



硕华生命

NEEQ:838540

浙江硕华生命科学研究股份有限公司

Zhejiang Sorfa Life Science Research Co.,Ltd.



半年度报告

2017

公 司 半 年 度 大 事 记

1、（2016 年度浙江省技术发明奖三等奖）近日，我公司承担完成的一次性细胞冻存管项目获评 2016 年度浙江省技术发明奖三等奖（证书号：2016-F-03-004-D01）。一次性细胞冻存管先后列入湖州市科技进步奖三等奖、浙江省工业新产品计划、德清县技术创新项目计划，已获相关授权发明专利 4 项。



2、（2017 年德清县科技进步奖二等奖）
我公司承担完成的一次性针头式过滤器项目获评 2017 年德清县科技进步二等奖（证书号：KJJB201702）。一次性针头式过滤器具有操作简单、稳定性高、过滤效率好等特点，该产品技术已获相关授权发明专利 5 项。

目 录

【声明与提示】

一、基本信息

第一节 公司概况

第二节 主要会计数据和关键指标

第三节 管理层讨论与分析

二、非财务信息

第四节 重要事项

第五节 股本变动及股东情况

第六节 董事、监事、高管及核心员工情况

三、财务信息

第七节 财务报表

第八节 财务报表附注

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、主管会计工作负责人及会计机构负责人（会计主管人员）保证半年度报告中财务报告的真实、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	否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否
是否审计	否

【备查文件目录】

文件存放地点	浙江硕华生命科学研究股份有限公司董事会秘书办公室
备查文件	1. 硕华生命 2017 年半年度报告
	2. 第一届董事会第五次会议决议
	3. 第一届监事会第五次会议决议
	4. 经公司负责人、主管会计负责人、会计机构负责人签字确认的财务报表

第一节公司概况

一、公司信息

公司中文全称	浙江硕华生命科学研究股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang Sorfa Life Science Research Co.,Ltd
证券简称	硕华生命
证券代码	838540
法定代表人	蒋峥嵘
注册地址	浙江省德清县钟管镇龙山路 148 号
办公地址	浙江省德清县钟管镇龙山路 148 号
主办券商	财通证券

二、联系人

董事会秘书或信息披露负责人	孙晓晓
电话	0572-8357789
传真	0572-8408000
电子邮箱	alexis@sorfa.com.cn
公司网址	www.biosorfa.com
联系地址及邮政编码	浙江省德清县钟管镇龙山路 148 号，313220

三、运营概况

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2016 年 8 月 10 日
分层情况	基础层
行业（证监会规定的行业大类）	C29 橡胶和塑料制品业
主要产品与服务项目	生物实验室高端耗材的研发、生产和销售及生物实验室整体解决方案的提供
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本（股）	21,000,000
控股股东	蒋峥嵘、孙晓晓
实际控制人	蒋峥嵘、孙晓晓
是否拥有高新技术企业资格	是
公司拥有的专利数量	59
公司拥有的“发明专利”数量	35

四、自愿披露（如有）

无

第二节主要会计数据和关键指标

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	29,419,634.83	21,562,398.68	36.44%
毛利率	43.60%	41.39%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	8,617,160.61	3,709,139.16	132.32%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	6,576,236.87	2,903,549.65	126.49%
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）	16.68%	9.53%	-
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）	12.73%	7.46%	-
基本每股收益	0.41	0.18	127.78%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	61,778,668.16	57,228,460.12	7.95%
负债总计	6,860,621.71	9,877,574.28	-30.54%
归属于挂牌公司股东的净资产	54,918,046.45	47,350,885.84	15.98%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.62	2.25	15.98%
资产负债率（母公司）	11.14%	17.15%	-
资产负债率（合并）	11.11%	17.26%	-
流动比率	4.58	2.74	
利息保障倍数	1538.80	38.08	-

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	7,492,638.96	4,180,249.37	-
应收账款周转率	2.92	2.39	-
存货周转率	1.82	1.56	

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	12.12%	13.84%	-
营业收入增长率	36.44%	20.07%	-

净利润增长率	132.32%	25.08%	-
--------	---------	--------	---

五、因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况（如有）

不适用

第三节管理层讨论与分析

一、商业模式

本公司所处行业为“制造业-C29 橡胶和塑料制品业”，是一家集研发、生产、销售、服务于一体的生物实验室耗材公司，获评国家级高新技术企业、浙江省创新型示范中小企业、浙江省专利示范企业。公司主营业务为生物实验室高端耗材的研发、生产和销售及生物实验室整体解决方案的提供。主要产品系列有：生物样本库系列、细胞生物耗材系列、食品检测过滤系列、快速诊断耗材系列和其他系列。公司利用一次性塑料耗材性质优良、性能稳定、成型工艺方便、原料来源丰富、价格低廉，并可通过表面改性满足特定实验需求，易于辐照灭菌等特性，取代原来生物实验室普遍使用的玻璃材料耗材，使实验结果更加安全、高效、精准，并降低了采购成本。公司通过自主研发，目前已获得 59 专利，其中发明专利 35 项。公司建立了完善的质量控制体系，通过了欧盟 ISO13485:2003 质量体系认证、CE 认证，确保产品质量的一致性和稳定性。硕华生命紧随生命科学行业的快速发展，通过自主研发不断地改进生产工艺和流程，提高产品的生产效率和市场竞争力，为公司持续、健康、稳定的发展夯实基础。

公司的销售市场分为国内市场和国外市场。国内销售主要通过代理商以及为客户定制两种方式销售，公司在全国各地多个省区或城市均有代理商覆盖；国外销售方式有直销、经销以及 OEM 方式。国外销售客户群体主要为欧美等发达国家，外贸销售占比 83%。另外公司也运用网络营销，通过阿里巴巴、互联创业等专业性的网络平台进行营销推广工作。并通过参加国内外专业展会、专业学术会议、网站宣传等形式开发新客户。公司凭借优良的产品质量和良好的商业信誉培养了一批忠实的客户，形成了良好的口碑效应，客户群体持续扩大，品牌认可度亦不断提升。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

二、经营情况

报告期内,公司围绕发展战略及经营目标，加强公司治理，优化资源配置，公司核心团队人员稳定，技术研发及市场拓展顺利进行，公司综合竞争力持续提升。

1、报告期末，公司实现销售收入 2941.96 万元，较上年同期增长 36.44%，实现归属于挂牌公司的净利润 861.72 万元，较上年同期增长 132.33%。公司经营情况增长的主要原因是：（1）销售业务人员增加，积极开拓国内外新市场，呈现出良好的上升趋势（2）营业外收入增加，由于公司 2016 年在新三板顺利挂牌，且在经营良好的情况下，获得了当地政府较大的补助。

2、报告期末，公司的总资产为 6177.87 万元，较上年末增长 7.95 %，负债总额为 686.06 万元，较上年末减少 30.54%，主要系(1)本年度公司销售业务拓展，公司销售额增加。（2）销售款项回笼较好,增加企业的货币资金。（3）偿还了全部短期借款。

3、报告期末，公司经营活动现金流量净额 749.26 万元，较上年同期增加 331.24 万元，其增加的主要原因公司销售额增加,应收账款回款周期缩短;投资活动现金流量净额-136 万元,较上年同期减少 88.13 万元,其减少的主要原因是本期购置固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金比上年减少了 127.45 万元，处置固定资产、无形资产和其他长期资产收到的现金比上年同期减少了 39.32 万元;筹资活动现金流量净额为 -305.96 万元,较上年同期减少 581.47 万元，其减少的主要原因是：本期偿还了全部银行贷款 200 万元；本期无股东投入资金，而上年同期吸收投资收到现金 288 万元，且本期分配现金股利 105 万元。现金流量净额为 1115.89 万元，上年同期末，公司现金流量净额为 609.66 万元，环比增多 83.03%。主要原因是：（1）公司销售额增加，应收账款回款周期缩短。（2）对外投资活动减少，节省了一部分现金。（3）公司经营良好,政府补助增加。

三、风险与价值

1、实际控制人不当控制的风险

蒋峥嵘、孙晓晓为公司的实际控制人及控制股东,其合计直接持有公司 14,000,000 股,占比 66.67%;且蒋峥嵘为诚创投资执行事务合伙人。同时,蒋峥嵘担任公司的董事长、总经理,能够通过股东大会行使表决权对公司治理、董监高变动和业务发展目标产生重要影响。若公司实际控制人利用其控制权对公司的经营决策、人事和财务进行不当控制,可能会损害公司及少数股东权益。

应对措施:公司已制定了健全的股东大会、董事会及监事会议事规则等制度,形成了较为完善的法人治理结构和治理机制,以防范实际控制人控制不当风险。公司未来将按照相关法律、法规和公司章程制度的规定,强化董事、监事和高级管理人员在公司治理和规范运作方面的理解、执行能力,督促其勤勉尽责。同时充分发挥监事会作用,通过召开相关会议、现场检查等措施对公司董事会、高级管理人员进行监督、行使相关监督职权。

2、市场竞争风险

公司产品主要定位于生物样本库、细胞培养、过滤、分离等高端生物实验室耗材。行业技术、品牌壁垒相对较高,国外竞争对手可能通过研制新产品、扩大生产规模、降价促销等手段来抢占市场份额,公司可能面临市场竞争加剧从而导致产品价格下跌或市场份额下降的风险。

应对措施:公司加大研发团队的建设,引入行业专业人才,增加企业的竞争力,提高公司品牌的知名度为公司战略发展提供支撑。

3、技术人员流失风险

公司作为从事生物实验室耗材产品研发和生产的创新型、技术型企业,技术人员尤其是核心技术人员是公司生存和发展的根本,是公司能在激烈的市场竞争中保持竞争优势、取得持续发展的根本,是公司能在激烈的市场竞争中保持竞争优势、取得持续发展的关键因素。如果公司未来不能持续提供具有竞争力的薪酬、福利等,可能会造成专业技术人员的流失,这将极大地制约公司的创新能力和长远发展,从而对公司的经营产生不利影响。

应对措施:公司建立了严密的保密制度,采取多种手段防止商业秘密的泄露,另外,公司还采取了多种措施吸引和留住人才,实行了核心员工持股及颇具竞争力的薪酬制度,这种将个人利益与公司未来发展紧密联系的做法有力的保证了技术研发团队的稳定。同时加强企业文化的建设,提升员工对公司的忠诚度和归属感。

4、汇率波动风险

公司产品远销美国、欧洲、德国、意大利、澳大利亚、日本、韩国等 30 多个国家,在出口贸易中公司采取的主要结算货币为美元和欧元。2017 年 1-6 月汇兑损益金额为 86715.66 元,占净利润比例为 1.01%。虽然占比很小,但公司出口销售收入达到营业收入的 80%以上。人民币对美元、欧元汇率存在较大波动风险,若人民币升值或贬值将影响公司出口产品的销售价格,影响公司的盈利水平和国际市场竞争能力。

应对措施:公司将加强对外销客户应收账款的催收力度,减少汇兑损失,同时通过技术研发不断提高现有产品的生产工艺和市场竞争能力,使公司产品具有较高的附加值和毛利率,尽量降低汇率波动对公司出口产品价格竞争优势的削弱。

5、税收优惠风险

2014 年 10 月 27 日,公司取得浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局和浙江省地方税务局共同颁布的《高新技术企业证书》,证书编号 GR201433001575,证书有效期 3 年,公司享受 15%的企业所得税优惠税率,公司的高新技术企业证书有效期至 2017 年 10 月 27 日。公司按照浙江省科技厅关于组织申报 2017 年度高新技术企业申报工作的要求“浙高企认 2017(2 号)”文件,于 2017 年 7 月 30 日完成了申报材料的提交认定工作!评审工作预计在 10 月份完成。

如果公司未能通过高新技术企业重新认定,将不能享受 15%的企业所得税优惠税率,需按 25%的税率征收企业所得税,将对公司的净利润额产生一定影响。

应对措施:公司已提交相关评审资料,积极参与评审认定工作。

6、出口退税风险

公司 2017 年 1-6 月出口退税金额为 1604731.06 元，占净利润比例为 18.62 %，公司出口退税占净利润比例较高。出口退税通过免抵退税不得免征和抵扣税额计入营业成本，来影响公司利润。公司出口退税率为 13%、15%、17%，若国家退税政策发生变化，免抵税额不得免征和抵扣税额变动将对公司利润产生影响。

应对措施：出口退税作为国家税收政策，公司无法控制，公司会通过自身的定价和议价能力来缓冲出口退税税率可能下滑的风险。同时提升产品的市场竞争力，实现产品销售利率的逐步增长，来降低出口退税率变动可能带来的影响利润的风险。

四、对非标准审计意见审计报告的说明（如有）

不适用

第四节重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	是	第四节二（一）
是否存在股票发行事项	否	
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	
是否存在对外担保事项	否	
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	否	
是否存在日常性关联交易事项	是	第四节二（六）
是否存在偶发性关联交易事项	否	
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	否	
是否存在股权激励事项	否	
是否存在已披露的承诺事项	是	第四节二（十）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	否	
是否存在被调查处罚的事项	否	
是否存在公开发行债券的事项	否	

二、重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）利润分配与公积金转增股本的情况

单位：元或股

股利分配日期	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2017.6.6	0.50		

报告期内利润分配或公积金转增股本的执行情况：

2017 年 4 月 21 日，公司第一届董事会第四次会议，第一届监事会第四次会议审议通过《2016 年度利润分配议案》。2017 年 5 月 22 日，公司 2016 年年度股东大会审议通过前述议案。2017 年 5 月 25 日，公司披露《2016 年年度权益分派实施公告》，以公司现有总股本 21,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派 0.500000 元人民币现金。实施后，公司委托中国结算北京分公司代派的现金红利于 2017 年 6 月 6 日通过股东托管证券公司直接划入股东资金账户。

（二）报告期内的普通股股票发行事项

不适用

（三）重大诉讼、仲裁事项

报告期内公司无重大诉讼、仲裁事项。

（四）公司发生的对外担保事项：

本报告期内公司无对外担保事项。

（五）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

报告期内公司无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。

（六）报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位：元

日常性关联交易事项		
具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
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		
3. 投资（含共同投资、委托理财、委托贷款）		
4. 财务资助（挂牌公司接受的）		
5. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
6. 其他	15,100,000.00	33,000.00
总计	15,100,000.00	33,000.00

其他预计金额包括：关联担保 1500 万，关联租赁 10 万。

（一）关联租赁

公司 2016 年年度股东大会审议通过了《关于预计 2017 年公司日常性关联交易的议案》。报告期内，公司日常性关联交易是子公司宁波江东艾荣进出口有限公司向实际控制人租赁办公用房。报告期内，公司关联租赁发生额为 33,000.00 元。

报告期内的关联交易均是公司经营业务所必需的，交易价格均是按照市场价格进行交易的。此关联交易相关内容的议案已经在硕华生命 2017 年年度股东大会表决通过，履行了必要的决策审批程序。

（二）关联担保

公司 2016 年年度股东大会审议通过了《关于预计 2017 年公司日常性关联交易的议案》。关联担保为公司实际控制人蒋峥嵘、孙晓晓为公司在金融机构的借款提供担保，预计发生额为 1500 万。该项关联交易不具有经常性，且不存在损害公司和其他股东利益的情形，对公司生产经营无影响。报告期内，由于公司还清了银行贷款，故未发生此项关联交易。

（七）报告期内公司发生的偶发性关联交易

不适用

（八）收购、出售资产、对外投资、企业合并事项

报告期内公司无收购、出售资产、对外投资、企业合并事项。

（九）股权激励计划在报告期的具体实施情况

不适用

（十）承诺事项的履行情况

一、避免同业竞争的承诺

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员签订《关于避免同业竞争的承诺函》，具体内容如下：

“1、本人确认，本人、本人控股或参股的企业除已经披露的信息外，未在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；

2、此外，本人承诺本人及本人关系密切的家庭成员，今后将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在该经济实体、机构、经济组织中担任总经理、副总经理、财务负责人、营销负责人及其他高级管理人员或核心技术人员。

3、此外，（适用于法人）本公司将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对公司构成竞争的业务及活动；将不直接或间接开展对公司有竞争或可能构成竞争的业务、活动或拥有与公司存在同业竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权。

4、自承诺函签署之日起，如公司进一步拓展其业务范围，则承诺人及承诺人此后控制的其它企业将不与股份公司拓展后的业务相竞争；若与股份公司拓展后的业务产生竞争，受承诺人控制的其它企业将通过以下方式避免同业竞争：（1）停止生产、经营构成竞争或可能构成竞争的产品；（2）将相竞争的资产、业务或权益以合法方式置入股份公司；（3）将相竞争的业务转让给无关联的第三人；（4）辞去在与股份公司竞争企业中担任的高级管理职务；（5）将在与股份公司竞争企业中的投资转让给非关联方。”

二、不占用公司资金的承诺

公司控股股东、实际控制人蒋峥嵘、孙晓晓签署了《关于避免资金占用的承诺函》，承诺在其作为硕华股份的控股股东、实际控制人、股东期间，保证将严格遵守公司的资金管理相关规定，积极维护公司的资金和资产安全、独立性，保证本人及本人控制的其他公司或者组织不通过利润分配、资产重组、对外投资、资金占用、借款担保等方式损害公司及其股东的合法权益，不要求公司以垫付工资、福利、保险、广告等费用，预付投资款等方式将资金、资产和资源直接或间接地提供给本人及本人控制的其他公司或组织使用，不以其他任何形式占用公司的资金、资产或其他资源（正常经营活动中预支的备用金除外）。如因本人及本人控制的其他公司或组织违反上述声明与承诺而导致公司的权益受到损失的，同意向公司承担相应的损害赔偿责任。

三、规避和减少关联交易的承诺

为减少及避免关联交易，公司董事、监事、高级管理人员及持有公司 5%（含 5%）股份的股东，出具《关于关联交易的承诺函》，并承诺：

在不与法律、法规相抵触的前提下及在本人权利所及范围内，将确保尽量减少本人及本人控股公司、实际控制的公司及重大影响的公司与股份公司发生的关联交易。在进行确有必要且无法规避的关联交易时，将按公平、公开的市场原则进行，并按照《公司章程》和《关联交易管理办法》及有关规定履行批准程序，并确保其控股公司、实际控制的公司及重大影响的公司不通过与股份公司之间的关联交易谋求特殊的利益，不会进行有损股份公司及其中小股东利益的关联交易，不会利用关联交易转移、输送利润；如因本人及本人控制的其他公司或组织违反上述声明与承诺而导致公司的权益受到损失的，同意向公司承担相应的损害赔偿责任。

报告期内，公司实际控制人、持有公司 5%以上股份的股东、董事、监事、高级管理人员不存在违反出具的上述承诺的情形。

（十一）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

报告期内公司无被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况。

（十二）调查处罚事项

报告期内公司无调查处罚事项。

（十三）公开发行债券事项

不适用

第五节股本变动及股东情况

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	333,333	1.59%	5,000,000	5,333,333	25.40%
	其中：控股股东、实际控制人	333,333	1.59%	3,500,000	3,833,333	18.25%
	董事、监事、高管	0	0	5,000,000	5,000,000	23.81%
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	20,666,667	98.41%	-5,000,000	15,666,667	74.60%
	其中：控股股东、实际控制人	14,666,667	69.84%	-3,500,000	11,166,667	53.17%
	董事、监事、高管	20,000,000	95.24%	-5,000,000	15,000,000	71.43%
	核心员工					
总股本		21,000,000	-	0	21,000,000	-
普通股股东人数		4				

二、报告期期末普通股前十名股东情况

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	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	蒋峥嵘	10,200,000	0	10,200,000	48.57%	7,650,000	2,550,000
2	蒋险峰	6,000,000	0	6,000,000	28.57%	4,500,000	1,500,000
3	孙晓晓	3,800,000	0	3,800,000	18.10%	2,850,000	950,000
4	德清诚创投资管理合伙企业(有限合伙)	1,000,000	0	1,000,000	4.76%	666,667	333,333
合计		21,000,000	0	21,000,000	100.00%	15,666,667	5,333,333

前十名股东间相互关系说明：

蒋峥嵘与孙晓晓为夫妻关系，蒋峥嵘与蒋险峰为兄弟关系，同时蒋峥嵘为德清诚创投资管理合伙企业（有限合伙）的出资人及执行事务合伙人，除此之外，公司股东之间无其他关联关系。

三、控股股东、实际控制人情况

（一）控股股东情况

截至 2017 年 6 月 30 日，蒋峥嵘、孙晓晓持有公司股份 14,000,000 股，占股本总额的 66.67%，同时蒋峥嵘为诚创投资执行事务合伙人。同时，蒋峥嵘担任公司的董事长、总经理，能够通过股东大会行使表决权对公司治理、董监高变动和业务发展目标产生重要影响。若公司实际控制人利用其控制权对公司的经营决策、人事和财务进行不当控制，可能会损害公司及少数股东权益。2016 年 2 月 20 日，蒋峥嵘与孙晓晓签署了《一致行动人协议》，承诺自协议签署之日起，作为公司的股东，在公司

日常生产经营及其他重大事宜决策等诸方面保持一致行动。因此，蒋峥嵘与孙晓晓同为公司的控股股东、实际控制人。

具体情况如下：

蒋峥嵘，男，中国国籍，1967 年 11 月出生，大专学历，工程师，无境外永久居留权，1990 年 9 月至 1994 年 4 月，就职于玉环县人民医院，任检验科技师；1994 年 5 月至 2009 年 7 月，就职于玉环塑化厂，任总经理，2006 年 12 月至 2016 年 2 月就职于浙江硕华医用塑料有限公司，任执行董事兼总经理。现任股份公司董事长、总经理，任期三年，兼任宁波江东艾荣进出口有限公司执行董事。

孙晓晓，女，中国国籍，1974 年 3 月出生，大专学历，工程师，无境外永久居住权，1991 年 9 月至 2005 年 12 月，就职于玉环县人民医院，任检验科技师；2006 年 1 月至 2009 年 7 月，就职于玉环塑化厂，任副总经理；2009 年 7 月至 2016 年 2 月就职于浙江硕华医用塑料有限公司，任副总经理；现任股份公司董事、董事会秘书，任期三年，兼任宁波江东艾荣进出口有限公司监事。报告期内，公司控股股东及实际控制人未发生变化。

（二）实际控制人情况

详见控股股东情况。

第六节董事、监事、高管及核心员工情况

一、基本情况

姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬
蒋峥嵘	董事长、总经理	男	50	大专	2016.02.28-2019.02.27	是
蒋险峰	董事、副总经理	男	51	高中	2016.02.28-2019.02.27	是
孙晓晓	董事、董事会秘书	女	43	大专	2016.02.28-2019.02.27	是
谢小良	董事	男	30	本科	2016.02.28-2019.02.27	是
陈鲲	董事	男	29	本科	2016.02.28-2019.02.27	是
阳小春	监事会主席	男	37	中专	2016.02.28-2019.02.27	是
沈洁	监事	女	30	大专	2016.02.28-2019.02.27	是
陆丽芳	职工代表监事	女	28	大专	2016.02.28-2019.02.27	是
李如琼	财务部负责人	女	48	高中	2016.02.28-2019.02.27	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

二、持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
蒋峥嵘	董事长、总经理	10,200,000	0	10,200,000	48.57%	
蒋险峰	董事、副总经理	6,000,000	0	6,000,000	28.57%	
孙晓晓	董事、董事会秘书	3,800,000	0	3,800,000	18.10%	
合计		20,000,000	0-	20,000,000	95.24%	

三、变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	否
	总经理是否发生变动	否
	董事会秘书是否发生变动	否
	财务总监是否发生变动	否

四、员工数量

	期初员工数量	期末员工数量
核心员工	0	0
核心技术人员	2	2
截止报告期末的员工人数	186	212

核心员工变动情况:

公司核心技术人员为蒋峥嵘、蒋险峰，报告期内未发生变更。

第七节财务报表

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	五（一）	11,158,869.83	8,157,509.43
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			
应收账款	五（二）	10,261,693.62	8,834,539.32
预付款项	五（三）	226,487.93	212,180.45
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	五（四）	851,503.09	550,596.53
买入返售金融资产			
存货	五（五）	8,895,001.21	9,328,640.81
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五(六)	20,535.60	18,213.31
流动资产合计		31,414,091.28	27,101,679.85
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	五（七）	26,704,939.41	26,616,317.13

在建工程	五（八）	192,816.95	52,155.87
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五（九）	2,868,487.09	2,904,912.79
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	五（十）	367,565.00	421,355.00
递延所得税资产	五（十一）	120,608.43	112,039.48
其他非流动资产	五（十二）	110,160.00	20,000.00
非流动资产合计		30,364,576.88	30,126,780.27
资产总计		61,778,668.16	57,228,460.12
流动负债：			
短期借款	五（十三）	-	2,000,000.00
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			
应付账款	五（十四）	2,292,717.14	2,595,005.08
预收款项	五（十五）	2,529,545.05	2,192,976.22
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五（十六）	957,121.85	1,915,239.85
应交税费	五（十七）	1,058,543.41	1,158,622.73
应付利息	五（十八）	-	3,061.66
应付股利			
其他应付款	五（十九）	22,694.26	12,668.74
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			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		6,860,621.71	9,877,574.28
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			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		6,860,621.71	9,877,574.28
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十）	21,000,000.00	21,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十一）	18,867,406.22	18,867,406.22
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十二）	687,055.67	687,055.67
一般风险准备			
未分配利润	五（二十三）	14,363,584.56	6,796,423.95
归属于母公司所有者权益合计		54,918,046.45	47,350,885.84
少数股东权益			
所有者权益合计		54,918,046.45	47,350,885.84
负债和所有者权益总计		61,778,668.16	57,228,460.12

法定代表人：__蒋峥嵘__ 主管会计工作负责人：__蒋峥嵘__ 会计机构负责人：__李如琼__

(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		6,417,632.07	2,312,509.81
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			
应收账款	十（一）	13,919,510.91	13,502,753.11
预付款项		161,922.00	186,391.67
应收利息			
应收股利			
其他应收款	十（二）	11,195.57	15,899.91
存货		8,895,001.21	9,263,969.82
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		20,535.60	8.20
流动资产合计		29,425,797.36	25,281,532.52
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	十（三）	1,109,003.52	1,109,003.52
投资性房地产			
固定资产		26,681,619.75	26,591,873.31
在建工程		192,816.95	52,155.87
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		2,868,487.09	2,904,912.79
开发支出		-	
商誉		-	
长期待摊费用		367,565.00	421,355.00
递延所得税资产		31,918.94	30,942.83
其他非流动资产		110,160.00	20,000.00
非流动资产合计		31,361,571.25	31,130,243.32
资产总计		60,787,368.61	56,411,775.84
流动负债：			
短期借款		-	2,000,000.00
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			
应付账款		2,292,717.14	2,585,379.68
预收款项		2,529,545.05	2,192,976.22
应付职工薪酬		946,029.45	1,879,551.39
应交税费		980,703.83	1,004,551.75
应付利息		-	3,061.66
应付股利			
其他应付款		22,694.26	8,288.74
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		6,771,689.73	9,673,809.44
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			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		0	0
负债合计		6,771,689.73	9,673,809.44
所有者权益：			
股本		21,000,000.00	21,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		18,867,409.74	18,867,409.74
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		687,055.67	687,055.67
未分配利润		13,461,213.47	6,183,500.99
所有者权益合计		54,015,678.88	46,737,966.40
负债和所有者权益合计		60,787,368.61	56,411,775.84

（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		29,419,634.83	21,562,398.68
其中：营业收入	五（二十四）	29,419,634.83	21,562,398.68
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		21,762,259.75	17,857,215.77
其中：营业成本	五（二十四）	16,592,434.57	12,637,873.85
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	五（二十五）	369,735.74	127,927.01
销售费用	五（二十六）	1,943,610.59	1,554,084.44
管理费用	五（二十七）	2,837,933.88	3,597,659.81
财务费用	五（二十八）	-60,751.74	50,239.18
资产减值损失	五（二十九）	79,296.71	-110,568.52
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
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			
汇兑收益（损失以“－”号填列）			
其他收益			
三、营业利润（亏损以“－”号填列）		7,657,375.08	3,705,182.91
加：营业外收入	五（三十）	2,470,828.59	950,863.89
其中：非流动资产处置利得		0.00	0.00
减：营业外支出	五（三十一）	69,741.84	25,964.50
其中：非流动资产处置损失		63,059.20	0.00
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		10,058,461.83	4,630,082.30
减：所得税费用	五（三十二）	1,441,301.22	920,943.14
五、净利润（净亏损以“－”号填列）		8,617,160.61	3,709,139.16
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
归属于母公司所有者的净利润		8,617,160.61	3,709,139.16
少数股东损益			
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		8,617,160.61	3,709,139.16
七、综合收益总额			
归属于母公司所有者的综合收益总额			
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		0.41	0.18
（二）稀释每股收益		0.41	0.18

法定代表人：__蒋峥嵘__ 主管会计工作负责人：__蒋峥嵘__ 会计机构负责人：__李如琼__

（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	十（四）	28,535,174.74	18,850,427.63
减：营业成本	十（四）	16,286,246.26	10,829,202.30
税金及附加		362,308.54	127,927.01
销售费用		1,703,672.76	1,298,869.76
管理费用		2,802,011.18	3,556,465.48
财务费用		109,465.51	82,388.17
资产减值损失		6,507.39	34,004.47
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
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			
其他收益			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		7,264,963.10	2,921,570.44
加：营业外收入		2,470,828.59	943,832.00
其中：非流动资产处置利得		-	
减：营业外支出		69,741.84	17,454.42
其中：非流动资产处置损失		63,059.20	
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		9,666,049.85	3,847,948.02
减：所得税费用		1,338,337.37	724,453.27
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		8,327,712.48	3,123,494.75

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		8,327,712.48	3,121,254.45
七、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.40	0.15
（二）稀释每股收益			

（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		29,094,834.72	23,183,647.78
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		1,306,711.00	1,708,907.78
收到其他与经营活动有关的现金	五（三十三）	2,459,913.68	1,047,837.75
经营活动现金流入小计		32,861,459.40	25,940,393.31
购买商品、接受劳务支付的现金		13,385,340.01	8,802,564.42
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		6,703,083.67	5,765,776.34
支付的各项税费		3,071,206.00	2,717,624.53
支付其他与经营活动有关的现金	五（三十三）	2,209,190.76	4,474,178.65
经营活动现金流出小计		25,368,820.44	21,760,143.94
经营活动产生的现金流量净额		7,492,638.96	4,180,249.37
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		6,837.61	400,000.00
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		6,837.61	400,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,366,873.33	2,641,315.36
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		1,366,873.33	2,641,315.36
投资活动产生的现金流量净额		-1,360,035.72	-2,241,315.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			2,880,000.00
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		-	1,000,000.00
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		-	3,880,000.00
偿还债务支付的现金		2,000,000.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,059,602.50	124,873.01
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金		-	-
筹资活动现金流出小计		3,059,602.50	1,124,873.01
筹资活动产生的现金流量净额		-3,059,602.50	2,755,126.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-71,640.34	22,705.15
五、现金及现金等价物净增加额		3,001,360.40	4,716,766.15
加：期初现金及现金等价物余额		8,157,509.43	1,379,802.17
六、期末现金及现金等价物余额		11,158,869.83	6,096,568.32

法定代表人：__蒋峥嵘__ 主管会计工作负责人：__蒋峥嵘__ 会计机构负责人：__李如琼__

（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		31,096,415.05	21,869,366.83
收到的税费返还		24,124.51	129,524.77
收到其他与经营活动有关的现金		2,452,770.55	952,788.28
经营活动现金流入小计		33,573,310.11	22,951,679.88
购买商品、接受劳务支付的现金		13,154,806.60	8,735,658.15
支付给职工以及为职工支付的现金		6,603,199.50	5,700,054.74
支付的各项税费		2,876,957.79	2,548,017.40
支付其他与经营活动有关的现金		2,361,388.74	4,229,249.98
经营活动现金流出小计		24,996,352.63	21,212,980.27
经营活动产生的现金流量净额		8,576,957.48	1,738,699.61
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		6,837.61	400,000.00
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		6,837.61	400,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,366,873.33	2,641,315.36
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		1,366,873.33	2,641,315.36
投资活动产生的现金流量净额		-1,360,035.72	-2,241,315.36
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			2,880,000.00
取得借款收到的现金			1,000,000.00
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		-	3,880,000.00
偿还债务支付的现金		2,000,000.00	1,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,059,602.50	124,873.01
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		3,059,602.50	1,124,873.01
筹资活动产生的现金流量净额		-3,059,602.50	2,755,126.99
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-52,197.00	4,864.85
五、现金及现金等价物净增加额		4,105,122.26	2,257,376.09
加：期初现金及现金等价物余额		2,312,509.81	800,996.44
六、期末现金及现金等价物余额		6,417,632.07	3,058,372.53

第八节财务报表附注

一、附注事项

事项	是或否
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	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	否
3. 是否存在前期差错更正	否
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	否
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	否
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	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	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	否
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	否
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	否
11. 是否存在重大的研究和开发支出	否
12. 是否存在重大的资产减值损失	否

浙江硕华生命科学研究股份有限公司 财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

一、企业的基本情况

浙江硕华生命科学研究股份有限公司（以下简称公司或本公司）之前身系原浙江硕华医用塑料有限公司,系由蒋峥嵘、蒋险峰和孙晓晓共同发起设立，于 2016 年 3 月 29 日在浙江省工商行政管理局取得湖州市工商行政管理局登记注册,持有统一社会信用代码为 91330500796463077G 号《营业执照》，原注册资本为人民币 2000 万元，股本总数为 2000 万股。根据贵公司 2016 年 4 月 13 日的 2016 年第一次临时股东大会决议和章程修正案规定，公司增加注册资本人民币 100 万元，变更后的注册资本为人民币 2100 万元,股本总数为 2100 万股,新增注册资本由新股东德清诚创投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“诚创投资”）认缴。并于 2016 年 4 月 14 日办理工商变更手续。

2016 年 7 月 25 日股份转让系统有限公司同意公司股票在全国股份转让系统挂牌公开转让。

经营范围：医学研究：生命科学医学相关技术研究及产品开发，医用塑料：实验用一次性医用耗材生产、销售，货物进出口，技术进出口。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

主营业务：生物实验室高端耗材的研发、生产和销售及生物实验室整体解决方案的提供。

（三）本财务报告经本公司股东会于 2017 年 8 月 21 日决议批准报出。

（四）本期合并财务报表范围

本公司将宁波江东艾荣进出口有限公司 1 家子公司纳入本期合并财务报表范围，详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础：本公司财务报表以持续经营为基础，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》和具体会计准则等规定（以下合称“企业会计准则”），并基于以下所述重要会计政策、会计估计编制。

2、持续经营：基于报告期内的生产经营状况，本公司自报告期末 12 个月内持续经营能力不存在任何疑虑。

三、重要会计政策和会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2017 年 6 月 30 日、2017 年 1-6 月的经营成果和现金流量等相关信息。

（二）会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本附注所载信息为 1 月 1 日至 6 月 30 日。

（三）营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

（五）企业合并

1、同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照所取得的被合并方在最终控制方合并财务报表中的净资产的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、

发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方对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，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

(六)合并财务报表的编制方法

1、合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2、统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

3、合并财务报表抵销事项

合并财务报表以母公司和子公司的资产负债表为基础，已抵销了母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于母公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有母公司的长期股权投资，视为企业集团的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4、合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实时控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(七)现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

(八)外币业务及外币财务报表折算

1、外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用交易发生当月月初汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即

期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

2、外币财务报表折算

本公司的控股子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量按照系统合理方法确定的，采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

(九)金融工具

1、金融工具的分类及确认

金融工具划分为金融资产或金融负债和权益工具。本公司成为金融工具合同的一方时，确认为一项金融资产或金融负债，或权益工具。

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、应收款项、可供出售金融资产。除应收款项以外的金融资产的分类取决于本公司及其子公司对金融资产的持有意图和持有能力等。金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的交易性金融资产和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产；应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产；可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产；持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

2、金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按公允价值计量。后续计量分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、可供出售金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债按公允价值计量；持有到期投资、贷款和应收款项以及其他金融负债按摊余成本计量；在活跃市场中没有报价且其公允价值不

能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产或者衍生金融负债，按照成本计量。本公司金融资产或金融负债后续计量中公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动损益。②可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益。

3、本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如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；如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。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。

4、金融资产负债转移的确认依据和计量方法

金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移时，或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产控制的，应当终止确认该项金融资产。金融资产满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值与因转移而收到的对价和原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额部分，计入当期损益。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。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则应终止确认该金融负债或其一部分。

5、金融资产减值

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

以成本计量的金融资产发生减值时，应进行减值测试确认其可收回金额，按账目价值与可收回金额孰低计提减值准备。发生的减值损失，一经确认，不再转回。

当有客观证据表明可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

对于权益工具投资，本公司判断其公允价值发生“严重”或“非暂时性”下跌的具体量化标准、成本的计算方法、期末公允价值的确定方法，以及持续下跌期间的确定依据为：

公允价值发生“严重”下跌的具体量化标准	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过 50%。
公允价值发生“非暂时性”下跌的具体量化标准	连续 12 个月出现下跌。

成本的计算方法	取得时按支付对价(扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息)和相关交易费用之和作为投资成本。
期末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;如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。
持续下跌期间的确定依据	连续下跌或在下跌趋势持续期间反弹上扬幅度低于 20%,反弹持续时间未超过 6 个月的均作为持续下跌期间。

(十)应收款项

本公司应收款项主要包括应收账款、长期应收款和其他应收款。在资产负债表日有客观证据表明其发生了减值的,本公司根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额确认减值损失。

1、单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收款项账面余额在 100.00 万以上的款项
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单项金额重大的应收款项按个别方式评估减值损失,单独进行减值测试,有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,计提坏账准备;单独测试未发生减值的,将其归入相应组合计提坏账准备

2、按组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	风险特征
组合 1(账龄组合)	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征;对于单项金额不重大,以及单项金额重大、但经单独测试后未发生减值的应收款项,以账龄为类似信用风险特征,按账龄划分为若干组合
组合 2	关联方
组合 3	应收出口退税
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1(账龄组合)	账龄分析法
组合 2 和组合 3	不计提坏账准备

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备情况:

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内(含 1 年)	5	5
1 至 2 年	15	15
2 至 3 年	40	40
3 年以上	100	100

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项时,计提坏账准备。
坏账准备的计提方法	根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(十一)存货

1、存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、包装物、在产品、产成品（库存商品）、发出商品等。

2、发出存货的计价方法

本公司采取月末一次加权平均法。

3、存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

4、存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法。

(十二)划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产应当划分为持有待售：一是企业已经就处置该非流动资产作出决议；二是企业已经与受让方签订了不可撤销的转让协议；三是该项转让将在一年内完成。

(十三)长期股权投资

1、初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额确认为初始成本；非同一控制下的企业合并，应当按购买日确定的合并成本确认为初始成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本应当按照《企业会计准则第 12 号—债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本根据准则相关规定确定。

2、后续计量及损益确认方法

投资方能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。投资方对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，投资方都应当按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益，并对其余部分采用权益法核算。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

(十四)固定资产

1、固定资产确认条件

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

2、固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产主要分为：房屋建筑物、机械设备、电子设备、运输设备、工具及其他、消防设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

资产类别	预计使用寿命（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20	5	4.75
机械设备	10	5	9.5
电子设备	3	5	31.67
运输设备	4	5	23.75
其他	5	5	19

3、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

(十五)在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

(十六)借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

2、资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将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确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

(十七)无形资产

1、无形资产的计价方法

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允

的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

2、使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定等无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定无形资产使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

3、内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。确认为无形资产的条件有：① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

(十八)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产、商誉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。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

(十九)长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(二十)职工薪酬

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬主要包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1、短期薪酬

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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。企业为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

2、离职后福利

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

3、辞退福利

本公司向职工提供辞退福利时，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本公司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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

4、其他长期职工福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规

定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

(二十一)收入

1、销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认： 1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方； 2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权，也不再对已售出的商品实施有效控制； 3) 收入的金额能够可靠地计量； 4) 相关的经济利益很可能流入； 5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的（同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量），采用完工百分比法确认提供劳务的收入，并按已经提供劳务占应提供劳务总量的比例确定提供劳务交易的完工进度。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的，若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认劳务收入。

3、让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时，确认让渡资产使用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定；使用费收入按有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

4、具体确认收入的方法

本公司生产实验室用塑料制品以及一次性实验室耗材。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关、离港，取得提单，且产品销售收入金额已确定，以及收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能够可靠地计量。

(二十二)政府补助

1、与资产相关的政府补助会计处理

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，确认为与资产相关的政府补助，与资产相关的政府补助，确认为递延收益，自相关资产可供使用时起，按照相关资产的预计使用期限，将递延收益平均分摊转入当期损益。

2、与收益相关的政府补助会计处理

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。分别下列情况处理：用于

补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准

若政府文件未明确规定补助对象，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：①政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；②政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

(二十三)递延所得税资产和递延所得税负债

1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2、递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

(二十四)租赁

1、经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

2、融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额	按 17%计缴，出口货物实行“免抵退”，退税率为 13%、15%、17%

城市维护建设税	应缴流转税税额	5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%

纳税主体名称	所得税税率
浙江硕华医用塑料有限公司	15%
宁波江东艾荣进出口有限公司	25%

(二) 重要税收优惠及批文

本公司为高新技术企业，证书编号为 GR201433001575，2016 年和 2017 年期间享受企业所得税税率为 15% 的税收优惠。

五、合并财务报表重要项目注释

(一) 货币资金

类 别	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
现金	33,683.55	57,552.02
银行存款	11,125,186.28	8,099,957.41
合 计	11,158,869.83	8,157,509.43

(二) 应收账款

1、 应收账款分类

类 别	2017 年 6 月 30 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	10,828,502.05	100.00	566,808.43	5.23
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	10,828,502.05	100.00	566,808.43	5.23

类 别	2016 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	9,321,946.20	100.00	487,406.88	5.23
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合 计	9,321,946.20	100.00	487,406.88	5.23

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2017年6月30日			2016年12月31日		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内	10,574,668.82	5.00	528,733.45	9,108,850.53	5.00	455,442.53
1至2年	253,833.23	15.00	38,074.98	213,095.67	15.00	31,964.35
合计	10,828,502.05		566,808.43	9,321,946.20		487,406.88

2、报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2017年1—6月计提79,401.55元。

3、截止2017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	期末余额	占应收账款总额的比例(%)	坏账准备余额
VWR International bvba/sprl	5,239,328.88	48.38	261,966.44
VWR International LLC	1,518,698.00	14.03	75,934.90
江苏世泰实验器材有限公司	510,726.80	4.72	25,536.34
艾博生物医药（杭州）有限公司	351,604.80	3.25	17,580.24
上海卧宏生物科技有限公司	319,660.00	2.95	15,983.00
合计	7,940,018.48	73.33	397,000.92

(三) 预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	2017年6月30日		2016年12月31日	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	205,487.93	90.73	191,180.45	90.10
1至2年	-		21,000.00	9.90
2至3年	21,000.00	9.27		
合计	226,487.93	100.00	212,180.45	100.00

2、截止2017年6月30日，按欠款方归集的期末余额前五名的预付账款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
电力公司	77,288.55	34.12
浙江恒成高分子材料有限公司	21,000.00	9.27
杭州石方信息有限公司	21,000.00	9.27
上海世凡展览策划有限公司	14,000.00	6.18
台州市六洲塑业有限公司	8,352.00	3.69

合计	141,640.55	62.53
----	------------	-------

(四) 其他应收款

1、 其他应收款

类 别	2017 年 6 月 30 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
按组合计提坏账准备的其他应收款	852,245.61	100.00	742.52	0.09
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	852,245.61	100.00	742.52	0.09

类 别	2016 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
按组合计提坏账准备的其他应收款	551,443.89	100.00	847.36	0.15
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	551,443.89	100.00	847.36	0.15

(1) 按组合计提坏账准备的其他应收款

①采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	14,550.34	5.00	727.52	16,647.27	5.00	832.36
1-2 年	100.00	15.00	15.00	100.00	15.00	15.00
合计	14,650.34		742.52	16,747.27		847.36

②采用其他组合方法计提坏账准备的其他应收账款情况

组合名称	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
组合 3	837,595.27			534,696.62		
合计	837,595.27			534,696.62		

2、 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2017 年 1—6 月计提坏账准备金额 -104.84 元。

3、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2017年6月30日	2016年12月31日
应收出口退税	837,595.27	534,696.62
其他	14,650.34	16,747.27
合计	852,245.61	551,443.89

(五) 存货

1、存货的分类

存货项目	2017年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,403,076.59		3,403,076.59
产成品（库存商品）	3,081,689.93		3,081,689.93
在产品	868,697.88		868,697.88
发出商品	1,541,536.81		1,541,536.81
合计	8,895,001.21		8,895,001.21

存货项目	2016年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,490,069.42		3,490,069.42
产成品（库存商品）	4,476,851.50		4,476,851.50
在产品	1,025,330.23		1,025,330.23
发出商品	336,389.66		336,389.66
合计	9,328,640.81		9,328,640.81

(六) 其他流动资产

项目	2017年6月30日	2016年12月31日
待抵扣进项税额	20,535.60	18,213.31
合计	20,535.60	18,213.31

(七) 固定资产

1、固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	其他	合计
一、账面原值						
1. 2017年1月1日	19,605,316.24	12,858,389.08	2,162,521.76	537,164.43	3,267,024.29	38,430,415.80
2. 本期增加金额		1,413,693.00		2,288.60	186,457.38	1,602,438.98
（1）购置		1,413,693.00		2,288.60	186,457.38	1,602,438.98
（2）在建工程转入						
3. 本期减少金额		217,094.01				217,094.01

(1) 处置或报废		217,094.01				217,094.01
4. 2017 年 6 月 30 日	19,605,316.24	14,054,988.07	2,162,521.76	539,453.03	3,453,481.67	39,815,760.77
二、累计折旧						
1. 2017 年 1 月 1 日	3,636,310.55	4,389,530.59	1,862,187.17	337,733.74	1,588,336.62	11,814,098.67
2. 本期增加金额	462,088.98	607,160.86	49,843.94	63,888.13	260,937.98	1,443,919.89
(1) 计提	462,088.98	607,160.86	49,843.94	63,888.13		1,443,919.89
3. 本期减少金额		147,197.20				147,197.20
(1) 处置或报废		147,197.20				147,197.20
4. 2017 年 6 月 30 日	4,098,399.53	4,849,494.25	1,912,031.11	401,621.87	1,849,274.60	13,110,821.36
三、减值准备						
1. 2017 年 1 月 1 日						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 2017 年 6 月 30 日						
四、2016 年 12 月 31 日账面价值	15,969,005.66	8,468,858.52	300,334.59	199,430.69	1,678,687.67	26,616,317.13
五、2017 年 6 月 30 日账面价值	15,506,916.71	9,205,493.82	250,490.65	137,831.16	1,604,207.07	26,704,939.41

2、2017 年 6 月 30 日已经提足折旧仍继续使用的固定资产原值 1,509,443.03 元。

(八)在建工程

1、在建工程基本情况

项目	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
设备	56,981.22		56,981.22	36,395.38		36,395.38
模具	135,835.73		135,835.73	15,760.49		15,760.49
合计	192,816.95		192,816.95	52,155.87		52,155.87

2、重大在建工程项目变动情况

项目名称	预算数	2017 年 1 月 1 日	本期增加	转入固定资产	2017 年 6 月 30 日	工程投入占预算比例 (%)	工程进度	资金来源
设备及模具		52,155.87	140,660.08		192,816.95			自筹
合计		52,155.87	140,660.08		192,816.95			

(九)无形资产

项目	土地使用权	计算机软件	合计
一、账面原值			
1. 2017年1月1日	3,422,894.00	12,820.51	3,435,714.51
2. 本期增加金额			
(1) 购置			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2017年6月30日	3,422,894.00	12,820.51	3,435,714.51
二、累计摊销			
1. 2017年1月1日	525,438.29	5,363.43	530,801.72
2. 本期增加金额	34,288.92	2,136.78	36,425.70
(1) 计提	34,288.92	2,136.78	36,425.70
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2017年6月30日	559,727.21	7,500.21	567,227.42
三、减值准备			
1. 2017年1月1日			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 2017年6月30日			
四、2017年6月30日账面价值	2,863,166.79	5,320.30	2,868,487.09

(十)长期待摊费用

类 别	2017年1月1日	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	2017年6月30日
装修费	421,355.00		53,790.00		367,565.00
合计	421,355.00		53,790.00		367,565.00

(十一)递延所得税资产、递延所得税负债

1、递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项 目	2017年6月30日		2016年12月31日	
	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异	递延所得税资产/负债	可抵扣/应纳税暂时性差异
递延所得税资产：				
资产减值准备	120,608.43	567,550.95	101,435.00	488,254.24
内部关联交易未实现的损益			10,604.48	42,417.90

小 计	120,608.43	567,550.95	112,039.48	530,672.14
-----	------------	------------	------------	------------

(十二)其他非流动资产

项目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
预付设备款	110,160.00	
预付软件开发费		20,000.00
合计	110,160.00	20,000.00

(十三)短期借款

1、 短期借款分类

借款条件	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
抵押加保证借款		2,000,000.00
合计		2,000,000.00

(十四)应付账款

项目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
1 年以内（含 1 年）	2,092,217.14	2,561,505.08
1 年以上	200,500.00	33,500.00
合计	2,292,717.14	2,595,005.08

截止 2017 年 6 月 30 日，无账龄超过 1 年的大额应付账款。

(十五)预收款项

项目	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
1 年以内（含 1 年）	1,634,935.27	2,041,048.22
1-2 年	894,609.78	151,928.00
合计	2,529,545.05	2,192,976.22

(十六)应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬分类列示

项目	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 6 月 30 日
一、短期薪酬	1,755,167.06	5,308,347.05	6,227,375.39	836,138.72
二、离职后福利-设定提存计划	160,072.79	536,553.64	575,643.30	120,983.13
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	1,915,239.85	5,844,900.69	6,803,018.69	957,121.85

2、短期职工薪酬情况

项目	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 6 月 30 日
----	----------------	-------	-------	-----------------

1.工资、奖金、津贴和补贴	1,550,028.66	4,596,321.03	5,388,871.69	757,478.00
2.职工福利费	900.00	5,280.00	5,600.00	580.00
3.社会保险费	91,600.32	301,922.29	326,768.89	66,753.72
其中： 医疗保险费	74,896.53	251,455.22	271,141.65	55,210.10
工伤保险费	9,082.70	27,370.38	30,177.14	6,275.94
生育保险费	7,621.09	23,096.69	25,450.10	5,267.68
4.住房公积金	8,920.00	61,807.00	59,400.00	11,327.00
5.工会经费和职工教育经费	103,718.08	343,016.73	446,734.81	-
合 计	1,755,167.06	5,308,347.05	6,227,375.39	836,138.72

3、设定提存计划情况

项目	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 6 月 30 日
1.基本养老保险	149,401.27	500,783.40	540,049.65	110,135.02
2.失业保险费	10,671.52	35,770.24	35,593.65	10,848.11
合 计	160,072.79	536,553.64	575,643.30	120,983.13

(十七)应交税费

税种	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
增值税	537,538.55	693,412.19
企业所得税	471,676.16	368,185.11
城市维护建设税	16,395.36	41,558.17
个人所得税	13,650.26	10,616.51
教育费附加	9,837.21	24,934.89
地方教育费附加	6,558.17	16,623.27
印花税	2,847.70	3,159.10
水利建设基金	0.00	73.49
残保金	40.00	60.00
合 计	1,058,543.41	1,158,622.73

(十八)应付利息

类 别	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
短期借款应付利息		3,061.66

(十九)其他应付款

款项性质	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
其他	22,694.26	12,668.74
合 计	22,694.26	12,668.74

截止 2017 年 6 月 30 日，无账龄超过 1 年的大额其他应付款情况。

(二十)实收资本

1、明细情况

投资者名称	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
蒋峥嵘	10,200,000.00	10,200,000.00
蒋险峰	6,000,000.00	6,000,000.00
孙晓晓	3,800,000.00	3,800,000.00
德清诚创投资管理合伙企业（有限合伙）	1,000,000.00	1,000,000.00
合计	21,000,000.00	21,000,000.00

(二十一)资本公积

类 别	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 6 月 30 日
一、股本溢价	18,867,406.22			18,867,406.22
二、其他资本公积				
三、原制度资本公积转入				
合计	18,867,406.22			18,867,406.22

(二十二)盈余公积

类 别	2017 年 1 月 1 日	本期增加额	本期减少额	2017 年 6 月 30 日
法定盈余公积	687,055.67			687,055.67
合计	687,055.67			687,055.67

(二十三) 未分配利润

项目	2017 年 6 月 30 日	
	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	6,796,423.95	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	6,796,423.95	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,617,160.61	——
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	1,050,000.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	14,363,584.56	

(二十四)营业收入和营业成本

项目	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本

一、主营业务小计	29,325,959.62	16,557,743.98	21,470,757.66	12,610,437.64
二、其他业务小计	93,675.21	34,690.59	91,641.02	27,436.21
合计	29,419,634.83	16,592,434.57	21,562,398.68	12,637,873.85

(二十五)营业税金及附加

项目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
城市维护建设税	94,203.89	63,963.51
教育费附加	56,522.34	38,378.10
地方教育费附加	37,681.57	25,585.40
城镇土地使用税	80,019.30	
房产税	91,836.44	
印花说	9,472.20	
合计	369,735.74	127,927.01

(二十六)销售费用

项目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
运输费用	704,118.80	672,204.58
售后服务费	420,242.62	207,897.43
人工费	505,719.55	248,526.73
差旅费	73,354.82	65,204.20
广告宣传费	56,747.03	265,729.28
房租费	33,000.00	37,057.88
折旧费用	4,243.76	1,183.32
办公费用	744.52	6,701.00
保险费	308.16	707.95
其他费用	145,131.33	48,872.07
合计	1,943,610.59	1,554,084.44

(二十七)管理费用

项目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
研发费用	1,389,664.97	1,319,276.56
社保	81,646.72	55,587.47
咨询服务费	284,358.02	751,152.14
摊销及折旧	144,533.48	232,230.49
福利费	61,587.55	282,910.17
工资	375,399.00	232,937.00
办公费	116,407.74	193,964.68
修理费	59,804.62	59,558.80
绿化费	9,318.00	78,600.00
税费	1,754.50	167,861.89
其他	114,264.48	35,839.34
业务招待费	44,204.90	35,809.89

差旅费	52,801.08	31,421.88
通讯费	14,155.64	6,248.50
教育经费	7,343.40	90.00
办公室装修费	53,790.00	53,790.00
认证费	26,899.78	60,381.00
合计	2,837,933.88	3,597,659.81

(二十八)财务费用

项目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
利息支出	6,540.84	115,916.73
减：利息收入	10,152.83	2,057.32
汇兑损失	101,509.13	
减：汇兑收益	188,224.79	76,376.23
手续费支出	29,575.91	12,756.00
合计	-60,751.74	50,239.18

(二十九)资产减值损失

项目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
一、坏账损失	79,296.71	-110,568.52
合计	79,296.71	-110,568.52

(三十)营业外收入

1、 营业外收入分项列示

项目	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计				
其中：固定资产处置利得				
无形资产处置利得				
政府补助	2,454,378.59	2,454,378.59	950,863.89	950,863.89
无需支付款项	16,450.00	16,450.00		
合计	2,470,828.59	2,470,828.59	950,863.89	950,863.89

2、 计入当期损益的政府补助

项目	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	发生额	与资产相关/与收益相关	发生额	与资产相关/与收益相关
新三板挂牌德清财政局财政补助	2,100,000.00	与收益相关		
2016 年度科技型企业培育和研发机构建设资金补助	200,000.00	与收益相关		
德清科学技术局财政补助	50,000.00	与收益相关		

德清财政局 2016 年外贸补助	39,500.00	与收益相关		
湖州财政局 2017 年度科技经费	20,000.00	与收益相关		
德清科学技术局产品补助	15,000.00	与收益相关		
中共德清县委财政补助	10,000.00	与收益相关		
中共县委组织企业引才奖励	7,000.00	与收益相关		
玉环药械包装协会展会补贴	5,000.00	与收益相关		
中共县委组织部育才奖励	3,000.00	与收益相关		
水利基金减免	4,878.59	与收益相关	7,031.89	与收益相关
2016 年度第一批科技经费补助		与收益相关	20,000.00	与收益相关
2015 年度实用新型与外观设计专利授权奖励资金		与收益相关	4,000.00	与收益相关
2014 年有效投入、科技创新、节能减排等项目奖励资金		与收益相关	586,532.00	与收益相关
2015 年度科技型企业培育和研发机构建设资金补助		与收益相关	200,000.00	与收益相关
2014 年度德清县企业人才工作目标考核奖金		与收益相关	10,000.00	与收益相关
2015 年度德清县外贸、外贸与服务外包奖励资金		与收益相关	27,300.00	与收益相关
2015 年度科技计划项目资金补助		与收益相关	80,000.00	与收益相关
2015 年雏鹰企业奖励和专利保险、高新技术企业科技保险费补助		与收益相关	5,000.00	与收益相关
玉环县经济和信息化局财政补助		与收益相关	11,000.00	与收益相关
合计	2,454,378.59		950,863.89	与收益相关

(三十一) 营业外支出

项目	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	发生额	计入当期非经常性损益的金额	发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	63,059.20	63,059.20		
其中：固定资产处置损失	63,059.20	63,059.20		
无形资产处置损失				
对外捐赠	1,000.00	1,000.00		
水利建设资金			23,680.25	
滞纳金			1,084.25	1,084.25
其他	5,682.64	5,682.64	1,200.00	1,200.00
合计	69,741.84	69,741.84	25,964.50	2,284.25

(三十二) 所得税费用

1、 所得税费用明细

项目	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
----	--------------	--------------

按税法及相关规定计算的当期所得税费用	1,449,870.17	870,098.90
递延所得税费用	-8,568.95	50,844.24
合计	1,441,301.22	920,943.14

(三十三)现金流量表

1、收到或支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到其他与经营活动有关的现金	2,459,913.68	1,047,837.75
其中：政府补助	2,449,500.00	943,832.00
利息收入	10,152.83	11,013.60
往来款及其他收入	260.85	92,992.15
支付其他与经营活动有关的现金	2,209,190.76	4,474,178.65
其中：运输费用	704,118.80	677,764.91
售后服务费	420,242.62	207,897.43
咨询服务费	284,358.02	702,642.70
办公费	116,407.74	292,305.76
广告宣传费	56,747.03	265,729.28
修理费	59,804.62	59,558.80
研发费用	94,078.13	118,922.35
业务招待费	44,204.90	47,009.89
银行手续费支出	29,575.91	12,756.00
往来款及其他付现费用	399,652.99	2,089,591.52
	2,209,190.76	4,474,178.64

(三十四)现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项目	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	8,617,160.61	3,706,898.86
加：资产减值准备	79,296.71	-110,862.77
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,443,919.89	1,248,686.77
无形资产摊销	36,425.70	37,574.80
长期待摊费用摊销	53,790.00	53,790.00
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）	63,059.20	
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）	78,181.18	102,167.86
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）	-8,568.95	50,844.24
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）	433,639.60	-2,408,894.98
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-1,823,987.34	2,021,582.23
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-1,480,277.64	-521,537.64
其他		
经营活动产生的现金流量净额	7,492,638.96	4,180,249.37
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	11,158,869.83	6,096,568.32
减：现金的期初余额	8,157,509.43	1,379,802.17
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	3,001,360.40	4,716,766.15

2、 现金及现金等价物

项目	本期金额	上期金额
一、现金	11,158,869.83	6,096,568.32
其中：库存现金	33,683.55	14,694.44
可随时用于支付的银行存款	11,125,186.28	6,081,873.88
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	11,158,869.83	6,096,568.32
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(三十五)外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项 目	2017 年 6 月 30 日		
	外币金额	折算汇率	人民币金额
货币资金			
其中：美元	994,433.73	6.7744	6,729,917.47
欧元			
应收账款			
其中：美元	341,973.59	6.7744	2,316,665.88
欧元	677,997.33	7.7496	5,254,208.11
预收账款			

其中：美元	118,021.82	6.7744	799,527.02
欧元			
项 目	2016 年 12 月 31 日		
	外币金额	折算汇率	人民币金额
货币资金			
其中：美元	336,036.50	6.9370	2,331,085.20
欧元	311,458.43	7.3068	2,275,764.46
应收账款			
其中：美元	411,607.64	6.9370	2,855,322.20
欧元	454,648.94	7.3068	3,322,028.87
预收账款			
其中：美元	145,540.18	6.9370	1,009,612.23
欧元			

（三十六）财务报表主要数据变动情况及变动原因

1、资产 负债类主 要数据变 动情况 及变动原因	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日	变动金额	变动幅度	变动原因
货币资金	11,158,869.83	8,157,509.43	3, 001, 360.4	36.79%	1
其他应收款	851,503.09	550,596.53	300, 906.56	54.65%	2
在建工程	192,816.95	52,155.87	140, 661.08	269.69%	3
其他非流动资产	110,160.00	20,000.00	90160	450.8%	4
应付职工薪酬	957,121.85	1,915,239.85	-958, 118	-50.03%	5
其他应付款	22,694.26	12,668.74	10, 025.52	79.14%	6
未分配利润	14,363,584.56	6,796,423.95	7, 567, 160.61	111.34%	7

资产负债类主要数据变动原因：

（1）货币资金：2017 年 6 月 30 日期末数为 11,158,869.83 元，较上年增加了 36.79%，系因本年销售收入增加所致。

（2）其他应收款：2017 年 6 月 30 日期末数为 851,503.09 元，较上年增加了 54.65%，系因本年出口退税较多所致。

（3）在建工程：2017 年 6 月 30 日期末数为 192,816.95 元，较上年增加了 269.69%，系因本年增加了设备、模具所致。

(4) 其他非流动资产：2017 年 6 月 30 日期末数为 110,160.00 元，较上年增加了 450.80%，系因本年预付设备款所致。

(5) 应付职工薪酬：2017 年 6 月 30 日期末数为 957,121.85 元，较上年减少了 50.03%，系因本年期初工资包括未发放的上年度奖金所致。

(6) 其他应付款：2017 年 6 月 30 日期末数为 22,694.26 元，较上年增加了 79.14%，系因本年代收代垫款所致。

(7) 未分配利润：2017 年 6 月 30 日期末数为 14,363,584.56 元，较上年增加了 111.34%，系因本年销售收入、利润增加所致。

2、损益类主要数据变动情况及变动原因	2017 年 6 月 30 日	2016 年 6 月 30 日	变动金额	变动幅度	变动原因
营业收入	29,419,634.83	21,562,398.68	7857236.15	36.44%	1
营业税金及附加	369,735.74	127,927.01	241808.73	189.02%	2
销售费用	1,943,610.59	1,554,084.44	389526.15	25.06%	3
管理费用	2,837,933.88	3,597,659.81	-759725.93	-21.12%	4
财务费用	-60,751.74	50,239.18	-110990.92	-220.93%	5
资产减值损失	79,296.71	-110,568.52	189865.23	-171.72%	6
营业外收入	2,470,828.59	950,863.89	1519964.7	159.85%	7
营业外支出	69,741.84	25,964.50	43777.34	168.60%	8
所得税费用	1,441,301.22	920,943.14	520358.08	56.50%	9

损益类主要数据变动原因：

(1) 营业收入：2017 年 1-6 月营业收入为 29,419,634.83 元，较上年同期增加 36.44%，系本年拓展业务，增加客户所致。

(2) 营业税金及附加：2017 年 1-6 月营业税金及附加为 369,735.74 元，较上年同期增加 189.02%，系本年销售收入增加、及根据新的政策把房产税、土地使用税、印花税归入该科目所致。

(3) 销售费用：2017 年 1-6 月销售费用为 1,943,610.59 元，较上年同期增加 25.06%，系本年运输费用、售后服务费及销售人员工资增加所致。

(4) 管理费用：2017 年 1-6 月管理费用为 2,837,933.88 元，较上年同期减少 21.12%，系本年咨询服务费、绿化费、税费、认证费减少所致。

(5) 财务费用：2017 年 1-6 月财务费用为-60,751.74 元，较上年同期减少了 220.93%，系本年利息支出减少、外币汇兑

收益增加所致。

(6) 资产减值损失：2017 年 1-6 月资产减值损失为 79,296.71 元，较上年同期减少 171.72%，系本年应收款减少从而坏账准备减少所致。

(7) 营业外收入：2017 年 1-6 月营业外收入为 2,470,828.59 元，较上年同期增加 159.85%，系本年收到财政补助所致。

(8) 营业外支出：2017 年 1-6 月营业外支出为 69,741.84 元，较上年同期增加 168.60%，系本年固定资产处置损失所致。

(9) 所得税费用：2017 年 1-6 月所得税费用为 1,441,301.22 元，较上年同期增加 56.50%，系本年企业利润增加所致。

3、现金流量类主要数据变动情况及变动原因	2017 年 6 月 30 日	2016 年 6 月 30 日	变动金额	变动幅度	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	7,492,638.96	4,180,249.37	3312389.59	79.24%	1
投资活动产生的现金流量净额	-1,360,035.72	-2,241,315.36	881279.64	-39.32%	2
筹资活动产生的现金流量净额	-3,059,602.50	2,755,126.99	-5814729.49	-211.05%	3

现金流量类主要数据变动原因

(1) 经营活动产生的现金流量净额：2017 年 1-6 月，公司经营活动产生的现金流量净额为 7,492,638.96 元，较去年同期增长 79.24%，系公司销售增加，并收回应收款。

(2) 投资活动产生的现金流量净额：2017 年 1-6 月，公司投资活动产生的现金流量净额为 -1,360,035.72 元，较去年同期减少 39.32%，系公司本年购置固定资产减少所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额：2017 年 1-6 月，公司筹资活动产生的现金流量净额为-3,059,602.50 元，较去年同期减少 211.05%，系公司本年偿还债务、股利分配支付现金所致。

六、在其他主体中的权益

(一) 在重要子公司中的权益

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
宁波江东艾荣进出口有限公司	宁波市江东区和济街 68 号 017 幢（6-3）	宁波市江东区和济街 68 号 017 幢（6-3）	自营和代理各类商品和技术的进出口业务	100.00		同一控制下企业合并

七、关联方关系及其交易

(一) 本公司的实际控制人

实际控制人名称	与本公司关系	实际控制人对本公司 持股比例（%）	实际控制人对本公司 表决权比例（%）
蒋峥嵘、孙晓晓夫妇	本公司实际控制人	66.67%	66.67%

(二) 本公司子公司的情况

详见附注“六、在其他主体中的权益”。

(三) 本企业的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
蒋险峰	本公司股东，高级管理人员
徐妙眉	股东蒋险峰主要家庭成员
玉环兴峰包装有限公司	股东蒋险峰的控股公司

(四) 关联交易情况

1、 关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产情况	本期确认的租赁收入\费用
本期发生额			
孙晓晓	宁波江东艾荣进出口有限公司	房屋租赁	33,000.00
上期发生额			
孙晓晓	宁波江东艾荣进出口有限公司	房屋租赁	37,057.88

(五) 关联方承诺

无

八、承诺及或有事项

（一） 承诺事项

截至资产负债表日，本公司无需披露的重大承诺事项。

（二） 或有事项

截至资产负债表日，本公司无需披露的重大或有事项。

九、其他重要事项

无

十、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款分类

类 别	2017 年 6 月 30 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	14,131,704.09	100	212,193.18	1.50
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合计	14,131,704.09	100.00	212,193.18	1.50

类 别	2016 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款				
按组合计提坏账准备的应收账款	13,708,191.31	100.00	205,438.20	1.50
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款				
合计	13,708,191.31	100.00	205,438.20	1.50

(1) 按组合计提坏账准备的应收账款

①采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	3,580,878.32	5.00	179,043.92	3,566,734.09	5.00	178,336.71
1 至 2 年	220,995.07	15.00	33,149.26	180,676.62	15.00	27,101.49
合计	3,801,873.39		212,193.18	3,747,410.71		205,438.20

②采用其他组合方法计提坏账准备的应收账款情况

组合名称	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
应收关联方账款	10,329,830.70			9,960,780.60		
合计	10,329,830.70			9,960,780.60		

2、 报告期计提、收回或转回的坏账准备情况

2017 年 1—6 月计提 6,754.98 元

3、 截止 2017 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	期末余额	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额
宁波江东艾荣进出口有限公司	10,329,830.70	73.10	

江苏世泰实验器材有限公司	510,726.80	3.61	25,536.34
艾博生物医药（杭州）有限公司	351,604.80	2.49	17,580.24
上海卧宏生物科技有限公司	319,660.00	2.26	15,983.00
上海筠安分析技术有限公司	276,843.75	1.96	13,842.19
合计	11,788,666.05	83.42	72,941.77

(二) 其他应收款

1、其他应收款

类 别	2017 年 6 月 30 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
按组合计提坏账准备的其他应收款	11,795.34	100.00	599.77	5.08
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	11,795.34	100.00	599.77	5.08

类 别	2016 年 12 月 31 日			
	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款				
按组合计提坏账准备的其他应收款	16,747.27	100.00	847.36	5.06
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	16,747.27	100.00	847.36	5.06

(1) 按组合计提坏账准备的其他应收款

①采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	2017 年 6 月 30 日			2016 年 12 月 31 日		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
1 年以内	11,695.34	5.00	584.77	16,647.27	5.00	832.36
1-2 年	100.00	15.00	15.00	100.00	15.00	15.00
合计	11,795.34	5.00	599.77	16,747.27		847.36

2、2017 年 1—6 月计提坏账准备金额-247.59 元。

3、其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2017 年 6 月 30 日	2016 年 12 月 31 日
代垫款	11,795.34	16,747.27
合计	11,795.34	16,747.27

(三) 长期股权投资

项目	2017 年 6 月 30 日			2017 年 12 月 31 日		
	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	1,109,003.52		1,109,003.52	1,109,003.52		1,109,003.52
			2	2		2
合计	1,109,003.52		1,109,003.52	1,109,003.52		1,109,003.52
			2	2		2

1、对子公司投资

被投资单位	2017 年 1 月 1 日	本期增加	本期减少	2017 年 6 月 30 日	本期计提减值准备	减值准备期末余额
宁波江东艾荣进出口有限公司	1,109,003.52			1,109,003.52		
合 计	1,109,003.52			1,109,003.52		
	2					

(四) 营业收入和营业成本

项目	2017 年 1-6 月		2016 年 1-6 月	
	收入	成本	收入	成本
一、主营业务小计	28,441,499.53	16,251,555.67	18,758,786.61	10,801,766.09
二、其他业务小计	93,675.21	34,690.59	91,641.02	27,436.21
合计	28,535,174.74	16,286,246.26	18,850,427.63	10,829,202.30

十三、补充资料

(一) 报告期非经常性损益明细

	2017 年 1-6 月	2016 年 1-6 月
非流动资产处置损益	-63,059.20	
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）	2,454,378.59	943,832.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	9,767.36	4,747.64
小计	2,401,086.75	948,579.64
所得税费用影响	360,163.01	142,990.14
非经常性损益净额	2,040,923.74	805,589.51
减：归属于少数股东的非经常性损益净额		
归属于母公司股东的非经常性损益净额	2,040,923.74	805,589.51

(二) 净资产收益率和每股收益

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	
	2017 年上半年	2016 年上半年	2017 年上半年	2016 年上半年
归属于公司普通股股东的净利润	16.68	9.53	0.41	0.18

扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	12.73	7.46	0.31	0.14
浙江硕华生命科学研究股份有限公司				
二〇一七年八月二十一日				