

公告编号：2019-013

证券代码：833956

证券简称：三和生物

主办券商：东北证券



三和生物

NEEQ:833956

江苏三和生物工程股份有限公司

Jiangsu Sanhe Biological Engineering CO.,LTD.



半年度报告

2019

公司年度大事记

一、新产品“核酸提取仪”取得一类医疗器械备案和生产备案

第一类医疗器械备案信息表

备案号：苏通械备 20190007 号

备案人名称	江苏三和生物工程股份有限公司
备案人统一社会信用代码	913206007786776612
备案人注册地址	海安工业园区花园大道 16 号
生产地址	海安工业园区花园大道 16 号
代理人	(进口医疗器械适用)
代理人注册地址	(进口医疗器械适用)
产品名称	全自动核酸提取仪
型号/规格	NAE-32。
产品描述	通常由机械部分和电气部分组成。原理一般为选择性沉淀、层析或离心、磁珠吸附等方法。
预期用途	用于临床样本中核酸的提取、纯化。
备注	/
备案单位和日期	南通市行政审批局 备案日期：2019年2月25日
变更情况	/

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	14
第五节 股本变动及股东情况	15
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	28

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、三和生物、股份公司	指	江苏三和生物工程股份有限公司
主办券商、东北证券	指	东北证券股份有限公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
公司章程	指	江苏三和生物工程股份有限公司章程
三会	指	股东大会、董事会和监事会
股东大会	指	江苏三和生物工程股份有限公司股东大会
董事会	指	江苏三和生物工程股份有限公司董事会
监事会	指	江苏三和生物工程股份有限公司监事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
报告期	指	2019 年度
药监局、CFDA	指	国家食品药品监督管理总局
胰岛素	指	由胰脏内的胰岛β细胞受内源性或外源性物质如葡萄糖、乳糖、核糖、精氨酸、胰高血糖素等的刺激而分泌的一种蛋白质激素。胰岛素是机体内唯一降低血糖的激素,同时促进糖原、脂肪、蛋白质合成。外源性胰岛素主要用来糖尿病治疗
微量泵	指	微量泵为便携式医疗器械,体积小重量轻,注射药物精确、微量、适用于长时间微量给药
一次性使用微创筋膜闭合器	指	一次性使用微创筋膜闭合器,用于微创手术筋膜缝合,亦称微创缝合器,公司原命名为“腹腔镜线结推送器”
应激性高血糖	指	应激性高血糖是在各种外伤病人,如高热、急性心肌梗死,脑出血或脑血栓形成、大手术、创伤如骨折、重度烧伤等由于处于应激状态,对病人的预后会产生不良影响
千石投资	指	海安千石投资管理有限公司
重大疾病防治科技行动	指	国家卫生计生委医药卫生科技发展研究中心组织专家制定科研方向,以临床研究(临床评价)为重点,调动与集成社会各方投入和其他资源,发起的“重大疾病防治科技行动计划”
国家卫健委医研中心	指	国家卫健委卫生发展研究中心

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。

公司负责人李小飞、主管会计工作负责人吴淑平及会计机构负责人（会计主管人员）吴淑平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	公司董事会办公室
备查文件	1、公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表 2、报告期内在指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿 3、公司第二届董事会第六次会议决议 4、公司第二届监事会第三次会议决议 5、公司董事、高级管理人员关于公司 2019 年半年度报告的书面确认意见 6、公司监事会关于 2019 年半年度报告的书面审核意见

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	江苏三和生物工程股份有限公司
英文名称及缩写	Jiangsu Sanhe Biological Engineering CO.,LTD.
证券简称	三和生物
证券代码	833956
法定代表人	李小飞
办公地址	江苏省海安工业园区花园大道 16 号

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	吴昊翔
是否具备全国股转系统董事会秘书任职资格	否
电话	18505138792
传真	0513-88786628
电子邮箱	shsw_cs@jsshsw.cn
公司网址	http://www.jsshsw.cn/
联系地址及邮政编码	江苏省海安工业园区花园大道 16 号，226500
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	董事会办公室

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	2005 年 8 月 30 日
挂牌时间	2015 年 10 月 28 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C 制造业-C35 专用设备制造业-C358 医疗仪器设备及器械制造-C3589 其他医疗设备及器械制造
主要产品与服务项目	医疗器械的研发、生产和销售
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	16,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	李小飞
实际控制人及其一致行动人	李小飞、吴娴、吴昊翔

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	913206007786776612	否
注册地址	江苏省海安工业园区花园大道 16 号	否
注册资本（元）	16,000,000.00	否

五、 中介机构

主办券商	东北证券
主办券商办公地址	北京市西城区锦什坊街 28 号恒奥中心 D 座 5 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	17,689,001.27	105,968.17	16,592.75%
毛利率%	1.81%	64.55%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-1,041,214.54	-1,021,951.39	-1.88%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,069,307.49	-1,050,449.34	-1.80%
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）	-10.71%	-10.66%	-
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）	-11.00%	-10.96%	-
基本每股收益	-0.07	-0.06	-16.67%

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	21,587,199.21	22,499,153.87	-4.07%
负债总计	12,387,966.45	12,258,706.57	1.03%
归属于挂牌公司股东的净资产	9,199,232.76	10,240,447.30	-10.17%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.57	0.64	-10.94%
资产负债率%（母公司）	57.38%	54.49%	-
资产负债率%（合并）	57.38%	54.49%	-
流动比率	0.7083	0.7619	-
利息保障倍数	-	6.53	-

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	-827,322.57	76,759.09	-1,177.82%
应收账款周转率	7.73	41.47	-
存货周转率	4.24	0.02	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	-4.07%	59.51%	-

营业收入增长率%	16,592.75%	243.44%	-
净利润增长率%	-1.88%	4.11%	-

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	16,000,000	16,000,000	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

六、 非经常性损益

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	37,457.27
非经常性损益合计	37,457.27
所得税影响数	9,364.32
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	28,092.95

七、 补充财务指标

适用 不适用

八、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 (空) 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、 商业模式

公司为一家拥有自主知识产权，专注于机电一体的高精度医疗输注器械研发和生产的的企业。

一、公司所处行业

根据中国证监会 2012 年 10 月 26 日发布的《上市公司行业分类指引》，公司所处行业属于专用设备制造业（C35）；根据最新修订的《国民经济行业分类》（GB/T4754-2011），公司所处行业属于专用设备制造业（C35）中的医疗仪器设备及器械制造业（C358）；根据《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为批发业（代码为 F51）；根据《挂牌公司投资型行业分类指引》，公司所属行业为医药及医疗器械批发（代码为 F515）。

二、公司主营业务与产品

公司的主要业务是医疗器械的研发、生产和销售。

三、公司客户类型

公司的主要客户为国内各地区具备医疗器械销售资质的经销商和医疗器械的研发企业和医疗机构。

四、销售渠道及收入来源

公司医疗器械产品为“设备+耗材”的模式，医疗器械转化研究主要服务于医学转化研究领域的需求。通过向各区域经销商销售医疗器械和为医疗器械研发企业和医疗机构提供医疗器械转化研究的技术服务获取收入、利润和现金流。

五、商业模式要素

1、采购模式

公司采购部主要负责公司生产物料的采购，其具体工作包括按照《医疗器械生产管理规范》的要求筛选、审核、评定合格供应商（包括对供应商的人员、设备、技术、质量管理体系和供货能力、诚信度的全方位评审）、编制年度和月度生产、物料采购供应等各项计划，以保证生产车间按要求完成生产任务，负责公司所有物料的采购、入库、贮存、养护、发放和寄库物料的管理工作。由于公司主要产品目前销售量较小，所以公司现有采购量不大。

2、生产模式

公司本着“以销定产，适量备货”的原则，严格按照医疗器械生产质量管理规范组织生产，根据市场部制定的销售计划，结合产品的生产能力情况，由生产技术部制定生产计划，协调和督促生产计

划的完成，质量部对产品的生产过程进行严格的监督管理和检验。质量部配备质量监督员，对产品进行抽检，对生产全过程及质量检验全过程进行质量监督。整个过程中，公司严格按照已通过认证的 YY/T 0287-2017 idt ISO 13485:2016 及 GB/T19001-2016 idt ISO 9001:2015 质量管理体系组织生产经营。

3、销售模式

公司产品的最终用户为各类型医疗机构，目前主要采用经销模式，通过与经销商签订销售合同的方式销售产品。在销售推广方面，公司主要利用各种国内外医疗器械展销会、博览会等来宣传和推广公司产品性能以及在临床应用中的意义；通过积极参与政府部门和行业协会组织研讨会，结合医院临床需要，向社会公共医疗机构推荐微量注药泵产品；通过与行业专家的合作交流，以学术论文的形式推广产品，同时在行业内学术会议期间，由公司组织专家主持召开卫星会议做专题推广；在北京、上海、广州等一线城市，与当地经销商配合，选取国内知名的三甲医院培育样板医院，组织其他地区经销商和专家前往参观交流；邀请潜在客户及行业专家前往公司，考察生产场所、产品性能和质量标准等形式，便于客户根据各自需求更好地选择公司的产品。公司给各地经销商配备专业的服务团队，负责售前的技术和培训及售后的技术服务。

在与国家卫健委医研中心“重大疾病防治科技行动”多年合作的基础上，依托于国家卫计委医研中心“重大疾病防治科技行动”，以“产、医、研”相结合的方式，与医疗机构和研发企业共同承担研究课题，为医疗机构提供医疗器械产品转化技术服务，即将实验室阶段的产品转化为获得医疗器械注册许可证的上市产品的研发服务。

4、盈利模式

从公司整体运营来看，公司研发部门一方面与销售部门积极沟通，了解最新市场动态，对现有产品不断进行创新开发，同时承接医疗器械转化技术服务。公司销售部门则负责制定销售目标，推广产品。公司生产部门根据客户订单和成本库存情况制定生产计划，保障生产顺利进行。采购部门则根据生产计划严格按照采购制度进行原材料采购，保证产品质量安全。公司配合经销商打造投放设备，销售耗材的销售模式。主要通过销售医疗器械产品和提供医疗器械产品转化服务来取得收入、利润和现金流。

报告期内，商业模式未发生变化。报告期后至报告披露日，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

报告期内，公司营业收入 17,689,001.27 元，相较于去年同期增加 16,592.75%；净利润-1,041,214.54 元，仍处于亏损状态。

公司仍处于亏损状态的主要原因是 2019 年公司继续为“重大疾病防治科技行动”课题提供医疗器械转化研发服务，其中部分研发服务的投入较大，已完成的研发服务预计在 2019 年下半年确认收入。

报告期内，报告期内，公司持续与全国卫健委医研中心主持的“重大疾病防治科技行动”合作，承担了多项“重大疾病防治科技行动”的医疗器械转化服务项目，有效改善了公司的经营情况；新产品“一次性使用微创筋膜缝合器”，经过一年半的市场推广，目前已经顺利在多个省份及地市销售，在湘雅二院、湖南省人民医院等知名三甲医院成功进院，公司利用“大三甲医院样板”的影响辐射更多当地医院，公司将进一步加大市场推广的投入，预计在 2019 年下半年将实现该产品的批量销售。

三、 风险与价值

1、 监管风险

我国医疗器械行业受国家食品药品监督管理局、国家发改委、国家卫生和计划生育委员会等多部门监管。国家对相关企业的产品注册、生产许可及经营活动制定严格的持续监督管理机制，如企业设立许可、产品注册、生产经营许可、GMP 认证、定期监督、不定期抽检等。公司已取得的产品注册证和生产许可证均具有一定的时限性，公司需在到期后申请续期。

现阶段，我国医疗体制正处于改革阶段，相关政策法规正逐步制定和完善。若未来公司未能取得产品的续期批准或国家法律法规改变导致公司日后无法取得监管部门的生产经营批准或授权，公司的生产经营将面临重大不利影响。

报告期内采取的应对措施：严格遵守监管部门在生产、销售、资质认定和质量标准等方面的相关法律法规；强化质量管理体系的建设，报告期内公司已取得 YY/T 0287-2017 idt ISO 13485:2016 及 GB/T19001-2016 idt ISO 9001:2015 质量管理体系的认证。

2、 市场开拓风险

目前公司尚处于品牌推广和宣传阶段，营业收入规模较小，销售费用及管理费用金额较高，导致公司在报告期内处于亏损的状态。而公司所在行业的特点决定了公司必须持续进行推广支出，以扩大公司品牌知名度和影响力，培养长期消费者，提高营业收入和利润水平。目前公司的产品在区域内取得了市场的认可，产品的有效性和安全性得到了一致的认同，但产品的影响力总体上来说仍有很大不足。因此，公司要进一步加大宣传推广的投入。若未来公司的推广措施未取得理想效果，大额的营销支出将对公司的经营状况产生不利影响。

报告期内采取的应对措施：目前，产品的在镇痛方面的临床验证已经在推进中，以期扩大产品的适用范围；同时强化了新产品的开发，以期通过扩大产品线来降低产品品质单一造成的风险。

3、 市场竞争风险

在临床增项完成以前，公司主营产品微量注药泵批准的适用范围是胰岛素的静脉输注。静脉胰岛素输注是临床中一种更安全更有效的输注模式，但在我国临床上一直使用的是皮下输注的模式，已经形成了固有的思维定式。胰岛素皮下泵行业市场参与者众多，其中不乏在品牌、资金、产品质量、管理体系等各方面处于优势地位的国内知名企业和国外行业巨头，公司面临了激烈的市场竞争。若公司在该领域不能通过宣传推广打开局面，将直接对公司经营情况产生不利影响。

报告期内采取的应对措施：报告期内，加强了与内分泌领域专家教授的学术交流和互动，逐步提高产品的认知度和影响力。

四、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

适用 不适用

(二) 其他社会责任履行情况

公司始终关注职工、供应商等利益相关者的合法权益，在环境保护、污染防治等方面始终贯彻可持续发展理念。

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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
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	
是否存在股份回购事项	<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.(二)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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及募集资金使用事项	<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（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 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
南通金亿达门业有限公司	反担保	2,000,000	已事前及时履行	2018年12月7日	2018-037

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：

为满足公司经营和发展的需要，公司向江苏海安农村商业银行股份有限公司田庄支行申请人民币 200 万元的贷款，中投融资担保海安有限公司为此笔贷款提供担保，南通金亿达门业有限公司为此笔担保提供反担保，担保期限为 2018 年 11 月 14 日至 2019 年 10 月 20 日。该事项于 2018 年 12 月 7 日在第二届董事会第三次会议审议。上述关联交易为公司偶发性关联交易，对公司日常性经营产生积极的影响，进一步促进公司业务发展，符合公司和全体股东的利益。

(二) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始时间	承诺结束时间	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
全体股东、董监高	2015/10/22	-	挂牌	规范关联交易承诺	规范关联交易	正在履行中
全体股东	2015/10/22	-	挂牌	同业竞争承诺	避免同业竞争	正在履行中

承诺事项详细情况：

1、2015年10月公司股东、董监高人员出具了《规范关联交易承诺函》，作出以下承诺：如果本人以及本人所控制的公司未来生产经营确需与股份公司发生交易行为，本人保证严格遵循市场规则，本着一般商业原则，公平合理的进行；交易一旦发生，本人保证认真履行签订的协议，并保证不通过上述关联交易取得任何不正当的利益或使股份公司承担任何不正当的义务，以保护其他股东的利益。

2、2015年10月公司股东出具了《避免同业竞争承诺书》，表示目前未从事或参与同公司存在同业竞争的行为，同时承诺：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股份公司构成竞争的业务及活动，或拥有与股份公司存在竞争关系的任何经营实体、机构、经济组织的权益，或以其他任何形式取得该经营实体、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，并愿意承担因违反上述承诺而给股份公司造成的全部经济损失。

以上承诺的履行情况：报告期内，所有承诺人未有违反承诺事项之情形。

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	8,660,682	54.13%	0	8,660,682	54.13%
	其中：控股股东、实际控制人	1,316,570	8.23%	0	1,316,570	8.23%
	董事、监事、高管	1,289,582	8.06%	0	1,289,582	8.06%

	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	7,339,318	45.87%	0	7,339,318	45.87%
	其中：控股股东、实际控制人	3,750,000	23.44%	0	3,750,000	23.44%
	董事、监事、高管	4,408,748	27.55%	0	4,408,748	27.55%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		16,000,000	-	0	16,000,000	-
普通股股东人数		29				

(二) 报告期期末普通股前五名或持股 5%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	李小飞	5,000,000	0	5,000,000	31.25%	3,750,000	1,250,000
2	杭州金明股权投资合伙企业（有限合伙）	4,781,000	0	4,781,000	29.88%	0	4,781,000
3	马呈程	1,500,000	0	1,500,000	9.38%	1,500,000	0
4	周红兵	1,061,000	0	1,061,000	6.63%	1,061,000	0
5	吴昊翔	581,670	0	581,670	3.64%	571,253	10,417
合计		12,923,670	0	12,923,670	80.78%	6,882,253	6,041,417
前五名或持股 5%及以上股东间相互关系说明： 股东李小飞和股东吴昊翔是父子关系，吴昊翔为李小飞之子。							

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

报告期末，李小飞持有公司 31.25% 的股权，为公司的控股股东。

李小飞，男，1963 年 5 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1984 年 7 月至 1985 年 9 月，任南京粮食经济学院助教；1985 年 10 月至 1997 年 8 月，任南通工业管理干部学院管理工程讲师；1997 年 9 月至 1999 年 1 月，任江苏省如皋市

招商局科员；1999年2月至2002年2月，任江苏五星电器如皋店总经理；2002年3月至2006年3月，任南通爱普医疗器械有限公司总经理；2006年3月至2015年5月，任南通市三和生物工程有限公司总经理；股份公司成立后，任公司董事长、总经理，任期三年。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

李小飞与吴娴系夫妻关系，为公司的共同实际控制人。吴娴持有公司 66,570 股，李小飞持有公司 5,000,000 股，李小飞和吴娴共持有公司 5,066,570 股，共持有公司 31.66% 股权。

吴娴，女，1963年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。1980年7月至2005年8月，任南通市如皋质量技术监督局质检所普通技术工人；2005年9月至2015年6月，任南通市三和生物工程有限公司职员；股份公司成立后，任公司职员。

报告期内，公司实际控制人未发生变化。

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	出生年月	学历	任期	是否在公司领取薪酬
李小飞	董事长	男	1963年5月	本科	2018.6.29-2021.6.28	是
李小飞	总经理	男	1963年5月	本科	2018.7.4-2021.6.28	是
王亚西	董事	男	1985年11月	本科	2018.6.29-2021.6.28	否
刘政楷	董事（已辞职）	男	1971年1月	大专	2018.6.29-2021.6.28	否
孙俊杰	董事（已辞职）	男	1990年3月	本科	2018.6.29-2021.6.28	是
孙俊杰	董事会秘书（已辞职）	男	1990年3月	本科	2018.7.4-2021.6.28	是
吴昊翔	董事、代理董事会秘书	男	1989年4月	硕士研究生	2018.6.29-2021.6.28	是
李金涛	监事（已辞职）	男	1989年10月	本科	2018.6.29-2021.6.28	否
张晓昕	职工监事	男	1989年10月	大专	2018.6.29-2021.6.28	是
陈德智	监事	男	1985年7月	大专	2018.6.29-2021.6.28	是
吴淑平	财务负责人	女	1971年12月	中专	2018.7.4-2021.6.28	是
董事会人数：						5
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						3

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：

董事长、总经理李小飞和董事吴昊翔系父子关系，吴昊翔为实际控制人李小飞与吴娴之子。

备注：董事刘政楷已于2018年12月14日因个人原因辞职，离职公告编号（2018-039），由于公司暂未补选新的董事，刘政楷先生仍履行董事职责，公司将尽快安排补选新任董事。

董事、董事会秘书孙俊杰已于2018年12月14日因个人原因辞职，离职公告编号（2018-039），由于公司暂未补选新的董事，孙俊杰先生仍履行董事职责，公司董事会秘书一职由董事吴昊翔暂代履行职责，公司将尽快安排补选新任董事、董事会秘书。

监事、监事会主席李金涛已于2018年12月14日因个人原因辞职，离职公告编号（2018-039），由于公司暂未补选新的监事，刘政楷先生仍履行监事、监事会主席职责，公司将尽快安排补选新任监事。

(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
李小飞	董事长、总经理	5,000,000	-	5,000,000	31.25%	0
王亚西	董事	0	-	0	0.00%	0
刘政楷	董事(已离职)	0	-	0	0.00%	0
孙俊杰	董事(已离职)	0	-	0	0.00%	0
吴昊翔	董事	581,670	-	581,670	3.64%	0
李金涛	监事会主席 (已离职)	0	-	0	0.00%	0
张晓昕	职工监事	16,660	-	16,660	0.10%	0
陈德智	监事	100,000	-	100,000	0.63%	0
吴淑平	财务总监	0	-	0	0.00%	0
合计	-	5,698,330	0	5,698,330	35.62%	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

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

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
生产人员	5	5
研发兼技术人员	7	7
营销人员	4	4
管理人员	4	4
财务人员	2	2
其他人员	3	3
员工总计	25	25

按教育程度分类	期初人数	期末人数
---------	------	------

博士	0	0
硕士	2	2
本科	6	6
专科	12	12
专科以下	5	5
员工总计	25	25

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：

1、员工培训公司重视员工培训，公司注重技术创新和研发团队建设，对技术人员提供在岗培训和继续教育机会。

2、薪酬政策

公司实行全员劳动合同制，公司根据《劳动法》及其它相关法规与全员签订了《劳动合同》。公司根据自身实际情况建立了完整的薪酬体系，员工薪酬包括基本工资、岗位津贴与绩效工资等，同时，公司按照国家有关法律法规及地方社会保险政策，为员工办理养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金。

3、公司无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

适用 不适用

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) 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)	162,953.46	83,437.02
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	
衍生金融资产			
应收票据及应收账款		4,530,875.28	0.00
其中：应收票据			
应收账款	五、(二)	4,530,875.28	0.00
应收款项融资			
预付款项	五、(三)	681,110.76	5,634,386.64
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(四)	187,396.53	199,241.22
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、(五)	3,018,430.78	2,893,086.10
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(六)	3,606.26	296,268.47
流动资产合计		8,584,373.07	9,106,419.45
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产		-	
其他债权投资			
持有至到期投资		-	

长期应收款			
长期股权投资	五、(七)	10,000.00	10,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(八)	4,524,234.48	4,602,974.65
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五、(九)	5,692,176.30	6,016,596.84
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(十)	2,776,415.36	2,763,162.93
其他非流动资产			
非流动资产合计		13,002,826.14	13,392,734.42
资产总计		21,587,199.21	22,499,153.87
流动负债：			
短期借款	五、(十一)	2,000,000.00	1,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		3,484,000.84	3,602,874.76
其中：应付票据			
应付账款	五、(十二)	3,484,000.84	3,602,874.76
预收款项	五、(十三)	5,557,149.99	5,468,149.99
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(十四)	312,144.05	660,294.77
应交税费	五、(十五)	16,524.78	19,564.52
其他应付款	五、(十六)	748,813.52	1,201,761.99
其中：应付利息			1,841.67
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
合同负债			
持有待售负债			

一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		12,118,633.18	11,952,646.03
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、(十七)	269,333.27	306,060.54
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		269,333.27	306,060.54
负债合计		12,387,966.45	12,258,706.57
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(十八)	16,000,000.00	16,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(十九)	7,000,000.00	7,000,000.00
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	五、(二十)	-13,800,767.24	-12,759,552.70
归属于母公司所有者权益合计		9,199,232.76	10,240,447.30
少数股东权益			
所有者权益合计		9,199,232.76	10,240,447.30
负债和所有者权益总计		21,587,199.21	22,499,153.87

法定代表人：李小飞

主管会计工作负责人：吴淑平

会计机构负责人：吴淑平

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		17,689,001.27	105,968.17
其中：营业收入	五、(二十一)	17,689,001.27	105,968.17

利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		18,780,925.51	1,219,130.60
其中：营业成本	五、(二十一)	17,368,755.81	37,565.54
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(二十二)	34,965.40	32,799.00
销售费用	五、(二十三)	27,878.00	82,332.00
管理费用	五、(二十四)	214,189.58	526,984.57
研发费用	五、(二十五)	982,776.80	271,853.82
财务费用	五、(二十六)	62,622.94	54,740.61
其中：利息费用		62,988.57	54,737.50
利息收入		385.63	96.89
信用减值损失	五、(二十七)	89,736.98	
资产减值损失			212,855.06
加：其他收益			
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			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
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）		-1,091,924.24	-1,113,162.43
加：营业外收入	五、(二十八)	37,457.27	37,997.27
减：营业外支出			
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,054,466.97	-1,075,165.16
减：所得税费用	五、(二十九)	-13,252.43	-53,213.77
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,041,214.54	-1,021,951.39
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(净亏损以“-”号填列)		-1,041,214.54	-1,021,951.39
2.终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
(二)按所有权归属分类:			
1.少数股东损益			
2.归属于母公司所有者的净利润		-1,041,214.54	-1,021,951.39
六、其他综合收益的税后净额		0	0
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
(一)不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
(二)将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-	
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		-	
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
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		-1,041,214.54	-1,021,951.39
归属于母公司所有者的综合收益总额		-1,041,214.54	-1,021,951.39
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(元/股)	十二、(二)	-0.07	-0.06

(二) 稀释每股收益 (元/股)	十二、(二)	-0.07	-0.06
------------------	--------	-------	-------

法定代表人：李小飞

主管会计工作负责人：吴淑平

会计机构负责人：吴淑平

(三) 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		18,839,341.35	11,126,242.76
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			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五、(三十)	385.63	144,192.12
经营活动现金流入小计		18,839,726.98	11,270,434.88
购买商品、接受劳务支付的现金		18,426,005.33	10,781,726.33
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		767,369.26	279,067.85
支付的各项税费		41,611.40	32,799.00
支付其他与经营活动有关的现金	五、(三十)	432,063.56	100,082.61
经营活动现金流出小计		19,667,049.55	11,193,675.79
经营活动产生的现金流量净额		-827,322.57	76,759.09
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		30,172.42	101,880.34
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		30,172.42	101,880.34
投资活动产生的现金流量净额		-30,172.42	-101,880.34
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
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		2,000,000.00	
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		2,000,000.00	
偿还债务支付的现金		1,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		62,988.57	54,737.50
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		1,062,988.57	54,737.50
筹资活动产生的现金流量净额		937,011.43	-54,737.50
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		79,516.44	-79,858.75
加：期初现金及现金等价物余额		83,437.02	120,309.84
六、期末现金及现金等价物余额		162,953.46	40,451.09

法定代表人：李小飞

主管会计工作负责人：吴淑平

会计机构负责人：吴淑平

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	(二) .1
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. 合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 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	
8. 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	
9. 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	
10. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 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	
12. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(二) 附注事项详情 (如事项存在选择以下表格填列)

1、 会计政策变更

(1) 根据财政部 2017 年发布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》、《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》等 4 项新金融工具准则的相关要求,挂牌公司应自 2019 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。

根据新金融工具准则的实施时间要求,公司于 2019 年 1 月 1 日起执行上述新金融工具准则,依据上述新金融工具准则的规定对相关会计政策进行变更。

根据新金融工具准则中衔接规定相关要求,公司对上年同期比较报表不进行追溯调整,本次会计政策变更不会对公司以前年度的财务状况、经营成果产生影响。

(2) 按照财政部 2019 年 1 月 18 日发布的《关于修订印发 2018 年度合并财务报表格式的通知》;财政部于 2019 年 4 月 30 日发布了《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会(2019)6 号),对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司根据以上要求编制了财务报表。

报表项目注释

江苏三和生物工程股份有限公司
2019年1-6月财务报表附注

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

一、财务报表主要项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
现金:	16,901.45	12,909.40
人民币	16,901.45	12,909.40
银行存款:	146,052.01	70,527.62
人民币	146,052.01	70,527.62
合计	162,953.46	83,437.02
其中: 存放在境外的款项总额		

注: 截至2019年6月30日, 货币资金中无被冻结款项, 亦不存在使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

(二) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
应收账款	4,530,875.28	
合计	4,530,875.28	

1、应收账款

(1) 应收账款按种类披露

种类	期末余额				净额
	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应收账款					
账龄分析法组合	4,576,641.70	100.00	45,766.42	1.00	4,530,875.28
关联方往来款、员工项目备用金及保证金、押金组合					
组合小计	4,576,641.70	100.00	45,766.42	1.00	4,530,875.28
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款					
合计	4,576,641.70	100.00	45,766.42	1.00	4,530,875.28

(2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数				净额
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	
1年以内	4,576,641.70	100.00	45,766.42	1.00	4,530,875.28
1-2年					
2-3年					
3-4年					
4-5年					
5年以上					
合计	4,576,641.70	100.00	45,766.42	1.00	4,530,875.28

(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 45,766.42 元。

本期无实际核销的应收账款。

(4) 截止 2019 年 6 月 30 日，应收账款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	年限	占应收账款总额的比例 (%)	坏账准备余额	款项性质
武汉光谷临床医学科技有限公司	非关联方	4,500,000.00	1 年以内	98.33	45,000.00	货款
湖南省民康医药保健品有限公司	非关联方	76,000.00	1 年以内	1.66	760.00	货款
福建片仔癀诊断技术有限公司	非关联方	641.70	1 年以内	0.01	6.42	货款
合计		4,576,641.70		100.00	45,766.42	

(6) 截止 2019 年 6 月 30 日，本公司无应收持有公司 5% (含 5%) 以上表决权股份的股东单位或其他关联方款项。

(三) 预付账款

1、预付账款按账龄列示

账龄	期末余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)
1 年以内	320,994.63	32.60	3,209.95	1.00
1—2 年	55,300.00	5.62	5,530.00	10.00
2—3 年	150,000.00	15.23	30,000.00	20.00
3—4 年	50,980.40	5.18	20,392.16	40.00
4—5 年	407,419.61	41.37	244,451.77	60.00
5 年以上				100.00
合计	984,694.64	100.00	303,583.88	30.83

账龄	期初余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
1年以内	5,228,939.95	90.45	52,289.40	1.00
1—2年	160,000.00	2.77	16,000.00	10.00
2—3年	50,980.40	0.88	10,196.08	20.00
3年以上	454,919.61	5.90	181,967.84	40.00
合计	5,894,839.96	100.00	260,453.32	4.42

2、截止 2019 年 6 月 30 日，预付账款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	年限	未结算原因
南通金泰来生物工程有限公司	非关联方	300,000.00	1年以内	货款
上海联瑞知识产权代理有限公司南通分公司	非关联方	245,919.61	4-5年	服务费
淮安市国安投资管理有限公司	非关联方	150,000.00	2-3年	费用
如东浩瑞电子厂	非关联方	133,000.00	4-5年	货款
江苏省食品药品监督管理局	非关联方	35,300.00	1-2年	服务费
合计		864,219.61		

3、截止 2019 年 6 月 30 日，无预付持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或其他关联方款项。

（四）其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	187,396.53	199,241.22
合计	187,396.53	199,241.22

1、其他应收款

其他应收款分类披露：

种类	期末余额				净额
	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					
账龄分析法组合	4,200.00	2.21	2,520.00	60.00	1,680.00
关联方往来款、员工项目备用金及保证金、押金组合	185,716.53	97.79			185,716.53
组合小计	189,916.53	100.00	2,520.00	1.33	187,396.53
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	189,916.53	100.00	2,520.00	1.33	187,396.53

续上表

种类	期初余额				净额
	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					
账龄分析法组合	4200.00	2.09	1,680.00	40.00	2,520.00
关联方往来款、员工项目备用金及保证金、押金组合	196,721.22	97.91			196,721.22
组合小计	200,921.22	100.00	1,680.00	—	199,241.22

种类	期初余额				净额
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	200,921.22	--	1,680.00	--	199,241.22

(2) 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末数				净额
	金额	比例 (%)	坏账准备	计提比例 (%)	
1 年以内				1.00	
1-2 年				10.00	
2-3 年				20.00	
3-4 年				40.00	
4-5 年	4,200.00	100.00	2,520.00	60.00	1,680.00
5 年以上				100.00	
合计	4,200.00	100.00	2,520.00	60.00	1,680.00

(3) 截止 2019 年 6 月 30 日，其他应收款余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关系	账面余额	年限	款项性质	占其他应收款总额的比例 (%)
海安县中小企业信用担保有限责任公司	非关联方	100,000.00	1 年以内	保证金	52.65
郑威	非关联方	35,268.60	4-5 年	员工备用金	18.57
陈德智	非关联方	17,776.56	1 年以内	员工备用金	9.36
海安县海安镇人民政府	非关联方	14,001.50	4-5 年	土地办证费	7.37
许晓彬	非关联方	8,000.00	4-5 年	员工备用金	4.21
合计		175,046.66			92.16

(4) 截止 2019 年 6 月 30 日，本公司无应收持有公司 5%（含 5%）以上表决权股份的股东单位或其他关联方款项。

(五) 存货

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	788,043.06		788,043.06	730,774.41		730,774.41
在产品	352,360.76		352,360.76	177,321.42		177,321.42
库存商品	2,306,667.52	428,640.56	1,878,026.96	2,413,630.83	428,640.56	1,984,990.27
发出商品	715,578.39	715,578.39	0.00	715,578.39	715,578.39	0.00
合计	4,162,649.73	1,144,218.95	3,018,430.78	4,037,305.05	1,144,218.95	2,893,086.10

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税	3606.26	296,268.47
合计	3606.26	296,268.47

(七) 长期股权投资

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资						
对联营、合营企业投资	10,000.00		10,000.00	10,000.00		10,000.00
合计	10,000.00		10,000.00	10,000.00		10,000.00

1、对联营企业投资

被投资单位	初始投资成本	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
武汉和之源医疗科技有限公司	10,000.00		-	-	10,000.00	-	-
合计	10,000.00		-	-	10,000.00	-	-

(八) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	期初余额
固定资产	4,524,234.48	4,602,974.65
固定资产清理		
合计	4,524,234.48	4,602,974.65

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	其他	合计
一. 账面原值				
1. 期初余额	4,469,152.32	3,959,650.70	424,418.67	8,853,221.69
2. 本期增加金额		30,172.42		30,172.42
购置		30,172.42		30,172.42
在建工程转入				
3. 本期减少金额				
处置或报废				
4. 期末余额	4,469,152.32	3,989,823.12	424,418.67	8,883,394.11
二. 累计折旧				
1. 期初余额	1,016,671.17	2,937,624.26	295,951.61	4,250,247.04
2. 本期增加金额	72,306.80	31,282.93	5,322.86	108,912.59
计提	72,306.80	31,282.93	5,322.86	108,912.59
3. 本期减少金额				
处置或报废				
4. 期末余额	1,088,977.97	2,968,907.19	301,274.47	4,359,159.63
三. 减值准备				
1. 期初余额	-	-	-	-
2. 本期增加金额	-	-	-	-
计提	-	-	-	-
3. 本期减少金额	-	-	-	-

项目	房屋及建筑物	机器设备	其他	合计
处置或报废	-	-	-	-
4. 期末余额	-	-	-	-
四. 账面价值				
1. 期末账面价值	3,380,174.35	1,020,915.93	123,144.20	4,524,234.48
2. 期初账面价值	3,452,481.14	1022026.44	128467.06	4,602,974.65

- 3、报告期末无暂时闲置的固定资产情况。
- 4、报告期末无通过融资租赁租入的固定资产情况。
- 5、报告期末无其他经营租赁租出的固定资产。
- 6、报告期末无持有待售的固定资产情况。
- 7、报告期末无未办妥产权证书的固定资产。
- 8、期末不存在固定资产抵押情况。

（九） 无形资产

1、 无形资产情况：

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
1. 账面原值				
（1） 期初余额	4,079,976.96	10,790.00	5,811,482.80	9,902,249.76
（2） 本期增加金				
— 购置				
（3） 本期减少金				
— 处置				
（4） 期末余额	4,079,976.96	10,790.00	5,811,482.80	9,902,249.76
2. 累计摊销				
（1） 期初余额	718,971.17	8,837.36	3,157,844.39	3,885,652.92
（2） 本期增加金	40,799.76	457.50	283,163.28	324,420.54
— 计提	40,799.76	457.50	283,163.28	324,420.54
（3） 本期减少金				
— 处置				
（4） 期末余额	759,770.93	9,294.86	3,441,007.67	4,210,073.46
3. 减值准备				
（1） 期初余额				

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	合计
(2) 本期增加金				
— 计提				
(3) 本期减少金				
— 处置				
(4) 期末余额				
4. 账面价值				
(1) 期末账面价	3,320,206.03	1,495.14	2,370,475.13	5,692,176.30
(2) 期初账面价	3,361,005.79	1,952.64	2,653,638.41	6,016,596.84

2、 无未办妥产权证书的土地使用权情况。

3、 期末不存在固定资产抵押情况。

(十) 递延所得税资产

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额	期初余额
递延收益	67,333.32	76,515.14
存货跌价准备	286,054.74	286,054.74
可弥补亏损	2,335,059.72	2,335,059.72
坏账准备	87,967.58	65,533.33
小 计	2,776,415.36	2,763,162.93

2、 可抵扣差异项目明细

项目	期末余额	期初余额
递延收益	269,333.27	306,060.54
存货跌价准备	1,144,218.95	1,144,218.95
可弥补亏损	9,340,238.88	9,340,238.88
坏账准备	351,870.30	262,133.32
小计	11,105,661.40	11,052,651.69

(十一) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
保证	2,000,000.00	1,000,000.00
合计	2,000,000.00	1,000,000.00

2、已逾期未偿还的短期借款

本公司无已逾期未偿还的短期借款。

3、短期借款其他说明

截止 2019 年 6 月 30 日，公司的各类借款包括：

担保方式	质押及保证借款	借款余额	备注
保证	江苏海安农村商业银行股份有限公司高新区支行	2,000,000.00	(2018)海农商行保质字(43)第 003 号
			(2018)海农商行高保字(43)第 024 号
小计		2,000,000.00	

(十二) 应付票据及应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付票据		
应付账款	3,484,000.84	3,602,874.76
合计	3,484,000.84	3,602,874.76

1、应付账款

(1) 应付账款按列示：

项目	期末余额	期初余额
土地款	3,473,864.46	3,473,864.46
货款	10,136.38	129,010.30
合计	3,484,000.84	3,602,874.76

(2) 截止 2019 年 6 月 30 日，账龄超过 1 年的重要应付账款：

单位名称	与本公司关系	账面余额	年限	占应付账款 期末余额比 例 (%)	款项性质
海安镇财政所	非关联方	3,473,864.46	5 年以上	99.71	土地款
合计		3,473,864.46		99.71	

(十三) 预收款项

1、 预收款项列示

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	5,557,149.99	5,468,149.99
合计	5,557,149.99	5,468,149.99

2、 截止 2019 年 6 月 30 日，预收款项余额前五名单位情况

单位名称	与本公司关	账面余额	年限	款项性质
乐清迈博生物工程有限公司	非关联方	5,000,000.00	1 年以内	技术服务费
上海玺泽商贸中心	非关联方	250,000.00	1 年以内	保证金
江苏中炜医疗器械有限公司	非关联方	100,000.00	1 年以内	保证金
四川天邦医疗器械有限公司	非关联方	100,000.00	1 年以内	保证金
乐清市康诺生物医药公共服务平台有限公司	非关联方	80,000.00	1 年以内	货款
合 计		5,530,000.00		

3、 截止 2019 年 6 月 30 日，本公司无账龄超过 1 年的重要预收款项。

(十四) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	660,294.77	378,202.34	726,353.06	312,144.05
离职后福利-设定提存计划		41,016.20	41,016.20	
辞退福利				
合计	660,294.77	419,218.54	767,369.26	312,144.05

2、 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工资、奖金、津贴和补贴	660,294.77	349,898.44	705,249.16	304,944.05
职工福利费				0.00
社会保险费		21,103.90	21,103.90	0.00

其中：医疗保险费		17,750.00	17,750.00	0.00
工伤保险费		1,131.60	1,131.60	0.00
生育保险费		2,222.30	2,222.30	0.00
意外保险费				
住房公积金		7,200.00		7,200.00
工会经费和职工教育经费				
合计	660,294.77	378,202.34	726,353.06	312,144.05

3、 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险费		39,908.60	39,908.60	
失业保险费		1,107.60	1,107.60	
合计		41,016.20	41,016.20	

(十五) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
个人所得税	143.16	30.00
房产税	5,182.32	5,182.32
土地使用税	11,199.28	11,199.28
印花税	0.02	3,152.92
增值税	-	-
合计	16524.78	19,564.52

(十六) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		1,841.67
其他应付款	748,813.52	1,199,920.32
合计	748,813.52	1,201,761.99

1、 应付利息

项目	期末余额	年初余额
短期借款应付利息		1,841.67
合计		1,841.67

2、其他应付款

(1) 其他应付款按款项性质列示:

款项性质	2019年6月30日	2018年12月31日
应付关联方资金	34,512.50	128,018.30
未付员工费用	94,266.12	219,502.02
保证金	586,500.00	832,400.00
其他	33,534.9	20,000.00
合计	748,813.52	1,199,920.32

(十七) 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	306,060.54	-	36,727.27	269,333.27	详见注释-
合计	306,060.54	-	36,727.27	269,333.27	-

注 1: 2010 年 9 月, 江苏省科学技术厅为保证公司完成《微量注药泵项目》研发给予 20 万元拨款, 该款项于 2013 年 3 月起分 120 个月进行摊销。

注 2: 2014 年 12 月, 科技部科技型中小企业技术创新基金管理中心为保证公司完成《微量注药泵项目》研发给予 49 万元拨款, 该款项于 2014 年 12 月起分 110 个月进行摊销。

(十八) 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	16,000,000.00	-	-	-	-	-	16,000,000.00

（十九）资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	7,000,000.00			7,000,000.00
合计	7,000,000.00			7,000,000.00

（二十）未分配利润

项目	本期金额	上期金额
本期期初余额	-12,759,552.70	-12,903,160.47
本期增加额	-1,041,214.54	143,607.77
其中：本期净利润转入	-1,041,214.54	143,607.77
其他调整因素		
本期减少额		
其中：本期提取盈余公积数		
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数		
转增资本		
其他减少		
本期期末余额	-13,800,767.24	-12,759,552.70

（二十一）营业收入与营业成本

1、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	17,689,001.27	17,368,755.81	105,968.17	37,565.54
其他业务				
合计	17,689,001.27	17,368,755.81	105,968.17	37,565.54

2、主营业务分类别列示

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
微创筋膜闭器	104,648.02	78,517.31	0.00	0.00
技术服务费	17,547,169.86	17,261,792.50	0.00	0.00
输液装置	37,183.39	28,446.00	105,968.17	37,565.54
驱动装置	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	17,689,001.27	17,368,755.81	105,968.17	37,565.54

3、公司前五名客户的营业收入情况

单位名称	2019年1-6月	
	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
武汉光谷临床医学科技有限公司	17,452,830.24	98.66%
温州科源健康管理咨询有限公司	65,517.24	0.37%
杭州三沐贸易有限公司	94,339.62	0.53%
浙江锐迪医疗器械有限公司	15,517.24	0.09%
沧州天祥医药有限公司	34,482.76	0.19%
合计	17,662,687.10	99.85%

(二十二) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	10,364.64	10,364.64
土地使用税	22,398.56	22,398.56
印花税	2,202.20	35.80
合计	34,965.40	32,799.00

(二十三) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	18,000.00	77,270.00
差旅费	9,878.00	5,062.00
其他费用		
合计	27,878.00	82,332.00

(二十四) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	90,000.00	228,638.00
办公费	0.00	12,440.52
咨询服务费	5,570.19	52,266.04
审计费	300.00	37,735.85
差旅费	12,939.60	9,047.00
招待费	2,005.00	26,161.00
电话费	792.00	
折旧费	61,783.03	110,296.42
摊销费	40,799.76	40,799.74
住房公积金	0.00	9,600.00
合计	214,189.58	526,984.57

(二十五) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
技术服务费	475,035.92	0.00
社保费	62,120.10	0.00
工资	162,000.00	0.00
无形资产摊销	283,620.78	271,853.82
合计	982,776.80	271,853.82

(二十六) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	62,988.57	54,737.50
减：利息收入	385.63	96.89
汇兑损益		
手续费及其他	20.00	100.00
合计	62,622.94	54,740.61

(二十七) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	89,736.98	212,855.06
合计	89,736.98	212,855.06

(二十八) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	37,457.27	37,997.27	37,457.27
合计	37,457.27	37,997.27	37,457.27

政府补助明细:

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
江苏省科学技术厅科研经费	10,000.00	10,000.00	与资产相关
科技部科技型中小企业技术创新基金管理中心科研经费	26,727.27	26,727.27	与资产相关
专利费奖励	730.00	1,270.00	与收益相关
合计	37,457.27	37,997.27	

(二十九) 所得税费用

1、所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用	-13,252.43	-53,213.77
合计	-13,252.43	-53,213.77

2、会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额	上期发生额
利润总额	-1,054,466.97	-1,075,165.16

项目	本期发生额	上期发生额
按法定/适用税率计算的所得税费用	-263,616.74	-268,791.29
子公司不同税率的影响		
调整以前期间所得税的影响		
非应税收入的影响		
不可抵扣的成本、费用和损失影响		
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响		
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）		
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	250,364.31	215,577.52
其他—合并抵消影响		
所得税费用	-13,252.43	-53,213.77

（三十）现金流量表项目注释

1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	385.63	96.89
单位资金往来		106,097.96
营业外收入		37,997.27
代理保证金		
合计	385.63	144,192.12

2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	71,984.55	104,976.56
金融机构手续费	20.00	100.00
单位资金往来	360,059.01	-4,993.95
其他		
合计	432,063.56	100,082.61

3、收到其他与投资活动有关的现金

无

4、支付其他与投资活动有关的现金

无

5、收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
往来款		
合计		

6、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到与资产相关的政府补助		
往来款		
合计		

(三十一) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项目	本期发生额	上期发生额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	-1,041,214.54	-1,021,951.39
加：资产减值准备	89,736.98	212,855.06
固定资产折旧	108,912.59	110,296.42
无形资产摊销	324,420.54	312,653.56
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)		

项目	本期发生额	上期发生额
财务费用(收益以“—”号填列)	62,988.57	54,737.50
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)	-13,252.43	-53,213.75
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)	-125,344.68	-162,070.55
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	344,508.31	245,424.20
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-578,077.92	378,028.05
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-827,322.57	76,759.09
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	162,953.46	40,451.09
减：现金的期初余额	83,437.02	120,309.84
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	79,516.44	-79,858.75

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	162,953.46	40,451.09
其中：库存现金	16,901.45	12,909.40
可随时用于支付的银行存款	146,052.01	27,541.69
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	162,953.46	40,451.09

二、在其他主体中的权益

(一)、在联营企业中的权益

1、不重要的联营企业的汇总财务信息

	期末余额/本期发生额	年初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计	10,000.00	10,000.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
—净利润	0.00	0.00
—其他综合收益	0.00	0.00
—综合收益总额	0.00	0.00

三、关联方关系及其交易

1、本公司股东持股 5%以上股东及董事、监事、高管

股东名称	持股数量	持股比例	表决权比例
李小飞	5,000,000.00	31.25%	31.25%
杭州金明股权投资合伙企业(有限合伙)	4,781,000.00	29.88%	29.88%
吴娴	66,570	0.42%	0.42%
吴昊翔	581,670	3.64%	3.64%
陈德智	100,000	0.63%	0.63%
张晓昕	16,660	0.10%	0.10%
吴淑平	0	0	0
王亚西	0	0	0
刘政楷	0	0	0
孙俊杰	0	0	0
李金涛	0	0	0
合计	10,545,900.00	65.91%	65.91%

2、本公司的子公司情况

无。

3、本公司的合营和联营公司情况详见附注六（一）、在联营企业中的权益

4、其他关联方情况

关联方名称	与本公司关系	持股比例
-------	--------	------

吴娴	李小飞之妻	0.42%
南通金亿达门业有限公司	吴娴之兄长控制的公司	0.00%

5、关联方交易

(1) 购买商品、接受劳务的关联交易

无。

(2) 关联担保情况

报告期内，公司存在以下关联方反担保事项：

关联方	交易内容	反担保金额	是否履行必要决策程序	担保期限
南通金亿达门业有限公司	反担保	2,000,000	是	2018年10月至 2019年10月

为满足公司经营和发展的需要，公司向江苏海安农村商业银行股份有限公司田庄支行申请人民币 200 万元的贷款，中投融资担保海安有限公司为此笔贷款提供担保，南通金亿达门业有限公司为此笔担保提供反担保。该事项于 2018 年 12 月 7 日在第二届董事会第三次会议审议。上述关联交易为公司偶发性关联交易，对公司日常性经营产生积极的影响，进一步促进公司业务发展，符合公司和全体股东的利益。

(3) 关联方资金拆借

无。

(4) 关联方应收应付款项

a、本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	李小飞	34,512.50	128,018.30
其他应付款	吴昊翔	54,573.16	123,014.16
合计		89,058.66	251,032.46

b、本公司应收关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应收款	陈德智	17,776.56	20,000.00
合计		17,776.56	20,000.00

四、或有事项

截至 2019 年 6 月 30 日，公司无需在财务报表附注中披露的重大或有事项。

五、承诺事项

1、重要承诺事项

本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

六、资产负债表日后事项

截止董事会批准报告日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

七、其他重要事项

截止 2019 年 6 月 30 日，本公司无需在财务报表附注中说明的其他重要事项。

八、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	本期发生额	上期发生额
非流动性资产处置损益		
越权审批,或无正式批准文件,或偶发的 税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与企业正 常经营业务密切相关,符合国家政策规 定,按照一定标准定额或定量持续享受 的政府补助除外	37,457.27	37,997.27
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		

项目	本期发生额	上期发生额
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力，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年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		
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		
其他符合非经营性损益定义的损益项目		
小计	37,457.27	37,997.27
所得税影响额	9,364.32	9,499.32
少数股东权益影响额（税后）		
合计	28,092.95	28,497.95

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号-非经常性损益》（证监会公告（2008）43）的规定执行。

(二) 2019 年 1-6 月净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-10.7123	-0.0651	-0.0651
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	-11.0013	-0.0668	-0.0668

九、财务报告的批准

本财务报告业经公司董事会于 2019 年 8 月 30 日批准报出。

江苏三和生物工程股份有限公司

二〇一九年八月三十日