公告编号: 2016-044

证券代码: 832328

证券简称:安泰生物

主办券商:海通证券



安泰生物

NEEQ:832328

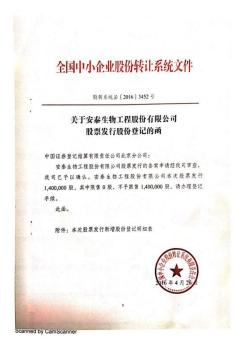
安泰生物工程股份有限公司

(Amtech Biotech Co.,LTD)

半年度报告

2016

公司半年度大事记



2016年3月22日,公司2016年第一次临时股东大会审议通过《安泰生物工程股份有限公司2016年第一次股票发行方案》,以人民币14.50元/股的价格向深圳市大潮汕新兴产业股权投资基金合伙企业(有限合伙)定向发行股票140万股,募集资金2,030万元。2016年6月2日,公司完成了本次增资的工商变更。变更后,公司总股本变更为6,940万股,注册资本变更为6,940万元。



2016 年上半年,公司主要职能部门陆续搬进了新厂区,办公环境有了很大的改善,生产能力和效率有了很大的提高。

目录

	.1
第一节 公司概览	2
第二节 主要会计数据和关键指标	4
第三节 管理层讨论与分析	6
第四节 重要事项	9
第五节 股本变动及股东情况	11
第六节 董事、监事、高管及核心员工情况	16
第七节 财务报表	18
第八节 财务报表附注	34

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:	公司董事会办公室
	载有公司负责人、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。
备查文件	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 公司概览

一、公司信息

公司中文全称	安泰生物工程股份有限公司
英文名称及缩写	Amtech Biotech Co.,LTD
证券简称	安泰生物
证券代码	832328
法定代表人	张钦革
注册地址	齐齐哈尔市昂昂溪区水文委
办公地址	齐齐哈尔市昂昂溪区水文委
主办券商	海通证券
会计师事务所	-

二、联系人

董事会秘书或信息披露负责人	廖凯
电话	0452-6332180
传真	0452-6325551
电子邮箱	amtech@126.com
公司网址	www.amtechfood.com
联系地址及邮政编码	齐齐哈尔市昂昂溪区水文委,邮政编码: 161031

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	2015-04-22
行业(证监会规定的行业大类)	C14 食品制造业
主要产品与服务项目	生物防腐剂生产加工
普通股股票转让方式	协议转让方式
普通股总股本(股)	69,400,000
控股股东	黑龙江丰源实业集团有限公司

实际控制人	张钦革、张勤军、张勤发
是否拥有高新技术企业资格	是
公司拥有的专利数量	6
公司拥有的"发明专利"数量	6

第二节 主要会计数据和关键指标

一、盈利能力

单位:元

	本期	本期 上年同期	
营业收入	83,070,632.06	90,213,669.19	-7.92%
毛利率%	41.20%	41.75%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	13,519,312.68	15,993,684.71	-15.47%
归属于挂牌公司股东的扣除非 经常性损益后的净利润	12,839,312.64	15,992,943.71	-19.72%
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)	3.51%	5.04%	-
加权平均净资产收益率%(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)	3.33%	5.04%	-
基本每股收益	0.20	0.24	-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	666,218,133.45	611,765,233.62	8.90%
负债总计	257,408,674.85	236,657,038.11	8.77%
归属于挂牌公司股东的净资产	408,809,458.60	375,108,195.51	8.98%
归属于挂牌公司股东的每股净 资产	5.89	5.52	8.98%
资产负债率%	38.64%	38.68%	-
流动比率	1.39	1.28	-
利息保障倍数	4.16	2.21	-

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	15,106,648.44	14,866,930.10	-
应收账款周转率	1.35	1.62	-
存货周转率	2.48	3.19	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	8.90%	2.64%	-
营业收入增长率%	-7.92%	10.99%	-
净利润增长率%	-15.47%	61.65%	-

第三节 管理层讨论与分析

一、商业模式

公司主要从事生物防腐剂产品的研发、生产与销售。公司现有的乳酸链球菌素和纳他霉素的生产规模在国内同行业中排名第一。

公司在提高菌种发酵水平、优化发酵工艺、提高产物收率及发酵过程副产品的综合利用等方面,拥有核心技术,是公司核心竞争力的来源。经过多年经营,公司不仅在食品加工领域与娃哈哈、双汇、金锣等国内知名企业建立了良好的合作关系,同时,公司新开发了与现代牧业、飞鹤乳业、中兴牧业等国内知名畜牧业企业的合作关系。销售渠道也在原有的基础上进行了相应的拓展。公司采取直销与经销并举的模式,将产品销售给客户。

报告期内,公司的商业模式较上年度未发生较大变化。

二、经营情况

报告期内,公司实现营业收入 83,070,632.06 元,与上年同期相比,下降了 7.92%;毛 利率为 41.20%,上年同期的毛利率为 41.75%,下降了 0.5 个百分点;实现净利润 13,519,312.68 元,与上年同期相比,下降了 15.47%。主要原因是:公司新厂区建成投产后,受电力供应的制约,没能够达到预期的生产状态。由于公司所在地齐齐哈尔市昴昴溪区的经济活动主要为农牧业,因此当地的电网容量有限,而公司新厂区的生产设备运转需要较多的电力供应量,所以,公司一方面向当地主管部门申请电力增容,另一方面正在建设自备电站。截止报告期末,公司电力增容的申请还没有得到批复,同时,自备电站的建设也没有达到可使用状态,因此,为了能够最大效率地使用目前的资源,公司在报告期内着手将旧厂区的电力容量转至新厂区,以提高生产效率。受此影响,报告期内公司主营业务收入同比有所下降低,而毛利率基本不变。

截至报告期末,公司总资产为 666,218,133.45 元,较上年期末增长了 8.90%;归属挂牌公司的净资产为 408,809,458.60 元。较上年期末增长了 8.98%。主要是公司盈利及增发

新股所致。

本期经营活动现金流净额为 15,106,648.44 元,较上年同期增加了 239,718.34 元,变化不大。

报告期内,公司产品和服务未发生重大变化,管理层及核心团队保持稳定。

三、风险与价值

1、市场竞争风险:报告期内,行业竞争已趋于理性,市场竞争程度有所缓解,公司主要产品乳酸链球菌素的市场价格未出现大幅波动现象。随着公司新增产能的释放,不排除未来市场会出现波动的现象。

应对措施:公司通过加大产品应用研发的投入,已成功研发出了可应用于畜牧领域的新产品,并已经得到了市场的认可,销量呈逐年上升趋势。未来公司将继续加强产品的应用研发,拓展更多的应用领域。

2、固定资产大幅上升风险:公司新增年产400吨乳酸链球菌素的生产线,已按计划投产运行,在建工程结转固定资产约2亿元,每年新增的固定资产折旧额也将相应提高很多。

应对措施:一方面提高自动化程度,减少人力成本的支出;另一方面,尽快使设备达到 达产状态,形成规模效应。

3、持续保持技术先进性风险:尽管公司生物防腐剂产品目前在同行业中,技术处于领 先地位,但是投资者也应该清醒地认识到技术先进性存在的时效性,不进则退。因此,公司 面临持续保持技术先进性的风险。

应对措施:公司将跟踪国际研究热点和通过与科研院所合作开发等方式,不断的获得最新技术以保持公司技术先进性。

4、公司治理风险:随着公司快速发展,经营规模不断扩大,业务范围不断扩展,人员不断增加,对公司治理提出了更高的要求。因此,公司在未来的经营中,如果不能及时完善和规范内部管理,则有可能出现影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

应对措施:一方面,公司已经开始安排管理人员到高校进修,提升管理能力;另一方面,

公司将向中介机构进行管理咨询,帮助企业进行规范化管理。

5、随着新增生产线的投产运营,对电力的需求量很大。由于受当地电网容量的限制, 电力供应不足是制约公司产能扩大的瓶颈。

应对措施:公司一方面向当地电力供应部门申请电力扩容,另一方面加速自备电站的建设。未来随着电力供应瓶颈问题的有效解决,公司业绩将会有很大的提升。

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	否	-
是否存在股票发行事项	是	二、(一)
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	二、(二)
是否存在偶发性关联交易事项	是	二、(三)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事 项	是	二、(四) -
是否存在经股东大会审议过的企业合并事项	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	二、(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	二、(六)
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

(一)报告期内的股票发行事项

单位: 元或股

发行方案公 告时间	新增股票挂 牌转让日期	发行 价格	发行数量	募集金额	募集资金用途 (请列示具体用途)
2016-03-06	2016-05-30	14.50	1,400,000	20,300,000.00	补充流动资金

(二)报告期内公司发生的日常性关联交易情况

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	150,000.00	42,153.85				
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	-	-				
总计	150,000.00	42,153.85				

(三)报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位:元

	偶发性关联交易事项							
关联方	交易内容	交易金额	是否履行必 要决策程序					
丰源实业	控股股东为本公司提供担保	7,700,000.00	是					
丰源实业	控股股东为本公司提供担保	12,900,000.00	是					
丰源实业	控股股东为本公司提供担保	15,000,000.00	是					
丰源实业	控股股东为本公司提供担保	4,400,000.00	是					
丰源实业	控股股东为本公司提供担保	11,000,000.00	是					
丰源实业	控股股东为本公司提供担保	14,000,000.00	是					
丰源实业	控股股东为本公司提供担保	31,969,000.00	是					
丰源实业	控股股东为本公司提供担保	22,000,000.00	是					
总计	-	118,969,000.00	-					

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:

上述关联交易不涉及定价依据及公允性问题,是控股股东考虑到为公司的经营发展需要,自愿作出的担保行为,不收取任何担保费用,不存在损害公司及公司其他股东利益的情形。

上述关联方为公司向银行申请贷款提供担保的行为,有利于公司发展,不会对公司财务

状况、经营成果及独立性构成重大影响。

(四)收购、出售资产、对外投资事项

公司联营企业-黑龙江安泰消毒灭菌技术有限公司于 2015 年 11 月 24 日注册成立,注册资本为人民币 1,000 万元,公司认缴资本 400 万元。公司于 2016 年 1 月 12 日对该联营企业实缴出资 20 万元。

通过该项投资,公司可以在医用卫生领域积极拓展消毒、抑菌、灭菌、清洁等用品的研究、设计、开发与应用服务,是公司培养新的利润增长点,增加公司竞争力的重要举措。

(五)承诺事项的履行情况

报告期内,公司实际控制人,公司董事、监事、高级管理人员均严格履行了避免同业竞争的承诺,未有任何违背承诺情况。

(六)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
固定资产—房 屋建筑物	抵押	185,391,736.91	27.83%	短期借款、长期借款、融 资租赁抵押
固定资产—机 器设备	抵押	58,275,244.99	8.75%	融资租赁抵押
无形资产—土 地使用权	抵押	9,163,342.23	1.38%	短期借款、长期借款、融 资租赁抵押
累计值	_	252,830,324.13	37.95%	-

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

	肌八种医	期初	Ī	本期变动	期末	
	股份性质	数量	数量 比例%		数量	比例%
 无 限	无限售股份总 数	30,708,333	45.16%	15,733,333	46,441,666	66.92%
售条	其中: 控股股 东、实际控制人	16,795,833	24.70%	14,333,333	31,129,166	44.85%
件 股	董事、监 事、高管	412,500	0.61%	0	412,500	0.59%
份	核心员工	-	-	-	-	-
有限	有限售股份总数	37,291,667	54.84%	-14,333,333	22,958,334	33.08%
售条	其中: 控股股 东、实际控制人	36,054,167	53.02%	-14,333,333	21,720,834	31.30%
件 股	董事、监事、高管	1,237,500	1.82%	0	1,237,500	1.78%
份	核心员工	-	-	-	-	-
	总股本	68,000,000	-	1,400,000	69,400,000	-
普	通股股东人数			16		

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	黑江源业团限司龙丰实集有公司	43,000,000	0	43,000,000	61.96%	14,333,334	28,666,666
2	张钦 革	5,850,000	0	5,850,000	8.43%	4,387,500	1,462,500
3	珠海 招商 银科	3,125,000	0	3,125,000	4.50%	0	3,125,000

	股权						
	投资						
	中心						
	(有						
	限合						
	伙)						
	张勤		_				
4	军	2,500,000	0	2,500,000	3.60%	1,875,000	625,000
5	刘韩	2 500 000	0	2 500 000	2 600/	0	2 500 000
5	鹰	2,500,000	0	2,500,000	3.60%	U	2,500,000
6	杨建	2,000,000	0	2,000,000	2.88%	0	2,000,000
	坤				2.0070		
	银河						
	资本-						
7	雷隆 1 号资	2,000,000	0	2,000,000	2.88%	0	2,000,000
'	ラ页 产管	2,000,000	0	2,000,000	2.00%	U	2,000,000
	理计						
	划						
	深圳						
	市卓						
	越创						
8	业投	1 975 000	0	1 075 000	2.70%	0	1 975 000
	资有	1,875,000	0	1,875,000	2.70%	U	1,875,000
	限责						
	任公						
	司						
9	张勤	1,500,000	0	1,500,000	2.16%	1,125,000	375,000
	发						
	深圳 市大						
	潮汕						
	新兴						
	产业						
	股权						
10	投资	0	1,400,000	1,400,000	2.02%	0	1,400,000
	基金						
	合伙						
	企业						
	(有						
	限合						
	伙)	_					
1	合计	64,350,000	1,400,000	65,750,000	94.74%	21,720,834	44,029,166

前十名股东间相互关系说明:

公司控股股东黑龙江丰源实业集团有限公司的实际控制人为张钦革、张勤军、张勤发, 此三人为兄弟关系,是公司的实际控制人,其余投资者均为相互间无关联关系的投资人。

三、控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

公司的控股股东为黑龙江丰源实业集团有限公司,其直接持有本公司 4,300 万股股份, 占公司股份总数的 61.96%。丰源实业成立于 2002 年 8 月 23 日,法定代表人为张勤军,注 册号为 91230200739680788B,住所为黑龙江省齐齐哈尔市昂昂溪区建委路 113 号,注册 资本为 3,502.98 万元。

报告期内无变动。

(二) 实际控制人情况

报告期内,公司控股股东和实际控制人未发生变化,仍为张钦革、张勤军、张勤发为兄弟三人。三人合计直接持有公司 985 万股股份,占总股本的 14.19%;通过黑龙江丰源实业集团有限公司间接持有公司 4300 万股股份,占总股本的 61.96%;以直接持股和间接持股的方式合计持有公司 5,285 万股股份,占公司总股本的 76.15%。

张钦革,男,1965年出生,中国国籍,无境外永久居留权,高中学历,黑龙江省第十届、第十一届人大代表,黑龙江省食品添加剂协会会长,黑龙江中小企业协会理事。历任齐齐哈尔市丰源食品有限公司执行董事、董事长,齐齐哈尔安泰生物工程有限公司董事长等职,现任黑龙江丰源实业集团有限公司董事、齐齐哈尔鑫安投资有限公司执行董事、安泰生物工程股份有限公司董事长兼总经理。本届董事任期为2014年11月16日至2017年11月15日。

张勤军,男,1972年出生,中国国籍,无境外永久居留权,高中学历,历任齐齐哈尔市丰源食品有限公司生产部、销售部经理、董事等职,现任黑龙江丰源实业集团有限公司董

事长兼经理、齐齐哈尔丰弘畜产有限公司执行董事兼经理、齐齐哈尔丰源肉联商贸有限公司 执行董事兼经理、齐齐哈尔丰源饲养专业合作社理事、齐齐哈尔丰汇饲料有限公司执行董事 兼经理、齐齐哈尔鑫安投资有限公司经理、安泰生物工程股份有限公司董事。本届董事任期 为 2014 年 11 月 16 日至 2017 年 11 月 15 日。

张勤发,男,1968年出生,中国国籍,无境外永久居留权,高中学历,历任齐齐哈尔市丰源食品有限公司董事、黑龙江中泰生物科技有限公司执行董事兼经理等职,现任黑龙江丰源实业集团有限公司董事、齐齐哈尔市昂昂溪区鑫燃煤炭市场有限责任公司监事、活力源酵母有限公司执行董事兼经理、齐齐哈尔菲罗特国际贸易有限公司执行董事兼经理、齐齐哈尔丰弘畜产有限公司监事、安泰生物工程股份有限公司董事。本届董事任期为 2014年 11月 16日至 2017年 11月 15日。

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		
张钦革	董事长、 总经理	男	51	高中	2014.11—2017.11	是		
张勤军	董事	男	45	高中	2014.11—2017.11	否		
张勤发	董事	男	48	高中	2014.11—2017.11	否		
陈丽娟	董事、财 务负责 人	女	38	大学	2014.11—2017.11	是		
田兆春	董事、副 总经理	男	53	大学	2014.11—2017.11	是		
祝捷	董事	男	47	硕士	2014.11—2017.11	否		
廖凯	董事、董 事会秘 书	男	48	硕士	2014.11—2017.11	是		
裴良友	监事长	男	60	高中	2014.11—2017.11	否		
钟卓彬	监事	男	39	硕士	2014.11—2017.11	否		
王 丽	职工监 事	女	54	高中	2014.11—2017.11	是		
刘广志	副总经 理	男	57	大学	2014.11—2017.11	是		
梁恒宇	副总经 理	男	36	博士	2015.7-2017.11	是		
张钦鹏	副总经 理	男	39	高中	2015.7-2017.11	是		
董事会人数:								
	监事会人数:							
		高级	管理人员人	数:		7		

二、持股情况

单位:股

				l	
│ 姓名	,	数量变	期末持普	期末普通	期末持
	7 一别彻付官	剱里文	别不好管	别不甘地	别不行

		通股股数	动	通股股数	股持股比 例%	有股票 期权数
						量
张钦革	董事长、总经理	5,850,000	0	5,850,000	8.43%	0
张勤军	董事	2,500,000	0	2,500,000	3.60%	0
张勤发	董事	1,500,000	0	1,500,000	2.16%	0
陈丽娟	董事、财务负责 人	1,000,000	0	1,000,000	1.44%	0
田兆春	董事、副总经理	150,000	0	150,000	0.22%	0
廖凯	董事、董事会秘 书	500,000	0	500,000	0.72%	0
合计		11,500,000	0	11,500,000	16.57%	0

三、变动情况

	董事长是否发生变动			否
the bearing	总经理是否发生变动			否
信息统计	董事会秘书是否发生变动			否
		财务总监是否发生变	动	否
姓名	期初职 务	变动类型(新任、换 届、离任)	期末职务	简要变动原因

四、员工数量

	期初员工数量	期末员工数量
核心员工	1	1
核心技术人员	9	9
截止报告期末 的员工人数	358	352

核心员工变动情况:

报告期内,核心员工无变动情况

第七节 财务报表

一、审计报告

是否审计	否
审计意见	_
审计报告编号	-
审计机构名称	-
审计机构地址	-
审计报告日期	_
注册会计师姓名	_
会计师事务所是否变更	-
会计师事务所连续服务年限	_
审计报告正文: -	

二、财务报表

(一)合并资产负债表

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:	_		
货币资金	附注六、1	162,617,345.78	130,191,844.32
结算备付金	1	-	-
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	ı	-	-
衍生金融资产	ı	-	-
应收票据	附注六、2	-	•
应收账款	附注六、3	75,649,532.54	47,806,805.58
预付款项	附注六、4	28,262,647.63	21,580,583.97
应收保费	ı	-	-
应收分保账款	1	-	-

应收分保合同准备金	-	-	-
应收利息	-	-78,750.00	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	附注六、5	5,864,768.78	4,973,649.18
买入返售金融资产	-	-	-
存货	附注六、6	17,758,716.61	21,646,301.60
划分为持有待售的资 产	-	-	-
一年内到期的非流动 资产	附注六、7	498,511.62	498,511.62
其他流动资产	-	-	-
流动资产合计	-	290,572,772.96	226,697,696.27
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	附注六、8	200,000.00	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	附注六、9	290,855,544.06	302,367,490.22
在建工程	附注六、10	70,081,913.81	67,557,120.17
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	附注六、11	12,931,401.44	13,088,037.12
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	附注六、12	1,254,451.57	1,466,681.28
其他非流动资产	附注六、13	322,049.61	588,208.56
非流动资产合计	-	375,645,360.49	385,067,537.35
资产总计	-	666,218,133.45	611,765,233.62
流动负债:	-		

短期借款	附注六、14	138,000,000.00	105,000,000.00
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	附注六、15	-	114,000.00
应付账款	附注六、16	25,347,208.50	19,663,793.59
预收款项	附注六、17	1,838,818.24	1,040,420.33
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付职工薪酬	附注六、18	2,329,433.47	2,805,337.37
应交税费	附注六、19	6,774,071.22	7,459,493.34
应付利息	附注六、20	-	183,578.11
应付股利	-	-	-
其他应付款	附注六、21	480,783.68	474,761.84
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	附注六、22	34,823,600.01	40,335,400.01
其他流动负债	-	-	-
流动负债合计	-	209,593,915.12	177,076,784.59
非流动负债:	-		
长期借款	附注六、23	21,500,000.00	27,200,000.00
应付债券	-	-	-
其中: 优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	附注六、24	19,214,759.73	25,280,253.52
长期应付职工薪酬	-	-	-

专项应付款	-	ı	-
预计负债	-	-	-
递延收益	附注六、25	7,100,000.00	7,100,000.00
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	47,814,759.73	59,580,253.52
负债合计	-	257,408,674.85	236,657,038.11
所有者权益(或股东权 益):	-		
股本	附注六、26	69,400,000.00	68,000,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中:优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	附注六、27	100,475,079.80	81,575,079.80
减:库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	附注六、28	23,878,319.26	23,878,319.26
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	附注六、29	215,056,059.54	201,654,796.45
归属于母公司所有者 权益合计	-	408,809,458.60	375,108,195.51
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	408,809,458.60	375,108,195.51
负债和所有者权益总 计	-	666,218,133.45	611,765,233.62

法定代表人: 张钦革

主管会计工作负责人: 陈丽娟

会计机构负责人:邱微

(二)母公司资产负债表

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:	-		
货币资金	-	132,721,479.14	114,141,714.01
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	附注十一、1	66,431,712.79	38,255,088.24
预付款项	-	20,275,125.66	6,550,867.83
应收利息	-	-78,750.00	-
应收股利	-	-	-
其他应收款	附注十一、2	5,795,517.51	4,887,672.70
存货	-	9,798,968.69	13,771,311.75
划分为持有待售的资产	-	-	-
一年内到期的非流动 资产	1	498,511.62	498,511.62
其他流动资产		-	-
流动资产合计	•	235,442,565.41	178,105,166.15
非流动资产:	1		
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	附注十一、3	46,072,824.38	45,872,824.38
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	270,773,252.89	280,746,857.15
在建工程	1	61,208,205.03	59,299,454.50
工程物资	-	-	-
固定资产清理	1	-	-
生产性生物资产	1	-	-
油气资产	-	-	-
无形资产	-	10,453,584.11	10,577,030.15
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	-	1,108,518.11	1,320,747.82
其他非流动资产	-	322,049.61	588,208.56
非流动资产合计	-	389,938,434.13	398,405,122.56

资产总计	-	625,380,999.54	576,510,288.71
流动负债:	-		
短期借款	-	118,000,000.00	85,000,000.00
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	-	-	114,000.00
应付账款	-	17,328,108.97	17,811,214.00
预收款项	-	1,154,633.91	914,399.28
应付职工薪酬	-	1,634,314.64	2,055,033.10
应交税费	-	6,500,784.37	4,751,729.84
应付利息	-	-	183,578.11
应付股利	-	-	-
其他应付款	-	372,428.66	247,431.09
划分为持有待售的负债	-	-	-
一年内到期的非流动 负债	-	34,823,600.01	40,335,400.01
其他流动负债	1	-	-
流动负债合计	-	179,813,870.56	151,412,785.43
非流动负债:	ı		
长期借款	-	21,500,000.00	27,200,000.00
应付债券	-	-	-
其中: 优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
长期应付款	ı	19,214,759.73	25,280,253.52
长期应付职工薪酬	ı	1	-
专项应付款	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	7,100,000.00	7,100,000.00
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	47,814,759.73	59,580,253.52
负债合计	-	227,628,630.29	210,993,038.95

所有者权益:	-		
股本	-	69,400,000.00	68,000,000.00
其他权益工具	1	•	•
其中: 优先股	ı	-	-
永续债	ı	-	-
资本公积	ı	100,475,079.80	81,575,079.80
减: 库存股	ı	-	-
其他综合收益	1	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	23,878,319.26	23,878,319.26
未分配利润	-	203,998,970.19	192,063,850.70
所有者权益合计	-	397,752,369.25	365,517,249.76
负债和所有者权益合 计	-	625,380,999.54	576,510,288.71

(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	-	83,070,632.06	90,213,669.19
其中:营业收入	附注六、30	83,070,632.06	90,213,669.19
利息收入	-	-	-
己赚保费	-	-	-
手续费及佣金 收入	-	-	-
二、营业总成本	-	67,725,267.68	72,826,280.21
其中:营业成本	附注六、30	48,848,624.22	52,550,436.01
利息支出	-	•	-
手续费及佣金 支出	-	-	-
退保金	1	-	-
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	-	-	-
营业税金及附加	附注六、31	968,116.36	1,069,049.27
销售费用	附注六、32	2,949,566.00	3,007,089.52
管理费用	附注六、33	9,932,219.24	9,912,972.55
财务费用	附注六、34	5,026,741.86	5,709,267.46
资产减值损失	附注六、35	-	577,465.40
加:公允价值变动收益 (损失以"一"号填列)	-	-	-
投资收益(损失以 "一"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)	-	-	-
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	-	15,345,364.38	17,387,388.98
加:营业外收入	附注六、36	800,000.05	988.00
其中: 非流动资产 处置利得	-	-	-
减:营业外支出	-	-	-
其中: 非流动资产 处置损失	-	-	-
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	-	16,145,364.43	17,388,376.98
减: 所得税费用	附注六、37	2,626,051.75	1,394,692.27
五、净利润(净亏损以 "一"号填列)	-	13,519,312.68	15,993,684.71
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	-	13,519,312.68	15,993,684.71
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	-	_	_
他综合收益的税后净	-	-	-
额			
七、综合收益总额	-	13,519,312.68	15,993,684.71
归属于母公司所有者			
的综合收益总额	-	13,519,312.68	15,993,684.71
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	_	0.20	0.24
(二)稀释每股收益	-	0.19	0.24
法定代表人: 张钦革	主管会计	工作负责人:陈丽娟	会计机构负责人: 邱微
in control in the	ユロム り		

(四)母公司利润表

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	附注十一、4	67,045,575.00	70,144,968.25
减:营业成本	附注十一、4	38,129,717.49	39,468,768.75
营业税金及附加	-	878,882.59	821,016.84
销售费用	-	1,698,112.03	1,585,578.47
管理费用	-	9,111,943.31	8,841,854.98
财务费用	-	3,985,602.59	4,774,248.03
资产减值损失	-	-	588,341.16
加:公允价值变动收益 (损失以"一"号填列)	-	-	-
投资收益(损失以 "一"号填列)	1		-
其中:对联营企业 和合营企业的投资收 益	-	-	-
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	1	13,241,316.99	14,065,160.02
加: 营业外收入	-	800,000.05	-
其中: 非流动资产 处置利得	1	,	,
减:营业外支出	-	-	-
其中: 非流动资产 处置损失	-	-	-
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	ı	14,041,317.04	14,065,160.02
减: 所得税费用	-	2,106,197.55	1,391,973.33
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	ı	11,935,119.49	12,673,186.69
五、其他综合收益的税 后净额	ı	-	-
(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	1	-	-
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	-	11,935,119.49	12,673,186.69
七、每股收益:	-		
(一) 基本每股收益	-	0.17	0.19
(二)稀释每股收益	-	0.17	0.19

(五)合并现金流量表

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	-	91,682,027.59	83,843,894.17
到的现金		01,002,027.00	00,040,004.17
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	ı	-	-
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	•		- I
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	-	53,986.23	291,578.18
收到其他与经营活动 有关的现金	-	844,728.12	414,828.34
经营活动现金流入小 计	-	92,580,741.94	84,550,300.69
购买商品、接受劳务支 付的现金	-	51,763,586.79	41,066,652.69
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	-	9,475,546.83	8,577,344.44
支付的各项税费	-	12,400,336.49	14,720,453.33
支付其他与经营活动 有关的现金	-	3,834,623.39	5,318,920.13
经营活动现金流出小 计	-	77,474,093.50	69,683,370.59
经营活动产生的现金 流量净额	-	15,106,648.44	14,866,930.10
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	-	-	35,200,000.00

	Г		
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	_	_	35,200,000.00
计			
购建固定资产、无形资			
产和其他长期资产支	-	8,372,159.27	40,011,128.98
付的现金			
投资支付的现金	-	5,200,000.00	-
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营			
业单位支付的现金净	-	-	-
额			
支付其他与投资活动			
有关的现金	_	•	-
投资活动现金流出小		12 572 150 27	40 044 420 00
计	-	13,572,159.27	40,011,128.98
投资活动产生的现金		12 572 150 27	4 044 420 00
流量净额	-	-13,572,159.27	-4,811,128.98
三、筹资活动产生的现			
金流量:	-		
吸收投资收到的现金	-	20,300,000.00	-
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	-	40,700,000.00	7,700,000.00
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		04 000 000 00	7 700 000 00
भ	-	61,000,000.00	7,700,000.00
偿还债务支付的现金		25,111,800.00	31,211,800.00
分配股利、利润或偿付		4 007 407 74	6 100 204 40
利息支付的现金	<u> </u>	4,997,187.71	6,199,384.48
其中: 子公司支付给少			
数股东的股利、利润	<u> </u>	<u>-</u>	<u> </u>
上 / 1 + / 1 1 · kk / 2 / 3 - 1			
支付其他与筹资活动			I
文付其他与筹贷店动 有关的现金	-	-	-

筹资活动现金流出小 计	-	30,108,987.71	37,411,184.48
筹资活动产生的现金 流量净额	,	30,891,012.29	-29,711,184.48
四、汇率变动对现金及 现金等价物的影响	ı	-	-
五、现金及现金等价物 净增加额	ı	32,425,501.46	-19,655,383.36
加:期初现金及现金等价物余额	ı	130,191,844.32	127,485,995.77
六、期末现金及现金等 价物余额		162,617,345.78	107,830,612.41
法定代表人: 张钦革	主管会计	工作负责人: 陈丽娟	会计机构负责人: 邱微

(六)母公司现金流量表

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	-	48,651,427.20	64,755,785.39
收到的税费返还	-	-	-
收到其他与经营活动 有关的现金	1	844,304.27	6,864.62
经营活动现金流入小 计	-	49,495,731.47	64,762,650.01
购买商品、接受劳务支 付的现金	-	30,177,741.73	33,416,047.64
支付给职工以及为职 工支付的现金	-	7,270,309.49	6,215,297.21
支付的各项税费	-	9,003,827.81	11,202,046.67
支付其他与经营活动 有关的现金	ı	2,729,693.33	3,537,993.51
经营活动现金流出小 计	1	49,181,572.36	54,371,385.03
经营活动产生的现金 流量净额	-	314,159.11	10,391,264.98
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	-	-	35,200,000.00
回的现金净额			
处置子公司及其他营			
业单位收到的现金净	-	-	-
额上的工作。			
收到其他与投资活动 有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小			
计	-	-	35,200,000.00
购建固定资产、无形资			
产和其他长期资产支	-	8,359,606.27	34,381,852.79
付的现金			
投资支付的现金	-	5,200,000.00	-
取得子公司及其他营			
业单位支付的现金净	-	-	-
初十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八十八			
支付其他与投资活动	-	-	-
有关的现金 投资活动现金流出小			
计	-	13,559,606.27	34,381,852.79
投资活动产生的现金		12 550 606 27	010 147 21
流量净额		-13,559,606.27	818,147.21
三、筹资活动产生的现	_		
金流量:			
吸收投资收到的现金	-	20,300,000.00	-
取得借款收到的现金	-	40,700,000.00	7,700,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动	_	_	_
有关的现金			
第资活动现金流入小 计	-	61,000,000.00	7,700,000.00
 偿还债务支付的现金	_	25,111,800.00	31,211,800.00
分配股利、利润或偿付			
利息支付的现金	-	4,062,987.71	5,270,584.48
支付其他与筹资活动			
有关的现金	-	<u>-</u>	-
筹资活动现金流出小	_	29,174,787.71	36,482,384.48
<u>।</u>		20,117,101.11	50,402,004.40
筹资活动产生的现金	-	31,825,212.29	-28,782,384.48

流量净额			
四、汇率变动对现金及 现金等价物的影响	ı	1	-
五、现金及现金等价物 净增加额	ı	18,579,765.13	-17,572,972.29
加:期初现金及现金等价物余额	1	114,141,714.01	108,504,259.50
六、期末现金及现金等 价物余额	-	132,721,479.14	90,931,287.21

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

二、报表项目注释

安泰生物工程股份有限公司 财务报表附注

截止 2016 年 6 月 30 日

一、公司基本情况

安泰生物工程股份有限公司(以下简称"安泰股份"或"公司")的前身为 齐齐哈尔安泰生物工程有限公司(以下简称"安泰有限"),2008年7月20日, 根据安泰有限关于公司类型变更相关事宜的股东会决议,将安泰有限整体变更为 齐齐哈尔安泰生物工程股份有限公司。2009年7月9日经工商行政管理机关核 准,"齐齐哈尔安泰生物工程股份有限公司"企业名称变更为"安泰生物工程股份有限公司"。根据 2015 年 3 月 27 日全国中小企业股份转让系统文件(股转系统函[2015]1090 号),同意公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌。2015 年 4 月 22 日全国中小企业股份转让系统核定公司证券简称:安泰生物;证券代码:832328。公司在中国证券登记结算有限责任公司北京分公司办理股份初始登记,登记的股份数量为 66,000,000 股。

1、营业执照信息

统一社会信用代码: 9123020079053783XT; 名称: 安泰生物工程股份有限公司; 类型: 股份有限公司; 住所: 黑龙江省齐齐哈尔市昂昂溪区水文委; 法定代表人: 张钦革; 注册资本: 陆仟玖佰肆拾万圆整; 成立日期: 二〇〇六年九月二十日; 营业期限: 长期; 经营范围: 食品添加剂生产, 洁霸牌二氧化氯消毒粉制造, 骨粉、血粉生产, 粮食收购, 牲畜、猪、家禽、畜产品收购, 进出口贸易(出口国营贸易除外), 蛋白酶制剂、脂肪酶制剂、蛋白胨、天然超微骨钙生产, 经销食品添加剂, 生物、农业、新能源、医学技术开发、技术推广、技术服务、技术咨询、技术转让、生物化学制剂(不含化学危险品)的研发与销售, 食品生产设备租赁服务(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); 核准机关: 黑龙江省齐齐哈尔市工商行政管理局; 核准时间: 2016 年 6月 2 日。

2、所处行业

本公司所属行业为食品制造行业。

3、主要产品

公司主要产品有乳酸链球菌素、纳他霉素、酵母、乳酸钠等。

4、历史沿革

(1) 2006 年 9 月 20 日,齐齐哈尔安泰生物工程有限公司由法人股东黑龙江丰源实业集团有限公司和自然人股东黄亦存共同出资设立,注册资本为人民币 1,000 万元。股东出资额、出资方式及出资比例为:

股东名称	出资额(万元)	出资方式	出资比例
------	---------	------	------

股东名称	出资额(万元)	出资方式	出资比例
黑龙江丰源实业集团有限公司	980.00	货币 300 万元、实物 680 万元	98.00%
黄亦存	20.00	货币	2.00%
	1,000.00		100.00%

各股东以货币出资 320 万元(其中:黑龙江丰源实业集团有限公司出资 300 万元、黄亦存出资 20 万元),实物出资 680 万元。安泰有限设立时的注册资本由齐齐哈尔骊鹏会计师事务所审验,并出具了骊会验字[2006]第 049 号验资报告。

(2) 2006 年 10 月 18 日,安泰有限根据股东会决议及章程修正案规定,申请变更股东出资方式,将原黑龙江丰源实业集团有限公司实物出资 680 万元中的 440 万元变更为货币出资。变更后安泰有限注册资本仍为人民币 1,000 万元。其中:货币资金 760 万元,实物 240 万元。变更情况及变更后股东及出资比例为:

	原股权结构			变更后的股权结构			
投资者名称	出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式	出资额 (万元)	出资比例 (%)	出资方式	
黑龙江丰源实业 集团有限公司	980.00	98.00	货币 300 万元 实物 680 万元	980.00	98.00	货币 740 万元 实物 240 万元	
黄亦存	20.00	2.00	货币	20.00	2.00	货币	
合计	1,000.00	100.00		1,000.00	100.00		

以上出资已经齐齐哈尔骊鹏会计师事务所验证并出具骊会验字[2006]第 060 号验资报告。

(3) 2008 年 6 月 22 日,法人股东黑龙江丰源实业集团有限公司与自然人 张钦革、张勤军、张勤发签订了《股权转让协议书》;自然人股东黄亦存与自然 人张勤军签订了《股权转让协议书》。同日,公司召开股东会作出同意决议,并 修订了公司章程。变更情况和变更后股东及出资比例为:

投资者名称	原	股权结构	出资变动额 (万元)	变更后的股权结构		
	出资额(万 元)	出资比例(%)		出资额(万元)	出资比例(%)	
黑龙江丰源实业 集团有限公司	980.00	98.00	-980.00			
黄亦存	20.00	2.00	-20.00			
张钦革			515.00	515.00	51.50	

张勤军			324.00	324.00	32.40
张勤发			161.00	161.00	16.10
合计	1,000.00	100.00		1,000.00	100.00

(4) 2008 年 7 月 20 日,根据安泰有限关于公司类型变更相关事宜的股东会决议,将安泰有限整体变更为齐齐哈尔安泰生物工程股份有限公司。以安泰有限截至 2008 年 6 月 30 日经审计的账面净资产 10,291,117.53 元,按 1: 0.9717 比例折成 1,000 万股,面值 1 元/股,余额 291,117.53 元计入资本公积。即在整体变更前后,注册资本保持 1,000 万元不变,各股东持股比例不变。变更情况和变更后股东及出资比例为:

投资者名称	原股材	双结构	出资变动额	增资后的股权结构		
	出资额(万元)	出资比例(%)	(万元)	出资额(万元)	出资比例(%)	
张钦革	515.00	51.50		515.00	51.50	
张勤军	324.00	32.40		324.00	32.40	
张勤发	161.00	16.10		161.00	16.10	
合计	1,000.00	100.00		1,000.00	100.00	

以上变更已经黑龙江正鑫会计师事务所有限责任公司审验,并出具了黑正鑫验齐字[2008]第2号验资报告。

- (5) 2008 年 10 月 28 日,经 2008 年股东大会第一次临时会议审议通过,齐齐哈尔安泰生物工程股份有限公司申请增加注册资本人民币 5,000 万元,此次增资扩股后,齐齐哈尔安泰生物工程股份有限公司注册资本由 1,000 万元增加至 6,000 万元。以上变更已经黑龙江中齐会计师事务所有限责任公司审验,并出具了黑中齐验字[2008]第 96 号验资报告。
- (6) 2009 年 7 月 9 日经工商行政管理机关核准, "齐齐哈尔安泰生物工程股份有限公司"企业名称变更为"安泰生物工程股份有限公司"。
- (7)2010年3月11日和5月18日,经临时股东大会批准发生股权变更,变更情况和变更后股东及出资比例如下:

投资者名称	原股权结构	出资变动额	变更后的股权结构	
	出资额(万元) 出资比例(%)	(万元)	出资额(万元) 出资比例(%)	

机次业总和	原股材	双结构	出资变动额	变更后的股权结构	
投资者名称	出资额(万元)	出资比例(%)	(万元)	出资额(万元)	出资比例(%)
张钦革	515.00	8.58	70.00	585.00	9.75
张勤军	324.00	5.40	-74.00	250.00	4.17
张勤发	161.00	2.68	-11.00	150.00	2.50
黑龙江丰源实业 集团有限公司	4,500.00	75.00	-200.00	4,300.00	71.66
刘韩鹰	200.00	3.33	50.00	250.00	4.16
徐玉珍	100.00	1.67		100.00	1.67
郭雪刚	100.00	1.67		100.00	1.67
———————————— 车锐	50.00	0.835	-50.00		
	50.00	0.835		50.00	0.83
黄亦存			100.00	100.00	1.67
钱宗云			100.00	100.00	1.67
田兆春			15.00	15.00	0.25
合计	6,000.00	100.00		6,000.00	100.00

(8) 2012 年 3 月 16 日,根据公司 2012 年第三次临时股东大会决议和修改后的章程,公司增加注册资本 600 万元。本次增资后注册资本为人民币 6,600 万元,股本 6,600 万元。变更情况和变更后股东及出资比例为:

	原股权	结构	出资变动额	增资后的股权结构	
投资者名称	出资额(万元)	出资比例 (%)	(万元)	出资额(万元)	出资比例 (%)
黑龙江丰源实业集 团有限公司	4,300.00	71.66		4,300.00	65.15
张钦革	585.00	9.75		585.00	8.86
张勤军	250.00	4.17		250.00	3.79
张勤发	150.00	2.50		150.00	2.27
刘韩鹰	250.00	4.16		250.00	3.79
徐玉珍	100.00	1.67		100.00	1.51
郭雪刚	100.00	1.67		100.00	1.51
	50.00	0.83		50.00	0.77
黄亦存	100.00	1.67		100.00	1.51
钱宗云	100.00	1.67		100.00	1.51
田兆春	15.00	0.25		15.00	0.24

投资者名称	原股权	结构	出资变动额	增资后的股权结构		
	出资额(万元)	出资比例 (%)	(万元)	出资额(万元)	出资比例 (%)	
珠海招商银科股权 投资中心 (有限合 伙)			250.00	250.00	3.79	
深圳市卓越创业投 资有限责任公司			150.00	150.00	2.27	
正昌源(天津)股权 投资基金合伙企业 (有限合伙)			200.00	200.00	3.03	
合计	6,000.00	100.00	600.00	6,600.00	100.00	

以上变更已经北京兴华会计师事务所有限责任公司审验,并出具了[2012] 京会兴验字第 01010039 号验资报告。

(9) 2013 年 7 月 29 日,公司 2013 年第二次临时股东大会决议,审议通过公司原法人股东正昌源(天津)股权投资基金合伙企业(有限合伙)股权转让议案,同意原法人股东正昌源(天津)股权投资基金合伙企业(有限合伙)将其出资额 200 万元全部进行转让。其中:转让给法人股东珠海招商银科股权投资中心(有限合伙)62.50 万元、转让给法人股东深圳市卓越创业投资有限责任公司 37.50 万元、转让给自然人廖凯 50.00 万元、转让给自然人陈丽娟 50.00 万元。同时修改了公司章程。变更情况和变更后股东及出资比例为:

	原股权	结构	出资变动额	变更后的股权结构	
投资者名称	出资额(万元)	出资比例 (%)	(万元)	出资额(万元)	出资比例 (%)
黑龙江丰源实业集 团有限公司	4,300.00	65.15		4,300.00	65.15
张钦革	585.00	8.86		585.00	8.86
	250.00	3.79		250.00	3.79
张勤发	150.00	2.27		150.00	2.27
刘韩鹰	250.00	3.79		250.00	3.79
	100.00	1.51		100.00	1.51
郭雪刚	100.00	1.51		100.00	1.51
唐广来	50.00	0.77		50.00	0.77
黄亦存	100.00	1.51		100.00	1.51
钱宗云	100.00	1.51		100.00	1.51
田兆春	15.00	0.24		15.00	0.24

投资者名称	原股权结构		出资变动额	变更后的股权结构	
	出资额(万元)	出资比例 (%)	(万元)	出资额(万元)	出资比例 (%)
珠海招商银科股权 投资中心 (有限合 伙)	250.00	3.79	62.50	312.50	4.72
深圳市卓越创业投 资有限责任公司	150.00	2.27	37.50	187.50	2.83
正昌源(天津)股权 投资基金合伙企业 (有限合伙)	200.00	3.03	-200.00		
廖凯			50.00	50.00	0.77
陈丽娟			50.00	50.00	0.77
合计	6,600.00	100.00		6,600.00	100.00

(10) 2014年1月15日,公司2014年第一次临时股东大会决议,审议通过公司股权转让议案,同意原股东钱宗云将其出资额100.00万元转让给杨建坤;原股东郭雪刚将其出资额100.00万元转让给杨建坤。同时修改了公司章程。变更情况和变更后股东及出资比例为:

	原股权	结构	出资变动额	变更后的肚	及权结构
投资者名称	出资额(万元)	出资比例 (%)	(万元)	出资额(万元)	出资比例 (%)
黑龙江丰源实业集 团有限公司	4,300.00	65.15		4,300.00	65.15
张钦革	585.00	8.86		585.00	8.86
张勤军	250.00	3.79		250.00	3.79
张勤发	150.00	2.27		150.00	2.27
刘韩鹰	250.00	3.79		250.00	3.79
徐玉珍	100.00	1.51		100.00	1.51
郭雪刚	100.00	1.51	-100.00		
唐广来	50.00	0.77		50.00	0.77
黄亦存	100.00	1.51		100.00	1.51
钱宗云	100.00	1.51	-100.00		
田兆春	15.00	0.24		15.00	0.24
珠海招商银科股权 投资中心 (有限合 伙)	312.50	4.72		312.50	4.72
深圳市卓越创业投 资有限责任公司	187.50	2.83		187.50	2.83

	原股权结构		出资变动额	变更后的股权结构	
投资者名称	出资额(万元)	出资比例 (%)	(万元)	出资额(万元)	出资比例 (%)
廖凯	50.00	0.77		50.00	0.77
陈丽娟	50.00	0.77		50.00	0.77
			200.00	200.00	3.02
	6,600.00	100.00		6,600.00	100.00

(11) 2015 年 10 月 16 日,公司 2015 年第二次临时股东大会决议,审议通过关于《安泰生物工程股份有限公司 2015 年第一次股票发行方案》的议案,同意增加公司注册资本,由原来的 6,600 万元,合计 6,600 万股,按照每股 14.50元增加 200 万股。其中 200 万元增加注册资本,2,700 万元增加资本公积。同时修改了公司章程。变更后公司前十名股东及出资比例为:

机次址分和	增发后	增发后的股权结构		
投资者名称	持股金额 (万元)	持股比例(%)		
黑龙江丰源实业集团有限公司	4,300.00	63.24		
张钦革	585.00	8.60		
珠海招商银科股权投资中心(有限合伙)	312.50	4.60		
张勤军	250.00	3.68		
刘韩鹰	250.00	3.68		
杨建坤	200.00	2.94		
银河资本-雷隆 1 号	200.00	2.94		
深圳市卓越创业投资有限责任公司	187.50	2.75		
张勤发	150.00	2.20		
徐玉珍	100.00	1.47		
陈丽娟	100.00	1.47		
合计	6,635.00	97.57		

(12) 2016 年 3 月 22 日,公司 2016 年第一次临时股东大会审议通过《安泰生物工程股份有限公司 2016 年第一次股票发行方案》,同意增加公司注册资本,由原来的 6,800 万元,合计 6,800 万股,按照每股 14.50 元增加 140 万股。其中 140 万元增加注册资本,1,890 万元增加资本公积。同时修改了公司章程。变更后公司前十名股东及出资比例为:

投资者名称	增发后的股权结构		
投页有石 柳	持股金额 (万元)	持股比例(%)	
黑龙江丰源实业集团有限公司	4,300.00	61.96%	
张钦革	585.00	8.43%	
珠海招商银科股权投资中心(有限合伙)	312.50	4.50%	
张勤军	250.00	3.60%	
刘韩鹰	250.00	3.60%	
杨建坤	200.00	2.88%	
银河资本-雷隆 1 号	200.00	2.88%	
深圳市卓越创业投资有限责任公司	187.50	2.70%	
张勤发	150.00	2.16%	
深圳市大潮汕新兴产业股权投资基金合伙企业 (有限合伙)	140.00	2.02%	
合计	6,575.00	94.74%	

5、合并范围

本公司 2015 年度纳入合并范围的子公司共 1 户,详见本附注七"在其他主体中的权益"。本公司本年度合并范围与上年度相比未发生变化。

二、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订)、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 41 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具和投资性房地产外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、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 2016 年 6 月 30 日的财务状况以及 2016 年 1-6 月的经营成果和现金流量等有

关信息。此外,本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2014 年修订的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号一财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、重要会计政策和会计估计

具体会计政策和会计估计提示:本公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对应收款项坏账计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项制定了具体会计政策。详见本附注四、25"收入"各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅附注四、29"重大会计判断和估计"。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度,即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币,本公司以人民币为记账 本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并,是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制,且该控制并 非暂时性的,为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并,在合并日取得 对其他参与合并企业控制权的一方为合并方,参与合并的其他企业为被合并方。 合并日,是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方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,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买目的公允价值计入合并成本,购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,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,其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的,在购买日后 12 个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来

的经济利益能够实现的,则确认相关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述情况以外,确认与企业合并相关的 递延所得税资产的,计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会〔2012〕19号〕和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于"一揽子交易"的判断标准,判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,参考本部分前面各段描述进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

在个别财务报表中,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转入当期投资收益)。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转为购买日所属当期投资收益)。

5、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被 投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用 对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司, 是指被本公司控制的主体。 一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化, 本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本公司开始将 其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公 司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流 量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企 业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并 利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控 制下企业合并增加的子公司,其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量 已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报表 的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。 子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以 "少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处

置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。 其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"和"因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权"(详见前段)适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中确认为其他综合收益,在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。 共同经营,是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。 合营企业,是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注四、**13**(**2**)②"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营,确认本公司单独持有的资产、单独所承担的 负债,以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债;确认出售本公 司享有的共同经营产出份额所产生的收入;按本公司份额确认共同经营因出售产 出所产生的收入;确认本公司单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况,本公司全额确认该损失;对于本公司自共同经营购买资产的情况,本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

现金,是指企业库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物,是指企业持有的同时具备期限短(一般指从购入日起不超过3个月内到期)、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。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 发生外币交易时折算汇率的确定方法

本公司发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折算为人民币金额。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 在资产负债表日对外币项目的折算方法、汇兑损益的处理方法

外币货币性项目,采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日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,除了按照《企业会计准则第 17 号一借款费用》的规定,与购建或生产符合资本化条件的资产相关的外币借款产生的汇兑差额予以资本化外,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。以公允价值计量的股票、基金等外币非货币性项目,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。

(3) 外币报表折算的会计处理方法

本公司按照以下规定,将以外币表示的财务报表折算为人民币金额表示的财 务报表。

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;所有者权益类项目除"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。按照上述方法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"中单独列示。以外币表示的现金流量表采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流量表中单独列报。

9、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关的交易费用直接计入损益,对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产,按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在 初始确认时划分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、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和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。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产: A. 取得该金融资产的目的,主要是为了近期内出售; B. 属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理; C. 属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产,在初始确认时可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: A. 该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况; B. 本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明,对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

②持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且本公司有明确意图和能力持有 至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,在终止确认、 发生减值或摊销时产生的利得或损失,计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债(含一组金融资产或金融负债)的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量,折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时,本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用损失),同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③贷款和应收款项

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。本 公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收 股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失,计入当期损益。

④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,以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本法确定,即初始确认金额 扣除已偿还的本金,加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额 之间的差额进行摊销形成的累计摊销额,并扣除已发生的减值损失后的金额。可 供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或 损失,除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损 益外,确认为其他综合收益,在该金融资产终止确认时转出,计入当期损益。但 是,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,按照成本进行后 续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利, 计入投资收益。

本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作

为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查,有客观证据表明金融资产发生减值的,计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试;对单项金额不重大的金融资产,单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产),包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产,不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量 现值,减记金额确认为减值损失,计入当期损益。金融资产在确认减值损失后, 如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,金融资产转回减值损失后的账面价值不超过 假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时,表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中"严重下跌"是指公允价值下跌幅度累计超过 20%; "非暂时性下跌"是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月,持续下跌期间的确定依据为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。

可供出售金融资产发生减值时,将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益,该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后,期后如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,可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益,可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

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,或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的减值损失,不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;②该金融资产已转移,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

若企业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,且 未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关 金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融 资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;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的,则继续判断企业是 否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债,以公允价值计量。对于以公允价值 计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益,对于其他金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计 入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量,公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

②其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过 交付该权益工具结算的衍生金融负债,按照成本进行后续计量。其他金融负债采 用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计 入当期损益。

③财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同,或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺,以公允价值进行初始确认,在初始确认后按照《企业会计准则第13号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司(债务人)与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的,将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

(7) 衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量,并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具,其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外,其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具,如未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或金融负债,嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系,且与嵌入衍生工具条件相同,单独存在的工具符合衍生工具定义的,嵌入衍生工具从混合工具中分拆,作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量,则将混合工具整体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或金融负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利,且目前可执行该种法定权利,同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时,金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

(9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的 合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处 理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权 益中扣减。 本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利),减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

10、应收款项

应收款项包括应收票据、应收账款、预付账款、其他应收款、长期应收款等。

(1) 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查,对存在下列客观证据 表明应收款项发生减值的,计提减值准备:①债务人发生严重的财务困难;②债 务人违反合同条款(如偿付利息或本金发生违约或逾期等);③债务人很可能倒 闭或进行其他财务重组;④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

(2) 应收账款和其他应收款坏账准备的计提方法

对合并报表范围内的关联方的应收款项,公司不计提坏账准备。其他应收款项(包括应收账款和其他应收款)按照以下原则计提坏账准备:

①项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款和其他应收款坏账准备的确 认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 100 万元以上的应收账款和其他应收款确认为单项金额重大的应收款项。对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试,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金融资产,包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收账款和其他应收款,不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

②按信用风险组合计提坏账准备的应收账款和其他应收款的确定依据、坏账准备计提方法

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收账款 和其他应收款,按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信 用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力,并且 与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据:

项目	确定组合的依据
账龄组	根据历史经验结算惯例、合同规定等情况,按信用风险特征划分
合	不同的账龄组合,账龄越长,收回风险越大。

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时,坏账准备金额系根据应收账款、其他应收款组合结构及类似信用风险特征(债务人根据合同条款偿还欠款的能力)按历史损失经验及目前经济状况与预计应收账款、其他应收款组合中已经存在的损失评估确定。

账龄组合采用账龄分析法计提坏账准备, 计提比例如下:

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)	3	3
1-2年(含2年)	10	10
2-3年(含3年)	40	40
3-4年(含4年)	70	70
4-5年(含5年)	70	70
5 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账款和其他应收款

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收账款和其他应收款,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:与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收账款和其他应收款。

(2) 预付账款坏账准备的确认标准及计提方法

在资产负债表日,本公司对全部预付账款纳入计提坏账准备的范围。采用以下方法计提坏账准备:

a 期末账龄一年以内预付账款不计提坏账;

- b 期末账龄一年以上预付账款进行单项测试,有客观证据表明其发生了减值 的,根据未来能够收到货物的价值低于其账面价值的差额,计提坏账准备;经单 项测试未发生减值的,不计提坏账准备。
- (3) 应收票据和长期应收款等其他应收款项坏账准备的确认标准及计提方法

在资产负债表日,本公司对于应收票据和长期应收款等其他应收款项均进行 单项减值测试。如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。如经减值测试未发现减值 的,则不计提坏账准备。

(4) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复,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。但是,该转回后的账 面价值

不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

11、存货

(1) 存货类别

存货主要包括原材料、低值易耗品、包装物、库存商品(包括库存的外购商品、自制产品、自制半成品等)、在产品、委托加工物资等。

(2) 发出存货的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生

的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时, 以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的 影响。

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低 于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变 现净值的差额提取。

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

- (4) 存货的盘存制度为永续盘存制。
- (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销;包装物于领用时按一次摊销法摊销。

12、划分为持有待售资产

若某项非流动资产在其当前状况下仅根据出售此类资产的惯常条款即可立即出售,本公司已就处置该项非流动资产作出决议,已经与受让方签订了不可撤销的转让协议,且该项转让将在一年内完成,则该非流动资产作为持有待售非流动资产核算,自划分为持有待售之日起不计提折旧或进行摊销,按照账面价值与公允价值减去处置费用后的净额孰低计量。持有待售的非流动资产包括单项资产和处置组。如果处置组是一个《企业会计准则第8号——资产减值》所定义的资产组,并且按照该准则的规定将企业合并中取得的商誉分摊至该资产组,或者该处置组是资产组中的一项经营,则该处置组包括企业合并中所形成的商誉。

被划分为持有待售的单项非流动资产和处置组中的资产,在资产负债表的流动资产部分单独列报;被划分为持有待售的处置组中的与转让资产相关的负债,在资产负债表的流动负债部分单独列报。

某项资产或处置组被划归为持有待售,但后来不再满足持有待售的非流动资产的确认条件,本公司停止将其划归为持有待售,并按照下列两项金额中较低者进行计量: (1)该资产或处置组被划归为持有待售之前的账面价值,按照其假

定在没有被划归为持有待售的情况下原应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额; (2)决定不再出售之目的可收回金额。

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。

共同控制,是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本 作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括包括购买方付出的资产、发生 或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购 买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交 易"进行处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以

及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因(追加投资)能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的,长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号一一金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。此外,公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位 实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外,当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,不调整长期股权投资的初始投资成本;初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应

减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的 长期股权投资,如存在与该投资相关的股权投资借方差额,按原剩余期限直线摊 销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持 股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间 的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注四、5、(2)"合并财务报表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的, 在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单 位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其 他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例 结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其 在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则 核算而确认的其他综合收益,采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的 基础进行会计处理,并按比例结转当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资 单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按 比例结转当期损益。

14、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外,对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物,若董事会(或类似机构)作出书面决议,明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的,也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

当投资性房地产被处置或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

15、固定资产

(1) 固定资产的确认条件

固定资产是指为生产商品、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。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 固定资产分类和折旧方法

本公司固定资产分为房屋及建筑物、机器设备、运输设备、其他等。

固定资产折旧采用年限平均法计提折旧。按固定资产的类别、使用寿命和预计净残值率确定的年折旧率如下:

固定资产类别	预计净残值 率 (%)	预计使用年限 (年)	年折旧率(%)
房屋、建筑物	5	20—30	4.75—3.167
机器设备	5	5—12	19-7.917
运输设备	5	5—8	19-11.875
其他	5	5—8	19-11.875

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的 预期状态,本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、**20**"长期资产减值"。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁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,其所有权最终可能转移,也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧,无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入

且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出,在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于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,如发生改变则作为会计估计变更处理。

16、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。

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

本公司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:

- (1)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;
- (2)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;
 - (3) 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;
- (4) 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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、**20**"长期资产减值"。

17、借款费用资本化

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发

生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时,停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断 时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重 新开始。

18、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出,如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量,则计入无形资产成本。除此以外的 其他项目的支出,在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物,则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起,对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额,在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核,如发生变更则作为会计估计变更处理。此外,还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的,则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

本报告期末使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况:

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地尚可使用年限	权属证明

(2) 研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段:为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段: 在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项 计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

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

- 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,能够证明其有用 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

(3) 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、20"长期资产减值"。

19、长期待摊费用

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在 一年以上(不含一年)的各项费用,包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支 出等。

长期待摊费用按实际支出入账,在项目受益期内平均摊销。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。

20、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

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。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流

量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。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,在进行减值测试时,将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。

21、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、 失业保险,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在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,和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止 提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等, 在符合预计负债确认条件时, 计入当期损益(辞退福利)。

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

22、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,确认为预计负债: (1) 该义务是本公司承担的现时义务; (2) 履行该义务很可能导致经济利益流出; (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日,考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素,按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额在基本确定能够收到时,作为资产单独确认,且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

23、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时,在授予日计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用,并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量,按照其他方服务在取得日的公允价值计量,如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新 计量,其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

24、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具,同时符合以下条件的,作为权益工具:

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方,或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务;

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的,如该金融工具为非衍生工具,则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务;如为衍生工具,则本公司只能通过以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外,本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的,按照负债成分的公允价值确认为一项负债,按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额,确认为"其他权益工具"。发行复合金融工具发生的交易费用,在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具,其相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,除符合资本化条件的借款费用(参见本附注四、17"借款费用")以外,均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具,其发行(含再融资)、回购、 出售或注销时,本公司作为权益的变动处理,相关交易费用亦从权益中扣减。本 公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

25、收入

(1) 销售商品的收入确认

企业已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方; 既没有保留与所有 权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制; 收入的金额能够 可靠地计量; 相关的经济利益很可能流入企业; 相关的已发生或将发生的成本能 够可靠地计量时,确认商品销售收入实现。 公司营业收入确认的具体方法:公司销售的产品包括乳酸链球菌素、蛋白胨、乳酸钠、纳他霉素、酵母等近十余种产品。该类商品交易方式简单,销售交易流程一般分为签订合同、组织生产、发货、交货签收等环节。一般情况下,销售合同约定的交货地点为买方指定地点。国内客户:公司发货并经客户验收后,取得客户的交货签收单并开具发票后确认收入实现。国外客户:公司发货到达海关,取得相关报关单据,开具出口商品发票,经客户确认货款、国际运费和货物保险金额后确认收入实现。

(2) 提供劳务的收入确认

- ①在同一会计年度内开始并完成的劳务,在完成劳务时确认收入。
- ②如劳务的开始和完成分属不同的会计年度,在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下,在资产负债表日按完工百分比法确认相关劳务收入。在提供劳务交易的结果不能可靠估计的情况下,在资产负债表日按已经发生并预计能够补偿的劳务成本金额确认收入。

在同时满足下列条件的情况下,表明其结果能够可靠估计:

- A 与合同相关的经济利益很可能流入企业:
- B 实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量;
- C 固定造价合同还必须同时满足合同总收入能够可靠计量及合同完工进度 和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。
- ③合同完工进度的确认方法:本公司按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定合同完工进度。
 - (3) 让渡资产使用权收入确认

在满足相关的经济利益很可能流入企业和收入的金额能够可靠地计量等两个条件时,本公司分别以下情况确认收入:

- ①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。
- ②使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

26、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关费用和损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间计入当期损益;用于补偿已经发生的相关费用和损失的,直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时,存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;不存在相关递延收益的,直接计入当期损益。

27、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以 按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。计算当期所得税 费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应 调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产 和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础 之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递 延所得税负债。

与商誉的初始确认有关,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润

和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异,不予确认有关的递延所得税负债。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回,也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况,本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司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,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按 照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同

时进行时,本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

28、租赁

融资租赁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,其所有权最终可能转移,也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

(1) 本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化,在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益;其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(3) 本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日,将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值 两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入 账价值,其差额作为未确认融资费用。此外,在租赁谈判和签订租赁合同过程中 发生的,可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款 额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(4) 本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日,将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值,同时记录未担保余值;将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

29、其他重要会计政策和会计估计

(1) 终止经营

终止经营,是指满足下列条件之一的已被本公司处置或划归为持有待售的、在经营和编制财务报表时能够单独区分的组成部分:①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个主要经营地区;②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个主要经营地区进行处置计划的一部分;③该组成部分是仅仅为了再出售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、12"划分为持有待售资产"相关描述。

(2) 附回购条件的资产转让

销售产品或转让其他资产时,与购买方签订了所销售的产品或转让资产回购协议,根据协议条款判断销售商品是否满足收入确认条件。如售后回购属于融资交易,则在交付产品或资产时,不确认销售收入。回购价款大于销售价款的差额,在回购期间按期计提利息,计入财务费用。

(3) 回购股份

为减少注册资本或奖励本公司职工等原因而收购本公司股份时,按实际支付的金额记入库存股。

根据以权益结算的股份支付协议将收购的股份奖励给本公司职工时,按奖励库存股账面余额与职工所支付现金及授予权益工具时确认的资本公积之间的差

额, 计入资本公积(股本溢价)。

注销库存股时,按所注销库存股面值总额注销股本,按所注销库存股的账面余额,冲减库存股,按其差额冲减资本公积(股本溢价),股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(4) 资产证券化

30、重要会计政策和会计估计变更

本报告期内主要会计政策和会计估计未发生变更。

31、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认;既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

(1) 坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策,采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值 是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。 实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值 及应收账款坏账准备的计提或转回。

(2) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(3) 可供出售金融资产减值

本公司在资产负债表日对可供出售金融资产账面价值进行检查,有客观证据 表明该金融资产发生减值的确认减值损失,计提减值准备。可供出售金融资产发 生减值时,即使该金融资产没有终止确认,原直接计入其他综合收益中的因公允 价值下降形成的累计损失予以转出,计人当期损益。

(4) 非金融非流动资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能 发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当 其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存 在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格 或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相 关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回 金额时会采用所有能够获得的相关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有 关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折

现率确定未来现金流量的现值。

(5) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(6) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(7) 所得税

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

(8) 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验,对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务,且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下,本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。其中,本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据,但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少,均可能影响未来年度的损益。

五、税项

1、主要税种及税率

	具体税率情况
增值税	应税收入按适用税率计算销项税额,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税,税率为 17% 计 缴。
营业税	按应税营业额的 5%计缴营业税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%计缴。
企业所得税	见下表

报告期内不同企业所得税税率纳税主体的情况:

纳税主体名称	所得税税率				
安泰生物工程股份有限公司	按应纳税所得额的 15%计缴(税收优惠及批文见五、2)				
活力源酵母有限公司	按应纳税所得额的 25%计缴。				

2、税收优惠

公司于 2014 年 8 月 5 日,公司被黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、黑龙江省国家税务局、黑龙江省地方税务局联合复审认定为高新技术企业,证书编号为 GF201423000098,有效期三年。根据《企业所得税法》的规定,享受15%的企业所得税优惠税率。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,期初指 2015 年 12 月 31 日,期末指 2016 年 6 月 30 日。上期指 2015 年 1-6 月,本期指 2016 年 1-6 月。货币单位为人民币元。

1、货币资金

	期初余额 2016-6-	
库存现金	3,816.95	14,601.93
银行存款	130,188,027.37	162,602,743.85
合 计	130,191,844.32	162,617,345.78

公司期末银行存款无因抵押、质押或冻结等对使用进行限制的款项。

2、应收票据

(1) 应收票据分类

种 类	期初余额	2016-6-30
银行承兑汇票		
合 计		

- (2) 期末无已质押的应收票据
- (3) 期末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

种 类	期初余额	2016-6-30
银行承兑汇票	274,600.00	
	274,600.00	

(4) 期末无因出票人未履约而将其转应收账款的票据

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

	期初余额					
类 别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
单项金额重大并单独计						
提坏账准备的应收款项						
按信用风险特征组合计 提坏账准备的应收款项	49,603,575.24	99.77	1,796,769.66	3.62	47,806,805.58	
单项金额虽不重大的但 经单项测试,应单独计提 坏账准备的应收账款		0.23	116,136.68	100.00		
合 计	49,719,711.92	100.00	1,912,906.34		47,806,805.58	
(续)					•	

2016-6-30 账面余额 坏账准备 类 别 账面价值 计提比例 比例 金额 金额 (%) (%) 单项金额重大并单独计 提坏账准备的应收款项 按信用风险特征组合计 77,562,438.88 100.00 1,912,906.34 2.47 75,649,532.54

类 别	2016-6-30				
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
提坏账准备的应收款项					
单项金额虽不重大的但 经单项测试,应单独计提 坏账准备的应收账款					
合 计	77,562,438.88	100.00	1,912,906.34		75,649,532.54

(2) 组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	2016-6-30				
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内(含)	75,727,716.99	1,436,549.70	1.90		
1至2年(含)	1,141,127.10	114,112.71	10.00		
2至3年(含)	527,044.76	210,817.90	40.00		
3至4年(含)	50,413.35	35,289.35	70.00		
合计	77,446,302.20	1,796,769.66			

(3) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元;本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

- (4) 本期无实际核销的应收账款
- (5) 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	款项性质	与公司关系	期末余额	账龄	占应收账款期 末余额合计数 比例(%)
杭州佰****公司	货款	非关联方	6,223,090.00	1年以内	8.04
哈尔滨道**商店	货款	非关联方	3,728,000.00	1年以内	4.81
讷河新****公司	货款	非关联方	3,402,040.00	1年以内	4.39
河南双****公司	货款	非关联方	2,869,000.00	1年以内	3.70
广州方****公司	货款	非关联方	2,852,550.00	1年以内	3.68
合计			19,074,680.00		24.62

(6) 公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

사사시테	期初余额					
账龄	预付账款	坏账准备	计提比例(%)	账面价值		
1年以内(含)	10,739,127.00			10,739,127.00		
1至2年(含)	10,841,456.97			10,841,456.97		
2至3年(含)						
3至4年(含)						
4至5年(含)						
5年以上						
合计	21,580,583.97			21,580,583.97		

(续)

사사시대		2016-6-30					
账龄	预付账款	坏账准备	计提比例(%)	账面价值			
1年以内(含)	17,421,190.66			17,421,190.66			
1至2年(含)	10,841,456.97			10,841,456.97			
2至3年(含)							
3至4年(含)							
4至5年(含)							
5年以上							
合计	28,262,647.63			28,262,647.63			

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

单位名称	款项性质	与公司关系	期末余额	账龄	占预付账款期 末余额合计数 比例(%)
洋浦俊****公司	预付货款	非关联方	4,458,885.00	1-2 年	15.78
齐齐哈尔华**公司	预付货款	非关联方	4,303,255.99	1年以内	15.23
哈尔滨农****料厂	预付货款	非关联方	2,957,500.00	1年以内	10.46
大庆高****公司	预付货款	非关联方	952,704.51	1年以内	3.37
龙江县鑫***公司	预付货款	非关联方	717,799.15	1年以内	2.54
合计			13,390,144.65		47.38

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

	期初余额					
类 别	账面余额		坏账准备			
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
单项金额重大并单独计提坏						
账准备的其他应收款						
按信用风险特征组合计提坏 账准备的其他应收款	5,349,462.05	100.00	375,812.87	7.03	4,973,649.18	
单项金额虽不重大的但经单						
项测试,应单独计提坏账准备						
的其他应收款						
合 计	5,349,462.05	100.00	375,812.87	7.03	4,973,649.18	

(续)

	2016-6-30					
类 别	账面余额		坏账准备			
2.0	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
单项金额重大并单独计提坏账						
准备的其他应收款						
按信用风险特征组合计提坏账 准备的其他应收款	6,240,581.65	100.00	375,812.87	6.02	5,864,768.78	
单项金额虽不重大的但经单项						
测试,应单独计提坏账准备的						
其他应收款						
合 计	6,240,581.65	100.00	375,812.87	6.02	5,864,768.78	

(2) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账。龄		2016-6-30				
	其他应收款	坏账准备				
1年以内(含)	5,615,881.65	141,742.87	2.52			
1至2年(含)	124,700.00	12,470.00	10.00			
2至3年(含)	428,000.00	171,200.00	40.00			
3至4年(含)	72,000.00	50,400.00	70.00			
4至5年(含)						
5年以上						
合计	6,240,581.65	375,812.87				

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 0.00 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期初余额	2016-6-30
往来款	229,462.05	1,252,581.65
备用金		388,000.00
押金及保证金	5,120,000.00	4,600,000.00
合计	5,349,462.05	6,240,581.65

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	与公司关系	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数比例 (%)
华融***公司	保证金	非关联方	4,000,000.00	1年以内	64.10
黑 龙 江 省 鸿 ****公司	设备押金	非关联方	520,000.00	1年以内	8.33
河南双***公司	质保金	非关联方	500,000.00	2-3 年 3-4 年	8.01
张钦鹏	备用金	员工	144,000.00	1年以内	2.31
杭州娃***公司	质保金	非关联方	100,000.00	1-2 年	1.60
合计			5,264,000.00		84.35

- (6) 截止 2016 年 6 月 30 日无涉及政府补助的其他应收款
- (7) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款

6、存货

7G		期初余额				
项 目	账面余额	跌价准备	账面价值			
原材料	7,974,462.59		7,974,462.59			
在产品	1,147,720.64		1,147,720.64			
库存商品	10,278,943.96		10,278,943.96			
包装物	2,228,512.65		2,228,512.65			
发出商品	16,661.76		16,661.76			
合 计	21,646,301.60		21,646,301.60			

(续)

项 目		2016-6-30				
	账面余额	跌价准备	账面价值			

原材料	7,736,282.12	7,736,282.12
在产品	959,469.86	959,469.86
库存商品	7,389,545.10	7,389,545.10
包装物	1,673,419.53	1,673,419.53
合 计	17,758,716.61	17,758,716.61

7、一年内到期的非流动资产

项 目	期初余额	2016-6-30	备注
待抵进项税(华融金融租赁股份有限公司)	498,521.70	498,521.70	详见附注六、13
合 计	498,521.70	498,521.70	

8、长期股权投资

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	2016-6-30
黑龙江安泰消毒灭 菌技术有限公司	权益法核 算	200,000.00	0.00	200,000.00	200,000.00
合计		200,000.00	0.00	200,000.00	200,000.00

9、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	其他设备	合计
一、账面原值					
1、期初余额	243,152,241.25	118,525,599.55	2,221,144.30	2,605,112.63	366,504,097.73
2、本期增加金额	-30,059.29			170,940.17	140,880.88
(1) 购置	-30,059.29			170,940.17	140,880.88
(2) 在建工程转入					
(3)融资租赁					
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 转入在建工程					
4、期末余额	243,122,181.96	118,525,599.55	2,221,144.30	2,776,052.80	366,644,978.61
二、累计折旧					
1、期初余额余额	24,236,775.56	37,460,067.36	1,153,377.37	1,286,387.22	64,136,607.51
2、本期增加金额	5,802,054.39	5,592,470.85	138,448.08	119,853.72	11,652,827.04

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	其他设备	合计
(1) 计提	5,802,054.39	5,592,470.85	138,448.08	119,853.72	11,652,827.04
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 转入在建工程					
4、期末余额	30,038,829.95	43,052,538.21	1,291,825.45	1,406,240.94	75,789,434.55
三、减值准备					
1、期初余额					
2、本期增加金额					
(1) 计提					
3、本期减少金额					
(1) 处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	218,915,465.69	81,065,532.19	1,067,766.93	1,318,725.41	302,367,490.22
2、期初账面价值	213,083,352.01	75,473,061.34	929,318.85	1,369,811.86	290,855,544.06

截至 2016 年 6 月 30 日公司用于抵押的固定资产原值为 269,911,162.43 元,抵押情况详见附注六、14"短期借款"、23"长期借款"、24"长期应付款"及 41"所有权或使用权受限制的资产"。

- (2) 公司无暂时闲置的固定资产
- (3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

项 目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
入账时确认的售后回租资产	40,000,000.00	4,433,333.38		35,566,666.62
入账时确认的递延收益	25,467,564.60	2,758,986.23		22,708,578.37
合计	65,467,564.60	7,192,319.61		58,275,244.99

公司 2015 年 4 月将原值为 73,140,143.25 元,累计折旧 7,672,578.65 元的 机器设备以售价 40,000,000.00 元出售给华融金融租赁股份有限公司,并对该设备进行售后回租,确认递延收益-25,467,564.60 元,该递延收益 2016 年 1-6 月摊销 1,061,148.55 元;同时确认融资租赁资产原值 40,000,000.00 元,该融资租赁资产 2016 年 1-6 月计提折旧 1,900,000.02 元。具体情况详见附注六、24

"长期应付款"。

10、在建工程

(1) 在建工程情况

	期初余额			2016-6-30		
项目	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
400 吨乳链项目	39,627,729.95		39,627,729.95	40,744,894.51		40,744,894.51
葡萄糖糊精车间工程 项目	96,568.00		96,568.00	96,568.00		96,568.00
电厂	18,775,156.55		18,775,156.55	19,523,793.80		19,523,793.80
哈尔滨研发中心	800,000.00		800,000.00	842,948.72		842,948.72
活力源酵母有限公司 职工活动中心建设项 目	8,257,665.67		8,257,665.67	8,873,708.78		8,873,708.78
合计	67,557,120.17		67,557,120.17	70,081,913.81		70,081,913.81

(2) 重要在建工程项目本年变动情况

项目	预算数 (万元)	期初余额	本年增 加金额	本年转入 资产金额	本年其他 减少金额	期末余额
400 吨乳链项目	25,419.72	39,627,729.95	1,117,164.56			40,744,894.51
电厂	2,989.50	18,775,156.55	748,637.25			19,523,793.80
活力源酵母有限公						
司职工活动中心建设	918. 00	8,257,665.67	616,043.11			8,873,708.78
项目						
合计	29,327.22	66,660,552.17	2,481,844.92			69,142,397.09

(续)

项目名称	工程累计投入 占预算比例(%)	工程 进度	利息资本化 累计金额	其中:本年利 息资本化金额	本年利息资 本化率(%)	资金来源
400 吨乳链项目	98%	98%	16,935,873.99			自筹和贷款
电厂	65.31%	65.31%				自筹
活力源酵母有限						
公司职工活动中心	96.66%	96.66%				自筹
建设项目						
合计			16,935,873.99			

11、无形资产

(1) 无形资产情况

	土地使用权	合计
一、账面原值		
1 、期初余额	14,711,658.70	14,711,658.70
2、本期增加金额		
(1) 购置		
(2) 内部研发		
3、本期减少金额		
 (1)处置		
4、期末余额	14,711,658.70	14,711,658.70
二、累计摊销		
1 、期初余额	1,623,621.58	1,623,621.58
2、本期增加金额	156,635.68	156,635.68
(1) 计提	156,635.68	156,635.68
3、本期减少金额		
(1) 处置		
4、期末余额	1,780,257.26	1,780,257.26
三、减值准备		
1、期初余额		
2、本期增加金额		
 (1)计提		
3、本期减少金额		
·····································		
4、期末余额		
四、账面价值		
1、期末账面价值	12,931,401.44	12,931,401.44
2、期初账面价值	13,088,037.12	13,088,037.12

公司的无形资产全部为土地使用权,公司将全部土地使用权抵押给银行及融资租赁公司,具体情况详见附注六、14"短期借款"、23"长期借款"、24"长期应付款"和41"所有权或使用权受限制的资产"。

- (2) 无未办妥产权证书的土地使用权
- (3) 无使用寿命不确定的无形资产

12、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

	期初	余额	2016-6-30		
项目	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	2,288,719.21	401,681.28	2,288,719.21	189,451.57	
递延收益	7,100,000.00	1,065,000.00	7,100,000.00	1,065,000.00	
合计	9,388,719.21	1,466,681.28	9,388,719.21	1,254,451.57	

13、其他非流动资产

项 目	期末余额	期初余额
待抵进项税(华融金融租赁股份有限公司)	820,561.23	1,086,720.18
减:一年内到期部分(见附注六、7)	498,511.62	498,511.62
	322,049.61	588,208.56

公司 2015 年 4 月融资租入固定资产,确认融资租赁资产入账价值为 40,000,000.00 元,同时确认长期应收款-应收该融资租入固定资产的进项税额 (待抵扣进项税) 1,394,900.00 元。公司 2016 年 1-6 月长期应收款收回待抵扣 进项税 266,158.95 元。具体情况详见附注六、24 "长期应付款"。

14、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	期初余额	2016-6-30
质押借款	10,000,000.00	10,000,000.00
抵押借款	45,000,000.00	45,000,000.00
保证借款	20,600,000.00	53,600,000.00
信用借款	-	-
抵押及保证借款	4,400,000.00	4,400,000.00
质押及保证借款	25,000,000.00	25,000,000.00
合计	105,000,000.00	138,000,000.00

(2) 公司 2016 年 6 月 30 日短期借款明细

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	, , , , , , , , , , , ,	借款类别	期末余额
黑龙江省齐齐 哈尔市区农村	2015/11/21	2016/11/19	人民币	9.72%	抵押	20,000,000.00

	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	借款类别	期末余额
信用合作联社						
黑龙江省齐齐 哈尔市区农村 信用合作联社		2016/11/18	人民币	9.36%	抵押	10,000,000.00
中国工商银行 齐齐哈尔昂昂 溪支行	2016/5/8	2017/5/6	人民币	浮动利率	保证借款	7,700,000.00
中国工商银行 齐齐哈尔昂昂 溪支行		2017/7/8	人民币	浮动利率	保证借款	12,900,000.00
中国工商银行 齐齐哈尔昂昂 溪支行	2015/9/22	2016/9/21	人民币	浮动利率	抵押借款	15,000,000.00
中国工商银行 齐齐哈尔昂昂 溪支行	2015/9/23	2016/9/22	人民币	浮动利率	保证及抵 押借款	4,400,000.00
中国工商银行 齐齐哈尔昂昂 溪支行		2016/11/1	人民币	浮动利率	保证及质 押借款	11,000,000.00
中国工商银行 齐齐哈尔昂昂 溪支行	2015/11/5	2016/11/4	人民币	浮动利率	保证及质 押借款	14,000,000.00
浦发银行齐齐 哈尔分行	2015/11/18	2016/11/17	人民币	浮动利率	质押借款	10,000,000.00
中国农业发展 银行齐齐哈尔 分行	2016/1/6	2017/1/4	人民币	浮动利率	抵押	33,000,000.00
合计						138,000,000.00

15、应付票据

种类	期初余额	2016-6-30
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	114,000.00	
合 计	114,000.00	

16、应付账款

(1) 应付账款按账龄列示

 账 龄	期初余额		2016-6-30		
从下 四令	账面金额	比例(%)	账面金额	比例(%)	
一年以内(含)	16,445,936.65	83.64	22,129,351.56	87.30	

네스 1년	期初余额		2016-6-30	
账 龄	账面金额	比例(%)	账面金额	比例(%)
一至二年(含)	1,472,828.98	7.49	1,472,828.98	5.81
二至三年(含)	1,480,376.81	7.53	1,480,376.81	5.84
三至四年(含)	157,070.32	0.80	157,070.32	0.62
四至五年(含)	23,948.37	0.12	23,948.37	0.09
五年以上	83,632.46	0.42	83,632.46	0.33
合计	19,663,793.59	100.00	25,347,208.50	100.00

17、预收款项

(1) 预收款项按账龄列示

	期初余额		2016-6-3	2016-6-30	
项目	账面金额	比例(%)	账面金额	比例(%)	
一年以内(含)	1,033,576.50	99.34	1,838,818.24	100.00	
一至二年(含)	6,843.83	0.66			
二至三年(含)					
三年以上					
合计	1,040,420.33	100.00	1,584,257.46	100.00	

18、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
一、短期薪酬	2,805,337.37	9,203,021.34	9,678,925.24	2,329,433.47
二、离职后福利- 设定提存计划				
合计	2,805,337.37	9,203,021.34	9,678,925.24	2,329,433.47

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	2016-6-30
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,304,060.71	6,963,229.31	7,510,134.50	1,757,155.52
2、职工福利费		126,271.07	126,271.07	
3、社会保险费		1,710,023.11	1,710,023.11	
其中: 医疗保险费		223,044.88	223,044.88	

项目	期初余额	本期增加	本期减少	2016-6-30
工伤保险费		28,737.58	28,737.58	
生育保险费		15,970.04	15,970.04	
4、住房公积金		160,587.00	137,667.00	22,920.00
5、工会经费和职工教育经费	501,276.66	242,910.85	194,829.56	549,357.95
合计	2,805,337.37	9,203,021.34	9,678,925.24	2,329,433.47

19、应交税费

项目	期初余额	2016-6-30	
增值税	894,925.03	3,886,459.53	
企业所得税	5,624,958.06	2,393,025.72	
城建税	117,144.48	285,272.24	
教育费附加	50,204.76	122,259.53	
地方教育附加	33,469.85	81,506.35	
个人所得税	1,696.90	764.17	
土地使用税	4,471.96		
房产税	732,622.30		
印花税		4,783.68	
合计	7,459,493.34	6,774,071.22	

20、应付利息

项目	期初余额	2016-6-30
一年内到期的长期借款利息	23,999.30	
短期借款利息	101,016.65	
长期借款利息	58,562.16	
合计	183,578.11	

21、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期初余额	2016-6-30
保证金	215,356.28	215,356.28
往来款	259,405.56	265,427.40
代收代垫款		

项目	期初余额	2016-6-30
合计	474,761.84	480,783.68

22、一年内到期的非流动负债

(1) 一年内到期的非流动负债分类

项目	期初余额	2016-6-30
一年内到期的长期借款	27,935,400.01	22,423,600.01
一年内到期的长期应付款	12,400,000.00	12,400,000.00
合计	40,335,400.01	34,823,600.01

(2) 公司期末一年内到期的长期借款明细如下

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率(%)	期末余额
中国工商银行股份有限公司 齐齐哈尔分行昂昂溪支行	2013/03/14	2016/12/21	人民币	浮动利率	6,761,066.66
中国农业发展银行齐齐哈尔 市分行营业部	2010/12/15	2017/6/14	人民币	浮动利率	7,000,000.00
中国工商银行股份有限公司 齐齐哈尔分行昂昂溪支行	2012/06/27	2016/12/21	人民币	浮动利率	4,262,533.35
中国工商银行股份有限公司 齐齐哈尔分行昂昂溪支行	2014/07/03	2017/01/25	人民币	浮动利率	4,400,000.00
合计					22,423,600.01

具体到期情况详见附注六、23"长期借款"。

(3) 公司期末一年内到期的长期应付款明细如下

借款单位	借款起始日	借款终止日	币种	期末余额
华融金融租赁股份有限公司	2015/10/16	2017/4/15	人民币	12,400,000.00
合计				12,400,000.00

23、长期借款

(1) 长期借款分类

项目	期初余额	2016-6-30
抵押借款	31,141,599.99	24,261,066.66
保证借款	6,393,800.02	4,262,533.35
信用借款	17,600,000.00	15,400,000.00

项目	期初余额	2016-6-30
减:一年内到期的长期借款(附注:六、22)	27,935,400.01	22,423,600.01
合计	27,200,000.00	21,500,000.00

(2) 公司期末长期借款明细如下

贷款单位	借款起始日	借款终止日	币种	利率 (%)	借款类别	期末余额
中国农业发展银行 齐齐哈尔市分行营 业部	!	2018/12/14	人民币	浮动 利率	抵押借款	10,500,000.00
中国工商银行股份 有限公司齐齐哈尔 分行昂昂溪支行	i	2019/05/03	人民币	浮动 利率	质押及保 证借款	11,000,000.00
合计						21,500,000.00

24、长期应付款

项 目	期初余额	2016-6-30
应付融资款	43,400,000.00	37,200,000.00
减:未确认融资费用	5,719,746.48	5,585,240.27
合计	37,680,253.52	31,614,759.73
减:一年内到期部分(附注六、22)	12,400,000.00	12,400,000.00
合 计	25,280,253.52	19,214,759.73

25、递延收益

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	2016-6-30	形成原因
政府补助	7,100,000.00			7,100,000.00	
合 计	7,100,000.00	l		7,100,000.00	

其中: 涉及政府补助的项目

负债项目	期初余额	本年新增 补助金额	本年计入营业 外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
年产 400 吨乳酸链球菌素、配套原料及品控中心建设项目	1				7,100,000.00	与资产有关
合计	7,100,000.00				7,100,000.00	

26、股本

		本年增减变动(+ 、-)					
项目	期初余额	发行	送	公积金	•	小计	2016-6-30
		新股	股	转股	他	V V 1	
股份总数	68,000,000.00	1,400,000.00				1,400,000.00	69,400,000.00

27、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	2016-6-30
资本溢价	81,225,079.80	18,900,000.00		100,125,079.80
其他资本公积	350,000.00			350,000.00
合计	81,575,079.80	18,900,000.00		100,475,079.80

28、盈余公积

项 目	期初余额	本年增加	本年减少	2016-6-30
法定盈余公积	23,878,319.26			23,878,319.26
合 计	23,878,319.26			23,878,319.26

29、未分配利润

项 目	期初余额	2016-6-30
调整前上期末未分配利润	167,555,515.36	201,654,796.45
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	167,555,515.36	201,654,796.45
加:本期归属于母公司股东的净利润	37,010,831.79	13,519,312.68
减: 提取法定盈余公积	2,911,550.70	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	201,654,796.45	215,174,109.13

30、营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本

而日	本期发生	上额	上年同期发生额		
グロ	收入	成本	收入	成本	

项目 -	本期发生	上额	上年同期发生额		
坝 日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	82,542,107.64	48,338,903.22	90,213,669.19	52,550,436.01	
其他业务	528,524.42	509,721.00			
合计	83,070,632.06	48,848,624.22	90,213,669.19	52,550,436.01	

31、营业税金及附加

项目	本期发生额	上年同期发生额	
城市维护建设税	564,734.57	625,216.24	
教育费附加	242,029.08	266,299.82	
地方教育费附加	161,352.71	177,533.21	
合计	968,116.36	1,069,049.27	

32、销售费用

项目	本期发生额	上年同期发生额
人工费用	1,289,864.72	1,091,094.75
运输费	953,500.23	1,068,039.07
办公费	69,466.60	24,463.62
差旅费	133,122.40	117,036.50
折旧摊销租赁费	159,459.48	161,060.76
展览广告费	175,648.79	266,237.77
业务招待费	1,189.76	3,076.90
出口检疫及技术服务费	150,726.33	221,662.38
其他	16,587.69	54,417.77
合计	2,949,566.00	3,007,089.52

33、管理费用

项目	本期发生额	上年同期发生额
人工费用	3,212,170.75	3,094,591.25
办公费	405,881.98	1,101,600.96
差旅费	150,582.50	168,950.96
业务招待费	67,974.32	64,936.71
中介机构费用	79,107.92	169,207.54
水电修理费	202,540.88	147,442.73

项目	本期发生额	上年同期发生额
折旧摊销租赁费	2,933,061.18	1,184,808.58
研发费用	1,494,610.01	2,267,511.69
税费	1,205,758.86	1,254,430.64
其他	180,530.84	459,491.49
合计	9,932,219.24	9,912,972.55

34、财务费用

项目	本期发生额	上年同期发生额
利息支出	5,029,104.94	4,417,710.42
减: 利息收入	44,726.86	6,779.45
汇兑损失	-4,954.15	-7,371.77
手续费	14,253.94	10,351.20
咨询费	32,830.99	1,295,357.06
合计	5,026,741.86	5,709,267.46

35、资产减值损失

项目	本期发生额	上年同期发生额
坏账损失	0.00	577,465.40
	0.00	577,465.40

36、营业外收入

项目	本期发生额	上年同期发生额	计入当期非经常 性损益的金额
非流动资产处置利得合计			
其中:固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
罚款收入			
接受捐赠			
政府补助(详见下表:政府补助明细表)	800,000.00		800,000.00
其他	0.05	988.00	0.05
合计	800,000.05	988.00	800,000.05

37、所得税费用

项目	本期发生额	上年同期发生额
当期所得税费用	2,626,051.75	1,480,224.50
递延所得税费用		-85,532.23
	2,626,051.75	1,394,692.27

38、合并现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年同期发生额
利息收入	44,728.07	6,779.45
往来款项		407,060.89
递延收益		
营业外收入	800,000.05	
合 计	844,728.12	414,828.34

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年同期发生额	
销售费用	648,301.34	1,754,934.01	
管理费用	1,372,944.98	2,111,630.39	
财务费用	29,776.99	21,899.94	
往来款	1,783,600.08	1,430,455.79	
合 计	3,834,623.39	5,318,920.13	

39、合并现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期发生额	上年同期发生额	
1 、将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	13,519,312.68	15,993,684.71	
加: 资产减值准备	3,936,477.74	577,465.40	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折	旧 11,433,482.51	7,567,373.51	
无形资产摊销	156,635.68	139,888.20	
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(益以"一"号填列)	收		

—————————————————————————————————————	本期发生额	上年同期发生额
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	5,103,228.21	7,490,539.67
投资损失(收益以"一"号填列)		
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)		88,782.97
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	3,988,879.93	-9,963,902.12
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-15,857,285.89	-12,672,457.97
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-7,174,082.42	5,645,555.73
—————————————————————————————————————		
	15,106,648.44	14,866,930.10
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
—————————————————————————————————————		
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	162,617,345.78	107,830,612.41
减: 现金的期初余额	130,191,844.32	127,485,995.77
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	32,425,501.46	-19,655,383.36

(2) 现金及现金等价物的构成

	期末余额	期初余额
一、现金	162,617,345.78	130,191,844.32
其中: 库存现金	14,601.93	3,816.95
可随时用于支付的银行存款	162,602,743.85	130,188,027.37
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		

项 目	期末余额	期初余额
三、期末现金及现金等价物余额	162,617,345.78	130,191,844.32
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

40、所有权或使用权受限制的资产

项目	期末资产原值	期末资产净值	受限原因
固定资产—房屋建筑物	204,443,597.83	185,391,736.91	短期借款、长期借款、 融资租赁抵押
固定资产—机器设备	65,467,564.60	58,275,244.99	融资租赁抵押
无形资产—土地使用权	12,272,487.84	9,163,342.23	短期借款、长期借款、 融资租赁抵押
合计	282,183,650.27	252,830,324.13	

七、在其他主体中的权益

1 、在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	主要	注册地	业务性质	持股比例	列(%)	取得方式
1公司石柳	经营地	在 加地	业 分 住灰	直接	间接	以行刀 入
活力源酵母有限公司	齐齐哈尔 市	齐齐哈尔 市	酵母生产 和销售	100		非同一控制 下企业合并
齐齐哈尔菲罗特国际 贸易有限公司	齐齐哈尔 市	齐齐哈尔 市	贸易		100	投资设立

公司于2014年7月将所持活力源酵母有限公司的5,000万元股权作为质押从中国工商银行股份有限公司齐齐哈尔分行昂昂溪支行取得长期借款22,000,000.00元,。

2 、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本期在子公司的所有者权益份额未发生变化。

3、在联营企业中的权益

(1) 重要的联营企业

				持股比值	列(%)	对合营企业或联
合营企业或联营企业	主要经营地 注册地	业务性质	中校		营企业投资的会	
名称				直接	间接	计处理方法

合营企业或联营企业	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例	列(%)	对合营企业或联
黑龙江安泰消毒灭菌			消毒剂及消毒			
技术有限公司	齐齐哈尔市	齐齐哈尔市	用品的研发与	40%		权益法
1又不有政公司			销售			

(2) 重要的联营企业的主要财务信息

公司联营企业-黑龙江安泰消毒灭菌技术有限公司于 2015 年 11 月 24 日注 册成立,并于 2016 年 1 月 12 日实际出资 20 万元,主要财务信息为:

	2016年6月30日
资产总额	1,683,791.35
负债总额	484,578.94
营业收入	2,836,354.12
净利润	999,212.41

八、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质		母公司对本公司的持股比例 (%)	
黑龙江丰源实业集 团有限公司	黑龙江省齐齐 哈尔市	生产肉灌制 品、生猪屠宰	3,502.98 万元	61.96	61.96

公司最终控制方是张钦革、张勤军、张勤发。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、在子公司中的权益。

3 、本公司的联营企业情况

本公司重要的联营企业详见附注七、3、在联营企业中的权益。本年关联企业未与本公司发生关联方交易。

4、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

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
齐齐哈尔市昂昂溪区鑫燃煤炭市场有限责任公司	受同一母公司控制的其他企业
黑龙江中泰生物科技有限公司	受同一母公司控制的其他企业
齐齐哈尔丰源肉联商贸有限公司	受同一母公司控制的其他企业
齐齐哈尔丰源饲养专业合作社 	受同一母公司控制的其他组织
齐齐哈尔丰弘畜产有限公司 	受同一母公司控制的其他企业
齐齐哈尔丰汇饲料有限公司	受同一母公司控制的其他组织

5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

出售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上年同期发生额
黑龙江丰源实业集团有限公司	销售商品	42,153.85	47,730.77

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租人

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上年同期确认的租赁收入
黑龙江丰源实业集团有限公司	工业厂房	0.00	0.00

(3) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已 经履行完毕
黑龙江丰源实业集团有限公司	7,700,000.00	2016-5-8	2017-5-6	否
黑龙江丰源实业集团有限公司	12,900,000.00	2016-7-11	2017-7-8	否
黑龙江丰源实业集团有限公司	15,000,000.00	2015-9-22	2016-9-21	否
黑龙江丰源实业集团有限公司	4,400,000.00	2015-9-23	2016-9-21	否
黑龙江丰源实业集团有限公司	11,000,000.00	2015-11-2	2016-11-1	否
黑龙江丰源实业集团有限公司	14,000,000.00	2015-11-5	2016-11-1	否
黑龙江丰源实业集团有限公司	31,969,000.00	2012-7-4	2016-12-21	否
黑龙江丰源实业集团有限公司	22,000,000.00	2014-7-3	2019-5-3	否

(4) 其他关联交易:无

九、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至2016年6月30日,本公司无需列示的重大承诺事项及前期承诺事项。

2、或有事项

截至2016年6月30日,本公司无需列示的或有事项。

十、资产负债表日后事项

截止财务报告日,本公司无需要披露的重要资产负债表日后事项。

十一、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

	期初余额					
类 别	账面余额		坏账准			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
单项金额重大并单独计提坏账 准备的应收款项						
按信用风险特征组合计提坏账 准备的应收款项	39,586,919.83	100	1,331,831.59	3.36	38,255,088.24	
单项金额虽不重大的但经单项 测试,应单独计提坏账准备的 应收账款						
合 计	39,586,919.83		1,331,831.59		38,255,088.24	

(续)

	2016-6-30					
类 别	账面余额		坏账准备			
2.	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值	
单项金额重大并单独计提坏账						
准备的应收款项						
按信用风险特征组合计提坏账 准备的应收款项	67,763,544.38	100.00	1,331,831.59	1.97	66,431,712.79	
单项金额虽不重大的但经单项						
测试,应单独计提坏账准备的应						
收账款						

类 别		2016-6-30			
	账面余额	账面余额		坏账准备	
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
合 计	67,763,544.38		1,331,831.59		66,431,712.79

(2) 组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

사보 시대	期末余额					
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内(含)	66,607,173.26	1,152,916.46	1.73			
1至2年(含)	972,157.77	97,215.78	10.00			
2至3年(含)	157,500.00	63,000.00	40.00			
3至4年(含)	26,713.35	18,699.35	70.00			
4至5年(含)						
5年以上						
合计	67,763,544.38	1,331,831.59				

(3) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 0.00 元; 本年收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

- (4) 本年无实际核销的应收账款
- (5) 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	款项性质	与公司关系	期末余额	账龄	占应收账款期 末余额合计数 比例(%)
哈尔滨市道**商店	货款	非关联方	3,728,000.00	1年以内	5.50
讷河新****公司	货款	非关联方	3,402,040.00	1年以内	5.02
河南双****公司	货款	非关联方	2,869,000.00	1年以内	4.23
广州方****公司	货款	非关联方	2,852,550.00	1年以内	4.21
	货款	非关联方	2,702,000.00	1年以内	3.99
合计			15,553,590.00		22.95

(6) 公司无因金融资产转移而终止确认的应收账款

2 、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

	期初余额				
类 别	账面余额	颜	坏账准	备	
<i>,</i> , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
单项金额重大并单独计提坏					
账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他 应收款	5,260,826.50	100.00%	373,153.80	7.09%	4,887,672.70
单项金额虽不重大的但经单					
项测试,应单独计提坏账准					
备的其他应收款					
合 计	5,260,826.50		373,153.80		4,887,672.70

(续)

	2016-6-30				
类 别	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	账面价值
单项金额重大并单独计提坏					
账准备的其他应收款					
按组合计提坏账准备的其他 应收款	6,168,671.31	100.00	373,153.80	10.06	5,795,517.51
单项金额虽不重大的但经单					
项测试,应单独计提坏账准备					
的其他应收款					
合 计	6,168,671.31		373,153.80		5,795,517.51

(2) 组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额					
	其他应收款	坏账准备	计提比例			
1年以内(含)	5,543,971.31	139,083.80	2.51			
1至2年(含)	124,700.00	12,470.00	10.00			
2至3年(含)	428,000.00	171,200.00	40.00			
3年以上	72,000.00	50,400.00	70.00			
合计	6,168,671.31	373,153.80				

(3) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 0.00 元; 本年收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

	期初账面余额	2016-6-30
保证金	4,000,000.00	4,000,000.00
往来款	660,826.50	1,180,671.31
质保金	600,000.00	600,000.00
备用金		388,000.00
合计	5,260,826.50	6,168,671.31

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	与公司关系	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数比例(%)
华融***公司	保证金	非关联方	4,000,000.00	1 年内	64.84
黑龙江省鸿**公司	设备押金	非关联方	520,000.00	1 年内	8.43
河南双****公司	质保金	非关联方	500,000.00	2-4 年	8.11
张钦鹏	备用金	员工	144,000.00	1年以内	2.33
杭州娃****公司	质保金	非关联方	100,000.00	1-2 年	1.62
合计			5,264,000.00		85.33

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

	期初余额			2016-6-30		
项目	账面余额	减值 准备	账面价值	账面余额	减值 准备	账面价值
对子公司 投资	45,872,824.38		45,872,824.38	46,072,824.38		46,072,824.38
合计	45,872,824.38		45,872,824.38	46,072,824.38		46,072,824.38

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本年增加	本年减少	期末余额
活力源酵母有限公司	45,872,824.38			45,872,824.38
黑龙江安泰消毒灭菌技术 有限公司		200,000.00		200,000.00
合计	45,872,824.38	200,000.00		46,072,824.38

4 、营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上年同期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	67,045,575.00	38,081,045.55	70,144,968.25	39,420,096.81
其他业务		48,671.94		48,671.94
合计	67,045,575.00	38,129,717.49	70,144,968.25	39,468,768.75

十二、补充资料

1、本年非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
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	800,000.00	新三版挂牌奖 励及专项补助
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		
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	0.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	800,000.05	

项 目	金额	说明
所得税影响额	120,000.01	
少数股东权益影响额(税后)		
	680,000.04	

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。

2、公司主要财务报表项目的异常情况及原因的说明

(1) 资产负债表项目

报表项目	期末数	期初数	变动金额	变动幅度(%)	变动原因
应收账款	75,649,532.54	47,806,805.58	27,842,726.96	58.24%	销售客户未回款 所致
预付款项	28,262,647.63	21,580,583.97	6,682,063.66	30.96%	增加预付工程款 及设备款项
其他非流 动资产	322,049.61	588,208.56	-266,158.95	-45.25%	融资租赁长期应 收款所致
短期借款	138,000,000.00	105,000,000.00	33,000,000.00	31.43%	增加农发行流动 资金借款
应付票据	0	114,000.00	-114,000.00	-100.00%	银行承兑汇票已 承兑
预收款项	1,838,818.24	1,040,420.33	798,397.91	76.74%	增加客户预收款 项
应付利息	0	183,578.11	-183,578.11	-100.00%	上期末计提的应 付利息增加所致

(2) 利润表项目

报表项目	本期数	上期数	变动金额	变动幅度 (%)	变动原因
资产减值损失	0.00	577,465.40	-577,465.40	100.00	本期未计提应收款 坏账准备所致
营业外收入	800,000.05	988.00	799,012.05	80,871.66	本期收到政府补贴 增多所致
所得税费用	2,626,051.75	1,394,692.27	1,231,359.48	88.29	按利润计提所得税 费用所致

十三、财务报表的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2016 年 8 月 21 日召开的第三届董事会第十五次会议决议批准报出。

安泰生物工程股份有限公司董事会 2016 年 8 月 21 日