

# 厦门艾德生物医药科技股份有限公司

## 2020 年半年度报告

2020-062

The logo for AmoyDx, featuring the company name in a green, stylized, handwritten-style font.

2020 年 07 月

## 第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人 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：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中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

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。

### 2、新产品研发及注册风险

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

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

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。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

## 目录

第一节 重要提示、目录和释义 .....	2
第二节 公司简介和主要财务指标 .....	7
第三节 公司业务概要.....	10
第四节 经营情况讨论与分析.....	18
第五节 重要事项.....	35
第六节 股份变动及股东情况.....	42
第七节 优先股相关情况.....	48
第八节 可转换公司债券相关情况 .....	49
第九节 董事、监事、高级管理人员情况 .....	50
第十节 公司债券相关情况.....	51
第十一节 财务报告.....	52
第十二节 备查文件目录.....	171

## 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
艾惠健 <sup>®</sup> 、艾惠健	指	5 种突变基因检测试剂盒（荧光 PCR 法）
维惠健 <sup>®</sup> 、维惠健	指	人类 10 基因突变联合检测试剂盒（可逆末端终止测序法）
维汝健 <sup>®</sup> 、维汝健	指	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）
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 6 月 30 日
上年同期	指	2019 年 1 月 1 日至 2019 年 6 月 30 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、公司简介

股票简称	艾德生物	股票代码	300685
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
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（如有）	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		

### 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	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、其他情况

#### 1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用  不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

#### 2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用  不适用

公司选定的信息披露报纸的名称	证券时报
----------------	------

登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司证券事务部

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用  不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

### 四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	283,028,216.16	265,910,192.32	6.44%
归属于上市公司股东的净利润（元）	80,804,558.07	78,162,636.38	3.38%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	64,615,350.87	64,540,593.18	0.12%
经营活动产生的现金流量净额（元）	89,311,262.07	81,633,165.04	9.41%
基本每股收益（元/股）	0.36	0.54	-33.33%
稀释每股收益（元/股）	0.36	0.54	-33.33%
加权平均净资产收益率	8.49%	9.81%	-1.32%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	1,196,525,073.86	1,046,774,057.97	14.31%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,002,119,209.61	902,105,138.07	11.09%

报告期内，公司计提股权激励费用 2,822.80 万元，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 10,903.26 万元，比去年同期增长 24.56%（去年同期净利润数为 8,753.57 万元，即剔除股权激励成本摊销影响后的净利润）。

### 五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用  不适用

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



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

适用  不适用

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

## 六、非经常性损益项目及金额

适用  不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	81,075.44	
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）	16,654,512.81	
委托他人投资或管理资产的损益	1,748,828.64	
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	1,244,232.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-682,523.65	
减：所得税影响额	2,856,918.92	
合计	16,189,207.20	--

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。公司拥有行业内国际领先、完全自主知识产权的ADx-ARMS<sup>®</sup>、Super-ARMS<sup>®</sup>、ddCapture<sup>®</sup>、Handle<sup>®</sup>技术，基于核心技术的优势，公司陆续研发了22种单基因和多基因联合检测试剂，多为我国首批取得国家药监局（NMPA）医疗器械注册证书和通过欧盟CE认证的产品。其中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；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；在NGS技术领域，公司已经获批维惠健<sup>®</sup>、维汝健<sup>®</sup>两个产品，覆盖肺癌、肠癌、卵巢癌和乳腺癌。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50多个国家和地区的数百家大中型医院、科研院所销售，是多家知名药企肿瘤靶向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

力求为肿瘤精准医疗提供分子诊断的整体解决方案，公司自主研发、生产、报批了一系列创新产品。如适用于肿瘤组织标本检测的ADx-ARMS产品线，适用于液体活检的Super-ARMS产品线，适用于高通量检测需求的NGS产品线，此外还有FISH、IHC、核酸提取等产品线，可以满足各种肿瘤分子诊断的临床需求。从癌种角度，对应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、黑色素瘤等，公司都有齐全、领先的检测产品。如在肺癌、结直肠癌、乳腺癌领域，公司通过适应不同标本类型、基于不同技术平台的单基因、多基因检测产品实现肿瘤患者治疗过程的全程化管理。

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个体化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的EGFR、KRAS、BRAF、ALK、PIK3CA、ROS1、NRAS、

HER2、RET、MET、BRCA1/2等基因，公司共有22种获得NMPA注册证书的单基因和多基因联合检测试剂，适用于检测包括组织、血液在内的各种类型样本。公司基于PCR、NGS、FISH等多技术平台的系列产品均已获得法规批准，为临床提供多技术平台、合规的、全方位的检测服务。报告期内，公司检测试剂业务实现营业收入22,564.82万元。

截至报告期末，公司拥有22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90项。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®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 基因融合联合检测试剂盒	一次性检测 ALK/ROS1 基因。
	EGFR/ALK/ROS1 基因突变联合检测试剂盒	一次性检测 EGFR/ALK/ROS1 基因。
	5 种突变基因检测试剂盒（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 基因突变联合检测试剂盒	一次性检测 KRAS/NRAS/PIK3CA/BRAF 基因。
	KRAS/NRAS 基因突变检测试剂盒	一次性检测 KRAS/NRAS 基因。
多种肿瘤	KRAS/NRAS/BRAF 基因突变联合检测试剂盒	一次性检测 KRAS/NRAS/BRAF 基因。
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。

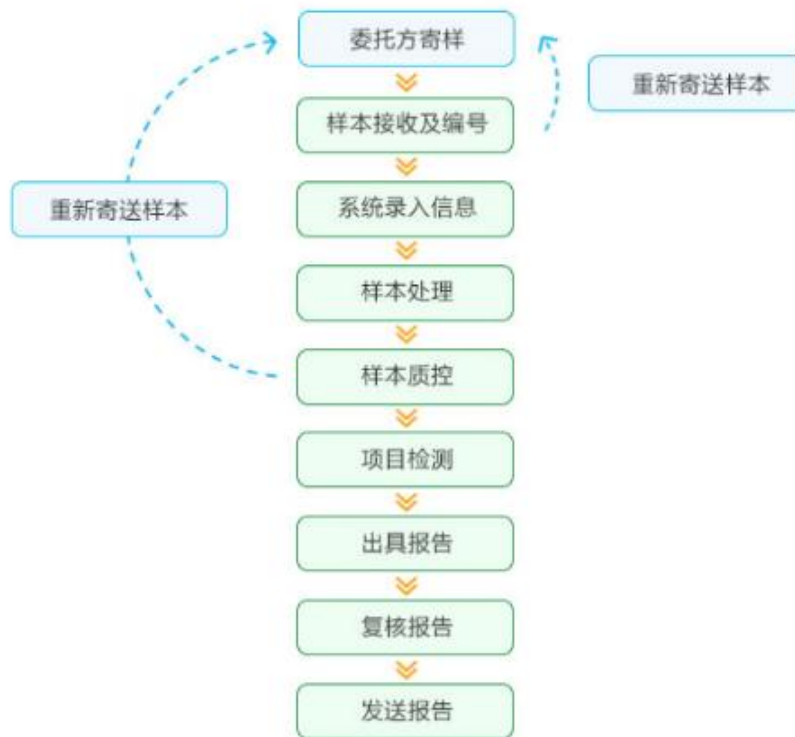
<b>适用于液体活检的Super-ARMS产品线</b>		
非小细胞肺癌	EGFR 基因突变检测试剂盒 (Super-ARMS®技术)	EGFR基因突变与易瑞沙、特罗凯、凯美纳、阿法替尼、奥希替尼等靶向药物疗效有关。
<b>适用于高通量检测需求的NGS产品线</b>		
非小细胞肺癌、结直肠癌	人类10基因突变联合检测试剂盒 (可逆末端终止测序法)	检测包括 EGFR/ALK/ROS1/RET/KRAS/NRAS/PIK3CA/BRAF/HER2/MET基因在内的多个肺癌、结直肠癌核心驱动基因。
乳腺癌、卵巢癌、胰腺癌、前列腺癌等	人类BRCA1基因和BRCA2基因突变检测试剂盒 (可逆末端终止测序法)	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 NextSeq CN500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基因突变联合检测试剂盒 (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。

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。目前已建成了ADx-ARMS、Super-ARMS、二代测序 (NGS)、数字PCR (ddPCR)、荧光原位杂交 (FISH)、一代测序、免疫组化 (IHC) 等7大检测技术平台，按照CAP、CLIA检测实验室运行标准进行管理和质量控制，为医疗机构等提供专业的分子检测服务。同时服务于AstraZeneca (阿斯利康)、LOXO ONCOLOGY (礼来制药子公司)、Johnson & Johnson (强生)、Amgen (安进)、EISAI (日本卫材)、BeiGene (百济神州)、恒瑞等多家国内外知名药企的药物临床研究。报告期内，公司检测服务业务实现营业收入3,808.62万元；技术服务业务实现营业收入1,766.17万元。

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、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：



## (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和使用频次，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。

### 2、生产模式

公司主要产品均为试剂类产品，生产步骤主要包括配液、分装、外包装、检验等，自动化水平逐步提升。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。在中国市场，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，国内销售团队近300人，负责全国市场营销服务工作。公司销售模式的选择符合产品特点和临床市场需求，并且直销对销售渠道的把控更具优势，也符合医改“两票制”减少中间流通环节的政策导向。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，公司建立了覆盖全球50多个国家和地区的国际业务团队，积极寻求和当地经销商、跨国药企的合作机会。

#### （三）公司所处的行业分析

公司所处行业系体外诊断行业中伴随诊断这一细分领域。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。伴随诊断是肿瘤靶向（免疫）药物精准使用的基础和前提，能够避免药物的误用和滥用，改善患者的生活质量，有效节约社会医疗成本。

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体外诊断产业发展。如国务院《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》将生物产业列为战略性新兴产业，推动医疗向精准医疗发展，同时布局重大遗传性疾病、感染性疾病、恶性肿瘤等诊疗新技术。国家医疗保障局发文将17种抗癌药纳入国家医保乙类范围，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，同时国家卫健委医政医管局发布了《新型抗肿瘤药物临床应用指导原则（2019年版）》，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”，并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。

伴随诊断是实现精准医疗的重要工具。精准医疗，是以每个患者的遗传信息为基础来决定治疗方案，从基因组成或表达的差异来把握治疗效果和毒副作用，为每个患者选择最适宜的治疗方案。随着靶向药物、免疫治疗药物在临床的广泛应用，肿瘤领域有望率先实现精准医疗。根据国际癌症研究中心的《2018年全球癌症统计数据》显示，2018年全球预计有1810万癌症新发病例和960万癌症死亡病例（全球所有年龄段、性别，包括非黑色素瘤皮肤癌在内的所有癌症发病比例的推算数据）。新增的1810万癌症病例及960万癌症死亡病例中，中国新增病例数占380.4万例、死亡病例数占229.6万例。随着我国步入老龄化及肿瘤患者生存期延长，对伴随诊断产品的需求将逐年增大。

2018年以来，国家着手解决居民对抗癌药物的需求，一方面优先支持临床急需抗癌药研发，鼓励新靶点、新机制抗癌药的研究和原始创新；另一方面，鼓励专利到期或即将到期的临床急需抗癌药的仿制生产。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；加快创新药进口上市，临床试验申请由批准制改为到期默认制等。2018年10月新一轮抗癌药物医保谈判新纳入17种抗癌药，支付标准较零售价平均降幅达56.7%。2019年8月，国家医疗保障局、人力资源和社会保障部公布了2019年《国家基本医疗保险、工伤保险和生育保险药品目录》，其中又有70个药品经过谈判加入到医保报销的行列中来，肿瘤、糖尿病等治疗用药的降幅平均在65%左右。上述政策，极大减轻了我国肿瘤患者的用药负担。

随着精准医学逐渐拓展到各癌种以及用药成本的下降，合规的分子诊断必不可少，市场应用前景广阔。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。

#### （四）所处行业地位

公司是国际领先、自主创新驱动的肿瘤基因检测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。拥有行业内国际领先、完全自主知识产权的ADx-ARMS<sup>®</sup>、Super-ARMS<sup>®</sup>、ddCapture<sup>®</sup>、Handle<sup>®</sup>技术，国内首批获得NMPA和欧盟CE认证的最齐全的肿瘤精准诊断产品线。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 802.23%，主要原因是报告期购买保本浮动收益结构性理财产品增加所致。
应收票据	报告期末应收票据较期初增长 118.31%，主要原因是报告期接受银行承兑汇票结算销售货款增加所致。
预付款项	报告期末预付款项较期初减少 86.10%，主要原因是报告期预付材料采购款减少所致。
存货	报告期末存货较期初增长 151.66%，主要原因是报告期采购原材料备货增加所致。
其他流动资产	报告期末其他流动资产较期初减少 67.36%，主要原因是报告期大额存款应计利息减少所致。
其他非流动资产	报告期末其他非流动资产较期初增加 96.99%，主要原因是报告期预付大额采购设备款增加所致。

### 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

##### 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、多学科交叉的复合型团队，能够有力支撑不同方向的研究工作，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。

##### 2、持续的研发投入

公司高度重视对研发创新的投入和自身研发综合实力的提升，在深入挖掘自主专利技术潜力的同时积极布局新技术研发。近年来，公司研发投入占当期营业收入的比重均保持在15%以上。报告期内，公司拥有200余人的研发团队，研发投入5,285.64万元，比去年同期增长30.38%，占营业收入的18.68%。截止目前，公司拥有22项三类医疗器械注册证；拥有34项国内专利授权，其中发明专利32项，实用新型2项；核心发明专利同时获得美国、欧盟、日本、中国授权。

##### 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”、“厦门市知识产权示范企业”等资质，是国家战略性新兴产业集聚项目、国家级火炬计划项目承担单位、国家重大新药创制科技重大专项、国家“十二五”863计划、2014年度卫生行业科研专项项目合作单位。“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”荣获2019年度国家科技进步奖二等奖（第三完成单位）。核心专利“一种扩增低含量基因突变DNA的引物设计方法及其应用”、“用于检测人类EGFR基因突变的引物、探针及其使用方法”分别荣获国家专利银奖、2013年、2017年福建省专利奖一等奖。董事长荣获2019年度厦门市科学技术重大贡献奖、“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2013年厦门市科学技术进步奖一等奖、2016年福建省科学技术进步奖二等奖。3个产品通过科学技术成果鉴定并获得厦门市自主创新产品，1个产品荣获国家重点新产品，1个产品荣获福建省优秀创新产品，1个产品入选科技部《创新医疗器械产品目录（2018年）》。

#### （二）销售渠道优势



公司已建有覆盖全国的直销网络，其职能包括市场研究与战略发展、市场拓展、服务支持、销售网络控制等。目前国内销售团队近300人，负责全国市场营销服务工作，另有专业技术团队提供专业的技术支持。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，公司建立了覆盖全球50多个国家和地区的国际业务团队，积极寻求和当地经销商、跨国药企的合作机会。公司产品积极参与药企原研药物的临床试验，争取以伴随诊断试剂方式获批，全力开拓国际市场。

### **(三) 品牌形象优势**

公司长期为客户提供优质产品和技术支持，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**

公司拥有行业内国际领先、完全自主知识产权的ADx-ARMS<sup>®</sup>、Super-ARMS<sup>®</sup>、ddCapture<sup>®</sup>、Handle<sup>®</sup>技术，基于核心技术的优势，公司成功研发出22种肿瘤精准医疗分子诊断试剂，是同行业产品种类最为齐全的企业之一。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，公司陆续研发了22种单基因或者多基因联合检测试剂，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，其中多个是目前国内市场独家获批产品。此外，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；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；在NGS技术平台，艾德已经获批维惠健<sup>®</sup>、维汝健<sup>®</sup>两个产品，覆盖肺癌、肠癌、卵巢癌和乳腺癌。

## 第四节 经营情况讨论与分析

### 一、概述

报告期内，在新冠肺炎疫情影响下，公司积极抗击疫情的同时，采取多项举措及时复工复产，保障生产经营工作的有序开展。公司继续秉承“知而治之、艾德相伴”的经营宗旨，坚持创新、恪守合规，凭借研发实力、销售渠道、品牌效应以及领先产品等优势，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，持续不断地推进技术创新，并通过加强市场推广以及销售队伍建设等措施，促进公司主营业务持续、稳定、健康发展。

报告期内，公司实现营业收入28,302.82万元，比去年同期增长6.44%；实现归属于上市公司股东的净利润8,080.46万元，比去年同期增长3.38%。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10,903.26万元，比去年同期增长24.56%（去年同期净利润数为8,753.57万元，即剔除股权激励成本摊销影响后的净利润）。

报告期内，公司重点开展了以下工作：

#### 1、发挥以临床需求和患者收益为导向的多技术平台优势，共同推动技术创新

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快速发展的契机，以临床需求、患者受益为导向，以聚合酶链式反应（PCR）、二代测序（NGS）、荧光原位杂交（FISH）、免疫组化（IHC）等技术平台为基础，优化产品研发的布局，在深入挖掘自主专利技术潜力的同时布局新技术研发，稳步推进“肿瘤免疫治疗检测产品及软件研究”等研发项目；加强与跨国药企的战略合作，进一步完善药物临床伴随诊断专业化合作体系。

**多个平台的肺癌多基因联检产品满足晚期NSCLC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，艾惠健<sup>®</sup>（基于PCR平台）和维惠健<sup>®</sup>（基于NGS平台）覆盖指南共识推荐的肺癌核心驱动基因，适应晚期NSCLC一线检测需求。同时艾惠健<sup>®</sup>和维惠健<sup>®</sup>已参与多个药企靶向药物的临床试验，艾惠健<sup>®</sup>（升级版）已启动在日本临床注册。

**从BRCA到HRD，全面助力妇科肿瘤精准诊疗。**在NGS平台领域，公司率先开发出维惠健<sup>®</sup>、维汝健<sup>®</sup>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BRCA1/2（维汝健<sup>®</sup>）检测产品后，加快布局基于NGS平台的同源重组修复基因突变（HRR）、同源重组修复缺陷（HRD）检测产品的研发，相关产品已处于科研试用阶段。

**稳步推进肿瘤免疫治疗检测产品研发项目。**公司PDL1（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，其已处于注册审批中的技术审评阶段。此外，基于NGS技术平台的肿瘤免疫药物诊断产品及配套的数据分析软件项目

正在稳步推进中，其预测疗效的能力将优于现有的主流检测方法（如PDL1、MSI、TMB等）。

报告期内，公司研发投入5,285.64万元，比去年同期增长30.38%，占营业收入的18.68%；新增发明专利2项。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，标志着上海厦维已具备全面开展细胞病理、组织病理、分子病理临检服务能力及法定资质，可以向医疗机构提供临床检测服务。

公司精准布局PCR、NGS、FISH、IHC各技术平台，打造肿瘤精准医疗的分子诊断整体解决方案，以满足肿瘤患者的临床检测需求。

## 2、深化市场创新，加强学术推广，开拓市场合作，进一步提升服务品质

精准诊断是确保肿瘤患者真正从精准医疗中获益的基础和前提。公司在现有国内销售渠道基础上，进一步完善覆盖全国的直销网络、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；在新冠肺炎疫情影响下，公司继续坚持以临床需求、患者受益为导向，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、艾惠健<sup>®</sup>、维惠健<sup>®</sup>、维汝健<sup>®</sup>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。

公司国内销售团队近300人，负责全国500多家大中型医疗机构市场营销服务工作。针对公司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、维汝健<sup>®</sup>产品及相关检测服务。同时公司组建了一支快速、高效、专业的技术服务团队，能够满足客户提出的高效率、规范化、系统化的技术支持和售后服务保障要求。

## 3、持续拓展诊断与药物携手合作，稳步推进国际化战略

脚踏实地，放眼全球，持续推进新产品认证和新市场准入，同时与海外肿瘤专家、终端、药企紧密合作，塑造属于艾德生物的品牌形象。如今，公司产品已覆盖全球50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，公司在新加坡设立全资子公司，继续加大国际市场开发力度，提高与国际经销商之间的粘性；加深与当地肿瘤专家、终端、药企的交流合作。

秉持着“以患者为中心”的企业理念，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。报告期内公司与强生、安进等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战略合作。**公司与跨国药企强生（Johnson & Johnson）达成伴随诊断战略合作。公司将依凭自主知识产权的NGS技术平台，推进维惠健<sup>®</sup>（基于NGS平台的10基因检测产品，2018年11月20日获国家药品监督管理局批准上市，详见公司于2018年11月21日披露的《关于公司获得医疗器械注册证的进展公告》公告编号：2018-082）的变更注册，扩大伴随诊断范围，支持强生肿瘤产品线。

**与安进达成伴随诊断战略合作。**公司与全球知名生物技术公司安进（Amgen）达成伴随诊断战略合作。公司基于自主专利技术开发的“肺癌多基因联合检测产品”（艾惠健®升级版），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。

#### 4、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，规范从事研发、生产等工作，加强内部控制，确保公司各项开展的合规合理性；加强绩效管理，优化现有流程，并梳理新业务管理流程，借助信息化工具实现高效管理目标。

#### 5、实施限制性股票激励计划，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，继续加强人才队伍建设，助力公司发展战略的实现。报告期内，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

截至报告期末，公司拥有三类医疗器械注册证（体外诊断试剂）22项、二类医疗器械注册证1项、经备案的一类医疗器械产品90项。报告期内，新增3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，4项获批，4项正在审核。

##### （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®）	2019.4.18~ 2024.4.17	否
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®）	2018.1.18~ 2023.1.17	否
3	国械注准 20163400037	人类EGFR/ALK/ROS1基因突变联合检测试剂盒（荧光PCR法）	2016.1.11~ 2021.1.10	是，详见备注
4	国械注准 20183401043	5种突变基因检测试剂盒（荧光PCR法）（商品名：艾惠健）	2018.8.12~ 2023.8.11	否
5	国械注准 20183400507	人类10基因突变联合检测试剂盒（可逆末端终止测序法）（商品名：维惠健）	2018.11.16~ 2023.11.15	否

6	国械注准 20193401827	人类ALK基因融合和ROS1基因融合联合检测试剂盒（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基因突变联合检测试剂盒（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基因突变联合检测试剂盒（荧光PCR法）	2015.10.14~ 2020.10.13	是，详见备注
11	国械注准 20153401885	人类KRAS/NRAS基因突变联合检测试剂盒（荧光PCR法）	2015.10.14~ 2020.10.13	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）（商品名：维汝健）	2019.2.21~ 2024.2.20	否
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）	2015.8.18~ 2020.8.17	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

备注：报告期内，公司对序号3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，截止报告期末，序号3变更已完成。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，其中9、13、14、22已获批，3、10、11、17正在审核中。

(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	人类SDC2基因甲基化检测试剂盒	第三类体外诊断试剂	技术审评阶段	否
2	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

### 概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

### 主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	283,028,216.16	265,910,192.32	6.44%	
营业成本	33,596,733.49	25,041,998.25	34.16%	主要原因是多基因联合试剂产品销售增加，多基因联合试剂成本较高；检测服务成本增加。
销售费用	71,394,331.46	100,707,878.02	-29.11%	主要原因是受疫情影响，学术推广活动减少。
管理费用	50,826,212.73	24,464,096.11	107.76%	主要原因是股份支付费用增加所致。
财务费用	-5,960,146.28	-2,563,350.49	132.51%	主要原因是利息收入和汇兑收益增加所致。
所得税费用	11,853,191.39	10,381,905.09	14.17%	
研发投入	52,856,411.81	40,539,427.36	30.38%	主要原因是研发材料和人工费用增加所致。

经营活动产生的现金流量净额	89,311,262.07	81,633,165.04	9.41%	
投资活动产生的现金流量净额	-257,696,732.12	-61,156,013.14	321.38%	主要原因是报告期购买理财产品增加所致。
筹资活动产生的现金流量净额	30,121,369.01	33,729,600.10	-10.70%	
现金及现金等价物净增加额	-135,960,154.40	54,626,449.35	-348.89%	主要原因是报告期购买交易性金融资产增加，现金及等价物减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用  不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

适用  不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
检测试剂收入	225,648,172.82	17,650,898.09	92.18%	3.37%	13.35%	-0.69%
检测服务收入	38,086,195.63	12,593,135.40	66.94%	-7.48%	36.54%	-10.66%
技术服务收入	17,661,679.80	2,446,742.93	86.15%	190.01%	1,451.00%	-11.26%

注：2019 年上半年检测服务收入为 41,165,962.67 元，技术服务收入为 6,090,020.57 元。

### 三、非主营业务分析

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	-1,981,726.18	-2.14%	主要系报告期权益法确认联营企业投资损失	否
公允价值变动损益	1,244,232.88	1.34%	主要系报告期确认理财产品收益所致	否
营业外收入	1,175.01	0.00%		否
营业外支出	683,698.66	0.74%	主要系对外捐赠所致	否
其他收益	16,654,512.81	17.97%	主要系收到政府补助	否

## 四、资产、负债状况分析

### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	362,433,548.78	30.29%	252,863,890.75	26.61%	3.68%	
应收账款	265,011,542.42	22.15%	213,305,118.36	22.45%	-0.30%	
存货	43,189,904.78	3.61%	17,337,109.91	1.82%	1.79%	
长期股权投资	72,762,249.80	6.08%	80,584,853.64	8.48%	-2.40%	
固定资产	143,815,916.73	12.02%	142,900,299.87	15.04%	-3.02%	
短期借款	44,800,000.00	3.74%		0.00%	3.74%	
交易性金融资产	271,244,232.88	22.67%		0.00%	22.67%	购买理财产品的会计准则变化重分类
其他流动资产	891,847.76	0.07%	215,163,441.19	22.64%	-22.57%	购买理财产品的会计准则变化重分类

### 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
<b>金融资产</b>								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	30,000,000.00	1,244,232.88			540,000,000.00	300,000,000.00		271,244,232.88
金融资产小计	30,000,000.00	1,244,232.88			540,000,000.00	300,000,000.00		271,244,232.88
上述合计	30,000,000.00	1,244,232.88			540,000,000.00	300,000,000.00		271,244,232.88
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

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
其他(以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产)	30,000,000.00	1,244,232.88	0.00	540,000,000.00	300,000,000.00	1,748,828.64	271,244,232.88	自有资金
合计	30,000,000.00	1,244,232.88	0.00	540,000,000.00	300,000,000.00	1,748,828.64	271,244,232.88	--

### 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

募集资金总额	24,723
报告期投入募集资金总额	10,216.52
已累计投入募集资金总额	24,932.9
报告期内变更用途的募集资金总额	8,717.24
累计变更用途的募集资金总额	12,317.24
累计变更用途的募集资金总额比例	49.82%
<b>募集资金总体使用情况说明</b>	
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的批复》（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
<b>承诺投资项目</b>											
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产品及软件研究项目	否		3,600	1,403.05	3,107.07	86.31%	2020年12月31日			不适用	否
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			不适用	否

							31 日				
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	25,585.1 1	10,216.5 2	24,932.9	--	--			--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	24,723	25,585.1 1	10,216.5 2	24,932.9	--	--	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，公司董事会及管理層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國大陸、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，公司董事会及管理層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國大陸、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	适用 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。
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及原因	适用 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。同时募集资金存放期间产生利息净收入，形成了募集资金节余。 （1）公司严控各项支出，节约了部分募集资金 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。 （2）公司对闲置募集资金进行现金管理产生收益 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。
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金 7,315,498.37 元均存储在公司募集资金专户中。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

### (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
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	1,403.05	3,107.07	86.31%	2020年12月31日		不适用	否
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
合计	--	14,887.11	10,152.56	14,403.66	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)			变更原因： 营销网络及信息化建设项目： (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。 (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。 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。 决策程序及信息披露情况：						

	<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的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>
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

## 6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

### (1) 委托理财情况

✓ 适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	27,000	27,000	0
银行理财产品	募集资金	9,000	0	0
合计		36,000	27,000	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	保本收益型	8,000	自有资金	2020年04月10日	2020年07月10日	存款等	到期本息偿还	3.75%	75	66.58	未收回		是	是	巨潮资讯网 (公告编号: 2017-021、2019-066)
中国光大银行股份有限公司厦门分行	银行	保本收益型	7,000	自有资金	2020年05月08日	2020年08月08日	存款等	到期本息偿还	3.55%	62.13	36.08	未收回		是	是	巨潮资讯网 (公告编号: 2017-021、2019-066)
中国光大银行股份有限公司厦门分行	银行	保本收益型	8,000	自有资金	2020年06月03日	2020年09月03日	存款等	到期本息偿还	3.30%	66	19.53	未收回		是	是	巨潮资讯网 (公告编号: 2017-021、2019-066)

																)
中国工商银行股份有限公司厦门分行	银行	保本收益型	4,000	自有资金	2020年06月24日	2020年08月03日	存款等	到期本息偿还	3.40%	17	2.24	未收回		是	是	巨潮资讯网(公告编号:2017-021、2019-066)
合计			27,000	--	--	--	--	--	--	220.13	124.43	--		--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用  不适用

**(2) 衍生品投资情况**

适用  不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

**(3) 委托贷款情况**

适用  不适用

公司报告期不存在委托贷款。

**六、重大资产和股权出售**

**1、出售重大资产情况**

适用  不适用

公司报告期末未出售重大资产。

**2、出售重大股权情况**

适用  不适用



## 七、主要控股参股公司分析

✓ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：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
艾德生物技术	子公司	从事生物技术研发及相关技术服务	10,000,000	62,432,094.79	53,372,102.67	36,857,619.06	6,367,969.09	5,779,418.45

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	前期属于投入阶段，不对公司生产和业绩造成重大影响

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、公司面临的风险和应对措施

### 1、行业政策变动风险

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。

### 2、新产品研发及注册风险

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

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

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。

## 十、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、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 11 日	2020 年 05 月 11 日	《2019 年度股东大会决议公告》(公告编号: 2020-046) 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

### 二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用  不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用  不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

### 四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是  否

公司半年度报告未经审计。

## 五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用  不适用

## 六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用  不适用

## 七、破产重整相关事项

适用  不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

## 八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用  不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用  不适用

## 九、媒体质疑情况

适用  不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

## 十、处罚及整改情况

适用  不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

## 十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用  不适用

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。

## 十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

✓ 适用 □ 不适用

(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》。

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。

### 十三、重大关联交易

#### 1、与日常经营相关的关联交易

✓ 适用 □ 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
上海和誉生物医药科技有限公司	董事胡旭波先生担任董事的企业	检测服务	检测服务	以市场公允价格为基础,双方协商	市场定价	0.48			否	电汇结算	-		无
合计				--	--	0.48	--	0	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的,在报告期				不适用。根据相关规定,2020年半年度发生的与日常经营相关的关联交易均在董事长决策权限内。									

内的实际履行情况（如有）	
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

## 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

## 3、共同对外投资的关联交易

适用  不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

## 4、关联债权债务往来

适用  不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

## 5、其他重大关联交易

适用  不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

# 十四、重大合同及其履行情况

## 1、托管、承包、租赁事项情况

### (1) 托管情况

适用  不适用

公司报告期不存在托管情况。

### (2) 承包情况

适用  不适用

公司报告期不存在承包情况。

### (3) 租赁情况

适用  不适用

公司报告期不存在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、其他重大合同

适用  不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

## 十五、社会责任情况

### 1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

## 十六、其他重大事项的说明

适用  不适用

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；其主营业务为：特定批发医疗、专业、科学和精密设备等。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。



## 十七、公司子公司重大事项

适用  不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股份变动情况

#### 1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	56,104,400	38.11%	790,500		27,840,750	-1,213,400	27,417,850	83,522,250	37.63%
3、其他内资持股	22,142,720	15.04%	790,500		10,859,910	-1,213,400	10,437,010	32,579,730	14.68%
其中：境内法人持股	18,936,720	12.86%			9,468,360		9,468,360	28,405,080	12.80%
境内自然人持股	3,206,000	2.18%	790,500		1,391,550	-1,213,400	968,650	4,174,650	1.88%
4、外资持股	33,961,680	23.07%			16,980,840		16,980,840	50,942,520	22.95%
其中：境外法人持股	33,961,680	23.07%			16,980,840		16,980,840	50,942,520	22.95%
二、无限售条件股份	91,101,600	61.89%			46,140,000	1,178,400	47,318,400	138,420,000	62.37%
1、人民币普通股	91,101,600	61.89%			46,140,000	1,178,400	47,318,400	138,420,000	62.37%
三、股份总数	147,206,000	100.00%	790,500		73,980,750	-35,000	74,736,250	221,942,250	100.00%

股份变动的原因

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。

股份变动的批准情况

适用  不适用

(1) 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》。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》。公司于2020年3月23日完成2.5万股限制性股票回购注销事宜。本次回购注销完成后，公司总股本从147,206,000股变更为147,181,000股。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，公司完成了2019年限制性股票激励计划的预留部分授予登记工作，本次限制性股票授予日为2020年2月14日，授予的限制性股票上市日期为2020年5月6日。本次限制性股票授予完成后，公司股份总数将由147,181,000股增加至147,971,500股。

(2) 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》。2019年限制性股票激励计划符合第一个解除限售期解除限售条件的激励对象共计129人，可解除限售的限制性股票共计1,268,400股，上市流通日为2020年5月14日。

(3) 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》。公司于2020年5月21日完成1万股限制性股票回购注销事宜。本次回购注销完成后，公司总股本从147,971,500股变更为147,961,500股。

(4) 2020年5月11日，公司召开2019年度股东大会审议通过了《2019年度利润分配预案》。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。本次分配不送红股，剩余未分配利润结转下一年度。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，公司总股本由147,961,500股增加至221,942,250股。

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0.5489元，归属于公司普通股股东的每股净资产为6.8076元；股本变动后，按新股本计算每股收益和稀释每股收益为0.3651元，归属于公司普通股股东的每股净资产为4.5152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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
前瞻投资（香港）有限公司	33,961,680		16,980,840	50,942,520	首发前限售	2020 年 8 月 2 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	首发前限售	2020 年 8 月 2 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	首发前限售	2020 年 8 月 2 日
朱冠山	100,000	25,000	37,500	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	25,000	37,500	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	25,000	37,500	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	100,000	25,000	37,500	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
罗捷敏	100,000	25,000	37,500	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	25,000	37,500	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 4 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 123 人】	2,606,000	1,063,400	771,300	2,313,900	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【102 人】			1,185,750	1,185,750	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
合计	56,104,400	1,213,400	28,631,250	83,522,250	--	--

## 二、证券发行与上市情况

√ 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。

## 三、公司股东数量及持股情况

单位: 股

报告期末普通股股东总数	17,614		报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0				
持股5%以上的普通股股东或前10名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
前瞻投资(香港)有限公司	境外法人	22.95%	50,942,520	16,980,840	50,942,520	0		
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	0		
厦门市海沧区科英投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	8.55%	18,984,780	6,328,260	0	18,984,780		
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	3.56%	7,903,980	2,634,660	7,903,980	0		
香港中央结算有	境外法人	2.39%	5,296,829	3,042,765	0	5,296,829		

限公司								
全国社保基金四零六组合	其他	2.13%	4,719,122	4,323,234	0	4,719,122		
OrbiMed Asia Partners II ,L.P.	境外法人	1.95%	4,335,450	-1,354,850	0	4,335,450		
福建省龙岩市鑫莲鑫投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	1.77%	3,935,514	-640,872	0	3,935,514		
中国银行股份有限公司－博时医疗保健行业混合型证券投资基金	其他	1.73%	3,841,411	2,377,067	0	3,841,411		
博时基金管理有限公司－社保基金四一九组合	其他	1.49%	3,299,655	1,299,805	0	3,299,655		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况(如有)(参见注 3)	无							
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					
厦门市海沧区科英投资合伙企业（有限合伙）	18,984,780	人民币普通股	18,984,780					
香港中央结算有限公司	5,296,829	人民币普通股	5,296,829					
全国社保基金四零六组合	4,719,122	人民币普通股	4,719,122					
OrbiMed Asia Partners II ,L.P.	4,335,450	人民币普通股	4,335,450					
福建省龙岩市鑫莲鑫投资合伙企业（有限合伙）	3,935,514	人民币普通股	3,935,514					
中国银行股份有限公司－博时医疗保健行业混合型证券投资基金	3,841,411	人民币普通股	3,841,411					
博时基金管理有限公司－社保基金四一九组合	3,299,655	人民币普通股	3,299,655					

#徐英	2,463,531	人民币普通股	2,463,531
QM18 LIMITED	2,189,580	人民币普通股	2,189,580
中国银行股份有限公司－广发医疗保健股票型证券投资基金	2,005,150	人民币普通股	2,005,150
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	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 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	公司股东徐英除通过普通证券账户持有 1,631,211 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 2,463,531 股。		

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

是  否

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

#### 四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

## 第七节 优先股相关情况

适用  不适用

报告期公司不存在优先股。



## 第八节 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、高级管理人员情况

### 一、董事、监事和高级管理人员持股变动

✓ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予的限制性股票数量 (股)	本期被授予的限制性股票数量 (股)	期末被授予的限制性股票数量 (股)
朱冠山	董事、副总经理	现任	100,000	37,500	25,000	112,500	100,000	0	100,000
郑惠彬	董事、副总经理	现任	100,000	37,500	25,000	112,500	100,000	0	100,000
阮力	副总经理	现任	100,000	37,500	25,000	112,500	100,000	0	100,000
周文刚	副总经理	离任	100,000	37,500	25,000	112,500	100,000	0	100,000
罗捷敏	副总经理、董事会秘书	现任	100,000	37,500	25,000	112,500	100,000	0	100,000
陈英	财务总监	现任	100,000	37,500	25,000	112,500	100,000	0	100,000
合计	--	--	600,000	225,000	150,000	675,000	600,000	0	600,000

注：期初、期末持股数均包含被授予的限制性股票。

### 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

## 第十节 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，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券  
否

## 第十一节 财务报告

### 一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是  否

公司半年度财务报告未经审计。

### 二、财务报表

财务附注中报表的单位为：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 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	362,433,548.78	498,393,703.18
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	271,244,232.88	30,063,666.67
衍生金融资产		
应收票据	2,386,275.37	1,093,079.44
应收账款	265,011,542.42	233,147,141.53
应收款项融资		
预付款项	1,975,764.60	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	754,993.22	598,112.81
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		

存货	43,189,904.78	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	891,847.76	2,732,474.02
流动资产合计	947,888,109.81	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	72,762,249.80	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	143,815,916.73	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	15,197,699.59	15,504,486.54
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,644,874.37	1,951,231.85
递延所得税资产	7,866,145.06	7,800,492.77
其他非流动资产	7,350,078.50	3,731,286.90
非流动资产合计	248,636,964.05	249,365,072.56
资产总计	1,196,525,073.86	1,046,774,057.97
流动负债：		
短期借款	44,800,000.00	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	27,101,138.16	16,462,715.39
预收款项		4,444,755.86
合同负债	5,452,892.44	
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	21,614,826.29	25,372,793.35
应交税费	10,952,856.99	14,205,409.67
其他应付款	77,043,190.86	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		
流动负债合计	186,964,904.74	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	7,254,324.58	4,092,260.48
递延所得税负债	186,634.93	9,550.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,440,959.51	4,101,810.48
负债合计	194,405,864.25	144,668,919.90

所有者权益：		
股本	221,942,250.00	147,206,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	417,800,392.75	437,032,877.21
减：库存股	70,616,936.07	71,403,920.00
其他综合收益	334,961.18	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	391,111,986.66	347,297,803.59
归属于母公司所有者权益合计	1,002,119,209.61	902,105,138.07
少数股东权益		
所有者权益合计	1,002,119,209.61	902,105,138.07
负债和所有者权益总计	1,196,525,073.86	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6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	331,337,587.02	472,669,741.32
交易性金融资产	271,244,232.88	30,063,666.67
衍生金融资产		
应收票据	2,386,275.37	1,093,079.44
应收账款	262,986,251.64	229,612,373.08
应收款项融资		
预付款项	1,393,820.73	8,214,360.32
其他应收款	3,720,644.28	3,200,181.05
其中：应收利息		
应收股利		
存货	39,349,855.24	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	351,237.27	2,216,423.18
流动资产合计	912,769,904.43	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	118,675,950.40	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	104,526,086.57	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	14,940,176.12	15,229,164.86
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,236,540.99	1,221,341.87
递延所得税资产	7,671,333.07	7,647,692.14
其他非流动资产	6,896,349.00	3,252,986.90
非流动资产合计	253,946,436.15	255,613,367.99
资产总计	1,166,716,340.58	1,019,485,251.03
流动负债：		
短期借款	44,800,000.00	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	25,527,692.36	15,607,646.74
预收款项		1,308,913.75
合同负债	1,818,339.67	
应付职工薪酬	16,063,598.96	22,280,057.89



应交税费	10,541,771.52	13,654,468.62
其他应付款	76,308,021.15	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		
流动负债合计	175,059,423.66	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	7,254,324.58	4,092,260.48
递延所得税负债	186,634.93	9,550.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,440,959.51	4,101,810.48
负债合计	182,500,383.17	136,751,370.44
所有者权益：		
股本	221,942,250.00	147,206,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	417,800,392.75	437,032,877.21
减：库存股	70,616,936.07	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	373,419,543.10	328,228,215.75
所有者权益合计	984,215,957.41	882,733,880.59

负债和所有者权益总计	1,166,716,340.58	1,019,485,251.03
------------	------------------	------------------

### 3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	283,028,216.16	265,910,192.32
其中：营业收入	283,028,216.16	265,910,192.32
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	204,064,634.84	189,642,082.75
其中：营业成本	33,596,733.49	25,041,998.25
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	1,351,091.63	1,452,033.50
销售费用	71,394,331.46	100,707,878.02
管理费用	50,826,212.73	24,464,096.11
研发费用	52,856,411.81	40,539,427.36
财务费用	-5,960,146.28	-2,563,350.49
其中：利息费用	510,950.00	48,519.90
利息收入	4,342,393.12	2,471,314.28
加：其他收益	16,654,512.81	11,845,032.38
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,981,726.18	1,445,625.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,730,554.82	-2,688,918.24
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）	1,244,232.88	-3,906.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,621,403.16	-1,060,583.04
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	81,075.44	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	93,340,273.11	88,494,277.19
加：营业外收入	1,175.01	140,379.79
减：营业外支出	683,698.66	90,115.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	92,657,749.46	88,544,541.47
减：所得税费用	11,853,191.39	10,381,905.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	80,804,558.07	78,162,636.38
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	80,804,558.07	78,162,636.38
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	80,804,558.07	78,162,636.38
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-90,861.00	207,464.64
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-90,861.00	207,464.64
（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	-90,861.00	207,464.64
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.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	-90,861.00	207,464.64
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	80,713,697.07	78,370,101.02
归属于母公司所有者的综合收益总额	80,713,697.07	78,370,101.02
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	0.36	0.54
(二) 稀释每股收益	0.36	0.54

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 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	250,997,096.13	232,703,285.16
减：营业成本	21,529,079.77	18,275,940.61
税金及附加	1,222,650.80	1,293,710.62
销售费用	62,634,104.33	91,110,347.66
管理费用	47,416,999.05	23,012,493.76

研发费用	44,044,692.80	39,340,352.94
财务费用	-5,985,079.03	-2,554,186.45
其中：利息费用	510,950.00	48,519.90
利息收入	4,279,634.62	2,415,231.85
加：其他收益	16,196,095.95	11,348,222.30
投资收益（损失以“-”号填列）	-1,981,726.18	1,445,625.13
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-3,730,554.82	-2,688,918.24
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	1,244,232.88	-3,906.85
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,484,801.43	-785,478.09
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）	81,075.44	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	94,189,525.07	74,229,088.51
加：营业外收入	1,175.01	133,494.36
减：营业外支出	683,698.66	60,115.51
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	93,507,001.42	74,302,467.36
减：所得税费用	11,148,214.14	8,694,527.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	82,358,787.28	65,607,939.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	82,358,787.28	65,607,939.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		

2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.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	82,358,787.28	65,607,939.45
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 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	256,737,070.12	248,659,254.67
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		3,834,834.88
收到其他与经营活动有关的现金	33,682,750.44	17,817,991.71
经营活动现金流入小计	290,419,820.56	270,312,081.26
购买商品、接受劳务支付的现金	42,039,899.54	30,532,177.14
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	77,925,384.87	65,296,637.35
支付的各项税费	22,481,029.59	16,531,348.61
支付其他与经营活动有关的现金	58,662,244.49	76,318,753.12
经营活动现金流出小计	201,108,558.49	188,678,916.22
经营活动产生的现金流量净额	89,311,262.07	81,633,165.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	300,000,000.00	290,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,764,036.99	2,973,706.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,570.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	301,764,036.99	292,975,276.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,460,769.11	9,131,289.64
投资支付的现金	540,000,000.00	345,000,000.00

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	559,460,769.11	354,131,289.64
投资活动产生的现金流量净额	-257,696,732.12	-61,156,013.14
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	71,975,200.00
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	
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	71,975,200.00
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	11,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,155,700.00	26,545,599.90
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	585,680.99	
筹资活动现金流出小计	42,741,380.99	38,245,599.90
筹资活动产生的现金流量净额	30,121,369.01	33,729,600.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,303,946.64	419,697.35
五、现金及现金等价物净增加额	-135,960,154.40	54,626,449.35
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	362,433,548.78	252,863,890.75

## 6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	222,714,886.86	213,358,632.61
收到的税费返还		3,834,834.88
收到其他与经营活动有关的现金	32,637,904.67	17,245,753.62
经营活动现金流入小计	255,352,791.53	234,439,221.11



购买商品、接受劳务支付的现金	32,715,221.84	29,414,542.78
支付给职工以及为职工支付的现金	65,244,793.97	56,238,517.65
支付的各项税费	21,725,199.03	14,678,961.47
支付其他与经营活动有关的现金	56,222,188.55	68,360,430.70
经营活动现金流出小计	175,907,403.39	168,692,452.60
经营活动产生的现金流量净额	79,445,388.14	65,746,768.51
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	300,000,000.00	290,000,000.00
取得投资收益收到的现金	1,764,036.99	2,973,706.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,570.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	301,764,036.99	292,975,276.50
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	14,962,730.68	8,114,601.10
投资支付的现金	540,000,000.00	335,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		5,913,700.60
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	554,962,730.68	349,028,301.70
投资活动产生的现金流量净额	-253,198,693.69	-56,053,025.20
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	71,975,200.00
取得借款收到的现金	44,800,000.00	
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	71,975,200.00
偿还债务支付的现金	5,000,000.00	11,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,155,700.00	26,545,599.90
支付其他与筹资活动有关的现金	585,680.99	
筹资活动现金流出小计	42,741,380.99	38,245,599.90
筹资活动产生的现金流量净额	30,121,369.01	33,729,600.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的	2,299,782.24	229,059.92

影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-141,332,154.30	43,652,403.33
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	331,337,587.02	226,463,395.85

## 7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	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、上年年末余额	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）	74,736,250.00	0.00	0.00	0.00	-19,232,484.46	-786,983.93	-90,861.00	0.00	0.00		43,814,183.07	0.00	100,014,071.54		100,014,071.54	
（一）综合收益总额							-90,861.00				80,804,558.07		80,713,697.07		80,713,697.07	
（二）所有者投入和减少资本	755,500.00				54,748,265.54	-786,983.93							56,290,749.47		56,290,749.47	
1. 所有者投入的普通股	790,500.00				27,272,250.00								28,062,750.00		28,062,750.00	

					0							0		0
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					28,227,999.47							28,227,999.47		28,227,999.47
4. 其他	-35.00				-751,983.93	-786,983.93						0.00		0.00
(三) 利润分配												-36,990,375.00		-36,990,375.00
1. 提取盈余公积												0.00		0.00
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
4. 其他												0.00		0.00
(四) 所有者权益内部结转	73,980,750.00				-73,980,750.00							0.00		0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	73,980,750.00				-73,980,750.00							0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00		0.00
6. 其他												0.00		0.00
(五) 专项储备												0.00		0.00

1. 本期提取													0.00		0.00
2. 本期使用													0.00		0.00
(六) 其他													0.00		0.00
四、本期期末余额	221,942,250.00	0.00	0.00	0.00	417,800,392.75	70,616,936.07	334,961.18	0.00	41,546,555.09	0.00	391,111,986.66		1,002,119,209.61		1,002,119,209.61

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	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、上年年末余额	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				78,141,769.62	71,974,700.00	207,464.64				51,665,556.38		61,246,090.64		61,246,090.64	
（一）综合收益总额							207,464.64				78,162,636.38		78,370,101.02		78,370,101.02	
（二）所有者投入和减少资本	3,206,000.00				78,141,769.62	71,974,700.00							9,373,069.62		9,373,069.62	
1. 所有者投入的普通股																

2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额	3,206,000.00			78,141,769.62	71,974,700.00							9,373,069.62		9,373,069.62
4. 其他														
(三) 利润分配										-26,497,080.00		-26,497,080.00		-26,497,080.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-26,497,080.00		-26,497,080.00		-26,497,080.00
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	147,206,000.00				411,020,432.80	71,974,700.00	207,464.64		29,048,901.56		302,477,582.19	0.00	817,985,681.19	0.00	817,985,681.19

## 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											
	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、上年年末余额	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）	74,736,250.00	0.00	0.00	0.00	-19,232,484.46	-786,983.93	0.00	0.00	0.00	45,191,327.35	0.00	101,482,076.82
（一）综合收益总额										82,181,702.35		82,181,702.35
（二）所有者投入和减少资本	755,500.00				54,748,265.54	-786,983.93						56,290,749.47
1．所有者投入的普通股	790,500.00				27,272,250.00							28,062,750.00
2．其他权益工具持有者投入资本												0.00
3．股份支付计入所有者权益的金额					28,227,999.47							28,227,999.47
4．其他	-35,000.00				-751,983.93	-786,983.93						0.00

	.00				.93	.93						
(三) 利润分配										-36,990,375.00		-36,990,375.00
1. 提取盈余公积												0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-36,990,375.00		-36,990,375.00
3. 其他												0.00
(四) 所有者权益内部结转	73,980,750.00				-73,980,750.00							0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	73,980,750.00				-73,980,750.00							0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												0.00
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备												0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	221,942,250.00				417,800,392.75	70,616,936.07	124,152,545.54		41,546,555.09	373,419,543.10		984,215,957.41

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											
	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、上年年末余额	144,000,000.00				332,878,663.18				29,048,901.56	242,240,114.03		748,167,678.77
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				78,141,769.62	71,974,700.00				39,110,859.45		48,483,929.07
(一)综合收益总额										65,607,939.45		65,607,939.45
(二)所有者投入和减少资本	3,206,000.00				78,141,769.62	71,974,700.00						9,373,069.62
1.所有者投入的普通股												
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额	3,206,000.00				78,141,769.62	71,974,700.00						9,373,069.62
4.其他												
(三)利润分配										-26,497,080.00		-26,497,080.00
1.提取盈余公积												
2.对所有者(或股东)的分配										-26,497,080.00		-26,497,080.00
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				411,020,432.80	71,974,700.00			29,048,901.56	281,350,973.48	0.00	796,651,607.84

### 三、公司基本情况

厦门艾德生物医药科技股份有限公司系于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。

截至2020年6月30日止，本公司累计发行股本总数221,942,250股，注册资本为221,942,250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。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2020年7月27日批准报出。

截至2020年6月30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	AMOYDX (SINGAPORE) PTE. LTD.

## 四、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

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

### 2、持续经营

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。

### 1、遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

### 2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

### 3、营业周期

本公司营业周期为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，按照合并日被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

#### 6、合并财务报表的编制方法

##### （1）合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的被投资方可分割的部分）均纳入合并财务报表。

##### （2）合并程序

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

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

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

权益。

#### A、增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

#### B、处置子公司或业务

##### ①一般处理方法

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

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

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

##### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易

的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i . 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii . 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii . 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv . 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

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

#### C、购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

#### D、不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本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“五、（二十二）长期股权投资”。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

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

## 9、外币业务和外币报表折算

### （1）外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### （2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率。

## 10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

### （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（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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。

(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，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。

#### 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) 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

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

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

1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

#### (4) 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本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。

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。

对于应收账款和合同资产，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、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，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。

## 11、应收票据

详见附注五、重要会计政策及会计估计10、金融工具。

## 12、应收账款

详见附注五、重要会计政策及会计估计10、金融工具。

## 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

详见附注五、重要会计政策及会计估计10、金融工具。

## 15、存货

### (1) 存货的分类

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

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

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

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

### (4) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

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

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

(1) 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本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“五、（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“五、（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。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

## 23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

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

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------

房屋及建筑物	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。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

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

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

## 25、在建工程

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

## 26、借款费用

### (1) 借款费用资本化的确认原则

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

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。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

### (2) 借款费用资本化期间

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

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

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

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

### (3) 暂停资本化期间

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

### (4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1) 无形资产的计价方法

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。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的

成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

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

#### 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按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

#### 2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50年	土地可使用年限	土地使用权
软件	5年	预计软件更新升级期间	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，本报告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

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。



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、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

### 32、长期待摊费用

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

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，属于在某一时间段内履行履约义务，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。

对于在某一时间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。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

#### A 销售商品合同

内贸试剂销售收入：于商品发出，客户签收后，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。

#### B 提供服务合同

公司与客户之间的提供技术服务合同通常还包含提供技术服务履约义务，由于公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项，公司将其作为在某一时间段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。公司按照投入法确定提供服务的履约进度。

对于履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，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。

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的

发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

## 42、租赁

### （1）经营租赁的会计处理方法

1) 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。

2) 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

### （1）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。

(2) 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响,以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的,构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业,不构成本公司的关联方。

本公司的关联方包括但不限于:

- 1) 本公司的母公司;
- 2) 本公司的子公司;
- 3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业;
- 4) 对本公司实施共同控制的投资方;
- 5) 对本公司施加重大影响的投资方;
- 6) 本公司的合营企业,包括合营企业的子公司;
- 7) 本公司的联营企业,包括联营企业的子公司;
- 8) 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员;
- 9) 本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员;

10) 本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

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
根据财政部《企业会计准则第 14 号——收入》(财会[2017] 22 号)(以下统称“新收入准则”)的要求,公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。将“预收账款”重分类至“合同负债”	董事会	执行新收入准则对本期期初合并资产负债表相关项目的影 响列示如下: 预收款项减少期初金额 4444755.86; 合同负债增加期初金额 4444755.86

(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的情况

✓ 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		4,444,755.86	4,444,755.86
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			
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		1,308,913.75	1,308,913.75
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			
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

**(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%、16%
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%
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%

#### 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。

### 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	359,582,057.56	253,393,576.96
其他货币资金	2,851,365.00	245,000,000.00
合计	362,433,548.78	498,393,703.18
其中：存放在境外的款项总额	6,262,503.39	5,254,440.73

其他说明

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	271,244,232.88	30,063,666.67
其中：		
理财产品	271,244,232.88	30,063,666.67
其中：		
合计	271,244,232.88	30,063,666.67

其他说明：

(1) 中国光大银行股份有限公司厦门分行的结构性存款80,000,000.00元，理财产品起始日期为2020年4月10日，终止日期为2020年7月10日，预期收益率为3.75%。

(2) 中国光大银行股份有限公司厦门分行的结构性存款70,000,000.00元，理财产品起始日期为2020年5月8日，终止日期为2020年8月8日，预期收益率为3.55%。

(3) 中国光大银行股份有限公司厦门分行的结构性存款80,000,000.00元，理财产品起始日期

为2020年6月3日，终止日期为2020年9月3日，预期收益率为3.30%。

(4) 中国工商银行股份有限公司厦门分行的结构性存款40,000,000.00元，理财产品起始日期为2020年6月24日，终止日期为2020年8月3日，预期收益率为3.40%。

### 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	1,431,435.37	366,179.44
商业承兑票据	954,840.00	726,900.00
合计	2,386,275.37	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

**(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	277,841,144.88	100.00%	12,829,602.46	4.62%	265,011,542.42	245,048,853.75	100.00%	11,901,712.22	4.86%	233,147,141.53
其中:										
账龄分析法	277,841,144.88	100.00%	12,829,602.46	4.62%	265,011,542.42	245,048,853.75	100.00%	11,901,712.22	4.86%	233,147,141.53
合计	277,841,144.88	100.00%	12,829,602.46	4.62%	265,011,542.42	245,048,853.75	100.00%	11,901,712.22	4.86%	233,147,141.53

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: 账龄分析法

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	259,367,619.89	7,780,812.47	3.00%
1 至 2 年	15,217,474.99	3,043,495.00	20.00%
2 至 3 年	2,501,510.00	1,250,755.00	50.00%
3-4 年	681,340.00	681,340.00	100.00%
4-5 年	73,200.00	73,200.00	100.00%
合计	277,841,144.88	12,829,602.46	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

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

适用  不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	259,367,619.89
1 至 2 年	15,217,474.99
2 至 3 年	2,501,510.00
3 年以上	754,540.00
3 至 4 年	681,340.00
4 至 5 年	73,200.00
合计	277,841,144.88

## (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	11,901,712.22	1,519,493.12		591,602.88		12,829,602.46
合计	11,901,712.22	1,519,493.12		591,602.88		12,829,602.46

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	591,602.88

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	38,645,857.78	13.91%	1,159,375.73

客户二	12,555,469.60	4.52%	376,664.09
客户三	9,391,200.00	3.38%	281,736.00
客户四	8,070,969.00	2.90%	242,129.07
客户五	6,870,600.00	2.47%	206,118.00
合计	75,534,096.38	27.18%	

(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	1,975,764.60	100.00%	14,218,806.58	100.00%
合计	1,975,764.60	--	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	2020年6月30日	占预付款期末余额合计数的比例
供应商一	598,217.75	30.28%
供应商二	163,281.76	8.26%
供应商三	120,000.00	6.07%
供应商四	111,300.00	5.63%

供应商五	80,705.00	4.08%
合计	1,073,504.51	54.33%

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	754,993.22	598,112.81
合计	754,993.22	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	935,120.70	952,261.55
备用金	350,920.00	11,920.00
其他非关联方往来款	2,276.13	63,202.26
合计	1,288,316.83	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			
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	—	—	—	—
本期计提	104,052.61			
2020 年 6 月 30 日余额	533,323.61			

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	481,725.15
1 至 2 年	230,758.13
2 至 3 年	216,415.00
3 年以上	359,418.55
3 至 4 年	359,418.55
合计	1,288,316.83

### 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	429,271.00	104,052.61				533,323.61
合计	429,271.00	104,052.61				533,323.61

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
实际核销的其他应收款项	

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	253,418.55	3 年以上	19.67%	253,418.55
北京银达物业管理有限责任公司	保证金及押金	144,640.50	2-3 年	11.23%	72,320.25
何霞清	备用金	94,000.00	1 年以内	7.30%	2,820.00
李有彩	备用金	69,000.00	1 年以内	5.36%	2,070.00
杭州市第一人民医院	保证金及押金	59,900.00	1 年以内	4.65%	1,797.00
合计	--	620,959.05	--	48.21%	332,425.80

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	28,084,250.48		28,084,250.48	10,507,907.57		10,507,907.57
库存商品	8,485,080.15		8,485,080.15	2,493,815.95		2,493,815.95
半成品	6,169,807.59		6,169,807.59	4,022,176.76		4,022,176.76
发出商品	450,766.56		450,766.56	138,100.90		138,100.90
合计	43,189,904.78		43,189,904.78	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
----	------	------

待抵扣进项税	540,610.49	462,324.81
定期存款应收利息	351,237.27	768,258.80
结构性存款应收利息		1,501,890.41
合计	891,847.76	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		

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			-68,200.54							151,394.47
厦门高能海银金拾创业投资合伙企业 (有限合伙)	30,487.454.73			12,228.83							30,499.683.56
Universal Sequencing Technology Corporation	45,785.754.88			-3,674.583.11							42,111.171.77
小计	76,492.804.62			-3,730.554.82							72,762.249.80
合计	76,492.804.62			-3,730.554.82							72,762.249.80

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	143,815,916.73	143,884,769.88
合计	143,815,916.73	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	0.00	8,415,391.24	0.00	4,408,816.54	12,824,207.78
(1) 购置	0.00	8,415,391.24	0.00	4,408,816.54	12,824,207.78
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	0.00	428,000.00	0.00	81,103.23	509,103.23

(1) 处置或报 废	0.00	428,000.00	0.00	81,103.23	509,103.23
4.期末余额	102,953,793.09	121,021,599.10	2,298,647.72	22,972,084.35	249,246,124.26
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	2,422,145.64	6,926,535.04	98,847.96	3,131,403.80	12,578,932.44
(1) 计提	2,422,145.64	6,926,535.04	98,847.96	3,131,403.80	12,578,932.44
3.本期减少金额	0.00	117,926.67	0.00	77,048.07	194,974.74
(1) 处置或报 废	0.00	117,926.67	0.00	77,048.07	194,974.74
4.期末余额	22,837,307.61	68,547,255.41	1,513,648.26	12,531,996.25	105,430,207.53
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	80,116,485.48	52,474,343.69	784,999.46	10,440,088.10	143,815,916.73
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				98,097.35	98,097.35
(1) 购置				98,097.35	98,097.35
(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			2,680,363.93	18,957,435.80
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	162,770.72			242,113.58	404,884.30
(1) 计提	162,770.72			242,113.58	404,884.30
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
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	13,699,868.81			1,497,830.78	15,197,699.59
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	249,208.00	555,565.48		1,644,874.37
合计	1,951,231.85	249,208.00	555,565.48		1,644,874.37

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	13,309,996.13	1,996,499.42	12,296,760.50	1,844,514.07
内部交易未实现利润	404,388.81	60,658.32	228,750.21	34,312.53
股权激励成本	31,472,257.53	4,720,838.63	35,385,514.03	5,307,827.10
递延收益	7,254,324.58	1,088,148.69	4,092,260.48	613,839.07
合计	52,440,967.05	7,866,145.06	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	1,244,232.88	186,634.93	63,666.67	9,550.00
合计	1,244,232.88	186,634.93	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		7,866,145.06		7,800,492.77
递延所得税负债		186,634.93		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	7,350,078.50		7,350,078.50	3,731,286.90		3,731,286.90
合计	7,350,078.50		7,350,078.50	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	44,800,000.00	5,000,000.00
合计	44,800,000.00	5,000,000.00

短期借款分类的说明：

公司2020年向厦门国际银行借款人民币25,000,000.00元，借款期限为2020年2月11日至2021年2月10日。

公司2020年向中国工商银行股份有限公司松柏支行借款人民币9,900,000.00元，借款期限为2020年2月21日至2021年2月20日。

公司2020年向中国工商银行股份有限公司松柏支行借款人民币9,900,000.00元，借款期限为2020年3月26日至2021年3月26日。

#### (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	23,051,184.57	11,891,069.79
1 年以上	4,049,953.59	4,571,645.60
合计	27,101,138.16	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
----	------	------

#### (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
1 年以内	5,001,564.15	4,256,548.32
1 年以上	451,328.29	188,207.54
合计	5,452,892.44	4,444,755.86

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

### 39、应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	25,342,066.31	75,314,147.62	79,647,843.57	21,008,370.36
二、离职后福利-设定提存计划	30,727.04	1,342,977.40	767,248.51	606,455.93
合计	25,372,793.35	76,657,125.02	80,415,092.08	21,614,826.29

#### (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	65,375,812.33	70,174,901.82	20,434,260.49

2、职工福利费		3,988,929.85	3,988,929.85	0.00
3、社会保险费	19,838.89	1,459,411.82	1,234,522.92	244,727.79
其中：医疗保险费	17,679.74	1,282,448.61	1,099,673.82	200,454.53
工伤保险费	298.43	54,938.96	19,946.24	35,291.15
生育保险费	1,860.72	122,024.25	114,902.86	8,982.11
重疾险				
4、住房公积金	88,877.44	4,452,490.32	4,211,985.68	329,382.08
5、工会经费和职工教育经费		37,503.30	37,503.30	
合计	25,342,066.31	75,314,147.62	79,647,843.57	21,008,370.36

### (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	1,285,423.46	731,862.53	583,358.39
2、失业保险费	929.58	57,553.94	35,385.98	23,097.54
合计	30,727.04	1,342,977.40	767,248.51	606,455.93

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	998,009.28	1,934,545.72
企业所得税	8,601,406.37	10,981,984.33
个人所得税	785,904.36	641,417.28
城市维护建设税	85,497.58	135,369.49
房产税	352,850.64	352,850.63
教育费附加	60,843.44	96,467.20
土地使用税	52,676.72	52,676.72
其他	15,668.60	10,098.30
合计	10,952,856.99	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	77,043,190.86	75,081,435.15
合计	77,043,190.86	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	395,000.00	292,307.73
预提费用	4,662,772.50	3,322,820.41
其他往来款	1,507,529.35	402,737.01
限制性股票回购义务	70,477,889.01	71,063,570.00
合计	77,043,190.86	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
----	------	------

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：

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	3,500,000.00	337,935.90	7,254,324.58	收到政府补助
合计	4,092,260.48	3,500,000.00	337,935.90	7,254,324.58	--

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

肿瘤个性化分子诊断试剂研发及产业化项目	2,172,217.27			25,455.66			2,146,761.61	与资产相关
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			31,750.02			926,041.47	与资产相关
省级企业技术中心	560,313.03			70,000.02			490,313.01	与资产相关
厦门市财政局科技创新与研发资金	297,551.49			146,343.00			151,208.49	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			60,000.00			40,000.00	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			0.00	与资产相关
新型冠状病毒基因检测试剂盒的研发及产业化		500,000.00					500,000.00	与收益相关
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

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	-35,000.00	74,736,250.00	221,942,250.00

其他说明：

(1) 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》。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》。公司于2020年3月23日完成2.5万股限制性股票回购注销事宜。本次回购注销完成后，公司总股本从147,206,000股变更为147,181,000股。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，公司完成了2019年限制性股票激励计划的预留部分授予登记工作，本次限制性股票授予日为2020年2月14日，授予的限制性股票上市日期为2020年5月6日。本次限制性股票授予完成后，公司股份总数将由147,181,000股增加至147,971,500股。

(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》、《关于变更注册资本并修改<公司章程>的议案》。公司于2020年5月21日完成1万股限制性股票回购注销事宜。本次回购注销完成后，公司总股本从147,971,500股变更为147,961,500股。

(3) 2020年5月11日，公司召开2019年度股东大会审议通过了《2019年度利润分配预案》。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。本次分配不送红股，剩余未分配利润结转下一年度。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，公司总股本由147,961,500股增加至221,942,250股。

## 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	期初	本期增加	本期减少	期末
-------	----	------	------	----

金融工具	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	27,272,250.00	74,732,733.93	354,186,879.25
其他资本公积	35,385,514.03	28,227,999.47		63,613,513.50
合计	437,032,877.21	55,500,249.47	74,732,733.93	417,800,392.75

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元，增加资本公积人民币27,272,250.00，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，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28,227,999.47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限制性股票35000股的回购注销手续，减少资本公积人民币751,983.93。

(4) 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。

## 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		786,983.93	70,616,936.07
合计	71,403,920.00		786,983.93	70,616,936.07

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	425,822.18	-90,861.00				-90,861.00	334,961.18
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	124,152.54						124,152.54
外币财务报表折算差额	301,669.64	-90,861.00				-90,861.00	206,222.55
其他综合收益合计	425,822.18	-90,861.00				-90,861.00	334,961.18

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			41,546,555.09
合计	41,546,555.09			41,546,555.09

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	80,804,558.07	135,474,211.31
减：提取法定盈余公积		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	391,111,986.66	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	281,396,048.25	32,690,776.42	265,542,787.23	24,952,508.73
其他业务	1,632,167.91	905,957.07	367,405.09	89,489.52
合计	283,028,216.16	33,596,733.49	265,910,192.32	25,041,998.25

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	281,396,048.25		281,396,048.25
其中：			
检测试剂	225,648,172.82		225,648,172.82
检测服务	38,086,195.63		38,086,195.63
技术服务	17,661,679.80		17,661,679.80
按经营地区分类	281,396,048.25		281,396,048.25
其中：			
其中：			
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	442,395.79	515,339.81
教育费附加	315,997.15	368,099.84
房产税	461,943.68	413,900.46
土地使用税	54,487.21	67,656.39
印花税	76,267.80	87,037.00
合计	1,351,091.63	1,452,033.50

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
市场推广费	18,892,460.31	48,361,679.92
职工薪酬	32,577,343.86	36,301,393.33
技术服务费	3,550,575.03	3,961,924.29
差旅费	1,111,643.44	2,487,024.01
业务招待费	7,443,834.85	2,392,637.68
折旧及摊销	2,639,106.69	2,770,504.61
行政办公费用	1,504,889.41	3,177,360.51
房屋租金	657,788.55	574,959.34
其他	3,016,689.32	680,394.33
合计	71,394,331.46	100,707,878.02

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
股份支付	28,227,999.47	9,373,069.62

职工薪酬	12,852,034.89	9,265,802.43
折旧及摊销	2,185,623.63	1,634,550.86
行政办公费用	2,239,635.56	1,529,345.38
咨询费	2,867,219.72	426,165.09
其他	2,453,699.46	2,235,162.73
合计	50,826,212.73	24,464,096.11

其他说明：

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	18,402,537.55	13,114,281.02
人员人工	21,437,866.76	17,238,068.52
折旧费用与长期费用摊销	6,715,329.89	5,928,614.46
技术服务费	3,616,104.53	2,035,332.60
差旅费	840,791.24	1,100,595.60
其他	1,843,781.84	1,122,535.16
合计	52,856,411.81	40,539,427.36

其他说明：

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	593,725.17	48,519.90
减：利息收入	4,360,782.12	2,471,314.28
汇兑损益	-2,286,333.92	-233,833.40
其他	93,244.59	93,277.29
合计	-5,960,146.28	-2,563,350.49

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	16,532,917.28	11,845,032.38

进项税加计抵减	31,511.16	
代扣个人所得税手续费	90,084.37	

## 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	-3,730,554.82	-2,688,918.24
理财产品投资收益	1,748,828.64	4,134,543.37
合计	-1,981,726.18	1,445,625.13

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	1,244,232.88	-3,906.85
合计	1,244,232.88	-3,906.85

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	-101,652.61	-125,011.44
应收账款坏账损失	-1,519,750.55	-935,571.60
合计	-1,621,403.16	-1,060,583.04

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	81,075.44	47,979.42

### 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
其他	1,175.01	140,379.79	
合计	1,175.01	140,379.79	

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	659,623.26	30,500.00	
非流动资产处置损失	9,463.73	42,961.10	
其他	14,611.67	16,654.41	
合计	683,698.66	90,115.51	

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	11,776,071.29	10,386,729.06
递延所得税费用	77,120.10	-4,823.97
合计	11,853,191.39	10,381,905.09

## (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	92,657,749.46
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,898,662.42
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,758,086.72
研究开发费加计扣除的影响	-3,803,557.75
所得税费用	11,853,191.39

其他说明

## 77、其他综合收益

详见附注七、57。

## 78、现金流量表项目

### (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
非关联方往来款	5,994,118.87	4,513,010.75
政府补助	20,090,734.86	10,947,225.10
利息收入	6,321,468.40	2,055,763.86
保证金、押金等其他	1,276,428.31	301,992.00
合计	33,682,750.44	17,817,991.71

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	53,509,890.88	72,003,239.24
非关联方往来款	4,532,788.61	3,777,113.88

保证金、押金等其他	619,565.00	538,400.00
合计	58,662,244.49	76,318,753.12

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	585,680.99	
合计	585,680.99	

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	80,804,558.07	78,162,636.38
加：资产减值准备	1,640,842.41	1,060,583.04

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	12,708,010.54	11,487,895.84
无形资产摊销	404,884.30	298,830.06
长期待摊费用摊销	555,565.48	638,163.48
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,077.91	42,961.10
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,244,232.88	-3,906.85
财务费用（收益以“-”号填列）	-2,286,333.92	-227,113.78
投资损失（收益以“-”号填列）	-1,981,726.18	-1,445,625.13
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-39,306.50	8,730.28
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	177,084.93	-13,554.25
存货的减少（增加以“-”号填列）	-25,913,715.57	-3,268,970.13
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-22,889,254.93	-28,705,500.79
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	47,371,808.41	23,598,035.79
经营活动产生的现金流量净额	89,311,262.07	81,633,165.04
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	362,433,548.78	252,863,890.75
减：现金的期初余额	498,393,703.18	198,237,441.40
现金及现金等价物净增加额	-135,960,154.40	54,626,449.35

## (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	362,433,548.78	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	359,582,057.56	253,393,576.96
可随时用于支付的其他货币资金	2,851,365.00	245,000,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	362,433,548.78	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	--	--	179,990,618.33
其中：美元	23,693,661.72	7.0795	167,739,278.15
欧元	1,013,270.10	7.961	8,066,643.27



港币	989,449.28	0.91344	903,802.55
加元	632,851.95	5.1843	3,280,894.36
应收账款	--	--	59,613,479.63
其中：美元	8,147,698.05	7.0795	57,681,628.34
欧元	242,664.40	7.961	1,931,851.29
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
合同负债			220,296.16
其中：美元	19,455.00	7.0795	137,731.67
欧元	10,371.12	7.961	82,564.49
预付账款			598,217.75
其中：美元	84,500.00	7.0795	598,217.75
应付账款			3,835,104.33
其中：日元	58,277,174.98	0.065808	3,835,104.33

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

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；其主营业务为：特定批发医疗.专业.科学和精密设备等。

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

产业振兴和技术改造 2013 年中央预算内投资项目补助	926,041.47	递延收益	31,750.02
肿瘤个体化分子诊断试剂研发及产业化项目	2,146,761.61	递延收益	25,455.66
2015 年度第七批科技计划项目资金	0.00	递延收益	4,387.20
2015 年第四批科技政策兑现专项扶持项目	40,000.00	递延收益	60,000.00
厦门市财政局科技创新与研发资金	151,208.49	递延收益	146,343.00
省级企业技术中心	490,313.01	递延收益	70,000.02
第一批兑现生物医药与健康产业政策奖励		其他收益	6,200,000.00
厦门市工业和信息化局 2019 年国家企业技术中心研发费用资助款		其他收益	4,000,000.00
厦门市科技局企业研发补助款		其他收益	3,410,400.00
2020 年第三批科技计划项目（国家级企业技术中心奖励）		其他收益	2,000,000.00
药物合成实验室		其他收益	210,236.82
收到厦门市科学技术局 2019 年科技奖奖金		其他收益	200,000.00
厦门市商务局外经贸发展专项补助款		其他收益	84,000.00
厦门市社会保险管理中心稳岗补贴		其他收益	50,991.02
收到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		其他收益	35,000.00
厦门市海沧区经济和信息化局信保补助费		其他收益	4,353.54

## (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：

新设立而纳入2020年上半年合并范围的子公司情况：

序号	子公司名称	持股比例	注册地
1	AmoyDx (SINGAPORE) PTE. LTD.	100%	新加坡

### 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
AmoyDx (SINGAPORE) PTE. LTD	新加坡	新加坡	特定批发医疗.专业.科学和精密设备等	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	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	

	产	资产	计	债	负债	计	产	资产	计	债	负债	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	72,762,249.80	76,492,804.62
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-3,730,554.82	-6,250,389.98
--其他综合收益	0.00	124,152.54
--综合收益总额	-3,730,554.82	-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、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	167,739,278.15	12,251,340.18	179,990,618.33	106,609,527.70	3,259,248.38	109,868,776.08
应收账款	57,681,628.34	1,931,851.29	59,613,479.63	1,355,901.68	276,052.32	1,631,954.00
预收账款	137,731.67	82,564.49	220,296.16	33,389.47	8922.16	42,311.63
预付账款	598,217.75		598,217.75			
应付账款		3,835,104.33	3,835,104.33	1064745.87	4953579.55	6018325.42
合计	226,156,855.91	18,100,860.29	244,257,716.20	109,063,564.72	8,497,802.41	117,561,367.13

### (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	271,244,232.88	30,063,666.67
合计	271,244,232.88	30,063,666.67

### 3、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
短期借款	44,800,000.00			44,800,000.00
应付账款	27,101,138.16			27,101,138.16
其他应付款	6,565,301.85	70,477,889.01		77,043,190.86
合计	78,466,440.01	70,477,889.01	0.00	148,944,329.02

## 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		271,244,232.88		271,244,232.88
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		271,244,232.88		271,244,232.88
（1）债务工具投资		271,244,232.88		271,244,232.88
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	
			定性信息	定量信息
交易性金融资产	271,244,232.88	市场法		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	22.95%	22.95%

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九、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附注九、在其他主体中的权益。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

### 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
邱笑丽	间接持有公司 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

其他说明

## 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

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

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海和誉生物医药科技有限公司	提供服务	4,751.89	0.00

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

### (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

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

本公司作为承租方：

单位：元

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

关联租赁情况说明

#### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

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

本公司作为被担保方

单位：元

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

关联担保情况说明

#### (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

#### (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

#### (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

#### (8) 其他关联交易

### 6、关联方应收应付款项

#### (1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	上海和誉生物医药科技有限公司	4,751.89	142.56	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	32,141,256.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
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/22 个月, 35.50 元/20 个月

其他说明

### 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	63,613,513.50
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	28,227,999.47

其他说明

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》。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，公司完成了 2019 年限制性股票激励计划的预留部分授予登记工作，本次限制性股票授予日为 2020 年 2 月 14 日，授予的限制性股票上市日期为 2020 年 5 月 6 日。本激励计划预留部分限制性股票有效期为自限制性股票预留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。本激励计划预留授予的限制性股票限售期为自限制性股票预留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	275,163,845.15	100.00%	12,177,593.51	4.43%	262,986,251.64	240,968,992.06	100.00%	11,356,618.98	4.71%	229,612,373.08
其中：										
账龄分析法	271,598,713.17	98.70%	12,177,593.51	4.48%	259,421,119.66	237,261,578.50	98.46%	11,356,618.98	4.79%	225,904,959.52
合并范围内关联方	3,565,131.98	1.30%			3,565,131.98	3,707,413.56	1.54%			3,707,413.56
合计	275,163,845.15	100.00%	12,177,593.51		262,986,251.64	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：账龄分析法

单位：元

名称	期末余额
----	------

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	253,861,077.18	7,615,832.31	3.00%
1 至 2 年	15,160,555.99	3,032,111.20	20.00%
2 至 3 年	2,094,860.00	1,047,430.00	50.00%
3 年以上	482,220.00	482,220.00	100.00%
合计	271,598,713.17	12,177,593.51	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

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

适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	257,426,209.16
1 至 2 年	15,160,555.99
2 至 3 年	2,094,860.00
3 年以上	482,220.00
3 至 4 年	482,220.00
合计	275,163,845.15

## (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	1,399,377.41		578,402.88		12,177,593.51
合计	11,356,618.98	1,399,377.41		578,402.88		12,177,593.51

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	578,402.88

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	38,645,857.78	14.04%	1,159,375.73
客户二	12,555,469.60	4.56%	376,664.09
客户三	9,391,200.00	3.41%	281,736.00
客户四	8,070,969.00	2.93%	242,129.07
客户五	6,870,600.00	2.50%	206,118.00
合计	75,534,096.38	27.44%	

**(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	3,720,644.28	3,200,181.05
合计	3,720,644.28	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	2,876,521.11	2,702,473.15

保证金及押金	741,928.00	619,263.00
其他非关联方往来款	0.00	27,425.71
备用金	340,240.00	1,240.00
合计	3,958,689.11	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	87,824.02			87,824.02
2020 年 6 月 30 日余额	238,044.83			238,044.83

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用  不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	3,489,252.11
1 至 2 年	180,102.00
2 至 3 年	211,385.00
3 年以上	77,950.00
3 至 4 年	77,950.00
合计	3,958,689.11

## 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	87,824.02				238,044.83
合计	150,220.81	87,824.02				238,044.83

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	合并关联方往来款	2,588,300.01	1 年以内	65.38%	
厦门艾德生物技术研究中心有限公司	合并关联方往来款	286,403.10	1 年以内	7.23%	
北京银达物业管理有限责任公司	保证金及押金	144,640.50	2-3 年	3.65%	72,320.25
何霞清	备用金	94,000.00	1 年以内	2.37%	2,820.00
李有彩	备用金	69,000.00	1 年以内	1.74%	2,070.00
合计	--	3,182,343.61	--	80.39%	77,210.25

#### 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	45,913,700.60		45,913,700.60	45,913,700.60		45,913,700.60
对联营、合营企业投资	72,762,249.80		72,762,249.80	76,492,804.62		76,492,804.62
合计	118,675,950.40		118,675,950.40	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	
合计	45,913,700.60					45,913,700.60	

#### (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	219,595.01			-68,200.54							151,394.47	

投资管理 有限公司											
厦门高能 海银金拾 创业投资 合伙企业 (有限合 伙)	30,487,45 4.73			12,228.83						30,499,68 3.56	
Univers al Sequen cing Technol ogy Corpora tion	45,785,75 4.88			-3,674,58 3.11						42,111,17 1.77	
小计	76,492,80 4.62			-3,730,55 4.82						72,762,24 9.80	
合计	76,492,80 4.62			-3,730,55 4.82						72,762,24 9.80	

(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	249,364,928.22	20,623,122.70	232,333,938.36	18,186,451.09
其他业务	1,632,167.91	905,957.07	369,346.80	89,489.52
合计	250,997,096.13	21,529,079.77	232,703,285.16	18,275,940.61

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
其中：				
其中：				
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
权益法核算的长期股权投资收益	-3,730,554.82	-2,688,918.24
理财产品投资收益	1,748,828.64	4,134,543.37
合计	-1,981,726.18	1,445,625.13

## 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	81,075.44	
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）	16,654,512.81	
委托他人投资或管理资产的损益	1,748,828.64	
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	1,244,232.88	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-682,523.65	

减：所得税影响额	2,856,918.92	
合计	16,189,207.20	--

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

适用  不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	8.49%	0.36	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.79%	0.29	0.29

## 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

## 第十二节 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、载有公司法定代表人签名的半年度报告文本；
- 三、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

2020年7月28日