司成立十余年，聚焦主业，坚持创新、恪守合规，为客户提供了优质的产品和技术支持，形成了良好的市场口碑。体外诊断试剂是检测患者是否患病和病情程度的基本工具，检测结果的准确性直接影响医生的诊断。随着现代医学的进步，对于诊断的要求越来越精准化，对试剂产品的品质如灵敏度、特异性、准确性、精密度、抗干扰能力等也提出了更高要求。医生一旦接受并使用某品牌产品后，使用忠诚度较高。在长期的临床应用过程中，公司产品质量得到广大应用科室医生的认可，在业界形成良好口碑。

## （四）领先产品优势

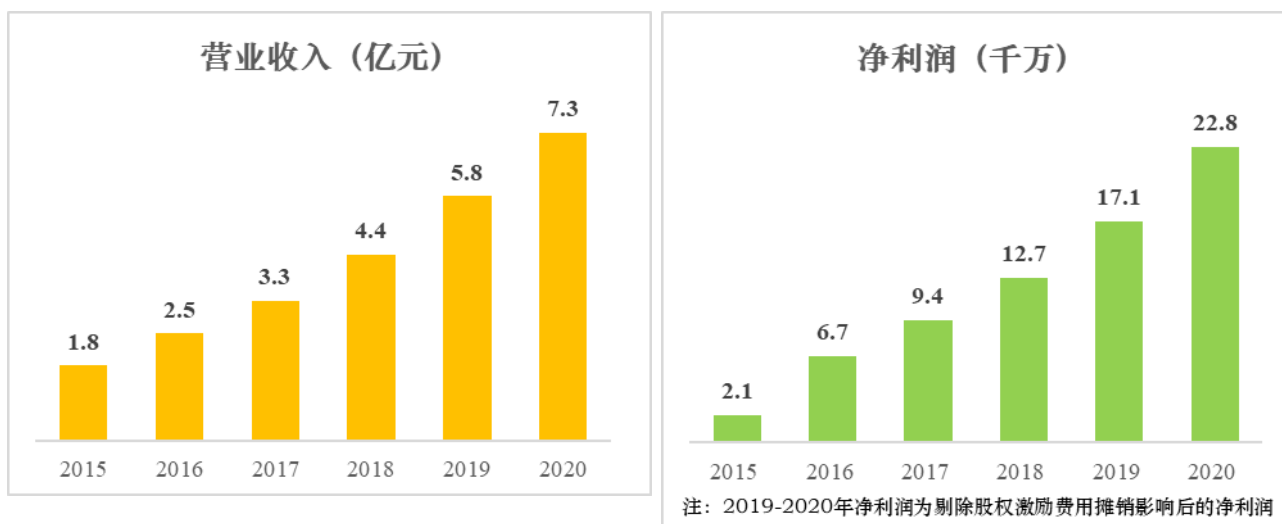
基于公司核心技术的优势，针对目前肿瘤精准医疗最重要的EGFR、KRAS、BRAF、ALK、PIK3CA、ROS1、NRAS、HER2、RET、MET、BRCA1/2等基因位点，公司成功研发获批23种单基因或者多基因分子诊断产品，是我国首批获得NMPA医疗器械注册证书和通过欧盟CE认证的产品，是同行业产品种类最为齐全的企业之一，其中多个是目前国内市场独家获批产品，ROS1试剂盒在日本、韩国获得批准上市并进入医保，是中国企业首个在海外获批的肿瘤伴随诊断试剂；Super-ARMS EGFR试剂盒是中国NMPA首次按照伴随诊断试剂标准审评并批准上市的产品；基于NGS技术，公司已经获批NGS-10基因、BRCA1/2基因两个产品，覆盖肺癌、肠癌、卵巢癌和乳腺癌等重要癌种的伴随诊断需求。目前具备精准医疗条件的各大癌种公司都有合规产品和整体解决方案，除了有多个独家获批产品外，后线产品的研发注册也继续走在前列。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，尽管受到新冠疫情的不利影响，公司聚焦主业，以临床需求、患者受益为导向，持续研发创新，稳步推进国际化战略，采取多项举措保障研发、生产、销售、服务等各项经营工作的有序开展，在产品研发和市场开拓中取得显著的成绩，SDC2、PD-L1、PCR-11基因、MSI、Classic panel、HRD、Master panel等新产品陆续推出，与阿斯利康、辉瑞、礼来、卫材、强生、安进、默克、恒瑞、百济、海和、广生堂等国内外众多药企持续推进伴随诊断与市场推广合作，从核心市场到下沉市场，从国内“大循环”到践行“一带一路”国策，公司始终坚持“知而治之、艾德相伴”的经营宗旨，为实现“让肿瘤患者从精准医疗中真正获益”的企业愿景而努力。

报告期内，公司实现营业收入72,839.06万元，同比增长25.94%；实现归属于上市公司股东的净利润18,032.64万元，同比增长33.11%。若剔除报告期内股权激励成本摊销的影响（不考虑所得税影响），则归属于上市公司股东的净利润22,762.32万元，同比增长33.22%（去年同口径剔除报告期股权激励费用摊销后的净利润为17,085.97万元）。



#### （一）国内市场：头部医院直销+下沉市场合作，商业模式健康高效

艾德生物自公司创立，就秉持着“以患者为中心”的企业理念，面对国内纷繁复杂的市场环境，公司专注于科技惠民的技术创新，坚持将院内市场作为公司主赛道，致力于为肿瘤患者提供合规、高品质的诊断产品和服务。公司国内销售团队300余人，负责全国500多家大中型医疗机构市场营销服务工作，同时配备齐全的市场、医学、技术支持团队承担售前售后服务工作；针对销售团队未覆盖到的国内客户（即靶向药物的下沉市场），公司与阿斯利康达成市场推广合作，由其负责在下沉市场推

广公司肺癌产品线、BRCA产品及相关检测服务。

公司在现有国内销售渠道基础上，进一步完善覆盖全国的销售网络、扩大市场覆盖率和渗透率，深化肺癌、非肺癌产品线的精细化管理；在新冠疫情影响下，公司继续坚持创新、恪守合规，积极拓展线上学术推广模式，围绕创新产品（Super-ARMS<sup>®</sup>血液EGFR产品、PCR-9基因、NGS-10基因、BRCA、KNBP等）开展了“艾说”、“艾上学堂”等系列肿瘤诊疗线上学术会议；同时积极利用专业论坛、电子刊物等多种互联网推广工具，使医生、患者共同认识到使用国家批准的合规产品在规范化的实验室检测是保证检测结果准确可靠的根本。同时随着基因检测需求日益增加，核酸提取和报告出具的工作任务也随之增多，临床检测面临更多人力投入和时间压力，公司充分考虑临床现状，推出适应各种标本类型的基因检测自动化解决方案，配合公司分子诊断产品、核酸提取试剂以及配套仪器的使用，帮助客户提升检测效率、缩短出具检测报告的时间。报告期内，公司国内业务实现营业收入61,986.41万元，同比增长20.87%。

## （二）国际市场：海外疫情蔓延情况下韧劲十足，未来可期

参与国际竞争是企业建立品牌的标志，也是“国内国际双循环相互促进”新发展格局的必然要求。公司国际业务团队40余人，在新加坡、香港、加拿大设有全资子公司，在荷兰设有欧洲物流中心，与海外肿瘤专家、终端、药企紧密合作，持续推进产品认证和市场准入。如今，公司产品已覆盖全球60多个国家和地区，每年有数十万肿瘤患者从公司分子诊断产品中获益。报告期内，公司加大国际市场开发力度，提高与国际经销商之间的粘性，持续推进基于PCR、NGS等技术平台的创新产品（如Pan Lung Cancer PCR Panel、Essential NGS Panel、Classic NGS Panel、Master NGS Panel等）国际市场推广；深耕东亚市场，继2017年ROS1基因产品在日本、韩国上市并进入医保后，2020年PCR-11基因产品顺利完成在日本的产品注册临床试验，收到日本医药品医疗器械综合机构（PMDA）下发的《受理通知书》，目前正在行政审批中；与阿斯利康签署“一带一路”国际合作备忘录，双方的合作从中国市场扩大到“一带一路”沿线国家。2020年在海外疫情蔓延、大量医疗机构正常诊疗程序受限的不利影响下，肿瘤诊断产品线韧劲十足，公司国际业务实现营业收入10,852.64万元，同比增长65.61%。

**PCR-11基因在亚洲个体化医学癌症基因筛查项目中临床数据。**亚洲个体化医学癌症基因筛查项目（LC-SCRUM-Asia）中，公司PCR-11基因产品与FDA批准的NGS产品Oncomine<sup>™</sup>进行了平行比较，在两千多例的对比分析中，展现出高度一致性，总符合率（OPA）97.9%、阳性符合率（PPA）98.8%、阴性符合率（NPA）97.1%；在检测成功率上，PCR-11基因产品同时检测DNA和RNA的成功率高达97%，远高于NGS产品的75%；在检测时间上，PCR-11基因产品的中位检测周期仅为3天，标本采集后短时间内即可报告各种驱动基因的检测结果，非常适合用于晚期非小细胞肺癌患者的一线诊断。

## （三）药企合作：艾德品牌获得国际认可，药物伴随诊断合作势如破竹

公司持续拓展与知名药企“诊断与药物携手”的创新模式，加速合作成果落地，让更多的患者受益。目前，公司PCR、NGS、FISH、IHC四大技术平台的产品都与知名药企的肿瘤药物达成伴随诊断，合作区域除中国外，还覆盖了日本、欧盟、美国、韩国。

## CDx Partnerships

AstraZeneca, Pfizer, JNJ, Lilly/LOXO, Amgen, Merck KGaA, Eisai, Hengrui, BeiGene, Haihe, Cstone, Cosunter .....

### Cancer

NSCLC, mCRC, Ovarian, Thyroid, TCGA, AML, Cross-tumor

### Gene

EGFR, ROS1, EML4-ALK, KRAS, RET, CMet, BRCA1/2, HRD, PD-L1, MSI, IDH1, FGFR2, NRG1

### Country

China, Japan, Europe, United State, SouthKorea

报告期内，公司技术服务业务实现营业收入4,267.00万元，同比增长125.94%；与强生、安进、默克、恒瑞、海和、广生堂等多家药企达成靶向药物临床研究合作，主要如下：

**与强生达成伴随诊断合作。**公司与知名药企强生（Johnson & Johnson）达成伴随诊断合作。公司将依凭自主知识产权的NGS技术平台，推进NGS-10基因的变更注册，扩大伴随诊断范围并拓展液体活检功能，支持强生肿瘤产品线。

**与安进达成伴随诊断合作。**公司与知名药企安进（Amgen）达成伴随诊断合作。公司PCR-11基因产品将用于安进非小细胞肺癌重磅靶向药物AMG510（针对KRAS基因G12C突变的不可逆抑制剂）在中国的伴随诊断，并将积极推进其在中国国家药品监督管理局的注册审批。

**与德国默克达成伴随诊断合作。**公司与知名药企德国默克集团（Merck KGaA）达成伴随诊断合作。公司PCR-11基因产品将用于默克MET抑制剂Tepotinib在中国及日本的伴随诊断注册。默克MET抑制剂Tepotinib已于2020年3月获日本厚生劳动省批准上市，用于治疗MET外显子14跳跃突变的非小细胞肺癌患者。

**与恒瑞医药达成PD-L1伴随诊断合作。**公司与恒瑞医药达成伴随诊断合作。公司自主研发的PD-L1产品（IHC），将用于恒瑞医药的卡瑞利珠单抗在非小细胞肺癌适应症中的伴随诊断。

**与海和生物达成伴随诊断合作。**公司PCR-11基因产品将作为伴随诊断配合海和生物在研Met抑制剂谷美替尼（glumetinib, SCC244）在日本进行药物临床和注册，助力本土药企的创新药物进入国际市场。

**与广生堂药业达成伴随诊断合作。**公司PCR-11基因产品将用于广生堂药业Met抑制剂



GST-HG161在中国的伴随诊断。

#### **(四) 创新驱动：全技术平台精准布局，扎根精准医疗、拓展肿瘤早测**

持续技术创新是企业发展的核心动力。公司牢牢把握肿瘤精准医疗伴随诊断市场发展的契机，以临床需求、患者受益为导向，脚踏实地、精准布局，打造精准医疗所必须的PCR、NGS、FISH、IHC技术平台。公司常年研发投入占当期营业收入的比重超过15%，2020年公司研发投入11,510.52万元，同比增长22.77%，占营业收入的15.80%，研发投入精准有序；快速推进SDC2、PD-L1、MSI、PCR-11基因、HRD、Classic panel、Master panel等产品的研发报批工作，在牢牢把握肿瘤精准医疗伴随诊断市场的基础上，公司积极布局肿瘤早测领域，畅青松<sup>®</sup>（SDC2肠癌甲基化产品）已于2021年1月获批上市，结合可用于乳腺癌、卵巢癌遗传风险评估的产品维汝健<sup>®</sup>（BRCA1/2基因），肿瘤早测的商业化运营有望快速落地。报告期内，公司新增发明专利授权4项；发明专利“用于检测人类EGFR基因突变的引物、探针及其使用方法（专利号：ZL200910111499.2）”荣获“中国专利奖”银奖；公司创新水平获得国家认可，被认定为国家级专精特新“小巨人”企业，并获批设立国家级博士后科研工作站；全资孙公司上海厦维医学检验所取得上海市卫生健康委员会颁发的《医疗机构执业许可证》，同时获批“病理学”及“临床细胞分子遗传学”两个科目，可以向医疗机构提供临床检测服务。

**多个平台的肺癌多基因联检产品满足晚期非小细胞肺癌一线检测需求。**从单基因检测到多基因联合检测是临床检测的发展趋势，PCR-9基因和NGS-10基因覆盖指南共识推荐的肺癌核心驱动基因，适应晚期非小细胞肺癌一线检测需求。同时PCR-9/11基因和NGS-10基因已参与多个药企靶向药物的临床试验。

**从BRCA到HRD，全面助力妇科及内分泌肿瘤精准诊疗。**在NGS平台领域，公司率先开发出NGS-10基因、BRCA基因等重磅产品，全面覆盖了肺癌、结直肠癌、乳腺癌、卵巢癌等重要癌种的伴随诊断需求。在2019年国内首家获批BRCA检测产品后，公司布局的同源重组修复基因突变（HRR）、同源重组修复缺陷（HRD）检测产品在报告期内已完成研发，目前用于科研服务和药企合作项目；上述产品涵盖了PARP抑制剂用药指导所需检测的基因，并且配套自主知识产权的生信算法，能够实现PARP抑制剂临床获益患者的最大化。

**稳步推进肿瘤免疫治疗检测产品研发项目。**公司PD-L1（IHC平台）产品灵敏度高、特异性好、定位准确，可广泛应用于多种自动化检测平台及手工操作流程，具有良好的通用性，处于注册报批的最后阶段。此外，基于NGS平台的Master panel产品已完成研发，目前用于科研服务和药企合作项目。泛实体瘤全景式基因检测产品Master Panel，兼顾科研及临床检测需求，其DNA联合RNA双重检测，适用于组织及血液样本，覆盖靶向治疗、免疫评估、放疗优化、遗传筛查，入选亚洲个体化医学癌症基因筛查项目。

**化繁为简，推广适合院内开展的NGS产品。**公司紧跟全球泛癌种药物临床应用的进展，自主开发了ADx-Handle<sup>®</sup>技术，结合杂交捕获和扩增子建库的双重优势，兼容DNA/RNA双重检测，让NGS



像PCR一样简单、快捷，可满足未来多靶、多药、跨癌种的检测需求，并且手工操作少、建库周期短、设备要求低，适合院内NGS检测方案快速落地。

### （五）积极优化管理，提升运营效率

报告期内，公司继续严格执行“控成本、抓质量、提效率”的管理理念，遵照NMPA对质量、经营、安全等方面的要求，进一步规范研发、生产、销售等工作，不断提升内控管理水平，保证公司经营管理合法合规以及经营活动的有序进行，提高经营效率，提升公司整体管理和运营水平，加速资金使用效率，降低运营成本，促进企业实现发展战略。

### （六）注重人才吸引与培养，构建高凝聚力的人才队伍

公司继续遵循“以奋斗者为本”的人才战略，在研发、营销、生产、服务职能管理等各个专业领域积累了业务能力扎实、行业经验丰富，具有国际化视野的人才队伍。报告期内，在人才引进方面，按照公司未来的战略规划和业务布局多渠道引进研发、营销、管理等方面的高素质专业人才；在人才培养方面，公司重点加强了骨干队伍能力建设和新员工培养；在人才激励方面，公司不断探索科学、规范的激励体系与管理机制，保证骨干员工的稳定性，公司实施了2019年限制性股票激励计划预留部分限制性股票授予，向公司102名核心管理人员及核心技术（业务）骨干授予79.05万股限制性股票。至此，公司2019年限制性股票激励计划共向200余名核心管理人员及核心技术（业务）骨干授予登记399.65万股限制性股票，公司层面业绩考核目标为，以2018年营业收入值为基数，2019-2021年增长率不低于30%、62.5%、95%，有效提高了团队的战斗力和向心力，为公司的长远发展提供了人才保障。

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：

公司拥有三类医疗器械注册证（体外诊断试剂）23项、二类医疗器械注册证1项、经备案的一类医疗器械产品97项。报告期内，新增7项一类医疗器械备案（体外诊断试剂）；延续注册的三类医疗器械8项，目前均已获批。

#### （一）已获三类医疗器械注册证产品基本情况如下：

序号	注册号	产品名称	有效期	报告期内是否发生变更
1	国械注准 20143402001	人类EGFR基因突变检测试剂盒（荧光PCR法）（ADx-ARMS <sup>®</sup> ）	2019.4.18~ 2024.4.17	是，详见备注
2	国械注准 20183400014	人类EGFR突变基因检测试剂盒（多重荧光PCR法）（Super-ARMS <sup>®</sup> ）	2018.1.18~ 2023.1.17	否
3	国械注准 20163400037	人类EGFR/ALK/ROS1基因突变分子诊断产品（荧光PCR法）	2020.12.7~ 2025.12.6	是，详见备注
4	国械注准	5种突变基因分子诊断产品（荧光PCR法）	2018.8.12~	否

	20183401043		2023.8.11	
5	国械注准 20183400507	人类10基因突变分子诊断产品（可逆末端终止测序法）	2018.11.16~ 2023.11.15	否
6	国械注准 20193401827	人类ALK基因融合和ROS1基因融合分子诊断产品（荧光PCR法）	2019.4.30~ 2024.4.29	否
7	国械注准 20173404329	人类EML4-ALK融合基因检测试剂盒（荧光PCR法）	2017.8.30~ 2022.8.29	否
8	国械注准 20193401824	人类ROS1基因融合检测试剂盒（荧光PCR法）	2019.4.30~ 2024.4.29	否
9	国械注准 20153401124	人类KRAS/NRAS/PIK3CA/BRAF基因突变分子诊断产品（荧光PCR法）	2020.7.6~ 2025.7.5	是，详见备注
10	国械注准 20153401886	人类KRAS/NRAS/BRAF基因突变分子诊断产品（荧光PCR法）	2020.8.3~ 2025.8.2	是，详见备注
11	国械注准 20153401885	人类KRAS/NRAS基因突变分子诊断产品（荧光PCR法）	2020.8.3~ 2025.8.2	是，详见备注
12	国械注准 20193401794	人类KRAS基因7种突变检测试剂盒（荧光PCR法）	2019.4.18~ 2024.4.17	否
13	国械注准 20153401126	人类KRAS基因突变检测试剂盒（荧光PCR法）	2020.6.4~ 2025.6.3	是，详见备注
14	国械注准 20153401125	人类NRAS基因突变检测试剂盒（荧光PCR法）	2020.7.6~ 2025.7.5	是，详见备注
15	国械注准 20143401824	人类BRAF基因V600E突变检测试剂盒（荧光PCR法）	2019.4.18~ 2024.4.17	否
16	国械注准 20193400099	人类BRCA1基因和BRCA2基因突变检测试剂盒（可逆末端终止测序法）	2019.2.21~ 2024.2.20	是，详见备注
17	国械注准 20153401471	人类HER-2基因扩增检测试剂盒（荧光原位杂交法）	2020.7.30~ 2025.7.29	是，详见备注
18	国械注准 20173400278	人类PIK3CA基因突变检测试剂盒（荧光PCR法）	2017.2.27~ 2022.2.26	否
19	国械注准 20173403377	人乳头瘤病毒（HPV）核酸检测及基因分型试剂盒（荧光PCR法）	2017.12.27~ 2022.12.26	否
20	国械注准 20173403378	高危型人乳头瘤病毒（HPV）核酸检测试剂盒（荧光PCR法）	2017.12.27~ 2022.12.26	否
21	国械注准 20173403376	人乳头瘤病毒（HPV）6/11/16/18型检测试剂盒（荧光PCR法）	2017.12.27~ 2022.12.26	否

22	国械注准 20153400734	Y染色体微缺失检测试剂盒（荧光PCR法）	2020.2.14~ 2025.2.13	是，详见备注
23	国械注准 20213400007	人类SDC2基因甲基化检测试剂盒（荧光PCR法）	2021.1.5~ 2026.1.4	新增

备注：报告期内，公司对序号1、13、16的三类医疗器械申请变更，变更内容主要是新增机型或延长成品、半成品有效期或增加伴随诊断标签，截止报告期末，3项变更均在审核中。公司对序号3、9、10、11、13、14、17、22的三类医疗器械进行延续注册，8个延续注册均已获批。

## （二）已获二类医疗器械注册证产品基本情况如下：

序号	注册号	产品名称	有效期	报告期内是否发生变更
1	闽械注准 20192210052	人类12基因突变分析软件	2019年4月17日- 2024年4月16日	否

## （三）截止目前，公司处于注册申请状态的三类医疗器械产品基本情况如下：

序号	产品名称	注册分类	注册所处阶段	是否进入创新医疗器械审批程序
1	PDL1抗体试剂（免疫组织化学法）	第三类体外诊断试剂	技术审评阶段	否

## 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

	2020 年		2019 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	728,390,555.97	100%	578,355,544.11	100%	25.94%
分行业					
体外诊断行业	728,390,555.97	100.00%	578,355,544.11	100.00%	25.94%

分产品					
检测试剂收入	564,506,728.72	77.50%	478,525,516.85	82.74%	17.97%
检测服务收入	116,095,816.77	15.94%	80,159,523.56	13.86%	44.83%
技术服务收入	42,669,958.14	5.86%	18,885,709.81	3.27%	125.94%
其他产品	5,118,052.34	0.70%	784,793.89	0.14%	552.15%
分地区					
国内	619,864,119.91	85.10%	512,824,931.51	88.67%	20.87%
国外	108,526,436.06	14.90%	65,530,612.60	11.33%	65.61%

(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						
体外诊断行业	728,390,555.97	94,943,220.29	86.97%	25.94%	70.44%	-3.40%
分产品						
检测试剂收入	564,506,728.72	47,060,698.77	91.66%	17.97%	43.26%	-1.48%
检测服务收入	116,095,816.77	35,251,647.58	69.64%	44.83%	81.94%	-6.19%
技术服务收入	42,669,958.14	9,276,857.91	78.26%	125.94%	241.14%	-7.34%
分地区						
国内	619,864,119.91	82,211,281.29	86.74%	20.87%	63.47%	-3.45%
国外	108,526,436.06	12,731,939.00	88.27%	65.61%	135.15%	-3.47%

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	2020 年	2019 年	同比增减
体外诊断试剂	销售量	人份	1,607,934	677,401	137.37%
	生产量	人份	2,350,386	743,798	216.00%
	库存量	人份	193,749	56,318	244.03%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

✓ 适用 □ 不适用

报告期内销售量、生产量同比增长，主要是系肿瘤诊断产品线销售规模扩大、销售收入增长且向国内医院捐赠、国外销售新

冠检测试剂盒及核酸提取试剂盒所致。报告期内库存量同比增长，主要是系产品品种和规格型号增多，安全库存量进一步增长所致。

**(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

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
检测试剂	主营业务成本 (直接材料)	32,094,739.46	33.80%	23,905,703.75	42.91%	34.26%
检测服务	主营业务成本	35,251,647.58	37.13%	19,375,777.47	34.78%	81.94%
技术服务	主营业务成本	9,276,857.91	9.77%	2,719,338.68	4.88%	241.14%
其他产品	其他业务成本	3,354,016.03	3.53%	760,865.54	1.37%	340.82%

说明

不适用

**(6) 报告期内合并范围是否发生变动**

是  否

因新设立而纳入2020年度合并范围的子公司清单如下：

序号	子公司名称	注册地
1	AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡
2	北京厦维技术服务有限公司	北京

**(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）	129,110,638.85
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	17.73%
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	客户一	39,007,846.26	5.36%
2	客户二	37,089,320.40	5.09%
3	客户三	22,521,687.49	3.09%
4	客户四	18,626,941.02	2.56%
5	客户五	11,864,843.68	1.63%
合计	--	129,110,638.85	17.73%

主要客户其他情况说明

✓ 适用 □ 不适用

公司与前五大客户不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在前五大客户中不存在直接或间接拥有利益。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	38,999,707.21
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	44.57%
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	供应商一	11,421,607.32	13.05%
2	供应商二	9,151,741.00	10.46%
3	供应商三	7,778,046.94	8.89%
4	供应商四	6,013,814.49	6.87%
5	供应商五	4,634,497.46	5.30%
合计	--	38,999,707.21	44.57%

主要供应商其他情况说明

✓ 适用 □ 不适用

公司与前五名供应商不存在关联关系，公司董事、监事、高级管理人员、核心技术人员、持股 5%以上股东、实际控制人和其他关联方在主要客户中不存在直接或间接拥有利益。

### 3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	233,562,268.25	220,272,491.88	6.03%	
管理费用	96,347,984.57	70,407,132.50	36.84%	股份支付、人工费用增加
财务费用	8,361,954.86	-14,911,624.90	-156.08%	汇兑损失增加
研发费用	115,105,224.14	93,754,196.37	22.77%	

#### 4、研发投入

✓ 适用 □ 不适用

持续技术创新是企业发展的核心动力。公司牢牢把握肿瘤精准医疗伴随诊断市场发展的契机，以临床需求、患者受益为导向，脚踏实地、精准布局，打造精准医疗所必须的PCR、NGS、FISH、IHC技术平台。公司常年研发投入占当期营业收入的比重超过15%，2020年公司研发投入11,510.52万元，同比增长22.77%，占营业收入的15.80%，研发投入精准有序；快速推进SDC2、PD-L1、MSI、PCR-11基因、HRD、Classic panel、Master panel等产品的研发报批工作。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量 (人)	274	228	198
研发人员数量占比	32.62%	34.86%	36.60%
研发投入金额 (元)	115,105,224.14	93,754,196.37	78,336,287.73
研发投入占营业收入比例	15.80%	16.21%	17.84%
研发支出资本化的金额 (元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

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

公司拥有三类医疗器械注册证（体外诊断试剂）23项、二类医疗器械注册证1项、经备案的一类医疗器械产品97项；1项处于注册申请状态的三类医疗器械。

详细内容见“第四节经营情况讨论与分析”之“一、概述”中医疗器械注册证情况。

#### 5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	717,494,521.36	580,334,480.74	23.63%
经营活动现金流出小计	496,800,036.03	428,809,662.90	15.86%
经营活动产生的现金流量净额	220,694,485.33	151,524,817.84	45.65%
投资活动现金流入小计	1,040,078,533.52	161,313,415.61	544.76%

投资活动现金流出小计	1,365,894,483.47	53,313,290.36	2,462.01%
投资活动产生的现金流量净额	-325,815,949.95	108,000,125.25	-401.68%
筹资活动现金流入小计	72,862,750.00	76,974,700.00	-5.34%
筹资活动现金流出小计	90,434,293.10	38,581,381.01	134.40%
筹资活动产生的现金流量净额	-17,571,543.10	38,393,318.99	-145.77%
现金及现金等价物净增加额	-136,832,821.72	300,156,261.78	-145.59%

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

经营活动产生的现金流量净额增加的主要原因是本期销售收入、政府补助、销售回款增加所致。

投资活动产生的现金流量净额减少的主要原因是报告期末理财产品未到期增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额减少的主要原因是上期公司实施完成了2019年限制性股票计划首次授予登记工作及本期分红、偿付利息支付的现金增加。

现金及现金等价物净增加额减少的主要原因是报告期末理财产品未到期增加所致。

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

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	870,673.86	0.43%	主要系报告期对外投资收益所致	否
公允价值变动损益	355,776.01	0.18%	主要系报告期购买理财产品收益所致	否
资产减值	0.00	0.00%		
营业外收入	222,074.15	0.11%	主要系报告期收到房屋受损赔偿金所致	否
营业外支出	1,658,565.85	0.83%	主要系报告期新冠捐赠所致	否
其他收益	33,333,071.33	16.61%	主要系报告期政府补助收益所致	否

### 四、资产及负债状况分析

#### 1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行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

单位：元



	2020 年末		2020 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	361,560,881.46	27.97%	498,393,703.18	47.61%	-19.64%	报告期购买理财产品增加所致
应收账款	316,510,008.54	24.48%	233,147,141.53	22.27%	2.21%	
存货	21,433,011.25	1.66%	17,162,001.18	1.64%	0.02%	
长期股权投资	71,000,021.91	5.49%	76,492,804.62	7.31%	-1.82%	
固定资产	170,807,325.66	13.21%	143,884,769.88	13.75%	-0.54%	
短期借款			5,000,000.00	0.48%	-0.48%	
交易性金融资产	304,855,776.01	23.58%	30,063,666.67	2.87%	20.71%	报告期购买理财产品增加所致

## 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）	30,063,666.67	355,776.01	0.00		1,308,000,000.00	1,033,500,000.00	6,405,882.28	304,855,776.01
金融资产小计	30,063,666.67	355,776.01	0.00		1,308,000,000.00	1,033,500,000.00	6,405,882.28	304,855,776.01
上述合计	30,063,666.67	355,776.01	0.00		1,308,000,000.00	1,033,500,000.00	6,405,882.28	304,855,776.01
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他变动的内容是处置交易性金融资产取得的收益

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 ✓ 否

## 3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，公司未发生资产权利受限的情况。

## 五、投资状况分析

### 1、总体情况

适用  不适用

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用  不适用

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用  不适用

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用  不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
金融衍生工具	30,000,000.00	355,776.01		1,308,000,000.00	1,033,500,000.00	6,469,548.95	304,855,776.01	自有资金
合计	30,000,000.00	355,776.01	0.00	1,308,000,000.00	1,033,500,000.00	6,469,548.95	304,855,776.01	--

### 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
2017	首次公开发行股票	24,723	10,947.19	25,663.56	8,717.24	12,317.24	49.82%	1.17	剩余 11,679.73 元均存储在公司	0

										募集资金专户中	
合计	--	24,723	10,947.19	25,663.56	8,717.24	12,317.24	49.82%	1.17	--		0
募集资金总体使用情况说明											
经中国证券监督管理委员会《关于核准厦门艾德生物医药科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2017]1240号）核准，并经深圳证券交易所同意，厦门艾德生物医药科技股份有限公司（以下简称“艾德生物”或“公司”）首次向社会公开发行人民币普通股（A股）2,000万股，发行价格为13.86元/股。募集资金总额为人民币277,200,000.00元，扣除发行费用人民币29,970,000.00元后，实际募集资金净额为人民币247,230,000.00元。上述募集资金到位情况已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于2017年7月28日出具了“信会师报字[2017]第ZA15691号”《验资报告》。											

## (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											
分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目	是	8,389.57	534.44	10.8	534.44	100.00%	2020年06月30日			不适用	是
研发中心扩建项目	否	5,698	5,698	63.96	5,529.24	97.04%	2019年12月31日			不适用	否
营销网络及信息化建设项目	是	5,635.43	2,035.43	21.47	2,044.91	100.47%	2019年08月02日			不适用	否
基于人工智能和医学大数据的肿瘤免疫治疗检测	否	0	3,600	2,133.72	3,837.73	106.60%	2020年12月31日			不适用	否

产品及软件研究项目											
补充流动资金及偿还银行贷款	否	5,000	5,000		5,000	100.00%	2017年 12月 31日			不适用	否
永久补充流动资金	否		8,717.24	8,717.24	8,717.24	100.00%	2020年 06月 30日			不适用	否
承诺投资项目小计	--	24,723	25,585.11	10,947.19	25,663.56	--	--			--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	24,723	25,585.11	10,947.19	25,663.56	--	--	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)	<p>(1)“分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目”自获得批复以来,公司董事会及管理层紧密关注市场发展趋势和行业变化格局,慎重推进项目建设。经第二届董事会第四次会议审议延期到2020年6月30日。结合当前行业发展情况、市场环境变化和技术发展趋势等因素,为使募集资金投资效益最大化,降低投资风险,公司第二届董事会第十二次会议和2019年度股东大会审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金用于永久补充流动资金的议案》。终止实施“分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目”原因如下:随着新的分子诊断技术不断迭代,公司使用自有资金投资 Universal Sequencing Technology Corporation,其专业从事基因测序平台研发及产业化(目前主要产品处于研发阶段);如其未来进入亚洲市场,公司将享有其产品在中国大陆、日本、新加坡这些地区的独家经销权(详见公司于2018年5月24日披露的《关于投资 Universal Sequencing Technology Corporation的公告》)。同时公司对原有厂房进行了升级改造,优化生产工艺,扩大原有厂房产能,募集资金投资项目中基于二代基因测序、PCR、FISH、细胞学等不同技术平台的分子诊断试剂均可在公司升级改造后的原有厂房中完成生产,目前的产能可以满足市场需求。</p> <p>(2)“研发中心扩建项目”由公司组织实施,建设地址为厦门市海沧区鼎山路39号公司总部现有办公楼3、4层,建设期为12个月。随着分子诊断技术的发展变化,公司根据实际运营情况合理安排“研发中心扩建项目”的建设进度。“研发中心扩建项目”主要建筑工程已完工,部分设备待购置、安装及调试。由于上述原因导致项目实施进度较原计划延后。经第二届董事会第四次会议审议延期到2019年12月31日。研发中心扩建项目已实施完毕并达到预定可使用状态,截至2020年3月31日,项目所需建设资金已基本支付完毕,公司第二届董事会第十二次会议审议通过了《关于部分募集资金投资项目结项并将项目结余募集资金及利息收入用于永久补充流动资金的议案》,“研发中心扩建项目”节余募集资金(含理财和利息收入)将永久补充流动资金,用于公司日常经营业务所需。</p>										
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>“分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目”自获得批复以来,公司董事会及管理层紧密关注市场发展趋势和行业变化格局,慎重推进项目建设。经第二届董事会第四次会议审议延期到2020年6月30日。结合当前行业发展情况、市场环境变化和技术发展趋势等因素,为使募集资金投资效益最大化,降低投资风险,公司第二届董事会第十二次会议和2019年度股东大会审议通过了《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金用于永久补充流动资金的议案》。终止实施“分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目”原因如下:随着新的分子诊断技术不</p>										

明	<p>断迭代，公司使用自有资金投资 Universal Sequencing Technology Corporation，其专业从事基因测序平台研发及产业化（目前主要产品处于研发阶段）；如其未来进入亚洲市场，公司将享有其产品在中国大陆、日本、新加坡这些地区的独家经销权（详见公司于 2018 年 5 月 24 日披露的《关于投资 Universal Sequencing Technology Corporation 的公告》）。同时公司对原有厂房进行了升级改造，优化生产工艺，扩大原有厂房产能，募集资金投资项目中基于二代基因测序、PCR、FISH、细胞学等不同技术平台的分子诊断试剂均可在公司升级改造后的原有厂房中完成生产，目前的产能可以满足市场需求。</p>
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	<p>适用</p> <p>根据立信会计师事务所(特殊普通合伙)出具的《以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》“信会师报字(2017)第 ZA16446 号”，截至 2017 年 7 月 28 日，公司以自筹资金预先投入募投项目的实际投资金额为人民币 7,469,848.99 元。公司于 2018 年 1 月 13 日召开的第一届董事会第十三次会议和第一届监事会第十次会议，分别审议通过《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意使用募集资金人民币 7,469,848.99 元置换公司预先投入募投项目的自筹资金人民币 7,469,848.99 元，其中“分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目”置换 2,937,851.99 元，“研发中心扩建项目”置换 4,531,997.00 元。</p>
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额	<p>适用</p> <p>公司“研发中心扩建项目”和“营销网络及信息化建设项目”已实施完毕并达到预定可使用状态，截至 2020 年 3 月 31 日，项目所需建设资金已基本支付完毕，节余的募集资金经公司第二届董事会第十二次会议审议通过永久补充流动资金。上述项目在建设实施过程中，严格遵守募集资金使用的有关规定，科学审慎地使用募集资金，在保证项目质量和控制实施风险的前提下，加强项目建设各个环节费用的控制，节约了项目建设费用。同时募集</p>

及原因	<p>资金存放期间产生利息净收入，形成了募集资金节余。</p> <p>(1) 公司严控各项支出，节约了部分募集资金</p> <p>在募集资金投资项目实施过程中，公司遵守募集资金使用的有关规定，对募投项目的实施进行严格管理，遵循合理调度和配置资源、提高资产运营效率的经营原则，在确保募投项目建设质量及进展顺利的前提下，严控各项支出，合理降低了项目的建设成本，节约了部分募集资金，降低了募投项目实际支出，在保证募投项目顺利完成建设实施的同时节省了部分募集资金投入。</p> <p>(2) 公司对闲置募集资金进行现金管理产生收益</p> <p>为提高募集资金的使用效率，在确保不影响募集资金投资项目建设和募集资金安全的前提下，公司使用部分闲置募集资金进行现金管理获得了一定的投资收益，以及募集资金存放期间产生了一定的存款利息收入。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>剩余 11,679.73 元均存储在公司募集资金专户中</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	<p>无</p>

### (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
分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目	分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目	534.44	10.8	534.44	100.00%	2020年06月30日		不适用	否
永久补充流动资金	分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目	8,717.24	8,717.24	8,717.24	100.00%	2020年06月30日		不适用	否
营销网络及信息化建设项目	营销网络及信息化建设项目	2,035.43	21.47	2,044.91	100.47%	2019年08月02日		不适用	否

基于人工智能和医学大数据的肿瘤免疫治疗检测产品及软件研究项目	营销网络及信息化建设项目	3,600	2,133.72	3,837.73	106.60%	2020年12月31日		不适用	否
合计	--	14,887.11	10,883.23	15,134.32	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)		<p>营销网络及信息化建设项目：</p> <p>(1) 随着近年来医疗体制改革的逐步深入，国家实施的一系列相关政策，对整个生物医药行业产生了深远的影响。公司根据国家相关政策的出台以及行业环境变化，持续优化公司营销策略。</p> <p>(2) 近年来国内房地产市场环境迅速变化，各地房价波动加剧；同时，随着市场的快速变革以及移动办公便利性的提高，购置房产已不再是公司营销网络建设的优先选项。继续按原计划实施募投项目购置办公场地具有较大的不确定性，将增加募集资金风险，降低募集资金的使用效率，不符合股东利益。</p> <p>基于上述原因，公司决定调整该项目募集资金投资金额，并将该项目办公场地购置费 3,600.00 万元用于公司研究项目——基于人工智能和医学大数据的肿瘤免疫治疗检测产品及软件，以加快公司募集资金的使用进度，提高募集资金的使用效率，使公司募集资金发挥更大效用。营销服务中心办公场地通过租赁或其他方式实现，未来该项目募集资金不足部分将通过公司自有资金或其他融资渠道解决。</p> <p>公司分别于 2018 年 12 月 11 日召开的第二届董事会第四次会议、第二届监事会第四次会议和 2018 年 12 月 27 日召开的 2018 年第二次临时股东大会审议通过《关于变更部分募集资金用途的议案》，调整“营销网络及信息化建设项目”投资规模，使用该项目募集资金 3,600.00 万元用于公司基于人工智能和医学大数据的肿瘤免疫治疗检测产品及软件研究项目，营销网络及信息化建设项目投资总额调整为 2,035.43 万元。具体内容详见公司披露在中国证监会指定的创业板信息披露网站上刊登的相关公告。</p> <p>分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目：</p> <p>公司董事会及管理层紧密关注市场发展趋势和行业变化格局，随着新的分子诊断技术不断迭代，公司使用自有资金投资 Universal Sequencing Technology Corporation, 其专业从事基因测序平台研发及产业化(目前主要产品处于研发阶段)；如其未来进入亚洲市场，公司将享有其产品在中国大陆、日本、新加坡这些地区的独家经销权(详见公司于 2018 年 5 月 24 日披露的《关于投资 Universal Sequencing Technology Corporation 的公告》)。同时公司对原有厂房进行了升级改造，优化生产工艺，扩大原有厂房产能，募集资金投资项目中基于二代基因测序、PCR、FISH、细胞学等不同技术平台的分子诊断试剂均可在公司升级改造后的原有厂房中完成生产，目前的产能可以满足市场需求。结合当前行业发展情况、市场环境变化和技术发展趋势等因素，为使募集资金投资效益最大化，降低投资风险，公司董事会及管理层经过深入研讨后决定终止“分子诊断试剂和二代测序仪产业化项目”。</p> <p>公司分别于 2020 年 4 月 13 日召开的第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十二次会议和 2020 年 5 月 11 日召开的 2019 年度股东大会审议通过《关于终止部分募集资金投资项目并将剩余募集资金用于永久补充流动资金的议案》，具体内容详</p>							

	见公司披露在中国证监会指定的创业板信息披露网站上刊登的相关公告。
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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
厦门艾德生物技术研究 中心有限公司	子公司	从事生物技 术研发及相 关技术服务	10,000,000.0 0	94,069,621.7 8	78,271,407.0 1	112,478,796. 78	34,649,600.1 3	30,678,722.7 9

报告期内取得和处置子公司的情况

适用  不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD.	新设	对公司生产和业绩不存在重大影响
北京厦维技术服务有限公司	新设	对公司生产和业绩不存在重大影响

主要控股参股公司情况说明

## 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

### （一）公司所处的行业格局和趋势

公司聚焦于肿瘤精准医疗市场，所处行业系体外诊断行业中的分子诊断。随着肿瘤精准医疗市场的成熟，分子诊断的应用场景将远远不只肿瘤药物的伴随诊断，我们认为未来它将应用在六个方面，包括遗传风险评价、疾病早测、疾病分型、制定治疗方案、疗效监测、复发监测等，市场应用前景广阔。目前，帮助制定治疗方案是临床最刚性的需求，精准的检测与药物一样重要。同时，临床的需求正在向两边延伸，一边是疾病的早测和分型，一边是治疗后的监测。此外，行业的发展呈现几个趋势：行业的监管逐渐从普通的分子诊断过渡到药物的伴随诊断，检测需求逐渐从单次检测过渡到持续监测，标本类型从单一的组织标本过渡到多种标本类型，判读方式从简单判读过渡到智能诊断。但不变的临床诉求是准确、快速和合规。公司也在紧跟技术及市场的发展趋势，精准布局PCR、NGS、FISH、IHC等各技术平台，在深入挖掘自主专利技术潜力的同时积极布局新技术（产品）研发，不断推出新的技术和产品，实现为肿瘤精准医疗提供检测的整体解决方案，帮助患者避免药物的误用、滥用，从精准医疗中最大受益。

### （二）公司发展战略

未来，公司将继续有序推进国际化战略规划和业务布局，聚焦主业，牢牢把握肿瘤精准医疗市场发展的契机，以临床应用为目标市场，以PCR、NGS、FISH、IHC等技术平台为基础，丰富及优化产品的研发管线，在深入挖掘自主专利技术潜力的同时积极布局新技术（产品）研发，不断拓展分子诊断在肿瘤精准医疗中的应用场景，全面加强国内国际营销体系和营销能力的建设，积极优化管理，提升运营效率，进一步提升公司综合竞争力，力争成为肿瘤精准医疗领域的国际领先企业，塑造属于艾德生物的品牌形象。

### （三）公司2021年主要工作规划

#### 1、研发创新方面

持续技术创新是公司未来实现长远发展的基础，是公司的核心竞争优势之一。2021年，公司将继续保持研发投入水平，在深入挖掘自主专利技术潜力的同时积极布局新技术（产品）研发，进一步提高各研发中心研发实力，支持各研发项目的快速推进，特别是重点研发项目；充分利用博士后科研工作站、福建省肿瘤分子诊断企业工程技术研究中心等平台，积极参与重大科研项目，承担更多前沿领域（产品）研发工作；持续拓展与药企的战略合作，进一步完善药物临床伴随诊断专业化合作体系；同时，公司还将持续抓好研发团队建设，不断吸纳优秀人才扩充到研发队伍中，不断优化研发团队激励措施，激发研发团队激情，进一步提高公司整体研发实力。

#### 2、市场方面

目前，从单基因检测到多基因联合检测、从组织标本检测到多种标本类型并存、从单一用药指导到全病程管理是肿瘤伴随诊断的发展趋势，公司将充分发挥多个率先获批产品的先发优势，巩固市场地位。

### **(1) 国内市场**

公司继续坚持“直销与经销相结合，直销为主、经销为辅”的销售模式，完善销售组织架构，在现有销售渠道基础上，进一步加强营销网络建设、扩大市场覆盖率和渗透率，完善覆盖全国的直销网络，深化肺癌、消化道癌、内分泌/妇瘤、甲状腺癌、泛癌肿线的精细化管理；持续加强重点销售区域和重点产品的销售推广力度，针对重点客户实行精准营销，提高营销的针对性和实效性；持续举办学术研讨会、技术培训班、实验室认证；积极利用专业论坛、电子刊物、直播等多种互联网推广工具，促使公司的合规产品在临床市场迅速得以应用。在直销网络之外的市场，公司将继续积极寻求和药企以产品代理的形式进行合作覆盖。

### **(2) 国际市场**

公司将继续加大国际市场开发力度，持续推进新产品认证、新市场准入，提高国际经销商与公司之间的粘性；全面建立和加深与肿瘤专家、终端、药企的交流合作；提供快速有效的产品培训，在重点市场开办产品培训班，为重要客户提供现场产品培训和技术支持；积极参加国际会议，进一步树立艾德生物品牌，服务于企业的国际化战略。

### **(3) 进一步加强技术服务体系建设**

公司打造了一支专业技术服务团队，针对重点客户，实行专人跟踪服务，提高客户服务水平和需求响应速度。同时，公司将定期对技术服务团队进行专业技术培训，提高技术服务人员的专业技能。高效的技术服务团队，能够准确地分析、解决客户以及终端用户的相关问题，持续提高客户满意度。同时也能更深入挖掘客户需求，及时了解市场的新需求、新趋势。

## **3、公司治理方面**

随着公司经营规模的逐步扩大，公司将进一步优化组织架构，提升治理水平，持续在经营管理、质量管理、合规管理、生产管理等方面的沟通交流学习，强化内部培训，不断提升队伍专业能力，推进业务发展；严格执行“控成本、抓质量、提效率”的管理理念，进一步提升运营效率，促进公司的持续健康稳定发展。

## **4、人力资源方面**

公司将持续加大人力资源开发与管理力度，根据研发创新能力建设计划、产品研发计划、以及市场拓展计划的要求，重点扩充研发、销售类岗位的人才，增强公司的研发、销售人才优势和管理优势，进一步完善研发、销售相互融合、相互促进的良好循环机制。

#### **（四）公司面临的风险和应对措施**

##### **1、行业政策变动风险及对策**

随着我国医疗卫生体制改革的不断深入和社会医疗保障体制的逐步完善，我国医疗卫生市场的政策环境可能面临重大变化。体外诊断行业是国家重点支持发展的行业，但是行业相关的监管政策仍在不断完善、调整，如果未来国家产业政策、行业准入政策以及相关标准发生对公司不利的改变，可能会给公司的生产经营带来不利的影响。

针对这一风险，公司高度重视市场环境分析与监测，有效捕捉政策动态，主动积极的应对可能发生的政策风险。同时，公司也在不断提高经营管理水平，积极利用信息化手段推进精细化管理，持续优化采购、生产、研发和销售等业务内部控制、管理流程、运营机制，持续加大国际市场开发力度，促进公司主营业务持续稳定健康发展，降低因行业政策变化引起的经营风险。

##### **2、新产品研发注册风险及对策**

体外诊断是技术密集型行业，技术革新演进较快。能否不断研发出满足市场需求和技术发展方向的新产品是公司能否在市场竞争中持续保持领先并不断扩大优势的关键因素。体外诊断试剂须经过产品注册检验、临床试验、行政审批等程序方能获得医疗器械注册证书，周期较长。如果公司不能及时开发出新产品并完成注册报批，将会影响公司前期研发投入的回收和未来收益的实现。

公司自成立以来，坚持以符合市场需求作为技术创新的导向，研发人员直接参与市场研究，公司研发管线能够满足目前及未来市场对体外诊断产品的需求。强大的研发实力和持续的技术积累为公司新产品的推出提供有力保障；同时公司将不断完善薪酬体系和激励机制来吸引优秀人才的加入。

##### **3、毛利率下滑风险及对策**

近几年，公司毛利率保持在较高水平，一方面体现公司处于前沿热点的临床应用领域，一方面也反映公司产品具备明显的竞争优势。但是，在未来的经营过程中，市场竞争加剧、政策环境变化等因素都有可能影响到公司的产品销售价格，此外，人力成本上升、新产品组成变化等因素可能影响到产品成本，进而影响公司的毛利率。如果公司的毛利率出现下滑，将会对公司的盈利能力产生不利影响。

公司严格执行“控成本、抓质量、提效率”的管理理念，一方面通过加强全面预算管理、成本分析与管控、提高产能利用率等内控手段使得公司盈利能力得到保障与提升；另一方面努力提高国内市场占有率、积极拓展海外市场，以实现公司收入稳定增长。

##### **4、行业竞争加剧风险及对策**

我国体外诊断行业正处于快速发展的阶段，同时由于整体市场规模和人均消费距离成熟市场仍有较大差距，未来在经济发展和医疗体制改革、人口老龄化及居民可支配收入增加等因素的影响下，国内体外诊断市场拥有广阔的市场空间，并将保持较快的增长速度。良好的市场预期吸引众多国内外体

外诊断企业加入竞争，市场竞争层次也将从价格、资源导向转变为技术、应用导向，市场竞争程度愈发激烈。

公司将继续聚焦主营业务发展，努力提升产品品质、加强客户粘性；持续关注市场和竞争对手动向，加强对自主知识产权、核心技术的保护；积极探索中高端人才中长期有效的薪酬和激励机制，从各方面提升公司的整体竞争优势。同时公司坚持“直销与经销相结合，直销为主、经销为辅”的销售模式，将学术推广与产品应用紧密结合，促使更多的医生、患者认可公司的技术和产品，提高市场占有率。

## 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

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

## 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

报告期内公司普通股利润分配政策没有发生变化。公司现金分红政策的制定及执行情况，符合《公司章程》的规定，分红标准和比例明确清晰，相关决策程序完备，独立董事尽职履责，充分维护了中小股东的合法权益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	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)	221,808,000
现金分红金额 (元) (含税)	55,452,000.00
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)	55,452,000.00
可分配利润 (元)	428,343,307.35
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	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

综合考虑公司 2020 年度经营与财务状况、未来发展规划和广大投资者的诉求，为积极回报股东，在符合公司利润分配政策、保证公司正常经营和长远发展的前提下，拟定 2020 年度利润分配预案为：以未来实施 2020 年度权益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 2.50 元（含税）。本次分配不送红股，不以资本公积转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。本议案尚须提交股东大会审议。

**注：上述 2020 年度的现金分红金额（含税）及现金分红总额（含其他方式）是以本报告披露日公司总股本 221,808,000 股所测算的数据。最终实际现金分红金额将根据 2020 年度权益分配时股权登记日的总股本为基数计算。**

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、公司2018年度股东大会审议批准，2018年度利润分配方案为：以未来实施2018年度权益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1.8元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。

2、公司2019年度股东大会审议批准，公司2019年度利润分配预案为：以未来实施2019年度权益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）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。不送红股，剩余未分配利润结转下一年度。

3、拟定公司2020年度利润分配预案为：以未来实施2020年度权益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2.50元（含税）。本次分配不送红股，不以资本公积转增股本，剩余未分配利润结转下一年度。本议案尚须提交股东大会审议。

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
2020 年	55,452,000.00	180,326,353.21	30.75%	0.00	0.00%	55,452,000.00	30.75%
2019 年	36,990,375.00	135,474,211.31	27.30%	0.00	0.00%	36,990,375.00	27.30%
2018 年	26,497,080.00	126,737,914.51	20.91%	0.00	0.00%	26,497,080.00	20.91%

**注：上述 2020 年度的现金分红金额（含税）及现金分红总额（含其他方式）是以本报告披露日公司总股本 221,808,000 股所测算的数据。最终实际现金分红金额将根据 2020 年度权益分配时股权登记日的总股本为基数计算。**

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	LI-MOU ZHENG;陈英;黄欣;罗菲;罗捷敏;前瞻投资(香港)有限公司;阮力;王弘宇;厦门市海沧区润鼎盛投资合伙企业(普通合伙);厦门市海沧区屹祥投资合伙企业(有限合伙);谢美群;郑惠彬;朱冠山	股份限售承诺	自公司股票上市之日起三十六个月内,不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份,也不由公司回购其直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份。	2017年08月02日	2020年08月02日	履行完毕
	OrbiMed Asia Partners II,L.P.;QM18 LIMITED;福建省龙岩市鑫莲鑫投资合伙企业(有限合伙);苏州启明创智股权投资合伙企业(有限合伙);天津和悦谷雨股权投资基金合伙企业(有限合伙);厦门龙柏宏信创业投资合伙企业(有限合伙);厦门市德惠盛股权投资合伙企业(普通合伙);厦门市海沧区科英投资合伙企业(有限合伙)	股份限售承诺	自公司股票上市之日起十二个月内,不转让或者委托他人管理其持有的公司本次发行前已发行的股份,也不由公司回购其持有的公司本次发行前已发行的股份。	2017年08月02日	2018年08月02日	履行完毕

	胡旭波	股份限售承诺	自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份，也不由公司回购其直接或间接持有的公司本次发行前已发行的股份。	2017年08月02日	2018年08月02日	履行完毕
	前瞻投资（香港）有限公司	股份减持承诺	公司控股股东前瞻投资、实际控制人 LI-MOU ZHENG（通过前瞻投资间接持有公司股份）承诺：锁定期满后两年内，每年减持所持有的公司股份数量合计不超过上一年度最后一个交易日持有股份总数的 10%。因公司进行权益分派、减资缩股等导致所持股份变化的，相应年度可转让股份额度做相应变更；减持公司股份前，应提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；如果违反上述减持意向承诺，则承诺接受以下约束措施：1) 将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明违反减持意向的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；2) 持有的公司股份自违反上述减持意向之日起 6 个月内不得减持；3) 因违反上述减持意向所获得的收益归公司所有。	2017年08月02日	2022年08月02日	正常履行中
	厦门市海沧区屹祥投资合伙企业（有限合伙）	股份减持承诺	在锁定期满后两年内，在满足董事、监事、高级管理人员的股份锁定承诺的前提下，其减持比例最高可至其持有公司股份总数的 100%；减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；如果违反上述减持意向承诺，则承诺接受以下约束措施：1) 将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明违反减持意向的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；2) 持有的公司股份自本企业违反上述减持意向之日起 6 个月内不得减持；3) 因违反上述减持意向所获得的收益归公司所有。	2017年08月02日	2022年08月02日	正常履行中
	OrbiMed Asia Partners II ,L.P.;福建省龙岩市鑫莲鑫投资合伙企业（有限合伙）；厦门龙柏宏信创业投资合伙企业（有限合伙）；厦门市海沧区科英投资合伙企业（有限合伙）	股份减持承诺	在锁定期满后两年内，在满足董事、监事、高级管理人员的股份锁定承诺的前提下，其减持比例最高可至其持有公司股份总数的 100%；减持公司股份前，将提前三个交易日予以公告，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务；如果违反上述减持意向承诺，则承诺接受以下约束措施：1) 将在股东大会及中国证监会指定的披露媒体上公开说明违反减持意向的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；2) 持有的公司股份自本企业违反上述减持意向之日起 6 个	2017年08月02日	2020年08月02日	履行完毕



			<p>月内不得减持；3) 因违反上述减持意向所获得的收益归公司所有。</p> <p>"1、除公司及已经披露的关联企业外，本公司/本人未直接或间接控股或参股其他企业。本公司/本人目前没有、将来也不以任何形式从事或者参与和公司主营业务相同或相似的业务和活动，不通过投资于其他公司从事或参与和公司主营业务相同或相似的业务和活动。</p> <p>2、本公司/本人不从事或者参与和公司主营业务相同或相似的业务和活动，包括但不限于：</p> <p>(1) 自行或者联合他人，以任何形式直接或间接从事或参与任何与公司主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；</p> <p>(2) 以任何形式支持他人从事与公司主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动；及以其他方式介入（不论直接或间接）任何与股份公司主营业务构成竞争或可能构成竞争的业务或活动。</p> <p>3、如果公司在其现有业务的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本公司/本人及届时控制的其他企业对此已经进行生产、经营的，本公司/本人及届时控制的其他企业应将相关业务出售，公司对相关业务在同等商业条件下有优先收购权，本公司/本人并将尽最大努力促使有关交易的价格在公平合理的及与独立第三者进行正常商业交易的基础上确定。</p> <p>4、对于公司在其现有业务范围的基础上进一步拓展其经营业务范围，而本公司/本人及届时控制的其他企业尚未对此进行生产、经营的，本公司/本人及届时控制的其他企业将不从事与公司该等新业务相同或相似的业务和活动。</p> <p>5、若本公司/本人违反上述避免同业竞争承诺，则本公司/本人利用同业竞争所获得的全部收益（如有）归公司所有，并赔偿公司和其他股东因此受到的损失；同时本公司/本人不可撤销地授权公司从当年及其后年度应付本公司/本人现金分红和应付本人薪酬中扣留与上述收益和损失相等金额的款项归公司所有，直至本公司/本人承诺履行完毕并补充完公司和其他股东的损失。"</p>	<p>2017年08月02日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>
	<p>LI-MOU ZHENG;前瞻投资(香港)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>厦门艾德生物医药科技股份有限公司</p>	<p>IPO 稳定股价承诺</p>	<p>"当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，则触发公司、公司控股股东、实际控制人、公司董事、高级管理人员实施稳定公司股价措施的义务。</p> <p>在启动稳定股价措施的条件满足时，若公司计划通过利润分配或资本公积转增股本稳定公司股价，公司董事会将根据法律法规、《公司章程》的规定，在保证公司经营资金需求的前提下，提议公司实施利润分配方案或者资本公积转增股本方案。公司将在 10 个交易日内召开董事会，讨论利润分配方案或资本公积转增股本方案，并提交股东大会审议。在股东大会审议通过利润分配方案或资本公积转增股本方案后的 2 个月内实施完毕。公司利润分配或资本公积转增股本应符合相关法律法规、公司章程的规定。</p> <p>如公司利润分配或资本公积转增股本实施后，公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时，或无法实施利润分配或资本公积转增股本时，公司应启动向社会公众股东回购股份的方案：</p> <p>(1) 公司应在符合《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、法规的规定且不会导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，向社会公众股东回购股份。</p> <p>(2) 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，公司控股股东及实际控制人承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。</p> <p>(3) 公司为稳定公司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之外，还应符合下列各项：</p> <p>1) 公司回购股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产；</p> <p>2) 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；</p> <p>3) 公司单次用于回购股份的资金不得低于人民币 2,000 万元；</p>	<p>2017 年 08 月 02 日</p>	<p>2020 年 08 月 02 日</p>	<p>履行完毕</p>
--	-------------------------	-------------------	---	-------------------------	-------------------------	-------------

			<p>4) 公司单次回购股份不超过公司总股本的 2%; 如上述第 3) 项与本项冲突的, 按照本项执行。</p> <p>(4) 公司董事会公告回购股份预案后, 公司股票收盘价格连续 20 个交易日超过最近一期经审计的每股净资产, 公司董事会应作出决议终止回购股份事宜, 且在未来 3 个月内不再启动股份回购事宜。</p> <p>在启动股价稳定措施的条件满足时, 如未采取上述稳定股价的具体措施, 本公司承诺接受以下约束措施:</p> <p>1) 在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2) 董事会不履行上述义务的, 全体董事以上一年度薪酬为限对股东承担赔偿责任。"</p>			
	<p>LI-MOU ZHENG; 前瞻投资 (香港) 有限公司</p>	<p>IPO 稳定股价承诺</p>	<p>"当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时, 则触发公司、公司控股股东、实际控制人、公司董事、高级管理人员实施稳定公司股价措施的义务。</p> <p>如公司回购股份实施后, 公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时, 或无法实施股份回购时, 公司控股股东、实际控制人应通过二级市场以竞价交易的方式增持公司股份:</p> <p>(1) 公司控股股东、实际控制人应在符合《上市公司收购管理办法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律法规的条件和要求且不会导致公司股权分布不符合上市条件的前提下, 对公司股票进行增持。</p> <p>(2) 控股股东、实际控制人为稳定公司股价之目的进行股份增持的, 除应符合相关法律法规之要求之外, 还应符合下列各项:</p> <p>1) 增持股份的价格不高于公司上一会计年度经审计的每股净资产;</p> <p>2) 36 个月内增持数量最大限额为本次发行前持股数量的 10%;</p> <p>3) 其单次增持总金额不应少于人民币 2,000 万元;</p> <p>4) 单次及 (或) 连续 12 个月增持公司股份数量不超过公司总股本的</p>	<p>2017 年 08 月 02 日</p>	<p>2020 年 08 月 02 日</p>	<p>履行完毕</p>

		<p>2%。如上述第 3) 项与本项冲突的, 按照本项执行。</p> <p>在启动股价稳定措施的条件满足时, 如未采取上述稳定股价的具体措施, 本单位/人承诺接受以下约束措施:</p> <p>1) 在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2) 公司有权责令控股股东、实际控制人在限期内履行增持股票义务。控股股东、实际控制人仍不履行的, 每违反一次, 应向公司按最低增持金额(人民币 2,000 万元与公司股本 2%孰低) 减去其实际增持股票金额(如有) 支付现金补偿。</p> <p>3) 控股股东、实际控制人拒不支付现金补偿的, 公司有权扣减其应向控股股东、实际控制人支付的现金分红, 控股股东、实际控制人多次违反上述规定的, 现金补偿金额累计计算。”</p>			
	<p>David Guowei Wang;LI-MOU ZHENG;蔡宁;陈英;胡旭波;罗菲;罗捷敏;阮力;郑惠彬;周雪林;朱冠山;朱明华</p>	<p>IPO 稳定股价承诺</p> <p>"当公司股票连续 20 个交易日的收盘价低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时, 则触发公司、公司控股股东、实际控制人、公司董事、高级管理人员实施稳定公司股价措施的义务。</p> <p>若控股股东、实际控制人增持股份实施后, 公司股票连续 20 个交易日的收盘价仍低于公司上一会计年度经审计的每股净资产时, 或无法实施控股股东、实际控制人增持时, 公司董事、高级管理人员应通过二级市场以竞价交易的方式增持公司股份:</p> <p>(1) 在公司领取薪酬的董事、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, 且不应导致公司股权分布不符合上市条件的前提下, 对公司股票进行增持。</p> <p>(2) 有义务增持的公司董事、高级管理人员承诺, 其单次及(或)连续 12 个月用于增持的公司董事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在公司领取的税前薪酬总和的 30%, 但不超过该等董事、高级管理人员上年度的薪酬总和。公司全体董事、高级管理人员对该等增持义务的履行承担连带责任。</p> <p>(3) 公司在首次公开发行股票并上市后三年内新聘任的在公司领取薪</p>	<p>2017 年 08 月 02 日</p>	<p>2020 年 08 月 02 日</p>	<p>履行完毕</p>

			<p>酬的董事、高级管理人员应当遵守本预案关于公司董事、高级管理人员的义务及责任的规定，公司及公司控股股东及实际控制人、现有董事、高级管理人员应当促成公司新聘任的该等董事、高级管理人员遵守本预案并签署相关承诺。</p> <p>(4) 独立董事在实施上述稳定股价预案时，应以实施股价稳定措施后其仍符合中国证监会、深圳证券交易所及公司章程所规定和要求的独立性为前提。</p> <p>在启动股价稳定措施的条件满足时，如未采取上述稳定股价的具体措施，本人承诺接受以下约束措施：</p> <p>1) 在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。</p> <p>2) 公司有权责令董事、高级管理人员在限期内履行增持股票义务。董事、高级管理人员仍不履行，应向公司按最低增持金额（上年度薪酬总和的 30%）减去其实际增持股票金额（如有）支付现金补偿。</p> <p>3) 董事、高级管理人员拒不支付现金补偿的，公司有权扣减其应向董事、高级管理人员支付的薪酬。</p> <p>4) 公司董事、高级管理人员拒不履行规定的股票增持义务情节严重的，控股股东、实际控制人或董事会、监事会、半数以上的独立董事有权提请股东大会同意更换相关董事，公司董事会解聘相关高级管理人员。</p> <p>5) 公司独立董事在启动股价稳定措施的前提条件满足时，如其未采取上述稳定股价的具体措施，则其将在前述事项发生之日起 5 个工作日内停止在公司领取津贴和股东分红（如有），同时其持有的公司股份（如有）不得转让，直至其按规定采取相应的股价稳定措施并实施完毕时为止。”</p>			
	LI-MOU ZHENG;前瞻投资（香港）有限公司	其他承诺	公司的控股股东、实际控制人针对公司填补回报措施作出如下承诺：不得越权干预公司经营管理活动，不得侵占公司利益。	2017 年 08 月 02 日	长期	正常履行中
	David Guowei	其他承诺	"公司的董事、高级管理人员针对公司填补回报措施的承诺	2017 年 08	长期	正常履行中

	<p>Wang;LI-MOU ZHENG;蔡宁;陈英;胡旭波;罗菲;罗捷敏;阮力;郑惠彬;周雪林;朱冠山;朱明华</p>		<p>1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。</p> <p>2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。</p> <p>3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。</p> <p>4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。</p> <p>5、承诺未来拟实施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。"</p>	<p>月 02 日</p>		
	<p>厦门艾德生物医药科技股份有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>"为填补首次公开发行可能导致的投资者即期回报减少，公司承诺将采取以下措施：</p> <p>1、积极实施募投项目，尽快实现预期效益</p> <p>公司董事会已对本次募投项目进行了充分的项目可行性分析，本次募投项目系紧密结合公司主营业务，对提高公司的生产能力和生产水平、扩大营销网络、保持技术领先优势有重要意义。公司将积极推进募投项目的实施，尽快实现预期效益，降低上市后即期回报被摊薄的风险。</p> <p>2、加强研发投入，提升核心竞争力</p> <p>公司将加大研发投入，提升公司综合技术研发实力，包括扩建现有研发中心、不断完善产品研发机制并坚定执行以市场需求的研发导向、积极开展产学研合作等，以此进一步提升技术水平，增强公司核心竞争力。</p> <p>3、完善内部控制，提升管理水平</p> <p>公司将按照有关法律法规和有关部门的要求，进一步健全内部控制，提升管理水平，保证公司生产经营活动的正常运作，降低管理风险，加大成本控制力度，提升经营效率和盈利能力。同时，公司将努力提升人力资源管理水平，完善和改进公司的薪酬制度和员工培训体系，保持公司的持续创新能力，为公司的快速发展夯实基础。</p> <p>4、加强募集资金管理</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款专用，公</p>	<p>2017 年 08 月 02 日</p>	<p>长期</p>	<p>正常履行中</p>

			司已根据《公司法》、《证券法》等法律法规和《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等业务规划的要求。本次发行募集资金到位后，公司将严格按照制度规定，根据业务发展的具体需要加以使用。”			
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
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	不适用					

**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

公司于2020年4月13日召开的第二届董事会第十二次会议、第二届监事会第十二次会议，审议通过了《关于变更会计政策的议案》，根据财政部于2017年7月发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号—收入>的通知》（财会[2017]22号）等文件规定，对公司原采用的相关会计政策进行调整，本次会计政策变更属于“根据法律、行政法规或者国家统一的会计制度的要求变更会计政策”的情形。因上述会计政策变更对公司的影响具体详见本报告第十二节五、“44、重要会计政策及会计估计变更”。

### 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

因新设立而纳入2020年度合并范围的子公司清单如下

序号	子公司名称	注册地	注册资本	认缴额	审批情况
1	AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD.	新加坡	100万美元	100万美元	根据《公司章程》等规定， 在董事长决策权限内
2	北京厦维技术服务有限 公司	北京	人民币300万元	人民币300万元	根据《公司章程》等规定， 在董事长决策权限内



## 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）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	6 年
境内会计师事务所注册会计师姓名	杨景欣、李普崎
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2、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

报告期内，公司聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）为内部控制鉴证的会计师事务所，公司支付给立信会计师事务所（特殊普通合伙）的2020年年度审计及内部控制鉴证的报酬合计60万元。

## 九、年度报告披露后面临退市情况

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

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

## 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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

### 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

(一) 2019年2月11日，公司召开第二届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司独立董事对相关议案发表了同意的独立意见。

(二) 2019年2月11日，公司召开第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于核实公司<2019年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单>的议案》。

(三) 2019年2月12日至2019年2月21日，公司通过公司网站公示了《2019年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单》。在公示的时限内，没有任何组织或个人提出异议或不良反映，无反馈记录。2019年2月22日，公司公告了《厦门艾德生物医药科技股份有限公司关于公司2019年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单的审核意见及公示情况说明》，监事会对首次授予部分激励对象名单进行了核查并对公示情况进行了说明。

(四) 2019年2月28日，公司召开2019年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2019年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，并披露了《关于公司2019年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

(五) 2019年4月26日，公司召开了第二届董事会第八次会议和第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于调整2019年限制性股票激励计划首次授予部分激励对象名单及授予数量的议案》、《关于公司向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司独立董事就激励计划的调整和授予事项发表同意的独立意见。

(六) 2019年5月9日，公司在巨潮资讯网上披露了《关于2019年限制性股票首次授予登记完成的公告》，首次授予限制性股票的上市日为2019年5月13日。

(七) 2020年2月14日，公司第二届董事会第十一次会议和第二届监事会第十一次会议审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》、《关于调整2019年限制性股票激励计划

相关事项的议案》、《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》。公司独立董事对相关事项发表了独立意见。

(八) 2020年3月3日,公司召开2020年第一次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》。并披露了《关于回购注销部分限制性股票减资通知债权人的公告》。

(九) 2020年3月24日,公司在巨潮资讯网上披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

(十) 2020年4月13日,公司第二届董事会第十二次会议和第二届监事会第十二次会议审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于变更注册资本并修改<公司章程>的议案》、《关于2019年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售条件成就的议案》。

(十一) 2020年4月29日,公司在巨潮资讯网上披露了《关于2019年限制性股票激励计划预留部分授予登记完成的公告》,预留授予限制性股票的上市日为2020年5月6日。

(十二) 2020年5月11日,公司召开2019年度股东大会,审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于变更注册资本并修改<公司章程>的议案》。并披露了《关于回购注销部分限制性股票减资通知债权人的公告》。

(十三) 2020年5月22日,公司在巨潮资讯网上披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

(十四) 2020年10月20日,公司第二届董事会第十五次会议和第二届监事会第十五次会议审议通过了《关于调整2019年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》等事项。公司独立董事对相关事项发表了独立意见。

(十五) 2020年11月5日,公司召开2020年第二次临时股东大会,审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于变更注册资本的议案》和《关于修订<公司章程>的议案》。并披露了《关于回购注销部分限制性股票减资通知债权人的公告》。

(十六) 2020年12月17日,公司在巨潮资讯网上披露了《关于部分限制性股票回购注销完成的公告》。

具体内容请关注公司刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告。

## 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

公司报告期末未发生与日常经营相关的重大关联交易。

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

## 十六、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

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

### 2、重大担保

适用  不适用

公司报告期不存在担保情况。

### 3、日常经营重大合同

单位:

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

### 4、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	部分闲置自有资金	30,000	28,000	0
银行理财产品	部分闲置募集资金	9,000	0	0
合计		39,000	28,000	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

单位：万元

受托机构名称(或受托人姓名)	受托机构(或受托人)类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益(如有)	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额(如有)	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引(如有)
中国光大银行股份有限公司厦门分行	银行	结构性存款	10,000	自有资金	2020年10月10日	2020年12月28日	存款等	到期本息偿还	3.03%	65.73	65.73	已收回		是	是	巨潮资讯网(公告编号:2017-021、2019-066)



## 十七、社会责任情况

### 1、履行社会责任情况

公司重视履行社会责任，在经营和业务发展的过程中，以增效、降耗、节能、减污为环境保护原则，顺应国家和社会的全面发展，努力做到经济效益与社会效益、短期利益与长期利益、自身发展与社会发展相互协调，实现公司与员工、公司与社会、公司与环境的健康和谐发展。

(1) 报告期内，公司党支部稳步推进基层党建各项工作，确保党建工作稳中有进。严格按照党章要求发展党员，严控党员发展质量，紧抓思想教育，充分发挥党的领导作用，不断加强党的基层组织建设，大力推动公司健康发展。

(2) 报告期内，公司继续严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的要求，在公司建立权责明确、有效制衡、协调运作的治理结构，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提升公司治理水平，充分尊重和维持所有股东特别是中小股东的合法权益。

(3) 公司严格按照相关法律法规的要求，真实、准确、完整地履行信息披露义务，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，并不断提高信息披露质量，保障全体股东的合法权益。同时，通过公司网站、投资者电话、传真、电子邮箱等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动，提高了公司的透明度和诚信度。

(4) 公司遵循合作共赢的价值理念，推崇团队合作的企业文化，重视团队的整体成就，创造协同价值，努力寻求社会、客户、员工、股东共赢，推进行业永续发展。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

### 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

是  否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

## 十八、其他重大事项的说明

适用  不适用

1、为加快国际业务的发展，报告期内，公司以自有资金在新加坡设立全资子公司 AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD.，注册资本为100万美元，主营业务为肿瘤精准医疗相关试剂、仪器、软

件等的销售及批发。上述投资事项已经董事长审批同意，根据公司章程等规则，无需提交董事会审议。

2、报告期内，公司以自有资金在北京设立全资子公司北京厦维技术服务有限公司，注册资本为人民币300万元，经营范围为软件开发；基础软件服务；应用软件开发；计算机系统服务；软件服务；技术开发、技术转让、技术推广、技术咨询、技术服务。上述投资事项已经董事长审批同意，根据公司章程等规则，无需提交董事会审议。

## 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	56,104,400	38.11%	790,500		27,840,750	-80,695,250	-52,064,000	4,040,400	1.82%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	22,142,720	15.04%	790,500		10,859,910	-29,752,730	-18,102,320	4,040,400	1.82%
其中：境内法人持股	18,936,720	12.86%			9,468,360	-28,405,080	-18,936,720	0	0.00%
境内自然人持股	3,206,000	2.18%	790,500		1,391,550	-1,347,650	834,400	4,040,400	1.82%
4、外资持股	33,961,680	23.07%			16,980,840	-50,942,520	-33,961,680	0	0.00%
其中：境外法人持股	33,961,680	23.07%			16,980,840	-50,942,520	-33,961,680	0	0.00%
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	91,101,600	61.89%			46,140,000	80,526,000	126,666,000	217,767,600	98.18%
1、人民币普通股	91,101,600	61.89%			46,140,000	80,526,000	126,666,000	217,767,600	98.18%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	147,206,000	100.00%	790,500		73,980,750	-169,250	74,602,000	221,808,000	100.00%

股份变动的理由

适用  不适用

(1) 报告期内，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了2019年限制性股票激励计划预留部分79.05万股授予登记手续，预留授予的限制性股票上市日期为2020年5月6日。

(2) 报告期内，公司完成3.5万股限制性股票回购注销手续。

(3) 报告期内，公司完成了2019年限制性股票激励计划首次授予部分第一个限售期解除限售事宜。

(4) 报告期内，公司实施了2019年度权益分派方案：以公司现有总股本147,961,500股为基数，向全体股东每10股派2.50元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股。

(5) 报告期内，公司完成了首次公开发行前已发行股份上市流通事宜。

(6) 报告期内，公司完成13.425万股限制性股票回购注销手续。

#### 股份变动的批准情况

适用  不适用

(1) 2020年3月3日，公司召开2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》等议案。本次回购注销完成后，公司注册资本从147,206,000元变更为147,181,000元。

(2) 2020年5月11日，公司召开2019年度股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《2019年度利润分配预案》、《关于变更注册资本并修改<公司章程>的议案》等议案。本次回购注销完成后，公司注册资本从147,181,000元减少至147,171,000元。

(3) 2020年11月5日，公司召开2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于变更注册资本的议案》等议案。公司完成了2019年限制性股票激励计划预留部分授予登记上市及2019年度权益分派工作，公司注册资本由147,171,000元增加至221,942,250元。同时，因部分限制性股票激励对象离职，根据相关规定对离职对象持有的已授予但未解除限售的限制性股票134,250股进行回购注销。回购注销完成后，公司注册资本将由221,942,250元减少至221,808,000元。

#### 股份变动的过户情况

适用  不适用

报告期内，新增及回购注销的限制性股票均已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理相应手续。

#### 股份回购的实施进展情况

适用  不适用

#### 采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用  不适用

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

适用  不适用

本次股份变动前，按原股本计算的每股收益和稀释每股收益为1.22元，归属于公司普通股股东的每股净资产为7.67元；股本变动后，按新股本计算每股收益为0.82元，稀释每股收益为0.81元，归属于公司普通股股东的每股净资产为5.09元。

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
前瞻投资（香港）有限公司	33,961,680	16,980,840	50,942,520	0	首发前限售	2020年8月5日
厦门市海沧区屹祥投资合伙企业（有限合伙）	13,667,400	6,833,700	20,501,100	0	首发前限售	2020年8月5日
厦门市海沧区润鼎盛投资合伙企业（普通合伙）	5,269,320	2,634,660	7,903,980	0	首发前限售	2020年8月5日
朱冠山	100,000	37,500	25,000	112,500	股权激励限售股、高管锁定股	根据2019年限制性股票激励计划和高管锁定股的规定解锁
郑惠彬	100,000	37,500	25,000	112,500	股权激励限售股、高管锁定股	根据2019年限制性股票激励计划和高管锁定股的规定解锁
阮力	100,000	37,500	25,000	112,500	股权激励限售股、高管锁定股	根据2019年限制性股票激励计划和高管锁定股的规定解锁
周文刚 <sup>2</sup>	100,000	37,500	115,000	22,500	高管锁定股	根据届满前离任高管锁定股的规定解锁
罗捷敏	100,000	37,500	25,000	112,500	股权激励限售股、高管锁定股	根据2019年限制性股票激励计划和高管锁定股的规定解锁
陈英	100,000	37,500	25,000	112,500	股权激励限售股、高管锁定股	根据2019年限制性股票激励计划和高管锁定股的规定解锁
首次授予核心管理人员及核心技术（业务）骨干【原127人，因8名激励对象离职，回购注销其持有尚未解除限售的限制性股票后，变为119人】	2,606,000	771,300	1,103,900	2,273,400	股权激励限售股	根据2019年限制性股票激励计划的规定解锁
预留授予核心管理人员及核心技术（业务）骨干【原102人，因1名激励对象离职，回购注销其持有尚未解除限售的限制	0	1,185,750	3,750	1,182,000	股权激励限售股	根据2019年限制性股票激励计划的规定解锁

<sup>2</sup>周文刚先生已于2020年7月离职，公司回购注销其持有的90,000股已授予尚未解除限售的股权激励限制性股票。

性股票后，变为 101 人】						
合计	56,104,400	28,631,250	80,695,250	4,040,400	--	--

## 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

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股（A股）股票（限制性股票）		35.50	790,500	2020年05月06日			巨潮资讯网《关于2019年限制性股票激励计划预留部分授予登记完成的公告》公告编号：2020-044	2020年04月29日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

公司2019年限制性股票激励计划预留部分限制性股票790,500股，预留部分授予限制性股票的上市日期为2020年5月6日。

### 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

经公司2019年度股东大会审议通过，公司2019年度利润分配方案为：以公司现有总股本147,961,500股为基数，向全体股东每10股派2.50元（含税），同时以资本公积金向全体股东每10股转增5股。2020年6月10日公司披露《2019年度权益分派实施的公告》，确定本次权益分派股权登记日为2020年6月15日，除权除息日为：2020年6月16日。本次利润分配方案实施完毕后，公司股本总数由147,961,500股增至221,942,250股；有限售条件股份增加至83,522,250股，占公司总股本的37.63%；无限售条件股份增加至138,420,000股，占公司总股本的62.37%。

报告期内，公司实施了首次公开发行前股份解除限售事宜。本次解除限售股份数量为79,347,600股，解限后公司股本结构为：有限售条件股份4,174,650股，占公司总股本的1.88%；无限售条件股份217,767,600股，占公司总股本的98.12%。

### 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	17,444	年度报告披 露日前上一 月末普通股 股东总数	19,695	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 股数量	报告期内增 减变动情况	持有有限 售条件的 股份数量	持有无限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
前瞻投资（香港） 有限公司	境外法人	21.97%	48,723,120	14,761,440		48,723,120		
厦门市海沧区屹 祥投资合伙企业 （有限合伙）	境内非国有 法人	9.24%	20,501,100	6,833,700		20,501,100		
厦门科英投资合 伙企业（有限合 伙）	境内非国有 法人	6.56%	14,545,935	1,889,415		14,545,935		
香港中央结算有 限公司	境外法人	5.93%	13,149,653	10,895,589		13,149,653		
全国社保基金四 零六组合	其他	3.00%	6,657,722	6,261,834		6,657,722		
厦门市海沧区润 鼎盛投资合伙企 业（普通合伙）	境内非国有 法人	2.02%	4,486,070	-783,250		4,486,070		
林作华	境内自然人	1.64%	3,635,383	3,368,733		3,635,383		
中国农业银行股 份有限公司－嘉 实核心成长混合 型证券投资基金	其他	1.39%	3,092,630	3,092,630		3,092,630		
博时基金管理有 限公司－社保基 金四一九组合	其他	1.35%	3,000,705	1,000,855		3,000,705		
徐英	境内自然人	1.11%	2,472,331	830,877		2,472,331		
战略投资者或一般法人因配售	无							

新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 4)			
上述股东关联关系或一致行动的说明	厦门市海沧区屹祥投资合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人谢美群与厦门市海沧区润鼎盛投资合伙企业(普通合伙)的执行事务合伙人罗菲系母女关系,厦门市海沧区润鼎盛投资合伙企业(普通合伙)为公司员工持股平台。除此之外未发现上述其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
前瞻投资(香港)有限公司	48,723,120	人民币普通股	48,723,120
厦门市海沧区屹祥投资合伙企业(有限合伙)	20,501,100	人民币普通股	20,501,100
厦门科英投资合伙企业(有限合伙)	14,545,935	人民币普通股	14,545,935
香港中央结算有限公司	13,149,653	人民币普通股	13,149,653
全国社保基金四零六组合	6,657,722	人民币普通股	6,657,722
厦门市海沧区润鼎盛投资合伙企业(普通合伙)	4,486,070	人民币普通股	4,486,070
#林作华	3,635,383	人民币普通股	3,635,383
中国农业银行股份有限公司—嘉实核心成长混合型证券投资基金	3,092,630	人民币普通股	3,092,630
博时基金管理有限公司—社保基金四一九组合	3,000,705	人民币普通股	3,000,705
#徐英	2,472,331	人民币普通股	2,472,331
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	厦门市海沧区屹祥投资合伙企业(有限合伙)的执行事务合伙人谢美群与厦门市海沧区润鼎盛投资合伙企业(普通合伙)的执行事务合伙人罗菲系母女关系,厦门市海沧区润鼎盛投资合伙企业(普通合伙)为公司员工持股平台。除此之外未发现上述其他股东之间存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 5)	<p>公司股东林作华通过广发证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 3,635,383 股,其普通证券账户未持有公司股份,实际合计持有 3,635,383 股。</p> <p>公司股东徐英除通过普通证券账户持有 1,640,011 股外,还通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 832,320 股,实际合计持有 2,472,331 股。</p>		

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：外商控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
前瞻投资（香港）有限公司	LI-MOU ZHENG	2010 年 10 月 29 日		投资管理
控股股东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：境外自然人

实际控制人类型：自然人

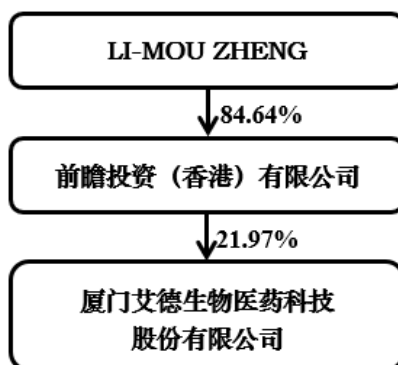
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
LI-MOU ZHENG	本人	美国	是
主要职业及职务	2008 年 2 月至今，任公司董事长。入选科技部“创新人才推进计划”、国侨办“重点华侨华人创业团队”，荣获“侨界贡献奖”、“厦门市科学技术重大贡献奖”。1993 年起，被厦门大学聘为兼职教授；2011 年至今，兼任厦门大学药学院讲座教授、博导。同时还兼任国家科技奖励评审专家、中国侨联新侨创新创业联盟副理事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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

**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)	本期减持股数(股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
LI-MOU ZHENG <sup>3</sup>	董事长、总经理	现任	男	67	2015年06月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
朱冠山	董事、副总经理	现任	男	56	2015年06月18日	2021年07月29日	100,000	0	25,000	37,500	112,500
郑惠彬	董事、副总经理	现任	男	58	2015年06月18日	2021年07月29日	100,000	0	25,000	37,500	112,500
罗菲	董事、副总经理	现任	女	42	2015年06月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
胡旭波	董事	现任	男	45	2015年06月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
David Guowei Wang	董事	现任	男	59	2015年06月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
朱明华	独立董事	现任	男	69	2015年06月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
周雪林	独立董事	现任	男	55	2015年06月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
蔡宁	独立董事	现任	女	43	2017年04月06日	2021年07月29日	0	0	0		0
王弘宇	监事会主席	现任	男	36	2015年06月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
辛少华	监事	现任	男	55	2015年09月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
黄欣	监事	现任	男	72	2015年06月18日	2021年07月29日	0	0	0		0
罗捷敏 <sup>4</sup>	副总经理、董事会秘书	现任	男	37	2015年06月18日	2021年07月29日	100,000	0	25,000	37,500	112,500

<sup>3</sup> LI-MOU ZHENG 先生于 2021 年 1 月 29 日辞去总经理职务。

<sup>4</sup> 罗捷敏先生于 2021 年 1 月 29 日辞去副总经理、董事会秘书职务，辞职后现任公司轮值总经理。

阮力	副总经理	现任	男	42	2015年06月18日	2021年07月29日	100,000	0	25,000	37,500	112,500
周文刚 <sup>5</sup>	副总经理	离任	男	39	2019年02月11日	2020年07月10日	100,000	0	25,000	-52,500	22,500
FRANK RON ZHENG	副总经理	现任	男	31	2021年02月01日	2021年07月29日	0	0	0	0	0
陈英 <sup>6</sup>	财务总监	现任	女	50	2015年06月18日	2021年07月29日	100,000	0	25,000	37,500	112,500
合计	--	--	--	--	--	--	600,000	0	150,000	135,000	585,000

## 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
周文刚	副总经理	离任	2020年07月10日	因个人原因辞去公司副总经理职务

## 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

公司第二届董事会由9名董事组成，其中包括3名独立董事。公司董事简历如下：

### 1、LI-MOU ZHENG先生

1953年出生，美国国籍，中国永久居留权，博士学位，现任公司董事长。曾任美国纽约洛克菲勒大学博士后研究员、美国先灵葆雅制药研究所首席研究员、美国康涅狄格Vion生技公司生物部主任、研发部门主管。1993年起，被厦门大学聘为兼职教授；2011年至今，兼任厦门大学药学院讲座教授；2008年2月至2021年1月，任公司总经理。

### 2、朱冠山先生

1964年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学位，中级医师，持有医师资格证书，现任公司董事、副总经理。曾任上海长海医院感染科医师、美国国家卫生研究院酒精成瘾与滥用研究所博士后访问研究学者、上海基康生物技术有限公司研发与技术部总监、任阿斯利康投资（中国）有限公司中国创新研究中心转化医学部副总监，2014年5月至今，任公司副总经理。

### 3、郑惠彬先生

1962年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，现任公司董事、副总经理。曾任集美财经学院行

<sup>5</sup> 周文刚先生已于2020年7月离职，公司回购注销其持有的90,000股已授予尚未解除限售的股权激励限制性股票。

<sup>6</sup> 陈英女士现代为履行董事会秘书职责。

政科科长、厦门市财政局下属厦门经济特区拍卖行总经理、厦门特拍拍卖有限公司董事长兼总经理、厦门软件学院副院长；2011年7月至今，任公司副总经理。

#### 4、罗菲女士

1978年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学专科学历，现任公司董事、副总经理。曾任厦门新景祥置业顾问有限公司销售专员、厦门金都置业有限公司销售专员；2009年8月至今，历任公司销售总监、副总经理、董事等职。

#### 5、胡旭波先生

1975年出生，中国国籍，无境外永久居留权，MBA学历，现任公司董事。曾任IBM战略发展部公司战略、医药产业咨询顾问、上海中信未来投资管理有限公司投资部总经理；2006年10月至今，历任启明维创创业投资管理（上海）有限公司投资总监、合伙人、主管合伙人。2015年6月起，任公司董事。

#### 6、David Guowei Wang先生

1961年出生，美国国籍，博士学历，现任公司董事。曾任Bristol Myers Squibb制药研究所药物遗传学主任、First Genetic Trust创始人、执行副总裁、西门子集团医疗部商务发展部部长、WI Harper Group董事总经理；现任OrbiMed Advisors LLC全球合伙人。2015年6月起，任公司董事。

#### 7、朱明华先生

1951年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士学历，主任医师，享受国务院政府特殊津贴。曾任第四军医大学病理教研室助教、讲师、副主任、肿瘤研究所副所长，上海长海医院病理科主任。2015年6月起，任公司独立董事。

#### 8、周雪林先生

1965年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学历，现任中欧国际工商学院党委委员、院长助理。曾任扬州大学副教授，中欧国际工商学院翻译部主任、市场部主任、院长助理、管委会成员。2015年6月起，任公司独立董事。

#### 9、蔡宁女士

1977年出生，中国国籍，无境外永久居留权，会计学博士学历，持有独立董事资格证书，现任厦门大学管理学院教授。曾任中山大学工商管理博士后流动站助理研究员。2009年至今，在厦门大学任教。2017年4月起，任公司独立董事。

### （二）监事会成员

公司监事会目前由3名监事构成，其中包括1名职工代表监事。公司监事简历如下：

#### 1、王弘宇先生

1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，现任公司职工代表监事、监事会主席、厦门艾德医学检验所总经理。2010年加入公司，历任公司研发部研发工程师、市场销售部全国技术支持、地区经理、南北大区市场经理以及市场部资深市场经理。2015年6月起，任公司职工代表监事。

#### 2、黄欣先生

1948年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历，经济师。曾任香港华闽集团有限公司经理、

福建龙岩地区投资企业公司总经理、厦门华闽进出口有限公司总经理、厦门市发改委培训中心副主任、创冠环保中国有限公司总裁助理；2013年5月至今，任厦门大学校友会秘书长。2015年6月起，任公司监事。

### 3、辛少华先生

1965年出生，中国国籍，大学本科学历。曾任厦门国际信托投资公司经理、厦门集大教育发展有限公司副总经理、厦门中科宏易投资管理有限公司执行副总裁、潍坊瑞驰汽车系统有限公司董事长；2010年3月至今，任厦门龙柏宏易投资管理有限公司执行副总裁。2015年9月起，任公司监事。

## (三) 高级管理人员

### 1、罗捷敏先生

1983年出生，中国国籍，无境外永久居留权，理学博士、工商管理硕士，入选福建省“百人计划”创新团队，厦门市青年创新人才，厦门市重点产业紧缺人才，2021年2月起任公司轮值总经理。2012年1月至今，罗捷敏先生先后参与公司战略规划、IPO及日常运营管理等工作，历任公司科学事务部经理、总经理助理、副总经理、董事会秘书等职务，熟悉行业发展趋势，拥有丰富的团队管理和资本市场运作经验。

### 2、朱冠山先生

公司副总经理，简历详见本节董事部分简介。

### 3、郑惠彬先生

公司副总经理，简历详见本节董事部分简介。

### 4、罗菲女士

公司副总经理，简历详见本节董事部分简介。

### 5、阮力先生

1978年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士学位，现任公司副总经理。2008年8月至今历任公司研发部经理、技术总监、总经理助理、副总经理。

### 6、FRANK RON ZHENG先生

1990年出生，美国国籍，工商管理硕士，2021年2月起任公司副总经理。2013年从美国哥伦比亚大学毕业后进入剑桥基金投资有限公司担任投资顾问，负责对投资项目进行管理，期间获得中欧国际工商学院工商管理硕士。2017年加入公司，主要负责公司国际业务及药企合作项目。

### 7、陈英女士

1970年出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，高级会计师，现任公司财务总监。曾任中国农业银行厦门市分行湖滨营业部主办会计、中国长城资产管理公司福州办事处高级副经理等职务；2015年4月至今，任公司财务总监；2021年2月起代为履行董事会秘书职责。

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
LI-MOU ZHENG	前瞻投资（香港）有限公司	董事			否

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
David Guowei Wang	北京东方惠尔图像技术有限公司	董事			否
David Guowei Wang	Bonovo Orthopedics, Inc.	董事	2020 年 04 月 10 日		否
David Guowei Wang	AK Medical Holdings Limited (通过北京爱康宜诚医疗器械股份有限公司"开展业务)(HK: 1789)	董事			否
David Guowei Wang	Eddingpharm International Holdings Limited (通过"亿腾医药(中国)有限公司"开展业务)	董事	2020 年 07 月 31 日		否
David Guowei Wang	Eddingpharm Group (Cayman) Holdings Limited (通过"亿腾医药(中国)有限公司"开展业务)	董事			否
David Guowei Wang	DIH Technology Limited (通过"蝶和科技(中国)有限公司"开展业务)	董事			否
David Guowei Wang	四川科瑞德制药股份有限公司	董事			否
David Guowei Wang	上海奥普生物医药有限公司	董事			否
David Guowei Wang	Gaush Meditech Ltd. (通过天津高视医疗科技有限公司开展业务)	董事			否
David Guowei Wang	Laekna, Inc. (通过来凯医药科技(上海)有限公司开展业务)	董事	2019 年 07 月 01 日		否
David Guowei Wang	四川百利天恒药业股份有限公司	董事			否
David Guowei Wang	大龙兴创实验仪器(北京)股份公司	董事	2019 年 04 月 19 日		否
David Guowei Wang	Frontera Therapeutics	董事	2020 年 10 月 09 日		否
David Guowei Wang	上海纽脉医疗科技有限公司	董事	2020 年 02 月 11 日		否
David Guowei Wang	Gracell Biotechnologies Inc.	董事	2020 年 03 月 06 日		否
David Guowei Wang	Zentera Therapeutics	董事	2020 年 05 月 19 日		否

David Guowei Wang	四川好医生云医疗科技有限公司	董事	2020年06月10日		否
David Guowei Wang	OAP III (HK) Limited	董事			否
David Guowei Wang	OAP IV (HK) Limited	董事	2020年05月18日		否
David Guowei Wang	Edding Group Company Limited (通过"亿腾医药(中国)有限公司"开展业务)	董事			否
David Guowei Wang	Bioshin Limited	董事	2020年09月25日		否
David Guowei Wang	香港医思医疗集团有限公司 (HK: 2138)	董事		2020年04月24日	否
David Guowei Wang	Apollomics Inc.	董事		2020年04月15日	否
胡旭波	启明维创创业投资管理(上海)有限公司	董事			是
胡旭波	上海启昌投资咨询有限公司	监事			否
胡旭波	Arrail Group Limited	董事			否
胡旭波	深圳市国康健康管理服务有限公司	监事		2020年04月23日	否
胡旭波	北京生泰尔科技股份有限公司	董事			否
胡旭波	深圳圣诺医疗设备股份有限公司	董事			否
胡旭波	飞依诺科技(苏州)有限公司	董事			否
胡旭波	上海仁度生物科技股份有限公司	董事			否
胡旭波	上海松力生物技术有限公司	董事			否
胡旭波	江苏海润新媒体技术开发有限公司	监事			否
胡旭波	上海杏和投资管理有限公司	董事			否
胡旭波	珠海迪尔生物工程有限公司	董事			否
胡旭波	深圳惠泰医疗器械股份有限公司	董事			否
胡旭波	上海三友医疗器械股份有限公司	董事			否
胡旭波	上海梅斯医药科技有限公司	董事			否
胡旭波	Access Medical Systems, Ltd.	董事			否
胡旭波	苏州启明融信股权投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表			否
胡旭波	苏州启明创智股权投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表			否



胡旭波	苏州工业园区启明融创股权投资合伙企业 (有限合伙)	执行事务合 伙人委派代 表			否
胡旭波	北海康成(北京)医药科技有限公司	董事			否
胡旭波	CANbridge Pharmaceuticals, Inc.	董事		2020年12 月16日	否
胡旭波	Ark Biosciences Inc.	董事			否
胡旭波	北京启明创元创业投资管理有限公司	董事			否
胡旭波	启明维创创业投资管理(北京)有限公司	董事			否
胡旭波	上海澳华内镜股份有限公司	董事			否
胡旭波	上海博恩登特科技有限公司	董事			否
胡旭波	微泰医疗器械(杭州)股份有限公司	董事			否
胡旭波	苏州康乃德生物医药有限公司	董事			否
胡旭波	Connect Biopharma Holdings Limited	董事		2020年12 月01日	否
胡旭波	上海透景生命科技股份有限公司	监事会主席			否
胡旭波	树兰医疗管理集团有限公司	监事		2020年04 月02日	否
胡旭波	哈尔滨和心诺泰医药科技有限公司	董事			否
胡旭波	苏州启满投资管理有限公司	监事			否
胡旭波	德琪(浙江)医药科技有限公司	董事			否
胡旭波	Antengene Corporation Limited				否
胡旭波	苏州景昱医疗器械有限公司	董事			否
胡旭波	杭州颐柏健康管理有限公司	董事	2018年12 月03日		否
胡旭波	上海启霄企业管理合伙企业(有限合伙)	执行事务合 伙人委派代 表	2018年10 月30日		否
胡旭波	上海和誉生物医药科技有限公司	董事	2019年06 月17日	2020年03 月16日	否
胡旭波	上海原能细胞医学技术有限公司	董事	2019年12 月17日		否
胡旭波	恒翼生物医药科技(上海)有限公司	董事	2019年12 月19日		否
胡旭波	和心诺泰医药科技(山东)有限公司	董事	2019年12 月31日		否
胡旭波	珠海启明融新壹号创业投资合伙企业(有限	执行事务合	2020年03		否

	合伙)	伙人委派代表	月 09 日		
胡旭波	北京启明融新股权投资合伙企业 (有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2020 年 03 月 23 日		否
胡旭波	珠海启明融新贰号创业投资合伙企业 (有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2020 年 03 月 31 日		否
胡旭波	Shanzhen INC.	董事	2020 年 03 月 11 日		否
胡旭波	北京圆心科技集团有限公司	董事	2020 年 08 月 06 日		否
胡旭波	Qiming Corporate GP V, Limited	董事	2016 年 01 月 06 日		否
胡旭波	Qiming GP VII, LLC	董事	2020 年 04 月 01 日		否
胡旭波	Qiming Development (Singapore) Pte. Ltd.	董事	2020 年 06 月 05 日		否
胡旭波	启峰资本资产管理 (香港) 有限公司	董事	2020 年 08 月 06 日		否
胡旭波	Springhill Fund Limited	董事	2020 年 07 月 23 日		否
胡旭波	上海爱科百发生物医药技术有限公司	董事	2020 年 10 月 13 日		否
胡旭波	宁波海尔施基因科技有限公司	董事	2020 年 11 月 23 日		否
胡旭波	北京圆心惠保科技有限公司	董事	2020 年 12 月 10 日		否
蔡宁	杭州美登科技股份有限公司	独立董事	2017 年 10 月 11 日		是
蔡宁	利民化工股份有限公司	独立董事	2018 年 10 月 26 日	2021 年 10 月 25 日	是
蔡宁	宏发科技股份有限公司	独立董事	2018 年 12 月 21 日	2021 年 12 月 20 日	是
罗捷敏	厦门高能海银创业投资管理有限公司	董事	2018 年 07 月 20 日		否
罗捷敏	厦门探理创业投资合伙企业 (有限合伙)	执行事务合伙人	2018 年 08 月 28 日		否
郑惠彬	厦门亿舟商贸有限公司	执行董事			否

朱冠山	迪哲（江苏）医药股份有限公司	独立董事	2020年09月07日	2023年09月06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

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	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。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	董事、监事和高级管理人员的报酬按照公司董事会《薪酬与考核委员会议事规则》的规定，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等考核确定并发放。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事、监事和公司高级管理人员的薪酬已按规定发放，详见下表。

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
LI-MOU ZHENG	董事长、总经理	男	67	现任	96.09	否
朱冠山	董事、副总经理	男	56	现任	82.46	否
郑惠彬	董事、副总经理	男	58	现任	65	否
罗菲	董事、副总经理	女	42	现任	86.4	否
胡旭波	董事	男	45	现任	0	是
David Guowei Wang	董事	男	59	现任	0	否
朱明华	独立董事	男	69	现任	6	否
周雪林	独立董事	男	55	现任	6	否
蔡宁	独立董事	女	43	现任	6	否
王弘宇	监事会主席	男	36	现任	72.42	否
辛少华	监事	男	55	现任	1	否
黄欣	监事	男	72	现任	1	否
阮力	副总经理	男	42	现任	63.82	否
周文刚	副总经理	男	39	离任	45.31	否
陈英	财务总监	女	50	现任	76.13	否
罗捷敏	副总经理、董事会秘书	男	37	现任	72.3	否
合计	--	--	--	--	679.93	--

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

单位：股

姓名	职务	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
朱冠山	董事、副总经理					100,000	40,000	0	22.45	90,000
郑惠彬	董事、副总经理					100,000	40,000	0	22.45	90,000
阮力	副总经理					100,000	40,000	0	22.45	90,000
周文刚	曾任副总经理					100,000	40,000	0	22.45	0
罗捷敏	副总经理、董事会秘书					100,000	40,000	0	22.45	90,000
陈英	财务总监					100,000	40,000	0	22.45	90,000
合计	--	0	0	--	--	600,000	240,000	0	--	450,000

## 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）	666
主要子公司在职员工的数量（人）	174
在职员工的数量合计（人）	840
当期领取薪酬员工总人数（人）	840
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
<b>专业构成</b>	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	68
销售人员	340
技术人员	274
财务人员	11
行政人员	147
合计	840
<b>教育程度</b>	

教育程度类别	数量（人）
研究生及以上	182
本科	383
大专及以下	275
合计	840

## 2、薪酬政策

为发挥薪酬的激励作用，调动员工的工作积极性、主动性和创造性，公司制定了《薪资管理制度》、《绩效考核办法》等规定和细则，员工薪酬主要包括基本工资、加班费、岗位津贴、绩效/项目奖金、年终奖等。通过不断的完善薪酬管理制度和体系，将员工的收入与公司的发展和员工的绩效以及员工价值创造紧密联系，促进员工和企业的共同发展。

## 3、培训计划

公司十分注重人才的培养和储备。为适应公司快速发展带来的人力资源需求，通过积极寻求内外部各种培训资源和渠道，逐步搭建内部分享交流机制，构建起完善的培训发展体系。根据不同层级工作人员在管理技能、专业水平方面的不同需求，以及公司的整体发展战略规划，制定相应的培训计划。通过多种多样的培训模式在公司内部搭建学习与沟通的平台，为员工创造更好的学习环境和机会，激发员工自主学习、自主提高的积极性，进一步提高了公司员工的整体素质与工作能力。

## 4、劳务外包情况

适用  不适用

## 第十节 公司治理

### 一、公司治理的基本状况

公司根据《公司法》、《上市公司治理准则》、《上市公司章程指引》、《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》及其他相关法律、法规的要求，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的公司治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调、相互制衡的机制。

根据监管部门的最新要求和公司实际情况的变化，报告期内，公司进一步完善了法人治理结构，对原有内控制度进一步进行细化，为公司法人治理的规范化运行提供了有效的制度保证。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《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》等相关要求。

#### （一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定要求，召集、召开股东大会，确保股东合法行使权益，平等对待所有股东，并尽可能为股东参加股东大会提供便利，使其充分行使股东权利。同时，公司聘请专业的律师见证股东大会，确保会议召集召开及表决程序符合相关法律法规的规定。

报告期内，公司召开的股东大会均由公司董事会召集召开，在股东大会上充分保证各位股东的发言权，确保股东对公司重大事项的知情权、参与权、表决权，使其充分行使股东合法权利。

#### （二）关于董事和董事会

公司董事会设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各位董事能够依据《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等规定开展工作，出席董事会、董事会专门委员会和股东大会，勤勉尽责地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，熟悉相关法律法规。

公司董事会下设有战略发展委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会和提名委员会四个专门委员会，为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。

#### （三）关于监事和监事会

公司监事会设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司监事会议事规则》等规定的要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

#### （四）关于公司与控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》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。公司不存在控股股东占用公司资金及为控股股东提供担保的情形。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、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

**(五) 关于绩效评价与激励约束机制**

公司已建立公正、有效的高级管理人员的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。

**(六) 关于信息披露与透明度**

公司严格按照有关法律法规以及《公司投资者关系管理制度》等规章制度的要求，真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息。公司指定董事会秘书负责信息披露工作，协调公司与投资者的关系，回答投资者咨询，接待投资者来访，向投资者提供公司已披露的资料；并指定《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)为公司信息披露的指定报纸和网站，确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

**(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，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。

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**

公司控股股东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、财务上独立于控股股东，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
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	54.24%	2020 年 03 月 03 日	2020 年 03 月 03 日	《2020 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2020-018) 刊登在巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
2019 年度股东大会	年度股东大会	53.84%	2020 年 05 月 03 日	2020 年 05 月 03 日	《2019 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2020-018)

会	会		月 11 日	月 11 日	2020-046 ) 刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	49.10%	2020 年 11 月 05 日	2020 年 11 月 05 日	《2020 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号: 2020-086) 刊登在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

## 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用  不适用

## 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
朱明华	5	5	0	0	0	否	3
周雪林	5	5	0	0	0	否	3
蔡宁	5	5	0	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,公司独立董事严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《独立董事工作制度》等法律法规的要求,认真履行职责,本着对公司、股东负责的态度,勤勉尽责,忠实履行职责,利用参加公司董事会、股东大会等现场会议的机会了解公司生产经营状况和内部控制的建设及董事会各项决议执行情况等,通过认真查阅议案材料,利用各自专业上的优势对公司募集资金使用等重要事项作出独立、客观、公正的判断,发表了独立意见,维护公司整体利益特别是中小股东的合法权益。报告期内,公司独立董



事对公司董事会的议案及公司其他事项均没有提出异议。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会共设战略发展委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会。其中审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会均由独立董事担任主任委员。2020年度，各专门委员会本着勤勉尽责的原则，按照有关法律法规及公司各专门委员会工作细则的规定开展相关工作。报告期内，各专门委员会履职情况如下：

### （一）审计委员会履职情况

报告期内，审计委员会根据相关规定，充分发挥了审核与监督作用，主要对公司内部控制制度的建立和实施情况、聘请公司年度审计机构等事项进行审查，同外部审计机构进行沟通，对公司完善内控体系发挥了重要作用。

### （二）战略发展委员会履职情况

报告期内，战略发展委员会根据公司所处的行业和市场形势，并结合公司自身发展状况，及时进行了战略规划研究，向董事会提出有关长期发展战略规划等事项的建议，对加强决策的科学性、提高重大决策的效益和决策的质量、完善公司治理结构方面起到积极良好的作用。

### （三）提名委员会履职情况

报告期内，提名委员会按照相关规定，行使提名权、建议权，不断完善公司法人治理结构，增强董事、高级管理人员选举程序的科学性、民主性，优化董事会、高管层的组成人员结构。

### （四）薪酬与考核委员会履职情况

报告期内，薪酬与考核委员会积极履行职责，审查公司董事及高级管理人员的履行职责情况并对其薪酬情况进行了审核，对薪酬执行情况进行了监督，并根据公司各个董事和高级管理人员所负责的工作范围、重要程度等因素，对考核和评价标准提出建议，促进公司在规范运作的基础上，进一步提高在薪酬考核方面的科学性。

## 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

公司高管薪酬采取基本薪酬加绩效奖金的形式。报告期内，公司不断建立和逐步完善高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，积极探索与公司发展相适应的考评及激励机制，以调动高级管理人员的积极性、主动性与创造性。公司考核、激励制度的制定和薪酬发放程序符合有关法律、法规、规范性文件的规定。

## 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	2021 年 04 月 13 日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)	
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
定性标准	<p>(1) 重大缺陷: 董事、监事和高级管理人员舞弊; 对已经公告的财务报告出现的重大差错进行错报更正; 当期财务报告存在重大错报, 而内部控制在运行过程中未能发现该错报; 审计委员会以及内部审计部对财务报告内部控制监督无效。(2) 重要缺陷: 未依照公认会计准则选择和应用会计政策; 未建立反舞弊程序和控制措施; 对于非常规或特殊交易的账务处理, 没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制; 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>(3) 一般缺陷: 除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>	<p>(1) 重大缺陷: 缺乏民主决策程序; 决策程序导致重大失误; 违反国家法律法规并受到处罚; 重要业务缺乏制度控制或制度体系失效; 内部控制重大或重要缺陷未得到整改。(2) 重要缺陷: 民主决策程序存在但不够完善; 决策程序导致出现一般失误; 违反企业内部规章, 形成损失; 重要业务制度或系统存在缺陷; 内部控制重要或一般缺陷未得到整改。(3) 一般缺陷: 除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>(1) 重大缺陷: 影响合并利润总额的错报: 错报 <math>\geq</math> 合并利润总额的 10%; 影响合并资产总额的错报: 错报 <math>\geq</math> 合并资产总额的 5%。(2) 重要缺陷: 影响合并利润总额的错报: 合并利润总额的 <math>4\% \leq</math> 错报 <math>&lt;</math> 合并利润总额的 10%; 影响合并资产总额的错报: 合并资产总额的 <math>2\% \leq</math> 错报 <math>&lt;</math> 合并资产总额的 5%; (3) 一般缺陷: 影响合并利润总额的错报: 错报 <math>&lt;</math> 合并利润总额的 4%; 影响合并资产总额的错报: 错报 <math>&lt;</math> 合</p>	<p>(1) 重大缺陷: 影响合并利润总额的错报: 错报 <math>\geq</math> 合并利润总额的 10%。 (2) 重要缺陷: 合并利润总额的 <math>4\% \leq</math> 错报 <math>&lt;</math> 合并利润总额的 10%。 (3) 一般缺陷: 错报 <math>&lt;</math> 合并利润总额的 4%</p>

	并资产总额的 2%。	
财务报告重大缺陷数量 (个)		0
非财务报告重大缺陷数量 (个)		0
财务报告重要缺陷数量 (个)		0
非财务报告重要缺陷数量 (个)		0

## 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	
立信会计师事务所（特殊普通合伙）认为，艾德生物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 2020 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	2021 年 04 月 13 日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
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	2021 年 04 月 10 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[2021]第 ZA11079 号
注册会计师姓名	杨景欣、李普崎

#### 审计报告正文

厦门艾德生物医药科技股份有限公司全体股东：

#### 1、审计意见

我们审计了厦门艾德生物医药科技股份有限公司（以下简称艾德生物）财务报表，包括2020年12月31日的合并及母公司资产负债表，2020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，公允反映了艾德生物2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 2、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，我们独立于艾德生物，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。

#### 3、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。

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
<b>收入确认</b>	
事项描述： 2020年度，艾德生物合并口径主营业务收入728,390,555.97元，主要包括检测试剂收入、检	审计应对： (1) 了解和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性。

<p>测服务收入和技术服务收入。 艾德生物销售收入确认政策为： 销售产品属于某一时点履行的履约义务：（1）内 外贸试剂销售于商品发出，客户签收后确认收入；（2） 外贸试剂销售于完成报关手续且邮寄快递签收后 确认收入； 检测服务属于某一时点履行的履约义务，于公司完 成检测服务，检测报告发出时确认收入； 技术服务属于某一时段履行的履约义务，按照履约 进度，并通过客户验收后确认收入。 由于收入是重要的财务指标之一，直接影响公司经营 成果，因此我们将收入确认识别为关键审计事 项。 关于收入确认会计政策详见附注三、（二十三）； 关于收入分类及本年发生额披露详见附注五、（三 十）。</p>	<p>（2）对收入和成本执行分析性程序，包括：本期各月份收入、成本、毛 利率波动分析，主要产品及主要客户本期收入、成本、毛利率与上期比 较分析等分析性程序，评价收入确认的准确性。 （3）对于内贸试剂销售，从销售收入的会计记录和出库记录中选取样本， 与该笔销售相关的合同、订单、出库单、发票、签收单等信息进行核对， 结合应收账款函证程序，评价收入确认的真实性和完整性；对于外贸试 剂销售，将销售记录与出口报关单、快递单、销售发票等出口销售单据 进行核对，并向外汇局等相关部门查询有关信息，核实出口收入的真实 性。 （4）对于检测服务收入，获取检测服务收入明细与回款明细，检查检测 服务合同、物流单据、检测报告以及收款凭证； （5）对于技术服务收入，获取并检查技术服务合同、相应节点约定的阶 段性项目报告或客户对账记录、发票与账面收入确认金额做核对，并核 对相应收款记录。 （6）对资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对出库单、签 收单及其他支持性文件，评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p>
--	---

#### 四、其他信息

艾德生物管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括艾德生物2020年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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，管理层负责评估艾德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。

治理层负责监督艾德生物的财务报告过程。

#### 六、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：

（一）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。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）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。

（四）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，就可能对艾德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艾德生物不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报（包括披露）、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。

（六）就艾德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，以对合并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）。

在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。

**立信会计师事务所  
(特殊普通合伙)**

**中国注册会计师：杨景欣（项目合伙人）**

**中国注册会计师：李普崎**

**中国·上海**

**2021年4月10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：厦门艾德生物医药科技股份有限公司

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	361,560,881.46	498,393,703.18
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	304,855,776.01	30,063,666.67
衍生金融资产		
应收票据	1,231,756.00	1,093,079.44
应收账款	316,510,008.54	233,147,141.53
应收款项融资		
预付款项	1,659,985.64	14,218,806.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	658,179.59	598,112.81
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	21,433,011.25	17,162,001.18
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	854,663.63	2,732,474.02
流动资产合计	1,008,764,262.12	797,408,985.41
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		



其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	71,000,021.91	76,492,804.62
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	170,807,325.66	143,884,769.88
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	16,213,417.34	15,504,486.54
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,602,085.10	1,951,231.85
递延所得税资产	18,493,756.12	7,800,492.77
其他非流动资产	6,016,844.86	3,731,286.90
非流动资产合计	284,133,450.99	249,365,072.56
资产总计	1,292,897,713.11	1,046,774,057.97
流动负债：		
短期借款		5,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	14,042,391.62	16,462,715.39
预收款项		4,444,755.86
合同负债	9,484,286.45	
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	35,325,504.89	25,372,793.35

应交税费	12,444,175.92	14,205,409.67
其他应付款	78,402,545.82	75,081,435.15
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	31,955.10	
流动负债合计	149,730,859.80	140,567,109.42
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	14,621,720.82	4,092,260.48
递延所得税负债	53,366.40	9,550.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,675,087.22	4,101,810.48
负债合计	164,405,947.02	144,668,919.90
所有者权益：		
股本	221,808,000.00	147,206,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	441,942,648.04	437,032,877.21
减：库存股	67,746,158.90	71,403,920.00
其他综合收益	306,940.06	425,822.18
专项储备		

盈余公积	56,780,495.82	41,546,555.09
一般风险准备		
未分配利润	475,399,841.07	347,297,803.59
归属于母公司所有者权益合计	1,128,491,766.09	902,105,138.07
少数股东权益		
所有者权益合计	1,128,491,766.09	902,105,138.07
负债和所有者权益总计	1,292,897,713.11	1,046,774,057.97

法定代表人：LI-MOU ZHENG

主管会计工作负责人：陈英

会计机构负责人：陈英

## 2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	300,730,471.68	472,669,741.32
交易性金融资产	304,855,776.01	30,063,666.67
衍生金融资产		
应收票据	1,231,756.00	1,093,079.44
应收账款	305,838,048.87	229,612,373.08
应收款项融资		
预付款项	809,333.49	8,214,360.32
其他应收款	6,215,561.18	3,200,181.05
其中：应收利息		
应收股利		
存货	20,860,587.88	16,802,057.98
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	463,668.75	2,216,423.18
流动资产合计	941,005,203.86	763,871,883.04
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	126,905,022.51	122,406,505.22

其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	116,803,094.40	105,855,677.00
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	15,648,448.73	15,229,164.86
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,318,921.74	1,221,341.87
递延所得税资产	18,241,586.94	7,647,692.14
其他非流动资产	5,088,106.90	3,252,986.90
非流动资产合计	284,005,181.22	255,613,367.99
资产总计	1,225,010,385.08	1,019,485,251.03
流动负债：		
短期借款		5,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	11,618,038.71	15,607,646.74
预收款项		1,308,913.75
合同负债	1,065,169.89	
应付职工薪酬	28,561,369.47	22,280,057.89
应交税费	9,406,362.85	13,654,468.62
其他应付款	78,293,864.61	74,798,472.96
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	31,955.10	
流动负债合计	128,976,760.63	132,649,559.96
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	14,621,720.82	4,092,260.48
递延所得税负债	53,366.40	9,550.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,675,087.22	4,101,810.48
负债合计	143,651,847.85	136,751,370.44
所有者权益：		
股本	221,808,000.00	147,206,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	441,942,648.04	437,032,877.21
减：库存股	67,746,158.90	71,403,920.00
其他综合收益	230,244.92	124,152.54
专项储备		
盈余公积	56,780,495.82	41,546,555.09
未分配利润	428,343,307.35	328,228,215.75
所有者权益合计	1,081,358,537.23	882,733,880.59
负债和所有者权益总计	1,225,010,385.08	1,019,485,251.03

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	728,390,555.97	578,355,544.11
其中：营业收入	728,390,555.97	578,355,544.11
利息收入		
已赚保费		

手续费及佣金收入		
二、营业总成本	551,676,652.18	428,975,702.20
其中：营业成本	94,943,220.29	55,705,791.05
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	3,356,000.07	3,747,715.30
销售费用	233,562,268.25	220,272,491.88
管理费用	96,347,984.57	70,407,132.50
研发费用	115,105,224.14	93,754,196.37
财务费用	8,361,954.86	-14,911,624.90
其中：利息费用	859,079.47	50,251.01
利息收入	6,793,177.61	13,228,884.32
加：其他收益	33,333,071.33	22,440,052.28
投资收益（损失以“-”号填 列）	870,673.86	-5,781,694.09
其中：对联营企业和合营企业 的投资收益	-5,598,875.09	-6,250,389.98
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）	355,776.01	63,666.67
信用减值损失（损失以“-” 号填列）	-9,235,137.30	-3,652,185.90
资产减值损失（损失以“-” 号填列）		
资产处置收益（损失以“-”	107,170.49	449.92

号填列)		
三、营业利润（亏损以“-”号填列)	202,145,458.18	162,450,130.79
加：营业外收入	222,074.15	134,328.07
减：营业外支出	1,658,565.85	1,234,593.10
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列)	200,708,966.48	161,349,865.76
减：所得税费用	20,382,613.27	25,875,654.45
五、净利润（净亏损以“-”号填列)	180,326,353.21	135,474,211.31
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列)	180,326,353.21	135,474,211.31
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	180,326,353.21	135,474,211.31
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-118,882.12	425,822.18
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-118,882.12	425,822.18
(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	-118,882.12	425,822.18
1.权益法下可转损益的其他综合收益	106,092.38	124,152.54
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其		

他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	-224,974.50	301,669.64
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	180,207,471.09	135,900,033.49
归属于母公司所有者的综合收益总额	180,207,471.09	135,900,033.49
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.82	0.94
（二）稀释每股收益	0.81	0.94

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

法定代表人：LI-MOU ZHENG

主管会计工作负责人：陈英

会计机构负责人：陈英

#### 4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业收入	630,483,628.56	513,799,471.37
减：营业成本	63,354,545.78	39,477,211.20
税金及附加	3,061,997.05	3,441,173.40
销售费用	217,465,973.68	200,786,583.61
管理费用	89,896,584.19	66,922,843.26
研发费用	103,526,416.92	79,876,524.51
财务费用	7,621,417.47	-14,575,122.17
其中：利息费用	859,079.47	50,251.01
利息收入	6,654,314.07	12,762,003.47
加：其他收益	32,063,779.90	21,304,517.73
投资收益（损失以“-”号填列）	870,673.86	-5,781,694.09
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-5,598,875.09	-6,250,389.98



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）	355,776.01	63,666.67
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-8,609,455.17	-3,272,435.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	107,170.49	-50,201.22
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	170,344,638.56	150,134,110.90
加：营业外收入	75,074.15	134,328.00
减：营业外支出	1,658,565.85	1,204,593.10
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	168,761,146.86	149,063,845.80
减：所得税费用	16,421,739.53	24,087,310.55
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	152,339,407.33	124,976,535.25
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	152,339,407.33	124,976,535.25
（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	106,092.38	124,152.54
（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	106,092.38	124,152.54

1.权益法下可转损益的其他综合收益	106,092.38	124,152.54
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	152,445,499.71	125,100,687.79
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	2020 年度	2019 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	664,892,367.45	547,649,196.77
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	52,602,153.91	32,685,283.97

经营活动现金流入小计	717,494,521.36	580,334,480.74
购买商品、接受劳务支付的现金	98,040,399.25	63,929,221.30
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	157,711,887.85	135,140,428.07
支付的各项税费	55,293,465.46	39,651,311.10
支付其他与经营活动有关的现金	185,754,283.47	190,088,702.43
经营活动现金流出小计	496,800,036.03	428,809,662.90
经营活动产生的现金流量净额	220,694,485.33	151,524,817.84
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,033,500,000.00	160,000,000.00
取得投资收益收到的现金	6,469,548.95	1,213,787.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	108,984.57	99,628.26
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,040,078,533.52	161,313,415.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	57,894,483.47	23,313,290.36
投资支付的现金	1,308,000,000.00	30,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,365,894,483.47	53,313,290.36
投资活动产生的现金流量净额	-325,815,949.95	108,000,125.25
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	28,062,750.00	71,974,700.00
其中：子公司吸收少数股东投资		

收到的现金		
取得借款收到的现金	44,800,000.00	5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	72,862,750.00	76,974,700.00
偿还债务支付的现金	49,800,000.00	11,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,805,200.00	26,541,031.01
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	2,829,093.10	340,350.00
筹资活动现金流出小计	90,434,293.10	38,581,381.01
筹资活动产生的现金流量净额	-17,571,543.10	38,393,318.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-14,139,814.00	2,237,999.70
五、现金及现金等价物净增加额	-136,832,821.72	300,156,261.78
加：期初现金及现金等价物余额	498,393,703.18	198,237,441.40
六、期末现金及现金等价物余额	361,560,881.46	498,393,703.18

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	569,682,302.14	480,933,229.81
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	52,025,199.24	36,182,028.63
经营活动现金流入小计	621,707,501.38	517,115,258.44
购买商品、接受劳务支付的现金	84,867,430.65	48,019,825.06
支付给职工以及为职工支付的现金	129,278,436.74	114,786,001.70
支付的各项税费	52,779,033.72	36,267,460.32
支付其他与经营活动有关的现金	181,801,481.09	172,631,580.30
经营活动现金流出小计	448,726,382.20	371,704,867.38
经营活动产生的现金流量净额	172,981,119.18	145,410,391.06
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,033,500,000.00	160,000,000.00

取得投资收益收到的现金	6,469,548.95	1,213,787.35
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	108,984.57	99,628.26
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	1,040,078,533.52	161,313,415.61
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	36,124,047.30	21,284,867.27
投资支付的现金	1,317,991,300.00	35,913,700.60
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	1,354,115,347.30	57,198,567.87
投资活动产生的现金流量净额	-314,036,813.78	104,114,847.74
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	28,062,750.00	71,974,700.00
取得借款收到的现金	44,800,000.00	5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	72,862,750.00	76,974,700.00
偿还债务支付的现金	49,800,000.00	11,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,805,200.00	26,541,031.01
支付其他与筹资活动有关的现金	2,829,093.10	340,350.00
筹资活动现金流出小计	90,434,293.10	38,581,381.01
筹资活动产生的现金流量净额	-17,571,543.10	38,393,318.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-13,312,031.94	1,940,191.01
五、现金及现金等价物净增加额	-171,939,269.64	289,858,748.80
加：期初现金及现金等价物余额	472,669,741.32	182,810,992.52
六、期末现金及现金等价物余额	300,730,471.68	472,669,741.32

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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		
优先 股		永续 债	其他											
一、上年期末余额	147,206,000.00				437,032,877.21	71,403,920.00	425,822.18		41,546,555.09		347,297,803.59		902,105,138.07	902,105,138.07
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	147,206,000.00				437,032,877.21	71,403,920.00	425,822.18		41,546,555.09		347,297,803.59		902,105,138.07	902,105,138.07
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	74,602,000.00	0.00	0.00	0.00	4,909,770.83	-3,657,761.10	-118,882.12	0.00	15,233,940.73		128,102,037.48		226,386,628.02	226,386,628.02
(一) 综合收益总额							-118,882.12				180,326,353.21		180,207,471.09	180,207,471.09
(二) 所有者投入和减少资本	790,500.00				81,550,363.93	-828,668.00							83,169,531.93	83,169,531.93
1. 所有者投入的普通股	790,500.00				27,272,250.00	28,062,750.00							578,474.79	578,474.79
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					47,296,802.90								47,296,802.90	47,296,802.90
4. 其他					6,981,311.03	-28,891,418.00							35,872,729.00	35,872,729.00

						00							3		3
(三) 利润分配									15,233,940.73		-52,224,315.73		-36,990,375.00		-36,990,375.00
1. 提取盈余公积									15,233,940.73		-15,233,940.73				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配											-36,990,375.00		-36,990,375.00		-36,990,375.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转	73,811,500.00				-76,640,593.10	-2,829,093.10							0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	73,980,750.00				-73,980,750.00										
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	-169,250.00				-2,659,843.10	-2,829,093.10									
(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	221,808.00				441,942,648.	67,746,306,940.06			56,780,495.8		475,399,841.		1,128,491,76		1,128,491,76

	0.00				04	0			2		07		6.09		6.09
--	------	--	--	--	----	---	--	--	---	--	----	--	------	--	------

上期金额

单位：元

项目	2019 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	144,000,000.00				332,878,663.18					29,048,901.56		250,812,025.81	756,739,590.55		756,739,590.55
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	144,000,000.00				332,878,663.18					29,048,901.56		250,812,025.81	756,739,590.55		756,739,590.55
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	3,206,000.00				104,154,214.03	71,403,920.00	425,822.18		12,497,653.53		96,485,777.78	145,365,547.52		145,365,547.52	
（一）综合收益总额							425,822.18				135,474,211.31	135,900,033.49		135,900,033.49	
（二）所有者投入和减少资本	3,206,000.00				104,154,214.03	71,974,700.00						35,385,514.03		35,385,514.03	
1. 所有者投入的普通股	3,206,000.00				68,768,700.00	71,974,700.00									
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计					35,385							35,385		35,385	



入所有者权益的金额					,514.03							,514.03	514.03
4. 其他													
(三) 利润分配					-570,780.00		12,497,653.53		-38,988,433.53		-25,920,000.00		-25,920,000.00
1. 提取盈余公积							12,497,653.53		-12,497,653.53				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配					-570,780.00				-26,490,780.00		-25,920,000.00		-25,920,000.00
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	147,206.00				437,032,877.92	71,403,920.00	425,822.18	41,546,555.00	347,297,803.00		902,105,138.00		902,105,138.07

	0.00			21	0		9		59		07	
--	------	--	--	----	---	--	---	--	----	--	----	--

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 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	147,206,000.00				437,032,877.21	71,403,920.00	124,152.54		41,546,555.09	328,228,215.75		882,733,880.59
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	147,206,000.00				437,032,877.21	71,403,920.00	124,152.54		41,546,555.09	328,228,215.75		882,733,880.59
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	74,602,000.00				4,909,770.83	-3,657,761.10	106,092.38		15,233,940.73	100,115,091.60		198,624,656.64
（一）综合收益总额							106,092.38			152,339,407.33		152,445,499.71
（二）所有者投入和减少资本	790,500.00				81,550,363.93	-828,668.00						83,169,531.93
1．所有者投入的普通股	790,500.00				27,272,250.00	28,062,750.00						578,474.79
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					47,296,802.90							47,296,802.90
4．其他					6,981,311.03	-28,891,418.00						35,872,729.03
（三）利润分配									15,233,940.73	-52,224		-36,990,37

									40.73	315.73		5.00
1. 提取盈余公积									15,233,940.73	-15,233,940.73		
2. 对所有者(或股东)的分配										-36,990,375.00		-36,990,375.00
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转	73,811,500.00				-76,640,593.10	-2,829,093.10						0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	73,980,750.00				-73,980,750.00							
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	-169,250.00				-2,659,843.10	-2,829,093.10						
(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	221,808,000.00				441,942,648.04	67,746,158.90	230,244.92		56,780,495.82	428,343,307.35		1,081,358,537.23

上期金额

单位：元

项目	2019 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	144,00				332,878				29,048,	242,240,1		748,167,67

额	0,000.00				,663.18				901.56	14.03		8.77
加:会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	144,000,000.00				332,878,663.18				29,048,901.56	242,240,114.03		748,167,678.77
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)	3,206,000.00				104,154,214.03	71,403,920.00	124,152.54		12,497,653.53	85,988,101.72		134,566,201.82
(一)综合收益总额							124,152.54			124,976,535.25		125,100,687.79
(二)所有者投入和减少资本	3,206,000.00				104,154,214.03	71,974,700.00						35,385,514.03
1.所有者投入的普通股	3,206,000.00				68,768,700.00	71,974,700.00						
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					35,385,514.03							35,385,514.03
4.其他												
(三)利润分配						-570,780.00			12,497,653.53	-38,988,433.53		-25,920,000.00
1.提取盈余公积									12,497,653.53	-12,497,653.53		
2.对所有者(或股东)的分配						-570,780.00				-26,490,780.00		-25,920,000.00
3.其他												
(四)所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本(或股本)												

2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本期期末余额	147,206,000.00				437,032,877.21	71,403,920.00	124,152,124.54		41,546,555.09	328,228,215.75		882,733,880.59

### 三、公司基本情况

厦门艾德生物医药科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于2008年2月14日经厦门市思明区投资事务局以厦思投资审[2007]62号文件批准，由厦门恒兴实业有限公司与外商AMOYDIGNOSITCS,LLC共同出资组建的中外合资经营企业。公司的企业法人营业执照统一社会信用代码：9135020066474298XL。2017年8月在深圳证券交易所上市。所属行业为医药制造业。

根据公司于2019年2月28日召开的第一次临时股东大会决议，以及4月26日第二届董事会第八次会议决议，公司通过定向增发的方式向133位激励对象拟授予限制性人民币普通股（A股）3,206,000.00股，每股22.45元。截至2019年5月5日，公司已收到133名限制性股票激励对象缴纳出资款人民币71,974,700.00元，其中增加股本人民币3,206,000.00元，增加资本公积人民币68,768,700.00元，全部以人民币货币资金出资。上述出资已由立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2019年5月5日出具信会师厦报字[2019]第10021号验资报告验证。

2020年3月3日，公司召开2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》等议案。本次回购注销完成后，公司注册资本从147,206,000元变更为147,181,000元。

2020年5月11日，公司召开2019年度股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划

部分限制性股票的议案》、《2019年度利润分配预案》、《关于变更注册资本并修改<公司章程>的议案》等议案。本次回购注销完成后，公司注册资本从147,181,000元减少至147,171,000元。

2020年11月5日，公司召开2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于变更注册资本的议案》等议案。公司完成了2019年限制性股票激励计划预留部分授予登记上市及2019年度权益分派工作，公司注册资本由147,171,000元增加至221,942,250元。同时，因部分限制性股票激励对象离职，根据相关规定对离职对象持有的已授予但未解除限售的限制性股票134,250股进行回购注销。回购注销完成后，公司注册资本将由221,942,250元减少至221,808,000元。

截至本报告日，本公司累计发行股本总数221,808,000股，注册资本为221,808,000.00元，注册地：厦门市海沧区鼎山路39号，总部地址：厦门市海沧区鼎山路39号。

本公司主要经营活动为：从事分子诊断和免疫诊断试剂（三类6840体外诊断试剂）的研制、生产及相关技术服务和一类医疗器械、科研实验仪器的生产销售；第二类医疗器械批发；第二类医疗器械零售。（以上经营项目不含外商投资准入特别管理措施范围内的项目）

本公司的控股股东为前瞻投资（香港）有限公司，本公司的实际控制人为LI-MOUZHENG（郑立谋）。

本财务报表业经公司董事会于2021年4月10日批准报出。

截至2020年12月31日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	厦门艾德生物技术研究中心有限公司
2	上海厦维生物技术有限公司
3	AmoyDx (Canada) Ltd.
4	AmoyDx (HONGKONG) Ltd.
5	上海厦维医学检验实验室有限公司
6	厦门德明医疗科技有限公司
7	北京厦维技术服务有限公司
8	AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD.

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《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》的相关规定编制。

## 2、持续经营

公司综合考虑宏观政策风险、市场经营风险、企业目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素，认为公司具有自报告期末起至少12个月的持续经营能力。

## 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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、（十）金融工具”、“五、（三十九）收入”。

### 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2020年12月31日的合并及母公司财务状况以及2020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日起至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

### 4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

### 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（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。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：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。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。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2.合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。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。

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，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和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，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，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

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，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

#### (2) 处置子公司

##### ①一般处理方法

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，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以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益



变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### 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，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- 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。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；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。

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

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

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。

当本公司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。

本公司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) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司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，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业投资的会计政策见本附注“三、（十三）长期股权投资”。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流

动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 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。

## 10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1.金融工具的分类

根据本公司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和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 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。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 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；
- 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。

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

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

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和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。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

## 2.金融工具的确认依据和计量方法

### （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公司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。

### 3.金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，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）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）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

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；本公司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。

本公司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，本公司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**

本公司以单项或组合的方式对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（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司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，本公司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。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过30日，本公司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，本公司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，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

#### **11、应收票据**

#### **12、应收账款**

#### **13、应收款项融资**

#### **14、其他应收款**

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

## 15、存货

### 1. 存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、半成品、发出商品。

### 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

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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。

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

### 4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

## 16、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

## 17、合同成本

自2020年1月1日起的会计政策

合同成本包括合同履行成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 1、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- 2、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

## 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。本公司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，被投资单位为本公司联营企业。

### 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，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

### 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。

公司与联营企业、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公司的部分，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。公司与联营企业、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。



在公司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。

## 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。固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5	5	19.00
运输设备	年限平均法	8	5	11.88
办公设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

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。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。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提供经济利益，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采用与自有固定资产相一致的折旧政策。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

### 25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

### 26、借款费用

#### 1.借款费用资本化的确认原则

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

#### 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。

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。

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。

### 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实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

## 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

A. 公司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。

B. 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	摊销方法	残值率	依据
----	--------	------	-----	----

土地使用权	50年	土地可使用年限	土地使用权	土地使用权
软件	5年	预计软件更新升级期间	软件	软件

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

## (2) 内部研究开发支出会计政策

### 1.划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司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。

### 2.开发阶段支出资本化的具体条件

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

- A.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；
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C.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；
- D.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；
- E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

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

公司对研发、临床试验和注册过程中所产生的费用全部计入当期损益。

## 31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，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。

对于因企业合并形成的商誉、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，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

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。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，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。本公司长期待摊费用包括装修费、科研经费等。

### 1. 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

### 2. 摊销年限

按预计受益年限、租赁期等摊销。

## 33、合同负债

### 自2020年1月1日起的会计政策

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

## 34、职工薪酬

### (1) 短期薪酬的会计处理方法

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

本公司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

#### (1) 设定提存计划

本公司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，在职工为本公司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。

### (2) 设定受益计划

本公司暂无设定受益计划

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司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

## 37、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工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。本公司的股份支付为以权益结算的股份支付。

### 以权益结算的股份支付及权益工具

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。本公司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，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司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，本公司根据最新取得的[可行权职工人数变动]、[是否达到规定业绩条件]等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

收入确认和计量所采用的会计政策

#### 自2020年1月1日起的会计政策

##### 1.收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

##### 2.收入确认的具体方法

公司销售产品属于某一时点履行的履约义务，其中：

内贸试剂销售收入：于商品发出，客户签收后，商品所有权上的主要风险和报酬已经转移，确认收入。

外贸试剂销售收入：于完成报关手续且邮寄快递签收后确认收入。

公司提供检测服务属于某一时点履行的履约义务，即完成检测服务，于检测报告发出时确认收入。

公司提供技术服务属于某一时段履行的履约义务，按照履约进度，并通过客户验收后确认收入。

## 2020年1月1日前的会计政策

### 1.销售商品收入确认的一般原则

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

### 2.销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司销售收入确认的具体方式是：

内贸试剂销售收入：于商品发出，客户签收后，商品所有权上的主要风险和报酬已经转移，确认收入。

外贸试剂销售收入：于完成报关手续且邮寄快递签收后确认收入。

### 3.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，按照他人使用本企业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。

### 4.检测服务收入确认时间的具体判断标准

公司完成检测服务，于检测报告发出时确认收入。

### 5.技术服务收入确认时间的具体判断标准

按照合同约定服务提供完成，与提供服务相关的经济利益能够流入公司，相关收入和成本能够可靠计量时确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

## 40、政府补助

### 1.类型

政府补助，是本公司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，是指本公司取得的、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。



本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司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之外的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：根据使用情况来确定与资产还是与收益相关。

## 2. 确认时点

实际收到时或者获得相关收取权利时确认政府补助。

## 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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司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（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

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；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相

关负债期间的适用税率计量。

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

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。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体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；
- 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。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

A.公司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。公司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公司承担的与租赁相关的费用时，公司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。

B.公司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。公司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。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司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：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用。公司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。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

(2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，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。公司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

##### 回购本公司股份

公司回购股份按照成本法进行会计处理，公司回购股份时按照回购股份的全部支出作为库存股处理，注销库存股时，按股票面值和注销股数计算的股票面值总额，减少股本，按减少股本与注销库存股的账面余额的差额，减少资本公积，资本公积不足冲减的，减少盈余公积、未分配利润。

#### 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
--------------	------	----

(1) 执行《企业会计准则第14号——收入》（2017年修订）（以下简称“新收入准则”）

财政部于2017年度修订了《企业会计准则第14号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自2020年1月1日起执行新收入准则。根据准则的规定，本公司仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整2020年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。执行该准则的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对2020年1月1日余额的影响金额	
			合并	母公司
根据财政部于2017年7月发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号—收入>的通知》（财会[2017]22号）等文件规定	董事会	预收款项	-4,444,755.86	-1,308,913.75
		合同负债	4,408,413.28	1,272,571.17
		其他流动负债	36,342.58	36,342.58

与原收入准则相比，执行新收入准则对2020年度财务报表相关项目的影响如下（增加/（减少））：

受影响的资产负债表项目	对2020年12月31日余额的影响金额	
	合并	母公司
合同负债	9,484,286.45	1,065,169.89
预收款项	-9,516,241.55	-1,097,124.99
其他流动负债	31,955.10	31,955.10

(2) 执行《企业会计准则解释第13号》

财政部于2019年12月10日发布了《企业会计准则解释第13号》（财会[2019]21号，以下简称“解释第13号”），自2020年1月1日起施行，不要求追溯调整。

##### ①关联方的认定

解释第13号明确了以下情形构成关联方：企业与其所属企业集团的其他成员单位（包括母公司和子公司）的合营企业或联营企业；企业的合营企业与企业其他合营企业或联营企业。此外，解释第13号也明确了仅仅同受一方重大影响的两方或两方以上的企业不构成关联方，并补充说明了联营企业包括联营企业及其子公司，

合营企业包括合营企业及其子公司。

②业务的定义

解释第13号完善了业务构成的三个要素，细化了构成业务的判断条件，同时引入“集中度测试”选择，以在一定程度上简化非同一控制下取得组合是否构成业务的判断等问题。

本公司自2020年1月1日起执行解释第13号，比较财务报表不做调整，执行解释第13号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(3) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10号），自2020年6月19日起施行，允许企业对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让进行调整。按照该规定，对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

本公司对于属于该规定适用范围的租金减让全部选择采用简化方法进行会计处理，并对2020年1月1日至该规定施行日之间发生的相关租金减让根据该规定进行相应调整。

本公司自2020年1月1日起执行该规定，比较财务报表不做调整，执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用  不适用

(3) 2020年起首次执行新收入准则、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

是否需要调整年初资产负债表科目

是  否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019年12月31日	2020年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	498,393,703.18	498,393,703.18	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	30,063,666.67	30,063,666.67	
衍生金融资产			
应收票据	1,093,079.44	1,093,079.44	
应收账款	233,147,141.53	233,147,141.53	
应收款项融资			

预付款项	14,218,806.58	14,218,806.58	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	598,112.81	598,112.81	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	17,162,001.18	17,162,001.18	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	2,732,474.02	2,732,474.02	
流动资产合计	797,408,985.41	797,408,985.41	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	76,492,804.62	76,492,804.62	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	143,884,769.88	143,884,769.88	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15,504,486.54	15,504,486.54	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,951,231.85	1,951,231.85	
递延所得税资产	7,800,492.77	7,800,492.77	

其他非流动资产	3,731,286.90	3,731,286.90	
非流动资产合计	249,365,072.56	249,365,072.56	
资产总计	1,046,774,057.97	1,046,774,057.97	
流动负债：			
短期借款	5,000,000.00	5,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	16,462,715.39	16,462,715.39	
预收款项	4,444,755.86		-4,444,755.86
合同负债		4,408,413.28	4,408,413.28
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	25,372,793.35	25,372,793.35	
应交税费	14,205,409.67	14,205,409.67	
其他应付款	75,081,435.15	75,081,435.15	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		36,342.58	36,342.58
流动负债合计	140,567,109.42	140,567,109.42	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			

永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,092,260.48	4,092,260.48	
递延所得税负债	9,550.00	9,550.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,101,810.48	4,101,810.48	
负债合计	144,668,919.90	144,668,919.90	
所有者权益：			
股本	147,206,000.00	147,206,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	437,032,877.21	437,032,877.21	
减：库存股	71,403,920.00	71,403,920.00	
其他综合收益	425,822.18	425,822.18	
专项储备			
盈余公积	41,546,555.09	41,546,555.09	
一般风险准备			
未分配利润	347,297,803.59	347,297,803.59	
归属于母公司所有者权益合计	902,105,138.07	902,105,138.07	
少数股东权益			
所有者权益合计	902,105,138.07	902,105,138.07	
负债和所有者权益总计	1,046,774,057.97	1,046,774,057.97	

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	472,669,741.32	472,669,741.32	
交易性金融资产	30,063,666.67	30,063,666.67	
衍生金融资产			

应收票据	1,093,079.44	1,093,079.44	
应收账款	229,612,373.08	229,612,373.08	
应收款项融资			
预付款项	8,214,360.32	8,214,360.32	
其他应收款	3,200,181.05	3,200,181.05	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	16,802,057.98	16,802,057.98	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	2,216,423.18	2,216,423.18	
流动资产合计	763,871,883.04	763,871,883.04	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	122,406,505.22	122,406,505.22	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	105,855,677.00	105,855,677.00	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	15,229,164.86	15,229,164.86	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,221,341.87	1,221,341.87	
递延所得税资产	7,647,692.14	7,647,692.14	
其他非流动资产	3,252,986.90	3,252,986.90	
非流动资产合计	255,613,367.99	255,613,367.99	



资产总计	1,019,485,251.03	1,019,485,251.03	
流动负债：			
短期借款	5,000,000.00	5,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	15,607,646.74	15,607,646.74	
预收款项	1,308,913.75		-1,308,913.75
合同负债		1,272,571.17	1,272,571.17
应付职工薪酬	22,280,057.89	22,280,057.89	
应交税费	13,654,468.62	13,654,468.62	
其他应付款	74,798,472.96	74,798,472.96	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债		36,342.58	36,342.58
流动负债合计	132,649,559.96	132,649,559.96	
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	4,092,260.48	4,092,260.48	
递延所得税负债	9,550.00	9,550.00	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,101,810.48	4,101,810.48	
负债合计	136,751,370.44	136,751,370.44	
所有者权益：			

股本	147,206,000.00	147,206,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	437,032,877.21	437,032,877.21	
减：库存股	71,403,920.00	71,403,920.00	
其他综合收益	124,152.54	124,152.54	
专项储备			
盈余公积	41,546,555.09	41,546,555.09	
未分配利润	328,228,215.75	328,228,215.75	
所有者权益合计	882,733,880.59	882,733,880.59	
负债和所有者权益总计	1,019,485,251.03	1,019,485,251.03	

调整情况说明

根据新收入会计准则，公司自2020年1月1日起将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务，在会计报表上从“预收款项”项目调整至“合同负债”项目进行列报。

(4) 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用  不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	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	3%、6%、13%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%、26%、16.5%、17%
教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税计缴	2%、1%

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

厦门艾德生物医药科技股份有限公司	15%
厦门艾德生物技术研究中心有限公司	15%
上海厦维生物技术有限公司	25%
上海厦维医学检验实验室有限公司	25%
AmoyDx (Canada) Ltd.	26%
AmoyDx (HONGKONG) Ltd.	16.5%
厦门德明医疗科技有限公司	25%
AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD.	17%
北京厦维生物技术有限公司	25%

## 2、税收优惠

(1) 根据财税〔2014〕57号文件的规定，本公司于2014年7月14日经厦门市海沧区国家税务局的批准，对外销售自行生产的检测试剂产品按3%（原为6%）的简易征收率进行增值税的征收。

(2) 厦门艾德生物医药科技股份有限公司于2018年10月12日取得编号为GR201835100322号高新技术企业证书，有效期限为三年，根据《科技部财政部国家税务总局关于印发<高新技术企业认定管理办法>》国科发火〔2008〕172号规定，公司2020年度享受15%的企业所得税税率。

(3) 子公司厦门艾德生物技术研究中心有限公司于2018年10月12日取得编号为GR201835100283号高新技术企业证书，有效期限为三年，根据《科技部财政部国家税务总局关于印发<高新技术企业认定管理办法>》国科发火〔2008〕172号规定，子公司厦门艾德生物技术研究中心有限公司2020年度享受15%的企业所得税税率。

(4) 子公司厦门艾德生物技术研究中心有限公司自2016年5月1日起，根据营业税改征增值税试点过渡政策第七条的规定，对提供的医疗服务项目享有免征增值税的税收优惠，并已向厦门市火炬高技术产业开发区国家税务局备案。

(5) 子公司上海厦维医学检验实验室有限公司于2020年取得医疗执业许可证，根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）附件3 营业税改征增值税试点过渡政策的规定，对公司提供的医疗服务免征增值税。

(6) 根据财政部、税务总局关于对营业账簿减免印花税的通知，子公司上海厦维医学检验实验室有限公司对接万分之五税率贴花的资金账簿减半征收印花税，对按件贴花五元的其他账簿免征印花税。

(7) 子公司上海厦维生物技术有限公司根据《关于延长高新技术企业和科技型中小企业亏损结转年限的通知》，作为科技型中小企业资格（以下统称资格）的企业，其具备资格年度之前5个年度发生的尚未弥补完的亏损，准予结转以后年度弥补，最长结转年限由5年延长至10年。

(8) 根据财税【2013】37号文《财政部、国家税务总局关于在全国开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点税收政策的通知》规定，子公司上海厦维生物技术有限公司对提供的技术开发服务项目享有免征增值税的税收优惠。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	126.22	126.22
银行存款	361,560,755.24	253,393,576.96
其他货币资金		245,000,000.00
合计	361,560,881.46	498,393,703.18
其中：存放在境外的款项总额	18,716,429.42	5,254,440.73

其他说明

注：期末无使用受限的货币资金。

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	304,855,776.01	30,063,666.67
其中：		
理财产品	304,855,776.01	30,063,666.67
其中：		
合计	304,855,776.01	30,063,666.67

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	297,216.00	366,179.44
商业承兑票据	934,540.00	726,900.00
合计	1,231,756.00	1,093,079.44

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：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	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
银行承兑票据	247,104.00	
合计	247,104.00	

(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	330,552,379.12	100.00%	14,042,370.58	4.25%	316,510,008.54	245,048,853.75	100.00%	11,901,712.22	4.86%	233,147,141.53
其中：										
账龄分析法	330,552,379.12	100.00%	14,042,370.58	4.25%	316,510,008.54	245,048,853.75	100.00%	11,901,712.22	4.86%	233,147,141.53
合计	330,552,379.12	100.00%	14,042,370.58	4.25%	316,510,008.54	245,048,853.75	100.00%	11,901,712.22	4.86%	233,147,141.53

	379.12		70.58		08.54	53.75		2.22		1.53
--	--------	--	-------	--	-------	-------	--	------	--	------

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	330,552,379.12	14,042,370.58	4.25%
合计	330,552,379.12	14,042,370.58	--

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)	315,428,253.30
1 至 2 年	11,096,699.82
2 至 3 年	3,334,486.00
3 年以上	692,940.00
3 至 4 年	692,940.00
合计	330,552,379.12

## (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	11,901,712.22	9,122,570.94		6,981,912.58		14,042,370.58

合计	11,901,712.22	9,122,570.94		6,981,912.58		14,042,370.58
----	---------------	--------------	--	--------------	--	---------------

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	6,981,912.58

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
客户一	16,255,980.00	4.92%	487,679.40
客户二	9,491,990.00	2.87%	284,759.70
客户三	8,776,912.16	2.66%	263,307.36
客户四	7,413,130.08	2.24%	222,393.90
客户五	7,296,342.00	2.21%	218,890.26
合计	49,234,354.24	14.90%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况



适用  不适用

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

适用  不适用

其他说明：

## 7、预付款项

### (1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	1,659,896.21	99.99%	14,218,806.58	100.00%
1 至 2 年	89.43	0.01%		
合计	1,659,985.64	--	14,218,806.58	--

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 (%)
供应商一	350,792.25	21.13
供应商二	340,000.00	20.48
供应商三	175,000.00	10.54
供应商四	146,923.00	8.85
供应商五	90,700.00	5.46
合计	1,103,415.25	66.46

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	658,179.59	598,112.81
合计	658,179.59	598,112.81

(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
------	--------	--------

保证金及押金	1,160,967.35	952,261.55
备用金		11,920.00
其他非关联方往来款	36,390.06	63,202.26
合计	1,197,357.41	1,027,383.81

## 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)	
2020 年 1 月 1 日余额	429,271.00			429,271.00
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	107,506.82			107,506.82
其他变动	2,400.00			2,400.00
2020 年 12 月 31 日余额	539,177.82			539,177.82

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内 (含 1 年)	487,200.25
1 至 2 年	88,073.61
2 至 3 年	258,865.00
3 年以上	363,218.55
3 至 4 年	363,218.55
合计	1,197,357.41

## 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	
第一阶段的坏账	429,271.00	107,506.82			2,400.00	539,177.82

准备						
合计	429,271.00	107,506.82			2,400.00	539,177.82

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

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

#### 4) 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
厦门高新技术创业中心	保证金及押金	323,464.35	1 年以内 / 3 年以上	27.01%	255,519.92
北京银达物业管理有限责任公司	保证金及押金	161,415.00	2-3 年	13.48%	80,707.50
杭州市第一人民医院	保证金及押金	59,900.00	1 年以内	5.00%	1,797.00
厦门久伍电子科技有限公司	保证金及押金	55,000.00	1-2 年 / 2-3 年 / 3 年以上	4.59%	33,000.00
瑞和安惠项目管理集团有限公司	保证金及押金	1,500.00	1 年以内	0.13%	45.00
瑞和安惠项目管理集团有限公司	保证金及押金	49,500.00	1-2 年	4.13%	9,900.00
合计	--	650,779.35	--	54.35%	380,969.42

#### 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

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或 合同履约成本减 值准备	账面价值
原材料	10,801,131.46		10,801,131.46	10,507,907.57		10,507,907.57
在产品	1,090,528.00		1,090,528.00			
库存商品	4,547,420.79		4,547,420.79	2,493,815.95		2,493,815.95
发出商品	211,806.13		211,806.13	138,100.90		138,100.90
半成品	4,782,124.87		4,782,124.87	4,022,176.76		4,022,176.76
合计	21,433,011.25		21,433,011.25	17,162,001.18		17,162,001.18

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位: 元

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

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

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

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税	28,693.69	
待抵扣进项税	362,301.19	462,324.81
定期存款应收利息	463,668.75	768,258.80
结构性存款应收利息		1,501,890.41
合计	854,663.63	2,732,474.02

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)	
2020 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)	
2020 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)	
2020 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											
二、联营企业											
厦门高能 海银创业 投资管理 有限公司	219,595.0 1			-34,787.2 5						184,807.7 6	



厦门高能海银金拾创业投资合伙企业(有限合伙)	30,487,454.73			4,235.48						30,491,690.21	
Universal Sequencing Technology Corporation	45,785,754.88			-5,568,323.32	106,092.38					40,323,523.94	
小计	76,492,804.62			-5,598,875.09	106,092.38					71,000,021.91	
合计	76,492,804.62			-5,598,875.09	106,092.38					71,000,021.91	

其他说明

### 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

### 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 20、投资性房地产

### (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用  不适用

### (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	170,807,325.66	143,884,769.88
合计	170,807,325.66	143,884,769.88

### (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公家具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	102,953,793.09	113,034,207.86	2,298,647.72	18,644,371.04	236,931,019.71
2.本期增加金额	16,878,732.27	29,883,636.42		6,643,433.64	53,405,802.33
(1) 购置	15,787,105.27	29,883,636.42		6,643,433.64	52,314,175.33
(2) 在建工程转入	1,091,627.00				1,091,627.00
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额		1,088,628.91		147,454.90	1,236,083.81
(1) 处置或报废		1,088,628.91		147,454.90	1,236,083.81

4.期末余额	119,832,525.36	141,829,215.37	2,298,647.72	25,140,349.78	289,100,738.23
二、累计折旧					
1.期初余额	20,415,161.97	61,738,647.04	1,414,800.30	9,477,640.52	93,046,249.83
2.本期增加金额	4,859,622.38	16,954,578.25	172,028.09	4,477,480.92	26,463,709.64
(1) 计提	4,859,622.38	16,954,578.25	172,028.09	4,477,480.92	26,463,709.64
3.本期减少金额		1,076,464.74		140,082.16	1,216,546.90
(1) 处置或报废		1,076,464.74		140,082.16	1,216,546.90
4.期末余额	25,274,784.35	77,616,760.55	1,586,828.39	13,815,039.28	118,293,412.57
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	94,557,741.01	64,212,454.82	711,819.33	11,325,310.50	170,807,325.66
2.期初账面价值	82,538,631.12	51,295,560.82	883,847.42	9,166,730.52	143,884,769.88

## (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注

## (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

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

其他说明

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 在建工程情况

单位：元

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

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

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

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

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

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用  不适用

24、油气资产

适用  不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	合计
----	----

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	16,277,071.87			2,582,266.58	18,859,338.45
2. 本期增加金额				1,569,911.50	1,569,911.50
(1) 购置				1,569,911.50	1,569,911.50
(2) 内部研发					
(3) 企业合					

并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	16,277,071.87			4,152,178.08	20,429,249.95
二、累计摊销					
1.期初余额	2,414,432.34			940,419.57	3,354,851.91
2.本期增加金额	325,541.44			535,439.26	860,980.70
(1) 计提	325,541.44			535,439.26	860,980.70
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	2,739,973.78			1,475,858.83	4,215,832.61
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	13,537,098.09			2,676,319.25	16,213,417.34
2.期初账面价值	13,862,639.53			1,641,847.01	15,504,486.54

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
合计						

(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		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,951,231.85	633,211.68	982,358.43		1,602,085.10
合计	1,951,231.85	633,211.68	982,358.43		1,602,085.10

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	14,535,669.38	2,180,350.40	12,296,760.50	1,844,514.07
内部交易未实现利润	295,440.86	44,316.13	228,750.21	34,312.53
股权激励成本	93,838,876.47	14,075,831.47	35,385,514.03	5,307,827.10
递延收益	14,621,720.82	2,193,258.12	4,092,260.48	613,839.07
合计	123,291,707.53	18,493,756.12	52,003,285.22	7,800,492.77

### (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
交易性金融资产公允价值变动	355,776.01	53,366.40	63,666.67	9,550.00
合计	355,776.01	53,366.40	63,666.67	9,550.00

### (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		18,493,756.12		7,800,492.77
递延所得税负债		53,366.40		9,550.00



**(4) 未确认递延所得税资产明细**

单位：元

项目	期末余额	期初余额

**(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期**

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

**31、其他非流动资产**

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
长期资产购置款	6,016,844.86		6,016,844.86	3,731,286.90		3,731,286.90
合计	6,016,844.86		6,016,844.86	3,731,286.90		3,731,286.90

其他说明：

**32、短期借款**

**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款		5,000,000.00
合计		5,000,000.00

短期借款分类的说明：

**(2) 已逾期未偿还的短期借款情况**

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

**33、交易性金融负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

### 34、衍生金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

### 35、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额

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	10,195,811.56	11,891,069.79
1 年以上	3,846,580.06	4,571,645.60
合计	14,042,391.62	16,462,715.39

#### (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

其他说明:

### 37、预收款项

#### (1) 预收款项列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内		

1 年以上		
-------	--	--

(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
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收款项	9,484,286.45	4,408,413.28
合计	9,484,286.45	4,408,413.28

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
FGFR2 融合 FISH 检测	1,141,132.04	因收到现金而增加的金额
合计	1,141,132.04	——

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	25,342,066.31	167,039,307.18	157,084,808.16	35,296,565.33
二、离职后福利-设定提存计划	30,727.04	1,076,890.13	1,078,677.61	28,939.56
合计	25,372,793.35	168,116,197.31	158,163,485.77	35,325,504.89

(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	25,233,349.98	146,183,262.78	136,272,303.98	35,144,308.78
2、职工福利费		6,730,346.14	6,730,346.14	
3、社会保险费	19,838.89	3,715,671.08	3,648,929.42	86,580.55
其中：医疗保险费	17,679.74	3,427,400.86	3,358,974.65	86,105.95

工伤保险费	298.43	24,735.56	24,559.39	474.60
生育保险费	1,860.72	263,534.66	265,395.38	
4、住房公积金	88,877.44	10,388,402.68	10,411,604.12	65,676.00
5、工会经费和职工教育经费		21,624.50	21,624.50	
合计	25,342,066.31	167,039,307.18	157,084,808.16	35,296,565.33

### (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	29,797.46	1,026,174.02	1,028,793.67	27,177.81
2、失业保险费	929.58	50,716.11	49,883.94	1,761.75
合计	30,727.04	1,076,890.13	1,078,677.61	28,939.56

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	3,046,031.01	1,934,545.72
企业所得税	7,484,724.11	10,981,984.33
个人所得税	1,058,356.57	641,417.28
城市维护建设税	229,714.17	135,369.49
房产税	387,136.05	352,850.63
教育费附加	164,712.75	96,467.20
土地使用税	53,581.96	52,676.72
其他	19,919.30	10,098.30
合计	12,444,175.92	14,205,409.67

其他说明：

### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	78,402,545.82	75,081,435.15
合计	78,402,545.82	75,081,435.15

### (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

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
押金及保证金	310,000.00	292,307.73
预提费用	10,367,031.82	3,322,820.41
其他往来款	387,857.77	402,737.01
限制性股票回购义务	67,337,656.23	71,063,570.00
合计	78,402,545.82	75,081,435.15

#### 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
----	------	-----------

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

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	31,955.10	36,342.58
合计	31,955.10	36,342.58

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

#### 46、应付债券

##### (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

合计	--	--	--								
----	----	----	----	--	--	--	--	--	--	--	--

**(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：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

**48、长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

**(1) 按款项性质列示长期应付款**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

**(2) 专项应付款**

单位：元

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

其他说明：

#### 49、长期应付职工薪酬

##### (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

##### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

#### 50、预计负债

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	4,092,260.48	15,200,000.00	4,670,539.66	14,621,720.82	收到政府补助
合计	4,092,260.48	15,200,000.00	4,670,539.66	14,621,720.82	--

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



产业振兴和技术改造 2013 年中央预算内投资项目补助	957,791.49			63,500.04			894,291.45	与资产相关
肿瘤个性化分子诊断试剂研发及产业化项目	2,172,217.27			50,911.32			2,121,305.95	与资产相关
2015 年度第七批科技计划项目资金	4,387.20			4,387.20				与资产相关
2015 年第四批科技政策兑现专项扶持项目	100,000.00			100,000.00				与资产相关
厦门市财政局科技创新与研发资金	297,551.49			292,686.00			4,865.49	与资产相关
省级企业技术中心	560,313.03			140,000.04			420,312.99	与资产相关
抗肿瘤个性化小分子药物及其伴随诊断试剂的研发		3,000,000.00					3,000,000.00	与收益相关
2020 年省级新型研发机构设备补助款		10,000,000.00		3,480,124.48			6,519,875.52	与资产相关
2020 年厦门市技改补助资金		1,700,000.00		38,930.58			1,661,069.42	与资产相关
新冠病毒试剂盒补助		500,000.00		500,000.00				与收益相关

其他说明：

## 52、其他非流动负债

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	147,206,000.00	790,500.00		73,980,750.00	-169,250.00	74,602,000.00	221,808,000.00

其他说明：

2020年3月3日，公司召开2020年第一次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于修订<公司章程>的议案》等议案。本次回购注销完成后，公司注册资本从147,206,000元变更为147,181,000元。

2020年5月11日，公司召开2019年度股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《2019年度利润分配预案》、《关于变更注册资本并修改<公司章程>的议案》等议案。本次回购注销完成后，公司注册资本从147,181,000元减少至147,171,000元。

2020年11月5日，公司召开2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于回购注销2019年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》、《关于变更注册资本的议案》等议案。公司完成了2019年限制性股票激励计划预留部分授予登记上市及2019年度权益分派工作，公司注册资本由147,171,000元增加至221,942,250元。同时，因部分限制性股票激励对象离职，根据相关规定对离职对象持有的已授予但未解除限售的限制性股票134,250股进行回购注销。回购注销完成后，公司注册资本将由221,942,250元减少至221,808,000元。

### 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）	401,647,363.18	54,479,430.00	76,640,593.10	379,486,200.08
其他资本公积	35,385,514.03	54,278,113.93	27,207,180.00	62,456,447.96
合计	437,032,877.21	108,757,543.93	103,847,773.10	441,942,648.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 根据公司2019年第一次临时股东大会决议审议通过的《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》，公司向102名激励对象发行限制性股票790,500股，募集资金总额28,062,750.00元，其中增加股本人民币790,500.00元，增加资本公积人民币27,272,250.00元，全部以人民币货币资金出资；

(2) 根据公司2019年限制性股票激励计划，按照《企业会计准则第11号-股份支付》的有关规定，2019年向133名激励对象发行限制性股票3,206,000股，于2020年5月份达到解锁条件，解锁比例为40%，按照将资本公积-其他资本公积结转至资本公积-股本溢价27,207,180.00元；

(3) 报告期内，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了2019年度权益分配，向全体股东每10股派发现金红利2.5元（含税）；同时，以资本公积金向全体股东每10股转增5股。本次权益分派股权登记日为：2020年6月15日。公司总股本由147,961,500股变更为221,942,250.00股，减少资本公积人民币73,980,750.00元；

(4) 根据公司《2019年限制性股票激励计划（草案）》相关规定以及2019年第一次临时股东大会授权，授予激励对象中因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司将上述激励对象合计持有的已获授但尚未解除限售的169,250.00股限制性股票进行回购注销，减少资本公积-股本溢价2,659,843.10元；

(5) 根据公司2019年限制性股票激励计划，按照《企业会计准则第11号-股份支付》的有关规定，公司在等待期内的每个资产负债表日，以可行权权益工具数量的最佳估计数为基础，按照权益工具在授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关资产成本或当期费用，同时计入资本公积-其他资本公积47,296,802.90元；

(6) 根据相关税法规定，对于附有业绩条件或服务条件的股权激励计划，公司按照会计准则的相关规定确认的成本费用在等待期内不得税前抵扣，待股权激励计划可行权时方可抵扣，可抵扣的金额为实际行权时的股票公允价值与激励对象支付的行权金额之间的差额。预计未来期间可抵扣的金额超过等待期内确认的成本费用，超出部分形成的递延所得税资产6,981,311.03元直接计入资本公积-其他资本公积；

## 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
限制性股票	71,403,920.00	28,062,750.00	31,720,511.10	67,746,158.90
合计	71,403,920.00	28,062,750.00	31,720,511.10	67,746,158.90

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1、根据公司《2019年限制性股票激励计划（草案）》相关规定以及2019年第一次临时股东大会授权，授予激励对象中因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司将上述激励对象合计持有的已获授但尚未解除限

售的169,250.00股限制性股票进行回购注销，减少库存股2,829,093.10元；

2、根据公司2019年限制性股票激励计划，按照《企业会计准则第11号-股份支付》的有关规定，2020年达到第一期限限制性股票解锁条件而无需回购的股票冲回库存股28,247,268.00元；

3、根据公司于2020年2月14日召开的第二届董事会第十一次会议和第二届监事会第十一次会议，公司通过定向增发的方式向102位激励对象拟授予限制性人民币普通股（A股）790,500.00股，授予价35.50元，公司就回购义务全额确认负债并确认库存股28,062,750.00元。

4、公司向限制性股票激励对象分配2019年度现金股利644,150.00元，同时减少库存股及其他应付款——限制性股票回购义务的644,150.00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	
二、将重分类进损益的其他综合收益	425,822.18	-118,882.12				-118,882.12	306,940.06
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	124,152.54	106,092.38				106,092.38	230,244.92
外币财务报表折算差额	301,669.64	-224,974.50				-224,974.50	76,695.14
其他综合收益合计	425,822.18	-118,882.12				-118,882.12	306,940.06

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	41,546,555.09	15,233,940.73		56,780,495.82

合计	41,546,555.09	15,233,940.73		56,780,495.82
----	---------------	---------------	--	---------------

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	347,297,803.59	250,812,025.81
调整后期初未分配利润	347,297,803.59	250,812,025.81
加：本期归属于母公司所有者的净利润	180,326,353.21	135,474,211.31
减：提取法定盈余公积	15,233,940.73	12,497,653.53
应付普通股股利	36,990,375.00	26,490,780.00
期末未分配利润	475,399,841.07	347,297,803.59

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	723,272,503.63	91,589,204.26	577,570,750.22	54,944,925.51
其他业务	5,118,052.34	3,354,016.03	784,793.89	760,865.54
合计	728,390,555.97	94,943,220.29	578,355,544.11	55,705,791.05

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是  否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	728,390,555.97			728,390,555.97
其中：				
检测试剂收入	564,506,728.72			564,506,728.72
检测服务收入	116,095,816.77			116,095,816.77

技术服务收入	42,669,958.14			42,669,958.14
其他业务收入	5,118,052.34			5,118,052.34
按经营地区分类	728,390,555.97			728,390,555.97
其中:				
国内	619,864,119.91			619,864,119.91
国外	108,526,436.06			108,526,436.06
市场或客户类型	728,390,555.97			728,390,555.97
其中:				
体外诊断行业	728,390,555.97			728,390,555.97
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

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	1,261,870.06	1,152,496.25
教育费附加	902,752.38	823,625.63
房产税	896,872.54	1,497,654.10
土地使用税	108,974.41	108,974.42
车船使用税	300.00	300.00
印花税	185,230.68	164,664.90
合计	3,356,000.07	3,747,715.30

其他说明:

## 63、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

人工成本支出	73,580,894.71	74,457,935.55
市场推广费	101,804,445.42	93,872,484.15
业务招待费	26,802,494.46	20,697,585.45
技术服务费	14,538,742.91	9,189,842.19
差旅费	3,240,503.21	5,970,376.45
折旧及摊销	5,856,240.65	5,311,601.93
行政办公费用	2,937,645.72	4,423,564.79
房屋租金	1,366,405.57	1,144,875.31
交通费	536,316.04	1,081,502.36
其他	2,898,579.56	4,122,723.70
合计	233,562,268.25	220,272,491.88

其他说明：

#### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人工成本支出	25,658,153.00	19,197,353.48
股份支付	47,296,802.90	35,385,514.03
行政办公费用	6,268,307.93	3,969,515.04
中介机构服务费、咨询费	5,292,015.34	3,555,344.98
折旧与摊销	3,984,882.82	3,326,415.43
其他	3,396,198.82	4,678,091.33
流动资产损失	4,451,623.76	294,898.21
合计	96,347,984.57	70,407,132.50

其他说明：

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	42,628,221.14	33,952,378.84
人员人工	47,202,444.55	31,699,547.09
折旧费用与长期费用摊销	13,918,260.16	12,545,402.24
技术服务费	6,929,858.08	8,406,184.68
差旅费	2,476,351.40	3,360,880.10

其他	1,950,088.81	3,789,803.42
合计	115,105,224.14	93,754,196.37

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	859,079.47	50,251.01
减：利息收入	6,793,177.61	13,228,884.32
汇兑损益	13,869,287.50	-1,936,309.69
其他	426,765.50	203,318.10
合计	8,361,954.86	-14,911,624.90

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	33,017,759.98	22,365,505.55
进项税加计抵减	84,913.11	22,404.96
代扣个人所得税手续费	230,398.24	52,141.77

## 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	-5,598,875.09	-6,250,389.98
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,469,548.95	468,695.89
合计	870,673.86	-5,781,694.09

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
交易性金融资产	355,776.01	63,666.67
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	355,776.01	63,666.67
合计	355,776.01	63,666.67

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	-107,506.82	-202,305.66
应收账款坏账损失	-9,127,630.48	-3,449,880.24
合计	-9,235,137.30	-3,652,185.90

其他说明：

## 72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

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
非流动资产处置收益	107,170.49	449.92

## 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
非流动资产处置利得合计	1,814.08		1,814.08
其他	220,260.07	134,328.07	220,260.07
合计	222,074.15	134,328.07	222,074.15

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关

其他说明:

## 75、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	1,601,856.22	111,500.00	1,601,856.22
滞纳金		1,022,364.05	
非流动资产毁损报废损失	22,474.44	67,750.75	22,474.44
其他	34,235.19	32,978.30	34,235.19
合计	1,658,565.85	1,234,593.10	1,658,565.85

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	24,050,749.19	31,497,671.12
递延所得税费用	-3,668,135.92	-5,622,016.67
合计	20,382,613.27	25,875,654.45

### (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	200,708,966.48
按法定/适用税率计算的所得税费用	30,106,344.96
子公司适用不同税率的影响	-230,143.86
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	5,059,114.95
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,611,452.35

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	626,468.69
税法规定额外计量收入的影响	741,438.58
税法规定的额外可扣除费用	-14,309,157.70
所得税费用	20,382,613.27

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注。

## 78、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非关联方往来款	444,595.52	428,548.97
政府补助	43,547,220.32	21,083,292.85
利息收入	8,599,658.07	10,958,735.11
其他	10,680.00	214,707.04
合计	52,602,153.91	32,685,283.97

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
付现费用	184,144,474.46	187,929,361.41
非关联方往来款	414,786.04	119,746.72
捐赠支出	971,653.00	111,500.00
保证金、押金等其他	207,855.80	332,078.27
其他	15,514.17	1,596,016.03
合计	185,754,283.47	190,088,702.43

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

#### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

#### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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
暂付股份支付回购款	2,829,093.10	340,350.00
合计	2,829,093.10	340,350.00

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	180,326,353.21	135,474,211.31
加：资产减值准备	9,235,137.30	3,652,185.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	26,463,709.64	23,600,999.54
使用权资产折旧		
无形资产摊销	860,980.70	645,439.28
长期待摊费用摊销	982,358.43	1,243,204.71
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）	-86,510.13	-449.92

固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		67,750.75
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-355,776.01	-63,666.67
财务费用（收益以“-”号填列）	14,773,918.97	-1,886,058.68
投资损失（收益以“-”号填列）	-870,673.86	5,781,694.09
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-3,711,952.32	-5,618,012.42
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	43,816.40	-4,004.25
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,271,010.07	-3,093,861.40
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-80,673,518.39	-62,328,474.96
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	77,977,651.46	54,053,860.56
其他		
经营活动产生的现金流量净额	220,694,485.33	151,524,817.84
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	361,560,881.46	498,393,703.18
减：现金的期初余额	498,393,703.18	198,237,441.40
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-136,832,821.72	300,156,261.78

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

### (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--
其中：	--
其中：	--

其他说明：

### (4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	361,560,881.46	498,393,703.18
其中：库存现金	126.22	126.22
可随时用于支付的银行存款	361,560,755.24	253,393,576.96
可随时用于支付的其他货币资金		245,000,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	361,560,881.46	498,393,703.18

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

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	--	--	178,075,333.57
其中：美元	23,952,653.64	6.9762	167,098,502.32

欧元	830,403.52	7.8155	6,490,018.71
港币	980,023.75	0.8416	824,787.99
加元	609,786.43	5.1161	3,119,728.35
新加坡币	109,968.00	4.9314	542,296.20
应收账款	--	--	17,527,553.11
其中：美元	2,395,261.77	6.9762	16,709,825.16
欧元	104,629.00	7.8155	817,727.95
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			8,415,046.26
其中：美元	565,320.80	6.9762	3,943,790.96
日元	68,533,551.63	0.0641	4,393,000.66
加元	15,295.76	5.1161	78,254.64
合同负债			1,247,105.75
其中：美元	178,740.00	6.9762	1,246,925.99
欧元	23.00	7.8155	179.76
其他应付款			114,123.66
其中：美元	16,359.00	6.9762	114,123.66

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

A.AmoyDx (Canada) Ltd., 境外主要经营地为加拿大，记账本位币为加元。由于该公司境外经营主要业务系加元业务并对其所从事的活动拥有很强的自主性；且境外经营活动产生的现金流量足以偿还其现有债务和可预期的债务，因此选择加元作为记账本位币。

B.AmoyDx (HONGKONG) Ltd., 境外主要经营地为中国香港，记账本位币为港币。由于该公司境外经营主要业务系港币业务并对其所从事的活动拥有很强的自主性；且境外经营活动产生的现金流量足以偿还其现有债务和可预期的债务，因此选择港币作为记账本位币。

C. AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD., 境外主要经营地为新加坡，记账本位币为新加坡元。由于该

公司境外经营主要业务系新加坡元业务并对其所从事的活动拥有很强的自主性；且境外经营活动产生的现金流量足以偿还其现有债务和可预期的债务，因此选择新加坡元作为记账本位币。

### 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
2020 年省级新型研发机构设备补助款	10,000,000.00	递延收益	3,480,124.48
2020 年厦门市技改补助资金	1,700,000.00	递延收益	38,930.58
厦门市财政局科技创新与研发资金	1,200,000.00	递延收益	292,686.00
省级企业技术中心	700,000.00	递延收益	140,000.04
2015 年第四批科技政策兑现专项扶持项目	600,000.00	递延收益	100,000.00
产业振兴和技术改造 2013 年中央预算内投资项目补助	1,270,000.00	递延收益	63,500.04
肿瘤个体化分子诊断试剂研发及产业化项目	2,469,200.00	递延收益	50,911.32
2015 年度第七批科技计划项目资金	500,000.00	递延收益	4,387.20
厦门市科学技术局 2020 年第一批兑现生物医药与健康产业政策奖励款	6,200,000.00	其他收益	6,200,000.00
厦门市工业和信息化局双百企业奖励	5,591,600.00	其他收益	5,591,600.00
厦门市工业和信息化局 2019 年（第 26 批）国家企业技术中心研发费用资助款	4,000,000.00	其他收益	4,000,000.00
厦门市海沧区工业和信息化局高新技术成果转化项目补助款	2,888,500.00	其他收益	2,888,500.00
厦门市科技局企业研发补助款	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
厦门市海沧区工业和信息化局 2020 年第三批国家级企业技术中心奖励	2,000,000.00	其他收益	2,000,000.00
厦门市海沧区工业和信息化局 2020 年第一批企业研发补助款项	1,200,000.00	其他收益	1,200,000.00
厦门市科学技术局企业研发费用补助款	2,024,200.00	其他收益	2,024,200.00
厦门市海沧区工业和信息化局 2020 年第六批科技计划项目款	600,000.00	其他收益	600,000.00
新冠病毒试剂盒补助	500,000.00	其他收益	500,000.00
厦门市科学技术局研发费用补助	500,000.00	其他收益	500,000.00
厦门市科学技术局 2019 年科技奖奖金	350,000.00	其他收益	350,000.00



厦门海沧生物科技发展有限公司化药平台补助款	210,236.82	其他收益	210,236.82
厦门市市场监督管理局医疗器械处 2020 年第 21 届中国专利奖	200,000.00	其他收益	200,000.00
厦门市科学技术局科技保险补贴	114,372.00	其他收益	114,372.00
上海市社会保险管理中心的稳岗补贴款	100,000.00	其他收益	100,000.00
厦门市商务局 2019 年外经贸发展专项资金中小企业第二批项目款	56,000.00	其他收益	56,000.00
厦门市市场监督管理局医疗器械处 2020 年第一批专利赞助款	47,000.00	其他收益	47,000.00
厦门市社会保险管理中心稳岗补贴	97,035.97	其他收益	97,035.97
厦门市海沧区工业和信息化局 2019 年度区固定资产投资奖励款	35,000.00	其他收益	35,000.00
厦门市科学技术局技术交易奖励金	30,415.00	其他收益	30,415.00
中国共产党厦门市海沧区委员会组织部 2020 年企业人才实训基地建设经费补贴	30,000.00	其他收益	30,000.00
中国共产党厦门市海沧区委员会组织部 2019 年企业人才实训基地建设经费补贴	30,000.00	其他收益	30,000.00
厦门市商务局 2019 年外经贸发展专项资金中小企业第一批项目款	28,000.00	其他收益	28,000.00
厦门市海沧区工业和信息化局 2020 年上半年出口信保补助	7,146.99	其他收益	7,146.99
厦门市商务局信保补助款	3,682.36	其他收益	3,682.36
厦门市劳动就业中心稳岗补贴	2,300.00	其他收益	2,300.00
吸纳贫困人员务工企业奖励金	1,060.00	其他收益	1,060.00
厦门市海沧区工业和信息化局信用保险补助款	671.18	其他收益	671.18

## (2) 政府补助退回情况

适用  不适用

其他说明：

## 85、其他

### 八、合并范围的变更

#### 1、非同一控制下企业合并

##### (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

##### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

##### (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

##### (4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是  否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是  否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是  否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

(1) 本公司于2020年6月新设的全资子公司AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD., 注册资本为美元100万元, 实收资本美元100万元, 主营业务为肿瘤精准医疗相关试剂、仪器、软件等的销售及批发。

(2) 为本公司于2020年10月新设的全资子公司北京厦维技术服务有限公司, 注册资本为人民币300万元, 实收资本人民币300万元。经营范围为：软件开发；基础软件服务；应用软件开发；计算机系统服务；软件服务；技术开发、技术转让、技术推广、技术咨询、技术服务。

## 6、其他

## 九、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
厦门艾德生物技术研究中心有限公司	厦门	厦门市湖里区	生物技术研发及相关技术服务	100.00%		设立
上海厦维生物技术有限公司	上海	上海市闵行区	生物科技领域内的技术开发、转让、服务和咨询	100.00%		设立
AmoyDx (Canada) Ltd.	加拿大	加拿大不列颠哥伦比亚省	肿瘤分子诊断产品的注册、销售和售后服务	100.00%		设立
AmoyDx (HONGKONG) Ltd.	香港	香港	肿瘤精准医疗相关试剂、仪器、软件等的注册、销售及科研服务	100.00%		设立
上海厦维医学检验实验室有限公司	上海	上海市闵行区	生物技术研发及相关技术服务	100.00%		设立
厦门德明医疗科技有限公司	厦门	厦门市湖里区	医学研究和试验发展	60.00%		设立
北京厦维技术服务有限公司	北京	北京	技术开发、技术服务等	100.00%		设立

AmoyDx (SINGAPORE)P TE. LTD	新加坡	新加坡	肿瘤精准医疗相 关试剂、仪器、 软件等的销售及 批发	100.00%		设立
-----------------------------------	-----	-----	-------------------------------------	---------	--	----

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

## (2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告分 派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	------------------	--------------------	------------

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

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

其他说明：

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

## (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

### (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

--	--

其他说明

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

### (1) 重要的合营企业或联营企业

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

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

### (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

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

联营企业：	--	--
投资账面价值合计	71,000,021.91	76,492,804.62
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-5,598,875.09	-6,250,389.98
--其他综合收益	106,092.38	124,152.54
--综合收益总额	-5,492,782.71	-6,126,237.44

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的损失	本期末未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

**(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**

**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债**

**4、重要的共同经营**

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

**5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

**6、其他**

**十、与金融工具相关的风险**

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。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，但是董事会已授权本公司相关部门设计和实施

能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过各项月度报告来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。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

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。

### 1.信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。公司客户主要各地三甲医院，属于事业单位管理。在签订新合同之前，本公司会对新客户进行尽职调查，包括但不限于客户管理体制、性质、规模、床位、行业影响、信用、行业管理水平等，并对信用风险进行评估。公司对每一客户根据客户财务管理要求，设定信用帐期，根据信用帐期管理风险。

公司通过对客户信用执行情况进行监控以及应收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，在持续供货情况下，回款期限改变且无合理原因，无法按约定周期汇款的客户，给予特别“关注”，并采取相应的限制措施，经销售总监批准后，公司才可在未来期间内对其赊销。

### 2.流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。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。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额			
	1年以内	1-5年	5年以上	合计
应付账款	10,195,811.56	3,846,580.06		14,042,391.62
其他应付款	74,574,233.02			74,574,233.02
合计	84,770,044.58	3,846,580.06		88,616,624.64

### 3.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。本公司与银行签订的短期借款协议，约定了固定的借款利率，暂无利率风险。

#### (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。本公司外币尽可能将外币支出与外币收入相匹配以降低汇率风险。目前本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。



本公司面临的汇率风险主要来源于以美元、欧元计价的金融资产，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			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	167,098,502.32	10,976,831.25	178,075,333.57	152,023,024.05	6,490,018.71	158,513,042.76
应收账款	16,709,825.16	817,727.95	17,527,553.11	16,515,678.91	817,727.95	17,333,406.86
预收账款		0.00		60,971.99	179.76	61,151.75
合同负债	1,246,925.99	179.76	1,247,105.75			
应付账款	3,943,790.96	4,471,255.30	8,415,046.26		4,392,041.19	4,392,041.19
合计	188,999,044.43	16,265,994.26	205,265,038.69	168,599,674.95	11,699,967.61	180,299,642.56

### (3) 其他价格风险

本公司持有固定利率和浮动利率结合的结构性存款，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本公司持有的结构性存款列示如下：

项目	期末余额	上年年末余额
交易性金融资产	304,855,776.01	30,063,666.67
合计	304,855,776.01	30,063,666.67

## 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		304,855,776.01		304,855,776.01
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		304,855,776.01		304,855,776.01
持续以公允价值计量的负债总额		304,855,776.01		304,855,776.01
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项目	期末公允价值	估值技术	重要参数		预期收益率挂钩指标
			定性信息	定量信息	
交易性金融资产	304,855,776.01	市场法		预期收益率	基于挂钩指标在年末的情况，分别判断预期收益率

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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

## 十二、关联方及关联交易

### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
前瞻投资（香港）有限公司	香港	投资	10000 港币	21.97%	21.97%

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是 LI-MOUZHENG。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注七、在其他主体中的权益。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注七、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

#### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
LI-MOUZHENG	实际控制人
上海和誉生物医药科技有限公司	公司董事胡旭波曾担任董事的企业
北海康成（北京）医药科技有限公司	公司董事胡旭波担任董事的企业
厦门探理创业投资合伙企业（有限合伙）	公司高级管理人员罗捷敏、陈英分别担任普通合伙人、有限合伙人的企业
厦门市海沧区屹祥投资合伙企业（有限合伙）	持有公司 5%以上股份的股东
厦门市海沧区科英投资合伙企业（有限合伙）	持有公司 5%以上股份的股东
胡旭波	现任公司董事
罗捷敏	董事会秘书
陈英	财务总监
北京茗家工程设计有限公司	公司董事罗菲其亲属有重大影响的企业
罗菲	现任公司董事
王国玮	现任公司董事
大龙兴创实验仪器（北京）股份公司	公司董事王国玮担任董事的企业

其他说明

#### 5、关联交易情况

##### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京茗家工程设计有限公司	接受劳务	140,000.00		否	0.00
大龙兴创实验仪器（北京）股份公司	购买设备	26,687.00		否	

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
北海康成（北京）医药科技有限公司	检测服务		140,226.41

上海和誉生物医药科技有限公司	检测服务		260,377.36
----------------	------	--	------------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

## (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方 名称	受托方/承包方 名称	委托/出包资产 类型	委托/出包起始 日	委托/出包终止 日	托管费/出包费 定价依据	本期确认的托管 费/出包费
---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	-----------------	------------------

关联管理/出包情况说明

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

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

本公司作为承租方:

单位: 元

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

关联租赁情况说明

## (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位: 元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

## (5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

**(6) 关联方资产转让、债务重组情况**

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	679.93	729.49

**(8) 其他关联交易**

**6、关联方应收应付款项**

**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海和普生物医药科技有限公司			138,000.00	4,140.00

**(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

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

✓ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	27,675,405.00
公司本期行权的各项权益工具总额	28,247,268.00
公司本期失效的各项权益工具总额	3,121,335.00
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	22.45 元/16 个月；35.5 元/14 个月

其他说明

本期因员工离职等导致的存在失效的权益工具普通股（A股）85,500.00股，权益工具总额2,213,100.00元，上述失效的权益工具的相关处置流程公司正在处理中。

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	授予日的交易收盘价扣除职工为取得权益工具自行支付的价格。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量
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	55,475,136.93
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	47,296,802.90

其他说明

2019年2月28日，公司召开2019年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2019年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》等议案。2019年4月26日，公司召开了第二届董事会第八次会议和第二届监事会第八次会议，审议通过了《关于公司向激励对象首次授予限制性股票的议案》等议案。根据《上市公司股权激励管理办法》以及深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的相关规定，报告期内，公司完成了2020年限制性股票激励计划（以下简称“本激励计划”）的首次授予登记工作，公司向105名核心管理人员及核心技术（业务）骨干首次授予81.2万股限制性股票，授予价格为每股35.50元，授予日为2020

年2月14日。本激励计划有效期自限制性股票授予登记完成之日起至激励对象获授的限制性股票全部解除限售或回购注销之日止，最长不超过36个月。本激励计划授予限制性股票的限售期分别为自限制性股票授予登记完成之日起12个月、24个月，解锁比例分别为50%、50%。

### 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

### 5、其他

## 十四、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

### 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

### 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

### 2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元



项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	318,753,847.56	100.00%	12,915,798.69	4.05%	305,838,048.87	240,968,992.06	100.00%	11,356,618.98	4.71%	229,612,373.08
其中：										
账龄分析法	313,567,029.98	98.37%	12,915,798.69	4.12%	300,651,231.29	237,261,578.50	98.46%	11,356,618.98	4.79%	225,904,959.52
合并范围内关联方	5,186,817.58	1.63%			5,186,817.58	3,707,413.56	1.54%			3,707,413.56
合计	318,753,847.56	100.00%	12,915,798.69	4.05%	305,838,048.87	240,968,992.06	100.00%	11,356,618.98	4.71%	229,612,373.08

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
--	------	------	------

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	303,489,332.46
1 至 2 年	11,929,183.10
2 至 3 年	3,212,972.00
3 年以上	122,360.00
3 至 4 年	122,360.00
合计	318,753,847.56

## (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	
账龄分析法	11,356,618.98	8,527,892.29		6,968,712.58		12,915,798.69
合计	11,356,618.98	8,527,892.29		6,968,712.58		12,915,798.69

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	6,968,712.58

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
客户一	16,255,980.00	5.10%	487,679.40
客户二	9,491,990.00	2.98%	284,759.70
客户三	8,776,912.16	2.75%	263,307.36
客户四	7,413,130.08	2.33%	222,393.90
客户五	7,296,342.00	2.29%	218,890.26
合计	49,234,354.24	15.45%	

(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
其他应收款	6,215,561.18	3,200,181.05
合计	6,215,561.18	3,200,181.05

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用  不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

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
合并关联方往来款	5,701,375.39	2,702,473.15
保证金及押金	718,623.00	619,263.00
其他非关联方往来款	29,746.48	27,425.71
备用金		1,240.00
合计	6,449,744.87	3,350,401.86

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	150,220.81			150,220.81
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	81,562.88			81,562.88

其他变动	2,400.00			2,400.00
2020 年 12 月 31 日余额	234,183.69			234,183.69

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)	3,284,488.71
1 至 2 年	2,849,641.16
2 至 3 年	238,865.00
3 年以上	76,750.00
3 至 4 年	76,750.00
合计	6,449,744.87

### 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	
第一阶段的坏账准备	150,220.81	81,562.88			2,400.00	234,183.69
合计	150,220.81	81,562.88			2,400.00	234,183.69

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
上海厦维医学检验实验室有限公司	内部往来	2,588,300.01		40.13%	
AmoyDx(Singapore) Pte Ltd.	内部往来	2,501,209.49		38.78%	
厦门艾德生物技术研究有限公司	内部往来	528,959.19		8.20%	
北京银达物业管理有限责任公司	房租押金	144,640.50	2-3 年	2.24%	72,320.25
上海厦维生物技术有限公司	内部往来	82,906.70		1.29%	
合计	--	5,846,015.89	--	90.64%	72,320.25

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	55,905,000.60		55,905,000.60	45,913,700.60		45,913,700.60
对联营、合营企业投资	71,000,021.91		71,000,021.91	76,492,804.62		76,492,804.62
合计	126,905,022.51		126,905,022.51	122,406,505.22		122,406,505.22

(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		
厦门艾德生物技术研究中心有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
上海厦维生物技术有限公司	30,000,000.00					30,000,000.00	
AMOYDX (CANADA) LTD.	5,030,200.60					5,030,200.60	
AMOYDX (HONGKONG) LTD.	883,500.00					883,500.00	
AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD.		6,991,300.00				6,991,300.00	
北京厦维技术服务有限公司投资款		3,000,000.00				3,000,000.00	
合计	45,913,700.60	9,991,300.00				55,905,000.60	

(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												
二、联营企业												
厦门高能海银创业投资管理有限公司	219,595.01			-34,787.25							184,807.76	
厦门高能海银金拾创业投资	30,487,454.73			4,235.48							30,491,690.21	

合伙企业 (有限合伙)											
Univers al Sequen cing Technol ogy Corpora tion	45,785,75 4.88			-5,568,32 3.32	106,092.3 8					40,323,52 3.94	
小计	76,492,80 4.62			-5,598,87 5.09	106,092.3 8					71,000,02 1.91	
合计	76,492,80 4.62			-5,598,87 5.09	106,092.3 8					71,000,02 1.91	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	625,257,367.42	60,000,529.75	513,014,677.48	38,716,345.66
其他业务	5,226,261.14	3,354,016.03	784,793.89	760,865.54
合计	630,483,628.56	63,354,545.78	513,799,471.37	39,477,211.20

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型	630,483,628.56			630,483,628.56
其中：				
检测试剂收入	582,587,409.28			582,587,409.28
技术服务收入	42,669,958.14			42,669,958.14
其他业务收入	5,226,261.14			5,226,261.14
按经营地区分类	630,483,628.56			630,483,628.56
其中：				
国内	526,547,767.92			526,547,767.92
国外	103,935,860.64			103,935,860.64



市场或客户类型	630,483,628.56			630,483,628.56
其中:				
体外诊断行业	630,483,628.56			630,483,628.56
其中:				
其中:				
其中:				
其中:				

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

其他说明:

## 5、投资收益

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	-5,598,875.09	-6,250,389.98
处置交易性金融资产取得的投资收益	6,469,548.95	468,695.89
合计	870,673.86	-5,781,694.09

## 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	86,510.13	
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)	33,017,759.98	
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	6,825,324.96	

产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,268,831.34	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	315,311.35	
减：所得税影响额	5,819,288.15	
合计	33,156,786.93	--

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	17.84%	0.82	0.81
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	14.48%	0.67	0.66

## 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、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本。
- 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网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司证券事务部

厦门艾德生物医药科技股份有限公司

法定代表人：LI-MOU ZHENG

2021年4月13日