绿康生化股份有限公司

审计报告及财务报表

2017 年度

绿康生化股份有限公司

审计报告及财务报表

（2017 年 01 月 01 日至 2017 年 12 月 31 日止）

	目录	页次
一、	审计报告	1-5
二、	财务报表	
	合并资产负债表和公司资产负债表	1-4
	合并利润表和公司利润表	5-6
	合并现金流量表和公司现金流量表	7-8
	合并所有者权益变动表和公司所有者权益变动表	9-12
	财务报表附注	1-65

审 计 报 告

信会师报字[2018]第 ZF10156 号

绿康生化股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了绿康生化股份有限公司（以下简称绿康生化）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了绿康生化 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于绿康生化，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。我们确定下列事项是需要在审计报告中沟通的关键审计事项。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
（一）收入确认	
绿康生化主要从事兽药的生产和销售。2017 年度，绿康生化确认的主营业务收入为人民币 37,461.93 万元，绿康生化对于国外销售收入以货物在装运港越过船舷后确认，对于国内销售收入以发货并经客户签收后确认。 由于收入是绿康生化关键业绩指标之一，从而存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认时点的固有风险，我们将绿康生化收入确认识别为关键审计事项。	针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：对绿康生化的销售与收款内部控制循环进行了解并执行穿行测试，并对收入确认等重要的控制点执行了控制测试；检查主要客户的合同，确定与收货及退货权有关的条款，并评价绿康生化收入确认是否符合会计准则的要求；按照抽样原则选择报告年度的样本，检查其销售合同、发票、发货单据、客户签收记录、报关单、货运提单等资料，检查绿康生化收入确认是否与披露的会计政策一致；实施海关函证，对外销收入进行海关出口数据核对；对营业收入执行截止测试，确认绿康生化的收入确认是否记录在正确的会计期间；按照抽样原则选择客户样本，询证报告期内的应收账款余额及销售额。
（二）应收账款的回收性	
截止 2017 年 12 月 31 日公司合并报表附注五（三）应收账款所示，应收账款余额人民币 5,931.89 万元。由于公司管理层在确定应收账款可回收性时需要运用重大会计估计和判断，且影响金额重大，为此我们确定应收账款的可回收性为关键审计事项。	针对应收账款的可回收性问题，我们实施的审计程序主要包括：了解管理层与信用控制、账款回收和评估应收款项减值准备相关的关键财务报告内部控制，并评价这些内部控制的设计和运行有效性；考虑管理层本期坏账政策是否与上期保持一致，并评估管理层计算应收款项减值准备时所采用的方法、输入数据和假设的准确性，并复核其坏账准备计提是否充分；根据抽样原则，检查与应收款项余额相关的销售发票、签收记录、货运提单，评价按账龄组合计提坏账准备的应收账款的账龄区间划分是否恰当；测试资产负债表日后收到的回款；按照抽样原则选择样本执行应收账款函证；分析无法收回而需要核销的应收账款金额。

四、 其他信息

绿康生化管理层对其他信息负责。其他信息包括 2017 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、 管理层和治理层对财务报表的责任

绿康生化管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估绿康生化的持续经营能力，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督绿康生化的财务报告过程。

六、 注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对绿康生化持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致绿康生化不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就绿康生化中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

立信会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国注册会计师：沈利刚（项目合伙人）

中国注册会计师：李晶

中国•上海

二〇一八年四月十九日

绿康生化股份有限公司

合并资产负债表

2017年12月31日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注五	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金	（一）	71,736,993.65	15,618,447.90
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	（二）	2,442,832.50	1,100,000.00
应收账款	（三）	56,352,945.15	47,314,820.95
预付款项	（四）	512,877.99	961,561.83
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款	（五）	851,674.45	1,856,291.76
买入返售金融资产			
存货	（六）	35,305,651.80	29,831,148.51
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	（七）	328,721,567.91	124,519.33
流动资产合计		**495,924,543.45**	**96,806,790.28**
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产	（八）	19,826,880.00	19,826,880.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	（九）	219,387,220.63	213,018,611.13
在建工程	（十）	4,925,803.91	1,002,624.51
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	（十一）	13,739,291.44	13,765,657.82
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	（十二）	2,260,428.30	2,029,703.32
其他非流动资产	（十三）	180,850.00	24,205,133.78
非流动资产合计		**260,320,474.28**	**273,848,610.56**
资产总计		**756,245,017.73**	**370,655,400.84**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

合并资产负债表（续）

2017 年 12 月 31 日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注五	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款	（十四）		30,000,000.00
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	（十五）	32,110,220.08	33,362,403.26
预收款项	（十六）	947,053.56	1,541,523.77
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	（十七）	10,755,485.62	11,602,832.77
应交税费	（十八）	4,095,193.50	7,447,240.75
应付利息	（十九）		41,687.50
应付股利			
其他应付款	（二十）	1,760,590.65	1,448,438.10
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	（二十一）	1,216,763.67	
其他流动负债			
流动负债合计		**50,885,307.08**	**85,444,126.15**
非流动负债：			
长期借款	（二十二）		3,214,722.42
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	（二十三）	9,679,581.95	10,658,392.01
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		**9,679,581.95**	**13,873,114.43**
负债合计		**60,564,889.03**	**99,317,240.58**
所有者权益：			
股本	（二十四）	120,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	（二十五）	375,928,310.19	37,511,330.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	（二十六）	35,630,701.48	27,310,740.98
一般风险准备			
未分配利润	（二十七）	164,121,117.03	116,516,088.45
归属于母公司所有者权益合计		695,680,128.70	271,338,160.26
少数股东权益			
所有者权益合计		**695,680,128.70**	**271,338,160.26**
负债和所有者权益总计		**756,245,017.73**	**370,655,400.84**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

资产负债表

2017 年 12 月 31 日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

资产	附注十四	期末余额	年初余额
流动资产：			
货币资金		70,505,176.71	14,540,554.40
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		2,342,832.50	1,000,000.00
应收账款	（一）	53,602,199.97	46,364,002.90
预付款项		453,429.45	928,148.41
应收利息			
应收股利			
其他应收款	（二）	7,494,777.66	8,605,852.69
存货		32,686,031.16	27,057,790.29
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		328,441,656.31	37,070.54
流动资产合计		**495,526,103.76**	**98,533,419.23**
非流动资产：			
可供出售金融资产		16,000,000.00	16,000,000.00
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	（三）	22,091,000.00	22,091,000.00
投资性房地产			
固定资产		187,315,229.01	200,435,345.68
在建工程		4,412,983.39	1,002,624.51
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		13,012,142.06	13,017,548.04
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		3,341,486.20	2,858,297.43
其他非流动资产		138,150.00	4,515,693.78
非流动资产合计		**246,310,990.66**	**259,920,509.44**
资产总计		**741,837,094.42**	**358,453,928.67**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

资产负债表（续）

2017 年 12 月 31 日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益	附注十四	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款			30,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		29,957,030.64	31,852,817.90
预收款项		359,041.80	1,526,123.77
应付职工薪酬		10,228,421.24	11,129,992.26
应交税费		3,817,637.21	7,366,623.09
应付利息			41,687.50
应付股利			
其他应付款		1,739,674.48	1,439,169.44
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		**46,101,805.37**	**83,356,413.96**
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益		9,679,581.95	10,658,392.01
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		**9,679,581.95**	**10,658,392.01**
负债合计		**55,781,387.32**	**94,014,805.97**
所有者权益：			
股本		120,000,000.00	90,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		375,928,310.19	37,511,330.83
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		35,630,701.48	27,310,740.98
未分配利润		154,496,695.43	109,617,050.89
所有者权益合计		**686,055,707.10**	**264,439,122.70**
负债和所有者权益总计		**741,837,094.42**	**358,453,928.67**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

合并利润表

2017 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		375,411,280.69	401,490,366.11
其中：营业收入	（二十八）	375,411,280.69	401,490,366.11
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		283,894,191.63	297,328,635.96
其中：营业成本	（二十八）	223,579,351.67	243,988,704.94
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	（二十九）	5,010,560.47	5,142,154.87
销售费用	（三十）	20,528,396.84	22,237,806.49
管理费用	（三十一）	27,299,546.89	26,226,756.17
财务费用	（三十二）	5,170,899.08	-52,319.75
资产减值损失	（三十三）	2,305,436.68	-214,466.76
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	（三十四）	2,842,403.86	147,997.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
其他收益	（三十五）	6,213,714.53	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		100,573,207.45	104,309,727.21
加：营业外收入	（三十六）	31,769.90	7,930,978.22
减：营业外支出	（三十七）	342,426.20	3,999,521.64
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		100,262,551.15	108,241,183.79
减：所得税费用	（三十八）	14,337,562.07	15,880,485.49
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		85,924,989.08	92,360,698.30
（一）按经营持续性分类			
1．持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		85,924,989.08	92,360,698.30
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．归属于母公司股东的净利润		85,924,989.08	92,360,698.30
六、其他综合收益的税后净额			
归属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净资产的变动			
2．权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1．权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2．可供出售金融资产公允价值变动损益			
3．持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4．现金流量套期损益的有效部分			
5．外币财务报表折算差额			
6．其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		85,924,989.08	92,360,698.30
归属于母公司所有者的综合收益总额		85,924,989.08	92,360,698.30
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）		0.78	1.03
（二）稀释每股收益（元/股）		0.78	1.03

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

利润表

2017 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注十四	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	（四）	367,312,413.73	394,101,588.70
减：营业成本	（四）	218,393,227.31	239,094,091.47
税金及附加		4,814,934.20	5,008,125.80
销售费用		19,886,939.51	21,681,114.14
管理费用		26,841,662.83	25,187,423.18
财务费用		5,035,710.56	-278,319.82
资产减值损失		4,256,318.37	2,887,686.31
加：公允价值变动收益（损失以“一”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	（五）	2,842,403.86	147,997.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
其他收益		6,192,114.53	
二、营业利润（亏损以“-”填列）		97,118,139.34	100,669,464.68
加：营业外收入		31,756.71	7,908,040.26
减：营业外支出		342,426.20	3,522,330.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		96,807,469.85	105,055,174.79
减：所得税费用		13,607,864.81	15,194,122.67
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		83,199,605.04	89,861,052.12
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		83,199,605.04	89,861,052.12
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）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净资产的变动			
2．权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1．权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2．可供出售金融资产公允价值变动损益			
3．持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4．现金流量套期损益的有效部分			
5．外币财务报表折算差额			
6．其他			
六、综合收益总额		83,199,605.04	89,861,052.12
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.76	1.00
（二）稀释每股收益（元/股）		0.76	1.00

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司
合并现金流量表
2017 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	附注五	本期发生额	上期发生额
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		372,478,045.35	425,643,768.00
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		11,294,695.77	4,585,281.71
收到其他与经营活动有关的现金	（三十九）	6,300,192.83	7,381,265.72
经营活动现金流入小计		390,072,933.95	437,610,315.43
购买商品、接受劳务支付的现金		196,406,245.09	205,525,880.13
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		41,877,974.27	41,527,597.65
支付的各项税费		24,413,407.73	23,830,849.71
支付其他与经营活动有关的现金	（三十九）	31,265,747.81	31,318,040.04
经营活动现金流出小计		293,963,374.90	302,202,367.53
经营活动产生的现金流量净额		**96,109,559.05**	**135,407,947.90**
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		175,996,092.16	
取得投资收益收到的现金			147,997.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			23,731.98
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	（三十九）	747,900.00	500,000.00
投资活动现金流入小计		176,743,992.16	671,729.04
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		18,564,854.60	14,822,528.22
投资支付的现金		501,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		519,564,854.60	14,822,528.22
投资活动产生的现金流量净额		**-342,820,862.44**	**-14,150,799.18**
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金		388,000,000.00	
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		9,000,000.00	93,041,295.99
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		397,000,000.00	93,041,295.99
偿还债务支付的现金		40,997,958.75	143,133,278.06
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		30,431,979.10	62,658,575.48
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	（三十九）	20,267,136.94	756,386.02
筹资活动现金流出小计		91,697,074.79	206,548,239.56
筹资活动产生的现金流量净额		**305,302,925.21**	**-113,506,943.57**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		**-2,374,739.57**	
五、现金及现金等价物净增加额		**56,216,882.25**	**7,750,205.15**
加：期初现金及现金等价物余额		14,972,162.76	7,221,957.61
六、期末现金及现金等价物余额		**71,189,045.01**	**14,972,162.76**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

现金流量表

2017 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	本期发生额	上期发生额
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	367,476,176.15	419,175,061.20
收到的税费返还	11,294,695.77	4,585,281.71
收到其他与经营活动有关的现金	6,135,315.98	7,349,660.41
经营活动现金流入小计	384,906,187.90	431,110,003.32
购买商品、接受劳务支付的现金	196,082,794.93	201,949,764.78
支付给职工以及为职工支付的现金	40,223,119.31	39,774,686.96
支付的各项税费	23,540,552.44	23,015,248.23
支付其他与经营活动有关的现金	30,634,114.92	30,657,748.63
经营活动现金流出小计	290,480,581.60	295,397,448.60
经营活动产生的现金流量净额	**94,425,606.30**	**135,712,554.72**
二、投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	175,996,092.16	
取得投资收益收到的现金		147,997.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		23,731.98
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	2,248,400.27	4,524,276.68
投资活动现金流入小计	178,244,492.43	4,696,005.72
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	16,906,621.80	13,632,086.54
投资支付的现金	501,000,000.00	
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	3,758,848.22	7,848,530.18
投资活动现金流出小计	521,665,470.02	21,480,616.72
投资活动产生的现金流量净额	**-343,420,977.59**	**-16,784,611.00**
三、筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	388,000,000.00	
取得借款收到的现金	9,000,000.00	93,041,295.99
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	397,000,000.00	93,041,295.99
偿还债务支付的现金	39,000,000.00	141,241,295.99
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	30,305,841.25	62,425,937.14
支付其他与筹资活动有关的现金	20,265,473.44	754,716.98
筹资活动现金流出小计	89,571,314.69	204,421,950.11
筹资活动产生的现金流量净额	**307,428,685.31**	**-111,380,654.12**
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	**-2,368,691.71**	
五、现金及现金等价物净增加额	**56,064,622.31**	**7,547,289.60**
加：期初现金及现金等价物余额	14,440,554.40	6,893,264.80
六、期末现金及现金等价物余额	**70,505,176.71**	**14,440,554.40**

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

合并所有者权益变动表

2017 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	90,000,000.00				37,511,330.83				27,310,740.98		116,516,088.45		271,338,160.26
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年年初余额	90,000,000.00				37,511,330.83				27,310,740.98		116,516,088.45		271,338,160.26
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	30,000,000.00				338,416,979.36				8,319,960.50		47,605,028.58		424,341,968.44
（一）综合收益总额											85,924,989.08		85,924,989.08
（二）所有者投入和减少资本	30,000,000.00				338,416,979.36								368,416,979.36
1．股东投入的普通股	30,000,000.00				338,416,979.36								368,416,979.36
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配									8,319,960.50		-38,319,960.50		-30,000,000.00
1．提取盈余公积									8,319,960.50		-8,319,960.50		
2．提取一般风险准备													
3．对股东的分配											-30,000,000.00		-30,000,000.00
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1．资本公积转增股本													
2．盈余公积转增股本													
3．盈余公积弥补亏损													
4．其他													
（五）专项储备													
1．本期提取													
2．本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	120,000,000.00				375,928,310.19				35,630,701.48		164,121,117.03		695,680,128.70

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

合并所有者权益变动表（续）

2017 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他									
一、上年年末余额	90,000,000.00				37,511,330.83				18,324,635.77		93,141,495.36		238,977,461.96
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年年初余额	90,000,000.00				37,511,330.83				18,324,635.77		93,141,495.36		238,977,461.96
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									8,986,105.21		23,374,593.09		32,360,698.30
（一）综合收益总额											92,360,698.30		92,360,698.30
（二）所有者投入和减少资本													
1．股东投入的普通股													
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配									8,986,105.21		-68,986,105.21		-60,000,000.00
1．提取盈余公积									8,986,105.21		-8,986,105.21		
2．提取一般风险准备													
3．对股东的分配											-60,000,000.00		-60,000,000.00
4．其他													
（四）所有者权益内部结转													
1．资本公积转增股本													
2．盈余公积转增股本													
3．盈余公积弥补亏损													
4．其他													
（五）专项储备													
1．本期提取													
2．本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	90,000,000.00				37,511,330.83				27,310,740.98		116,516,088.45		271,338,160.26

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

所有者权益变动表

2017 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	90,000,000.00				37,511,330.83				27,310,740.98	109,617,050.89	264,439,122.70
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	90,000,000.00				37,511,330.83				27,310,740.98	109,617,050.89	264,439,122.70
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	30,000,000.00				338,416,979.36				8,319,960.50	44,879,644.54	421,616,584.40
（一）综合收益总额										83,199,605.04	83,199,605.04
（二）所有者投入和减少资本	30,000,000.00				338,416,979.36						368,416,979.36
1．股东投入的普通股	30,000,000.00				338,416,979.36						368,416,979.36
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配									8,319,960.50	-38,319,960.50	-30,000,000.00
1．提取盈余公积									8,319,960.50	-8,319,960.50	
2．对股东的分配										-30,000,000.00	-30,000,000.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增股本											
2．盈余公积转增股本											
3．盈余公积弥补亏损											
4．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	120,000,000.00				375,928,310.19				35,630,701.48	154,496,695.43	686,055,707.10

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司

所有者权益变动表（续）

2017 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	90,000,000.00				37,511,330.83				18,324,635.77	88,742,103.98	234,578,070.58
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年年初余额	90,000,000.00				37,511,330.83				18,324,635.77	88,742,103.98	234,578,070.58
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									8,986,105.21	20,874,946.91	29,861,052.12
（一）综合收益总额										89,861,052.12	89,861,052.12
（二）所有者投入和减少资本											
1．股东投入的普通股											
2．其他权益工具持有者投入资本											
3．股份支付计入所有者权益的金额											
4．其他											
（三）利润分配									8,986,105.21	-68,986,105.21	-60,000,000.00
1．提取盈余公积									8,986,105.21	-8,986,105.21	
2．对股东的分配										-60,000,000.00	-60,000,000.00
3．其他											
（四）所有者权益内部结转											
1．资本公积转增股本											
2．盈余公积转增股本											
3．盈余公积弥补亏损											
4．其他											
（五）专项储备											
1．本期提取											
2．本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	90,000,000.00				37,511,330.83				27,310,740.98	109,617,050.89	264,439,122.70

后附财务报表附注为财务报表的组成部分

企业法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

绿康生化股份有限公司
二〇一七年度财务报表附注
（除特殊注明外，金额单位均为人民币元）

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

绿康生化股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系在原浦城绿康生化有限公司基础上以整体变更方式，由上海康怡投资有限公司、合力（亚洲）投资有限公司、福州市鼓楼区富杰投资有限公司、上海康闽贸易有限公司、福建梦笔投资有限公司共同发起设立的股份有限公司。公司统一社会信用代码为 91350000751354926F。公司于 2017 年 5 月在深圳证券交易所上市。所属行业为医药制造业。

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司累计发行股本总数 12,000 万股，注册资本为人民币 12,000 万元，注册地及总部地址均为福建省南平市浦城县南浦生态工业园区 19 号。本公司主要经营活动为药物饲料添加剂生产研发和销售。

本公司的母公司为上海康怡投资有限公司，实际控制人为赖潭平先生。

本财务报表业经公司董事会于 2018 年 4 月 19 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例（%）	
			直接	间接
1	福建浦城绿安生物农药有限公司	绿安生物	100.00	
2	武汉绿康生化科技有限公司	武汉绿康	100.00	
3	绿康（平潭）投资有限公司	绿康平潭	100.00	
4	福建浦城绿家供热有限公司	绿家供热	100.00	

报告期合并财务报表范围及其变化情况详见本附注“六、合并范围的变更”和“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

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

(二) 持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、 重要会计政策及会计估计

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“三、（十）应收款项坏账准备”、“三、（十四）固定资产”、“三、（二十一）收入”。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

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

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

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

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

2、 合并程序

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

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

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

（1）增加子公司或业务

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

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

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利

润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

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

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

ⅰ．这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；

ⅱ．这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；

ⅲ．一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；

ⅳ．一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

失控制权当期的损益。

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

（3）购买子公司少数股权

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

（4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

(九) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接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；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其

现值进行初始确认。

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。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，按照成本计量。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

（5）其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）所转移金融资产的账面价值；

（2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

（1）终止确认部分的账面价值；

（2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

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

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

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

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、 金融资产（不含应收款项）减值准备计提

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

（1）可供出售金融资产的减值准备：

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生严重下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

对于已确认减值损失的可供出售债务工具，在随后的会计期间公允价值已上升且客观上与确认原减值损失确认后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

（2）持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十) 应收款项坏账准备

1、 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项：

单项金额重大的判断依据或金额标准：

应收款项余额前五名。

单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法：

单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。如经单独测试后未发现减值迹象的单项金额重大应收款项则按账龄作为类似信用风险特征划分为若干组合，参照按组合计提坏账准备的计提方法计提坏账准备。

2、 按组合计提坏账准备应收款项：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	有客观证据表明其风险特征与账龄分析组合存在显著差异的应收款项。
组合 2	其他不重大应收账款及经单独测试后未发现减值迹象的单项金额重大应收款项（不含组合 1）。
按组合计提坏账准备的计提方法	
组合 1	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计提坏账准备
组合 2	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内（含 1 年）	5	5
1－2 年	20	20
2－3 年	50	50
3 年以上	100	100

3、 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款：

单项计提坏账准备的理由：

有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款项应进行单项减值测试。

坏账准备的计提方法：

结合现实情况分析确定坏账准备计提的比例。

(十一) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、库存商品、在产品、自制半成品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

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

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

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品采用一次转销法；

（2）包装物采用一次转销法。

(十二) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、 初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，在合并日根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面

价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。公司与联营企业、合营企业之间发生投出或出售资产的交易，该资产构成业务的，按照本附注“三、（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法”和“三、（六）合并财务报表的编制方法”中披露的相关政策进行会计处理。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入

当期投资损失。

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

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

(十三) 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。

公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产-出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策。

公司对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，确认

相应的减值损失。

投资性房地产减值损失一经确认，不再转回。

(十四) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	10	5	9.50
运输设备	年限平均法	4	5	23.75
电子设备及其他	年限平均法	3-5	5	31.67-19.00

3、 融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

（1）租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；

（2）公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；

（3）租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；

（4）租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的

差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费。

(十五) 在建工程

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

(十六) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

（1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

（2）借款费用已经发生；

（3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用（扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益）及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前，予以资本化。

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（按每月月末平均）乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(十七) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

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

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	预计受益期
软件	5 年	预计受益期
专利使用权	12-14 年	预计受益期

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

4、 开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

（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。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

(十八) 长期资产减值

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

(十九) 长期待摊费用

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

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 摊销年限

（1）预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限或其它合理方法平均摊销。

（2）经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

（3）融资租赁方式租入的固定资产的符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

(二十) 职工薪酬

1、 短期薪酬

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利

（1）设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(二十一)收入

1、 收入确认和计量基本原则

（1）销售商品收入的确认和计量原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司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。

（2）让渡资产使用权收入的确认和计量原则

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定；

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（3）按完工百分比法确认提供劳务的收入和建造合同收入的确认和计量原则

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本；

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

2、 收入确认的具体条件

本公司销售商品收入确认的确认标准及收入确认时间的具体判断标准：

报告期内，公司经销模式下的销售均为买断方式，其销售收入确认方式与直销模式下相同，具体判断标准如下：

（1）国内销售：公司以发货并经客户签收后确认收入；

（2）国外销售：公司以货物在装运港越过船舷后确认收入。

(二十二)政府补助

1、 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

公司的政府补助以实际收到作为确认时点。

3、 会计处理方法

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十三)递延所得税资产和递延所得税负债

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：商誉的初始确认；除企业合并以外的发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）的其他交易或事项。

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

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

(二十四)租赁

1、 经营租赁会计处理

（1）公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

（2）公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁

收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2、 融资租赁会计处理

（1）融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

（2）融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来受到租赁的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(二十五)终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司

(二十六) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

财政部于2017年度发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。

本公司执行上述三项规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目名称和金额
（1）在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	董事会决议	列示持续经营净利润本年金额 85,924,989.08 元、上年金额 92,360,698.30 元；列示终止经营净利润本年金额 0.00 元、上年金额 0.00 元。
（2）与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	董事会决议	其他收益本年增加 6,213,714.53 元，营业外收入本年减少 6,213,714.53 元。
（3）在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	董事会决议	该会计政策变更对公司相关报表项目金额无影响。

2、 会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税（注 1）	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	17%、13%、11%、3%、5%
企业所得税（注 2）	应纳税所得额	25%、15%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	5%
教育费附加	应缴纳流转税额	3%
地方教育费附加	应缴纳流转税额	2%

注 1：2017 年 1-6 月购买豆粕、花生粕等原料以及销售生物农药适用 13%的税率，2017 年 7-12 月购买豆粕、花生粕等原料以及销售生物农药适用 11%的税率；自营外销出口销售收入按照“免、抵、退”办法核算；子公司武汉绿康为小规模纳税人，适用简易计税方法按 3%、5%征收率缴纳增值税，公司及子公司的其他增值税应税项目按应税收入的 17%计征。

注 2：母公司及子公司企业所得税法定税率为 25%，其中，母公司 2017 年度按高新技术企业执行的企业所得税税率为 15%。

(二) 税收优惠

1、根据福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务局、福建省地方税务局闽科高字[2017]22 号《关于认定福建省 2017 年第一批高新技术企业的通知》，公司通过高新技术企业认定，证书编号为 GR201735000220，发证日期为 2017 年 11 月 30 日，认定有效期为 3 年，公司 2017 年度减按 15%的税率缴纳企业所得税。

2、根据财政部、国家税务总局财税[2014]71 号《关于进一步支持小微企业增值税和营业税政策的通知》，为进一步加大对小微企业的税收支持力度，经国务院批准，自 2014 年 10 月 1 日起至 2015 年 12 月 31 日，对月销售额 2 万元（含本数，下同）至 3 万元的增值税小规模纳税人，免征增值税；对月营业额 2 万元至 3 万元的营业税纳税人，免征营业税。根据财政部、国家税务总局财税[2015]96 号《关于继续执行小微企业增值税和营业税政策的通知》，为继续支持小微企业发展、推动创业就业，经国务院批准，《财政部 国家税务总局关于进一步支持小微企业增值税和营业税政策的通知》（财税〔2014〕71 号）规定的增值税和营业税政策继续执行至 2017 年 12 月 31 日，子公司武汉绿康 2017 年度享受上述增值税优惠政策。

3、根据财政部、国家税务总局财税[2017]43 号《关于扩大小型微利企业所得税优惠政策范围的通知》，自 2017 年 1 月 1 日至 2019 年 12 月 31 日，将小型微利企业的年应纳税所得额上限由 30 万元提高至 50 万元，对年应纳税所得额低于 50 万元（含 50 万元）的小型微利企业，其所得减按 50%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税，子公司武汉绿康 2017 年度享受上述所得税优惠政策。

五、 合并财务报表主要项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	10,366.48	7,617.46
银行存款	70,985,610.04	14,964,545.30
其他货币资金	741,017.13	646,285.14
合计	71,736,993.65	15,618,447.90

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
综合授信业务保证金	547,948.64	546,285.14
关税保函保证金		100,000.00
合计	547,948.64	646,285.14

（二） 应收票据

1、 应收票据的分类

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	2,442,832.50	1,100,000.00
合计	2,442,832.50	1,100,000.00

2、 期末公司已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	606,000.00	1,353,610.00
合计	606,000.00	1,353,610.00

注：上述票据期末均已终止确认。

3、 期末公司无质押的应收票据、无因出票人无力履约而转为应收账款的票据、无已贴现但尚未到期的票据。

（三）应收账款

1、 应收账款按种类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款										
组合 1										
组合 2	59,318,889.63	100.00	2,965,944.48	5.00	56,352,945.15	49,805,074.69	100.00	2,490,253.74	5.00	47,314,820.95
组合小计	59,318,889.63	100.00	2,965,944.48	5.00	56,352,945.15	49,805,074.69	100.00	2,490,253.74	5.00	47,314,820.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	59,318,889.63	100.00	2,965,944.48	5.00	56,352,945.15	49,805,074.69	100.00	2,490,253.74	5.00	47,314,820.95

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	59,318,889.63	2,965,944.48	5.00
合计	59,318,889.63	2,965,944.48	

应收账款分类标准详见本附注三（十）。

2、 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 475,690.74 元，无收回或转回坏账准备的情况。

3、 本报告期未发生应收账款核销事项。

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
M.cassab Comercio e industria Ltda	9,386,770.35	15.82	469,338.52
ZOETIS BELGIUM S.A	7,240,716.52	12.21	362,035.83
成都思来生物科技有限公司	3,822,000.00	6.44	191,100.00
成都思来泰可生物技术有限公司	2,677,225.00	4.51	133,861.25
SHAROPE MARKETING SERVICE GMBH	2,299,384.98	3.88	114,969.25
合计	25,426,096.85	42.86	1,271,304.85

(四) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1 年以内	512,877.99	100.00	953,151.83	99.13
1-2 年			8,410.00	0.87
合计	512,877.99	100.00	961,561.83	100.00

2、 预付款项金额前五名单位情况

预付对象	期末余额	占预付款期末余额合计数的比例（%）
邵阳市新华材料科技有限责任公司	132,800.00	25.89
浙江巨化股份有限公司电化厂	104,672.80	20.41
山东中谷淀粉糖有限公司	79,560.00	15.51
江阴市华元化工有限公司	46,800.00	9.12
浙江硕康包装有限公司	31,100.00	6.06
合计	394,932.80	76.99

(五) 其他应收款

1、 其他应收款分类披露：

种类	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
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										
组合 1	365,537.55	41.56			365,537.55	1,528,043.76	81.23			1,528,043.76
组合 2	513,950.47	58.44	27,813.57	5.41	486,136.90	353,027.18	18.77	24,779.18	7.02	328,248.00
组合小计	879,488.02	100.00	27,813.57	3.16	851,674.45	1,881,070.94	100.00	24,779.18	1.32	1,856,291.76
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	879,488.02	100.00	27,813.57	3.16	851,674.45	1,881,070.94	100.00	24,779.18	1.32	1,856,291.76

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

组合 1 中应收出口退税未计提坏账准备。

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	500,890.63	25,044.53	5.00
1－2 年	12,863.50	2,572.70	20.00
2－3 年			50.00
3 年以上	196.34	196.34	100.00
合计	513,950.47	27,813.57	

其他应收款分类标准详见本附注三（十）。

2、 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 3,034.39 元，无收回或转回坏账准备的情况。

3、 本报告期未发生其他应收款核销事项。

4、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
保证金	50,000.00	48,275.56
出口退税	365,537.55	1,528,043.76
备用金	184,862.23	175,175.84
押金		7,640.00
其他暂付款	279,088.24	121,935.78
合计	879,488.02	1,881,070.94

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	账面余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
出口退税	出口退税	365,537.55	1 年以内	41.56	
中国出口信用保险公司福建分公司	暂付款	156,475.14	1 年以内	17.79	7,823.76
上海博华国际展览有限公司	暂付款	72,000.00	1 年以内	8.19	3,600.00
邓美霞	暂付款	50,483.39	1 年以内	5.74	2,524.17
双胞胎（集团)股份有限公司	保证金	50,000.00	1 年以内	5.69	2,500.00
合计		694,496.08		78.97	16,447.93

(六) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	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	14,762,050.04		14,762,050.04	8,536,670.92		8,536,670.92
自制半成品	8,936,550.59	1,353,436.92	7,583,113.67	8,043,197.51	18,767.40	8,024,430.11
在产品	1,211,933.57		1,211,933.57	1,511,689.29		1,511,689.29
库存商品	12,221,829.15	473,274.63	11,748,554.52	11,795,840.65	37,482.46	11,758,358.19
合计	37,132,363.35	1,826,711.55	35,305,651.80	29,887,398.37	56,249.86	29,831,148.51

2、 存货跌价准备

存货种类	期初余额	本期计提额	本期减少额		期末余额
			转回	转销	
自制半成品	18,767.40	1,353,436.92		18,767.40	1,353,436.92
库存商品	37,482.46	473,274.63		37,482.46	473,274.63
合计	56,249.86	1,826,711.55		56,249.86	1,826,711.55

3、 存货期末余额不含有借款费用资本化金额。

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
未交增值税	721,567.91	37,070.54
预缴企业所得税		87,448.79
国债逆回购	28,000,000.00	
理财产品	300,000,000.00	
合计	328,721,567.91	124,519.33

(八) 可供出售金融资产

1、 可供出售金融资产情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
可供出售权益工具	19,826,880.00		19,826,880.00	19,826,880.00		19,826,880.00
其中：按公允价值计量						

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
按成本计量	19,826,880.00		19,826,880.00	19,826,880.00		19,826,880.00
合计	19,826,880.00		19,826,880.00	19,826,880.00		19,826,880.00

2、 期末无按公允价值计量的可供出售金融资产。

3、 期末按成本计量的可供出售金融资产

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例(%)	本期现金红利
	年初	本期增加	本期减少	期末	年初	本期增加	本期减少	期末		
浦城县农村信用合作联社	14,796,880.00			14,796,880.00					9.78	
浦城中成村镇银行股份有限公司	5,030,000.00			5,030,000.00					5.03	
合计	19,826,880.00			19,826,880.00						

(九) 固定资产

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
1．账面原值					
（1）年初余额	151,020,020.85	218,731,591.23	2,754,354.43	19,197,084.77	391,703,051.28
（2）本期增加金额	26,502,148.23	6,141,126.10	345,457.75	1,113,486.93	34,102,219.01
—购置	20,492,934.84	3,737,252.65	345,457.75	1,113,486.93	25,689,132.17
—在建工程转入	6,009,213.39	2,403,873.45			8,413,086.84
（3）本期减少金额				12,411.97	12,411.97
—处置或报废				12,411.97	12,411.97
（4）期末余额	177,522,169.08	224,872,717.33	3,099,812.18	20,298,159.73	425,792,858.32
2．累计折旧					
（1）年初余额	45,216,804.31	115,827,866.42	2,225,932.80	15,152,289.16	178,422,892.69
（2）本期增加金额	7,288,747.08	18,634,106.78	204,672.78	1,605,462.27	27,732,988.91
—计提	7,288,747.08	18,634,106.78	204,672.78	1,605,462.27	27,732,988.91
（3）本期减少金额				11,791.37	11,791.37
—处置或报废				11,791.37	11,791.37
（4）期末余额	52,505,551.39	134,461,973.20	2,430,605.58	16,745,960.06	206,144,090.23
3．减值准备					
（1）年初余额		247,961.14		13,586.32	261,547.46
（2）本期增加金额					
（3）本期减少金额					
（4）期末余额		247,961.14		13,586.32	261,547.46
4．账面价值					
（1）期末账面价值	125,016,617.69	90,162,782.99	669,206.60	3,538,613.35	219,387,220.63
（2）年初账面价值	105,803,216.54	102,655,763.67	528,421.63	4,031,209.29	213,018,611.13

2、 期末未办妥产权证书的固定资产

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因	预计办结产权证书时间
MDAB 成品仓库	2,763,862.54	厂房跨两个地块，办理手续复杂	2018 年
综合办公楼	16,367,352.02	新建办公楼，办理手续正在进行	2018 年
合计	19,131,214.56		

(十) 在建工程

1、 在建工程情况

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
建筑工程	4,412,983.39		4,412,983.39	600,754.72		600,754.72
环保工程	512,820.52		512,820.52	401,869.79		401,869.79
合计	4,925,803.91		4,925,803.91	1,002,624.51		1,002,624.51

2、 重大在建工程项目变动情况

工程项目名称	预算数	年初余额	本期增加	转入固定资产	其他减少	工程投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源	期末余额
2,400 吨/年活性杆菌肽系列产品扩建项目	289,919,100.00	600,754.72				0.21%	筹备中				自有资金、募集资金	600,754.72
技术中心扩建项目	77,257,800.00		3,401,728.67			4.40%	土建完成				自有资金、募集资金	3,401,728.67
中水回用系统		401,869.79	3,003,733.57	3,405,603.36			已完工				自有资金	
合计		1,002,624.51	6,405,462.24	3,405,603.36								4,002,483.39

3、 期末在建工程无需计提减值准备。

(十一) 无形资产

项目	土地使用权	软件	专利权	合计
1．账面原值				
（1）年初金额	15,257,570.78	771,750.17	397,087.38	16,426,408.33
（2）本期增加金额		427,068.01		427,068.01
—购置		427,068.01		427,068.01
（3）本期减少金额				
（4）期末金额	15,257,570.78	1,198,818.18	397,087.38	16,853,476.34
2．累计摊销				
（1）年初金额	1,904,414.72	646,709.45	109,626.34	2,660,750.51
（2）本期增加金额	268,220.68	154,646.71	30,567.00	453,434.39
—计提	268,220.68	154,646.71	30,567.00	453,434.39
（3）本期减少金额				
（4）期末金额	2,172,635.40	801,356.16	140,193.34	3,114,184.90
3．减值准备				
（1）年初金额				
（2）本期增加金额				
（3）本期减少金额				
（4）期末金额				
4．账面价值				
（1）期末账面价值	13,084,935.38	397,462.02	256,894.04	13,739,291.44
（2）年初账面价值	13,353,156.06	125,040.72	287,461.04	13,765,657.82

(十二) 递延所得税资产

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末金额		年初金额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	5,079,876.62	808,491.01	2,832,830.24	430,944.52
递延收益	9,679,581.95	1,451,937.29	10,658,392.01	1,598,758.80
合计	14,759,458.57	2,260,428.30	13,491,222.25	2,029,703.32

2、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末金额	年初金额
可抵扣暂时性差异	2,140.44	
可抵扣亏损	2,834,883.53	2,531,527.47
合计	2,837,023.97	2,531,527.47

3、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	年初金额	备注
2017 年		13,472.31	
2018 年	375,165.10	375,165.10	
2019 年	102,974.23	102,974.23	
2020 年	1,345,290.46	1,345,290.46	
2021 年	694,625.37	694,625.37	
2022 年	316,828.37		
合计	2,834,883.53	2,531,527.47	

(十三) 其他非流动资产

类别及内容	期末余额	年初余额
预付购房款		19,682,250.00
预付设备款	180,850.00	128,544.16
上市费用		4,394,339.62
合计	180,850.00	24,205,133.78

(十四) 短期借款

类别及内容	期末余额	年初余额
抵押借款		30,000,000.00
合计		30,000,000.00

(十五) 应付账款

1、 应付账款列示：

项目	期末余额	年初余额
应付采购款	19,648,641.13	22,133,261.23
应付工程设备款	11,570,491.06	10,218,338.57
应付其他	891,087.89	1,010,803.46
合计	32,110,220.08	33,362,403.26

2、 期末无账龄超过一年的大额重要应付账款。

(十六) 预收账款

1、 预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
销售货款	947,053.56	1,541,523.77
合计	947,053.56	1,541,523.77

2、 期末无账龄超过一年的重要预收款项。

(十七) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	11,602,832.77	38,581,769.21	39,429,116.36	10,755,485.62
离职后福利-设定提存计划		2,451,104.80	2,451,104.80	
合计	11,602,832.77	41,032,874.01	41,880,221.16	10,755,485.62

2、 短期薪酬

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
（1）工资、奖金、津贴和补贴	10,101,397.89	34,123,248.50	35,011,793.56	9,212,852.83
（2）职工福利费		1,429,028.01	1,429,028.01	
（3）社会保险费		1,822,001.68	1,822,001.68	
其中：医疗保险		1,620,061.91	1,620,061.91	
工伤保险费		160,647.71	160,647.71	
生育保险费		41,292.06	41,292.06	
（4）住房公积金		700,917.52	700,917.52	
（5）工会经费和职工教育经费	1,390,154.04	506,573.50	465,375.59	1,431,351.95
（6）职工奖励及福利基金	111,280.84			111,280.84
合计	11,602,832.77	38,581,769.21	39,429,116.36	10,755,485.62

3、 设定提存计划

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
（1）养老保险		2,345,940.20	2,345,940.20	
（2）失业保险		105,164.60	105,164.60	
合计		2,451,104.80	2,451,104.80	

(十八) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税		16,716.25
企业所得税	2,928,233.94	6,522,380.88
个人所得税	27,649.22	24,750.65
城市维护建设税	127,234.96	16,415.11
房产税	517,581.70	478,150.38
土地使用税	355,112.92	361,077.86
教育费附加	127,234.96	16,415.12
印花税	12,145.80	11,334.50
合计	4,095,193.50	7,447,240.75

(十九) 应付利息

项目	期末余额	年初余额
短期借款应付利息		41,687.50
合计		41,687.50

(二十) 其他应付款

项目	期末余额	年初余额
保证金	340,000.00	327,640.54
代收代付款项	884,656.54	371,425.49
其他	535,934.11	749,372.07
合计	1,760,590.65	1,448,438.10

(二十一) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	年初余额
一年内到期的长期借款	1,216,763.67	
合计	1,216,763.67	

(二十二) 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
抵押、保证、质押借款		3,214,722.42
合计		3,214,722.42

长期借款分类的说明：“抵押、保证、质押借款”系以抵押、保证、质押三种方式共同取得的借款。

(二十三)递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,658,392.01	647,900.00	1,626,710.06	9,679,581.95	
合计	10,658,392.01	647,900.00	1,626,710.06	9,679,581.95	

涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
农产品深加工项目补助	350,000.00		75,000.00		275,000.00	与资产相关
2011 年硫粘技改补助	466,666.79		99,999.96		366,666.83	与资产相关
硫粘技改项目补助	1,022,000.00		219,000.00		803,000.00	与资产相关
亚甲基双水杨酸杆菌肽等技改补助	125,000.00		60,000.00		65,000.00	与资产相关
节能项目资金	82,500.00		30,000.00		52,500.00	与资产相关
节能改造项目资金	58,333.21		20,000.04		38,333.17	与资产相关
杆菌肽锌成果转化扶持资金	504,673.06		112,149.48		392,523.58	与资产相关
硫粘产业化资金补助	689,361.61		153,191.52		536,170.09	与资产相关
2012 年硫粘技改项目补助	1,636,363.54		327,272.76		1,309,090.78	与资产相关
2014 年节能项目资金	310,625.00		52,500.00		258,125.00	与资产相关
征地拆迁补偿资金	1,222,035.09		25,682.04		1,196,353.05	与资产相关
节能重大项目资金	3,690,833.71		429,999.96		3,260,833.75	与资产相关
杆菌肽扩建项目补助	500,000.00				500,000.00	与资产相关

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
黄霉素技改项目		447,900.00	3,732.50		444,167.50	与资产相关
转型升级扶持资金		200,000.00	18,181.80		181,818.20	与资产相关
合计	10,658,392.01	647,900.00	1,626,710.06		9,679,581.95	

(二十四)股本

项目	年初余额	本次变动增（+）减（－）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	90,000,000.00	30,000,000.00				30,000,000.00	120,000,000.00

股本变动说明：

根据公司 2015 年第一次临时股东大会决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]473 号文核准，公司向社会公开发行 3,000 万股人民币普通股（A 股）增加注册资本人民币 30,000,000.00 元，变更后的注册资本为人民币 120,000,000.00 元。截至 2017 年 4 月 26 日止，公司实际已发行人民币普通股（A 股）3,000 万股，每股发行价 15.20 元，募集资金总额为 456,000,000.00 元，扣除总发行费用 87,847,700.00 元（其中：增值税进项税额 264,679.36 元），募集资金净额为人民币 368,152,300.00 元。其中计入注册资本人民币 30,000,000.00 元，计入资本公积（股本溢价）人民币 338,416,979.36 元，计入应交税费-应交增值税-进项税额 264,679.36 元。该次增资业经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2017 年 4 月 26 日出具了信会师报字[2017]第 ZF10501 号验资报告。

(二十五)资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价				
—投资者投入的资本	37,511,330.83	338,416,979.36		375,928,310.19
合计	37,511,330.83	338,416,979.36		375,928,310.19

注：资本公积变动原因详见附注五（二十四）。

(二十六)盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	27,310,740.98	8,319,960.50		35,630,701.48
合计	27,310,740.98	8,319,960.50		35,630,701.48

(二十七)未分配利润

项目	本期发生额	上期发生额	提取或分配比例
年初未分配利润	116,516,088.45	93,141,495.36	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	85,924,989.08	92,360,698.30	
减：提取法定盈余公积	8,319,960.50	8,986,105.21	10%
应付普通股股利	30,000,000.00	60,000,000.00	注
转作股本的普通股股利			
期末未分配利润	164,121,117.03	116,516,088.45	

利润分配情况说明

根据公司 2017 年 6 月股东大会决议，分配前期未分配利润 30,000,000.00 元。

(二十八) 营业收入和营业成本

项目	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
主营业务	374,619,297.60	223,440,477.92	400,250,485.74	243,718,312.57
其他业务	791,983.09	138,873.75	1,239,880.37	270,392.37
合计	375,411,280.69	223,579,351.67	401,490,366.11	243,988,704.94

(二十九)税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
营业税		645.32
城市维护建设税	1,479,137.27	1,944,108.08
教育费附加	1,479,137.20	1,944,108.08
房产税	1,042,284.20	708,301.14
土地使用税	722,155.72	432,184.27
印花税	287,533.60	112,807.98
车船使用税	312.48	
合计	5,010,560.47	5,142,154.87

(三十) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运输港杂费	11,388,210.08	11,363,783.96
差旅费	2,243,879.08	2,501,299.59
工资及附加	2,778,997.23	2,325,964.53
保险费	1,684,501.61	1,806,357.19
交际应酬费	897,347.24	967,498.90
其他	1,535,461.60	3,272,902.32
合计	20,528,396.84	22,237,806.49

(三十一) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	14,106,896.10	13,171,318.14
工资及附加	5,977,601.60	6,366,972.59
税金		558,668.01
折旧与摊销	2,303,528.97	2,250,978.58
董事会费	477,961.13	446,194.90
中介费用	2,577,788.95	401,973.44
车辆费	270,303.40	335,500.34
其他	1,585,466.74	2,695,150.17
合计	27,299,546.89	26,226,756.17

(三十二) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	390,291.60	2,546,393.68
减：利息收入	297,960.26	34,603.78
汇兑损益	4,753,246.07	-2,962,343.98
其他	325,321.67	398,234.33
合计	5,170,899.08	-52,319.75

(三十三) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	478,725.13	-270,716.62
存货跌价损失	1,826,711.55	56,249.86
合计	2,305,436.68	-214,466.76

(三十四) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		147,997.06
理财产品的投资收益	2,842,403.86	
合计	2,842,403.86	147,997.06

(三十五) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
农产品深加工项目补助	75,000.00		与资产相关
2011 年硫粘技改补助	99,999.96		与资产相关
硫粘技改项目补助	219,000.00		与资产相关
亚甲基双水杨酸杆菌肽等技改补助	60,000.00		与资产相关
节能项目资金	30,000.00		与资产相关
节能改造项目资金	20,000.04		与资产相关
杆菌肽锌成果转化扶持资金	112,149.48		与资产相关
硫粘产业化资金补助	153,191.52		与资产相关
2012 年硫粘技改项目补助	327,272.76		与资产相关
2014 年节能项目资金	52,500.00		与资产相关
征地拆迁补偿资金	25,682.04		与资产相关
节能重大项目资金	429,999.96		与资产相关
黄霉素技改项目	3,732.50		与资产相关
转型升级扶持资金	18,181.80		与资产相关
研发费用加计扣除奖金	1,183,000.00		与收益相关
房产税、土地税退还	750,000.00		与收益相关
亚甲金水杨酸杆菌肽开发补助	700,000.00		与收益相关
出口信用保险补贴	653,924.00		与收益相关
技术创新奖励	489,000.00		与收益相关

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
用电奖励资金	342,340.00		与收益相关
科技保险补贴	154,779.00		与收益相关
人才补助经费	100,000.00		与收益相关
失业保险补贴	80,601.47		与收益相关
外贸展会扶持资金	56,100.00		与收益相关
租房补贴	21,600.00		与收益相关
工会活动经费补助	20,000.00		与收益相关
扩能增产奖励资金	16,600.00		与收益相关
培训补贴	16,000.00		与收益相关
就业困难社保补贴	3,060.00		与收益相关
合计	6,213,714.53		

(三十六)营业外收入

1、 明细情况

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		7,862,571.68	
其他	31,769.90	68,406.54	31,769.90
合计	31,769.90	7,930,978.22	31,769.90

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
农产品深加工项目补助		75,000.00	与资产相关
2011 年硫粘技改补助		99,999.96	与资产相关
硫粘技改项目补助		219,000.00	与资产相关
亚甲基双水杨酸杆菌肽等技改补助		60,000.00	与资产相关
节能项目资金		30,000.00	与资产相关
节能改造项目资金		20,000.04	与资产相关
杆菌肽锌成果转化扶持资金		112,149.48	与资产相关
硫粘产业化资金补助		153,191.52	与资产相关
2012 年硫粘技改项目补助		327,272.76	与资产相关
2014 年节能项目资金		52,500.00	与资产相关

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
征地拆迁补偿资金		25,682.04	与资产相关
节能重大项目资金		429,999.72	与资产相关
房产税、土地税退还		714,600.00	与收益相关
出口信用保险补贴		1,319,807.00	与收益相关
用电奖励资金		383,000.00	与收益相关
科技保险补贴		182,954.00	与收益相关
人才补助经费		2,020,000.00	与收益相关
租房补贴		22,000.00	与收益相关
出口增量补贴		43,800.00	与收益相关
技改设备投资奖励		220,000.00	与收益相关
纳税突出贡献奖励		500,000.00	与收益相关
品牌创建奖励		220,000.00	与收益相关
融资贴息		200,000.00	与收益相关
稳岗补贴		89,615.16	与收益相关
知识产权补贴		300,000.00	与收益相关
专利奖励		42,000.00	与收益相关
合计		7,862,571.68	

(三十七)营业外支出

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
非流动资产毁损报废损失合计	620.60	3,892,184.58	620.60
其中：固定资产毁损报废损失	620.60	3,892,184.58	620.60
对外捐赠支出	320,000.00	80,000.00	320,000.00
其中：公益性捐赠支出	300,000.00		300,000.00
其他	21,805.60	27,337.06	21,805.60
合计	342,426.20	3,999,521.64	342,426.20

(三十八)所得税费用

1、 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	14,568,287.05	15,515,985.30
递延所得税费用	-230,724.98	364,500.19
合计	14,337,562.07	15,880,485.49

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	100,262,551.15
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	15,039,382.67
子公司适用不同税率的影响	187,495.18
研发费加计扣除影响	-1,058,017.21
其他影响	168,701.43
所得税费用	14,337,562.07

(三十九) 现金流量表附注

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
暂收款及收回暂付款	1,264,258.20	1,020,479.24
政府补助	4,587,004.47	6,257,776.16
银行存款利息收入	297,960.26	34,603.78
其他	150,969.90	68,406.54
合计	6,300,192.83	7,381,265.72

3、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
暂付款与偿还暂收款	1,113,028.94	608,222.80
差旅费	2,500,427.78	2,689,492.96
交际应酬费	1,234,250.32	1,412,243.81
运输费港杂费	11,388,210.08	11,363,783.96
保险费	1,940,819.16	2,080,644.45
研发费	6,800,483.55	5,856,290.90

项目	本期发生额	上期发生额
中介费用	2,577,788.95	401,973.44
其他	3,710,739.03	6,905,387.72
合计	31,265,747.81	31,318,040.04

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
与资产相关政府补助	647,900.00	500,000.00
远期结售汇保证金	100,000.00	
合计	747,900.00	500,000.00

4、 支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
按揭贷款保证金	1,663.50	1,669.04
上市费用	20,265,473.44	754,716.98
合计	20,267,136.94	756,386.02

(四十)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	85,924,989.08	92,360,698.30
加：资产减值准备	2,305,436.68	-214,466.76
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,732,988.91	28,102,250.28
无形资产摊销	453,434.39	485,384.04
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“一”号填列）		3,892,184.58
固定资产报废损失（收益以“一”号填列）	620.60	
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）	2,765,031.17	2,546,393.68
投资损失（收益以“一”号填列）	-2,842,403.86	-147,997.06
递延所得税资产减少（增加以“一”号填列）	-230,724.98	364,500.19

项目	本期发生额	上期发生额
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）	-7,301,214.84	1,662,104.15
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-10,003,429.26	2,593,848.41
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-1,068,458.78	5,367,843.61
其他	-1,626,710.06	-1,604,795.52
经营活动产生的现金流量净额	96,109,559.05	135,407,947.90
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	71,189,045.01	14,972,162.76
减：现金的期初余额	14,972,162.76	7,221,957.61
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	56,216,882.25	7,750,205.15

2、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	年初余额
一、现　　金	71,189,045.01	14,972,162.76
其中：库存现金	10,366.48	7,617.46
可随时用于支付的银行存款	70,985,610.04	14,964,545.30
可随时用于支付的其他货币资金	193,068.49	
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	71,189,045.01	14,972,162.76

(四十一) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	547,948.64	借款质押
固定资产	19,682,250.00	借款抵押
合计	20,230,198.64	

(四十二) 外币货币性项目

项目	外币余额	折算汇率	折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	2,108,063.42	6.5342	13,774,508.00
欧元	33.54	7.8023	261.69
应收账款			
其中：美元	5,624,584.63	6.5342	36,752,160.89
其他应付款			
其中：美元	119,378.92	6.5342	780,045.74

六、 合并范围的变更

公司于 2017 年 11 月 9 日投资设立全资子公司绿康（平潭）投资有限公司，故将其自成立之日起纳入合并范围。

公司于 2017 年 12 月 21 日投资设立全资子公司福建浦城绿家供热有限公司，故将其自成立之日起纳入合并范围。

七、 在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1、 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
福建浦城绿安生物农药有限公司	浦城	浦城	生物农药生产销售	100.00		非同一控制下企业合并
武汉绿康生化科技有限公司	武汉	武汉	微生物技术研发	100.00		投资设立
绿康（平潭）投资有限公司	福州	福州	对外投资	100.00		投资设立
福建浦城绿家供热有限公司	浦城	浦城	集中供热	100.00		投资设立

2、 本公司无重要的非全资子公司

(二) 本公司报告期内未发生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。

(三) 本公司无合营安排或联营企业中的权益。

(四) 本公司无重要的共同经营。

(五) 本公司无未纳入合并财务报表范围的结构化主体。

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司财务部门设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务部门经理递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。本公司的内部审计师也会审计风险管理的政策和程序，并且将有关发现汇报给审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下，制定尽可能降低风险的风险管理政策。

(一) 信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司主要面临赊销导致的客户信用风险。在签订新合同之前，本公司会对新客户的信用风险进行评估，包括外部信用评级和在某些情况下的银行资信证明（当此信息可获取时）。公司对每一客户均设置了赊销限额，该限额为无需获得额外批准的最大额度。

公司通过对已有客户信用评级的季度监控以及应收账款账龄分析的月度审核来确保公司的整体信用风险在可控的范围内。在监控客户的信用风险时，按照客户的信用特征对其分组。被评为“高风险”级别的客户会放在受限制客户名单里，并且只有在额外批准的前提下，公司才可在未来期间内对其赊销，否则必须要求其提前支付相应款项。

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险等。

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。公司在规避外汇风险主要采用，出口押汇和降低长期订单并缩短赊销账期。。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于 2017 年度，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

项目	期末余额			年初余额		
	美元	欧元	合计	美元	欧元	合计
货币资金	13,774,508.00	261.69	13,774,769.69	9,695,808.69	245.07	9,696,053.76
应收账款	36,752,160.89		36,752,160.89	31,185,418.08		31,185,418.08
合计	50,526,668.89	261.69	50,526,930.58	40,881,226.77	245.07	40,881,471.84

项目	期末余额			期初余额		
	美元	欧元	合计	美元	欧元	合计
其他应付款	780,045.74		780,045.74	86,404.84		86,404.84
合计	780,045.74		780,045.74	86,404.84		86,404.84

于 2017 年 12 月 31 日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值 5%，则公司将减少或增加净利润 2,487,331.16 元。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(三) 流动性风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
应付账款	32,110,220.08				32,110,220.08
其他应付款	1,760,590.65				1,760,590.65
一年内到期的非流动负债	1,216,763.67				1,216,763.67
合计	35,087,574.40				35,087,574.40

项目	年初余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
短期借款	30,000,000.00				30,000,000.00
应付账款	33,362,403.26				33,362,403.26

项目	年初余额				
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	合计
其他应付款	1,448,438.10				1,448,438.10
长期借款	2,014,340.91	1,200,381.51			3,214,722.42
合计	66,825,182.27	1,200,381.51			68,025,563.78

九、 关联方及关联交易

(一) 本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本（万元）	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
上海康怡投资有限公司	上海	投资	100	30.32	30.32

本公司最终控制方是：自然人赖潭平先生。

(二) 本企业的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系	备注
合力（亚洲）投资有限公司	股东	
上海康闽贸易有限公司	股东	
福州市鼓楼区富杰投资有限公司	股东	
福建梦笔投资有限公司	股东	
浦城华峰电力燃料有限公司	与实际控制人关系密切的家庭成员控制的公司	
浦城县四方运输有限公司	与高级管理人员关系密切的家庭成员控制的公司	

(四) 关联交易

1、 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
浦城华峰电力燃料有限公司	采购商品	1,327,018.48	1,960,270.89
浦城县四方运输有限公司运费	接受劳务	855,630.74	406,340.90

2、 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	被担保债务发生期间	担保是否已经履行完毕
上海康怡投资有限公司、合力（亚洲）投资有限公司、上海康闽贸易有限公司、福州市鼓楼区富杰投资有限公司、福建梦笔投资有限公司	绿康生化股份有限公司	能源管理项目	自主合同生效之日起至被保证人实际完全履行主合同义务之日止	否

3、 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,787,539.65	5,301,790.84

（五）关联方应收应付款项

项目名称	关联方	期末余额	年初余额
应付账款			
	浦城华峰电力燃料有限公司	1,282,678.71	
	浦城县四方运输有限公司	42,259.00	91,789.60
其他应付款			
	浦城县四方运输有限公司	30,000.00	30,000.00

(六) 关联方金融机构存款情况

关联方	期末余额	年初余额
浦城县农村信用合作联社	28,169.39	182,724.04
浦城中成村镇银行股份有限公司	252,991.56	2,314.24

十、 政府补助

(一) 与资产相关的政府补助

种类	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
			本期发生额	上期发生额	
农产品深加工项目补助	750,000.00	递延收益	75,000.00	75,000.00	其他收益、营业外收入
2011 年硫粘技改补助	1,000,000.00	递延收益	99,999.96	99,999.96	其他收益、营业外收入
硫粘技改项目补助	2,190,000.00	递延收益	219,000.00	219,000.00	其他收益、营业外收入
亚甲基双水杨酸杆菌肽等技改补助	600,000.00	递延收益	60,000.00	60,000.00	其他收益、营业外收入
节能项目资金	300,000.00	递延收益	30,000.00	30,000.00	其他收益、营业外收入
节能改造项目资金	200,000.00	递延收益	20,000.04	20,000.04	其他收益、营业外收入
杆菌肽锌成果转化扶持资金	1,000,000.00	递延收益	112,149.48	112,149.48	其他收益、营业外收入
硫粘产业化资金补助	1,200,000.00	递延收益	153,191.52	153,191.52	其他收益、营业外收入
2012 年硫粘技改项目补助	2,700,000.00	递延收益	327,272.76	327,272.76	其他收益、营业外收入
2014 年节能项目资金	420,000.00	递延收益	52,500.00	52,500.00	其他收益、营业外收入
征地拆迁补偿资金	1,284,100.00	递延收益	25,682.04	25,682.04	其他收益、营业外收入
节能重大项目资金	4,300,000.00	递延收益	429,999.96	429,999.72	其他收益、营业外收入
杆菌肽扩建项目补助	500,000.00	递延收益			其他收益
黄霉素技改项目	447,900.00	递延收益	3,732.50		其他收益
转型升级扶持资金	200,000.00	递延收益	18,181.80		其他收益
合计	17,092,000.00		1,626,710.06	1,604,795.52	

(二) 与收益相关的政府补助

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
	本期发生额	上期发生额	
研发费用加计扣除奖金	1,183,000.00		其他收益
房产税、土地税退还	750,000.00	714,600.00	其他收益、营业外收入
亚甲金水杨酸杆菌肽开发补助	700,000.00		其他收益
出口信用保险补贴	653,924.00	1,319,807.00	其他收益、营业外收入
技术创新奖励	489,000.00		其他收益
用电奖励资金	342,340.00	383,000.00	其他收益、营业外收入
科技保险补贴	154,779.00	182,954.00	其他收益、营业外收入
人才补助经费	100,000.00	2,020,000.00	其他收益、营业外收入

种类	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
	本期发生额	上期发生额	
失业保险补贴	80,601.47		其他收益
外贸展会扶持资金	56,100.00		其他收益
租房补贴	21,600.00	22,000.00	其他收益、营业外收入
工会活动经费补助	20,000.00		其他收益
扩能增产奖励资金	16,600.00		其他收益
培训补贴	16,000.00		其他收益
就业困难社保补贴	3,060.00		其他收益
出口增量补贴		43,800.00	营业外收入
技改设备投资奖励		220,000.00	营业外收入
纳税突出贡献奖励		500,000.00	营业外收入
品牌创建奖励		220,000.00	营业外收入
融资贴息		200,000.00	营业外收入
稳岗补贴		89,615.16	营业外收入
知识产权补贴		300,000.00	营业外收入
专利奖励		42,000.00	营业外收入
合计	4,587,004.47	6,257,776.16	

十一、 承诺及或有事项

(一) 重大承诺事项

1、 抵押资产情况

子公司武汉绿康生化科技有限公司于 2013 年 7 月与武汉高农生物农业开发有限公司签订购房合同，购买高农生物园综合服务区（二）第 7 幢 1-5 层，合同总价 19,682,250.00 元，于 2013 年 7 月 19 日与上海浦发银行武汉分行签订法人按揭借款抵押合同，以该房产为公司在 2013 年 8 月 1 日至 2018 年 7 月 31 日期间内，对 900.00 万元的按揭借款提供担保，同时公司以 54.00 万元保证金及其孳息提供质押担保，此外，武汉高农生物农业开发有限公司为此借款提供保证担保。截止 2017 年 12 月 31 日，该合同下担保的长期借款余额为 1,216,763.67 元 ，报表重分类至一年内到期的非流动负债，详见本附注五（二十一）。

2、 其他重大财务承诺事项

公司于 2013 年 9 月与福建永恒能源管理有限公司签订《热能供应系统合同能源管理项目》，双方约定从签署正式供热确认函确定正式供热日期起，热能供应期为 7 年，每月以双方实际核定用量结算，不足月保底用热量以保底额结算，合同期满，供热设备及设施归公司所有。同时上海康怡投资有限公司、合力（亚洲）投资有限公司、上海康闽贸易有限公司、福州市鼓楼区富杰投资有限公司、福建梦笔投资有限公司为此项目提供连带责任保证。

(二) 或有事项

公司无需要披露的或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

(一) 利润分配情况

根据公司 2018 年 4 月 19 日董事会决议，以公司截止 2017 年 12 月 31 日总股本 12,000 万股为基数，拟向全体股东每 10 股派发现金红利人民币 2.50 元（含税），合计派发现金红利 3,000.00 万元（含税），不以资本公积转增股本、不送红股。

(二) 其他资产负债表日后事项

根据公司 2018 年 2 月 6 日召开的第二届董事会第十六次会议决议，公司全资子公司绿康（平潭）投资有限公司拟使用人民币 4,600 万元自有资金与隆裕弘达投资管理有限公司、福建华兴创业投资有限公司、张露共同投资设立福建平潭华兴康平医药产业投资合伙企业（有限合伙），并签署基金合伙协议，绿康平潭为有限合伙人，该基金的管理人为福建省创新创业投资管理有限公司，投资基金将重点投向高成长性的、具备较高投资回报潜力的医药、 医疗器械、医疗服务、大健康项目。截止 2017 年 4 月 19 日，福建平潭华兴康平医药产业投资合伙企业（有限合伙）已完成私募投资基金备案。

十三、 其他重要事项说明

公司无需要披露的其他重要事项。

十四、 母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款										
组合 1										
组合 2	56,423,368.39	100.00	2,821,168.42	5.00	53,602,199.97	48,804,213.58	100.00	2,440,210.68	5.00	46,364,002.90
组合小计	56,423,368.39	100.00	2,821,168.42	5.00	53,602,199.97	48,804,213.58	100.00	2,440,210.68	5.00	46,364,002.90
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	56,423,368.39	100.00	2,821,168.42	5.00	53,602,199.97	48,804,213.58	100.00	2,440,210.68	5.00	46,364,002.90

期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	56,423,368.39	2,821,168.42	5.00
合计	56,423,368.39	2,821,168.42	

应收账款分类标准详见本附注三（十）。

期末无单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款。

2、 本期计提、收回或转回应收账款情况

本期计提坏账准备金额 380,957.74 元，无收回或转回坏账准备的情况。

3、 本报告期未发生应收账款核销事项。

4、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
M.cassab Comercio e industria Ltda	9,386,770.35	16.64	469,338.52
ZOETIS BELGIUM S.A	7,240,716.52	12.83	362,035.83
成都思来生物科技有限公司	3,822,000.00	6.77	191,100.00
成都思来泰可生物技术有限公司	2,677,225.00	4.74	133,861.25
SHAROPE MARKETING SERVICE GMBH	2,299,384.98	4.08	114,969.25
合计	25,426,096.85	45.06	1,271,304.85

(二) 其他应收款

1、 其他应收款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）		金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款										
组合 1	365,537.55	2.36			365,537.55	1,528,043.76	10.73			1,528,043.76
组合 2	15,136,538.48	97.64	8,007,298.37	52.90	7,129,240.11	12,718,746.24	89.27	5,640,937.31	44.35	7,077,808.93
组合小计	15,502,076.03	100.00	8,007,298.37	51.65	7,494,777.66	14,246,790.00	100.00	5,640,937.31	39.59	8,605,852.69
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	15,502,076.03	100.00	8,007,298.37	51.65	7,494,777.66	14,246,790.00	100.00	5,640,937.31	39.59	8,605,852.69

期末无单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款。

组合 1 中应收出口退税未计提坏账准备。

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	4,133,395.48	206,669.77	5.00
1－2 年	2,503,143.00	500,628.60	20.00
2－3 年	2,400,000.00	1,200,000.00	50.00
3 年以上	6,100,000.00	6,100,000.00	100.00
合计	15,136,538.48	8,007,298.37	

其他应收款分类标准详见本附注三（十）。

期末无单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的其他应收款。

2、 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 2,366,361.06 元，无收回或转回坏账准备的情况。

3、 本报告期未发生其他应收款核销事项。

4、 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
暂付款	14,923,312.09	12,507,811.68
保证金	50,000.00	48,275.56
出口退税	365,537.55	1,528,043.76
备用金	163,226.39	162,659.00
合计	15,502,076.03	14,246,790.00

5、 其他应收款金额前五名情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款总额的比例(%)	坏账准备期末余额
武汉绿康生化科技有限公司	暂付款	14,000,000.00	4 年以内	90.31	7,950,000.00
福建浦城绿安生物农药有限公司	暂付款	644,223.85	1 年以内	4.16	32,211.19
出口退税	出口退税	365,537.55	1 年以内	2.36	
中国出口信用保险公司福建分公司	暂付款	156,475.14	1 年以内	1.01	7,823.76
上海博华国际展览有限公司	暂付款	72,000.00	1 年以内	0.46	3,600.00
合计		15,238,236.54		98.30	7,993,634.95

（三）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	22,091,000.00		22,091,000.00	22,091,000.00		22,091,000.00
合计	22,091,000.00		22,091,000.00	22,091,000.00		22,091,000.00

对子公司投资：

被投资单位	年初余额	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
绿安生物	10,091,000.00			10,091,000.00		
武汉绿康	12,000,000.00			12,000,000.00		
绿康投资						
绿家供热						
合计	22,091,000.00			22,091,000.00		

(四) 营业收入和营业成本

项目	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
主营业务	360,309,173.23	212,392,685.84	391,517,207.39	237,772,781.29
其他业务	7,003,240.50	6,000,541.47	2,584,381.31	1,321,310.18
合计	367,312,413.73	218,393,227.31	394,101,588.70	239,094,091.47

(五) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		147,997.06
理财产品的投资收益	2,842,403.86	
合计	2,842,403.86	147,997.06

十五、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

明细项目	本年金额	说明
（一）非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分；	-620.60	
（二）越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免；		

明细项目	本年金额	说明
（三）计入当期损益的政府补助，但与公司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；	6,213,714.53	
（四）计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费；		
（五）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；		
（六）非货币性资产交换损益；		
（七）委托他人投资或管理资产的损益；	2,842,403.86	
（八）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；		
（九）债务重组损益；		
（十）企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等；		
（十一）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；		
（十二）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；		
（十三）与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益；		
（十四）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；		
（十五）单独进行减值测试的应收款项减值准备转回；		
（十六）对外委托贷款取得的损益；		
（十七）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；		
（十八）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；		
（十九）受托经营取得的托管费收入；		
（二十）除上述各项之外的其他营业外收入和支出；	-310,035.70	
（二十一）其他符合非经常性损益定义的损益项目；		
（二十二）少数股东损益的影响数；		
（二十三）所得税的影响数；	-1,312,194.14	
合计	7,433,267.95	

(二) 净资产收益率及每股收益

本年金额	加权平均净资产收益率(%)	每股收益（元）	
		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	15.77	0.78	0.78
扣除非经常性损益后归属于公司股东的净利润	14.40	0.71	0.71

绿康生化股份有限公司

二〇一八年四月十九日