



中帜生物

中帜生物

NEEQ：836834

武汉中帜生物科技股份有限公司

Wuhan Zhongzhi Biotechnologies Inc



半年度报告

2018

公司半年度大事记

公司运用核酸快检新技术研发的产品：肺炎支原体核酸检测试剂盒（RNA 恒温扩增-金探针层析法）完成临床试验，向 CFDA 提交了申报注册材料。

目 录

声明与提示.....	5
第一节 公司概况	6
第二节 会计数据和财务指标摘要	8
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 重要事项	13
第五节 股本变动及股东情况	16
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	18
第七节 财务报告	21
第八节 财务报表附注	31

释义

释义项目	指	释义
中帜生物、公司、本公司、股份公司	指	武汉中帜生物科技股份有限公司
Signosis Inc.、Signosis	指	美国 Signosis Inc. 公司
报告期	指	2018 年半年度
报告期末	指	2018 年 6 月 30 日
三会	指	股东大会、董事会、监事会
股东大会	指	武汉中帜生物科技股份有限公司股东大会
董事会	指	武汉中帜生物科技股份有限公司董事会
监事会	指	武汉中帜生物科技股份有限公司监事会
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、中信建投	指	中信建投证券股份有限公司
会计师、中天运	指	中天运会计师事务所（特殊普通合伙）
元、万元	指	人民币元、人民币万元
IVD	指	IVD 即 In Vitro Diagnostic products，中文译为体外诊断产品
分子诊断	指	应用分子生物学方法检测患者体内遗传物质的结构或表达水平的变化而做出诊断的技术，称为分子诊断。
RNA	指	RNA 即 Ribonucleic Acid，核糖核酸，存在于生物细胞以及部分病毒、类病毒中的遗传信息载体
呼吸道系列产品	指	多重呼吸道疾病核酸检测试剂盒、三项呼吸道疾病核酸检测试剂盒、支原体衣原体核酸检测试剂盒
手足口产品	指	肠道病毒通用型、肠道病毒 71 型及萨科齐病毒 A 组 16 型核酸检测试剂盒（双扩增法）
核酸胶体金检测技术	指	RNA 恒温扩增-金探针层析技术，公司发明的一种核酸快速检测方法

声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人Xianqiang Jason Li(李先强)、主管会计工作负责人丁野青及会计机构负责人（会计主管人员）李亚曼保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【备查文件目录】

文件存放地点	公司档案室
备查文件	1、武汉中帆生物科技股份有限公司第二届董事会第二次会议决议 2、武汉中帆生物科技股份有限公司第二届监事会第二次会议决议

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	武汉中帜生物科技股份有限公司
英文名称及缩写	Wuhan Zhongzhi Biotechnologies Inc.
证券简称	中帜生物
证券代码	836834
法定代表人	Xianqiang Jason Li（李先强）
办公地址	武汉市东湖新技术开发区高新大道 858 号生物医药园 A6-2 栋

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	段翀
是否通过董秘资格考试	是
电话	027-59368679
传真	027-59368687
电子邮箱	duanc@zhongzhibio.com
公司网址	www.zhongzhibio.com
联系地址及邮政编码	湖北省武汉市东湖新技术开发区高新大道 858 号生物医药园 A6-2 栋 430075
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司档案室

三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2011-03-28
挂牌时间	2016-05-09
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-27 医药制造业-276 生物药品制造-2760 生物药品制造
主要产品与服务项目	公司主要从事基于分子诊断技术研发、生产、销售体外诊断试剂盒。
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	36,172,727
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	深圳市美健电子科技有限公司
实际控制人及其一致行动人	Xianqiang Jason Li（李先强）

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914201005683980828	否
注册地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区 高新大道 858 号生物医药园 A6-2 栋	否
注册资本（元）	36,172,727 元	否

五、 中介机构

主办券商	中信建投
主办券商办公地址	北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E 座 9 层
报告期内主办券商是否发生变化	否

六、 自愿披露

适用 不适用

七、 报告期后更新情况

适用 不适用

第二节 会计数据和财务指标摘要

一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	10,748,219.52	9,189,266.56	16.96%
毛利率	67.52%	66.13%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-902,139.24	-1,007,827.63	-
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,286,955.50	-1,331,267.81	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-1.59%	-2.34%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-2.27%	-3.09%	-
基本每股收益	-0.02	-0.03	-

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	66,129,868.18	71,180,044.11	-7.09%
负债总计	9,837,351.20	13,985,387.89	-29.66%
归属于挂牌公司股东的净资产	56,292,516.98	57,194,656.22	-1.58%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.56	1.58	-1.27%
资产负债率（母公司）	14.71%	19.49%	-
资产负债率（合并）	14.88%	19.65%	-
流动比率	2.85	2.18	-
利息保障倍数	-27.17	-25.04	-

三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-2,541,776.10	-2,282,176.75	11.38%
应收账款周转率	6.13	10.35	-
存货周转率	1.36	1.35	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	-7.09%	38.94%	-
营业收入增长率	16.96%	839.10%	-
净利润增长率	-	-	-

五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	36,172,727	36,172,727	-
计入权益的优先股数量	-	-	-
计入负债的优先股数量	-	-	-

六、 补充财务指标

□适用 √不适用

七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

公司是一家主要从事分子生物检测及临床医学诊断的新技术、新产品的研发、生产和销售为一体的医疗器械类高新技术企业。

公司核心技术是全球领先、全国独家的 T7 核酸扩增和多生物素信号放大技术相结合的双扩增技术，该技术已经获得国家发明专利。公司运用该技术进行核酸检测试剂盒的研发、制造和销售，并提供相关检测服务。公司的主要终端客户为医院和第三方检测机构。收入的主要来源是核酸检测试剂的销售。

公司的销售模式是代理销售模式，即通过招募代理商，签订代理协议进行销售。公司实行精细代理政策，确定目标医院后与匹配度高的代理商合作，以此达到营销目标的可控性。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生变化。报告期后至报告披露日，公司的商业模式未发生变化。

商业模式变化情况：

适用 不适用

二、 经营情况回顾

报告期公司实现营业收入 10,748,219.52 元，与去年同期相比增长 16.96%；营业成本 3,491,124.61 元，与去年同期相比略有上升。报告期内，公司营业收入仍然主要来源于核心产品—多重呼吸道核酸检测试剂盒（中帜星）的销售，市场开拓工作稳步发展。

报告期综合毛利率为 67.52%，与去年相比毛利率略有上升，保持了比较稳定的水平。

报告期取得的净利润为-902,139.64 元，与去年同期相比，亏损幅度略有减少。

由于产品的终端客户为医院，产品的销售进程受国家物价政策和医院新开展检验项目入院定期审批制的影响，无法在短时间内迅速铺开。经过公司团队不懈的努力，报告期内已实现在北京、上海、广东、江苏、湖北等地区共 40 余家医院的销售。与此同时，公司仍在不断开拓新的销售区域，寻找新的代理商，争取使产品进入更多医院。

报告期内，公司的业务、产品、核心团队和关键技术均未发生变化。

三、 风险与价值

1、行业政策变动风险

国家食品药品监督管理总局在不断学习和引进美国、欧盟等体外诊断试剂发达国家和地区的先进监管方式和技术标准,总体上国内医药及医疗器械的研发和销售呈现出监管水平和质量标准要求不断提高的趋势。一旦行业监管措施和技术标准发生变更,公司既有的流程将会随之发生变化。

应对措施：公司时刻关注行业政策变化，随时根据政策调整内部管理规范，最大程度的降低违规风险。

2、市场竞争风险

我国体外诊断行业起步较晚，企业数量多，中小型规模企业占比大，整体质量和技术水平较低，和国际大型医疗诊断企业相比竞争实力弱。目前行业处于快速发展期，行业整合趋势愈加明显，国内已经出现了在市场上占有一定份额的龙头企业，行业竞争态势十分激烈。如果公司不能保持较强的市场竞争力，将有可能在未来的竞争中处于不利地位。

应对措施：公司积极了解市场动态，加大现有产品优化和新产品开发的力度，同时根据市场需求制定不同的销售策略，尽最大的努力、以最快的速度打开市场、占领市场。

3、市场开拓风险

公司的多重呼吸道病原体核酸检测试剂盒在呼吸道疾病的核酸检测领域属于创新产品，目前市场上呼吸道疾病的多项病原体核酸检测大多采用免疫学方法，公司产品价格虽较国外同类产品低、检测效率高，但仍面临新产品的推广风险及市场认可风险。由于医疗健康产品涉及众多监管法规以及人身安全，下游企业如医院在采购时通常会有前期的沟通、试用、检验以及严格招投标程序。虽然公司产品在国内市场具有一定领先性，但新的体外诊断试剂产品存在一个市场接纳的阵痛期，公司的推广方案、市场反响、需求拟合度等都会对新产品的推广效果产生一定影响。

应对措施：新产品上市都会有一个市场接纳的阵痛期，这是无法规避的客观规律，而公司所处行业的特殊性又决定了产品从上市到打开市场会有一个较普通产品更长的阶段。公司为了更快的打开市场，在产品上市前夕就在市场战略方面有所布局，同时成立了技术支持部门，在对医院的推广阶段全程、全方位提供技术服务，提高客户满意度。

4、代理商模式的经营风险

公司主要采取招募代理商的形式开展业务，在以代理商销售为主的模式下，可能存在以下风险：

（1）经销商在销售公司产品过程中违反了有关法律、法规，或行为不当，有悖于行业道德，虽然责任由经销商承担，但仍有可能给公司的品牌及声誉带来负面影响；

（2）随着代理商网络的逐步形成与扩大，公司需要投入更多的精力用以组织培训、管理代理商，营销网络的运营难度将加大，可能会增加公司的运营管理风险。

应对措施：公司在与代理商合作前，会严格审查代理商资质，挑选大型的、规范的代理商进行合作。公司在每个重点区域都派驻了地区经理，专门负责代理商和医院关系的管理和沟通，同时技术支持部有专人负责代理商培训工作，尽可能的规避和降低代理商模式的风险。

5、盈利能力不足风险

虽然公司三类呼吸道系列产品和手足口产品已取得医疗器械注册证和生产许可证，但前期产品推广及市场开拓需要一段时间的积累，公司短期内仍然存在盈利能力不足风险。

应对措施：公司正在全力开拓市场渠道，争取以最快的速度占领市场，取得销售业绩的飞跃。

6、人才短缺的风险

公司所属生物医药行业属于知识密集型产业，公司管理层及各业务单元从业人员具备相关专业背景和较高的素质，是公司保持高速发展的核心。随着公司业务不断壮大，产品销售的快速拓展，现有员工数量无法满足公司业务的发展需求，急需更多专业人才助力公司发展。

应对措施：公司人力资源一方面持续加大力度积极寻找合适的人才，另一方面也在培养员工的领导力和业务水平以便在某岗位员工离职的情况下可以无缝连接的填补。

四、 企业社会责任

公司诚信经营、照章纳税、环保生产，认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。公司始终把社会责任放在公司发展的重要位置，将社会责任意识融入到发展实践中，积极承担社会责任，支持地区经济发展和社会共享企业发展成果。

五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

第四节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在普通股股票发行事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、重要事项详情

(一) 公司发生的对外担保事项

报告期内履行的及尚未履行完毕的对外担保事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

单位：元

担保对象	担保金额	担保期间	担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序	是否关联担保
丁野青	5,000,000	201703-201802	保证	连带	是	是
总计	5,000,000	-	-	-	-	-

对外担保分类汇总：

项目汇总	余额
公司对外提供担保（包括公司、子公司的对外担保，不含公司对子公司的担保）	0
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	5,000,000
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额	0
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0

清偿和违规担保情况：

无

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力	1,000,000	124,240.76
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务委托，委托或者受托销售	0	0
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）	0	0
4. 财务资助（挂牌公司接受的）	0	0
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	0	0
6. 其他	0	0

(三) 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时公告披露时间	临时公告编号
丁野青	担保与反担保	5,000,000	是	20160902	2016-017

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

该关联交易符合公司业务发展的需求，有利于公司持续稳定的经营，能够促进公司长远的发展，符合公司和全体股东的利益。该关联交易不会对公司的财务状况和经营成果产生不利影响。

(四) 承诺事项的履行情况**1、避免同业竞争的承诺**

公司全体股东均出具了《武汉中帜生物科技股份有限公司全体股东关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：“（1）在中帜生物依法存续期间且本人/本公司仍然直接或间接持有中帜生物股份期间，本人/本公司及其控制的其他企业将不以任何方式直接或间接经营任何与中帜生物的主营业务有竞争或可能构成竞争的业务，以避免与中帜生物构成同业竞争；（2）在中帜生物依法存续期间且本人/本公司仍然直接或间接持有中帜生物股份期间，若因本人/本公司及其控制的其他企业所从事的业务与中帜生物的业务发生重合而可能构成同业竞争，则中帜生物有权在同等条件下优先收购该等业务所涉资产或股权，以避免与中帜生物的业务构成同业竞争；（3）如因本人/本公司违反承诺函而给中帜生物造成损失的，本人/本公司同意对由此而给中帜生物造成的损失予以赔偿。”

同时，公司董事、监事、高级管理人员亦出具了承诺。

报告期内，前述人员均严格遵守了相关承诺事项。

2、董事、监事、高级管理人员无违法违规的承诺

公司董事、监事、高级管理人员报告期内未受到中国证监会行政处罚或者被采取证券市场禁入措施、受到全国股份转让系统公司公开谴责；无因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规则等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分的情况；无因涉嫌违法违规行为处于调查之中尚无定论的情形；无因对所任职（包括现任职和曾任职）公司因重大违法违规行为被处罚负有责任的情况；无个人负有较大数额债务到期未清偿的情形；无欺诈或其他不诚信行为。公司董事、监事、高级管理人员已对此做出了书面声明并签字承诺。

报告期内，前述人员均严格遵守了相关承诺事项。

3、不占用公司资金的承诺

公司控股股东、实际控制人签署了《武汉中帆生物科技股份有限公司控股股东、实际控制人关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：“（1）本人/本公司及控制的其他企业承诺将不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用中帆生物及其子公司资金、资产或其他资源，且将严格遵守中国证监会及全国中小企业股份转让系统有限责任公司关于非上市公司法人治理的有关规定，自本承诺函签署之日起，避免本人/本公司及控制的其他企业与中帆生物发生除正常业务外的一切资金往来。如若发生，本人/本公司及控制的其他企业愿意承担相应的法律责任；（2）如果中帆生物及子公司因历史上存在的与本人/本公司及控制的其他企业的资金往来行为而受到处罚的，由本人/本公司及控制的其他企业承担赔偿责任。”

报告期内不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其它企业、董事、监事、高级管理人员占用的情况。

（五） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
应收账款	质押	1,609,352.31	2.26%	向银行借款
总计	-	1,609,352.31	2.26%	-

第五节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例		数量	比例
无限售条件股份	无限售股份总数	26,464,777	73.16%	-390,225	26,074,552	72.08%
	其中：控股股东、实际控制人	7,220,000	19.96%	0	7,220,000	19.96%
	董事、监事、高管	1,587,650	4.39%	-540,225	1,047,425	2.90%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	9,707,950	26.84%	390,225	10,098,175	27.92%
	其中：控股股东、实际控制人	3,610,000	9.98%	0	3,610,000	9.98%
	董事、监事、高管	4,762,950	13.17%	-2,160,675	2,602,275	7.19%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		36,172,727	-	0	36,172,727	-
普通股股东人数						84

(二) 报告期期末普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	深圳市美健电子科技有限公司	10,830,000	0	10,830,000	29.94%	3,610,000	7,220,000
2	深圳市美康信息科技发展有限公司	3,960,000	0	3,960,000	10.95%	1,320,000	2,640,000
3	丁野青	2,430,000	0	2,430,000	6.72%	1,822,500	607,500
4	上海黑科创业投资中心（有限合伙）	2,272,727	0	2,272,727	6.28%	0	2,272,727
5	马畅	1,800,900	0	1,800,900	4.98%	1,800,900	0
合计		21,293,627	0	21,293,627	58.87%	8,553,400	12,740,227

前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：无

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

企业名称：深圳市美健电子科技发展有限公司

营业执照注册号：440301108347547

住所：深圳市南山区高新中一道十号深圳生物孵化基地 1#楼 206 室

类别：境内有限公司（自然人独资）

法定代表人：XIANQIANG JASON LI（李先强）

成立日期：2013 年 11 月 19 日

经营范围：电子产品的技术开发；计算机应用软件的设计；经济信息咨询。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）。

报告期内公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

XIANQIANG JASON LI（李先强）先生，公司创始人、法定代表人、现任公司董事长，1960 年出生，美国国籍，享有中国永久居留权。1982 年毕业于武汉大学病毒学专业，本科学历；1984 年毕业于中科院武汉病毒研究所，硕士研究生学历；1990 年毕业于美国俄亥俄州托莱多医学院生化药理学专业，博士学位；1990 年至 1996 年于旧金山加州大学医学院进行分子和细胞生物学专业的博士后研究工作。

XIANQIANG JASON LI（李先强）先生系国家中组部“千人计划”、科技部首批“创新人才推进计划”、湖北省“百人计划”、武汉城市合伙人、武汉东湖新技术开发区“3551”人才计划入选者。先后发表 30 篇 SCI 学术论文，主持完成 13 项美国国家卫生研究院 SBIR 基金项目。1996 年 4 月至 1999 年 11 月就职于美国 Clontech 实验室股份有限公司，历任研究员、资深研究员、研发总监；1999 年 11 月至 2000 年 7 月就职于美国 Genemed 生物技术公司，任研发总监；2000 年 11 月至 2007 年 7 月就职于美国 Panomics 公司，历任首席执行官兼总裁、首席运营长；2007 年 7 月至 2015 年 9 月就职于美国 Signosis Inc.公司，任首席执行官兼总裁。2011 年 3 月至 2015 年 6 月就职于中帜有限，历任董事、董事长；2015 年 6 月至今担任中帜生物董事长。

报告期内公司实际控制人未发生变更。

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司 领取薪酬
Xianqiang Jason Li (李先强)	董事长	男	1960-06-19	博士	20180626-20210625	是
丁野青	董事总经理	男	1967-07-10	硕士	20180626-20210625	是
Xin Jiang (姜昕)	董事副总经理	女	1968-08-08	博士	20180626-20210625	是
沈琴	董事	女	1976-09-20	硕士	20180626-20210625	否
尹继锋	董事副总经理	男	1955-05-05	硕士	20180626-20210625	是
崔曙东	监事会主席	男	1971-04-17	大专	20180626-20210625	否
段翀	监事	女	1980-03-29	硕士	20180626-20210625	是
智晓燕	监事	女	1986-10-03	硕士	20180626-20210625	是
李亚曼	财务负责人	女	1983-02-03	本科	20180626-20210625	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

无

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普 普通股股数	数量 变动	期末持普 普通股股数	期末普通股 持股比例	期末持有 股票期权 数量
Xianqiang Jason Li (李先强)	董事长	0	0	0	0%	0
丁野青	董事总经理	2,430,000	0	2,430,000	6.72%	0
Xin Jiang (姜昕)	董事副总经理	0	0	0	0%	0
沈琴	董事	0	0	0	0%	0
尹继锋	董事副总经理	229,700	0	229,700	0.63%	0
崔曙东	监事会主席	810,000	0	810,000	2.24%	0
段翀	监事	180,000	0	180,000	0.50%	0
智晓燕	监事	0	0	0	0%	0
李亚曼	财务负责人	0	0	0	0%	0

合计	-	3,649,700	0	3,649,700	10.09%	0
----	---	-----------	---	-----------	--------	---

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
马畅	董事	离任	无	辞职
尹继锋	副总经理	新任	董事副总经理	接任董事
曹丽芳	监事	换届	无	换届
段翀	无	新任	监事	换届

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历

适用 不适用

尹继锋先生，1955年出生，中国国籍，无境外永久居留权，江汉大学硕士研究生学历。历任武汉医师进修学校解剖教研室主任，中美上海施贵宝制药公司大区经理，中外合资山西迈特大药厂大区经理，广州（香港）君华国际有限公司全国销售经理，湖北省致祥药业销售经理，湖北科益药业商务总监，武汉中帆生物销售总监。

段翀女士，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，湖北工业大学硕士研究生学历。历任威海同泰集团人力资源专员，湖北兴业管理咨询有限公司管理咨询顾问，湖北索瑞电气有限公司武汉办事处负责人，武汉中帆生物证券事务代表。

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
研发人员	9	13
生产人员	22	19
质量管理人员	8	10
销售人员	17	17
技术支持人员	12	11
财务人员	3	3
行政人员	5	7
员工总计	76	80

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	5	5
硕士	23	29
本科	38	33
专科	10	11
专科以下	0	2
员工总计	76	80

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

公司人员变动严格依照国家及地方相关法规和政策进行操作。公司员工薪酬包括薪金、津贴、奖金等，依据相关法规，参与政府机构推行的社会保险计划，按照员工月薪的一定比例缴纳雇员的社会保险。

公司通过网络自行招聘、外部人才机构推荐、公司内部员工推荐等渠道进行人才招聘。公司制定了系统的培训计划和人才培育项目，多层次、多渠道、多领域地加强员工培训工作，包括新员工入职培训、在职人员业务培训、管理者能力培训等，企业文化培训，专业技能培训，不断提高公司员工的整体素质，以实现公司与员工的双赢共进。公司没有需要承担费用的离退休职工。

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况

核心员工：

适用 不适用

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

适用 不适用

姓名	岗位	期末普通股持股数量
厉洁	质量总监	30,000
黄永伟	产品开发部经理	10,000
武敏	销售部地区经理	0
陈巨	产品开发部副经理	30,000

核心人员的变动情况：

核心员工无变化。核心技术人员武敏由技术支持部经理调任销售部地区经理。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

第七节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	(一) 1	13,592,371.84	19,275,417.69
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据及应收账款	(一) 2	1,781,949.81	1,609,352.31
预付款项	(一) 3	2,108,825.94	777,998.36
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
其他应收款	(一) 4	77,700.12	36,100.12
买入返售金融资产		-	-
存货	(一) 5	2,584,784.07	2,446,171.32
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	(一) 6	147,258.32	176,389.91
流动资产合计		20,292,890.10	24,321,429.71
非流动资产：			
发放贷款及垫款		-	-
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	(一) 7	18,986,755.08	19,238,937.04
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产	(一) 8	21,427,181.23	22,183,794.43
开发支出		-	-

商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产	(一) 9	5,423,041.77	5,435,882.93
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		45,836,978.08	46,858,614.40
资产总计		66,129,868.18	71,180,044.11
流动负债：			
短期借款	(一) 10	-	3,000,000
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债		-	-
应付票据及应付账款	(一) 11	960,851.71	318,036.20
预收款项	(一) 12	2,041,808.21	3,040,093.37
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	(一) 13	729,315.35	1,429,785.76
应交税费	(一) 14	102,637.65	71,664.86
其他应付款	(一) 15	40,128.78	26,826
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	(一) 16	3,249,028.80	3,249,028.80
其他流动负债		-	-
流动负债合计		7,123,770.50	11,135,434.99
非流动负债：			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益	(一) 17	2,713,580.70	2,849,952.9
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		2,713,580.70	2,849,952.9
负债合计		9,837,351.20	13,985,387.89
所有者权益（或股东权益）：			

股本	(一) 18	36,172,727.00	36,172,727.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	(一) 19	38,647,510.38	38,647,510.38
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	(一) 20	-18,527,720.40	-17,625,581.16
归属于母公司所有者权益合计		56,292,516.98	57,194,656.22
少数股东权益		-	-
所有者权益合计		56,292,516.98	57,194,656.22
负债和所有者权益总计		66,129,868.18	71,180,044.11

法定代表人：Xianqiang Jason Li（李先强）

主管会计工作负责人：丁野青

会计机构负责人：李亚曼

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		13,045,440.87	18,640,969.17
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产		0	0
应收票据及应收账款	(五) 1	1,781,949.81	1,609,352.31
预付款项		2,108,825.94	777,998.36
其他应收款	(五) 2	63,900.00	22,300.00
存货		2,584,784.07	2,446,171.32
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		147,258.32	176,389.91
流动资产合计		19,732,159.01	23,673,181.07
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款		-	-
长期股权投资	(五) 3	1,818,310.19	1,818,310.19
投资性房地产		-	-
固定资产		18,984,990.05	19,237,172.01
在建工程		-	-

生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产		20,686,348.13	21,407,961.29
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		5,423,041.77	5,435,882.93
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		46,912,690.14	47,899,326.42
资产总计		66,644,849.15	71,572,507.49
流动负债：			
短期借款		-	3,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据及应付账款		927,443.71	284,628.20
预收款项		2,041,808.21	3,040,093.37
应付职工薪酬		729,315.35	1,429,785.76
应交税费		102,637.65	71,664.86
其他应付款		40,128.78	26,826.00
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债		3,249,028.80	3,249,028.80
其他流动负债		-	-
流动负债合计		7,090,362.50	11,102,026.99
非流动负债：			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		2,713,580.70	2,849,952.90
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		2,713,580.70	2,849,952.90
负债合计		9,803,943.20	13,951,979.89
所有者权益：			
股本		36,172,727.00	36,172,727.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		37,465,820.57	37,465,820.57

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		-16,797,641.62	-16,018,019.97
所有者权益合计		56,840,905.95	57,620,527.60
负债和所有者权益合计		66,644,849.15	71,572,507.49

法定代表人：Xianqiang Jason Li（李先强）

主管会计工作负责人：丁野青

会计机构负责人：李亚曼

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入	(一) 21	10,748,219.52	9,189,266.56
其中：营业收入		10,748,219.52	9,189,266.56
利息收入		-	-
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	(一) 21	12,090,242.61	10,583,680.82
其中：营业成本		3,491,124.61	3,112,112.98
利息支出		-	-
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	(一) 22	35,726.73	18,585.55
销售费用	(一) 23	4,627,134.31	3,677,192.98
管理费用	(一) 24	1,917,422.65	1,855,207.47
研发费用	(一) 25	2,121,493.89	1,860,856.43
财务费用	(一) 26	-17,051.90	19,266.96
资产减值损失	(一) 27	-85,607.68	40,458.45
加：其他收益	(一) 28	136,372.20	381,389.29
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,205,650.89	-1,013,024.97

加：营业外收入	(一) 29	316,352.81	-
减：营业外支出	(一) 30	-	871.43
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-889,298.08	-1,013,896.40
减：所得税费用	(一) 31	12,841.16	-6,068.77
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-902,139.24	-1,007,827.63
其中：被合并方在合并前实现的净利润		-	-
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润		-902,139.24	-1,007,827.63
2.终止经营净利润		-	-
(二)按所有权归属分类：	-	-	-
1.少数股东损益		-	-
2.归属于母公司所有者的净利润		-902,139.24	-1,007,827.63
六、其他综合收益的税后净额		-	-
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-	-
(一)以后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净负债或净资产的变动		-	-
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
4.现金流量套期损益的有效部分		-	-
5.外币财务报表折算差额		-	-
6.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		-902,139.24	-1,007,827.63
归属于母公司所有者的综合收益总额		-902,139.24	-1,007,827.63
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		-0.02	-0.03
(二)稀释每股收益		-0.02	-0.03

法定代表人：Xianqiang Jason Li（李先强）

主管会计工作负责人：丁野青

会计机构负责人：李亚曼

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	(五) 4	10,748,219.52	9,189,266.56
减：营业成本	(五) 4	3,491,124.61	3,112,112.98
税金及附加		35,726.73	18,585.55
销售费用		4,627,134.31	3,677,192.98
管理费用		1,794,164.80	1,757,881.89
研发费用		2,121,493.89	1,860,856.43
财务费用		-16,311.64	20,117.27
其中：利息费用		-	-
利息收入		-	-
资产减值损失		-85,607.68	40,458.45
加：其他收益		136,372.20	381,389.29
投资收益（损失以“-”号填列）		-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,083,133.30	-916,549.70
加：营业外收入		316,352.81	-
减：营业外支出		-	871.43
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-766,780.49	-917,421.13
减：所得税费用		12,841.16	-6,068.77
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-779,621.65	-911,352.36
（一）持续经营净利润		-779,621.65	-911,352.36
（二）终止经营净利润		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）以后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净负债或净资产的变动		-	-
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		-	-
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-	-
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	-
4. 现金流量套期损益的有效部分		-	-
5. 外币财务报表折算差额		-	-
6. 其他		-	-
六、综合收益总额		-779,621.65	-911,352.36
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		-0.02	-0.03

(二) 稀释每股收益		-0.02	-0.03
------------	--	-------	-------

法定代表人：Xianqiang Jason Li（李先强）

主管会计工作负责人：丁野青

会计机构负责人：李亚曼

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		9,726,008.87	7,661,404.96
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保险业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		-	-
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		-	-
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金	(一) 32	371,964.42	306,092.42
经营活动现金流入小计		10,097,973.29	7,967,497.38
购买商品、接受劳务支付的现金		2,482,606.36	2,541,382.82
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		-	-
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		5,660,387.38	3,856,456.36
支付的各项税费		294,814.74	183,435.54
支付其他与经营活动有关的现金	(一) 32	4,201,940.91	3,668,399.41
经营活动现金流出小计		12,639,749.39	10,249,674.13
经营活动产生的现金流量净额		-2,541,776.10	-2,282,176.75
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-

收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		109,696.00	513,482.60
投资支付的现金		-	-
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		109,696.00	513,482.60
投资活动产生的现金流量净额		-109,696.00	-513,482.60
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	20,879,997.60
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		-	3,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		-	23,879,997.60
偿还债务支付的现金		3,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,573.75	53,722.50
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		-	-
筹资活动现金流出小计		3,031,573.75	53,722.50
筹资活动产生的现金流量净额		-3,031,573.75	23,826,275.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-5,683,045.85	21,030,615.75
加：期初现金及现金等价物余额		19,275,417.69	5,592,362.61
六、期末现金及现金等价物余额		13,592,371.84	26,622,978.36

法定代表人：Xianqiang Jason Li（李先强）

主管会计工作负责人：丁野青

会计机构负责人：李亚曼

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		9,726,008.87	7,661,404.96
收到的税费返还		-	-
收到其他与经营活动有关的现金		371,074.16	304,992.11
经营活动现金流入小计		10,097,083.03	7,966,397.07
购买商品、接受劳务支付的现金		2,482,606.36	2,541,382.82
支付给职工以及为职工支付的现金		5,616,311.04	3,837,759.74
支付的各项税费		294,814.74	182,902.30

支付其他与经营活动有关的现金		4,157,609.44	3,625,053.73
经营活动现金流出小计		12,551,341.58	10,187,098.59
经营活动产生的现金流量净额		-2,454,258.55	-2,220,701.52
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		109,696.00	513,482.60
投资支付的现金		-	-
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		109,696.00	513,482.60
投资活动产生的现金流量净额		-109,696.00	-513,482.60
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	20,879,997.60
取得借款收到的现金		-	3,000,000.00
发行债券收到的现金		-	-
收到其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流入小计		-	23,879,997.60
偿还债务支付的现金		3,000,000.00	-
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		31,573.75	53,722.50
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		3,031,573.75	53,722.50
筹资活动产生的现金流量净额		-3,031,573.75	23,826,275.10
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-5,595,528.30	21,092,090.98
加：期初现金及现金等价物余额		18,640,969.17	4,835,226.12
六、期末现金及现金等价物余额		13,045,440.87	25,927,317.10

法定代表人：Xianqiang Jason Li（李先强）

主管会计工作负责人：丁野青

会计机构负责人：李亚曼

第八节 财务报表附注

一、 附注事项

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(二) 附注事项详情

二、 报表项目注释

三、 合并财务报表主要项目注释

以下注释项目除特别注明之外，金额单位为人民币元；“期初”指2018年1月1日，“期末”指2018年6月30日，“上期”指2017年1—6月，“本期”指2018年1—6月。

1、货币资金

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
库存现金	9,692.90	3,937.48
银行存款	13,582,678.94	19,271,480.21
其他货币资金		
合计	13,592,371.84	19,275,417.69

注：期末无货币资金受限情况。

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露：

类别	2018年6月30日				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					

类别	2018年6月30日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
2、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,841,823.30	100	59,873.49	3.25	1,781,949.81
3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	1,841,823.30	100	59,873.49	3.25	1,781,949.81

类别	2017年12月31日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款					
2、按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,663,366.50	100	54,014.19	3.25	1,609,352.31
3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	1,663,366.50	100	54,014.19	3.25	1,609,352.31

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款情况：

账龄	2018年6月30日		
	应收账款	坏账准备	计提比例%
1年以内(含1年)	1,804,346.30	54,130.39	3.00
1-2年(含2年)	19,440.00	972.00	5.00
2-3年(含3年)	3,200.00	320.00	10.00
3-4年(含4年)	14,837.00	4,451.10	30.00
合计	1,841,823.30	59,873.49	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 5,859.30 元；本期无收回或转回坏账准备。

(3) 本期无实际核销的应收账款

(4) 截止 2018 年 6 月 30 日按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

单位名称	2018年6月30日	占应收账款期末余额合计 数比例(%)	相应计提坏账准备期 末余额
佛山市南海新药特药有限公司	1,074,946.50	58.36	32,248.40
国药控股温州有限公司	630,763.20	34.25	18,922.90
苏州延天龄医药有限公司	98,636.60	5.36	2,959.10
解放军 100 医院	19,440.00	1.06	972.00
中国农业大学	9,319.00	0.51	2,795.70
合计	1,833,105.30	99.54	57,898.10

(5) 截止 2018 年 6 月 30 日，本公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 截止 2018 年 6 月 30 日，本公司无转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债。

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示：

账龄	2018年6月30日		2017年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	2,092,725.94	99.24	734,458.36	94.40
1-2年	10,000.00	0.47	43,540.00	5.60
2-3年	6,100.00	0.29		
合计	2,108,825.94	100.00	777,998.36	100.00

(2) 截止2018年6月30日余额前五名的预付款项情况：

单位名称	2018年6月30日	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	预付款时间	未结算原因
武汉大学	468,118.00	22.20	1年以内	货物未到
上海东星科技进出口有限公司	388,893.68	18.44	1年以内	货物未到
烟台艾德康生物科技有限公司	273,000.00	12.95	1年以内	货物未到
深圳市爱康生物科技有限公司	256,500.00	12.16	1年以内	货物未到
国家食品药品监督管理总局	153,600.00	7.28	1年以内	货物未到
合计	1,540,111.68	73.03		

4、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

种类	2018年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
1.单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
2.按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款				
其中：职工备用金及保证金组合	77,700.12	100		
组合小计	77,700.12	100		
3.单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合计	77,700.12	100		

种类	2017年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
1.单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
2.按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款				
其中：职工备用金及保证金组合	36,100.12	100		
组合小计	36,100.12	100		
3.单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合计	36,100.12	100		

注 1：本公司与职工资金往来，主要为领取备用金，因此类应收款项预期可正常收回，故不计提坏账准备。

注 2：本公司因租房发生的保证金，预期不存在可回收风险，故对此类应收款项不计提坏账准备。

(2) 组合中，无按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款。

(3) 本期无计提、收回或转回的坏账准备。

(4) 本期无实际核销的其他应收款。

(5) 其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	2018 年 6 月 30 日	2017 年 12 月 31 日
职工备用金及保证金	77,700.12	36,100.12
合计	77,700.12	36,100.12

(6) 截止 2018 年 6 月 30 日按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	2018 年 6 月 30 日	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
杨洁	备用金	30,000.00	38.61	
徐凡	备用金	18,000.00	23.17	
深圳软件园中心	房租押金	11,074.00	14.25	
武汉光谷创赢生物技术开发有限公司	仪器押金	5,400.00	6.95	
李杜	招标费	5,000.00	6.43	
合计		69,474.00	89.41	

(7) 截止 2018 年 6 月 30 日无涉及政府补助的应收款项。

(8) 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(9) 无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

5、存货

(1) 存货分类：

项目	2018 年 6 月 30 日			2017 年 12 月 31 日		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,463,295.06		1,463,295.06	1,353,729.75		1,353,729.75
库存商品	780,878.72		780,878.72	518,745.83	91,466.98	427,278.85
在产品	38,958.04		38,958.04	308,150.40		308,150.40
包装物	174,274.76		174,274.76	190,556.57		190,556.57
低值易耗品	127,377.49		127,377.49	166,455.75		166,455.75
合计	2,584,784.07		2,584,784.07	2,537,638.30	91,466.98	2,446,171.32

(2) 存货跌价准备：

项目	2017 年 12 月 31 日	本期增加金额		本期减少金额		2018 年 6 月 30 日
		计提	其他	转回或转销	其他	

项目	2017年12月31日	本期增加金额		本期减少金额		2018年6月30日
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品						
库存商品	91,466.98			91,466.98		
合计	91,466.98			91,466.98		

(3) 截止 2018 年 6 月 30 日存货期末余额不含有借款费用资本化金额。

(4) 截止 2018 年 6 月 30 日无建造合同形成的已完工未结算资产。

6、其他流动资产

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
待抵增值税进项税	147,258.32	176,389.91
合计	147,258.32	176,389.91

7、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值：					
1、2017年12月31日余额	19,848,483.22	3,014,612.41	823,025.00	485,177.60	24,171,298.23
2、本期增加金额		166,590.69		5,000.00	171,590.69
其中：购置		166,590.69		5,000.00	171,590.69
3、本期减少金额					
4、2018年6月30日余额	19,848,483.22	3,181,203.10	823,025.00	490,177.60	24,342,888.92
二、累计折旧					
1、2017年12月31日余额	2,599,427.86	1,490,326.81	468,277.71	374,328.81	4,932,361.19
2、本期增加金额	232,066.08	138,672.68	39,093.66	13,940.23	423,772.65
其中：计提	232,066.08	138,672.68	39,093.66	13,940.23	423,772.65
3、本期减少金额					
其中：处置或报废					
4、2018年6月30日余额	2,831,493.94	1,628,999.49	507,371.37	388,269.04	5,356,133.84
三、减值准备					
1、2017年12月31日余额					
2、本期增加金额					
3、本期减少金额					
4、2018年6月30日余额					
四、账面价值					
1、2018年6月30日账面价值	17,016,989.28	1,552,203.61	315,653.63	101,908.56	18,986,755.08
2、2017年12月31日账面价值	17,249,055.36	1,524,285.60	354,747.29	110,848.79	19,238,937.04

(2) 截止 2018 年 6 月 30 日无已提足折旧仍继续使用的固定资产。

(3) 截止 2018 年 6 月 30 日暂时闲置的固定资产情况：

至报告期末，本公司厂房第三层面积约 1500 m²暂时闲置，预留计划用作公司全面投产后的生产车间。

(4) 截止 2018 年 6 月 30 日未办妥产权证书的固定资产情况：

项目	账面价值（净值）	未办妥产权证书的原因
厂房	17,016,989.28	开发商未及时办理产权证分割事宜

8、无形资产

项目	财务软件	非专利技术	合计
一、账面原值			
1、2017 年 12 月 31 日余额	64,128.21	30,146,523.96	30,210,652.17
2、本期增加金额			
3、本期减少金额			
4、2018 年 6 月 30 日余额	64,128.21	30,146,523.96	30,210,652.17
二、累计摊销			
1、2017 年 12 月 31 日余额	17,700.10	8,009,157.64	8,026,857.74
2、本期增加金额	2,950.02	753,663.18	756,613.20
其中：计提	2,950.02	753,663.18	756,613.20
3、本期减少金额			
4、2018 年 6 月 30 日余额	20,650.12	8,762,820.82	8,783,470.94
三、减值准备			
1、2017 年 12 月 31 日余额			
2、本期增加金额			
3、本期减少金额			
4、2018 年 6 月 30 日余额			
四、账面价值			
1、2018 年 6 月 30 日账面价值	43,478.09	21,383,703.14	21,427,181.23
2、2017 年 12 月 31 日账面价值	46,428.11	22,137,366.32	22,183,794.43

9、递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 已确认的递延所得税资产

项目	2018 年 6 月 30 日		2017 年 12 月 31 日	
	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	59,873.49	8,981.02	145,481.17	21,822.18
未弥补亏损(注)	36,093,738.33	5,414,060.75	36,093,738.33	5,414,060.75
合计	36,153,611.82	5,423,041.77	36,239,219.50	5,435,882.93

注：公司管理层预期未来将产生足够的盈利，故于本期末对未弥补亏损确认了 5,423,041.77 元递延所得税资产。

(2) 可抵扣亏损将于以下年度到期：

年份	2018年6月30日	2017年12月31日	备注
2018	5,406,533.03	5,406,533.03	
2019	4,102,224.64	4,102,224.64	
2020	12,575,972.93	12,575,972.93	
2021	7,930,510.07	7,930,510.07	
2022	6,078,497.66	6,078,497.66	根据汇算清缴调整
合计	36,093,738.33	36,093,738.33	

(3) 无已确认的递延所得负债。

(4) 未确认递延所得税资产明细：

项目	2018年6月30日	备注
可抵扣亏损	684,428.04	子公司未生产经营，亏损未确认递延
合计	684,428.04	

10、短期借款

(1) 短期借款分类

借款类别	2018年6月30日	2017年12月31日
质押借款		3,000,000.00
合计		3,000,000.00

注 1：质押借款的质押物为本公司 2016 年 6 月 20 日至 2020 年 1 月 31 日发生的（包括已发生和将发生的）所有应收账款，本公司股东丁野青为此项贷款提供连带责任担保，同时本公司就此项贷款向中国人民财产保险股份有限公司购买了贷款保证保险。

(2) 截止 2018 年 6 月 30 日本公司无逾期的短期借款。

11、应付账款

(1) 应付账款按款项性质列示：

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
货款	941,751.71	289,716.20
设备款	17,100.00	21,820.00
技术服务费		4,500.00
装修费	2,000.00	2,000.00
合计	960,851.71	318,036.20

(2) 期末无账龄超过 1 年的大额应付账款。

12、预收款项

(1) 预收款项列示：

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
试剂款	1,791,808.21	2,117,430.01
仪器款	250,000.00	922,663.36
合计	2,041,808.21	3,040,093.37

(2) 截止 2018 年 6 月 30 日，本公司无账龄超过 1 年的重要预收款项。

13、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示：

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年6月30日
一、短期薪酬	1,427,957.59	4,566,170.32	5,273,953.26	720,174.65
二、离职后福利-设定提存计划	1,828.17	192,270.89	184,958.36	9,140.70
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	1,429,785.76	4,758,441.21	5,458,911.62	729,315.35

(2) 短期薪酬列示：

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年6月30日
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,367,391.06	4,345,695.08	5,034,377.59	678,708.55
2、职工福利费				-
3、社会保险费	853.64	89,595.05	86,189.29	4,259.40
其中：基本医疗保险费	743.88	78,078.00	75,109.98	3,711.90
补充医疗保险				
工伤保险费	43.90	4,686.05	4,507.20	222.75
生育保险费	65.86	6,831.00	6,572.11	324.75
4、住房公积金		59,000.00	59,160.00	-160.00
5、工会经费和职工教育经费	59,712.89	71,880.19	94,226.38	37,366.70
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	1,427,957.59	4,566,170.32	5,273,953.26	720,174.65

(3) 离职后福利-设定提存计划列示：

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年6月30日
1、基本养老保险	1,762.30	185,439.89	178,386.24	8,815.95
2、失业保险费	65.87	6,831.00	6,572.12	324.75
3、企业年金缴费				
合计	1,828.17	192,270.89	184,958.36	9,140.70

14、应交税费

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年6月30日
1、增值税	71,664.86	290,060.80	259,088.01	102,637.65
2、城市维护建设税		18,136.17	18,136.17	
3、教育费附加		11,658.96	11,658.96	
4、代扣代缴个人所得税		476,287.52	476,287.52	
5、印花税		5,931.60	5,931.60	
合计	71,664.86	802,075.05	771,102.26	102,637.65

15、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
----	------------	-------------

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
房租	16,000.00	
水电费	24,128.78	26,826.00
合计	40,128.78	26,826.00

(2) 期末无账龄超过1年的大额其他应付账款。

16、一年内到期的非流动负债

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
1年内到期的长期应付款	3,249,028.80	3,249,028.80
减：未确认融资费用		
合计	3,249,028.80	3,249,028.80

注：1年内到期的长期应付款系根据合同约定应付光谷产业园公司定制厂房相关款项余款。

17、递延收益

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年6月30日
政府补助	2,849,952.90		136,372.20	2,713,580.70
合计	2,849,952.90		136,372.20	2,713,580.70

涉及政府补助的项目：

负债项目	2017年12月31日	本期新增补助金额	本期计入其他收益金额	其他变动	2018年6月30日	与资产相关/与收益相关
人类疾病分子诊断技术的开发及产业化（注）	2,849,952.90		136,372.20		2,713,580.70	与资产相关
合计	2,849,952.90		136,372.20		2,713,580.70	

18、股本

投资者名称	2017年12月31日	所占比例(%)	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日	所占比例(%)
深圳市美健电子科技有限公司	10,830,000.00	29.94			10,830,000.00	29.94
深圳市美康信息科技有限公司	3,960,000.00	10.95			3,960,000.00	10.95
丁野青	2,430,000.00	6.72			2,430,000.00	6.72
上海黑科创业投资中心（有限合伙）	2,272,727.00	6.28			2,272,727.00	6.28
马畅	1,800,900.00	4.98			1,800,900.00	4.98
曾华萍	1,670,000.00	4.62			1,670,000.00	4.62
曹丽芳	1,020,000.00	2.82			1,020,000.00	2.82
曹中启	1,020,000.00	2.82			1,020,000.00	2.82
黄振乾	850,000.00	2.35			850,000.00	2.35
崔曙东	810,000.00	2.24			810,000.00	2.24
吕国栋	675,000.00	1.87			675,000.00	1.87
其他73名自然人股东	8,834,100.00	24.41			8,834,100.00	24.41

投资者名称	2017年12月31日	所占比例(%)	本期增加额	本期减少额	2018年6月30日	所占比例(%)
合计	36,172,727.00	100.00			36,172,727.00	100.00

19、资本公积

项目	2017年12月31日	本期增加	本期减少	2018年6月30日
资本(股本)溢价	38,647,510.38			38,647,510.38
其他资本公积				
合计	38,647,510.38			38,647,510.38

20、未分配利润

项目	2018年6月30日	2017年12月31日
调整前上期期末未分配利润	-17,625,581.16	-14,635,269.47
期初未分配利润调整合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	-17,625,581.16	-14,635,269.47
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-902,139.24	-2,990,311.69
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
应付普通股股利		
净资产折股的未分配利润		
期末未分配利润	-18,527,720.40	-17,625,581.16

21、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及营业成本

项目	2018年1-6月		2017年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	10,744,883.67	3,491,124.61	9,151,530.71	3,112,112.98
其他业务	3,335.85		37,735.85	
合计	10,748,219.52	3,491,124.61	9,189,266.56	3,112,112.98

(2) 主营业务(分产品)

产品	2018年1-6月		2017年1-6月	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
体外诊断试剂	9,439,141.91	2,396,926.63	7,460,087.06	1,744,105.22
科研试剂	229,557.27	156,992.45		
检测仪器	1,076,184.49	937,205.53	1,691,443.65	1,368,007.76
合计	10,744,883.67	3,491,124.61	9,151,530.71	3,112,112.98

(3) 主营业务(分行业)

行业	2018年1-6月		2017年1-6月	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
生物药品制造业	10,744,883.67	3,491,124.61	9,151,530.71	3,112,112.98
合计	10,744,883.67	3,491,124.61	9,151,530.71	3,112,112.98

(4) 2018年1-6月公司营业收入前五名的客户

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例(%)
山东一阳医药有限公司	1,449,236.34	13.48
佛山市南海新药特药有限公司	1,385,720.26	12.89
北京金泰康辰生物科技有限公司	1,111,957.28	10.35
上海恒灿医药科技有限公司	863,603.96	8.03
哈尔滨笑音医疗科技有限公司	795,677.49	7.40
合计	5,606,195.33	52.15

22、税金及附加

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
城市维护建设税	18,136.17	11,312.94
教育费附加	7,772.64	4,848.40
地方教育费附加	3,886.32	2,424.21
印花税	5,931.60	
合计	35,726.73	18,585.55

23、销售费用

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
职工薪酬	1,728,291.60	1,108,607.20
会务费	595,523.07	642,091.45
业务招待费	41,234.63	51,701.95
差旅费	271,920.51	284,967.26
交通费	130,420.02	134,410.69
广告宣传费	733,129.35	273,749.00
办公费	154,681.40	132,374.49
修理费	1,697.23	2,642.00
邮电费	13,888.08	11,812.00
折旧费	36,323.65	22,991.43
培训费	68,727.55	37,730.50
招标费	450.00	24,291.66

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
通讯费	24,024.34	18,998.83
展会费	255,725.14	636,372.71
房屋租赁费	67,340.00	153,680.00
车辆保险	5,297.79	2,753.16
其他	498,459.95	138,018.65
合计	4,627,134.31	3,677,192.98

24、管理费用

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
职工薪酬	890,628.80	831,160.36
中介费用	127,770.65	133,725.16
折旧费	183,091.98	195,859.87
办公费	36,497.88	37,517.99
无形资产摊销费	300,415.68	254,043.30
交通费	53,209.32	74,559.80
业务招待费	6,814.00	11,019.50
物业管理费	24,514.13	64,199.70
其他	294,480.21	253,121.79
合计	1,917,422.65	1,855,207.47

25、研发费用

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
研发费	2,121,493.89	1,860,856.43
合计	2,121,493.89	1,860,856.43

26、财务费用

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
利息支出	31,573.75	53,722.50
减：利息收入	49,781.65	35,901.54
手续费及其他支出	1,156.00	1,446.00
合计	-17,051.90	19,266.96

27、资产减值损失

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
----	-----------	-----------

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
坏账损失	5,859.30	40,458.45
存货跌价损失	-91,466.98	
合计	-85,607.68	40,458.45

28、其他收益

项目	2018年1-6月	2017年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	136,372.20	381,399.29	136,372.20
合计	136,372.20	381,399.29	136,372.20

计入当期损益的政府补助：

补助项目	2018年1-6月	2017年1-6月	与资产相关/与收益相关
人类疾病分子诊断技术的开发及产业化	136,372.20	140,285.24	与资产相关
东湖财政局2017年生物产业发展资金		225,800.00	与收益相关
创新券		10,877.50	与收益相关
三代手续费返还		2,566.55	与收益相关
个税返还		1,860.00	与收益相关
合计	136,372.20	381,389.29	

29、营业外收入

项目	2018年1-6月	2017年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
三代手续费返还	7,910.53		7,910.53
其他（赔款）	308,442.28		308,442.28
合计	316,352.81		316,352.81

30、营业外支出

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
非流动资产处置损失合计		
其中：固定资产处置损失		
罚款		
其他		871.43
合计		871.43

31、所得税费用

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
当期所得税费用		
递延所得税费用	12,841.16	-6,068.77
合计	12,841.16	-6,068.77

32、现金流量表项目注释

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
收到的政府补助	7,910.53	230,226.55

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
往来款	5,829.96	39,964.33
利息收入	49,781.65	35,901.54
其他	308,442.28	
合计	371,964.42	306,092.42

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
往来款	1,020,178.00	116,920.00
费用	3,181,762.91	3,551,479.41
其他		
合计	4,201,940.91	3,668,399.41

33、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-902,139.24	-1,007,827.63
加：资产减值准备	-85,607.68	40,458.45
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	423,772.65	449,917.51
无形资产摊销	756,613.20	675,240.78
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	31,573.75	53,722.50
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	12,841.16	-6,068.77
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-47,145.77	-237,526.87
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,521,752.79	-1,960,968.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-1,209,931.38	-289,124.13

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-2,541,776.10	-2,282,176.75
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	13,592,371.84	26,622,978.36
减：现金的期初余额	19,275,417.69	5,592,362.61
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-5,683,045.85	21,030,615.75

（2）现金和现金等价物的构成

项目	2018年1-6月	2017年12月31日
一、现金	13,592,371.84	26,622,978.36
其中：库存现金	9,692.90	13,555.05
可随时用于支付的银行存款	13,582,678.94	26,609,423.31
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	13,592,371.84	26,622,978.36

（二）关联方及关联交易

1、本公司的控股股东及实际控制人

深圳市美健电子科技有限公司持有本公司 29.94% 股份，为本公司控股股东。

本公司实际控制人为美籍华人 XIANQIANG JASON LI（李先强）先生，截止报告日，XIANQIANG JASON LI(李先强)先生持有深圳市美健电子科技有限公司 100.00% 股权，任本公司董事长。

2、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	备注
深圳市宏信生物技术有限公司	子公司	

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系	备注
Signosis, Inc (美国)	XIANQIANG JASON LI (李先强) 持有该公司 58.56% 股权；XIN JIANG (姜昕) 持有该公司 22.52% 股权；丁野青持有该公司 9.9% 股权；马畅持有该公司 7.2% 股权	
深圳市美健电子科技发展有限公司	该公司持有本公司 29.94% 股权，由 XIANQIANG JASON LI (李先强) 独资持有	
深圳市美康信息科技发展有限公司	该公司持有本公司 10.95% 股权，由 XIN JIANG(姜昕) 独资持有	
李先卫	李先强的哥哥，持有本公司 1.66% 股权	
丁野青	董事总经理，持有本公司 6.72% 股权	
XIN JIANG (姜昕)	董事副总经理	
尹继锋	董事副总经理，持有本公司 0.63% 股权	
沈琴	董事	
智晓燕	监事	
段翀	监事，持有本公司 0.50% 股权	
崔曙东	监事会主席、持有本公司 2.24% 股权	

3、关联交易情况

(1) 关联担保情况

公司董事、总经理丁野青为上海浦东发展银行股份有限公司武汉分行向本公司提供的授信 500 万元（实际借款额 300.00 万元，借款日 2017 年 2 月 27 日，到期日为 2018 年 2 月 26 日）提供连带责任担保。

(2) 关联方采购

报告期内通过上海东星科技进出口有限公司向 Signosis, Inc. (美国) 采购科研试剂及原辅料共 124,240.76 元。

4、关联方应收应付款项

(1) 无关联方应收项目

(2) 无关联方应付项目

(三) 或有事项

截止资产负债表日，本公司无需要披露的或有事项。

(四) 资产负债表日后事项

截止资产负债表日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

（五）母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

母公司应收账款与合并报表附注中应收账款相同，详见本附注“（一）合并财务报表主要项目注释”之“2、应收账款”。

2、其他应收款

（1）其他应收款分类披露：

种类	2018年6月30日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
1.单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
2.按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款				
其中：账龄组合				
职工备用金及保证金组合	63,900.00	100.00		
组合小计	63,900.00	100.00		
3.单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合计	63,900.00	100.00		

种类	2017年12月31日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
1.单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
2.按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款				
其中：账龄组合				
职工备用金及保证金组合	22,300.00	100.00		
组合小计	22,300.00	100.00		
3.单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款				
合计	22,300.00	100.00		

注 1：本公司与职工资金往来，主要为领取备用金，因此类应收款项预期可正常收回，故不计提坏账准备。

注 2：本公司因采购发生的保证金，预期不存在可回收风险，故对此类应收款项不计提坏账准备。

（2）组合中，无按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款。

（3）本期无计提、收回或转回的坏账准备。

（4）本期无实际核销的其他应收款。

（5）其他应收款按款项性质分类情况：

款项性质	2018年6月30日	2017年12月31日
职工备用金及保证金	63,900.00	22,300.00
合计	63,900.00	22,300.00

(6) 截止 2018 年 6 月 30 日按欠款方归集的期末其他应收款情况：

单位名称	款项性质	2018 年 6 月 30 日	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
杨洁	备用金	30,000.00	46.95	
徐凡	备用金	18,000.00	28.17	
武汉光谷创赢生物技术开发有限公司	押金	5,400.00	8.45	
李杜	备用金	5,000.00	7.82	
武汉东湖开发区耐思文仪经营部	押金	3,000.00	4.69	
合计		61,400.00	96.08	

(7) 截止 2018 年 6 月 30 日无涉及政府补助的应收款项。

(8) 无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(9) 无转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债。

3、长期股权投资

类别情况

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
对子公司投资	1,818,310.19			1,818,310.19
小计	1,818,310.19			1,818,310.19
减：长期股权投资减值准备				
合计	1,818,310.19			1,818,310.19

4、营业收入和营业成本

母公司营业收入和营业成本与合并报表附注中营业收入和营业成本相同，详见本附注“（一）合并财务报表主要项目注释”之“21、营业收入和营业成本”。

（六）补充资料

1、非经常性损益

(1) 非经常性损益明细表

项目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	136,372.20	381,389.29
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性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、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	316,352.81	-871.43
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益合计	452,725.01	380,517.86
所得税影响金额	67,908.75	57,077.68
少数股东权益影响额		
合计	384,816.26	323,440.18

(2) 净资产收益率及每股收益

2018年1-6月

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-1.59	-0.02	-0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-2.27	-0.04	-0.04

2017年1-6月

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-2.34	-0.03	-0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.09	-0.04	-0.04

(七) 财务报表的批准

本财务报表业经本公司董事会于2018年8月20日决议批准发布。