

南京红太阳股份有限公司

二零一七年半年度报告



二零一七年八月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人杨寿海、主管会计工作负责人赵晓华及会计机构负责人(会计主管人员)赵晓华声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

公司 2017 年半年度财务报告未经审计。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者谨慎决策投资，注意投资风险。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	4
第三节 公司业务概要.....	7
第四节 经营情况讨论与分析.....	9
第五节 重要事项.....	15
第六节 股份变动及股东情况.....	25
第七节 优先股相关情况.....	29
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	30
第九节 公司债相关情况.....	31
第十节 财务报告（未经审计）	32
第十一节 备查文件目录.....	140

释 义

释义项	指	释义内容
上市公司、公司、本公司、红太阳、红太阳股份	指	南京红太阳股份有限公司，股票代码：000525
南一农集团、南一农	指	南京第一农药集团有限公司，为本公司控股股东
红太阳集团	指	红太阳集团有限公司，为本公司第二大股东
安徽国星、安徽生化、国星生化	指	安徽国星生物化学有限公司，为本公司全资子公司
南京生化、南生化	指	南京红太阳生物化学有限责任公司，为本公司全资子公司
重庆华歌、华歌生物	指	重庆华歌生物化学有限公司，为本公司控股子公司
红太阳国际贸易、国际贸易、国贸公司	指	南京红太阳国际贸易有限公司，为本公司全资子公司
红太阳上海公司、上海红太阳	指	红太阳国际贸易（上海）有限公司，为本公司全资子公司
安徽瑞邦	指	安徽瑞邦生物科技有限公司，为本公司全资子公司
山东科信	指	山东科信生物化学有限公司，为本公司控股子公司
华洲药业	指	南京华洲药业有限公司，为南京生化全资子公司
安徽红太阳	指	安徽红太阳生物化学有限公司，为安徽国星全资子公司
农资连锁、红太阳农资	指	南京红太阳农资连锁集团有限公司，为本公司控股子公司
红太阳农村云商、农村云商	指	南京红太阳农村云商有限公司，为农资连锁全资子公司
杂环农药	指	农药的一个种类，指农药结构中含有由碳原子及非碳原子构成的环状结构，环中的非碳原子称为杂原子
杀虫剂	指	指用于防治农业害虫和城市卫生害虫的药品
除草剂	指	指用以消灭或控制杂草生长的农药被称为除草剂
杀菌剂	指	指用于防治由各种病原微生物引起的植物病害的农药
吡啶碱	指	一种含氮杂环类共性化合物，它是农药、医药、兽药等三药及三药中间体的关键共性化合物
吡啶	指	是含有一个氮杂原子的六元杂环化合物，有恶臭。除作溶剂外，吡啶在工业上还可用作变性剂、助染剂，以及合成一系列产品（包括药品、消毒剂、染料、食品调味料、粘合剂和炸药等）的起始物
烟酰胺	指	别名维生素 B3、维生素 PP，白色颗粒状或结晶性粉末，无臭或几乎无臭，味苦，主要适用于维生素药类，食品、饲料、化妆品添加剂以及其合成其他化工产品
3-氰基吡啶	指	别名烟腈，白色固体晶体或无色液体，主要用于维生素烟酰胺、烟酸产品制造以及农药和中间体 2-氯烟酸、吡蚜酮等产品制造
本报告期、报告期	指	2017 年 1 月 1 日-2017 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	红太阳	股票代码	000525
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	南京红太阳股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	红太阳		
公司的外文名称（如有）	NANJING RED SUN CO.,LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	RED SUN		
公司的法定代表人	杨寿海		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	唐志军	
联系地址	南京市江宁区竹山南路 589 号	
电话	025-87132155、025-87132156	
传真	025-87132166	
电子信箱	redsuir@163.com	

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2016 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,442,957,218.35	2,173,970,022.24	12.37%
归属于上市公司股东的净利润（元）	350,737,181.00	57,257,882.92	512.56%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	331,267,156.94	28,171,752.22	1,075.88%
经营活动产生的现金流量净额（元）	436,006,450.56	358,503,525.49	21.62%
基本每股收益（元/股）	0.6039	0.0986	512.47%
稀释每股收益（元/股）	0.6039	0.0986	512.47%
加权平均净资产收益率	7.10%	1.46%	5.64%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	11,241,606,891.18	10,509,535,842.79	6.97%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,113,237,817.46	4,766,585,205.85	7.27%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	4,764,766.00	
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	7,798,514.55	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	8,471,959.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	481,671.62	
减: 所得税影响额	2,046,830.12	
少数股东权益影响额(税后)	57.10	
合计	19,470,024.06	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目,以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目,应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是一家致力于绿色生命科学产业的以生化农业（生化农药、生化动物营养、生物质新能源）及三药中间体为主业，以国际贸易、农资连锁、农村云商等现代服务业为支撑的集科研、制造、国际国内市场一体化的全产业链重点高新技术企业和高科技上市公司。目前，公司产品范围涵盖除草、杀虫、杀菌、动物营养和三药中间体等系列，形成了“基础原材料+中间体+原药+制剂+销售渠道”的核心竞争优势，是国内乃至全球生化农业领域和化学农药行业的领军企业。

本报告期，公司依靠创新转型成功落地，横向延伸优势产业链，纵向丰富核心产品线，成功构建了中国唯一、拥有自主创新、符合全球 21 世纪产业发展要求的以生化农药、生化动物营养、生物质新能源等为主体的产品链 10 条，其中，世界唯一的产品链 6 条。同时，今年上半年受益于国家供给侧结构性改革和环保从严公平政策红利，公司吡啶、3-甲基吡啶、VB3、百草枯、敌草快、百草枯胶剂、毒死蜱等主要产品经营环境持续向好、价格指数符合预期、传统淡季时间滞后，公司经营业绩同比、环比实现“双增长”。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	截止本报告期末，公司收购山东科信完成了工商变更登记，其成为公司控股子公司，公司持有其 70% 股权。
在建工程	本期末在建工程同比期初下降 40.73%，主要是本期在建工程转固所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

公司核心竞争力主要处决于以下四个方面：

1、产业链优势：公司构建了中国唯一、拥有自主创新的符合全球 21 世纪产业发展要求的以生化农药、生化动物营养、生物质新能源等为主体的产品链 10 条，其中，世界唯一的产品链 6 条，即：①生化 VB3 产业链、②生化吡虫啉系列产业链、③生化 L-草铵膦和草铵膦产业链、④毒死蜱产业链、⑤新敌草快产业链、⑥百草枯胶剂产业链。

2、创新转型成功落地优势：在中国农药行业率先实现了由传统化学环保农药转型为生化农业的历史变革。①成功建成了世界唯一、规模最大、绿色环保、拥有自主知识产权的生化 VB3 产业链；②成功开发并已在建的世界唯一、绿色环保、未来规模最大、拥有自主创新和自主知识产权的生化 L-草铵膦和草铵膦产业链；③成功建成了世界唯一、拥有自主知识产

权的生化吡虫啉系列产业链；④成功建成了世界唯一、规模最大、拥有自主创新和自主知识产权的环境友好型与资源节约型百草枯胶剂产业链；⑤成功开发了中国唯一，既能防病治病，又能铲除保健的未来最大“三大”杀菌剂产业链（丙硫菌唑、吡唑醚菌酯、咪鲜胺），并已全部进入大型化、智能化、连续化实施阶段。

3、模式与管理创新：①成功构筑了“平台+技术+品牌”新的运营模式，为公司未来高成长打下了坚实基础；②正用大数据和互联网技术改造传统管理体系，实施全员、全程、全网的国际国内一体化自主改革，走资源整合、并购重组发展之路；③自主创新“五统四分、统分结合”管理机制，实施“两级法人、三级核算”管理。

4、技术优势：公司已获得自主知识产权和国家级新产品近千件（未来将有 90%技术实现产业化），形成了以国家级技术中心、院士工作站、博士后科研工作站、重点工程实验室、重点高新技术企业、重点标准质量化体系等为核心的技术创新完全体系。公司依托自主创新产品和产业，将为未来创新转型提供强有力的技术保障。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

今年上半年，公司依靠创新转型成功落地，在中国同行业中率先实现由传统化学农药转型为生化农业（生化农药、生化动物营养、生物质新能源）生态圈的历史变革，成功构建的生化吡啶碱循环经济产业链、生化 VB3 产业链、生化吡虫啉系列循环经济产业链、百草枯胶剂产业链、生化敌草快产业链、生化 L-草铵膦与草铵膦循环经济产业链、毒死蜱循环经济产业链、拟除虫菊酯产业链、丙硫菌唑产业链、吡唑醚菌酯与咪酰胺“双”防病治病新型杀菌剂产业链集中发力，同时，受益于国家供给侧结构性改革和环保从严公平政策红利，公司吡啶、3-甲基吡啶、VB3、百草枯、敌草快、百草枯胶剂、毒死蜱等主要产品经营环境持续向好、价格指数符合预期、传统淡季时间滞后，公司经营业绩同比、环比实现“双增长”。

报告期内，公司实现营业收入 2,442,957,218.35 元，比上年同期增加 12.37%。其中，农药销售收 2,436,030,723.70 元，比上年同期增加 12.50%；其他销售收入 6,926,494.65 元，比上年同期下降 19.29%。实现营业利润 398,641,862.14 元，比上年同期增加 1289.29%。实现归属于母公司净利润 350,737,181.00 元，比上年同期增加 512.56%。

报告期内，公司主要子公司经营情况：

1、安徽国星生物化学有限公司

截至 2017 年 6 月 30 日，该公司总资产 3,113,984,534.52 元，净资产 1,465,516,337.16 元，2017 年 1-6 月实现营业收入 874,618,017.88 元，实现营业利润 199,476,215.50 元，实现归属于母公司净利润 176,035,494.22 元。

2、南京红太阳生物化学有限责任公司

截至 2017 年 6 月 30 日，该公司总资产 1,943,208,027.18 元，净资产 990,604,907.02 元，2017 年 1-6 月实现营业收入 483,257,042.81 元，实现营业利润 92,863,692.55 元，实现归属于母公司净利润 80,193,893.35 元。

3、重庆华歌生物化学有限公司

截至 2017 年 6 月 30 日，该公司总资产 1,798,908,611.12 元，净资产 504,417,178.32 元，2017 年 1-6 月实现营业收入 308,538,465.32 元，实现营业利润 7,036,247.29 元，实现归属于母公司净利润 7,075,507.29 元。

4、南京红太阳国际贸易有限公司

截至 2017 年 6 月 30 日，该公司总资产 391,999,318.17 元，净资产 62,746,074.95 元，2017 年 1-6 月实现营业收入 344,169,013.22 元，实现营业利润 3,208,476.67 元，实现归属于母公司净利润 2,320,058.77 元。

5、南京红太阳农资连锁集团有限公司

截至 2017 年 6 月 30 日，该公司总资产 571,371,287.96 元，净资产 171,142,860.20 元，2017 年 1-6 月实现营业收入 515,511,003.84 元，实现营业利润 25,652,165.61 元，实现归属于母公司净利润 21,624,801.23 元。

6、红太阳国际贸易（上海）有限公司

截至 2017 年 6 月 30 日，该公司总资产 1,107,594,525.17 元，净资产 285,217,523.94 元，2017 年 1-6 月实现营业收入 529,814,550.52 元，实现营业利润 15,606,078.22 元，实现归属于母公司净利润 10,504,712.10 元。

二、主营业务分析

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,442,957,218.35	2,173,970,022.24	12.37%	
营业成本	1,705,069,799.20	1,864,606,843.53	-8.56%	
销售费用	105,382,947.29	79,918,861.70	31.86%	主要是报告期内运输费增加所致。
管理费用	155,177,432.43	128,711,977.64	20.56%	
财务费用	77,026,255.09	51,825,184.16	48.63%	主要是报告期内银行借款增加所致。
所得税费用	53,563,550.46	6,892,630.10	677.11%	主要是报告期内利润增加所致。
研发投入	75,416,143.48	35,278,684.76	113.77%	主要是报告期内公司加大研发投入。
经营活动产生的现金流量净额	436,006,450.56	358,503,525.49	21.62%	
投资活动产生的现金流量净额	-98,833,834.21	-275,411,414.95	64.11%	主要是报告期内理财产品到期，收回投资所致。
筹资活动产生的现金流量净额	-145,802,881.92	351,583,949.73	-141.47%	主要是上一报告期内非公开发行股票募集资金所致。
现金及现金等价物净增加额	192,063,984.13	433,793,225.30	-55.72%	
其他收益	22,614,060.04	0.00		主要是报告期内会计政策变更所致。
营业外收入	14,382,507.23	35,708,448.45	-59.72%	主要是报告期内会计政策变更所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

主营业务构成情况

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
农药	2,436,030,723.70	1,703,159,879.41	30.08%	12.50%	-8.59%	16.13%
分产品						
农药	2,436,030,723.70	1,703,159,879.41	30.08%	12.50%	-8.59%	16.13%
分地区						
国内	1,509,451,032.40	949,433,788.03	37.10%	-3.13%	-26.31%	19.78%
国外	926,579,691.30	753,726,091.38	18.66%	52.60%	31.13%	17.80%

三、非主营业务分析

适用 不适用

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,730,756,543.69	15.40%	1,577,508,700.56	15.75%	-0.35%	
应收账款	1,427,833,357.18	12.70%	983,813,715.28	9.82%	2.88%	
存货	1,591,074,052.61	14.15%	1,403,708,487.36	14.01%	0.14%	
长期股权投资	9,925,274.65	0.09%	8,605,620.00	0.09%		
固定资产	3,599,604,126.24	32.02%	3,060,998,853.48	30.56%	1.46%	
在建工程	617,615,782.11	5.49%	829,624,588.93	8.28%	-2.79%	
短期借款	3,220,429,705.45	28.65%	2,214,635,745.05	22.11%	6.54%	
长期借款	380,000,000.00	3.38%	0.00	0.00%	3.38%	

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
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(不含衍生金融资产)	460,515.24	31,126.68					491,641.92
金融资产小计	460,515.24	31,126.68					491,641.92
上述合计	460,515.24	31,126.68					491,641.92
金融负债	0.00						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

适用 不适用

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
山东科信生物化学有限公司	农药生产销售	收购	72,800,000.00	70.00%	自有资金	-	-	-	已完成	13,930,431.52	13,930,431.52	否	2017年03月09日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
合计	--	--	72,800,000.00	--	--	--	--	--	--	13,930,431.52	13,930,431.52	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	601328	交通银行	40,000.00	公允价值计量	40,000.00	31,126.68	0.00	0.00	0.00	31,126.68	491,641.92	交易性金融资产	自有资金
合计			40,000.00	--	40,000.00	31,126.68	0.00	0.00	0.00	31,126.68	491,641.92	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期													
证券投资审批股东会公告披露日期(如有)													

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

六、重大资产和股权出售**1、出售重大资产情况**

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	所处行业	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
安徽国星	子公司	农药生产及销售	化工	329,000,000.00	3,113,984,534.52	1,465,516,337.16	874,618,017.88	199,476,215.50	176,035,494.22
南京生化	子公司	农药生产及销售	化工	381,000,000.00	1,943,208,027.18	990,604,907.02	483,257,042.81	92,863,692.55	80,193,893.35
重庆华歌	子公司	农药生产及销售	化工	530,000,000.00	1,798,908,611.12	504,417,178.32	308,538,465.32	7,036,247.29	7,075,507.29
国际贸易	子公司	农药销售等	商贸	30,600,000.00	391,999,318.17	62,746,074.95	344,169,013.22	3,208,476.67	2,320,058.77
农资连锁	子公司	农药销售等	商贸	80,000,000.00	571,371,287.96	171,142,860.20	515,511,003.84	25,652,165.61	21,624,801.23
上海红太阳	子公司	农药销售等	商贸	200,000,000.00	1,107,594,525.17	285,217,523.94	529,814,550.52	15,606,078.22	10,504,712.10

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
山东科信生物化学有限公司	现金购买股权，非同一控制下企业合并	本次公司收购山东科信 70% 股权事项符合国家供给侧结构性改革战略，也符合公司自身的发展战略，有利于百草枯行业稳定健康快速发展，有利于丰富和扩展公司优势产品和产业链生态圈。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、政策风险：受国家环保从严公平政策的持续深入推进，节能减排力度的持续加大，农药行业的整合速度将驶入快车道，在这种形势下，农药行业将迎来新一轮政策性的深度“洗牌”，同时国内外经济形势的复杂变化和激烈竞争的市场环境等不利因素将会对公司的生产经营带来挑战。

应对措施：①关注政策动向，迅速反应，主动作为，积极应对；②继续践行“环保治理是道德治理”和“绿色发展、环保先行”的理念，注重环保投入；③加快技术创新和新工艺的研究开发，用资源节约型和环境友好型的新工艺、新路线、新产品替代传统的老路线与老产品。

2、市场风险：我国是农药生产与出口大国，农药产能过剩，国际政治局势动荡，经济摩擦加，加之，国际贸易保护主义、技术壁垒有抬头趋势、跨国公司专利品种抢滩国内市场等，这对农药产品的出口带来了一定的压力。

应对措施：加快技术改造，降本增效，增强市场竞争力，同时及时转变营销策略，加大国际市场登记力度，积极开拓新兴市场，从而在新一轮竞争中占据更大的市场份额。

3、气候风险：由于气候因素不可控，而其对农药行业的影响又是直接和重大的，因此如何应对环境变化的风险对企业生产经营是一个严峻的考验。

应对措施：关注环境变化，根据市场变化及时调整经营模式；优化产品结构，充分发挥公司全产业链的优势。

4、汇率风险：近年来，外汇市场剧烈波动，人民币汇率也存在较大的不确定性，而公司产品出口比例不断增加，出口业务比重较大，公司产品报价及结算以美元为主，人民币兑美元汇率波动将在一定程度上影响公司的经营及产品竞争力。另外，世界经济发展不平衡，贸易保护主义有抬头趋势，外贸环境若出现恶化，比如：目标国家经济衰退、反倾销与反补贴调查等，将可能会直接或间接影响公司的出口业务。

应对措施：①实时关注国内外政策变化，有预见性对市场做出判断；②公司将加强国际贸易和汇率政策的研究，合理制定贸易条款和结算方式，最大限度地规避国际结算汇率风险；③充分发掘国内市场潜力，加大对国内市场新客户的拓展力度；④加快开拓和培育新兴国际市场。

5、安全环保风险：公司生产用的部分原料为易燃、易爆、腐蚀性或有毒物质，产品生产过程中涉及高温、高压等工艺，对操作要求较高，存在因设备或工艺不完善、操作不当等原因而造成意外安全、环保事故的风险。

应对措施：公司将进一步落实安全环保的主体责任，加强过程管理，加大资金投入，坚持源头治理，追求本质安全，持续开展清洁生产改造，努力将安全、环保风险控制在合理范围内。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2016 年年度股东大会	年度股东大会	72.43%	2017 年 05 月 10 日	2017 年 05 月 11 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺	南京第一农药集团有限公司、杨寿海	关于避免同业竞争的承诺	详见“注 1”	2011 年 09 月 30 日	详见承诺内容	严格履行中
	南京第一农药集团有限公司、杨寿海	关于保持上市公司独立性的承诺	详见“注 1”	2011 年 09 月 30 日	详见承诺内容	严格履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	南京第一农药集团有限公司	关于股份锁定的承诺	详见“注 2”	2016 年 02 月 03 日	详见承诺内容	严格履行中
股权激励承诺						

其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

注 1:

◆关于避免同业竞争的承诺：实际控制人杨寿海承诺：本次重组后杨寿海先生及其控制的企业将不再经营与本次拟注入资产和南京红太阳股份有限公司现有业务相竞争的业务。控股股东南一农集团承诺：（1）将不会直接从事与上市公司目前或未来所从事的相同或相似的业务；（2）将避免其全资子公司、控股子公司或拥有实际控制权的其他公司从事与南京红太阳股份有限公司目前或未来所从事的相同或相似的业务。

◆关于保持上市公司独立性的承诺：南一农集团及其实际控制人杨寿海先生承诺：本次交易完成后，南一农集团及其实际控制人杨寿海先生将按照有关法律法规的要求，保证上市公司与南一农集团及其控制的其他企业在人员、资产、财务、机构和业务等方面的独立。

注 2:

◆关于股份锁定的承诺：南京第一农药集团有限公司以现金认购方式在红太阳拥有权益的股份自该等股份上市之日起三十六个月内不转让。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十二、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
红太阳种业	公司控股股东的关联企业	资产租赁	向本公司出租房屋	市场价	-	141.84	100.00%	283.68	否	银行转账	-	2017年03月28日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
重庆中邦	公司控股股东的关联企业	购销商品	向本公司子公司采购水、电和污水处理	市场价	-	40.95	100.00%	200	否	银行转账	-	2017年03月28日	巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)
合计				--	--	182.79	--	483.68	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									

按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	无
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期（协议签署日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年08月05日	6,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年11月02日	4,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年12月02日	2,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年06月13日	2,500	连带责任保证	6个月	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年07月27日	5,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年08月18日	4,500	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年08月18日	500	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年08月23日	4,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年08月24日	3,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年11月18日	1,500	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年11月18日	6,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年11月28日	4,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年12月07日	10,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2016年12月26日	4,200	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年01月03日	6,800	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年01月13日	6,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年02月22日	9,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年02月27日	7,000	连带责任保证	1年	否	是

南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年02月28日	6,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年02月28日	7,000	连带责任保证	6个月	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年04月17日	5,000	连带责任保证	6个月	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年04月20日	5,000	连带责任保证	6个月	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年05月05日	6,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年06月01日	15,000	连带责任保证	1年	否	是
南一农集团	2016年04月19日	150,000	2017年06月13日	7,000	连带责任保证	6个月	否	是
红太阳集团	2017年03月28日	49,000	2016年08月24日	5,000	连带责任保证	1年	否	是
红太阳集团	2017年03月28日	49,000	2016年07月28日	2,500	连带责任保证	1年	否	是
红太阳集团	2017年03月28日	49,000	2017年03月06日	3,000	连带责任保证	6个月	否	是
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)			199,000	报告期内对外担保实际 发生额合计(A2)				147,500
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)			199,000	报告期末实际对外担保 余额合计(A4)				147,500
公司与子公司之间担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期(协议 签署日)	实际担 保金额	担保类型	担保 期	是否履 行完毕	是否为关 联方担保
南京生化	2016年04月19日	35,000	2016年09月26日	8,000	连带责任保证	5年	否	是
南京生化	2016年04月19日	35,000	2016年11月03日	5,000	连带责任保证	5年	否	是
南京生化	2016年04月19日	35,000	2017年01月04日	5,000	连带责任保证	5年	否	是
安徽国星	2016年04月19日	22,000	2017年02月04日	1,716	连带责任保证	6个月	否	是
安徽国星	2016年04月19日	22,000	2016年12月12日	2,000	连带责任保证	1年	否	是
安徽国星	2016年04月19日	22,000	2016年12月07日	3,000	连带责任保证	1年	否	是
安徽国星	2016年04月19日	22,000	2017年03月24日	3,000	连带责任保证	6个月	否	是
安徽国星	2016年04月19日	22,000	2017年03月10日	2,000	连带责任保证	1年	否	是
安徽国星	2016年04月19日	22,000	2016年11月11日	3,000	连带责任保证	1年	否	是
安徽国星	2016年04月19日	22,000	2016年11月21日	1,200	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2016年08月30日	4,740	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年06月09日	4,700	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年06月30日	10,000	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年06月23日	4,000	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年05月19日	100	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年05月25日	1,500	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年06月14日	3,510	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年06月02日	946.18	连带责任保证	3个月	否	是

上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年06月19日	905.63	连带责任保证	3个月	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年04月05日	77.05	连带责任保证	3个月	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年06月16日	3,594.74	连带责任保证	3个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年03月13日	988.16	连带责任保证	3个月	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年04月15日	1,096.11	连带责任保证	3个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月16日	224	连带责任保证	6个月	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月15日	100	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月15日	100	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月15日	100	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月15日	100	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年02月15日	100	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年03月17日	2	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年03月17日	4	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2016年04月19日	50,000	2017年03月17日	2.75	连带责任保证	1年	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年05月15日	1,120	连带责任保证	3个月	否	是
上海红太阳	2017年03月28日	40,000	2017年05月26日	840	连带责任保证	3个月	否	是
重庆华歌	2016年04月19日	40,000	2016年11月01日	3,000	连带责任保证	1年	否	是
重庆华歌	2016年04月19日	40,000	2017年03月16日	10,000	连带责任保证	2年	否	是
重庆华歌	2017年03月28日	50,000	2017年05月07日	5,000	连带责任保证	2年	否	是
重庆华歌	2017年03月28日	50,000	2017年05月22日	5,000	连带责任保证	2年	否	是

报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		197,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		98,902.62			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		197,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		98,902.62			
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
安徽国星	2016年04月19日	7,000	2016年09月19日	2,000	连带责任保证	1年	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		7,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		2,000			
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		7,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		2,000			
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		403,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		248,402.62			
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		403,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		248,402.62			
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例					48.58%			
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)					147,500			
上述三项担保金额合计 (D+E+F)					147,500			

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、履行精准扶贫社会责任情况

已开展的工作：公司在重庆万州的全资子公司重庆华歌成立于 2008 年，系当时南京市对口支援移民最大的项目，目前经营发展良好，是重庆市重点工业企业，截止本报告期末，公司累计对万州总投资 16 亿余元，实现营业收入 3.08 亿元、上交税收 254.38 万元，解决和带动当地就业人员近千人；公司在重庆云阳拟分期分批投资 2.7 亿元建设和发展云阳三阳化工，

目前云阳三阳化工正在前期规划和筹备阶段，各项工作正按计划有序推进；本报告期，公司累计对外捐赠 30.80 万元，主要用于助贫、助孤、助困、助学、助教等事业。

下一步的构想：重庆华歌作为公司的重要生产基地，将进一步承担公司产业发展和产业链拓展，是公司未来重要增长极，下一步重庆华歌将重点打造毒死蜱产业链和吡啶氯化产业链，力争实现营业收入、利润总额、上交税收再上新台阶，力争年均新增和带动解决当地就业人员 100 人以上，成为万州工业前三和重庆市“对口支援、产业扶贫”优秀企业，助力万州 2018 年实现脱贫摘帽目标；云阳三阳化工有限公司是公司积极响应国家产业扶贫战略，并着眼公司产业发展实际而投资。下一步云阳三阳化工有限公司将加快与当地政府和相关方合作，积极利用当地资源和产业优势，充分发挥公司集成优势，为当地脱贫攻坚和人员就业助力；2017 年公司将在努力做大做强产业的同时积极履行社会责任，尽己所能为国家脱贫攻坚战略贡献力量，实现经济效益和社会效益同步发展。

2、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
南京红太阳股份有限公司(母公司)	废水(COD、氨氮)	连续排放	1	厂区东北角	COD: 51mg/l、氨氮: 2.08mg/l	《太湖地区城镇污水处理厂及重点工业行业主要水污染物排放限值》(DB32/T1072-2007)(COD≤80mg/l、氨氮≤5mg/l)	COD: 64.026t、氨氮: 2.07t	COD: 233.6t/a、氨氮: 14.6t/a	不适用
南京红太阳股份有限公司(母公司)	废气(二氧化硫、氮氧化物)	连续排放	1	厂区西南方	二氧化硫: 90mg/l、氮氧化物: 13mg/l	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)(二氧化硫≤200 mg/l、氮氧化物≤200mg/l)	二氧化硫: 4.348t、氮氧化物: 0.628t	二氧化硫: 16t/a、氮氧化物: 16t/a	不适用
南京红太阳生物化学有限责任公司	废水(COD、氨氮)	间歇排放	1	厂区北面	COD: 879mg/l、氨氮: 36mg/l	《南京化学工业园区污水接管标准》(COD≤1000 mg/l、氨氮≤50 mg/l)	COD: 2.71t、氨氮: 0.51t	COD : 5.73t/a、氨氮: 1.07 t/a	不适用
南京红太阳生物化学有限责任公司	废气(二氧化硫、氮氧化物)	连续排放	3	厂区东北角	二氧化硫: 106mg/l、氮氧化物: 358 mg/l	《危险废物焚烧污染控制标准》(GB18484-2001)(二氧化硫≤200 mg/l、氮氧化物≤500 mg/l)	二氧化硫: 0.15t、氮氧化物: 1.76t	二氧化硫: 12.90t/a、氮氧化物: 12.46t/a	不适用
安徽国星生物化学有限公司	废水(COD、氨氮)	间歇排放	1	厂区污水处理车间	COD: 47.4mg/l、氨氮: 3.29mg/l	《污水综合排放标准》(GB8978-1996)(COD≤100mg/l、氨氮≤15mg/l)	COD: 124.36t、氨氮: 8.64t	COD: 423t/a、氨氮: 61t/a	不适用
安徽国星生物化学有限公司	废气(二氧化硫、氮氧化物)	连续排放	1	厂区动力车间	二氧化硫: 87.7mg/l、氮氧化物: 107mg/l	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)(二氧化硫≤300 mg/l、氮氧化物≤300 mg/l)	氮氧化物: 26.7t、氮氧化物: 33.25t	二氧化硫: 1165t/a、氮氧化物: 738t/a	不适用

安徽瑞邦生物科技有限公司	废气（氮氧化物）	连续排放	1	厂区 3-氨基吡啶车间	氮氧化物： 178mg/l	《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）（氮氧化物≤240mg/l）	氮氧化物： 4.08t	依托安徽国星	不适用
重庆华歌生物化学有限公司	废水（COD、氨氮、磷酸盐）	连续排放	1	厂区环保站	COD： 100mg/l、氨氮： 10mg/l、磷酸盐： 1.2mg/l	《污水综合排放标准》（GB8978-1996）（COD≤480mg/l、氨氮≤30mg/l、磷酸盐≤1.5mg/l）	COD：14t、氨氮：0.8t、磷酸盐： 0.045t	COD： 34.56t/a、氨氮： 2.16t/a、磷酸盐： 0.108t/a	不适用
重庆华歌生物化学有限公司	废气（氯化氢、二氧化硫、氯苯类、丙烯腈）	连续排放	4	厂区环合结晶及加成车间、三氯乙酰氯车间	达标	《大气污染物综合排放标准》（DB50/418-2016）（氯化氢≤100mg/l、二氧化硫≤550mg/l、氯苯类≤60mg/l、丙烯腈≤22mg/l）	氯化氢： 1.2t、二氧化硫 2.8t、氯苯类 0.23t、丙烯腈： 0.12t	氯化氢： 3.088t/a、二氧化硫： 7.17t/a、氯苯类 0.71t/a、丙烯腈： 0.26t/a	不适用

防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，公司严格按照国家和地方的环保法律法规，文明生产、达标排放，不存在重大环保或其他重大社会安全问题。公司始终坚持“环保治理是道德治理，节能减排是奋斗目标，循环经济是发展主题”的环保经营理念，将“环境保护、节能减排”工作作为公司可持续发展战略中的重中之重，通过环保理念创新、环保技术革新、环保设备更新，构建了以节能环保、三废处理、循环经济产业和产品清洁技能生产为主体，以各生产基地为载体的行业内先进的环保治理自主创新体系。报告期内，公司先后荣获“环保诚信企业”、“节能示范企业”和“节水型企业”等荣誉。

公司的主要环保措施包括：一是强化技术创新，从工艺源头淘汰落后生产工艺，构建了环保治理体系，推动产业结构不断优化升级，打造节能减排、循环经济产业链；二是强化环保投入，整合内部资源与外部资源，一方面对已有环保设备的进行改造，另一方面投资添置新型环保设备，实现“三废”总量和污染物总量的“双降低”；三是强化管理创新，完善流程制度，提高工作的系统性、周密性，强化全员环保治理意识和责任，做到人人头上有环保、个个肩上有环保、环保件件有考核，将环保目标落实分解到每个人，绩效考核到每个班组；四是强化人才引领，采取“请进来、送出去”的办法，培养了一支从环境治理研究到生产运营，再到监督管理的组织体系和人才队伍；五是强化以信息化打造，通过信息化工业化融合、大数据应用和“中国制造 2025”智能化工厂建设，成功实现生产控制和环保防治全信息化运行，生产车间的三废总量、环保预防和治理的各项指标全部实现数字化控制，大大降低了人力成本，同时大大提升了各项数据的精确性和时效性。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

本报告期，公司收购山东科信 70%股权事项实施完成，山东科信成为公司的控股子公司。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	73,789,780	12.71%	0	0	0	0	0	73,789,780	12.71%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	199,939	0.03%	0	0	0	0	0	199,939	0.03%
3、其他内资持股	73,589,841	12.67%	0	0	0	0	0	73,589,841	12.67%
其中：境内法人持股	73,589,841	12.67%	0	0	0	0	0	73,589,841	12.67%
境内自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	506,983,093	87.29%	0	0	0	0	0	506,983,093	87.29%
1、人民币普通股	506,983,093	87.29%	0	0	0	0	0	506,983,093	87.29%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	580,772,873	100.00%	0	0	0	0	0	580,772,873	100.00%

股份变动的理由

 适用 不适用

股份变动的批准情况

 适用 不适用

股份变动的过户情况

 适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	17,291		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0				
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
南京第一农药集团有限公司	境内非国有法人	51.75%	300,534,031	未变动	73,526,024	227,008,007	质押	277,566,024
红太阳集团有限公司	国有法人	13.76%	79,895,036	未变动	0	79,895,036	未质押或冻结	/
中国银行—嘉实主题精选混合型证券投资基金	其他	2.38%	13,823,858	不详	0	13,823,858	不详	不详
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.58%	9,161,000	不详	0	9,161,000	不详	不详
胡军	境内自然人	0.95%	5,543,344	不详	0	5,543,344	不详	不详
中国对外经济贸易信托有限公司—淡水泉精选 1 期	其他	0.65%	3,787,680	不详	0	3,787,680	不详	不详
淡水泉（北京）投资管理有限公司—淡水泉成长基金 1 期	其他	0.61%	3,569,501	不详	0	3,569,501	不详	不详
南京紫金投资集团有限责任公司	境内非国有法人	0.61%	3,554,496	不详	0	3,554,496	不详	不详
梁安华	境内自然人	0.57%	3,290,980	不详	0	3,290,980	不详	不详
平安信托有限责任公司—投资精英之淡水泉	其他	0.50%	2,893,900	不详	0	2,893,900	不详	不详

战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）	不适用		
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，南京第一农药集团有限公司为本公司的控股股东，红太阳集团有限公司为本公司的第二大股东，南京第一农药集团有限公司持有红太阳集团有限公司 49%股份；南京第一农药集团有限公司、红太阳集团有限公司与其他股东之间不存在关联关系；未知其他股东之间是否存在关联关系。		
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
南京第一农药集团有限公司	227,008,007	人民币普通股	227,008,007
红太阳集团有限公司	79,895,036	人民币普通股	79,895,036
中国银行－嘉实主题精选混合型证券投资基金	13,823,858	人民币普通股	13,823,858
中央汇金资产管理有限责任公司	9,161,000	人民币普通股	9,161,000
胡军	5,543,344	人民币普通股	5,543,344
中国对外经济贸易信托有限公司－淡水泉精选 1 期	3,787,680	人民币普通股	3,787,680
淡水泉（北京）投资管理有限公司－淡水泉成长基金 1 期	3,569,501	人民币普通股	3,569,501
南京紫金投资集团有限责任公司	3,554,496	人民币普通股	3,554,496
梁安华	3,290,980	人民币普通股	3,290,980
平安信托有限责任公司－投资精英之淡水泉	2,893,900	人民币普通股	2,893,900
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名无限售流通股股东中，南京第一农药集团有限公司为本公司控股股东，红太阳集团有限公司为本公司的第二大股东，南京第一农药集团有限公司持有红太阳集团有限公司 49%股份；南京第一农药集团有限公司、红太阳集团有限公司与公司其他无限售流通股股东之间不存在关联关系；未知其他无限售流通股股东之间是否存在关联关系。公司前 10 名无限售流通股股东与公司前 10 名股东一致。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）	上述股东中，红太阳集团有限公司通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 79,890,000 股，通过普通证券账户持有本公司股票 5036 股，合计持有本公司股票 79,895,036 股；胡军通过信用交易担保证券账户持有本公司股票 5,543,344 股，通过普通证券账户持有本公司股票 0 股，合计持有本公司股票 5,543,344 股。		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2016 年年报。

第九节 公司债相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十节 财务报告（未经审计）

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：南京红太阳股份有限公司

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,730,756,543.69	1,688,102,851.35
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	491,641.92	460,515.24
衍生金融资产		
应收票据	16,912,186.20	13,797,583.04
应收账款	1,427,833,357.18	1,117,693,670.54
预付款项	326,902,282.38	346,316,707.62
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		2,661,410.57
应收股利		

其他应收款	91,538,792.86	66,391,878.79
买入返售金融资产		
存货	1,591,074,052.61	1,253,994,472.82
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	264,067,591.67	400,312,110.98
流动资产合计	5,449,576,448.51	4,889,731,200.95
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	25,604,000.00	25,604,000.00
持有至到期投资		
长期应收款	100,000,000.00	100,000,000.00
长期股权投资	9,925,274.65	9,499,520.00
投资性房地产		
固定资产	3,599,604,126.24	3,085,337,832.00
在建工程	617,615,782.11	1,042,102,231.39
工程物资	27,513,255.70	16,567,384.24
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	469,801,425.70	456,137,725.31
开发支出		
商誉	613,325,971.75	613,325,971.75
长期待摊费用	18,844,495.25	17,366,875.53
递延所得税资产	61,613,958.69	62,066,489.60
其他非流动资产	248,182,152.58	191,796,612.02
非流动资产合计	5,792,030,442.67	5,619,804,641.84
资产总计	11,241,606,891.18	10,509,535,842.79
流动负债：		
短期借款	3,220,429,705.45	3,028,705,095.38
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当		

期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	538,787,751.37	758,698,282.28
应付账款	1,315,294,831.96	1,153,497,878.14
预收款项	218,066,281.11	235,111,585.18
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	795,344.10	4,053,900.88
应交税费	39,847,428.29	54,423,682.39
应付利息	2,038,271.25	4,625,626.96
应付股利	2,261,718.25	1,761,718.25
其他应付款	131,573,719.90	112,333,203.46
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		5,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	5,469,095,051.68	5,358,210,972.92
非流动负债：		
长期借款	380,000,000.00	125,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	80,122,458.00	102,293,527.36
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	82,609,199.33	81,374,748.57
递延所得税负债	22,007,567.87	22,092,647.54
其他非流动负债		
非流动负债合计	564,739,225.20	330,760,923.47
负债合计	6,033,834,276.88	5,688,971,896.39

所有者权益：		
股本	580,772,873.00	580,772,873.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,939,504,881.10	2,939,504,881.10
减：库存股		
其他综合收益	15,051,276.62	15,051,276.62
专项储备	21,730,547.29	25,815,116.68
盈余公积	152,827,613.63	152,827,613.63
一般风险准备		
未分配利润	1,403,350,625.82	1,052,613,444.82
归属于母公司所有者权益合计	5,113,237,817.46	4,766,585,205.85
少数股东权益	94,534,796.84	53,978,740.55
所有者权益合计	5,207,772,614.30	4,820,563,946.40
负债和所有者权益总计	11,241,606,891.18	10,509,535,842.79

法定代表人：杨寿海

主管会计工作负责人：赵晓华

会计机构负责人：赵晓华

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	786,127,792.17	1,019,794,144.30
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	491,641.92	460,515.24
衍生金融资产		
应收票据	133,941,055.38	172,027,654.80
应收账款	706,234,043.07	509,066,058.48
预付款项	701,195,514.16	838,510,649.36
应收利息		
应收股利		
其他应收款	211,835,274.02	45,474,450.49
存货	556,383,545.48	438,664,646.62
划分为持有待售的资产		

一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	135,493,828.12	250,710,522.75
流动资产合计	3,231,702,694.32	3,274,708,642.04
非流动资产：		
可供出售金融资产	20,430,000.00	20,430,000.00
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,159,268,882.13	2,918,468,882.13
投资性房地产		
固定资产	454,536,523.72	480,428,904.03
在建工程	2,559,063.69	1,943,137.75
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	99,996,811.89	98,519,515.84
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	18,953,197.55	17,324,375.53
递延所得税资产	45,555,491.98	42,068,432.40
其他非流动资产	30,775,029.33	22,591,558.74
非流动资产合计	3,832,075,000.29	3,601,774,806.42
资产总计	7,063,777,694.61	6,876,483,448.46
流动负债：		
短期借款	1,114,907,433.54	1,041,875,145.43
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,165,430,879.27	1,275,489,772.25
应付账款	415,181,173.20	286,940,152.22
预收款项	135,393,426.84	101,056,089.10
应付职工薪酬	625,400.00	489,960.00
应交税费	-124,386.39	916,935.36
应付利息	1,144,871.95	1,144,871.95

应付股利	1,761,718.25	1,761,718.25
其他应付款	125,725,187.73	79,517,113.01
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	2,960,045,704.39	2,789,191,757.57
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款	75,877,551.38	98,388,620.74
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	1,627,499.94	1,911,249.96
递延所得税负债	73,746.29	56,689.09
其他非流动负债		
非流动负债合计	77,578,797.61	100,356,559.79
负债合计	3,037,624,502.00	2,889,548,317.36
所有者权益：		
股本	580,772,873.00	580,772,873.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,970,524,197.78	2,970,524,197.78
减：库存股		
其他综合收益	13,693,243.34	13,693,243.34
专项储备	1,212,867.76	4,636,974.06
盈余公积	133,476,434.02	133,476,434.02
未分配利润	326,473,576.71	283,831,408.90
所有者权益合计	4,026,153,192.61	3,986,935,131.10
负债和所有者权益总计	7,063,777,694.61	6,876,483,448.46

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	2,442,957,218.35	2,173,970,022.24
其中：营业收入	2,442,957,218.35	2,173,970,022.24
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,074,835,130.01	2,145,824,299.50
其中：营业成本	1,705,069,799.20	1,864,606,843.53
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	14,489,856.04	1,869,535.43
销售费用	105,382,947.29	79,918,861.70
管理费用	155,177,432.43	128,711,977.64
财务费用	77,026,255.09	51,825,184.16
资产减值损失	17,688,839.96	18,891,897.04
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	31,126.68	-57,464.64
投资收益（损失以“－”号填列）	7,874,587.08	605,620.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
其他收益	22,614,060.04	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	398,641,862.14	28,693,878.10
加：营业外收入	14,382,507.23	35,708,448.45
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	1,337,485.36	582,779.04

其中：非流动资产处置损失		
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	411,686,884.01	63,819,547.51
减：所得税费用	53,563,550.46	6,892,630.10
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	358,123,333.55	56,926,917.41
归属于母公司所有者的净利润	350,737,181.00	57,257,882.92
少数股东损益	7,386,152.55	-330,965.51
六、其他综合收益的税后净额		8,172.69
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		8,172.69
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		8,172.69
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		8,172.69
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	358,123,333.55	56,935,090.10
归属于母公司所有者的综合收益总额	350,737,181.00	57,266,055.61
归属于少数股东的综合收益总额	7,386,152.55	-330,965.51
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.6039	0.0986

(二) 稀释每股收益	0.6039	0.0986
------------	--------	--------

法定代表人：杨寿海

主管会计工作负责人：赵晓华

会计机构负责人：赵晓华

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	1,448,168,923.73	1,018,066,237.31
减：营业成本	1,318,793,497.18	968,638,023.32
税金及附加	1,316,401.74	
销售费用	33,387,100.74	30,905,859.33
管理费用	57,298,821.33	38,204,360.79
财务费用	25,186,763.77	16,625,614.69
资产减值损失	23,247,063.93	2,772,079.33
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）	31,126.68	-57,464.64
投资收益（损失以“－”号填列）	46,207,543.69	190,500,000.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益	947,150.02	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	36,125,095.43	151,362,835.21
加：营业外收入	3,509,241.71	1,558,145.69
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	462,171.71	355,966.38
其中：非流动资产处置损失		
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	39,172,165.43	152,565,014.52
减：所得税费用	-3,470,002.38	-3,373,082.30
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	42,642,167.81	155,938,096.82
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位		

不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	42,642,167.81	155,938,096.82
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	2,280,989,445.68	1,938,110,756.02
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		

拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	29,468,891.57	24,261,542.52
收到其他与经营活动有关的现金	171,818,875.41	139,278,019.52
经营活动现金流入小计	2,482,277,212.66	2,101,650,318.06
购买商品、接受劳务支付的现金	1,620,949,958.63	1,401,304,839.08
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	126,136,432.75	115,146,463.59
支付的各项税费	120,042,134.24	77,961,844.21
支付其他与经营活动有关的现金	179,142,236.48	148,733,645.69
经营活动现金流出小计	2,046,270,762.10	1,743,146,792.57
经营活动产生的现金流量净额	436,006,450.56	358,503,525.49
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	150,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	4,356,251.15	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	13,633,573.02	
投资活动现金流入小计	167,989,824.17	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	193,031,658.38	273,411,414.95
投资支付的现金	73,792,000.00	2,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	266,823,658.38	275,411,414.95
投资活动产生的现金流量净额	-98,833,834.21	-275,411,414.95

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,038,187,458.88
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,958,698,232.68	1,430,539,308.04
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	1,958,698,232.68	2,468,726,766.92
偿还债务支付的现金	2,017,409,692.54	1,745,849,985.93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	87,091,422.06	371,292,831.26
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	2,104,501,114.60	2,117,142,817.19
筹资活动产生的现金流量净额	-145,802,881.92	351,583,949.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	694,249.70	-882,834.97
五、现金及现金等价物净增加额	192,063,984.13	433,793,225.30
加：期初现金及现金等价物余额	505,643,811.68	377,464,421.70
六、期末现金及现金等价物余额	697,707,795.81	811,257,647.00

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,275,601,004.62	804,856,951.92
收到的税费返还	16,441,567.12	19,238,775.40
收到其他与经营活动有关的现金	218,064,314.80	62,261,046.44
经营活动现金流入小计	1,510,106,886.54	886,356,773.76
购买商品、接受劳务支付的现金	954,129,025.73	624,727,270.64
支付给职工以及为职工支付的现金	28,626,976.81	23,955,818.93
支付的各项税费	3,198,881.56	5,666,728.68
支付其他与经营活动有关的现金	142,151,691.77	125,754,719.85

经营活动现金流出小计	1,128,106,575.87	780,104,538.10
经营活动产生的现金流量净额	382,000,310.67	106,252,235.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	100,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	2,618,962.41	190,500,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	102,618,962.41	190,500,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,736,365.49	10,632,830.04
投资支付的现金	240,800,000.00	
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		
投资活动现金流出小计	242,536,365.49	10,632,830.04
投资活动产生的现金流量净额	-139,917,403.08	179,867,169.96
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		1,038,187,458.88
取得借款收到的现金	907,433,369.78	741,620,608.04
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	907,433,369.78	1,779,808,066.92
偿还债务支付的现金	1,025,963,903.60	1,182,393,171.68
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	37,323,846.30	339,774,866.93
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	1,063,287,749.90	1,522,168,038.61
筹资活动产生的现金流量净额	-155,854,380.12	257,640,028.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2.48	-782,267.33
五、现金及现金等价物净增加额	86,228,529.95	542,977,166.60
加：期初现金及现金等价物余额	303,018,149.44	168,570,545.69
六、期末现金及现金等价物余额	389,246,679.39	711,547,712.29

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	580,772,873.00				2,939,504,881.10		15,051,276.62	25,815,116.68	152,827,613.63		1,052,613,444.82	53,978,740.55	4,820,563,946.40
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、本年期初余额	580,772,873.00				2,939,504,881.10		15,051,276.62	25,815,116.68	152,827,613.63		1,052,613,444.82	53,978,740.55	4,820,563,946.40
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-4,084,569.39			350,737,181.00	40,556,056.29	387,208,667.90
（一）综合收益总额											350,737,181.00	7,386,152.55	358,123,333.55
（二）所有者投入和减少资本												33,669,903.74	33,669,903.74
1．股东投入的普通股												33,669,903.74	33,669,903.74
2．其他权益工具持有者投入资本													
3．股份支付计入所有者权益的金额													
4．其他													
（三）利润分配												-500,000.00	-500,000.00

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											-500,000.00	-500,000.00	
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. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	580,772,873.00				2,939,504,881.10	15,051,276.62	21,730,547.29	152,827,613.63			1,403,350,625.82	94,534,796.84	5,207,772,614.30

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	507,246,849.00				1,979,166,972.24		15,043,103.93	32,459,962.21	130,524,195.11		1,238,890,242.75	53,398,087.42	3,956,729,412.66	
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、本年期初余额	507,246,849.00			1,979,166,972.24		15,043,103.93	32,459,962.21	130,524,195.11		1,238,890,242.75	53,398,087.42	3,956,729,412.66	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	73,526,024.00			960,337,908.86		8,172.69	-6,644,845.53	22,303,418.52		-186,276,797.93	580,653.13	863,834,533.74	
(一)综合收益总额						8,172.69				126,413,057.09	580,653.13	127,001,882.91	
(二)所有者投入和减少资本	73,526,024.00			960,337,908.86								1,033,863,932.86	
1. 股东投入的普通股	73,526,024.00			960,337,908.86								1,033,863,932.86	
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三)利润分配								22,303,418.52		-312,689,855.02		-290,386,436.50	
1. 提取盈余公积								22,303,418.52		-22,303,418.52			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-290,386,436.50		-290,386,436.50	
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. 其他													
（五）专项储备							-6,644,845.53						-6,644,845.53
1. 本期提取							28,709,173.63						28,709,173.63
2. 本期使用							35,354,019.16						35,354,019.16
（六）其他													
四、本期期末余额	580,772,873.00				2,939,504,881.10	15,051,276.62	25,815,116.68	152,827,613.63		1,052,613,444.82	53,978,740.55		4,820,563,946.40

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	580,772,873.00				2,970,524,197.78		13,693,243.34	4,636,974.06	133,476,434.02	283,831,408.90	3,986,935,131.10
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	580,772,873.00				2,970,524,197.78		13,693,243.34	4,636,974.06	133,476,434.02	283,831,408.90	3,986,935,131.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								-3,424,106.30		42,642,167.81	39,218,061.51
（一）综合收益总额										42,642,167.81	42,642,167.81
（二）所有者投入和减少资本											

1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
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. 其他											
(五) 专项储备								-3,424,106.30			-3,424,106.30
1. 本期提取								4,287,523.68			4,287,523.68
2. 本期使用								7,711,629.98			7,711,629.98
(六) 其他											
四、本期期末余额	580,772,873.00				2,970,524,197.78		13,693,243.34	1,212,867.76	133,476,434.02	326,473,576.71	4,026,153,192.61

上年金额

单位：元

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	507,246,				2,010,186		13,685,07	4,572,045	111,173,0	373,487	3,020,350

	849.00				,288.92		0.65	.32	15.50	,078.77	,348.16
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	507,246,849.00				2,010,186,288.92		13,685,070.65	4,572,045.32	111,173,015.50	373,487,078.77	3,020,350,348.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	73,526,024.00				960,337,908.86		8,172.69	64,928.74	22,303,418.52	-89,655,669.87	966,584,782.94
（一）综合收益总额							8,172.69			223,034,185.15	223,042,357.84
（二）所有者投入和减少资本	73,526,024.00				960,337,908.86						1,033,863,932.86
1. 股东投入的普通股	73,526,024.00				960,337,908.86						1,033,863,932.86
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配									22,303,418.52	-312,689,855.02	-290,386,436.50
1. 提取盈余公积									22,303,418.52	-22,303,418.52	
2. 对所有者（或股东）的分配										-290,386,436.50	-290,386,436.50
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. 其他											
(五) 专项储备							64,928.74				64,928.74
1. 本期提取							7,698,729.78				7,698,729.78
2. 本期使用							7,633,801.04				7,633,801.04
(六) 其他											
四、本期期末余额	580,772,873.00				2,970,524,197.78		13,693,243.34	4,636,974.06	133,476,434.02	283,831,408.90	3,986,935,131.10

三、公司基本情况

南京红太阳股份有限公司是 1992 年经南京市体改委“宁体改字(92)036 号”文批准,以原南京造漆厂为骨干改制组成的股份有限公司,公司原名南京天龙股份有限公司。经中国证券监督管理委员会“证监发审字(1993)43 号”文批准发行社会公众股 2,000 万股,于 1993 年 10 月 28 日在深圳证券交易所上市交易,股票简称“宁天龙”。

1998 年,根据南京市委、市政府“盘活宁天龙、壮大红太阳”的指示精神,红太阳集团有限公司对公司实施战略性资产重组。通过大规模的资产结构、人员结构、产品结构和经营结构的调整与优化,剥离原宁天龙的不良资产,注入红太阳高科技环保型农药资产,公司主营业务由油漆涂料转型为环保型农药的生产和销售。2000 年 1 月 18 日,经公司 1999 年度临时股东大会审议通过,南京天龙股份有限公司更名为南京红太阳股份有限公司。同年 1 月 20 日,公司股票简称由“宁天龙”变更为“红太阳”。

2000 年 9 月 26 日至 2000 年 10 月 16 日,经中国证券监督管理委员会“证监公司字[2000]138 号”文核准,公司以 2000 年 6 月 30 日总股本 147,776,860 股为基数实施配股,每 10 股配 2.5 股,配股价格 12.68 元人民币,实际配售 17,069,518 股,募集资金总额 2.16 亿元。完成配股后,总股本增至 164,846,378 股。2001 年 5 月,公司实施 2000 年度利润分配及资本公积金转增股本方案后,公司总股本增至 280,238,842 股。2006 年 5 月 29 日,公司股权分置改革相关股东会议审议通过《南京红太阳股份有限公司股权分置改革方案》,开始实施股权分置改革。股权分置改革完成后公司总股本为 280,238,842 股,公司控股股东为红太阳集团有限公司,其持有公司股份总数为 79,895,036 股,其持股比例为 28.51%,公司实际控制人为高淳县国有资产经营(控股)有限公司。

2008 年底公司启动重大资产重组,2011 年 7 月经中国证监会出具《关于核准南京红太阳股份有限公司向南京第一农药集团有限公司发行股份购买资产的批复》(证监许可[2011]1167 号)核准,公司向南一农集团发行股份购买其持有的南京生化、安徽生化和红太阳国际贸易各 100%股权,发行价格为 9.18 元/股,标的资产作价 208,393.35 万元,共计发行 227,008,007 股,新增股份于 2011 年 9 月 30 日在深圳证券交易所上市。本次重大资产重组后,公司股本增至 507,246,849 股,公司控股股东为南京第一农药集团有限公司,公司实际控制人为杨寿海。

2014 年 12 月 24 日公司非公开发行股票预案获得股东大会审议通过,2016 年 1 月 7 日公司非公开发行股票股东大会决议有效期延长等事项获得股东大会审议通过,2015 年 8 月 26 日公司非公开发行股票申请获得中国证监会发行审核委员会审核通过,2015 年 9 月 22 日经中国证券监督管理委员会《关于核准南京红太阳股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2015]2132 号)核准,公司获准向控股股东南京第一农药集团有限公司非公开发行 73,526,024 股新股,发行价格为 14.12 元/股。募集资金总额为 1,038,187,458.88 元,扣除与发行有关的费用后,实际募集资金净额为 1,033,863,932.86 元用于

补充流动资金及偿还银行债务。立信会计师事务所（特殊普通合伙）已于 2016 年 1 月 19 日对本次非公开发行的募集资金到位情况进行了审验，并出具了信会师报字【2016】第 510005 号《验资报告》验证确认。非公开发行新增股份于 2016 年 2 月 3 日在深圳证券交易所上市，公司股份总数已由 507,246,849 股变更为 580,772,873 股。非公开发行完成后，南京第一农药集团有限公司直接持有公司的股份总数由 227,008,007 股变更为 300,534,031，直接持有公司的股份比例由 44.75% 股变更为 51.75%，仍为公司控股股东；红太阳集团有限公司因没有参与本次非公开发行，本次非公开发行完成后，其持有公司的股份总数仍为 79,895,036 股，持有公司的股份比例由 15.75% 变更为 13.76%，仍为公司第二大股东。截至本报告期末，南京第一农药集团有限公司和红太阳集团持有公司股份数量与比例未发生变动。

截至 2017 年 6 月 30 日，公司总股本为 580,772,873 股，其中有限售条件股份计 73,789,780 股，占总股本的 12.71%；无限售条件股份计 506,983,093 股，占总股本的 87.29%。

公司住所：南京市高淳区桤溪镇东风路 8 号；法定代表人：杨寿海；公司经营范围：农药生产（按《农药生产许可证》和《安全生产许可证》所列项目经营）、农药产品包装物的生产、销售（按《危险化学品包装物、容器生产企业定点证书》核定的定点生产范围经营）；三药中间体及精细化工产品的生产、销售、技术咨询和服务；化肥经营；投资管理及咨询；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（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 2017 年度半年度报告经公司董事会于 2017 年 8 月 14 日批准报出。

截至 2017 年 6 月 30 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：安徽国星生物化学有限公司、大连佳德催化剂有限公司、安徽红太阳生物化学有限公司、南京红太阳生物化学有限责任公司、南京华洲药业有限公司、南京红太阳国际贸易有限公司、重庆华歌生物化学有限公司、红太阳国际贸易（上海）有限公司、上海国羲融资租赁有限公司、安徽瑞邦生物科技有限公司、南京红太阳农资连锁集团有限公司、广西红太阳农资有限公司、湖北红太阳农资连锁有限公司、四川红太阳农资连锁有限公司、南京红太阳农村云商有限公司、红太阳国际实业有限公司、上海国羲资产管理有限公司、山东科信生物化学有限公司、山东东方农药科技实业有限公司、西藏信托-兴业财富-兴利 208 号单一客户专项资产管理计划。

四、财务报表的编制基础

1、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》（2014 年修订）的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

2017 年 5 月 10 日，财政部发布了《关于印发修订〈企业会计准则第 16 号——政府补助〉的通知》（财会[2017]15 号），

对《企业会计准则第 16 号——政府补助》进行了修订，自 2017 年 6 月 12 日起施行。对 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助采用未来适用法处理，对 2017 年 1 月 1 日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。本公司执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 在利润表“营业利润”科目之上增加了“其他收益”科目。	其他收益、营业外收入
(2) 将自 2017 年 1 月 1 日已存在的和本年度新增的政府补助中与日常活动相关的政府补助从“营业外收入”重分至“其他收益”项目，比较数据不予调整。	调减营业外收入 22,614,060.04 元，调增其他收益 22,614,060.04 元。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照调整后的账面价值确认。

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。

本公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

2、非同一控制下的企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，

计入当期损益。

本公司在购买日对合并成本进行分配，确认所取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

本公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

非同一控制下企业合并，购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，应当于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，应当计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1、合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司（包括本公司所控制的单独主体）均纳入合并财务报表。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响本公司的回报金额。相关活动，是指对被投资方的回报产生重大影响的活动，根据具体情况进行判断，通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等。本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。一旦相关事实和情况变化导致对控制所涉及的相关要素发生变化，则进行重新评估。

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。

(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长期股权投资

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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。

本公司对合营企业投资的会计政策见附注三（十四）。

8、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。

9、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折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

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

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

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

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

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

（2）持有至到期投资

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

持有期间按照摊余成本和实际利率（如实际利率与票面利率差别较小的，按票面利率）计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）应收款项

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

收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

（4）可供出售金融资产

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

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积—其他资本公

积。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

(5) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

(1) 所转移金融资产的账面价值；

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

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

(1) 终止确认部分的账面价值；

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

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

4、金融负债终止确认条件

金融负债的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公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

6、金融资产（不含应收款项）的减值准备

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果

有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

可供出售金融资产的减值准备

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

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。

本公司对可供出售权益工具投资的公允价值下跌“严重”的标准为：公允价值下跌幅度累计超过 50%；公允价值下跌“非暂时性”的标准为：公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

持有至到期投资的减值准备

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额重大的应收款项的确认标准：应收款项余额在 600 万元以上的款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备；经单独测试未发生减值的，以账龄为信用风险特征根据账龄分析法计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
组合 1	余额百分比法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合名称	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
组合 1	6.00%	6.00%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	有客观证据表明单项金额虽不重大，但因其发生了特殊减值的应收款应进行单项减值测试并计提特别坏账准备。
坏账准备的计提方法	100%

12、存货

1、存货的分类：

存货的分类为原材料、辅助材料、在产品及自制半成品、包装物、委托加工材料、库存商品等。

2、发出存货的计价方法：

各种存货取得时按实际成本记账，期末按加权平均法结转成本。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

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

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

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

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。

资产负债表日市场价格异常的判断依据为：

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、周转材料的摊销方法

周转材料采用一次摊销法。

13、划分为持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售：

- (1) 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的惯常条款即可立即出售；

(2) 公司已经就处置该组成部分（或非流动资产）作出决议，如按规定需得到股东批准的，已经取得股东大会或相应权力机构的批准；

(3) 公司已与受让方签订了不可撤销的转让协议；

(4) 该项转让将在一年内完成。

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现

金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

（2）权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益（提示：应明确该等长期权益的具体内容和认定标准）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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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）。

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。

16、固定资产

（1）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，并且使用年限超过一年的有形资产。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

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-30 年	5%	4.75-3.17%
机械设备	年限平均法	10 年	5%	9.50%
电子设备	年限平均法	3-5 年	5%	19.00%
运输设备	年限平均法	10-12 年	5%	9.50%—7.92%
其他设备	年限平均法	3-10 年	5%	19.00%—9.50%

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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用。

17、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。

18、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、借款费用资本化金额的计算方法

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

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

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

19、生物资产

适用 不适用

20、油气资产

适用 不适用

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

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

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

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

（2）内部研究开发支出会计政策

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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

22、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。

商誉和使用寿命不确定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。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

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。

23、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。

24、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，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

25、预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准

与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、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。

26、股份支付

适用 不适用

27、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28、收入

1、销售商品收入确认和计量原则

(1) 销售商品收入确认和计量的总体原则

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售

出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

(2) 本公司销售商品收入确认的标准及收入确认时间的具体判断标准

公司主营原药和制剂产品的生产销售。

原药、制剂的国内销售，主要是根据公司与客户签订的产品销售合同，由公司发货后并由财务部门开具销售发票给客户，收到客户收货回执后，公司确认原药销售收入的实现；

对于公司自营出口业务，根据公司与客户签订的产品销售合同，由公司发货后并取得出口报关单和提单时确认自营出口销售收入的实现。

2、确认让渡资产使用权收入的依据

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

(1)利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

(2)使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3、按完工百分比法确认提供劳务的收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

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

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

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

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

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。

2、会计处理

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入损益；与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益，与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收入。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益；与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益，与企业日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收入。

30、递延所得税资产/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，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

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

本公司所得税采用资产负债表债务法核算。

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

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

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

(2) 融资租赁的会计处理方法

(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。

32、其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

33、重要会计政策和会计估计变更

适用 不适用

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

2017年5月10日，财政部发布了《关于印发修订<企业会计准则第16号——政府补助>的通知》（财会[2017]15号），对《企业会计准则第16号——政府补助》进行了修订，自2017年6月12日起施行。对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至本准则施行日之间新增的政府补助根据本准则进行调整。本公司执行该规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 在利润表“营业利润”科目之上增加了“其他收益”科目。	其他收益、营业外收入
(2) 将自2017年1月1日已存在的和本年度新增的政府补助中与日常活动相关的政府补助从“营业外收入”重分至“其他收益”项目，比较数据不予调整。	调减营业外收入 22,614,060.04 元，调增其他收益 22,614,060.04 元。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	① 公司农药产品的原药、制剂产品按 13%的税率计征增值税。② 公司农药化工中间产品按 17%的税率计征增值税。③公司及子公司出口产品执行“免、抵、退”税政策，其中农药制剂产品出口退税率为 5%、原药出口退税率为 9%或 13%、中间体出口退税率为 13%。④服务收入按 6%计征。⑤有形动产融资租赁收入按 17%计征。	17%、13%、6%
城市维护建设税	按应交流转税金额的 5-7%计征城建税，4%-5%计征教育费附加。	5-7%，4%-5%
企业所得税	按利润总额加纳税调增和调减的应纳税所得的 15%或 25%	15%、25%

2、税收优惠

①根据南京市高新技术企业认定管理工作协调小组 2010 年 1 月下旬下发的宁高企协（2010）1 号《关于转发省 2009 年度第三批高新技术企业认定的通知》文件，本公司被认定为高新技术企业，证书编号为 GR200932000677，有效期为三年，根据《中华人民共和国企业所得税法》规定，本公司所得税自 2009 年起三年内按 15%的税率征收。公司于 2012 年 8 月 6 日通过高新技术企业复审并收到由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为 GF201232000236，有效期为三年。公司于 2016 年 11 月 30 日通过高新技术企业复审收到江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》，证书编号：GR201632002268，有效期：三年。

②本公司的子公司安徽国星生物化学有限公司于 2009 年 6 月 26 日经安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局认定为高新技术企业，取得 GR200934000014 号证书，自 2009 年 1 月 1 日起享受国家高新技术企业所得税优惠政策，所得税税率为 15%，根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》，高新技术企业认定有效期为三年。公司于 2012 年 8 月 23 日通过高新技术企业复审并收到由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为 GF201234000094，有效期为三年。公司于 2015 年 6 月 19 日通过高新技术企业复审并收到由安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201534000173，有效期为三年。

③本公司的子公司南京红太阳生物化学有限责任公司于 2009 年 12 月 22 日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局认定为高新技术企业，取得 GR200932001077 号证书，自 2009 年 1 月 1 日起享受国家高新技术企业所得税优惠政策，所得税税率为 15%，根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》，高新技术企业认定有效期为三年。公司于 2012 年 11 月 5 日通过高新技术企业复审并收到由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为 GF201232001006，有效期为三年。公司于 2015 年 10 月 10 日通过高新技术企业复审并收到由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201532002565，有效期为三年。

④本公司的子公司重庆华歌生物化学有限公司于 2014 年 5 月 12 日收到重庆市万州区国家税务局通知，重庆华歌生物化学有限公司符合西部大开发减免企业所得税条件，减征期限为 2013 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日，企业所得税减按 15%税率征收。

⑤本公司的子公司山东科信生物化学有限公司于 2010 年 11 月 30 日经山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局认定为高新技术企业，取得 GR201037000249 号证书，自 2010 年 1 月 1 日起享受国家高新技术企业所得税优惠政策，所得税税率 15%，根据科技部、财政部、国家税务总局《高新技术企业认定管理办法》，高新技术企业认定有效期为三年。公司于 2013 年 12 月 11 日通过高新技术企业复审并收到由山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为 GF201337000221，有效期为三年。公司于 2016 年 12

月 15 日通过高新技术企业复审并收到由山东省科学技术厅、山东省财政厅、山东省国家税务局、山东省地方税务局联合下发的高新技术企业证书，证书编号为 GR201637000262，有效期为三年。

除上述公司其他公司的所得税税率均为 25%。

3、其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	1,025,309.34	598,731.72
银行存款	696,682,486.47	497,045,079.96
其他货币资金	1,033,048,747.88	1,190,459,039.67
合计	1,730,756,543.69	1,688,102,851.35

其他说明

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	1,024,699,113.83	1,163,947,118.90
锁汇保证金		2,200,000.00
信用证保证金	4,200,000.00	11,700,000.00
票据池保证金	4,044,469.86	4,506,942.42
海通证券（第三方存款）	105,164.19	104,978.35
合计	1,033,048,747.88	1,182,459,039.67

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	491,641.92	460,515.24
权益工具投资	491,641.92	460,515.24
合计	491,641.92	460,515.24

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	16,912,186.20	13,797,583.04
合计	16,912,186.20	13,797,583.04

(2) 期末公司已质押的应收票据

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,772,933,999.65	
合计	1,772,933,999.65	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□ 适用 √ 不适用

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	1,518,971,656.57	99.70%	91,138,299.39	6.00%	1,427,833,357.18	1,189,035,819.74	99.63%	71,342,149.20	6.00%	1,117,693,670.54
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	4,508,445.56	0.30%	4,508,445.56	100.00%		4,370,371.79	0.37%	4,370,371.79	100.00%	
合计	1,523,487,102.13	100.00%	95,646,744.95		1,427,833,357.18	1,193,406,191.53	100.00%	75,712,521.19		1,117,693,670.54

	0,102.13		44.95		,357.18	53		0.99		70.54
--	----------	--	-------	--	---------	----	--	------	--	-------

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
组合 1	1,518,971,656.57	91,138,299.39	6.00%
合计	1,518,971,656.57	91,138,299.39	6.00%

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 19,934,223.96 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人排名	金额	账龄	占应收账款总额的比例
第一名	45,201,332.92	1年以内	2.97%
第二名	43,604,486.30	1年以内	2.86%
第三名	40,015,874.40	1年以内	2.63%
第四名	32,000,000.00	1年以内	2.10%
第五名	29,327,909.12	1年以内	1.93%
合计	190,149,602.74		12.48%

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	306,303,031.85	93.70%	284,343,987.61	82.11%
1 至 2 年	4,682,261.75	1.43%	44,742,003.99	12.92%
2 至 3 年	6,303,548.26	1.93%	4,554,779.02	1.32%
3 年以上	9,613,440.52	2.94%	12,675,937.00	3.65%
合计	326,902,282.38	--	346,316,707.62	--

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单 位	金 额	账 龄	性 质 或 内 容
第一名	48,013,134.24	1 年以内	货款
第二名	35,947,383.53	1 年以内	货款
第三名	30,528,791.95	1 年以内	货款
第四名	24,696,218.67	1 年以内	材料款
第五名	18,518,053.55	1 年以内	货款

7、应收利息

(1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款		2,661,410.57
合计		2,661,410.57

(2) 重要逾期利息

适用 不适用

8、应收股利

(1) 应收股利

适用 不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	97,381,694.64	98.30%	5,842,901.78	6.00%	91,538,792.86	70,629,658.28	99.75%	4,237,779.49	6.00%	66,391,878.79
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	1,682,648.68	1.70%	1,682,648.68	100.00%		178,750.75	0.25%	178,750.75	100.00%	
合计	99,064,343.32	100.00%	7,525,550.46		91,538,792.86	70,808,409.03	100.00%	4,416,530.24		66,391,878.79

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
组合 1	97,381,694.64	5,842,901.78	6.00%
合计	97,381,694.64	5,842,901.78	6.00%

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 3,109,020.22 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

□ 适用 √ 不适用

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
组合 1	97,381,694.64	70,629,658.28
组合 2	1,682,648.68	178,750.75
合计	99,064,343.32	70,808,409.03

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中国外运长江有限公司南通分公司	物流费	13,341,539.59	1 年以内	13.46%	800,492.38
南京钢达建筑安装有限公司	安装费	4,305,580.38	1 年以内	4.34%	258,334.82
中国出口信用保险公司南京营业管理部	保险费	4,093,028.24	1 年以内	4.13%	245,581.69
Rainbow Success Ltd	海运费	3,481,644.00	1 年以内	3.51%	208,898.64
江苏犇进国际货运代理有限公司	港杂费	3,160,254.29	1-2 年	3.19%	189,615.26
合计	--	28,382,046.50	--	28.63%	1,702,922.79

(6) 涉及政府补助的应收款项

□ 适用 √ 不适用

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□ 适用 √ 不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□ 适用 √ 不适用

10、存货**(1) 存货分类**

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	336,412,774.49		336,412,774.49	353,998,882.02		353,998,882.02
库存商品	1,259,974,158.13	16,046,342.66	1,243,927,815.47	912,868,706.52	21,303,627.46	891,565,079.06
周转材料	10,733,462.65		10,733,462.65	8,430,511.74		8,430,511.74
合计	1,607,120,395.27	16,046,342.66	1,591,074,052.61	1,275,298,100.28	21,303,627.46	1,253,994,472.82

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求
否

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	21,303,627.46			5,257,284.80		16,046,342.66
合计	21,303,627.46			5,257,284.80		16,046,342.66

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

适用 不适用

11、划分为持有待售的资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
理财产品	100,000,000.00	200,000,000.00
信托		50,000,000.00

已认证待抵扣进项税	150,713,591.51	149,762,870.82
应收出口退税	13,354,000.16	97,337.66
预缴所得税		184,056.09
预缴关税		267,846.41
合计	264,067,591.67	400,312,110.98

14、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售权益工具：	33,659,200.00	8,055,200.00	25,604,000.00	33,659,200.00	8,055,200.00	25,604,000.00
按成本计量的	33,659,200.00	8,055,200.00	25,604,000.00	33,659,200.00	8,055,200.00	25,604,000.00
合计	33,659,200.00	8,055,200.00	25,604,000.00	33,659,200.00	8,055,200.00	25,604,000.00

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位：元

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
余江红太阳农资连锁有限公司	30,000.00			30,000.00					4.83%	
南京市高新技术风险投资股份有限公司	15,000,000.00			15,000,000.00					3.86%	
长江经济联合发展有限公司	630,000.00			630,000.00					0.07%	
深圳石化集团股份有限公司	8,055,200.00			8,055,200.00	8,055,200.00			8,055,200.00	0.51%	
中农立华生物科技股份有限公司	4,800,000.00			4,800,000.00					4.80%	
江苏长江涂料有限公司	5,144,000.00			5,144,000.00					5.00%	
合计	33,659,200.00			33,659,200.00	8,055,200.00			8,055,200.00	--	

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位：元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	8,055,200.00			8,055,200.00
期末已计提减值余额	8,055,200.00			8,055,200.00

(5) 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明

 适用 不适用

15、持有至到期投资

(1) 持有至到期投资情况

 适用 不适用

(2) 期末重要的持有至到期投资

 适用 不适用

(3) 本期重分类的持有至到期投资

 适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率 区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	100,000,000.00		100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00	
合计	100,000,000.00		100,000,000.00	100,000,000.00		100,000,000.00	--

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

 适用 不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

 适用 不适用

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
重庆吉沅 环保科技 有限公司	9,499,520 .00	992,000.0 0		-566,245. 35						9,925,274 .65
小计	9,499,520 .00	992,000.0 0		-566,245. 35						9,925,274 .65
二、联营企业										
合计	9,499,520 .00	992,000.0 0		-566,245. 35						9,925,274 .65

18、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

 适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

 适用 不适用

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	1,893,577,977.28	2,857,285,178.77	69,359,475.60	16,025,579.44	15,706,328.35	4,851,954,539.44
2.本期增加金 额	191,669,889.28	521,237,274.81	23,069,058.61	4,648,310.13	2,046,306.37	742,670,839.20

(1) 购置	1,367,964.98	45,163,561.85	2,871,662.15	2,449,676.13	947,029.76	52,799,894.87
(2) 在建工程转入	125,566,024.33	410,172,391.35	19,006,854.41		162,581.82	554,907,851.91
(3) 企业合并增加	64,735,899.97	65,901,321.61	1,190,542.05	2,198,634.00	936,694.79	134,963,092.42
3.本期减少金额		2,990,279.66	619,534.34	827,671.00		4,437,485.00
(1) 处置或报废		2,990,279.66	619,534.34	827,671.00		4,437,485.00
4.期末余额	2,110,576,826.14	3,350,203,214.34	91,808,999.87	19,846,218.57	17,752,634.72	5,590,187,893.64
二、累计折旧						
1.期初余额	450,528,443.33	1,261,533,505.69	40,545,440.46	8,316,980.44	5,692,337.52	1,766,616,707.44
2.本期增加金额	53,631,929.58	163,488,169.91	4,636,865.91	3,242,421.82	2,655,124.05	227,654,511.26
(1) 计提	45,826,477.46	128,182,935.71	3,707,101.05	1,153,719.52	1,998,409.22	180,868,642.96
(2) 企业合并增加	7,805,452.12	35,305,234.20	929,764.86	2,088,702.30	656,714.83	46,785,868.30
3.本期减少金额		2,617,513.73	586,081.17	483,856.40		3,687,451.30
(1) 处置或报废		2,617,513.73	586,081.17	483,856.40		3,687,451.30
4.期末余额	504,160,372.91	1,422,404,161.87	44,596,225.20	11,075,545.86	8,347,461.57	1,990,583,767.40
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额						

四、账面价值						
1.期末账面价值	1,606,416,453.23	1,927,799,052.47	47,212,774.67	8,770,672.71	9,405,173.15	3,599,604,126.24
2.期初账面价值	1,443,049,533.95	1,595,751,673.08	28,814,035.14	7,708,599.00	10,013,990.83	3,085,337,832.00

(2) 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

20、在建工程

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
红太阳股份零星工程				132,832.13		132,832.13
吡虫啉车间	2,559,063.69		2,559,063.69	1,943,137.75		1,943,137.75
3-氰基吡啶二期	1,507,382.30		1,507,382.30			
VB3 公用工程	6,709,643.27		6,709,643.27	14,118,923.51		14,118,923.51
烟酰胺车间				82,891,091.66		82,891,091.66
安徽瑞邦厂区道路				6,431,857.10		6,431,857.10
100t/d 废液焚烧炉装置				11,670,020.23		11,670,020.23
氯代吡啶系列三药中间体更新改造项目				360,603,663.88		360,603,663.88
重庆华歌公用工程				6,999,828.80		6,999,828.80
重庆华歌固废仓库				5,659,659.39		5,659,659.39

重庆华歌桶装车间				1,021,574.98		1,021,574.98
乙基氯化物二期项目				20,848,610.16		20,848,610.16
四氯吡啶	31,358,968.65		31,358,968.65			
烟嘧磺隆	75,182,392.33		75,182,392.33	73,880,027.70		73,880,027.70
新吡啶车间	132,895,143.90		132,895,143.90	115,056,848.19		115,056,848.19
新厂区公用工程	35,998,337.29		35,998,337.29	35,109,076.87		35,109,076.87
年产 20000 吨敌草快节能减排循环经济项目	5,975,480.71		5,975,480.71	4,644,488.98		4,644,488.98
5#焚烧炉	1,360,323.70		1,360,323.70	1,205,347.26		1,205,347.26
智能制造中心	279,149.85		279,149.85	160,845.13		160,845.13
十九车间技改	6,073,010.12		6,073,010.12	3,756,790.09		3,756,790.09
华洲药业公用工程	75,471.70		75,471.70	2,861,559.49		2,861,559.49
安徽国星公用工程	259,177,611.53		259,177,611.53	250,577,934.13		250,577,934.13
吡啶醚菌酯	28,242,149.62		28,242,149.62	12,993,682.69		12,993,682.69
安徽红太阳公用工程	30,221,653.45		30,221,653.45	29,534,431.27		29,534,431.27
合计	617,615,782.11		617,615,782.11	1,042,102,231.39		1,042,102,231.39

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	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
红太阳股份零星工程		132,832.13		132,832.13								其他
吡虫啉车间		1,943,137.75	615,925.94			2,559,063.69						其他
3-氰基吡啶二期			1,507,382.30			1,507,382.30						其他
VB3 公用工程		14,118,923.51	2,729,313.51	10,138,593.75		6,709,643.27						其他
烟酰胺车间		82,891,091.66		82,891,091.66								其他
厂区道路		6,431,857.10		6,431,857.10								其他

100t/d 废液焚烧炉装置	11,670,020.23	356,873.93	12,026,894.16								其他
氯代吡啶系列三药中间体更新改造项目	360,603,663.88	37,148,129.88	397,751,793.76								其他
重庆华歌公用工程	6,999,828.80		6,999,828.80								其他
重庆华歌固废仓库	5,659,659.39		5,659,659.39								其他
重庆华歌桶装车间	1,021,574.98		1,021,574.98								其他
乙基氯化物二期项目	20,848,610.16	14,207,522.65	35,056,132.81								其他
四氯吡啶		31,358,968.65			31,358,968.65						其他
烟噻磺隆	73,880,027.70	1,302,364.63			75,182,392.33		7,787,031.83	1,302,364.63			其他
新吡啶车间	115,056,848.19	17,838,295.71			132,895,143.90		4,003,441.41	2,152,766.40			其他
南生化新厂区公用工程	35,109,076.87	889,260.42			35,998,337.29		1,703,619.68	619,300.06			其他
年产 20000 吨敌草快节能减排循环经济项目	4,644,488.98	1,330,991.73			5,975,480.71		121,483.60	87,220.28			其他
5#焚烧炉	1,205,347.26	154,976.44			1,360,323.70		32,693.73	22,218.27			其他
智能制造中心	160,845.13	118,304.72			279,149.85		3,899.03	3,431.26			其他
十九车间技改	3,756,790.09	2,316,220.03			6,073,010.12						其他
华洲药业公用工程	2,861,559.49		2,786,087.79		75,471.70						其他
安徽国星公用工程	250,577,934.13	8,599,677.40			259,177,611.53		16,968,897.12	478,931.28			其他

吡唑醚菌酯	12,993,682.69	15,248,466.93			28,242,149.62						其他
安徽红太阳东至项目	29,534,431.27	687,222.18			30,221,653.45						其他
合计	1,042,102,231.39	136,409,897.05	560,896,346.33		617,615,782.11	--	--	30,621,066.40	4,666,232.18		--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

21、工程物资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
专用材料	26,307,326.13	15,870,723.27
工器具		
专用设备	1,205,929.57	696,660.97
合计	27,513,255.70	16,567,384.24

22、固定资产清理

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	497,454,756.28	4,259,180.06	15,920,466.75	14,969,354.24	532,603,757.33
2.本期增加金额	15,747,402.19		3,000,000.00	4,161,327.81	22,908,730.00
(1) 购置			3,000,000.00	3,616,085.09	6,616,085.09
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加	15,747,402.19			545,242.72	16,292,644.91
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	513,202,158.47	4,259,180.06	18,920,466.75	19,130,682.05	555,512,487.33
二、累计摊销					
1.期初余额	63,519,068.02	824,104.34	11,801,669.33	321,190.33	76,466,032.02
2.本期增加金额	7,294,932.44	246,196.51	383,899.99	1,320,000.67	9,245,029.61
(1) 计提	5,201,840.15	246,196.51	383,899.99	864,019.19	6,695,955.84
(2) 企业合并增加	2,093,092.29			455,981.48	2,549,073.77
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	70,814,000.46	1,070,300.85	12,185,569.32	1,641,191.00	85,711,061.63
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					

四、账面价值					
1.期末账面价值	442,388,158.01	3,188,879.21	6,734,897.43	17,489,491.05	469,801,425.70
2.期初账面价值	433,935,688.26	3,435,075.72	4,118,797.42	14,648,163.91	456,137,725.31

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉**(1) 商誉账面原值**

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
湖北红太阳农资连锁有限公司	376,505.95			376,505.95
广西红太阳农资连锁有限公司	174,347.38			174,347.38
四川红太阳农资连锁有限公司	256,186.68			256,186.68
安徽国星生物化学有限公司	414,569,601.51			414,569,601.51
南京红太阳生物化学有限责任公司	197,949,330.23			197,949,330.23
合计	613,325,971.75			613,325,971.75

(2) 商誉减值准备

适用 不适用

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租赁费	42,500.00		42,500.00		
装修费	9,000,000.00		450,000.00		8,550,000.00
绿化费	8,324,375.53	2,630,016.50	659,896.78		10,294,495.25
合计	17,366,875.53	2,630,016.50	1,152,396.78		18,844,495.25

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1) 未经抵销的递延所得税资产**

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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
资产减值准备		24,196,919.11		20,340,491.14
内部交易未实现利润				4,033,740.97
可抵扣亏损		34,343,415.60		34,343,415.60
安全生产设备计提折旧		3,073,623.98		3,348,841.89
合计		61,613,958.69		62,066,489.60

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	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
非同一控制企业合并资产评估增值		21,933,821.58		22,035,958.45
可供出售金融资产公允价值变动		73,746.29		56,689.09
合计		22,007,567.87		22,092,647.54

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		61,613,958.69		62,066,489.60
递延所得税负债		22,007,567.87		22,092,647.54

(4) 未确认递延所得税资产明细 适用 不适用**(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期** 适用 不适用

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程设备款	217,998,152.58	161,612,612.02
土地款	30,184,000.00	30,184,000.00
合计	248,182,152.58	191,796,612.02

31、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	1,772,900,000.00	1,650,819,432.60
贸易融资	462,529,705.45	601,885,662.78
票据融资	985,000,000.00	776,000,000.00
合计	3,220,429,705.45	3,028,705,095.38

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况 适用 不适用**32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债** 适用 不适用**33、衍生金融负债** 适用 不适用**34、应付票据**

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	7,000,000.00	7,000,000.00
银行承兑汇票	531,787,751.37	751,698,282.28
合计	538,787,751.37	758,698,282.28

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	1,269,854,343.38	843,680,041.15
1—2 年	17,778,706.33	156,082,337.34
2—3 年	15,706,015.65	26,292,866.90
3 年以上	11,955,766.60	127,442,632.75
合计	1,315,294,831.96	1,153,497,878.14

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

 适用 不适用

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	214,113,389.40	219,076,643.50
1—2 年	1,783,120.92	7,501,729.67
2—3 年	234,157.50	5,193,744.03
3 年以上	1,935,613.29	3,339,467.98
合计	218,066,281.11	235,111,585.18

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

 适用 不适用

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

 适用 不适用

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	4,053,900.88	148,414,714.70	151,673,271.48	795,344.10
二、离职后福利-设定提存计划		10,871,345.60	10,871,345.60	
合计	4,053,900.88	159,286,060.30	162,544,617.08	795,344.10

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,868,517.98	114,342,301.91	117,585,419.89	625,400.00
2、职工福利费		20,190,230.51	20,190,230.51	
3、社会保险费		6,744,094.22	6,744,094.22	
其中：医疗保险费		5,441,184.42	5,441,184.42	
工伤保险费		892,823.19	892,823.19	
生育保险费		410,086.61	410,086.61	
4、住房公积金	31,736.00	6,755,606.36	6,787,342.36	
5、工会经费和职工教育经费	153,646.90	382,481.70	366,184.50	169,944.10
合计	4,053,900.88	148,414,714.70	151,673,271.48	795,344.10

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		10,376,429.47	10,376,429.47	
2、失业保险费		494,916.13	494,916.13	
合计		10,871,345.60	10,871,345.60	

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	133,424.84	9,032,120.03
企业所得税	33,869,880.33	38,980,122.32
个人所得税	239,958.60	198,092.58

城市维护建设税	386,835.23	810,010.22
房产税	1,135,504.58	1,358,397.73
教育费附加	383,792.32	650,734.09
土地使用税	3,850,552.49	3,319,081.41
印花税	22,575.60	75,124.01
其他税金	-175,095.70	
合计	39,847,428.29	54,423,682.39

其他说明：

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		164,152.07
短期借款应付利息	2,038,271.25	4,461,474.89
合计	2,038,271.25	4,625,626.96

40、应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	2,261,718.25	1,761,718.25
合计	2,261,718.25	1,761,718.25

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	124,137,036.71	90,548,963.97
1—2 年	1,795,639.60	10,404,565.51
2—3 年	1,554,331.08	7,084,565.27
3 年以上	4,086,712.51	4,295,108.71
合计	131,573,719.90	112,333,203.46

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款 适用 不适用**42、划分为持有待售的负债** 适用 不适用**43、一年内到期的非流动负债**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		5,000,000.00
合计		5,000,000.00

44、其他流动负债 适用 不适用**(1) 长期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	380,000,000.00	125,000,000.00
合计	380,000,000.00	125,000,000.00

46、应付债券**(1) 应付债券** 适用 不适用**(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）** 适用 不适用**(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明** 适用 不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

适用 不适用

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	75,877,551.38	98,388,620.74
风险押金	4,244,906.62	3,904,906.62
合计	80,122,458.00	102,293,527.36

48、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

适用 不适用

(2) 设定受益计划变动情况

适用 不适用

49、专项应付款

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	81,374,748.57	4,790,200.80	3,555,750.04	82,609,199.33	
合计	81,374,748.57	4,790,200.80	3,555,750.04	82,609,199.33	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补	本期计入营业	其他	期末余额	与资产相关/

		助金额	外收入金额	变动		与收益相关
负债项目						
年产 2.5 万吨吡啶碱生产项目补助	3,320,000.00		240,000.00		3,080,000.00	与资产相关
年产 1000 吨甲基吡啶类中间体研究及产业化	1,383,333.29		100,000.00		1,283,333.29	与资产相关
吡啶废水汽提改造等项目补助	1,465,333.29		157,000.00		1,308,333.29	与资产相关
百草枯一工段二工段工艺废水废气综合整治等项目补助	669,666.67		98,000.00		571,666.67	与资产相关
雨排系统改造工程项目补助	153,750.00		22,500.00		131,250.00	与资产相关
重点产业振兴和技术改造补助	3,458,333.33		250,000.00		3,208,333.33	与资产相关
氟氯代吡啶系列三药中间体产业链项目	13,149,000.00				13,149,000.00	与资产相关
氟氯代吡啶系列三药中间体产业链项目补助	1,037,500.00		75,000.00		962,500.00	与资产相关
年产 5000 吨毒死蜱中间体配套一期项目	3,999,759.46				3,999,759.46	与资产相关
企业 DCS 系统建设	214,173.91				214,173.91	与资产相关
草甘膦项目补助	20,090,000.00		1,470,000.00		18,620,000.00	与资产相关
草甘膦节能减排补助	8,534,833.33		624,500.02		7,910,333.31	与资产相关
二氯烟酸研究专项经费	1,981,666.67		145,000.00		1,836,666.67	与资产相关
市环保局废水治理财政补助	520,000.00		40,000.00		480,000.00	与资产相关
锅炉改造补助	921,916.63		57,250.02		864,666.61	与资产相关
三氟氯氰车间技改项目补助	206,000.04		51,500.00		154,500.04	与资产相关
农药废水治理提标工程补助	366,666.63		100,000.00		266,666.63	与资产相关
毒死蜱节能减排技术改造项目补助	145,833.33		25,000.00		120,833.33	与资产相关
节能减排项目设备补助	125,000.00		25,000.00		100,000.00	与资产相关
毒死蜱节能减排技术改造项目（市财政）	145,833.33		25,000.00		120,833.33	与资产相关
氯化吡啶项目（工信部规【2015】463 号）	6,000,000.00				6,000,000.00	与资产相关
毒死蜱项目补助	1,598,648.65				1,598,648.65	与资产相关
二氯烟酸研究专项经费	136,666.67		10,000.00		126,666.67	与资产相关
二氯烟酸第四期款	546,666.67		40,000.00		506,666.67	与资产相关
氟氯代吡啶系列三药中间体/设备采购	7,204,166.67				7,204,166.67	与资产相关
工业高浓废液焚烧技改项目	1,000,000.00				1,000,000.00	与资产相关
智能制造名城建设补助（年产 1 万吨新吡啶）	3,000,000.00				3,000,000.00	与资产相关
土地补偿款		4,790,200.80		0.00	4,790,200.80	与资产相关
合计	81,374,748.57	4,790,200.80	3,555,750.04		82,609,199.33	--

52、其他非流动负债 适用 不适用**53、股本**

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	580,772,873.00	0	0	0	0	0	580,772,873.00

54、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** 适用 不适用**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表** 适用 不适用**55、资本公积**

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	2,939,504,881.10			2,939,504,881.10
合计	2,939,504,881.10			2,939,504,881.10

56、库存股 适用 不适用**57、其他综合收益**

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	203,575.74						203,575.74

零碎股出售净所得	203,575.74					203,575.74
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	14,847,700.88					14,847,700.88
股权投资准备	14,847,700.88					14,847,700.88
其他综合收益合计	15,051,276.62					15,051,276.62

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	25,815,116.68	17,614,180.03	21,698,749.42	21,730,547.29
合计	25,815,116.68	17,614,180.03	21,698,749.42	21,730,547.29

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	152,827,613.63			152,827,613.63
合计	152,827,613.63			152,827,613.63

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,052,613,444.82	
调整后期初未分配利润	1,052,613,444.82	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	350,737,181.00	
期末未分配利润	1,403,350,625.82	

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,436,030,723.70	1,703,159,879.41	2,165,390,607.47	1,863,149,627.53

其他业务	6,926,494.65	1,909,919.79	8,579,414.77	1,457,216.00
合计	2,442,957,218.35	1,705,069,799.20	2,173,970,022.24	1,864,606,843.53

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,479,319.58	886,379.82
教育费附加	2,620,919.70	958,411.05
房产税	3,416,413.96	
土地使用税	3,978,173.46	
车船使用税	8,743.40	
印花税	1,939,657.86	
河道管理费	46,628.08	24,744.56
合计	14,489,856.04	1,869,535.43

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,662,832.59	6,602,074.87
运输费	74,278,520.31	63,566,513.97
差旅费	2,509,172.34	1,683,469.87
租赁费	998,257.12	592,650.60
会议费	1,311,014.27	795,155.37
宣传费	1,791,563.33	731,440.30
其他	10,831,587.33	5,947,556.72
合计	105,382,947.29	79,918,861.70

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	41,243,748.06	29,643,602.48
折旧费	6,917,843.54	3,909,397.56
劳动保险费	11,977,626.48	8,307,870.61
业务招待费	8,278,979.87	6,176,401.48

中介机构及咨询费	2,885,960.22	6,119,632.97
税金	0.00	9,211,801.51
无形资产摊销	6,100,927.71	4,498,177.06
差旅费及办公费	4,423,337.01	5,080,649.60
排污费	7,846,225.06	0.00
试验费	174,687.03	227,842.93
研究与开发费用	47,331,348.77	37,563,065.60
其他	17,996,748.68	17,973,535.84
合计	155,177,432.43	128,711,977.64

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	71,612,203.25	52,732,738.09
减：利息收入	6,335,924.37	5,380,948.75
汇兑损益	5,584,746.25	-2,568,901.59
手续费支出	6,165,229.96	7,042,296.41
合计	77,026,255.09	51,825,184.16

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	22,940,830.93	20,859,680.17
二、存货跌价损失	-5,251,990.97	-1,967,783.13
合计	17,688,839.96	18,891,897.04

67、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产	31,126.68	-57,464.64
合计	31,126.68	-57,464.64

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-566,245.35	605,620.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	8,440,832.43	
合计	7,874,587.08	605,620.00

69、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
财政扶持款	12,484,899.00	
当涂国库 2016 年焚烧炉油改气项目款	100,000.00	
草甘膦项目/国债专项资金	1,470,000.02	
开发区建设投资土地使用税奖补	5,780,011.00	
草甘膦节能减排/省财政引导补贴专项资金	624,500.00	
"双百企业"融资贴息	370,000.00	
重点产业振兴和技术改造，中央预算内投资（氟氯代吡啶项目）	250,000.00	
二氯烟酸研究专项经费	195,000.00	
吡啶废水汽提改造等项目(环境保护)	157,000.00	
农药废水治理提标工程	100,000.00	
百草枯一工段二工段工艺废水废气综合整治等项目(环境保护)	98,000.00	
氟氯代吡啶系列三药中间体产业链项目（氟氯代吡啶项目）	75,000.00	
锅炉改造补助	57,250.02	
三氟氯氟车间技改项目	51,500.00	
农药储备补助	663,400.00	
市环保局废水治理财政补助	40,000.00	
毒死蜱节能减排技术改造项目	25,000.00	
毒死蜱节能减排技术改造项目	25,000.00	
节能减排项目设备补助	25,000.00	
雨排系统改造工程项目(环境保护)	22,500.00	
合计	22,614,060.04	

70、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	4,764,766.00	34,761,923.68	4,764,766.00
罚款净收入	121,150.00	58,460.00	121,150.00
股权投资合并价差	7,798,514.55		7,798,514.55
其他	1,698,076.68	888,064.77	1,698,076.68
合计	14,382,507.23	35,708,448.45	14,382,507.23

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发 生金额	上期 发生 金额	与资产相 关/与收 益相关
财政扶持款	安徽当涂经济开 发区建设投资有 限责任公司	补助	因符合地方政府招商引资等地 方性扶持政策而获得的补助	否	否	12,484,8 99.00		与收益相 关
当涂国库 2016 年焚 烧炉油改气项目款	当涂县环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造 等获得的补助	否	否	100,000. 00		与资产相 关
草甘膦项目/国债专 项资金	江苏省经贸委	补助	因研究开发、技术更新及改造 等获得的补助	否	否	1,470,00 0.02		与资产相 关
开发区建设投资土地 使用税奖补	安徽当涂经济开 发区建设投资有 限责任公司	补助	因符合地方政府招商引资等地 方性扶持政策而获得的补助	否	否	5,780,01 1.00		与收益相 关
草甘膦节能减排/省 财政引导补贴专项资 金	江苏省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造 等获得的补助	否	否	624,500. 00		与资产相 关
"双百企业"融资贴息	重庆市万州区经 济和信息化委员 会、万州经济技术 开发区发展局	补助	因研究开发、技术更新及改造 等获得的补助	否	否	370,000. 00		与收益相 关
重点产业振兴和技术 改造，中央预算内投 资（氟氯代吡啶项目）	国家发改委；工 业和信息化部	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行 业、产业而获得的补助（按国 家级政策规定依法取得）	否	否	250,000. 00		与资产相 关
二氯烟酸研究专项经 费	山东省农药研究 所	补助	因研究开发、技术更新及改造 等获得的补助	否	否	195,000. 00		与资产相 关
吡啶废水汽提改造等 项目(环境保护)	南京市环保局；南 京市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造 等获得的补助	否	否	157,000. 00		与资产相 关

农药废水治理提标工程	江苏省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	100,000.00		与资产相关
百草枯一工段二工段工艺废水废气综合整治等项目(环境保护)	南京市环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	98,000.00		与资产相关
氟氯代吡啶系列三药中间体产业链项目(氟氯代吡啶项目)	江苏省财政厅及经信委	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	否	否	75,000.00		与资产相关
锅炉改造补助	南京市高淳区财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	57,250.02		与资产相关
三氟氯氟车间技改项目	江苏省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	51,500.00		与资产相关
农药储备补助		补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能而获得的补助	否	否	663,400.00		与收益相关
市环保局废水治理财政补助	南京市环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	40,000.00		与资产相关
毒死蜱节能减排技术改造项目	江苏省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	25,000.00		与资产相关
毒死蜱节能减排技术改造项目	南京市财政局;南京市经济委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	25,000.00		与资产相关
节能减排项目设备补助	江苏省财政厅	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	25,000.00		与资产相关
雨排系统改造工程项目(环境保护)	南京市环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	22,500.00		与资产相关
开发区管委会党建先进集体款	当涂经济开发区管委会	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	10,000.00		与收益相关
国库企业技能培训补贴	马鞍山市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	31,000.00		与收益相关
国库企业技能培训补贴	马鞍山市财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	800.00		与收益相关
马鞍山市财政局社保资金专户失业保险基金	马鞍山市财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	85,000.00		与收益相关
政府惠普补贴抵消个人养老保险及部分单位养老保险	当涂县人社局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	166,306.00		与收益相关
发改委付 2016 年度外贸进出口先进企业	马鞍山发改委	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	30,000.00		与收益相关

奖励								
当涂国库 2016 年纳税大户奖励资金	当涂县财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	100,000.00		与收益相关
国库企业股 2015 年纳税大户奖励资金	当涂县财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	100,000.00		与收益相关
国库工业倍增企业兑现	当涂县财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	964,900.00		与收益相关
国库知识产权局-2015 年省发明专利资助	当涂县财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	18,060.00		与收益相关
国库市商务局机关-四季度激励资金	当涂县财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	450,000.00		与收益相关
工业倍增企业转型升级兑现	当涂县经信委	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,800.00		与收益相关
新增实绩企业物流补贴	当涂县发改委	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	18,000.00		与收益相关
南京高淳财政局补助款	南京高淳财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	120,000.00		与收益相关
高淳环境保护局补助资金	高淳环保局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	1,500,000.00		与收益相关
两化融合补助	南京高淳财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	500,000.00		与收益相关
认定高新企业补助	南京高淳财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	100,000.00		与收益相关
专利大户奖励	南京高淳财政局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	555,200.00		与收益相关
专利资助	南京高淳财政局	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	否	否	10,000.00		与收益相关
企业党员活动补助经费	重庆市万州区经济技术开发区管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	3,700.00		与收益相关
合计	--	--	--	--	--	27,378,826.04		--

其他说明：计入当期损益的政府补助包括两个部分，一部分是与日常活动相关计入其他收益科目的政府补助 22,614,060.04 元，另一部分是与日常活动无关计入营业外收入的政府补助 4,764,766.00 元，两者合计 27,378,826.04 元。

71、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	308,000.00	200,000.00	308,000.00
罚没支出	63,000.00	130,100.00	63,000.00
滞纳金		65.32	
其他	966,555.06	252,613.72	966,555.06
合计	1,337,485.36	582,779.04	

72、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	59,386,761.91	15,525,901.99
递延所得税费用	-5,823,211.45	-8,633,271.89
合计	53,563,550.46	6,892,630.10

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	411,686,884.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	61,753,032.60
子公司适用不同税率的影响	2,873,110.75
调整以前期间所得税的影响	-7,937,776.08
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-3,124,816.81
所得税费用	53,563,550.46

73、其他综合收益

详见附注 57。

74、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

利息收入	9,939,642.58	5,054,606.10
政府补助及往来款	161,879,232.83	134,223,413.42
合计	171,818,875.41	139,278,019.52

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用	14,789,169.17	20,972,200.38
管理费用	22,505,564.14	20,621,487.23
财务费用	5,165,229.96	
往来款等	136,682,273.21	107,139,958.08
合计	179,142,236.48	148,733,645.69

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
企业合并	13,633,573.02	
合计	13,633,573.02	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金 适用 不适用**(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金** 适用 不适用**(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金** 适用 不适用**75、现金流量表补充资料****(1) 现金流量表补充资料**

单位：元

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	358,123,333.55	56,926,917.41
加：资产减值准备	17,688,839.96	18,891,897.04
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	176,698,260.28	149,109,897.59
无形资产摊销	15,029,790.70	3,546,424.59
长期待摊费用摊销	1,001,194.48	395,850.56
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）	86,827.45	130,100.00
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	31,126.68	57,464.64
财务费用（收益以“-”号填列）	75,631,087.80	52,743,914.83
投资损失（收益以“-”号填列）	-7,874,587.08	-605,620.00
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-508,719.06	-5,011,653.95
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	17,057.20	46,428.02
存货的减少（增加以“-”号填列）	-337,079,579.79	-121,244,519.41
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-288,986,778.63	-704,222,218.42
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	426,148,597.02	907,738,642.59
经营活动产生的现金流量净额	436,006,450.56	358,503,525.49
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	697,707,795.81	811,257,647.00
减：现金的期初余额	505,643,811.68	377,464,421.70
现金及现金等价物净增加额	192,063,984.13	433,793,225.30

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	72,800,000.00
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	13,633,573.02
其中：	--
其中：	--
取得子公司支付的现金净额	59,166,426.98

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□ 适用 √ 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	697,707,795.81	505,643,811.68
其中：库存现金	1,025,309.34	598,731.72
可随时用于支付的银行存款	696,682,486.47	505,045,079.96
三、期末现金及现金等价物余额	697,707,795.81	505,643,811.68

76、所有者权益变动表项目注释

□ 适用 √ 不适用

77、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1,033,048,747.88	票据保证金等
合计	1,033,048,747.88	--

78、外币货币性项目**(1) 外币货币性项目**

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中：美元	45,466,998.08	6.8090	309,584,789.95
欧元	85,059.62	7.6658	652,050.05
澳元	1,150.00	5.0618	5,821.07
英镑	410.00	8.7700	3,595.70
其中：美元	99,609,750.74	6.8090	678,242,792.77
应付账款			
其中：美元	3,835,028.25	6.8090	26,112,707.34
预收账款			

其中：美元	3,441,089.23	6.8090	23,430,376.56
预付账款			
其中：美元	21,157,523.41	6.8090	144,061,576.91
短期借款			
其中：美元	67,929,168.08	6.8090	462,529,705.45

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

79、套期

适用 不适用

80、其他

适用 不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
山东科信生物化学有限公司	2017年03月31日	72,800,000.00	70.00%	现金购买	2017年03月31日	根据会计准则的相关规定	78,743,626.55	19,900,616.45

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	72,800,000.00
合并成本合计	72,800,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	80,598,514.55

商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	7,798,514.55
-----------------------------	--------------

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
货币资金	13,633,573.02	13,633,573.02
应收款项	15,176,528.43	15,176,528.43
存货	20,646,892.69	20,646,892.69
固定资产	89,890,113.70	89,890,113.70
无形资产	13,835,765.19	13,835,765.19
应付款项	6,018,809.89	6,018,809.89
净资产	115,140,735.07	115,140,735.07
取得的净资产	115,140,735.07	115,140,735.07

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

 是 否**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明** 适用 不适用**(6) 其他说明** 适用 不适用**2、同一控制下企业合并****(1) 本期发生的同一控制下企业合并** 适用 不适用**(2) 合并成本** 适用 不适用

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益**1、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	
安徽国星生物化学有限公司	安徽马鞍山	马鞍山市当涂经济开发区	制造业	100.00%		收购
南京红太阳生物化学有限责任公司	江苏南京	南京化学工业园区芳烃南路 168 号	制造业	100.00%		收购
重庆华歌生物化学有限公司	重庆万州	重庆市万州区龙都街道办事处九龙五组（盐化园内）	制造业	60.00%	40.00%	收购
南京华洲药业有限公司	江苏南京	南京市高淳县桤溪镇东风路 10 号	制造业		100.00%	收购
安徽瑞邦生物科技有限公司	安徽马鞍山	安徽省马鞍山市	制造业	100.00%		新设
安徽红太阳生物化学有限公司	安徽池州	安徽省池州市	制造业		100.00%	新设
大连佳德催化剂有限公司	辽宁大连	大连	制造业		54.13%	收购
南京红太阳国际贸易有限公司	江苏南京	高淳县淳溪镇宝塔路 269 号	贸易	100.00%		收购

南京红太阳农资连锁集团有限公司	江苏南京	江苏省南京市	贸易	98.75%		新设
南京红太阳农村云商有限公司	江苏南京	江苏省南京市	贸易		100.00%	新设
红太阳国际贸易（上海）有限公司	上海自贸区	中国（上海）自由贸易试验区杨高北路 2001 号 1 幢 4 部位楼 2 层 2606 室	贸易	100.00%		新设
安徽红太阳农资连锁有限公司	安徽合肥	安徽省合肥市	贸易		100.00%	新设
湖北红太阳农资连锁有限公司	湖北武汉	湖北省武汉市	贸易		100.00%	新设
广西红太阳农资有限公司	广西南宁	广西省南宁市	贸易		100.00%	新设
四川红太阳农资连锁有限公司	四川成都	四川省成都市	贸易		100.00%	新设
上海国羲融资租赁有限公司	上海自贸区	中国（上海）自由贸易试验区正定路 530 号 A5 集中辅助区三层 3646 室	租赁		75.00%	新设
南京红太阳国际实业有限公司	中国香港	香港	贸易	100.00%		新设
上海国羲资产管理有限公司	上海宝山	上海市宝山区	资产管理		100.00%	新设
西藏信托-兴业财富-兴利 208 号单一客户专项资产管理计划	/		投资	100.00%		投资
山东科信生物化学有限公司	山东临邑	山东临邑恒源经济开发区	制造业	70.00%		收购
山东东方农药科技实业有限公司	山东临邑	山东临邑恒源经济开发区	制造业		100.00%	收购

（2）重要的非全资子公司

适用 不适用

（3）重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

（4）使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

（5）向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1）在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

适用 不适用

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

适用 不适用

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十、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。本公司其他金融资产包括货币资金、可供出售的金融资产、应收账款及其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。合并资产负债表中应收账款的账面价值正是本公司可能面临的最大信用风险。本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本公司因应收账款和其他应收款产生的信用风险敞口的量化数据，参见附注五、（四）和附注五、（六）的披露。

（二）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利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短期借款、一年内到期的长期负债、长期借款。公司目前的政策是根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

2、汇率风险

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汇率风险的目的。

3、其他价格风险

本公司持有其他上市公司的权益投资，管理层认为这些投资活动面临的市场价格风险是可以接受的。

本公司持有的上市公司权益投资列示如下：

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	491,641.92	460,515.24
合计	491,641.92	460,515.24

(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。

本公司通过利用银行贷款及债务维持资金延续性与灵活性之间的平衡，以管理其流动性风险。

本公司的目标是运用银行借款、债券和其他计息借款等多种融资手段以保持融资的持续性与灵活性的平衡。

本公司各项金融资产和金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

金融资产

项目	期末余额		
	1年以内	1年以上	合计
货币资金	1,730,756,543.69		1,730,756,543.69
应收票据	491,641.92		491,641.92
应收账款	1,375,219,007.57	52,614,349.61	1,427,833,357.18
其他应收款	86,359,052.28	517,974.58	91,538,792.86
合计	3,192,826,245.46	57,794,090.19	3,250,620,335.65

项目	年初余额		
	1年以内	1年以上	合计
货币资金	1,688,102,851.35		1,688,102,851.35
应收票据	13,797,583.04		13,797,583.04
应收账款	1,118,638,705.52	74,767,486.01	1,193,406,191.53
其他应收款	162,043,637.09	8,764,771.94	170,808,409.03
合计	2,982,582,777.00	83,532,257.95	3,066,115,034.95

金融负债

项目	期末余额		
	1年以内	1年以上	合计
短期借款	3,220,429,705.45		3,220,429,705.45
应付票据	538,787,751.37		538,787,751.37
应付账款	1,269,854,343.38	45,440,488.58	1,315,294,831.96
应付利息	2,038,271.25		2,038,271.25
其他应付款	124,137,036.71	7,436,683.19	131,573,719.90
长期借款	380,000,000.00		380,000,000.00
合计	5,535,247,108.16	52,877,171.77	5,588,124,279.93

项目	年初余额		
	1年以内	1年以上	合计
短期借款	3,028,705,095.38		3,028,705,095.38

应付票据	758,698,282.28		758,698,282.28
应付账款	843,680,041.15	309,817,836.99	1,153,497,878.14
应付利息	4,625,626.96		4,625,626.96
其他应付款	90,548,963.97	21,784,239.49	112,333,203.46
一年内到期的非流动负债	5,000,000.00		5,000,000.00
长期借款		125,000,000.00	125,000,000.00
合计	4,731,258,009.74	456,602,076.48	5,187,860,086.22

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	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	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	491,641.92			491,641.92
1.交易性金融资产	491,641.92			491,641.92
（2）权益工具投资	491,641.92			491,641.92
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

本公司以公允价值计量的主要是股票投资，市价是根据股价来确定的。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策 适用 不适用**7、本期内发生的估值技术变更及变更原因** 适用 不适用**8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况** 适用 不适用**9、其他** 适用 不适用**十二、关联方及关联交易****1、本企业的母公司情况**

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本 (万元)	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
南京第一农药集团有限公司	南京	中间体开发、制造；技术服务、开发	39,680.00	51.75%	51.75%

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况 适用 不适用**4、其他关联方情况** 适用 不适用**5、关联交易情况****(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

 适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
重庆中邦科技有限公司	公用工程	409,505.78	272,190.62
马鞍山科邦生态肥有限公司	提供电力		768,266.93

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

 适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

 适用 不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

 适用 不适用

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
南京红太阳种业有限公司	办公楼租赁	1,418,376.96	1,418,376.96
马鞍山科邦生态肥有限公司	食堂、宿舍、办公楼租赁		696,000.00

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
南一农集团	60,000,000.00	2016年08月05日	2017年08月04日	否
南一农集团	40,000,000.00	2016年11月02日	2017年11月01日	否
南一农集团	20,000,000.00	2016年12月02日	2017年11月24日	否
南一农集团	25,000,000.00	2017年06月13日	2017年12月09日	否
南一农集团	50,000,000.00	2016年07月27日	2017年07月26日	否
南一农集团	45,000,000.00	2016年08月18日	2017年08月18日	否
南一农集团	5,000,000.00	2016年08月18日	2017年08月18日	否
南一农集团	40,000,000.00	2016年08月23日	2017年08月23日	否

南一农集团	30,000,000.00	2016年08月24日	2017年08月24日	否
南一农集团	15,000,000.00	2016年11月18日	2017年11月18日	否
南一农集团	60,000,000.00	2016年11月18日	2017年11月18日	否
南一农集团	40,000,000.00	2016年11月28日	2017年11月27日	否
南一农集团	100,000,000.00	2016年12月07日	2017年12月06日	否
南一农集团	42,000,000.00	2016年12月26日	2017年12月26日	否
南一农集团	68,000,000.00	2017年01月03日	2018年01月03日	否
南一农集团	60,000,000.00	2017年01月13日	2018年01月12日	否
南一农集团	90,000,000.00	2017年02月22日	2018年02月22日	否
南一农集团	70,000,000.00	2017年02月27日	2018年02月27日	否
南一农集团	60,000,000.00	2017年02月28日	2018年02月28日	否
南一农集团	70,000,000.00	2017年02月28日	2017年08月28日	否
南一农集团	50,000,000.00	2017年04月17日	2017年10月17日	否
南一农集团	50,000,000.00	2017年04月20日	2017年10月20日	否
南一农集团	60,000,000.00	2017年05月05日	2018年05月04日	否
南一农集团	150,000,000.00	2017年06月01日	2018年05月31日	否
南一农集团	70,000,000.00	2017年06月13日	2018年01月12日	否
红太阳集团	50,000,000.00	2016年08月24日	2017年08月16日	否
红太阳集团	25,000,000.00	2016年07月28日	2017年07月27日	否
红太阳集团	30,000,000.00	2017年03月06日	2017年09月06日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
南一农集团	40,000,000.00	2017年05月19日	2018年05月16日	否
南一农集团	30,000,000.00	2016年08月03日	2017年08月03日	否
南一农集团	20,000,000.00	2016年09月20日	2017年09月19日	否
南一农集团	40,000,000.00	2016年10月31日	2017年10月30日	否
南一农集团	84,500,000.00	2016年11月07日	2017年08月07日	否
南一农集团	60,000,000.00	2016年11月09日	2017年11月08日	否
南一农集团	65,000,000.00	2016年11月15日	2017年08月15日	否
南一农集团	30,000,000.00	2017年05月25日	2018年05月24日	否
南一农集团	50,000,000.00	2017年06月20日	2018年06月15日	否
南一农集团	39,000,000.00	2017年06月29日	2018年04月27日	否
南一农集团	466,211.14	2016年11月23日	2017年07月27日	否

南一农集团	728,533.04	2016年12月14日	2017年07月08日	否
南一农集团	312,778.22	2017年01月20日	2017年07月11日	否
南一农集团	443,674.44	2017年01月20日	2017年07月11日	否
南一农集团	200,021.18	2017年01月20日	2017年07月17日	否
南一农集团	395,335.99	2017年01月20日	2017年07月03日	否
南一农集团	593,003.98	2017年01月20日	2017年07月03日	否
南一农集团	395,335.99	2017年01月20日	2017年07月11日	否
南一农集团	593,003.98	2017年01月20日	2017年07月11日	否
南一农集团	132,520.16	2017年01月20日	2017年07月03日	否
南一农集团	132,520.16	2017年01月20日	2017年07月11日	否
南一农集团	446,125.68	2017年01月20日	2017年07月03日	否
南一农集团	1,075,849.24	2017年01月20日	2017年07月12日	否
南一农集团	1,075,849.24	2017年01月20日	2017年07月17日	否
南一农集团	958,925.09	2017年01月20日	2017年07月06日	否
南一农集团	958,925.09	2017年01月20日	2017年07月12日	否
南一农集团	632,879.53	2017年01月20日	2017年07月13日	否
南一农集团	1,062,612.54	2017年01月20日	2017年07月08日	否
南一农集团	896,565.54	2017年01月20日	2017年07月09日	否
南一农集团	1,529,573.76	2017年01月20日	2017年07月14日	否
南一农集团	1,529,573.76	2017年01月20日	2017年07月21日	否
南一农集团	327,608.23	2017年01月20日	2017年07月09日	否
南一农集团	177,151.11	2017年02月13日	2017年07月06日	否
南一农集团	904,507.56	2017年02月13日	2017年07月08日	否
南一农集团	321,602.69	2017年02月13日	2017年07月06日	否
南一农集团	246,104.50	2017年02月13日	2017年07月07日	否
南一农集团	170,067.03	2017年02月13日	2017年07月07日	否
南一农集团	173,841.94	2017年02月13日	2017年07月13日	否
南一农集团	868,229.21	2017年02月13日	2017年07月11日	否
南一农集团	671,541.71	2017年02月13日	2017年07月11日	否
南一农集团	978,044.76	2017年02月13日	2017年07月11日	否
南一农集团	252,201.21	2017年02月13日	2017年07月12日	否
南一农集团	916,763.76	2017年02月13日	2017年07月14日	否
南一农集团	2,211,998.98	2017年02月13日	2017年07月14日	否
南一农集团	2,211,998.98	2017年02月13日	2017年07月21日	否

南一农集团	823,371.52	2017年02月13日	2017年07月18日	否
南一农集团	488,581.16	2017年02月15日	2017年08月05日	否
南一农集团	696,152.16	2017年02月15日	2017年08月12日	否
南一农集团	916,175.46	2017年02月15日	2017年08月24日	否
南一农集团	916,175.46	2017年02月15日	2017年08月24日	否
南一农集团	400,042.37	2017年02月27日	2017年08月14日	否
南一农集团	400,042.37	2017年02月27日	2017年08月14日	否
南一农集团	596,533.77	2017年02月27日	2017年08月05日	否
南一农集团	596,533.77	2017年02月27日	2017年08月05日	否
南一农集团	600,063.55	2017年02月27日	2017年08月14日	否
南一农集团	600,063.55	2017年02月27日	2017年08月14日	否
南一农集团	600,063.55	2017年02月27日	2017年08月20日	否
南一农集团	400,042.37	2017年02月27日	2017年08月20日	否
南一农集团	400,042.37	2017年02月27日	2017年08月20日	否
南一农集团	126,156.27	2017年02月27日	2017年08月19日	否
南一农集团	892,251.36	2017年02月28日	2017年07月31日	否
南一农集团	1,926,674.64	2017年02月28日	2017年08月08日	否
南一农集团	1,926,674.64	2017年02月28日	2017年08月21日	否
南一农集团	1,075,849.24	2017年02月28日	2017年08月08日	否
南一农集团	1,075,849.24	2017年02月28日	2017年08月20日	否
南一农集团	142,171.92	2017年02月28日	2017年08月08日	否
南一农集团	889,800.12	2017年02月28日	2017年08月12日	否
南一农集团	889,800.12	2017年02月28日	2017年08月19日	否
南一农集团	696,152.16	2017年02月28日	2017年08月15日	否
南一农集团	1,529,573.76	2017年04月07日	2017年09月01日	否
南一农集团	2,887,888.30	2017年04月07日	2017年09月02日	否
南一农集团	165,470.96	2017年04月07日	2017年09月14日	否
南一农集团	1,655,077.25	2017年04月07日	2017年09月03日	否
南一农集团	631,772.79	2017年04月07日	2017年09月05日	否
南一农集团	402,395.56	2017年04月07日	2017年09月03日	否
南一农集团	1,173,653.71	2017年04月07日	2017年09月11日	否
南一农集团	223,920.77	2017年04月07日	2017年09月03日	否
南一农集团	172,567.30	2017年04月07日	2017年09月03日	否
南一农集团	862,591.36	2017年04月07日	2017年09月08日	否

南一农集团	400,042.37	2017年04月07日	2017年09月05日	否
南一农集团	600,063.55	2017年04月07日	2017年09月05日	否
南一农集团	400,042.37	2017年04月07日	2017年09月05日	否
南一农集团	397,689.18	2017年04月07日	2017年09月12日	否
南一农集团	397,689.18	2017年04月07日	2017年09月12日	否
南一农集团	919,215.00	2017年04月07日	2017年09月06日	否
南一农集团	321,602.69	2017年04月07日	2017年09月08日	否
南一农集团	643,205.38	2017年04月07日	2017年09月13日	否
南一农集团	866,302.53	2017年04月07日	2017年09月12日	否
南一农集团	305,914.75	2017年04月07日	2017年09月12日	否
南一农集团	827,538.62	2017年04月13日	2017年10月08日	否
南一农集团	837,882.86	2017年04月13日	2017年10月16日	否
南一农集团	1,655,077.25	2017年04月13日	2017年09月17日	否
南一农集团	345,134.59	2017年04月13日	2017年09月17日	否
南一农集团	580,257.53	2017年04月13日	2017年10月20日	否
南一农集团	511,230.61	2017年04月13日	2017年10月20日	否
南一农集团	1,529,573.76	2017年04月13日	2017年09月18日	否
南一农集团	115,453.40	2017年04月13日	2017年09月19日	否
南一农集团	240,232.82	2017年04月13日	2017年09月19日	否
南一农集团	107,364.31	2017年04月13日	2017年09月22日	否
南一农集团	617,712.48	2017年04月13日	2017年09月19日	否
南一农集团	617,712.48	2017年04月13日	2017年09月19日	否
南一农集团	1,235,424.96	2017年04月13日	2017年09月19日	否
南一农集团	2,095,810.20	2017年04月13日	2017年10月08日	否
南一农集团	1,875,198.60	2017年04月13日	2017年10月18日	否
南一农集团	551,529.00	2017年04月13日	2017年10月22日	否
南一农集团	916,175.46	2017年04月13日	2017年09月28日	否
南一农集团	916,175.46	2017年04月13日	2017年09月28日	否
南一农集团	916,175.46	2017年04月13日	2017年10月20日	否
南一农集团	516,231.14	2017年04月13日	2017年10月20日	否
南一农集团	1,750,185.36	2017年04月13日	2017年10月09日	否
南一农集团	849,893.93	2017年04月13日	2017年10月10日	否
南一农集团	1,139,887.88	2017年04月13日	2017年10月15日	否
南一农集团	1,511,366.43	2017年04月13日	2017年09月28日	否

南一农集团	304,158.92	2017年04月13日	2017年09月28日	否
南一农集团	731,677.50	2017年04月20日	2017年08月31日	否
南一农集团	323,563.68	2017年04月20日	2017年08月31日	否
南一农集团	264,733.92	2017年04月20日	2017年08月31日	否
南一农集团	553,735.12	2017年04月20日	2017年09月03日	否
南一农集团	169,331.66	2017年04月20日	2017年09月05日	否
南一农集团	169,331.66	2017年04月20日	2017年09月12日	否
南一农集团	400,042.37	2017年04月20日	2017年09月05日	否
南一农集团	464,755.10	2017年04月20日	2017年09月08日	否
南一农集团	908,919.79	2017年04月20日	2017年09月10日	否
南一农集团	784,396.80	2017年04月20日	2017年09月16日	否
南一农集团	608,888.02	2017年04月20日	2017年09月10日	否
南一农集团	129,425.47	2017年04月20日	2017年09月16日	否
南一农集团	280,421.86	2017年04月20日	2017年09月10日	否
南一农集团	300,031.78	2017年04月20日	2017年09月10日	否
南一农集团	1,032,462.29	2017年04月20日	2017年09月15日	否
南一农集团	1,032,462.29	2017年04月20日	2017年09月15日	否
南一农集团	1,502,414.02	2017年04月20日	2017年09月16日	否
南一农集团	351,599.74	2017年04月21日	2017年09月18日	否
南一农集团	338,994.24	2017年04月21日	2017年09月20日	否
南一农集团	205,168.79	2017年04月21日	2017年10月15日	否
南一农集团	771,846.45	2017年04月21日	2017年09月20日	否
南一农集团	555,205.86	2017年04月21日	2017年09月20日	否
南一农集团	769,493.26	2017年04月21日	2017年09月20日	否
南一农集团	731,725.78	2017年04月21日	2017年09月22日	否
南一农集团	881,956.15	2017年04月21日	2017年09月23日	否
南一农集团	979,515.50	2017年04月21日	2017年10月13日	否
南一农集团	331,324.78	2017年04月21日	2017年10月13日	否
南一农集团	1,513,885.82	2017年04月21日	2017年10月13日	否
南一农集团	459,852.62	2017年04月21日	2017年09月23日	否
南一农集团	419,162.04	2017年04月21日	2017年09月24日	否
南一农集团	628,743.06	2017年04月21日	2017年09月24日	否
南一农集团	330,086.43	2017年04月21日	2017年09月28日	否
南一农集团	330,086.43	2017年04月21日	2017年09月28日	否

南一农集团	189,137.68	2017年04月21日	2017年10月12日	否
南一农集团	1,502,414.02	2017年04月21日	2017年10月13日	否
南一农集团	1,931,675.17	2017年04月21日	2017年10月13日	否
南一农集团	339,135.18	2017年04月21日	2017年10月15日	否
南一农集团	1,247,944.67	2017年04月21日	2017年10月16日	否
南一农集团	220,875.11	2017年04月21日	2017年10月18日	否
南一农集团	311,797.73	2017年04月21日	2017年10月21日	否
南一农集团	35,187.55	2017年04月21日	2017年10月21日	否
南一农集团	425,045.02	2017年04月21日	2017年10月21日	否
南一农集团	720,076.26	2017年04月26日	2017年10月25日	否
南一农集团	720,076.26	2017年04月26日	2017年10月25日	否
南一农集团	720,076.26	2017年04月26日	2017年11月02日	否
南一农集团	723,606.05	2017年04月26日	2017年11月02日	否
南一农集团	723,606.05	2017年04月26日	2017年11月16日	否
南一农集团	723,606.05	2017年04月26日	2017年11月16日	否
南一农集团	851,854.92	2017年04月26日	2017年11月16日	否
南一农集团	638,891.19	2017年04月26日	2017年11月16日	否
南一农集团	1,139,887.88	2017年04月26日	2017年10月25日	否
南一农集团	1,139,887.88	2017年04月26日	2017年11月05日	否
南一农集团	1,139,887.88	2017年04月26日	2017年11月05日	否
南一农集团	1,772,246.52	2017年04月26日	2017年11月08日	否
南一农集团	1,287,176.76	2017年04月26日	2017年11月16日	否
南一农集团	1,654,587.00	2017年04月26日	2017年10月28日	否
南一农集团	441,223.20	2017年04月26日	2017年11月11日	否
南一农集团	2,859,126.34	2017年04月26日	2017年11月04日	否
南一农集团	281,892.60	2017年04月26日	2017年11月07日	否
南一农集团	597,122.06	2017年04月26日	2017年11月07日	否
南一农集团	1,897,259.76	2017年04月26日	2017年11月11日	否
南一农集团	281,892.60	2017年04月26日	2017年11月14日	否
南一农集团	172,812.42	2017年04月26日	2017年11月14日	否
南一农集团	330,086.43	2017年04月26日	2017年10月29日	否
南一农集团	205,168.79	2017年05月25日	2017年10月22日	否
南一农集团	212,007.75	2017年05月25日	2017年11月19日	否
南一农集团	367,980.15	2017年05月25日	2017年10月23日	否

南一农集团	1,348,182.00	2017年05月25日	2017年10月25日	否
南一农集团	1,348,182.00	2017年05月25日	2017年11月16日	否
南一农集团	148,515.73	2017年05月25日	2017年10月27日	否
南一农集团	1,675,765.71	2017年05月25日	2017年10月29日	否
南一农集团	158,840.35	2017年05月25日	2017年11月12日	否
南一农集团	3,843,348.22	2017年05月25日	2017年11月11日	否
南一农集团	1,509,963.84	2017年05月25日	2017年11月11日	否
南一农集团	331,128.21	2017年05月25日	2017年11月16日	否
南一农集团	243,775.82	2017年05月25日	2017年11月17日	否
南一农集团	916,175.46	2017年05月25日	2017年10月29日	否
南一农集团	1,513,885.82	2017年05月25日	2017年11月11日	否
南一农集团	1,513,885.82	2017年05月25日	2017年11月11日	否
南一农集团	70,748.91	2017年05月26日	2017年11月22日	否
南一农集团	835,857.66	2017年05月26日	2017年11月25日	否
南一农集团	417,928.79	2017年05月26日	2017年12月15日	否
南一农集团	431,410.41	2017年05月26日	2017年12月15日	否
南一农集团	580,257.53	2017年05月26日	2017年12月03日	否
南一农集团	203,845.12	2017年05月26日	2017年12月03日	否
南一农集团	212,767.63	2017年05月26日	2017年12月05日	否
南一农集团	839,304.58	2017年05月26日	2017年12月07日	否
南一农集团	421,613.28	2017年05月26日	2017年12月03日	否
南一农集团	578,100.44	2017年05月26日	2017年12月03日	否
南一农集团	290,128.77	2017年05月26日	2017年12月05日	否
南一农集团	290,128.77	2017年05月26日	2017年12月19日	否
南一农集团	395,139.89	2017年05月26日	2017年12月05日	否
南一农集团	549,322.88	2017年05月26日	2017年12月14日	否
南一农集团	1,750,185.36	2017年06月16日	2017年09月25日	否
南一农集团	413,769.31	2017年06月16日	2017年10月04日	否
南一农集团	413,769.31	2017年06月16日	2017年10月04日	否
南一农集团	427,496.26	2017年06月16日	2017年10月04日	否
南一农集团	979,515.50	2017年06月16日	2017年10月05日	否
南一农集团	421,613.28	2017年06月16日	2017年10月08日	否
南一农集团	210,806.64	2017年06月16日	2017年10月12日	否
南一农集团	623,595.46	2017年06月16日	2017年10月08日	否

南一农集团	869,577.39	2017年06月16日	2017年10月09日	否
南一农集团	213,748.13	2017年06月16日	2017年10月12日	否
南一农集团	287,971.68	2017年06月16日	2017年10月17日	否
南一农集团	644,185.87	2017年06月16日	2017年10月20日	否
南一农集团	268,410.78	2017年06月16日	2017年10月18日	否
南一农集团	277,357.81	2017年06月16日	2017年10月18日	否
南一农集团	366,391.75	2017年06月16日	2017年10月20日	否
南一农集团	647,127.36	2017年06月16日	2017年12月11日	否
南一农集团	24,197,143.30	2017年01月25日	2017年08月07日	否
南一农集团	618,257.20	2017年02月28日	2017年08月07日	否
南一农集团	1,628,712.80	2017年02月28日	2017年07月25日	否
南一农集团	335,002.80	2017年02月28日	2017年07月07日	否
南一农集团	339,088.20	2017年02月28日	2017年07月18日	否
南一农集团	111,667.60	2017年02月28日	2017年07月18日	否
南一农集团	530,421.10	2017年02月28日	2017年07月21日	否
南一农集团	160,011.50	2017年02月28日	2017年07月27日	否
南一农集团	174,310.40	2017年02月28日	2017年07月14日	否
南一农集团	521,569.40	2017年02月28日	2017年07月07日	否
南一农集团	1,300,519.00	2017年02月28日	2017年07月24日	否
南一农集团	2,942,168.90	2017年02月28日	2017年07月27日	否
南一农集团	305,724.10	2017年02月28日	2017年07月14日	否
南一农集团	305,724.10	2017年02月28日	2017年07月28日	否
南一农集团	772,140.60	2017年02月28日	2017年07月26日	否
南一农集团	411,944.50	2017年02月28日	2017年07月11日	否
南一农集团	1,060,161.30	2017年02月28日	2017年07月21日	否
南一农集团	325,470.20	2017年02月28日	2017年07月14日	否
南一农集团	217,888.00	2017年02月28日	2017年07月27日	否
南一农集团	684,985.40	2017年02月28日	2017年07月27日	否
南一农集团	401,731.00	2017年02月28日	2017年07月21日	否
南一农集团	280,530.80	2017年02月28日	2017年07月26日	否
南一农集团	1,585,135.20	2017年02月28日	2017年07月14日	否
南一农集团	1,704,292.70	2017年02月28日	2017年07月03日	否
南一农集团	771,459.70	2017年02月28日	2017年07月21日	否
南一农集团	2,484,604.10	2017年03月21日	2017年08月04日	否

南一农集团	919,895.90	2017年03月21日	2017年08月08日	否
南一农集团	735,372.00	2017年03月21日	2017年08月11日	否
南一农集团	1,835,025.50	2017年03月20日	2017年08月16日	否
南一农集团	1,504,789.00	2017年03月20日	2017年08月17日	否
南一农集团	953,260.00	2017年03月31日	2017年09月15日	否
南一农集团	589,659.40	2017年03月31日	2017年08月11日	否
南一农集团	655,706.70	2017年03月31日	2017年08月09日	否
南一农集团	537,230.10	2017年03月31日	2017年08月04日	否
南一农集团	149,031.03	2017年03月31日	2017年08月07日	否
南一农集团	249,209.40	2017年03月31日	2017年08月11日	否
南一农集团	300,957.80	2017年03月31日	2017年08月04日	否
南一农集团	522,250.30	2017年03月31日	2017年08月01日	否
南一农集团	571,956.00	2017年04月06日	2017年09月13日	否
南一农集团	1,198,384.00	2017年05月27日	2017年08月25日	否
南一农集团	2,159,814.80	2017年05月27日	2017年09月29日	否
南一农集团	554,252.60	2017年05月27日	2017年10月08日	否
南一农集团	3,416,075.30	2017年05月27日	2017年10月12日	否
南一农集团	6,262,918.20	2017年06月16日	2017年10月20日	否
南一农集团	3,488,250.70	2017年06月16日	2017年11月08日	否
南一农集团	6,030,050.40	2017年06月16日	2017年10月30日	否
南一农集团	5,645,341.90	2017年06月16日	2017年11月14日	否
南一农集团	612,810.00	2017年03月27日	2017年07月08日	否
南一农集团	544,720.00	2017年03月27日	2017年07月13日	否
南一农集团	1,770,340.00	2017年03月27日	2017年07月13日	否
南一农集团	1,497,980.00	2017年03月27日	2017年07月13日	否
南一农集团	272,360.00	2017年03月27日	2017年07月08日	否
南一农集团	272,360.00	2017年03月27日	2017年07月03日	否
南一农集团	2,859,780.00	2017年04月12日	2017年07月13日	否
南一农集团	30,000,000.00	2017年03月30日	2017年09月25日	否
南一农集团	9,000,000.00	2017年03月29日	2017年08月23日	否
南一农集团	24,000,000.00	2017年03月29日	2017年07月18日	否
南一农集团	20,000,000.00	2017年04月01日	2017年08月22日	否
南一农集团	21,000,000.00	2017年05月04日	2017年09月18日	否
南一农集团	23,000,000.00	2017年06月07日	2017年09月20日	否

南一农集团	27,000,000.00	2017年06月12日	2017年09月20日	否
南一农集团	21,000,000.00	2017年06月30日	2017年10月27日	否
南一农集团	16,184,652.55	2017年04月13日	2017年07月12日	否
南一农集团	956,095.95	2017年03月28日	2017年08月17日	否
南一农集团	1,078,545.60	2017年03月28日	2017年07月03日	否
南一农集团	9,207,573.75	2017年04月18日	2017年07月26日	否
南一农集团	9,559,889.11	2017年04月18日	2017年07月31日	否
南一农集团	502,863.72	2017年04月18日	2017年07月31日	否
南一农集团	194,598.50	2017年04月18日	2017年07月27日	否
南一农集团	1,913,131.54	2017年03月28日	2017年07月14日	否
南一农集团	9,215,798.75	2017年04月18日	2017年08月01日	否
南一农集团	9,751,471.56	2017年05月09日	2017年08月07日	否
南一农集团	1,067,024.77	2017年03月28日	2017年07月31日	否
南一农集团	388,129.34	2017年04月18日	2017年08月21日	否
南一农集团	9,746,936.43	2017年05月09日	2017年08月15日	否
南一农集团	441,223.20	2017年04月18日	2017年07月31日	否
南一农集团	980,496.00	2017年04月18日	2017年08月07日	否
南一农集团	627,836.10	2017年04月18日	2017年09月05日	否
南一农集团	539,272.80	2017年04月18日	2017年08月03日	否
南一农集团	9,739,038.33	2017年05月09日	2017年09月05日	否
南一农集团	697,241.60	2017年03月20日	2017年07月28日	否
南一农集团	1,835,488.51	2017年03月20日	2017年07月27日	否
南一农集团	11,575,300.00	2017年06月13日	2017年12月07日	否
南一农集团	225,970.28	2017年04月07日	2017年07月03日	否
红太阳集团	100,000,000.00	2017年01月04日	2018年01月04日	否
红太阳集团	60,000,000.00	2017年01月19日	2018年01月19日	否
南一农集团、红太阳集团	50,000,000.00	2016年07月05日	2017年07月04日	否
南一农集团、红太阳集团	18,915,000.00	2017年01月22日	2017年07月22日	否
南一农集团、红太阳集团	27,944,000.00	2017年03月28日	2017年09月28日	否
南一农集团、红太阳集团	28,443,000.00	2017年03月29日	2017年09月29日	否
南一农集团、红太阳集团	28,500,000.00	2017年03月29日	2018年03月28日	否
南一农集团、红太阳集团	45,600,000.00	2017年05月05日	2017年11月05日	否
南一农集团、红太阳集团	54,000,000.00	2017年05月10日	2017年11月10日	否

(5) 关联方资金拆借 适用 不适用**(6) 关联方资产转让、债务重组情况** 适用 不适用**(7) 关键管理人员报酬**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	269.04	176.56

(8) 其他关联交易 适用 不适用**6、关联方应收应付款项****(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
销售吡啶碱系列产品	重庆中邦科技有限公司			489,155.00	29,349.30

(2) 应付项目 适用 不适用**7、关联方承诺**

详见本报告“第五节 重要事项”中相关内容。

8、其他 适用 不适用

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、其他

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

详见本报告“第五节 重要事项”中相关内容。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

适用 不适用

(2) 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

适用 不适用

(2) 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划 适用 不适用**5、终止经营** 适用 不适用**6、分部信息****(1) 报告分部的确定依据与会计政策** 适用 不适用**(2) 报告分部的财务信息** 适用 不适用**(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因** 适用 不适用**(4) 其他说明** 适用 不适用**7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项** 适用 不适用**8、其他** 适用 不适用**十七、母公司财务报表主要项目注释****1、应收账款****(1) 应收账款分类披露**

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	751,355,909.23	100.00%	45,121,866.16	6.00%	706,234,043.07	541,559,636.68	100.00%	32,493,578.20	6.00%	509,066,058.48
合计	751,355,909.23	100.00%	45,121,866.16	6.00%	706,234,043.07	541,559,636.68	100.00%	32,493,578.20	6.00%	509,066,058.48

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
组合 1	751,355,909.23	45,121,866.16	6.00%
合计	751,355,909.23	45,121,866.16	6.00%

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 12,628,287.96 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位排名	金额	账龄	占应收账款总额的比例
第一名	45,201,332.92	1年以内	6.02%
第二名	43,604,486.30	1年以内	5.80%
第三名	40,015,874.40	1年以内	5.33%
第四名	32,000,000.00	1年以内	4.26%
第五名	24,325,713.58	1年以内	3.24%
合计	185,147,407.20		24.64%

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

 适用 不适用

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

 适用 不适用

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	225,356,674.49	100.00%	13,521,400.47	6.00%	211,835,274.02	48,377,074.99	100.00%	2,902,624.50	6.00%	45,474,450.49
合计	225,356,674.49	100.00%	13,521,400.47	6.00%	211,835,274.02	48,377,074.99	100.00%	2,902,624.50	6.00%	45,474,450.49

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元

组合名称	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
组合 1	225,356,674.49	13,521,400.47	6.00%
合计	225,356,674.49	13,521,400.47	6.00%

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 10,618,775.97 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
组合 1	225,356,674.49	48,377,074.99
合计	225,356,674.49	48,377,074.99

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	往来款	71,579,210.09	1 年以内	31.76%	4,294,752.61
第二名	物流费	13,341,539.59	1 年以内	5.92%	800,492.38
第三名	保险费	4,093,028.24	1 年以内	1.82%	245,581.69
第四名	海运费	3,481,644.00	1 年以内	1.54%	208,898.64
第五名	港杂费	3,160,254.29	1 年以内	1.40%	189,615.26
合计	--	95,655,676.21	--	42.45%	5,739,340.58

(6) 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	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	3,159,268,882.13		3,159,268,882.13	2,918,468,882.13		2,918,468,882.13
合计	3,159,268,882.13		3,159,268,882.13	2,918,468,882.13		2,918,468,882.13

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
南京红太阳农资连锁集团有限公司	79,000,000.00			79,000,000.00		
安徽瑞邦生物科技有限公司	50,000,000.00	168,000,000.00		218,000,000.00		
安徽国星生物化学有限公司	1,242,862,853.95			1,242,862,853.95		
南京红太阳生物化学有限责任公司	998,137,249.45			998,137,249.45		
南京红太阳国际贸易有限公司	36,124,762.05			36,124,762.05		
重庆华歌生物化学有限公司	312,344,016.68			312,344,016.68		
红太阳国际贸易（上海）有限公司	200,000,000.00			200,000,000.00		
山东科信生物化学有限公司		72,800,000.00		72,800,000.00		
合计	2,918,468,882.13	240,800,000.00		3,159,268,882.13		

(2) 对联营、合营企业投资 适用 不适用**(3) 其他说明** 适用 不适用**4、营业收入和营业成本**

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,444,632,048.21	1,314,587,792.45	1,013,622,681.42	965,992,199.32
其他业务	3,536,875.52	4,205,704.73	4,443,555.89	2,645,824.00
合计	1,448,168,923.73	1,318,793,497.18	1,018,066,237.31	968,638,023.32

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	39,500,000.00	190,500,000.00
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	6,707,543.69	
合计	46,207,543.69	190,500,000.00

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
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）	4,764,766.00	
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	7,798,514.55	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	8,471,959.11	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	481,671.62	
减：所得税影响额	2,046,830.12	
少数股东权益影响额	57.10	
合计	19,470,024.06	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	7.10%	0.6039	0.6039
扣除非经常性损益后归属于公司	6.72%	0.5704	0.5704

普通股股东的净利润			
-----------	--	--	--

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

- 1、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、公司会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- 2、报告期内在中国证监会指定报纸和网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 3、经公司法定代表人签名的2017年半年度报告文本原件。
- 4、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：南京红太阳股份有限公司董事会办公室。

南京红太阳股份有限公司

签 署 人： 杨寿海 董事长

签署时间： 二零一七年八月十四日