

江苏长青农化股份有限公司



2020年半年度财务报告 (未经审计)

2020年8月

江苏长青农化股份有限公司

财务报表

(2020 年 01 月 01 日至 2020 年 06 月 30 日止)

目录	页次
合并资产负债表和母公司资产负债表	1-4
合并利润表和母公司利润表	5-6
合并现金流量表和母公司现金流量表	7-8
合并股东权益变动表和母公司股东权益变动表	9-12
财务报表附注	1-101

江苏长青农化股份有限公司
合并资产负债表
2020年06月30日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金	五(一)	837,484,327.65	191,185,351.79
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五(二)	293,378,329.96	792,347,294.08
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五(三)	765,107,480.64	479,630,189.52
应收款项融资	五(四)	31,559,338.34	131,704,119.01
预付款项	五(五)	79,958,735.91	46,556,449.38
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五(六)	8,000,035.19	4,764,000.28
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五(七)	1,074,465,050.51	893,209,832.34
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五(八)	90,552,183.42	93,905,704.46
流动资产合计		3,180,505,481.62	2,633,302,940.86
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	五(九)	30,904,100.00	27,178,100.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五(十)	61,639,793.52	62,726,326.39
固定资产	五(十一)	1,858,898,195.58	1,961,450,003.13
在建工程	五(十二)	236,160,136.14	139,310,358.21
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	五(十三)	118,483,810.79	120,560,506.47
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五(十四)	24,981,942.04	24,027,387.99
其他非流动资产	五(十五)	236,671,097.26	173,896,199.67
非流动资产合计		2,567,739,075.33	2,509,148,881.86
资产总计		5,748,244,556.95	5,142,451,822.72

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:

江苏长青农化股份有限公司
合并资产负债表（续）
2020年06月30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	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款	五（十六）	670,350,897.22	279,604,718.04
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五（十七）	280,580,000.00	229,133,290.58
应付账款	五（十八）	349,487,025.08	168,863,139.41
预收款项			22,862,606.70
合同负债	五（十九）	7,403,139.56	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（二十）	14,392,047.27	36,970,640.64
应交税费	五（二十一）	21,106,608.14	12,148,047.26
其他应付款	五（二十二）	73,032,869.18	67,913,694.95
其中：应付利息			
应付股利		4,239,980.20	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五（二十三）		3,854,442.79
其他流动负债			
流动负债合计		1,416,352,586.45	821,350,580.37
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券	五（二十四）		825,643,198.34
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（二十五）	16,281,410.00	17,908,113.33
递延所得税负债	五（十四）	1,876,691.69	1,334,149.07
其他非流动负债			
非流动负债合计		18,158,101.69	844,885,460.74
负债合计		1,434,510,688.14	1,666,236,041.11
所有者权益：			
股本	五（二十六）	660,316,481.00	539,262,563.00
其他权益工具	五（二十七）		87,449,228.72
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十八）	2,148,868,812.09	1,363,078,151.46
减：库存股	五（二十九）	65,062,112.96	65,062,112.96
其他综合收益	五（三十）	3,825,000.00	657,900.00
专项储备	五（三十一）	1,092,339.82	18,881.72
盈余公积	五（三十二）	203,946,861.95	203,946,861.95
一般风险准备			
未分配利润	五（三十三）	1,344,096,490.44	1,328,670,444.26
归属于母公司所有者权益合计		4,297,083,872.34	3,458,021,918.15
少数股东权益		16,649,996.47	18,193,863.46
所有者权益合计		4,313,733,868.81	3,476,215,781.61
负债和所有者权益总计		5,748,244,556.95	5,142,451,822.72

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：

江苏长青农化股份有限公司
母公司资产负债表
2020年06月30日
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资产	附注	期末余额	上年年末余额
流动资产:			
货币资金		266,568,616.12	103,942,811.52
交易性金融资产		100,480,955.07	91,037,650.53
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四(一)	766,791,058.73	555,653,712.11
应收款项融资	十四(二)	26,201,118.21	107,368,766.70
预付款项		23,427,405.40	14,677,939.18
其他应收款	十四(三)	92,638,167.72	91,767,001.78
其中: 应收利息			
应收股利			
存货		734,483,238.87	581,570,796.27
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		36,492,864.97	36,322,462.87
流动资产合计		2,047,083,425.09	1,582,341,140.96
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四(四)	1,723,048,423.25	1,704,248,423.25
其他权益工具投资		30,904,100.00	27,178,100.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		61,639,793.52	62,726,326.39
固定资产		1,011,919,053.43	1,066,139,803.49
在建工程		130,342,753.52	95,517,759.44
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		71,403,741.45	72,599,042.39
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		11,777,022.74	9,215,989.05
其他非流动资产		37,147,866.46	34,359,246.00
非流动资产合计		3,078,182,754.37	3,071,984,690.01
资产总计		5,125,266,179.46	4,654,325,830.97

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:

江苏长青农化股份有限公司
母公司资产负债表（续）
2020年06月30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	期末余额	上年年末余额
流动负债：			
短期借款		648,326,972.22	237,553,968.05
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		280,580,000.00	214,400,000.00
应付账款		299,890,315.50	215,698,651.16
预收款项			16,029,694.78
合同负债		781,875.49	
应付职工薪酬		6,276,931.11	18,493,545.71
应交税费		9,309,983.27	2,602,483.11
其他应付款		69,748,723.80	73,150,790.44
其中：应付利息			
应付股利		4,239,980.20	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			3,854,442.79
其他流动负债			
流动负债合计		1,314,914,801.39	781,783,576.04
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			825,643,198.34
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		13,131,410.00	14,408,113.33
递延所得税负债		712,328.26	236,932.58
其他非流动负债			
非流动负债合计		13,843,738.26	840,288,244.25
负债合计		1,328,758,539.65	1,622,071,820.29
所有者权益：			
股本		660,316,481.00	539,262,563.00
其他权益工具			87,449,228.72
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,150,792,878.93	1,363,230,663.71
减：库存股		65,062,112.96	65,062,112.96
其他综合收益		3,825,000.00	657,900.00
专项储备		1,058,253.28	
盈余公积		203,946,861.95	203,946,861.95
未分配利润		841,630,277.61	902,768,906.26
所有者权益合计		3,796,507,639.81	3,032,254,010.68
负债和所有者权益总计		5,125,266,179.46	4,654,325,830.97

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：

江苏长青农化股份有限公司
合并利润表
2020 年 1—6 月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		1,602,006,105.99	1,753,723,659.89
其中：营业收入	五（三十四）	1,602,006,105.99	1,753,723,659.89
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,423,069,980.91	1,512,498,885.31
其中：营业成本	五（三十四）	1,255,757,097.08	1,320,360,217.20
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（三十五）	7,335,629.87	7,510,278.53
销售费用	五（三十六）	34,964,582.51	46,494,150.46
管理费用	五（三十七）	62,478,320.93	54,298,301.17
研发费用	五（三十八）	55,495,623.99	64,811,844.41
财务费用	五（三十九）	7,038,726.53	19,024,093.54
其中：利息费用		10,650,366.64	20,538,074.13
利息收入		713,696.52	1,355,960.48
加：其他收益	五（四十）	4,969,750.88	4,415,244.49
投资收益（损失以“-”号填列）	五（四十一）	10,151,008.12	10,560,698.75
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五（四十二）	31,035.88	200,205.13
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十三）	-14,896,814.86	-21,351,626.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		179,191,105.10	235,049,296.46
加：营业外收入	五（四十四）	166,451.70	125,383.33
减：营业外支出	五（四十五）	10,245,277.08	12,883,774.37
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		169,112,279.72	222,290,905.42
减：所得税费用	五（四十六）	20,138,358.92	26,943,348.69
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		148,973,920.80	195,347,556.73
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		148,973,920.80	195,347,556.73
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. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		147,489,342.38	194,799,185.85
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		1,484,578.42	548,370.88
六、其他综合收益的税后净额		3,167,100.00	
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		3,167,100.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		3,167,100.00	
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		3,167,100.00	
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 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		152,141,020.80	195,347,556.73
归属于母公司所有者的综合收益总额		150,656,442.38	194,799,185.85
归属于少数股东的综合收益总额		1,484,578.42	548,370.88
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）	五（四十七）	0.2443	0.3613
（二）稀释每股收益（元/股）	五（四十七）	0.2234	0.2940

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：_____元，上期被合并方实现的净利润为：_____元。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：

江苏长青农化股份有限公司
母公司利润表
2020年1—6月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十四（五）	918,213,790.75	1,214,187,725.60
减：营业成本	十四（五）	731,635,774.25	966,408,221.95
税金及附加		4,170,939.28	4,623,729.97
销售费用		12,375,172.25	20,633,138.34
管理费用		33,562,778.60	24,635,402.05
研发费用		33,228,896.83	44,189,244.66
财务费用		5,665,717.98	18,913,581.50
其中：利息费用		8,445,773.10	19,711,098.30
利息收入		512,949.40	1,194,624.49
加：其他收益		4,322,814.51	3,793,698.57
投资收益（损失以“-”号填列）	十四（六）	-2,215,967.54	2,807,776.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-556,695.46	38,438.40
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-11,153,132.24	3,109,539.37
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		87,971,530.83	144,533,859.95
加：营业外收入		102,540.81	55,541.63
减：营业外支出		9,178,412.28	11,950,209.49
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		78,895,659.36	132,639,192.09
减：所得税费用		7,970,991.81	14,032,034.36
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		70,924,667.55	118,607,157.73
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		70,924,667.55	118,607,157.73
（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		3,167,100.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		3,167,100.00	
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		3,167,100.00	
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		74,091,767.55	118,607,157.73
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

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：

江苏长青农化股份有限公司
合并现金流量表
2020 年 1—6 月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,053,616,494.16	1,073,171,221.77
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			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		60,694,568.65	67,766,002.00
收到其他与经营活动有关的现金	五（四十八）	25,979,814.18	16,684,827.31
经营活动现金流入小计		1,140,290,876.99	1,157,622,051.08
购买商品、接受劳务支付的现金		848,033,371.75	759,832,425.89
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			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		113,147,230.70	111,205,740.41
支付的各项税费		18,341,525.35	17,045,704.46
支付其他与经营活动有关的现金	五（四十八）	67,112,686.10	100,938,666.34
经营活动现金流出小计		1,046,634,813.90	989,022,537.10
经营活动产生的现金流量净额		93,656,063.09	168,599,513.98
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		2,014,000,000.00	363,652,000.00
取得投资收益收到的现金		14,349,184.12	3,541,432.48
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		976,325.87	789,789.34
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,029,325,509.99	367,983,221.82
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		178,302,877.26	213,977,785.22
投资支付的现金		1,519,800,000.00	1,138,642,000.00
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	五（四十八）	4,198,176.00	
投资活动现金流出小计		1,702,301,053.26	1,352,619,785.22
投资活动产生的现金流量净额		327,024,456.73	-984,636,563.40
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			904,524,000.00
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		646,000,000.00	251,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	五（四十八）	50,591.74	35,958.41
筹资活动现金流入小计		646,050,591.74	1,155,559,958.41
偿还债务支付的现金		267,612,667.76	319,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		139,457,377.83	118,627,775.37
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	五（四十八）	3,328,000.00	1,971,380.00
筹资活动现金流出小计		410,398,045.59	439,599,155.37
筹资活动产生的现金流量净额		235,652,546.15	715,960,803.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		579,897.07	95,608.46
五、现金及现金等价物净增加额		656,912,963.04	-99,980,637.92
加：期初现金及现金等价物余额		164,563,364.61	333,914,407.38
六、期末现金及现金等价物余额		821,476,327.65	233,933,769.46

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：

江苏长青农化股份有限公司
母公司现金流量表
2020年1—6月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		580,506,875.67	736,207,749.68
收到的税费返还		48,559,639.35	58,113,068.08
收到其他与经营活动有关的现金		20,201,601.39	15,792,572.32
经营活动现金流入小计		649,268,116.41	810,113,390.08
购买商品、接受劳务支付的现金		546,049,210.92	524,939,036.98
支付给职工以及为职工支付的现金		59,109,180.98	56,981,521.00
支付的各项税费		6,858,054.22	4,517,936.27
支付其他与经营活动有关的现金		48,386,176.90	66,855,615.39
经营活动现金流出小计		660,402,623.02	653,294,109.64
经营活动产生的现金流量净额		-11,134,506.61	156,819,280.44
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金		840,000,000.00	213,652,000.00
取得投资收益收到的现金		1,982,208.46	2,302,335.07
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		949,995.27	694,217.34
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		842,932,203.73	216,648,552.41
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		48,197,609.45	64,909,260.82
投资支付的现金		868,800,000.00	1,156,862,000.00
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		4,198,176.00	
投资活动现金流出小计		921,195,785.45	1,221,771,260.82
投资活动产生的现金流量净额		-78,263,581.72	-1,005,122,708.41
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			904,524,000.00
取得借款收到的现金		646,000,000.00	251,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		646,000,000.00	1,155,524,000.00
偿还债务支付的现金		247,612,667.76	309,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		137,225,959.30	117,788,474.55
支付其他与筹资活动有关的现金		3,328,000.00	1,971,380.00
筹资活动现金流出小计		388,166,627.06	428,759,854.55
筹资活动产生的现金流量净额		257,833,372.94	726,764,145.45
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		472,519.99	324,041.48
五、现金及现金等价物净增加额		168,907,804.60	-121,215,241.04
加: 期初现金及现金等价物余额		82,502,811.52	293,548,732.01
六、期末现金及现金等价物余额		251,410,616.12	172,333,490.97

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:

江苏长青农化股份有限公司
合并股东权益变动表
2020 年 1—6 月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额													
	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	小计		
		优先股	永续债	其他										
一、上年年末余额	539,262,563.00			87,449,228.72	1,363,078,151.46	65,062,112.96	657,900.00	18,881.72	203,946,861.95		1,328,670,444.26	3,458,021,918.15	18,193,863.46	3,476,215,781.61
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、本年初余额	539,262,563.00			87,449,228.72	1,363,078,151.46	65,062,112.96	657,900.00	18,881.72	203,946,861.95		1,328,670,444.26	3,458,021,918.15	18,193,863.46	3,476,215,781.61
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	121,053,918.00			-87,449,228.72	785,790,660.63		3,167,100.00	1,073,458.10			15,426,046.18	839,061,954.19	-1,543,866.99	837,518,087.20
（一）综合收益总额							3,167,100.00				147,489,342.38	150,656,442.38	1,484,578.42	152,141,020.80
（二）所有者投入和减少资本	121,053,918.00			-87,449,228.72	785,790,660.63							819,395,349.91	-3,028,445.41	816,366,904.50
1.所有者投入的普通股	121,053,918.00				777,450,855.13							898,504,773.13	-3,028,445.41	895,476,327.72
2.其他权益工具持有者投入资本				-87,449,228.72								-87,449,228.72		-87,449,228.72
3.股份支付计入所有者权益的金额					8,339,805.50							8,339,805.50		8,339,805.50
4.其他														
（三）利润分配											-132,063,296.20	-132,063,296.20		-132,063,296.20
1.提取盈余公积														
2.提取一般风险准备														
3.对所有者（或股东）的分配											-132,063,296.20	-132,063,296.20		-132,063,296.20
4.其他														
（四）所有者权益内部结转														
1.资本公积转增资本（或股本）														
2.盈余公积转增资本（或股本）														
3.盈余公积弥补亏损														
4.设定受益计划变动额结转留存收益														
5.其他综合收益结转留存收益														
6.其他														
（五）专项储备								1,073,458.10				1,073,458.10		1,073,458.10
1.本期提取								8,207,620.62				8,207,620.62		8,207,620.62
2.本期使用								7,134,162.52				7,134,162.52		7,134,162.52
（六）其他														
四、本期期末余额	660,316,481.00				2,148,868,812.09	65,062,112.96	3,825,000.00	1,092,339.82	203,946,861.95		1,344,096,490.44	4,297,083,872.34	16,649,996.47	4,313,733,868.81

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：

江苏长青农化股份有限公司
合并股东权益变动表（续）
2020年1—6月
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额													
	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			小计
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	359,486,180.00				1,629,695,689.03			21,236.68	175,673,886.32		1,093,953,592.46	3,258,830,584.49	17,545,152.00	3,276,375,736.49
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、本年初余额	359,486,180.00				1,629,695,689.03			21,236.68	175,673,886.32		1,093,953,592.46	3,258,830,584.49	17,545,152.00	3,276,375,736.49
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	179,743,090.00			87,472,872.63	-179,743,090.00			883,841.42			86,953,331.85	175,310,045.90	548,370.88	175,858,416.78
（一）综合收益总额											194,799,185.85	194,799,185.85	548,370.88	195,347,556.73
（二）所有者投入和减少资本				87,472,872.63								87,472,872.63		87,472,872.63
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本				87,472,872.63								87,472,872.63		87,472,872.63
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配											-107,845,854.00	-107,845,854.00		-107,845,854.00
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-107,845,854.00	-107,845,854.00		-107,845,854.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	179,743,090.00				-179,743,090.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	179,743,090.00				-179,743,090.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备								883,841.42				883,841.42		883,841.42
1. 本期提取								7,063,741.68				7,063,741.68		7,063,741.68
2. 本期使用								6,179,900.26				6,179,900.26		6,179,900.26
（六）其他														
四、本期期末余额	539,229,270.00			87,472,872.63	1,449,952,599.03			905,078.10	175,673,886.32		1,180,906,924.31	3,434,140,630.39	18,093,522.88	3,452,234,153.27

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：

江苏长青农化股份有限公司
母公司股东权益变动表
2020年1—6月
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额										
	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	539,262,563.00			87,449,228.72	1,363,230,663.71	65,062,112.96	657,900.00		203,946,861.95	902,768,906.26	3,032,254,010.68
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	539,262,563.00			87,449,228.72	1,363,230,663.71	65,062,112.96	657,900.00		203,946,861.95	902,768,906.26	3,032,254,010.68
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	121,053,918.00			-87,449,228.72	787,562,215.22		3,167,100.00	1,058,253.28		-61,138,628.65	764,253,629.13
（一）综合收益总额							3,167,100.00			70,924,667.55	74,091,767.55
（二）所有者投入和减少资本	121,053,918.00			-87,449,228.72	787,562,215.22						821,166,904.50
1. 所有者投入的普通股	121,053,918.00				779,222,409.72						900,276,327.72
2. 其他权益工具持有者投入资本				-87,449,228.72							-87,449,228.72
3. 股份支付计入所有者权益的金额					8,339,805.50						8,339,805.50
4. 其他											
（三）利润分配										-132,063,296.20	-132,063,296.20
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-132,063,296.20	-132,063,296.20
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								1,058,253.28			1,058,253.28
1. 本期提取								4,847,549.88			4,847,549.88
2. 本期使用								3,789,296.60			3,789,296.60
（六）其他											
四、本期期末余额	660,316,481.00				2,150,792,878.93	65,062,112.96	3,825,000.00	1,058,253.28	203,946,861.95	841,630,277.61	3,796,507,639.81

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：

江苏长青农化股份有限公司
母公司股东权益变动表（续）
2020年1—6月
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项目	上期金额										
	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	359,486,180.00				1,629,848,201.28				175,673,886.32	756,157,979.63	2,921,166,247.23
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年初余额	359,486,180.00				1,629,848,201.28				175,673,886.32	756,157,979.63	2,921,166,247.23
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	179,743,090.00			87,472,872.63	-179,743,090.00			605,045.25		10,761,303.73	98,839,221.61
（一）综合收益总额										118,607,157.73	118,607,157.73
（二）所有者投入和减少资本				87,472,872.63							87,472,872.63
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本				87,472,872.63							87,472,872.63
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配										-107,845,854.00	-107,845,854.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-107,845,854.00	-107,845,854.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	179,743,090.00				-179,743,090.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	179,743,090.00				-179,743,090.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备								605,045.25			605,045.25
1. 本期提取								4,628,813.76			4,628,813.76
2. 本期使用								4,023,768.51			4,023,768.51
（六）其他											
四、本期期末余额	539,229,270.00			87,472,872.63	1,450,105,111.28			605,045.25	175,673,886.32	766,919,283.36	3,020,005,468.84

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：

江苏长青农化股份有限公司

二〇二〇年半年度财务报表附注

(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

江苏长青农化股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是经江苏省人民政府《省政府关于同意设立江苏长青农化股份有限公司的批复》(苏政复【2000】243号)批准,由江苏长青集团有限公司作为主要发起人,联合沈阳化工研究院、于国权等8位自然人发起设立的股份有限公司,公司于2001年1月4日取得江苏省工商行政管理局核发的3200002101716号《企业法人营业执照》。公司股票于2010年4月16日在深圳证券交易所挂牌交易,股票代码002391。

2018年12月17日,经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏长青农化股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》(证监许可[2018]2097号文)核准,公司于2019年2月27日向社会公开发行91,380万元可转换公司债券,2019年4月3日起在深圳证券交易所挂牌交易,债券简称“长青转2”,2019年9月5日起进入转股期。至2020年3月5日,公司股票价格已经触发公司《公开发行可转换公司债券募集说明书》中约定的有条件赎回条款。经公司第七届董事会第九次(临时)会议审议,决定行使“长青转2”有条件赎回权,截至2020年4月16日公司可转换公司债券全部赎回或转股,并于2020年4月27日在深圳证券交易所摘牌,“长青转2”因转股增加公司股本共计121,887,211股,变更后的股本为661,116,481股。

2020年5月12日,公司2019年年度股东大会决议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》,同意公司回购注销1名离职员工不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的800,000股限制性股票,回购价格4.16元/股,回购注销完成后,公司总股本变更为660,316,481股,公司已于2020年6月在扬州市市场监督管理局办理了工商变更登记,并换发统一社会信用代码为913210007205846147号《营业执照》。

公司住所为:扬州市江都经济开发区三江大道8号。公司主营业务属农药行业,经营范围包括:农药的生产、销售。公路货物运输(限分支机构经营)。化工产品的生产、销售。危险化学品的生产销售(按照《安全生产许可证》和《危险化学品经营许可证》的范围经营)。科技研发、咨询服务和转让。经营本企业和本企业成员企业自产产品及相关技术的出口业务,经营本企业和本企业成员企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、零配件及相关技术的进口业务,经营本企业的进料加工和“三来一补”业务。(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)

公司目前下设设立了董事会秘书室、总经理办公室、内销部、国贸部、外贸部、开发部、技术部、供应部、财务部、法务部、质量管理部、生产部、设备管理部、安全环保部和人力资源部等职能部门；对外投资了子公司江苏长青农化贸易有限公司、江苏长青农化南通有限公司、湖南长青润慷宝农化有限公司、长青（湖北）生物科技有限公司、江苏长晟环境科技有限公司、江苏长青生物科技有限公司、江苏长青投资实业有限责任公司、扬州长青国际旅行社有限公司和兴化市长青农业科技服务有限公司。

本财务报表业经公司董事会于 2020 年 8 月 17 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2020 年 06 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称	子公司类型
1、江苏长青农化贸易有限公司	子公司
2、江苏长青农化南通有限公司	子公司
3、湖南长青润慷宝农化有限公司	子公司
4、江苏长青生物科技有限公司	子公司
5、江苏长青投资实业有限责任公司	子公司
6、长青（湖北）生物科技有限公司	子公司
7、江苏长晟环境科技有限公司	子公司
8、扬州长青国际旅行社有限公司	全资子公司的子公司
9、兴化市长青农业科技服务有限公司	全资子公司的子公司

本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) 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

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期本公司的财务状况、经营成果和现金流量。

(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

本公司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：合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方资产、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：购买方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。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，计入当期损益。

为企业合并发生的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。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。

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。

因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降从而丧失控制权的，按照上述原则进行会计处理。

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）合营安排分类及会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理

（八）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。

(九) 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。

资产负债表日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。

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，采用交易发生日的即期汇率

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。

(十) 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

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

业务模式是以收取合同现金流量为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以摊余成本计量的金融资产；业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标且合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）；除此之外的其他金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时确定是否将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。在初始确认时，

为了能够消除或显著减少会计错配,可以将金融资产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,按照上述条件,本公司指定的这类金融资产主要包括:理财产品等。

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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:

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件,本公司无指定的这类金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额;不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款,以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)包括应收款项融资、其他债权投资等,按公允价值进行初始计量,相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量,公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外,均计入其他综合收益。终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入当期损益。

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(权益工具)

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (债务工具)、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以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产 (债务工具)、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、 金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的预期信用损失进行估计。预期信用损失的计量取决于金融资产自初始确认后是否发生信用风险显著增加。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于应收账款和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款、公司通过销售商品或提供劳务形成的长期应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

公司执行新金融工具准则时涉及到本公司业务的金融资产具体划分情况如下：对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、预付款项、其他应收款、应收款项融资、发放贷款及垫款以及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备，对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、发放贷款及垫款以及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、发放贷款及垫款以及长期应收款等划分为若干组合，在组合中基础上计算预期信用损失，确认的组合依据和预期信用损失的办法如下：

（1） 应收票据确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

组合名称	确定组合的依据	计算预期信用损失方法
组合一	银行承兑票据	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失

(2) 应收账款确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

组合名称	确定组合的依据	计算预期信用损失方法
组合一	账龄组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(3) 应收款项融资确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

项目	确定组合的依据	计算预期信用损失方法
应收票据	银行承兑票据	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
应收票据	商业承兑汇票	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，计算预期信用损失
应收账款	账龄组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(4) 其他应收款确认组合的依据及计算预期信用损失方法如下：

组合名称	确定组合的依据	计算预期信用损失方法
组合一	应收利息	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合二	应收股利	通过违约风险敞口和整个存续期预计信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%
组合三	账龄组合	按账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

(5) 上述组合中的账龄组合，信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表如下：

账龄	预期信用损失率%
1 年以内（含 1 年）	5.00

1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3—4 年	50.00
4—5 年	80.00
5 年以上	100.00

(十一) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、低值易耗品、包装物、库存商品、自制半成品及在产品等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

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。

除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

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) 合同资产

1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（十）金融工具 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

(十三) 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- （1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- （2）该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- （3）该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- （1）因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- （2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定

不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(十四) 持有待售

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

(十五) 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。本公司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有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于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作为换入的长期股权投资的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的长期股权投资，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，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

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、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降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，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；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。

(十六) 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(含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物)。

本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执行。

(十七) 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、 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。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	10—50	5.00	9.50—1.90
机器设备	5—10	5.00	19.00—9.50
运输设备	5	5.00	19.00
办公及其他设备	5	5.00	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。

(十八) 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。

(十九) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款, 以专门借款当期实际发生的借款费用, 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, 来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款, 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, 计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(二十) 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，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具有商业实质，且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量时，以公允价值为基础计量。如换入资产和换出资产的公允价值均能可靠计量的，对于换入的无形资产，以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入的无形资产的初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠。非货币性资产交换不具有商业实质，或换入资产和换出资产的公允价值均不能可靠计量的，对于换入的无形资产，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初始投资成本。

(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	40—50	法律规定有效年限
财务软件	5	预计使用年限
专有技术	10	预计使用年限

3、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

披露要求：使用寿命不确定的无形资产，应披露其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

4、 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

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。

5、 开发阶段支出资本化的具体条件

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。

(二十一) 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、使用寿命有限的无形资产、生产性生物资产等长期资产,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商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。本公司在分摊商誉的账面价值时,根据相关资产组或资产组组合能够从企业合并的协同效应中获得的相对受益情况进行分摊,在此基础上进行商誉减

值测试。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十二) 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

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

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。

(二十三) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

(二十四) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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、 离职后福利的会计处理方法

（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。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在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，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

4、 其他长期职工福利的会计处理方法

对于其他长期职工福利，分别按设定提存计划、设定收益计划的原则处理，但对归类为设定受益计划所产生的职工薪酬成本采用简化处理方法，即全部计入当期损益或相关资产成本。

(二十五) 预计负债

1、 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

- （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本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

2、 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。本公司在确定最佳估计数时，综合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。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十六) 股份支付

本公司的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。本公司的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及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限

制性股票支付的款项时,按照取得的认股款确认股本和资本公积(股本溢价),同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。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]、[是否达到规定业绩条件]等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计,以此为基础,按照授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的,在授予日按照公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付,不确认成本或费用,除非行权条件是市场条件或非可行权条件,此时无论是否满足市场条件或非可行权条件,只要满足所有可行权条件中的非市场条件,即视为可行权。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款,至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外,任何增加所授予权益工具公允价值的修改,或在修改日对职工有利的变更,均确认取得服务的增加。

如果取消了以权益结算的股份支付,则于取消日作为加速行权处理,立即确认尚未确认的金额。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,作为取消以权益结算的股份支付处理。但是,如果授予新的权益工具,并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的,则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式,对所授予的替代权益工具进行处理。

2、 以现金结算的股份支付及权益工具

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计算确定的负债的公允价值计量。初始采用期权定价模型按照授予日的公允价值计量,并考虑授予权益工具的条款和条件。授予后立即可行权的,在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用,相应增加负债;完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础,按照承担负债的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用,增加相应负债。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。

(二十七) 优先股、永续债等其他金融工具

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式,在初始确认时将其分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
 - （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
 - （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不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进行结算；
 - （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；
 - （5）发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。
- 不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

（二十八）收入

1、 收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- （1）客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- （2）客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- （3）本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成

本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

- （1）本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- （2）本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。
- （3）本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- （4）本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- （5）客户已接受该商品或服务。

2、 关于本公司销售商品收入相应的业务特点分析和介绍

本公司销售商品收入分国内销售和出口销售

（1）国内销售模式及收入确认

国内销售模式

公司内销产品主要包括原药和制剂。公司原药的内销一般采取直销方式，即由公司直接销售给需要的其他农药厂商，由其继续加工复配成制剂销售。公司制剂产品销售采用了国内农药行业通行的经销商销售模式，主要方式是公司通过对以前销售业绩、回款情况的考核，以县为单位，选择 1-2 家作为公司在当地的经销商，公司根据经销商的订单，向经销商发货。

国内销售收入确认

①原药产品销售收入确认原则：原药销售是根据公司与客户签订的产品销售合同，产品已经发出，并取得向客户收款的权利时，公司确认产品控制权发生转移，即确认原药产品销售收入的实现。

②制剂产品销售收入确认原则：制剂销售采用了国内农药行业通行的经销商销售模式，公司根据经销商的订单，向经销商发货，以经销商实际销售确认产品控制权发生转移，即确认制剂产品销售收入的实现。

（2）出口销售模式及收入确认

出口销售模式

公司产品出口分为自营出口和通过中间商间接出口两种形式。自营出口是公司

直接销售给境外客户；间接出口是公司先将产品销售给国内中间商，再由其将产品销往境外。

出口销售收入确认

①自营出口业务收入确认原则：根据公司与客户签订的产品销售合同，产品报关出口并取得装箱提单后确认产品控制权发生转移，即确认自营出口销售收入的实现。出口商品销售价格一律以离岸价(FOB)为准，如果出口合同确定价格不是离岸价，在出口商品离岸以后支付的运费、保险费、佣金，冲减出口销售收入。

②间接出口业务销售收入确认原则：根据公司与中间商签订的产品销售合同，产品已经发出，并取得向客户收款的权利时，公司确认产品控制权发生转移，即确认间接出口销售收入的实现。

本公司销售商品收入所采用的会计政策与同行业其他上市公司不存在显著差别。

3、 关于本公司提供酒店客房、餐饮服务收入确认的具体方法

本公司对外提供酒店客房、餐饮服务的，在酒店客房、餐饮服务已提供且取得收取服务费的权利时确认收入的实现。

(二十九) 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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：企业取得的，用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：是否用于购建或以其他方式形成长期资产。

2、 确认时点

企业实际取得政府补助款项作为确认时点。

3、 会计处理

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。

（三十）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，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。

(三十一) 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，确认为租赁相关收入。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相关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。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

（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，在将来收到租金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。

(三十二) 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。

(三十三) 套期会计

1、 套期保值的分类

(1) 公允价值套期，是指对已确认资产或负债，尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期，此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险，或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期，是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资，是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

2、 套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时，本公司对套期关系有正式的指定，并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性，是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价，判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足，则终止运用套期关系。

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

(1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

(2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

3、 套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言,对被套期项目账面价值所作的调整,在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销,计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始,并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认,则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的,该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债,相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分,直接确认为其他综合收益,属于无效套期的部分,计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的,如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时,则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本,则原在其他综合收益中确认的金额转出,计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额(或则原在其他综合收益中确认的,在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出,计入当期损益)。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生,则以前计入股东权益中的套期工具累计利得或损失转出,计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使(但并未被替换或展期),或者撤销了对套期关系的指定,则以前计入其他综合收益的金额不转出,直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期,包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期,其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益,而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时,任何计入股东权益的累计利得或损失转出,计入当期损益。

(三十四) 回购本公司股份

公司的库存股主要产生于回购自身权益工具及发行的限制性股票等。回购自身权益工具支付的对价和交易费用减少所有者权益,不确认金融资产。本集团回购自身权益工具支付的价款,列示为库存股;相关交易费用计入所有者权益。

限制性股票的授予日,本集团根据收到职工缴纳的认股款确认银行存款,并增加股本和资本公积(股本溢价);同时就回购义务作回购库存股处理并确认负债。于限制性股票的解锁日,本集团根据解锁情况,结转相关库存股、负债以及等待期内确认

的资本公积。

(三十五) 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 7 月 5 日发布了《关于修订印发<企业会计准则第 14 号—收入>的通知》（财会[2017]22 号），并要求境内上市公司自 2020 年 1 月 1 日起施行。根据上述会计准则的修订及执行期限要求，公司对会计政策相关内容进行调整，并从 2020 年 1 月 1 日起施行。本公司执行上述准则在本报告期内无重大影响。

2、 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

3、 首次执行新收入准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数
流动资产：			
货币资金	191,185,351.79	191,185,351.79	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	792,347,294.08	792,347,294.08	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	479,630,189.52	479,630,189.52	
应收款项融资	131,704,119.01	131,704,119.01	
预付款项	46,556,449.38	46,556,449.38	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4,764,000.28	4,764,000.28	
其中：应收利息			

项目	上年年末余额	年初余额	调整数
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	893,209,832.34	893,209,832.34	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	93,905,704.46	93,905,704.46	
流动资产合计	2,633,302,940.86	2,633,302,940.86	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	27,178,100.00	27,178,100.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	62,726,326.39	62,726,326.39	
固定资产	1,961,450,003.13	1,961,450,003.13	
在建工程	139,310,358.21	139,310,358.21	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	120,560,506.47	120,560,506.47	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	24,027,387.99	24,027,387.99	
其他非流动资产	173,896,199.67	173,896,199.67	
非流动资产合计	2,509,148,881.86	2,509,148,881.86	
资产总计	5,142,451,822.72	5,142,451,822.72	
流动负债：			
短期借款	279,604,718.04	279,604,718.04	

项目	上年年末余额	年初余额	调整数
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	229,133,290.58	229,133,290.58	
应付账款	168,863,139.41	168,863,139.41	
预收款项	22,862,606.70		22,862,606.70
合同负债		22,862,606.70	22,862,606.70
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	36,970,640.64	36,970,640.64	
应交税费	12,148,047.26	12,148,047.26	
其他应付款	67,913,694.95	67,913,694.95	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	3,854,442.79	3,854,442.79	
其他流动负债			
流动负债合计	821,350,580.37	821,350,580.37	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券	825,643,198.34	825,643,198.34	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

项目	上年年末余额	年初余额	调整数
预计负债			
递延收益	17,908,113.33	17,908,113.33	
递延所得税负债	1,334,149.07	1,334,149.07	
其他非流动负债			
非流动负债合计	844,885,460.74	844,885,460.74	
负债合计	1,666,236,041.11	1,666,236,041.11	
所有者权益：			
股本	539,262,563.00	539,262,563.00	
其他权益工具	87,449,228.72	87,449,228.72	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,363,078,151.46	1,363,078,151.46	
减：库存股	65,062,112.96	65,062,112.96	
其他综合收益	657,900.00	657,900.00	
专项储备	18,881.72	18,881.72	
盈余公积	203,946,861.95	203,946,861.95	
一般风险准备			
未分配利润	1,328,670,444.26	1,328,670,444.26	
归属于母公司所有者权益合计	3,458,021,918.15	3,458,021,918.15	
少数股东权益	18,193,863.46	18,193,863.46	
所有者权益合计	3,476,215,781.61	3,476,215,781.61	
负债和所有者权益总计	5,142,451,822.72	5,142,451,822.72	

母公司资产负债表

项目	上年年末余额	年初余额	调整数
流动资产：			
货币资金	103,942,811.52	103,942,811.52	
交易性金融资产	91,037,650.53	91,037,650.53	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	555,653,712.11	555,653,712.11	

项目	上年年末余额	年初余额	调整数
应收款项融资	107,368,766.70	107,368,766.70	
预付款项	14,677,939.18	14,677,939.18	
其他应收款	91,767,001.78	91,767,001.78	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	581,570,796.27	581,570,796.27	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	36,322,462.87	36,322,462.87	
流动资产合计	1,582,341,140.96	1,582,341,140.96	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,704,248,423.25	1,704,248,423.25	
其他权益工具投资	27,178,100.00	27,178,100.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产	62,726,326.39	62,726,326.39	
固定资产	1,066,139,803.49	1,066,139,803.49	
在建工程	95,517,759.44	95,517,759.44	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	72,599,042.39	72,599,042.39	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	9,215,989.05	9,215,989.05	
其他非流动资产	34,359,246.00	34,359,246.00	
非流动资产合计	3,071,984,690.01	3,071,984,690.01	
资产总计	4,654,325,830.97	4,654,325,830.97	

项目	上年年末余额	年初余额	调整数
流动负债：			
短期借款	237,553,968.05	237,553,968.05	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	214,400,000.00	214,400,000.00	
应付账款	215,698,651.16	215,698,651.16	
预收款项	16,029,694.78		-16,029,694.78
合同负债		16,029,694.78	16,029,694.78
应付职工薪酬	18,493,545.71	18,493,545.71	
应交税费	2,602,483.11	2,602,483.11	
其他应付款	73,150,790.44	73,150,790.44	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	3,854,442.79	3,854,442.79	
其他流动负债			
流动负债合计	781,783,576.04	781,783,576.04	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券	825,643,198.34	825,643,198.34	
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	14,408,113.33	14,408,113.33	
递延所得税负债	236,932.58	236,932.58	
其他非流动负债			
非流动负债合计	840,288,244.25	840,288,244.25	
负债合计	1,622,071,820.29	1,622,071,820.29	
所有者权益：			

项目	上年年末余额	年初余额	调整数
股本	539,262,563.00	539,262,563.00	
其他权益工具	87,449,228.72	87,449,228.72	
其中：优先股			
永续债			
资本公积	1,363,230,663.71	1,363,230,663.71	
减：库存股	65,062,112.96	65,062,112.96	
其他综合收益	657,900.00	657,900.00	
专项储备			
盈余公积	203,946,861.95	203,946,861.95	
未分配利润	902,768,906.26	902,768,906.26	
所有者权益合计	3,032,254,010.68	3,032,254,010.68	
负债和所有者权益总计	4,654,325,830.97	4,654,325,830.97	

四、 税项

(一) 主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	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	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、20%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 20%或 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
江苏长青农化股份有限公司	15%
江苏长青生物科技有限公司	25%
江苏长青农化贸易有限公司	25%
江苏长青投资实业有限责任公司	25%
江苏长青农化南通有限公司	15%
湖南长青润慷宝农化有限公司	25%
兴化市长青农业科技服务有限公司	20%
扬州长青国际旅行社有限公司	25%
长青（湖北）生物科技有限公司	25%
江苏长晟环境科技有限公司	25%

(二) 税收优惠

2017年本公司通过了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合组织的高新技术企业认定，并获得上述单位联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201732000121），有效期为三年。根据相关规定，通过高新技术企业认定后，公司连续三年（即2017年、2018年、2019年）享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按15%的税率计征企业所得税。该《高新技术企业证书》已于2020年11月17日到期，公司已于2020年7月向相关部门提交复审申请。

2018年本公司子公司江苏长青农化南通有限公司通过了江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局联合组织的高新技术企业认定，并获得上述单位联合颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201832000067），有效期为三年。根据相关规定，通过高新技术企业认定后，该公司连续三年（即2018年、2019年、2020年）享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按15%的税率计征企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	210,705.20	256,819.62
银行存款	821,079,105.07	164,126,353.58
其他货币资金	16,194,517.38	26,802,178.59
合计	837,484,327.65	191,185,351.79
其中：存放在境外的款项总额		

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	15,180,000.00	25,859,987.18
远期结售汇保证金	650,000.00	562,000.00
质量保证金	200,000.00	200,000.00
合计	16,008,000.00	26,621,987.18

(二) 交易性金融资产

项目	期末余额	年初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	293,378,329.96	792,347,294.08
其中：债务工具投资		
权益工具投资	357,843.20	467,667.20
衍生金融资产	24,178.24	123,201.00
理财产品	292,996,308.52	791,756,425.88
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		
其中：债务工具投资		
其他		
合计	293,378,329.96	792,347,294.08

(三) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内	802,879,228.17	501,305,763.49
1 至 2 年	1,865,404.76	2,779,836.65
2 至 3 年	295,062.81	98,888.86
3 至 4 年	877,611.27	1,541,278.07
4 至 5 年	240,000.00	240,000.00
5 年以上	1,163,800.00	1,163,800.00
小计	807,321,107.01	507,129,567.07
减：坏账准备	42,213,626.37	27,499,377.55
合计	765,107,480.64	479,630,189.52

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	807,321,107.01	100.00	42,213,626.37	5.23	765,107,480.64
其中：					
账龄组合	807,321,107.01	100.00	42,213,626.37	5.23	765,107,480.64
合计	807,321,107.01	100.00	42,213,626.37		765,107,480.64

按账龄组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	802,879,228.17	40,143,961.42	5.00
1 至 2 年	1,865,404.76	186,540.48	10.00
2 至 3 年	295,062.81	88,518.84	30.00
3 至 4 年	877,611.27	438,805.63	50.00
4 至 5 年	240,000.00	192,000.00	80.00
5 年以上	1,163,800.00	1,163,800.00	100.00
合计	807,321,107.01	42,213,626.37	

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	507,129,567.07	100.00	27,499,377.55	5.42	479,630,189.52
其中：					
账龄组合	507,129,567.07	100.00	27,499,377.55	5.42	479,630,189.52
合计	507,129,567.07	100.00	27,499,377.55		479,630,189.52

按账龄组合计提坏账准备：

名称	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	501,305,763.49	25,065,288.18	5.00
1 至 2 年	2,779,836.65	277,983.67	10.00
2 至 3 年	98,888.86	29,666.66	30.00
3 至 4 年	1,541,278.07	770,639.04	50.00
4 至 5 年	240,000.00	192,000.00	80.00
5 年以上	1,163,800.00	1,163,800.00	100.00
合计	507,129,567.07	27,499,377.55	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款	27,499,377.55	14,714,248.82			42,213,626.37
合计	27,499,377.55	14,714,248.82			42,213,626.37

4、 本期无核销应收账款的情况

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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	84,007,884.19	10.41	4,200,394.21
第二名	66,281,721.91	8.21	3,314,086.10
第三名	45,201,191.64	5.60	2,260,059.58
第四名	41,643,966.67	5.16	2,082,198.33
第五名	30,518,350.00	3.78	1,525,917.50
合计	267,653,114.41	33.16	13,382,655.72

(四) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	年初余额
应收票据	31,559,338.34	131,704,119.01
合计	31,559,338.34	131,704,119.01

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	131,704,119.01	328,726,010.30	428,870,790.97		31,559,338.34	
合计	131,704,119.01	328,726,010.30	428,870,790.97		31,559,338.34	

(五) 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	76,737,964.25	95.97	43,335,677.72	93.08
1 至 2 年	2,502,481.60	3.13	2,502,481.60	5.38
2 至 3 年	718,290.06	0.90	718,290.06	1.54
3 年以上				
合计	79,958,735.91	100.00	46,556,449.38	100.00

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合 计数的比例(%)
政尧实业（上海）有限公司	8,621,000.00	10.78
深圳诺普信作物科技有限公司	6,808,500.00	8.52
国网江苏省电力有限公司扬州市江都区 供电分公司	6,441,690.67	8.06
国网江苏省电力有限公司如东县供电分公司	5,855,245.09	7.32
扬州中油燃气有限责任公司	5,731,637.58	7.17
合计	33,458,073.34	41.85

(六) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
其他应收款项	8,000,035.19	4,764,000.28
合计	8,000,035.19	4,764,000.28

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内	7,341,120.71	3,876,839.76
1 至 2 年	478,222.52	531,402.52
2 至 3 年	683,437.40	739,537.40
3 至 4 年	120,088.14	55,488.14
4 至 5 年	285,600.00	286,600.00
5 年以上	282,878.25	282,878.25
小计	9,191,347.02	5,772,746.07
减：坏账准备	1,191,311.83	1,008,745.79
合计	8,000,035.19	4,764,000.28

(2) 按分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	9,191,347.02	100.00	1,191,311.83	12.96	8,000,035.19
其中：					
账龄组合	9,191,347.02	100.00	1,191,311.83	12.96	8,000,035.19
合计	9,191,347.02	100.00	1,191,311.83		8,000,035.19

按账龄组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	7,341,120.71	367,056.04	5.00
1 至 2 年	478,222.52	47,822.25	10.00
2 至 3 年	683,437.40	205,031.22	30.00
3 至 4 年	120,088.14	60,044.07	50.00
4 至 5 年	285,600.00	228,480.00	80.00
5 年以上	282,878.25	282,878.25	100.00

名称	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
合计	9,191,347.02	1,191,311.83	

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	5,772,746.07	100.00	1,008,745.79	17.47	4,764,000.28
其中：					
账龄组合	5,772,746.07	100.00	1,008,745.79	17.47	4,764,000.28
合计	5,772,746.07	100.00	1,008,745.79		4,764,000.28

按账龄组合计提坏账准备：

名称	年初余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	3,876,839.76	193,841.99	5.00
1 至 2 年	531,402.52	53,140.26	10.00
2 至 3 年	739,537.40	221,861.22	30.00
3 至 4 年	55,488.14	27,744.07	50.00
4 至 5 年	286,600.00	229,280.00	80.00
5 年以上	282,878.25	282,878.25	100.00
合计	5,772,746.07	1,008,745.79	

（3）坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
年初余额	1,008,745.79			1,008,745.79

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	182,566.04			182,566.04
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	1,191,311.83			1,191,311.83

其他应收款项账面余额变动如下:

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
账面余额	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	合计
年初余额	5,772,746.07			5,772,746.07
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	3,418,600.95			3,418,600.95
本期直接减记				
本期终止确认				
其他变动				
期末余额	9,191,347.02			9,191,347.02

(4) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提 坏账准备	1,008,745.79	182,566.04			1,191,311.83

(5) 本期无核销其他应收款项的情况

(6) 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
预支款项	2,777,139.12	1,726,788.30
代垫代收款项	1,068,898.07	1,152,392.90
保证金	1,242,208.00	1,129,928.00
备用金	2,265,493.60	1,041,369.65
出口退税	1,837,608.23	722,267.22
合计	9,191,347.02	5,772,746.07

(7) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备 期末余额
国家税务总局扬州市江都区 税务局	出口退税	1,837,608.23	1 年以内	19.99	91,880.41
如东县住房和城乡建设局	保证金	656,028.00	4 年以内	7.14	173,078.40
石家庄市博生环境科技有限 公司	预支款项	637,700.00	1 年以内	6.94	31,885.00
中国移动通信集团江苏有限 公司扬州分公司	预支款项	313,000.00	1 年以内	3.41	15,650.00
扬州市江都区墙体材料改革	保证金	285,600.00	4—5 年	3.11	228,480.00

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备 期末余额
与建筑节能管理办公室					
合计		3,729,936.23		40.59	540,973.81

(七) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	存货跌 价准备	账面价值	账面余额	存货跌 价准备	账面价值
原材料	165,609,161.37		165,609,161.37	160,723,873.00		160,723,873.00
包装物	7,673,573.69		7,673,573.69	7,631,227.94		7,631,227.94
低值易耗品	61,397,821.23		61,397,821.23	51,353,290.09		51,353,290.09
在产品	119,155,935.02		119,155,935.02	119,728,757.27		119,728,757.27
自制半成品	594,901,883.88		594,901,883.88	439,386,748.25		439,386,748.25
库存商品	125,726,675.32		125,726,675.32	114,385,935.79		114,385,935.79
合计	1,074,465,050.51		1,074,465,050.51	893,209,832.34		893,209,832.34

2、 期末存货不存在计提跌价准备情形。

3、 存货期末余额不含借款费用资本化金额。

(八) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
预缴税金	1,550,000.00	1,461,984.34
增值税留抵	89,002,183.42	92,443,720.12
合计	90,552,183.42	93,905,704.46

(九) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	年初金额
南京清研高分子新材料有限公司	15,000,000.00	15,000,000.00
北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司	14,490,000.00	10,764,000.00
江都农村商业银行	1,000,000.00	1,000,000.00
淮江高速公路	384,100.00	384,100.00
宁启铁路	30,000.00	30,000.00
合计	30,904,100.00	27,178,100.00

2、 非交易性权益工具投资的情况

项目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
南京清研高分子新材料有限公司					不以出售为目的	
北京颖泰嘉和生物科技股份有限公司	360,000.00	360,000.00			不以出售为目的	
江都农村商业银行					不以出售为目的	
淮江高速公路					不以出售为目的	
宁启铁路					不以出售为目的	

(十) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 年初余额	68,863,807.07	68,863,807.07
(2) 本期增加金额		
—外购		
—存货\固定资产\在建工程转入		
—企业合并增加		

项目	房屋建筑物	合计
(3) 本期减少金额		
—处置		
(4) 期末余额	68,863,807.07	68,863,807.07
2. 累计折旧和累计摊销		
(1) 年初余额	6,137,480.68	6,137,480.68
(2) 本期增加金额	1,086,532.87	1,086,532.87
—计提或摊销	1,086,532.87	1,086,532.87
(3) 本期减少金额		
—处置		
(4) 期末余额	7,224,013.55	7,224,013.55
3. 减值准备		
(1) 年初余额		
(2) 本期增加金额		
—计提		
(3) 本期减少金额		
—处置		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	61,639,793.52	61,639,793.52
(2) 年初账面价值	62,726,326.39	62,726,326.39

2、 无未办妥产权证书的投资性房地产。

(十一) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	年初余额
固定资产	1,858,898,195.58	1,961,450,003.13
固定资产清理		
合计	1,858,898,195.58	1,961,450,003.13

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
1. 账面原值					
（1）年初余额	1,311,362,415.20	1,521,423,862.04	24,088,720.91	88,915,603.77	2,945,790,601.92
（2）本期增加金额	2,678,698.89	7,745,060.52	778,745.84	483,686.91	11,686,192.16
—购置	1,865,571.78	3,760,860.42	711,046.73	330,765.23	6,668,244.16
—在建工程转入	813,127.11	3,984,200.10	67,699.11	152,921.68	5,017,948.00
—企业合并增加					
（3）本期减少金额	308,000.00	5,816,701.71		72,224.59	6,196,926.30
—处置或报废	308,000.00	5,816,701.71		72,224.59	6,196,926.30
—转入在建工程					
（4）期末余额	1,313,733,114.09	1,523,352,220.85	24,867,466.75	89,327,066.09	2,951,279,867.78
2. 累计折旧					
（1）年初余额	339,437,537.15	581,985,727.37	17,240,768.39	45,676,565.88	984,340,598.79
（2）本期增加金额	33,198,087.13	72,116,497.67	893,622.11	5,386,470.76	111,594,677.67
—计提	33,198,087.13	72,116,497.67	893,622.11	5,386,470.76	111,594,677.67
（3）本期减少金额	292,600.00	3,197,748.21		63,256.05	3,553,604.26
—处置或报废	292,600.00	3,197,748.21		63,256.05	3,553,604.26
—转入在建工程					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公及其他设备	合计
(4) 期末余额	372,343,024.28	650,904,476.83	18,134,390.50	50,999,780.59	1,092,381,672.20
3. 减值准备					
(1) 年初余额					
(2) 本期增加金额					
—计提					
(3) 本期减少金额					
—处置或报废					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	941,390,089.81	872,447,744.02	6,733,076.25	38,327,285.50	1,858,898,195.58
(2) 年初账面价值	971,924,878.05	939,438,134.67	6,847,952.52	43,239,037.89	1,961,450,003.13

3、 无暂时闲置的固定资产

4、 无通过融资租赁租入的固定资产情况

5、 无通过经营租赁租出的固定资产情况

6、 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	34,057,274.98	正在办理中

7、 无抵押状态的固定资产情况

(十二) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	年初余额
在建工程	236,160,136.14	139,310,358.21
工程物资		
合计	236,160,136.14	139,310,358.21

2、 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
中闸原药厂区车间技改	28,351,708.71		28,351,708.71	7,568,597.99		7,568,597.99
中闸原药厂区三废治理工程	101,857,383.64		101,857,383.64	87,815,500.28		87,815,500.28
年产 6000 吨麦草畏原药项目	49,739,602.99		49,739,602.99	28,167,884.20		28,167,884.20
年产 500 吨异噁草松原药项目	29,550,164.62		29,550,164.62	4,327,027.52		4,327,027.52
长青南通原药车间技改	20,520,082.52		20,520,082.52	9,802,503.63		9,802,503.63
长青湖北生产基地	5,681,318.90		5,681,318.90	390,566.03		390,566.03
零星工程	459,874.76		459,874.76	1,238,278.56		1,238,278.56
合计	236,160,136.14		236,160,136.14	139,310,358.21		139,310,358.21

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数 (万元)	年初余额	本期增加金额	本期转入固定 资产金额	本期其 他减少 金额	期末余额	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 期利息资 本化金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
中闸原药厂区车间技改	5,000.00	7,568,597.99	20,783,110.72			28,351,708.71	56.70	在建				自筹
中闸原药厂区三废治理工程	15,000.00	87,815,500.28	14,041,883.36			101,857,383.64	67.90	在建				自筹
年产 6000 吨麦草畏原药项目	36,885.00	28,167,884.20	21,571,718.79			49,739,602.99	13.49	在建				募集资金
年产 500 吨异噁草松原药项目	3,340.00	4,327,027.52	25,223,137.10			29,550,164.62	88.47	在建				募集资金
长青南通原药车间技改	5,000.00	9,802,503.63	14,090,391.36	3,372,812.47		20,520,082.52	47.79	部分完工				自筹
长青湖北生产基地		390,566.03	5,290,752.87			5,681,318.90		在建				自筹
零星工程		1,238,278.56	866,731.73	1,645,135.53		459,874.76		部分完工				自筹
合计		139,310,358.21	101,867,725.93	5,017,948.00		236,160,136.14						

(十三) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	非专利技术	财务软件	合计
1. 账面原值				
（1）年初余额	137,853,769.20	6,800,769.19	3,162,660.58	147,817,198.97
（2）本期增加金额			38,834.95	38,834.95
—购置			38,834.95	38,834.95
—企业合并增加				
（3）本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
（4）期末余额	137,853,769.20	6,800,769.19	3,201,495.53	147,856,033.92
2. 累计摊销				
（1）年初余额	22,798,538.45	2,833,653.83	1,624,500.22	27,256,692.50
（2）本期增加金额	1,513,221.38	340,038.46	262,270.79	2,115,530.63
—计提	1,513,221.38	340,038.46	262,270.79	2,115,530.63
（3）本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
（4）期末余额	24,311,759.83	3,173,692.29	1,886,771.01	29,372,223.13
3. 减值准备				
（1）年初余额				
（2）本期增加金额				
—计提				
（3）本期减少金额				
—处置				
—失效且终止确认的部分				
（4）期末余额				
4. 账面价值				
（1）期末账面价值	113,542,009.37	3,627,076.90	1,314,724.52	118,483,810.79
（2）年初账面价值	118,081,673.49	4,647,192.28	1,910,637.19	124,639,502.96

2、 无未办妥产权证书的土地使用权情况

3、 无用于抵押的无形资产

(十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	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
减值准备	43,009,339.82	8,285,078.34	27,997,870.75	4,593,263.62
应付利息	2,350,897.22	352,634.58	4,459,160.86	668,874.13
股权激励费用	16,336,879.27	2,450,531.89	7,997,073.77	1,199,561.07
无形资产摊销	20,239,103.70	5,059,775.93	20,480,970.90	5,120,242.73
可弥补亏损	28,653,109.52	7,163,277.38	41,072,251.16	10,268,062.79
内部交易未实现的利润	11,137,626.17	1,670,643.92	14,515,890.98	2,177,383.65
合计	121,726,955.70	24,981,942.04	116,523,218.42	24,027,387.99

2、 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-股票投资	125,743.20	18,861.48	235,567.20	35,335.08
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	24,178.24	6,044.56	123,201.00	30,800.25
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产-理财产品	1,996,308.52	299,446.28	1,756,425.88	263,463.88
其他权益工具投资公允价值变动	4,500,000.00	675,000.00	774,000.00	116,100.00

项目	期末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
企业取得子公司公允价值与账面价值的差异	3,509,357.49	877,339.37	3,553,799.46	888,449.86
合计	10,155,587.45	1,876,691.69	6,442,993.54	1,334,149.07

3、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	年初余额
可弥补亏损	17,101,841.31	13,352,406.72
减值准备	98,899.59	127,563.15
合计	17,200,740.90	13,479,969.87

(十五) 其他非流动资产

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
预付工程、设备款	208,861,097.26		208,861,097.26	157,096,199.67		157,096,199.67
预付土地款	27,810,000.00		27,810,000.00	16,800,000.00		16,800,000.00
合计	236,671,097.26		236,671,097.26	173,896,199.67		173,896,199.67

(十六) 短期借款

1、 短期借款分类

项目	期末余额	年初余额
保证借款	311,000,000.00	211,000,000.00
信用借款	357,000,000.00	68,000,000.00
应付利息	2,350,897.22	604,718.04
合计	670,350,897.22	279,604,718.04

2、 本期无已逾期未偿还的短期借款。

(十七) 应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	260,580,000.00	229,133,290.58
信用证	20,000,000.00	
合计	280,580,000.00	229,133,290.58

本期末无已到期未支付的应付票据。

(十八) 应付账款

1、 应付账款列示

项目	期末余额	年初余额
1 年以内	346,440,944.44	164,690,242.75
1-2 年	1,538,673.36	2,271,409.39
2-3 年	569,042.83	774,172.83
3 年以上	938,364.45	1,127,314.44
合计	349,487,025.08	168,863,139.41

2、 无账龄超过一年的重要应付账款。

(十九) 合同负债

1、 合同负债列示

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内	6,197,338.36	12,351,201.53
1-2 年	1,011,525.27	9,643,741.74
2-3 年	90,094.13	758,585.63
3 年以上	104,181.80	109,077.80
合计	7,403,139.56	22,862,606.70

2、 无账龄超过一年的重要合同负债。

(二十) 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	36,969,678.72	86,733,872.36	109,311,503.81	14,392,047.27
离职后福利-设定提存计划	961.92	2,435,828.77	2,436,790.69	
合计	36,970,640.64	89,169,701.13	111,748,294.50	14,392,047.27

2、 短期薪酬列示

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	36,969,076.56	76,807,397.86	99,435,107.15	14,341,367.27
(2) 职工福利费		4,033,421.70	4,033,421.70	
(3) 社会保险费	602.16	2,400,324.33	2,400,926.49	
其中：医疗保险费	490.80	2,257,467.50	2,257,958.30	
工伤保险费	63.36	103,427.28	103,490.64	
生育保险费	48.00	39,429.55	39,477.55	
(4) 住房公积金		3,035,197.00	2,984,517.00	50,680.00
(5) 工会经费和职工教育经费		457,531.47	457,531.47	
合计	36,969,678.72	86,733,872.36	109,311,503.81	14,392,047.27

3、 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	921.60	2,361,328.55	2,362,250.15	
失业保险费	40.32	74,500.22	74,540.54	
合计	961.92	2,435,828.77	2,436,790.69	

(二十一) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
企业所得税	17,685,858.57	8,444,330.25
房产税	2,012,058.29	1,985,878.28

税费项目	期末余额	年初余额
环境保护税	273,562.86	718,303.31
土地使用税	716,285.49	716,285.49
印花税	100,929.80	123,518.90
增值税	95,255.50	85,317.44
个人所得税	216,861.68	65,797.88
城市维护建设税	2,943.32	4,349.84
教育费附加	2,852.63	4,265.87
合计	21,106,608.14	12,148,047.26

(二十二) 其他应付款

项目	期末余额	年初余额
应付股利	4,239,980.20	
其他应付款项	68,792,888.98	67,913,694.95
合计	73,032,869.18	67,913,694.95

1、 应付股利

项目	期末余额	年初余额
普通股股利	4,239,980.20	
合计	4,239,980.20	

2、 其他应付款项

项目	期末余额	年初余额
限制性股票回购义务	65,062,112.96	65,062,112.96
往来款	3,730,776.02	2,851,581.99
合计	68,792,888.98	67,913,694.95

限制性股票回购义务，系公司 2019 年 11 月向 112 名激励对象授予 21,999,901 股限制性股票，按未达解锁条件的部分限制性股票数量以及相应的回购价格确认负债 65,062,112.96 元。

(二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	年初余额
一年内到期的应付债券利息		3,854,442.79
合计		3,854,442.79

(二十四) 应付债券

1、应付债券明细

项目	期末余额	年初余额
可转换公司债券-面值		913,553,000.00
可转换公司债券-利息调整		-87,909,801.66
合计		825,643,198.34

2、应付债券的增减变动

债券名称	面值	发行日期	发行金额	年初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期债转股	本期偿还	期末金额
可转换债券	913,800,000.00	2019年2月27日	913,800,000.00	825,643,198.34		1,124,568.42	-86,785,233.24	902,940,332.24	10,612,667.76	
合计	913,800,000.00		913,800,000.00	825,643,198.34		1,124,568.42	-86,785,233.24	902,940,332.24	10,612,667.76	

3、可转换公司债券的转股条件、转股时间

经中国证券监督管理委员会《关于核准江苏长青农化股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》（证监许可[2018]2097号）核准，公司于2019年2月27日公开发行了913.8万张可转换公司债券，债券简称“长青转2”，每张面值100元，发行总额91,380.00万元，募集资金净额892,752,620.00元。本次发行的可转债期限为6年，即自2019年2月27日至2025年2月26日，票面年利率为第一年0.5%、第二年0.7%、第三年1.0%、第四年1.5%、第五年1.8%、第六年2.0%。本次可转债采用每年付息一次的付息方式，计息起始日为可转债发行首日，即2019年2月27日。本次发行的可转债转股期自可转债发行结束之日起满6个月后的第一个交易日起至可转债到期日止，即自2019年9月5日至2025年2月26日，债券持有人有权在转股期内将可转债转换为公司股份，初始转股价格为11.41元/股，报告期内公司因实施每10股派发现金股利3元（含税），同时资本公积金每10股转增5股，“长青转2”的转股价格调整为7.41元/股。

公司股票自2020年1月16日至2020年3月5日止连续三十个交易日，有十五个交易日的收盘价格不低于“长青转2”当期转股价格（7.41元/股）的130%（即9.633元/股），已触发《公开发行可转换公司债券募集说明书》中约定的有条件赎回条款。经公司第七届董事会第九次（临时）会议审议，决定行使“长青转2”有条件赎回权，截至2020年4月16日公司可转换公司债券全部赎回或转股，并于2020年4月27日在深圳证券交易所摘牌，“长青转2”因转股增加公司股本共计121,887,211股。

(二十五) 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	17,908,113.33	916,000.00	2,542,703.33	16,281,410.00	与资产相关的政府补助
合计	17,908,113.33	916,000.00	2,542,703.33	16,281,410.00	

涉及政府补助的项目：

1、根据扬州市财政局、扬州市工业和信息化局联合下发的扬财工贸（2019）33 号文件《关于下达 2019 年度市级先进制造业发展引导资金指标的通知》，公司于 2020 年 3 月收到技术改造专项资金 91.60 万元。

2、与资产相关的政府补助在相关资产使用寿命内 2020 年 1—6 月平均分摊递延收益至其他收益 2,542,703.33 元。

(二十六) 股本

项目	年初余额	本期变动增（+）减（-）					期末余额
		发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	
股份总额	539,262,563.00				121,053,918.00	121,053,918.00	660,316,481.00

其他说明：

1、本期“其他”变动中增加 121,853,918 股系公司可转换公司债券“长青转 2”自 2019 年 9 月 5 日起进入转股期，本报告期内债券持有人以 7.41 元/股价格将“长青转 2” 902,940,332.24 元转为公司 A 股股票。

2、本期“其他”变动中减少 800,000 股系根据《公司 2019 年限制性股票激励计划（草案）》相关规定，公司有 1 名激励对象因离职已不符合激励条件，公司对该激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票进行了回购注销。

(二十七) 其他权益工具

1、 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

2、 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

发行在外的金融工 具	年初余额		本期增加		本期减少		期末余额	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公司债券	9,135,530.00	87,449,228.72			9,135,530.00	87,449,228.72		
合计	9,135,530.00	87,449,228.72			9,135,530.00	87,449,228.72		

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他权益工具减少系公司可转换公司债券“长青转2”自2019年9月5日起进入转股期，本报告期内债券持有人以7.41元/股价格将“长青转2”902,940,332.24元转为公司A股股票121,853,918股，相应减少其他权益工具金额87,449,228.72元。

(二十八) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,355,081,077.69	781,750,409.72	4,299,554.59	2,132,531,932.82
其他资本公积	7,997,073.77	8,339,805.50		16,336,879.27
合计	1,363,078,151.46	790,090,215.22	4,299,554.59	2,148,868,812.09

其他说明：

1、资本溢价—本期增加数系公司可转换公司债券“长青转 2”自 2019 年 9 月 5 日起进入转股期，本报告期内债券持有人以 7.41 元/股价格将“长青转 2”902,940,332.24 元转为公司 A 股股票 121,853,918 股，相应增加资本公积 781,750,409.72 元。

2、资本溢价—本期减少数 2,528,000.00 元系根据《公司 2019 年限制性股票激励计划（草案）》相关规定，公司有 1 名激励对象因离职已不符合激励条件，公司对该激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票 800,000 股进行了回购注销，回购价格为 4.16 元/股，回购价款与注销股份面值的差额冲减了资本公积。

3、资本溢价—本期减少数 1,771,554.59 元系本期母公司购买子公司少数股东股权支付的投资成本与享有子公司净资产份额之间的差额。

4、其他资本公积本期增加数系根据《公司 2019 限制性股票激励计划（草案）》相关规定，本报告期以权益结算的股份支付金额为 8,339,805.50 元，累计金额为 16,336,879.27 元。

(二十九) 库存股

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	65,062,112.96			65,062,112.96
合计	65,062,112.96			65,062,112.96

(三十) 其他综合收益

项目	年初余额	本期金额						期末余额
		本期所得税 前发生额	减：前期计入其 他综合收益当 期转入损益	减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于 母公司	税后归属于 少数股东	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益	657,900.00	3,726,000.00			558,900.00	3,167,100.00		3,825,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	657,900.00	3,726,000.00			558,900.00	3,167,100.00		3,825,000.00
企业自身信用风险公允价值变动								
其他综合收益合计	657,900.00	3,726,000.00			558,900.00	3,167,100.00		3,825,000.00

(三十一) 专项储备

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	18,881.72	8,207,620.62	7,134,162.52	1,092,339.82
合计	18,881.72	8,207,620.62	7,134,162.52	1,092,339.82

(三十二) 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	203,946,861.95			203,946,861.95
合计	203,946,861.95			203,946,861.95

(三十三) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
调整前上年年末未分配利润	1,328,670,444.26	1,093,953,592.46
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	1,328,670,444.26	1,093,953,592.46
加：本期归属于母公司所有者的净利润	147,489,342.38	194,799,185.85
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	132,063,296.20	107,845,854.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,344,096,490.44	1,180,906,924.31

未分配利润的其他说明：

2020年5月12日，公司2019年年度股东大会决议通过了《2019年度利润分配预案》，以实施2019年度利润分配方案时股权登记日的总股本660,316,481股为基数，向全体股东每10股派发现金红利人民币2元（含税），合计派发现金红利132,063,296.20元。该利润分配方案已于2020年6月实施完毕。

(三十四) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,588,262,393.70	1,245,893,610.23	1,743,109,989.00	1,315,493,336.35
其他业务	13,743,712.29	9,863,486.85	10,613,670.89	4,866,880.85
合计	1,602,006,105.99	1,255,757,097.08	1,753,723,659.89	1,320,360,217.20

(1) 主营业务（分行业）

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
农药	1,569,478,510.90	1,238,364,274.88	1,709,850,013.78	1,302,424,096.51
化肥/种子	3,843,392.58	3,183,918.30	6,425,532.77	5,225,546.73
服务业	14,940,490.22	4,345,417.05	26,834,442.45	7,843,693.11
合计	1,588,262,393.70	1,245,893,610.23	1,743,109,989.00	1,315,493,336.35

(2) 主营业务（分产品）

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
除草剂	645,062,070.62	539,117,951.92	772,709,071.80	607,478,826.13
杀虫剂	743,378,948.60	568,864,828.67	826,742,601.40	607,975,956.56
杀菌剂	176,402,316.73	128,468,804.93	104,669,361.00	81,682,736.85
调节剂	4,635,174.95	1,912,689.36	5,728,979.58	5,286,576.97
化肥/种子	3,843,392.58	3,183,918.30	6,425,532.77	5,225,546.73
服务业	14,940,490.22	4,345,417.05	26,834,442.45	7,843,693.11
合计	1,588,262,393.70	1,245,893,610.23	1,743,109,989.00	1,315,493,336.35

(3) 主营业务（分地区）

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
直接出口	592,976,474.60	439,972,415.07	830,234,885.11	583,280,534.08
间接出口	283,980,215.02	245,247,866.42	245,817,640.07	211,878,912.53
华东地区	526,128,928.82	406,240,405.55	442,545,851.54	341,048,592.61
东北地区	93,814,158.08	78,506,105.53	91,836,288.94	71,045,269.98
中南地区	55,923,346.10	45,568,438.33	73,446,790.34	57,418,240.33
华北地区	15,346,142.60	13,179,343.11	32,786,530.38	28,890,041.75
西北地区	12,979,538.75	10,942,805.56	22,394,961.24	18,469,625.56
西南地区	7,113,589.73	6,236,230.66	4,047,041.38	3,462,119.49
合计	1,588,262,393.70	1,253,893,610.23	1,743,109,989.00	1,315,493,336.35

(三十五) 税金及附加

项目	本期金额	上期金额
房产税	4,377,155.23	4,091,478.19
土地使用税	1,667,823.28	1,662,353.22
环境保护税	618,505.64	967,261.32
印花税	655,904.50	721,744.40
城市维护建设税	8,389.32	37,493.68
教育费附加	7,851.90	29,947.72
合计	7,335,629.87	7,510,278.53

(三十六) 销售费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	13,727,286.08	15,902,058.55
办公费	705,835.98	926,258.25
差旅费	711,885.93	1,377,133.42
运输费	12,753,698.33	16,881,124.59
业务宣传费	1,109,511.21	3,088,875.73

项目	本期金额	上期金额
折旧与摊销	3,367,060.37	3,559,322.30
业务招待费	1,467,142.53	1,753,492.40
低值易耗品摊销	1,122,162.08	3,005,885.22
合计	34,964,582.51	46,494,150.46

(三十七) 管理费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	15,981,978.72	16,074,642.81
办公费	3,049,310.18	2,784,050.46
差旅费	512,833.30	735,470.35
折旧与摊销	22,135,312.52	21,908,545.68
招待费	1,242,058.10	676,421.48
财产保险费	2,523,679.21	2,299,920.36
维修检测费	1,765,812.48	1,638,728.70
低值易耗品摊销	1,427,883.58	1,562,163.42
咨询服务费	2,665,258.39	3,054,334.43
能源费	2,744,388.95	3,474,023.48
董事会费	90,000.00	90,000.00
股权激励费用	8,339,805.50	
合计	62,478,320.93	54,298,301.17

(三十八) 研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	11,000,036.83	12,914,897.79
试验材料	28,609,692.89	37,581,437.52
检测试验费	4,199,152.54	3,295,021.65
能源费	7,466,934.05	6,243,452.09
咨询费	1,510,104.62	2,292,452.77
折旧与摊销	2,503,274.24	2,297,670.14
办公费	80,600.38	87,918.21

项目	本期金额	上期金额
差旅费	113,072.64	69,395.24
招待费	12,755.80	29,599.00
合计	55,495,623.99	64,811,844.41

(三十九) 财务费用

项目	本期金额	上期金额
利息费用	10,650,366.64	20,538,074.13
减：利息收入	713,754.95	1,356,083.34
汇兑损益	-3,498,371.03	-747,305.65
手续费	600,485.87	589,408.40
合计	7,038,726.53	19,024,093.54

(四十) 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
工业转型创新奖励		669,800.00	与收益相关
工艺技术研发经费补助	37,300.00	487,800.00	与收益相关（说明 1）
商务发展专项资金	57,200.00	103,200.00	与收益相关（说明 2）
人才资助	1,850,000.00	290,000.00	与收益相关（说明 3）
稳岗返还	341,164.61		与收益相关（说明 4）
安全生产奖励	30,000.00		与收益相关（说明 5）
服务业发展资金	30,000.00		与资产相关（说明 6）
技改项目资金补助	2,542,703.33	2,810,700.00	与资产相关（说明 7）
代扣代缴税款手续费返还	81,382.94	3,198.57	与收益相关（说明 8）
增值税加计抵扣		50,545.92	与收益相关
合计	4,969,750.88	4,415,244.49	

说明 1：

（1）根据兴化市科学技术局公示的《关于对 2019 年兴化市农业科技三项费用项目拟立项的公示》文件规定，子公司长青生物的控股子公司兴化长青于 2020 年 1 月收到农业三项经费 3.00 万元。

(2) 根据扬州市财政厅、扬州市知识产权局下发的扬财行〔2019〕79号《关于下达2019年度知识产权专项资金的通知》，公司于2020年6月收到知识产权资助资金0.48万元。

(3) 根据扬州市财政厅、扬州市知识产权局下发的扬财行〔2019〕93号《关于下达2019年度知识产权专利资助资金的通知》，公司于2020年6月收到知识产权专项资金0.25万元。

说明2:

(1) 根据扬州市财政局、扬州市商务局下发的扬财工贸〔2019〕32号《关于下达2019年商务发展专项资金（第一批项目）的通知》，子公司长青贸易于2020年1月收到商务发展专项资金4.94万元。

(2) 根据扬州市财政局、扬州市商务局下发的扬财工贸〔2020〕12号《关于下达2019年商务发展专项资金（第二批项目）的通知》，子公司长青贸易于2020年6月收到商务发展专项资金0.78万元。

说明3:

(1) 根据扬州市人才工作领导小组下发的扬人〔2010〕3号《关于实施“百名创业创新领军人才引进”的意见》文件规定，公司于2020年1月收到创新领军人才资助140.00万元。

(2) 根据扬州市江都区人才工作领导小组印发的扬江人〔2019〕3号《扬州市江都区鼓励企业自主引才育才奖补实施细则》文件规定，公司于2020年5月收到引才育才奖励资金35.00万元。

(3) 根据扬州市人才工作领导小组办公室下发的扬人才办〔2017〕6号《关于确定2016年度扬州市“绿扬金凤计划”资助名单的通知》，公司于2020年5月收到领军人才博士资助资金10.00万元。

说明4:

(1) 根据兴化市人民政府《关于支持中小企业平稳发展共渡难关的政策措施》文件规定，子公司长青生物的控股子公司兴化长青于2020年3月收到稳岗返还资金1,236.28元。

(2) 根据扬州市人力资源和社会保障局、扬州市财政局下发的扬人社〔2019〕103号《关于失业保险支持企业稳定就业岗位有关问题的通知》和扬人社〔2020〕14号《关于做好新型冠状病毒疫情期间企业稳岗返还有关工作的通知》文件规定，公司、子公司长青生物、长青贸易于2020年5月分别收到稳岗返还资金208,286.85元、

42,000.77 元、4,955.71 元。

(3) 根据如东县人力资源社会保障局、县财政局、县发展和改革委员会、县税务局、县总工会下发的东人社办发〔2019〕104 号《关于做好失业保险支持企业稳定就业岗位的通知》文件规定，子公司长青南通于 2020 年 6 月收到稳岗返还资金 72,789.00 元。

(4) 根据益阳市人力资源和社会保障局下发的益人社函〔2020〕8 号《关于益阳市新冠肺炎疫情防控期间失业保险稳岗返还的通知》，子公司长青湖南分别于 2020 年 3 月、6 月收到稳岗返还资金 5,948.00 元、5,948.00 元。

说明 5:

(1) 根据湖南益阳长春经济开发区管理委员会下发的益长经开管发〔2020〕6 号《关于表彰安全生产标准化达标企业的通报》，子公司长青湖南于 2020 年 3 月收到安全生产标准化奖补资金 2.00 万元。

(2) 根据扬州市安全生产委员会办公室下发的扬安办〔2020〕7 号《关于对推广“红丝带”安全管理经验先进单位进行奖励的决定》，公司于 2020 年 5 月收到安全奖励 1.00 万元。

说明 6:

根据《扬州市江都区服务业发展引导资金管理办法》规定，子公司长青贸易于 2020 年 5 月共收到服务业发展引导资金 3.00 万元。

说明 7:

与资产相关的政府补助在相关资产使用寿命内 2020 年 1—6 月平均分摊递延收益至其他收益 2,542,703.33 元。

说明 8:

根据财政部、税务总局、人民银行下发的财行〔2019〕11 号《关于进一步加强代扣代收代征税款手续费管理的通知》文件规定，公司、子公司长青生物、长青贸易、长青南通 2020 年分别收到代扣代缴税金手续费返还 54,524.33 元、14,130.01 元、5,698.79 元、7,029.81 元。

(四十一) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	17,388.80	23,795.20
处置交易性金融资产取得的投资收益	9,773,619.32	10,026,728.25
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	360,000.00	510,175.30
合计	10,151,008.12	10,560,698.75

(四十二) 公允价值变动收益

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
交易性金融资产	31,035.88	200,205.13
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-99,022.76	161,766.73
交易性金融负债		
合计	31,035.88	200,205.13

(四十三) 信用减值损失

产生公允价值变动收益的来源	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-14,714,248.82	-193,587.32
其他应收款坏账损失	-182,566.04	-21,158,039.17
合计	-14,896,814.86	-21,351,626.49

(四十四) 营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	3,707.99		3,707.99
罚款净收入	115,300.81	100,766.63	115,300.81
其他	47,442.90	24,616.70	47,442.90
合计	166,451.70	125,383.33	166,451.70

(四十五) 营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	1,779,162.56	4,748,606.72	1,779,162.56
地方基金	16,176.39	823,963.65	16,176.39
公益性捐赠支出	8,260,000.00	6,936,000.00	8,260,000.00
赞助支出	156,654.00	361,554.00	156,654.00
其他	33,284.13	13,650.00	33,284.13
合计	10,245,277.08	12,883,774.37	10,245,277.08

(四十六) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	21,109,270.35	29,358,289.64
递延所得税费用	-970,911.43	-2,414,940.95
合计	20,138,358.92	26,943,348.69

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期金额
利润总额	169,112,279.72
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	25,366,841.95
子公司适用不同税率的影响	225,149.32
调整以前期间所得税的影响	24,585.00
非应税收入的影响	-56,608.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	433,501.94
加计扣除等影响	-6,207,253.81
安全、环保、节能设备抵免所得税影响	-3,178,271.69
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	3,530,414.53
所得税费用	20,138,358.92

(四十七) 每股收益

1、 基本每股收益

基本每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润除以本公司发行在外普通股的加权平均数计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润	147,489,342.38	194,799,185.85
本公司发行在外普通股的加权平均数	603,809,786.17	539,229,270.00
基本每股收益	0.2443	0.3613
其中：持续经营基本每股收益	0.2443	0.3613
终止经营基本每股收益		

2、 稀释每股收益

稀释每股收益以归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）除以本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）计算：

项目	本期金额	上期金额
归属于母公司普通股股东的合并净利润（稀释）	147,489,342.38	194,799,185.85
本公司发行在外普通股的加权平均数（稀释）	660,316,481.00	662,549,108.00
稀释每股收益	0.2234	0.2940
其中：持续经营稀释每股收益	0.2234	0.2940
终止经营稀释每股收益		

(四十八) 现金流量表项目

1、 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
其他收益	3,343,047.55	2,668,544.49
财务费用-利息收入	663,163.21	1,320,124.93
营业外收入	162,743.71	125,383.33
往来款	438,872.53	156,074.56
承兑汇票保证金、远期合约保证金	21,371,987.18	12,414,700.00
合计	25,979,814.18	16,684,827.31

2、 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
销售费用	16,601,279.03	24,201,721.57
管理费用	14,583,531.47	14,721,226.68
研发费用	13,384,711.30	12,017,838.96
财务费用-手续费	600,485.87	589,408.40
营业外支出	8,449,938.13	7,325,240.66
往来款	2,734,740.30	3,359,441.87
承兑汇票保证金、远期合约保证金	10,758,000.00	38,723,788.20
合计	67,112,686.10	100,938,666.34

3、 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
期权交易费	4,198,176.00	
合计	4,198,176.00	

4、 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
募集资金利息收入	50,591.74	35,958.41
合计	50,591.74	35,958.41

5、 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
回购股份	3,328,000.00	
发行费用		1,971,380.00
合计	3,328,000.00	1,971,380.00

(四十九) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	148,973,920.80	195,347,556.73
加：信用减值损失	14,896,814.86	21,351,626.49
资产减值准备		
固定资产折旧	112,681,210.54	102,319,095.22
生产性生物资产折旧		
无形资产摊销	2,115,530.63	2,103,285.66
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“—”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	1,775,454.57	4,748,606.72
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)	-31,035.88	-200,205.13
财务费用(收益以“—”号填列)	10,019,877.83	20,189,739.95
投资损失(收益以“—”号填列)	-10,151,008.12	-10,560,698.75
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	-954,554.05	-3,495,327.39
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)	-16,357.38	1,080,386.44
存货的减少(增加以“—”号填列)	-181,255,218.17	-23,961,808.22
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	-208,617,881.56	-464,111,368.68
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	194,806,045.42	322,904,783.52
其他	9,413,263.60	883,841.42
经营活动产生的现金流量净额	93,656,063.09	168,599,513.98
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	821,476,327.65	233,933,769.46
减：现金的期初余额	164,563,364.61	333,914,407.38
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	656,912,963.04	-99,980,637.92

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	821,476,327.65	164,563,364.61
其中：库存现金	210,705.20	256,819.62
可随时用于支付的银行存款	821,079,105.07	164,126,353.58
可随时用于支付的其他货币资金	186,517.38	180,191.41
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
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		
三、期末现金及现金等价物余额	821,476,327.65	164,563,364.61
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		

(五十) 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	16,008,000.00	保证金
合计	16,008,000.00	

(五十一) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			19,800,099.29
其中：美元	2,796,821.71	7.0795	19,800,099.29
应收账款			146,983,687.50
其中：美元	20,761,874.06	7.0795	146,983,687.50
预收款项			127,855.77
其中：美元	18,060.00	7.0795	127,855.77

(五十二) 政府补助

1、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
			本期金额	上期金额	
与日常活动相关 的政府补助	16,281,410.00	递延收益	2,542,703.33	2,810,700.00	其他收益

2、与收益相关的政府补助

种类	金额	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
		本期金额	上期金额	
与日常活动相关 的政府补助	2,427,047.55	2,427,047.55	1,604,544.49	其他收益

六、合并范围的变更

本报告期合并范围无变化。

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	
江苏长青农化贸易有限公司	扬州市江都区	扬州市江都区	商业	100.00		设立
江苏长青农化南通有限公司	南通市如东县	南通市如东县	制造业	100.00		设立
江苏长青生物科技有限公司	扬州市江都区	扬州市江都区	制造业	100.00		设立
湖南长青润慷宝农化有限公司	湖南省益阳市	湖南省益阳市	制造业	68.00		购买
江苏长青投资实业有限责任公司	扬州市江都区	扬州市江都区	服务	100.00		设立
扬州长青国际旅行社有限公司	扬州市江都区	扬州市江都区	服务		100.00	设立

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	
兴化市长青农业科技服务有限公司	兴化市兴东镇	兴化市兴东镇	商业		60.00	设立
长青（湖北）生物科技有限公司	湖北省宜昌市	湖北省宜昌市	制造业	100.00		设立
江苏长晟环境科技有限公司	扬州市江都区	扬州市江都区	制造业	100.00		设立

2、重要的非全资子公司

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
兴化市长青农业科技服务有限公司	40%	894,720.61		6,740,784.92
湖南长青润慷宝农化有限公司	32%	589,857.81		9,909,211.55

3、重要非全资子公司的主要财务信息

子公司名称	期末余额						年初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
兴化市长青农业科技服务有限公司	56,811,170.03	579,430.52	57,390,600.55	40,538,638.24		40,538,638.24	41,143,743.23	268,740.19	41,412,483.42	26,797,322.64		41,143,743.23
湖南长青润慷宝农化有限公司	37,075,064.49	41,531,115.85	78,606,180.34	46,762,554.88	877,339.37	47,639,894.25	31,810,856.00	42,702,679.02	74,513,535.02	44,225,563.37	888,449.86	31,810,856.00

子公司名称	本期金额				上期金额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
兴化市长青农业科技服务有限公司	29,773,413.22	2,236,801.53	461,116.08	461,116.08	31,851,254.01	2,118,488.21	2,118,488.21	-291,583.17
湖南长青润慷宝农化有限公司	38,771,875.43	1,566,764.30	1,566,764.30	-1,236,212.96	23,394,435.20	-711,962.86	-711,962.86	1,294,615.98

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管理层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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于银行长期借款以及应付债券。公司目前银行借款金额占比较小，且银行授信额度充足，本公司所承担的银行借款利率变动市场风险较小。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。由于定期存款为短期存款，故银行存款利率风险并不重大。

（2）汇率风险

外汇率风险，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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇率风险。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外汇率风险的目的。

本公司为规避汇率波动风险，部分出口业务已采用人民币方式结算货款，目前公司面临的外汇率风险主要来源于部分出口业务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	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	19,800,099.29		19,800,099.29	3,457,112.70		3,457,112.70
交易性金融资产	24,178.24		24,178.24	123,201.00		123,201.00
应收账款	146,983,687.50		146,983,687.50	191,436,620.09		191,436,620.09
预收账款	127,855.77		127,855.77	697,620.00		697,620.00
合计	166,935,820.80		166,935,820.80	195,714,553.79		195,714,553.79

(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
短期借款	670,350,897.22				670,350,897.22
应付票据	280,580,000.00				280,580,000.00
合计	950,930,897.22				950,930,897.22

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	279,604,718.04				279,604,718.04

项目	年初余额				合计
	1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上	
应付票据	229,133,290.58				229,133,290.58
应付债券	825,643,198.34				825,643,198.34
合计	1,334,381,206.96				1,334,381,206.96

九、公允价值的披露

公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次：

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
一、持续的公允价值计量				
◆交易性金融资产	382,021.44	292,873,196.65		293,255,218.09
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	382,021.44	292,873,196.65		293,255,218.09
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	357,843.20			357,843.20
(3) 衍生金融资产	24,178.24			24,178.24
(4) 理财产品		292,873,196.65		292,873,196.65
2.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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
◆应收款项融资				

项目	期末公允价值			合计
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	
◆其他债权投资				
◆其他权益工具投资	10,764,000.00	3,726,000.00		14,490,000.00
◆其他非流动金融资产				
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
(4) 其他				
2.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				
(1) 债务工具投资				
(2) 其他				
持续以公允价值计量的资产总额	11,146,021.44	296,599,196.65		307,745,218.09
◆交易性金融负债				
1.交易性金融负债				
(1) 发行的交易性债券				
(2) 衍生金融负债				
(3) 其他				
2.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				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
◆持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
◆持有待售负债				
非持续以公允价值计量的负债总额				

十、关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

本公司的母公司情况的说明：本公司为自然人控股，第一大股东为于国权。

姓名	期初数	比例	本期增加	本期减少	期末数	比例
于国权	165,013,503.00	30.60%			165,013,503.00	24.99%

(二) 本公司的子公司情况

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) 关联交易情况

1、存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2、关键管理人员薪酬

项目	本期金额	上期金额
关键管理人员薪酬	1,338,020.00	1,077,342.54

十一、股份支付

(一) 股份支付总体情况

公司本期授予的各项权益工具总额：	0 股
公司本期行权的各项权益工具总额：	0 股
公司本期失效的各项权益工具总额：	800,000 股
公司期末发行在外的股份期权行权价格的范围和合同剩余期限：	限制性股票授予价格 4.16 元/股 合同剩余期限：40 个月
公司期末其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限：	无

2020 年 5 月 12 日，公司 2019 年年度股东大会决议审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，同意公司回购注销 1 名离职员工不符合激励条件的激励对象已获授但尚未解锁的 800,000 股限制性股票，回购价格

4.16 元/股，本次回购注销完成后，尚未解锁的限制性股票数量为 21,199,901 股。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法：	限制性股票授予价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：（一）本激励计划公告前 1 个交易日公司股票交易均价（前 1 个交易日股票交易总额前 1 个交易日股票交易总量）每股 8.31 元的 50%，为每股 4.16 元；（二）本激励计划公告前 60 个交易日公司股票交易均价（前 60 个交易日股票交易总额前 60 个交易日股票交易总量）每股 8.22 元的 50%，为每股 4.11 元。
对可行权权益工具数量的最佳估计的确定方法：	根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》和《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》的有关规定，公司将在限售期的每个资产负债表日，根据最新取得的可解除限售人数变动、业绩指标完成情况等后续信息，修正预计可解除限售的限制性股票数量，并按照限制性股票授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。
本期估计与上期估计有重大差异的原因：	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额：	16,336,879.27
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额：	8,339,805.50

十二、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

本公司无需要披露的其他承诺事项。

(二) 或有事项

本公司无需要披露的其他或有事项。

十三、资产负债表日后事项

本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、 应收账款按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内	777,473,731.16	555,223,892.61
1 至 2 年	31,251,126.81	31,251,126.81
2 至 3 年		
3 至 4 年	130,000.00	130,000.00
4 至 5 年		
5 年以上	1,163,800.00	1,163,800.00
小计	810,018,657.97	587,768,819.42
减：坏账准备	43,227,599.24	32,115,107.31
合计	766,791,058.73	555,653,712.11

2、 应收账款按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	810,018,657.97	100.00	43,227,599.24	5.34	766,791,058.73
其中：					
账龄组合	810,018,657.97	100.00	43,227,599.24	5.34	766,791,058.73
合计	810,018,657.97	100.00	43,227,599.24		766,791,058.73

按组合计提坏账准备：

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	777,473,731.16	38,873,686.56	5.00
1 至 2 年	31,251,126.81	3,125,112.68	10.00
2 至 3 年			
3 至 4 年	130,000.00	65,000.00	50.00
4 至 5 年			
5 年以上	1,163,800.00	1,163,800.00	100.00
合计	810,018,657.97	43,227,599.24	

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	587,768,819.42	100.00	32,115,107.31	5.46	555,653,712.11
其中：					
账龄组合	587,768,819.42	100.00	32,115,107.31	5.46	555,653,712.11
合计	587,768,819.42	100.00	32,115,107.31		555,653,712.11

按组合计提坏账准备：

名称	年初余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	555,223,892.61	27,761,194.63	5.00
1 至 2 年	31,251,126.81	3,125,112.68	10.00
2 至 3 年			
3 至 4 年	130,000.00	65,000.00	50.00
4 至 5 年			
5 年以上	1,163,800.00	1,163,800.00	100.00
合计	587,768,819.42	32,115,107.31	

3、 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
应收账款	32,115,107.31	11,112,491.93			43,227,599.24
合计	32,115,107.31	11,112,491.93			43,227,599.24

4、 本期无实际核销应收账款的情况

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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
第一名	196,300,863.98	24.23	10,503,379.21
第二名	152,628,096.98	18.84	8,505,625.18
第三名	84,007,884.19	10.37	4,200,394.21
第四名	45,201,191.64	5.58	2,260,059.58
第五名	22,264,150.00	2.75	1,113,207.50
合计	500,402,186.79	61.77	26,582,665.68

(二) 应收款项融资

1、 应收款项融资情况

项目	期末余额	年初余额
应收票据	26,201,118.21	107,368,766.70
合计	26,201,118.21	107,368,766.70

2、 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	年初余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	107,368,766.70	182,588,217.58	263,755,866.07		26,201,118.21	
合计	107,368,766.70	182,588,217.58	263,755,866.07		26,201,118.21	

(三) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
其他应收款项	92,638,167.72	91,767,001.78
合计	92,638,167.72	91,767,001.78

1、 其他应收款项

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	年初余额
1 年以内	97,020,687.04	96,031,880.79
1 至 2 年	244,526.56	319,526.56
2 至 3 年	234,395.80	234,395.80
3 至 4 年	54,488.14	55,488.14
4 至 5 年	285,600.00	286,600.00
5 年以上	282,878.25	282,878.25
小计	98,122,575.79	97,210,769.54
减：坏账准备	5,484,408.07	5,443,767.76
合计	92,638,167.72	91,767,001.78

(2) 按分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	98,122,575.79	100.00	5,484,408.07	5.59	92,638,167.72
其中：					
账龄组合	98,122,575.79	100.00	5,484,408.07	5.59	92,638,167.72
合计	98,122,575.79	100.00	5,484,408.07		92,638,167.72

按账龄组合计提坏账准备:

账龄	期末余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	97,020,687.04	4,851,034.35	5.00
1 至 2 年	244,526.56	24,452.66	10.00
2 至 3 年	234,395.80	70,318.74	30.00
3 至 4 年	54,488.14	27,244.07	50.00
4 至 5 年	285,600.00	228,480.00	80.00
5 年以上	282,878.25	282,878.25	100.00
合计	98,122,575.79	5,484,408.07	

类别	年初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
其中：					
按组合计提坏账准备	97,210,769.54	100.00	5,443,767.76	5.60	91,767,001.78
其中：					
账龄组合	97,210,769.54	100.00	5,443,767.76	5.60	91,767,001.78
合计	97,210,769.54	100.00	5,443,767.76		91,767,001.78

按账龄组合计提坏账准备:

账龄	年初余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	96,031,880.79	4,801,594.04	5.00
1 至 2 年	319,526.56	31,952.66	10.00
2 至 3 年	234,395.80	70,318.74	30.00
3 至 4 年	55,488.14	27,744.07	50.00
4 至 5 年	286,600.00	229,280.00	80.00

账龄	年初余额		
	其他应收款项	坏账准备	计提比例（%）
5 年以上	282,878.25	282,878.25	100.00
合计	97,210,769.54	5,443,767.76	

(3) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
其他应收款项	5,443,767.76	40,640.31			5,484,408.07
合计	5,443,767.76	40,640.31			5,484,408.07

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款项期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
江苏长青投资实业有限责任公司	关联方往来	70,098,458.12	1 年以内	71.44	3,504,922.91
湖南长青润慷宝农化有限公司	关联方往来	25,000,000.00	1 年以内	25.48	1,250,000.00
中国移动通信集团江苏有限公司扬州分公司	预支款项	313,000.00	1 年以内	0.32	15,650.00
扬州市江都区墙体材料改革与建筑节能管理办公室	保证金	285,600.00	4—5 年	0.29	228,480.00
上海众农化工科技有限公司	预支款项	202,988.00	2 年以内	0.21	20,149.40
合计		95,900,046.12		97.74	5,019,202.31

(四) 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	1,723,048,423.25		1,723,048,423.25	1,704,248,423.25		1,704,248,423.25

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
对联营、合营企业投资						
合计	1,723,048,423.25		1,723,048,423.25	1,704,248,423.25		1,704,248,423.25

1、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
江苏长青生物科技有限公司	44,820,423.25			44,820,423.25		
江苏长青农化南通有限公司	1,471,000,000.00			1,471,000,000.00		
江苏长青农化贸易有限公司	50,000,000.00			50,000,000.00		
湖南长青润慷宝农化有限公司	27,408,000.00	4,800,000.00		32,208,000.00		
江苏长青投资实业有限责任公司	100,000,000.00			100,000,000.00		
江苏长晟环境科技有限公司	20,000.00			20,000.00		
长青（湖北）生物科技有限公司	11,000,000.00	14,000,000.00		25,000,000.00		
合计	1,704,248,423.25	18,800,000.00		1,723,048,423.25		

(五) 营业收入和营业成本

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	897,988,758.24	712,943,597.76	1,202,725,513.90	958,144,422.93

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	20,225,032.51	18,692,176.49	11,462,211.70	8,263,799.02
合计	918,213,790.75	731,635,774.25	1,214,187,725.60	966,408,221.95

(1) 主营业务（分行业）

项目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
工业	897,988,758.24	712,943,597.76	1,202,725,513.90	958,144,422.93

(2) 主营业务（分产品）

地区	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
除草剂	330,705,111.60	279,906,234.35	509,681,522.16	424,952,502.28
杀虫剂	460,896,742.29	363,713,275.45	628,941,203.61	484,867,218.82
杀菌剂	106,386,904.35	69,324,087.96	64,102,788.13	48,324,701.83
合计	897,988,758.24	712,943,597.76	1,202,725,513.90	958,144,422.93

(3) 主营业务（分地区）

地区	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
直接出口	452,517,542.44	346,332,643.42	712,182,415.61	545,957,923.74
间接出口	135,072,192.70	114,059,479.09	122,749,876.40	105,847,366.05
华东地区	265,598,572.00	215,298,330.23	278,832,700.20	234,288,394.80
东北地区	12,536,233.25	10,520,912.00	36,709,437.04	28,520,779.18
中南地区	25,462,990.97	20,483,001.36	48,185,987.45	40,431,078.60
华北地区	5,564,720.13	5,168,647.12	3,562,717.26	2,708,830.59
西南地区	1,236,506.75	1,080,584.54	502,379.94	390,049.97
合计	897,988,758.24	712,943,597.76	1,202,725,513.90	958,144,422.93

(六) 投资收益

项目	本期金额	上期金额
成本法核算的长期股权投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	17,388.80	23,795.20
处置交易性金融资产取得的投资收益	-2,593,356.34	2,273,805.98
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	360,000.00	510,175.30
合计	-2,215,967.54	2,807,776.48

十五、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,775,454.57	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	4,969,750.88	
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	10,182,044.00	

项目	金额	说明
有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-8,303,370.81	主要系捐赠支出
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	5,072,969.50	
减：所得税影响额	950,769.60	
少数股东权益影响额（税后）	9,091.20	
合计	4,113,108.70	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（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	3.72	0.2443	0.2234
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.61	0.2375	0.2171

江苏长青农化股份有限公司

二〇二〇年八月十七日